

Hälsa på lika villkor

Västra Götalandsregionen

Teknisk rapport - En beskrivning av
genomförande och metoder

2021-06-29

Beteckning: 898 346-2/253 671



Innehåll

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | Sammanfattning..... | 2 |
| 2 | Genomförande och metoder..... | 3 |
| 2.1 | Population och urval..... | 3 |
| 2.2 | Blankettfrågor och registeruppgifter | 3 |
| 2.3 | Datainsamling..... | 4 |
| 2.3.1 | Kontroller..... | 6 |
| 2.4 | Bortfall | 7 |
| 2.5 | Viktberäkning och estimation..... | 7 |
| 2.6 | Datats tillförlitlighet | 9 |
| 2.6.1 | Tillförlitlighet totalt..... | 9 |
| 2.6.2 | Osäkerhetskällor | 9 |
| 2.6.3 | Urval..... | 9 |
| 2.6.4 | Ramtäckning | 9 |
| 2.6.5 | Mätning..... | 10 |
| 2.6.6 | Bortfall | 10 |
| 2.6.7 | Bearbetning..... | 10 |
| 2.6.8 | Modellantagande | 11 |
| 2.7 | Beskrivning av datafil..... | 11 |
| 2.7.1 | Datafil | 11 |
| 2.7.2 | Jämförbarhet och användbarhet | 11 |
| 2.7.3 | Sekretess och utlämnande | 12 |
| 3 | Bilagor..... | 13 |

1 Sammanfattning

Den här rapporten beskriver hur SCB har genomfört uppdraget ”Hälsa på lika villkor” (även kallad Nationella folksäloenkäten) och vilka metoder som har använts.

Om du har frågor är du välkommen att höra av dig till den ansvariga på SCB: Erika Bergentz, telefon 010 - 479 65 01 eller e-post erika.bergentz@scb.se.

Uppdragets syfte: Syftet med undersökningen var att ta reda på hur befolkningen i Sverige mår och lever.

Uppdragets parter: Enheten för datainsamling från individer och hushåll vid SCB genomförde under perioden februari – maj 2021 en enkätundersökning på uppdrag av Folkhälsomyndigheten.

Kontaktpersoner: Undersökningsledare på SCB var Erika Bergentz och Michael Franzén var metodstatistiker. Namnet på Folkhälsomyndighetens kontaktperson gentemot SCB var Malin Kark.

Leverans: Resultatet i form av datafiler levererades vecka 26 enligt överenskommelse.

Urval: Det nationella urvalet utgörs av 40 000 personer. I årets undersökning deltog dessutom Region Blekinge, Region Dalarna, Region Sörmland, Region Västmanland, Region Värmland, Region Östergötland, Västra Götalandsregionen, Uddevalla kommun och Göteborgs Stad med tilläggsurval. Denna rapport beskriver urvalet för Västra Götalands län, dvs. det tilläggsurval som Västra Götalandsregionen, Uddevalla kommun och Göteborgs Stad beställt samt de urvalspersoner i det nationella urvalet som tillhör Västra Götalands län. Västra Götalands tilläggsurval bestod av totalt 17 600 personer. Det totala antalet urvalspersoner, dvs. tilläggsurvalet samt urvalspersoner från Västra Götalands län i det nationella urvalet, var 24 231 personer, varav 84 personer utgjorde övertäckning. Det innebär att urvalet, där övertäckningen är borträknad, var 24 147 personer. Det var totalt 10 616 personer som besvarade frågeblanketten, vilket var 44,0 procent av urvalet (övertäckning borträknad). Den designvägda svarsandelen, vilken tar hänsyn till om olika personer haft olika stor sannolikhet att komma med i urvalet, var 44,9 procent. Denna svarsandel kan ses som en skattning av den svarsandel som en totalundersökning skulle ha resulterat i.

2 Genomförande och metoder

2.1 Population och urval

Populationen, det vill säga de objekt som man vill kunna dra slutsatser om, utgjordes av samtliga personer i Västra Götalands län i åldern 16 – 84 år.

För att kunna dra ett urval från populationen skapades en urvalsram som avgränsade och identifierade objekten i populationen. Urvalsramen i undersökningen skapades med hjälp av data från Registret över totalbefolkningen, version 2020-11-30. Antalet personer i urvalsramen var 1 361 377.

Det nationella urvalet drogs först genom ett obundet slumpmässigt urval (OSU), se teknisk rapport för det nationella urvalet. Därefter drogs ett OSU om 8 000 individer från Västra Götalands län. En negativ samordning gjordes med det nationella urvalet. Det innebär att de personer i det nationella urvalet som tillhörde Västra Götalands län inte kunde dras i tilläggsurvalet. Därefter drogs ytterligare ett OSU omfattande ytterligare 8 000 individer från Göteborgs Stad samt ett OSU omfattande 1 600 individer från Uddevalla kommun. En negativ samordning gjordes med det nationella urvalet och det första tilläggsurvalet som redan dragits för Västra Götalands län. Det totala antalet urvalspersoner, dvs. tilläggsurvalet samt urvalspersoner från Västra Götalands län i det nationella urvalet, var 24 231 personer.

Urvalsstorleken bestämdes av Västra Götalandsregionen.

2.2 Blankettfrågor och registeruppgifter

Folkhälsomyndigheten utformade frågorna i frågeblanketten. Grundläggande för bra kvalitet i en undersökning är kvaliteten på de data som samlas in. För att minska risken för mätfel har blanketten därför genomgått ett mättekniskt test i form av en mätteknisk standardgranskning. Det innebär att mättekniker på SCB gjort en djupgående granskning av frågeblankettens disposition, frågor och svarsalternativ, för att identifiera problem, analysera konsekvenser och ta fram utvecklade förslag på lösningar. Granskningen finns dokumenterad i en skriftlig rapport.

Blanketten bestod av 66 numrerade frågor, flera av dem hade delfrågor vilket genererade totalt 111 frågor. Frågorna handlade bland annat om hälsa, levnadsvanor, ekonomiska förhållanden, arbete och sysselsättning samt trygghet och sociala relationer. I årets undersökning ställdes också ett tiotal frågor rörande covid-19.

Angående referensperiod för frågorna, se bilaga 1b. Med referensperiod menas vilken tidpunkt svaren avser, till exempel idag, förra veckan, senaste tre månaderna.

Förutom de variabler som samlades in via frågeblanketten hämtades ett antal variabler från register. Vilka dessa variabler är och aktualitet framgår av bilaga 3.

2.3 Datainsamling

Innan utskick gjordes en kontroll av personerna i urvalet mot de senaste folkbokföringsuppgifterna, för att ta fram aktuella adressuppgifter. Vid kontrollen och under insamlingsfasen framkom det att 84 personer inte längre tillhörde populationen utan utgjorde känd övertäckning, det vill säga den övertäckning som identifierats. Orsakerna till övertäckning var att personerna emigrerat eller avlidit.

Tabell 1 Känd övertäckning

| Population | Urval | Övertäckning | Urval exkl. övertäckning |
|------------|--------|--------------|--------------------------|
| 1 361 377 | 24 231 | 84 | 24 147 |

Totalt fyra utskick gjordes. Samtliga utskick gjordes med post. I ett informationsbrev ombads urvalspersonerna att besvara frågorna och skicka svaret till SCB. I informationsbrevet kunde urvalspersonerna läsa om undersökningens bakgrund, syfte och att undersökningen genomfördes i samarbete mellan Folkhälsomyndigheten och SCB. Informationsbrevet informerade också om att uppgifter hämtades från SCBs register och att en avidentifierad datafil levereras till Folkhälsomyndigheten och respektive region. Brevet informerade även om dataskyddslagstiftningen samt offentlighets- och sekretesslagen och att det var frivilligt att medverka i undersökningen.

Det första utskicket i form av ett informationsbrev med inloggningsuppgifter genomfördes den 16 februari 2021. Därefter skickades en frågeblankett ut den 9 mars. Sedan skickades två påminnelser till dem som inte besvarat frågeblanketten. Ett påminnelsebrev skickades den 29 mars och en påminnelse med ny frågeblankett skickades den 19 april. Insamlingen avslutades den 18 maj 2021.

Vid samtliga utskick fick uppgiftslämnaren information om att frågorna även kunde besvaras på webben samt inloggningsuppgifter.

Totalt svarade 10 616 personer på frågeblanketten, vilket var 44,0 procent av urvalet efter att den kända övertäckningen, det vill säga den övertäckning som identifierats, tagits bort (se tabell 1). Den designvägda svarsandelen, vilken tar hänsyn till att olika personer haft olika stor sannolikhet att komma med i urvalet var 44,9 procent.

I tabell 2 redovisas inflödet efter varje utskick som gjordes. I tabell 2b respektive 2c redovisas inflöde separat för Göteborg Stad och Uddevalla kommun.

Tabell 2a Beskrivning av inflödet totalt. Antal och andel svar

| | Antal | Andel |
|--------------------------|---------------|-------------|
| Efter första utskicket | 4 898 | 20,3 |
| Efter andra utskicket | 3 554 | 14,7 |
| Efter tredje utskicket | 1 137 | 4,7 |
| Efter fjärde utskicket | 1 027 | 4,3 |
| Totalt antal svar | 10 616 | 44,0 |
| Bortfall | 13 531 | 56,0 |
| Urval exkl. övertäckning | 24 147 | 100,0 |

Tabell 2b Beskrivning av inflödet enbart Göteborg Stad. Antal och andel svar

| | Antal | Andel |
|--------------------------|--------------|-------------|
| Efter första utskicket | 2 622 | 20,2 |
| Efter andra utskicket | 1 724 | 13,3 |
| Efter tredje utskicket | 600 | 4,6 |
| Efter fjärde utskicket | 535 | 4,1 |
| Totalt antal svar | 5 481 | 42,3 |
| Bortfall | 7 468 | 57,7 |
| Urval exkl. övertäckning | 12 949 | 100,0 |

Tabell 2c Beskrivning av inflödet enbart Uddevalla kommun. Antal och andel svar

| | Antal | Andel |
|--------------------------|------------|-------------|
| Efter första utskicket | 411 | 19,7 |
| Efter andra utskicket | 311 | 14,9 |
| Efter tredje utskicket | 93 | 4,5 |
| Efter fjärde utskicket | 92 | 4,4 |
| Totalt antal svar | 907 | 43,4 |
| Bortfall | 1 182 | 56,6 |
| Urval exkl. övertäckning | 2 089 | 100,0 |

Det var 6 828 personer som valde att besvara webblancketten, vilket var 64,3 procent av samtliga svarande. I tabell 3 redovisas inflödet uppdelat på svarssätt och åldersgrupp.

**Tabell 3 Beskrivning av inflödet uppdelat på svarssätt och åldersgrupp.
Antal och andel svar**

| | Antal | Andel |
|------------------------|--------------|--------------|
| Papper 16-29 år | 304 | 20,5 |
| Webben 16-29 år | 1 177 | 79,5 |
| <i>Totalt 16-29 år</i> | <i>1 481</i> | <i>100,0</i> |
| Papper 30-44 år | 534 | 25,0 |
| Webben 30-44 år | 1 605 | 75,0 |
| <i>Totalt 30-44 år</i> | <i>2 139</i> | <i>100,0</i> |
| Papper 45-64 år | 1 160 | 32,7 |
| Webben 45-64 år | 2 383 | 67,3 |
| <i>Totalt 45-64 år</i> | <i>3 543</i> | <i>100,0</i> |
| Papper 65-84 år | 1 790 | 51,8 |
| Webben 65-84 år | 1 663 | 48,2 |
| <i>Totalt 65-84 år</i> | <i>3 453</i> | <i>100,0</i> |

De frågeblanketter som besvarats på papper registrerades med hjälp av skanning.

2.3.1 Kontroller

Kontroller har genomförts bland annat för att säkerställa att endast valida värden förekommer i materialet.

De inkomna pappersblanketterna granskades i flera olika skeden av bearbetningen.

Handskrivna tecken kontrollerades efter skanningen och tecken som tolkats felaktigt korrigerades.

Vid frågor där svaret skulle anges i form av skrivna siffror, gjordes en rimlighetsbedömning. Orimliga värden togs ut för kontroll i syfte att säkerställa att rätt värde registrerats.

Under datainsamlingen granskades otillåtna värden löpande, till exempel om det fanns frågor där uppgiftslämnare markerat flera svar trots att frågan skulle besvaras med ett alternativ. Hur otillåtna värden hanterats beskrivs i avsnittet 2.7.1.1 "Datafilens innehåll".

Datamaterialet granskades före leverans med hjälp av frekvenstabeller för att upptäcka och korrigera eventuella kvarstående fel.

Kontroll av att rätt person har besvarat frågeblanketten har skett genom att svar på frågan om födelseår har jämförts med motsvarande registeruppgift. SCB kan ändå inte garantera att den utvalda personen själv besvarat frågeblanketten.

2.4 Bortfall

Bortfallet består dels av objektsbortfall, som innebär att frågeblanketten inte är besvarad alls, och dels av partiellt bortfall som innebär att vissa frågor i blanketten inte är besvarade. Om bortfallet skiljer sig från de svarande, med avseende på undersökningsvariablerna, kan skattningarna som grundar sig på enbart de svarande vara skeva. För att reducera bortfallsskevheten har vikter beräknats med hjälp av kalibrering (se bilaga 2).

Objektsbortfall kan bland annat bero på att uppgiftslämnaren inte är villig att delta i undersökningen, att uppgiftslämnaren inte går att nå eller att uppgiftslämnaren är förhindrad att medverka. Objektsbortfallet i denna undersökning redovisas i tabell 4 nedan.

Tabell 4 Beskrivning av objektsbortfall

| | Antal |
|-----------------------------------|---------------|
| Ej avhörda | 12 915 |
| Avböjd medverkan | 144 |
| Förhindrad medverkan | 57 |
| Ej anträffad | 304 |
| Lovat sända in | 5 |
| Insänd blank/oandvändbar blankett | 19 |
| Fel person har svarat | 87 |
| Totalt | 13 531 |

Med "Ej avhörda" menas att ingen uppgift om varför frågeblanketten inte är besvarad har lämnats. Med "Avböjd medverkan" menas att SCB meddelats att uppgiftslämnaren inte vill medverka i undersökningen. Med "Förhindrad medverkan" menas att uppgiftslämnaren av olika skäl inte kan medverka i undersökningen (exempelvis pga. sjukdom eller språksvårigheter). "Ej anträffad" innehåller personer som saknar adress i Registret över totalbefolkningen (RTB), har hemlig adress, är tillfälligt bortresta samt postreturer. Med "Fel person har svarat" menas att någon annan än den person som frågeblanketten var avsedd för har svarat.

Partiellt bortfall kan bero på att en fråga är svår att förstå, är känslig, att uppgiftslämnaren missar att besvara frågan eller att instruktionerna vid hoppfrågor misstolkas. Det partiella bortfallet för respektive fråga redovisas i bilaga 6.

2.5 Viktberäkning och estimation

För varje svarande person (kallas objekt i fortsättningen) har en vikt beräknats. Syftet med detta är att kunna redovisa resultat för hela populationen och inte bara för de svarande. Vikten kallas därför även för uppräkningsstal.

Vikterna har beräknats utifrån urvalsdesignen samt antaganden om objektsbortfall och täckningsfel. Beräkningen gjordes med hjälp av ett av SCB egenutvecklat SAS-makro (ETOS).

Vikterna i denna undersökning kan beskrivas med formeln:

$$w_k = d_k \cdot v_k$$

där w_k = vikt/uppräkningsstal för objekt k

d_k = sammanvägd designvikt av det nationella- och tilläggsurvalen, för objekt k

v_k = kalibreringsvikt för objekt k baserad på hjälpinformation

Designvikten är den del av vikten som beror på urvalsdesignen. Vid bortfall kan det vara så att vissa grupper av urvalet svarar i större utsträckning än övriga, t.ex. kan kvinnor svara i högre grad än män. Om de grupper som svarat i högre grad har en annan fördelning med avseende på undersökningsvariablerna än övriga kan detta ha en snedvridande effekt på resultatet. För att kompensera för detta har kalibreringsvikter använts (se bilaga för mer detaljer). Vikterna bygger på antagandet att ramen återspeglar populationen väl och därmed att över- och undertäckningen är försumbar.

För en mer utförlig beskrivning av kalibreringsestimatoern se Lundström och Särndal (2001): *Estimation in the Presence of Nonresponse and Frame Imperfections, Statistics Sweden*.

Vikterna/uppräkningsstalen multipliceras med objektens variabelvärden för att skapa statistikvärden gällande för populationen. Om vikterna inte används så kan resultaten bli helt missvisande. Vikterna kompenserar för objektsbortfallet, men inte för det partiella bortfallet.

För beräkning av skattningar av totaler används följande formel:

$$\hat{Y} = \sum_r w_k y_k$$

där w_k = vikt/uppräkningsstal för objekt k
 y_k = variabelvärde för objekt k

Summering sker av de svarande r .

För beräkning av skattningar av medelvärden används följande formel:

$$\hat{\bar{Y}} = \frac{\sum_r w_k y_k}{\sum_r w_k}$$

där w_k = vikt/uppräkningsstal för objekt k

y_k = variabelvärde för objekt k

Summering sker av de svarande r .

Vikten *kalvikt* i svarsdatafilen, motsvarande w_k ovan, ska användas vid framtagning av resultat. Summan av vikten över alla svarande motsvarar antalet personer i urvalsramen, 1 361 377 för hela Västra Götalandsregionen, 466 966 för Göteborgs Stad och 43 907 för Uddevalla kommun.

2.6 Datats tillförlitlighet

2.6.1 Tillförlitlighet totalt

Statistiken är behäftad med osäkerhet. Vid bedömning av hur olika osäkerhetskällor påverkar statistiken från en undersökning skiljer man på slumpmässiga och systematiska avvikelser. Slumpmässiga avvikelser orsakar enligt statistisk teori beräkningsbar osäkerhet hos de skattade resultaten. Systematiska avvikelser påverkar resultaten i en viss riktning. Med total osäkerhet avses den sammanlagda osäkerheten = slumpmässiga + systematiska avvikelser. Det är svårt att ange hur tillförlitligheten påverkas av eventuella systematiska avvikelser (skevhet) då det ofta kräver resurskrävande utvärderingsinsatser. En sådan utvärdering har inte gjorts för detta uppdrag.

2.6.2 Osäkerhetskällor

Bortfallet bedöms vara den största källan till osäkerhet då dess påverkan på skevheten är okänd. Användningen av kalibrering bedöms dock minska skevheten för aktuella redovisningsgrupper. Urvalsfelet är begränsat åtminstone på totalnivå, även med bortfalljusterade vikter. Täckningsfel, bearbetningsfel och mätfel bedöms vara litet till försumbart i sammanhanget.

2.6.3 Urval

Denna kvalitetskomponent avser osäkerhet som uppkommer på grund av att endast ett urval av populationen undersöks. Urvalsosäkerheten är således den avvikelse mellan ett skattat värde och det faktiska värdet som beror på att man inte undersöker alla objekt i populationen. Urvalsosäkerheten minskar med en ökad urvalsstorlek. Urvalsfelet bör beaktas när man drar slutsatser från undersökningen.

2.6.4 Ramtäckning

Under- och övertäckning innebär att ram- och målpopulation inte helt stämmer överens. Undertäckning innebär att vissa objekt som ingår i målpopulationen saknas i ramen. Övertäckning innebär att objekt som inte ingår i målpopulationen ändå finns i ramen. Ett sätt att minska täckningsbrister är att använda bra och uppdaterade register för att ta fram ramar.

Registret över totalbefolkningen (RTB) uppdateras dagligen via aviseringar från Skatteverket om födselar, dödsfall, flyttningar inom landet, in- och utvandringar. Täckningsbrister beror dels på den undertäckning som uppstår då personer bosatta i Sverige saknas i ramen och dels på övertäckning som t.ex. föreligger då personer i ramen inte längre ingår i landets befolkning. Den undertäckning som finns beror främst på att information om immigranter (invandrare och hemvändare) uppdateras med viss eftersläpning. Effekten på statistiken bedöms dock vara högst obetydlig. Övertäckningen beror framför allt på eftersläpning i rapporteringen av dödsfall och utvandring. Dessa personer skulle helst inte ingå i ramen och bristen ifråga upptäcks oftast inte heller eftersom de inte nås. Därigenom blir de felaktigt klassade som bortfall trots att kategorin övertäckning är den lämpliga. RTB:s uppdateringsrutiner medför att ramen vid urvalsdragningen bedöms ha obetydlig övertäckning. Bristerna leder sammantaget till en liten och oönskad skevhet i statistiken. Sammanfattningsvis är SCB:s bedömning att bristerna i ramen, både med avseende på under- och övertäckning, inte snedvrider statistiken i någon nämnvärd omfattning.

2.6.5 Mätning

Ett fel som kan uppstå vid mätning är att lämnade uppgifter skiljer sig från faktiska uppgifter. Felet kallas mätfel och kan uppkomma då uppgiftslämnaren inte minns de faktiska uppgifterna, missförstår frågan eller medvetet svarar felaktigt. För att försöka minska mätfelen har frågorna granskats och/eller testats av mättekniker vid SCB. Ingen ytterligare bedömning om förekomst av eventuella mätfel eller deras storlek har gjorts.

2.6.6 Bortfall

Skevhet i skattningar på grund av bortfall inträffar om objekten i bortfallet och de svarande skiljer sig åt avseende frågorna/variablerna i undersökningen.

Bortfallet är relativt stort och bedöms kunna ge systematiska fel för skattningar om inte bortfallsjustering görs. Eventuella bortfallsfel kan reduceras genom att på ett effektivt sätt justera undersökningens vikter. En beskrivning av förfarandet finns i den bortfallsanalys som gjorts i samband med valet av hjälpinformation till kalibreringen (se bilaga 2).

2.6.7 Bearbetning

Vid den manuella och maskinella bearbetningen av data kan osäkerhet uppstå. Exempel på bearbetningsbrister är registreringsfel och kodningsfel. Dessa kan förhindras och upptäckas i de kontroller som genomförs vid dataregistreringen. I den här undersökningen bedöms osäkerheten på grund av registrering vara litet eftersom frågeblanketten endast hade fasta svarsalternativ.

För frågor där urvalspersonen ska svara med siffror i särskilda fält (exempelvis fråga 23) har en så kallad massverifiering (rättning) gjorts.

Det innebär att alla tolkade tecken (siffror) klipps ut och visas uppradade från 0-9. Om några tecken ser ut att vara feltolkade kontrolleras de särskilt av den person som gör rättningen och kan ändras så att rätt siffra registreras. Detta är ett manuellt moment och risken för registreringsfel för den typen av svar bedöms vara något större än för frågor med fasta svarsalternativ.

2.6.8 Modellantagande

Inga andra modellantaganden har gjorts utöver de som redovisats ovan.

2.7 Beskrivning av datafil

2.7.1 Datafil

2.7.1.1 Datafilens innehåll

Svarsdatafilen kompletterades med vikter. De bifogade vikterna är avsedda att användas vid skattning av målstorheter i populationen, exempelvis totaler och medelvärden.

Vid analyser av samband med hjälp av exempelvis regressionsanalys bör det uppmärksammas att det inte är givet hur vikterna ska hanteras. Urvalets design samt bortfall är komplikationer som kan störa analyser av samband.

Om det är partiellt bortfall (uppgift saknas) i en fråga är värdet blankt. Vi har inte tagit ställning till hur eventuella motsägelsefulla svar ska behandlas. Sådana fel kan uppstå vid t.ex. följdfrågor och måste undersökas innan den typen av frågor analyseras. I rättningsinstruktionerna (bilaga 4) finns en beskrivning av vad som korrigerats redan vid registreringen och i dokumentet "Upprättningar vid avslut" (bilaga 5) framgår vad som korrigerats då den slutliga datafilen framställdes.

2.7.1.2 Statistiska mått

Materialet lämpar sig att redovisas som totaler eller procentuella andelar för hela målpopulationen eller fördelat på olika redovisningsgrupper.

2.7.1.3 Redovisningsgrupper

Ofta redovisas statistik inte bara för hela populationen utan också för delgrupper (redovisningsgrupper). Redovisningsgrupper i den här undersökningen kan avgränsas med hjälp av registervariabler eller bakgrundsfrågor i frågeblanketten.

2.7.2 Jämförbarhet och användbarhet

2.7.2.1 Jämförbarhet över tid

SCB har genomfört den nationella undersökningen åt Folkhälsomyndigheten (tidigare Statens folkhälsoinstitut) årligen 2004

– 2016 och därefter vartannat år (årets undersökning genomförs dock trots att undersökningen gjordes 2020).

Undersökningarna genomfördes på ungefär liknande sätt med avseende på urvalsmetod, urvalsstorlek, insamlingsmetod och antal påminnelser. Dock genomfördes en del experiment 2011 och 2012, vilket innebar att olika kontaktstrategier användes för olika grupper dessa år. 2013 gjordes en förändring jämfört med tidigare år då ett förbrev skickades ut och den sista (tredje) påminnelsen togs bort. Dock skickades en tredje enkätpåminnelse ut till enbart en del av urvalet 2013. Därefter har enbart två påminnelser skickats ut. 2016 gjordes ytterligare ett experiment där ordinarie strategi med förbrev jämfördes med webboffensiv strategi (dvs. istället för förbrev skickades ett missiv med inloggningsuppgifter). Ingen statistiskt signifikant skillnad gällande svarsfrekvens fanns mellan de båda strategierna och eftersom webboffensiv strategi är ekonomiskt lönsam valdes denna strategi i 2018 års undersökning.

I årets undersökning har ett antal experiment genomförts och de redovisas i en separat rapport som levereras till Folkhälsomyndigheten. Experimenten innebar att mer webboffensiva strategier testades. Dessutom drogs ett extra urval omfattande 10 000 personer över 84 år som fick möjlighet att delta i undersökningen.

2015 och 2016 gjordes relativt många förändringar i frågeblanketten då flera frågor togs bort och en del frågor lades till. Tidigare år och inför 2018 och 2020 har enbart ett fåtal frågor ändrats mellan de olika åren. I årets undersökning fanns ett tiotal nya frågor som rörde covid-19. Folkhälsomyndigheten för dokumentation över vilka frågor som återkommit respektive tagits bort de olika åren.

2.7.3 Sekretess och utlämnande

SCB har gjort en sekretessprövning för utlämnandet av data på mikronivå.

3 Bilagor

Bilaga 1a: Frågeblankett

Bilaga 1b: Missiv med inloggningsuppgifter

Bilaga 1c: Missiv som följde med pappersenkät

Bilaga 1d: Påminnelsebrev

Bilaga 1e: Påminnelsemissiv

Bilaga 2: Kalibreringsrapport

Bilaga 3a: Postbeskrivning

Bilaga 3b: Kod och klartexter för vissa registervariabler

Bilaga 3c: Förteckning över län- och kommunkoder

Bilaga 4: Rättningsinstruktion

Bilaga 5: Upprättningar vid avslut

Bilaga 6: Partiellt bortfall

Bilaga 7: Urvalsdokumentation




Hälsa på lika villkor?

EN UNDERSÖKNING OM HÄLSA OCH LIVSVILLKOR I SVERIGE 2021

Frågeblanketten läses maskinellt. Vi ber dig därför att:

- Använda bläckpenna
- Skriva tydliga siffror, så här:

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
- Markera dina svar med kryss, så här:
- Om du svarat fel täck hela rutan med det felaktiga krysset, så här: 

Hälsa

1. Hur bedömer du ditt allmänna hälsotillstånd?

- Mycket bra
 Bra
 Någorlunda
 Dåligt
 Mycket dåligt

2. Har du någon långvarig sjukdom, besvär efter olycksfall, någon nedsatt funktion eller annat långvarigt hälsoproblem?

- Nej
 Ja



Medför dessa besvär att din arbetsförmåga är nedsatt *eller* hindrar besvären dig i dina andra dagliga sysselsättningar?

- Nej, inte alls
 Ja, i någon mån
 Ja, i hög grad

3. Kan du utan svårighet se och urskilja vanlig text i en dagstidning?

- Ja, utan glasögon
 Ja, med glasögon
 Nej

4. Kan du utan svårighet höra vad som sägs i samtal mellan flera personer?

- Ja, utan hörapparat
 Ja, med hörapparat
 Nej

5. Kan du springa en kortare sträcka (ca 100 m)?

- Ja  Gå vidare till fråga 7
 Nej

6. Är du på grund av ditt hälsotillstånd begränsad i någon av följande aktiviteter?

Sätt ett kryss på varje rad.

- | | Ja | Nej |
|--|--------------------------|--------------------------|
| a. Kan du gå upp ett trappsteg utan besvär? <i>t.ex. stiga på buss eller tåg</i> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b. Kan du ta en kortare promenad (ca 5 min) i någorlunda rask takt? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c. Behöver du hjälpmedel eller hjälp av någon annan person för att förflytta dig utomhus? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

7. Hur lång är du?

Svara i hela centimeter.

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

cm

8. Hur mycket väger du?

Svara i hela kilo. Om du är gravid ange hur mycket du brukar väga.

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

kg

Upplevd hälsa och välbefinnande

9. Ange här hur väl påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation *de senaste 2 veckorna*.

Sätt ett kryss per rad.

| | Alltid | Oftast | Ibland | Sällan | Aldrig |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| a. Jag har haft en positiv syn på framtiden | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b. Jag har känt att jag har varit till nytta | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c. Jag har känt mig lugn | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| d. Jag har hanterat problem på ett bra sätt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| e. Jag har tänkt på ett klart sätt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| f. Jag har känt mig nära andra människor | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| g. Jag har själv kunnat bestämma mig om saker och ting | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

10. Följande frågor handlar om hur du känt dig under de senaste **30 dagarna**. För varje fråga, vänligen markera den ruta som bäst beskriver hur ofta du hade denna känsla.

Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig...

| | Hela tiden | Mesta delen av tiden | Viss del av tiden | Liten del av tiden | Ingen del av tiden |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| a. ...orolig? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b. ...utan hopp? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c. ...rastlös? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| d. ...så pass nedstämd att inget kunnat muntra upp dig? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| e. ...som att allt varit ansträngande? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| f. ...värdelös? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Symtom och besvär

11. Har du något eller några av följande besvär eller symtom?

a) Värk i skuldror, nacke eller axlar?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

b) Ryggsmärtor, ryggvärk, höftsmärtor eller ischias?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

c) Värk eller smärtor i händer, armbågar, ben eller knän?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

d) Eksem eller hudutslag?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

e) Öronsus (tinnitus)?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

f) Inkontinens (urinläckage)?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

g) Återkommande mag- eller tarmbesvär?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

i) Huvudvärk eller migrän?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

k) Trötthet?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

h) Ängslan, oro eller ångest?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

j) Sömnsvårigheter?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

l) Yrsel?

- Nej
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

12. Känner du dig för närvarande stressad?

Med stress menas ett tillstånd då man känner sig spänd, rastlös, nervös, orolig eller okoncentrerad.

- Inte alls
 I viss mån
 Ganska mycket
 Våldigt mycket

13. Hur tycker du att din tandhälsa är?

- Mycket bra
 Ganska bra
 Varken bra eller dålig
 Ganska dålig
 Mycket dålig

14. a) Har du under de senaste tre månaderna ansett dig vara i behov av tandläkarvård men ändå avstått från att söka vård?

- Nej **————>** *Gå vidare till fråga 15*
 Ja

b) Vilken var orsaken eller orsakerna till att du inte sökte tandläkarvård?

Flera alternativ kan anges.

- Besvären gick över
 Ekonomiska skäl
 Drar mig för att gå (tandläkarskräck)
 Hade inte tid
 Annan orsak

Hälsotillstånd

15. Har du någon eller några av följande sjukdomar?**a) Högt blodtryck?**

- Nej
 Ja, men inga besvär
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

b) Astma?

- Nej
 Ja, men inga besvär
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

c) Allergi?

- Nej
 Ja, men inga besvär
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

d) Diabetes?

- Nej **→** *Gå vidare till fråga 17*
 Ja, men inga besvär
 Ja, lätta besvär
 Ja, svåra besvär

16. Vilken typ av diabetes har du?

- Typ 1 diabetes
 Typ 2 diabetes
 Annan typ av diabetes
 Vet ej typ av diabetes

17. Har du någon gång fått diagnosen depression av läkare?

- Nej, aldrig
 Ja, för mer än 12 månader sedan
 Ja, under de senaste 12 månaderna

18. Har du någon gång kommit i den situationen att du allvarligt övervägt att ta ditt liv?

- Nej, aldrig
 Ja, för mer än 12 månader sedan
 Ja, under de senaste 12 månaderna

19. Har du någon gång försökt ta ditt liv?

- Nej, aldrig
 Ja, för mer än 12 månader sedan
 Ja, under de senaste 12 månaderna

Fysisk aktivitet

Om din aktivitet varierar under året, försök ta något slags genomsnitt. Fråga 20 a) handlar om regelbunden motion och träningsaktiviteter som gör att du blir andfådd och svettas medan fråga 20 b) handlar om måttligt ansträngande fysisk aktivitet som får dig att andas något kraftigare än normalt t.ex. promenader i rask takt, trädgårdsarbete, cykling eller simning.

20. a) Hur mycket tid ägnar du en vanlig vecka åt fysisk träning som får dig att bli andfådd, till exempel löpning, motionsgymnastik eller bollsport?

- 0 minuter/ingen tid
 Mindre än 30 minuter
 30-59 minuter (0,5-1 timme)
 60-89 minuter (1-1,5 timmar)
 90-119 minuter (1,5-2 timmar)
 2 timmar eller mer

b) Hur mycket tid ägnar du en vanlig vecka åt vardagsaktiviteter, till exempel promenader, cykling eller trädgårdsarbete? Räkna samman all tid (minst 10 minuter åt gången).

- 0 minuter/ingen tid
 Mindre än 30 minuter
 30-59 minuter (0,5-1 timme)
 60-89 minuter (1-1,5 timmar)
 90-149 minuter (1,5-2,5 timmar)
 150-299 minuter (2,5-5 timmar)
 5 timmar eller mer

21. Hur mycket sitter du under ett normalt dygn om man räknar bort sömn?

- Mer än 15 timmar
- 13-15 timmar
- 10-12 timmar
- 7-9 timmar
- 4-6 timmar
- 1-3 timmar
- Aldrig

Matvanor

För fråga 22 a-d kan det kanske variera under året, men försök ta något slags genomsnitt. Ange ett alternativ.

22. a) Hur ofta äter du grönsaker och rotfrukter? Gäller alla typer av grönsaker, baljväxter och rotfrukter (utom potatis). Gäller färska, frysta, konserverade, stuvade, grönsaksjuicer, grönsakssoppor m.m.

- 3 gånger per dag eller oftare
- 2 gånger per dag
- 1 gång per dag
- 5-6 gånger per vecka
- 3-4 gånger per vecka
- 1-2 gånger per vecka
- Mindre än 1 gång per vecka eller aldrig

b) Hur ofta äter du frukt och bär?

Gäller alla typer av frukt och bär (färska, frysta, konserverade, juicer, kompott, m.m.).

- 3 gånger per dag eller oftare
- 2 gånger per dag
- 1 gång per dag
- 5-6 gånger per vecka
- 3-4 gånger per vecka
- 1-2 gånger per vecka
- Mindre än 1 gång per vecka eller aldrig

c) Hur ofta dricker du läsk, saft eller andra sötade drycker?

- 4 gånger per vecka eller oftare
- 2-3 gånger per vecka
- 1 gång per vecka
- Mindre än 1 gång per vecka
- Aldrig

d) Hur ofta äter du fisk eller skaldjur som huvudrätt?

- 4 gånger per vecka eller oftare
- 2-3 gånger per vecka
- 1 gång per vecka
- Mindre än 1 gång per vecka
- Aldrig

Rökning, snusning och användning av andra preparat

23. Röker du? *Omfattar tobaksvaror som cigaretter, cigariller och piptobak. E-cigarett ingår inte.*

Nej

Ja, ibland

Ja, dagligen



stycken per dag

24. a) Använder du e-cigarett eller andra elektroniska rökprodukter?

Nej  Gå vidare till fråga 25

Ja, ibland

Ja, dagligen

b) Är det e-cigarett med eller utan nikotin?

Ja, med nikotin

Ja, utan nikotin

Både med och utan nikotin

Vet inte

25. Snusar du?

Nej

Ja, ibland

Ja, dagligen

26. Har du tidigare rökt eller snusat dagligen under minst 6 månader? *Flera alternativ kan anges.*

Nej

Ja, rökt cigaretter eller andra tobaksvaror

Ja, använt e-cigarett eller andra elektroniska rökprodukter

Ja, snusat

27. Har du någon gång använt cannabis (t.ex. hasch eller marijuana)?

Nej

Ja, för mer än 12 månader sedan

Ja, under de senaste 12 månaderna

Ja, under de senaste 30 dagarna

28. Har du någon gång använt någon annan narkotika än cannabis (t.ex. amfetamin, kokain, heroin, ecstasy eller LSD)?

Nej

Ja, för mer än 12 månader sedan

Ja, under de senaste 12 månaderna

Ja, under de senaste 30 dagarna

29. Har du någon gång använt anabola androgena steroider eller tillväxthormon utan förskrivning av läkare?

Nej

Ja, för mer än 12 månader sedan

Ja, under de senaste 12 månaderna

Ja, under de senaste 30 dagarna

30. Har du någon gång använt receptbelagda narkotikaklassade läkemedel (t.ex. Tramadol eller bensodiazepiner) på annat sätt än läkare förskrivet?

Det vill säga att du tagit sådana läkemedel utan läkares förskrivning, oftare än vad läkare förskrivet eller större mängd än vad läkare förskrivet.

- Nej
 Ja, för mer än 12 månader sedan
 Ja, under de senaste 12 månaderna
 Ja, under de senaste 30 dagarna

Spelvanor

31. Har du någon gång under de 12 senaste månaderna köpt lotter eller satsat pengar på spel?

Med spel menas t.ex. trisslott, bingo, kasinospel, tips, spel på hästar eller liknande och spel om pengar över Internet såsom poker eller vadslagning.

- Ja
 Nej → *Gå vidare till fråga 33*

32. Har du under de senaste 12 månaderna ...

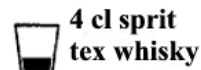
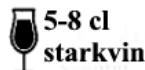
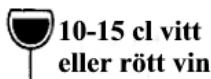
Sätt ett kryss på varje rad.

| | Aldrig | Ibland | Ofta | Nästan alltid |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| a. ... spelat för mer än du verkligen haft råd att förlora? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b. ... behövt spela med större summor för att få samma känsla av spänning? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c. ... återvänt en annan dag för att försöka vinna tillbaka pengarna du förlorat? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| d. ... lånat pengar eller sålt något för att ha pengar att spela för? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Alkoholvanor

Med "alkohol" menas folköl, mellan- eller starköl, alkoholstark cider, vin, starkvin och sprit. Besvara frågorna så noggrant och ärligt som möjligt.

Med ett "glas" menas:



33. Hur ofta har du druckit alkohol under de senaste 12 månaderna?

- 4 gånger/vecka eller mer
 2-3 gånger/vecka
 2-4 gånger/månad
 1 gång/månad eller mer sällan
 Aldrig → *Gå vidare till fråga 36*

34. Hur många "glas" (se exempel ovan fråga 33) drack du en typisk dag då du drack alkohol under de senaste 12 månaderna?

- 1-2
 3-4
 5-6
 7-9
 10 eller fler
 Vet inte

35. Hur ofta drack du sex "glas" (se exempel ovan fråga 33) eller fler vid ett och samma tillfälle under de senaste 12 månaderna?

- Dagligen eller nästan varje dag
 Varje vecka
 Varje månad
 Mer sällan än en gång i månaden
 Aldrig

Miljöhälsa

36. Medför trafikbuller (väg-, tåg- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar?

Med "i eller i närheten av din bostad" menas inomhus samt utomhus alldeles i närheten, som t.ex. på balkong, på innergård, i trädgård eller vid entrén.

| | Ja, dagligen | Ja, varje vecka året runt | Ja, varje vecka vissa delar av året | Ja, men mer sällan | Nej, aldrig |
|--|--------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Svårt att vistas på balkong eller uteplats | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Svårt att föra ett vanligt samtal | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Svårt att somna | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Blir väckt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Svårt att ha fönster öppet på dagtid | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Svårt att sova med öppet fönster | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Ekonomiska förhållanden

37. Skulle du eller ditt hushåll inom en månad klara av att betala en oväntad utgift på 12 000 kronor utan att låna eller be om hjälp?

- Ja
 Nej

38. Har det under de senaste 12 månaderna hänt att du haft svårigheter att klara de löpande utgifterna för mat, hyra, räkningar m.m.?

- Nej
 Ja, vid ett tillfälle
 Ja, vid flera tillfällen


Arbete, utbildning och sysselsättning

39. Vilken är din högsta genomförda utbildning?

- Grundskola, folkskola, realskola eller liknande
- 2-årigt gymnasium eller yrkesskola
- 3-4 årigt gymnasium
- Folkhögskola eller liknande
- Universitet eller högskola, kortare än 3 år
- Universitet eller högskola, 3 år eller längre

40. Vilken är din nuvarande sysselsättning?

Flera alternativ kan anges.

- Arbetar som anställd →  % av heltid
- Egen företagare
- Tjänstledig eller föräldraledig
- Studerar, praktiserar
- Arbetsmarknadsåtgärd
- Arbetslös
- Ålderspensionär
- Sjuk- eller aktivitetsersättning (förtids-, sjukpensionerad)
- Långtidssjukskriven (mer än 3 månader)
- Sköter eget hushåll

Annat, skriv i rutan:

Frågorna 41 till 42 besvaras endast av dig som yrkesarbetar (även du som är sjukskriven eller föräldra- eller tjänstledig ska svara). Du som inte yrkesarbetar går vidare till fråga 43.

41. Är du orolig för att förlora ditt arbete inom det närmaste året?

- Ja
- Nej

42. Hur många dagar har du under de senaste 12 månaderna varit borta från arbetet på grund av dålig hälsa?

- Inga dagar
- 1-7 dagar
- 8-30 dagar
- Fler än 30 dagar

Trygghet och kränkning

43. Händer det att du avstår från att gå ut ensam av rädsla för att bli överfallen, rånad eller på annat sätt ofredad?

- Nej
- Ja, ibland
- Ja, ofta

44. a) Har du *under de senaste 12 månaderna* blivit utsatt för fysiskt våld?

- Ja
 Nej **→** *Gå vidare till fråga 45*

b) **Var skedde våldet?**

Flera alternativ kan anges.

- På arbetsplatsen, i arbetet eller i skolan
 I hemmet
 I annans bostad eller i bostadsområdet
 På allmän plats eller på nöjesställe
 På eller i anslutning till tåg, buss, tunnelbana
 Någon annanstans

45. Har du *under de senaste 12 månaderna* blivit utsatt för hot eller hotelser om våld så att du blev rädd?

- Ja
 Nej

46. a) Har du *under de senaste 3 månaderna* blivit behandlad eller bemött på ett sätt så att du känt dig kränkt?

- Nej **→** *Gå vidare till fråga 47*
 Ja, någon gång
 Ja, flera gånger

b) **Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande?**

Flera alternativ kan anges.

- Etnisk tillhörighet
 Kön
 Sexuell identitet
 Ålder
 Funktionsnedsättning
 Religion
 Hudfärg
 Utseende
 Könsidentitet och/eller könsuttryck
 Annat
 Vet inte

Sociala relationer

47. Har du någon du kan dela dina innersta känslor med och anförtro dig åt?

- Ja
 Nej

48. Kan du få hjälp av någon eller några personer om du har praktiska problem *eller* är sjuk?
T.ex. få råd, låna saker, hjälp med matinköp, reparationer etc.

- Ja, alltid
 Ja, för det mesta
 Nej, för det mesta inte
 Nej, aldrig

49. Tycker du att man i allmänhet kan lita på de flesta människor?

- Ja
 Nej

50. Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna?

Flera alternativ kan anges.

- Studiecirkel eller kurs på din arbetsplats och fritid
 Fackföreningsmöte eller annat föreningsmöte
 Teater eller bio
 Konstutställning eller museum
 Religiös sammankomst
 Sportutställning
 Skrivit i blogg eller insändare i tidning eller tidskrift
 Demonstration av något slag
 Offentlig tillställning *t.ex. danstillställning, marknadsbesök eller liknande*
 Större släktsammankomst
 Privat fest
 Följt sociala nätverkssajter på internet
 Skrivit inlägg, deltagit i diskussioner eller spelat med andra på internet
 Inget av ovanstående

Bakgrund

51. Vilket år är du född?

År:

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

52. Hur definierar du din könsidentitet?

- Kvinna
 Man
 Annan
 Jag vet inte

53. Hur definierar du din sexuella identitet?

- Heterosexuell
 Bisexuell
 Homosexuell

Annat, skriv i rutan:

| |
|--|
| |
|--|

Jag vet inte

54. Är du eller har du varit transperson?

Transperson är ett samlingsbegrepp som vanligtvis avser individer vars könsidentitet och/eller könsuttryck tidvis eller alltid skiljer sig från normen för det kön som registrerades för dem vid födseln.

- Ja
 Nej
 Vet inte

55. Sverige har fem erkända nationella minoriteter och urfolk: judar, romer, sverigefinnar, tornedalingar och samer. Identifierar du dig till någon av dessa nationella minoriteter eller urfolk? Flera alternativ kan anges.

- Nej
- Ja, judar
- Ja, romer
- Ja, sverigefinnar
- Ja, tornedalingar
- Ja, samer

56. a) Vem eller vilka bor du tillsammans med?
D.v.s. som du bor med minst halva tiden. Flera alternativ kan anges.

- Ingen
 - Föräldrar eller syskon
 - Make, maka, sambo eller partner
 - Andra vuxna
- } Gå till fråga 57
- Barn → Gå till fråga 56b

b) Om du har barn: Hur många?
Flera alternativ kan anges.

- 0-5 år

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

 antal
- 6-12 år

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

 antal
- 13-17 år

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

 antal
- 18 år eller äldre

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

 antal

Nu kommer några frågor om coronapandemin. Med tiden för coronapandemin menar vi perioden från mars 2020 och framåt.

57. Har du testat positivt för covid-19?

- Nej
- Ja

58. Har du *under coronapandemin* undvikit att söka vård (t.ex. sjukvård, tandvård, psykolog eller mödravård)?

- Nej
- Ja, någon gång
- Ja, flera gånger

59. Har du *under coronapandemin* fått ett inplanerat vårdbesök inställt av vårdgivaren (t.ex. sjukvården, tandvården, psykolog eller mödravården)?

- Nej
- Ja, någon gång
- Ja, flera gånger

| |
|---|
| <p>60. I vilken utsträckning har du <i>under coronapandemin</i> varit orolig för att själv bli allvarligt sjuk i covid-19?</p> <p><input type="checkbox"/> Inte alls <input type="checkbox"/> I viss mån <input type="checkbox"/> Ganska mycket <input type="checkbox"/> Våldigt mycket</p> |
| <p>61. I vilken utsträckning har du <i>under coronapandemin</i> varit orolig för att någon närstående ska bli allvarligt sjuk i covid-19?</p> <p><input type="checkbox"/> Inte alls <input type="checkbox"/> I viss mån <input type="checkbox"/> Ganska mycket <input type="checkbox"/> Våldigt mycket</p> |
| <p>62. I vilken utsträckning har du <i>under coronapandemin</i> besvärats av ensamhet och isolering?</p> <p><input type="checkbox"/> Inte alls <input type="checkbox"/> I viss mån <input type="checkbox"/> Ganska mycket <input type="checkbox"/> Våldigt mycket</p> |
| <p>63. I vilken utsträckning har du <i>under coronapandemin</i> besvärats av ensamhet och isolering jämfört med tidigare?</p> <p><input type="checkbox"/> Mindre än tidigare <input type="checkbox"/> Ingen skillnad mot tidigare <input type="checkbox"/> Mer än tidigare</p> |
| <p>64. <i>Under coronapandemin</i>, har något av följande hänt dig? Flera alternativ kan anges.</p> <p><input type="checkbox"/> Jag har blivit permitterad <input type="checkbox"/> Jag har blivit varslad <input type="checkbox"/> Jag har blivit arbetslös <input type="checkbox"/> Jag har blivit sjukskriven <input type="checkbox"/> Jag har avslutat min utbildning utan komplett examen <input type="checkbox"/> Jag har inte råkat ut för något av ovanstående</p> |
| <p>65. Hur ofta har du <i>under coronapandemin</i> varit utomhus i park, natur- eller grönområden (t.ex. gått promenader, cyklat eller arbetat i trädgården)?</p> <p><input type="checkbox"/> Aldrig <input type="checkbox"/> Någon eller några gånger per år <input type="checkbox"/> Några gånger per månad <input type="checkbox"/> Några gånger per vecka <input type="checkbox"/> Varje dag</p> |
| <p>66. Hur ofta har du <i>under coronapandemin</i> varit utomhus i park, natur- eller grönområden (t.ex. gått promenader, cyklat eller arbetat i trädgården) jämfört med tidigare?</p> <p><input type="checkbox"/> Mindre än tidigare <input type="checkbox"/> Ingen skillnad mot tidigare <input type="checkbox"/> Mer än tidigare</p> |

TACK FÖR ATT DU TOG DIG TID ATT FYLLA I ENKÄTEN!

Skicka enkäten i det bifogade svarskuvertet.

Bilaga 1a Frågeblankett

Statistiska centralbyrån
701 89 Örebro



SCB

Februari 2021

Hälsan i Sverige

**Undrar du över något?
Kontakta oss gärna!**

SCB:s uppgiftslämnarservice
010-479 69 30
enkat@scb.se
SCB, INS/IHU, 701 89 Örebro
www.scb.se

Öppettider
Måndag-torsdag: 8.00 – 21.00
Fredag: 8.00 – 17.00
Söndag: 16.00 – 21.00

Om du inte vill svara på frågorna är vi tacksamma om du kontaktar oss. Då får du inga påminnelser om enkäten.

Var publiceras resultaten?
Resultaten presenteras under 2021 på Folkhälsomyndighetens hemsida: www.folkhalsomyndigheten.se

SCB beskriver Sverige
Statistikmyndigheten SCB förser samhället med statistik för beslutsfattande, debatt och forskning. Vi gör det på uppdrag av regeringen, myndigheter, forskare och näringsliv. Vår statistik bidrar till en faktabaserad samhällsdebatt och väl underbyggda beslut.

Hälsan ser olika ut i olika delar av landet och den förändras över tid. Därför är det viktigt att undersöka och följa utvecklingen av hälsan i befolkningen. På så sätt kan vi upptäcka viktiga hälsoförändringar eller skillnader i hälsa mellan olika grupper.

Vi undersöker till exempel om olika hälsoproblem ökar eller minskar i befolkningen och vilka grupper som är mest drabbade. Dina svar hjälper oss att förstå hur hälsan kan påverkas och förbättras. Dina svar bidrar också till att ge våra politiker ett fortsatt bra underlag i frågor som gäller din och andras hälsa.

Folkhälsomyndigheten följer för närvarande upp det pågående utbrottet av covid-19. För att kunna följa eventuella konsekvenser av covid-19 ställer vi också ett antal frågor rörande detta.

Undersökningen har tagits fram av Folkhälsomyndigheten. SCB ansvarar för utskick och insamling av svar.

Dina svar är viktiga

Det är frivilligt att delta i undersökningen, men vi hoppas att du vill vara med eftersom dina svar är mycket betydelsefulla. Din medverkan bidrar till att vi kan beskriva hälsosituationen i hela Sverige.

Du är en av 120 000 personer i åldern 16–84 år som blivit slumpmässigt utvald från befolkningsregistret. Dina svar kan inte ersättas av någon annans.

Så här gör du

Gå gärna in på www.insamling.scb.se för att besvara frågorna. *These questions can also be found in English on the web.*

Dina inloggningsuppgifter är:

| | |
|---------------|--------------------------|
| Användarnamn: | <input type="text"/> |
| Lösenord: | <input type="password"/> |

Det går bra att logga in flera gånger och spara emellan. Vill du hellre besvara frågorna på papper? Invänta då pappersblanketten som vi skickar hem till dig om ett par veckor.

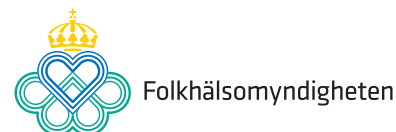
Vi ber dig besvara frågorna så snart som möjligt.

Stort tack på förhand för din medverkan!

Med vänlig hälsning

Joakim Stymne
Generaldirektör
SCB

Johan Carlson
Generaldirektör
Folkhälsomyndigheten



Vem använder svaren och hur?

Undersökningens resultat används för att framställa statistik av stort samhällsintresse. När datainsamlingen är avslutad tar SCB bort namn, adress och personnummer innan SCB överlämnar uppgifterna till Folkhälsomyndigheten, Region Blekinge, Region Dalarna, Region Sörmland, Region Värmland, Region Västmanland, Västra Götalandsregionen och Region Östergötland. Resultatet används i linje med Folkhälsomyndighetens uppdrag t.ex. årlig folkhälsorapportering och uppföljning av hälsa i olika grupper. Uppgifterna kan också komma att lämnas ut av Folkhälsomyndigheten för att analyseras av forskare. Utlämnande av data sker restriktivt och efter särskild prövning. Sådan forskning och statistikverksamhet omfattas också av sekretess.

Dina svar kompletteras med uppgifter som redan finns på SCB. Det är uppgifter om kön, ålder, civilstånd, familjeställning, antal barn, eget och föräldrars födelseland, medborgarskap, invandringsår, migrationsbakgrund, boendeområde, geografisk information, utbildning, yrke, arbetssektor, inkomster, bidrag, sjuk- och aktivitetsersättning och ålderspension. Eventuell information om sjukskrivning kommer att hämtas från Försäkringskassan och eventuell vård, läkemedelsanvändning och framtida dödsorsaker från Socialstyrelsens register samt information om genomgången covid-19 infektion från SmiNet-databasen vid Folkhälsomyndigheten. Myndigheterna kan komma att hantera personnummer under viss tid innan dessa raderas enligt gällande regler.

SCB kommer att förse uppgifterna med en särskild nummerkod för att kunna komplettera med registeruppgifter och eventuellt kontakta dig med nya frågor. Att delta vid sådana tillfällen är frivilligt.

Hur skyddas mina svar?

Det kommer inte att framgå vad just du har svarat när undersökningens resultat redovisas. Uppgifter om enskilda personliga och ekonomiska förhållanden skyddas av sekretess och alla som arbetar med undersökningen har tystnadsplikt. Sekretessen gäller enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Samma

sekretesskydd gäller hos Folkhälsomyndigheten och regionerna.

Hur behandlas personuppgifterna?

SCB är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som SCB utför. Folkhälsomyndigheten och regionerna är personuppgiftsansvariga för den behandling av personuppgifter som de utför.

Regler för personuppgiftsbehandling finns i EU:s dataskyddsförordning (Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/679) samt i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken. Därutöver finns även regler i lagen (2018:218) med kompletterande bestämmelser till EU:s dataskyddsförordning och de föreskrifter som har meddelats i anslutning till den lagen. SCB:s och Folkhälsomyndighetens grund för att behandla dina personuppgifter är att behandlingen är nödvändig för att utföra en uppgift av allmänt intresse och för statistiska ändamål (artikel 6.1 e och 9.2 j i dataskyddsförordningen).

Mer information om hur SCB behandlar dina personuppgifter hittar du på www.scb.se/personuppgifter och hos Folkhälsomyndigheten på www.folkhalsomyndigheten.se/gdpr.

Du har rätt att gratis få en kopia, i form av ett så kallat registerutdrag, av de personuppgifter som behandlas av SCB i egenskap av personuppgiftsansvarig. Mer information hittar du på www.scb.se/registerutdrag. Om du skulle anse att SCB har behandlat dina personuppgifter på ett sätt som bryter mot EU:s dataskyddsförordning har du under vissa förutsättningar rätt att få uppgifterna raderade. Du har samma rättigheter gentemot Folkhälsomyndigheten och regionerna.

Nämna gärna numret längst upp i mitten på brevet framsida om du kontaktar oss så kan vi hjälpa dig snabbare.

Har du frågor om personuppgifter?

Kontakta dataskyddsombuden:
SCB: 010-479 40 00, dataskyddsombud@scb.se,
701 89 Örebro

Folkhälsomyndigheten: 010-205 20 00,
dataskyddsombud@folkhalsomyndigheten.se,
Box 505, 831 26 Östersund

Mars 2021

Hälsan i Sverige

Undrar du över något? Kontakta oss gärna!

SCB:s uppgiftslämnarservice
010-479 69 30
enkat@scb.se
SCB, INS/IHU, 701 89 Örebro
www.scb.se

Öppettider
Måndag-torsdag: 8.00 – 21.00
Fredag: 8.00 -17.00
Söndag: 16.00 – 21.00

Om du inte vill svara på frågorna är vi tacksamma om du kontaktar oss. Då får du inga påminnelser om enkäten.

Var publiceras resultaten?

Resultaten presenteras under 2021 på Folkhälsomyndighetens hemsida: www.folkhalsomyndigheten.se

SCB beskriver Sverige

Statistikmyndigheten SCB förser samhället med statistik för beslutsfattande, debatt och forskning. Vi gör det på uppdrag av regeringen, myndigheter, forskare och näringsliv. Vår statistik bidrar till en faktabaserad samhällsdebatt och väl underbyggda beslut.

För ett par veckor sedan bjöd vi in dig att delta i en undersökning om hälsa. Nu skickar vi ut även en pappersblankett till dig om du föredrar det. Hälsan ser olika ut i olika delar av landet och den förändras över tid. Därför är det viktigt att undersöka och följa utvecklingen av hälsan i befolkningen. På så sätt kan vi upptäcka viktiga hälsoförändringar eller skillnader i hälsa mellan olika grupper.

Vi undersöker till exempel om olika hälsoproblem ökar eller minskar i befolkningen och vilka grupper som är mest drabbade. Dina svar hjälper oss att förstå hur hälsan kan påverkas och förbättras. Dina svar bidrar också till att ge våra politiker ett fortsatt bra underlag i frågor som gäller din och andras hälsa.

Folkhälsomyndigheten följer för närvarande upp det pågående utbrottet av covid-19. För att kunna följa eventuella konsekvenser av covid-19 ställer vi också ett antal frågor rörande detta.

Undersökningen har tagits fram av Folkhälsomyndigheten. SCB ansvarar för utskick och insamling av svar.

Dina svar är viktiga

Det är frivilligt att delta i undersökningen, men vi hoppas att du vill vara med eftersom dina svar är mycket betydelsefulla. Din medverkan bidrar till att vi kan beskriva hälsosituationen i hela Sverige.

Du är en av 120 000 personer i åldern 16-84 år som blivit slumpmässigt utvald från befolkningsregistret. Dina svar kan inte ersättas av någon annans.

Så här gör du

Gå gärna in på www.insamling.scb.se för att besvara frågorna. *These questions can also be found in English on the web.*

Dina inloggningsuppgifter är:

Användarnamn:

Lösenord:

Det går bra att logga in flera gånger och spara emellan. Om du istället väljer att besvara pappersblanketten skickar du in den i det portofria svarskuvertet.

Vi ber dig besvara frågorna så snart som möjligt.

Stort tack på förhand för din medverkan!

Med vänlig hälsning

Joakim Stymne
Generaldirektör
SCB

Johan Carlson
Generaldirektör
Folkhälsomyndigheten



Folkhälsomyndigheten

Vem använder svaren och hur?

Undersökningens resultat används för att framställa statistik av stort samhällsintresse. När datainsamlingen är avslutad tar SCB bort namn, adress och personnummer innan SCB överlämnar uppgifterna till Folkhälsomyndigheten, Region Blekinge, Region Dalarna, Region Sörmland, Region Värmland, Region Västmanland, Västra Götalandsregionen och Region Östergötland.

Resultatet används i linje med Folkhälsomyndighetens uppdrag t.ex. årlig folkhälso-rapportering och uppföljning av hälsa i olika grupper. Uppgifterna kan också komma att lämnas ut av Folkhälsomyndigheten för att analyseras av forskare. Utlämnande av data sker restriktivt och efter särskild prövning. Sådan forskning och statistikverksamhet omfattas också av sekretess.

Dina svar kompletteras med uppgifter som redan finns på SCB. Det är uppgifter om kön, ålder, civilstånd, familjeställning, antal barn, eget och föräldrars födelseland, medborgarskap, invandringsår, migrationsbakgrund, boendeområde, geografisk information, utbildning, yrke, arbetssektor, inkomster, bidrag, sjuk- och aktivitetsersättning och ålderspension. Eventuell information om sjukskrivning kommer att hämtas från Försäkringskassan och eventuell vård, läkemedelsanvändning och framtida dödsorsaker från Socialstyrelsens register samt information om genomgången covid-19 infektion från SmiNet-databasen vid Folkhälsomyndigheten. Myndigheterna kan komma att hantera personnummer under viss tid innan dessa raderas enligt gällande regler.

SCB kommer att förse uppgifterna med en särskild numerisk kod för att kunna komplettera med registeruppgifter och eventuellt kontakta dig med nya frågor. Att delta vid sådana tillfällen är frivilligt.

Hur skyddas mina svar?

Det kommer inte att framgå vad just du har svarat när undersökningens resultat redovisas. Uppgifter om enskilda personliga och ekonomiska förhållanden skyddas av sekretess och alla som arbetar med undersökningen har tystnadsplikt. Sekretessen gäller enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Samma

sekretesskydd gäller hos Folkhälsomyndigheten och regionerna.

Hur behandlas personuppgifterna?

SCB är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som SCB utför. Folkhälsomyndigheten och regionerna är personuppgiftsansvariga för den behandling av personuppgifter som de utför.

Regler för personuppgiftsbehandling finns i EU:s dataskyddsförordning (Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/679) samt i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken. Därutöver finns även regler i lagen (2018:218) med kompletterande bestämmelser till EU:s dataskyddsförordning och de föreskrifter som har meddelats i anslutning till den lagen. SCB:s och Folkhälsomyndighetens grund för att behandla dina personuppgifter är att behandlingen är nödvändig för att utföra en uppgift av allmänt intresse och för statistiska ändamål (artikel 6.1 e och 9.2 j i dataskyddsförordningen).

Mer information om hur SCB behandlar dina personuppgifter hittar du på www.scb.se/personuppgifter och hos Folkhälsomyndigheten på www.folkhalsomyndigheten.se/gdpr.

Du har rätt att gratis få en kopia, i form av ett så kallat registerutdrag, av de personuppgifter som behandlas av SCB i egenskap av personuppgiftsansvarig. Mer information hittar du på www.scb.se/registerutdrag. Om du skulle anse att SCB har behandlat dina personuppgifter på ett sätt som bryter mot EU:s dataskyddsförordning har du under vissa förutsättningar rätt att få uppgifterna raderade. Du har samma rättigheter gentemot Folkhälsomyndigheten och regionerna.

Nämn gärna numret längst upp i mitten på brevet framsida om du kontaktar oss så kan vi hjälpa dig snabbare.

Har du frågor om personuppgifter?

Kontakta dataskyddsombuden:
SCB: 010-479 40 00, dataskyddsombud@scb.se,
701 89 Örebro

Folkhälsomyndigheten: 010-205 20 00,
dataskyddsombud@folkhalsomyndigheten.se,
Box 505, 831 26 Östersund

Mars 2021

Hälsan i Sverige

Undrar du över något? Kontakta oss gärna!

SCB:s uppgiftslämnarservice
010-479 69 30
enkat@scb.se
SCB, INS/IHU, 701 89 Örebro
www.scb.se

Öppettider
Måndag-torsdag: 8.00 – 21.00
Fredag: 8.00 – 17.00
Söndag: 16.00 – 21.00

Om du inte vill svara på frågorna är vi tacksamma om du kontaktar oss. Då får du inga påminnelser om enkäten.

SCB beskriver Sverige

Statistikmyndigheten SCB förser samhället med statistik för beslutsfattande, debatt och forskning. Vi gör det på uppdrag av regeringen, myndigheter, forskare och näringsliv. Vår statistik bidrar till en faktabaserad samhällsdebatt och väl underbyggda beslut.

Dina svar är viktiga

För en tid sedan skickade vi dig en frågeblankett med rubriken ”Hälsa på lika villkor?”. Vi undersöker till exempel om olika hälsoproblem ökar eller minskar i befolkningen och vilka grupper som är mest drabbade. Dina svar hjälper oss att förstå hur hälsan kan påverkas och förbättras. Dina svar bidrar också till att ge våra politiker ett fortsatt bra underlag i frågor som gäller din och andras hälsa.

Folkhälsomyndigheten följer för närvarande upp det pågående utbrottet av covid-19. För att kunna följa eventuella konsekvenser av covid-19 ställer vi också ett antal frågor rörande detta.

För att resultatet av undersökningen ska bli tillförlitligt är det viktigt att så många som möjligt svarar. Det är frivilligt att delta, men vi hoppas att du vill ta dig tid att delta och besvara frågorna så snart som möjligt.

Har du redan svarat? Tack! Bortse då från det här brevet.

Så här gör du

Gå gärna in på www.insamling.scb.se för att besvara frågorna. *These questions can also be found in English on the web.*

Dina inloggningsuppgifter är:

| | |
|---------------|--------------------------|
| Användarnamn: | <input type="text"/> |
| Lösenord: | <input type="password"/> |

Det går bra att logga in flera gånger och spara emellan. Om du istället väljer att besvara pappersblanketten som du har fått tidigare skickar du in den i det portofria svarskuvertet som du fick samtidigt.

Vi ber dig besvara frågorna så snart som möjligt.

Stort tack på förhand för din medverkan!

Med vänlig hälsning

Joakim Stymne
Generaldirektör
SCB

Johan Carlson
Generaldirektör
Folkhälsomyndigheten





Hälsan i Sverige

Undrar du över något? Kontakta oss gärna!

SCB:s uppgiftslämnarservice
010-479 69 30
enkat@scb.se
SCB, INS/IHU, 701 89 Örebro
www.scb.se

Öppettider
Måndag-torsdag: 8.00 – 21.00
Fredag: 8.00 – 17.00
Söndag: 16.00 – 21.00

Var publiceras resultaten?
Resultaten presenteras under 2021 på
Folkhälsomyndighetens hemsida:
www.folkhalsomyndigheten.se

SCB beskriver Sverige
Statistikmyndigheten SCB förser
samhället med statistik för
beslutsfattande, debatt och forskning.
Vi gör det på uppdrag av regeringen,
myndigheter, forskare och näringsliv.
Vår statistik bidrar till en faktabaserad
sambandsdebatt och väl underbyggda
beslut.

Vi behöver din hjälp

För en tid sedan fick du ett brev från Folkhälsomyndigheten och SCB med en inbjudan om att delta i undersökningen ”Hälsa på lika villkor?”.

Vi undersöker till exempel om olika hälsoproblem ökar eller minskar i befolkningen och vilka grupper som är mest drabbade. Dina svar hjälper oss att förstå hur hälsan kan påverkas och förbättras. Dina svar bidrar också till att ge våra politiker ett fortsatt bra underlag i frågor som gäller din och andras hälsa. För att kunna följa eventuella konsekvenser av covid-19 ställer vi också ett antal frågor rörande detta.

Vi har inte noterat något svar från dig. Det är frivilligt att delta, men för att resultatet ska bli mer tillförlitligt hoppas vi att du vill delta i undersökningen.

Har du redan svarat? Tack! Bortse då från det här brevet.

Så här gör du

Gå gärna in på www.insamling.scb.se för att besvara frågorna. *These questions can also be found in English on the web.*

Dina inloggningsuppgifter är:

| | |
|---------------|--|
| Användarnamn: | |
| Lösenord: | |

Det går bra att logga in flera gånger och spara emellan. Om du istället väljer att besvara pappersblanketten skickar du in den i det portofria svarskuvertet.

Vi ber dig besvara frågorna så snart som möjligt.

Stort tack på förhand för din medverkan!

Med vänlig hälsning

Joakim Stymne
Generaldirektör
SCB

Johan Carlson
Generaldirektör
Folkhälsomyndigheten

Vem använder svaren och hur?

Undersökningens resultat används för att framställa statistik av stort samhällsintresse. När datainsamlingen är avslutad tar SCB bort namn, adress och personnummer innan SCB överlämnar uppgifterna till Folkhälsomyndigheten, Region Blekinge, Region Dalarna, Region Sörmland, Region Värmland, Region Västmanland, Västra Götalandsregionen och Region Östergötland. Resultatet används i linje med Folkhälsomyndighetens uppdrag t.ex. årlig folkhälsorapportering och uppföljning av hälsa i olika grupper. Uppgifterna kan också komma att lämnas ut av Folkhälsomyndigheten för att analyseras av forskare. Utlämnande av data sker restriktivt och efter särskild prövning. Sådan forskning och statistikverksamhet omfattas också av sekretess.

Dina svar kompletteras med uppgifter som redan finns på SCB. Det är uppgifter om kön, ålder, civilstånd, familjeställning, antal barn, eget och föräldrars födelseland, medborgarskap, invandringsår, migrationsbakgrund, boendeområde, geografisk information, utbildning, yrke, arbetssektor, inkomster, bidrag, sjuk- och aktivitetsersättning och ålderspension. Eventuell information om sjukskrivning kommer att hämtas från Försäkringskassan och eventuell vård, läkemedelsanvändning och framtida dödsorsaker från Socialstyrelsens register samt information om genomgången covid-19 infektion från SmiNet-databasen vid Folkhälsomyndigheten. Myndigheterna kan komma att hantera personnummer under viss tid innan dessa raderas enligt gällande regler.

SCB kommer att förse uppgifterna med en särskild nummerkod för att kunna komplettera med registeruppgifter och eventuellt kontakta dig med nya frågor. Att delta vid sådana tillfällen är frivilligt.

Hur skyddas mina svar?

Det kommer inte att framgå vad just du har svarat när undersökningens resultat redovisas. Uppgifter om enskilda personliga och ekonomiska förhållanden skyddas av sekretess och alla som arbetar med undersökningen har tystnadsplikt. Sekretessen gäller enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Samma

sekretesskydd gäller hos Folkhälsomyndigheten och regionerna.

Hur behandlas personuppgifterna?

SCB är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som SCB utför. Folkhälsomyndigheten och regionerna är personuppgiftsansvariga för den behandling av personuppgifter som de utför.

Regler för personuppgiftsbehandling finns i EU:s dataskyddsförordning (Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/679) samt i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken. Därutöver finns även regler i lagen (2018:218) med kompletterande bestämmelser till EU:s dataskyddsförordning och de föreskrifter som har meddelats i anslutning till den lagen. SCB:s och Folkhälsomyndighetens grund för att behandla dina personuppgifter är att behandlingen är nödvändig för att utföra en uppgift av allmänt intresse och för statistiska ändamål (artikel 6.1 e och 9.2 j i dataskyddsförordningen).

Mer information om hur SCB behandlar dina personuppgifter hittar du på www.scb.se/personuppgifter och hos Folkhälsomyndigheten på www.folkhalsomyndigheten.se/gdpr.

Du har rätt att gratis få en kopia, i form av ett så kallat registerutdrag, av de personuppgifter som behandlas av SCB i egenskap av personuppgiftsansvarig. Mer information hittar du på www.scb.se/registerutdrag. Om du skulle anse att SCB har behandlat dina personuppgifter på ett sätt som bryter mot EU:s dataskyddsförordning har du under vissa förutsättningar rätt att få uppgifterna raderade. Du har samma rättigheter gentemot Folkhälsomyndigheten och regionerna.

Nämn gärna numret längst upp i mitten på brevvets framsida om du kontaktar oss så kan vi hjälpa dig snabbare.

Har du frågor om personuppgifter?

Kontakta dataskyddsombuden:
SCB: 010-479 40 00, dataskyddsombud@scb.se,
701 89 Örebro

Folkhälsomyndigheten: 010-205 20 00,
dataskyddsombud@folkhalsomyndigheten.se,
Box 505, 831 26 Östersund

Michael Franzén
PMU/MIÖ

Kalibreringsrapport

Hälsa på lika villkor

2021-06-29



Inledning

I en urvalsundersökning är alltid skattningarna behäftade med *urvalsfel* beroende på att endast en delmängd (urval) av populationen studeras. Ett annat fel uppkommer om vi inte lyckas få svar från alla personer (bortfall) och om de avviker från de svarande med avseende på undersökningsvariablerna. Detta fel kallas för *bortfallsfel*.

För att underlätta användningen av statistiken är det värdefullt om storleken på felen kan uppskattas. Av nämnda feltyper är det endast storleken på urvalsfelen som kan skattas med hjälp av urvalsinformation. Kunskap om bortfallsfelet kan i regel bara fås på ett indirekt och approximativt sätt genom att utnyttja registervariabler.

Både urvalsfel och bortfallsfel kan reduceras genom att använda ett effektivt uppräkningsförfarande. I följande avsnitt redovisas hur det görs i denna undersökning.

I analysen ingår personer från det nationella urvalet, det ordinarie tilläggsurvalet samt extraurvalen i Göteborg och Uddevalla.

Bortfallsanalys

Syftet med bortfallsanalysen är att utreda vilka variabler som bör användas vid bortfallsjusteringen. Tre kriterier bör beaktas (Särndal & Lundström 2005):

- 1) Variabeln samvarierar väl med svarsbenägenheten. Det är det viktigaste kriteriet eftersom det leder till en minskning av bortfallsskevheten för alla skattningar.
- 2) Variabeln samvarierar väl med målvariabler. Om så är fallet minskar bortfallsbiasen för de skattningar som byggs upp av dessa målvariabler. Även variansen minskar för dessa skattningar.
- 3) Variabeln avgränsar viktiga redovisningsgrupper. Det leder framförallt till minskad varians i skattningar för dessa redovisningsgrupper.

Tänkbara hjälpvariabler

Tänkbara hjälpvariabler, det vill säga variabler som tros uppfylla de ovan uppsatta kriterierna, hämtades ifrån RTB (Registret över totalbefolkningen) och Utbildningsregistret.

Kategoriindelningarna är i princip desamma som i kalibreringen av de senaste årens nationella folkhälsoenkät. Hjälpvariablerna är definierade enligt tabell 1. Enligt önskemål från Folkhälsomyndigheten ingår även invandringsår i årets analys.

Tabell 1 Tänkbara hjälpvariabler

| Variabel | Kategorier |
|--|--|
| KÖN | 1 = Man |
| | 2 = Kvinna |
| ÅLDER (år 2020-12-31) | 1 = 16 – 29 år |
| | 2 = 30 – 44 år |
| | 3 = 45 – 64 år |
| | 4 = 65 – 84 år |
| ALDKON (år 2020-12-31) | 1 = Man, 16 – 29 år |
| | 2 = Man, 30 – 44 år |
| | 3 = Man, 45 – 64 år |
| | 4 = Man, 65 – 84 år |
| | 5 = Kvinna, 16 – 29 år |
| | 6 = Kvinna, 30 – 44 år |
| | 7 = Kvinna, 45 – 64 år |
| | 8 = Kvinna, 65 – 84 år |
| UTBSCB (=utbildningsnivå enligt SUN2020) | 1 = Lågutbildade (<310, 999, saknas) |
| | 2 = Mellannivå (330-337) |
| | 3 = Högutbildade (410 eller högre) Se bilaga 3b för vidare förklaring av koderna. |
| FODL (=födelseland) | 1 = Födda i Sverige |
| | 2 = Övriga Norden |
| | 3 = Övriga Europa |
| | 4 = Övriga världen |
| CIV (=civilstånd) | 1 = Gift eller registrerat partnerskap |
| | 2 = Övriga |
| INK (=inkomst) | 1 = 0 – 146 tkr |
| | 2 = 147 – 237 tkr |
| | 3 = 238 – 324 tkr |
| | 4 = 325 tkr – |
| STORSTAD | 1 = Boende i en storstadsregion (stor-Göteborg) |
| | 2 = Övriga |
| INVADRINGSÅR | 1 = – 1992 |
| | 2 = 1993 – 2007 |
| | 3 = 2008 – 2015 |
| | 4 = 2016 – |
| | 5 = Ej invandrat |

Notera att indelningen för utbildningsnivå är förändrad sedan förra undersökningen.

I följande avsnitt analyserar vi variablerna i tabell 1 för att slutligen bestämma en hjälpvektor. Område togs inte med i årets analys.

Svarsandelar

För att se huruvida hjälpvariablerna uppfyller det första kriteriet, studeras sambandet mellan den dikotoma variabeln svarande/bortfall och hjälpvariablerna. Det gös genom att med designvikten beräkna skattad andel svarande i olika grupper, bestämda av respektive hjälpvariabel. Den skattade totala andelen svarande är 44,9 procent.

Vid stora skillnader mellan svarsandelarna utgör variabeln en stark kandidat till hjälpvariabel.

Tabell 2. Skattad procentuell andel svarande fördelat på kön

| | Man | Kvinna |
|----------------|------|--------|
| Svarsandel (%) | 40,5 | 49,5 |

Tabell 3. Skattad procentuell andel svarande fördelat på ålder

| | 16-29 år | 30-44 år | 45-64 år | 65-84 år |
|----------------|----------|----------|----------|----------|
| Svarsandel (%) | 29,1 | 32,5 | 48,1 | 67,5 |

Tabell 4. Skattad procentuell andel svarande fördelat på kön*ålder

| | M,16-29 | M,30-44 | M,45-64 | M,65-84 | K,16-29 | K,30-44 | K,45-64 | K,65-84 |
|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Svarsandel (%) | 24,1 | 27,8 | 44,9 | 64,9 | 34,5 | 37,6 | 52,5 | 70,9 |

Tabell 5. Skattad procentuell andel svarande fördelat på utbildning

| | Låg | Mellan | Hög |
|----------------|------|--------|------|
| Svarsandel (%) | 34,3 | 41,8 | 54,9 |

Tabell 6. Skattad procentuell andel svarande fördelat på födelseland

| | Sverige | Övriga Norden | Övriga Europa | Övriga världen |
|----------------|---------|---------------|---------------|----------------|
| Svarsandel (%) | 49,3 | 54,9 | 31,2 | 24,4 |

Tabell 7. Skattad procentuell andel svarande fördelat på civilstånd

| | Gift/RP | Övriga |
|----------------|---------|--------|
| Svarsandel (%) | 54,4 | 38,3 |

Tabell 8. Skattad procentuell andel svarande fördelat på inkomst (tkr)

| | 0-146 | 147 - 237 | 238-324 | 325 - |
|----------------|-------|-----------|---------|-------|
| Svarsandel (%) | 32,3 | 48,5 | 45,7 | 50,6 |

Tabell 9. Skattad procentuell andel svarande fördelat på storstad/icke storstad

| | Boende i storstad | Övriga |
|----------------|-------------------|--------|
| Svarsandel (%) | 44,5 | 45,3 |

Tabell 10. Skattad procentuell andel svarande fördelat på invandringsår

| | -1992 | 1993 – 2007 | 2008 – 2015 | 2016 – | Ej invandrat |
|----------------|-------|-------------|-------------|--------|-----------------|
| Svarsandel (%) | 47,5 | 32,1 | 25,4 | 25,1 | 49,2 |

Tabellerna 2-10 visar andel svarande inom olika klasser av hjälpvariablerna. Tex ser man i tabell 2 att 40,5 % av männen har besvarat frågeblanketten. Av kvinnorna är det 49,5 % som har svarat.

På samma sätt visas andel svarande inom respektive hjälpvariabels klasser i tabellerna 3-10 och man ser att hjälpvariablerna är starka beträffande kriterium 1.

Samvariation med målvariabler

I undersökningen ingår ett stort antal målvariabler och det är inte möjligt att hitta hjälpvariabler som samvarierar med alla dessa.

Däremot kan vi välja ut några målvariabler som anses särskilt viktiga för undersökningen. Nio målvariabler har valts ut och från dessa konstrueras klassindelade variabler enligt tabell 11. Detta är samma målvariabler som studerats i tidigare undersökningsomgångar.

Tabell 11. Konstruerade målvariabler

| Målvariabel | Förklaring (se även frågeformuläret) |
|-------------|---|
| Hälsa | Fråga 1: 1=Dåligt och mycket dåligt allmänt hälsotillstånd. |
| Ängslan | Fråga 11h: 1=Besvär av ängslan, oro eller ångest. |
| Värk | Fråga 11a-c: 1=Svåra besvär av värk. |
| Sitter | Fråga 21: 1=Sitter 13 timmar eller mer. |
| Frukt | Fråga 22a-b 1=De som konsumerar tillräckligt mycket frukt och grönt mot resten. |
| Ej rökare | Fråga 23: 1=Röker ej dagligen. |
| Alkohol | Frågorna 33-35: 1=Riskkonsumtion av alkohol. |
| Kontant | Fråga 37: 1=Ja, kan betala oväntad utgift (har kontantmarginal). |
| Socialt | Fråga 50: 1=Är socialt deltagande. |

I tabeller 12-19 skattas den procentuella andelen med egenskapen per målvariabel (enligt tabell 11) inom hjälpvariablernas olika kategorier.

Skattningarna görs med hjälp av en bortfallsjusterad designvikt enligt formel (4) i avsnittet Teknisk beskrivning av urval och estimation.

Stora skillnader i andelarna mellan kategorierna för de olika målvariablerna tyder på att hjälpvariabeln har ett starkt samband med målvariabeln vilket efterfrågas enligt kriterium 2.

Tabell 12. Kön

| | Män | Kvinnor |
|-----------|------|---------|
| Hälsa | 5,2 | 6,3 |
| Ängslan | 32,0 | 47,8 |
| Värk | 12,2 | 17,8 |
| Sitter | 7,8 | 6,2 |
| Frukt | 11,1 | 26,0 |
| Ej rökare | 94,5 | 93,9 |
| Alkohol | 18,7 | 12,1 |
| Kontant | 87,8 | 84,7 |
| Socialt | 72,6 | 70,0 |

Tabell 13. Ålder

| | 16-29 | 30-44 | 45-64 | 65-84 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|
| Hälsa | 5,2 | 4,5 | 6,4 | 6,1 |
| Ängslan | 58,2 | 47,3 | 36,6 | 34,1 |
| Värk | 7,7 | 9,4 | 16,9 | 19,5 |
| Sitter | 13,7 | 8,4 | 5,9 | 4,6 |
| Frukt | 15,4 | 20,3 | 19,3 | 20,0 |
| Ej rökare | 96,5 | 96,1 | 93,1 | 93,4 |
| Alkohol | 18,6 | 15,4 | 17,4 | 11,7 |
| Kontant | 82,3 | 86,2 | 85,8 | 87,7 |
| Socialt | 86,8 | 83,0 | 75,2 | 55,2 |

Tabell 14. Kön*Ålder

| | Man, 16-29 | Man, 30-44 | Man, 45-64 | Man, 65-84 | Kvinna, 16-29 | Kvinna, 30-44 | Kvinna, 45-64 | Kvinna, 65-84 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Hälsa | 4,6 | 4,6 | 4,7 | 6,3 | 5,7 | 4,4 | 7,8 | 6,2 |
| Ängslan | 43,8 | 40,6 | 28,9 | 26,3 | 68,8 | 52,6 | 43,5 | 40,6 |
| Värk | 6,4 | 7,2 | 12,6 | 16,5 | 8,7 | 11,2 | 20,5 | 22,6 |
| Sitter | 13 | 11,9 | 6,3 | 5,3 | 14,1 | 5,7 | 5,3 | 4 |
| Frukt | 9,3 | 11,4 | 11 | 11,7 | 20 | 27,2 | 26,2 | 27,6 |
| Ej rökare | 96,5 | 95,6 | 94,3 | 93,5 | 96,5 | 96,5 | 91,7 | 93,7 |
| Alkohol | 20,4 | 20,4 | 20,7 | 15,2 | 17,3 | 11,4 | 14,3 | 8,3 |
| Kontant | 86,9 | 89,4 | 87,2 | 87,7 | 78,9 | 83,6 | 85,2 | 87,3 |
| Socialt | 88,7 | 83,9 | 76,1 | 57,2 | 85,4 | 82,3 | 73,6 | 52,2 |

Tabell 15. Utbildningsnivå

| | Låg | Mellan | Hög |
|-----------|------|--------|------|
| Hälsa | 7,5 | 6,4 | 4,6 |
| Ängslan | 43,6 | 40,3 | 39,7 |
| Värk | 21,4 | 17,3 | 11,0 |
| Sitter | 8,4 | 5,4 | 7,6 |
| Frukt | 15,2 | 16,3 | 23,3 |
| Ej rökare | 92,0 | 92,5 | 96,5 |
| Alkohol | 12,9 | 16,6 | 14,7 |
| Kontant | 77,3 | 83,5 | 91,7 |
| Socialt | 59,2 | 65,4 | 80,5 |

Tabell 16. Födelseland

| | Sverige | Övriga Norden | Övriga Europa | Övriga världen |
|-----------|---------|---------------|---------------|----------------|
| Hälsa | 5,6 | 5,8 | 8,2 | 6,2 |
| Ängslan | 40,0 | 34,9 | 43,4 | 47,9 |
| Värk | 14,3 | 21,7 | 19,8 | 20,5 |
| Sitter | 6,6 | 5,0 | 6,3 | 11,7 |
| Frukt | 18,9 | 20,8 | 22,2 | 20,3 |
| Ej rökare | 94,7 | 91,7 | 89,9 | 92,3 |
| Alkohol | 16,0 | 18,0 | 10,0 | 7,4 |
| Kontant | 88,8 | 85,5 | 78,8 | 59,3 |
| Socialt | 71,4 | 69,1 | 68,4 | 72,3 |

Tabell 17. Civilstånd

| | Gift/RP | Övriga |
|-----------|---------|--------|
| Hälsa | 4,5 | 7,1 |
| Ängslan | 34,7 | 46,4 |
| Värk | 15,1 | 15,3 |
| Sitter | 4,3 | 9,4 |
| Frukt | 21,0 | 17,5 |
| Ej rökare | 95,5 | 92,9 |
| Alkohol | 13,8 | 16,4 |
| Kontant | 90,7 | 81,5 |
| Socialt | 69,0 | 73,4 |

Tabell 18. Inkomst

| | 0-146 | 147 - 237 | 238-324 | 325 - |
|-----------|-------|-----------|---------|-------|
| Hälsa | 9,4 | 8,6 | 5,3 | 3,7 |
| Ängslan | 53,6 | 46,4 | 41,0 | 33,7 |
| Värk | 16,0 | 24,3 | 18,5 | 10,8 |
| Sitter | 11,4 | 6,1 | 6,2 | 5,8 |
| Frukt | 18,1 | 21,0 | 19,4 | 19,0 |
| Ej rökare | 93,5 | 93,3 | 92,8 | 95,3 |
| Alkohol | 13,0 | 11,8 | 12,6 | 17,9 |
| Kontant | 73,3 | 80,4 | 84,6 | 93,2 |
| Socialt | 72,3 | 55,8 | 66,0 | 77,6 |

Tabell 19. Invandringsår

| | -1991 | 1992 – 2006 | 2007 – 2014 | 2015 – | Ej invandrat |
|-----------|-------|-------------|-------------|--------|-----------------|
| Hälsa | 8,0 | 6,5 | 5,1 | 3,2 | 5,7 |
| Ängslan | 37,0 | 45,6 | 43,5 | 46,2 | 40,2 |
| Värk | 21,3 | 19,7 | 15,0 | 14,7 | 14,5 |
| Sitter | 6,8 | 7,5 | 8,3 | 14,5 | 6,5 |
| Frukt | 22,2 | 19,1 | 24,0 | 18,4 | 18,8 |
| Ej rökare | 92,3 | 91,0 | 92,1 | 93,8 | 94,7 |
| Alkohol | 12,8 | 14,4 | 10,6 | 13,9 | 15,6 |
| Kontant | 78,5 | 76,3 | 72,3 | 66,8 | 88,8 |
| Socialt | 63,7 | 72,5 | 78,1 | 78,3 | 71,1 |

Här ser vi att hjälpvariablerna också är betydelsefulla för kriterium 2. Tex ser vi att 32,0 % av männen har uppgett att de har besvär av ängslan, oro eller ångest medan 47,8 % av kvinnorna har dessa besvär. 11,1 % av männen och 26,0 % av kvinnorna konsumerar tillräckligt mycket frukt och grönt dagligen o s v.

Avgränsning av redovisningsgrupper

Om hjälpvariabeln avgränsar viktiga redovisningsgrupper kan kvaliteten bli bättre i dessa grupper. Framförallt blir skattningarna säkrare om hjälpvariabeln väl avgränsar redovisningsgruppen.

Kalibreringsestimatorn ger konsistenta skattningar i den meningen att estimatorn ger exakta skattningar för utnyttjade registertotaler. Det är därför viktigt att vid val av hjälpvariabler fundera på vilka skattningar man vill få konsistenta.

Samtliga hjälpvariabler som undersöks i kalibreringsanalysen utom invandringsår kan komma att avgränsa redovisningsgrupper och avgränsningarna har gjorts utifrån lämpliga redovisningsgrupper.

Områdesvariabeln *Uddevalla* skapades för att indikera om personen tillhör populationen motsvarande extraurvalet där.

Slutligt val av hjälpvektor

Kalibreringen genomförs genom att betrakta Västra Götalands län som två modellgrupper; Göteborg och Västra Götaland utom Göteborg¹. Det innebär att kalibreringen skett mot populationstotalerna i respektive grupp.

Efter en sammanvägning av analysen kring de tre kriterierna samt efter kontroll av vikternas fördelning används följande hjälpvektor:

Aldkon+utbildning+födelseland+civilstånd+inkomst+storstad+uddevalla

Kvarstående bortfallsskevheter

För att skevheter i statistiken orsakade av bortfallet ska uppstå krävs att olika objekt har olika svarssannolikheter samt att de objekt som ingår i bortfallsmängden skiljer sig från de objekt som svarar med avseende på undersökningsvariablerna. Man kan intuitivt tänka sig att om objekten i bortfallsmängden har exakt samma fördelning på en undersökningsvariabel som objekten i svarsmängden så har bortfallet ingen effekt. Således behöver bortfall inte nödvändigtvis vara skadligt utan det beror på flera faktorer och hur dessa samvarierar med varandra. Effekten av bortfallet får utvärderas från undersökning till undersökning.

I följande avsnitt studerar vi bortfallet närmare och vilka effekter det kan ha på skattningar av relevanta målvariabler i undersökningen.

Jämförelse av kalibrerade och ej kalibrerade skattningar

I avseende att utvärdera effekten av bortfallsjusteringen jämförs skattningar som beräknats utifrån kalibrerade vikter med skattningar gjord med en bortfallsjusterad designvikt där ingen hjälpinformation används (HT-skattning). Skattningarna görs för målvariablerna *Hälsa*, *Värk* och *Kontant* beskrivna i tabell 20.

Tabell 20. Konstruerade målvariabler

| Målvariabel | Förklaring (se även frågeformuläret) |
|-------------|--|
| Hälsa | Fråga 1: 1=Dåligt och mycket dåligt allmänt hälsotillstånd. |
| Värk | Fråga 11a-c: 1=Svåra besvär av värk. |
| Kontant | Fråga 37: 1=Ja, kan betala oväntad utgift (har kontantmarginal). |

¹ Stadsdelslösa i Göteborg tillhör gruppen Västra Götaland utom Göteborg.

I tabell 21-23 visas skattad andel personer samt ett 95-procentigt konfidensintervall för skattningen. De redovisas totalt och efter hjälpvariablerna använda i kalibreringen.

Tabell 21. Andelsskattningar för målvariabeln Hälsa

| Redovisningsgrupp | HT-skattning | Kalibrerad skattning | Antal svar totalt |
|-------------------------|--------------|----------------------|-------------------|
| Totalt | 5,8 ± 0,5 | 6,2 ± 0,6 | 10534 |
| Män, 16-29 år | 4,6 ± 1,9 | 4,9 ± 2,1 | 617 |
| Män, 30-44 år | 4,6 ± 1,5 | 5,1 ± 1,7 | 965 |
| Män, 45-64 år | 4,7 ± 1,1 | 5,5 ± 1,3 | 1642 |
| Män, 65-84 år | 6,3 ± 1,3 | 6,3 ± 1,4 | 1593 |
| Kvinnor, 16-29 år | 5,7 ± 1,7 | 5,9 ± 1,8 | 850 |
| Kvinnor, 30-44 år | 4,4 ± 1,3 | 4,7 ± 1,4 | 1161 |
| Kvinnor, 45-64 år | 7,8 ± 1,4 | 9,1 ± 1,6 | 1881 |
| Kvinnor, 65-84 år | 6,2 ± 1,2 | 7,2 ± 1,5 | 1825 |
| Låg utbildning | 7,5 ± 1,4 | 7,7 ± 1,5 | 1694 |
| Mellannivå | 6,4 ± 0,8 | 6,7 ± 0,9 | 3769 |
| Hög utbildning | 4,6 ± 0,7 | 4,6 ± 0,7 | 5071 |
| Födda i Sverige | 5,6 ± 0,5 | 5,9 ± 0,6 | 8781 |
| Övriga Norden | 5,8 ± 2,8 | 5,7 ± 3,0 | 284 |
| Övriga Europa | 8,2 ± 2,4 | 8,7 ± 2,7 | 606 |
| Övriga världen | 6,2 ± 1,8 | 6,2 ± 1,8 | 863 |
| Gift/RP | 4,5 ± 0,6 | 4,6 ± 0,7 | 4943 |
| Ej gifta | 7,1 ± 0,8 | 7,2 ± 0,8 | 5591 |
| Boende i storstad | 5,8 ± 0,6 | 6,2 ± 0,7 | 6926 |
| Boende utanför storstad | 5,8 ± 0,8 | 6,1 ± 0,9 | 3608 |

Tabell 22. Andelsskattningar för målvariabeln Värk

| Redovisningsgrupp | HT-skattning | Kalibrerad skattning | Antal svar totalt |
|-------------------|--------------|----------------------|-------------------|
| Totalt | 15,2 ± 0,8 | 15,1 ± 0,8 | 10595 |
| Män, 16-29 år | 6,4 ± 2,3 | 6,7 ± 2,4 | 622 |
| Män, 30-44 år | 7,2 ± 1,8 | 8,4 ± 2,2 | 969 |
| Män, 45-64 år | 12,6 ± 1,8 | 14,6 ± 2,1 | 1645 |
| Män, 65-84 år | 16,5 ± 2,0 | 18,3 ± 2,3 | 1605 |
| Kvinnor, 16-29 år | 8,7 ± 2,1 | 9,0 ± 2,3 | 857 |
| Kvinnor, 30-44 år | 11,2 ± 2,0 | 12,3 ± 2,2 | 1169 |
| Kvinnor, 45-64 år | 20,5 ± 2,0 | 23,5 ± 2,3 | 1890 |
| Kvinnor, 65-84 år | 22,6 ± 2,1 | 25,2 ± 2,4 | 1838 |
| Låg utbildning | 21,4 ± 2,2 | 19,6 ± 2,1 | 1704 |
| Mellannivå | 17,3 ± 1,3 | 16,9 ± 1,3 | 3794 |
| Hög utbildning | 11,0 ± 1,0 | 10,2 ± 1,0 | 5097 |
| Födda i Sverige | 14,3 ± 0,8 | 13,6 ± 0,8 | 8831 |
| Övriga Norden | 21,7 ± 5,2 | 21,9 ± 5,7 | 282 |
| Övriga Europa | 19,8 ± 3,4 | 20,5 ± 3,7 | 612 |
| Övriga världen | 20,5 ± 2,9 | 20,0 ± 2,9 | 870 |
| Gift/RP | 15,1 ± 1,1 | 15,7 ± 1,2 | 4972 |

| | | | |
|-------------------------|------------|------------|------|
| Ej gifta | 15,3 ± 1,1 | 14,7 ± 1,1 | 5623 |
| Boende i storstad | 13,9 ± 0,9 | 14,1 ± 0,9 | 6966 |
| Boende utanför storstad | 16,9 ± 1,3 | 16,4 ± 1,4 | 3629 |

Tabell 23. Andelsskattningar för målvariabeln Kontant

| Redovisningsgrupp | HT- skattning | Kalibrerad skattning | Antal svar totalt |
|-------------------------|---------------|----------------------|-------------------|
| Totalt | 86,1 ± 0,7 | 82,5 ± 0,9 | 10561 |
| Män, 16-29 år | 86,9 ± 3,0 | 85,3 ± 3,3 | 621 |
| Män, 30-44 år | 89,4 ± 2,1 | 87,1 ± 2,6 | 965 |
| Män, 45-64 år | 87,2 ± 1,8 | 83,0 ± 2,3 | 1640 |
| Män, 65-84 år | 87,7 ± 1,8 | 84,0 ± 2,3 | 1599 |
| Kvinnor, 16-29 år | 78,9 ± 3,1 | 76,2 ± 3,5 | 852 |
| Kvinnor, 30-44 år | 83,6 ± 2,4 | 80,1 ± 2,8 | 1166 |
| Kvinnor, 45-64 år | 85,2 ± 1,8 | 80,7 ± 2,2 | 1890 |
| Kvinnor, 65-84 år | 87,3 ± 1,7 | 83,3 ± 2,2 | 1828 |
| Låg utbildning | 77,3 ± 2,2 | 73,9 ± 2,4 | 1693 |
| Mellannivå | 83,5 ± 1,3 | 81,0 ± 1,5 | 3782 |
| Hög utbildning | 91,7 ± 0,8 | 89,7 ± 1,1 | 5086 |
| Födda i Sverige | 88,8 ± 0,7 | 87,1 ± 0,9 | 8806 |
| Övriga Norden | 85,5 ± 4,5 | 84,9 ± 4,9 | 280 |
| Övriga Europa | 78,8 ± 3,6 | 77,7 ± 3,9 | 612 |
| Övriga världen | 59,3 ± 3,6 | 57,3 ± 3,7 | 863 |
| Gift/RP | 90,7 ± 0,9 | 87,0 ± 1,2 | 4953 |
| Ej gifta | 81,5 ± 1,1 | 79,5 ± 1,3 | 5608 |
| Boende i storstad | 86,9 ± 0,9 | 83,0 ± 1,0 | 6946 |
| Boende utanför storstad | 85,1 ± 1,3 | 81,9 ± 1,5 | 3615 |

Vid en jämförelse mellan kalibrerade och ej kalibrerade skattningar ser man att kalibrering har viss effekt. Skillnaden mellan punktskattningarna är olika stor för olika redovisningsgrupper. För *Hälsa* verkar andelen öka något i de flesta redovisningsgrupper vid användning av kalibrerade vikter. För *Värk* varierar motsvarande skillnader både uppåt och nedåt.

För variabeln *Kontant* ligger den kalibrerade skattningen i samtliga redovisningsgrupper lägre än HT-skattningen. Det tyder på att personer med lägre inkomst (och mindre kontantmarginal) har lägre svarsbenägenhet än de med högre inkomst. Det är samstämmigt med resultaten avsnittet Svarsandelar. Det tyder på att kalibreringen har önskvärd effekt.

Skevheter i registervariabler

En metod för att bedöma hur stora fel bortfallet kan leda till är att använda sig av registerinformation. Här används registervariablerna enligt tabell 24. Variablerna finns för hela urvalet och därmed är det

möjligt att jämföra skattningar från de svarande med skattningar från hela urvalet (med hjälpinformation). Dessa skattningar med 95-procentiga konfidensintervall kan studeras i tabell 25-27. Även populationsvärdet i hela urvalsramen är känd och presenteras.

Tabell 24. Registervariabler

| Variabel (benämning) | Värden/Kategorier (koder) |
|--|---|
| Disponibel inkomst ² (CDISP04) | ≥ 0 |
| Sysselsättningsstatus ¹ (SyssStat) | 1 = Förvärvsarbetande 2 = Övriga |
| Familjeställning ³ (FamStall) | 1 = Ensamstående (FamStall=400) 2 = Övriga |

Tabell 25. Skattad medianinkomst, kkr

| Redovisningsgrupp | Svarsmängd HT- skattning | Svarsmängd Kalibrerad skattning | Urval Kalibrerad skattning | Urvalsram |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Totalt | 259,3 ± 4,1 | 240,2 ± 2,0 | 240,7 ± 1,3 | 241,6 |
| Män, 16-29 år | 110,7 ± 21,3 | 95,6 ± 18,1 | 123,8 ± 8,6 | 116,1 |
| Män, 30-44 år | 328,4 ± 7,7 | 321,9 ± 7,9 | 299,4 ± 5,3 | 303,4 |
| Män, 45-64 år | 371,0 ± 9,4 | 347,1 ± 9,2 | 335,2 ± 5,3 | 334,9 |
| Män, 65-84 år | 233,6 ± 8,5 | 204,8 ± 6,4 | 217,1 ± 6,8 | 220,1 |
| Kvinnor, 16-29 år | 107,2 ± 14,5 | 71,1 ± 14,8 | 115,2 ± 7,3 | 115,7 |
| Kvinnor, 30-44 år | 279,0 ± 8,3 | 261,3 ± 8,3 | 254,2 ± 4,4 | 254,2 |
| Kvinnor, 45-64 år | 297,5 ± 6,3 | 276,2 ± 6,7 | 279,7 ± 4,3 | 283,7 |
| Kvinnor, 65-84 år | 178,5 ± 4,9 | 167,3 ± 3,4 | 169,2 ± 2,7 | 168,9 |
| Låg utbildning | 152,1 ± 6,8 | 119,3 ± 9,7 | 134,0 ± 3,9 | 144,4 |
| Mellannivå | 244,6 ± 5,5 | 245,1 ± 4,3 | 246,9 ± 2,8 | 244,8 |
| Hög utbildning | 310,9 ± 5,1 | 302,0 ± 4,8 | 297,2 ± 3,4 | 294,7 |
| Födda i Sverige | 266,3 ± 4,2 | 249,2 ± 3,0 | 255,4 ± 1,7 | 255,0 |
| Övriga Norden | 209,2 ± 19,3 | 189,9 ± 18,5 | 185,4 ± 12,7 | 195,0 |
| Övriga Europa | 242,5 ± 17,8 | 236,7 ± 17,6 | 217,7 ± 10,0 | 221,2 |
| Övriga världen | 203,5 ± 15,2 | 187,7 ± 15,9 | 166,3 ± 6,2 | 173,2 |
| Gift/RP | 283,1 ± 5,6 | 274,7 ± 4,7 | 272,0 ± 2,9 | 278,4 |
| Ej gifta | 234,3 ± 5,6 | 213,0 ± 4,5 | 216,3 ± 2,5 | 214,4 |
| Boende i storstad | 272,6 ± 5,2 | 243,6 ± 4,4 | 246,9 ± 2,6 | 250,9 |
| Boende utanför storstad | 244,8 ± 5,9 | 236,1 ± 4,9 | 233,4 ± 3,4 | 231,2 |

Medianinkomsten totalt bland de svarande är 259 300 kronor. Medianinkomsten i urvalsskattningen är 240 700 kronor. Detta tyder på personer med hög disponibel inkomst är något överrepresenterade

² Aktualitet 2019

³ Aktualitet 2020-12-31

bland de svarande och att inkomsten överskattas om ingen bortfallsjustering görs. Medianinkomsten skattad med kalibrering är 240 200 kronor. Bortfallsjustering med hjälp av kalibrering reducerar därmed överskattningen av inkomst. Skattningens felmarginal täcker också in populationsvärdet i urvalsramen.

På liknande sätt reduceras bortfallsskevheter i de flesta redovisningsgrupper utom t ex för 16-29-åringar där de kalibrerade skattningarna ger ett värde som ligger längre ifrån motsvarande urvalsskattning än HT-skattningarna.

Det finns vissa kvarstående bortfallsskevheter i variabeln inkomst även om den är mindre i de flesta redovisningsgrupper. För exempelvis unga och lågutbildade personer ökar dock de kalibrerade skattningarna bortfallsskevheter.

Tabell 26. Skattad procentuell andel förvärsarbetande

| Redovisningsgrupp | Svarsmängd HT- skattning | Svarsmängd Kalibrerad skattning | Urval Kalibrerad skattning | Urvalsram |
|-------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Totalt | 61,0 ± 1,0 | 62,2 ± 0,7 | 63,1 ± 0,5 | 63,1 |
| Män, 16-29 år | 48,3 ± 4,4 | 45,8 ± 4,2 | 54,1 ± 2,1 | 51,5 |
| Män, 30-44 år | 87,9 ± 2,2 | 85,8 ± 2,6 | 82,7 ± 1,3 | 83,4 |
| Män, 45-64 år | 89,3 ± 1,6 | 86,2 ± 2,0 | 84,5 ± 1,2 | 84,2 |
| Män, 65-84 år | 24,1 ± 2,3 | 22,0 ± 2,4 | 24,6 ± 1,9 | 26,1 |
| Kvinnor, 16-29 år | 49,2 ± 3,7 | 43,4 ± 3,7 | 52,9 ± 2,1 | 53,5 |
| Kvinnor, 30-44 år | 88,0 ± 2,0 | 83,9 ± 2,5 | 79,2 ± 1,5 | 79,7 |
| Kvinnor, 45-64 år | 88,2 ± 1,6 | 83,9 ± 2,1 | 82,8 ± 1,3 | 83,2 |
| Kvinnor, 65-84 år | 22,1 ± 2,1 | 18,4 ± 2,1 | 20,7 ± 1,7 | 20,3 |
| Låg utbildning | 27,8 ± 2,4 | 27,0 ± 2,2 | 33,8 ± 1,3 | 32,7 |
| Mellannivå | 61,1 ± 1,7 | 66,3 ± 1,5 | 68,4 ± 0,9 | 68,4 |
| Hög utbildning | 73,9 ± 1,3 | 79,8 ± 1,3 | 75,5 ± 0,9 | 74,4 |
| Födda i Sverige | 61,7 ± 1,1 | 63,6 ± 0,9 | 65,3 ± 0,6 | 65,5 |
| Övriga Norden | 42,1 ± 6,3 | 42,4 ± 6,8 | 41,9 ± 4,6 | 43,7 |
| Övriga Europa | 60,3 ± 4,3 | 60,2 ± 4,3 | 60,6 ± 2,4 | 60,1 |
| Övriga världen | 60,5 ± 3,6 | 58,0 ± 3,6 | 54,6 ± 1,7 | 54,0 |
| Gift/RP | 62,7 ± 1,5 | 66,5 ± 1,4 | 65,4 ± 0,9 | 66,0 |
| Ej gifta | 59,4 ± 1,4 | 59,2 ± 1,3 | 61,5 ± 0,7 | 61,1 |
| Boende i storstad | 62,7 ± 1,3 | 62,8 ± 1,1 | 64,4 ± 0,7 | 64,5 |
| Boende utanför storstad | 58,9 ± 1,7 | 61,4 ± 1,5 | 61,3 ± 0,9 | 61,4 |

Andelen förvärsarbetande totalt bland de svarande är 61,0 procent. Andelen i urvalsskattningen är 63,1 procent. Det betyder att förvärsarbetande är något underrepresenterade bland de svarande och att andelen underskattas om ingen bortfallsjustering görs. Bortfallsjustering med hjälp av kalibrering reducerar denna underskattning. Andelen förvärsarbetande skattad med kalibrering är

62,2 procent vars felmarginal inte riktigt täcker populationsvärdet i urvalsramen.

För flera av de enskilda redovisningsgrupperna reducerar den kalibrerade skattningen bortfallsskevheter på liknande sätt. För några redovisningsgrupper ligger dock HT-skattningen närmare urvalsskattningen.

Vissa bortfallsskevheter i andel förvärvsarbetande kvarstår även efter kalibrering. Några grupper ökar dock de kalibrerade skattningarna bortfallsskevheter.

Tabell 27. Skattad procentuell andel ensamstående

| Redovisningsgrupp | Svarsmängd HT- skattning | Svarsmängd Kalibrerad skattning | Urval Kalibrerad skattning | Urvalsram |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Totalt | 33,2 ± 1,0 | 35,6 ± 0,9 | 36,3 ± 0,5 | 35,8 |
| Män, 16-29 år | 45,0 ± 4,3 | 42,0 ± 4,2 | 44,6 ± 2,1 | 43,1 |
| Män, 30-44 år | 36,0 ± 3,2 | 35,8 ± 3,3 | 41,5 ± 1,8 | 42,3 |
| Män, 45-64 år | 28,6 ± 2,4 | 32,3 ± 2,5 | 33,4 ± 1,6 | 32,9 |
| Män, 65-84 år | 31,3 ± 2,5 | 38,0 ± 2,9 | 37,3 ± 2,0 | 35,5 |
| Kvinnor, 16-29 år | 41,8 ± 3,6 | 35,9 ± 3,5 | 40,1 ± 2,1 | 40,7 |
| Kvinnor, 30-44 år | 25,8 ± 2,6 | 27,0 ± 2,8 | 25,4 ± 1,6 | 25,6 |
| Kvinnor, 45-64 år | 24,6 ± 2,1 | 28,5 ± 2,4 | 26,4 ± 1,5 | 26,2 |
| Kvinnor, 65-84 år | 43,7 ± 2,5 | 50,2 ± 2,8 | 47,1 ± 2,0 | 46,0 |
| Låg utbildning | 30,3 ± 2,4 | 30,0 ± 2,3 | 33,9 ± 1,3 | 34,1 |
| Mellannivå | 34,4 ± 1,7 | 37,2 ± 1,6 | 38,0 ± 1,0 | 37,0 |
| Hög utbildning | 33,4 ± 1,4 | 37,3 ± 1,5 | 35,8 ± 0,9 | 35,6 |
| Födda i Sverige | 33,1 ± 1,1 | 35,8 ± 1,1 | 36,1 ± 0,6 | 35,6 |
| Övriga Norden | 43,0 ± 6,3 | 46,5 ± 6,8 | 46,8 ± 4,6 | 45,7 |
| Övriga Europa | 32,1 ± 4,0 | 33,4 ± 4,2 | 35,2 ± 2,3 | 35,6 |
| Övriga världen | 32,2 ± 3,4 | 33,7 ± 3,5 | 36,1 ± 1,7 | 35,6 |
| Gift/RP | 1,9 ± 0,4 | 2,2 ± 0,5 | 3,7 ± 0,4 | 3,6 |
| Ej gifta | 63,9 ± 1,4 | 58,5 ± 1,4 | 58,6 ± 0,8 | 58,0 |
| Boende i storstad | 35,9 ± 1,2 | 38,1 ± 1,2 | 38,4 ± 0,7 | 37,6 |
| Boende utanför storstad | 29,8 ± 1,6 | 32,5 ± 1,6 | 33,6 ± 1,0 | 33,6 |

Andelen ensamstående totalt bland de svarande är 33,2 procent. Andelen i urvalsskattningen är 36,3 procent. Det betyder att ensamstående är underrepresenterade bland de svarande och att andelen underskattas om ingen bortfallsjustering görs.

Bortfallsjustering med hjälp av kalibrering reducerar denna underskattning. Andelen ensamstående skattad med kalibrering är 35,6 procent och felmarginalen täcker populationsvärdet i urvalsramen.

För de flesta enskilda redovisningsgrupper reduceras bortfallsskevheten vid användning av den kalibrerade skattningen. För t ex de med låg utbildning ökar dock skevheten.

Det finns vissa kvarstående bortfallsskevheter i andelen ensamstående även om den är mindre i de flesta redovisningsgrupper.

Sammanfattning och slutsatser

Den vägda svarsandelen i undersökningen var i Västra Götaland 44,9 procent. Bortfallet är inte av slumpmässig art utan det finns variabler som påverkar benägenheten att svara. Bortfallsanalysen visar på att främst variablerna ålder, kön, utbildning, inkomst, födelseland, civilstånd och invandringsår samvarierar med benägenheten att svara.

I hjälpvektorn vid framtagandet av kalibrerade vikter användes dessa variabler (minus invandringsår) samt storstad.

Kalibrerade skattningar utifrån hjälpinformation har jämförts med skattningar där alla svarande ges samma vikt inom stratum. Skattningar har gjorts för några viktiga undersökningsvariabler samt för tre registervariabler.

För undersökningsvariablerna *Hälsa* och *Värk* ger kalibreringen viss effekt. För *Kontant* är effekten större vilken tyder på att personer med lägre inkomst och mindre kontantmarginal har lägre svarsbenägenhet än de med högre inkomst.

För registervariablerna reduceras de skevheter som bortfallet orsakar när kalibrering används för totalnivån. De kalibrerade skattningarna ligger närmare urvalsskattningen (med hjälpinformation). För enskilda redovisningsgrupper reduceras bortfallsskevheten för de flesta men ökar i några fall, som i fallet med 16-29 åringar. Anledningen kan vara att gruppen är för homogen relativt övrig hjälpinformation inom gruppen.

Det är okänt hur de som inte svarat på undersökningen skulle ha svarat och vilka konsekvenser det får för den statistik som baseras på de svarande. Den analys som genomförts visar att bortfallet orsakar skevheter och kan variera mellan målvariabler och redovisningsgrupper. Situationen avhjälpas med kalibrerade vikter som reducerar bortfallsskevheten, men leder inte alltid till förbättringar i estimaten för alla redovisningsgrupper.

Förutsatt att den valda hjälpinformationen samvarierar med undersökningsvariablerna så bör bortfallsskevheten för dessa inte vara alltför stor. Det finns dock vissa kvarstående bortfallsskevheter. För andra målvariabler och redovisningsgrupper som inte utgörs av hjälpvariablerna är effekten okänd. Vi rekommenderar därför att det

kalibrerade vikterna i första hand används för redovisning där grupperna utgörs av hjälpvariablerna.

Teknisk beskrivning av urval och estimation

Vi har en population U bestående av N personer. De parametrar vi är intresserade av är vanligtvis funktioner av två totaler $Y = \sum_U y_k$ och

$Z = \sum_U z_k$, där y_k är värdet på variabel y för person k och z_k värdet på en annan variabel för samma person. Ofta är y (och även z) en dikotom variabel, d.v.s.

$$y_k = \begin{cases} 1 & \text{om person } k \text{ har studerade egenskap} \\ 0 & \text{för övrigt} \end{cases} \quad (1)$$

Vanligtvis är vi också intresserade av parametrar för redovisningsgrupper. Låt oss benämna dessa $U_1, \dots, U_d, \dots, U_D$, där $U = \cup_{d=1}^D U_d$. Totalen för redovisningsgrupp d kan skrivas

$$Y_d = \sum_U y_{dk} \quad (2)$$

$$\text{där } y_{dk} = \begin{cases} y_k & \text{för } k \in U_d \\ 0 & \text{för övrigt} \end{cases}$$

Z_d bildas på likartat sätt.

En generell parameter för redovisningsgrupp d (d kan också avse hela populationen) kan skrivas $P_d = C \frac{Y_d}{Z_d}$, där C är en konstant.

Den vanligaste parametern är en procentuell andel, som erhålles när $C = 100$ och $z_k = 1$ för alla k , och y är definierad enligt (1). Om vi låter N_d vara antalet personer i redovisningsgrupp d , då kan parametern skrivas

$$P_d = 100 \frac{\sum_U y_{dk}}{N_d} \quad (3)$$

Vi drar ett obundet slumpmässigt urval s_h av storleken n_h från stratum h ($h = 1, \dots, H$) men p.g.a. övertäckning och bortfall har vi endast svarsmängden r_h av storleken m_h att utföra beräkningarna på. Storleken på stratum h ger vi beteckningen N_h .

Den konventionella estimatorn (för Y_d), har följande form:

$$\hat{Y}_d = \sum_{h=1}^H \frac{N_h}{m_h} \sum_{r_h} y_{dk} \quad (4)$$

I estimator (4) används ingen ytterligare hjälpinformation än stratifieringsinformationen.

I syfte att erhålla en estimator med mindre urvalsfel och bortfallsskevhet än estimator (4) utnyttjar vi hjälpinformation också i

estimationen. Vi bildar en hjälpvektor \mathbf{x}_k , som anger till vilka kategorier av

Aldkon+utbildning+födelseland+civilstånd+inkomst+storstad

som person k tillhör. Från RTB och Utbildningsregistret framställer vi

hjälptotalerna $\sum_{d \in U} \mathbf{x}_k$. Vi utnyttjar denna hjälpinformation i en kalibreringsestimator.

Kalibreringsestimatorn för totalen Y_d har följande utseende:

$$\hat{Y}_{wd} = \sum_r d_k^* g_k y_{dk} \quad (5)$$

där

$$d_k^* = d_k \cdot f_k = 1/(\pi_k \hat{\theta}_k) \text{ för } k \in r$$

Vikten d_k justeras i två steg: först för bortfall med en modell som skattar svarssannolikheterna och sedan med kalibrering för att öka precisionen i viktiga redovisningsgrupper som inte sammanfaller med den ursprungliga urvalsdesignen (som kan vara t.ex. stratifierat OSU). Vi använder följande beteckningar för objekt k

π_k = inklusionssannolikheten

$\hat{\theta}_k$ = den skattade svarssannolikheten genererad från en (svarshomogenitets) SHG-modell som antar att s kan delas upp i icke-överlappande grupper där det antas att personer i samma grupp svarar med samma sannolikhet och oberoende av varandra

$d_k = 1/\pi_k$ = sammanslagen designvikt av nationellt- och tilläggsurval

$f_k = 1/\hat{\theta}_k$ = bortfallsvikten som beror på den valda SHG-modellen

g_k = justeringsfaktorn som beror på kalibreringen genomförd med den valda hjälpinformationen

och

$$g_k = 1 + (\sum_U \mathbf{x}_k - \sum_r d_k^* \mathbf{x}_k)' (\sum_r d_k^* \mathbf{x}_k \mathbf{x}_k')^{-1} \mathbf{x}_k \quad (6)$$

Vid skattning av en parameter av typen $P_d = C \frac{Y_d}{Z_d}$ skattas respektive total med hjälp av kalibreringsvikterna $d_k^* g_k$.

Referenser

Särndal C.-E. & Lundström S. (2005). *Estimation in Surveys with Nonresponse*. New York: Wiley

Särndal, Swensson och Wretman (1992): *Model Assisted Survey Sampling*. New York: Springer Verlag

Bilaga 3a: Postbeskrivning

| Bakgrundsvariabler | |
|---|--|
| Bakgrunds-variabel | Beskrivning av bakgrundsvariabel |
| SCBid | Löpnummer med checksiffra |
| ResponseDate | Indatum |
| InMedium | Skanning (papper) eller Web |
| Sprak | Språk som valts för de som svarat på webben: _E = Engelsk webbenkät, _S = Svensk webbenkät |
| Bokstav | D = Södermanlands tilläggsurval, DL = Södermanland nationellt urval, E = Östergötlands tilläggsurval, EL = Östergötland nationellt urval, K = Blekinges tilläggsurval, KL = Blekinge nationellt urval, S= Värmlands tilläggsurval, SL = Värmland nationellt urval, U = Västmanlands tilläggsurval, UL = Västmanland nationellt urval, O = Västra Götalands tilläggsurval (inklusive extra urval i Göteborg och Uddevalla), OL = Västra Götaland nationellt urval, W = Dalarnas tilläggsurval, WL = Dalarna nationellt urval, L = Övrigt nationellt urval |
| Urv | Nationellt = nationellt urval exkl. experimentgrupper, Nationellt_EWO = experimenturval, Nationellt_SEWO = experimenturval, MM = experimenturval, Nationellt_Aldre = äldreurvalet, Ostergotland = Östergötlands tilläggsurval, Blekinge = Blekinges tilläggsurval, Dalarna = Dalarnas tilläggsurval, Vastmanland = Västmanlands tilläggsurval, Varmland = Värmlands tilläggsurval, VastraGotaland = Västra Götalands tilläggsurval exkl. extra tilläggsurvalen i Göteborg och Uddevalla, Goteborg = Göteborgs tilläggsurval, Uddevalla = Uddevalla kommuns tilläggsurval, Sormland = Sörmlands tilläggsurval |
| Stratum | Stratum, för stratumnumrering se bilaga 7 |
| kalvikt | Kalibrerad vikt, används vid samtliga frågor som ingick i nationella blanketten |
| storan | Stora N (dvs. antal personer i populationen) i det stratum personen hör till |
| Registret över totalbefolkningen | |
| Alderslut_2021 | Ålder under året |
| FodAr | Födelseår |
| Kon | Kön, 1=man, 2=kvinn |
| Civil | Civilstånd, OG=Ogift, G=Gift, S=Skild, Å=Änka/änkling, RP=Registrerad partner, SP=skild partner, aktualitet 2021-01-22 |
| InvAr | Senaste invandringsår, aktualitet 2020-11-30 |
| Kommun | Kommunkod vid id-körning, aktualitet 2021-01-22 |
| kommunnamn | Kommun vid id-körning i klartext, aktualitet 2021-01-22 |
| Lan | Länkod vid id-körning, aktualitet aktualitet 2021-01-22 |
| lannamn | Län vid id-körning i klartext, aktualitet aktualitet 2021-01-226 |
| UrvKommun | Kommun vid urvalsdragningen, aktualitet 2020-11-30 |
| UrvKommunNamn | Kommun vid urvalsdragningen, namn i klartext, aktualitet 2020-11-30 |
| UrvLan | Län vid urvalsdragningen, aktualitet 2020-11-30 |
| UrvLanNamn | Län vid urvalsdragningen, namn i klartext, aktualitet 2020-11-30 |
| Fodelsiusland | Födelsiusland, grupperat enl. SCB:s standardiserade gruppering EU28 (samt att vissa länder redovisas separat - se bilaga "Kod o klartexter för vissa registervariabler"), aktualitet 2020-12-31 |
| FodelsiuslandFar | Födelsiusland far, grupperat enl. SCB:s standardiserade gruppering EU28 (samt att vissa länder redovisas separat), aktualitet 2020-12-31 |
| FodelsiuslandMor | Födelsiusland mor, grupperat enl. SCB:s standardiserade gruppering EU28 (samt att vissa länder redovisas separat), aktualitet 2020-12-31 |
| Fodelsiusland_EU28 | Födelsiusland, grupperat enl. SCB:s standardiserade gruppering EU28 (se bilaga "Kod o klartexter för vissa registervariabler"), aktualitet 2020-12-31 |
| FodelsiuslandFar_EU28 | Födelsiusland far, grupperat enl. SCB:s standardiserade gruppering EU28 (se bilaga "Kod o klartexter för vissa registervariabler"), aktualitet 2020-12-31 |
| FodelsiuslandMor_EU28 | Födelsiusland mor, grupperat enl. SCB:s standardiserade gruppering EU28 (se bilaga "Kod o klartexter för vissa registervariabler"), aktualitet 2020-12-31 |
| HDI | HDI (Human Developmen Index), aktualitet 2020-12-31 |
| HDI_Far | HDI (Human Developmen Index) för faderns födelsiusland, aktualitet 2020-12-31 |

| | |
|--|---|
| HDI_Mor | HDI (Human Development Index) för moderns födelseland, aktualitet 2020-12-31 |
| AntalBarn | Antal barn folkbokförda på samma adress, aktualitet 2020-12-31 |
| AntalBarnUnder22 | Antal barn under 22 år folkbokförda på samma adress, aktualitet 2020-12-31 |
| AntalBarnUnder18 | Antal barn under 18 år folkbokförda på samma adress, aktualitet 2020-12-31 |
| AntalBarnUnder6 | Antal barn under 6 år folkbokförda på samma adress, aktualitet 2020-12-31 |
| YngstaBarn | Ålder på yngsta barn folkbokförd på samma adress, aktualitet 2020-12-31 |
| FamStall | Familjeställning, se bilaga "Kod o klartexter för registervariabler", aktualitet 2020-12-31 |
| Utbildningsregistret | |
| SUN2020Niva | Utbildningsnivå, högsta avslutade, SUN2000, se bilaga "Kod o klartexter för vissa registervariabler", aktualitet vårterminen 2020 |
| Inkomst- och taxeringsregistret | |
| ISOCBU | Socialbidrag för individen, aktualitet år 2019 |
| TSA | Förtidspension för individen, aktualitet år 2019 |
| TSJUKP | Sjukpenning för individen, aktualitet år 2019 |
| TKASSA | Arbetslöshetsunderstöd för individen, aktualitet år 2019 |
| CDISP04 | Disponibel inkomst för individen, aktualitet år 2019 |
| CDISP504 | Disponibel inkomst exkl. kapitalvinst och kapitalförlust, definition 2004, för individen, aktualitet år 2019 |
| CDISP04HB | Disponibel inkomst för hushållet, aktualitet år 2019 |
| CDISP504HB | Disponibel inkomst exkl. kapitalvinst och kapitalförlust, definition 2004, för hushållet, aktualitet år 2019 |
| TLONT | Löneinkomst, aktualitet år 2019 |
| BKE04HB | Konsumtionsvikt, aktualitet år 2019 |
| STATIV | |
| InreAr | Inreseår, aktualitet 2019 |
| Ensamkommande | Markering för ensamkommande barn (1 = ensamkommande barn), aktualitet 2019 |
| FlyKat | Flyktingkategori (1 = Kvotflykting, 2 = Från Migrationsverket med anläggningsboende, 3 = Övriga med "flyktingliknande skäl", 4 = Anknytningar, 6 = Från Migrationsverket med eget boende), aktualitet 2019 |
| UtlSvBakg | Svensk, utländsk bakgrund grundläggande (11 = utrikes födda, 12 = Inrikes födda med två utrikes födda föräldrar, 21 = Inrikes födda en inrikes och en utrikes född förälder, 22 = Inrikes födda med två inrikes födda föräldrar), aktualitet 2019 |
| BoForm | Boendeform, se bilaga "Kod o klartexter för vissa registervariabler", aktualitet 2019 |
| GFB_KlassGrupp | Grund för bosättning, se bilaga "Kod o klartexter för vissa registervariabler", aktualitet 2019 |
| AntalDagarI Sverige | Antal dagar i Sverige, aktualitet 2019 |
| Geografidatabasen (aktualitet för samtliga variabler avser adressen personen hade vid vid skapande av ram inför urvalsdragningen dvs. 2020-11-30) | |
| DeSO | Demografiska statistikområden. För information om DeSO: www.scb.se/hitta-statistik/regional-statistik-och-kartor/regionala-indelningar/deso---demografiska-statistikomraden/ (enbart för vissa tilläggsurval) |
| Sdel | Stadsdel kod, endast Stockholm, Göteborg och Malmö |
| SdelNamn | Stadsdel namn, endast Stockholm, Göteborg och Malmö |
| NYKO | Nyckelkod (enbart för vissa tilläggsurval) |
| Yrkesregistret/RAMS | |
| Sektorkod | NULL = Individen är inte folkbokförd i Sverige 31/12 2019, 0 = Individen har inte haft något jobb, 1 = huvudsakliga arbetet är på ett företag inom Offentlig förvaltning och service, 2 = huvudsakliga arbetet är på ett företag inom Näringslivet, inkl. offentligt ägda bolag, aktualitet 2019 |
| SyssStat | Sysselsättningsstatus (1 = Förvärsarbetande, 5 = Har arbetat under året, eller någon gång under året, men inte tillräckligt mycket för att bli klassificerad som förvärsarbetande, 6 = Har inte arbetat alls under året), aktualitet 2019 |

| | |
|---------------|---|
| SSYK3_2012 | SSYK (Standard för svensk yrkesklassificering), 3-siffernivå, för kodbeskrivning se variabel Klartext_Yrke, aktualitet 2019 |
| Klartext_Yrke | Klartext för yrke enligt SSYK, aktualitet 2019 |
| ESEG | ESEG (Europeisk socionomisk gruppering, för kodbeskrivning se variabel Klartext_ESEG, aktualitet 2019 |
| Klartext_ESEG | Klartext för ESEG, aktualitet 2019 |
| StatusSsyk | Kvalitetsvariabel för yrkesuppgiften, , se bilaga "Kod o klartexter för vissa registervariabler", aktualitet 2019 |
| Arssyk | Yrkesuppgiftens aktualitet |

Enkätdata

Vid öppna frågor har "1" registrerats om uppgiftslämnaren skrivit ett svar (text) i inskickad pappersenkät. Har personen svarat via webben finns svaret i datafilen.

| Variabelnamn | Fråga i klartext | Delfrågor i klartext | Svarsalternativ | Svarsalternativ i klartext |
|--------------|--|---|-----------------|----------------------------|
| HA001 | Hur bedömer du ditt allmänna hälsotillstånd? | | 1 | Mycket bra |
| HA001 | Hur bedömer du ditt allmänna hälsotillstånd? | | 2 | Bra |
| HA001 | Hur bedömer du ditt allmänna hälsotillstånd? | | 3 | Någorlunda |
| HA001 | Hur bedömer du ditt allmänna hälsotillstånd? | | 4 | Dåligt |
| HA001 | Hur bedömer du ditt allmänna hälsotillstånd? | | 5 | Mycket dåligt |
| HA006 | Har du någon långvarig sjukdom, besvär efter olycksfall, någon nedsatt funktion eller annat långvarigt hälsoproblem? | | 1 | Nej |
| HA006 | Har du någon långvarig sjukdom, besvär efter olycksfall, någon nedsatt funktion eller annat långvarigt hälsoproblem? | | 2 | Ja |
| HA007 | Medför dessa besvär att din arbetsförmåga är nedsatt hindrar besvären dig i dina andra dagliga sysselsättningar? | | 1 | Nej, inte alls |
| HA007 | Medför dessa besvär att din arbetsförmåga är nedsatt hindrar besvären dig i dina andra dagliga sysselsättningar? | | 2 | Ja, i någon mån |
| HA007 | Medför dessa besvär att din arbetsförmåga är nedsatt hindrar besvären dig i dina andra dagliga sysselsättningar? | | 3 | Ja, i hög grad |
| HA072 | Kan du utan svarighet se och urskilja vanlig text i en dagstidning? | | 1 | Ja, utan glasögon |
| HA072 | Kan du utan svarighet se och urskilja vanlig text i en dagstidning? | | 2 | Ja, med glasögon |
| HA072 | Kan du utan svarighet se och urskilja vanlig text i en dagstidning? | | 3 | Nej |
| HA073 | Kan du utan svarighet höra vad som sägs i samtal mellan flera personer? | | 1 | Ja, utan hörapparat |
| HA073 | Kan du utan svarighet höra vad som sägs i samtal mellan flera personer? | | 2 | Ja, med hörapparat |
| HA073 | Kan du utan svarighet höra vad som sägs i samtal mellan flera personer? | | 3 | Nej |
| HA074 | Kan du springa en kortare sträcka (ca 100 meter)? | | 1 | Ja |
| HA074 | Kan du springa en kortare sträcka (ca 100 meter)? | | 2 | Nej |
| HA075 | Ar du på grund av ditt hälsotillstånd begränsad i någon av följande aktiviteter? | Kan du gå upp ett trappsteg utan bestvär? tex. stiga på en buss eller tåg | 1 | Ja |
| HA075 | Ar du på grund av ditt hälsotillstånd begränsad i någon av följande aktiviteter? | Kan du gå upp ett trappsteg utan bestvär? tex. stiga på en buss eller tåg | 2 | Nej |
| HA076 | Ar du på grund av ditt hälsotillstånd begränsad i någon av följande aktiviteter? | Kan du ta en kortare promenad(ca 5 min) i någorlunda rask takt? | 1 | Ja |
| HA076 | Ar du på grund av ditt hälsotillstånd begränsad i någon av följande aktiviteter? | Kan du ta en kortare promenad(ca 5 min) i någorlunda rask takt? | 2 | Nej |

| | | | | |
|-------|--|---|---|--------|
| HA077 | Ar du pa grund av ditt halsotillstand begransad i nagon av foljande aktiviteter? | Behover du hjalpmedel eller hjalp av nagon annan for att forflytta dig utomhus? | 1 | Ja |
| HA077 | Ar du pa grund av ditt halsotillstand begransad i nagon av foljande aktiviteter? | Behover du hjalpmedel eller hjalp av nagon annan for att forflytta dig utomhus? | 2 | Nej |
| HA026 | Hur lang ar du? | | | cm |
| HA027 | Hur mycket vager du? | | | kg |
| HA128 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har haft en positiv syn pa framtiden | 1 | Alltid |
| HA128 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har haft en positiv syn pa framtiden | 2 | Oftast |
| HA128 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har haft en positiv syn pa framtiden | 3 | Ibland |
| HA128 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har haft en positiv syn pa framtiden | 4 | Sallan |
| HA128 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har haft en positiv syn pa framtiden | 5 | Aldrig |
| HA129 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har kant att jag har varit till nytta | 1 | Alltid |
| HA129 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har kant att jag har varit till nytta | 2 | Oftast |
| HA129 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har kant att jag har varit till nytta | 3 | Ibland |
| HA129 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har kant att jag har varit till nytta | 4 | Sallan |
| HA129 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har kant att jag har varit till nytta | 5 | Aldrig |
| HA130 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har kant mig lugn | 1 | Alltid |
| HA130 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har kant mig lugn | 2 | Oftast |
| HA130 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har kant mig lugn | 3 | Ibland |
| HA130 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har kant mig lugn | 4 | Sallan |
| HA130 | Ange hur hur vai pastaendena nedan stammer overens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har kant mig lugn | 5 | Aldrig |

| | | | | |
|-------|---|---|---|--------|
| HA131 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har hanterat problem på ett bra sätt | 1 | Alltid |
| HA131 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har hanterat problem på ett bra sätt | 2 | Oftast |
| HA131 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har hanterat problem på ett bra sätt | 3 | Ibland |
| HA131 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har hanterat problem på ett bra sätt | 4 | Sällan |
| HA131 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har hanterat problem på ett bra sätt | 5 | Aldrig |
| HA132 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har tänkt på ett klart sätt | 1 | Alltid |
| HA132 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har tänkt på ett klart sätt | 2 | Oftast |
| HA132 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har tänkt på ett klart sätt | 3 | Ibland |
| HA132 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har tänkt på ett klart sätt | 4 | Sällan |
| HA132 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har tänkt på ett klart sätt | 5 | Aldrig |
| HA133 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har känt mig nära andra människor | 1 | Alltid |
| HA133 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har känt mig nära andra människor | 2 | Oftast |
| HA133 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har känt mig nära andra människor | 3 | Ibland |
| HA133 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har känt mig nära andra människor | 4 | Sällan |
| HA133 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har känt mig nära andra människor | 5 | Aldrig |
| HA134 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har själv kunnat bestämma mig om saker och ting | 1 | Alltid |
| HA134 | Ange hur du har varit påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har själv kunnat bestämma mig om saker och ting | 2 | Oftast |

| | | | | |
|-------|---|--|---|----------------------|
| HA134 | Ange hur ofta du har varit på de senaste 2 veckorna. hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har själv kunnat bestämma mig om saker och ting | 3 | Ibland |
| HA134 | Ange hur ofta du har varit på de senaste 2 veckorna. hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har själv kunnat bestämma mig om saker och ting | 4 | Sällan |
| HA134 | Ange hur ofta du har varit på de senaste 2 veckorna. hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. | Jag har själv kunnat bestämma mig om saker och ting | 5 | Aldrig |
| HA136 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...orolig? | 1 | Hela tiden |
| HA136 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...orolig? | 2 | Mesta delen av tiden |
| HA136 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...orolig? | 3 | Viss del av tiden |
| HA136 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...orolig? | 4 | Liten del av tiden |
| HA136 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...orolig? | 5 | Ingen del av tiden |
| HA137 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...utan hopp? | 1 | Hela tiden |
| HA137 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...utan hopp? | 2 | Mesta delen av tiden |
| HA137 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...utan hopp? | 3 | Viss del av tiden |
| HA137 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...utan hopp? | 4 | Liten del av tiden |
| HA137 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...utan hopp? | 5 | Ingen del av tiden |
| HA138 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...rastlös? | 1 | Hela tiden |
| HA138 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...rastlös? | 2 | Mesta delen av tiden |
| HA138 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...rastlös? | 3 | Viss del av tiden |
| HA138 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...rastlös? | 4 | Liten del av tiden |
| HA138 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...rastlös? | 5 | Ingen del av tiden |
| HA139 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...så pass nedstämd att inget kunnat muntra upp dig? | 1 | Hela tiden |
| HA139 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...så pass nedstämd att inget kunnat muntra upp dig? | 2 | Mesta delen av tiden |
| HA139 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...så pass nedstämd att inget kunnat muntra upp dig? | 3 | Viss del av tiden |
| HA139 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...så pass nedstämd att inget kunnat muntra upp dig? | 4 | Liten del av tiden |
| HA139 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...så pass nedstämd att inget kunnat muntra upp dig? | 5 | Ingen del av tiden |
| HA140 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...som att allt varit ansträngande? | 1 | Hela tiden |

| | | | | |
|-------|---|---|---|----------------------|
| HA140 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...som att allt varit ansträngande? | 2 | Mesta delen av tiden |
| HA140 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...som att allt varit ansträngande? | 3 | Viss del av tiden |
| HA140 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...som att allt varit ansträngande? | 4 | Liten del av tiden |
| HA140 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...som att allt varit ansträngande? | 5 | Ingen del av tiden |
| HA141 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...värdelös? | 1 | Hela tiden |
| HA141 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...värdelös? | 2 | Mesta delen av tiden |
| HA141 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...värdelös? | 3 | Viss del av tiden |
| HA141 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...värdelös? | 4 | Liten del av tiden |
| HA141 | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig... | ...värdelös? | 5 | Ingen del av tiden |
| HA008 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | a) Värk i skuldror, nacke eller axlar? | 1 | Nej |
| HA008 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | a) Värk i skuldror, nacke eller axlar? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA008 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | a) Värk i skuldror, nacke eller axlar? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA009 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | b) Ryggsmärtor, ryggvärk, höftsmärtor eller ischias? | 1 | Nej |
| HA009 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | b) Ryggsmärtor, ryggvärk, höftsmärtor eller ischias? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA009 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | b) Ryggsmärtor, ryggvärk, höftsmärtor eller ischias? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA010 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | c) Värk eller smärtor i händer, armbågar, ben eller knän? | 1 | Nej |
| HA010 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | c) Värk eller smärtor i händer, armbågar, ben eller knän? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA010 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | c) Värk eller smärtor i händer, armbågar, ben eller knän? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA015 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | d) Eksem eller hudutslag? | 1 | Nej |
| HA015 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | d) Eksem eller hudutslag? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA015 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | d) Eksem eller hudutslag? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA016 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | e) Öronsus (tinnitus)? | 1 | Nej |
| HA016 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | e) Öronsus (tinnitus)? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA016 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | e) Öronsus (tinnitus)? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA017 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | f) Inkontinens (urinläckage)? | 1 | Nej |

| | | | | |
|-------|---|--|---|-------------------------|
| HA017 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | f) Inkontinens (urinläckage)? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA017 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | f) Inkontinens (urinläckage)? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA018 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | g) Återkommande mag- eller tarmbesvär? | 1 | Nej |
| HA018 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | g) Återkommande mag- eller tarmbesvär? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA018 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | g) Återkommande mag- eller tarmbesvär? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA012 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | h) Ängslan, oro eller ångest? | 1 | Nej |
| HA012 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | h) Ängslan, oro eller ångest? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA012 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | h) Ängslan, oro eller ångest? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA011 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | i) Huvudvärk eller migrän? | 1 | Nej |
| HA011 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | i) Huvudvärk eller migrän? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA011 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | i) Huvudvärk eller migrän? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA014 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | j) Sömnsvårigheter? | 1 | Nej |
| HA014 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | j) Sömnsvårigheter? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA014 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | j) Sömnsvårigheter? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA013 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | k) Trötthet? | 1 | Nej |
| HA013 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | k) Trötthet? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA013 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | k) Trötthet? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA122 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | l) Yrsel? | 1 | Nej |
| HA122 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | l) Yrsel? | 2 | Ja, lätta besvär |
| HA122 | Har du något eller några av följande besvär eller symtom? | l) Yrsel? | 3 | Ja, svåra besvär |
| HA025 | Känner du dig för närvarande stressad? | | 1 | Inte alls |
| HA025 | Känner du dig för närvarande stressad? | | 2 | I viss mån |
| HA025 | Känner du dig för närvarande stressad? | | 3 | Ganska mycket |
| HA025 | Känner du dig för närvarande stressad? | | 4 | Väldigt mycket |
| HA040 | Hur tycker du att din tandhälsa är? | | 1 | Mycket bra |
| HA040 | Hur tycker du att din tandhälsa är? | | 2 | Ganska bra |
| HA040 | Hur tycker du att din tandhälsa är? | | 3 | Varken bra eller dåligt |
| HA040 | Hur tycker du att din tandhälsa är? | | 4 | Ganska dåligt |
| HA040 | Hur tycker du att din tandhälsa är? | | 5 | Mycket dåligt |

| | | | | |
|-------|---|--------------------|---|---------------------------------------|
| HA048 | Har du under de senaste tre månaderna ansett dig vara i behov av tandläkarvård men ändå avstått från att söka vård? | | 1 | Nej |
| HA048 | Har du under de senaste tre månaderna ansett dig vara i behov av tandläkarvård men ändå avstått från att söka vård? | | 2 | Ja |
| HA049 | Vilken var orsaken eller orsakerna till att du inte sökte tandläkarvård? | | | Besvären gick över |
| HA050 | Vilken var orsaken eller orsakerna till att du inte sökte tandläkarvård? | | | Ekonomiska skäl |
| HA051 | Vilken var orsaken eller orsakerna till att du inte sökte tandläkarvård? | | | Drar mig för att gå (tandläkarskräck) |
| HA052 | Vilken var orsaken eller orsakerna till att du inte sökte tandläkarvård? | | | Hade inte tid |
| HA053 | Vilken var orsaken eller orsakerna till att du inte sökte tandläkarvård? | | | Annan orsak |
| HA023 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | a) Högt blodtryck? | 1 | Nej |
| HA023 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | a) Högt blodtryck? | 2 | Ja, men inga besvär |
| HA023 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | a) Högt blodtryck? | 3 | Ja, lätta besvär |
| HA023 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | a) Högt blodtryck? | 4 | Ja, svåra besvär |
| HA021 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | b) Astma? | 1 | Nej |
| HA021 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | b) Astma? | 2 | Ja, men inga besvär |
| HA021 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | b) Astma? | 3 | Ja, lätta besvär |
| HA021 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | b) Astma? | 4 | Ja, svåra besvär |
| HA020 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | c) Allergi? | 1 | Nej |
| HA020 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | c) Allergi? | 2 | Ja, men inga besvär |
| HA020 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | c) Allergi? | 3 | Ja, lätta besvär |
| HA020 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | c) Allergi? | 4 | Ja, svåra besvär |
| HA022 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | d) Diabetes? | 1 | Nej |
| HA022 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | d) Diabetes? | 2 | Ja, men inga besvär |
| HA022 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | d) Diabetes? | 3 | Ja, lätta besvär |
| HA022 | Har du någon eller några av följande sjukdomar? | d) Diabetes? | 4 | Ja, svåra besvär |
| HA142 | Vilken typ av diabetes har du? | | 1 | Typ 1 diabetes |
| HA142 | Vilken typ av diabetes har du? | | 2 | Typ 2 diabetes |
| HA142 | Vilken typ av diabetes har du? | | 3 | Annan typ av diabetes |
| HA142 | Vilken typ av diabetes har du? | | 4 | Vet ej typ av diabetes |

| | | | | |
|-------|---|--|---|-----------------------------------|
| HA135 | Har du någon gång fått diagnosen depression av läkare? | | 1 | Nej, aldrig |
| HA135 | Har du någon gång fått diagnosen depression av läkare? | | 2 | Ja, för mer än 12 månader sedan |
| HA135 | Har du någon gång fått diagnosen depression av läkare? | | 3 | Ja, under de senaste 12 månaderna |
| HA126 | Har du någon gång kommit i den situationen att du allvarligt övervägt att ta ditt liv? | | 1 | Nej, aldrig |
| HA126 | Har du någon gång kommit i den situationen att du allvarligt övervägt att ta ditt liv? | | 2 | Ja, för mer än 12 månader sedan |
| HA126 | Har du någon gång kommit i den situationen att du allvarligt övervägt att ta ditt liv? | | 3 | Ja, under de senaste 12 månaderna |
| HA127 | Har du någon gång försökt ta ditt liv? | | 1 | Nej, aldrig |
| HA127 | Har du någon gång försökt ta ditt liv? | | 2 | Ja, för mer än 12 månader sedan |
| HA127 | Har du någon gång försökt ta ditt liv? | | 3 | Ja, under de senaste 12 månaderna |
| LV048 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at fysisk träning som får dig att bli andfådd, till exempel löpning, motionsgymnastik eller bollsport? | | 1 | 0 minuter/ingen tid |
| LV048 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at fysisk träning som får dig att bli andfådd, till exempel löpning, motionsgymnastik eller bollsport? | | 2 | Mindre än 30 minuter |
| LV048 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at fysisk träning som får dig att bli andfådd, till exempel löpning, motionsgymnastik eller bollsport? | | 3 | 30-59 minuter (0,5-1 timme) |
| LV048 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at fysisk träning som får dig att bli andfådd, till exempel löpning, motionsgymnastik eller bollsport? | | 4 | 60-89 minuter (1-1,5 timmar) |
| LV048 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at fysisk träning som får dig att bli andfådd, till exempel löpning, motionsgymnastik eller bollsport? | | 5 | 90-119 minuter (1,5-2 timmar) |
| LV048 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at fysisk träning som får dig att bli andfådd, till exempel löpning, motionsgymnastik eller bollsport? | | 6 | 2 timmar eller mer |
| LV049 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at vardagsaktiviteter, till exempel promenader, cykling eller trädgårdsarbete? Räkna samman all tid (minst 10 minuter åt gången). | | 1 | 0 minuter/ingen tid |
| LV049 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at vardagsaktiviteter, till exempel promenader, cykling eller trädgårdsarbete? Räkna samman all tid (minst 10 minuter åt gången). | | 2 | Mindre än 30 minuter |
| LV049 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at vardagsaktiviteter, till exempel promenader, cykling eller trädgårdsarbete? Räkna samman all tid (minst 10 minuter åt gången). | | 3 | 30-59 minuter (0,5-1 timme) |
| LV049 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at vardagsaktiviteter, till exempel promenader, cykling eller trädgårdsarbete? Räkna samman all tid (minst 10 minuter åt gången). | | 4 | 60-89 minuter (1-1,5 timmar) |
| LV049 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka at vardagsaktiviteter, till exempel promenader, cykling eller trädgårdsarbete? Räkna samman all tid (minst 10 minuter åt gången). | | 5 | 90-149 minuter (1,5-2 timmar) |

| | | | | |
|-------|---|--|---|---|
| LV049 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka åt vardagsaktiviteter, till exempel promenader, cykling eller trädgårdsarbete? Räkna samman all tid (minst 10 minuter åt gången). | | 6 | 150-299 minuter (2,5-5 timmar) |
| LV049 | Hur mycket tid agnar du en vanlig vecka åt vardagsaktiviteter, till exempel promenader, cykling eller trädgårdsarbete? Räkna samman all tid (minst 10 minuter åt gången). | | 7 | 5 timmar eller mer |
| LV050 | Hur mycket sitter du under ett normalt dygn om man räknar bort sömn? | | 1 | Mer än 15 timmar |
| LV050 | Hur mycket sitter du under ett normalt dygn om man räknar bort sömn? | | 2 | 13-15 timmar |
| LV050 | Hur mycket sitter du under ett normalt dygn om man räknar bort sömn? | | 3 | 10-12 timmar |
| LV050 | Hur mycket sitter du under ett normalt dygn om man räknar bort sömn? | | 4 | 7-9 timmar |
| LV050 | Hur mycket sitter du under ett normalt dygn om man räknar bort sömn? | | 5 | 4-6 timmar |
| LV050 | Hur mycket sitter du under ett normalt dygn om man räknar bort sömn? | | 6 | 1-3 timmar |
| LV050 | Hur mycket sitter du under ett normalt dygn om man räknar bort sömn? | | 7 | Aldrig |
| LV004 | Hur ofta äter du grönsaker och rotfrukter? | | 1 | 3 gånger per dag eller oftare |
| LV004 | Hur ofta äter du grönsaker och rotfrukter? | | 2 | 2 gånger per dag |
| LV004 | Hur ofta äter du grönsaker och rotfrukter? | | 3 | 1 gång per dag |
| LV004 | Hur ofta äter du grönsaker och rotfrukter? | | 4 | 5-6 gånger per vecka |
| LV004 | Hur ofta äter du grönsaker och rotfrukter? | | 5 | 3-4 gånger per vecka |
| LV004 | Hur ofta äter du grönsaker och rotfrukter? | | 6 | 1-2 gånger per vecka |
| LV004 | Hur ofta äter du grönsaker och rotfrukter? | | 7 | Mindre än 1 gång per vecka eller aldrig |
| LV005 | Hur ofta äter du frukt och bär? | | 1 | 3 gånger per dag eller oftare |
| LV005 | Hur ofta äter du frukt och bär? | | 2 | 2 gånger per dag |
| LV005 | Hur ofta äter du frukt och bär? | | 3 | 1 gång per dag |
| LV005 | Hur ofta äter du frukt och bär? | | 4 | 5-6 gånger per vecka |
| LV005 | Hur ofta äter du frukt och bär? | | 5 | 3-4 gånger per vecka |
| LV005 | Hur ofta äter du frukt och bär? | | 6 | 1-2 gånger per vecka |
| LV005 | Hur ofta äter du frukt och bär? | | 7 | Mindre än 1 gång per vecka eller aldrig |
| LV051 | Hur ofta dricker du läsk, saft eller andra sötade drycker? | | 1 | 4 gånger per vecka eller oftare |
| LV051 | Hur ofta dricker du läsk, saft eller andra sötade drycker? | | 2 | 2-3 gånger per vecka |
| LV051 | Hur ofta dricker du läsk, saft eller andra sötade drycker? | | 3 | 1 gång per vecka |
| LV051 | Hur ofta dricker du läsk, saft eller andra sötade drycker? | | 4 | Mindre än 1 gång per vecka |
| LV051 | Hur ofta dricker du läsk, saft eller andra sötade drycker? | | 5 | Aldrig |
| LV052 | Hur ofta äter du fisk eller skaldjur som huvudrätt? | | 1 | 4 gånger per vecka eller oftare |
| LV052 | Hur ofta äter du fisk eller skaldjur som huvudrätt? | | 2 | 2-3 gånger per vecka |
| LV052 | Hur ofta äter du fisk eller skaldjur som huvudrätt? | | 3 | 1 gång per vecka |
| LV052 | Hur ofta äter du fisk eller skaldjur som huvudrätt? | | 4 | Mindre än 1 gång per vecka |
| LV052 | Hur ofta äter du fisk eller skaldjur som huvudrätt? | | 5 | Aldrig |

| | | | | |
|----------|--|--|---|---|
| LV053 | Röker du? | | 3 | Nej |
| LV053 | Röker du? | | 2 | Ja, ibland |
| LV053 | Röker du? | | 1 | Ja, dagligen |
| LV054 | Röker du? | | | stycken per dag |
| LV062 | Använder du e-cigarett eller andra elektroniska rökprodukter? | | 3 | Nej |
| LV062 | Använder du e-cigarett eller andra elektroniska rökprodukter? | | 2 | Ja, ibland |
| LV062 | Använder du e-cigarett eller andra elektroniska rökprodukter? | | 1 | Ja, dagligen |
| LV063 | Är det e-cigarett med eller utan nikotin? | | 1 | Ja, med nikotin |
| LV063 | Är det e-cigarett med eller utan nikotin? | | 2 | Ja, utan nikotin |
| LV063 | Är det e-cigarett med eller utan nikotin? | | 3 | Både med och utan nikotin |
| LV063 | Är det e-cigarett med eller utan nikotin? | | 4 | Vet inte |
| LV055 | Snusar du? | | 3 | Nej |
| LV055 | Snusar du? | | 2 | Ja, ibland |
| LV055 | Snusar du? | | 1 | Ja, dagligen |
| LV056_03 | Har du tidigare rökt eller snusat dagligen under minst 6 månader? | | | Nej |
| LV056_04 | Har du tidigare rökt eller snusat dagligen under minst 6 månader? | | | Ja, rökt cigaretter eller andra tobaksvaror |
| LV056_05 | Har du tidigare rökt eller snusat dagligen under minst 6 månader? | | | Ja, använt e-cigarett eller andra elektroniska rökprodukter |
| LV056_02 | Har du tidigare rökt eller snusat dagligen under minst 6 månader? | | | Ja, snusat |
| LV017 | Har du någon gång använt cannabis (t.ex. hasch eller marijuana)? | | 1 | Nej |
| LV017 | Har du någon gång använt cannabis (t.ex. hasch eller marijuana)? | | 2 | Ja, för mer än 12 månader sedan |
| LV017 | Har du någon gång använt cannabis (t.ex. hasch eller marijuana)? | | 3 | Ja, under de senaste 12 månaderna |
| LV017 | Har du någon gång använt cannabis (t.ex. hasch eller marijuana)? | | 4 | Ja, under de senaste 30 dagarna |
| LV038 | Har du någon gång använt någon annan narkotika än cannabis (t.ex. amfetamin, kokain, heroin, ecstasy eller LSD)? | | 1 | Nej |
| LV038 | Har du någon gång använt någon annan narkotika än cannabis (t.ex. amfetamin, kokain, heroin, ecstasy eller LSD)? | | 2 | Ja, för mer än 12 månader sedan |
| LV038 | Har du någon gång använt någon annan narkotika än cannabis (t.ex. amfetamin, kokain, heroin, ecstasy eller LSD)? | | 3 | Ja, under de senaste 12 månaderna |
| LV038 | Har du någon gång använt någon annan narkotika än cannabis (t.ex. amfetamin, kokain, heroin, ecstasy eller LSD)? | | 4 | Ja, under de senaste 30 dagarna |
| LV057 | Har du någon gång använt anabola androgena steroider eller tillväxthormon utan förskrivning av läkare? | | 1 | Nej |
| LV057 | Har du någon gång använt anabola androgena steroider eller tillväxthormon utan förskrivning av läkare? | | 2 | Ja, för mer än 12 månader sedan |
| LV057 | Har du någon gång använt anabola androgena steroider eller tillväxthormon utan förskrivning av läkare? | | 3 | Ja, under de senaste 12 månaderna |
| LV057 | Har du någon gång använt anabola androgena steroider eller tillväxthormon utan förskrivning av läkare? | | 4 | Ja, under de senaste 30 dagarna |

| | | | | |
|-------|---|--|---|-----------------------------------|
| LV061 | Har du någon gång använt receptbelagda narkotikaklassade läkemedel (t.ex. Tramadol eller bensodiazepiner) på annat sätt än läkare förskrivet? | | 1 | Nej |
| LV061 | Har du någon gång använt receptbelagda narkotikaklassade läkemedel (t.ex. Tramadol eller bensodiazepiner) på annat sätt än läkare förskrivet? | | 2 | Ja, för mer än 12 månader sedan |
| LV061 | Har du någon gång använt receptbelagda narkotikaklassade läkemedel (t.ex. Tramadol eller bensodiazepiner) på annat sätt än läkare förskrivet? | | 3 | Ja, under de senaste 12 månaderna |
| LV061 | Har du någon gång använt receptbelagda narkotikaklassade läkemedel (t.ex. Tramadol eller bensodiazepiner) på annat sätt än läkare förskrivet? | | 4 | Ja, under de senaste 30 dagarna |
| LV022 | Har du någon gång under de 12 senaste månaderna köpt lotter eller satsat pengar på spel? | | 1 | Ja |
| LV022 | Har du någon gång under de 12 senaste månaderna köpt lotter eller satsat pengar på spel? | | 2 | Nej |
| LV039 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... spelat för mer än du verkligen har råd att förlora? | 1 | Aldrig |
| LV039 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... spelat för mer än du verkligen har råd att förlora? | 2 | Ibland |
| LV039 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... spelat för mer än du verkligen har råd att förlora? | 3 | Ofta |
| LV039 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... spelat för mer än du verkligen har råd att förlora? | 4 | Nästan alltid |
| LV040 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... behovet spela med större summor för att få samma känsla av spänning? | 1 | Aldrig |
| LV040 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... behovet spela med större summor för att få samma känsla av spänning? | 2 | Ibland |
| LV040 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... behovet spela med större summor för att få samma känsla av spänning? | 3 | Ofta |
| LV040 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... behovet spela med större summor för att få samma känsla av spänning? | 4 | Nästan alltid |
| LV041 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... återvänt en annan dag för att försöka vinna tillbaka pengarna du förlorat? | 1 | Aldrig |
| LV041 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... återvänt en annan dag för att försöka vinna tillbaka pengarna du förlorat? | 2 | Ibland |
| LV041 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... återvänt en annan dag för att försöka vinna tillbaka pengarna du förlorat? | 3 | Ofta |
| LV041 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... återvänt en annan dag för att försöka vinna tillbaka pengarna du förlorat? | 4 | Nästan alltid |
| LV042 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... lånat pengar eller sålt något för att ha pengar att spela för? | 1 | Aldrig |
| LV042 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... lånat pengar eller sålt något för att ha pengar att spela för? | 2 | Ibland |
| LV042 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... lånat pengar eller sålt något för att ha pengar att spela för? | 3 | Ofta |
| LV042 | Har du under de senaste 12 månaderna... | ... lånat pengar eller sålt något för att ha pengar att spela för? | 4 | Nästan alltid |
| LV018 | månaderna? | | 1 | 4 gånger/vecka eller mer |
| LV018 | månaderna? | | 2 | 2-3 gånger/vecka |
| LV018 | månaderna? | | 3 | 2-4 gånger/månad |
| LV018 | månaderna? | | 4 | 1 gång/månad eller mer sällan |
| LV018 | månaderna? | | 5 | Aldrig |
| LV019 | Hur många "glas" (se exempel ovan) drack du en typisk dag då du drack alkohol under de senaste 12 månaderna? | | 1 | 1-2 |
| LV019 | Hur många "glas" (se exempel ovan) drack du en typisk dag då du drack alkohol under de senaste 12 månaderna? | | 2 | 3-4 |

| | | | | |
|-------|--|--|---|-------------------------------------|
| LV019 | Hur många "glas" (se exempel ovan) drack du en typisk dag då du drack alkohol under de senaste 12 månaderna? | | 3 | 5-6 |
| LV019 | Hur många "glas" (se exempel ovan) drack du en typisk dag då du drack alkohol under de senaste 12 månaderna? | | 4 | 7-9 |
| LV019 | Hur många "glas" (se exempel ovan) drack du en typisk dag då du drack alkohol under de senaste 12 månaderna? | | 5 | 10 eller fler |
| LV019 | Hur många "glas" (se exempel ovan) drack du en typisk dag då du drack alkohol under de senaste 12 månaderna? | | 6 | Vet inte |
| LV020 | Hur ofta drack du sex "glas" (se exempel ovan) eller fler vid ett och samma tillfälle under de senaste 12 månaderna? | | 1 | Dagligen eller nästan varje dag |
| LV020 | Hur ofta drack du sex "glas" (se exempel ovan) eller fler vid ett och samma tillfälle under de senaste 12 månaderna? | | 2 | Varje vecka |
| LV020 | Hur ofta drack du sex "glas" (se exempel ovan) eller fler vid ett och samma tillfälle under de senaste 12 månaderna? | | 3 | Varje månad |
| LV020 | Hur ofta drack du sex "glas" (se exempel ovan) eller fler vid ett och samma tillfälle under de senaste 12 månaderna? | | 4 | Mer sällan än en gång i månaden |
| LV020 | Hur ofta drack du sex "glas" (se exempel ovan) eller fler vid ett och samma tillfälle under de senaste 12 månaderna? | | 5 | Aldrig |
| MH001 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att vistas på balkong eller uteplats | 1 | Ja, dagligen |
| MH001 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att vistas på balkong eller uteplats | 2 | Ja, varje vecka året runt |
| MH001 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att vistas på balkong eller uteplats | 3 | Ja, varje vecka vissa delar av året |
| MH001 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att vistas på balkong eller uteplats | 4 | Ja, men mer sällan |
| MH001 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att vistas på balkong eller uteplats | 5 | Nej, aldrig |
| MH002 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att föra ett vanligt samtal | 1 | Ja, dagligen |
| MH002 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att föra ett vanligt samtal | 2 | Ja, varje vecka året runt |
| MH002 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att föra ett vanligt samtal | 3 | Ja, varje vecka vissa delar av året |
| MH002 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att föra ett vanligt samtal | 4 | Ja, men mer sällan |
| MH002 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att föra ett vanligt samtal | 5 | Nej, aldrig |
| MH003 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att somna | 1 | Ja, dagligen |
| MH003 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att somna | 2 | Ja, varje vecka året runt |
| MH003 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att somna | 3 | Ja, varje vecka vissa delar av året |
| MH003 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att somna | 4 | Ja, men mer sällan |
| MH003 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att somna | 5 | Nej, aldrig |
| MH004 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Blir väckt | 1 | Ja, dagligen |

| | | | | |
|-------|--|--------------------------------------|---|--|
| MH004 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Blir väckt | 2 | Ja, varje vecka året runt |
| MH004 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Blir väckt | 3 | Ja, varje vecka vissa delar av året |
| MH004 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Blir väckt | 4 | Ja, men mer sällan |
| MH004 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Blir väckt | 5 | Nej, aldrig |
| MH005 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att ha fönster öppet på dagtid | 1 | Ja, dagligen |
| MH005 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att ha fönster öppet på dagtid | 2 | Ja, varje vecka året runt |
| MH005 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att ha fönster öppet på dagtid | 3 | Ja, varje vecka vissa delar av året |
| MH005 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att ha fönster öppet på dagtid | 4 | Ja, men mer sällan |
| MH005 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att ha fönster öppet på dagtid | 5 | Nej, aldrig |
| MH006 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att sova med öppet fönster | 1 | Ja, dagligen |
| MH006 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att sova med öppet fönster | 2 | Ja, varje vecka året runt |
| MH006 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att sova med öppet fönster | 3 | Ja, varje vecka vissa delar av året |
| MH006 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att sova med öppet fönster | 4 | Ja, men mer sällan |
| MH006 | Medför trafikbuller (väg-, tag- eller flygtrafik), i eller i närheten av din bostad, några av följande störningar? | Svårt att sova med öppet fönster | 5 | Nej, aldrig |
| EK006 | Skulle du eller ditt hushåll inom en månad klara av att betala en oväntad utgift på 12 000 kronor utan att låna eller be om hjälp? | | 1 | Ja |
| EK006 | Skulle du eller ditt hushåll inom en månad klara av att betala en oväntad utgift på 12 000 kronor utan att låna eller be om hjälp? | | 2 | Nej |
| EK002 | Har det under de senaste 12 månaderna nänt att du nänt svårigheter att klara de löpande utgifterna för mat, hyra, räkningar m.m.? | | 1 | Nej |
| EK002 | Har det under de senaste 12 månaderna nänt att du nänt svårigheter att klara de löpande utgifterna för mat, hyra, räkningar m.m.? | | 2 | Ja, vid ett tillfälle |
| EK002 | Har det under de senaste 12 månaderna nänt att du nänt svårigheter att klara de löpande utgifterna för mat, hyra, räkningar m.m.? | | 3 | Ja, vid flera tillfällen |
| BA034 | Vilken är din högsta genomförda utbildning? | | 1 | Grundskola, folkskola, realskola eller liknande |
| BA034 | Vilken är din högsta genomförda utbildning? | | 2 | 2-årig gymnasium eller yrkesskola |
| BA034 | Vilken är din högsta genomförda utbildning? | | 3 | 3-4 årigt gymnasium |
| BA034 | Vilken är din högsta genomförda utbildning? | | 4 | Folkhögskola eller liknande |
| BA034 | Vilken är din högsta genomförda utbildning? | | 5 | Univesitet eller högskola <u>kortare</u> än 3 år |
| BA034 | Vilken är din högsta genomförda utbildning? | | 6 | Universitet eller högskola, 3 år <u>eller längre</u> |
| SY022 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Arbetar som anställd |
| SY011 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | % av heltid |

| | | | | |
|-------|--|--|---|--|
| SY023 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Egen företagare |
| SY002 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Tjänstledig eller föräldraledig |
| SY003 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Studerar, praktiserar |
| SY004 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Arbetsmarknadsåtgärd |
| SY005 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Arbetslös |
| SY006 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Ålderspensionär |
| SY007 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Sjuk-/aktivitetsersättning (förtids-, sjukpensionerad) |
| SY008 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Långtidssjukskriven (mer än 3 månader) |
| SY009 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Sköter eget hushåll |
| SY010 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Annat, skriv i rutan: |
| SY012 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | | | Textruta |
| AM020 | Är du orolig för att förlora ditt arbete inom det närmaste året? | | 1 | Ja |
| AM020 | Är du orolig för att förlora ditt arbete inom det närmaste året? | | 2 | Nej |
| AM029 | Hur många dagar har du under de senaste 12 månaderna varit borta från arbetet på grund av dålig hälsa? | | 1 | Inga dagar |
| AM029 | Hur många dagar har du under de senaste 12 månaderna varit borta från arbetet på grund av dålig hälsa? | | 2 | 1-7 dagar |
| AM029 | Hur många dagar har du under de senaste 12 månaderna varit borta från arbetet på grund av dålig hälsa? | | 3 | 8-30 dagar |
| AM029 | Hur många dagar har du under de senaste 12 månaderna varit borta från arbetet på grund av dålig hälsa? | | 4 | Fler än 30 dagar |
| SO059 | Händer det att du avstår från att gå ut ensam av rädsla för att bli överfallen, rånad eller på annat sätt ofredad? | | 1 | Nej |
| SO059 | Händer det att du avstår från att gå ut ensam av rädsla för att bli överfallen, rånad eller på annat sätt ofredad? | | 2 | Ja, ibland |
| SO059 | Händer det att du avstår från att gå ut ensam av rädsla för att bli överfallen, rånad eller på annat sätt ofredad? | | 3 | Ja, ofta |
| SO002 | Har du under de senaste 12 månaderna blivit utsatt för fysiskt våld? | | 1 | Ja |
| SO002 | Har du under de senaste 12 månaderna blivit utsatt för fysiskt våld? | | 2 | Nej |
| SO003 | Var skedd våldet? | | | På arbetsplatsen/i arbetet/i skolan |
| SO004 | Var skedd våldet? | | | I hemmet |
| SO005 | Var skedd våldet? | | | I annans bostad/i bostadsområdet |
| SO063 | Var skedd våldet? | | | På allmän plats/på nöjesställe |
| SO064 | Var skedd våldet? | | | På eller i anslutning till tåg, buss, tunnelbana |
| SO007 | Var skedd våldet? | | | Någon annanstans |
| SO008 | Har du under de senaste 12 månaderna blivit utsatt för hot eller hotelser om våld så att du blev rädd? | | 1 | Ja |
| SO008 | Har du under de senaste 12 månaderna blivit utsatt för hot eller hotelser om våld så att du blev rädd? | | 2 | Nej |
| SO026 | Har du under de senaste 3 månaderna blivit behandlad eller bemött på ett sätt så att du känt dig kränkt? | | 1 | Nej |
| SO026 | Har du under de senaste 3 månaderna blivit behandlad eller bemött på ett sätt så att du känt dig kränkt? | | 2 | Ja, någon gång |

| | | | | |
|-------|--|--|---|---|
| SO026 | Har du under de senaste 3 månaderna blivit behandlad eller bemött på ett sätt så att du känt dig kränkt? | | 3 | Ja, flera gånger |
| SO040 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Etnisk tillhörighet |
| SO041 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Kön |
| SO073 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Sexuell identitet |
| SO043 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Ålder |
| SO044 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Funktionsnedsättning |
| SO045 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Religion |
| SO061 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Hudfärg |
| SO062 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Utseende |
| SO065 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Könsidentitet eller/och könsuttryck |
| SO046 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Annat |
| SO047 | Hade den kränkande behandlingen eller bemötandet samband med något av följande? | | | Vet inte |
| SO009 | Har du någon du kan dela dina innersta känslor med och anförtro dig åt? | | 1 | Ja |
| SO009 | Har du någon du kan dela dina innersta känslor med och anförtro dig åt? | | 2 | Nej |
| SO010 | Kan du få hjälp av någon eller några personer om du har praktiska problem eller är sjuk? | | 1 | Ja, alltid |
| SO010 | Kan du få hjälp av någon eller några personer om du har praktiska problem eller är sjuk? | | 2 | Ja, för det mesta |
| SO010 | Kan du få hjälp av någon eller några personer om du har praktiska problem eller är sjuk? | | 3 | Nej, för det mesta inte |
| SO010 | Kan du få hjälp av någon eller några personer om du har praktiska problem eller är sjuk? | | 4 | Nej, aldrig |
| SO025 | Tycker du att man i allmänhet kan lita på de flesta människor? | | 1 | Ja |
| SO025 | Tycker du att man i allmänhet kan lita på de flesta människor? | | 2 | Nej |
| SO070 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Studiecirkel/kurs på din arbetsplats och fritid |
| SO071 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Fackföreningsmöte eller annat föreningsmöte |
| SO015 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Teater/bio |
| SO072 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Konstutställning/museum |
| SO017 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Religiös sammankomst |
| SO018 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Sportutställning |

| | | | | |
|----------|---|--|---|--|
| SO019 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Skrivit i blogg eller insändare i tidning/tidskrift |
| SO020 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Demostation av något slag |
| SO021 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Offentlig tillställning t.ex danstillställning, marknadsbesök eller liknande |
| SO022 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Större släktsammankomst |
| SO023 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Privat fest |
| SO068 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Följt sociala nätverkssajter på internet |
| SO069 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Skrivit inlägg, deltagit i diskussioner eller spelat med andra på internet |
| SO024 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de senaste 12 månaderna? | | | Inget av ovanstående |
| BA001 | Vilket år är du född? | | | År |
| BA040 | Hur definierar du din könsidentitet? | | 1 | Kvinna |
| BA040 | Hur definierar du din könsidentitet? | | 2 | Man |
| BA040 | Hur definierar du din könsidentitet? | | 3 | Annan |
| BA040 | Hur definierar du din könsidentitet? | | 4 | Jag vet inte |
| BA041 | Hur definierar du din sexuella identitet? | | 1 | Hetrosexuell |
| BA041 | Hur definierar du din sexuella identitet? | | 2 | Bisexuell |
| BA041 | Hur definierar du din sexuella identitet? | | 3 | Homosexuell |
| BA041 | Hur definierar du din sexuella identitet? | | 4 | Annat |
| BA042 | Hur definierar du din sexuella identitet? | | | Textruta |
| BA041 | Hur definierar du din sexuella identitet? | | 5 | Jag vet inte |
| BA032 | Är du eller har du varit transperson? | | 1 | Ja |
| BA032 | Är du eller har du varit transperson? | | 2 | Nej |
| BA032 | Är du eller har du varit transperson? | | 3 | Vet inte |
| BA043_01 | Sverige har fem erkända nationella minoriteter och urfolk: judar, romer, sverigefinnar, tornedalingar och samer. Identifierar du dig till någon av dessa nationella minoriteter eller urfolk? | | | Nej |
| BA043_02 | Sverige har fem erkända nationella minoriteter och urfolk: judar, romer, sverigefinnar, tornedalingar och samer. Identifierar du dig till någon av dessa nationella minoriteter eller urfolk? | | | Ja, judar |
| BA043_03 | Sverige har fem erkända nationella minoriteter och urfolk: judar, romer, sverigefinnar, tornedalingar och samer. Identifierar du dig till någon av dessa nationella minoriteter eller urfolk? | | | Ja, romer |
| BA043_04 | Sverige har fem erkända nationella minoriteter och urfolk: judar, romer, sverigefinnar, tornedalingar och samer. Identifierar du dig till någon av dessa nationella minoriteter eller urfolk? | | | Ja, sverigefinnar |

| | | | | |
|----------|---|--|---|-------------------------|
| BA043_05 | Sverige har fem erkända nationella minoriteter och urfolk: judar, romer, sverigefinnar, tornedalingar och samer. Identifierar du dig till någon av dessa nationella minoriteter eller urfolk? | | | Ja, tornedalingar |
| BA043_06 | Sverige har fem erkända nationella minoriteter och urfolk: judar, romer, sverigefinnar, tornedalingar och samer. Identifierar du dig till någon av dessa nationella minoriteter eller urfolk? | | | Ja, samer |
| BA013 | Vem eller vilka bor du tillsammans med? | | | Ingen |
| BA014 | Vem eller vilka bor du tillsammans med? | | | Föräldrar/syskon |
| BA015 | Vem eller vilka bor du tillsammans med? | | | Make/maka/sambo/partner |
| BA016 | Vem eller vilka bor du tillsammans med? | | | Andra vuxna |
| BA017 | Vem eller vilka bor du tillsammans med? | | | Barn |
| BA018 | Om du har barn: Hur många? | | | 0-5 år |
| BA036 | Om du har barn: Hur många? | | | antal |
| BA019 | Om du har barn: Hur många? | | | 6-12 år |
| BA037 | Om du har barn: Hur många? | | | antal |
| BA020 | Om du har barn: Hur många? | | | 13-17 år |
| BA038 | Om du har barn: Hur många? | | | antal |
| BA021 | Om du har barn: Hur många? | | | 18 år eller äldre |
| BA039 | Om du har barn: Hur många? | | | antal |
| CV001 | Har du testat positivt för covid-19? | | 1 | Nej |
| CV001 | Har du testat positivt för covid-19? | | 2 | Ja |
| CV002 | Har du under coronapandemin undvikit att söka vård (t.ex. sjukvård, tandvård, psykolog eller mödravård)? | | 1 | Nej |
| CV002 | Har du under coronapandemin undvikit att söka vård (t.ex. sjukvård, tandvård, psykolog eller mödravård)? | | 2 | Ja, någon gång |
| CV002 | Har du under coronapandemin undvikit att söka vård (t.ex. sjukvård, tandvård, psykolog eller mödravård)? | | 3 | Ja, flera gånger |
| CV003 | Har du under coronapandemin fått ett inplanerat vårdbesök inställt av vårdgivaren (t.ex. sjukvården, tandvården, psykolog eller mödravården)? | | 1 | Nej |
| CV003 | Har du under coronapandemin fått ett inplanerat vårdbesök inställt av vårdgivaren (t.ex. sjukvården, tandvården, psykolog eller mödravården)? | | 2 | Ja, någon gång |
| CV003 | Har du under coronapandemin fått ett inplanerat vårdbesök inställt av vårdgivaren (t.ex. sjukvården, tandvården, psykolog eller mödravården)? | | 3 | Ja, flera gånger |
| CV004 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin varit orolig för att själv bli allvarligt sjuk i covid-19? | | 1 | Inte alls |
| CV004 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin varit orolig för att själv bli allvarligt sjuk i covid-19? | | 2 | I viss mån |
| CV004 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin varit orolig för att själv bli allvarligt sjuk i covid-19? | | 3 | Ganska mycket |
| CV004 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin varit orolig för att själv bli allvarligt sjuk i covid-19? | | 4 | Väldigt mycket |

| | | | | |
|-------|--|--|---|--|
| CV005 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin varit orolig för att någon närstående ska bli allvarligt sjuk i covid-19? | | 1 | Inte alls |
| CV005 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin varit orolig för att någon närstående ska bli allvarligt sjuk i covid-19? | | 2 | I viss mån |
| CV005 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin varit orolig för att någon närstående ska bli allvarligt sjuk i covid-19? | | 3 | Ganska mycket |
| CV005 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin varit orolig för att någon närstående ska bli allvarligt sjuk i covid-19? | | 4 | Väldigt mycket |
| CV006 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin besvärats av ensamhet och isolering? | | 1 | Inte alls |
| CV006 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin besvärats av ensamhet och isolering? | | 2 | I viss mån |
| CV006 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin besvärats av ensamhet och isolering? | | 3 | Ganska mycket |
| CV006 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin besvärats av ensamhet och isolering? | | 4 | Väldigt mycket |
| CV007 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin besvärats av ensamhet och isolering jämfört med tidigare? | | 1 | Mindre än tidigare |
| CV007 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin besvärats av ensamhet och isolering jämfört med tidigare? | | 2 | Ingen skillnad mot tidigare |
| CV007 | I vilken utsträckning har du under coronapandemin besvärats av ensamhet och isolering jämfört med tidigare? | | 3 | Mer än tidigare |
| CV008 | Under coronapandemin, har något av följande hänt dig? | | | Jag har blivit permitterad |
| CV009 | Under coronapandemin, har något av följande hänt dig? | | | Jag har blivit varslad |
| CV010 | Under coronapandemin, har något av följande hänt dig? | | | Jag har blivit arbetslös |
| CV011 | Under coronapandemin, har något av följande hänt dig? | | | Jag har blivit sjukskriven |
| CV012 | Under coronapandemin, har något av följande hänt dig? | | | Jag har avslutat min utbildning utan komplett examen |
| CV013 | Under coronapandemin, har något av följande hänt dig? | | | Jag har inte råkat ut för något av ovanstående |
| CV014 | Hur ofta har du under coronapandemin varit utomhus i park, natur- eller grönområden (t.ex. gått promenader, cyklat eller arbetat i trädgården)? | | 1 | Aldrig |
| CV014 | Hur ofta har du under coronapandemin varit utomhus i park, natur- eller grönområden (t.ex. gått promenader, cyklat eller arbetat i trädgården)? | | 2 | Någon eller några gånger per år |
| CV014 | Hur ofta har du under coronapandemin varit utomhus i park, natur- eller grönområden (t.ex. gått promenader, cyklat eller arbetat i trädgården)? | | 3 | Några gånger per månad |
| CV014 | Hur ofta har du under coronapandemin varit utomhus i park, natur- eller grönområden (t.ex. gått promenader, cyklat eller arbetat i trädgården)? | | 4 | Några gånger per vecka |
| CV014 | Hur ofta har du under coronapandemin varit utomhus i park, natur- eller grönområden (t.ex. gått promenader, cyklat eller arbetat i trädgården)? | | 5 | Varje dag |
| CV015 | Hur ofta har du under coronapandemin varit utomhus i park, natur- eller grönområden (t.ex. gått promenader, cyklat eller arbetat i trädgården) jämfört med tidigare? | | 1 | Mindre än tidigare |
| CV015 | Hur ofta har du under coronapandemin varit utomhus i park, natur- eller grönområden (t.ex. gått promenader, cyklat eller arbetat i trädgården) jämfört med tidigare? | | 2 | Ingen skillnad mot tidigare |

| | | | | |
|-------|--|--|---|-----------------|
| CV015 | Hur ofta har du under coronapandemin varit utomhus i park, natur- eller grönområden (t.ex. gått promenader, cyklat eller arbetat i trädgården) jämfört med tidigare? | | 3 | Mer än tidigare |
|-------|--|--|---|-----------------|

Bilaga 3b:

Förklaring av koder för utbildningsnivå (variabeln SUN2020Niva)

SUN2020Niva SUN2020NivaText

| | |
|-----|---|
| 640 | Doktorsutbildning |
| 620 | Licentiatutbildning |
| 600 | Övrig/ospec forskarutbildning |
| 557 | Högskoleutbildning fem år eller längre, yrkesinriktad |
| 556 | Högskoleutbildning fem år eller längre, generell |
| 555 | Eftergymn. utb. minst fem år - ej universitet/högskola |
| 550 | Ospec eftergymnasial utbildning minst fem år |
| 547 | Högskoleutbildning fyra år, yrkesinriktad |
| 546 | Högskoleutbildning fyra år, generell |
| 545 | Eftergymn. utb. fyra år - ej universitet/högskola |
| 540 | Ospec eftergymnasial utbildning fyra år |
| 537 | Högskoleutbildning tre år, yrkesinriktad |
| 536 | Högskoleutbildning tre år, generell |
| 535 | Eftergymn. utb. tre år - ej universitet/högskola |
| 532 | Högskoleutbildning, 120 poäng eller 180 högskolepoäng - ej examen |
| 530 | Ospec eftergymnasial utbildning tre år |
| 527 | Högskoleutbildning två år, yrkesinriktad |
| 526 | Högskoleutbildning två år, generell |
| 525 | Eftergymn. utb. två år - ej universitet/högskola |
| 522 | Högskoleutbildning, 80 poäng eller 120 högskolepoäng - ej examen |
| 520 | Ospec eftergymnasial utbildning två år |
| 417 | Högskoleutbildning kortare än två år, yrkesinriktad |
| 415 | Eftergymn. utb. kortare än två år - ej universitet/högskola |
| 413 | Gymnasial påbyggnadsutbildning |
| 412 | Högskoleutbildning, 20 poäng eller 30 högskolepoäng - ej examen |
| 410 | Ospec eftergymnasial utbildning kortare än två år |
| 337 | Gymnasial utbildning tre år, yrkesinriktad |
| 336 | Gymnasial utbildning tre år, teoretisk/studieförb. |
| 333 | Gymnasial utbildning tre år, yrkesinriktad, ej slutbetyg |
| 332 | Gymnasial utb. tre år, teoretisk/studieförb, ej slutbetyg |
| 330 | Ospec gymnasial utbildning, tre år |
| 327 | Gymnasial utbildning två år, yrkesinriktad |
| 326 | Gymnasial utbildning två år, teoretisk/studieförb. |
| 323 | Gymnasial utbildning två år, yrkesinriktad - ej slutbetyg |
| 322 | Gymnasial utb. två år, teoretisk/studieförb. - ej slutbetyg |
| 320 | Ospec gymnasial utbildning, två år |
| 317 | Gymnasial utbildning kortare än två år, yrkesinriktad |
| 316 | Gymnasial utbildning kortare än två år, teoretisk/studieförb. |
| 313 | Gymnasial utb. kortare än två år, yrkesinriktad, ej slutbetyg |
| 312 | Gymn. utb. kortare än två år, teoretisk/studieförb, ej slutbetyg |
| 310 | Ospec gymnasial utbildning, kortare än två år |
| 206 | Grundskoleutbildning, årskurs 7-9 |
| 204 | Realskoleutbildning |
| 200 | Övrig/ospec förgymnasial utbildning, 9 (10) år |
| 106 | Folkskoleutbildning |
| 102 | Grundskoleutbildning, årskurs 1-6 |
| 100 | Övrig/ospec förgymnasial utbildning kortare än 9 år |
| 002 | Förskoleklass |
| 001 | Förskola |
| 000 | Övrig/ospec förskoleutbildning |

Förklaring av koder för variabeln Familjeställning (variabeln FamStall)

Familjeställning är en härledd variabel som anger varje persons ställning i familjen d.v.s. personer som har samma familjeidentitet.

110= Man i gift par

120=Hustru i gift par

130=Man i sambopar (med gemensamma barn)

140=Kvinna i sambopar (med gemensamma barn)

150=Man i partnerskap

160=Kvinna i partnerskap

210=Ensamstående far med barn under 18 år*

220=Ensamstående far med endast barn >= 18 år*

230=Ensamstående mor med barn under 18 år*

240=Ensamstående mor med endast barn >= 18 år*

311=Biologiskt eller adopterat barn (<18 år) till båda partners

312=Biologiskt eller adopterat barn (<18 år) till enbart manlig partner

313=Biologiskt eller adopterat barn (<18 år) till enbart kvinnlig partner

314=Biologiskt eller adopterat barn (<18 år) till ensamstående man

315=Övrigt barn (<18 år) till ensamstående man

316=Biologiskt eller adopterat barn (<18 år) till ensamstående kvinna

317=Övrigt barn (<18 år) till ensamstående kvinna

318=Övrigt barn (<18 år)

321=Biologiskt eller adopterat barn (>=18 år) till båda partners

322=Biologiskt eller adopterat barn (>=18 år) till enbart manlig partner

323=Biologiskt eller adopterat barn (>=18 år) till enbart kvinnlig partner

324=Biologiskt eller adopterat barn (>=18 år) till ensamstående man

325=Övrigt barn (>=18 år) till ensamstående man

326=Biologiskt eller adopterat barn (>=18 år) till ensamstående kvinna

327=Övrigt barn (>=18 år) till ensamstående kvinna

328=Övrigt barn (>=18 år)

400=Ensamstående (övriga)**

000=Personer med ofullständiga/motstridiga uppg. i folkbokföringen

* Här ingår sambor utan gemensamma barn

**Här ingår sambor utan gemensamma barn samt barn utan relation till någon annan person på fastigheten

Förklaring av koder för kvalitetsvariabeln för yrkesuppgiften SSYK12 (variabeln StatusSSYK)

StatusSSYK KLARTEXT

| | |
|----|---|
| 1 | Yrke från förvärvsarbetande jobb 1 |
| 2 | Yrke från från yrkesverksamma jobb 1 |
| 3 | Yrke från förvärvsarbetande jobb 2 |
| 4 | Yrke från yrkesverksamma jobb 2 |
| 5 | Yrke från Övriga |
| 6 | Saknar uppgift |
| 11 | Imputerat yrke med koppling till SSYK4, StatusSSYK, Utbildning eller Licens och Bransch |
| 12 | Imputerat yrke med koppling till SSYK4, Utbildning eller Licens och Bransch |
| 13 | Imputerat yrke med koppling till Utbildning eller Licens och Bransch |
| 14 | Imputerat yrke med koppling till Företagsnamn och Bransch |
| 15 | Imputerat yrke med koppling till Bransch |
| 30 | Modellimputerad yrkeskod, SSYK 2012 |

Världsdel, landgruppering världsdelar (EU28)

Sverige

Norden utom Sverige

EU28 utom Norden

Europa utom EU28 och Norden

Afrika

Asien

Nordamerika

Oceanien

Sovjetunionen

Sydamerika

Okänt

Statslös

Dessa länder redovisas separat i variabeln Fodelseland, FodelselandFar, FodelselandMor

Afghanistan

Syrien

Irak

Iran

Somalia

Eritrea

Forna Jugoslavien

Finland

Förklaring av koder för variabeln GFB_KlassGrupp

Arbete och studerande, ej EU/EES-medborgare

- 11 Studerande
- 21 Arbetsmarknad

Tillstånd EU/EES-medborgare

- 31 Arbetstagare
- 32 Egna företagare
- 33 Anhöriga
- 34 Studerande
- 35 Ej EU/EES-medborgare varaktigt bosatta i annat EU-land
- 36 Tillräckliga medel

Anknytningar, ej EU/EES-medborgare

- 41 Anhöriga arbetsmarknad
- 42 Anhöriga
- 43 Flyktinganhöriga
- 44 Adoptivbarn

Flyktingar m.fl., ej EU/EES-medborgare

- 51 Konventionsflyktingar
- 52 Skyddsbehövande
- 53 Synnerligen ömmande omständigheter
- 55 Tillstånd enligt tillfällig lag
- 56 Övriga tillstånd, flyktingar m.fl.
- 60 Övriga tillstånd (förlängningar m.m.)

Permanent uppehållsrätt

- 99 Beslutstyp PUR

Förklaring av koder för variabeln BoForm

| Kod | Taxeringsenhet, ägandekategori |
|------------|--|
| 10 | Småhusenhet - okänd ägare |
| 11 | Småhusenhet - staten |
| 12 | Småhusenhet - borgerlig kommun |
| 13 | Småhusenhet - kyrkan |
| 14 | Småhusenhet - fysisk person |
| 15 | Småhusenhet - dödsbo |
| 16 | Småhusenhet - svenskt AB |
| 17 | Småhusenhet - bostadsrättsförening |
| 18 | Småhusenhet - kommunalt bostadsföretag |
| 19 | Småhusenhet - övriga |
| 20 | Hyreshusenhet - okänd ägare |
| 21 | Hyreshusenhet - staten |
| 22 | Hyreshusenhet - borgerlig kommun |
| 23 | Hyreshusenhet - kyrkan |
| 24 | Hyreshusenhet - fysisk person |
| 25 | Hyreshusenhet - dödsbo |
| 26 | Hyreshusenhet - svenskt AB |
| 27 | Hyreshusenhet - bostadsrättsförening |
| 28 | Hyreshusenhet - kommunalt bostadsföretag |
| 29 | Hyreshusenhet - övriga |
| 30 | Övrig taxeringsenhet - okänd ägare |
| 31 | Övrig taxeringsenhet - staten |
| 32 | Övrig taxeringsenhet - borgerlig kommun |
| 33 | Övrig taxeringsenhet - kyrkan |
| 34 | Övrig taxeringsenhet - fysisk person |
| 35 | Övrig taxeringsenhet - dödsbo |

- 36 Övrig taxeringsenhet - svenskt AB
- 37 Övrig taxeringsenhet - bostadsrättsförening
- 38 Övrig taxeringsenhet - kommunalt bostadsföretag
- 39 Övrig taxeringsenhet – övriga
- ** Uppgift saknas

| | | | | | | | | | |
|-----------|--------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------------------------|-----------|-------------------------|-----------|----------------------------|
| 01 | Stockholms län | 06 62 | Gislaved | 12 83 | Helsingborg | 17 | Värmlands län | 21 82 | Söderhamn |
| 01 14 | Upplands Väsby | 06 65 | Vaggeryd | 12 84 | Höganäs | 17 15 | Kil | 21 83 | Bollnäs |
| 01 15 | Vallentuna | 06 80 | Jönköping | 12 85 | Eslöv | 17 30 | Eda | 21 84 | Hudiksvall |
| 01 17 | Österåker | 06 82 | Nässjö | 12 86 | Ystad | 17 37 | Torsby | 22 | Västernorrlands län |
| 01 20 | Värmdö | 06 83 | Värnamo | 12 87 | Trelleborg | 17 60 | Storfors | 22 60 | Ånge |
| 01 23 | Järfälla | 06 84 | Sävsjö | 12 90 | Kristianstad | 17 61 | Hammarö | 22 62 | Timrå |
| 01 25 | Ekerö | 06 85 | Vetlanda | 12 91 | Simrishamn | 17 62 | Munkfors | 22 80 | Härnösand |
| 01 26 | Huddinge | 06 86 | Eksjö | 12 92 | Ängelholm | 17 63 | Forshaga | 22 81 | Sundsvall |
| 01 27 | Botkyrka | 06 87 | Tranås | 12 93 | Hässleholm | 17 64 | Grums | 22 82 | Kramfors |
| 01 28 | Salem | 07 | Kronobergs län | 13 | Hallands län | 17 65 | Årjäng | 22 83 | Sollefteå |
| 01 36 | Haninge | 07 60 | Uppvidinge | 13 15 | Hylte | 17 66 | Sunne | 22 84 | Örnsköldsvik |
| 01 38 | Tyresö | 07 61 | Lessebo | 13 80 | Halmstad | 17 80 | Karlstad | 23 | Jämtlands län |
| 01 39 | Upplands-Bro | 07 63 | Tingsryd | 13 81 | Laholm | 17 81 | Kristinehamn | 23 03 | Ragunda |
| 01 40 | Nykvarn | 07 64 | Alvesta | 13 82 | Falkenberg | 17 82 | Filipstad | 23 05 | Bräcke |
| 01 60 | Täby | 07 65 | Älmhult | 13 83 | Varberg | 17 83 | Hagfors | 23 09 | Krokom |
| 01 62 | Danderyd | 07 67 | Markaryd | 13 84 | Kungsbacka | 17 84 | Arvika | 23 13 | Strömsund |
| 01 63 | Sollentuna | 07 80 | Växjö | 14 | Västra Götalands län | 17 85 | Säffle | 23 21 | Åre |
| 01 80 | Stockholm | 07 81 | Ljungby | 14 01 | Härryda | 18 | Örebro län | 23 26 | Berg |
| 01 81 | Södertälje | 08 | Kalmar län | 14 02 | Partille | 18 14 | Lekeberg | 23 61 | Härjedalen |
| 01 82 | Nacka | 08 21 | Högsby | 14 07 | Öckerö | 18 60 | Laxå | 23 80 | Östersund |
| 01 83 | Sundbyberg | 08 34 | Torsås | 14 15 | Stenungsund | 18 61 | Hallsberg | 24 | Västerbottens län |
| 01 84 | Solna | 08 40 | Mörbylånga | 14 19 | Tjörn | 18 62 | Degerfors | 24 01 | Nordmaling |
| 01 86 | Lidingö | 08 60 | Hultsfred | 14 21 | Orust | 18 63 | Hällefors | 24 03 | Bjurholm |
| 01 87 | Vaxholm | 08 61 | Mönsterås | 14 27 | Sotenäs | 18 64 | Ljusnarsberg | 24 04 | Vindeln |
| 01 88 | Norrtilje | 08 62 | Emmaboda | 14 30 | Munkedal | 18 80 | Örebro | 24 09 | Robertsfors |
| 01 91 | Sigtuna | 08 80 | Kalmar | 14 35 | Tanum | 18 81 | Kumla | 24 17 | Norsjö |
| 01 92 | Nynäshamn | 08 81 | Nybro | 14 38 | Dals-Ed | 18 82 | Askersund | 24 18 | Malå |
| 03 | Uppsala län | 08 82 | Oskarshamn | 14 39 | Färgelanda | 18 83 | Karlskoga | 24 21 | Storuman |
| 03 05 | Håbo | 08 83 | Västervik | 14 40 | Ale | 18 84 | Nora | 24 22 | Sorsele |
| 03 19 | Älvkarleby | 08 84 | Vimmerby | 14 41 | Lerum | 18 85 | Lindesberg | 24 25 | Dorotea |
| 03 30 | Knivsta | 08 85 | Borgholm | 14 42 | Vårgårda | 19 | Västmanlands län | 24 60 | Vännäs |
| 03 31 | Heby | 09 | Gotlands län | 14 43 | Bollebygd | 19 04 | Skinnskatteberg | 24 62 | Vilhelmina |
| 03 60 | Tierp | 09 80 | Gotland | 14 44 | Grästorp | 19 07 | Surahammar | 24 66 | Åsele |
| 03 80 | Uppsala | 10 | Blekinge län | 14 45 | Essunga | 19 60 | Kungsör | 24 80 | Umeå |
| 03 81 | Enköping | 10 60 | Olofström | 14 46 | Karlsborg | 19 61 | Hallstahammar | 24 81 | Lycksele |
| 03 82 | Östhammar | 10 80 | Karlskrona | 14 47 | Gullspång | 19 62 | Norberg | 24 82 | Skellefteå |
| 04 | Södermanlands län | 10 81 | Ronneby | 14 52 | Tranemo | 19 80 | Västerås | 25 | Norrbottnens län |
| 04 28 | Vingåker | 10 82 | Karlshamn | 14 60 | Bengtsfors | 19 81 | Sala | 25 05 | Arvidsjaur |
| 04 61 | Gnesta | 10 83 | Sölvesborg | 14 61 | Mellerud | 19 82 | Fagersta | 25 06 | Arjeplog |
| 04 80 | Nyköping | 12 | Skåne län | 14 62 | Lilla Edet | 19 83 | Köping | 25 10 | Jokkmokk |
| 04 81 | Oxelösund | 12 14 | Svalöv | 14 63 | Mark | 19 84 | Arboga | 25 13 | Överkalix |
| 04 82 | Flen | 12 30 | Staffanstorps | 14 66 | Svenljunga | 20 | Dalarnas län | 25 14 | Kalix |
| 04 83 | Katrineholm | 12 31 | Burlöv | 14 70 | Vara | 20 21 | Vansbro | 25 18 | Övertorneå |
| 04 84 | Eskilstuna | 12 33 | Vellinge | 14 71 | Götene | 20 23 | Malung-Sälen | 25 21 | Pajala |
| 04 86 | Strängnäs | 12 56 | Östra Göinge | 14 72 | Tibro | 20 26 | Gagnef | 25 23 | Gällivare |
| 04 88 | Trosa | 12 57 | Örkelljunga | 14 73 | Töreboda | 20 29 | Leksand | 25 60 | Älvsbyn |
| 05 | Östergötlands län | 12 60 | Bjuv | 14 80 | Göteborg | 20 31 | Rättvik | 25 80 | Luleå |
| 05 09 | Ödeshög | 12 61 | Kävlinge | 14 81 | Mölnadal | 20 34 | Orsa | 25 81 | Piteå |
| 05 12 | Ydre | 12 62 | Lomma | 14 82 | Kungälv | 20 39 | Älvdalen | 25 82 | Boden |
| 05 13 | Kinda | 12 63 | Svedala | 14 84 | Lysekil | 20 61 | Smedjebacken | 25 83 | Haparanda |
| 05 60 | Boxholm | 12 64 | Skurup | 14 85 | Uddevalla | 20 62 | Mora | 25 84 | Kiruna |
| 05 61 | Åtvidaberg | 12 65 | Sjöbo | 14 86 | Strömstad | 20 80 | Falun | | |
| 05 62 | Finspång | 12 66 | Hörby | 14 87 | Vänernsberg | 20 81 | Borlänge | | |
| 05 63 | Valdemarsvik | 12 67 | Höör | 14 88 | Trollhättan | 20 82 | Säter | | |
| 05 80 | Linköping | 12 70 | Tomelilla | 14 89 | Alingsås | 20 83 | Hedemora | | |
| 05 81 | Norrköping | 12 72 | Bromölla | 14 90 | Borås | 20 84 | Avesta | | |
| 05 82 | Söderköping | 12 73 | Osby | 14 91 | Ulricehamn | 20 85 | Ludvika | | |
| 05 83 | Motala | 12 75 | Perstorp | 14 92 | Åmål | 21 | Gävleborgs län | | |
| 05 84 | Vadstena | 12 76 | Klippan | 14 93 | Mariestad | 21 01 | Ockelbo | | |
| 05 86 | Mjölby | 12 77 | Åstorp | 14 94 | Lidköping | 21 04 | Hofors | | |
| 06 | Jönköpings län | 12 78 | Båstad | 14 95 | Skara | 21 21 | Ovanåker | | |
| 06 04 | Aneby | 12 80 | Malmö | 14 96 | Skövde | 21 32 | Nordanstig | | |
| 06 17 | Gnosjö | 12 81 | Lund | 14 97 | Hjo | 21 61 | Ljusdal | | |
| 06 42 | Mullsjö | 12 82 | Landskrona | 14 98 | Tidaholm | 21 80 | Gävle | | |
| 06 43 | Habo | | | 14 99 | Falköping | 21 81 | Sandviken | | |

Bilaga 4: Rättningsinstruktion

På de frågor där det ska fyllas i siffror så finns ett intervall. Om ett registrerat värde hamnar utanför intervallet så kontrolleras detta värde (vi ser efter vad som verkligen står i blanketten). Ett orimligt värde sparas då det kontrollerats att uppgiftslämnaren angivit detta värde i blanketten. Otolkbart/oläsligt svar markeras med 999999999.

Om en person angivit ett intervall (t.ex. "40-50") på en fråga där en siffra ska anges har medelvärdet registrerats (dvs. 45 i exemplet ovan).

Dubbelmarkering = 99 på alla frågor förutom följande:

- Fråga 1: Slumpa intilliggande dubbelmarkeringar
Fråga 2: Registrera 99 vid verifiering. Upprättningar vid avslut
Fråga 2b: Slumpa 2+3
Fråga 3: Slumpa 1+2
Fråga 4: Slumpa 1+2
Fråga 9: Sammanslagna värden (dvs. $1+2 = 12$ osv.)
Fråga 10: Sammanslagna värden (dvs. $1+2 = 12$ osv.)
Fråga 11: $2+3=$ slumpa
Fråga 12: Slumpa intilliggande dubbelmarkeringar
Fråga 13: Slumpa intilliggande dubbelmarkeringar
Fråga 14: Registrera 99 vid verifiering. Upprättningar vid avslut.
Fråga 15: $3+4=$ slumpa
Fråga 16: Sammanslagna värden (dvs. $1+2 = 12$ osv.).
Fråga 17-19: Slumpa 2+3
Fråga 20-22: Slumpa intilliggande dubbelmarkeringar
Fråga 23: $1+2=$ välj 1
Fråga 24a: $1+2=$ välj 1. För övrigt registrera 99 och upprätta vid avslut.
Fråga 24b: Sammanslagna värden (dvs. $1+2 = 12$ osv.).
Fråga 25: $1+2=$ välj 1
Fråga 27-30: Om intilliggande dubbelmarkering av Ja-svar välj det högsta alternativet
Fråga 31: Registrera 99. Upprättning vid avslut.
Fråga 32: Slumpa intilliggande dubbelmarkeringar
Fråga 33-35: Är "Aldrig/Vet inte" ifyllt plus ett annat alternativ tar det andra alternativet över. Slumpa intilliggande dubbelmarkeringar.
Fråga 36: Om intilliggande dubbelmarkering, välj det lägsta alternativet (t.ex. om $1+2$ väljs 1), annars 99. Dessutom upprättning vid avslut.
Fråga 38: $2+3=$ slumpa
Fråga 39: Välj det högsta alternativet
Fråga 42: Är "Inga dagar" ifyllt plus ett annat alternativ tar det andra alternativet över, $2+3+4=$ slumpa intilliggande
Fråga 43: $2+3=$ slumpa
Fråga 44: Registrera 99 vid verifiering. Upprättningar vid avslut.
Fråga 46: Registrera 99 vid verifiering. Upprättningar vid avslut.
Fråga 48: $1+2=$ slumpa, $3+4=$ slumpa
Fråga 52: $1+2=99$, $1+3=3$, $2+3=3$, $1+2+3=3$. Om dubbelmarkering med "Jag vet inte" (4) tar det andra alternativet över. Om trippelmarkering med "Vet inte" (4) och utan "Annan" (3) – registrera 4.
Fråga 53: $1+2=2$, $2+3=2$, $1+3=2$, $1+2+3=2$. Om dubbelmarkering med "Annan" (5) och "Jag vet inte" (4), väljs det andra svaret.
Fråga 58-59: $2+3=$ slumpa
Fråga 60-63: Slumpa intilliggande dubbelmarkeringar
Fråga 65-66: Slumpa intilliggande dubbelmarkeringar

Bilaga 5: Upprättningar i samband med avslut

- Fråga 2 Ta bort alla "Nej" + "Nej" – kombinationer. D.v.s. spara "Nej" på den första frågan men ta bort "Nej" på följdfrågan.
- Fråga 14a Om dubbelmarkering (99) eller blankt på fråga 14a markera "2" (Ja) om personen svarat på följdfrågan 14b.
- Fråga 24a Om dubbelmarkering (99) eller blankt på 24a markera "1" för "Ja" på 24a om någon svarat på följdfrågan 24b.
- Fråga 31 Om dubbelmarkering (99) eller blankt på fråga 31 markera "1" (Ja) om *någon* av frågorna 32a-d är besvarad.
- Fråga 36 Om svar på 3 frågor eller fler men partiellt bortfall på resterande delfrågor ska de tomma delfrågorna markeras som "5" (Nej, aldrig).
- Fråga 40 Om inget alternativ är ifyllt men en siffra i rutan "% av heltid" är angiven ska alternativet "Arbetar som anställd" markeras.
- Fråga 44 Markera "1" för "Ja" på 44a om någon svarat på följdfrågan 44b men inte svarat alls på 44a eller markerat både Ja och Nej (dvs. 99 är registrerat).
- Fråga 46a I de fall inget svar är angivet på fråga 46a eller dubbelmarkering, dvs. 99 är registrerat, OCH svar finns på fråga 46b: Markera "2" (Ja, någon gång) där ett kryss finns på fråga 46b. Markera "3" (Ja, flera gånger) där flera kryss finns på fråga 46b. Annars behåll 99.
- Fråga 56a Alternativ Barn: markera "1" om något av alternativen i 56b är ifyllt (antingen att minst en av kryssrutorna är förkryssade eller att personen skrivit minst en antalssiffra).
- Fråga 56b Om en antalssiffra är skriven men motsvarande kryssruta ej är markerad – markera "1" för kryssrutan.

Bilaga 6: Partiellt bortfall Västra Götaland

I frågeordning

Vid kontrollen av det partiella bortfallet har selekteringar enligt hoppinstruktioner genomförts. Exempelvis så har enbart de som som svarat "Ja" på fråga 5 ingått i kontrollen av det partiella bortfallet för fråga 6.

| Fråga | Fråga i klartext | % |
|-------|--|-----|
| 1 | Hur bedömer du ditt allmänna hälsotillstånd? | 0,8 |
| 2a | Har du någon långvarig sjukdom, besvär efter olycksfall, någon nedsatt funktion eller annat långvarigt hälsoproblem? | 1,3 |
| 2b | Medför dessa besvär att din arbetsförmåga är nedsatt eller hindrar dig i dina andra dagliga sysselsättningar? | 0,9 |
| 3 | Kan du utan svårighet se och urskilja vanlig text i en dagstidning? | 0,5 |
| 4 | Kan du utan svårighet höra vad som sägs i samtal mellan flera personer? | 0,7 |
| 5 | Kan du springa en kortare sträcka (ca 100 m)? | 1,0 |
| 6a | Är du på grund ... Kan du gå upp ett trappsteg utan besvär? | 3,0 |
| 6b | Är du på grund ... Kan du ta en kortare promenad (ca 5 min) i någorlunda rask takt? | 2,7 |
| 6c | Är du på grund ... Behöver du hjälpmedel eller hjälp av någon annan person för att förflytta dig utomhus? | 4,0 |
| 7 | Hur lång är du? | 0,9 |
| 8 | Hur mycket väger du? | 1,4 |
| 9a | Ange här hur väl påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. Jag har haft en positiv syn på framtiden | 0,8 |
| 9b | Ange här hur väl påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. Jag har känt att jag har varit till nytta | 1,1 |
| 9c | Ange här hur väl påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. Jag har känt mig lugn | 1,0 |
| 9d | Ange här hur väl påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. Jag har hanterat problem på ett bra sätt | 1,0 |
| 9e | Ange här hur väl påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. Jag har tänkt på ett klart sätt | 1,1 |
| 9f | Ange här hur väl påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. Jag har känt mig nära andra människor | 1,0 |
| 9g | Ange här hur väl påståendena nedan stämmer överens med hur du upplevt din situation de senaste 2 veckorna. Jag har själv kunnat bestämma mig om saker och ting | 0,8 |
| 10a | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig orolig? | 0,8 |
| 10b | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig utan hopp? | 1,3 |
| 10c | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig rastlös? | 1,3 |
| 10d | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig så pass nedstämd att inget kunnat muntra upp dig | 1,2 |
| 10e | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig som att allt varit ansträngande? | 1,4 |
| 10f | Under den senaste månaden, hur ofta har du känt dig värdelös? | 1,3 |
| 11a | Har du något/några av följande besvär eller symtom? ... Värk i skuldror, nacke eller axlar? | 0,7 |
| 11b | Har du något/några ... Ryggsmärtor, ryggvärk, höftsmärtor eller ischias? | 0,7 |
| 11c | Har du något/några ... Värk eller smärtor i händer, armbågar, ben eller knän? | 0,6 |
| 11d | Har du något/några ... Eksem eller hudutslag? | 0,6 |
| 11e | Har du något/några ... Öronsus (tinnitus)? | 0,6 |
| 11f | Har du något/några ... Inkontinens (urinläckage)? | 0,6 |
| 11g | Har du något/några ... Återkommande mag-/tarmbesvär? | 0,7 |
| 11h | Har du något/några ... Ängslan, oro eller ångest? | 0,7 |
| 11i | Har du något/några ... Huvudvärk eller migrän? | 0,6 |
| 11j | Har du något/några ... Sömnsvårigheter? | 0,6 |
| 11k | Har du något/några ... Trötthet? | 0,7 |
| 11l | Har du något/några ... Yrsel? | 0,7 |
| 12 | Känner du dig för närvarande stressad? | 0,4 |
| 13 | Hur tycker du att din tandhälsa är? | 0,4 |
| 14a | Har du under de ... ansett dig vara i behov av tandläkarvård men ändå avstått från att söka vård? | 0,3 |
| 14b | Vilken var orsaken eller orsakerna till att du inte sökte tandläkarvård? | 1,6 |
| 15a | Har du någon/några ... Högt blodtryck | 0,6 |
| 15b | Har du någon/några ... Astma | 0,7 |
| 15c | Har du någon/några ... Allergi | 0,6 |
| 15d | Har du någon/några ... Diabetes | 0,7 |
| 16 | Vilken typ av diabetes har du? | 1,5 |
| 17 | Har du någon gång fått diagnosen depression av läkare | 0,8 |
| 18 | Har du någon gång kommit i den situationen att du allvarligt övervägt att ta ditt liv? | 0,6 |
| 19 | Har du någon gång försökt ta ditt liv? | 0,8 |
| 20a | Hur mycket tid ägnar du en vanlig vecka åt fysisk träning ...? | 1,6 |
| 20b | Hur mycket tid ägnar du en vanlig vecka åt vardagsaktiviteter ...? | 0,6 |
| 21 | Hur mycket sitter du under ett normalt dygn ...? | 0,6 |
| 22a | Hur ofta äter du grönsaker och rotfrukter? | 0,4 |
| 22b | Hur ofta äter du frukt och bär? | 0,4 |

| | | |
|-----|---|--------------------|
| 22c | Hur ofta dricker du läsk, saft eller andra sötade drycker? | 0,4 |
| 22d | Hur ofta äter du fisk eller skaldjur som huvudrätt? | 0,3 |
| 23 | Röker du? | 0,4 |
| 23b | Stycken per dag | 2,6 |
| 24a | Använder du e-cigarett eller andra elektroniska rökprodukter ... ? | 1,3 |
| 24b | Är det e-cigarett med eller utan nikotin? | 2,8 |
| 25 | Snusar du? | 0,6 |
| 26 | Har du tidigare rökt eller snusat dagligen under minst 6 månader? | 0,6 |
| 27 | Har du någon gång använt cannabis (t.ex. hasch eller marijuana)? | 0,5 |
| 28 | Har du någongång använt någon annan narkotika ...? | 0,3 |
| 29 | Har du någon gång använt anabola ...? | 0,4 |
| 30 | Har du någon gång använt receptbelagda mediciner ... ? | 0,3 |
| 31 | Har du någon gång under de 12 senaste månaderna köpt lotter eller satsat pengar på spel? | 0,2 |
| 32a | Har du under de senaste 12 månaderna spelat för mer än du verkligen haft råd att förlora? | 1,0 |
| 32b | Har du under de senaste 12 månaderna behövt spela med större summor ...? | 1,8 |
| 32c | Har du under de senaste 12 månaderna återvänt en annan dag ...? | 1,8 |
| 32d | Har du under de senaste 12 månaderna lånat pengar eller sålt något ...? | 1,8 |
| 33 | Hur ofta har du druckit alkohol under de senaste 12 månaderna? | 0,3 |
| 34 | Hur många "glas" (se exempel) drack du en typisk dag då du drack alkohol ...? | 1,2 |
| 35 | Hur ofta drack du sex "glas" eller fler vid samma tillfälle ...? | 1,0 |
| 36a | Medför trafikbuller..... Svårt att vistas på balkong eller uteplats | 1,0 |
| 36b | Medför trafikbuller..... Svårt att föra ett vanligt samtal | 1,2 |
| 36c | Medför trafikbuller..... Svårt att somna | 1,1 |
| 36d | Medför trafikbuller..... Blir väckt | 1,1 |
| 36e | Medför trafikbuller..... Svårt att ha fönster öppet på dagtid | 1,1 |
| 36f | Medför trafikbuller..... Svårt att sova med öppet fönster | 1,3 |
| 37 | Skulle du/ditt hushåll inom en månad klara av att betala en oväntad utgift på 11 000 kronor ...? | 0,5 |
| 38 | Har det under de senaste 12 månaderna hänt att du haft svårigheter att klara ...? | 0,5 |
| 39 | Vilken är din högsta genomförda utbildning? | 0,8 |
| 40 | Vilken är din nuvarande sysselsättning? | 0,6 |
| 41 | Är du orolig för att förlora ditt arbete inom det närmaste året? | Går ej att beräkna |
| 42 | Hur många dagar har du under de senaste 12 månaderna varit borta från arbetet på grund ...? | Går ej att beräkna |
| 43 | Händer det att du avstår från att gå ut ensam av rädsla för att bli överfallen, rånad ... ? | 0,9 |
| 44a | Har du under de senaste 12 månaderna blivit utsatt för fysiskt våld | 1,0 |
| 44b | Var skedde våldet? | 20,3 |
| 45 | Har du under de senaste 12 månaderna blivit utsatt för hot eller hotelser om våld så att du blev rädd? | 1,3 |
| 46a | Har du under de senaste tre månaderna blivit behandlad/bemött på ett sätt så att du känt dig kränkt? | 0,9 |
| 46b | Hade den kränkande behandlingen/bemötandet samband med något av följande? | 2,3 |
| 47 | Har du någon du kan dela dina innersta känslor med och anförtra dig åt? | 1,1 |
| 48 | Kan du få hjälp av någon/några personer om du har praktiska problem eller är sjuk? | 0,9 |
| 49 | Tycker du att man i allmänhet kan lita på de flesta människor? | 1,2 |
| 50 | Har du deltagit i någon av följande aktiviteter under de 12 senaste månaderna? | 2,3 |
| 51 | Vilket år är du född? | 0,9 |
| 52 | Hur definierar du din könsidentitet? | 0,8 |
| 53 | Hur definierar du din sexuella identitet? | 2,5 |
| 54 | Är du eller har du varit transperson? | 1,4 |
| 55 | Sverige har fem erkända minoriteter och urfolk ... Identifierar du dig till någon av dessa ...? | 1,3 |
| 56a | Vem eller vilka bor du tillsammans med? Det partiella bortfallet för fråga 56b innebär andelen av de som kryssat barn på fråga 56a men som INTE kryssat någon av rutorna i fråga 56b <u>eller</u> skrivit minst en siffra i någon av fälten där antalsuppgifter ska anges. | 0,5 |
| 56b | Hur gamla och hur många är de barn som du bor tillsammans med? | 0,6 |
| 57 | Har du testat positivt för covid-19? | 0,6 |
| 58 | Har du <i>under coronapandemin</i> undvikit att söka vård ...? | 0,7 |
| 59 | Har du <i>under coronapandemin</i> fått ett inplanerat vårdbesök inställt av vårdgivaren ...? | 0,7 |
| 60 | I vilken utsträckning har du <i>under coronapandemin</i> varit orolig för att själv bli allvarligt sjuk i covid-19? | 0,5 |
| 61 | I vilken utsträckning har du <i>under coronapandemin</i> varit orolig för att någon närstående ska bli ...? | 0,5 |
| 62 | I vilken utsträckning har du <i>under coronapandemin</i> besvärats av ensamhet och isolering? | 0,5 |
| 63 | I vilken utsträckning har du <i>under coronapandemin</i> besvärats av ensamhet och isolering ...? | 0,8 |
| 64 | <i>Under coronapandemin</i> , har något av följande hänt dig? | 3,6 |
| 65 | Hur ofta har du <i>under coronapandemin</i> varit utomhus i park, natur- eller grönområden ...? | 0,6 |
| 66 | Hur ofta har du <i>under coronapandemin</i> varit utomhus i park, natur- eller grönområden ...? | 0,7 |