

# Longitudinell individdatabas (LINDA)

## Kalenderår 2000

LE1900

### A. Allmänna uppgifter

#### A.1 Ämnesområde

Inkomst och inkomstfördelning

#### A.2 Statistikområde

Hushållens ekonomi

#### A.3 Statistikprodukten ingår i Sveriges officiella statistik

Ja

#### A.3 Statistikprodukten ingår inte i Sveriges officiella statistik

#### A.4 Ansvarig

Myndighet/organisation: SCB

Adress: 701 89 Örebro

Kontaktperson: Leif Johansson programchef, Helena Sjödin produktansvarig

Telefon: 019 – 17 65 41, 019 – 17 62 95

Telefax: 019 – 17 70 87

E-post: [leif.johansson@scb.se](mailto:leif.johansson@scb.se), [helena.sjodin@scb.se](mailto:helena.sjodin@scb.se)

#### A.5 Producent

Myndighet/organisation: SCB

Adress: 701 89 Örebro

Kontaktperson: Leif Johansson programchef, Helena Sjödin produktansvarig

Telefon: 019 – 17 65 41, 019 – 17 62 95

Telefax: 019 – 17 70 87

E-post: [leif.johansson@scb.se](mailto:leif.johansson@scb.se), [helena.sjodin@scb.se](mailto:helena.sjodin@scb.se)

#### A.6 Uppgiftsskyldighet

Produkten baseras på administrativa register.

#### A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100).

Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

#### A.8 Gallringsföreskrifter

LINDA berörs ej av gallringsföreskrifter.

#### A.9 EU-reglering

Inga tvingande EU-direktiv finns på inkomststatistiken

## **A.10 Syfte och historik**

Linda är en urvalsbaserad longitudinell individdatabas som ursprungligen skapats på uppdrag.

Möjligheter finns att göra longitudinella studier över åren men även att studera enskilda år tack vare urvalets uppbyggnad.

## **A.11 Statistikanvändning**

Användarna utgörs av statliga verk, departement, organisationer, högskolor och universitet.

## **A.12 Uppläggning och genomförande**

Inkomståret 1994 drogs ett obundet slumpmässigt urval om 300 000 personer (ca 3 %) bland samtliga personer som funnits i Sverige under inkomståret (= personer registrerade i Riksskatteverkets skattedatabas).

Dessa urvalspersoner bildar en panel som följs både bakåt till 1968, första året som SCB har totalräknad inkomststatistik, och framåt. För att urvalet skall kunna användas för tvärsnittsstudier varje enskilt år kompletteras urvalet med nya urvalspersoner enligt samma urvalsfraktion (ca 3 %) så att urvalet motsvarar befolkningen respektive år. Dessutom kompletteras urvalspersonerna med familjemedlemmar för varje inkomstår. 1968-1998 utgörs familjebegreppet av totala inkomst- och förmögenhetsstatistikens taxeringshushåll. Från 1999 utgörs familjebegreppet av RTB:s familjebegrepp. Årgångar 1991-1998 har även kompletterats med RTB:s familjebegrepp. Ytterligare ett panelurval har skapats omfattande ca 20 % av personer som är utrikesfödda. De båda urvalen är ej överlappande. Även panelurvalet över utrikesfödda har kompletterats med familjemedlemmar för respektive inkomstår. Det totala urvalet omfattar ca 1,1 miljoner personer.

Uppgifter till LINDA hämtas i första hand från den totalräknade inkomst- och förmögenhetsstatistikens årsregister samt från registret över totalbefolkningen, RTB. Från folk- och bostadsräkningarna, FoB, hämtas även uppgifter för respektive FoB-år (60, 65, 70, 75, 80, 85 och 90). Utbildningsuppgifter från högskoleregistret (77 - 95) och registret över komvuxstuderande (85 - 95) samt lönerregistret (97 - ). Från Riksförsäkringsverket hämtas uppgifter om pensioner och pensionspoäng (91 - ) sjukfall (97 - ) och föräldrapenning (97 - ). Uppgifter om arbetslöshet hämtas från AMS' händelsedatabas, HÄNDEL (91 - ) och databasen över utbetalda A-kasse- och KAS-ersättningar, AKSTAT (93 - ).

## **A.13 Planerade förändringar i kommande undersökningar**

Inga förändringar planerade

## **B. Kvalitetsdeklaration**

### **0 Inledning**

#### **1 Innehåll**

##### **1.1 Statistiska målstorheter**

Obearbetade registeruppgifter

###### **1.1.1 Objekt och population**

Målpopulationens objekt definieras av samtliga individer som varit folkbokförda

i landet någon gång under undersöknings året samt deras hushåll enligt folkbokföringen. Registret innehåller en mängd härledda variabler på individnivå t.ex. disponibel inkomst, arbetsinkomst och totalt arbetsmarknadsstöd.

### 1.1.2 Variabler

I LINDA finns för varje individ uppgift om bl.a. skattepliktiga/skattefria transfereringar, skatt, arbetsinkomst, inkomst av näringsverksamhet, faktorinkomst m.m.

Det totala antalet variabler är drygt 1000. Alla variabler som återfinns i undersökningen kan därför inte specificeras här. I nedanstående tablå återfinns däremot en grov beskrivning av några områden inom vilka det finns uppgifter i undersökningen.

Område	Beskrivning
Bruttoinkomstbegrepp	Arbetsinkomst, faktorinkomst, disponibel inkomst, sammanräknad förvärvsinkomst, kapitalinkomst m.m.
Negativa transfereringar	Skatter och övriga negativa transfereringar
Positiva transfereringar skattepliktiga	<i>Ersättningar i samband med sjukdom</i> Sjukpenning, rehabiliteringsersättning m.m. <i>Pensioner och livräntor</i> Pension, delpension, livränta m.m. <i>Föräldrapenning</i> Föräldrapenning tillfällig vård av barn, föräldrapenning vid barns födelse <i>Studiestöd</i> Studiepenning, utbildningsbidrag för doktorander m.m. <i>Arbetsmarknadsstöd</i> Totalt arbetsmarknadsstöd <i>Övriga positiva transfereringar</i> Periodiskt understöd, vårdbidrag, närstående penning, dagpenning vid repetitionsutbildning och civilförsvarsutbildning m.m.
Positiva transfereringar skattefria	<i>Ersättningar i samband med sjukdom</i> Sjukpenning (skattefri) <i>Pensioner och livräntor</i> Pension, livränta skattefri del, frivillig pension, särskilt pensionstillägg, barnpension skattefri del <i>Familjestöd</i> Socialbidrag, bostadsbidrag för pensionärer, bostadsbidrag för barnfamiljer samt makar och ensamstående utan barn, barnbidrag och flerbarnstillägg, mottaget bidragsförskott (underhållsstöd) <i>Studiestöd</i> Studiemedel (lån och bidrag), vuxenstudiestöd lån m.m. <i>Ersättning i samband med värnplikt</i> Totalt värnpliktsstöd
Taxeringen	<i>Variabler som ligger till grund för beskattning</i>

	Underlag för: fastighetsskatter, pensionsavgifter, sjukförsäkringsavgifter m.m. <i>Variabler som påverkar beskattningen</i> Grundavdrag, skuldräntor, särskilt grundavdrag, realisationsförluster, allmänna avdrag m.m.
Folkbokföringsuppgifter	Civilstånd, folkbokföring, mantalsskrivning, samhörighet, medborgarskap, invandringsår m.m.
Övriga externa variabler	<i>Föräldrapenningsregister</i> Föräldrapenningdagar <i>Sjukfallsregister</i> Ersatta sjukdagar <i>Pensionspoängregister</i> Pensionspoäng <i>RFV:s statistikregister</i> Diverse transfereringsvariabler bl.a. koder för pensionsvariabler, vårdbidrag, BTP m.m. <i>AMS register</i> Händelsedatabas Arbetskraftsstatistik

Utöver nämnda variabelgrupper finns även några vanliga bakgrundsvariabler som exempelvis kön, ålder, födelsemånad,

### 1.1.3 Statistiska mått

Registeruppgifter

### 1.1.4 Redovisningsgrupper

Registeruppgifter

### 1.1.5 Referenstider

Referensperiod för inkomstuppgifter och övriga är undersökningsåret förutom för förmögenhetsuppgifter där referenstiden är 31 december undersökningsåret

## 1.2 Fullständighet

Registret saknar uppgifter som ej kommit fram i kontrolluppgifter m.m.

## 2 Tillförlitlighet

### 2.1 Tillförlitlighet totalt

LINDA bygger på uppgifter från inkomst- och förmögenhetsstatistiken och eftersom inkomst- och förmögenhetsstatistiken bygger på administrativa register och är totalräknad får den en mycket hög precision i sina beloppsberäkningar. Uppgifter om antal familjer blir något sämre på grund av att sambo-familjer (ej gifta) utan gemensamma barn blir betraktade som två ensamstående hushåll. Antalet familjer blir därför något högre än det verkliga antalet. Statistiken bygger på uppgifter som redovisas i självdeklarationen, kontrolluppgifter m.m. Det innebär att inkomster och förmögenheter som undanhålls skattemyndigheterna lämnas helt utanför. Storleken på denna dolda sektor i ekonomin är relativt okänd, men torde uppgå till betydande belopp.

### 2.2 Osäkerhetskällor

### **2.2.1 Urval**

LINDA är en panelurvalsundersökning. Inkomståret 1994 drogs ett obundet slumpmässigt urval om 300 000 personer (ca 3 %) bland samtliga personer som funnits i Sverige under inkomståret (= personer registrerade i Riksskatteverkets skattedatabas). Dessa urvalspersoner bildar en panel som följs både bakåt till 1968, första året som SCB har totalräknad inkomststatistik, och framåt. För att urvalet skall kunna användas för tvärsnittsstudier varje enskilt år kompletteras urvalet med nya urvalspersoner så att urvalet motsvarar 3 % av befolkningen respektive år. De nya urvalspersoner ersätter de som på något sätt lämnat urvalsramen. Dessutom kompletteras urvalspersonerna med familjemedlemmar för varje inkomstår. 1968-1998 utgörs familjebegreppet av totala inkomst- och förmögenhetsstatistikens taxeringshushåll från 1999 utgörs familjebegreppet av RTB:s familjebegrepp. Årgångar 1991-1998 har även kompletterats med RTB:s familjebegrepp.

Ytterligare ett panelurval har skapats omfattande ca 20 % av personer som är utrikesfödda. De båda urvalen är ej överlappande. Även panelurvalet över utrikesfödda har kompletterats med familjemedlemmar för respektive inkomstår. Det totala urvalet omfattar ca 1,1 miljoner personer.

### **2.2.2 Ramtäckning**

Ett antal personer som har utvandrat, men ej anmält utflyttningen, ingår i rampopulationen men ej i målpopulationen.

### **2.2.3 Mätning**

De administrativa registren är i första hand till för administrativa ändamål och svarar därmed inte alltid mot statistikens behov. Ett exempel på detta är hushållets sammansättning. Om man är gift eller har registrerat partnerskap kan vi med hjälp av RTB (Registret över totalbefolkningen) koppla samman personerna med varandra till ett hushåll. Detsamma gäller om man sammanbor med gemensamma barn. Men för sammanboende par utan gemensamma barn saknar vi i dagsläget tillförlitliga källor för att skapa korrekta hushåll. Därmed överskattar vi andelen ensamstående hushåll.

### **2.2.4 Svarsbortfall**

Ej relevant

### **2.2.5 Bearbetning**

Ej relevant

### **2.2.6 Modellantaganden**

Ej relevant

## **2.3 Redovisning av osäkerhetsmått**

Ej relevant (enbart registeruppgifter)

## **3 Aktualitet**

### **3.1 Frekvens**

Registret skapas årligen

### **3.2 Framställningstid**

Cirka 1 år och 5 månader

### **3.3 Punktlighet**

God

## **4 Jämförbarhet och sam användbarhet**

### **4.1 Jämförbarhet över tiden**

Ändrade bidrags- och skatteregler medför att jämförbarheten över tiden påverkas. Från och med år 1994 redovisas entals kronor i grundmaterialet. Tidigare avrundades beloppen för varje individ till närmast liggande 100-tal kronor. Ändringen medför att vi får fler inkomsttagare som har låga inkomster eller avdrag.

### **4.2 Jämförbarhet mellan grupper**

Ett ändrat familjebegrepp från och med årgång 1991 och framåt påverkar jämförbarheten med tidiga årgångar avseende gifta/sambo och ensamstående.

### **4.3 Sam användbarhet med annan statistik**

Eftersom LINDA är ett avidentifierat register föreligger ingen direkt sam användbarhet med annan statistik.

## **5 Tillgänglighet och förståelighet**

### **5.1 Spridningsformer**

Registret distribueras på CD-ROM skivor till användare.

### **5.2 Presentation**

Ej relevant

### **5.3 Dokumentation**

Postbeskrivningar, beskriver registerinnehåll i de olika registren från undersökningen. Variabeldokumentation finns för variabler som är gemensamma med IoF (Totalräknade inkomst och förmögensstatistiken) finns att tillgå.

### **5.4 Tillgång till primärmaterial**

Registret är primärmaterial

### **5.5 Upplysningstjänster**

Vid frågor om statistiken kontakta:

Helena Sjödin, 019-17 62 95, E-post [helena.sjodin@scb.se](mailto:helena.sjodin@scb.se),

Håkan Björk, 019-17 66 83, E-post [hakan.bjork@scb.se](mailto:hakan.bjork@scb.se),

telefax 019-17 70 87.