

Pendlere og øvrige indkomstmodtagere i Øresundsregionen

Dato: 2.juni.2015
Forfatter DST: Pernille Stender
Forfatter SCB: Sara Ekmark

1. Tidsseriens – eller statistikområdes indhold

<i>Navn på statistikområde</i>	Pendlere og øvrige indkomstmodtagere i Øresundsregionen.
<i>Indhold i tidsserie</i>	Tidsserien indeholder statistik over antallet grænsependlere i Øresundsregionen for perioden 1997-2013.

2. Datagrundlag/kilder

<i>Danske kilder</i>	Den registerbaserede arbejdsstyrkestatistik (RAS).
<i>Svenske kilder</i>	Registerbaseret arbejdsmarknadsstatistik (RAMS).
<i>Sammenlignelighed</i>	RAS og RAMS er begge opgørelser af befolkningens tilknytning til arbejdsmarkedet i november. I RAMS opgøres tilknytningen i november måned, mens RAS opgør tilknytningen ultimo november. Begge statistikker følger, i vidst muligt omfang, ILO's retningslinjer for klassifikation af befolkningen tilknytning til arbejdsmarkedet (ICSE). Grænsependlingsstatistikken dannes via en fælles og ensartet databearbejdning i DST og SCB. Databearbejdningen er foretaget på samme måde i perioden 1997-2013.

<i>Generelt om population – evt. uddybning af indhold</i>	<p>Populationen består af personer der har bopæl i den danske del af Øresundsregionen og har som har indkomst i den svenske del af Øresundsregionen eller omvendt. Statistikken opererer med henholdsvis pendlere og indkomstmodtagere. Pendlere er personer som bor i den danske del af Øresundsregionen og har deres hovedjob (i november) i den svenske del af regionen eller omvendt. Indkomstmodtagere er personer som har et bijob eller som har haft indkomst i løbet af året i det andet land.</p> <p>Statistikken vedrører kun lønmodtagere, dvs. selvstændige og medarbejdende ægtefæller indgår ikke.</p>
<i>Den danske population</i>	Personer der har bopæl i den danske del af Øresundsregionen og som arbejder i den svenske del af Øresundsregionen.
<i>Den svenske population</i>	Personer som har bopæl i den svenske del af Øresundsregionen og som arbejder i den danske del af Øresundsregionen.
<i>Sammenlignelighed</i>	Den danske og svenske statistik er meget sammenlignelig.

3. Variable og konstruktion

<i>Fælles variabeliste</i>	<p>Persondata: køn alder bopælskommune statsborgerskab fødselsland samlet arbejds løn uddannelsesniveau</p> <p>Data vedrørende arbejdsstedet: branchekode sektorkode</p>
----------------------------	--

arbejdsstedskommune
arbejdsstedets størrelse

Konstruktion af statistikken

Grænsependlingen fra Sverige til Danmark dannes ved at DST identificerer lønmodtagere, som arbejder i den danske del af Øresundsregionen og som ikke bor i landet. Oplysningerne leveres til SCB som afgør om lønmodtagerne har bopæl i den svenske del af Øresundsregionen. Dette sker ved en kobling på de 6 første cifre af cpr-nummeret og navnet. Det fulde cpr-nummer udveksles således ikke.

SCB kobler persondata til personer der har bopæl i den svenske del af Øresundsregionen. Såfremt personen også har et arbejde i den svenske del af regionen kobler SCB også oplysninger vedr. arbejdsstedet til data. SCB leverer herefter data tilbage til DST.

DST danner den endelige population af pendlere fra Sverige til Danmark. I de tilfælde hvor en person både har et job i Danmark og Sverige bestemmes hvilket job der er personens hovedjob. Hvis hovedjobbet er i Danmark bliver personen opgjort som pendler. DST tilføjer oplysninger om pendlers arbejdssted.

Afgrænsningen af grænsependlere den modsatte vej foregår efter samme metode. Her er det blot SCB, som begynder processen ved at identificere lønmodtagere, som har arbejdsplads i den svenske del af Øresundsregionen men ikke bopæl i Sverige og efterfølgende sender disse oplysninger til DST.

4. Databrud

Databrud i danske data

I RAS er der et databrud mellem 2007 og 2008. I 2008 overgik RAS til at anvende indkomstregistret som kilde til lønmodtagerbeskæftigelsen. Det betød, at beskæftigelsen på landsplan faldt med ca. 65.000 alene pga. det nye datagrundlag. Det skønnes at databruddet har påvirket grænsependlingen fra Sverige til Danmark med 2-3 pct. i nedadgående retning.

Ved den seneste opgørelse af grænsependlingsstatistikken (referencetidspunkt nov. 2013) er der foretaget to ændringer i statistikken som berører pendlere fra Sverige til Danmark.

1. Personer der bor i Sverige og arbejder på et fiktivt arbejdssted i Danmark indgår nu som pendlere. Disse personer har tidligere været ekskluderet fra statistikken, fordi personer der arbejder på fiktive arbejdssteder normalt placeres på deres bopælsadresse. I grænsependlingsstatistikken er personerne fra og med nov. 2013 placeret på den mest relevante adresse i Danmark, hvilket i praksis ofte vil være virksomhedens hovedadresse.
2. Beregningen af arbejdssteds/virksomhedsstørrelsen er ændret for grænsependlere fra Sverige til Danmark, således at det nu er virksomhedens størrelse der beregnes, i modsætning til tidligere hvor det var arbejdsstedets størrelse. Hermed er beregningen nu sammenlignelig med beregningen for personer der arbejder i Sverige.

Databrud i svenske data

Frem til og med 2006 blev antallet af grænsependlere fra Danmark til Sverige identificeret ud fra en metode, der bygger på pendlernes lønindkomst i Sverige hvor der særskilt blev taget hensyn til om lønnen dækkede november måned. Fra 2007 og frem er metoden den samme som anvendes i den nationale svenske RAMS-statistik.

5. Diskretionering

Diskretionering

For at det ikke skal være muligt at genkende enkeltpersoner er der foretaget diskretionering i følgende tabeller: Pen3, Pen34, Pen42, Pen82, Pen83 og Pen84.

Afvielser fra andet offentliggjort statistik

6. Afvielser for andet offentliggjort statistik og kvalitetssikring

Grænsependlingen mellem Danmark og Sverige offentliggøres kun i Øresundsdata-basen.

Kvalitetssikring

Grænsependlingsstatistikken baserer sig på datamateriale som allerede er anvendt til offentliggørelse i Danmark og Sverige og det er derfor allerede kvalitetssikret.

7. Referencetid

Generelt om referencetid

Statistikken referencetid er opgørelsestidspunktet i november/ultimo november.

Referencetid for danske variable

Oplysningerne vedrørende arbejdsstedet kan henføres til opgørelsestidspunktet ultimo november i RAS. Oplysninger om personer refererer til situationen ultimo året. Oplysningen om højeste fuldførte uddannelse relaterer sig dog til primo oktober.

Referencetid for svenske variable

Oplysningerne vedrørende arbejdsstedet kan henføres til november måned i RAMS. Oplysninger om personer refererer til situationen ultimo året. Oplysningen om bopælskommune og højeste fuldførte uddannelse relaterer sig til 1. januar året efter.

8. Opdateringsintervaller

Interval for opdatering

Tidsserien opdateres årligt

Udgivelsestid

4 måneder efter baggrundsregistre er færdigdannet opdateres data i Øresundsdata-basen.

Mere information

På <http://www.orestat.se/sv/oresundsdata-basen-dansk> ligger offentliggørelseskalenderen. Kontaktinformation

Henvendelser

Alle tidsserier i Øresundsdata-basen er forsynet med en kontaktperson fra hhv. Danmarks Statistik og Statistiska Centralbyråen.