

Avd/Enhet/Ort

NR/FSR

NR/OE

NR/SES

Utfärdare

Andreas Lennmalm

Katarina Wizell

Michael Wolf

Projektnamn

EMMA-projekt 1.4.0

Slutrapport

EMMA-projekt 1.4.0 Uppsnabbning av NR

Version Nummer	Datum	Summarisk beskrivning av ändringar
1	2009-06-22	Utkast
2	2009-07-28	Uppdaterad version – Kaisa BD

Avd/Enhet/Ort

NR/FSR

NR/OE

NR/SES

Utfärdare

Andreas Lennmalm

Katarina Wizell

Michael Wolf

Projektnamn

EMMA-projekt 1.4.0

Innehåll

1	Sammanfattning	3
2	Projektet	3
2.1	Projektets bakgrund och uppgift.....	3
2.2	Deltagare.....	4
3	Kunder och kundönskemål	4
4	Resultat	4
4.1	Uppsnabbning av ordinarie beräkningar av andra kvartalet.....	4
4.2	Uppsnabbning av disponibel inkomst och reala sektorräkenskaperna	5
5	Resursinsats.....	Fel! Bokmärket är inte definierat.
6	Godkännande	Fel! Bokmärket är inte definierat.

1 Sammanfattning

Under 2008 genomfördes uppsnabbningar av ordinarie beräkning av andra kvartalet såväl som snabbenberäkningen för andra kvartalet. Hushållens disponibla inkomster snabbades successivt upp under året med målsättningen att hushållens disponibla inkomster liksom hela¹ reala sektorräkenskaperna skulle publiceras tillsammans med produkträkenskaperna (BNP) från och med första kvartalet 2009. Denna uppsnabbning genomfördes också vid publiceringen den 29 maj 2009.

2 Projektet

2.1 Projektets bakgrund och uppgift

Projektet har haft till uppgift att ta hand om förslag 1.4.0 enligt EMMA projektkatalog, "Ändrad inriktning av 1.4.2 Uppsnabbning till 45 dagar". Förslag 1.4.0 omfattade att arbeta följande områden.

- *Uppsnabbning av ordinarie beräkningarna för andra kvartalet till 70-75 dagar*
- *Uppsnabbning av publicering av disponibel inkomst till samma datum som produkträkenskaperna (BNP)*
- *Uppsnabbning av publicering av de reala sektorräkenskaperna*

Projektförslagen under EMMA 1.4.0 skapades efter att EMMA-förslagen under 1.4.2, med huvudsyftet att utreda metoder etc. att kunna genomföra 45-dagars publiceringar av BNP, prioriterades ned av användarna och omformulerades till förslag 1.4.0. Förslaget innebar också att se över publiceringen av andra kvartalet med målsättningen att kunna publicera snabbversionen för andra kvartalet inom 30-35 dagar och den ordinarie versionen inom 70-75 dagar för att därmed bättre tillgodose användarnas behov. Utvecklingsarbetet skulle även vara inriktat på att under 2009 kunna publicera nationalräkenskaperna för övriga kvartal tidigare än inom 60 dagar utan att kvaliteten sänks.

2.2 Deltagare

I projektet har Michael Wolf NR/FSR, Katarina Wizell NR/OE och Andreas Lennmalm NR/SES deltagit.

¹ Vid publiceringen tillsammans med produkträkenskaperna görs ingen uppdelning mellan finansiella företag och icke finansiella företag i de reala sektorräkenskaperna. Denna uppdelning sker vid publicering ca 85 dagar efter kvartalets utgång.

3 Kunder och kundönskemål

I det regelverk som styr leveranser av nationalräkenskapsdata till EU, transmission programme, så ska de kvartalsvisa BNP-beräkningarna levereras till Eurostat inom 70-dagar. Sverige har inte fullt ut uppfyllt dessa krav för andra kvartalet eftersom den ordinarie publiceringen av produkträkenskaperna (BNP) ligger senare än 70-dagar. Däremot uppfyller den snabbversion som görs för andra kvartalet till övervägande del de leveranskrav som finns och Eurostat har ännu så länge inte tryckt på för att få fullständig rapportering inom 70-dagar.

Vad gäller tidigareläggning av publiceringen av hushållens disponibla inkomster så har användare, med Finansinspektionen och Konjunkturinstitutet i spetsen, önskat att dessa ska publiceras i samband med att BNP publiceras. För att hålla ihop publiceringen av sektorräkenskaperna har det varit önskvärt, inte minst för NR själva, att snabba upp hela sektorräkenskaperna och inte bara hushållens disponibla inkomster.

4 Resultat

4.1 Uppsnabbning av ordinarie beräkningar av andra kvartalet

4.1.1 Bakgrund

Det som framförallt har hindrat uppsnabbning av den ordinarie beräkningen av andra kvartalet har varit att primärkommunerna haft svårt att tidigarelägga sin rapportering. Under 2008 gjordes en satsning på att få in kvartalsenkäten för primärkommunerna för andra kvartalet snabbare jämfört med 2007. Syftet var att kunna tillgodose finansdepartementet med en preliminär rikstotal avseende andra kvartalet inför deras prognosarbete till budgetpropositionen. Uppgiften lämnades ut inom ramen för ett uppdrag. Senaste inlämningsdagen för undersökningen tidigarelades med en vecka.

4.1.2 Slutsatser

Arbete med att snabba upp kommunenkäten föll väl ut 2008. Det medförde också att uppsnabbning av andra kvartalets ordinarie BNP-publicering till 74 dagar efter kvartalets utgång kunde genomföras 2008 jämfört med publicering efter 80 dagar 2007. Utrymme finns eventuellt för ytterligare uppsnabbning, utvärdering av detta görs efter beräkningen av andra kvartalet 2009.

I detta sammanhang bör också nämnas att även Snabbenpubliceringen för andra kvartalet har snabbats upp. 2008 publicerades snabben efter 32 dagar och 2009 kommer publicering att ske efter 31 dagar. Upps snabbningen var en följd av att Finansdepartementet tidigare lagt sin budgetprocess och därför hade behov av NR-uppgifter i ett tidigare skede. Upps snabbningen har åstadkommit utan förändringar i underlagen för beräkningarna men genom att beräkningstiden på NR kortats och då särskilt avstämningsprocessen. Med oförändrat underlag för beräkningarna bedöms ytterligare upps snabbningar inte vara möjliga.

4.2 Upps snabbning av disponibel inkomst och reala sektorräkenskaperna

4.2.1 Bakgrund

Beräkningen och publiceringen av hushållens disponibla inkomster har t.o.m. september 2004 skett halvårsvis men med data uppdelat på kvartal. Vid två tillfällen, mars och september, publicerades disponibel inkomst och det skedde samtidigt som BNP. Fr.o.m. november 2004 började NR publicera disponibel inkomst vid varje kvartal som ett led i det påbörjade arbetet med att beräkna fullständiga institutionella sektorräkenskaper för varje kvartal. Publiceringen följde samma tidsplan som för BNP undantaget snabberäkningen av BNP.

När publicering av BNP istället började göras inom 60 dagar från respektive kvartals slut så beslöt vi att avvakta med att även tidigarelägga publiceringen av hushållens disponibla inkomster. Detta gjordes med ett undantag nämligen för det fjärde kvartalet som numera offentliggörs i slutet av februari. Omläggningen till publicering av BNP inom 60 dagar påbörjades i november 2006. Beslutet att dröja med disponibel inkomst vilade dels på bedömningen att Konjunkturinstitutet (KI) gör prognoser baserade på NR-data för ett helt år och således främst är intresserade av publiceringen i februari men också på det faktum att NR:s organisation med bibehållen kvalitet inte bedömdes klara den arbetsbelastning tidigareläggandet medförde. Man bör också komma ihåg att vid tidpunkten för detta beslut och fram till hösten 2007 hade KI tillgång till NR:s uppgifter, om än i begränsad omfattning, innan publicering. Detta faktum gjorde att publiceringstidpunkten inte var lika styrande som nu då KI får dataunderlaget först samtidigt som det offentliggörs.

4.2.2 Förutsättningar

En tidigareläggning av hushållens disponibla inkomster innebär ca 1 veckas snabbare publicering vid tre av fyra publiceringstillfällen. I februari publiceras disponibel inkomst för närvarande samtidigt med BNP. Publiceringarna följs tre-fyra veckor senare av ytterligare en publicering som delvis omfattar samma statistik. Problemet är att mellan dessa två publiceringar kan ny information beträffande hushållens inkomster finnas tillgänglig. Idag accepterar vi endast revideringar mellan publiceringen i februari och mars så att den senare publiceringen är konsistent med EDP²-data.

Vi har bedömt att med blott tre veckor mellan första och andra publicering så kommer eventuella revideringar däremellan att leda till misstro mot den först publicerade uppgiften. Revideringar som inte berott på direkta fel har därför senarelagts även om nya uppgifter funnits tillgängliga. Med ca en månad mellan publiceringstillfällena är det mera rimligt att införa reviderade uppgifter utan att minska användbarheten av de först publicerade uppgifterna.

Dataunderlag till EDP

Ett speciellt problem i sammanhanget är kopplingen till uppgifterna för EDP. Dessa ska skickas till Eurostat i slutet av mars och september. Både i mars och september publiceras finans- och sektorräkenskaper i nära anslutning till EDP-data. Men i september publiceras hushållens disponibla inkomster endast ca tre veckor tidigare. Därmed är det inte önskvärt att revidera dessa vid tidpunkten för EDP-leveransen.

Statistikunderlag

Det mesta av dataunderlaget finns tillgängligt till BNP beräkningen eftersom det ingår i leveranser nödvändiga för BNP. Beträffande statistikunderlaget så innebär en tidigare publicering främst att bearbetnings- samt gransknings och analysmöjligheterna komprimeras i tiden. I förlängningen innebär det att större problem som identifieras under statistikbearbetningsfasen inte hinner lösas tillfredsställande utan får avvakta på en definitiv lösning till senare beräkningsperioder. Men å den andra sidan så är uppgifterna ändå dock preliminära till dess de definitiva uppgifterna för året tas fram.

² EU:s s.k. Excessive Deficit Procedure

NR-organisation

NR har sedan 1:a juni 2008 en ny organisation. Den tidigare NR-enheten har delats in i tre mindre enheter samtidigt som en NR-avdelning har bildats. Överföringen av arbetsuppgifter från den tidigare NR-enheten till enheten för offentlig ekonomi (OE) har inneburit både temporärt merarbete och förändrat arbetssätt vilket sammantaget gjort att arbetsbelastning utöver snabbare BNP-beräkning inte varit möjlig att åstadkomma under 2007. Men under 2008 har målet varit att även sparandet i offentliga sektorn ska vara publiceringsklart samtidigt med BNP. För kvartal 1 och 2 (beräkningarna i maj och september) har detta lyckats.

4.2.3 Slutsatser

NR-organisationen har trimmats och en övergång till att permanent beräkna och publicera hushållens disponibla inkomster liksom de reala sektorräkenskaperna samtidigt som BNP har därför kunnat genomföras från och med första kvartalet 2009.