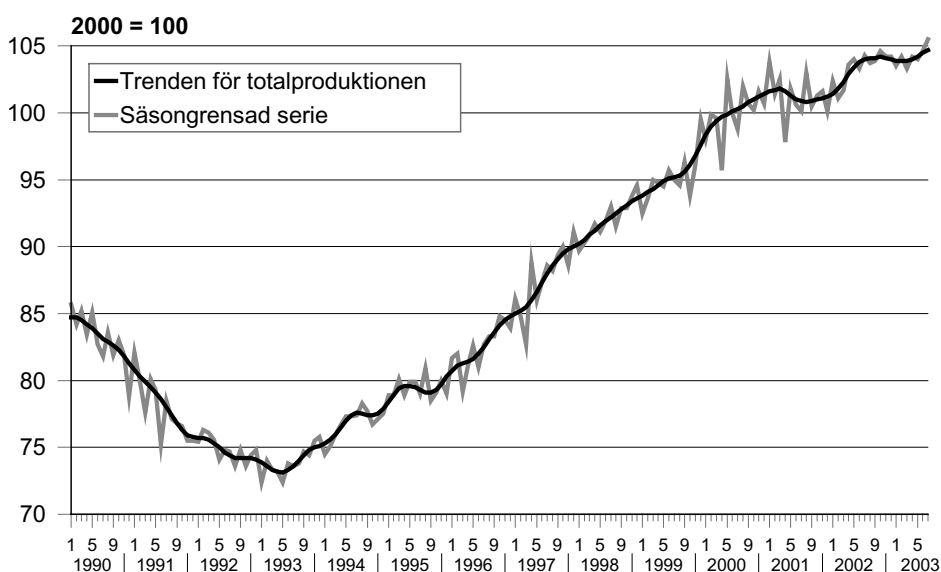


Förfrågningar: Arto Kokkinen (09) 1734 3355  
Ansvarig statistikdirektör: Ari Tyrkkö

## Totalproduktionsvolymen ökade i juli

Enligt trenden i Statistikcentralens månadsgraf över totalproduktionen ökade volymen av totalproduktionen i juli med 0,2 procent från juni. Produktionsvolymen har nu ökat under fyra månader efter varandra från föregående månad.

### Volymen av totalproduktionen 1990–2003, trend och säsongrensad serie



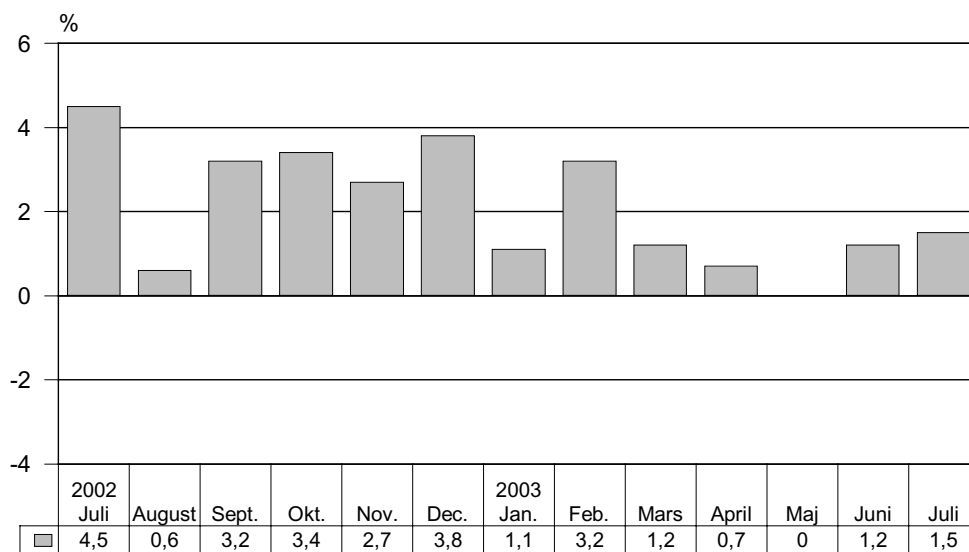
Den ekonomiska tidsserien kan indelas i trendkonjunkturs-, säsongvariations- och slumpvariationskomponenter. Genom att slopa säsongvariationskomponenten ur den ursprungliga serien över totalproduktionen, får man en säsongrensad serie med kraftiga förändringar jämfört med föregående månad. Då också slumpvariationskomponenten utjämnas ur den säsongrensade serien kvarstår en trendserie som ger en stabilare beskrivning av konjunkturerna inom den ekonomiska utvecklingen. Säsongvariations- och slumpvariationskomponenterna utjämnas med X11ARIMA-modeller.

Det bör observeras att de säsong- och slumpvariationsutjämnade serierna preciseras i takt med nya observationer. Man bör förhålla sig försiktig till de tre sista indextalen i trendkonjunktursserien, eftersom nya observationer speciellt i vändpunkter kan ändra de säsong- och slumpvariationsutjämnade uppgifterna betydligt.

## Totalproduktionen ökade med 1,5 procent från juli 2002

Totalproduktionen ökade med 1,5 procent jämfört med juli året innan. Av de sex huvudnäringarna inom månadsgrafen ökade volymen inom industrin, handeln, samfärdseln och övriga tjänstenärings. Volymen av primärproduktionen var lika stor som i juli året innan. Volymen minskade inom byggverksamheten.

### De procentuella förändringarna i totalproduktionen från motsvarande månad året innan



Handelns försäljningsvolym korrigerade efter handelsdag ökade med något under 7 procent från juli 2002. Bilhandeln ökade rentav med 22 procent. Detaljhandeln ökade med drygt 6 procent och partihandeln med mer än 2 procent.

Industriproduktionen ökade med 2,1 procent. Produktionen inom metallindustrin sjönk med en procent, trots att tillverkningen av elektronik- och elprodukter ökade med nästan 4 procent. Produktionen inom trä- och pappersindustrin ökade med 2 procent. Produktionsvolymen inom den övriga fabriksindustrin ökade med något under 2 procent. Energiförsörjningen ökade med 16 procent. Tillväxten inom industriproduktionen i juli berodde delvis på att semestrarna inföll vid andra tider än i fjol.

Volymen av primärproduktionen var lika stor som i juli 2002. Köttproduktionen ökade med 2 procent, men mjölkproduktionen minskade med 3 procent. Avverkningarna ökade med en procent.

Samfärdseln ökade med något under en procent. Produktionen inom övriga tjänstenärings var en aning större än året innan. Byggverksamheten minskade med något under en procent från juli året innan.

Månadsgrafen över totalproduktionen bygger på tolv sammanvägda månadsserier över olika ekonomiska områden. Med månadsgrafen försöker man förutse utvecklingen av volymen av den kvartalsvisa bruttonationalprodukt som publiceras senare.

*Fr.o.m. uppgifterna för juli 2003 har de tidigare åren (1990–2002) i totalindexet för månadsgrafen avstämts med volymen av bruttonationalprodukten till marknadspriser i kvartalsräkenskaperna. Innevarande år räknas i månadsgrafen på basis av 12 indikatorer som självständigt beskriver utvecklingen av de olika branscherna inom ekonomin.*

**Källa: Månadsgraf över totalproduktionen 2003, juli. Statistikcentralen**