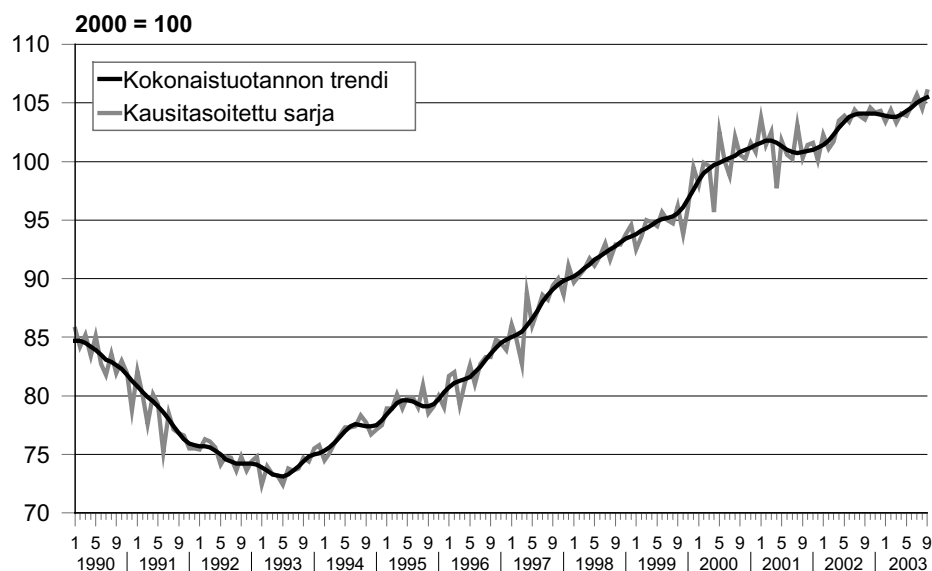


Lisätietoja: Arto Kokkinen (09) 1734 3355
Vastaava tilastojohtaja: Ari Tyrkkö

Kokonaistuotannon määrä kasvoi syyskuussa

Kokonaistuotannon määrä kasvoi 0,2 prosenttia syyskuussa elokuuhun verrattuna Tilastokeskuksen laskeman kokonaistuotannon kuukausikuvaajan trendin mukaan. Alkuvuoden pienen notkahduksen jälkeen kokonaistuotanto on kasvanut aina edellisestä kuukaudesta loppukeväästä lähtien.

Kokonaistuotannon määrä 1990–2003, trendi ja kausitasoitettu sarja



Yhteenlaskettuna kausitasoitettu kokonaistuotanto kasvoi heinä–syyskuussa noin prosentin huhti–kesäkuusta. Edellisen vuoden heinä–syyskuusta kasvua kertyi noin 1,4 prosenttia. Laajemmilla aineistoilla laskettava neljännesvuositilinpito bkt-tietoineen julkaistaan 9.12.2003.

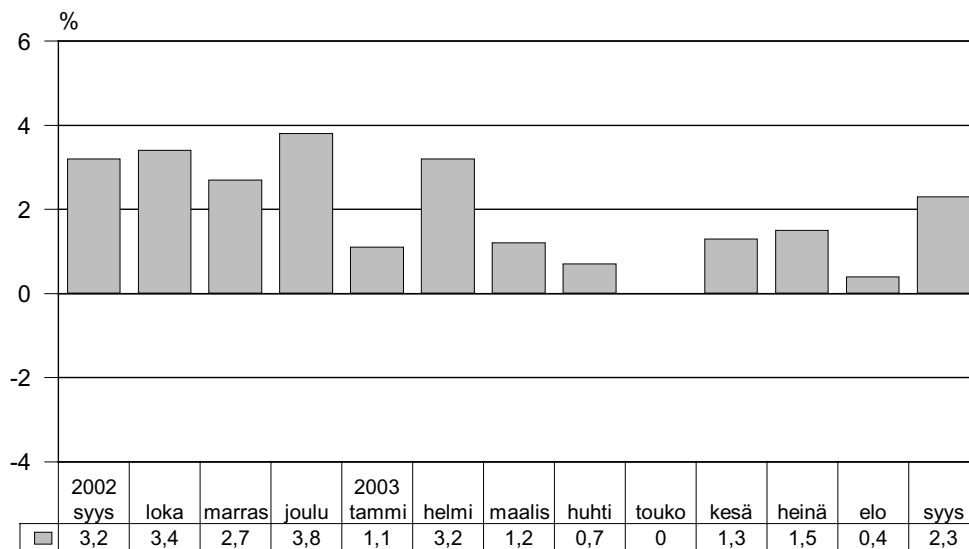
Taloudellinen aikasarja voidaan jakaa trendi-, kausivaihtelu- ja satunnaisvaihtelukomponentteihin. Kun kokonaistuotannon alkuperäisestä sarjasta poistetaan kausivaihtelukomponentti, saadaan kausipuhdistettu sarja, jonka muutokset heilahtelevat kuitenkin voimakkaasti edellisestä kuukaudesta. Kun kausipuhdistetusta sarjasta tasoitetaan vielä satunnaisvaihtelukomponentti, jäljelle jää talouskehityksen suhdanteita stabiileimmin kuvaava trendisarja. Kausi- ja satunnaisvaihtelukomponentit poistetaan X11ARIMA-malleilla.

On huomattava, että kausi- ja satunnaisvaihteluista puhdistetut sarjat tarkentuvat uusien havaintojen myötä. Kolmeen viimeiseen pistelukuun on syytä suhtautua varovaisesti, sillä uudet havainnot erityisesti käännepeisteissä voivat muuttaa kausi- ja satunnaisvaihtelusta tasoitettuja lukuja merkittävästi.

Kokonaistuotanto kasvoi 2,3 prosenttia viime vuoden syyskuusta

Kokonaistuotanto lisääntyi 2,3 prosenttia edellisvuoden syyskuuhun verrattuna. Kuukausikuvaajan kuudesta päätoimialasta teollisuus, rakentaminen, kauppa, liikenne ja muut palvelutoimialat kasvoivat. Sen sijaan alkutuotanto laski.

Kokonaistuotannon %-muutokset edellisvuoden vastaavasta kuukaudesta



Kaupan kauppapäiväkorjatut myyntimäärät nousivat peräti 8 prosenttia vuoden 2002 syyskuusta. Autokauppa lisääntyi 18 prosenttia. Tukkukauppa vilkastui vajaat 7 prosenttia ja vähittäiskauppa 4 prosenttia.

Teollisuustuotanto kasvoi 4,3 prosenttia vuoden takaisesta syyskuusta. Elektroniikka- ja sähkötuotteiden valmistus lisääntyi 3 prosenttia, koko metalliteollisuuden tuotantomäärät pysyivät kuitenkin edellisvuoden tasolla. Puu- ja paperiteollisuuden tuotanto kasvoi 2 prosenttia. Muun tehdasteollisuuden tuotantomäärät lisääntyivät vajaat 12 prosenttia. Energianhuolto kasvoi 8 prosenttia.

Alkutuotannon määrä laski 5 prosenttia vuoden 2002 syyskuusta. Kasvinviljely väheni 11 prosenttia. Lihantuotanto lisääntyi 8 prosenttia ja maidontuotanto supistui 2 prosenttia. Hakkuiden määrä kasvoi 3 prosenttia.

Rakentaminen vilkastui vajaan prosentin edellisvuoden syyskuusta. Liikenne kasvoi 3 prosenttia. Muiden palvelutoimialojen tuotanto oli hieman edellisvuotta suurempi.

Kokonaistuotannon kuukausikuvaaja perustuu kahteentoista kuukausisarjaan talouden eri aloilta. Sarjat lasketaan painottaen yhteen. Kuukausikuvaajalla pyritään ennakoimaan myöhemmin tarkemmin tiedoin laskettavaa neljännesvuosittaista bruttokansantuotteen kehitystä.

Lähde: Kokonaistuotannon kuukausikuvaaja 2003, syyskuu. Tilastokeskus