



EUROOPAN KESKUSPANKKI

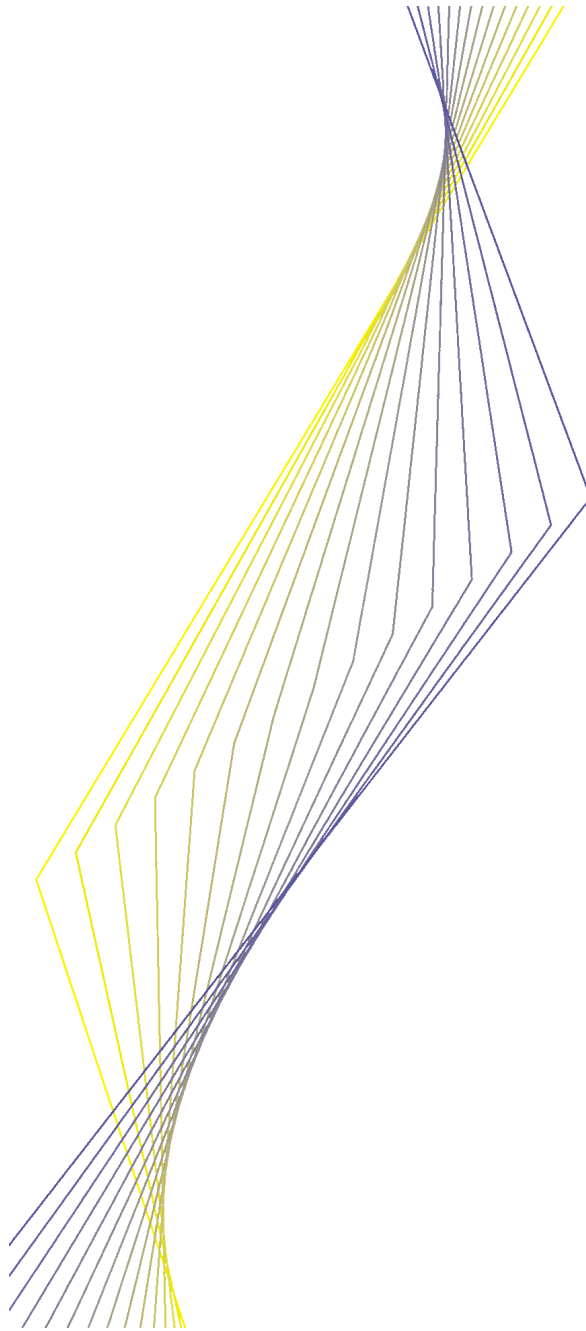


**EKPJ:N KOKOAMAT
TILASTOTIEDOT**

2.5.2000



EUROOPAN KESKUSPANKKI



**EKPJ:N KOKOAMAT
TILASTOTIEDOT**

2.5.2000

© Euroopan keskuspankki, 2000

Käyntiosoite	Kaiserstrasse 29 D-60311 Frankfurt am Main Germany
Postiosoite	Postfach 16 03 19 D-60066 Frankfurt am Main Germany
Puhelinnumero	+49 69 1344 0
Internet	http://www.ecb.int
Faksi	+49 69 1344 6000
Teleksi	411 144 ecb d

Kaikki oikeudet pidätetään.

Kopiointi on sallittu opetuskäyttöön ja ei-kaupallisiin tarkoituksiin, kunhan lähde mainitaan.

ISBN 92-9181-128-9

Sisällys

1	Tiivistelmä	5
	1.1 Johdanto	5
	1.2 EKP:n tilastojen pääpiirteet	6
	1.3 Raha- ja pankkitilastot ja niihin liittyvät tilastot	7
	1.4 Maksutase ja siihen liittyvät tilastot	7
	1.5 Rahoitustilinpito	8
	1.6 Tilastotietojen vaihto	8
<hr/>		
2	Rahalaitossektorin taseisiin perustuvat tilastot	9
	2.1 Johdanto	9
	2.2 Rahalaitokset	9
	2.3 Konsolidoitu kuukausitase	10
	2.4 Neljännesvuosittain toimitettavat tasetiedot	12
	2.5 Rahalaitosten tasetietoihin ja euron käyttöä kansainvälisillä rahoitusmarkkinoilla kuvaaviin tilastoihin perustuvat makrovakauden indikaattorit	14
	2.6 Johdannaiset	14
<hr/>		
3	Muut rahoituksen välitykseen liittyvät tilastot	14
	3.1 Muut (ei-monetaariset) rahoituksen välittäjät, pl. vakuutuslaitokset ja eläkerahastot	14
	3.2 Korot	15
	3.3 Kiinnitysluottoja koskevat tilastot	16
<hr/>		
4	Arvopapereita (ml. osakkeet) koskevat tilastot	16
<hr/>		
5	Maksutasetta ja ulkomaista varallisuutta koskevat tilastot	17
	5.1 Johdanto	17
	5.2 Maksutaseen kuukausittaiset pääerät	17
	5.3 Neljännesvuosi- ja vuosimaksutase	18
	5.4 Maksutaseen rahataloudellinen esitys	18
	5.5 Ulkomaista varallisuutta koskevat tilastot	18
<hr/>		
6	Eurojärjestelmän valuuttavaranto	19
<hr/>		
7	Euron efektiiviset valuuttakurssit	20
<hr/>		
8	Euroalueen rahoitustilinpito	20
	8.1 Johdanto	20
	8.2 EKT 95:n mukaiset lakiperusteiset vaatimukset – tilinpidon laatiminen vuosittain	20

8.3	Euroalueen neljännesvuosittaisen rahoitustilinpidon laadinnassa käytettävät tilastolähteet	21
8.4	Euroalueen muun kuin rahoitussektorin rahoitusta ja sijoituksia koskeva taulukko	21
8.5	Euroalueen neljännesvuosittainen rahoitustilinpito sektoreittain	21
8.6	Julkisyhteisöjen rahoitustilastot	22
<hr/>		
9	Siirtymävaiheen tiedot	22
<hr/>		
10	Tilastotietojen vaihto	23
<hr/>		
11	EKP:n julkaisemat raha-aggregaatit	24
<hr/>		
12	Julkaistut säädökset (EKP:n neuvoston hyväksymät)	24
<hr/>		
	Liite 1 Vaadittavat erittelyt	25
<hr/>		
	Liite 2	33
<hr/>		
	Liite 3 Euroalueen rahoitustilinpito	41

I Tiivistelmä

I.1 Johdanto

Euroopan keskuspankkijärjestelmän (EKPJ) ensisijaisena tavoitteena on ylläpitää hintavakautta euroalueella.¹ Hintavakauden tavoitetta vaarantamatta EKPJ:n on tuettava yhteisön yleistä talouspolitiikkaa. Nämä tavoitteet huomioon ottaen eurojärjestelmän tehtävänä on määritellä euroalueen rahapolitiikka, harjoittaa sitä ja suorittaa valuuttaoperaatioita.

Sopimuksessa Euroopan unionista annettiin Euroopan rahapoliittiselle instituutille (EMI) tehtäväksi huolehtia tilastollisista valmisteluista talous- ja rahaliiton (EMU) kolmatta vaihetta varten ja erityisesti edistää tilastojen yhdenmukaistamista tarpeen mukaan. EMI julkaisi ensimmäisen tilastovaatimuksia koskevan asiakirjan heinäkuussa 1996. Käsillä oleva asiakirja saattaa heinäkuun 1996 raportin ajan tasalle kuvaamalla tilastotietojen keräämistä nykyisellään. Siitä käy ilmi, minkä tilastojen osalta tietojenkeruu on EKP:n säädösten alaista. Asiakirjassa viitataan myös mahdolliseen tulevaan kehitykseen sellaisilla alueilla, joilla on tällä hetkellä saatavilla vain epätäydellisiä tai riittämättömiä tilastoja. Näitä viittauksia (kohdat 14, 55, 56, 61, 65-66, 67 ja 70) tulisi pitää alustavina. Tilastovaatimuksia koskeva asiakirja vuodelta 1996 kattoi myös yleiset taloustilastot, mutta näitä vaatimuksia tullaan käsittelemään erillisessä asiakirjassa. Asiakirjan päätarkoituksena on tarjota yksi helppokäyttöinen tietolähde tilastotietojen toimittajille ja tilastojen laatijoille ja sekä suurelle yleisölle.

EKP:llä on EMUn kolmannessa vaiheessa pysyvä vastuu tilastotietojen keräämisestä EU:n kansallisten keskuspankkien avustuksella, jotta EKPJ:n tehtävien suorittaminen olisi mahdollista; tilastotietoja kerätessään EKP:n on tarvittaessa edistettävä yhdenmukaistamista sen toimivaltaan kuuluvilla aloilla. Tilastollisen työn EKPJ:ssä suorittavat, aina kun se on mahdollista, kansalliset keskuspankit. Yleisesti ottaen kansalliset keskuspankit (ja joissakin tapauksissa muut kansalliset viranomaiset) keräävät tilastotiedot tiedonantajalaitoksilta ja muista kansallisista lähteistä, laskevat kansallisen tason aggregaatit

ja toimittavat ne EKP:lle, joka laatii koko euroalueen kattavat aggregaatit. Sekä kansalliset keskuspankit (ja muut kansalliset viranomaiset) että EKP osallistuvat käsitteiden määrittämiseen ja tilastojen kehitystyöhön ja ovat mukana valmistelemassa tilastoja käsitteleviä EKP:n säädöksiä, jotka laaditaan Euroopan keskuspankin valtuuksista kerättyä tilastotietojä annettun EU:n neuvoston asetuksen (EY) N:o 2533/98 nojalla. Perussäännössä edellytetään, että EKP toimii yhteistyössä yhteisön toimielinten ja kansainvälisten järjestöjen kanssa. Euroopan tasolla vastuun kantavat EKP ja komissio seuraavasti: EKP on yksin vastuussa raha- ja pankkitilastoista ja niihin liittyvistä tilastoista. EKP:llä ja komissiolla on jaettu vastuu maksutasetta ja ulkomaista varallisuutta sekä rahoitustilinpitoa koskevista tilastoista, ja komissiolla on yksinomainen vastuu muista tilastoista; aktiivisena tilastojen käyttäjänä EKP on erittäin kiinnostunut myös komission vastuulla olevien tilastojen kehityksestä. EKP:llä on läheiset suhteet kansainvälisten järjestöjen kanssa tilastoihin liittyvissä asioissa. EKP:n tilastojen laadinnassa noudatetaan eurooppalaisia ja kansainvälisiä standardeja aina, kun se on tarkoituksenmukaista ja mahdollista. Vähentääkseen tietojen antamisesta aiheutuvaa rasitetta EKP käyttää jo olemassa olevia tilastoja aina, kun se on mahdollista ja edellyttäen, että tilastointivaatimukset pystytään näin täyttämään.

Kun tilastot on saatu kehitetyiksi pysyvään ja EKP:n asettamat vaatimukset täyttävään muotoon, tilastovaatimukset virallistetaan useimmiten EKP:n neuvoston antamassa säädöksessä. Sivulla 32 on luettelo tällaisista julkaistuista säädöksistä; tulevaisuudessa säädökset kattanevat EKP:n tilastotietojen keräämisen eri alueet laajemminkin yhteisön lainsäädännössä määritellyissä rajoissa, kun tilastolliset tarpeet vakiintuvat. EKP:n säädöksissä ei välttämättä mainita erikseen kaikkia tarvittavia tietoja (välisummatietoja, tarkempaa analyysia ja tarkistusta varten kerättäviä tietoja ym.), sillä eri

¹ EKPJ koostuu Euroopan keskuspankista ja Euroopan unionin 15 jäsenvaltion kansallisista keskuspankeista. Tässä raportissa termillä eurojärjestelmä tarkoitetaan EKP:tä ja euroalueen muodostavien 11 EU:n jäsenvaltion kansallisia keskuspankkeja. Perussäännöllä tarkoitetaan Euroopan keskuspankkijärjestelmän ja Euroopan keskuspankin perussääntöä.

jäsenvaltioissa kerättävissä tiedoissa voi olla eroja aiemmin kehitettyjen kansallisten tilastointijärjestelmien omien erityispiirteiden vuoksi. Tällaisissa tilanteissa sekä tapauksissa, joissa EKP:n tarpeita varten laadittavat tilastot eivät vielä ole vakiintuneet, EKP nojautuu käytännössä oikeudellisiin valtuuksiin kerätä kansallisten keskuspankkien (ja muiden kansallisten viranomaisten) käytettävissä olevia tilastotietoja.

Perussäännön 5 artikla ("Tilastotietojen kerääminen") koskee kaikkia EU:n jäsenvaltioita. Marraskuussa 1998 annetussa EKP:n tilastoja koskevassa EU:n neuvoston asetuksessa (EY) N:o 2533 säädetään, että vaikka EKP:n hyväksymät oikeudelliset asiakirjat eivät sido rahaliittoon osallistumattomia jäsenvaltioita, niin EKP voi kerätä niiltä tilastotietoja, vaikka tiedot eivät välttämättä ole samanlaisia kuin euroalueen jäsenvaltioilta kerättävät. Käytännössä EKP saa rahaliittoon osallistumattomilta jäsenvaltioilta käyttöönsä melko täydelliset tiedot, joita käytetään kyseisten maiden raha- ja reaalitalouden kehityksen seurannassa.

EKP:n tilastoja koskevassa EU:n neuvoston asetuksessa mainittuun tiedonantajien perusjoukkoon kuuluvat rahalaitokset, muut rahoituksen välittäjät kuin vakuutuslaitokset ja eläkerahastot, taloudelliset toimijat, joilla on ulkomaisia varantoja ja liiketoimia (tässä ulkomaiset tarkoittaa yleensä euroalueen ulkopuolisia) sekä arvopaperien ja sähköisen rahan liikkeeseenlaskijoita. Varsinainen tiedonantajien joukko, jota tarvitaan EKP:n tilastovaatimusten täyttämiseksi, kootaan perusjoukosta, ja siihen kuuluu ainoastaan euroalueella olevia talousyksiköitä.

1.2 EKP:n tilastojen pääpiirteet

Koska eurojärjestelmän tavoitteet ovat samankaltaisia kuin useiden keskuspankkien, EMUn kolmannen vaiheen tilastovaatimukset muistuttavat keskuspankeilla yleisesti käytettävissä olevia kansallisia tilastoja, jotka koskevat raha- ja pankkitoimintaa ja niihin liittyvää toimintaa, maksutasetta, kansantalouden tilinpitoa ja rahoitustilinpitoa, kustannuksia ja hintoja, julkista taloutta ja taloudellista toimintaa yleensä.

Eurojärjestelmän huomio kohdistuu kuitenkin ensisijaisesti koko euroalueeseen. Jotta tilastot olisivat käyttökelpoisia, ne on aggregoitava siten, että ne kattavat koko euroalueen. Tämä vaatimus nostaa esiin yhdenmukaistamistarpeet (tietojen on oltava riittävän samankaltaisia, jotta niiden aggregointi olisi mielekäästä) ja, erityisesti kun kyseessä ovat raha- ja pankkitilastot ja maksutasetilastot (sekä niistä osittain johdettu rahoitustilinpito), se nostaa esiin tarpeen saada riittävästi eriteltyjä tietoja euroalueen ulkopuolisista ja euroalueen sisäisistä liiketoimista ja varannoista, jotta ne voidaan konsolidoida asianmukaisesti euroalueen tasolla. Kansalliset tiedot, joiden perusteella euroalueen aggregaatit kootaan, voivat kuitenkin olla yksi tärkeä tekijä analysoitaessa esimerkiksi rahapolitiikan välittymismekanismeja ja markkinoiden yhdentymiskehitystä.

Tämä asiakirja kattaa raha- ja pankkitilastot ja niihin liittyvät tilastot, maksutaseen ja rahoitustilinpidoon, joista EU-tasolla vastaa joko yksin EKP tai komissio ja EKP yhdessä ja joista kansallisilla keskuspankeilla on kansallisella tasolla joko ensisijainen vastuu tai osavastuu. On tärkeää, että tilastointi näillä erilaisilla mutta yhteenkuuluvilla aloilla on yhdenmukaista. Näillä aloilla EKP on tilastojen tuottaja. Myös muut tilastot ovat tärkeitä rahapolitiikan harjoittamisen ja valuuttaoperaatioiden suorittamisen kannalta, erityisesti hinta- ja kustannustilastot, julkisen sektorin rahoitustilastot, kansantalouden tilinpito, työmarkkinatilastot ja joukko muita yleisiä tilastoja. EKP tekee läheistä yhteistyötä komission kanssa tilastovaatimusten täyttämiseksi näillä aloilla. Usein näistä vaatimuksista on säädetty EU:n neuvoston ja komission asetuksissa, jotka on annettu yhteisöjen tilastoinnista annetun EU:n neuvoston asetuksen (EY) N:o 322/97 nojalla. Niitä ei käsitellä enempää tässä asiakirjassa. EKP julkaisee useita euroalueen kattavia tilastoja EKP:n Kuukausikatsauksessa ja verkkosivuillaan (<http://www.ecb.int>).

Toistuvuus, oikea-aikaisuus ja laadukkuus kuuluvat olennaisesti tilastovaatimuksiin, ja ne täsmennetään kaikkien tilastojen osalta erikseen. Raha- ja pankkitilastoja varten kuukausittaiset tiedot on toimitettava noin

kolmen ja maksutasetta varten noin kuuden viikon kuluessa sen kuukauden päättymisestä, jota toimitettavat tiedot koskevat. Molempiin tilastoihin edellytetään yksityiskohtaisempia tietoja neljännesvuosittain, ja tällöin tietojen toimitusaika on hieman pidempi.

1.3 Raha- ja pankkitilastot ja niihin liittyvät tilastot

Eurojärjestelmän rahapolitiikan strategiassa annetaan rahan määrälle merkittävä asema (ensimmäinen pilari), josta viestii ilmoitus lavean raha-aggregaatin kasvulle asetetusta viitearvosta. Rahan määrä koostuu suurelta osin tietyistä tiedonantajien joukon muodostavien rahalaitosten veloista. Lyhyesti sanottuna laitoksen katsotaan kuuluvan rahalaitos-sektoriin, kun se ottaa vastaan talletuksia (muilta kun rahalaitoksilta) tai laskee liikkeeseen velkainstrumentteja talletusten läheisten vastineiden muodossa ja myöntää luottoja tai tekee arvopaperisijoituksia. Kansalliset keskuspankit ylläpitävät listoja tämän määritelmän mukaisista rahoituslaitoksista; nämä listat kattavat laajemman joukon kuin yhteisön lainsäädännössä määritellyt luottolaitokset.

Kun on ensiksi määritelty homogeeninen rahaa luova sektori, yksilöidään ne erät, jotka sisällytetään rahaa luovan sektorin konsolidoituun taseeseen. Rahalaitossektorin konsolidoitu tase tarjoaa perustan kolmannen vaiheen raha-aggregaattien laatimista varten ja mahdollistaa myös rahan määrän vastaerien muodostamisen. (Yksityiskohtaisempia tietoja näistä raha-aggregaateista esitetään jaksossa II otsikolla "EKP:n julkaisemat raha-aggregaatit.")

Rahalaitossektori on määritelty (samoin kuin "valtionhallinto" ja "euroalueen ulkopuolella asuvat", koska valtionhallinto ja euroalueen ulkopuolella asuvat vastapuolet eivät kuulu rahaa hallussa pitävään sektoriin) siten, että rahalaitosten konsolidoitu tase on rahan määrää koskevan tiedon lähteenä rinnastettavissa kansallisen pankkisektorin taseisiin, joihin kansalliset rahatilastot yleensä perustuvat. Julkisyhteisöjen sekä kotimaan ja rahaa hallussa pitävään sektoriin kuuluvien alasektoreiden määritelmiä on alettu soveltaa

johdonmukaisesti kaikissa jäsenvaltioissa sen jälkeen, kun Euroopan kansantalouden tilinpitajärjestelmä 1995 (EKT 95) otettiin käyttöön vuonna 1999.

Muita rahatilastoihin liittyviä tietoja toimitetaan jo tai niiden toimittamista harkitaan (mm. tietoja ei-monetaarisista rahoituksen välittäjistä, koroista, liikkeeseen lasketuista arvopapereista ja johdannaisista). Vastaisuudessa tullaan edellyttämään tietoja myös muista kuin rahalaitossektoriin kuuluvista rahoituslaitoksista, mukaan lukien muutkin sijoitusrahastot kuin rahamarkkinarahastot. Korkoja koskevia tietoja tarvitaan rahapolitiikan välittymisen seuraamiseksi, rahoitusmarkkinoiden rakenteen ymmärtämisen helpottamiseksi ja euroalueen talouden eri sektoreiden rahoituslaitosten arvioimiseksi. Liikkeeseen lasketut arvopaperit ja ei-monetaaristen rahoituslaitosten myöntämät lainat ovat lainanantajien kannalta vaihtoehto pankkirahoitukselle, ja lainanantajille ne voivat korvata niiden pankkisaamia, joista osa voi kuulua raha-aggregaatti M3:een. Johdannaisten avulla voidaan muuttaa rahoitusinstrumenttien muotoa tai hajauttaa riskiä. Näillä alueilla joko tietotarpeet ovat edelleen käsiteltävinä (ei-monetaariset rahoituksen välittäjät, johdannaiset) tai väliaikaisia järjestelyjä tietojen hankkimiseksi ollaan aikanaan vahvistamassa tai korvaamassa uusilla (pankkien luotto- ja talletuskorot, arvopaperien liikkeeseenlaskut); lisävaatimuksista ei ole vielä tehty päätöksiä.

1.4 Maksutase ja siihen liittyvät tilastot

Maksutasetilastojen osalta rahapolitiikassa tarvitaan kuukausittaisia tilastoja, joista ilmenevät tärkeimmät rahatalouden tilaan ja valuuttamarkkinoihin vaikuttavat erät ja joita täydennetään yksityiskohtaisemmilla neljännesvuosittaisilla ja vuosittaisilla tilastoilla. Johdonmukainen metodologinen toimintakehikko mahdollistaa euroalueen raha- ja maksutasetilastojen yhteen liittämisen. Lisäksi edellytetään kuukausittaisia tilastoja eurojärjestelmän valuuttavarannosta sekä ulkomaista varallisuutta koskevia vuosittaisia tilastoja, joista ilmenevät kattavasti ne euroalueen saamiset ja velat, jotka kohdistuvat ulkomaihin.

Koko euroalueen kattavissa aggregaateissa on eritelty tulot ja menot sekä saamiset ja velat. Tätä tarkoitusta varten euroalueen maiden on yleensä eriteltävä kaikki ulkomailla asuviin kohdistuvat liiketoimensa euroalueen sisäisiin ja euroalueen ulkopuolisiin kohdistuviin liiketoimiin.

Nämä vaatimukset ovat mahdollisimman pitkälle Kansainvälisen valuuttarahaston (IMF) maksutasekäsitteen (viides painos) standardien mukaisia, mutta EKP on myös hyväksynyt joitakin yhdenmukaistusehdotuksia, jotka liittyvät erityisesti Euroopan tarpeisiin.

Maksutasetilastojen ja ulkomaista varallisuutta koskevien tilastojen alalla EKP ja Euroopan komissio (Eurostat) toimivat läheisessä yhteistyössä. Metodologisen toimintakehikon mukaan EKP keskittyy rahoitustaseeseen ja siihen liittyviin pääomakorvauksiin ja Eurostat vaihtotaseeseen ja pääomansiirtoihin. EKP laskee euroalueen aggregaatit, kun taas Eurostat laatii koko EU:n kattavia tilastoja.

EKP laskee myös euron efektiivisiä valuuttakurssi-indeksejä, sekä nimellisenä että reaalisena, käyttäen useita deflaattoreita.

1.5 Rahoitustilinpito

Neljännesvuosittain laadittava euroalueen rahoitustilinpito noudattaa tarkasti Euroopan kansantalouden tilinpitojärjestelmässä (EKT 95) kuvattua yhtenäistä lähestymistapaa.² Käyttäen hyväkseen euroalueen tilastoja – raha- ja pankkitilastoja sekä maksutasetta ja arvopaperien liikkeeseenlaskuja koskevia tilastoja – ja niin pitkälle kuin mahdollista myös kansallisia rahoitustilinpitotietoja, julkisyhteisöjä koskevat tiedot mukaan lukien, EKP valmistautuu laatimaan koko euroalueen kattavaa neljännesvuosittaista rahoitustilinpitoa, joka täydentää rahapoliittista analyysia ja taloudellista tutkimusta.

Tähän kehikkoon perustuvat aikasarjat tarjoavat johdonmukaisen järjestelmän institutionaalisten sektorien välisten rahoitus-suhteiden kirjaamiseen. Rahoitustilinpito liitetään yhteen muun kansantalouden tilinpidon kanssa, ja siinä esitetään kattavasti euroalueen sisäiset rahoitusvirrat sekä annetaan aina tilannekuva anto- ja ottolainauksen kannoista, mikä mahdollistaa rahatalouden kehityksen tarkastelun osana laajempaa rahoituksellista kehitystä.

Kirjanpitoperiaatteisiin perustuva euroalueen rahoitustilinpito auttaa merkittävästi pyrki-myksissä varmistaa keskinäinen johdonmukaisuus usein toimitettavien tietojen kuten raha- ja pankkitilastojen, maksutasetilastojen, pääomamarkkinatilastojen ja julkisyhteisöjen rahoitustilastojen välillä.

1.6 Tilastotietojen vaihto

Hyvät tiedonvaihtojärjestelmät vaikuttavat osaltaan siihen, että tiedot toimitetaan tehokkaasti ja oikea-aikaisesti ja että ne ovat laadukkaita. EKP:n tiedonvaihtojärjestelmä toimii kitkat-tomasti ja pääosin automaattisesti. Se mukautuu helposti uusiin tilastollisiin vaatimuksiin, ja siihen voidaan lisätä uusia tilastoja tehokkaasti ja yhdenmukaisesti.

EKP:n järjestelmän perustana ovat erityinen tiedonsiirtoverkko ja standardisoitu tilasto-sanomamuoto "GESMES/CB". Keskuspankit ja useat kansainväliset organisaatiot ovat laajalti hyväksyneet sanomamuodon standardimalliksi tilastotietojen ja metatietojen vaihtamiseen. Tämän lisäksi GESMES/CB:n käyttö yleistyy nopeasti, kun yhä useammat tilastoinstituutiot näkevät standardisoinnin hyödyt tilastotietojen vaihdossa.

² Neuvoston asetus (EY) N:o 2223/96, annettu kesäkuussa 1996, Euroopan kansantalouden tilinpito- ja aluetilinpitojärjestelmästä yhteisössä (EKT 95).

2 Rahalaitossektorin taseisiin perustuvat tilastot

2.1 Johdanto

Tilastovaatimuksena on tuottaa euroalueen (joka käsitetään yhdeksi talousalueeksi) rahaa luovaan sektoriin kuuluvien rahoituksen välittäjien konsolidoitu kuukausitase, joka on asianmukaisesti eritelty ja perustuu kattavaan ja homogeeniseen rahatalouden sektoriin ja tiedonantajien joukkoon. Rahalaitossektorin konsolidoidusta taseesta 1 päivänä joulukuuta 1998 annettu asetus (EKP/1998/16) muodostaa oikeusperustan tällaisten tietojen keräämiselle. Tästä taseesta saadaan keskeiset tiedot euroalueen raha-aggregaattien ja niiden vastaerien muodostamista varten. Rahalaitosten taseet myös muodostavat tilastollisen perustan vähimmäisvarannoille, joita luottolaitosten on pidettävä.

Euroalueella sovellettava tilastointijärjestelmä rahalaitossektorin konsolidoidun taseen laatimiseksi koostuu näin ollen seuraavista kahdesta pääelementistä:

- tilastoinnissa käytettävä rahalaitosluettelo, ja
- erittely tilastotiedoista, joita näiden rahalaitosten on toimitettava kuukausittain ja neljännesvuosittain.

Kansalliset keskuspankit keräävät asetukseen perustuvat tilastotiedot rahalaitoksilta noudattaen paikallisia kirjanpitosääntöjä ja menettelyjä, jotka pohjautuvat yhdenmukaistettuihin määritelmiin ja luokitteluihin.

2.2 Rahalaitokset

EKP laatii tilastoinnissa käytettävän rahalaitosluettelon yhdessä kansallisten keskuspankkien kanssa jäljempänä selostettujen luokitteluperiaatteiden mukaisesti ja päivittää sitä säännöllisin väliajoin. Seuranta- ja tarkistusmenettelyin varmistetaan, että rahalaitosluettelo pysyy ajantasaisena, tarkkana ja mahdollisimman homogeenisena sekä riittävän vakaana tilastotarkoituksiin ja heijastaa rahoitusalan innovaatioita, jotka voivat vaikuttaa rahoitusinstrumenttien ominaisuuksiin ja saada

rahoituslaitokset suuntaamaan uudelleen liiketoimintojaan. Tilastoinnissa käytettävä rahalaitosluettelo ja rahapolitiikan tarpeisiin laadittu vastapuolten luettelo on suoraan kytketty toisiinsa, mikä on erityisen tärkeää päivitettäessä tietoja luottolaitoksista, jotka ovat juridisesti EKP:n vähimmäisvarantojärjestelmän alaisia tai siitä vapautettuja.

Asetuksen EKP/1998/16 2.1 artiklassa määritellään rahalaitokset seuraavasti: "Rahalaitoksia ovat kotimaassa olevat luottolaitokset, siten kuin ne on määritelty yhteisön lainsäädännössä, ja kaikki muut kotimaassa olevat rahoituslaitokset, jotka ottavat vastaan talletuksia ja/tai niiden läheisiä vastineita muilta kuin rahalaitoksilta ja myöntävät luottoja ja/tai tekevät arvopaperisijoituksia omaan lukuunsa (ainakin taloudellisessa mielessä)". Rahalaitossektoriin kuuluu siten keskuspankkien lisäksi kaksi laajaa kotimaassa olevien rahoituslaitosten ryhmää. Näitä rahoituslaitoksia ovat yhteisön lainsäädännössä määritellyt luottolaitokset ("yritys, joka liiketoimintanaan ottaa vastaan yleisöltä talletuksia tai muita takaisin maksettavia varoja [mukaan lukien pankkien joukkovelkakirjojen myynti yleisölle] ja myöntää luottoja omaan lukuunsa")³ ja muut rahalaitokset eli muut kotimaassa olevat rahoituslaitokset, käytännössä etupäässä rahamarkkinarahastot, jotka täyttävät rahalaitoksen määritelmän. Luokiteltaessa rahoituslaitoksia rahalaitoksiksi ratkaiseva tekijä on se, missä määrin näiden laitosten liikkeeseen laskemien instrumenttien voidaan katsoa vastaavan luottolaitoksiin tehtyjä talletuksia, sikäli kuin laitokset muilta osin täyttävät rahalaitoksen määritelmän.

Se, missä määrin muiden rahoituksen välittäjien kuin luottolaitosten liikkeeseen laskemat rahoitusinstrumentit vastaavat talletuksia, arvioidaan instrumentin likvidiyden mukaan. Likvidiyteen vaikuttavia tekijöitä ovat siirto-kelpoisuus, vaihdettavuus, sijoituksen varmuus ja jälkimarkkinakelpoisuus sekä joissakin tapauksissa maturiteetti.

3 Pankkidirektiivit (77/1780/ETY ja 89/646/ETY).

Edellisessä kohdassa tarkoitettua vastaavuutta talletusten kanssa arvioidaan siis seuraavien ominaisuuksien avulla:

- *Siirtokelpoisuus* tarkoittaa mahdollisuutta siirtää rahoitusinstrumenttiin sijoitetut varat käyttämällä jotakin maksuvälinettä, kuten esimerkiksi sekkejä, tilisiirtoa, suoraveloitusta tai vastaavia maksuvälineitä.
- *Vaihdettavuus* ilmentää mahdollisuutta vaihtaa rahoitusinstrumentti rahaksi tai siirtokelpoisiksi talletuksiksi ottaen huomioon vaihtamisesta aiheutuvat kustannukset; verotuksellisten etujen menettämistä vaihtamisen yhteydessä voidaan pitää jonkinlaisena sakkona, joka vähentää instrumentin likvidiyyttä.
- *Varmuus* tarkoittaa sitä, että etukäteen tiedetään tarkasti, paljonko instrumentista saa kansallisenä valuuttana, kun se muutetaan rahaksi.
- Arvopapereita pidetään *jälkimarkkinakelpoisina*, jos niitä säännöllisesti noteerataan ja niillä käydään kauppaa järjestäytyneillä markkinoilla. Avointen yhteissijoitusyritysten (open-ended) osuuksilla ei ole jälkimarkkinoita tavanomaisessa merkityksessä. Tästä huolimatta sijoittajat saavat päivittäin tietää osuuden noteerauksen ja voivat nostaa sijoittamansa varat tähän hintaan.

Yhteissijoitusyrityksistä rahamarkkinarahastot täyttävät sovitut likvidiysvaatimukset ja kuuluvat siksi rahalaitossektoriin. Rahamarkkinarahastot ovat sijoitusyrityksiä, joiden osuudet vastaavat likvidiytensä puolesta läheisesti talletuksia ja jotka sijoittavat ensisijaisesti rahamarkkinainstrumentteihin ja/tai muihin siirtokelpoisiin velkainstrumentteihin, joiden jäljellä oleva juoksuaika on enintään vuosi, ja/tai pankkitalletuksiin, ja/tai joiden tarkoituksena on saavuttaa tuottoprosentti, joka vastaa rahamarkkinainstrumenttien korkoja. Rahamarkkinarahastojen tunnusmerkit, joista on erityisesti säädetty asetuksessa EKP/1998/16, löytyvät yhteissijoitusyritysten tarjousesitteistä, rahaston säännöistä, perustamisasiakirjoista, yhtiöjärjestyksistä tai vastaavista säännöistä, merkintäasiakirjoista tai sijoitussopimuksista, markkinointiasiakirjoista tai muista vastaavallisista asiakirjoista.

Euroopan kansantalouden tilinpitojärjestelmässä (EKT 95) rahalaitoksiksi luokitellut rahoituslaitokset jaetaan kahteen alasektoriin, nimittäin keskuspankkeihin (S.121) ja muihin rahalaitoksiin (S.122). Vuoden 1999 lopussa euroalueen rahalaitossektoriin kuului EKP ja 11 kansallista keskuspankkia, 7 906 luottolaitosta, 1 517 rahamarkkinarahastoa ja 8 muuta rahoituslaitosta.

2.3 Konsolidoitu kuukausitase

Tavoitteena on saada riittävän yksityiskohtaiset kuukausittaiset tiedot rahalaitosten toiminnasta, jotta EKP voisi muodostaa kattavan tilastollisen kuvan rahatalouden kehityksestä euroalueella (jota tarkastellaan yhtenä talousalueena) ja jotta euroalueen raha-aggregaatit ja niiden vastaerät voidaan laskea. EKP:n näiden tietojen perusteella laatimat rahatilastot on esitelty jaksossa II otsikolla "EKP:n julkaisemat raha-aggregaatit." Lisäksi kunkin EKP:n vähimmäisvarantojärjestelmän alaisen luottolaitoksen kuukausittain ilmoittamia tietoja käytetään luottolaitoksen varantopohjan laskemiseksi EKP:n vähimmäisvarantojen soveltamista koskevan asetuksen (EKP/1998/15) mukaisesti.

Rahan määrään kuuluvat liikkeessä olevat setelit ja kolikot sekä rahalaitosten muut monetaariset velat (talletukset ja muut rahoitusinstrumentit, jotka ovat talletusten läheisiä vastineita) sekä valtion laitosten kuten postin ja valtiokonttorin monetaariset velat. Rahan määrän vastaerät käsittävät kaikki muut rahalaitostaseen erät. EKP laskee nämä euroalueen aggregaatit sekä kantatietoina että niistä johdettuina puhdistettuina virtatietoina.

EKP tarvitsee rahalaitosten tilastotietoja instrumentti- ja maturiteettiluokittain, valuutoittain ja rahalaitosten vastapuolten mukaan eriteltynä. Koska velkoja ja saamia koskevat eri vaatimukset, taseen kumpaakin puolta on tarkasteltava erikseen. Katso liitteen I taulukko A.

i) *Instrumentti- ja maturiteettiluokat*

a) *Velat*

Euroalueen raha-aggregaattien muodostaminen edellyttää instrumenttien tarkoituksenmukaista

luokittelua. Luokat ovat liikkeessä oleva raha, talletukset (mukaan lukien korttiraha), rahamarkkinarahastojen velat, liikkeeseen lasketut velkapaperit, liikkeeseen lasketut rahamarkkinapaperit, oma pääoma ja varaukset sekä muut velat. Tarkempaa analyysia varten talletukset jaotellaan edelleen ryhmiin yön yli -talletukset, määräaikaistalletukset, irtisanomisehtoiset talletukset ja takaisinostosopimukset (repot), jotta monetaariset velat voidaan erottaa muista velkaeristä.

Alkuperäistä maturiteettia on käytetty luokitteluperusteena useiden jäsenvaltioiden rahatilastoissa, ja tätä luokittelua voidaan myös soveltaa instrumenttien ominaisuuksiin perustuvien erittelyjen asemesta tilanteessa, jossa eri maiden rahoitusmarkkinoilla käytettyjä instrumentteja ei voi täysin verrata toisiinsa. Talletukset jaotellaan maturiteettien (tai irtisanomisaikojen) perusteella seuraavasti: määräaikaistalletukset, alkuperäiseltä maturiteetiltaan enintään vuoden, yli vuoden mutta enintään 2 vuoden ja yli 2 vuoden pituiset ja irtisanomisehtoiset talletukset, irtisanomisajaltaan enintään 3 kuukauden ja yli 3 kuukauden pituiset; jälkimmäisistä eritellään (vapaaehtoinen luokitus) vielä yli kahden vuoden pituiset erikseen. Eisiirtokelpoiset avistatalletukset (talletukset avistasäästötileillä) kuuluvat edellä mainittuun enintään 3 kuukauden ryhmään. Takaisinostosopimuksia eli repoja ei jaotella maturiteettien mukaan, sillä ne ovat yleensä erittäin lyhytaikaisia instrumentteja (niiden alkuperäinen maturiteetti on yleensä alle 3 kuukautta). Rahalaitosten liikkeeseen laskemat velkapaperit (lukuun ottamatta rahamarkkinapapereita) jaotellaan myös enintään vuoden, yli vuoden mutta enintään 2 vuoden ja yli 2 vuoden pituisiin. Maturiteettiluokkia ei tarvita rahalaitosten liikkeeseen laskemille rahamarkkinapapereille eikä rahamarkkinarahastojen osuuksille.

b) Saamiset

Rahalaitosten saamiset eritellään seuraavasti: kassa, lainat, muut arvopaperit kuin osakkeet, rahamarkkinapaperit, osakkeet ja osuudet, kiinteä omaisuus ja muut saamiset. Rahalaitosten hallussa olevat, muiden euroalueella sijaitsevien rahalaitosten liikkeeseen laskemat

velkapaperit on eriteltävä alkuperäisen maturiteetin mukaan. Nämä instrumentit jaotellaan enintään vuoden, yli vuoden mutta enintään 2 vuoden ja yli 2 vuoden pituisiin maturiteettiluokkiin, jotta rahalaitosten väliset omistukset voidaan nettouttaa ja arvioida jäännöksen perusteella muiden kuin rahalaitosten (jäljempänä: ei-rahallaitosten) hallussa olevat velkapaperit, jotka sisällytetään euroalueen raha-aggregaatteihin.

ii) Valuutat

EKP:n tulee voida määrittellä raha-aggregaattien, että ne voivat sisältää joko kaikkien valuuttojen määräiset erät tai pelkästään euro-määräiset erät (mukaan lukien euroalueen jäsenvaltioiden valuuttojen määräiset erät). Sen vuoksi niistä tase-eristä, joita käytetään euroalueen raha-aggregaattien muodostamisessa, mainitaan euromääräiset erät erikseen.

iii) Vastapuolet

Euroalueen raha-aggregaattien ja niiden vastapuoletien muodostaminen edellyttää, että voidaan määrittellä ne euroalueella olevat vastapuolet, jotka muodostavat rahaa hallussa pitävän sektorin (money-holding sector). Kotimaassa ja muualla euroalueella olevat vastapuolet esitetään erikseen mutta niitä kohdellaan täysin samalla tavoin kaikissa tilastollisissa erittelyissä. Euroalueen ulkopuolella sijaitsevia vastapuoletia ei eritellä maittain kuukausittaisissa tilastoissa.

Euroalueella olevat vastapuolet eritellään niiden kotimaan sektoriluokituksen tai institutionaalisen luokituksen perusteella tilastoinnissa käytettävän rahalaitosluettelon mukaisesti sekä käyttäen asiakkaiden tilastollista luokittelua koskevia ohjeita, joita on raha- ja pankkitalastojen sektorikäsikirjassa "Money and Banking Statistics Sector Manual" ("Guidance for the statistical classification of customers"). Näissä ohjeissa käytetyt luokitteluperiaatteet vastaavat EKT 95:n luokittelua siinä määrin kuin on tarkoituksenmukaista. Rahaa hallussa pitävän sektorin määrittelemiseksi ne vastapuolet, jotka ovat ei-rahallaitoksia, jaotellaan julkisyhteisöihin ja muihin kotimaisiin vastapuoliin siten, että valtio ilmoitetaan erikseen. Talletukset yhteensä -erässä sekä talletusluokissa "yli 2 vuoden

määräaikaistalletukset”, “talletukset, joiden irtisanomisaika on yli 2 vuotta” ja “repot” vastapuolet eritellään vähimmäisvarantojärjestelmää varten vielä luottolaitoksiin, muihin rahalaitoksiin ja valtiooon.

- iv) Instrumentti- ja maturiteettiluokkien ristiinluokitukset valuutoittain ja vastapuolittain

Euroalueen rahatilastojen laatimiseksi ja eurojärjestelmän vähimmäisvarantojärjestelmän alaisten luottolaitosten varantopohjan laskemiseksi on määritettävä tiettyjä ristiinluokitteluja tase-erien instrumentti-, maturiteetti-, valuutta- ja vastapuoliluokittelujen välille. Tällaiset ristiinluokittelut ovat tarkimmat niissä erissä, joiden vastapuolet kuuluvat rahaa hallussa pitävään sektoriin. Eriä, joissa vastapuolina on muita rahalaitoksia, ei tarvitse eritellä muuta tarkoitusta varten kuin rahalaitosten välisten erien nettouttamiseksi tai varantopohjan laskemiseksi. Veloista euroalueen ulkopuolisille (euroalueen ulkopuolella asuvat) on tarpeen eritellä vain instrumenttiluokat “yli 2 vuoden määräaikaistalletukset”, “talletukset, joiden irtisanomisaika on yli 2 vuotta” ja “repot” (jotta voidaan laskea varantopohja) sekä talletukset yhteensä (ulkomaisten taseerien laskemiseksi).

- v) Virtatilastojen muodostaminen

EKP muodostaa raha-aggregaateista ja niiden vastaeristä virtatilastot, jotka ilmaisevat kalenterikuukauden aikana tapahtuneet transaktiot, ja laskee niiden perusteella aggregaattien kasvuvauhdin. Konsolidoidusta taseesta saadaan tietoa saamisten ja velkojen kantatiedoista sekä myös muuta tilastotietoa, joka liittyy arvostusmuutoksiin ja joihinkin muihin oikaisueriin, kuten luottotappioiden kirjauksiin. Transaktiot saadaan selville siten, että lasketaan kuukauden lopun raportointipäivien kantatietojen erotus ja poistetaan siitä muista kuin transaktioista aiheutuvat muutokset. Tämän vuoksi EKP tarvitsee tilastotietoja näistä miltei kaikkiin rahalaitostaseen eriin liittyvistä muista kuin transaktioperäisistä muutoksista. Tiedot toimitetaan oikaisuerinä, jotka kattavat “luokituksen muutokset ja muut vastaavat järjestelyt” sekä

“arvonmuutokset ja luottotappiot / luottojen arvonalennukset”. Lisäksi EKP tarvitsee lisäselvityksiä oikaisueristä, jotka sisältyvät erään “luokituksen muutokset ja muut vastaavat järjestelyt”. Kansallisten keskuspankkien ja muiden rahalaitosten tilastotiedot on ilmoitettava erikseen.

- vi) Toimitusajat

Kunkin euroalueeseen osallistuvan maan rahalaitosten yhteenlaskettu kuukausitase toimitetaan EKP:lle viimeistään 15. pankkipäivänä (työajan loppuun mennessä) sen kuukauden päättymisestä, jota toimitettavat tiedot koskevat, ottaen huomioon yleiset vapaapäivät. Kansalliset keskuspankit päättävät, milloin tietoja antavien laitosten on toimitettava niille tiedot, jotta tässä määräajassa pysytään, ottaen huomioon myös EKP:n vähimmäisvarantojärjestelmän edellyttämät toimitusajat.

2.4 Neljännesvuosittain toimitettavat tasetiedot

Eräät tilastotiedot eivät ole välttämättömiä euroalueen raha-aggregaattien laskemiseksi, mutta niitä tarvitaan rahatalouden kehityksen tarkempaan analysoimiseen tai muihin tilastointitarkoituksiin, kuten rahoitustilinpitoa varten. Tavoitteena on saada tarkempaa tietoa tiettyistä tase-eristä näitä tarkoituksia varten.

Neljännesvuosittaisia erittelyjä tehdään vain tärkeimmistä yhteenlasketun taseen eristä. (Liitteen I taulukon 2 vasemmassa sarakkeessa olevat erät). Lisäksi sellaisissa tapauksissa, joissa karkean aggregoinnin perusteella voi päätellä, että kyseiset tiedot eivät todennäköisesti ole merkittäviä, EKP saattaa hyväksyä joustavamman raportoinnin.

- a) Euroalueen muille kuin rahalaitoksille myönnettyjen luottojen erittely maturiteetteittain

Rahalaitosten koko luotonannon (myönnetty lainat ja hallussa olevat arvopaperit) maturiteettirakenteen seuraamiseksi rahalaitokset erittelevät neljännesvuosittain annettavissa tiedoissaan muille kuin rahalaitoksille myön-

tämänsä lainat alkuperäisen maturiteetin mukaan enintään vuoden, yli vuoden mutta enintään 5 vuoden ja yli 5 vuoden maturiteettiluokkiin ja hallussa olevat muiden kuin rahalaitosten liikkeeseen laskemat arvopaperit enintään vuoden ja yli vuoden maturiteettiluokkiin.

b) Konsolidoidun taseen erittely sektoreittain

Neljännesvuosittain laadittavassa sektori-kohtaisessa erittelyssä saamisista ja veloista, jotka kohdistuvat euroalueella oleviin muihin kuin rahalaitoksiin, eritellään (soveltuvin osin) julkisyhteisösektori (valtionhallinto [S.1311], osavaltionhallinto [S.1312], paikallishallinto [S.1313], sosiaaliturvarahastot [S.1314]) ja muut kotimaiset sektorit (muut rahoituksen välittäjät [S.123], vakuutuslaitokset ja eläke-rahastot [S.125], yritykset [S.11], kotitaloudet ja kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt [S.14 ja S.15 yhdistettyinä]). Raportoitaessa raha-aggregateja alasektoreittain pitäisi teoriassa myös talletukset eritellä yksityiskohtaisesti (instrumenteittain ja maturiteeteittain sekä euromääräisiin ja muiden valuuttojen määräisiin). Koska tällainen tilastointi olisi työlästä, kyseinen tilastotietovaatimus on rajattu koskemaan vain tiettyjä tärkeimpiä tase-eriä (muiden kuin rahalaitosten talletukset, lainat muille kuin rahalaitoksille ja hallussa olevat muiden kuin rahalaitosten liikkeeseen laskemat arvopaperit).

c) Muille kuin rahalaitoksille myönnettyjen lainojen erittely lainanottajan ja käyttötarkoituksen mukaan

Tämä euroalueella oleville muille kuin rahalaitoksille myönnettyjen lainojen erittely koskee ainoastaan alasektoreita "yritykset ja kotitaloudet" sekä "kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt". Luokittelussa eritellään lainat yrityksille, lainat kotitalouksille (jaoteltuina kulutusluottoihin, asuntolainoihin ja muihin lainoihin [jäännöserä]) sekä lainat kotitalouksia palveleville voittoa tavoittelemattomille yhteisöille.

d) Erittely maittain

Vastapuolet erotellaan euroalueella ja sen ulkopuolella oleviin mm. siirtymäkauden tarpeita varten (Liite I taulukko 4).

e) Erittely valuutoittain

Tärkeimpien EU:n ulkopuolisten valuuttojen määräiset rahalaitosten saamiset ja velat on eriteltävä jollakin tavoin, jotta voitaisiin laskea valuuttakurssimuutoksista puhdistettuja raha- ja luottoaggregaattien virtatietoja silloin, kun aggregaattien tulee määritelmän mukaan sisältää kaikki valuutat yhteensä. Ainoastaan merkittävimmät tase-erät eritellään tärkeimpien kansainvälisten valuuttojen mukaan (Yhdysvaltain dollari, Japanin jeni ja Sveitsin frangi - liite I, taulukko 5).

f) Euroalueen ulkopuolisiin vastapuoliin kohdistuvien saamisten ja velkojen erittely sektoreittain (muut EU-jäsenvaltiot ja ulkomaat)

Euroalueen ulkopuolella oleviin vastapuoliin kohdistuvat rahalaitosten saamiset ja velat tulee jaotella sen mukaan, kohdistuvatko ne pankkeihin (tai euroalueen ulkopuolisten EU-maiden rahalaitoksiin) vai muihin kuin pankkeihin. Muihin kuin pankkeihin kohdistuvat erät tulee lisäksi eritellä sen mukaan, kohdistuvatko ne julkisyhteisöihin vai muihin yksiköihin. Kansantalouden tilinpidon kansainvälisen suosituksen (System of National Accounts, SNA 1993) mukaista sektoriluokitusta käytetään tapauksissa, joissa EKT 95 ei ole voimassa

a) Toimitusajat

Kansalliset keskuspankit toimittavat EKP:lle neljännesvuosittaiset tilastotiedot viimeistään 28. pankkipäivänä (työajan loppuun mennessä) sen kuukauden päättymisestä, jota toimitettavat tiedot koskevat. Kansalliset keskuspankit päättävät, milloin tietoja antavien laitosten on toimitettava niille tiedot, jotta tässä määräajassa pysytään.

2.5 Rahalaitosten tasetietoihin ja euron käyttöä kansainvälisillä rahoitusmarkkinoilla kuvaaviin tilastoihin perustuvat makrovakauden indikaattorit

Perussäännön 3.3 artiklassa edellytetään, että EKPJ myötävaikuttaa rahoitusjärjestelmän vakauteen. Raha- ja pankkitilastot (mukaan lukien rahoitusmarkkinoita koskevat tiedot) ovat tässä merkittävä tiedonlähde. Aina kun se on mahdollista, käytetään lisäksi kansallisten valvontaviranomaisten toimittamia aggregoituja valvontatietoja (tuloslaskelmaa koskevat tiedot, vakavaraisuustiedot ym.) sekä rahoitustilinpitoa koskevia tietoja (erityisesti tasetiedot). (Merkityksellisiä ovat myös tietyt maksutasetiedot sekä taloustilastot yleisemmin.) Makrovakauden valvonnassa käytetään tiettyjä erillisiä tasetietoja luottolaitoksilta silloin, kun koko rahalaitossektorin ja luottolaitosten alasektorin välillä on merkittävä ero.

Sellaisia tilastoja varten, jotka kuvaavat euron käyttöä kansainvälisillä rahoitusmarkkinoilla, kehitetään tilastollista tietokantaa useita lähteitä käyttäen: Kansainvälisen järjestelypankin (BIS) tietokantapalvelut (kansainvälistä pankkitoimintaa, kansainvälisiä swap-markkinoita, valuuttavarantoja ja johdannaisia koskevat tiedot) sekä rahalaitossektorin tasetiedot.

3 Muut rahoituksen välitykseen liittyvät tilastot

Rahalaitossektorin konsolidoidun taseen ja siihen perustuvien tilastojen lisäksi useat muut rahoituksen välitykseen liittyvät tilastot ovat kiinnostavia rahapolitiikan harjoittamisen kannalta. Seuraavissa jaksoissa käsiteltäviä tilastoja ei ole vielä harmonisoitu eikä niistä vielä säädetä EKP:n asetuksissa. Sillä välin EKP käyttää edelleen tilastoja, jotka on kerätty kansallisten instituutioiden oikeudellisten valtuuksien mukaisesti.

2.6 Johdannaiset

EKP:ssä ja yleisemmin eurojärjestelmässä on jo käytettävissä joitakin tietoja johdannaisista. Tällä hetkellä johdannaiset kirjataan rahalaitostaseeseen – periaatteessa bruttoperusteisesti markkina-arvoon (elleivät kansalliset kirjanpitosäännöt edellytä kirjaamista taseen ulkopuolisiin eriin) - luokiteltuina erään “muut saamiset” tai “muut velat” (ilman lisätietoja), ja ne sisällytetään siten nettoperusteisina erään “muut M3:n vastaerät (jäännöserä)”. (Mikäli ne liittyvät euroalueen ulkopuolisiin kohdistuviin saamisiin ja velkoihin, ne kirjataan myös maksutaseeseen ja ulkomaiseen varallisuuteen ilman lisäerittelyjä.) On vielä tehtävä työtä, jotta näitä tietoja voidaan käyttää rahapolitiikan ja rahoitusjärjestelmän vakauden analysoinnissa. Tämän vuoksi EKP on alkanut arvioida johdannaisien mahdollista vaikutusta rahapolitiikkaan ja erityisesti euroalueen rahapolitiikan välittymismekanismiin. Johdannaisia koskevien tietojen eri lähteitä selvitetään myös keskittyen mahdollisiin aukkoihin tietolähteissä, esimerkiksi toiminnan vakauden valvonnan kohdalla, ja tietojen saatavuuteen eurojärjestelmässä.

EKP on myös erittäin kiinnostunut sekä johdannaisien hintoja kuvaavista indikaattoreista että kansainvälisiä johdannaismarkkinoita koskevista tilastoista. Jälkimmäisten tilastojen osalta EKP käyttää jo huomattavasti BIS:n tietoja sekä yksityisistä lähteistä saatuja tietoja, mutta jatkossa se saattaa tarvita käyttöönsä muitakin tietoja.

3.1 Muut (ei-monetaariset) rahoituksen välittäjät, pl. vakuutuslaitokset ja eläkerahastot

Alasektori “muut (ei-monetaariset) rahoituksen välittäjät, pl. vakuutuslaitokset ja eläkerahastot” (jäljempänä “muut rahoituksen välittäjät”), koostuu kaikista ei-monetaarisista rahoitusyrityksistä ja yritysmäisistä yhteisöistä (lukuun ottamatta vakuutuslaitoksia ja eläkerahastoja),

jotka pääasiallisesti välittävät rahoitusta ottamalla velkaa muussa muodossa kuin valuuttana, talletuksina ja/tai talletusten läheisinä vastineina muilta institutionaalisilta yksiköiltä kuin rahalaitoksilta. EKT 95:ssä ne kuuluvat alasektoriin "muut rahoituslaitokset kuin vakuutuslaitokset ja eläkerahastot" (s. 123).

Muita rahoituksen välittäjiä koskevia tilastoja tarvitaan kahdesta syystä. Ensinnäkin muita rahoituksen välittäjiä koskevia tietoja tarvitaan, jotta voidaan seurata niiden roolia rahoituksen välittämässä, ja niiden avulla - yhdessä rahalaitoksia koskevien tilastojen kanssa - voidaan myös antaa kattava kuva rahoituksen välityksestä euroalueella. Koska muiden rahoituksen välittäjien toiminta täydentää rahalaitosten tasetilastoihin kuuluvaa toimintaa ja erityisesti koska EKP:n tilastoinnissa rahalaitosten kokonaan tai osittain omistamia muita rahoituksen välittäjiä ei konsolidoida rahalaitosten taseeseen, muita rahoituksen välittäjiä koskevien tilastotietojen kerääminen on välttämätöntä, jotta euroalueen koko rahoitusmarkkinakenttä saataisiin katetuksi. Koska muut rahoituksen välittäjät ovat toisinaan rahalaitosten tytäryhtiöitä tai muulla tavoin läheisesti kytköksissä rahalaitoksiin, jotakin tietoa voidaan menettää, kun saamia ja velkoja siirretään rahalaitossektorilta muiden rahoituksen välittäjien sektorille. Toiseksi EKP:n täytyy seurata muita rahoituksen välittäjiä voidakseen varmistaa, että rahalaitoslista pysyy ajantasaisena, tarkkana ja mahdollisimman homogeenisena. Kuten asetuksessa EKP/1998/16 (liite I, osa I.I) mainitaan, rahoitusalan innovaatiot voivat vaikuttaa rahoitusinstrumenttien ominaisuuksiin ja saada rahoituslaitokset suuntaamaan uudelleen liiketoimintojaan siten, että ne alkavat laskea liikkeeseen instrumentteja, jotka ovat talletusten läheisiä vastineita. Seurantaa suoritetaan säännöllisesti rahalaitosten listaa ylläpidettäessä.

EKP alkoi vuoden 2000 aikana selvittää tarkemmin käyttäjien tarpeita tällä alueella ja arvioida, missä määrin tämänhetkinen kansallisten tietojen saatavuus voi täyttää nämä tarpeet. Käyttäjät tarvitsevat tilastotietoa

yksittäisistä rahoitussektorin alaluokista, jotka sisältyvät muiden rahoituksen välittäjien alasektoriin. Kiinnostus alaluokkia kohtaan heijastaa sitä, että muiden rahoituksen välittäjien alasektoriin kuuluvat rahoitusyritykset muodostavat heterogeenisen rahoituksen välittäjien ryhmän. Pää tavoitteena on saada tasetilastoja, jotka ovat samankaltaisia kuin rahalaitoksista saadut tiedot mutta joissa on otettu asianmukaisella tavalla huomioon niiden toiminnan luonteen erot.

3.2 Korot

Korkotietoja tarvitaan, kun seurataan rahapolitiikan välittymistä eli sitä, miten EKP:n korot ja niiden muutokset vaikuttavat talouteen. Nämä tiedot valaisevat myös rahoitusjärjestelmän muuttuvaa rakennetta ja sektoreittaisia saamia ja velkoja.

Korot voidaan jaotella kolmeen eri ryhmään

- a) EKP:n neuvoston asettamat EKP:n korot, jotka määrittävät eurojärjestelmän veloittamat ja sen maksamat korot
- b) euroalueen rahamarkkinakorot ja muiden jälkimarkkinakelpoisten arvopapereiden korot, ja
- c) muut rahalaitosten euroalueella soveltamat korot

Kohtien a) ja b) osalta tietojen saannissa ei ole ongelmia. c) kohdan korkojen osalta EKP:n Kuukausikatsauksessa on tammikuusta 1999 lähtien julkaistu joka kuukausi tiedot kymmenestä pankkien luotto- ja talletuskorosta. Julkaistuihin korkoihin kuuluu kuusi talletuskorkoa (yön yli -talletusten, enintään yhden vuoden, enintään kahden vuoden ja yli kahden vuoden määräaikaistalletusten sekä irtisanomisajaltaan enintään kolmen kuukauden talletusten ja irtisanomisajaltaan yli kolmen kuukauden talletusten korot) ja neljä luottokorkoa (yrityksille myönnettyjen enintään yhden vuoden ja yli yhden vuoden luottojen korot sekä kotitalouksille myönnettyjen kulutusluottojen ja asuntolainojen korot). Nämä tiedot perustuvat olemassa oleviin

kansallisiin korkotilastoihin. Tietojen käytössä on seuraavia rajoituksia: Koska tilastojen perustana olevia tietoja ei ole harmonisoitu, tuloksia on käytettävä varoen ja ainoastaan tilastollisiin tarkoituksiin; korkojen kehitystä olisi analysoitava pääasiassa muutoksina eikä niinkään tasoina. Lisäksi tällä hetkellä käytettävissä olevia tietoja ei ole eritelty kovin tarkasti eikä niissä tehdä eroa uusiin ja vanhoihin lainoihin/talletuksiin sovellettavien korkojen välillä, mikä rajoittaa näiden tietojen käyttöä rahapolitiikan välittymisen analysointiin ja muihin vastaaviin tarkoituksiin.

Tämän vuoksi eurojärjestelmä on vuonna 2000 alkanut kehittää parempaa pitkäaikaista järjestelmää. Tavoitteena on koota sellainen euroalueen vähittäispankkitoimintaan liittyvien luotto- ja talletuskorkojen joukko, joka on yhdenmukaistettu, kattava ja yksityiskohtainen ja joka pystyy heijastamaan rahoitusalan innovaatioita. Näitä korkoja koskevia tietoja tulisi voida käyttää yhdessä ainakin muiden raha- ja pankkitilastojen kanssa sekä EKP:n korkojen ja markkinakorkojen kanssa. Euroalueen luotto- ja talletuskorkoja koskevien tilastojen tulisi antaa riittävä kuva rahalaitosten tavanomaisessa vähittäispankkitoiminnassaan soveltamien korkojen kehityksestä.

4 Arvopapereita (ml. osakkeet) koskevat tilastot

Arvopapereiden liikkeeseenlaskua ja hallussapitoa koskevat tiedot ovat merkittävä osatekijä rahatalouden ja rahoitusmarkkinoiden analyysissä. Lainanottajien kannalta arvopaperit ovat vaihtoehto pankkirahoitukselle. Rahoitusvaateiden haltijoiden kannalta pankkitalletukset, pankkien liikkeeseen laskemat jälkimarkkinakelpoiset instrumentit (jotka kuuluvat M3:een, jos niiden alkuperäinen maturiteetti on enintään 2 vuotta) ja muut arvopaperit voivat olla osittain toisiaan korvaavia. Arvopaperitilastot täydentävät siten rahataloutta ja rahoitusmarkkinoita koskevia tietoja. Pankkijärjestelmän kautta tai arvopaperimarkkinoilta otetun rahoituksen osuuksien keskinäiset vai-

Yhdenmukaistetun metodologian luomisen ja käyttöönoton aikataulu riippuu suurelta osin siitä, miten monimutkaisia ratkaisuja käyttäjien tarpeisiin vastaaminen edellyttää. Pitkän aikavälin ratkaisun mukaisia tietoja, joita kerätään uuden EKP:n asetuksen mukaisesti, ei todennäköisesti ole saatavilla ennen vuoden 2002 alkukuukausia. EKP luottaa siihen saakka edelleen kansallisiin tietoihin, jotka kerätään kansallisten keskuspankkien oikeudellisten valtuuksien mukaisesti.

3.3 Kiinnitysluottoja koskevat tilastot

Koska liiketila- ja asuinkiinteistömarkkinoiden kehityksellä on usein merkitystä rahapolitiikan harjoittamisen (kuten myös rahoitusjärjestelmän vakauden) kannalta, (asuinkiinteistöjä ja liiketiloja vastaan myönnettyjä) kiinnitysluottoja seurataan tarkasti. Asetuksen EKP/1998/16 mukaiset kiinnitysluottoja koskevat tiedot eli kotitalouksille myönnettyjä asuntolainoja koskevat tiedot kattavat vain osan asuntolainoista eivätkä ne kata lainkaan liiketilojen hankkimista varten myönnettyjä luottoja. Tällä hetkellä pyritään selvittämään, tarvitsevatko käyttäjät kattavampia kiinnitysluottotilastoja. Käytettävissä olevien kansallisten tilastojen odotetaan täyttävän nämä vaatimukset suurelta osin.

telut voivat ajan kuluessa vaikuttaa rahapolitiikan välittymiseen. Arvopapereiden kantatiedot ilmentävät pääomamarkkinoiden syvyyttä, kun taas euroalueen ulkopuolisten liikkeeseenlaskijoiden euromääräisiä emissioita voidaan käyttää arvioitaessa euron käyttöä kansainvälisillä rahoitusmarkkinoilla.

EKP tuottaa tällä hetkellä tärkeimpiä aggregaattilukuja ja sektorianalyysijä, jotka kattavat (i) euroalueella olevien liikkeeseen laskemat minkä tahansa valuutan määräiset arvopaperit ja (ii) kenen tahansa liikkeeseen laskemat euromääräiset sekä euron kansallisten ilmenemisluottojen määräiset arvopaperit. Euroalueella

olevien emissiotiedot kerätään kuukausittain ja euroalueen ulkopuolisten emissiotiedot neljännesvuosittain joulukuun 1998 lopun kannoista alkaen. (Tätä aikaisemmat tiedot tulevat käyttöön piakkoin.) Nämä tilastot kattavat muut arvopaperit kuin osakkeet (velkapaperit), ja ne eritellään alkuperäisen maturiteetin mukaan, liikkeeseenlaskijan kotimaan mukaan, valuutan mukaan ja euromääräisten emissioiden ollessa kyseessä myös liikkeeseen laskevan sektorin mukaan. Tilastot kattavat kantatiedot, bruttomääräiset liikkeeseenlaskut, kuoletukset ja nettomääräiset liikkeeseenlaskut. Eurojärjestelmä kokoaa nämä tilastot yhteistyössä BIS:n kanssa (kun kyseessä ovat euroalueen

ulkopuolisten euromääräiset liikkeeseenlaskut), ja tilastot ovat soveltuvien osin ja mahdollisuuksien mukaan EKT 95:n mukaisia.

Noteerattuja osakkeita koskevat tilastot tulevat myös aikanaan käyttöön. Myös pitkän aikavälin ratkaisumallia arvopaperitilastojen tuottamiseksi harkitaan; näin laadituista tilastoista kävisi ilmi arvopaperien liikkeeseenlaskujen lisäksi mahdollisuuksien mukaan myös se, kenen hallussa arvopaperit ovat. Siihen saakka EKP luottaa edelleen kansallisten instituutioiden oikeudellisten valtuuksien mukaisesti kerätyihin tietoihin ja muiden lähteiden julkaisemiin tietoihin.

5 Maksutasetta ja ulkomaista varallisuutta koskevat tilastot

5.1 Johdanto

Tukeakseen rahapolitiikan harjoittamista ja valuuttaoperaatioiden suorittamista EKP laatii euroalueen maksutasetta koskevat kuukausittaiset, neljännesvuosittaiset ja vuosittaiset tilastot sekä euroalueen ulkomaista varallisuutta koskevat vuosittaiset tilastot. Euroalueen eri maksutasetilastojen soveltamisalasta, niiden taustoista ja käyttöönnoton aikatauluista säädetään EKP:n suuntaviivoissa EKP/1998/17. Maksutasetilastojen tulee kattaa koko euroalue. EKP ei tarvitse eikä edellytä tietoja euroalueen maiden välisistä liiketoimista, lukuun ottamatta arvopaperisijoituksia ja niistä saatuja ja maksettuja pääomakorvauksia: euroalueen aggregoidut arvopaperisijoitusten velat lasketaan epäsuorasti siten, että kaikkiin euroalueella asuvien liikkeeseen laskemiin / myymiin arvopapereihin kohdistuvista liiketoimista vähennetään rahaliittoon kuuluvien jäsenvaltioiden euroalueen arvopapereihin kohdistuvat liiketoimet ja varannot. Tämä johtuu siitä, että euroalueen tiedonantajat eivät useinkaan pysty selvittämään euroalueella liikkeeseen laskettujen arvopaperien ostajien/haltijoiden kotimaata.

EKP:n vaatimukset ovat mahdollisimman yhdenmukaisia IMF:n maksutasekäsi kirjan (viidennen painoksen) standardien kanssa, jotka

puolestaan noudattavat uutta kansantalouden tilinpidon kansainvälistä suositusta (System of National Accounts, SNA 1993) ja EKT 95:tä. EKP on kuitenkin hyväksynyt joitakin yhdenmukaistusehdotuksia, jotka liittyvät erityisesti Euroopan unionin ja euroalueen yhtenlaskettuihin tilastoihin, jotka koskevat maksutasetta ja ulkomaista varallisuutta (esimerkiksi rahalaitosten määritelmän johdonmukainen soveltaminen).

5.2 Maksutaseen kuukausittaiset pääerät

Kuukausittaisten pääerien tarkoituksena on auttaa käyttäjiä seuraamaan euroalueen rahataloutteen ja valuuttakurssiin vaikuttavia virtoja vaihto- ja rahoitustaseessa. Tästä syystä EKP edellyttää vain pääeriä koskevien tietojen raportointia kuukausittaisissa maksutasetilastoissa. Vaihtotase ja pääomansiirrot ovat hyvin pitkälle aggregoituja. Rahoitustase on yksityiskohtaisempi, ja siinä on usein suuria ja vaihtelevia virtoja, jotka vaikuttavat euroalueen rahatalouteen. Kuukausittaiset pääerät on lueteltu liitteen 2 taulukossa 1. Jokaisessa erässä esitetään erikseen ulkomailta asuviin kohdistuviin liiketoimiin liittyvät tulot ja menot / nettosaamisten ja -velkojen muutokset.

Kuukausittaiset pääerät on toimitettava EKP:lle viimeistään 30. pankkipäivänä sen kuukauden päättymisestä, jota toimitettavat tiedot koskevat.

Koska kuukausittaisia pääeriä koskevien tietojen toimitusaika on lyhyt, koska tiedot ovat hyvin pitkälle aggregoituja ja koska niitä käytetään rahapolitiikkaa harjoitettaessa, voidaan pakottavissa tapauksissa sallia joitakin poikkeamia kansainvälisistä ohjeista. Kirjaamiskäytännön ei tarvitse olla täysin suoriteperusteinen. Jäsenvaltiot voivat toimittaa vaihtotase- ja rahoitustasetiedot kassaperusteisina. Myös ennusteet tai alustavat tiedot hyväksytään, jos muunlaisia tietoja ei toimitusajan lyhyden vuoksi ole saatavilla. Joidenkin erien, kuten suorien sijoitusten uudelleen sijoitettujen voittojen, osalta voidaan joutua turvautumaan arvioihin. Kuukausittaiset tiedot korjataan neljännesvuosittain, jolloin saadaan kattavammat neljännesvuosittaiset tiedot.

5.3 Neljännesvuosi- ja vuosimaksutase

Neljännesvuosi- ja vuosimaksutase antavat yksityiskohtaisempia tietoja, joiden perusteella ulkomaisia liiketoimia voidaan analysoida tarkemmin. Yksityiskohtaisia tietoja annetaan ensinnäkin vaihtotaseen tuotannontekijäkorvauksista, jotka jaetaan palkansaaja- ja pääomakorvauksiin ja joista jälkimmäisiä koskevat tiedot ovat yksityiskohtaisempia, ja toiseksi rahoitustaseesta, johon kirjataan neljännesvuosittain yksityiskohtaisia tietoja instrumenteista ja sektoreista noudattaen pääosin IMF:n vakiokomponenttiluokitusta. Neljännesvuosi- ja vuosimaksutase ovat liitteen 2 taulukossa 2.

SNA 93:a noudatellen IMF:n maksutasekäsikirjassa (viides painos) suositellaan, että korot tulisi kirjata suoriteperusteisesti. Tämän suosituksen noudattaminen vaikuttaa vaihtotaseeseen (pääomakorvauksiin) ja heijastuu myös rahoitustaseeseen. Pääomakorvaukset edellytetään suoriteperusteisesti vain euroalueen neljännesvuosittaista maksutasetilastoa varten.

Maksutasetta koskevat yksityiskohtaiset neljännesvuosittaiset tiedot on toimitettava EKP:lle kolmen kuukauden kuluessa sen vuosineljänneksen viimeisestä päivästä, jota tiedot koskevat. Euroalueen aggregoitua maksutasetta koskevat vuotuiset tiedot on toimitettava EKP:lle kolmen kuukauden kuluessa sen vuoden viimeisestä päivästä, jota tiedot koskevat.

5.4 Maksutaseen rahataloudellinen esitys

Euroalueen rahalaitossektorin ulkomaiset liiketoimet heijastavat euroalueen muiden kuin rahalaitosten ulkomaisia liiketoimia vaihto- ja rahoitustaseessa sekä pääomansiirroissa. Nämä liiketoimet näkyvät myös ulkomaihin kohdistuvien saamisten ja velkojen muutoksina euroalueen rahalaitosten konsolidoidussa taseessa, joka on laadittu euroalueen raha- ja pankkitilastojen mukaan. Ulkomaiset nettosaamiset (ulkomaiset saamiset vähennettynä ulkomaisilla veloilla) ovat rahalaitossektorin konsolidoidussa taseessa M3:n ulkomainen vastaerä.

Koska sekä maksutasetilastot että raha- ja pankkitilastot perustuvat keskenään yhdenmukaiseen metodologiaan, maksutaseen muiden kuin rahalaitosten euroalueen ulkopuolisiin kohdistuvien liiketoimien tulisi raha- ja pankkitilastoissa heijastaa muutosta euroalueen rahalaitossektorin ulkomaisessa nettoasemassa. Tästä syystä maksutase, jossa muiden kuin rahalaitosten ja rahalaitosten liiketapahtumat on eritelty ("rahataloudellinen esitys"), antaa tietoja euroalueen rahatalouden kehitystrendeistä ja kytkee yhteen maksutaseen ja rahatalouden kehityksen. Näiden perusteella pitäisi olla mahdollista selvittää euroalueen muiden kuin rahalaitosten (vaihto- ja rahoitustaseessa sekä pääomansiirroissa ilmoitettavien) ulkomaisen liiketapahtumien vaikutus rahalaitossektorin ulkomaisen nettoaseman muutokseen.

5.5 Ulkomaista varallisuutta koskevat tilastot

EKP laatii vuosittain euroalueen ulkomaista varallisuutta kuvaavan tilaston. Ulkomaisesta

varallisuustilastosta käy ilmi ulkomaisten saamisten ja velkojen kanta tarkasteluajanjakson lopussa, ja se täydentää maksutasetilastoja rahapolitiikan ja valuuttamarkkinoiden analysoinnissa. Kausittaisten varantotietojen avulla voidaan myös tarkistaa maksutaseen virtatietojen luotettavuus.

Vaadittu erittely perustuu ulkomaisen varallisuuden vakiokomponentteihin, sellaisina kuin ne ovat IMF:n maksutasekäsikirjan viidennessä painoksessa, sekä vuosittaisen ja neljännesvuosittaisen maksutaseen erittelyyn, joka sisältyy liitteen 2 taulukkoon 4. Käsitteet ja määritelmät ovat samoja kuin maksutaseen virtatiedoissa.

Jako saamisiin ja velkoihin ulkomaista varallisuutta koskevassa tilastossa edellyttää, että jäsenvaltiot erittelevät saamiset ja velat niihin, jotka kohdistuvat euroalueella asuviin ja niihin, jotka kohdistuvat euroalueen ulkopuolella asuviin. Tällainen erittely ei tällä hetkellä ole mahdollista kaikkien erien osalta, minkä vuoksi ulkomaista varallisuutta koskeva tilasto laaditaan nettoperusteisena.

Ulkomaista varallisuutta koskevat tiedot on toimitettava EKP:lle yhdeksän kuukauden kuluessa siitä vuoden viimeisestä päivästä, jota tiedot koskevat.

6 Eurojärjestelmän valuuttavaranto

Euroalueen valuuttavaranto koostuu erittäin likvideistä, markkina- ja luottokelpoisista EKP:n hallussa olevista saamisista ja euroalueen kansallisten keskuspankkien hallussa olevista saamisista, jotka kohdistuvat euroalueen ulkopuolella asuviin ja ovat valuuttamääräisiä (eli muita kuin euromääräisiä). Valuuttavarantoon kuuluvat myös kulta, erityiset nosto-oikeudet (SDR) ja varanto-osuus IMF:ssä. Valuuttavaranto lasketaan bruttoperusteisena, eikä siihen liittyviä velkoja nettouteta (poikkeuksena valuuttasaamiset-alaeraan kirjattavat johdannaiset)

Transaktioista johtuvat muutokset valuuttavarannossa kirjataan euroalueen maksutaseeseen. Eurojärjestelmän valuuttavarannosta julkaistaan myös kuukausittaisia kantatietoja.

Eurojärjestelmän valuuttavarantoon liittyviä saamia, jotka eivät ole tämän määritelmän mukaisia, nimittäin euromääräisiä saamia euroalueen ulkopuolelta (esim. TARGET-tilien saldot) ja valuuttamääräisiä saamia euroalueelta,

esim. euroalueella oleviin rahalaitoksiin tehtyjä valuuttamääräisiä talletuksia, ei kohdella maksutaseessa ja ulkomaista varallisuutta koskevassa tilastossa euroalueen valuuttavarantona.

Valuuttamääräiset saamiset euroalueelta sisältyvät kuitenkin kuukausittain IMF:n/BIS:n valuuttavarannon ja valuuttamääräisen likviditeetin raportointimalliin. Viimeksi mainittu tilasto sisältää myös tiedot eurojärjestelmän valuuttavarantoon liittyvistä veloista. Lisäksi siinä eritellään eurojärjestelmän valuuttavarannon valuuttajakauma SDR-koriin kuuluvien valuuttojen määräisiin (yhteenlaskettuina) ja muiden valuuttojen määräisiin (yhteenlaskettuina) vuosineljänneksen viiveellä (ks. liite 2, taulukko 3).

Valuuttavarannon ja valuuttamääräisen likviditeetin raportointimallin mukaiset yksityiskohtaiset tiedot ovat EKP:n käytössä kolmen viikon kuluessa sen kuukauden lopusta, jota tiedot koskevat.

7 Euron efektiiviset valuuttakurssit

Nimellinen efektiivinen valuuttakurssi on kokonaisindeksi, joka kuvaa valuutan ulkoista arvoa euroalueen tärkeimpien kauppakumppaneiden valuuttoihin nähden. Reaalinen efektiivinen valuuttakurssi-indeksi, joka saadaan deflatoimalla nimellinen indeksi tarkoitukseen soveltuvilla hinta- tai kustannusindekseillä, on puolestaan yleisimmin käytetty kansainvälistä hintakilpailukykyä mittaava indikaattori.

EKP laskee ja julkaisee euron efektiiviset valuuttakurssi-indeksit. Nimelliset efektiiviset valuuttakurssi-indeksit määritellään painotettuina geometrisina keskiarvoina euron kahdenvälisistä markkinakursseista suhteessa euroalueen kauppakumppaneiden valuuttoihin. Reaaliset efektiiviset valuuttakurssi-indeksit määritellään euroalueen ja kunkin sen kauppakumppanin samassa valuutassa mitattujen

suhteellisten hintojen (kustannusten) painotettuna geometrisena keskiarvona.

Kunkin kauppakumppanin paino määräytyy sen mukaan, mikä on maan osuus teollisuustuotteiden kaupasta. Painot määritetään sekä viennin että tuonnin perusteella, ilman euroalueen sisäistä kauppaa. Tuonnin painot ovat kunkin kauppakumppanimaan yksinkertaisia osuuksia euroalueen kokonaistuonnista indeksiin sisältyvistä maista. Viennin osalta käytetään kaksinkertaista painotusta, minkä ansiosta voidaan ottaa huomioon kolmansien markkinoiden vaikutus eli se, että euroalueen vientiyritykset kilpailevat ulkomaisilla markkinoilla sekä kotimaisten tuottajien että euroalueen ulkopuolisten maiden vientiyritysten kanssa.

8 Euroalueen rahoitustilinpito

8.1 Johdanto

Euroalueen rahoitustilinpito sisältää paljon rahapolitiittisen analyysin kannalta hyödyllistä tietoa. Tätä tarkoitusta varten kootaan neljännesvuosittain euroalueen sektorikohtaiset taseet ja rahoitustaloustoimien tilit, jotka sovitetaan yhteen hyödyntäen varallisuus-hintatietoja.

Euroalueen rahoitustilinpito tuo lisätietoja rahapolitiikan välittymismekanismin analysointiin. Siitä on myös apua suhdannekehityksen arvioinnissa ja kotitalouksia, yrityksiä ja muita talouden toimijoita koskevien ennusteiden laatimisessa sekä tarkasteltaessa rahoitustilanteen kehitystä sekä julkisella että ulkomaisella sektorilla. Rahoitustilinpito luo kehikon, jonka puitteissa voidaan tarkastella useammin toimitettavia tietoja, varsinkin rahatilastoja, maksutasetilastoja, arvopapereiden

liikkeeseenlaskua koskevia tilastoja ja julkisyhteisöjen rahoitustilastoja. Tätä tarkoitusta varten euroalueen rahoitustilinpito on laadittava neljännesvuosittain.

Euroalueen rahoitustilinpidoista on apua myös rahoitusjärjestelmän vakauden arvioinnissa, jossa talouden kaikkien sektoreiden transaktioita ja tase-eriä koskevat tiedot voivat olla hyödyllisiä.

8.2 EKT 95:n mukaiset lakiperusteiset vaatimukset – tilinpidon laatiminen vuosittain

EKT 95:n täytäntöönpanoasetuksessa säädetään, että kaikkien EU:n jäsenvaltioiden on laadittava määrämuotoinen rahoitustilinpito vähintään kerran vuodessa. Vaatimusten mukaan jäsenvaltioiden on laadittava yksityiskohtainen selvitys rahoitustaloustoimista ja markkina-

arvoinen rahoitustase ja sovitettava ne yhteen tilien "uudelleenarvostus" ja "muut varojen volyymimuutokset" avulla (ks. liite 3, taulukot 1-5).

EKT 95:n tiedot kootaan maakohtaisesti; koti- ja ulkomaan välisistä taloustoimista ja tase-eristä ei ole saatavilla riittävän yksityiskohtaisia tietoja koko euroalueen kattavan, asianmukaisesti sulautetun rahoitustilinpidon laatimiseksi. EKT 95:n avulla määritelmiä ja tilien laadintaa voidaan silti yhdenmukaistaa.

8.3 Euroalueen neljännesvuosittaisen rahoitustilinpidon laadinnassa käytettävät tilastolähteet

EKT 95:n mukaisen, kerran vuodessa julkaistavan ja pian ilmestyvän kansallisen rahoitustilinpidon lisäksi useimmat jäsenvaltiot laativat myös neljännesvuosittaista rahoitustilinpitoa. EKP pitää näitä neljännesvuosittain julkaistavia tietoja tärkeinä euroalueen rahoitustilinpidon laadinnan kannalta. EKP hyödyntää neljännesvuositietojen ohella raha- ja pankkitilastoja, maksutasetilastoja sekä arvopapereiden liikkeeseenlaskua koskevia tilastoja, kun se laatii asianmukaisesti aggregoitua ja sulautettua euroalueen neljännesvuosittainpitoa, joka on suhteellisen kattava (vaikkakaan ei täydellinen).

8.4 Euroalueen muun kuin rahoitussektorin rahoitusta ja sijoituksia koskeva taulukko

Rahaliiton neljännesvuosittaisen rahoitustilinpidon ensimmäinen vaihe on rahoitusta ja sijoituksia koskevan taulukon valmistelu (ks. liite 3, taulukko 6). Rahoitusta ja sijoituksia koskevassa taulukossa kuvataan euroalueen muun kuin rahoitussektorin rahoitusta ja (rahoitus)sijoituksia euroalueen rahoituslaitoksiin ja ulkomaille. Lyhyen aikavälin sijoitukset liittyvät pääasiassa euroalueen muun kuin rahoitussektorin hallussa olevaan laveaan rahan (M3) määrään sekä tiettyihin saataviin euroalueen muilta rahoituksen välittäjiltä.

Pitkän aikavälin sijoituksiin luetaan pitkäaikaiset talletukset ja arvopaperit, vakuutustekninen

vastuuvelka ja osakkeet. Talletuksista pitkän aikavälin sijoituksia ovat yli 2 vuoden määräaikaistalletukset sekä irtisanomisajaltaan yli 3 kuukauden talletukset. Vakuutustekninen vastuuvelka on pääasiassa vakuutusyhtiöiden ja eläkerahastojen velkaa. Ne muodostavat tärkeän osan kotitalouksien pitkän aikavälin sijoituksista yhdessä noteerattujen osakkeiden ja rahasto-osuuksien kanssa.

Muulle kuin rahoitussektorille myönnettävän rahoituksen tärkeimmät erät ovat arvopaperit, lainat ja noteeratut osakkeet. Muun kuin rahoitussektorin nettosijoitukset (varannot tai virrat) voidaan laskea vähentämällä rahoitus (velat tai velkoihin kirjattavat taloustoimet) sijoitusten kokonaismäärästä (rahoitusvarat tai niihin kohdistuneet rahoitustaloustoimet).

8.5 Euroalueen neljännesvuosittainen rahoitustilinpito sektoreittain

Toisessa vaiheessa laajennetaan euroalueen neljännesvuosittaista rahoitustilinpitoa käyttäen tässä asiakirjassa kuvattuja euroalueen tilastoja ja muita käytettävissä olevia lähteitä. Tätä tarkoitusta varten euroalueen kansantalous jaetaan kuuteen kotimaiseen sektoriin ja alasektoriin, kolmeen muuhun kuin rahoitussektoriin (yritykset, julkisyhteisöt ja kotitaloudet mukaan lukien kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt) ja kolmeen rahoitussektoriin (rahalaitokset, muut rahoituksen välittäjät mukaan lukien rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset sekä vakuutuslaitokset ja eläkerahastot) sekä selvitetään euroalueen eri sektorien yhteydet ulkomaihin (ks. liitteen 3 taulukko 7).

Rahoitustilinpito koostuu kahdesta matriisista (yksi tasetta ja yksi rahoitustaloustoimia varten), joissa eritellään rahoitussaamiset ja -velat sektoreittain ja instrumenteittain. Sarakkeissa esitetään sektoreiden tai alasektoreiden rahoitusvarat tai -velat sekä kyseisen sektorin tai alasektorin nettorahoitusvarat. Jokainen erä edustaa (varantojen osalta) kyseisen sektorin saamista tai velkaa vuosineljänneksen lopussa tai (rahoitustaloustoimien osalta) sektorin nettohankintoja vuosineljän-

neksen aikana - negatiivinen erä tarkoittaa nettomyyntiä. Taulukon soluissa olevat tiedot lasketaan yhteen instrumenteittain ja sektoreittain. Näin varmistetaan taulukon tietojen yhdenmukaisuus ja minimoidaan niissä esiintyvät virheet.

Nettorahoitusvarat ovat rahoitusvarojen ja -velkojen varantojen erotus, kun taas nettoluotonanto (tai nettoluotonotto) on saamiin ja velkoihin kohdistuvien rahoitustaloustoimien erotus. Rahoitustaloustoimien tilien yhteydessä voidaan tarvittaessa käyttää myös sektorien pääomatilejä.

Jotta sektorinäkökulma voidaan toteuttaa, yrityksiä, vakuutuslaitoksia ja eläkerahastoja koskevia käytettävissä olevia "vastinsektori-tietoja" täydennetään kansallisten taseiden keräämisestä vastaavien viranomaisten, valvontaviranomaisten tai muiden kansallisten tai kansainvälisten instituutioiden keräämillä tase-tiedoilla.

8.6 Julkisyhteisöjen rahoitustilastot

Euroalueen rahoitustilinpidon sektorinäkökulma edellyttää myös julkisyhteisöjen neljännesvuosittaisten rahoitustilinpidon laatimista. Tilinpito nojautuu talletuksia, lainoja ja lyhyt- ja pitkäaikaisten arvopaperien liikkee-

seenlaskuja koskevien euroalueen tilastojen vastinsektoritietoihin sekä jäsenvaltioiden toimittamiin muita rahoitusinstrumentteja koskeviin tietoihin.

Aluksi kerätään käytettävissä olevia, usein toimitettavia tietoja valtionhallinnon veloista ottaen huomioon IMF:n yhtenäistetyn tilastojen julkaisukäytännön (SDDS eli Special Data Dissemination Standard) ohjeet valtionhallinnon velkatietojen erittelystä sekä EKP:n vuotuiset tilastot julkisyhteisöjen velkojen varannoista (ks. liite 3, taulukko 8). Seuraavaksi kerätään neljännesvuosittaisia tietoja valtionhallinnon rahoitusvaroihin kohdistuvista rahoitustaloustoimista ja rahoitusvaroista, minkä jälkeen kerätään sosiaaliturvarahastoja koskevia tietoja ja sitten muita julkisyhteisöjen alasektoreita koskevia tietoja.

Kun tiedot ovat täydellisiä, on mahdollista sovittaa yhteen neljännesvuosittaiset virta- ja varantotiedot. Liitteen 3 taulukossa 9 kuvataan alijäämän ja velan muutoksen välistä suhdetta koskevia tilastoja.

Tällä hetkellä työskennellään myös julkisyhteisöjen neljännesvuosittaisten muiden kuin rahoitustilien parissa rahoitustaloustoimien tilin täydentämiseksi.

9 Siirtymävaiheen tiedot

Aikaisemmissa luvuissa kuvataan EKP:n tilastoja ikään kuin euron käyttöönotto olisi saatettu päätökseen ja euroalueen kokoonpano vakiintunut. Kolmanteen vaiheeseen liittyy kuitenkin joitakin erityisvaatimuksia, jotka johtuvat siitä, että kansalliset rahat pysyvät käytössä euroalueella siihen saakka, kunnes on kokonaan siirrytty yhteiseen rahaan, sekä siitä, että euroalueeseen liittyy myöhemmin maita, jotka eivät ole kuuluneet siihen alusta lähtien.

Ensiksikin euroalueen maiden kansalliset rahat pysyvät käytössä euron kansallisina ilmene-mismuotoina siihen asti, kunnes on kokonaan siirrytty yhteiseen rahaan, ja kansallisia valuuttoja tulee todennäköisesti esiintymään tiedonantajalaitosten taseissa. Rahatilastojen laatimista varten rahalaitokset lisäävät näiden kansallisten ilmenemismuotojen määräiset erät euromääräisiin eriin (näin saadut yhteismäärät ja kaikkien muiden valuuttojen määräiset erät esitetään erikseen.) Maksutasetilastojen ja

ulkomaista varallisuutta koskevien tilastojen osalta kaikki euroalueen valuutat muunnetaan euroiksi ja esitetään euroina.

Toinen siirtymäkauden piirre on se, että EU-maita liittyy todennäköisesti euroalueeseen kolmannen vaiheen käynnistymisen jälkeen. Rahalaitosten on varauduttava tähän siten, että ne säilyttävät valmiutensa luokitella rahatilastoissaan maittain saamiset ja velat, jotka kohdistuvat kolmannen vaiheen alettua euroalueen ulkopuolelle jääneisiin EU-maihin. Periaatteessa olisi tarpeen eritellä nämä erät myös valuutoittain. Tämän mahdollisesti erittäin työlään tilastoinnin helpottamiseksi tilastotiedot ajalta ennen euroalueen kokoonpanon

muutosta tullaan tuottamaan jossakin määrin joustavasti.⁴

Maksutasetta ja ulkomaista varallisuutta koskevien tilastojen osalta EKP voi edellyttää aikaisempia tilastotietoja, mikäli jokin EU:n jäsenvaltio liittyy euroalueeseen myöhemmin. Tällaiset historiatiedot olisivat välttämättömiä, jotta voitaisiin laatia euroalueen "uuteen" kokoonpanoon perustuvia euroalueen aggregaatteja. Historiatiedot voivat olla tarpeellisia rahapolitiikan harjoittamisen kannalta, ja niiden tulisi mielellään ulottua ainakin vuoden 1999 tammikuuhun. Historiatietojen osalta (ajalta ennen euroalueeseen liittymistä) on pakko hyväksyä joustavampi raportointi.

10 Tilastotietojen vaihto

Tehokas, toimiva ja turvallinen tiedonvaihtojärjestelmä on välttämätön, jotta tilastotietoja voidaan vaihtaa EKP:n sisällä ja EKP:n ja kansainvälisten instituutioiden välillä. EKP on kehittänyt tarkoituksenmukaiset järjestelmät sekä kansallisten tietojen toimittamiseen EKP:lle että tietojen lähettämiseen takaisin kansallisille keskuspankeille. Tiedonvaihtojärjestelmän tehokkuus perustuu erityiseen tiedonsiirtoverkkoon ja sovitun tilastosanomamuodon (GSMES/CB) käyttöön. GSMES/CB perustuu kansainvälisiin standardeihin (EDIFACT, GSMES), ja kansainväliset tilastoinstituutiot ovat laajalti hyväksyneet sen käytön

tietojen vaihtamisessa ja levittämisessä. GSMES/CB:n avulla voidaan vaihtaa tilasto- ja metatietoja, mukaan lukien tilastojen rakenteet, tilastokäsitteiden määritelmät ja koodiluettelot. Sen ansiosta tilastolliset tietokannat saadaan myös vaivattomasti liitettyä sekä tietoverkkoihin että tiedonsiirtojärjestelmiin. Järjestelmä on joustava ja sen avulla uudet tilastolliset vaatimukset voidaan täyttää helposti ja uusia tilastoja pystytään lisäämään tehokkaasti ja yhdenmukaisesti. EKP käyttää tätä sanomamuotoa yhä enenevästi vaihtaessaan tilastotietoja Eurostatin ja muiden kansainvälisten organisaatioiden kanssa (BIS, IMF, etc.).

4 Tämä vaatimus koskee sekä euroalueen ulkopuolisten EU-maiden rahalaitosten että euroalueella olevien rahalaitosten raportointia. Edellisten tulisi myös pystyä raportoimaan saamiset ja velat, jotka kohdistuvat vastapuoliin koko euroalueella ja vastapuoliin kussakin muussa euroalueen ulkopuolisessa EU-maassa.

11 EKP:n julkaisemat raha-aggregaatit

EKP:n kuukausittain julkaisemissa rahatilastoissa käytetään seuraavanlaista erittelyä:

liikkeessä oleva raha; yön yli -talletukset (M1); enintään 2 vuoden määräaikaistalletukset; irtisanomisehtoiset talletukset, joiden irtisanomisaika on enintään 3 kuukautta (M2); takaisinostosopimukset; rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet ja rahamarkkinapaperit; enintään 2 vuoden velkapaperit (M3).

Myös tärkeimmät M3:n vastaerät julkaistaan, ja ne on eritelty rahalaitosten pitkäaikaisiin velkoihin, luottoihin ja ulkomaiseen nettoasemaan.

Tilastot kattavat sekä kanta- että virtatiedot. Pääagregaatteja koskevat tiedot (kanta- ja virtatiedot) ovat saatavilla myös kausivaihteluista puhdistettuina. Lisäksi EKP julkaisee neljännesvuosittain rahalaitosten lainakannan vastapuolen, käyttötarkoituksen ja alkuperäisen maturiteetin mukaan; rahalaitosten vastaanottamat talletukset vastapuolen ja instrumentin mukaan; sekä rahalaitosten tärkeimmät euroalueen ulkopuolisiin kohdistuvat saamiset ja velat.

Yksityiskohtaisempia tietoja sisältyy EKP:n Kuukausikatsaukseen (<http://www.ecb.int>).

12 Julkaistut säädökset (EKP:n neuvoston hyväksymät)

Euroopan keskuspankin asetus (EY) N:o 2819/98, annettu 1 päivänä joulukuuta 1998, rahalaitossektorin konsolidoidusta taseesta (EKP/1998/16).

Euroopan keskuspankin suuntaviivat, annettu 1 päivänä joulukuuta 1998, maksutasetta ja ulkomaista nettovarallisuusasemaa koskevista Euroopan keskuspankin tilastovaatimuksista (EKP/1998/17).

Euroopan keskuspankin asetus (EY) N:o 2818/98, annettu 1 päivänä joulukuuta 1998, vähimmäisvarantojen soveltamisesta (EKP/1998/15).

Euroopan keskuspankin suositus neuvoston asetukseksi (EY) Euroopan keskuspankin valtuuksista määrätä seuraamuksia (EKP/1998/9) (Euroopan keskuspankin esittämä 7 päivänä heinäkuuta 1998).

Liite I

VAADITTAVAT ERITTELYT

Taulukko A

Rahalaitossektorin yhteenlaskettuun taseeseen sovellettavat erittelyt Instrumentti- ja maturiteettiluokat, vastapuolet ja valuutat
 ("Kuukausittaisten tietojen" erät on lihavoitu ja merkitty tähdellä (*))

INSTRUMENTTI- JA MATURITEETTILUOKAT	
Saamiset	Velat
1 Kassa*	8 Liikkeessä oleva raha
2 Lainat*	9 Talletukset
enintään vuoden ⁽¹⁾	9.1 Yön yli -talletukset ⁽⁵⁾*
yli vuoden mutta enintään 5 vuoden ⁽¹⁾	9.2 Määräaikaistalletukset*
yli 5 vuoden ⁽¹⁾	enintään vuoden *
3 Muut arvopaperit kuin osakkeet ⁽²⁾⁽³⁾*	yli vuoden mutta enintään 2 vuoden*
enintään 1 vuoden ⁽²⁾ *	yli 2 vuoden ⁽⁶⁾ *
yli vuoden mutta enintään 2 vuoden ⁽²⁾ *	9.3 Irtisanomisehtoiset talletukset*
yli 2 vuoden ⁽²⁾ *	alle 3 kuukauden ⁽⁷⁾ *
4 Rahamarkkinapaperit ⁽⁴⁾*	yli 3 kuukauden *
5 Osakkeet ja osuudet *	joista: yli 2 vuoden ⁽¹¹⁾ *
6 Kiinteä omaisuus*	9.4 Takaisinosopimukset *
7 Muut saamiset*	10 Rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet *
	11 Liikkeeseen lasketut velkapaperit ⁽³⁾*
	enintään vuoden *
	yli vuoden mutta enintään 2 vuoden*
	yli 2 vuoden *
	12 Rahamarkkinapaperit ⁽⁸⁾*
	13 Oma pääoma ja varaukset *
	14 Muut velat *

VASTAPUOLET	
Saamiset	Velat
<p>A Kotimaassa olevat * Rahalaitokset * Muut kuin rahalaitokset* Julksyhteisöt * valtionhallinto osavaltionhallinto paikallishallinto sosiaaliturvarahastot Muut kotimaassa olevat * muut rahoituksen välittäjät (s. 123) vakuutuslaitokset ja eläkerahastot (S.125) yritykset (S.11) kotitaloudet ym. (S.14 + S.15)⁽⁹⁾</p> <p>B Muissa euroalueen maissa olevat ⁽¹⁰⁾* Rahalaitokset * Muut kuin rahalaitokset * Julksyhteisöt * valtionhallinto osavaltionhallinto paikallishallinto sosiaaliturvarahastot Muut * muut rahoituksen välittäjät (S.123) vakuutuslaitokset ja eläkerahastot (S.125) yritykset (S.11) kotitaloudet ym. (S.14 + S.15)⁽⁹⁾</p> <p>C Ulkomailla olevat* Pankit Muut kuin pankit Julksyhteisöt Muut</p> <p>D Kohdistamattomat</p>	<p>A Kotimaassa olevat * Rahalaitokset* Joista: luottolaitokset* Muut kuin rahalaitokset* Julksyhteisöt * valtionhallinto * osavaltionhallinto paikallishallinto sosiaaliturvarahastot Muut kotimaassa olevat* muut rahoituksen välittäjät (s.123) vakuutuslaitokset ja eläkerahastot (S.125) yritykset (S.11) kotitaloudet ym. (S.14 + S.15)⁽⁹⁾</p> <p>B Muissa euroalueen maissa olevat ⁽¹⁰⁾* Rahalaitokset* Joista: luottolaitokset* Muut kuin rahalaitokset* Julksyhteisöt * valtionhallinto * osavaltionhallinto paikallishallinto sosiaaliturvarahastot Muut * muut rahoituksen välittäjät (s.123) vakuutuslaitokset ja eläkerahastot (S.125) yritykset (S.11) kotitaloudet ym. (S.14 + S.15)⁽⁹⁾</p> <p>C Ulkomailla olevat* Pankit Muut kuin pankit Julksyhteisöt Muut</p> <p>D Kohdistamattomat</p>
VALUUTAT	
e euro	euromääräiset (sisältää euroalueeseen osallistuvien jäsenvaltioiden kansalliset valuutat ennen lopullista siirtymistä euroon)
x Muut kuin euroalueen valuutat	muut valuutat (muut EU-valuutat, Yhdysvaltain dollari, Japanin jeni, Sveitsin frangi, muut)

⁽¹⁾ Maturiteettijakoa sovelletaan vain muille kuin rahalaitoksille myönnettyihin lainoihin.

⁽²⁾ Kuukausittain vaaditaan tiedot vain euroalueen rahalaitosten liikkeeseen laskemista arvopapereista.

⁽³⁾ Neljännesvuosittain vaaditaan tiedot euroalueella olevien muiden kuin rahalaitosten liikkeeseen laskemista arvopapereista jaoteltuina maturiteetiltaan "enintään vuoden" ja "yli vuoden" papereihin.

⁽⁴⁾ Lukuun ottamatta rahamarkkinapapereita.

⁽⁵⁾ Määritellyt rahalaitosten liikkeeseen laskemiksi rahamarkkinapapereiksi. Rahamarkkinapaperit käsittävät tässä yhteydessä rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet. Muiden kuin rahalaitosten liikkeeseen laskemat jälkimarkkinakelpoiset instrumentit kuuluvat erään "muut arvopaperit kuin osakkeet", vaikka ne olisivat ominaisuuksiltaan samankaltaisia kuin rahamarkkinapaperit.

⁽⁶⁾ Mukaan lukien rahalaitosten nimissä liikkeeseen lasketuilla rahakorteilla olevat rahamäärät.

⁽⁷⁾ Mukaan lukien hallinnollisesti säänneltävät talletukset.

⁽⁸⁾ Mukaan lukien ei-siirtokelpoiset avistatalletukset.

⁽⁹⁾ Määritellyt rahalaitosten liikkeeseen laskemiksi rahamarkkinapapereiksi.

⁽¹⁰⁾ Kotitaloudet (S.14) ja kotitalouksia palvelevat voittoja tavoittelemattomat yhteisöt (S.15).

⁽¹¹⁾ Euroalueeseen osallistuvien jäsenvaltioiden alueella olevat.

⁽¹²⁾ Erään "talletukset, joiden irtisanomisaika on yli 2 vuotta" ilmoittaminen on toistaiseksi vapaaehtoista.

Taulukko 1
Kuukausittain toimitettavat tiedot

Vain vähimmäisvarantovelvoitteen alaisten luottolaitosten on ilmoitettava tiedot, jotka ovat taulukon ohuin ääriarvoin ympäröidyissä soluissa ⁽¹⁾

	A. Kotimaa					B. Muut euroalueen jäsenvaltiot					C. Ulkomaat	D. Kohdistamattomat						
	Rahalaitokset ⁽²⁾		Muut kuin rahalaitokset			Rahalaitokset ⁽²⁾		Muut kuin rahalaitokset										
	josta varantovelvolliset, EKP+ KKP:t	(a)	Valtio	Julkisyhteisöt	Muut julkisyhteisöt ^(d)	(b)	(c)	(e)	josta varantovelvolliset, EKP+ KKP:t	(f)			Valtio	Muut julkisyhteisöt	(g)	(h)	(i)	(j)
VELAT																		
8 Liikessä oleva raha																		
9 Talletukset (kaikki valuutat)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
9e Euro	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
9.1e Yön yli																		
9.2e Määräaikaiset																		
enintään vuoden																		
yli vuoden mutta enintään 2 vuotta																		
yli 2 vuoden ⁽¹⁾	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
9.3e Irtisanomisehtoiset																		
enintään 3 kuukauden ⁽²⁾																		
yli 3 kuukauden																		
josta: yli 2 vuoden ⁽⁶⁾	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
9.4e Repot	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
9x Muut kuin euroalueen valuutat																		
9.1x Yön yli																		
9.2x Määräaikaiset																		
enintään vuoden																		
yli vuoden mutta enintään 2 vuotta																		
yli 2 vuoden ⁽¹⁾	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
9.3x Irtisanomisehtoiset																		
enintään 3 kuukauden ⁽²⁾																		
yli 3 kuukauden																		
josta: yli 2 vuoden ⁽⁶⁾	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
9.4x Repot	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10 Rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet																		
11 Liikkeeseen lasketut velkapaperit																		
11e Euro																		
enintään vuoden																		
yli vuoden mutta enintään 2 vuotta																		
yli 2 vuoden																		
11x Muut kuin euroalueen valuutat																		
enintään vuoden																		
yli vuoden mutta enintään 2 vuotta																		
yli 2 vuoden																		
12 Rahamarkkinapaperit ⁽³⁾																		
Euro																		
Muut kuin euroalueen valuutat																		
13 Oma pääoma ja varaukset																		
14 Muut velat																		
SAAMISET																		
1 Kassa (kaikki valuutat)																		
1e josta: Euro																		
2 Lainat																		
2e josta: Euro																		
3 Muut arvopaperit kuin osakkeet																		
3e Euro																		
enintään vuoden																		
yli vuoden mutta enintään 2 vuotta																		
yli 2 vuoden																		
3x Muut kuin euroalueen valuutat																		
enintään vuoden																		
yli vuoden mutta enintään 2 vuotta																		
yli 2 vuoden																		
4 Rahamarkkinapaperit ⁽⁴⁾																		
Euro																		
Muut kuin euroalueen valuutat																		
5 Osakkeet ja muut osuudet																		
6 Kiinteä omaisuus																		
7 Muut saamiset																		

Huom. Tähdellä (*) merkityjä taulukon soluja käytetään varantopohjan laskemisessa. Velkapaperien ja rahamarkkinapaperien osalta luottolaitosten on joko näytettävä toteen varantopohjasta vähennettävät velkansa tai tehtävä kiinteä EKP:n määräämä vakiovähennys.

- (¹) Mukaan lukien hallinnollisesti säänneltävät talletukset.
 (²) Mukaan lukien ei-siirtokelpoiset avistatalletukset.
 (³) Määritellyt rahalaitosten liikkeeseen laskemiksi rahamarkkinapapereiksi.
 (⁴) Määritellyt hallussa oleviksi rahalaitosten liikkeeseen laskemiksi rahamarkkinapapereiksi. Rahamarkkinapaperit sisältävät tässä yhteydessä rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet. Muiden kuin rahalaitosten liikkeeseen laskemat jälkimarkkinakelpoiset instrumentit kuuluvat erään ”muut arvopaperit kuin osakkeet”, vaikka ne olisivat ominaisuuksiltaan samankaltaisia kuin rahamarkkinapaperit.
 (5) Luottolaitokset voivat ilmoittaa velkansa siten, että ne kohdistuvat ryhmään ”muut rahalaitokset kuin vähimmäisvarantovelvoitteen alaiset luottolaitokset, Euroopan keskuspankki ja kansalliset keskuspankit” sen sijaan, että ne ilmoittaisivat ne kohdistettuina erikseen ryhmiin ”rahallaitokset” ja ”vähimmäisvarantovelvoitteen alaiset luottolaitokset, Euroopan keskuspankki ja kansalliset keskuspankit”, edellyttäen että tiedot ovat edelleen riittävän tarkkoja ja että tämä ei vaikuta lihavoituihin eriin.
 (⁶) Tämän erän ilmoittaminen on toistaiseksi vapaaehtoista.
 (⁷) Kansallisista tiedonkeruujärjestelmistä riippuen ja rajoittamatta tässä asetuksessa esitettyjen määritelmien ja rahalaitostaseen luokitteluperiaatteiden täydellistä noudattamista, varantovelvoitteen alaiset luottolaitokset voivat ilmoittaa varantopohjan laskemiseksi tarvittavat tiedot (tähdellä (*) merkityt solut), lukuun ottamatta jälkimarkkinakelpoisia instrumentteja koskevia tietoja, allaolevan taulukon mukaisesti, edellyttäen että tämä ei vaikuta lihavoituihin eriin. Tässä taulukossa olisi varmistettava täydellinen vastaavuus taulukon 1 kanssa, kuten alla on kuvattu.

	Varantopohja (lukuun ottamatta jälkimarkkinakelpoisia instrumentteja) laskettuna seuraavien taulukon 1 sarakkeiden summana: (a) - (b) + (c) + (d) + (e) + (f) - (g) + (h) + (i) + (j) + (k)
VELAT (Euro ja muut kuin euroalueen valuutat yhdistettynä)	
TALLETUKSET YHTEENSÄ	
9.1e + 9.1x	
9.2e + 9.2x	
9.3e + 9.3x	
9.4e + 9.4x	
josta:	
9.2e + 9.2x Määräaikaiset yli 2 vuotta	
josta:	
9.3e + 9.3x Irtisanomisehtoiset yli 2 vuotta	Vapaaehtoinen ilmoittaminen
josta:	
9.4e + 9.4x Repot	

Taulukko 2
Erittely sektoreittain ("neljännesvuosittaiset tiedot")

Neljännesvuosittain toimitettavat tiedot

	A. Kotimaa										B. Muut euroalueen maissa olevat										C. Ulkomailla olevat yhteensä		
	Muut kuin raha-laitokset										Muut kuin raha-laitokset										Pankit		
	Julkisyhteisöt					Muut kotimaassa olevat					Julkisyhteisöt					Muut muissa euroalueen maissa olevat							
	Yhteensä	Valtio		Muut julkisyhteisöt			Yhteensä	Muut rahoituksen välittäjät	Vakuutuslaitokset ja eläkerahastot	Yritykset (S.11)	Kotitaloudet jne. (C)	Yhteensä	Valtio		Muut julkisyhteisöt			Yhteensä	Muut rahoituksen välittäjät	Vakuutuslaitokset ja eläkerahastot	Yritykset (S.11)	Kotitaloudet jne. (C)	Julkisyhteisöt
Yhteensä		Osav. hallinto	Paikallishallinto	Sosiaaliturvarahastot	Yhteensä	Yhteensä							Osav. hallinto	Paikallishallinto	Sosiaaliturvarahastot	Yhteensä	Yhteensä						
VELAT																							
8	Liikkeessä oleva raha																						
9	Talletukset (kaikki valuutat)																						
9.1	Yön yli																						
9.2	Määräaikaiset (1)																						
9.3	Irtisanomisehtoiset (2) talletukset																						
9.4	Repot																						
10	Rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet																						
11	Liikkeeseen lasketut velkapaperit																						
12	Rahamarkkinapaperit																						
13	Oma pääoma ja varaukset																						
14	Muut velat																						
SAAMISET																							
1	Kassa																						
2	Lainat																						
	enintään vuoden																						
	yli vuoden mutta enintään 5 vuotta																						
	yli 5 vuoden																						
3	Muut arvopaperit kuin osakkeet																						
	enintään vuoden																						
	yli vuoden																						
4	Rahamarkkinapaperit																						
5	Osakkeet ja muut osuudet																						
6	Kiinteä omaisuus																						
7	Muut saamiset																						
	M																						
	"Kuukausittaiset tiedot" (ks. taulukko 1).																						

(1) Mukaan lukien hallinnollisesti säänneltävät talletukset. (2) Mukaan lukien ei-siirtokelpoiset avistatalletukset. (3) Sisältää kotitaloudet (S.14) ja kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt (S.15).

Taulukko 3

Muille kuin rahalaitoksille myönnettyjen lainojen erittely sektoreittain ja käyttötarkoituksittain
 ("neljännesvuosittaiset tiedot")

Tiedot on toimitettava neljännesvuosittain.

	A. Kotimaa					B. Muut euroalueen jäsenvaltiot						
	Yritykset (S.11) ja kotitaloudet jne. (S.14 + S.15)					Yritykset (S.11) ja kotitaloudet jne. (S.14 + S.15)						
	Yhteensä	Yritykset (S.11)	Kotitaloudet jne. (S.14)			Kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	Yhteensä	Yritykset (S.11)	Kotitaloudet jne. (S.14)			Kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt (S.15)
			Kulutusluotot	Asuntolainat	Muut (jäännöserä)				Kulutusluotot	Asuntolainat	Muut (jäännöserä)	
SAAMISET (kaikki valuutat)												
2 Lainat												
enintään vuoden												
yli vuoden mutta enintään 5 vuotta												
yli 5 vuoden												

Taulukko 4 Erittely maittain ("neljännesvuosittaiset tiedot")

Tiedot on toimitettava neljännesvuosittain

	B + osa C:stä Muut euroalueen jäsenvaltiot (= pl. kotimaa)														Osa C:stä. Ulkomaat	
	BE	DK	DE	GR	ES	FR	IE	IT	LU	NL	AT	PT	FI	SE	UK	Yhteensä (*)
VELAT																
8 Liikkeessä oleva raha																
9 Talletukset (kaikki valuutat)																
a. Rahalaitokset																
b. Muut kuin rahalaitokset																
10 Rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet																
11 Liikkeeseen lasketut velkapaperit																
12 Rahamarkkinapaperit																
13 Oma pääoma ja varaukset																
14 Muut velat																
SAAMISET																
1 Kassa																
2 Lainat (kaikki valuutat)																
a. Rahalaitoksille																
b. Muille kuin rahalaitoksille																
3 Muut arvopaperit kuin osakkeet (kaikki valuutat)																
a. Rahalaitosten liikkeeseen laskemat																
b. Muiden kuin rahalaitosten liikkeeseen laskemat																
4 Rahamarkkinapaperit ⁽¹⁾																
a. Rahalaitosten liikkeeseen laskemat																
5 Osakkeet ja osuudet																
6 Kiinteä omaisuus																
7 Muut saamiset																

- (1) Määritely hallussa oleviksi rahalaitosten liikkeeseen laskemiksi rahamarkkinapapereiksi. Rahamarkkinapaperit käsittävät tässä yhteydessä myös rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet.
 (2) Konsolidoidun taseen laskeminen edellyttäisi, että rahalaitosten vastapuolet kussakin euroalueeseen mahdollisesti myöhemmin liittyvässä valtiossa ilmoitettaisiin maittain eriteltynä.
 (3) "Ulkomaiden" (poislukien EU-maat) erittely maittain saattaisi tuoda esiin kiintoisaa tietoa, mutta sen ei katsota kuuluvan tämän tilastoinnin piiriin. Rahalaitokset ks. SNA 93, sektorit S.121 ja S.122.

Erittely valuutoittain ("neljännesvuosittaiset tiedot")

Neljännesvuosittain toimitettavat tiedot

		Kaikki valuutat yhteensä	Euro & euroalueen kansalliset valuutat (€)	Muut EU-valuutat (€)	Muut valuutat yhteensä				
					USD	JPY	CHF	Muut	
VELAT									
9 Talletukset									
A. Kotimaa	a. Rahalaitokset	M	M						
	b. Muut kuin rahalaitokset	M							
B. Muu euroalue	a. Rahalaitokset	M	M						
	b. Muut kuin rahalaitokset	M							
C. Ulkomaat	a. Pankit			(€)					
	b. Muut kuin pankit			(€)					
10 Rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet									
11 Liikkeeseen lasketut velkapaperit									
12 Rahamarkkinapaperit (€)									
13 + 14 Muut velat									
		M							
SAAMISET									
2 Lainat									
A. Kotimaa	a. Rahalaitoksille	M							
	b. Muille kuin rahalaitoksille	M	M						
B. Muu euroalue	a. Rahalaitoksille	M							
	b. Muille kuin rahalaitoksille	M	M						
C. Ulkomaat	a. Pankeille			(€)					
	b. Muille kuin pankeille			(€)					
3 Muut arvopaperit kuin osakkeet									
A. Kotimaa	a. Rahalaitosten liikkeeseen laskemat	M	M						
	b. Muiden kuin rahalaitosten liikkeeseen laskemat	M	M						
B. Muu euroalue	a. Rahalaitosten liikkeeseen laskemat	M	M						
	b. Muiden kuin rahalaitosten liikkeeseen laskemat	M	M						
C. Ulkomaat	a. Pankkien liikkeeseen laskemat			(€)					
	b. Muiden kuin pankkien liikkeeseen laskemat			(€)					
4 Rahamarkkinapaperit (€)									
A. Kotimaa	a. Rahalaitosten liikkeeseen laskemat	M	M						
B. Muu euroalue	a. Rahalaitosten liikkeeseen laskemat	M	M						
5 + 6 + 7 Muut saamiset									
		M							

M

"Kuukausittaiset tiedot" (ks. taulukko 1).

- (1) Määritelty rahalaitosten liikkeeseen laskemiksi rahamarkkinapaperiksi.
- (2) Määritelty hallussa oleviksi rahalaitosten liikkeeseen laskemiksi rahamarkkinapaperiksi. Rahamarkkinapaperit sisältävät tässä yhteydessä rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet. Muiden kuin rahalaitosten liikkeeseen laskemat jälkimarkkinakelpoiset instrumentit kuuluvat erään "muut arvopaperit kuin osakkeet", vaikka ne olisivat ominaisuuksiltaan samankaltaisia kuin rahamarkkinapaperit.
- (3) Konsolidoidun taseen aggregaattien laskeminen edellyttäisi rahalaitosten tilien erittelyä valuutoittain kunkin euroalueeseen mahdollisesti myöhemmin liittyvän valtion valuutan mukaan.
- (4) Nämä tiedot tulisi toimittaa laaduntarkkailua varten. Koska erät eivät sisälly virallisen tilastoaatimuksia koskevan julkaisun ("Implementation Package") taulukoihin, niitä odotetaan toimitettavan vain, jos niitä jo kerätään tiedonantajarahalaitoksilta.

Liite 2

Taulukko I

Euroalueen maksutaseen kuukausittaiset pääerät

	<u>tulot</u>	<u>menot</u>	<u>netto</u>
I Vaihtotase			
<u>Tavarat</u>	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
<u>Palvelut</u>	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
<u>Tuotannon tekijäkorvaukset</u>			
Palkansaajakorvaukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
Pääomakorvaukset			
- suorat sijoitukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- arvopaperisijoitukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	kansalliset
- muut sijoitukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
<u>Tulonsiirrot</u>	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
II Pääomansiirrot	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
	<u>saamisten muutos</u>	<u>velkojen muutos</u>	<u>netto</u>
III Rahoitustase			
Suorat sijoitukset			euroalueen ulkopuoliset
Ulkomaille			euroalueen ulkopuoliset
- oma pääoma			euroalueen ulkopuoliset
- uudelleen sijoitetut voitot			euroalueen ulkopuoliset
- muu pääoma			euroalueen ulkopuoliset
Tilastoivaan maahan			euroalueen ulkopuoliset
- oma pääoma			euroalueen ulkopuoliset
- uudelleen sijoitetut voitot			euroalueen ulkopuoliset
- muu pääoma			euroalueen ulkopuoliset
<u>Arvopaperisijoitukset</u>	euroalueen		
	ulkopuoliset/sisäiset	kansalliset	
Osakkeet	euroalueen		
	ulkopuoliset/sisäiset	kansalliset	
Velkapaperit	euroalueen		
	ulkopuoliset/sisäiset	kansalliset	
- joukkolainat	euroalueen		
	ulkopuoliset/sisäiset	kansalliset	
- rahamarkkinapaperit	euroalueen		
	ulkopuoliset/sisäiset	kansalliset	
<u>Johdannaiset</u>			
		kansalliset	
<u>Muut sijoitukset</u>	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
Rahalaitokset (pl. keskuspankit)	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- pitkäaikaiset sijoitukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- lyhytaikaiset sijoitukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
Julkisyhteisöt	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
Rahaviranomaiset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
Muut sektorit	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
<u>Valuuttavaranto</u>	<u>euroalueen ulkopuoliset</u>		<u>euroalueen ulkopuoliset</u>

"euroalueen ulkopuoliset" tarkoittaa euroalueen ulkopuolisiin kohdistuvia liiketoimia/varantoja (arvopaperisijoitusten saamisten yhteydessä viitataan liikkeeseenlaskijoiden kotimaahan).

"euroalueen sisäiset" tarkoittaa ulkomaisia liiketoimia/varantoja euroalueen sisällä

"kansalliset" tarkoittaa kaikkia jossakin euroalueen jäsenvaltiossa asuvien suorittamia ulkomaisia liiketoimia / hallussa pitämiä ulkomaisia varantoja (ainoastaan arvopaperisijoitusten velkojen ja johdannaisten nettosaldon yhteydessä).

Taulukko 2

Euroalueen neljännesvuosi- ja vuosimaksutase

	<u>tulot</u>	<u>menot</u>	<u>netto</u>
I <u>Vaihtotase</u>			
<u>Tavarat</u>	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
<u>Palvelut</u>	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
Tuotannontekijäkorvaukset			
Palkansaajakorvaukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
Pääomakorvaukset			
- suorat sijoitukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- osingot ja uudelleen sijoitetut voitot	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- korot	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- arvopaperisijoitukset	euroalueen ulkopuoliset		kansalliset
- osingot	euroalueen ulkopuoliset		kansalliset
- korot	euroalueen ulkopuoliset		kansalliset
joukkolainat	euroalueen ulkopuoliset		kansalliset
rahamarkkinapaperit	euroalueen ulkopuoliset		kansalliset
- muut sijoitukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
<u>Tulonsiirrot</u>	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
II <u>Päämansiirot</u>	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
	<u>nettosaamiset</u>	<u>nettovelat</u>	<u>netto</u>
III Rahoitustase			
Suorat sijoitukset			euroalueen ulkopuoliset
Ulkomaille			euroalueen ulkopuoliset
- oma pääoma			euroalueen ulkopuoliset
i) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			euroalueen ulkopuoliset
ii) muut sektorit			euroalueen ulkopuoliset
- uudelleen sijoitetut voitot			euroalueen ulkopuoliset
i) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			euroalueen ulkopuoliset
ii) muut sektorit			euroalueen ulkopuoliset
- muu pääoma			euroalueen ulkopuoliset
i) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			euroalueen ulkopuoliset
ii) muut sektorit			euroalueen ulkopuoliset
Tilastoivaan maahan			euroalueen ulkopuoliset
- oma pääoma			euroalueen ulkopuoliset
i) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			euroalueen ulkopuoliset
ii) muut sektorit			euroalueen ulkopuoliset
- uudelleen sijoitetut voitot			euroalueen ulkopuoliset
i) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			euroalueen ulkopuoliset
ii) muut sektorit			euroalueen ulkopuoliset
- muu pääoma			euroalueen ulkopuoliset
i) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			euroalueen ulkopuoliset
ii) muut sektorit			euroalueen ulkopuoliset
<u>Arvopaperisijoitukset</u>		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
Osakkeet		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
i) rahaviranomaiset		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	-
ii) julkisyhteisöt		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	-
iii) rahalaitokset (pl. keskuspankit)		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
iv) muut sektorit		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset

Taulukko 2 (jatkuu)

velkapaperit		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
- joukkolainat		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
i) rahaviranomaiset		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
ii) julkisyhteisöt		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
iii) rahalaitokset (pl. keskuspankit)		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
iv) muut sektorit		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
- rahamarkkinapaperit		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
i) rahaviranomaiset		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
ii) julkisyhteisöt		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
iii) rahalaitokset (pl. keskuspankit)		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
iv) muut sektorit		euroalueen ulkopuoliset/ sisäiset	kansalliset
Johdannaiset			kansalliset
i) rahaviranomaiset			kansalliset
ii) julkisyhteisöt			kansalliset
iii) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			kansalliset
iv) muut sektorit			kansalliset
Muut sijoitukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
i) rahaviranomaiset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- lainat / käteinen ja talletukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- muut saamiset/velat	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
ii) julkisyhteisöt	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- kauppaluotot	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- lainat / käteinen ja talletukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- muut saamiset/velat	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
iii) rahalaitokset (pl. keskuspankit)	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- lainat / käteinen ja talletukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- muut saamiset/velat	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
iv) muut sektorit	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- kauppaluotot	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- lainat / käteinen ja talletukset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
- muut saamiset/velat	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset	euroalueen ulkopuoliset
Valuuttavaranto	euroalueen ulkopuoliset		
Monetaarinen kulta	euroalueen ulkopuoliset		
Erityiset nosto-oikeudet	euroalueen ulkopuoliset		
Varanto-osuus IMF:ssä	euroalueen ulkopuoliset		
Valuuttasaamiset	euroalueen ulkopuoliset		
- käteisvaluutat ja talletukset	euroalueen ulkopuoliset		
- rahaviranomaiset	euroalueen ulkopuoliset		
- rahalaitokset (pl. keskuspankit)	euroalueen ulkopuoliset		
- arvopaperit	euroalueen ulkopuoliset		
- osakkeet	euroalueen ulkopuoliset		
- joukkolainat	euroalueen ulkopuoliset		
- rahamarkkinapaperit	euroalueen ulkopuoliset		
- johdannaiset	euroalueen ulkopuoliset		
Muut saamiset	euroalueen ulkopuoliset		

Taulukko 3

Eurojärjestelmän kuukausittainen valuuttavaranto: euroalueen valuuttavarantoon liittyvät velat

I Virallinen valuuttavaranto ja muut valuuttamääräiset saamiset (likimääräinen markkina-arvo)

A Virallinen valuuttavaranto

- 1) valuuttavaranto (vaihdeettavina valuuttoina)
 - a) kaikki arvopaperit
 - arvopaperit, joiden liikkeeseenlaskijoiden päätoimipaikka on euroalueella
 - b) valuutat ja talletukset yhteensä
 - i) muissa kansallisissa keskuspankeissa, BIS:ssä ja IMF:ssä
 - ii) ulkomailla sijaitsevilla pankeissa, joiden päätoimipaikka on euroalueella
 - iii) euroalueen ulkopuolella sijaitsevilla pankeissa, joiden päätoimipaikka on euroalueen ulkopuolella
- 2) varanto-osuus IMF:ssä
- 3) erityiset nosto-oikeudet
- 4) kulta (mukaan lukien kultatalletukset ja kultaswapit)
- 5) muu valuuttavaranto
 - a) johdannaiset
 - b) lainat muille ulkomailla asuville kuin pankeille
 - c) muut

B Muut valuuttamääräiset saamiset

- a) arvopaperit, jotka eivät kuulu viralliseen valuuttavarantoon
- b) talletukset, jotka eivät kuulu viralliseen valuuttavarantoon
- c) lainat, jotka eivät kuulu viralliseen valuuttavarantoon
- d) johdannaiset, jotka eivät kuulu viralliseen valuuttavarantoon
- e) kulta, joka ei kuulu viralliseen valuuttavarantoon
- f) muut

II Valuuttamääräisiin saamisiin vaikuttavat ennalta sovitun määräiset nettositoumukset lyhyellä aikavälillä (nimellisarvoon)

Erittely maturiteeteittain (jäljellä oleva maturiteetti)			
Yhteensä	Enintään kuukauden	Yli kuukauden mutta enintään 3 kuukautta	Yli 3 kuukautta mutta enintään vuoden

1 Valuuttamääräiset lainat, arvopaperit ja talletukset

- maksut euroalueelta (-) pääoma
korko
- maksut euroalueelle (+) pääoma
korko

2 Kotimaan valuuttaa vastaan tehtyjen valuuttatermiinien ja -futuuriin saamis- ja velkakannat yhteenlaskettuna (ml. koron- ja valuuttavaihtosopimusten termiinipäät)

- a) velkakannat (-)
- b) saamiskannat (+)

3 Muut (eriteltävä)

- takaisinostosopimuksiin (repo) liittyvät maksut euroalueelta (-)
- takaisinmyyntisopimuksiin (reverse repo) liittyvät maksut euroalueelle (+)
- kauppaluotot (-)
- kauppaluotot (+)
- muut velat (-)
- muut saamiset (+)

III Valuuttamääräisiin saamisiin vaikuttavat ehdolliset nettositoumukset lyhyellä aikavälillä (nimellisarvoon)

Erittely maturiteeteittain (jäljellä oleva maturiteetti)			
Yhteensä	Enintään kuukauden	Yli kuukauden mutta enintään 3 kuukautta	Yli 3 kuukautta mutta enintään vuoden

1 ehdolliset valuuttamääräiset velkasitoumukset

- a) vuoden kuluessa erääntyvien lainojen vakuuksina olevat takaukset

Taulukko 3 (jatkuu)

- b) muut vastuusitoumukset
 - 2 optioita sisältävät valuuttamääräiset arvopaperit (joukkolainat, jotka sisältävät myyntioption)
 - 3 nostamattomat ehdoilla käytössä olevat luottolimitit, joiden myöntäjänä ovat
 - a) muut kansalliset rahaviranomaiset, BIS, IMF ja muut kansainväliset organisaatiot
 - muut kansalliset rahaviranomaiset (+)
 - BIS (+)
 - IMF (+)
 - b) pankit ja muut rahoituslaitokset, joiden päätoimipaikka on tilastoivassa maassa (+)
 - c) pankit ja muut rahoituslaitokset, joiden päätoimipaikka on muualla kuin tilastoivassa maassa (+)
 - 3 nostamattomat ehdoilla käytössä olevat luottolimitit, jotka on myönnetty
 - a) muille kansallisille rahaviranomaisille, BIS:lle, IMF:lle ja muille kansainvälisille organisaatioille muut kansalliset rahaviranomaiset (-)
 - BIS (-)
 - IMF (-)
 - b) pankit ja muut rahoituslaitokset, joiden päätoimipaikka on tilastoivassa maassa (-)
 - c) pankeille ja muille rahoituslaitoksille, joiden päätoimipaikka on muualla kuin tilastoivassa maassa (-)
 - 4 Kotimaan valuuttaa vastaan tehtyjen valuuttaoptioiden saamis- ja velkakannat yhteenlaskettuna
 - a) velkakannat
 - i) ostetut myyntioptiot
 - ii) myydyt osto-optiot
 - b) saamiskannat
 - i) ostetut osto-optiot
 - ii) myydyt myyntioptiot
- LISÄTIETOJA: in-the-money -optiot
- 1) voimassa olevaan valuuttakurssiin
 - a) velkakannat
 - b) saamiskannat
 - 2) +5% (5 %:n heikkeneminen)
 - a) velkakannat
 - b) saamiskannat
 - 3) -5% (5%:n vahvistuminen)
 - a) velkakannat
 - b) saamiskannat
 - 4) +10% (10%:n heikkeneminen)
 - a) velkakannat
 - b) saamiskannat
 - 5) -10% (10%:n vahvistuminen)
 - a) velkakannat
 - b) saamiskannat
 - 6) muut (eriteltävä)
 - a) velkakannat
 - b) saamiskannat

IV Lisätiedot

- 1) Normaalilla aikataululla raportoitavat:
 - a) ulkomaisiin valuuttakursseihin sidotut lyhytaikaiset kotimaan rahan määräiset velat

Taulukko 3 (jatkuu)

- b) valuuttamääräiset rahoitusinstrumentit, joiden maksut suoritetaan muuten kuin valuuttamääräisinä (esim. kotimaisen rahan määräisinä)
 - valuuttatermiinit, joissa kohde-etuutena olevaa valuuttaa ei toimiteta (vaan maksut suoritetaan yleensä kotimaan rahan määräisinä)
 - i) velkakannat
 - ii) saamiskannat
 - muut instrumentit
- c) vakuudet
 - valuuttavarantoon kuuluvat
 - muihin valuuttamääräisiin saamisiin kuuluvat
- d) arvopaperien takaisinosto- ja lainaussopimukset
 - osaan I kuuluvat lainaksi annetut tai takaisinostosopimuksella myydyt arvopaperit
 - osaan I kuulumattomat lainaksi annetut tai takaisinostosopimuksella myydyt arvopaperit
 - osaan I kuuluvat lainaksi otetut tai haltuun saadut arvopaperit
 - osaan I kuulumattomat lainaksi otetut tai haltuun saadut arvopaperit
- e) johdannaisiin liittyvät saamiset (netto, arvostettu markkinahintaan)
 - termiinit
 - futuurit
 - swapit
 - optiot
 - muut
- f) johdannaiset (termiinit, futuurit tai optiosopimukset), joiden jäljellä oleva maturiteetti on yli vuoden ja joiden vakuuksiin voidaan pyytää muutoksia (margin call).
 - yhteenlasketut termiinien ja futuurien valuuttamääräiset saamis- ja velkakannat (ml. koron- ja valuutanvaihtosopimusten termiinipäät)
 - i) velkakannat
 - ii) saamiskannat
 - yhteenlasketut optioiden valuuttamääräiset saamis- ja velkakannat
 - i) velkakannat
 - ostetut myyntioptiot
 - myydyt osto-optiot
 - ii) saamiskannat
 - ostetut osto-optiot
 - myydyt myyntioptiot
- 2) harvemmin (esim. kerran vuodessa) raportoitavat:
 - a) valuuttavarannon valuuttajakauma (ryhmittäin)
 - SDR-koriin kuuluvat valuutat
 - SDR-koriin kuulumattomat valuutat

Taulukko 4

	<u>nettosaamiset</u>	<u>nettovelat</u>	<u>netto</u>
I Suorat sijoitukset			
<u>Ulkomaille</u>			
- oma pääoma ja uudelleen sijoitetut voitot			
i) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			
ii) muut sektorit			
- muu pääoma			
i) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			
ii) muut sektorit			
<u>Tilastoivaan maahan</u>			
- oma pääoma ja uudelleen sijoitetut voitot			
i) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			
ii) muut sektorit			
- muu pääoma			
i) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			
ii) muut sektorit			
II Arvopaperisijoitukset			
<u>Osakkeet</u>			
i) rahaviranomaiset			
ii) julkisyhteisöt			
iii) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			
iv) muut sektorit			
<u>Velkapaperit</u>			
- joukkolainat			
i) rahaviranomaiset			
ii) julkisyhteisöt			
iii) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			
iv) muut sektorit			
- rahamarkkinapaperit			
i) rahaviranomaiset			
ii) julkisyhteisöt			
iii) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			
iv) muut sektorit			
III Johdannaiset			
i) rahaviranomaiset			
ii) julkisyhteisöt			
iii) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			
iv) muut sektorit			
IV Muut sijoitukset			
i) rahaviranomaiset			
- lainat / käteinen ja talletukset			
- muut saamiset/velat			
ii) julkisyhteisöt			
- kauppaluotot			
- lainat / käteinen ja talletukset			
- muut saamiset/velat			
iii) rahalaitokset (pl. keskuspankit)			
- lainat / käteinen ja talletukset			
- muut saamiset/velat			
iv) muut sektorit			
- kauppaluotot			
- lainat / käteinen ja talletukset			
- muut saamiset/velat			

Taulu 4 (jatkuu)

V Valuuttavaranto

Monetaarinen kulta

Eryiiset nosto-oikeudet

Varanto-osuus IMF:ssä

Valuuttasaamiset

- käteisvaluutat ja talletukset
 - rahaviranomaiset
 - rahalaitokset (pl. keskuspankit)
- arvopaperit
 - osakkeet
 - joukkolainat
 - rahamarkkinapaperit
- johdannaiset

Muut saamiset

Vuoden 1999 lopun ja vuoden 2000 lopun ulkomaista varallisuutta koskevat tiedot tarkoittavat "kansallisia" tietoja.

Liite 3: Euroalueen rahoitustilinpito

Taulukko 1

Saamisten ja velkojen tase-erittely

Saamiset	Velat
<i>Valmistetut varat</i>	Käteinen ja talletukset
- kiinteät varat	Muut arvopaperit kuin osakkeet
- varastot	Lainat
- arvoesineet	Osakkeet ja osuudet
<i>Valmistamattomat varat</i>	Vakuutustekninen vastuovelka
- valmistamattomat aineelliset varat	Muut velat
- valmistamattomat aineettomat varat	
<i>Rahoitusvarat</i>	
- monetaarinen kulta ja erityiset nosto-oikeudet	
- käteinen ja talletukset	
- muut arvopaperit kuin osakkeet	
- lainat	
- osakkeet ja osuudet	
- vakuutustekninen vastuovelka	
- muut saamiset	
	Nettovarallisuus

Taulukko 2

Rahoitusvarat ja -velat sekä nettorahoitusvarat

Rahoitusvarat	Velat
Monetaarinen kulta ja erityiset nosto-oikeudet	Käteinen ja talletukset
Käteinen ja talletukset	Muut arvopaperit kuin osakkeet
Muut arvopaperit kuin osakkeet	Lainat
Lainat	Osakkeet ja osuudet
Osakkeet ja osuudet	Vakuutustekninen vastuovelka
Vakuutustekninen vastuovelka	Muut velat
Muut saamiset	
Nettorahoitusvarat	

Taulukko 3

EKT 95:n mukainen tilijärjestelmä

Virrat (Taloustoimista ja muista virroista johtuvat saamisten ja velkojen muutokset)

Taloustoimet

Muut varojen volyymimuutokset

Uudelleenarvostus

Varannot (Taseeseen kirjatut saamisten ja velkojen kantatiedot)

Taulukko 4

Luokitus institutionaalisen sektorin mukaan

EKT 95

- Yritykset (S.11)
 Rahoituslaitokset (S. 12)
- Keskuspankki (S. 121)
 - Muut rahalaitokset (s. 122)
 - Muut rahoituslaitokset kuin vakuutuslaitokset ja eläkerahastot (S. 123)
 - Rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset (S. 124)
 - Vakuutuslaitokset ja eläkerahastot (S. 125)
- Julkisyhteisöt (S. 13)
- Valtionhallinto (S. 1311)
 - Osavaltionhallinto (S. 1312)
 - Paikallishallinto (S. 1313)
 - Sosiaaliturvarahastot (S. 1314)
- Kotitaloudet (mukaan lukien muut elinkeinonharjoittajat kuin yritykset) (S. 14)
 Kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt (S. 15)
 Ulkomaat (S. 2)
- Euroopan unioni (S. 21)
 - Kolmannet maat ja kansainväliset järjestöt (S. 22)

Sulkeissa olevat lyhenteet vastaavat EKT 95:ssä käytettyä numerointia.

Taulukko 5

Yksinkertaistettu tase ja rahoitustaloustoimien tilit

(rahoitusvarat-rahoitustaloustoimien)

Yhteensä	Ulkomaat	Koko kansantalous	Kotitaloudet, mukaanlukien kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	Julkisyhteisöt	Vakuutuslaitokset ja eläkerahastot	Muut rahoituslaitokset, mukaanlukien rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset	Rahalaitokset	Yritykset	Tase-erät, rahoitustaloustoimien ja tasapainoerät	Yritykset	Rahalaitokset	Muut rahoituslaitokset, mukaanlukien rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset	Vakuutuslaitokset ja eläkerahastot	Julkisyhteisöt	Kotitaloudet, mukaanlukien kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	Koko kansantalous	Ulkomaat	Yhteensä
									Monetaarinen kulta ja erityiset nosto-oikeudet									
									Käteinen ja talletukset									
									Muut arvopaperit kuin osakkeet									
									Lainat									
									Osakkeet ja osuudet									
									Vakuutustekninen vastuuvélka									
									Muut saamiset/velat									
									Yhteensä									
									Nettorahoitusvarat/ nettoluotonanto/ nettoluotonotto									

Taulukko 6

Euroalueen muun kuin rahoitussektorin rahoitusta ja sijoituksia koskeva taulukko (TFI)

(instrumenteittain, tase-erittäin ja liiketoimittain, miljoonina euroina)

1) Monetaarisiin velkoihin liittyvät lyhyen aikavälin sijoitukset

Käteinen

Talletukset

- yön yli -talletukset
- enintään 2 vuoden määräaikaistalletukset
- irtisanomisehtoiset talletukset (joiden irtisanomisaika on enintään 3 kuukautta)
- takaisinostosopimukset

Muut arvopaperit kuin osakkeet

- rahamarkkinapaperit
- velkapaperit

Osakkeet ja osuudet

Rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet

Lisätiedot: raha-aggregaatit

- liikkeessä oleva raha
- + yön yli -talletukset
- = M1
- + enintään 2 vuoden määräaikaistalletukset
- + irtisanomisehtoiset talletukset (joiden irtisanomisaika on enintään 3 kuukautta)
- = M2
- + takaisinostosopimukset ja rahamarkkinapaperit
- + rahamarkkinarahastojen rahasto-osuudet
- + enintään 2 vuoden velkapaperit
- = M3

2) Lyhyen aikavälin sijoitukset, joissa vastapuolina euroalueen muut rahoituksen välittäjät

Talletukset

Muut arvopaperit kuin osakkeet

Vakuutusmaksu- ja korvausvastuu

3) Pitkän aikavälin sijoitukset

Monetaarisiin velkoihin liittyvät talletukset

- yli 2 vuoden määräaikaistalletukset
- irtisanomisehtoiset talletukset (joiden irtisanomisaika on yli 3 kuukautta)

Talletukset, joissa vastapuolina euroalueen muut rahoituksen välittäjät

Muut arvopaperit kuin osakkeet

Noteeratut osakkeet

Rahasto-osuudet

Vakuutustekninen vastuovelka (kotitalouksien osuus henkivakuutus- ja eläkerahastoista)

4) Rahoitus

Arvopaperit

- lyhytaikaiset
- pitkäaikaiset

Lainat

- lyhytaikaiset
- joista: kulutusluottoja
- pitkäaikaiset
- joista: kulutusluottoja
- asuntolainoja

Noteeratut osakkeet

5) Nettomääräiset sijoitukset

Huom! Edellä mainitut erät esitetään seuraavien sektoreiden rahoitusvaroina/-velkoina: euroalueen muu kuin rahoitussektori, euroalueen rahoitussektori ja ulkomaat.

Taulukko 7

Euroalueen neljännesvuosittaisen rahoitustilinpidon laadinnassa lisätietolähteenä käytettävät kansallista rahoitustilinpitoa koskevat tilastot rahoitusinstrumenteittain eriteltyinä

Talletukset (muissa kuin rahalaitoksissa)

- Velallissektoreittain
 - muut rahoituksen välittäjät
 - vakuutuslaitokset
- Velkojasektoreittain
 - yrietykset
 - julkisyhteisöt
 - kotitaloudet, mukaan lukien kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt

Muut arvopaperit kuin osakkeet (paitsi johdannaiset)

- (Alkuperäisen) maturiteetin mukaan
 - lyhytaikaiset
 - pitkäaikaiset
- Liikkeeseen laskevan sektorin mukaan
 - yrietykset
 - julkisyhteisöt
- Hallussa pitävän sektorin mukaan
 - yrietykset
 - julkisyhteisöt
 - kotitaloudet, mukaan lukien kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt

Noteeratut osakkeet

- Liikkeeseen laskevan sektorin mukaan
 - yrietykset
- Hallussa pitävän sektorin mukaan
 - yrietykset
 - julkisyhteisöt
 - kotitaloudet, mukaan lukien kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt

Rahasto-osuudet

- Hallussa pitävän sektorin mukaan
 - yrietykset
 - julkisyhteisöt
 - kotitaloudet, mukaan lukien kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt

Vakuutustekninen vastuovelka

- Instrumenteittain
 - kotitalouksien osuus henkivakuutus- ja eläkerahastoista
 - vakuutusmaksu- ja korvausvastuu
- Velkojasektoreittain
 - yrietykset
 - julkisyhteisöt
 - kotitaloudet, mukaan lukien kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt

Lainat (muiden kuin rahalaitosten myöntämät)

- (Alkuperäisen) maturiteetin mukaan
 - lyhytaikaiset
 - pitkäaikaiset
- Velkojasektoreittain
 - muut rahoituksen välittäjät
 - vakuutuslaitokset
- Velallissektoreittain
 - yrietykset
 - julkisyhteisöt
 - kotitaloudet, mukaan lukien kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt

Taulukko 8**Julkisyhteisöjen velka**

	erän numero
Käteinen ja talletukset	1
Lyhytaikaiset arvopaperit (a)	2
Pitkäaikaiset arvopaperit (b)	3
Lainat keskuspankilta	4
Muut lainat	5
Julkisyhteisöjen sulautettu bruttovelka	6= 1+2+3+4+5= 7+12 6= 21+22+23= 27+28+30 6= 17+18+19+20
Kotimaiset velat	7= 8+9+10+11
Keskuspankille	8
Muille rahalaitoksille	9
Muille rahoituslaitoksille	10
Muille kotimaisille talousyksiköille	11
Ulkomaiset velat	12= 13+14
Ulkomaisille talousyksiköille euroalueella	13
Ulkomaisille talousyksiköille euroalueen ulkopuolella	14
Sulauttamaton bruttovelka	15= 6+16
Sulautuvat erät	16
Valtionhallinnon osuus julkisyhteisöjen velasta	17
Osavaltionhallinnon osuus julkisyhteisöjen velasta	18
Paikallishallinnon osuus julkisyhteisöjen velasta	19
Sosiaaliturvarahastojen osuus julkisyhteisöjen velasta	20
Kotimaisen rahan määräiset	21
Muiden euroalueen valuuttojen määräiset	22
Euroalueen ulkopuolisten valuuttojen määräiset	23
Julkisyhteisöjen velka keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä :	
Alkuperäinen maturiteetti (yli vuoden)	24
Jäljellä oleva maturiteetti (yli vuoden)	25= 28+31
Jäljellä oleva maturiteetti alle vuoden ja muut vaihtuvakorkoiset instrumentit	26= 27+29+30
Jäljellä oleva maturiteetti alle vuoden	27
Jäljellä oleva maturiteetti 1-5 vuotta	28
- joista vaihtuvakorkoisia	29
Jäljellä oleva maturiteetti 5 vuotta tai enemmän	30
- joista vaihtuvakorkoisia	31
Maturiteetti keskimäärin	32
Nollakorkoiset (lunastushintaan) (c)	33

Julkisyhteisöjen velka saadaan laskemalla bruttovelat, jotka on luokiteltu EKT 95:ssä luokkiin Käteisraha ja talletukset, Muut arvopaperit kuin osakkeet ja johdannaiset sekä Lainat. Julkisyhteisöjen alasektoreiden väliset ja sisäiset sitoumukset vähennetään, ja julkisyhteisöjen velka mitataan raportointijakson lopussa.

Taulukko 9**Alijäämän ja velan muutoksen välinen suhde**

	erän numero
Alijäämä (-) tai ylijäämä (+)	1
Reaali- ja rahoitustilinpidon välinen oikaisu	2 = 1-3
Rahoitustaloustoimet (netto)	3 = 4+13-17
Rahoitusvaroihin kohdistuvat taloustoimet (sulautettu (a))	4= 5+6+8+9
Käteinen ja talletukset (ml. reposopimukset) (a)	5
Arvopaperit (lyhyt- ja pitkäaikaiset) (a)	6
lisätieto: Arvopaperit (lyhyt- ja pitkäaikaiset, sulauttamaton)	7
Lainat (a)	8
Osakkeet ja osuudet	9= 10+11+12
Yksityistämiset	10
Pääomasijoitukset	11
Muut	12
Muiden rahoitusvarojen ja velkojen hankinta (netto)	13= 15-16
Rahoitustaloustoimet rahoitusjohdannaisilla (netto) (1)	14
Muiden rahoitusvarojen hankinta (sulautettu (a))	15
Muiden velkojen hankinta (sulautettu (a))	16
Julkisyhteisöjen velkaan luettaviin eriin kohdistuvat rahoitustaloustoimet (sulautettu (a)(b))	17=22+23+25+27+28
= Julkisyhteisöjen lainanottotarve (GGBR)	17= 19+20+21
Keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä (d)	18
Kotimaisen rahan määräiset	19
Muiden euroalueen valuuttojen määräiset	20
Euroalueen ulkopuolisten valuuttojen määräiset	21
Käteinen ja talletukset	22
Lyhytaikaiset arvopaperit (c)	23
lisätieto: Lyhytaikaiset arvopaperit (sulauttamaton) (c)	24
Pitkäaikaiset arvopaperit (d)	25
lisätieto: Pitkäaikaiset arvopaperit (sulauttamaton) (d)	26
Lainat keskuspankilta	27
Muut lainat	28
Julkisyhteisöjen velan arvostusmuutokset (a) (e)	29= 30+31
Valuuttojen hallussapitovoitot ja -tappiot / EKT-95	30
Muut arvostusmuutokset - nimellisarvon mukaan	31
Muut julkisyhteisöjen velan volyyymiin vaikuttavat erät (a) (f)	32
Julkisyhteisöjen velan muutos (g)	33= 17+29+32
	33=2-1+4+13+29+32