



EIROPAS CENTRĀLĀ BANKA

EUROSISTĒMA

Ielikums

ECB SPECIĀLISTU MAKROEKONOMISKĀS IESPĒJU APLĒSES EURO ZONAI

Pamatojoties uz informāciju, kas pieejama līdz 2013. gada 23. augustam, ECB speciālisti sagatavojuši euro zonas makroekonomisko norišu iespēju aplēses.¹ Paredzams, ka reālais IKP 2013. gadā saruks par 0.4% un 2014. gadā pieaugs par 1.0%. Paredzams, ka SPCI inflācija 2013. gadā būs vidēji 1.5% un 2014. gadā – vidēji 1.3%.

Tehniskie pieņēmumi par procentu likmēm, valūtu kursiem, preču cenām un fiskālo politiku

Tehniskie pieņēmumi par procentu likmēm un preču cenām balstīti uz tirgus gaidām atbilstoši stāvoklim 2013. gada 15. augustā.

Pieņēmums par īstermiņa procentu likmēm ir tīri tehniska rakstura. Īstermiņa procentu likmes nosaka pēc 3 mēnešu EURIBOR, tirgus gaidas iegūstot, pamatojoties uz biržā tirgto nākotnes līgumu procentu likmēm. Saskaņā ar attiecīgo metodiku šo īstermiņa procentu likmju vidējais rādītājs 2013. gadā būs 0.2% un 2014. gadā – 0.5%. Tirgus gaidas attiecībā uz euro zonas valstu valdības 10 gadu obligāciju nominālajām peļņas likmēm rāda, ka to vidējais līmenis 2013. gadā būs 3.0% un 2014. gadā – 3.5%. Atspoguļojot nākotnes darījumu tirgus procentu likmju tendences un tirgus procentu likmju pārmaiņu pakāpenisko ietekmi uz aizdevumu procentu likmēm, gaidāms, ka euro zonas nefinanšu privātajam sektoram izsniegto banku īstermiņa un ilgtermiņa aizdevumu kopējās procentu likmes 2013. gada 2. pusgadā sasniegs zemāko līmeni un pēc tam pamazām palielināsies. Gaidāms, ka kredītu piedāvājuma nosacījumi euro zonā 2013. gadā negatīvi ietekmēs tautsaimniecības izaugsmi, bet 2014. gadā šī ietekme kļūs neitrālāka.

Runājot par preču cenām, pamatojoties uz tendenci biržā tirgto nākotnes līgumu tirgū divu nedēļu periodā, kas beidzās pēdējā datu aktualizēšanas termiņā, pieņemts, ka vidējā Brent jēlnaftas cena 2013. gadā būs 107.8 ASV dolāri par barelu un 2014. gadā – 102.8 ASV dolāri par barelu. Tiek pieņemts, ka neenerģijas preču cenas ASV dolāros² 2013. gadā kritīsies par 5.4% un 2014. gadā – par 0.1%.

Pieņemts, ka divpusējie valūtas kursi iespēju aplēšu periodā nemainīsies salīdzinājumā ar vidējiem rādītājiem, kuri dominēja divu nedēļu periodā, kas beidzās pēdējā datu aktualizēšanas dienā. Tas nozīmē, ka vidējais ASV dolāra kurss attiecībā pret euro 2013. gadā pieaugs līdz 1.32 un 2014. gadā – līdz 1.33 (2012. gadā – 1.29). Pieņemts, ka gada vidējais euro efektīvais kurss 2013. gadā pieaugs par 3.6% un 2014. gadā – par 0.7%.

Fiskālās politikas pieņēmumi pamatoti uz atsevišķu euro zonas valstu budžeta plāniem, kas bija pieejami 2013. gada 23. augustā. Tie ietver visus politikas pasākumus, kurus jau apstiprinājuši valstu parlamenti vai kurus valdības jau sīki izstrādājušas un kurus, domājams, apstiprinās likumdošanas procesā.

¹ ECB speciālistu makroekonomiskās iespēju aplēses papildina Eurosistēmas speciālistu makroekonomiskās iespēju aplēses, ko divas reizes gadā kopīgi sagatavo ECB un euro zonas nacionālo centrālo banku eksperti. Izmantotās metodes atbilst Eurosistēmas speciālistu iespēju aplēses izmantotajām metodēm, kas aprakstītas dokumentā *A guide to Eurosystem staff macroeconomic projection exercises* ("Eurosistēmas speciālistu makroekonomisko iespēju aplēšu sagatavošanas rokasgrāmata"; ECB, 2001. gada jūnijs), kurš pieejams ECB interneta vietnē. Diapazonus, ko izmanto, lai atainotu iespēju aplēses, veido, izmantojot atšķirības starp faktisko iznākumu un vairāku iepriekšējo gadu laikā sagatavotajām iespēju aplēsēm. Diapazons ir divreiz lielāks par šo atšķirību vidējo absolūto vērtību. Izmantotā metode, t.sk. korekcijas, kas veiktas, lai atspoguļotu izņēmuma gadījumus, izskaidrota dokumentā *New procedure for constructing Eurosystem and ECB staff projection ranges* ("Jauna Eurosistēmas un ECB speciālistu iespēju aplēšu diapazonu noteikšanas procedūra"; ECB, 2009. gada decembris), kas arī pieejams ECB interneta vietnē.

² Naftas un pārtikas cenu pieņēmumi balstīti uz biržā tirgto nākotnes līgumu cenām līdz aplēšu perioda beigām. Tiek pieņemts, ka pārējo preču cenas līdz 2014. gada 2. ceturksnim atbildīs biržā tirgto nākotnes līgumu cenām un pēc tam attīstīsies atbilstoši pasaules ekonomiskajai aktivitātei.

Iespēju aplēses par starptautisko vidi

Paredzams, ka pasaules (izņemot euro zonu) reālā IKP pieaugums iespēju aplēšu periodā pakāpeniski kļūs straujāks, 2014. gadā pieaugot līdz 4.0% (2013. gadā – 3.4%). 2013. gada 1. pusgadā kāpuma temps attīstītajās valstīs nedaudz paātrinājās, un tas lielā mērā atbilst 2013. gada jūnija "Mēneša Biļetenā" publicētajām iespēju aplēsēm. Turpretī attīstības valstīs pieauguma temps kļuva nedaudz lēnāks sakarā ar iekšzemes pieprasījuma mazināšanos un zemāku preču cenu (kas skar preču eksportētājus) un vāja ārējā pieprasījuma nelabvēlīgo ietekmi uz eksporta aktivitāti. Noskaņojuma rādītāji liecina, ka īstermiņā globālā aktivitāte joprojām būs neliela. Arī finansēšanas nosacījumi, kas kopš iepriekšējo iespēju aplēšu sagatavošanas kļuvuši nedaudz stingrāki, daļēji atspoguļojot pārmaiņas tirgus vērtējumā par turpmāku monetāro stimulu apmēriem ASV, negatīvi ietekmē tuvākā laika izaugsmes perspektīvas, īpaši dažās attīstības valstīs. Gaidāms, ka tālākā nākotnē atveseļošanas temps pakāpeniski pieaugs. Attīstītajās valstīs izaugsmi kavēs notiekošā, taču joprojām nepietiekamā līdzsvara atjaunošana privātajā sektorā un fiskālā konsolidācija. Gaidāms, ka arī dažās nozīmīgākajās attīstības valstīs, īpaši Ķīnā, vērojamā augšupeja būs neliela, jo aktivitāti ierobežo strukturāli faktori. Tā kā euro zonas galvenajās tirdzniecības partnervalstīs pieprasījuma pieauguma temps bijis lēnāks nekā pārējās pasaules valstīs, euro zonas ārējā pieprasījuma kāpums bijis nedaudz vājāks. Paredzams, ka 2013. gadā tas pieaugs par 2.9% un kļūs straujāks 2014. gadā (5.0%).

Reālā IKP pieauguma iespēju aplēses

Reālais IKP, kas sešus ceturkšņus pēc kārtas bija samazinājies, 2013. gada 2. ceturksnī pieauga par 0.3%. Iekšzemes pieprasījuma un neto tirdzniecības devums IKP pieaugumā 2. ceturksnī bija pozitīvs, savukārt krājumu pārmaiņu ieguldījums – nedaudz negatīvs. Relatīvi spēcīgais aktivitātes kāpums 2. ceturksnī zināmā mērā skaidrojams ar īslaicīgu ietekmi, galvenokārt saistībā ar laikapstākļiem.

Gaidāms, ka, šai īslaicīgajai ietekmei izzūdot, reālā IKP pieaugums 2013. gada 3. ceturksnī būs lēnāks, tomēr joprojām pozitīvs. Neņemot vērā šo īslaicīgo faktoru ietekmi, visā iespēju aplēšu periodā aktivitāti veicinās ārējā pieprasījuma pakāpeniskas nostiprināšanās labvēlīgā ietekme uz eksportu. Īsākā termiņā iekšzemes pieprasījumu pozitīvi ietekmēs preču cenu inflācijas sarukums, kas veicinās reālos ienākumus. Turklāt gaidāms, ka stimulējošā monetārās politikas nostāja, ko vēl vairāk nostiprināja ECB Padomes nesent sniegtās perspektīvas norādes, un konfidences pieaugums vidē, ko raksturo nenoteiktības mazināšanās, nostiprinās iekšzemes pieprasījumu. Tālākā perspektīvā gaidāms, ka mazāk stingra fiskālās politikas nostāja un kredītu piedāvājuma ierobežojumu mazināšanās arī pozitīvi ietekmēs iekšzemes pieprasījumu. Taču gaidāms, ka nelielās darba tirgus aktivitātes un dažās valstīs joprojām aktuālās aizņemto līdzekļu īpatsvara samazināšanas nepieciešamības nelabvēlīgā ietekme uz iekšzemes pieprasījumu iespēju aplēšu periodā mazināsies tikai pakāpeniski. Kopumā paredzams, ka atveseļošanās pēc vēsturiskiem standartiem joprojām būs lēna, tāpēc saglabāsies negatīva ražošanas apjoma starpība. Gaidāms, ka gada vidējā izteiksmē reālais IKP 2013. gadā samazināsies par 0.4%, lielā mērā atspoguļojot negatīvu pārnesto ietekmi, bet pēc tam 2014. gadā pieaugs par 1.0%. Šī pieauguma tendence atspoguļo stabilu iekšzemes pieprasījuma devuma pieaugumu vienlaikus ar neto tirdzniecības pozitīvu, bet sarūkošu devumu.

Sīkāk aplūkojot pieprasījuma komponentus, paredzams, ka ārpus euro zonas veiktā eksporta pieaugums 2013. gada atlikušajos mēnešos būs neliels un 2014. gadā kļūs nedaudz straujāks, galvenokārt atspoguļojot euro zonas ārējā pieprasījuma samērā pakāpenisko nostiprināšanos. Paredzams, ka, sākot ar 2013. gada pēdējiem mēnešiem, ieguldījumi uzņēmējdarbībā sāks straujāk palielināties. Gaidāms, ka paredzamā pakāpeniskā iekšzemes un ārējā pieprasījuma nostiprināšanās, ļoti zemās procentu likmes, nepieciešamība pēc vairākus gadus ilgās ierobežotās ieguldījumu aktivitātes pamazām nomainīt pamatlīdzekļus, nelabvēlīgās kredītu piedāvājuma ietekmes mazināšanās un spēcīgāks peļņas procentu pieaugums, atjaunojoties aktivitātei, veicinās ieguldījumus uzņēmējdarbībā. Tomēr paredzams, ka kopējā

negatīvā ietekme, ko rada zemā ražošanas jaudu izmantošana, nepieciešamība turpmāk pārstrukturēt uzņēmumu bilances un nelabvēlīgie finansēšanas nosacījumi dažās euro zonas valstīs un sektoros, mazināsies tikai pakāpeniski. Gaidāms, ka ieguldījumi mājokļos šajā un nākamajā gadā joprojām būs nelieli galvenokārt sakarā ar turpmāku korekciju nepieciešamību dažu valstu mājokļu tirgos, rīcībā esošo ienākumu vāju pieaugumu un turpmāka mājokļu cenu krituma gaidām. Gaidāms, ka šo faktoru nelabvēlīgā ietekme ar uzviju kompensēs ieguldījumu mājokļos salīdzinošo pievilcīgumu dažās citās valstīs, kur ieguldījumus mājokļos veicina vēsturiski zemās hipotēku kredītu procentu likmes un mājokļu cenu kāpums. Gaidāms, ka valdības ieguldījumi iespēju aplēšu periodā joprojām būs nelieli saistībā ar vairākās euro zonas valstīs paredzamajiem fiskālās konsolidācijas pasākumiem.

Gaidāms, ka privātais patēriņš gada atlikušajos mēnešos būs neliels atbilstoši vāja reāli rīcībā esošo ienākumu kāpuma un pamatā nemainīga uzkrājumu līmeņa kontekstā. Straujāks privātā patēriņa pieaugums gaidāms 2014. gadā. To veicinās fiskālās konsolidācijas negatīvās ietekmes mazināšanās un darba ienākumu palielināšanās, uzlabojoties darba tirgus apstākļiem, neraugoties uz nelielu uzkrājumu līmeņa paaugstināšanos. Paredzams, ka iespēju aplēšu periodā to mājsaimniecību daļa, kuras, kā gaidāms, palielinās uzkrājumu līmeni, ņemot vērā reāli rīcībā esošo ienākumu kāpumu un nepieciešamību samazināt parāda saistību apjomu, būtiski pārsniegs to mājsaimniecību daļu, kuras turpina samazināt uzkrājumu līmeni reāli rīcībā esošo ienākumu samazināšanās un zema uzkrājumu ienesīguma apstākļos. Paredzams, ka valdības patēriņš sakarā ar fiskālās konsolidācijas pasākumiem 2013. gadā kopumā stagnēs un 2014. gadā nedaudz pieaugs.

Paredzams, ka imports no ārpus euro zonas esošajām valstīm iespēju aplēšu periodā atveseļosies, lai gan to vēl arvien ierobežos joprojām nelielais kopējais pieprasījums. Gaidāms, ka tekošā konta pārpalikums 2013. un 2014. gadā palielināsies.

A tabula. Makroekonomiskās iespēju aplēses euro zonai

(gada vidējās pārmaiņas; %)^{1), 2)}

	2012	2013	2014
SPCI	2.5	1.5 [1.4–1.6]	1.3 [0.7–1.9]
Reālais IKP	–0.6	–0.4 [–0.6––0.2]	1.0 [0.0–2.0]
Privātais patēriņš	–1.4	–0.7 [–0.9––0.5]	0.7 [–0.2–1.6]
Valdības patēriņš	–0.5	–0.1 [–0.6–0.4]	0.6 [0.0–1.2]
Kopējā pamatkapitāla veidošana	–4.0	–3.6 [–4.4––2.8]	1.8 [–0.7–4.3]
Eksports (preces un pakalpojumi)	2.7	0.9 [–0.4–2.2]	3.6 [0.1–7.1]
Imports (preces un pakalpojumi)	–0.9	–0.6 [–1.9–0.7]	3.8 [0.3–7.3]

1) Reālā IKP un tā sastāvdaļu iespēju aplēsēs izmantoti atbilstoši darbadienu skaitam koriģēti dati. Importa un eksporta iespēju aplēsēs ietverta euro zonas iekšējā tirdzniecība.

2) Iespēju aplēsēs 2014. gadam ietverta Latvija. 2014. gada vidējās procentuālās pārmaiņas aprēķinātas, iekļaujot Latviju euro zonā jau 2013. gadā.

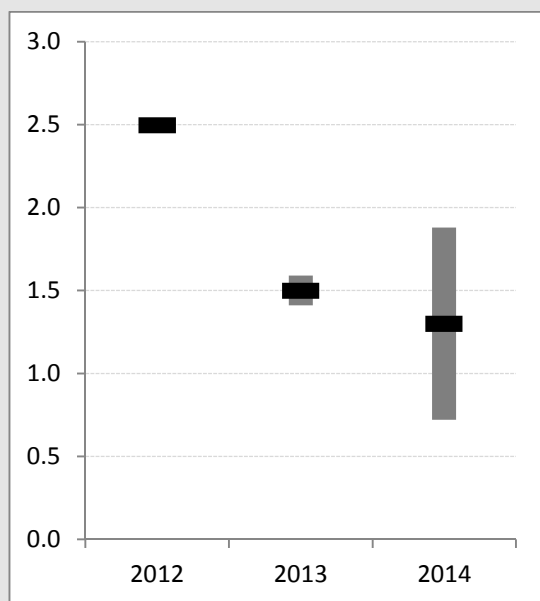
Cenu un izmaksu iespēju aplēses

Paredzams, ka kopējā SPCI inflācija, kas 2013. gada augustā atbilstoši *Eurostat* ātrajai aplēsei bija 1.3%, 2013. gadā būs vidēji 1.5% un 2014. gadā – vidēji 1.3%. SPCI inflācija 2013. gada 1. pusgadā būtiski saruka sakarā ar spēcīgo enerģijas cenu inflācijas samazināšanos pēc 2012. gadā sasniegtā augstā līmeņa. Savukārt enerģijas cenu inflācijas samazināšanās atspoguļoja naftas cenu kritumu un euro kursa kāpumu iepriekšējā gada laikā, kā arī lejupvērstos bāzes efektus sakarā ar agrākā naftas cenu kāpuma ietekmes izzušanu. Runājot par nākotni, gaidāms, ka iespēju aplēšu periodā enerģijas cenas nedaudz samazināsies, atspoguļojot saskaņā ar pieņēmumiem gaidāmās naftas cenu tendences. Gaidāms, ka enerģijas komponenta devums kopējā SPCI inflācijā iespēju aplēšu periodā būs niecīgs un tādējādi daudz zemāks nekā tā vēsturiskais vidējais līmenis, kas zināmā mērā izskaidro mēreno kopējās inflācijas dinamiku. Pārtikas cenu inflācija 2013. gada 1. pusgadā pamatā nav mainījies, neraugoties uz neapstrādātās pārtikas preču cenu neparasto kāpumu. Gaidāms, ka nākotnē pārtikas cenu inflācija nedaudz pazemināsies sakarā ar lejupvērstajiem bāzes efektiem un sākotnēji gaidāmo pārtikas preču cenu kritumu pasaulē un Eiropā. SPCI inflācija (izņemot pārtiku un enerģiju) 2013. gada 1. pusgadā samazinājās, atspoguļojot lēnu ekonomiskās aktivitātes dinamiku. Gaidāms, ka 2014. gadā tā mazliet pieaugs, atspoguļojot nelielu aktivitātes atjaunošanos un augošo ārējo cenu spiedienu.

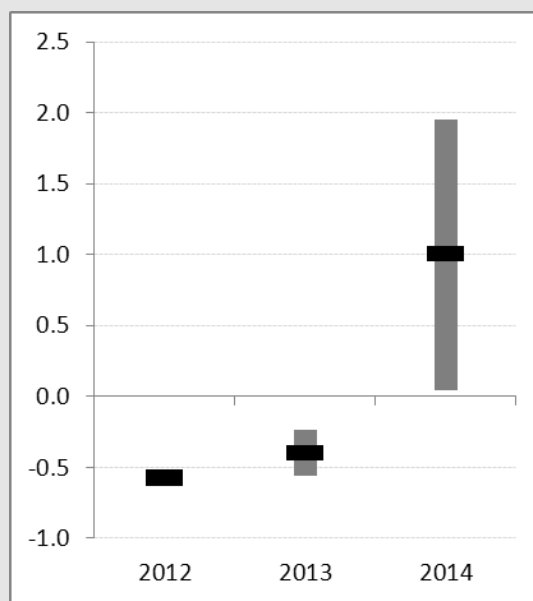
Makroekonomiskās iespēju aplēses

(gada vidējās pārmaiņas; %)

a) Euro zonas SPCI



b) Euro zonas reālais IKP¹⁾



1) Reālā IKP aplēsēs izmantoti atbilstoši darbadienu skaitam koriģēti dati.

Analizējot sīkāk, ārējais cenu spiediens 2013. gada 1. pusgadā kļuva vājāks sakarā ar euro efektīvā kursa kāpumu un naftas un nenaftas preču cenu kritumu, tāpēc samazinājās importa deflators. Taču 2014. gadā gaidāma pakāpeniska importa deflatora palielināšanās, izzūdot euro kursa agrākā kāpuma ietekmi, saskaņā ar pieņēmumiem augot neenerģijas preču cenām un paātrinoties importa pieprasījuma kāpumam. Runājot par iekšzemes cenu spiedienu, gaidāms, ka 2013. un 2014. gadā saglabāsies lēns atlīdzības vienam nodarbinātajam gada pieauguma temps, atspoguļojot nelielu darba tirgus aktivitāti. Ņemot vērā paredzamo straujo patēriņa cenu inflācijas kritumu šajā gadā, gaidāms, ka pēc 2011. un 2012. gadā novērotā krituma reālās atlīdzības vienam nodarbinātajam kāpums 2013. gadā kļūs straujāks un iespēju

aplēšu periodā turpinās lēnām atveseļoties. Gaidāms, ka reālās atlīdzības vienam nodarbinātajam gada pieauguma temps 2014. gadā joprojām būs daudz lēnāks par produktivitātes kāpuma tempu, atspoguļojot vājo darba tirgus aktivitāti. Paredzams, ka vienības darbaspēka izmaksu pieaugums 2013. un 2014. gadā kļūs lēnāks, cikliskajam produktivitātes kāpuma tempa pieaugumam ar uzviju kompensējot nelielo atlīdzības vienam nodarbinātajam pieaugumu. Gaidāms, ka pēc spējā krituma 2012. gadā peļņas maržas rādītājs, ko aprēķina kā pamatcenās izteikta IKP deflatora attiecību pret vienības darbaspēka izmaksām, 2013. gadā stagnēs, atspoguļojot vājo iekšzemes aktivitāti. Gaidāms, ka pēc tam zemāks vienības darbaspēka izmaksu kāpums un pakāpeniska ekonomisko apstākļu uzlabošanās veicinās peļņas maržas pieauguma atjaunošanos. Gaidāms, ka fiskālās konsolidācijas plānos ietvertā administratīvi regulējamo cenu un netiešo nodokļu palielinājuma devums SPCI inflācijā 2013. un 2014. gadā būs būtisks, lai gan nedaudz mazāks nekā 2012. gadā.

Salīdzinājums ar Eurosistēmas speciālistu 2013. gada jūnija iespēju aplēsēm

Salīdzinājumā ar 2013. gada jūnija "Mēneša Biļetenā" publicētajām Eurosistēmas speciālistu makroekonomiskajām iespēju aplēsēm reālā IKP pieauguma iespēju aplēses 2013. gadam ir koriģētas un paaugstinātas par 0.2 procentu punktiem, lielā mērā pamatojoties uz saņemtajiem datiem. Iespēju aplēses 2014. gadam samazinātas par 0.1 procentu punktu, apspoguļojot zemāka ārējā pieprasījuma, spēcīgāka euro efektīvā kursa un augstāku procentu likmju ietekmi. Kopējās SPCI inflācijas iespēju aplēse 2013. gadam koriģēta un paaugstināta par 0.1 procentu punktu, atspoguļojot augstākas, nekā gaidīts, pārtikas cenas un pieņēmumus par augstākām naftas cenām. Inflācijas prognoze 2014. gadam nav mainījusies.

B tabula. Salīdzinājums ar 2013. gada jūnija iespēju aplēsēm

(gada vidējās pārmaiņas; %)

	2013	2014
Reālais IKP – 2013. gada jūnijs	-0.6 [-1.0– -0.2]	1.1 [0.0–2.2]
Reālais IKP – 2013. gada septembris	-0.4 [-0.6– -0.2]	1.0 [0.0–2.0]
SPCI – 2013. gada jūnijs	1.4 [1.3–1.5]	1.3 [0.7–1.9]
SPCI – 2013. gada septembris	1.5 [1.4–1.6]	1.3 [0.7–1.9]

Salīdzinājums ar citu institūciju prognozēm

Pieejamas vairākas starptautisko organizāciju un privātā sektora iestāžu sagatavotās prognozes euro zonai (sk. C tabulu). Taču šīs prognozes nav precīzi salīdzināmas cita ar citu vai ar ECB speciālistu makroekonomiskajām iespēju aplēsēm, jo tās nav sagatavotas vienā laikā. Turklāt to pieņēmumi par fiskālajiem, finanšu un ārējiem mainīgajiem lielumiem, t.sk. naftas un citu preču cenām, iegūti, izmantojot atšķirīgas (daļēji nenorādītas) metodes. Visbeidzot, dažādās prognozēs izmantotas atšķirīgas metodes datu koriģēšanai atbilstoši darbadienu skaitam.

Pašlaik pieejamo citu organizāciju un institūciju prognožu sniegtie euro zonas reālā IKP pieauguma diapazoni gan 2013., gan 2014. gadā atbilst ECB speciālistu iespēju aplēšu nenoteiktības diapazoniem un atrodas tuvu šo diapazonu viduspunktiem. Citu organizāciju un institūciju prognožu sniegtie SPCI inflācijas diapazoni 2013. gadā ir nedaudz augstāki nekā ECB speciālistu iespēju aplēšu nenoteiktības diapazons un arī augstāki par to sniegto viduspunktu. Citu institūciju prognožu sniegtie SPCI inflācijas

diapazoni 2014. gadā atbilst ECB speciālistu iespēju aplēšu nenoteiktības diapazonam un atrodas tuvu šo diapazonu viduspunktam.

C tabula. Euro zonas reālā IKP pieauguma un SPCI inflācijas prognožu salīdzinājums

(gada vidējās pārmaiņas; %)

	Publiskošanas datums	IKP pieaugums		SPCI inflācija	
		2013	2014	2013	2014
OECD	2013. gada maijs	-0.6	1.1	1.5	1.2
Eiropas Komisija	2013. gada maijs	-0.4	1.2	1.6	1.5
SVF	2013. gada jūlijs	-0.6	0.9	1.7	1.5
<i>Survey of Professional Forecasters</i>	2013. gada augusts	-0.6	0.9	1.5	1.5
<i>Consensus Economics</i> prognozes	2013. gada augusts	-0.6	0.9	1.5	1.5
<i>Euro Zone Barometer</i>	2013. gada augusts	-0.6	0.9	1.5	1.5
ECB speciālistu iespēju aplēses	2013. gada septembris	-0.4	1.0	1.5	1.3
		[-0.6--0.2]	[0.0-2.0]	[1.4-1.6]	[0.7-1.9]

Avoti: Eiropas Komisijas ekonomiskās prognozes, 2013. gada pavasaris; SVF aktualizētas Pasaules tautsaimniecības perspektīvas, 2013. gada jūlijs (attiecībā uz reālā IKP pieaugumu) un Pasaules tautsaimniecības perspektīvas, 2013. gada aprīlis (attiecībā uz inflāciju); OECD Tautsaimniecības perspektīvas, 2013. gada maijs; *Consensus Economics* prognozes; *MJEconomics* un ECB aptauja *Survey of Professional Forecasters*.

Piezīmes. Gan ECB speciālistu makroekonomiskajās iespēju aplēsēs, gan OECD prognozēs uzrādīts atbilstoši darbadienu skaitam koriģēts gada pieauguma temps, bet Eiropas Komisija un SVF gada pieauguma tempu uzrāda, neveicot korekcijas atbilstoši darbadienu skaitam gadā. Citās prognozēs nav norādīts, vai tajās uzrādītie dati ir vai nav koriģēti atbilstoši darbadienu skaitam.

© Eiropas Centrālā banka, 2013

Adrese: Kaiserstrasse 29, 60311 Frankfurt am Main, Germany
 Pasta adrese: Postfach 16 03 19, 60066 Frankfurt am Main, Germany
 Tālrunis: +49 69 1344 0
 Fakss: +49 69 1344 6000
 Interneta vietne: <http://www.ecb.europa.eu>

Visas tiesības rezervētas.

Atļauta pārpublicēšana izglītības un nekomerciālos nolūkos, norādot avotu.