

Detta dokument är endast avsett som dokumentationshjälpmedel och institutionerna ansvarar inte för innehållet

► B

EUROPEISKA CENTRALBANKENS RIKTLINJE
av den 31 augusti 2000
om Eurosystemets penningpolitiska instrument och förfaranden
(ECB/2000/7)
(► C1 2000/776/EG ◄)
(EGT L 310, 11.12.2000, s. 1)

Rättad genom:

► C1 Rättelse, EGT L 123, 4.5.2001, s. 35 (776/2000)



EUROPEISKA CENTRALBANKENS RIKTLINJE

av den 31 augusti 2000

om Eurosystemets penningpolitiska instrument och förfaranden

(ECB/2000/7)

(► C1 2000/776/EG ◀)

EUROPEISKA CENTRALBANKENS RÅD HAR ANTAGIT DENNA RIKTLINJE

med beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen (nedan kallat fördraget), särskilt artikel 105.2 första strecksatsen i detta, och med beaktande av artiklarna 12.1 och 14.3 i Stadgan för Europeiska centralbankssystemet och Europeiska centralbanken (ECB) (nedan kallad stadgan) i förening med artikel 3.1 första strecksatsen, artikel 18.2 och artikel 20 första stycket i denna, och

av följande skäl:

- (1) För att förverkliga den gemensamma penningpolitiken måste de instrument som skall användas härför av de nationella centralbankerna i de medlemsstater som infört euron i enlighet med fördraget (nationella centralbankerna respektive deltagande medlemsstater) och ECB (Eurosystemet) fastställas på ett enhetligt sätt inom samtliga deltagande medlemsstater.
- (2) ECB har givits befogenhet att fastställa de riktlinjer som behövs för genomförandet av den gemensamma penningpolitiken och de nationella centralbankerna är skyldiga att följa dessa riktlinjer.
- (3) Enligt artiklarna 12.1 och 14.3 i stadgan utgör ECB:s riktlinjer en integrerad del av gemenskapsrätten.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Principer, instrument, förfaranden och kriterier för genomförandet av Eurosystemets gemensamma penningpolitik

Den gemensamma penningpolitiken skall genomföras i enlighet med de principer, instrument, förfaranden och kriterier som anges i bilagorna I och II till denna riktlinje. De nationella centralbankerna skall vidta alla nödvändiga åtgärder för att genomföra sina penningpolitiska transaktioner i enlighet med de principer, instrument, förfaranden och kriterier som anges i bilagorna I och II till denna riktlinje.

Artikel 2

Uppföljning

De nationella centralbankerna skall senast den 15 oktober 2000 närmare informera ECB om de texter och åtgärder varigenom de avser att följa denna riktlinje.

Artikel 3

Slutbestämmelser

1. Denna riktlinje riktar sig till de nationella centralbankerna i de deltagande medlemsstaterna.
2. Denna riktlinje träder i kraft den 1 januari 2001.
3. Denna riktlinje skall offentliggöras i *Europeiska gemenskapernas officiella tidning*.

▼B

BILAGA I

DEN GEMENSAMMA PENNINGPOLITIKEN I ETAPP TRE

**Allmän dokumentation av Eurosystemets penningpolitiska instrument och
förfaranden**

November 2000

▼B

INNEHÅLL

Inledning	7
KAPITEL 1	
Översikt över ramen för penningpolitiken	8
1.1 Europeiska centralbankssystemet	8
1.2 Eurosystemets mål	8
1.3 Eurosystemets penningpolitiska instrument	8
1.3.1 Öppna marknadsoperationer	8
1.3.2 Stående faciliteter	9
1.3.3 Kassakrav	9
1.4 Motparter	9
1.5 Underliggande värdepapper	10
1.6 Ändringar av ramen för räntestyrningssystemet	10
KAPITEL 2	
Godkända motparter	11
2.1 Generella urvalskriterier	11
2.2 Urval av motparter för snabba anbud och bilaterala transaktioner	11
2.3 Sanktioner mot motparter som inte fullgör sina skyldigheter	12
2.4 Avstängning eller uteslutning av försiktighetsskäl	12
KAPITEL 3	
Öppna marknadsoperationer	13
3.1 Reverserade transaktioner	13
3.1.1 Allmänt	13
3.1.2 Huvudsakliga refinansieringstransaktioner	13
3.1.3 Långfristiga refinansieringstransaktioner	14
3.1.4 Finjusterande reverserade transaktioner	14
3.1.5 Strukturella reverserade transaktioner	15
3.2 Direkta köp/försäljningar av värdepapper	15
3.3 Emission av ECB:s skuldcertifikat	16
3.4 Valutamarknadssvappar	17
3.5 Inlåning med fast löptid	18
KAPITEL 4	
Stående faciliteter	18
4.1 Utlåningsfacilitet	18
4.2 Inlåningsfacilitet	19
KAPITEL 5	
Förfaranden	20
5.1 Anbudsförfaranden	20
5.1.1 Allmänt	20
5.1.2 Kalender för anbudsförfaranden	22

▼B

5.1.3 Annonsering av anbudsvillkoren	23
5.1.4 Motparternas förberedelser och avgivande av anbud	24
5.1.5 Förfarande vid tilldelningar	25
5.1.6 Tillkännagivande av tilldelningar	28
5.2 Förfarande vid bilaterala transaktioner	29
5.3 Avvecklingsförfaranden	30
5.3.1 Allmänt	30
5.3.2 Avveckling av öppna marknadsoperationer	30
5.3.3 Förfaranden vid dagens slut	31

KAPITEL 6

Godtagbara värdepapper	31
6.1 Allmänt	31
6.2 Värdepapper i grupp ett	32
6.3 Värdepapper i grupp två	34
6.4 Åtgärder för riskkontroll	36
6.4.1 Initial säkerhetsmarginal	37
6.4.2 Åtgärder för riskkontroll av grupp ett-värdepapper	37
6.4.3 Åtgärder för riskkontroll av grupp två-värdepapper	39
6.5 Värderingsprinciper för underliggande värdepapper	41
6.6 Gränsöverskridande användning av godtagbara värdepapper	42
6.6.1 Korrespondentcentralbanksmodellen	42
6.6.2 Gränsöverskridande förbindelser	43

KAPITEL 7

Kassakrav	44
7.1 Allmänt	44
7.2 Institut som omfattas av kassakravssystemet	45
7.3 Fastställande av kassakrav	45
7.4 Uppfyllande av kassakrav	47
7.5 Rapportering och kontroll av kassakravsbasen	48
7.6 Åsidosättande av kassakravet	48

Bilagor

1. Exempel på penningpolitiska transaktioner och förfaranden	49
2. Ordlista	60
3. Urval av motparter vid valutainterventioner och valutamarknadssvappar för penningpolitiska ändamål	67
4. System för inrapportering av Europeiska centralbankens finansmarknadsstatistik	68
5. Eurosystemets webbplatser	75
6. Förfaranden och sanktioner som skall tillämpas om en motpart inte fullgör sina skyldigheter	76

Förteckning över diagram, tabeller och rutor*Diagram*

1. Normal tidsram för operativa steg vid standardiserade anbud	21
2. Normal tidsram för operativa steg vid snabba anbud	22

▼B

3. Korrespondentcentralbanksmodellen	42
4. Förbindelser mellan värdepappersavvecklingssystem	43

Tabeller

1. Eurosystemets penningpolitiska operationer	10
2. Normala kontraktsdagar för huvudsakliga och långfristiga refinansieringstransaktioner	23
3. Normala avvecklingsdagar för Eurosystemets öppna marknadsoperationer	31
4. Värdepapper godtagbara för Eurosystemets penningpolitiska transaktioner	34

Rutor

1. Emission av ECB:s skuldcertifikat	16
2. Valutamarknadssvappar	17
3. Operativa steg i anbudsörfaranden	21
4. Tilldelningar vid anbud till fast ränta	25
5. Tilldelningar vid anbud i euro till rörlig ränta	26
6. Tilldelningar av anbud på valutamarknadssvappar till rörlig kurs	27
7. Åtgärder för riskkontroll	36
8. Värderingsavdrag på grupp ett-värdepapper	37
9. Beräkning av initiala säkerhetsmarginaler och värderingsavdrag	38
10. Värderingsavdrag på grupp två-värdepapper	39
11. Kassakravsbas och kassakravsprocent	46
12. Beräkning av räntan på kassakravsmedel	47

▼B**Förkortningar***Länder*

BE	Belgien
DK	Danmark
DE	Tyskland
GR	Grekland
ES	Spanien
FR	Frankrike
IE	Irland
IT	Italien
LU	Luxemburg
NL	Nederländerna
AT	Österrike
PT	Portugal
FI	Finland
SE	Sverige
UK	Storbritannien
JP	Japan
USA	Förenta staterna

Övriga förkortningar

BIS	Bank for International Settlements
BPM4	IMF:s betalningsbalanshandbok (IMF Balance of Payments Manual (4:e utgåvan))
BPM5	IMF:s betalningsbalanshandbok (IMF Balance of Payments Manual (5:e utgåvan))
CDs	bankcertificat
C.i.f.	Kostnader, försäkring och frakt vid importgräns
KPI	Konsumentprisindex
ECB	Europeiska centralbanken
EMI	Europeiska monetära institutet
ESA 95	Europeiska nationalräkenskapssystemet 1995
ECBS	Europeiska centralbankssystemet
EU	Europeiska unionen
EUR	Euro
F.o.b.	Fritt vid exportgräns
BNP	Bruttonationalprodukt
HIKP	Harmoniserat konsumentprisindex
ILO	Internationella arbetsorganisationen (International Labour Organisation)
IMF	Internationella valutafonden (International Monetary Fund)
MFI	Monetära finansinstitut
NCB	Nationella centralbanker
Repor	Återköpsavtal
SITC Rev. 3	Standard International Trade Classification (revision 3)

I enlighet med praxis inom gemenskapen anges medlemsländerna i alfabetisk ordning efter landsnamnen med nationell stavning.

▼B**Inledning**

I detta dokument beskrivs den operativa ram som Eurosystemet⁽¹⁾ har valt för den gemensamma penningpolitiken under etapp tre av Ekonomiska och monetära unionen. Dokumentet, som utgör en del av Eurosystemets rättsliga ram för penningpolitiska instrument och förfaranden, är avsett att vara en ”allmän dokumentation” av Eurosystemets penningpolitiska instrument och förfaranden och syftar framför allt till att ge motparterna den information de behöver om ramen för Eurosystemets penningpolitik.

Denna ”allmänna dokumentation” medför inte i sig några rättigheter eller skyldigheter för motparterna. Rättsförhållandet mellan Eurosystemet och dess motparter fastställs genom behöriga avtal och föreskrifter.

Dokumentet är indelat i sju kapitel: Kapitel 1 innehåller en översikt över den operativa ramen för Eurosystemets penningpolitik. I kapitel 2 specificeras urvalskriterierna för motparter som deltar i Eurosystemets penningpolitiska operationer. I kapitel 3 beskrivs öppna marknadsoperationer, medan det i kapitel 4 redogörs för de stående faciliteter som är tillgängliga för motparterna. I kapitel 5 specificeras de förfaranden som tillämpas vid genomförandet av penningpolitiska operationer. I kapitel 6 definieras urvalskriterierna för vilka underliggande värdepapper godtas vid penningpolitiska operationer. I kapitel 7 ges en översikt över Eurosystemets kassakravssystem.

Bilagorna till dokumentet innehåller exempel på penningpolitiska operationer, en ordlista, kriterier för urvalet av motparter för Eurosystemets valutainterventioner, en presentation av systemet för inrapportering av Europeiska centralbankens finansmarknadsstatistik, en förteckning över ECB:s och de nationella centralbankernas webbplatser och en beskrivning av de förfaranden och sanktioner som skall tillämpas om motparterna inte fullgör sina skyldigheter.

⁽¹⁾ ECB-rådet har enats om att använda termen ”Eurosystemet” för den sammansättning av centralbanker genom vilken Europeiska centralbankssystemet utför sina grundläggande uppgifter, dvs. den europeiska centralbanken och de nationella centralbankerna i de medlemsstater som har infört den gemensamma valutan i enlighet med Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen.



KAPITEL 1

1 ÖVERSIKT ÖVER RAMEN FÖR PENNINGPOLITIKEN

1.1 Europeiska centralbankssystemet

Europeiska centralbankssystemet (ECBS) består av Europeiska centralbanken (ECB) och EU-medlemsstaternas nationella centralbanker.⁽¹⁾ ECBS fullgör sina uppgifter i enlighet med bestämmelserna i Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen (fördraget) och stadgan för Europeiska centralbankssystemet och Europeiska centralbanken (stadgan för ECBS). ECBS styrs av ECB:s beslutande organ. ECB-rådet utformar penningpolitiken, som verkställs av direktionen i enlighet med rådets riktlinjer och beslut.

I den utsträckning det anses möjligt och ändamålsenligt, och med ambitionen att säkerställa effektiva transaktioner, skall ECB anlita de nationella centralbankerna⁽²⁾ för att genomföra Eurosystemets penningpolitiska operationer. Eurosystemets penningpolitiska operationer skall genomföras på lika villkor i alla medlemsstater.⁽³⁾

1.2 Eurosystemets mål

Huvudmålet för Eurosystemet är att upprätthålla prisstabilitet, i enlighet med artikel 105 i fördraget. Utan att åsidosätta detta mål skall Eurosystemet stödja den allmänna ekonomiska politiken inom gemenskapen. Eurosystemet skall handla i överensstämmelse med principen om en öppen marknadsekonomi med fri konkurrens som främjar en effektiv resursfördelning.

1.3 Eurosystemets penningpolitiska instrument

För att uppnå sina mål har Eurosystemet en uppsättning penningpolitiska instrument till sitt förfogande. Eurosystemet utför öppna marknadsoperationer, erbjuder stående faciliteter och ålägger kreditinstituten att hålla kassakravsmedel på konton i Eurosystemet.

1.3.1 Öppna marknadsoperationer

Öppna marknadsoperationer spelar en viktig roll i Eurosystemets penningpolitik. De används för att styra räntor, hantera likviditetsläget på marknaden och sända signaler om penningpolitikens inriktning. Eurosystemet förfogar över fem typer av instrument för öppna marknadsoperationer. Det viktigaste instrumentet är reverserade transaktioner (som baserar sig på repoavtal eller lån mot säkerhet). Eurosystemet kan också genomföra direkta köp/försäljningar av värdepapper (outright transactions), emittera skuldcertifikat, göra valutamarke- nadsoperationer samt ta emot inlåning med fast löptid. ECB tar initiativet till öppna marknadsoperationer, beslutar vilka instrument som skall användas och på vilka villkor transaktionerna kan verkställas. De kan genomföras antingen genom standardiserade anbud, snabba anbud eller bilaterala förfaranden.⁽⁴⁾ Med hänsyn till syfte, regelbundenhet och förfaranden kan öppna marknadsoperationer indelas i följande fyra kategorier (se även tabell 1):

- De huvudsakliga refinansieringstransaktionerna är regelbundna, likvidiserande reverserade transaktioner som läggs ut en gång i veckan med två veckors löptid. Dessa transaktioner genomförs av de nationella centralbankerna genom standardiserade anbud. De huvudsakliga refinansieringstransaktionerna spelar en nyckelroll när det gäller att uppfylla Eurosystemets syfte med öppna marknadsope-

⁽¹⁾ Noteras bör att de nationella centralbankerna i de EU-medlemsstater som inte har antagit den gemensamma valutan i enlighet med Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen (fördraget) bibehåller sin penningpolitiska självständighet enligt sina nationella lagar och därför inte deltar i den gemensamma penningpolitiken.

⁽²⁾ I detta dokument avses med *medlemsstater* de medlemsstater som har antagit den gemensamma valutan i enlighet med fördraget.

⁽³⁾ I detta dokument avses med *nationella centralbanker* centralbankerna i de medlemsstater som har antagit den gemensamma valutan i enlighet med fördraget.

⁽⁴⁾ Olika förfaranden för att genomföra Eurosystemets öppna marknadsoperationer, dvs. standardiserade anbuds förfaranden, snabba anbuds förfaranden och bilaterala förfaranden, beskrivs i kapitel 5. Standardiserade anbuds förfaranden verkställs inom en tidsram på 24 timmar från det att anbud infordras tills att bekräftelse sker av tilldelningen. Alla motparter som uppfyller de generella kriterierna enligt avsnitt 2.1 har rätt att delta i standardiserade anbuds förfaranden. Snabba anbuds förfaranden verkställs inom en tidsram på en timme. Eurosystemet kan begränsa deltagandet i snabba anbuds förfaranden till en mindre krets av motparter. Med bilaterala förfaranden avses alla förfaranden där Eurosystemet agerar direkt i förhållande till en eller flera motparter utan att använda anbuds förfaranden. Bilaterala förfaranden inkluderar transaktioner som görs över börser eller genom ombud.

▼B

rationer och de används för att tillgodose merparten av den finansiella sektorns finansieringsbehov.

- De långfristiga refinansieringstransaktionerna är likvidiserande reverserade transaktioner som läggs ut en gång i månaden med tre månaders löptid. Syftet med dessa transaktioner är att ge motparterna ytterligare likviditet med längre löptid och de utförs av de nationella centralbankerna via standardiserade anbudsförfaranden. Vid dessa transaktioner avser Eurosystemet i regel inte att sända några signaler till marknaden, utan räntan bestäms av marknadens aktörer.
- Finjusterande transaktioner utförs vid behov i syfte att hantera likviditetssläget på marknaden och för att styra räntorna, i synnerhet för att utjämna ränteeffekterna av oväntade likviditetssvängningar på marknaden. Finjusterande transaktioner utförs huvudsakligen genom reverserade transaktioner men de kan också göras genom direkta köp/försäljningar av värdepapper, valutamarknadssvappar och inlåning med fast löptid. Valet av instrument och förfaranden för finjustering anpassas till rådande förhållanden och till de specifika mål som skall nås med transaktionerna. Finjusterande transaktioner utförs i regel av de nationella centralbankerna via snabba anbudsförfaranden eller bilaterala förfaranden. ECB-rådet kommer att besluta om finjusterande bilaterala transaktioner, i undantagsfall, skall utföras av ECB.
- Eurosystemet kan också genomföra strukturella transaktioner genom att emittera skuldcertifikat, använda reverserade transaktioner och genomföra direkta köp/försäljningar av värdepapper. Med dessa transaktioner försöker ECB (regelbundet eller oregelbundet) påverka Eurosystemets strukturella position gentemot den finansiella sektorn. De strukturella transaktionerna i form av reverserade transaktioner och emissioner av skuldcertifikat utförs av de nationella centralbankerna via standardiserade anbud. Strukturella transaktioner i form av direkta köp/försäljningar av värdepapper utförs i form av bilaterala förfaranden.

1.3.2 *Stående faciliteter*

Syftet med stående faciliteter är att tillföra respektive dra in likviditet över natten, sända signaler om den allmänna inriktningen på penningpolitiken och sätta gränser för dagslåneräntans rörelser. Två stående faciliteter är tillgängliga för Eurosystemets motparter på deras eget initiativ, förutsatt att de uppfyller vissa villkor (se även tabell 1):

- Med utlåningsfaciliteten kan motparterna erhålla kredit över natten från de nationella centralbankerna till en förutbestämd ränta mot godtagbara säkerheter. Under normala omständigheter finns det inga kreditbegränsningar eller andra restriktioner för motparternas tillträde till faciliteten utom att de skall förfoga över tillräckligt med säkerheter. Räntan på utlåningsfaciliteten utgör under normala omständigheter ett tak för dagslåneräntan.
- Med inlåningsfaciliteten kan motparterna deponera medel över natten hos de nationella centralbankerna. Normalt finns det inga begränsningar eller andra restriktioner på motparternas tillträde till faciliteten. Räntan på inlåningsfaciliteten utgör under normala omständigheter ett golv för dagslåneräntan.

De stående faciliteterna administreras decentraliserat av de nationella centralbankerna.

1.3.3 *Kassakrav*

Eurosystemets kassakravssystem tillämpas på kreditinstitut inom euroområdet och dess primära syfte är att stabilisera penningmarknadsräntorna och att skapa (eller förstärka) ett strukturellt likviditetsunderskott. Hur mycket medel varje institut måste ha innesående bestäms utifrån skuldsidan av institutets balansräkning. För att bidra till att stabilisera penningmarknadsräntorna är Eurosystemets kassakravssystem utformat som ett krav på en genomsnittlig behållning på ett konto i den nationella centralbanken. Uppfyllandet av kassakravet beräknas på grundval av institutets genomsnittliga dagliga behållning på kassakravskontot under en månads lång period. På institutens innesående kassakravsmedel betalas samma ränta som gäller för Eurosystemets huvudsakliga refinansieringstransaktioner.

1.4 **Motparter**

Utformningen av ramen för Eurosystemets penningpolitik syftar till att säkerställa att en stor krets av motparter skall kunna delta. Institut som enligt artikel 19.1 i stadgan för ECBS är skyldiga att uppfylla kassakrav har rätt att utnyttja de stående faciliteterna och delta i öppna marknadsoperationer på grundval av standardiserade anbud. Eurosystemet kan begränsa det antal institut som får delta i finjusterande

▼B

transaktioner. För direkta köp/försäljningar begränsas kretsen av motparter inte på förhand. Vid valutamarknadssvappar för penningpolitiska ändamål används aktiva aktörer på valutamarknaden. Motparts-kretsen vid dessa transaktioner begränsas till de institut som har valts ut för Eurosystemets valutainterventioner och som är etablerade inom euroområdet.

1.5 **Underliggande värdepapper**

Enligt artikel 18.1 i stadgan för ECBS skall alla Eurosystemets kredittransaktioner (dvs. likviderande transaktioner) baseras på godtagbara säkerheter. Eurosystemet godkänner ett stort urval av värdepapper som säkerheter för sina transaktioner. De godtagbara säkerheterna indelas, främst för interna ändamål i Eurosystemet, i två grupper: grupp ett-värdepapper och grupp två-värdepapper. Grupp ett-värdepapperen består av värdepapper som är avsedda för handel och som uppfyller av ECB fastställda harmoniserade kriterier för hela euroområdet. Grupp två-värdepapperen består av ytterligare värdepapper, avsedda för handel eller ej, som de nationella centralbankerna anser vara särskilt viktiga för sina nationella marknader och banksystem. Urvalskriterierna för värdepapperen fastställs av de nationella centralbankerna efter godkännande av ECB. Ingen skillnad görs mellan de två grupperna av värdepapper i fråga om kvalitet eller godtagbarhet vid olika slag av Eurosystemets penningpolitiska operationer (utom att grupp två-värdepapper i regel inte används av Eurosystemet vid direkta köp/försäljningar av värdepapper). Godtagbara värdepapper kan användas vid gränsöverskridande transaktioner, genom korrespondentcentralbanksmodellen (CCBM) eller genom godtagbara förbindelser mellan värdepappersavvecklingssystem i EU, som säkerheter för Eurosystemets olika typer av krediter.⁽⁵⁾ Alla värdepapper som godtas för Eurosystemets penningpolitiska operationer kan också användas som underliggande värdepapper vid intradagskrediter.

1.6 **Ändringar av ramen för räntestyrningssystemet**

ECB-rådet har rätt att när som helst ändra de instrument, villkor, kriterier och förfaranden som används för genomförandet av Eurosystemets penningpolitiska operationer.

⁽⁵⁾ Se avsnitten 6.6.1 och 6.6.2.

TABELL 1
Eurosystemets penningpolitiska operationer

Penningpolitiska operationer	Typer av transaktioner		Löptid	Frekvens	Förfarande
	Tillförsel av likviditet	Indragning av likviditet			
<i>Öppna marknadsoperationer</i>					
Huvudsakliga refinansierings- transaktioner	Reverserade transaktioner	—	Två veckor	Varje vecka	Standardiserade anbud
Långfristiga refinansierings- transaktioner	Reverserade transaktioner	—	Tre månader	Varje månad	Standardiserade anbud
Finjusterande transaktioner	— Reverserade transaktioner	— Valutamarknadssvappar	Icke standardiserat	Oregelbundet	— Snabba anbud — Bilaterala förfarande
	— Valutamarknadssvappar	— Reverserade transaktioner			
Strukturella transaktioner	Direkta köp av värdepapper	Direkta försäljningar av värdepapper	—	Oregelbundet	Bilaterala förfaranden
	Reverserade transaktioner	Emission av skuldcertifikat	Standardiserat/icke standardiserat	Regelbundet/oregelbundet	Standardiserade anbud
<i>Stående faciliteter</i>	Direkta köp av värdepapper	Direkta försäljningar av värdepapper	—	Oregelbundet	Bilaterala förfaranden
	Utlåningsfaciliteten	Reverserade transaktioner	Över natten	Tillträde efter motparternas begäran	
Inlåningsfaciliteten	—	Insättningar	Över natten	Tillträde efter motparternas begäran	



KAPITEL 2

2. **GODKÄNDA MOTPARTER**2.1 **Generella urvalskriterier**

Motparterna vid Eurosystemets penningpolitiska operationer måste uppfylla vissa urvalskriterier.⁽⁶⁾ Dessa kriterier har utformats i avsikt att ge en bred krets av institut tillträde till Eurosystemets penningpolitiska operationer, stärka likabehandlingen av institut över hela euroområdet och säkerställa att motparterna uppfyller vissa tillsynskrav och operativa krav:

- Endast de institut som omfattas av Eurosystemets kassakravssystem enligt artikel 19.1 i stadgan för ECBS kan godtas som motparter. Institut som är befriade från skyldigheterna enligt Eurosystemets kassakravssystem (se avsnitt 7.2) godkänns inte som motparter vid Eurosystemets stående faciliteter och öppna marknadsoperationer.
- Motparterna måste vara finansiellt solida. De måste stå under EU/EES-harmoniserad tillsyn av nationella tillsynsmyndigheter.⁽⁷⁾ Finansiellt solida institut som står under en icke-harmoniserad nationell tillsyn av likvärdig standard kan emellertid godkännas som motparter, t.ex. filialer i euroområdet till institut som har sitt huvudkontor utanför Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.
- För att Eurosystemets penningpolitiska operationer skall kunna genomföras på ett effektivt sätt måste motparterna uppfylla de operativa kriterier som fastställs i respektive nationell centralbanks (eller ECB:s) avtal och föreskrifter.

Dessa generella urvalskriterier är enhetliga över hela euroområdet. Institut som uppfyller dessa generella urvalskriterier har rätt att

- använda Eurosystemets stående faciliteter, och
- delta i Eurosystemets öppna marknadsoperationer som baseras på standardiserade anbud.

Ett institut har endast tillgång till Eurosystemets stående faciliteter och öppna marknadsoperationer i form av standardiserade anbud via den nationella centralbanken i den medlemsstat där institutet är etablerat. Om ett institut har etablerat sig (huvudkontor och filialer) i flera medlemsstater har varje enhet tillgång till dessa transaktioner via den nationella centralbanken i den medlemsstat där enheten är etablerad, men endast en enhet i varje medlemsstat (antingen huvudkontoret eller en namngiven filial) får lämna anbud.

2.2 **Urval av motparter för snabba anbud och bilaterala transaktioner**

För direkta köp/försäljningar av värdepapper begränsas kretsen av motparter inte på förhand.

Vid penningpolitiska valutamarknadssvappar måste motparterna kunna utföra stora valutatransaktioner effektivt under alla marknadsförhållanden. Kretsen av motparter för valutamarknadssvappar motsvarar den krets av motparter etablerade i euroområdet som Eurosystemet väljer ut för valutainterventioner. Kriterierna och förfarandena vid urvalet av motparter för valutainterventioner beskrivs i bilaga 3.

Vid andra transaktioner som grundar sig på snabba anbud och bilaterala förfaranden (finjusterande reverserade transaktioner och inlåning med fast löptid) väljer varje nationell centralbank ut ett antal motparter bland de institut som är etablerade i medlemsstaten och uppfyller de generella urvalskriterierna för att bli motpart. Aktivitet på penningmarknaden är det viktigaste urvalskriteriet. Andra kriterier som kan komma att beaktas är t.ex. effektiviteten vid handlarbordet och potentialen att lämna anbud.

Vid snabba anbud och bilaterala transaktioner använder de nationella centralbankerna endast de motparter som räknas till kretsen av finjusteringsmotparter. Om en nationell centralbank av operativa skäl inte vid varje transaktion kan handla med alla dessa finjusterande motparter, kommer urvalet av motparter i denna medlemsstat att basera sig på ett rotationsschema som garanterar lika möjligheter att delta.

⁽⁶⁾ För direkta köp och försäljningar begränsas kretsen av motparter inte på förhand.

⁽⁷⁾ Den harmoniserade tillsynen av kreditinstitut grundas på Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/12/EG av den 20 mars 2000 om rätten att starta och driva verksamhet i kreditinstitut (EGT L 126, 26.5.2000, s. 1).

▼B

ECB-rådet beslutar om ECB i undantagsfall själv skall kunna utföra finjusterande, bilaterala transaktioner. Om ECB skulle utföra bilaterala transaktioner, skall ECB i sådana fall välja ut motparterna enligt ett rotationschema bland de motparter inom euroområdet som uppfyller urvalskriterierna för snabba anbud och bilaterala transaktioner. Detta för att säkerställa att alla motparter har samma möjligheter att delta.

2.3 Sanktioner mot motparter som inte fullgör sina skyldigheter

I enlighet med rådets förordning (EG) nr 2532/98 av den 23 november 1998 om Europeiska centralbankens befogenhet att förelägga sanktioner (EGT L 318, 27.11.1998, s. 4), Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2157/1999 av den 23 september 1999 om Europeiska centralbankens befogenhet att förelägga sanktioner (ECB/1999/4) (EGT L 264, 12.10.1999, s. 21), rådets förordning (EG) nr 2531/98 av den 23 november 1998 om Europeiska centralbankens tillämpning av minimireserver (EGT L 318, 27.11.1998, s. 1) samt Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2818/98 av den 1 december 1998 angående tillämpningen av minimireserver (kassakrav) (ECB/1998/15) (EGT L 356, 30.12.1998, s. 1), skall ECB besluta om sanktioner mot institut som inte fullgör sina skyldigheter enligt ECB:s förordningar och beslut om tillämpning av kassakraven. Relevanta sanktioner och förfaranderegler rörande deras tillämpning fastställs i ovan nämnda förordningar. Vid allvarliga överträdelse av kassakravsbestämmelserna kan Eurosystemet avstånga motparter från deltagande i öppna marknadsoperationer.

I enlighet med bestämmelser i respektive nationell centralbanks (eller ECB:s) avtal och föreskrifter skall Eurosystemet utdöma straffavgifter för motparter eller avstånga dem från deltagande i öppna marknadsoperationer om de inte fullgör sina skyldigheter enligt de avtal och föreskrifter som tillämpas av de nationella centralbankerna (eller av ECB) på det sätt som beskrivs nedan.

Detta gäller vid överträdelse av anbudsreglerna (om en motpart inte kan leverera en tillräcklig mängd underliggande värdepapper för att avveckla det likviditetsbelopp som har tilldelats den i en likvidiserande transaktion, eller om den inte kan leverera tillräckliga kontanta medel för att avveckla det belopp som har tilldelats den i en likviditetsindragande transaktion), och av reglerna rörande bilaterala transaktioner (om en motpart inte kan leverera en tillräcklig mängd underliggande värdepapper eller inte kan leverera tillräckliga kontanta medel för att avveckla det belopp som överenskommit i bilaterala transaktioner).

Detta gäller även om en motpart överträder reglerna rörande användningen av underliggande värdepapper (om en motpart använder värdepapper som är, eller har blivit, ej godtagbara, t.ex. på grund av nära förbindelser mellan emittenten och motparten eller deras identiteter), eller reglerna om förfaranden i slutet av dagen och villkoren för tillträde till utlåningsfaciliteten (om en motpart som har ett negativt saldo på avvecklingskontot i slutet av dagen inte uppfyller villkoren för tillträde till utlåningsfaciliteten).

Ett beslut om avstängning av en motpart som inte fullgör sina skyldigheter kan dessutom tillämpas på filialer till samma institut som ligger i andra medlemsstater. Om en sådan exceptionell åtgärd krävs med hänsyn till överträdelsens allvarliga karaktär, t.ex. dess frekvens eller varaktighet, kan en motpart avstångas från alla kommande penningpolitiska operationer under en viss tidsperiod.

Straffavgifter som utdöms av nationella centralbanker vid överträdelse av reglerna rörande anbud, bilaterala transaktioner, användning av underliggande värdepapper, förfaranden vid dagens slut eller villkor för tillträde till utlåningsfaciliteten skall beräknas enligt en på förhand angiven straffavgiftsskala (som fastställs i bilaga 6).

2.4 Avstängning eller utslutning av försiktighetsskäl

I enlighet med bestämmelserna i respektive nationell centralbanks (eller ECB:s) avtal och föreskrifter kan Eurosystemet avstånga eller utsluta motparter från tillträde till penningpolitiska instrument av försiktighetsskäl.

Dessutom kan avstängning eller utslutning av motparter vara befogat i vissa fall som rör en motparts "uraktlåtenhet" enligt definitionen i de nationella centralbankernas avtal och föreskrifter.

▼B

KAPITEL 3

3. ÖPPNA MARKNADSOPERATIONER

Öppna marknadsoperationer spelar en viktig roll i Eurosystemets penningpolitik. De används för att styra räntor, hantera likviditetssläget på marknaden och för att sända signaler om penningpolitikens inriktning. Beroende på deras syfte, regelbundenhet och förfaranden kan Eurosystemets öppna marknadsoperationer indelas i fyra olika kategorier: huvudsakliga refinansieringstransaktioner, långfristiga refinansieringstransaktioner, finjusterande transaktioner och strukturella transaktioner. När det gäller vilka instrument som används är reverserade transaktioner Eurosystemets viktigaste instrument för öppna marknadsoperationer och kan användas vid samtliga fyra kategorier av transaktioner, medan emission av skuldcertifikat används vid likviditetsdränerande strukturella transaktioner. Dessutom förfogar Eurosystemet över ytterligare tre instrument för finjusterande transaktioner: direkta köp/försäljningar av värdepapper, valutamarknadssvappar och inlåning med fast löptid. I följande avsnitt beskrivs de specifika egenskaperna hos de olika typerna av öppna marknadsoperationer som Eurosystemet använder.

3.1 Reverserade transaktioner

3.1.1 *Allmänt*

a) Typ av instrument

Reverserade transaktioner avser transaktioner i vilka Eurosystemet köper eller säljer godtagbara värdepapper genom repoavtal eller lämnar kredit mot godtagbara värdepapper som säkerhet. Reverserade transaktioner används för de huvudsakliga och långfristiga refinansieringstransaktionerna. Dessutom kan Eurosystemet använda reverserade transaktioner för strukturella och finjusterande transaktioner.

b) Rättslig karaktär

De nationella centralbankerna kan utföra reverserade transaktioner antingen i form av repoavtal (dvs. äganderätten till värdepapperet överförs till långvivaren samtidigt som parterna kommer överens om att låta transaktionen återgå genom att värdepapperet förs tillbaka till låntagaren vid en framtida tidpunkt) eller som lån mot säkerhet (dvs. långvivaren får en panträtt i värdepapperen, men låntagaren förblir ägare till dem under antagande om att skulden betalas tillbaka). Ytterligare bestämmelser om reverserade transaktioner på grundval av repoavtal specificeras i de avtal som tillämpas av respektive nationell centralbank (eller av ECB). Arrangemangen för reverserade transaktioner som baseras på lån mot säkerhet beaktar de olika förfaranden och formaliteter som krävs enligt olika nationella rättsordningar för att en giltig panträtt skall uppkomma och för att en pant senare skall kunna realiserats.

c) Räntevillkor

Skillnaden mellan anskaffningspriset och återköpspriset i ett repoavtal motsvarar den upplupna räntan på det belopp som lånats upp eller lånats ut under transaktionens löptid, dvs. återköpspriset inkluderar den ränta som skall betalas. Räntan vid en repotransaktion som utförs i form av ett lån mot säkerhet bestäms genom användning av den specificerade räntan på kreditbeloppet under transaktionens löptid. Räntan på Eurosystemets reverserade transaktioner är enkel ränta enligt ränteberäkningskonventionen ”faktiskt antal dagar/360”.

3.1.2 *Huvudsakliga refinansieringstransaktioner*

De huvudsakliga refinansieringstransaktionerna är Eurosystemets viktigaste öppna marknadsoperationer. De spelar en nyckelroll när det gäller att styra räntor, hantera likviditetssläget på marknaden och sända signaler om penningpolitikens inriktning. Med dem tryggas också största delen av den finansiella sektorns finansieringsbehov. De operativa egenskaperna hos de huvudsakliga refinansieringstransaktionerna kan sammanfattas på följande sätt:

- De är likvidiserande transaktioner.
- De genomförs regelbundet varje vecka. ⁽⁸⁾

⁽⁸⁾ De huvudsakliga och långfristiga refinansieringstransaktionerna genomförs enligt Eurosystemets på förhand offentliggjorda anbudskaender som finns på ECB:s webbplats (www.ecb.int; se även avsnitt 5.1.2). Information finns också på de nationella centralbankernas webbplatser (se bilaga 5).

▼B

- De har i regel en löptid på två veckor.⁽⁹⁾
- De utförs decentraliserat av de nationella centralbankerna.
- De utförs genom standardiserade anbudsförfaranden (se avsnitt 5.1).
- Alla motparter som uppfyller de generella urvalskriterierna (se avsnitt 2.1) har rätt att lämna bud på huvudsakliga refinansieringstransaktioner.
- Både grupp ett-värdepapper och grupp två-värdepapper (se kapitel 6) godkänns som underliggande värdepapper vid huvudsakliga refinansieringstransaktioner.

3.1.3 *Långfristiga refinansieringstransaktioner*

Eurosystemet genomför dessutom regelbundet refinansieringstransaktioner med en löptid på tre månader i syfte att tillfredsställa den finansiella sektorns finansieringsbehov på längre sikt. Dessa transaktioner svarar endast för en begränsad del av den totala refinansieringsvolymen. Vid dessa transaktioner avser Eurosystemet i regel inte att sända några signaler till marknaden, utan räntan bestäms av marknads aktörer. Följaktligen genomförs långfristiga refinansieringstransaktioner i regel i form av anbud till rörlig ränta och tidvis meddelar ECB volymen av tilldelningen vid kommande anbudsförfaranden. I undantagsfall kan Eurosystemet också genomföra långfristiga refinansieringstransaktioner genom anbud till fast ränta.

De operativa egenskaperna hos de långfristiga refinansieringstransaktionerna kan sammanfattas på följande sätt:

- De är likvidiserande transaktioner.
- De genomförs regelbundet varje månad.⁽¹⁰⁾
- De har i regel en löptid på tre månader.⁽¹¹⁾
- De utförs decentraliserat av de nationella centralbankerna.
- De utförs genom standardiserade anbudsförfaranden (se avsnitt 5.1).
- Alla motparter som uppfyller de generella urvalskriterierna (se avsnitt 2.1) har rätt att lämna bud vid de långfristiga refinansieringstransaktionerna.
- Både grupp ett-värdepapper och grupp två-värdepapper (se kapitel 6) godkänns som underliggande värdepapper vid långfristiga refinansieringstransaktioner.

3.1.4 *Finjusterande reverserade transaktioner*

Eurosystemet kan genomföra finjusterande öppna marknadsoperationer genom reverserade transaktioner. Finjusterande reverserade transaktioner används för att hantera likviditetsläget på marknaden och för att styra räntorna, särskilt för att utjämna ränteeffekterna av oväntade likviditetssvängningar. Eftersom snabba åtgärder kan komma att behövas på grund av oväntade förändringar på marknaden är det önskvärt att Eurosystemet bibehåller en hög grad av flexibilitet i valet av förfaranden och operativa egenskaper vid genomförandet av dessa transaktioner:

- De kan vara likvidiserande eller likviditetsdränerande transaktioner.
- Deras frekvens är oregelbunden.
- Deras löptid är inte bestämd på förhand.
- Likvidiserande finjusterande reverserade transaktioner utförs i regel genom snabba anbudsförfaranden, men kan också utföras genom bilaterala förfaranden (se kapitel 5).
- Likviditetsdränerande finjusterande reverserade transaktioner genomförs i regel genom bilaterala förfaranden (se avsnitt 5.2).
- De utförs i regel decentraliserat av de nationella centralbankerna (ECB-rådet kan besluta om att finjusterande transaktioner i undantagsfall skall kunna utföras av ECB).
- Eurosystemet kan på basis av kriterierna i avsnitt 2.2 välja ut ett begränsat antal motparter som får delta i finjusterande reverserade transaktioner.
- Både grupp ett-värdepapper och grupp två-värdepapper (se kapitel 6) godkänns som underliggande värdepapper vid finjusterande reverserade transaktioner.

⁽⁹⁾ Löptiden för huvudsakliga och långfristiga refinansieringstransaktioner kan variera tillfälligt, bl.a. på grund av nationella helgdagar i medlemsstaterna.

⁽¹⁰⁾ Se fotnot 8.

⁽¹¹⁾ Se fotnot 9.

▼B3.1.5 *Strukturella reverserade transaktioner*

Eurosystemet kan genomföra öppna marknadsoperationer genom reverserade transaktioner i syfte att påverka Eurosystemets strukturella position gentemot den finansiella sektorn. De operativa egenskaperna hos dessa transaktioner kan sammanfattas på följande sätt:

- De är likvidiserande transaktioner.
- Deras frekvens kan vara regelbunden eller oregelbunden.
- Deras löptid är inte bestämd på förhand.
- De genomförs genom standardiserade anbudsförfaranden (se avsnitt 5.1).
- De genomförs decentraliserat av de nationella centralbankerna.
- Alla motparter som uppfyller de allmänna urvalskriterierna (se avsnitt 2.1) har rätt att lämna bud vid strukturella reverserade transaktioner.
- Både grupp ett- och grupp två-värdepapper godkänns som underliggande värdepapper vid strukturella reverserade transaktioner.

3.2 **Direkta köp/försäljningar av värdepapper**

a) Typ av instrument

Med direkta köp/försäljningar av värdepapper avses transaktioner där Eurosystemet köper eller säljer godtagbara värdepapper direkt på marknaden. Direkta köp och försäljningar av värdepapper genomförs endast för strukturella och finjusterande ändamål.

b) Rättslig karaktär

Vid direkta köp/försäljningar av värdepapper övergår äganderätten fullständigt från säljaren till köparen utan samtidig överenskommelse om återföring av äganderätten. Direkta köp/försäljningar av värdepapper genomförs enligt marknadspraxis för det värdepapper som transaktionen avser.

c) Prisivillkor

Vid beräkningen av priset tillämpar Eurosystemet den marknadspraxis som är mest utbredd för det värdepapper som används vid transaktionen.

d) Andra operativa egenskaper

De operativa egenskaperna hos Eurosystemets direkta köp/försäljningar av värdepapper kan sammanfattas på följande sätt:

- De kan vara likvidiserande (direkta köp) eller likviditetsdränerande (direkta försäljningar).
- Deras frekvens är icke standardiserad.
- De genomförs genom bilaterala förfaranden (se avsnitt 5.2).
- De genomförs i regel decentraliserat av de nationella centralbankerna (ECB-rådet kan besluta om att finjusterande direkta köp/försäljningar av värdepapper i undantagsfall får genomföras av ECB).
- Den motpartsrets som får delta i direkta köp/försäljningar av värdepapper är inte begränsad på förhand.
- I regel används endast grupp ett-värdepapper (se avsnitt 6.1) som underliggande värdepapper vid direkta köp/försäljningar.

3.3 **Emission av ECB:s skuldcertifikat**

a) Typ av instrument

ECB kan emittera skuldcertifikat i syfte att påverka Eurosystemets strukturella position gentemot den finansiella sektorn så att ett likviditetsunderskott skapas (eller förstärks) på marknaden.

b) Rättslig karaktär

Certifikaten utgör en skuldförbindelse från ECB gentemot innehavaren av certifikatet. Certifikaten emitteras och hålls i en kontobaserad form och förvaras i värdepapperscentraler inom euroområdet. ECB har inte infört några begränsningar för handeln med certifikaten. Villkoren för ECB:s skuldcertifikat kommer att innehålla närmare bestämmelser om certifikaten.

c) Räntevillkor

Certifikaten emitteras diskonterade, vilket innebär att emissionspriset är lägre än det nominella värdet och på förfallodagen löses certifikatet in till nominellt värde. Skillnaden mellan emissionspriset och det

▼ B

nominella värdet är lika med räntan på det emitterade beloppet, enligt överenskommen räntesats, för certifikatets löptid. Den ränta som används är en enkel ränta enligt ränteberekningskonventionen ”faktiskt antal dagar/360”. Beräkningen av emissionspriset beskrivs i ruta 1.

RUTA 1	
Emission av ECB:s skuldcertifikat	
Där:	
N:	Certifikatets nominella värde
r_i :	Ränta (%)
D:	Certifikatets löptid (dagar)
P_T :	Certifikatets emissionspris
Emissionspriset är:	
	$P_T = N \times \frac{1}{1 + \frac{r_i \times D}{36\,000}}$

d) Andra operativa egenskaper

De operativa egenskaperna hos en emission av ECB:s skuldcertifikat kan sammanfattas på följande sätt:

- Skuldcertifikat emitteras i syfte att dra in likviditet från marknaden.
- Skuldcertifikat kan emitteras regelbundet eller oregelbundet.
- Skuldcertifikatens löptid är kortare än tolv månader.
- Skuldcertifikaten emitteras genom standardiserade anbudsförfaranden (se avsnitt 5.1).
- Skuldcertifikaten bjuds ut och avvecklas decentraliserat av de nationella centralbankerna.
- Alla motparter som uppfyller de generella urvalskriterierna (se avsnitt 2.1) har rätt att lämna bud på köp av ECB:s skuldcertifikat.

3.4 **Valutamarknadssvappar**

a) Typ av instrument

Vid penningpolitiska valutamarknadssvappar köps (säljs) utländsk valuta mot euro avista med samtidig försäljning (köp) på termin. Valutamarknadssvappar används för finjusterande ändamål, i regel för att hantera likviditeten på marknaden och styra räntorna.

b) Rättslig karaktär

Penningpolitiska valutamarknadssvappar betecknar transaktioner i vilka Eurosystemet köper (eller säljer) euro avista mot utländsk valuta och samtidigt säljer (eller köper) den tillbaka på termin på en fastställd återköpsdag. Närmare bestämmelser om valutamarknadssvappar ingår i de avtal som används av respektive nationell centralbank (eller av ECB).

c) Villkor för valuta och växelkurs

I regel utför Eurosystemet transaktioner endast i valutor med hög omsättning och i överensstämmelse med praxis på marknaden. Vid varje valutamarknadssvapp kommer Eurosystemet och motparterna överens om transaktionens svappunkter. Svappunkterna utgör skillnaden mellan terminskursen och avistakursen. Svappunkterna för euron gentemot den utländska valutan noteras enligt gängse marknadspraxis. Villkoren för växelkurserna vid valutamarknadssvappar anges i ruta 2.

▼B

RUTA 2	
Valutamarknadssvappar	
S:	Avistaväxelkursen mellan euron (EUR) och valutan ABC (på kontraktsdagen för valutamarknadssvappen)
	$S = \frac{x \times ABC}{1 \times EUR}$
F _M :	Terminsväxelkursen mellan euron och valutan ABC på återköpsdagen för svappen (M)
	$F_M = \frac{y \times ABC}{1 \times EUR}$
Δ _M :	Terminspunkter mellan euron och valutan ABC på återköpsdagen för svappen (M)
	$\Delta_M = F_M - S$
N():	Avistabeloppet för valutan. N(_M) är terminsbeloppet för valutan:
	$N(ABC) = N(EUR) \times S \text{ eller } N(EUR) = \frac{N(ABC)}{S}$
	$N(ABC)_M = N(EUR)_M \times F_M \text{ eller } N(EUR)_M = \frac{N(ABC)_M}{F_M}$

d) Andra operativa egenskaper

De operativa egenskaperna hos valutamarknadssvappar kan sammanfattas på följande sätt:

- De kan vara likvidiserande eller likviditetsdränerande transaktioner.
- Deras frekvens är icke standardiserad.
- Deras löptid är inte bestämd på förhand.
- De genomförs genom snabba anbud eller bilaterala förfaranden (se kapitel 5).
- De genomförs i regel decentraliserat av de nationella centralbankerna (ECB-rådet kan besluta om att bilaterala valutamarknadssvappar i undantagsfall får genomföras av ECB).
- Eurosystemet kan enligt kriterierna i avsnitt 2.2 och bilaga 3 välja ut ett begränsat antal motparter för valutamarknadssvappar.

3.5 Inlåning med fast löptid

a) Typ av instrument

Eurosystemet kan erbjuda motparter möjlighet att göra insättningar med fast löptid och mot en viss ränta hos den nationella centralbanken i den medlemsstat där motparten är etablerad. Inlåningen skall enligt planerna ske bara för finjusterande ändamål för att dra in likviditet från marknaden.

b) Rättslig karaktär

Inlåningen från motparterna gäller för en bestämd period och till en bestämd ränta. De nationella centralbankerna ställer inga säkerheter för inlåningen.

c) Räntevillkor

Räntan på inlåningen är en enkel ränta enligt ränteberäkningskonventionen "faktiskt antal dagar/360". Räntan erläggs när inlåningen förfaller till betalning.

d) Andra operativa egenskaper

Andra operativa egenskaper hos inlåning med fast löptid kan sammanfattas på följande sätt:

- Inlåningen syftar till att dra in likviditet.
- Frekvensen för inlåningen är icke standardiserad.
- Löptiden för inlåningen är inte bestämd på förhand.
- Inlåningen genomförs i regel genom snabba anbud, men också bilaterala förfaranden är möjliga (se kapitel 5).

▼B

- Inlåningen genomförs i regel decentraliserat av de nationella centralbankerna (ECB-rådet kan besluta om att bilateral inlåning med fast löptid i undantagsfall får genomföras av ECB).⁽¹²⁾
- Eurosystemet kan enligt kriterierna i avsnitt 2.2 välja ut ett begränsat antal motparter för inlåningen.

KAPITEL 4

4. STÅENDE FACILITETER

4.1 Utlåningsfacilitet

a) Typ av instrument

Motparter kan använda utlåningsfaciliteten för att erhålla likviditet över natten från nationella centralbanker till en förutbestämd ränta mot godtagbara värdepapper (se kapitel 6). Faciliteten syftar till att tillfredsställa motparternas tillfälliga likviditetsbehov. Under normala omständigheter sätter räntan på faciliteten ett tak för dagslåneräntan. Villkoren för faciliteten är lika över hela euroområdet.

b) Rättslig karaktär

De nationella centralbankerna kan tillföra likviditet via utlåningsfaciliteten antingen i form av repoavtal (dvs. äganderätten till värdepapperet överförs till långivaren samtidigt som parterna kommer överens om att låta transaktionen återgå genom att värdepapperet förs tillbaka till låntagaren nästa bankdag) eller som lån mot säkerhet (dvs. långivaren får en panträtt i värdepapperen, men låntagaren förblir ägare till dem under antagande om att skulden betalas tillbaka). Ytterligare bestämmelser om repoavtal kommer att ingå i de avtal som tillämpas av respektive nationell centralbank. Arrangemangen för att tillföra likviditet i form av lån mot säkerhet beaktar de olika förfaranden och formaliteter som krävs enligt olika nationella rättsordningar för att en giltig panträtt skall uppkomma och för att en pant senare skall kunna realiseras.

c) Tillträdesvillkor

Institut som uppfyller de allmänna urvalskriterierna som specificeras i avsnitt 2.1 har tillträde till faciliteten. Tillträde till utlåningsfaciliteten beviljas av den nationella centralbanken i den medlemsstat där institutet är etablerat. Tillträde till utlåningsfaciliteten beviljas endast de dagar när respektive nationella RTGS-system (system för bruttoavveckling i realtid) och relevanta system för avveckling av värdepapper är öppna.⁽¹³⁾

Vid dagens slut betraktas motparternas ej avvecklade skuldspositioner, som avser intradagskrediter, gentemot de nationella centralbankerna automatiskt som en begäran att få tillträde till utlåningsfaciliteten. De förfaranden som tillämpas på användningen av utlåningsfaciliteten vid dagens slut beskrivs i avsnitt 5.3.3.

En motpart kan också få tillträde till utlåningsfaciliteten genom att sända in en begäran till den nationella centralbanken i den medlemsstat där motparten är etablerad. Begäran måste ha inkommit senast 30 minuter efter Targets faktiska stängningstid för att den nationella centralbanken skall hinna behandla den samma dag.⁽¹⁴⁾ Target-systemet stänger i regel kl. 18.00 ECB-tid (centraleuropeisk tid). Tidsfristen för en begäran om tillträde till utlåningsfaciliteten förlängs med ytterligare 30 minuter på Eurosystemets sista bankdag i en uppfyllandeperiod för kassakravet.⁽¹⁵⁾ I begäran skall anges kreditens belopp och säkerheterna skall specificeras, om sådana inte deponerats i förväg till den nationella centralbanken.

⁽¹²⁾ Inlåning med fast löptid mottas på konton i de nationella centralbankerna även när ECB genomför sådana transaktioner centraliserat.

⁽¹³⁾ Nationella centralbanker som har sitt nationella RTGS-system öppet när Targets interlinking-komponent är stängd skall bevilja tillträde till de stående faciliteterna. Stängningstiden för tillträde till de stående faciliteterna skall då vara 30 minuter efter stängningstiden för det relevanta nationella RTGS-systemet.

⁽¹⁴⁾ I vissa medlemsstater håller kanske den nationella centralbanken (eller något av dess kontor) inte öppet för penningpolitiska operationer på vissa av Eurosystemets bankdagar på grund av nationella eller regionala helgdagar. Den nationella centralbanken är då skyldig att underrätta motparterna på förhand om vilka förfaranden som skall tillämpas för tillträde till utlåningsfaciliteten på en sådan helgdag.

⁽¹⁵⁾ Dagar då Target-systemet är stängt meddelas på ECB:s webbplats (www.ecb.int). Information finns även på de nationella centralbankernas webbplatser (se bilaga 5).

▼B

Utöver kravet på tillräckliga godtagbara säkerheter begränsas inte beloppet av de medel som kan erhållas från utlåningsfaciliteten.

d) Löptid och räntevillkor

Med den stående faciliteten erhåller motparten en kredit som löper över natten. Motparter som är direkt knutna till Target-systemet betalar tillbaka krediten nästa dag då det relevanta nationella RTGS-systemet och det relevanta avvecklingssystemet (avvecklingssystemen) för värdepapper öppnas.

Eurosystemet meddelar räntesatsen i förväg och den beräknas som enkel ränta enligt ränteberäkningskonventionen faktiskt antal dagar/360. ECB kan när som helst ändra räntan, med effekt tidigast fr.o.m. Eurosystemets närmast påföljande bankdag.⁽¹⁶⁾ Räntan på krediten skall betalas samtidigt som krediten återbetalas.

e) Avstängning från tillträdet till faciliteten

Tillträde till faciliteten beviljas endast i överensstämmelse med ECB:s mål och penningpolitiska överväganden. ECB kan när som helst ändra villkoren för tillträde till faciliteten eller avstänga motparten från tillträdet till den.

4.2 Inlåningsfacilitet

a) Typ av instrument

Motparterna kan göra insättningar över natten i nationella centralbanker. På insättningarna betalas en förutbestämd ränta. Under normala förhållanden utgör räntan på faciliteten ett golv för dagslåneräntan. Villkoren för faciliteten är lika över hela euroområdet.⁽¹⁷⁾

b) Rättslig karaktär

På insättningarna betalas en fast ränta. För inlåningen ges ingen säkerhet till motparterna.

c) Tillträdesvillkor⁽¹⁸⁾

Institut som uppfyller de allmänna urvalskriterierna som specificeras i avsnitt 2.1 har tillträde till faciliteten. Tillträde till inlåningsfaciliteten beviljas av den nationella centralbanken i den medlemsstat där institutet är etablerat. Tillträde till inlåningsfaciliteten beviljas endast de dagar när respektive nationellt RTGS-system är öppet.

För att få tillträde till inlåningsfaciliteten skall motparten sända in en begäran till den nationella centralbanken i den medlemsstat där motparten är etablerad. Begäran måste ha inkommit senast 30 minuter efter Target's faktiska stängningstid, som i regel är kl. 18.00 ECB-tid (centraleuropeisk tid), för att den nationella centralbanken skall hinna behandla den samma dag.⁽¹⁹⁾ Tidsfristen för en begäran om tillträde till inlåningsfaciliteten förlängs med ytterligare 30 minuter på Eurosystemets sista bankdag i en uppfyllandeperiod för kassakravet.⁽²⁰⁾ I begäran skall anges det belopp som motparten önskar deponera.

För det belopp som en motpart önskar deponera under faciliteten finns ingen övre gräns.

d) Löptid och räntevillkor

Insättningarna har en löptid som sträcker sig över natten. Insättningar från motparter som deltar direkt i Target-systemet förfaller till betalning nästa dag då det nationella RTGS-systemet öppnas. Räntan

⁽¹⁶⁾ Med *Eurosystemets bankdagar* avses i detta dokument alla dagar då ECB och minst en nationell centralbank håller öppet för Eurosystemets penningpolitiska operationer.

⁽¹⁷⁾ Det kan förekomma operativa skillnader på grund av skillnader i kontostruktur mellan de nationella centralbankerna.

⁽¹⁸⁾ På grund av skillnader i kontostruktur mellan de nationella centralbankerna kan ECB tillåta att de nationella centralbankerna tillfälligt tillämpar tillträdesvillkor som skiljer sig något från dem som avses här. De nationella centralbankerna skall tillhandahålla information om sådana eventuella avvikelser från de tillträdesvillkor som beskrivs i detta dokument.

⁽¹⁹⁾ I vissa medlemsstater håller kanske den nationella centralbanken (eller något av dess kontor) inte öppet för penningpolitiska operationer på vissa av Eurosystemets bankdagar på grund av nationella eller regionala helgdagar. Den nationella centralbanken är då skyldig att underrätta motparterna på förhand om vilka förfaranden som skall tillämpas för tillträde till inlåningsfaciliteten på en sådan helgdag.

⁽²⁰⁾ Dagar då Target-systemet är stängt meddelas på ECB:s webbplats (www.ecb.int). Information finns även på de nationella centralbankernas webbplatser (se bilaga 5).

▼B

på inlåningen tillkännages i förväg av Eurosystemet och beräknas som en enkel ränta enligt ränteberekningskonventionen faktiskt antal dagar/360. ECB kan när som helst ändra räntan med effekt tidigast på Eurosystemets påföljande bankdag. Räntan på inlåningen betalas när insättningen förfaller till återbetalning.

e) Avstängning från tillträdet till faciliteten

Tillträde till faciliteten beviljas endast i överensstämmelse med ECB:s mål och penningpolitiska överväganden. ECB kan när som helst ändra villkoren för tillträde till faciliteten eller avstänga motparten från tillträdet till den.

KAPITEL 5

5. FÖRFARANDEN

5.1 Anbudsförfaranden

5.1.1 *Allmänt*

Eurosystemets öppna marknadsoperationer utförs vanligen i form av anbudsförfaranden. Eurosystemets anbudsförfaranden sker i sex steg enligt förteckningen i ruta 3.

Eurosystemet kommer att använda två typer av anbudsförfaranden: standardiserade anbud och snabba anbud. Förfarandena vid standardiserade anbud och snabba anbud är identiska utom i fråga om tidsramen och motpartskretsen.

RUTA 3

Operativa steg i anbudsförfaranden

1. *Annonsering av anbudsvillkoren*
 - a) Meddelande av ECB via offentliga nyhetsbyråer
 - b) Meddelande av nationella centralbanker via nationella nyhetsbyråer och (vid behov) direkt till enskilda motparter
2. *Motparternas förberedelser och inlämnande av anbud*
3. *Eurosystemet sammanställer anbuden*
4. *Tilldelningar och tillkännagivande av resultatet*
 - a) ECB:s beslut om tilldelningar
 - b) Tillkännagivande av resultatet
5. *Bekräftelse av enskilda tilldelningar*
6. *Avveckling av transaktionerna (se avsnitt 5.3)*

a) Standardiserade anbud

Standardiserade anbud utförs inom 24 timmar räknat från annonseringen av anbudsvillkoren till bekräftelsen av tilldelningar (tiden mellan sista möjligheten att avge anbud och tillkännagivandet av tilldelningar är cirka två timmar). Diagram 1 ger en översikt över den normala tidsramen för de operativa stegen vid standardiserade anbud. ECB kan vid behov besluta om justering av tidsramen vid enskilda operationer.

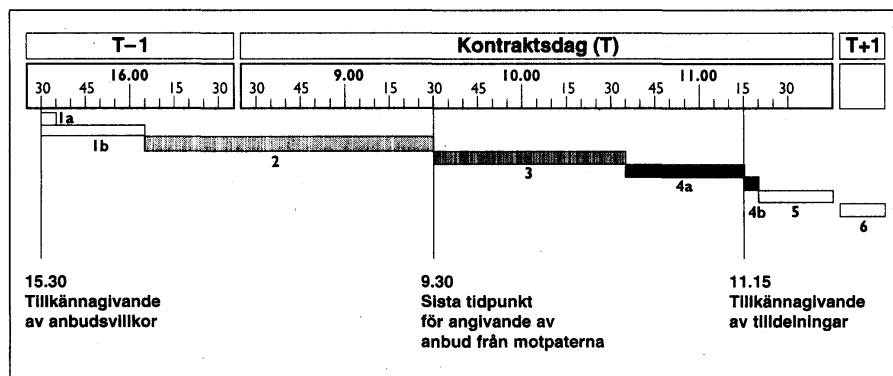
De huvudsakliga refinansieringstransaktionerna, de långfristiga refinansieringstransaktionerna och de strukturella transaktionerna (förutom direkta köp/försäljningar av värdepapper) genomförs alltid genom standardiserade anbud. Motparter som uppfyller de allmänna urvalskriterierna enligt avsnitt 2.1 får delta i standardiserade anbudsförfaranden.

▼B

DIAGRAM 1

Normal tidsram för operativa steg vid standardiserade anbud

(ECB-tid (centraleuropeisk tid))



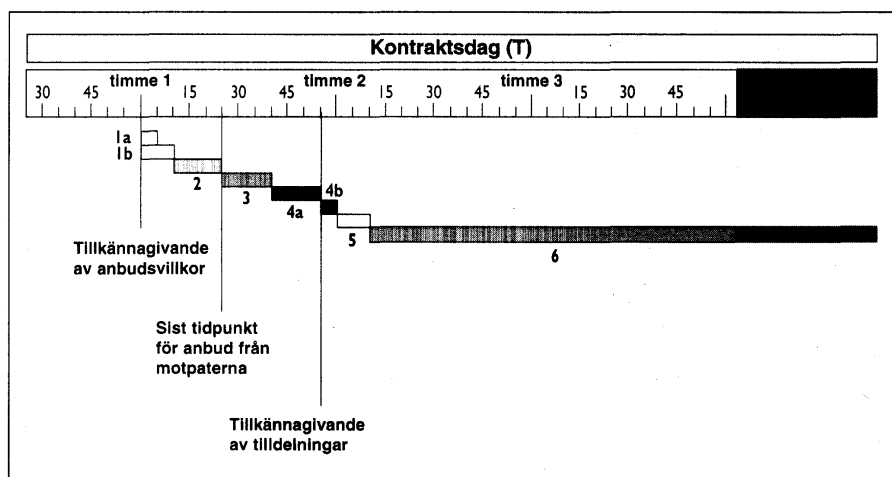
Anm.: Sifferhänvisningarna syftar på de operativa stegen i ruta 3.

b) Snabba anbud

Snabba anbud genomförs vanligen inom en timme räknat från annonseringen av anbudet till bekräftelsen av tilldelningar. Den normala tidsramen för de operativa stegen vid snabba anbud har specificerats i diagram 2. ECB kan vid behov besluta om justering av tidsramen vid enskilda transaktioner. Snabba anbud används enbart för genomförande av finjusterande transaktioner. Eurosystemet får, enligt de kriterier och förfaranden som fastställs i avsnitt 2.2, välja ut ett begränsat antal motparter för deltagande i snabba anbud.

DIAGRAM 2

Normal tidsram för operativa steg vid snabba anbud



Anm.: Sifferhänvisningarna syftar på de operativa stegen i ruta 3.

▼B

c) Anbud till fast ränta och anbud till rörlig ränta

Eurosystemet kan välja mellan anbud till fast ränta (volymanbud) och anbud till rörlig ränta (ränteanbud). Vid anbud till fast ränta anger ECB räntan på förhand och de deltagande motparterna ger anbud på vilket belopp till den fasta räntan som de är villiga att köpa respektive sälja.⁽²¹⁾ Vid anbud till rörlig ränta ger motparterna anbud på både belopp och räntor till vilka de är villiga att handla med de nationella centralbankerna.⁽²²⁾

5.1.2 *Kalender för anbudsförfaranden*

a) Huvudsakliga och långfristiga refinansieringstransaktioner

De huvudsakliga och de långfristiga refinansieringstransaktionerna genomförs enligt en preliminär kalender utgiven av Eurosystemet⁽²³⁾. Kalendern publiceras minst tre månader före ingången av det år den gäller. De normala kontraktsdagarna för de huvudsakliga och de långfristiga refinansieringstransaktionerna framgår av tabell 2. ECB:s mål är att se till att motparter i samtliga medlemsstater kan delta i de huvudsakliga och de långfristiga refinansieringstransaktionerna. Vid sammanställningen av kalendern för dessa transaktioner företar ECB därför nödvändiga justeringar av det normala schemat för att beakta nationella helgdagar i de enskilda medlemsstaterna.

TABELL 2

Normala kontraktsdagar för huvudsakliga och långfristiga refinansieringstransaktioner

Transaktionstyp	Normal kontraktsdag (T)
Huvudsakliga refinansieringstransaktioner	Varje tisdag
Långfristiga refinansieringstransaktioner	Första onsdagen i varje uppfyllandeperiod för kassakravssystemet

b) Strukturella transaktioner

Strukturella transaktioner genom standardiserade anbud genomförs inte enligt en på förhand bestämd kalender. Normalt genomförs och avvecklas strukturella transaktioner emellertid endast under dagar som är NCB-bankdagar⁽²⁴⁾ i alla medlemsstater.

c) Finjusterande transaktioner

Finjusterande transaktioner genomförs inte enligt en på förhand bestämd kalender. ECB kan besluta att genomföra och avveckla finjusterande transaktioner på vilken som helst av Eurosystemets bankdagar. Endast nationella centralbanker i medlemsstater där kontraktsdagen, avvecklingsdagen och återbetalningsdagen infaller på NCB-bankdagar deltar i sådana transaktioner.

5.1.3 *Annonsering av anbudsvillkoren*

Eurosystemets standardiserade anbud annonseras via nyhetsbyråer. Därutöver kan de nationella centralbankerna tillkännage anbudet direkt till motparter som saknar uppkoppling mot nyhetsbyråer. Det offentliga

⁽²¹⁾ Vid anbud på valutamarknadssvappar till fast kurs fastställer ECB transaktionens svappunkter och motparterna anger till vilket belopp i den valuta som hålls fast de är villiga att sälja (och återköpa) eller köpa (och sälja tillbaka) till ifrågakvarande kurs.

⁽²²⁾ Vid anbud på valutamarknadssvappar till rörlig kurs lämnar motparterna anbud på ett belopp i den valuta som hålls fast och anger till vilken svappunktsnotering de är villiga att genomföra transaktionen.

⁽²³⁾ Kalendern för Eurosystemets anbudsförfaranden finns på ECB:s webbplats (www.ecb.int). Information finns också på de nationella centralbankernas webbplatser (se bilaga 5).

⁽²⁴⁾ Med NCB-bankdag avses i detta dokument alla dagar då den nationella centralbanken i en given medlemsstat håller öppet för Eurosystemets penningpolitiska operationer. I vissa medlemsstater kan ett eller flera av den nationella centralbankens kontor hålla stängt på NCB-bankdagar på grund av lokala eller regionala helgdagar. Den nationella centralbanken skall då underrätta motparterna i förväg om hur de transaktioner som gäller de stängda kontoren skall skötas.

▼B

meddelandet om anbudsvillkoren innehåller i regel minst följande information:

- Anbudsbegärans referensnummer.
- Datum för anbudsbegäran.
- Typ av transaktion (tillförsel eller indragning av likviditet och typ av penningpolitiskt instrument).
- Transaktionens löptid.
- Typ av förfarande (anbud till fast eller rörlig ränta).
- Metod vid tilldelningar ("holländsk" eller "amerikansk" auktion enligt definitionerna i avsnitt 5.1.5 d).
- Avsedd transaktionsvolym (normalt endast vid långfristiga refinansieringstransaktioner).
- Fast ränta/pris/svappunkt (vid anbud till fast ränta).
- Lägsta/högsta accepterade ränta/pris/svappunkt (i förekommande fall).
- Transaktionens startdatum och förfalldag (i förekommande fall) eller instrumentets avvecklingsdag och förfalldag (vid emission av skuldcertifikat).
- Berörda valutor och den valuta vars belopp hålls fast (vid valutamarknadssvappar).
- Referensavistakurs för uträkning av anbud (vid valutamarknadssvappar).
- Högsta anbudsgrens (i förekommande fall).
- Lägsta enskilda tilldelningsbelopp (i förekommande fall).
- Minsta tilldelningskvot (i förekommande fall).
- Tidsschema för inlämnande av anbud.
- Certifikatens nominella belopp (vid emission av skuldcertifikat).
- ISIN-koden för emissionen (vid emission av skuldcertifikat).

För att öka öppenheten i sina finjusterande operationer lämnar Eurosystemet normalt offentlig information om snabba anbud på förhand. I undantagsfall kan ECB emellertid besluta att inte offentligt tillkännage snabba anbud i förväg. Vid annonsering av snabba anbud följs samma förfarande som vid standardiserade anbud. Vid snabba anbud, oavsett om de tillkännages offentligt eller inte, kontaktar de nationella centralbankerna de utvalda motparterna direkt.

5.1.4 *Motparternas förberedelser och avgivande av anbud*

Motparternas anbud måste följa de anvisningar som de nationella centralbankerna tillhandahåller för den berörda transaktionen. Anbuden skall ges till den nationella centralbanken i den medlemsstat där institutet är etablerat (med huvudkontor eller filial). Anbuden från ett institut kan ges in endast av en enhet (antingen huvudkontoret eller en viss filial) i varje medlemsstat.

Vid anbud till fast ränta skall motparterna i sina anbud ange till vilket belopp de vill göra transaktioner med de nationella centralbankerna.⁽²⁵⁾

Vid anbud till rörlig ränta får motparterna lämna anbud på upp till tio olika räntor/priser/svappunkter. I varje anbud skall de ange till vilket belopp och till vilken ränta de är villiga att göra transaktioner med de nationella centralbankerna.⁽²⁶⁾⁽²⁷⁾ Räntheadbuden skall uttryckas som multipler av 0,01 procentenheter. Vid anbud på valutamarknadssvappar till rörlig kurs noteras svappunkterna enligt normal marknadspraxis och anbuden måste uttryckas som multipler av 0,01 svappunkter.

För huvudsakliga refinansieringstransaktioner är det lägsta anbudsbeloppet 1 000 000 euro. Anbud som överstiger det lägsta anbudsbeloppet skall uttryckas som multipler av 100 000 euro. Samma lägsta anbudsbelopp och multipelbelopp gäller för finjusterande och strukturella transaktioner. Det lägsta anbudsbeloppet tillämpas på varje ränta/pris/svappunkt för sig.

För långfristiga refinansieringstransaktioner fastställer varje nationell centralbank ett lägsta anbudsbelopp på 10 000 - 1 000 000 euro. Anbud som överstiger det lägsta anbudsbeloppet skall uttryckas som multipler

⁽²⁵⁾ Vid anbud på valutamarknadssvappar till fast kurs skall motparten ange till vilket belopp den är beredd att handla med Eurosystemet i den valuta som hålls fast.

⁽²⁶⁾ Vid emission av sina skuldcertifikat kan ECB bestämma att priset, och inte räntan, skall noteras i anbudet. Priserna skall då noteras som en procentsats av det nominella värdet.

⁽²⁷⁾ Vid valutamarknadssvappar till rörlig kurs skall motparten ange till vilket belopp den är beredd att handla med Eurosystemet i den valuta som hålls fast, samt motsvarande svappunkt.

▼B

av 10 000 euro. Det lägsta anbudsbeloppet tillämpas på varje räntesats för sig.

ECB har rätt att sätta en högsta anbudsgräns för att undvika oproportionerligt stora anbud. Denna högsta anbudsgräns anges alltid i det offentliga meddelandet om anbudsvillkoren.

Motparterna förväntas alltid vara i stånd att täcka de belopp som tilldelas dem med en tillräcklig volym godtagbara underliggande värdepapper.⁽²⁸⁾ De avtal eller föreskrifter som tillämpas av ifrågavarande nationella centralbank medger straffavgifter i händelse av att en motpart inte kan leverera tillräckligt med underliggande värdepapper eller kontanta medel för avveckling av det belopp som den tilldelats i en anbudstransaktion.

Anbud kan återtas ända tills den utsatta tidsfristen har gått ut. Anbud som lämnas efter den tidsfrist som uppgetts i den offentliga annonseringen beaktas inte. De nationella centralbankerna avgör om anbuderna lämnats in på utsatt tid. De beaktar inte anbud från en motpart om summan av anbuderna överstiger den högsta anbudsgräns som fastställts av ECB. De beaktar inte heller anbud som underskrider det lägsta anbudsbeloppet eller som underskrider eller överskrider eventuella lägsta respektive högsta accepterade ränta/pris/svappunkt. De nationella centralbankerna kan också underkänna anbud som är ofullständiga eller som inte följer den givna modellen. Förkastas ett anbud informerar ifrågavarande nationella centralbank motparten om beslutet innan tilldelningarna utförs.

5.1.5 *Förfarande vid tilldelningar*

a) Anbud till fast ränta

Tilldelningar vid anbud till fast ränta sker så att motparternas anbud först summeras. Om summan överstiger beloppet på den likviditet som totalt skall fördelas tillgodoses de ingivna anbuderna proportionerligt enligt kvoten mellan beloppet att fördela och anbudens totalsumma (se ruta 4). Tilldelningarna avrundas till närmaste euro. ECB kan också besluta att tilldela varje budgivare ett minimibelopp/minimikvot vid anbud till fast ränta.

RUTA 4	
Tilldelningar vid anbud till fast ränta	
Där:	
A:	totalt belopp att fördela
n:	totalt antal motparter
a _i :	belopp som bjudits av motpart i
all%:	tilldelningarnas andel
all _i :	motpart i:s totala tilldelning
Tilldelningarnas andel är:	$all\% = \frac{A}{\sum_{i=1}^n a_i}$
Motpart i:s tilldelning är:	$all_i = all\% \times (a_i)$

⁽²⁸⁾ Eller att avveckla i kontanta medel vid likviditetsdränerande transaktioner.

▼B

b) Anbud i euro till rörlig ränta

Vid tilldelningar i samband med likvidiserande anbud i euro till rörlig ränta förtecknas anbuden i fallande ordningsföljd utifrån erbjudna räntesatser. Anbuden med de högsta räntesatserna prioriteras och anbud med successivt lägre räntesatser accepteras tills den totala likviditeten fördelats. Skulle anbuden vid den lägsta accepterade räntenivån (marginalräntan) sammanlagt överstiga det belopp som återstår att fördela sker fördelningen av detta belopp proportionerligt mellan dessa anbud enligt kvoten mellan det belopp som återstår att fördela och det som totalt bjudits till marginalräntan (se ruta 5). Varje tilldelning avrundas till närmaste euro.

RUTA 5

Tilldelningar vid anbud i euro till rörlig ränta

(Exemplet avser anbud i form av räntor)

Där:

A: totalt belopp att fördela

r_s : motparternas ränteanbud s

n : totalt antal motparter

$a(r_s)_i$: belopp som bjudits till ränta s (r_s) av motpart i

$a(r_s)$: totalt belopp som bjudits till ränta s (r_s)

$$a(r_s) = \sum_{i=1}^n a(r_s)_i$$

r_m : Marginalränta

$r_1 \geq r_s \geq r_m$ vid en likvidiserande anbudstransaktion,

$r_m \geq r_s \geq r_1$ vid en likviditetsdränerande anbudstransaktion

r_{m-1} : räntan före marginalräntan (sista räntan vid vilken anbuden tillgodoses i sin helhet),

$r_{m-1} > r_m$ vid en likvidiserande anbudstransaktion,

$r_m > r_{m-1}$ vid en likviditetsdränerande anbudstransaktion

$all\%(r_m)$: tilldelningarnas andel vid marginalräntan

$all(r_s)_i$: motpart i 's tilldelning vid ränta s

all_i : motpart i 's totala tilldelning

Tilldelningarnas andel vid marginalräntan är:

$$all\%(r_m) = \frac{A - \sum_{s=1}^{m-1} a(r_s)}{a(r_m)}$$

Motpart i 's tilldelning vid marginalräntan är:

$$all(r_m)_i = all\%(r_m) \times a(r_m)_i$$

Motpart i 's totala tilldelning är:

$$all_i = \sum_{s=1}^{m-1} a(r_s)_i + all(r_m)_i$$

▼B

Vid fördelningen i samband med likviditetsdränerande anbud till rörlig ränta (som kan användas vid emission av skuldcertifikat och mottagande av inlåning med fast löptid) förtecknas anbuden i stigande ordningsföljd utifrån erbjudna räntesatser (eller fallande ordningsföljd utifrån erbjudna priser). Anbuden med de lägsta räntorna (högsta priserna) prioriteras och anbud med successivt högre räntesatser (lägre prisanbud) accepteras tills den totala likviditeten har dragits in. Skulle anbuden vid den högsta accepterade räntenivån (det lägsta priset) (marginalräntan/marginalpriset) sammanlagt överstiga det belopp som återstår att fördela sker fördelningen av detta belopp proportionerligt mellan dessa anbud enligt kvoten mellan det belopp som återstår att fördela och det som totalt bjudits till marginalräntan/marginalpriset (se ruta 5). För emission av skuldcertifikat avrundas tilldelningarna till närmaste multipel av skuldcertifikatens nominella belopp. För likviditetsdränerande transaktioner avrundas tilldelningarna till närmaste euro.

ECB kan besluta att tilldela varje accepterad budgivare ett minimibelopp vid anbud till rörlig ränta.

c) Anbud på valutamarknadssvappar till rörlig kurs

Vid tilldelningar i samband med likvidiserande anbud på valutamarknadssvappar till rörlig kurs förtecknas anbuden i stigande ordningsföljd utifrån erbjudna svapppunktsnoteringar.⁽²⁹⁾ Anbud med de lägsta svapppunktsnoteringarna prioriteras och successivt högre svapppunktsnoteringar accepteras tills hela det fastställda valutabeloppet har fördelats. Skulle vid den högsta accepterade svapppunktsnoteringen (marginalsvapppunktsnoteringen) anbuden sammanlagt överstiga det belopp som återstår att fördela sker fördelningen proportionerligt mellan dessa anbud enligt kvoten mellan det belopp som återstår att fördela och vad som totalt erbjudits vid marginalsvapppunktsnoteringen (se ruta 6). Tilldelningarna avrundas till närmaste euro.

⁽²⁹⁾ Svapppunktsnoteringar förtecknas i stigande ordningsföljd med beaktande av noteringens tecken, vilket beror på vilket tecken räntedifferensen mellan den utländska valutan och euron har. Skulle räntan på den utländska valutan under svappens löptid överstiga motsvarande ränta på euron är svapppunktsnoteringen positiv (handlas till premium, vilket innebär att eurons terminskurs är starkare än avistakursen). Skulle däremot räntan på den utländska valutan vara lägre än motsvarande euronränta är svapppunktsnoteringen negativ (handlas till discount, vilket innebär att eurons terminskurs är svagare än avistakursen).

▼B

RUTA 6

Tilldelningar av anbud på valutamarknadssvappar till rörlig kurs

Där:

A: totalt belopp att fördela

 D_s : motparternas svapppunktsnotering s n : totalt antal motparter $a(\Delta_s)_i$: belopp som bjudits vid svapppunktsnotering s (Δ_s) av motpart i $a(\Delta_s)$: totalt belopp som bjudits vid svapppunktsnotering s (Δ_s)

$$a(\Delta_s) = \sum_{i=1}^n a(\Delta_s)_i$$

 Δ_m : marginalsavppunktsnotering $\Delta_m \geq \Delta_s \geq \Delta_1$ vid en likvidiserande valutamarknadssvapp, $\Delta_1 \geq \Delta_s \geq \Delta_m$ vid en likviditetsdränerande valutamarknadssvapp Δ_{m-1} : svapppunktsnoteringen före marginalsavppunktsnoteringen (sista svapppunktsnoteringen vid vilken anbuden tillgodoses i sin helhet) $\Delta_m > \Delta_{m-1}$ vid en likvidiserande anbudstransaktion, $\Delta_{m-1} > \Delta_m$ vid en likvidiserande anbudstransaktion,all%(Δ_m): tilldelningarnas andel vid marginalsavppunktsnoteringenall(Δ_s): motpart i 's tilldelning vid svapppunktsnotering s all $_i$: motpart i 's totala tilldelning

Tilldelningarnas andel vid marginalsavppunktsnoteringen är:

$$\text{all\%}(\Delta_m) = \frac{A - \sum_{s=1}^{m-1} a(\Delta_s)}{a(\Delta_m)}$$

Motpart i 's tilldelning vid marginalsavppunktsnoteringen är:

$$\text{all}(\Delta_m)_i = \text{all\%}(\Delta_m) \times a(\Delta_m)_i$$

Motpart i 's totala tilldelning är:

$$\text{all}_i = \sum_{s=1}^{m-1} a(\Delta_s)_i + \text{all}(\Delta_m)_i$$

▼B

Vid tilldelningar i samband med likviditetsdränerande anbud på valutamarknadssvappar till rörlig kurs förtecknas anbuden i fallande ordningsföljd utifrån erbjudna svappunktsnoteringar. Anbuden med de högsta svappunktsnoteringarna prioriteras och successivt lägre svappunktsnoteringar accepteras tills hela det fastställda beloppet har fördelats. Skulle vid den lägsta accepterade svappunktsnoteringen (marginalsvappunktsnoteringen) anbuden sammanlagt överstiga det belopp som återstår att fördela sker fördelningen proportionerligt mellan dessa anbud enligt kvoten mellan det belopp som återstår att fördela och det som totalt erbjudits vid marginalsvappunktsnoteringen (se ruta 6). Tilldelningarna avrundas till närmaste euro.

d) Typ av förfarande

Vid anbud till rörlig ränta kan Eurosystemet tillämpa anbudsförfaranden med antingen en enhetlig ränta eller flera räntesatser (multipla räntor). Vid ett anbudsförfarande med en enhetlig ränta (holländsk auktion) är tilldelningsräntan/-priset/-svappunkten på alla accepterade anbud lika med marginalräntan/-priset/-svappunkten (dvs. den ränta/pris/svappunkt vid vilken det totala beloppet att fördela uttömdes). Vid ett anbudsförfarande med multipel ränta (amerikansk auktion) är tilldelningsräntan/-priset/-svappunkten densamma som den ränta/pris/svappunkt som erbjudits i de enskilda anbuden.

5.1.6 *Tillkännagivande av tilldelningar*

Resultatet av standardiserade anbud och snabba anbud tillkännages via nyhetsbyråer. Dessutom kan de nationella centralbankerna tillkännage resultatet direkt till motparter som saknar uppkoppling mot nyhetsbyråer. Det offentliga meddelandet om resultatet av anbudstilldelningen innehåller vanligen följande information:

- Anbudsbegärans referensnummer.
- Datum för anbudsbegäran.
- Typ av transaktion.
- Transaktionens löptid.
- Det totala belopp som Eurosystemets motparter bjudit.
- Antal anbudsgivare.
- Berörda valutor (vid valutamarknadssvappar).
- Totalt tilldelat belopp.
- Tilldelningarnas procentuella andel (vid anbud till fast ränta).
- Avistakurs (vid valutamarknadssvappar).
- Accepterad marginalränta/-pris/-svappunkt och tilldelningarnas procentuella andel vid marginalräntan/-priset/-svappunkten (vid anbud till rörlig ränta).
- Lägsta erbjudna ränta, högsta erbjudna ränta och vägd medelränta på accepterade anbud (vid auktioner med flera räntesatser).
- Transaktionens startdatum och förfallodag (när tillämpligt) eller instrumentets avvecklingsdag och förfallodag (vid emission av skuldcertifikat).
- Lägsta enskilda tilldelningsbelopp (i förekommande fall).
- Lägsta tilldelningskvot (i förekommande fall).
- Certifikatens nominella belopp (vid emission av skuldcertifikat).
- ISIN-koden för emissionen (vid emission av skuldcertifikat).

De nationella centralbankerna kommer att bekräfta de enskilda tilldelningarna direkt till de motparter som fått tilldelningar.

5.2 **Förfarande vid bilaterala transaktioner**

a) Allmänt

De nationella centralbankerna kan utföra transaktioner enligt bilaterala förfaranden.⁽³⁰⁾ Bilaterala förfaranden kan användas för finjusterande öppna marknadsoperationer och strukturella direkta köp/försäljningar av värdepapper. Bilaterala förfaranden definieras i vid bemärkelse som förfaranden där Eurosystemet utför en transaktion med en eller flera motparter utan något anbudsförfarande. Det finns två typer av bilaterala förfaranden: transaktioner där motparterna kontaktas direkt av Eurosystemet och transaktioner som görs via börser och ombud.

⁽³⁰⁾ ECB kan, efter beslut i ECB-rådet, i undantagsfall själv utföra finjusterande bilaterala transaktioner.

▼B

b) Direkt kontakt med motparter

Vid detta förfarande kontaktar de nationella centralbankerna direkt en eller flera inhemska motparter, som utvalts enligt kriterierna i avsnitt 2.2. De nationella centralbankerna beslutar på basis av noggranna anvisningar från ECB om de skall ingå kontrakt med motparterna. Transaktionerna avvecklas via de nationella centralbankerna.

Om ECB:s råd beslutar att ECB själv (eller en eller flera nationella centralbanker i egenskap av ECB:s operativa organ), i undantagsfall, kan utföra bilaterala transaktioner skall förfarandena vid sådana transaktioner anpassas för detta. ECB (eller den eller de nationella centralbankerna i sin egenskap av ECB:s operativa organ) skall då direkt kontakta en eller flera motparter inom euroområdet, vilka utvalts enligt kriterierna i avsnitt 2.2. ECB (eller den eller de nationella centralbankerna i sin egenskap av ECB:s operativa organ) skall sedan fatta beslut om kontrakt med motparterna. Transaktionerna skall trots detta avvecklas decentraliserat via de nationella centralbankerna.

Bilaterala transaktioner genom direkta kontakter med motparter kan förekomma vid reverserade transaktioner, direkta köp/försäljningar av värdepapper, valutamarknadssvappar och inlåning med fast löptid.

c) Transaktioner som görs via börser och ombud

De nationella centralbankerna kan utföra direkta köp/försäljningar av värdepapper via börser och ombud. För dessa transaktioner är kretsen av motparter inte på förhand begränsad och förfarandena är anpassade till marknadspraxisen för de aktuella skuldförbindelserna. ECB:s råd kommer att besluta om ECB själv (eller en eller flera nationella centralbanker i egenskap av ECB:s operativa organ) i undantagsfall kan utföra finjusterande direkta köp/försäljningar via börser och ombud.

d) Tillkännagivande av bilaterala transaktioner

Bilaterala transaktioner tillkännages i regel inte offentligt i förväg. ECB kan dessutom besluta att inte alls tillkänna resultatet av bilaterala transaktioner offentligt.

e) Transaktionsdagar

ECB kan besluta att utföra och avveckla finjusterande bilaterala transaktioner under Eurosystemets bankdagar. Endast nationella centralbanker i medlemsstater där kontraktsdagen, avvecklingsdagen och återbetalningsdagen infaller på NCB-bankdagar deltar i sådana transaktioner.

Bilaterala direkta köp/försäljningar av värdepapper för strukturella ändamål utförs och avvecklas vanligen endast sådana dagar som är NCB-bankdagar i samtliga medlemsstater.

5.3 **Avvecklingsförfaranden**5.3.1 *Allmänt*

Vid användning av Eurosystemets stående faciliteter eller deltagande i öppna marknadsoperationer avvecklas penningtransaktionerna via motparternas konton hos de nationella centralbankerna (eller via deras konton hos banker som deltar i Target-systemet). Penningtransaktionerna avvecklas först efter (eller samtidigt som) den slutliga överföringen av de underliggande värdepapperen. Det betyder att de underliggande värdepapperen antingen måste ha satts in i förväg på ett pantkonto hos de nationella centralbankerna eller att de avvecklas under dagen enligt principen leverans mot betalning i centralbankerna i fråga. Överföringen av värdepapperen sker via motparternas värdepappersavvecklingskonton i värdepappersavvecklingssystem som uppfyller ECB:s minimikrav⁽³¹⁾. Motparter som varken har pantkonto hos en nationell centralbank eller värdepappersavvecklingskonto i ett värdepappersavvecklingssystem som uppfyller ECB:s minimikrav kan överföra de underliggande värdepapperen över ett korrespondentkreditinstituts värdepappersavvecklingskonto eller pantkonto.

Närmare bestämmelser om avvecklingsförfarandena fastställs i de avtal som tillämpas av de nationella centralbankerna (eller ECB) för de enskilda penningpolitiska instrumenten. Avvecklingsförfarandena i de

⁽³¹⁾ En beskrivning av standarderna för användning av godkända värdepappersavvecklingssystem i euroområdet och en uppdaterad förteckning över godkända förbindelser mellan dessa system finns på ECB:s webbplats (www.ecb.int).

▼B

nationella centralbankerna kan i någon mån variera till följd av skillnader i nationell lag och operativ praxis.

5.3.2 *Avveckling av öppna marknadsoperationer*

Öppna marknadsoperationer baserade på standardiserade anbud (huvudsakliga och långfristiga refinansieringstransaktioner och strukturella transaktioner) avvecklas vanligen under den första dagen efter kontraktsdagen när alla berörda nationella RTGS- och värdepappersavvecklingssystem är öppna. Principiellt ämnar Eurosystemet avveckla transaktionerna till följd av sina öppna marknadsoperationer samtidigt i alla medlemsstater med de motparter som har tillhandahållit tillräckliga säkerheter. På grund av operativa restriktioner och de tekniska egenskaperna hos värdepappersavvecklingssystemen kan tidsschemat under dagen för avvecklingen av öppna marknadsoperationer variera inom euroområdet. Avvecklingstidpunkten för huvudsakliga och långfristiga refinansieringstransaktioner sammanfaller vanligen med tidpunkten för återbetalning av en tidigare transaktion med motsvarande löptid.

Eurosystemet har för avsikt att avveckla öppna marknadsoperationer baserade på snabba anbud och bilaterala förfaranden på kontraktsdagen. Eurosystemet kan emellertid av operativa skäl då och då tillämpa andra avvecklingsdagar för dessa operationer, särskilt för direkta köp/försäljningar av värdepapper (för både finjusterande och strukturella ändamål) och valutamarknadssvappar (se tabell 3).

TABELL 3

Normala avvecklingsdagar för Eurosystemets öppna marknadsoperationer ⁽¹⁾

Penningpolitiskt instrument	Avvecklingsdag för transaktioner baserade på standardiserade anbud	Avvecklingsdag för transaktioner baserade på snabba anbud eller bilaterala förfaranden
Reverserade transaktioner	T+1 ⁽²⁾	T
Direkta köp/försäljningar av värdepapper	—	Enligt marknadspraxisen för de underliggande värdepapperen
Emission av skuldcertifikat	T+1	—
Valutamarknadssvappar	—	T, T+1 eller T+2
Inlåning med fast löptid	—	T

⁽¹⁾ T är kontraktsdagen. Avvecklingsdagen skall vara en av Eurosystemets bankdagar.

⁽²⁾ Om den normala avvecklingsdagen för huvudsakliga eller långfristiga refinansieringstransaktioner inte är en bankdag kan ECB besluta om en annan avvecklingsdag, inklusive avveckling under samma dag. Avvecklingsdagarna för huvudsakliga och långfristiga refinansieringstransaktioner anges på förhand i Eurosystemets kalender för anbuds förfaranden (se avsnitt 5.1.2).

5.3.3 *Förfaranden vid dagens slut*

Förfarandena vid dagens slut fastställs i den dokumentation som behandlar de nationella RTGS-systemen och Target-systemet. Stängningstiden för Target-systemet är i regel kl. 18.00 ECB-tid (centraleuropeisk tid). Därefter accepteras inga betalningsuppdrag för avveckling via de nationella RTGS-systemen, dock fortsätter behandlingen av betalningsuppdrag som accepterats före stängningstiden. Motparternas anhållanden om att få utnyttja utlåningsfaciliteten eller inlåningsfaciliteten måste lämnas in till den berörda nationella centralbanken senast 30 minuter efter Target-systemets faktiska stängningstid. ⁽³²⁾⁽³³⁾

Negativa saldon på motparternas avvecklingskonton (i de nationella RTGS-systemen) efter kontrollförfarandena vid dagens slut uppfattas automatiskt som en anhållan om att få utnyttja utlåningsfaciliteten (se avsnitt 4.1).

⁽³²⁾ Tidsfristen för en begäran om tillträde till Eurosystemets stående faciliteter förlängs med ytterligare 30 minuter på Eurosystemets sista bankdag i en uppfyllandeperiod för kassakravet.

⁽³³⁾ Se även fotnot 13 för de fall då nationella centralbankers nationella RTGS-system är öppna när Targets interlinking-komponent är stängd.



KAPITEL 6

6. **GODTAGBARA VÄRDEPAPPER**6.1 **Allmänt**

Enligt artikel 18.1 i stadgan för ECBS får ECB och de nationella centralbankerna handla på finansmarknaden, dvs. köpa och sälja värdepapper direkt eller genom repoavtal. Alla Eurosystemets krediter skall vara baserade på tillfredsställande säkerheter. Följaktligen baseras alla Eurosystemets likvidiserande transaktioner på värdepapper som motparterna tillhandahåller antingen genom att äganderätten till värdepapperen överförs (vid direkta köp/försäljningar av värdepapper eller repoavtal) eller genom att värdepapperen ställs som pant (vid lån mot säkerhet).⁽³⁴⁾

För att skydda Eurosystemet mot förluster i de penningpolitiska transaktionerna, garantera likabehandling av motparterna och öka den operativa effektiviteten måste de underliggande värdepapperen uppfylla vissa kriterier om de skall vara godtagbara för Eurosystemets penningpolitiska transaktioner.

En harmonisering av urvalskriterierna inom hela euroområdet är tänkt att medverka till att garantera likabehandling och operativ effektivitet. Samtidigt måste existerande skillnader i fråga om finansiella strukturer i medlemsstaterna beaktas. Främst av interna skäl inom Eurosystemet har man därför delat upp de värdepapper som godtas för Eurosystemets penningpolitiska transaktioner i två kategorier: grupp ett (tier one) och grupp två (tier two):

- Grupp ett (tier one) består av skuldförbindelser som är avsedda för handel och som uppfyller ECB:s harmoniserade urvalskriterier för hela euroområdet.
- Grupp två (tier two) består av ytterligare värdepapper, avsedda för handel eller ej avsedda för handel, som är särskilt viktiga för nationella finansmarknader och banksystem och för vilka urvalskriterierna har fastställts av de nationella centralbankerna enligt vissa minimikrav från ECB. De särskilda urvalskriterier som de nationella centralbankerna tillämpar för grupp två skall godkännas av ECB.

Ingen skillnad görs mellan de två grupperna beträffande värdepapperens kvalitet och deras godtagbarhet för olika typer av Eurosystemets penningpolitiska transaktioner (med undantag av att värdepapperen i grupp två normalt inte används av Eurosystemet vid direkta köp/försäljningar). Värdepapper som godtas för Eurosystemets penningpolitiska transaktioner kan också användas som underliggande värdepapper vid intradagskredit.⁽³⁵⁾

Värdepapperen i grupp ett och två underställs de åtgärder för riskkontroll som anges i avsnitt 6.4.

Eurosystemets motparter får använda godtagbara värdepapper gränsöverskridande, dvs. de kan ta upp kredit från centralbanken i den medlemsstat i vilket de är etablerade mot värdepapper som finns i en annan medlemsstat (se avsnitt 6.6).

6.2 **Värdepapper i grupp ett**

ECB sammanställer och upprätthåller en förteckning över värdepapperen i grupp ett. Förteckningen är offentlig.⁽³⁶⁾

Skuldcertifikat som har emitterats av ECB upptas i förteckningen över värdepapper i grupp ett. Även skuldcertifikat emitterade av de nationella centralbankerna innan euron infördes i deras respektive medlemsstater inräknas i grupp ett.

⁽³⁴⁾ Likviditetsdränerande öppna marknadsoperationer som är gjorda genom direkta köp/försäljningar eller genom reverserade transaktioner baseras också på underliggande värdepapper. För underliggande värdepapper som används vid likviditetsdränerande reverserade transaktioner är godtagbarhetskriterierna desamma som de som tillämpas för underliggande värdepapper vid likvidiserande öppna marknadsoperationer i form av reverserade transaktioner. Varken initiala säkerhetsmarginaler eller värderings avdrag tillämpas vid likviditetsdränerande transaktioner.

⁽³⁵⁾ ECB kan dessutom tillåta att de nationella centralbankerna godtar som underliggande värdepapper vid intradagskredit vissa typer av värdepapper som inte är godtagbara vid Eurosystemets penningpolitiska transaktioner (se fotnot 47).

⁽³⁶⁾ Denna förteckning offentliggörs och uppdateras varje vecka på ECB:s webbplats (www.ecb.int).

▼B

Följande urvalskriterier tillämpas på övriga värdepapper i grupp ett (se även tabell 4):

- De måste vara skuldförbindelser⁽³⁷⁾.
- De måste uppfylla höga krav på kreditvärdighet. Vid bedömning om skuldförbindelserna uppfyller kreditvärdighetskraven beaktar ECB bl.a. den rating som tillhandahålls av ratinginstitut och vissa institutionella kriterier som skulle garantera innehavarna av värdepapperen ett särskilt starkt skydd.⁽³⁸⁾
- De måste finnas inom euroområdet (så att en realisering följer lagstiftningen i en medlemsstat inom euroområdet), de måste vara överförbara i kontobaserad form och deponerade hos en nationell centralbank eller en värdepapperscentral som uppfyller de minimi-krav som fastställts av ECB.⁽³⁹⁾
- De måste vara denominerade i euro.⁽⁴⁰⁾
- De måste vara emitterade (eller garanterade) av enheter som är etablerade inom EES.⁽⁴¹⁾
- De måste minst vara registrerade eller noterade på en reglerad marknad enligt definitionen för en sådan marknad i direktivet om investeringstjänster⁽⁴²⁾ eller registrerade, noterade eller omsatta på vissa icke reglerade marknader som specificerats av ECB.⁽⁴³⁾ Även marknadslikviditeten kan beaktas av ECB när den avgör enskilda skuldförbindelsers godtagbarhet.

De nationella centralbankerna skall inte godta som underliggande värdepapper sådana skuldförbindelser som emitterats eller garanterats av motparten eller någon annan enhet med vilken motparten har nära förbindelser enligt definitionen i direktiv 2000/12/EG om rätten att starta och driva verksamhet i kreditinstitut, även om värdepapperen ingår i grupp ett.⁽⁴⁴⁾⁽⁴⁵⁾

⁽³⁷⁾ Skuldförbindelser som kan konverteras till aktier (eller har liknande egenskaper) och skuldförbindelser som är efterställda andra skuldförbindelser som emittenten har emitterat inkluderas ej i grupp ett.

⁽³⁸⁾ Skuldförbindelser som emitterats av kreditinstitut och som inte helt uppfyller kriterierna enligt artikel 22.4 i direktivet om fondföretag (rådets direktiv 88/220/EEG (EGT L 100, 19.4.1998, s.31) med ändring av direktiv 85/611/EEG) godtas i grupp ett endast om varje enskild emission har en rating (av ett ratinginstitut) som motsvarar Eurosystemets krav på hög kreditvärdighet.

⁽³⁹⁾ En beskrivning av standarderna för användning av godkända värdepappersavvecklings-system i euroområdet och en uppdaterad förteckning över godkända förbindelser mellan dessa system finns på ECB:s webbplats (www.ecb.int).

⁽⁴⁰⁾ De måste vara denominerade i euro eller nationella denomineringar av euron.

⁽⁴¹⁾ Kravet att den emitterande enheten måste vara etablerad inom EES gäller inte internationella och överstatliga institut.

⁽⁴²⁾ Rådets direktiv 93/22/EEG av den 10 maj 1993 om investeringstjänster inom värdepappersområdet (EGT L 141, 11.6.1993, s. 27).

⁽⁴³⁾ Skuldförbindelser som emitterats av kreditinstitut och som inte helt uppfyller kriterierna enligt artikel 22.4 i direktivet om fondföretag (direktiv 88/220/EEG med ändring av direktiv 85/611/EEG) godtas i grupp ett endast om de är registrerade eller noterade på en reglerad marknad enligt definitionen för en sådan marknad i direktivet om investeringstjänster (direktiv 93/22/EEG) och uppfyller kraven i direktivet om prospekt (rådets direktiv 89/298/EEG (EGT L 124, 5.5.1989, s. 8)).

⁽⁴⁴⁾ Artikel 1.26 i Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/12/EG av den 20 mars 2000 om rätten att starta och driva verksamhet i kreditinstitut, har följande lydelse:

”Nära förbindelser: en situation där två eller flera fysiska eller juridiska personer är förenade genom

a) ägarintresse, innebärande ett innehav, direkt eller genom kontroll av 20 % eller mer av rösterna eller kapitalet i ett företag, eller

b) kontroll, innebärande förbindelse mellan ett moderföretag och ett dotterföretag i alla de fall som omfattas av artikel 1.1 och 1.2 i direktiv 83/349/EEG, eller en liknande förbindelse mellan någon fysisk eller juridisk person och ett företag. Varje dotterföretag till ett dotterföretag skall också anses som dotterföretag till moderföretaget vilket står över dessa företag. Som nära förbindelse skall även anses en situation där två eller flera fysiska eller juridiska personer kontrolleras genom en varaktig förbindelse till en och samma person.”

⁽⁴⁵⁾ Denna bestämmelse är inte tillämplig på: i) nära förbindelser mellan motparten och de offentliga myndigheterna i EES-länderna, ii) handelsväxlar för vilka inte bara motparten utan också minst en annan enhet svarar (som inte är ett kreditinstitut), iii) skuldförbindelser som till fullo uppfyller kriterierna i artikel 22.4 i direktivet om fondföretag (direktiv 88/220/EEG om ändring av direktiv 85/611/EEG), eller iv) fall där skuldförbindelser skyddas av särskilda juridiska skyddsmekanismer som är jämförbara med iii).

▼B

Nationella centralbanker kan besluta att inte godkänna följande värdepapper trots att de ingår i grupp ett:

- Skuldförbindelser som förfaller till återbetalning före förfalldagen för den penningpolitiska transaktion för vilken de används som underliggande värdepapper.⁽⁴⁶⁾
- Skuldförbindelser med inkomstflöden (t.ex. en räntebetalning) före förfalldagen för den penningpolitiska transaktion för vilken de används som underliggande värdepapper.

Alla värdepapper i grupp ett kan användas gränsöverskridande, vilket betyder att en motpart kan erhålla kredit från den nationella centralbanken i det land där motparten är etablerad mot grupp ett-instrument som finns i en annan medlemsstat (se avsnitt 6.6).

Värdepapperen i grupp ett är godtagbara för alla penningpolitiska transaktioner som är baserade på underliggande värdepapper, dvs. reverserade transaktioner och utlåning mot säkerhet och direkta köp/försäljningar av värdepapper och utlåningsfaciliteten.

6.3 Värdepapper i grupp två⁽⁴⁷⁾

Utöver de skuldförbindelser som uppfyller urvalskriterierna för grupp ett kan de nationella centralbankerna överväga att som godtagbara uppta ytterligare värdepapper, grupp två-värdepapper, som är av särskild betydelse för deras nationella finansmarknader och banksystem. Urvalskriterier för värdepapper i grupp två fastställs av de nationella centralbankerna enligt nedan nämnda minimikriterier. Särskilda nationella urvalskriterier för värdepapper i grupp två skall godkännas av ECB. De nationella centralbankerna sammanställer och upprätthåller nationella förteckningar över värdepapperen i grupp två. Förteckningarna är offentliga.⁽⁴⁸⁾

Värdepapperen i grupp två måste uppfylla följande minimiurvalskriterier (se även tabell 4):

- De måste vara antingen skuldförbindelser (avsedda för handel eller ej avsedda för handel) eller aktier (som köps och säljs på en reglerad marknad enligt definitionen för en sådan marknad i direktivet om investeringstjänster⁽⁴⁹⁾). Aktier som emitterats av kreditinstitut och skuldförbindelser som getts ut av kreditinstitut som inte helt uppfyller kriterierna enligt artikel 22.4 i direktivet om fond företag är i regel inte godtagbara för grupp två. ECB kan emellertid ge nationella centralbanker rätt att uppta sådana värdepapper i sina grupp två-förteckningar med beaktande av vissa villkor och restriktioner.

⁽⁴⁶⁾ Om de nationella centralbankerna skulle tillåta användandet av instrument med en kortare löptid än de penningpolitiska transaktioner för vilka instrumenten utgör underliggande säkerheter är motparterna tvungna att byta ut dessa värdepapper på eller före förfalldagen.

⁽⁴⁷⁾ Utöver grupp två-värdepapper som är godtagbara för Eurosystemets penningpolitiska operationer kan ECB ge nationella centralbanker rätt att bevilja intradagskredit mot skuldförbindelser som godtas av utanförstående EU-centralbanker för detta ändamål och som 1) finns i EES-länder utanför euroområdet, 2) är emitterade av enheter som är etablerade i EES-länder utanför euroområdet, 3) är utfärdade i EES-valutor (eller andra valutor med hög omsättning). En auktorisation av detta slag förutsätter att den operativa effektiviteten bevaras och en behörig kontroll genomförs av de särskilda legala riskerna till följd av sådana skuldförbindelser. Inom euroområdet är gränsöverskridande användning av dessa skuldförbindelser inte tillåten (dvs. motparterna kan använda skuldförbindelserna endast för finansiering direkt från den nationella centralbanken med auktorisation från ECB att bevilja intradagskredit mot sådana värdepapper).

⁽⁴⁸⁾ Dessa förteckningar offentliggörs och uppdateras varje vecka på ECB:s webbplats (www.ecb.int). För värdepapper ej avsedda för handel i grupp två och skuldförbindelser med begränsad likviditet och vissa egenskaper får de nationella centralbankerna besluta att inte offentliggöra uppgifter om enskilda emissioner, emittenter/gäldenärer eller borgensmän i sina grupp två-förteckningar som publiceras, men ge annan information för att säkerställa att motparter i hela euroområdet lätt kan fastställa om ett bestämt värdepapper är godtagbart.

⁽⁴⁹⁾ Rådets direktiv 93/22/EEG av den 10 maj 1993 om investeringstjänster inom värdepappersområdet.



TABELL 4

Värdepapper godtagbara för Eurosystemets penningpolitiska transaktioner

Kriterier	Grupp ett	Grupp två
Typ av värdepapper	— ECB:s skuldcertifikat — Andra skuldförbindelser avsedda för handel ⁽¹⁾	— Skuldförbindelser avsedda för handel — Skuldförbindelser ej avsedda för handel — Aktier som tillhandahålls på en reglerad marknad
Avvecklingsförfaranden	Värdepapperen måste deponeras centralt i kontobaserad form hos nationella centralbanker eller ett värdepappersavvecklingssystem som uppfyller ECB:s minimistandarder	Värdepapperen måste vara lättillgängliga för den nationella centralbank som upptagit dem i sin grupp två-förteckning
Emittent	— Eurosystemet — Offentlig sektor — Privat sektor ⁽²⁾ — Internationella och överstatliga institut	— Offentlig sektor — Privat sektor ⁽³⁾
Kreditvärdighet	Emittenten (borgensmannen) måste av ECB bedömas vara finansiellt sund	Emittenten/låntagaren (borgensmannen) måste bedömas vara finansiellt sund av den nationella centralbank som tagit upp värdepapperet i sin grupp två-förteckning
Emittentens (eller borgensmannens) hemvist	EES ⁽⁴⁾	Euroområdet
Område där värdepapperen finns	Euroområdet ⁽⁵⁾	Euroområdet ⁽⁵⁾
Valuta	Euro ⁽⁶⁾	Euro ⁽⁶⁾
Närmare information: Gränsöverskridande användning	Ja	Ja

⁽¹⁾ Skuldförbindelser som kan konverteras till aktier (eller har liknande egenskaper) och skuldförbindelser som är efterställda andra skuldförbindelser som emittenten har utgivit inkluderas ej i grupp ett.

⁽²⁾ Skuldförbindelser som emitterats av kreditinstitut och som inte helt uppfyller kriterierna enligt artikel 22.4 i direktivet om fondföretag (direktiv 88/220/EEG med ändring av direktiv 85/611/EEG) godtas i grupp ett endast på följande tre villkor: 1) Varje emission skall ha en rating (av ett ratinginstitut) som motsvarar Eurosystemets kreditvärdighetskrav. 2) Skuldförbindelserna skall vara registrerade eller noterade på en reglerad marknad enligt definitionen för en sådan marknad i direktivet om investeringstjänster (direktiv 93/22/EEG). 3) Emission av skuldförbindelser skall ske med ett prospekt enligt kraven i direktivet om prospekt (direktiv 89/298/EEG).

⁽³⁾ Aktier som emitterats av kreditinstitut och skuldförbindelser som emitterats av kreditinstitut som inte helt uppfyller kriterierna enligt artikel 22.4 i direktivet om fondföretag är i regel inte godtagbara för grupp två. ECB kan emellertid ge nationella centralbanker rätt att uppta sådana värdepapper i sina grupp två-förteckningar med beaktande av vissa villkor och restriktioner.

⁽⁴⁾ Kravet att den emitterande enheten måste vara etablerad inom EES gäller inte internationella och överstatliga institut.

⁽⁵⁾ Så att en realisering följer lagstiftningen i en medlemsstat inom euroområdet.

⁽⁶⁾ Denominerade i euro eller nationella denomineringar av euron.

▼B

- De måste vara skuldförbindelser eller aktier som emitterats (eller garanterats) av sådana enheter som av den nationella centralbank som har upptagit värdepapperen i sin grupp två-förteckning bedömts vara finansiellt sunda.
- De måste vara lättillgängliga för den nationella centralbank som har upptagit värdepapperen i sin grupp två-förteckning.
- De måste finnas inom euroområdet (så att en realisering följer lagstiftningen i en medlemsstat inom euroområdet).
- De måste vara denominerade i euro.⁽⁵⁰⁾
- De måste vara emitterade (eller garanterade) av enheter som är etablerade inom euroområdet.

De nationella centralbankerna skall inte godta som underliggande värdepapper skuldförbindelser eller aktier utgivna av motparten eller någon annan enhet med vilken motparten har nära förbindelser enligt definitionen i artikel 1.26 i direktiv 2000/12/EG om rätten att starta och driva verksamhet i kreditinstitut, även om värdepapperen ingår i grupp två.⁽⁵¹⁾⁽⁵²⁾

Nationella centralbanker kan besluta att inte godkänna följande värdepapper trots att de ingår i grupp två:

- Skuldförbindelser som förfaller till återbetalning före förfalldagen för de penningpolitiska transaktioner för vilka de används som underliggande värdepapper.⁽⁵³⁾
- Skuldförbindelser med inkomstflöden (t.ex. en räntebetalning) före förfalldagen för den penningpolitiska transaktion för vilken de används som underliggande värdepapper.
- Aktier med betalningar i vilken form som helst (inkl. *in specie*) eller med vidhängande rättigheter som kan påverka aktiernas godtagbarhet som underliggande värdepapper för perioden fram till förfalldagen för den penningpolitiska transaktionen i fråga.

Grupp två-värdepapper som är godtagbara för Eurosystemets penningpolitiska transaktioner kan användas gränsöverskridande, vilket betyder att en motpart kan erhålla medel från den nationella centralbanken i det land där motparten är etablerad mot värdepapper som finns i en annan medlemsstat (se avsnitt 6.6).

Grupp två-värdepapper är godtagbara för reverserad öppna marknadsoperationer och för utlåningsfaciliteten. Grupp två-värdepapper används emellertid i regel inte vid Eurosystemets direkta köp/försäljningar av värdepapper.

6.4 Åtgärder för riskkontroll

Åtgärder för riskkontroll tillämpas på de underliggande värdepapperen i Eurosystemets penningpolitiska transaktioner för att skydda Eurosystemet mot risken för finansiella förluster i händelse av att värdepapperen måste avyttras till följd av en motparts betalningsförsummelse. De åtgärder för riskkontroll som står till Eurosystemets förfogande beskrivs i ruta 7.

⁽⁵⁰⁾ De måste vara denominerade i euro eller nationella denomineringar av euron.

⁽⁵¹⁾ Se fotnot 44.

⁽⁵²⁾ Denna bestämmelse är inte tillämplig på: i) nära förbindelser mellan motparten och de offentliga myndigheterna i EES-länderna, ii) handelsväxlar för vilka inte bara motparten utan också minst en annan enhet svarar (som inte är ett kreditinstitut); iii) skuldförbindelser som till fullo uppfyller kriterierna i artikel 22.4 i direktivet om fondföretag (direktiv 88/220/EEG om ändring av direktiv 85/611/EEG), eller iv) fall där skuldförbindelser skyddas av särskilda juridiska skyddsmekanismer som är jämförbara med iii).

⁽⁵³⁾ Om de nationella centralbankerna skulle tillåta användning av instrument med en kortare löptid än de penningpolitiska transaktioner för vilka instrumenten utgör underliggande säkerheter är motparterna tvungna att byta ut dessa värdepapper på eller före förfalldagen.

▼B

RUTA 7

Åtgärder för riskkontroll

— Initial säkerhetsmarginal

Eurosystemet tillämpar initiala säkerhetsmarginaler vid sina likvidiserande reverserade transaktioner. Åtgärden innebär att motparterna måste tillhandahålla underliggande värdepapper med ett värde som minst är lika stort som den likviditet som Eurosystemet tillhandahåller plus en marginal.

— Värderingsavdrag (*haircuts*)

Eurosystemet kan tillämpa avdrag vid värderingen av underliggande värdepapper. Det betyder att värdepapperet värderas till marknadsvärde minus en viss procentsats (*haircut*).

— Marginalsäkerheter (*marknadsvärdering*)

Eurosystemet kräver att en viss marginal kontinuerligt upprätthålls på de underliggande värdepapper som används vid likvidiserande reverserade transaktioner. Det innebär att motparterna måste ställa tilläggsäkerheter (eller tillföra kontanter) om värdet på de underliggande värdepapperen enligt regelbundna värderingar sjunker under en viss nivå (dvs. begäran om tilläggsäkerheter). På motsvarande sätt lämnar centralbanken tillbaka överskjutande säkerheter (eller kontanter) till motparten om värdet på de underliggande värdepapperen, till följd av att deras värde stiger, överstiger en viss nivå. (De beräkningsformler som är relevanta i samband med en begäran om tilläggsäkerheter beskrivs i ruta 9).

— Limiter avseende emittenter/låntagare eller borgensmän

Eurosystemet kan tillämpa limiter i exponeringen gentemot emittenter/låntagare eller borgensmän.

— Tilläggsgarantier

Eurosystemet kan kräva tilläggsgarantier av finansiellt solida enheter för att acceptera vissa värdepapper.

— Uteslutande

Eurosystemet kan utesluta vissa värdepapper från sina penningpolitiska transaktioner.

6.4.1 *Initial säkerhetsmarginal*

Eurosystemet tillämpar initiala säkerhetsmarginaler som innebär pålägg av en viss procent på den tillförda likviditeten för att erhålla tillräcklig mängd säkerheter. Två slags säkerhetsmarginaler finns och de tar hänsyn till Eurosystemets exponeringstid:

- En marginal på 1 % för kredit under dagen och över natten.
- En marginal på 2 % för kredittransaktioner med längre löptid än en bankdag.

Initiala säkerhetsmarginaler tillämpas inte på likviditetsdränerande transaktioner.

6.4.2 *Åtgärder för riskkontroll av grupp ett-värdepapper*

Utöver initiala säkerhetsmarginaler för tillförd likviditet tillämpar Eurosystemet särskilda riskkontrollåtgärder beroende på vilken typ av värdepapper som motparten ställer som säkerhet. Lämpliga åtgärder för riskkontroll av grupp ett-värdepapper fastställs av ECB med beaktande av skillnaderna i fråga om rättssystemen i medlemsstaterna. Åtgärderna för riskkontroll av grupp ett-värdepapperen är i stort sett harmoniserade inom euroområdet.⁽⁵⁴⁾ I riskkontrollen av grupp ett-värdepapper ingår följande centrala element:

- På enskilda skuldförbindelser tillämpas särskilda värderingsavdrag. Vid användning av värderingsavdrag dras en viss procentsats av från

⁽⁵⁴⁾ På grund av olika förfaranden i medlemsstaterna i fråga om motparternas sätt att leverera underliggande värdepapper till de nationella centralbankerna (i form av en pool av säkerheter som pantsatts hos den nationella centralbanken eller som repoavtal baserade på enskilda värdepapper som specificeras för varje transaktion) kan vissa skillnader förekomma beträffande tidpunkten för värderingen och andra operativa åtgärder i systemet.

▼B

marknadsvärdet på de underliggande värdepapperen. Dessa avdrag varierar enligt den återstående löptiden och kupongröntan för skuldförbindelserna.

RUTA 8

Värderingsavdrag på grupp ett-värdepapper

Värderingsavdrag (haircuts) på lån med fast ränta:

- 0 % på lån med en återstående löptid på upp till 1 år
- 1,5 % på lån med en återstående löptid på över 1 år och upp till 3 år
- 2 % på lån med en återstående löptid på över 3 år och upp till 7 år
- 3 % på kupongobligationer med en återstående löptid på över 7 år
- 5 % på nollkupongare och strips med en återstående löptid på över 7 år

Värderingsavdrag (haircuts) på räntejusteringslån:

- 0 % på lån med efterhandsfastställd räntekupong

På lån med förhandsbestämd räntekupong tillämpas samma avdrag som på lån med fast ränta, men avdragen fastställs enligt tiden mellan senast föregående och nästa räntejustering

Värderingsavdrag (haircuts) på omvända instrument med rörlig ränta:

- 1,5 % på lån med en återstående löptid på upp till 1 år
- 4 % på lån med en återstående löptid på över 1 år och upp till 3 år
- 8 % på lån med en återstående löptid på över 3 år och upp till 7 år
- 12 % på lån med en återstående löptid på över 7 år

- Värderingsavdrag tillämpas inte på likviditetsdränerande transaktioner.
- Beroende på såväl lagstiftning som nationella operativa system tillåter de nationella centralbankerna en pool av underliggande värdepapper och/eller kräver öronmärkning av de värdepapper som använts i varje enskild transaktion. I ett poolningssystem tillhandahåller motparterna en pool av värdepapper för att täcka de krediter som erhållits från centralbanken med avsikten att enskilda värdepapper inte kopplas till enskilda kredittransaktioner. Vid öronmärkning är varje kredittransaktion däremot kopplad till särskilda identifierbara värdepapper.
- Värdepapperen värderas dagligen. Varje dag beräknar de nationella centralbankerna värdet på kravet av underliggande värdepapper med beaktande av ändringar i utestående kreditvolym, värderingsprinciperna i avsnitt 6.5 och nödvändiga initiala säkerhetsmarginaler och värderingsavdrag.
- Om värdepapperen efter värderingen inte överensstämmer med de krav som beräknats på värderingsdagen orsakar detta en begäran om säkerhetsutjämning. För att minska behovet av säkerhetsutjämnings kan centralbankerna införa tröskelvärden. Tröskelvärdet är då 1 % av den tillförda likviditeten. Beroende på lagstiftningen kan de nationella centralbankerna kräva att säkerhetsutjämnings utförs antingen genom tillförsel av extra värdepapper eller genom kontantbetalningar. Faller marknadsvärdet på de underliggande värdepapperen under det lägre tröskelvärdet, blir motparterna tvungna att tillhandahålla ytterligare värdepapper (eller kontanter). Om marknadsvärdet på de underliggande värdepapperen till följd av omvärdering däremot överskrider det övre tröskelvärdet lämnar den nationella centralbanken tillbaka de överskjutande värdepapperen (eller kontanterna) till motparten (se ruta 9).

▼B

RUTA 9

Beräkning av initiala säkerhetsmarginaler och värderingsavdrag

Den totala mängd godtagbara värdepapper J (för $j = 1$ till J ; värde $C_{j,t}$ vid tidpunkten t) som en motpart skall ställa som säkerhet för likviderande transaktioner I (för $i = 1$ till I ; mängd $L_{i,t}$ vid tidpunkten t) beräknas med formeln:

$$\sum_{i=1}^I (1 + m_i) L_{i,t} \leq \sum_{j=1}^J (1 - h_j) C_{j,t} \quad (1)$$

Där:

m_i : initial säkerhetsmarginal för transaktion i

$m_i = 1\%$ för kredit under dagen och över natten och $m_i = 2\%$ för transaktioner med en längre löptid än en bankdag;

h_j : värderingsavdrag på godtagbart värdepapper j .

τ avser tiden mellan värderingarna. Vid tidpunkten $t + \tau$ skillnaden mellan det belopp som skall täckas och det justerade marknadsvärdet för ställda säkerheter:

$$M_{t+\tau} = \sum_{i=1}^I (1 + m_i) L_{i,t+\tau} - \sum_{j=1}^J (1 - h_j) C_{j,t+\tau} \quad (2)$$

Beroende på hur systemen för förvaltning av säkerheter är upplagda hos de nationella centralbankerna kan de också kalkylera med den upplupna räntan på det utestående kreditbeloppet.

Begäran om tilläggsäkerheter utlöses endast om skillnaden mellan det belopp som skall täckas och det justerade marknadsvärdet för ställda säkerheter överstiger en visst tröskelpunkt.

$k = 1\%$ markerar tröskelpunkten. I ett öronmärkningssystem $I = 1$ utlöses begäran när:

$$M_{t+\tau} > k \cdot L_{i,t+\tau}$$

(ytterligare säkerheter eller kontanter från motparten) eller

$$M_{t+\tau} < -k \cdot L_{i,t+\tau}$$

(motparten får tillbaka säkerheter eller kontanter)

I ett poolningssystem måste motparten lämna in ytterligare värdepapper i poolen om:

$$M_{t+\tau} > k \cdot \sum_{i=1}^I L_{i,t+\tau}$$

Intradagskredit (IDC) tillgänglig för motparten i ett poolningssystem:

$$IDC = \frac{-M_{t+\tau} + k \cdot \sum_{i=1}^I L_{i,t+\tau}}{1,01} \quad (\text{vid positivt värde})$$

I såväl öronmärknings- som poolningssystemet skall begäran om tilläggsäkerheter garantera att förhållandet enligt (1) ovan återställs.

▼B

- I ett poolningssystem kan motparterna dagligen byta ut underliggande värdepapper.
- Vid öronmärkning kan byte av underliggande värdepapper medges av nationella centralbanker.
- ECB kan när som helst bestämma sig för att stryka enskilda skuldförbindelser från förteckningen över godtagbara grupp ett-värdepapper.⁽⁶⁵⁾

6.4.3 *Åtgärder för riskkontroll av grupp två-värdepapper*

Lämpliga åtgärder för riskkontroll av grupp två-värdepapper föreslås av den nationella centralbank som har tagit upp värdepapperen i sin grupp två-förteckning. Tillämpningen av nationella centralbankers åtgärder för riskkontroll är underställd ECB:s godkännande. Eurosystemets mål är att garantera likabehandling av grupp två-värdepapper i hela euroområdet genom införande av lämpliga åtgärder för riskkontroll. De värderingsavdrag som tillämpas på grupp två värdepapper i detta system återspeglar de särskilda risker som är förknippade med värdepapperen och avdragen är minst lika stringenta som för grupp ett-värdepapper. Grupp två-värdepapper klassificeras i fyra olika avdragsgrupper, vilka avspeglar deras olika egenskaper och likviditet (se ruta 10). Riskkontrollåtgärderna baseras på ränterörligheten, räntenivån, en antagen likvidationstidsplan och värdepapperets relevanta löptid.

RUTA 10

Värderingsavdrag på grupp två-värdepapper1) *Värderingsavdrag (haircuts) på aktier:*

Avdraget bör baseras på den största tvådagars negativa prisrörelsen för varje enskilt värdepapper sedan den 1 januari 1987 med ett minsta avdrag på 20 %.

2) *Värderingsavdrag på skuldinstrument med begränsad likviditet avsedda för handel⁽¹⁾:*

1 % på instrument med en återstående löptid på upp till 1 år.

2,5 % på instrument med en återstående löptid på över 1 år och upp till 3 år.

5 % på instrument med en återstående löptid på över 3 år och upp till 7 år.

7 % på lån med en återstående löptid på över 7 år.

⁽⁶⁵⁾ Om en skuldförbindelse används i en av Eurosystemets kredittransaktioner vid den tidpunkt då den stryks från förteckningen över grupp ett-värdepapper måste den avlägsnas inom 20 bankdagar från det att den ströks från förteckningen.

▼B

Tilläggsavdrag på omvända instrument med rörlig ränta som ingår i grupp två:

- 1 % på instrument med en återstående löptid på 1 år.
- 2,5 % på instrument med en återstående löptid på över 1 år och upp till 3 år.
- 5 % på instrument med en återstående löptid på över 3 år och upp till 7 år.
- 7 % på instrument med en återstående löptid på över 7 år.

3) Värderingsavdrag (haircuts) på skuldinstrument med begränsad likviditet och särskilda egenskaper:

- 2 % på instrument med en återstående löptid på 1 år.
- 6 % på instrument med en återstående löptid på över 1 år och upp till 3 år.
- 13 % på instrument med en återstående löptid på över 3 år och upp till 7 år.
- 20 % på instrument med en återstående löptid på över 7 år.

4) Värderingsavdrag på skuldinstrument ej avsedda för handel:

Handelsväxlar:

- 2 % på instrument med en återstående löptid på upp till 6 månader.

Banklån:

- 10 % vid återstående löptid på upp till 6 månader.
- 20 % vid återstående löptid på mellan 6 månader och 2 år.

Skuldebrev med säkerhet i inteckning:

- 20 %.

(1) Det bör erinras om att även om skuldinstrument som utfärdas av kreditinstitut som inte fullt ut uppfyller kriterierna i artikel 22.4 i direktivet om fondföretag normalt inte är godkända för att tas med i grupp två-förteckningar får ECB ge nationella centralbanker tillstånd att ta med sådana värdepapper i sina grupp två-förteckningar på vissa villkor och med vissa begränsningar. För sådana instrument tillämpas ett tillägg på 10 % på grupp två-avdraget.

1. Aktier

2. Skuldinstrument med begränsad likviditet avsedda för handel

Flertalet grupp två-värdepapper faller inom denna kategori. Även om det kan finnas vissa skillnader när det gäller graden av likviditet är värdepapperen i regel likartade på så sätt att de har en liten sekundärmarknad, att priserna kanske inte noteras dagligen och att normalstora transaktioner kan ge upphov till priseffekter.

3. Skuldinstrument med begränsad likviditet och särskilda egenskaper

Värdepapper som, även om de uppvisar vissa aspekter av omsättningsbarhet, samtidigt kräver extra tid för att likvideras på marknaden. Detta är fallet med värdepapper som i regel inte är omsättningsbara men som har särskilda egenskaper som medför viss omsättningsbarhet, bl.a. auktionsförfaranden (om det är nödvändigt att likvidera värdepapperen) och dagliga prisnoteringar.

4. Skuldinstrument ej avsedda för handel

Dessa instrument är i praktiken ej omsättningsbara och har därför liten eller ingen likviditet.

Vilka grupp två-värdepapper som skall ingå i någon av de ovan nämnda grupperna föreslås av de nationella centralbankerna och måste godkännas av ECB.

▼B

För grupp två-värdepapper med inslag av räntjustering varvid justeringen görs på ett tydligt och klart sätt i enlighet med marknadsnormer och med ECB:s godkännande är den relevanta löptiden lika med räntjusteringslöptiden, oavsett vilken likviditetsgrupp den ingår i.

De nationella centralbankerna tillämpar (i förekommande fall) samma tröskelpunkt för en begäran om tilläggsäkerheter för grupp två-värdepapper som för grupp ett-värdepapper. De nationella centralbankerna får dessutom tillämpa begränsningar på sitt godkännande av grupp två-tillgångar, de kan kräva tilläggsgarantier och får när som helst besluta sig för att stryka enskilda värdepapper från sina grupp två-förteckningar.

6.5 Värderingsprinciper för underliggande värdepapper

Då värdet fastställs på de underliggande värdepapper som används i reverserade transaktioner tillämpar Eurosystemet följande principer:

- För varje värdepapper som är avsett för handel och som är godtagbart för grupp ett eller grupp två fastställer Eurosystemet en enda referensmarknadsplats som tjänar som priskälla. Det betyder också att för värdepapper som registreras, noteras eller omsätts på flera än en marknadsplats används endast en av dessa som priskälla för det berörda värdepapperet.
- För varje referensmarknadsplats definierar Eurosystemet det mest representativa priset, som används för beräkning av marknadsvärdet. Om flera än ett pris noteras används det lägsta priset (vanligen köpkursen).
- Värdet på värdepapper avsedda för handel beräknas utifrån det mest representativa priset under bankdagen före värderingsdagen.
- I avsaknad av ett representativt pris på ett visst värdepapper under bankdagen före värderingsdagen används det senaste kontraktspriset. Om inget kontraktspris är känt fastslår den nationella centralbanken ett pris med beaktande av det senaste identifierade priset på värdepapperet på referensmarknadsplatsen.
- Marknadsvärdet på en skuldförbindelse beräknas inklusive upplupen ränta.
- Beroende på skillnader i nationella rättssystem och operativ praxis kan hanteringen av inkomstflödena på värdepapper under transaktionens löptid (t.ex. betalningen av kupongränta) variera mellan de nationella centralbankerna. Överförs betalningen till motparten försäkras sig centralbankerna om att transaktionen till fullo täcks av tillräckliga underliggande värdepapper innan överföringen sker. De nationella centralbankerna skall se till att den ekonomiska verkan blir densamma som om betalningen överfördes på betalningsdagen.⁽⁵⁶⁾
- För värdepapper ej avsedda för handel som klassificeras som grupp två-värdepapper fastställer den nationella centralbank som har tagit upp värdepapperet särskilda värderingsprinciper.

6.6 Gränsöverskridande användning av godtagbara värdepapper

Eurosystemets motparter kan använda godtagbara värdepapper gränsöverskridande, dvs. de kan få kredit från den nationella centralbanken i den medlemsstat där de är etablerade mot värdepapper som finns i en annan medlemsstat. Underliggande värdepapper kan användas gränsöverskridande vid avveckling av alla typer av transaktioner där Eurosystemet tillhandahåller likviditet mot godtagbara värdepapper. En mekanism har utvecklats av de nationella centralbankerna (och av ECB) som skall garantera att alla godtagbara värdepapper kan användas gränsöverskridande. Denna modell benämns korrespondentcentralbanksmodellen (CCBM - correspondent central banking model), där de nationella centralbankerna fungerar som depåhållare (korrespondenter) för varandra (och för ECB) av värdepapper som accepterats i deras nationella förvarings- eller avvecklingssystem. Modellen kan användas för alla godtagbara värdepapper. Särskilda procedurer kan användas för värdepapper ej avsedda för handel eller grupp två-värdepapper som har en begränsad likviditet och särskilda egenskaper som inte kan överföras

⁽⁵⁶⁾ Nationella centralbanker kan besluta att som underliggande värdepapper vid reverserade transaktioner inte godta skuldförbindelser med inkomstflöden (t.ex. en kupongbetalning) eller aktier med betalningar i vilken form som helst (eller med vidhängande rättigheter som kan påverka aktiernas godtagbarhet som underliggande värdepapper) för perioden fram till förfallodagen för den penningpolitiska transaktionen i fråga (se avsnitt 6.2 och 6.3).

▼B

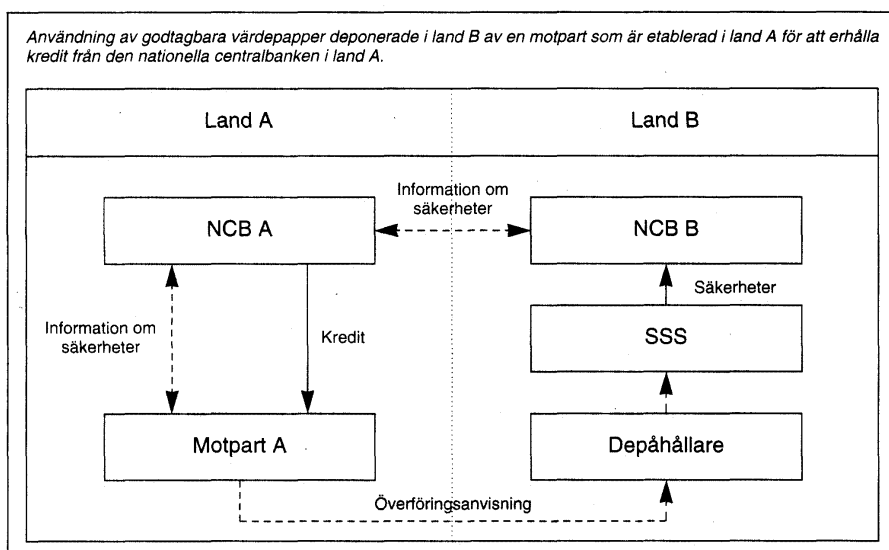
via ett värdepappersavvecklingssystem.⁽⁵⁷⁾ CCBM kan användas för att ställa säkerheter för alla typer av kredittransaktioner som genomförs av Eurosystemet.⁽⁵⁸⁾ Vid sidan om CCBM kan godtagbara förbindelser mellan värdepappersavvecklingssystemen användas för gränsöverskridande överföring av värdepapper.⁽⁵⁹⁾

6.6.1 Korrespondentcentralbanksmodellen

Korrespondentcentralbanksmodellen (CCBM) illustreras i diagram 3 nedan.

DIAGRAM 3

Korrespondentcentralbanksmodellen



Alla nationella centralbanker upprätthåller värdepapperskonton hos varandra med tanke på gränsöverskridande användning av godtagbara värdepapper. Det exakta förfarandet inom CCBM beror på om de godtagbara värdepapperen är öronmärkta för varje enskild transaktion eller om de hålls i en pool av underliggande värdepapper:⁽⁶⁰⁾

- I ett system med öronmärkning instruerar motparten (vid behov via sin egen depåhållare), så snart som dess begäran om kredit har godtagits av den nationella centralbanken i den medlemsstat där motparten är etablerad, värdepappersavvecklingssystemet i det land där dess värdepapper förvaras att överföra värdepapperen till centralbanken i det landet för hemlandets centralbanks räkning. Omedelbart då hemlandets centralbank har informerats av korrespondentcentralbanken om att säkerheterna har mottagits överför den medlen till motparten. Centralbankerna överför inte medlen förrän de är säkra på att motparternas värdepapper har mottagits av korrespondentcentralbanken. Om det finns behov att uppfylla vissa tidsgränser vid avvecklingen kan motparten eventuellt deponera värdepapper i förväg hos korrespondentcentralbanken för hemlandets centralbanks räkning med hjälp av CCBM-förfaranden.
- I ett poolningssystem kan motparten när som helst överföra värdepapper till korrespondentcentralbanken för hemlandets centralbanks räkning. Då centralbanken i hemlandet har informerats av

⁽⁵⁷⁾ Närmare information finns i "CCBM brochure" på ECB:s webbplats (www.ecb.int).

⁽⁵⁸⁾ ECB kan ge nationella centralbanker rätt att bevilja kredit över dagen mot vissa typer av "utländska" skuldförbindelser (se fotnot 47). Inom euroområdet får sådana skuldförbindelser däremot inte användas gränsöverskridande.

⁽⁵⁹⁾ Godtagbara värdepapper kan användas genom en centralbanks konto i ett värdepappersavvecklingssystem i ett annat land än det där den berörda centralbanken är belägen om Eurosystemet har godkänt utnyttjandet av ett sådant konto. Fr.o.m. augusti 2000 har Central Bank of Ireland fått tillstånd att öppna ett sådant konto hos Euroclear. Detta konto kan utnyttjas för alla godtagbara värdepapper som placerats hos Euroclear, dvs. inbegripet godtagbara värdepapper som överförts till Euroclear via godtagbara förbindelser.

⁽⁶⁰⁾ Se avsnitt 6.4.1 och "CCBM brochure" för närmare förklaringar.

▼B

korrespondentcentralbanken om att värdepapperen har mottagits registrerar den värdepapperen på motpartens poolningskonto.

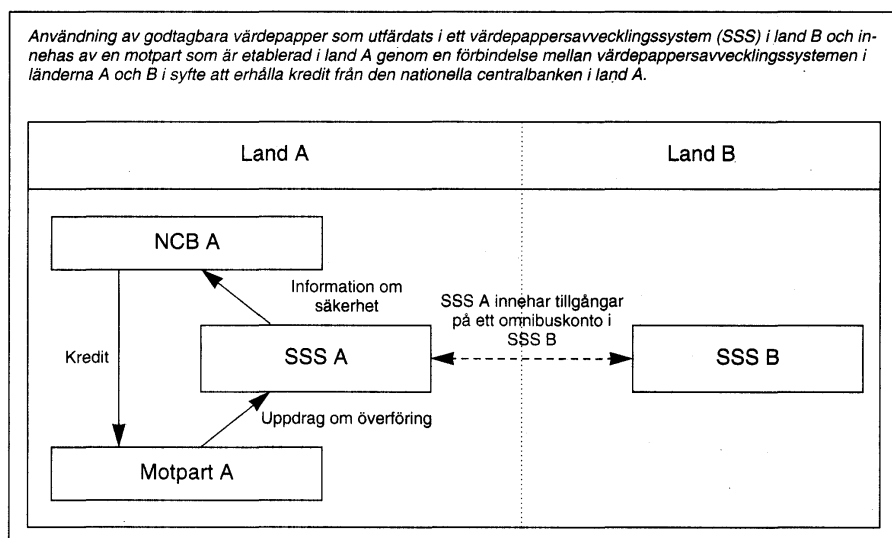
Motparterna har tillträde till CCBM från kl. 9.00 ECB-tid (centraleuropeisk tid) alla Eurosystemets bankdagar. En motpart som vill utnyttja CCBM måste anmäla detta till den nationella centralbank från vilken den önskar ta emot kredit - dvs. hemlandets centralbank - före kl. 16.00 ECB-tid (centraleuropeisk tid). Motparten måste vidare se till att säkerheten i fråga överförs till kontot i korrespondentcentralbanken senast kl. 16.45 ECB-tid (centraleuropeisk tid). Uppdrag eller överföringar som inte uppfyller dessa tidsfrister kommer att behandlas först påföljande bankdag. När motparterna räknar med att behöva anlita CCBM sent under dagen bör de om möjligt leverera värdepapperen i förväg (dvs. deponera dem i förväg). I undantagsfall eller för penningpolitiska syften kan ECB besluta att förlänga öppettiden för CCBM till Targets stängningstid.

6.6.2 Gränsöverskridande förbindelser

Vid sidan om CCBM kan godtagbara förbindelser mellan värdepappersavvecklingssystemen i EU utnyttjas för gränsöverskridande överföringar av värdepapper.

DIAGRAM 4

Förbindelser mellan värdepappersavvecklingssystem



En förbindelse mellan två värdepappersavvecklingssystem gör det möjligt för en deltagare i ett värdepappersavvecklingssystem att innehålla värdepapper som utfärdats i ett annat värdepappersavvecklingssystem, utan att vara en deltagare i detta andra värdepappersavvecklingssystem. Innan dessa förbindelser kan användas för att överföra säkerheter för Eurosystemets kredittransaktioner måste de utvärderas och godkännas mot standarderna för användning av värdepappersavvecklingssystem i EU.⁽⁶¹⁾⁽⁶²⁾

Ur Eurosystemets perspektiv fyller CCBM och de gränsöverskridande förbindelserna mellan värdepappersavvecklingssystemen i EU samma funktion, nämligen att låta motparter använda säkerheter på ett gränsöverskridande sätt. Båda gör det alltså möjligt för motparter att använda säkerheter för att erhålla kredit från centralbanken i hemlandet, även om denna säkerhet har utfärdats i ett annat lands värdepappersavvecklingssystem. CCBM och de gränsöverskridande förbindelserna fyller denna funktion på olika sätt. I CCBM handlar det om ett gränsöverskridande förhållande mellan de nationella centralbankerna, som fungerar som depåhållare för varandra. När det gäller förbindelserna handlar det

⁽⁶¹⁾ Den uppdaterade förteckningen över godtagbara förbindelser finns på ECB:s webbplats (www.ecb.int).

⁽⁶²⁾ Se "Standards for the use of EU securities settlement systems in ESCB credit operations", januari 1998.

▼B

om ett gränsöverskridande förhållande mellan värdepappersavvecklings-systemen, som kan öppna omnibuskonton hos varandra. Tillgångar som deponeras hos en korrespondentcentralbank kan bara användas för att ställa säkerhet för Eurosystemets kredittransaktioner. Tillgångar som innehas genom en förbindelse kan användas för Eurosystemets kredittransaktioner och för varje annat ändamål som väljs av motparten. När de gränsöverskridande förbindelserna används håller motparterna tillgångarna på sina egna konton hos värdepappersavvecklingssystemet i sitt hemland och behöver därför inte någon depåhållare.

KAPITEL 7

7. **KASSAKRAV**⁽⁶³⁾7.1 **Allmänt**

ECB kräver att kreditinstitut skall hålla kassakravsmedel på konton i nationella centralbanker inom ramen för Eurosystemets kassakravssystem. Den rättsliga ramen för Eurosystemets kassakravssystem är fastställd i artikel 19 i stadgan för ECBS, rådets förordning (EG) om Europeiska centralbankens tillämpning av minimireserver och ECB:s kassakravsförordning. ECB:s kassakravsförordning säkerställer att villkoren för Eurosystemets kassakravssystem är enhetliga inom hela euroområdet.

Hur mycket medel varje institut måste ha inestående bestäms utifrån kassakravsbasen. Eurosystemets kassakravssystem tillåter att motparterna tillämpar ett utjämningsystem som innebär att det är tillräckligt om parterna uppfyller kassakravet som genomsnittligt saldo på kassakravskontot vid kalenderdagens slut under den månadslånga uppfyllandeperioden. På institutens kassakravsmedel betalas ränta enligt räntesatsen för Eurosystemets huvudsakliga refinansieringstransaktioner.

Eurosystemets kassakravssystem används primärt för att uppnå följande penningpolitiska syften:

— *Stabilisering av penningmarknadsräntorna*

Utjämningsystemet i Eurosystemets kassakravssystem skall tjäna till att stabilisera penningmarknadsräntorna genom att ge instituten ett incitament att jämna ut effekterna av tillfälliga rörelser i likviditeten på marknaden.

— *Skapande eller förstärkande av ett strukturellt likviditetsunderskott*

Eurosystemets kassakravssystem bidrar till att skapa eller förstärka ett strukturellt likviditetsunderskott. Detta kan hjälpa Eurosystemet att bli effektivare i sin uppgift att tillföra likviditet på marknaden.

I sin tillämpning av kassakravet skall ECB handla i överensstämmelse med de mål för Eurosystemet som fastställs i artikel 105.1 i fördraget och artikel 2 i stadgan för ECBS, bl.a. principen om att undvika betydande, icke önskvärda effekter i fråga om undanträngning eller disintermediering.

7.2 **Institut som omfattas av kassakravssystemet**

Med stöd av artikel 19.1 i stadgan för ECBS kräver ECB att kreditinstitutet i medlemsstaterna håller kassakravsmedel. Detta innebär att filialer inom euroområdet till institut som har sitt säte utanför euroområdet också är underkastade Eurosystemets kassakrav. Däremot tillämpas Eurosystemets kassakrav inte på filialer utanför euroområdet till kreditinstitut som är etablerade inom området.

ECB kan undanta institut som är föremål för avveckling eller rekonstruktion från deras skyldigheter under Eurosystemets kassakravssystem. Enligt rådets förordning (EG) om Europeiska centralbankens tillämpning av minimireserver och ECB:s kassakravsförordning kan ECB dessutom på icke-diskriminerande grunder undanta institut från deras skyldigheter enligt Eurosystemets kassakravssystem om syftena med systemet inte uppfylls genom att kassakrav åläggs just dessa institut. Beslutet om sådana undantag baseras på något (eller flera) av följande kriterier:

— Institutet driver verksamhet för ett speciellt ändamål.

⁽⁶³⁾ Den relevanta rättsliga ramen för ECB:s tillämpning av kassakrav utgörs av förordning (EG) nr 2531/98 och ECB:s förordning (EG) nr 2818/98 angående tillämpningen av minimireserver (kassakrav) (ECB/1998/15). Innehållet i detta kapitel tas med enbart för kännedom.

▼B

- Institutet driver inte aktiv bankrörelse i konkurrens med andra kreditinstitut.
- Institutets inlåning är i sin helhet öronmärkt för regionalt och/eller internationellt utvecklingsbistånd.

ECB för en förteckning över institut som är underkastade Eurosystemets kassakravssystem. ECB offentliggör också en förteckning över institut som befriats från sina skyldigheter enligt Eurosystemets kassakravssystem av andra skäl än att de är föremål för rekonstruktion.⁽⁶⁴⁾ Motparterna kan mot förteckningen kontrollera om skulderna avser institut som själva är kassakravspflichtiga. Förteckningar som är tillgängliga för allmänheten på Eurosystemets sista bankdag varje kalendermånad kan användas som underlag för beräkning av kassakravsbasen för påföljande uppfyllandeperiod.

7.3 Fastställande av kassakrav

a) Kassakravsbasen och kassakravsprocenten

Kassakravsbasen för ett institut fastställs i förhållande till poster i institutets balansräkning. Balansräkningsdata inrapporteras till de nationella centralbankerna inom den allmänna ramen för ECB:s finansmarknadsstatistik (se avsnitt 7.5).⁽⁶⁵⁾ För institut som har full rapporteringsskyldighet används ställningen vid slutet av en given kalendermånad som underlag för beräkning av kassakravsbasen för den uppfyllandeperiod som börjar kalendermånaden därpå.

Systemet för inrapportering av data för ECB:s finansmarknadsstatistik medger att ECB undantar små institut från en del av rapporteringsskyldigheten. Institut som bestämmelsen tillämpas på behöver rapportera endast begränsade balansräkningsdata kvartalsvis (enligt ställningen vid slutet av kvartalet), och rapporteringstiden för dem är längre än vad som gäller för större institut. För de undantagna instituten beräknas kassakravsbasen utgående från inrapporterade balansräkningsdata för ett givet kvartal och fastställs med en månads eftersläpning för de tre följande månadslånga uppfyllandeperioderna.

Enligt rådets förordning (EG) om Europeiska centralbankens tillämpning av minimireserver har ECB rätt att i kassakravsbasen räkna in skulder som uppstår till följd av inlåning och skulder som härrör från poster utanför balansräkningen. I Eurosystemets kassakravssystem räknas endast skuldkategorierna ”inlåning”, ”emitterade skuldförbindelser” och ”penningmarknadsinstrument” in i kassakravsbasen (se ruta 11).

Skulder till andra institut som omfattas av Eurosystemets kassakravssystem samt skulder till ECB och nationella centralbanker räknas inte in i kassakravsbasen. I fråga om skuldkategorierna ”emitterade skuldförbindelser” och ”penningmarknadsinstrument” måste emitenten kunna bevisa den volym som innehas av andra institut som också är underkastade Eurosystemets kassakravssystem för att ha rätt att avräkna sådana skulder från kassakravsbasen. I de fall bevis inte kan uppvisas har emitenterna möjlighet att göra schablonavdrag med en fast procentsats⁽⁶⁶⁾ från respektive balansposter.

Kassakravsprocenten fastställs av ECB högst till den maximigräns som anges i rådets förordning (EG) om Europeiska centralbankens tillämpning av minimireserver. ECB använder sig av en procentsats som överstiger noll på merparten av de poster som inräknas i kassakravsbasen. Kassakravsprocenten är fastställd i ECB:s kassakravsförordning. Procentsatsen noll tillämpas på följande skuldkategorier: ”inlåning med överenskommen löptid över 2 år”, ”inlåning med uppsägningstid över 2 år”, ”repor” och ”skuldförbindelser med överenskommen löptid över 2 år” (se ruta 11). ECB har rätt att när som helst ändra procentsatserna. Ändringar i procentsatserna aviseras av ECB före den första uppfyllandeperiod som ändringen gäller.

⁽⁶⁴⁾ Förteckningarna är tillgängliga för allmänheten på ECB:s webbplats: (www.ecb.int).

⁽⁶⁵⁾ Systemet för inrapportering av ECB:s finansmarknadsstatistik beskrivs i bilaga 4.

⁽⁶⁶⁾ Se förordning (EG) nr 2818/98 (ECB/1998/15) angående tillämpningen av minimireserver (kassakrav). Ytterligare information om schablonavdragets storlek finns på ECB:s webbplats: (www.ecb.int). Information finns också på de nationella centralbankernas webbplatser (se bilaga 5).

▼ B

RUTA 11

Kassakravbas och kassakravsprocent**A. Skulder som inräknas i kassakravbasen och för vilka procentsatsen är positiv**

Inlåning

- Inlåning över natten
- Inlåning med överenskommen löptid upp till 2 år
- Inlåning med uppsägningstid upp till 2 år

Emitterade skuldförbindelser

- Skuldförbindelser med överenskommen löptid upp till 2 år

Penningmarknadsinstrument

- Penningmarknadsinstrument

B. Skulder som inräknas i kassakravbasen och för vilka procentsatsen är noll

Inlåning

- Inlåning med överenskommen löptid över 2 år
- Inlåning med uppsägningstid över 2 år
- Repor

Emitterade skuldförbindelser

- Emitterade skuldförbindelser med överenskommen löptid över 2 år

C. Skulder som inte ingår i kassakravbasen

- Skulder till andra institut som omfattas av Eurosystemets kassakravssystem
- Skulder till ECB och nationella centralbanker

b) Beräkning av kassakravet

Kassakravet för varje enskilt institut beräknas på summan av de kassakravgrundande skulderna enligt de kassakravsprocenter som gäller för de respektive skuldkategorierna.

Varje institut gör ett enhetligt generellt avdrag från sitt kassakrav i varje medlemsstat där det är etablerat. Avdragsbeloppet fastställs i ECB:s kassakravsförordning. De beviljade avdragen påverkar inte de rättsliga skyldigheterna för institut som omfattas av Eurosystemets kassakravssystem.⁽⁶⁷⁾

Kassakravet för varje uppfyllandeperiod avrundas till närmaste euro.

7.4 Uppfyllande av kassakrav

a) Uppfyllandeperiod

Uppfyllandeperioden är en månad, och den börjar den 24 kalenderdagen i månaden och slutar den 23 kalenderdagen påföljande månad.

⁽⁶⁷⁾ Institut som får inrapportera konsoliderade data enligt systemet för inrapportering av ECB:s finansmarknadsstatistik (se bilaga 4) beviljas endast ett generellt avdrag för gruppen som helhet, såvida de inte lämnar in så detaljerade data om kassakravbas och kassakravsmiddel att Eurosystemet kan verifiera uppgifterna med avseende på riktighet och kvalitet och fastställa kassakravet för varje enskilt institut i gruppen.

▼B

b) Kassakravsmedel

Varje institut skall hålla sina kassakravsmedel på ett eller flera konton hos den nationella centralbanken i den medlemsstat där institutet är etablerat. För institut med flera etableringar i en medlemsstat ansvarar huvudkontoret för att det sammanlagda kassakravet för institutets alla inhemska driftställen uppfylls.⁽⁶⁸⁾ Institut som har driftställen i fler än en medlemsstat skall hålla kassakravsmedel i den nationella centralbanken i varje medlemsstat där det har driftställen i proportion till sin kassakravsbas i respektive medlemsstat.

De avvecklingskonton som instituten har i de nationella centralbankerna kan användas som kassakravskonton. Kassakravsmedel som finns på avvecklingskonton får användas för avveckling under dagen. Som ett instituts dagliga behållning av kassakravsmedel räknas saldot på institutets kassakravskonto vid dagens slut.

Ett institut kan hos den nationella centralbanken i den medlemsstat där institutet räknas som inhemskt ansöka om tillstånd att administrera sina kassakravsmedel via ombud. Att anlita ombud är i regel tillåtet endast för de institut som är organiserade så att en del av förvaltningen (t.ex. finansförvaltningen) också annars sköts av ombudet (t.ex. nätverk av sparbanker och kooperativa banker kan centralisera sina kassakravsmedel). ECB:s kassakravsförordning innehåller bestämmelser om kassakravsmedel som administreras via ombud.

c) Förräntning av kassakravsmedel

På inestående kassakravsmedel betalas ränta enligt ECB:s genomsnittliga räntesats (vägd med antalet kalenderdagar) för de huvudsakliga refinansieringstransaktionerna under uppfyllandeperioden enligt formeln i ruta 12. Ingen ränta betalas på den del som överstiger kassakravet. Ränta betalas ut den andra NCB-bankdagen efter utgången av den uppfyllandeperiod räntan avser.

RUTA 12

Beräkning av räntan på kassakravsmedel

Räntan på inestående kassakravsmedel beräknas enligt följande formel:

$$R_t = \frac{H_t \cdot n_t \cdot \sum_{i=1}^n \frac{MR_i}{n_i \cdot 100}}{360}$$

Där:

R_t = ränta som betalas på kassakravsmedlen för uppfyllandeperioden t

H_t = inestående kassakravsmedel för uppfyllandeperioden t

n_t = antal kalenderdagar i uppfyllandeperioden t

i = kalenderdag i i uppfyllandeperioden t

MR_i = marginalräntan för den senaste huvudsakliga refinansieringstransaktionen t.o.m. kalenderdag i

7.5 Rapportering och kontroll av kassakravsbasen

De poster som skall ingå i kassakravsbasen beräknas av de kassakravspflichtiga instituten själva och rapporteras till de nationella centralbankerna inom ramen för ECB:s finansmarknadsstatistik (se bilaga 4). I artikel 5 i förordning (EG) nr 2818/98 (ECB/1998/15) fastställs förfaranden för bekräftelse och i undantagsfall revidering av kassakravsbasen och institutets kassakrav.

Institut som har rätt att fungera som ombud för andra instituts indirekta kassakravsmedel omfattas av särskilda rapporteringskrav, som fastställs i

⁽⁶⁸⁾ Institut som inte har huvudkontor i den medlemsstat de är etablerade i skall utse en större filial som ansvarig för att det sammanlagda kassakravet för institutets alla etableringar i medlemsstaten i fråga blir uppfyllt.

▼B

ECB:s kassakravsförordning. Att kassakravsmedel förvaltas via ombud ändrar inte på statistikrapporteringskyldigheten för de institut som har sådana indirekta kassakravsmedel.

Inom ramen för rådets förordning (EG) om Europeiska centralbankens tillämpning av minimireserver har ECB och de nationella centralbankerna rätt att verifiera insamlade uppgifter med avseende på riktighet och kvalitet.

7.6 **Åsidosättande av kassakravet**

Kassakravet är inte uppfyllt då ett instituts genomsnittliga saldo på kassakravskontot/kassakravskontona vid kalenderdagens slut för uppfyllandeperioden är lägre än det kassakrav som gäller för perioden i fråga.

När ett institut åsidosätter kassakravet helt eller delvis har ECB med stöd av rådets förordning (EG) om Europeiska centralbankens tillämpning av minimireserver rätt att förelägga sanktioner enligt följande:

- en avgift av högst 5 procentenheter över den ränta som gäller för utlåningsfaciliteten, beräknad på det belopp varmed kassakravet understigs, eller
- en avgift enligt en procentsats som är högst den dubbla räntan på utlåningsfaciliteten, beräknad på det belopp varmed kassakravet understigs, eller
- ett krav att institutet skall göra räntelösa insättningar i ECB eller de nationella centralbankerna till ett belopp av högst tre gånger det belopp varmed kassakravet understigs. Löptiden för insättningarna får inte vara längre än den period under vilken institutet försummat att uppfylla kassakravet.

Uppfyller ett institut inte sina andra skyldigheter enligt ECB:s förordningar och beslut om Eurosystemets kassakravssystem (t.ex. om data inte inrapporteras i tid eller om inrapporterade data är ofullständiga) har ECB rätt att förelägga sanktioner med stöd av förordning (EG) nr 2532/98 om Europeiska centralbankens befogenhet att förelägga sanktioner och förordning (EG) nr 2517/1999 om Europeiska centralbankens befogenhet att förelägga sanktioner (ECB/1999/4). ECB:s direktion får ange och offentliggöra de kriterier enligt vilka den kommer att tillämpa de sanktioner som föreskrivs i artikel 7.1 i förordning (EG) nr 2531/98 om Europeiska centralbankens tillämpning av minimireserver.⁽⁶⁹⁾

Vid åsidosättandet av skyldigheten att hålla kassakravsmedel kan Eurosystemet dessutom avstånga motparter från deltagande i öppna marknadsoperationer.

⁽⁶⁹⁾ Sådana kriterier offentliggjordes i ett meddelande i *Europeiska gemenskapernas officiella tidning* av den 11 februari 2000: "Meddelande från Europeiska centralbanken avseende föreläggandet av sanktioner vid åsidosättande av skyldigheten att hålla kassakravsmedel (minimireserver)".



BILAGOR

Bilaga 1

Exempel på penningpolitiska transaktioner och förfaranden

Lista över exempel

1. Likvidiserande reverserad transaktion genom fastränteanbud
2. Likvidiserande reverserad transaktion genom anbud till rörlig ränta
3. Emission av ECB:s skuldcertifikat genom anbud till rörlig ränta
4. Likviditetsdränerande valutamarknadssvapp genom anbud till rörlig kurs
5. Likvidiserande valutamarknadssvapp genom anbud till rörlig kurs
6. Riskkontrollåtgärder

EXEMPEL 1

Likvidiserande reverserad transaktion genom fastränteanbud

ECB beslutar att tillföra marknaden likviditet genom en reverserad transaktion som genomförs som ett fastränteanbud.

Tre motparter lämnar in följande anbud:

Motpart	Anbud (miljoner euro)
Bank 1	30
Bank 2	40
Bank 3	70
Totalt	140

ECB fastställer ett totalbelopp för tilldelningarna på 105 miljoner euro.

Tilldelningarnas andel är:

$$\frac{105}{(30 + 40 + 70)} = 75\%$$

Motparternas tilldelningar är:

Motpart	Anbud (miljoner euro)	Tilldelning (miljoner euro)
Bank 1	30	22,5
Bank 2	40	30,0
Bank 3	70	52,5
Totalt	140	105,0



EXEMPEL 2

Likvidiserande reverserad transaktion genom anbud till rörlig ränta

ECB beslutar att tillföra marknaden likviditet genom en reverserad transaktion med anbud till rörlig ränta.

Tre motparter lämnar in följande anbud:

Ränta (%)	Belopp (miljoner euro)				
	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Anbud totalt	Anbud ackumulerat
3,15				0	0
3,10		5	5	10	10
3,09		5	5	10	20
3,08		5	5	10	30
3,07	5	5	10	20	50
3,06	5	10	15	30	80
3,05	10	10	15	35	115
3,04	5	5	5	15	130
3,03	5		10	15	145
Totalt	30	45	70	145	

ECB fastställer ett belopp för tilldelningarna på 94 miljoner euro, vilket ger en marginalränta på 3,05 %.

Alla anbud till en ränta över 3,05 % (upp till ett ackumulerat belopp av 80 miljoner euro) accepteras till fullt belopp. Vid 3,05 % är tilldelningarnas andel:

$$\frac{94 - 80}{35} = 40 \%$$

För bank 1 är tilldelningen vid marginalräntan exempelvis:

$$0,4 \times 10 = 4$$

Totalt är tilldelningen för bank 1:

$$5 + 5 + 4 = 14$$

Sammanfattningsvis kan tilldelningsresultatet anges på följande sätt:

Motparter	Belopp (miljoner euro)			
	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Totalt
Anbud totalt	30,0	45,0	70,0	145
Tilldelningar totalt	14,0	34,0	46,0	94

Om tilldelningsmetoden är en auktion med enhetlig ränta (holländsk auktion) är räntan på motparternas tilldelningar 3,5 %.

Om tilldelningsmetoden är en auktion med multipel ränta (amerikansk auktion) tillämpas ingen enhetlig ränta på de belopp som motparterna tilldelas. Bank 1 erhåller t.ex. 5 miljoner euro till 3,07 %, 5 miljoner euro till 3,06 % och 4 miljoner euro till 3,05 %.

▼B

EXEMPEL 3

Emission av ECB:s skuldcertifikat genom anbud till rörlig ränta

ECB beslutar att dra in likviditet från marknaden genom att emittera skuldcertifikat med hjälp av ett anbudsförfarande med anbud till rörlig ränta.

Tre motparter lämnar in följande anbud:

Ränta (%)	Belopp (miljoner euro)				Anbud ackumulerat
	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Totalt	
3,00				0	0
3,01	5		5	10	10
3,02	5	5	5	15	20
3,03	5	5	5	15	40
3,04	10	5	10	25	65
3,05	20	40	10	70	135
3,06	5	10	10	25	160
3,08	5		10	15	175
3,10		5		5	180
Totalt	55	70	55	180	

ECB beslutar att tilldela ett nominellt belopp på 124,5 miljoner euro, vilket ger en marginalränta på 3,05 %.

Alla anbud under 3,05 % (upp till ett ackumulerat belopp av 65 miljoner euro) accepteras till fullt belopp. Vid 3,05 % är tilldelningens andel:

$$\frac{124,5 - 65}{70} = 85 \%$$

För bank 1 är tilldelningen vid marginalräntan exempelvis:

$$0,85 \times 20 = 17$$

Totalt är tilldelningen för bank 1:

$$5 + 5 + 5 + 10 + 17 = 42$$

Sammanfattningsvis kan tilldelningsresultatet anges på följande sätt:

Motparter	Belopp (miljoner euro)			
	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Totalt
Anbud totalt	55,0	70,0	55,0	180
Tilldelningar totalt	42,0	49,0	33,5	124,5

▼B

EXEMPEL 4

Likviditetsdränerande valutamarknadssvapp genom anbud till rörlig kurs

ECB beslutar att dra in likviditet från marknaden genom en valutamarknadssvapp mellan euro och dollar med hjälp av ett anbudsförfarande med anbud till rörlig kurs. (Obs! Eurons terminskurs är i detta exempel högre än avistakursen).

Tre motparter lämnar in följande anbud:

Svapppunkter (× 10 000)	Belopp (miljoner euro)				Anbud ackumulerat
	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Totalt	
6,84				0	0
6,80	5		5	10	10
6,76	5	5	5	15	25
6,71	5	5	5	15	40
6,67	10	10	5	25	65
6,63	25	35	40	100	165
6,58	10	20	10	40	205
6,54	5	10	10	25	230
6,49		5		5	235
Totalt	65	90	80	235	

ECB fastställer ett belopp för tilldelningarna på 158 miljoner euro, vilket ger en marginalsvapppunkt på 6,63. Alla anbud över 6,63 (på ett ackumulerat belopp av 65 miljoner) accepteras till fullt belopp. Vid 6,63 är tilldelningarnas andel:

$$\frac{158 - 65}{100} = 93 \%$$

För bank 1 är tilldelningen vid marginalsvappunkten exempelvis:

$$0,93 \times 25 = 23,25$$

Totalt är tilldelningen för bank 1:

$$5 + 5 + 5 + 10 + 23,25 = 48,25$$

Sammanfattningsvis kan tilldelningsresultatet anges på följande sätt:

Motparter	Belopp (miljoner euro)			
	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Totalt
Anbud totalt	65,0	90,0	80,0	235,0
Tilldelningar totalt	48,25	52,55	57,20	158,0

ECB fastställer avistakursen euro/dollar för transaktionen till 1,1300.

Om tilldelningsmetoden är en auktion med enhetlig ränta (holländsk auktion) köper Eurosystemet vid transaktionsstarten 158 000 000 euro och säljer 178 540 000 dollar. På transaktionens förfalldag säljer Eurosystemet 158 000 000 euro och köper 178 644 754 dollar (terminskursen är $1,130663 = 1,1300 + 0,000663$).

▼B

Om tilldelningsmetoden är en auktion med multipel ränta (amerikansk auktion) sker Europasystemets utbyte av euro- och dollarbelopp enligt nedanstående tabell:

Avistatransaktion			Terminstransaktion		
Växelkurs	Köp euro	Försäljning dollar	Växelkurs	Försäljning euro	Köp dollar
1,1300			1,130684		
1,1300	10 000 000	11 300 000	1,130680	10 000 000	11 306 800
1,1300	15 000 000	16 950 000	1,130676	15 000 000	16 960 140
1,1300	15 000 000	16 950 000	1,130671	15 000 000	16 960 065
1,1300	25 000 000	28 250 000	1,130667	25 000 000	28 266 675
1,1300	93 000 000	105 090 000	1,130663	93 000 000	105 151 659
1,1300			1,130658		
1,1300			1,130654		
1,1300			1,130649		
Totalt	158 000 000	178 540 000		158 000 000	178 645 339

▼B

EXEMPEL 5

Likviderande valutamarknadssvapp genom anbud till rörlig kurs

ECB beslutar att tillföra marknaden likviditet genom en valutamarknadssvapp mellan euro och dollar med hjälp av ett anbudsförfarande med anbud till rörlig kurs. (Obs! Eurons terminkurs är i detta exempel högre än avistakursen).

Tre motparter lämnar in följande anbud:

Svapppunkter (× 10 000)	Belopp (miljoner euro)				Anbud ackumulerat
	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Totalt	
6,23					
6,27	5		5	10	10
6,32	5		5	10	20
6,36	10	5	5	20	40
6,41	10	10	20	40	80
6,45	20	40	20	80	160
6,49	5	20	10	35	195
6,54	5	5	10	20	215
6,58		5		5	220
Totalt	60	85	75	220	

ECB fastställer ett belopp för tilldelningarna på 197 miljoner euro, vilket ger en marginalsavappunkt på 6,54. Alla anbud till en svappunktnotering under 6,54 (upp till ett ackumulerat belopp av 195 miljoner euro) accepteras till fullt belopp. Vid 6,54 är tilldelningarnas andel:

$$\frac{197 - 195}{20} = 10 \%$$

För bank 1 är tilldelningen vid marginalsavappunkten exempelvis:

$$0,10 \times 5 = 0,5$$

Totalt är tilldelningen för bank 1:

$$5 + 5 + 10 + 10 + 20 + 5 + 0,5 = 55,5$$

Sammanfattningsvis kan tilldelningsresultatet anges på följande sätt:

Motparter	Belopp (miljoner euro)			
	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Totalt
Anbud totalt	60,0	85,0	75,0	220
Tilldelningar totalt	55,5	75,5	66,0	197

ECB fastställer avistakursen euro/dollar för transaktionen till 1,1300.

Om tilldelningsmetoden är en auktion med enhetlig ränta (holländsk auktion) säljer Eurosystemet vid transaktionsstarten 197 000 000 euro och köper 222 610 000 dollar. På transaktionenens förfallodag köper Eurosystemet 197 000 000 euro och säljer 222 738 838 dollar (terminkursen är $1,130654 = 1,1300 + 0,000654$).

▼B

Om tilldelningsmetoden är en auktion med multipel ränta (amerikansk auktion) sker Eurosystemets växling av euro- och dollarbelopp enligt nedanstående tabell:

Avistatransaktion			Terminstransaktion		
Växelkurs	Försäljning euro	Köp dollar	Växelkurs	Köp euro	Försäljning dollar
1,1300			1,130623		
1,1300	10 000 000	11 300 000	1,130627	10 000 000	11 306 270
1,1300	10 000 000	11 300 000	1,130632	10 000 000	11 306 320
1,1300	20 000 000	22 600 000	1,130636	20 000 000	22 612 720
1,1300	40 000 000	45 200 000	1,130641	40 000 000	45 225 640
1,1300	80 000 000	90 400 000	1,130645	80 000 000	90 451 600
1,1300	35 000 000	39 550 000	1,130649	35 000 000	39 572 715
1,1300	2 000 000	2 260 000	1,130654	2 000 000	2 261 308
1,1300			1,130658		
Totalt	197 000 000	222 610 000		197 000 000	222 736 573

▼B

EXEMPEL 6

Riskkontrollåtgärder

Exemplet illustrerar riskkontrollåtgärder som tillämpas på underliggande värdepapper som används vid Eurosystemets likvidiserande transaktioner.⁽¹⁾ Exemplet baseras på antagandet att motparten deltar i följande penningpolitiska transaktioner som utförs av Eurosystemet:

- En huvudsaklig refinansieringstransaktion som börjar den 28 juni 2000 och slutar den 12 juli 2000 där motparten tilldelas 50 miljoner euro.
- En långfristig transaktion som börjar den 29 juni 2000 och slutar den 28 september 2000 där motparten tilldelas 45 miljoner euro.
- En huvudsaklig refinansieringstransaktion som börjar den 5 juli 2000 och slutar den 19 juli 2000 där motparten tilldelas 10 miljoner euro.

I tabell 1 nedan beskrivs de underliggande tier one värdepapper som motparten använder till täckning av dessa transaktioner.

Tabell 1. Underliggande tier one värdepapper vid transaktionerna

Egenskaper					
Namn	Förfallodag	Kupongränta	Kupongfrekvens	Återstående löptid	Avdrag (haircut)
Obl. A	26.8.2002	Fast	6 månader	2 år	1,5 %
Lån B	15.11.2002	Förutbestämd rörlig	12 månader	3 år	0,0 %
Obl. C	5.5.2010	Nollkupong		11 år	5,0 %

Priser (inklusive upplupen ränta)						
Namn	28.6.2000	29.6.2000	30.6.2000	3.7.2000	4.7.2000	5.7.2000
Obl. A	102,63 %	101,98 %	100,57 %	101,42 %	100,76 %	101,21 %
Lån B		98,35 %	97,95 %	98,15 %	98,75 %	99,02 %
Obl. C						55,125 %

Öronmärkningssystem

Det antas för det första att transaktionerna genomförs med en nationell centralbank som använder ett system där underliggande värdepapper öronmärks för varje enskild transaktion. I system med öronmärkning värderas de underliggande värdepapperen dagligen. Ramen för riskkontroll kan därmed beskrivas på följande sätt (se också tabell 2 nedan):

1. För varje transaktion som en motpart deltar i tillämpas en initial säkerhetsmarginal på 2 % ut, eftersom löptiden är längre än en bankdag.
2. Den 28 juni 2000 ingår motparten ett repoavtal med den nationella centralbanken, som köper obligation A för 50 miljoner euro. A är en obligation med fast kupongränta som förfaller till betalning den 26 augusti 2002. Den återstående löptiden är således två år och ett värderingsavdrag görs därför med 1,5 %. Marknadskursen för obligation A på dess referensmarknadsplats samma dag är 102,63 % inklusive upplupen kupongränta. Motparten skall tillhandahålla obligation A till ett värde som efter värderingsavdraget (haircut) på 1,5 % överstiger 51 miljoner euro. (motsvarande tilldelningen på 50 miljoner euro plus en initial säkerhetsmarginal på 2 %). Motparten levererar alltså obligation A till ett nominellt värde av 50,5 miljoner euro, medan det justerade marknadsvärdet på obligationerna samma dag är 51 050 728 euro.
3. Den 29 juni 2000 ingår motparten ett repoavtal med den nationella centralbanken, som köper obligation A för 21,5 miljoner euro (marknadskurs 101,98 %, värderingsavdrag 1,5 %) och tillgång B för 25 miljoner euro (marknadskurs 98,35 %). B är ett räntestjusteringslån med årliga förutbestämda kupongbetalningar på vilket noll procent värderingsavdrag görs. Det justerade marknadsvärdet på obligation A och lån B är samma dag 46 184 315 euro, vilket överstiger det erforderliga beloppet på 45 900 000 euro (45 miljoner euro plus en initial säkerhetsmarginal på 2 %).

⁽¹⁾ Exemplet baseras på antagandet att behovet av tilläggssäkerheter beräknas inklusive upplupen ränta på tillförd likviditet och med en tröskelpunkt på 1 % av den tillförda likviditeten.

▼B

Den 30 juni 2000 omvärderas de underliggande värdepapperen. Marknadskursen för obligation A är 100,57 % och för lån B 97,95 %. Den upplupna räntan på den huvudsakliga refinansieringstransaktionen från den 28 juni 2000 är 11 806 euro, och på den långfristiga refinansieringstransaktionen från den 29 juni 2000 utgör räntan 5 625 euro. Det justerade marknadsvärdet av obligation A i transaktion nummer ett kommer då att understiga det belopp som skall täckas (tillförd likviditet plus upplupen ränta plus initial säkerhetsmarginal) med cirka 1 miljon euro. Motparten levererar obligation A till det nominella värdet av 1 miljon euro, vilket efter avdrag med 1,5 % från marknadsvärdet enligt kursen 100,57 % återställer tillräcklig täckning⁽¹⁾. I transaktion nummer två behövs inga tilläggssäkerheter eftersom det justerade marknadsvärdet av de underliggande värdepapperen i denna transaktion (45 785 712 euro) inte understiger tröskelpunkten på 45 455 681 (det belopp som skall täckas minus 1 %) trots att det är något lägre än det belopp som skall täckas (45 905 738 euro)⁽²⁾.

4. Den 3 och den 4 juli 2000 omvärderas de underliggande värdepapperen utan att det behövs någon begäran om tilläggssäkerheter för de transaktioner som ingicks den 28 och den 29 juni 2000. Den 4 juli 2000 uppgick den upplupna räntan till 35 417 euro respektive 28 125 euro.
5. Den 5 juli 2000 ingår motparten ett repoavtal med den nationella centralbanken som köper obligation C för 10 miljoner euro. C är en nollkupongare med ett marknadsvärde på 55,125 % samma dag. Motparten levererar obligation C till det nominella värdet av 19,5 miljoner euro. Nollkupongaren har en återstående löptid på cirka tio år och avdraget blir därför 5 %.

Poolingsystem

Det antas för det andra att transaktionerna genomförs med en nationell centralbank som tillämpar ett poolings-system. Tillgångarna i den pool av värdepapper som används av motparten är inte öronmärkta för särskilda transaktioner.

Samma serie transaktioner används i detta exempel som i exemplet på öronmärkningssystemet ovan. Den största skillnaden är att det justerade marknadsvärdet av alla värdepapper i poolen på värderingsdagarna skall täcka behovet av säkerheter för motpartens alla utestående transaktioner med centralbanken. Begäran om tilläggssäkerheter den 30 juni 2000 är således något högre (1 106 035 euro) än i öronmärkningssystemet, beroende på inverkan av tröskelpunkten för transaktionen från den 29 juni 2000. Motparten levererar obligation A till det nominella värdet av 1,15 miljoner euro, vilket efter avdrag med 1,5 % från marknadsvärdet enligt kursen 100,57 %, återställer tillräcklig täckning. Vidare kan motparten när den huvudsakliga refinansieringstransaktionen från den 28 juni löper ut den 12 juli 2000 låta värdepapperen ligga kvar på sitt pantkonto och därigenom automatiskt, och inom de gränser som sätts av tröskelpunkterna, få möjlighet att låna på nytt under dagen eller över natten (med en initial säkerhetsmarginal på 1 %). Riskkontrollåtgärderna i poolingsystemet beskrivs i tabell 3.

⁽¹⁾ De nationella centralbankerna kan begära tilläggssäkerheterna i form av kontanter i stället för värdepapper.

⁽²⁾ Om överskjutande säkerhet vid transaktion nummer två behöver betalas tillbaka till motparten kan sådan i vissa fall nettas mot de tilläggssäkerheter som motparten skall betala till den nationella centralbanken vid transaktion nummer ett. Endast en avveckling av säkerheter behöver således utföras.

▼B

Tabell 2. Öronmärkningsystem

Datum	Utestående transaktioner	Startdatum	Slutdatum	Rätesats	Belopp	Upplupen ränta
28.6.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	0
29.6.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	5 903
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	
30.6.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	11 806
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	5 625
30.6.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	11 806
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	5 625
3.7.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	29 514
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	22 500
4.7.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	35 417
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	28 125
5.7.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	41 319
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	33 750
	Huvudsaklig refinansiering	5.7.2000	19.7.2000	4,25 %	10 000 000	0

Initial säkerhetsmarginal	Belopp som skall täckas	Undre tröskelpunkt	Övre tröskelpunkt	Justerat marknadsvärde	Begäran om tilläggsäkerheter	Datum
2 %	51 000 000	50 500 000	51 500 000	51 050 728	0	28.6.2000
2 %	51 006 021	50 505 962	51 506 080	50 727 402	0	29.6.2000
2 %	45 900 000	45 450 000	46 350 000	46 184 315	0	
2 %	51 012 042	50 511 924	51 512 160	50 026 032	- 986 009	30.6.2000
2 %	45 905 738	45 455 681	46 355 794	45 785 712	0	
2 %	51 012 042	50 511 924	51 512 160	51 016 647	0	30.6.2000
2 %	45 905 738	45 455 681	46 355 794	45 785 712	0	
2 %	51 030 104	50 529 809	51 530 399	51 447 831	0	3.7.2000
2 %	45 922 950	45 472 725	46 373 175	46 015 721	0	
2 %	51 036 125	50 535 771	51 536 479	51 113 029	0	4.7.2000
2 %	45 928 688	45 478 406	46 378 969	46 025 949	0	
2 %	51 042 146	50 541 733	51 542 559	51 341 303	0	5.7.2000
2 %	45 934 425	45 484 088	46 384 763	46 188 748	0	
2 %	10 200 000	10 100 000	10 300 000	10 211 906	0	

▼B

Table 3. Poolningsystem

Datum	Utestående transaktioner	Startdatum	Slutdatum	Räntesats	Belopp	Upplupen ränta
28.6.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	0
29.6.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	5 903
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	
30.6.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	11 806
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	5 625
30.6.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	11 806
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	5 625
3.7.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	29 514
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	22 500
4.7.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	35 417
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	28 125
5.7.2000	Huvudsaklig refinansiering	28.6.2000	12.7.2000	4,25 %	50 000 000	41 319
	Långfristig refinansiering	29.6.2000	28.9.2000	4,50 %	45 000 000	33 750
	Huvudsaklig refinansiering	5.7.2000	19.7.2000	4,25 %	10 000 000	0

Initial säkerhetsmarginal	Belopp som skall täckas	Undre tröskelpunkt	Övre tröskelpunkt	Justerat marknadsvärde	Begäran om tilläggsäkerheter	Datum
2 %	51 000 000	50 500 000	51 500 000	51 050 728	0	28.6.2000
2 %	96 906 021	95 955 962	97 856 080	96 911 716	0	29.6.2000
2 %	96 917 779	95 967 605	97 867 953	95 811 774,00	- 1 106 035	30.6.2000
2 %	96 917 779	95 967 605	97 867 953	96 802 358,50	0	30.6.2000
2 %	96 953 054	96 002 534	97 903 574	97 613 399,05	0	3.7.2000
2 %	96 964 813	96 014 177	97 915 448	97 287 850,90	0	4.7.2000
2 %	107 176 571	106 125 820	108 227 322	107 891 494,53	0	5.7.2000



Bilaga 2

Ordlista

Aktiekursrisk (equity price risk): risken för förlust på grund av rörelser i aktiekurserna. Eurosystemet är exponerat för aktiekursrisk i sina penningpolitiska transaktioner om aktier godkänns som underliggande grupp två-värdepapper.

Amerikansk auktion: se auktion med multipel ränta.

Anbud till rörlig ränta (variable rate tender): ett anbudsförfarande varvid motparterna lämnar bud både på det belopp och till den ränta som de önskar göra en transaktion med centralbanken.

Anbudsförfarande (tender procedure): ett förfarande där centralbanken tillför eller drar in likviditet från marknaden baserat på konkurrerande anbud från motparterna. De bästa anbuden tillgodoses i ordningsföljd tills det fastställda beloppet har tillförts eller dragits in.

Anskaffningsdag (purchase date): den dag då säljaren de facto säljer ett värdepapper till köparen.

Anskaffningspris (purchase price): det pris till vilket ett värdepapper sålts eller skall säljas till köparen av säljaren.

Auktion med enhetlig ränta (single rate auction): en auktion till vilken räntan (eller priset/svappunkten) på alla accepterade bud (tilldelningar) är lika med marginalräntan.

Auktion med multipel ränta - amerikansk auktion (multiple rate auction - American auction): en auktion där räntan (eller priset/svappunkten) på tilldelade poster är lika med räntan som bjudits vid varje enskilt anbud.

Avdrag (haircut): se värderingsavdrag.

Avvecklingsdag (settlement date): den dag då en transaktion avvecklas. Avvecklingen kan ske antingen på kontraktsdagen (avveckling samma dag) eller en eller flera dagar efter kontraktsdagen (avvecklingsdagen = kontraktsdagen (T) + avvecklingens tidsförskjutning).

Avvecklingskonto (settlement account): ett konto i centralbanken för att hantera betalningar som innehas av en direktdeltagare i det nationella RTGS-systemet.

Begäran om tilläggssäkerheter (margin call): ett förfarande som hänför sig till marginalsäkerheterna och innebär att centralbankerna kan kräva att motparterna ställer tilläggssäkerheter i form av värdepapper (eller kontanter) om värdet på de underliggande värdepapperen enligt regelbundna värderingar sjunker under en viss nivå. På motsvarande sätt ger centralbanken tillbaka överskjutande säkerheter (eller kontanter) om värdet på de underliggande värdepapperen, till följd av att deras värde stigit, överstiger beloppet av motparternas skuld plus marginalsäkerheten.

Bilateralt förfarande (bilateral procedure): ett förfarande varigenom centralbanken agerar direkt i förhållande till en eller flera motparter, utan att använda anbudsförfaranden. Bilaterala förfaranden inkluderar transaktioner som görs över börser eller genom ombud.

Bruttoavvecklingsssystem i realtid (real-time gross settlement system, RTGS): ett avvecklingsssystem där betalningar förmedlas och avvecklas i realtid (kontinuerligt) allteftersom uppdragen kommer in (utan nettnig). Se även *Target-systemet*.

Dagens slut (end-of-day): den tidpunkt under bankdagen (efter att TARGET-systemet har stängt) då de betalningar som förmedlats genom TARGET-systemet har slutförts för dagen.

Dematerialisering (dematerialisation): avskaffande av pappersformen på värdepapper och andra dokument som uttrycker ägande till finansiella tillgångar. De finansiella tillgångarna existerar därefter endast som kontobaserade i bokföringen.

Depåhållare (custodian): ett institut som för andras räkning förvaltar och håller värdepapper och andra finansiella tillgångar i säkert förvar.

Direkt köp/försäljning av värdepapper (outright transaction): en transaktion varvid centralbanken köper eller säljer tillgångar på marknaden (avista eller på termin).

ECB-tid (ECB time): lokal tid där ECB har sitt säte.

EES-länder (*Europeiska ekonomiska samarbetsområdet*) (EEA [European Economic Area] countries): EU:s medlemsstater plus Island, Liechtenstein och Norge.

Efterhandsfastställd räntekupon (post-fixed coupon): ränta på räntejusteringslån som fastställs utifrån referensindexvärdena vid ett givet datum (givna datum) under ränteperioden.

▼ **B**

Emittent (issuer): den enhet som har gett ut ett värdepapper eller ett annat finansiellt instrument.

Euroområdet (euro area): det område som omfattar de EU-medlemsstater som har antagit euron som sin gemensamma valuta i enlighet med fördraget.

Europeiska centralbankssystemet, ECBS (European System of Central Banks, ESCB): avser Europeiska centralbanken (ECB) och de nationella centralbankerna i EU:s medlemsstater. (Det bör påpekas att de nationella centralbankerna i de medlemsstater som inte har antagit den gemensamma valutan i enlighet med fördraget behåller sina befogenheter på det penningpolitiska området i enlighet med nationella lagar och alltså inte deltar i Eurosystemets penningpolitik.)

Eurosystemet (Eurosystem): de nationella centralbankerna i de medlemsstater som har antagit den gemensamma valutan i enlighet med fördraget, samt ECB.

Eurosystemets bankdagar (Eurosystem business day): alla dagar då ECB och åtminstone en nationell centralbank håller öppet för Eurosystemets penningpolitiska transaktioner.

Faktiskt antal dagar/360 (actual/360): ränteberäkningskonvention som används för att beräkna räntan på en kredit. Räntan beräknas på det faktiska antal kalenderdagar som krediten löper på, på grundval av ett år på 360 dagar. Denna ränteberäkningskonvention kommer att tillämpas på Eurosystemets penningpolitiska transaktioner.

Fastränteanbud (fixed rate tender): ett anbudsförfarande där räntan anges i förväg av centralbanken och motparterna lämnar bud på vilket belopp de vill handla till den fasta räntesatsen.

Finjusterande transaktion (fine-tuning operation): en öppen marknadsoperation som utförs av Eurosystemet huvudsakligen för att hantera oväntade likviditetsfluktuationer på marknaden.

Förbindelse (link): en förbindelse består av alla förfaranden och arrangemang mellan två värdepappersavvecklingssystem för överföring av värdepapper mellan de två berörda värdepappersavvecklingssystemen via en kontobaserad process.

Fördraget (Treaty): Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen (EG-fördraget). Det omfattar det ursprungliga EEG-fördraget (Romfördraget), i dess ändrade lydelse.

Förfallodag (maturity date): den dag då en penningpolitisk transaktion löper ut. Vid ett repoavtal eller en svapp motsvaras förfallodagen av återköpsdagen.

Förutbestämd räntekupon (pre-fixed coupon): ränta på räntestrukturlån som fastställs utifrån referensindexvärdena vid ett givet datum (givna datum) innan ränteperiodens början.

Generellt avdrag (lump-sum allowance): en fast summa som instituten får avräkna från kassakravet i Eurosystemets kassakravssystem.

Grupp ett-värdepapper (tier one asset): värdepapper avsedda för handel som uppfyller vissa enhetliga urvalskriterier som gäller hela euroområdet och som fastställs av ECB. Sådana kriterier är bl.a. krav på denominering i euro, på att värdepapperet skall vara emitterat (eller garanterat) av enheter som är etablerade i EES-länder samt på att det skall förvaras i en nationell centralbank eller en värdepapperscentral i euroområdet.

Grupp två-värdepapper (tier two asset): värdepapper avsedda för handel eller värdepapper ej avsedda för handel för vilka särskilda urvalskriterier fastställs av de nationella centralbankerna efter godkännande av ECB.

Holländsk auktion (Dutch auction): se auktion med enhetlig ränta.

Huvudsaklig refinansieringstransaktion (main refinancing operation): en öppen marknadsoperation som utförs av Eurosystemet i form av en reverserad transaktion. Huvudsakliga refinansieringstransaktioner utförs genom veckovisa standardiserade anbud och har en löptid på två veckor.

Högsta anbudsgrens (maximum bid limit): högsta godtagbara bud från en enskild motpart i en anbudstransaktion. Eurosystemet kan fastställa högsta anbudsgrensar för att undvika oproportionerligt stora bud från enskilda motparter.

Högsta anbudsränta (maximum bid rate): den högsta ränta till vilken motparter får lämna anbud i samband med anbud till rörlig ränta. Anbud där räntan ligger över den högsta anbudsränta som tillkännagivits av ECB godkänns inte.

Initial säkerhetsmarginal (initial margin): en riskkontrollåtgärd som tillämpas vid penningpolitiska reverserade transaktioner. Åtgärden innebär att den säkerhet som krävs för transaktionen är lika stor som den kredit som beviljas motparten plus en marginal. Eurosystemet tillämpar marginaler som är differentierade enligt den tid Eurosystemet exponeras i förhållande till motparten för en given transaktion.

Inlåning med fast löptid (collection of fixed-term deposits): ett penningpolitiskt instrument som Eurosystemet kan använda för finjusteringsändamål varvid Eurosystemet erbjuder ränta på motparters inlåning för bestämda löptider på konton i nationella centralbanker i syfte att dra in likviditet från marknaden.

▼ **B**

Inlåningsfacilitet (deposit facility): en av Eurosystemets stående faciliteter som motparter kan använda för insättning över natten till en på förhand bestämd ränta.

Instrument med omvänd rörlig ränta: en strukturerad skuldförbindelse där den ränta som betalas till innehavaren varierar i omvänd proportion mot en bestämd referensräntas rörelser.

Intradagskredit (intraday credit): en kredit som lämnas och återbetalas inom kortare period än en bankdag. ECBS lämnar kredit under dagen (baserad på underliggande värdepapper) till motparter för betalningssystemändamål.

ISIN-kod (International Securities Identification Number): ett internationellt identifikationsnummer för värdepapper som emitteras på finansmarknaderna.

Kassakrav (reserve requirement): kravet på institut att de skall hålla kassakravsmedel i centralbanken. I Eurosystemets kassakravssystem beräknas kassakravet för ett institut genom att kassakravsprocenten för varje post i kassakravsbasen multipliceras med respektive belopp i institutets balansräkning. Institutet får dessutom göra ett generellt avdrag från sitt kassakrav.

Kassakravsbas (reserve base): summan av de kassakravsgrundande posterna i balansräkningen (främst skulder) som utgör basen för beräkning kassakravet för ett institut.

Kassakravskonto (reserve account): ett konto i den nationella centralbanken där en motparts kassakravsmedel finns. Motparts avvecklingskonton i de nationella centralbankerna kan användas som kassakravskonton.

Kassakravsmedel (reserve holdings): den behållning på motparternas kassakravskonton varmed kassakravet uppfylls.

Kassakravsprocent (reserve ratio): den procentsats som centralbanken definierar för varje kategori av kassakravsgrundande balansposter som ingår i *kassakravsbasen*. Procentsatserna används för att beräkna kassakraven.

Kontobaserat system (book-entry system): ett bokföringssystem som gör det möjligt att överföra tillgångar (t.ex. värdepapper och andra finansiella tillgångar) utan att fysiskt flytta dokument eller certifikat. Se också dematerialisering.

Kontraktsdag (T = trade date): det datum när överenskommelse om en transaktion (dvs. avtal om en finansiell transaktion mellan två motparter) ingås. Kontraktsdatum kan sammanfalla med avvecklingsdagen för transaktionen (avveckling samma dag) eller föregå avvecklingsdagen med ett angivet antal bankdagar (avvecklingsdagen uttrycks som T + avvecklingens tidsförskjutning).

Korrespondentbanksverksamhet (correspondent banking): arrangemang som innebär att en bank utför betalningar och andra tjänster åt en annan bank. Betalningar genom korrespondentbanker utförs ofta genom ömsesidiga konton (s.k. nostro- och lorokonton) till vilka kreditlimiter kan knytas. Korrespondentbankstjänster utförs i huvudsak över landgränser.

Korrespondentcentralbanksmodell (Correspondent central banking model, CCBM): en modell skapad av ECBS i syfte att göra det möjligt för motparter att utnyttja underliggande värdepapper över landgränser. I korrespondentcentralbanksmodellen agerar de nationella centralbankerna som depåhållare för varandra. Det innebär att varje nationell centralbank har ett värdepapperskonto för var och en av de övriga nationella centralbankerna (och ECB). Eurosystemet kan tillämpa speciella arrangemang för gränsöverskridande användning av värdepapper som ej är avsedda för handel.

Kreditinstitut (credit institution): avser i detta dokument ett institut enligt definitionen i artikel 1 i Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/12/EG av den 20 mars 2000 om rätten att starta och driva verksamhet i kreditinstitut dvs. ”ett företag vars verksamhet består i att från allmänheten ta emot insättningar eller andra återbetalbara medel och att bevilja krediter för egen räkning”.

Leverans mot betalning (delivery versus payment, DVP, system): en mekanism inom avvecklingssystem med värdepappersutväxling som säkerställer att slutgiltig överföring sker om och endast om slutgiltig överföring av det andra värdepapperet sker.

Lån med fast ränta (fixed rate instrument): ett finansiellt instrument med fast ränta över hela löptiden.

Långfristig refinansieringstransaktion (longer-term refinancing operation): en öppen marknadsoperation som Eurosystemet utför i form av en reverserad transaktion. Långfristiga refinansieringstransaktioner utförs genom månatliga standardiserade anbud och har en löptid på tre månader.

Lägsta anbudsränta (minimum bid rate): den lägsta ränta till vilken motparter får lämna anbud i samband med anbud till rörlig ränta. Anbud till en ränta som ligger under den lägsta anbudsränta som tillkännagivits av ECB godkänns inte.

Marginalränta (marginal interest rate): den ränta där det totala beloppet som Eurosystemet vill dra in eller tillföra är uttömd.

Marginalsvappunktsnotering (marginal swap point quotation): den svappunktsnotering vid vilken hela beloppet som omfattas av anbud uttömts.

▼B

Marginalsäkerhet (variation margin) eller *marknadsvärdering*: Eurosystemet kräver att en viss marginal upprätthålls över tiden på ett underliggande värdepapper som används i en likvidiserande reverserad transaktion. Det innebär att centralbankerna kan kräva att motparterna ställer tilläggsäkerheter i form av värdepapper (eller kontanter) om värdet på de underliggande värdepapperen enligt regelbundna värderingar sjunker under en viss nivå. På motsvarande sätt ger centralbanken tillbaka överskjutande säkerheter (eller kontanter) om värdet på de underliggande värdepapperen, till följd av att deras värde stigit, överstiger beloppet av motparternas skuld plus marginalsäkerheten.

Marknadsvärdering (marking to market): se marginalsäkerhet.

Medlemsstat (Member State): avser i detta dokument en EU-medlemsstat som har antagit den gemensamma valutan i enlighet med fördraget.

Minsta tilldelningsbelopp (minimum allotment amount): det lägsta belopp som tilldelas enskilda motparter i en anbudstransaktion. Eurosystemet kan besluta om att tilldela ett minimibelopp till varje motpart i sina anbudstransaktioner.

Minsta tilldelningskvot (minimum allotment ratio): den lägsta kvoten, uttryckt i procent, av anbuden till marginalräntan som skall tilldelas i en anbudstransaktion. Eurosystemet kan besluta om att tillämpa en minimikvot i sina anbudstransaktioner.

Monetära finansinstitut (Monetary financial institution, MFI): ett kreditinstitut eller ett annat finansiellt institut vars verksamhet är att ta emot inlåning och/eller nära substitut för inlåning från allmänheten och som för egen räkning, åtminstone i ekonomisk bemärkelse, lämnar kredit och/eller placerar i värdepapper.

Motpart (counterparty): den motsatta sidan i en finansiell transaktion (t.ex. i en transaktion med centralbanken).

Nationell centralbank (national central bank, NCB): avser i detta dokument centralbanken i en EU-medlemsstat som har antagit den gemensamma valutan i enlighet med fördraget.

NCB-bankdag (NCB business day): alla dagar då den nationella centralbanken i en bestämd medlemsstat håller öppet för Eurosystemets penningpolitiska operationer. I vissa medlemsstater kan filialer till den nationella centralbanken hålla stängt på NCB-bankdagar på grund av lokala eller regionala helgdagar. Den nationella centralbanken skall då underrätta motparterna i förväg om hur de transaktioner som gäller de stängda kontoren skall skötas.

Nollkupongare (zero coupon bond): ett värdepapper med endast en utbetalning under hela löptiden. I denna dokumentation avses med nollkupongare värdepapper som emitteras till underkurs och värdepapper som ger en enda ränteutbetalning när löptiden går ut. En *strip* är en särskild typ av nollkupongare.

Nära förbindelser (close links): I artikel 1.26 i Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/12/EG av den 20 mars 2000 om rätten att starta och driva verksamhet i kreditinstitut fastställs följande: ”nära förbindelser: en situation där två eller flera fysiska eller juridiska personer är förenade genom a) ägarintresse, innebärande ett innehav, direkt eller genom kontroll av 20 % eller mer av rösterna eller kapitalet i ett företag, eller b) kontroll, innebärande förbindelse mellan ett moderföretag och ett dotterföretag i alla de fall som omfattas av artikel 1.1 och 1.2 i rådets direktiv 83/349/EEG (EGT L 193, 18.7.1983, s. 1), eller en likartad förbindelse mellan någon fysisk eller juridisk person och ett företag. Varje dotterföretag till ett dotterföretag skall också anses som dotterföretag till moderföretaget vilket står över dessa företag. Som nära förbindelse skall även anses en situation där två eller flera fysiska eller juridiska personer kontrolleras genom en varaktig förbindelse till en och samma person.”

Pantkonto (safe custody account): ett värdepapperskonto som förvaltas av centralbanken där kreditinstitut kan placera värdepapper som kan användas som säkerheter vid centralbankstransaktioner.

Poolningssystem (pooling system): ett system för förvaltning av säkerheter i centralbankerna i vilket motparterna tillhandahåller en pool av värdepapper som säkerhet för sina transaktioner med centralbanken. I motsats till öronmärknings-systemet är de underliggande värdepapperen i ett poolningssystem inte öronmärkta för varje enskild transaktion.

Registerhållare (depository): ett institut vars främsta roll är att föra register över värdepapper, antingen i pappersform eller elektroniskt, och att föra register över ägarna till värdepapperen.

Repa: en likvidiserande reverserad transaktion som grundar sig på ett repoavtal.

Repoavtal (repurchase agreement): ett återköpsavtal varigenom en tillgång säljs och säljaren samtidigt får rätt och skyldighet att återköpa den till ett närmare angivet pris vid en framtida tidpunkt eller efter begäran. Ett sådant avtal liknar upplåning mot säkerhet, utom att säljaren inte längre är ägare till värdepapperen. Eurosystemet använder repoavtal med fast löptid i sina reverserade transaktioner.

▼ **B**

Reverserad transaktion (reverse transaction): en transaktion varvid en nationell centralbank köper eller säljer tillgångar enligt ett *repoavtal* eller lånar ut medel mot säkerheter.

Ränteberäkningskonvention (day-count convention): en konvention som bestämmer det antal dagar som används som grund vid beräkningen av kreditens ränta. Eurosystemet tillämpar faktiskt antal dagar/360 vid sina penningpolitiska transaktioner.

Räntejusteringslån (floating rate instrument): ett finansiellt instrument med periodisk räntebindning enligt ett referensindex som speglar förändringarna i korta eller medelfristiga marknadsräntor. Räntan är antingen fastställd på förhand eller fastställs i efterhand.

Schablonavdrag (standardised deduction): en fast procentuell andel av det utestående beloppet av skuldförbindelser med en avtalad löptid på upp till två år och penningmarknadspapper som kan dras av från kassakravet av emittenter som inte kan styrka att ett sådant utestående belopp innehas av andra institut som omfattas av Eurosystemets, av ECB:s eller av en nationell centralbanks kassakravssystem.

Slutgiltig överföring (final transfer): en oåterkallelig och ovillkorlig överföring som fullgör skyldigheten att överföra.

Snabbt anbud (quick tender): ett anbudsförfarande som Eurosystemet använder vid finjusterande transaktioner när det är angeläget att få en snabb effekt på likviditetsläget på marknaden. Snabba anbud verkställs inom en timme och kan begränsas till en mindre krets av motparter.

Solvensrisk (solvency risk): risken för förlust på grund av att den som emitterat ett värdepapper går i konkurs eller att motparten blir insolvent.

Standardiserade anbud (standard tender): ett anbudsförfarande som Eurosystemet använder i sina regelbundna öppna marknadsoperationer. Standardiserade anbud genomförs inom en tidsrymd på 24 timmar. Alla motparter som uppfyller de allmänna urvalskriterierna har rätt att delta i standardiserade anbud.

Startdatum (start date): den dag då första ledet i en penningpolitisk transaktion avvecklas. Startdatum motsvarar anskaffningsdagen för transaktioner som grundar sig på *repoavtal* och valutamarknadssvappar.

Strip (separate trading of interest and principal): separat handel i kupong- och mantelbevis, se *nollkupongare*.

Strukturell transaktion (structural operation): en öppen marknadsoperation som Eurosystemet utför huvudsakligen för att korrigera banksystemets strukturella likviditetsposition gentemot Eurosystemet.

Stående facilitet (standing facility): en centralbanksfacilitet som motparter kan använda på eget initiativ. Eurosystemet erbjuder två stående faciliteter över natten, utlånings- och inlåningsfaciliteten.

Svappunkt (swap point): skillnaden mellan avistakursen och terminskursen i en valutamarknadssvapp.

Target (*Trans European Automated Real-time Gross settlement Express Transfer system*): ett betalningssystem som består av ett system för bruttoavveckling i realtid (RTGS) i varje medlemsstat som deltar i euroområdet från starten av den ekonomiska och monetära unionens tredje etapp. De nationella RTGS-systemen blir sammanlänkade genom interlinking-mekanismen för att möjliggöra gränsöverskridande betalningar, som avvecklas samma dag, över hela euroområdet. RTGS-system i medlemsstater utanför euroområdet kan också anslutas till TARGET förutsatt att de kan hantera euro.

Tröskelpunkt (trigger point): den på förhand specificerade nivå på värdet av tillförd likviditet som utlöser begäran om tilläggssäkerheter (margin call).

Uppfyllandeperiod (maintenance period): den period som uppfyllandet av kassakravet beräknas på. Uppfyllandeperioden för Eurosystemets kassakrav är en månad, som startar på en bestämd dag varje månad (uppfyllandeperioden kan t.ex. starta den 24 kalenderdagen i varje månad och sluta den 23 kalenderdagen i nästa månad).

Utjämningsssystem (averaging provision): ett system som tillåter motparter att uppfylla sina kassakrav på basis av sina genomsnittliga kassakravsmedel över uppfyllandeperioden. Utjämningssystemet bidrar till att stabilisera penningmarknadsräntorna genom att ge instituten ett incitament att utjämna effekterna av tillfälliga fluktuationer i likviditeten. Eurosystemets kassakravssystem tillåter utjämning.

Utlåningsfacilitet (marginal lending facility): Eurosystemets stående facilitet som motparter kan använda för att få krediter över natten till en förutbestämd ränta.

Valutamarknadssvapp (foreign exchange swap): samtidiga avista- och terminstransaktioner i en valuta mot en annan. Eurosystemet utför penningpolitiska transaktioner i form av valutamarknadssvappar varvid de nationella central-

▼B

bankerna (eller ECB) köper (eller säljer) euro avista mot en utländsk valuta och samtidigt säljer (eller köper) den tillbaka på termin.

Volymanbud (volume tender): se fastränteanbud.

Värdepapperscentral, VPC (central securities depository, CSD): en organisation för registrering av värdepapper och värdepappersinnehav som medger att värdepapperstransaktioner hanteras genom kontoföring. Fysiska värdepapper kan hållas i förvar hos centralen eller också kan värdepapperen dematerialiseras (dvs. så att de existerar bara som elektroniska registreringar). Utöver uppgiften som säkerhetsförvar kan en VPC också verka som clearing- och avvecklingsorganisation.

Värderingsavdrag (valuation haircut): en riskkontrollåtgärd som tillämpas på underliggande värdepapper som används i reverserade transaktioner. Värderingsavdrag innebär att centralbanken värderar de underliggande värdepapperen till marknadsvärde minus en viss procent (avdrag/haircut). Eurosystemet tillämpar värderingsavdrag som avspeglar vissa drag hos tillgångarna i fråga, exempelvis återstående löptid.

Värderingsdag (valuation date): den dag då de underliggande värdepapperen för en kreditoperation värderas.

Återköpsdag (repurchase date): den dag då köparen är skyldig att sälja tillbaka värdepapperet till köparen i samband med en transaktion under ett repoavtal.

Återköpspris (repurchase price): det pris till vilket köparen är skyldig att sälja tillbaka värdepapper till säljaren i samband med en transaktion under ett repoavtal. Återköpspriset är lika med summan av anskaffningspriset och den prisdifferens som svarar mot räntan på den likviditet som tillförts under transaktionens löptid.

Öppen marknadsoperation (open market operation): en transaktion som utförs på de finansiella marknaderna på initiativ av centralbanken och som antar någon av följande former: 1) direkta köp eller försäljningar av värdepapper, 2) köp eller försäljningar av värdepapper under ett repoavtal, 3) kreditgivning eller upplåning mot underliggande värdepapper som säkerhet, 4) emission av centralbankens skuldcertifikat eller 5) inlåning.

Öronmärkningssystem (earmarking system): ett system för förvaltning av säkerheter i centralbankerna för tillförsel av likviditet mot värdepapper som är öronmärkta för varje enskild transaktion.

*Bilaga 3***Urval av motparter vid valutainterventioner och valutamarknadssvappar för penningpolitiska ändamål**

Urvalet av motparter vid valutainterventioner och valutasvappar för penningpolitiska ändamål kommer att följa en enhetlig ansats oberoende av vilket organisatoriskt arrangemang som väljs för Eurosystemets externa transaktioner. En sådan policy innebär inte att man avlägsnar sig påtagligt från nuvarande marknadspraxis, eftersom den utgår från en harmonisering av de nationella centralbankernas aktuella "bästa praxis". Urvalet av motparter vid Eurosystemets valutainterventioner kommer huvudsakligen att grundas på två uppsättningar kriterier.

Den första uppsättningen kriterier grundar sig på försiktighetsprincipen. Ett första försiktighetskriterium är kreditvärdighet. För att bedöma denna kommer en kombination av olika metoder att användas (t.ex. rating av kreditvärderingsföretag och intern analys av kvoten eget kapital och andra nyckeltal). Ett andra kriterium är att Eurosystemet kräver att alla dess potentiella motparter vid valutainterventioner är föremål för tillsyn av ett erkänt tillsynsorgan. Ett tredje kriterium anger att samtliga motparter i Eurosystemets valutainterventioner måste leva upp till höga etiska krav och ha ett gott anseende.

Så snart minimikravet på försiktighet uppfyllts tillämpas den andra uppsättningen kriterier, som grundar sig på effektivitetshänsyn. Ett första effektivitetskriterium är relaterat till beteendet vad gäller konkurrenssprissättning och motpartens förmåga att hantera stora volymer, också under turbulenta marknadsförhållanden. Övriga effektivitetskriterier är bl.a. kvaliteten på den information som motparterna lämnar och hur heltäckande den informationen är.

Kretsen av potentiella valutamotparter kommer att vara tillräckligt stor och varierande för att garantera att interventionerna kan genomföras med nödvändig flexibilitet. Den kommer att göra det möjligt för Eurosystemet att välja mellan olika kanaler vid interventioner. För att kunna intervensera effektivt på olika platser och i olika tidszoner kommer Eurosystemet att kunna använda motparter i varje internationellt finansiellt centrum. I praktiken kommer emellertid sannolikt en påtaglig del av motparterna återfinnas inom euroområdet. Vid valutasvappar för penningpolitiska ändamål används enbart motparter som befinner sig inom euroområdet.

De nationella centralbankerna kan tillämpa limitbaserade system för kontroll av sin kreditexponering emot enskilda motparter vid valutasvappar som genomförs i penningpolitiskt syfte.



BILAGA 4

System för inrapportering av Europeiska centralbankens finansmarknadsstatistik⁽¹⁾

1. *Inledning*

I rådets förordning (EG) nr 2533/98 av den 23 november 1998 om Europeiska centralbankens insamling av statistiska uppgifter fastställs kretsen av uppgiftsskyldiga fysiska och juridiska personer (den s.k. referenspopulationen av uppgiftslämnare), sekretessföreskrifter samt lämpliga bestämmelser om genomförande och påföljder i enlighet med artikel 5.4 i stadgan för Europeiska centralbankssystemet och Europeiska centralbanken (nedan kallad stadgan). I förordningen ges ECB vidare rätt att utöva sina föreskrivande befogenheter för att

- fastställa den faktiska rapporterande populationen,
- fastställa de krav på inrapportering av statistik som ECB skall ålägga den faktiska rapporterande populationen i deltagande medlemsstater, och
- ange på vilka villkor ECB och de nationella centralbankerna får utöva sin rätt att verifiera eller inhämta statistiska uppgifter.

2. *Allmänt*

Syftet med förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) är att göra det möjligt för ECB och, i enlighet med artikel 5.2 i stadgan, de nationella centralbankerna - som så långt som möjligt skall utföra detta arbete - att samla in det statistiska underlag som behövs för att fullgöra Europeiska centralbankssystemets (ECBS) uppgifter, inte minst uppgiften att utforma och genomföra gemenskapens monetära politik i enlighet med artikel 105.2 första strecksatsen i Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen (nedan kallat fördraget). De statistiska uppgifter som samlas in i enlighet med Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) används för att upprätta den konsoliderade balansräkningen för MFI-sektorn, vars främsta syfte är att ge ECB en övergripande statistisk bild av den monetära utvecklingen i fråga om aggregerade finansiella tillgångar och skulder för de monetära finansinstituten i de deltagande medlemsstaterna, vilka betraktas som ett enda ekonomiskt territorium.

ECB:s krav på inrapportering av statistik när det gäller den konsoliderade balansräkningen för MFI-sektorn baseras på tre huvudprinciper.

ECB behöver för det första jämförbar, tillförlitlig och aktuell statistik som samlas in under jämförbara förhållanden inom hela euroområdet. Även om uppgifterna i enlighet med artikel 5.1 och 5.2 i stadgan samlas in på ett decentraliserat sätt av de nationella centralbankerna, och i nödvändig utsträckning tillsammans med annan statistik som krävs på gemenskapsnivå eller nationell nivå, behövs det en tillräcklig grad av harmonisering och efterlevnad av minimikrav på rapportering för att säkerställa ett tillförlitligt statistiskt underlag för fastställandet och genomförandet av den gemensamma penningpolitiken.

För det andra måste de rapporteringsskyldigheter som fastställs i Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) följa principerna om öppenhet och rättssäkerhet. Anledningen är att förordningen är till alla delar bindande och direkt tillämplig inom hela euroområdet. Genom förordningen åläggs fysiska och juridiska personer direkta skyldigheter och ECB kan förelägga sanktioner om dess rapporteringskrav inte uppfylls (se artikel 7 i rådets förordning (EG) nr 2533/98). Rapporteringsskyldigheterna är därför klart definierade och eventuella beslut som fattas av ECB när det gäller verifikation och inhämtning av statistik kommer att följa identifierbara principer.

För det tredje måste ECB så långt som möjligt begränsa rapporteringsbördan (se artikel 3 a i rådets förordning (EG) nr 2533/98). Det statistiska underlag som de nationella centralbankerna samlar in med stöd av Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) används därför också för att beräkna kassakravsbasen enligt Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2818/98 av den 1 december 1998 angående tillämpningen av minimireserver (kassakrav) (ECB/1998/15).

⁽¹⁾ Innehållet i denna bilaga tillhandahålls enbart för kännedom. De relevanta rättsakterna när det gäller inrapportering av finansmarknadsstatistik är rådets förordning (EG) nr 2533/98 av den 23 november 1998 om Europeiska centralbankens insamling av statistiska uppgifter och Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 av den 1 december 1998 om en konsoliderad balansräkning för sektorn för monetära finansinstituten (ECB/1998/16).

▼B

I artiklarna i ECB:s förordning nr ECB/1998/16 fastställs den faktiska rapporterade populationen, dess rapporteringsskyldigheter och de principer enligt vilka ECB och de nationella centralbankerna normalt utövar sin behörighet att verifiera eller inhämta statistik bara i allmänna ordalag. Närmare information om den statistik som skall inrapporteras för att uppfylla ECB:s rapporteringskrav och de miniminormer som skall iaktas finns i bilagorna I-IV till ECB:s förordning nr ECB/1998/16.

3. *Faktisk rapporterad population; lista över MFI för statistiska ändamål*

Monetära finansinstitut omfattar inhemska kreditinstitut enligt gemenskapsrätterns definition och alla andra inhemska finansinstitut, vars verksamhet består i att de mottar inlåning och/eller nära substitut för inlåning från andra enheter än MFI och i att de för egen räkning (åtminstone i ekonomisk bemärkelse) lämnar kredit och/eller placerar i värdepapper. ECB skall upprätta och underhålla en lista över institut som motsvarar denna definition enligt de klassificeringsprinciper som anges i bilaga I till Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16). Det är ECB:s direktion som har behörighet att upprätta och underhålla denna lista över monetära finansinstitut för statistiska ändamål. Euroområdet's inhemska monetära finansinstitut utgör den faktiska rapporterade populationen.

Nationella centralbanker får bevilja små monetära finansinstitut undantag från rapporteringsskyldigheten om de monetära finansinstitut som bidrar till den månatliga konsoliderade balansräkningen står för minst 95 % av den sammanlagda MFI-balansräkningen i varje deltagande medlemsstat. Dessa undantag ger de nationella centralbankerna möjlighet att tillämpa den metod som kallas "cutting off the tail".

4. *Skyldigheter i fråga om statistikrapportering*

För att upprätta den konsoliderade balansräkningen måste den faktiska rapporterade populationen inkomma med statistiska uppgifter om sin balansräkning varje månad. Ytterligare uppgifter skall lämnas in varje kvartal. De statistiska uppgifter som skall inrapporteras beskrivs närmare i bilaga I till Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16).

De relevanta statistiska uppgifterna samlas in av de nationella centralbankerna, som måste fastställa vilka rapporteringsförfaranden som skall följas. Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) utgör inte något hinder för att de nationella centralbankerna låter insamlingen från den faktiska rapporterade populationen av de statistiska uppgifter som behövs för att uppfylla ECB:s statistikkrav utgöra en del av en mer omfattande datainsamling som de nationella centralbankerna för andra statistiska syften har upprättat inom sitt eget ansvarsområde i enlighet med gemenskapsrätten, nationell lag eller vedertagen praxis. Detta får emellertid inte hindra att de statistikkraven i Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2519/98 ECB/1998/16 uppfylls. I enskilda fall kan ECB låta sina krav uppfyllas medelst statistiska uppgifter som samlats in för sådana andra ändamål.

Följden av att en nationell centralbank beviljar ett undantag enligt ovan är att de berörda små monetära finansinstituten åläggs de minskade rapporteringsskyldigheter (bl.a. endast kvartalsvis rapportering) som är obligatoriska i samband med kassakraven och anges i bilaga II till Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16). Kraven för små monetära finansinstitut som inte är kreditinstitut fastställs i bilaga III. Monetära finansinstitut som har beviljats undantag kan emellertid välja att fullgöra de fullständiga rapporteringsskyldigheterna.

5. *Användning av statistiska uppgifter inom ramen för ECB:s förordning om kassakrav*

För att så långt som möjligt begränsa rapporteringsbördan och undvika dubbel insamling av statistik kommer de statistiska uppgifter som inrapporteras av monetära finansinstitut inom ramen för Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) även att användas för att beräkna kassakravsbasen inom ramen för Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2818/98 (ECB/1998/15).

För statistiska ändamål måste uppgiftslämnarna i själva verket inrapportera uppgifter till sina respektive nationella centralbanker i enlighet med tabell 1 nedan, som ingår i bilaga I till Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16). I tabell 1 använder de uppgiftslämnande instituten de rutor som har markerats med "*" för att beräkna sin kassakravsbas (se ruta 11 i kapitel 7 i denna "allmänna dokumentation").

För att göra en korrekt beräkning av den kassakravsbas på vilken en positiv kassakravsprocent skall tillämpas krävs en detaljerad uppdelning på "inlåning med en överenskommen löptid på över 2 år", "inlåning med en uppsägningstid

▼B

på över 2 år” och ”kreditinstituts skulder avseende repoavtal mot ’MFI’ (’inhemska motparter’ och ’motparter i andra EMU-länder’), ”kassakravsp-
liktiga KI samt ECB och NCB:er”, ”staten” och ”motparter i övriga utlandet”.

▼ B

	A. Inhemsk motparter					B. Motparter i andra EMU-länder					C. Motparter	D. Ofördelat
	MFI ⁽¹⁾		Icke-MFI			MFI ⁽²⁾		Icke-MFI				
		varav kassa-kravspplikt, ECB, och NCB	Offentlig sektor		Övriga motparter		varav kassa-kravspplikt, ECB, och NCB	Offentlig sektor		Övriga motparter		
			Staten	Övrig offentlig sektor				Staten	Övrig offentlig sektor			
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)	(j)	(k)	(l)	
11x Icke-EMU-valutor												
upp till 1 år												*
över 1 och upp till 2 år												*
över 2 år												*
12 Penningmarknadspapper ⁽³⁾												
Euro												*
Icke-EMU-valutor												*
13 Kapital och reserver												
14 Övriga skulder												
TILLGÅNGAR												
1 Kassa (alla valutor)												
1e varav euro												
2 Utlåning												
2e varav euro												
3 Andra värdepapper än aktier												
3e Euro												
upp till 1 år												
över 1 och upp till 2 år												
över 2 år												
3x Icke-EMU- valutor												
upp till 1 år												
över 1 och upp till 2 år												
över 2 år												
4 Penningmarknadspapper ⁽⁴⁾												
Euro												
Icke-EMU-valutor												
5 Aktier och andelar												
6 Anläggningstillgångar												
7 Övriga tillgångar												
⁽¹⁾ Inklusive administrativt reglerad inlåning. ⁽²⁾ Inklusive icke överförbar avistainlåning. ⁽³⁾ Definierade som penningmarknadspapper utfärdade av MFI. ⁽⁴⁾ Definierade som innehav av penningmarknadspapper utfärdade av MFI. Här avses med penningmarknadspapper andelar i penningmarknadsfonder. Innehav av omsättningsbara instrument som kan ha samma karakteristika som penningmarknadspapper men som emitteras av icke-MFI skall rapporteras som andra värdepapper än aktier. ⁽⁵⁾ Kreditinstitut kan rapportera positioner gentemot "MFI exklusive kassakravsppliktiga kreditinstitut, ECB och NCB:er" snarare än gentemot "MFI" och "kassakravsppliktiga kreditinstitut, ECB och NCB:er", förutsatt att det inte medför någon informationsförlust och att inga positioner i fästil berörs. ⁽⁶⁾ Rapporteringen av denna post är frivillig tills annat anges.												

▼ **B**

Dessutom kan kreditinstitut som omfattas av kassakrav - beroende på de nationella systemen för insamling av statistiska uppgifter och förutsatt att de definitioner och klassifikationsprinciper för MFI-balansräkningen som anges i Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) följs helt och fullt - alternativt välja att lämna de uppgifter som behövs för beräkning av kassakravsbasen, med undantag av uppgifter om omsättningsbara instrument, i enlighet med tabellen nedan, förutsatt att inga poster i fetstil påverkas.

	Kassakravsbasen (exklusive omsättningsbara instrument) beräknas som summan av följande kolumner i tabell 1: (a)-(b)+(c)+(d)+(e)+(f)-(g)+(h)+(i)+(j)+(k)
INLÅNING (euro och icke-EMU-valutor sammanlagt)	
INLÅNING TOTALT	
9.1e + 9.1x	
9.2e + 9.2x	
9.3e + 9.3x	
9.4e + 9.4x	
varav:	
9.2e + 9.2x Med överenskommen löptid över två år	
varav:	
9.3e + 9.3x Med uppsägningstid över två år	Frivillig uppgift
varav:	
9.4e + 9.4x Repor	

Bilaga II till Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) innehåller särskilda bestämmelser, övergångsbestämmelser och bestämmelser rörande fusionerande kreditinstitut i fråga om tillämpningen av kassakravssystemet.

I bilaga II till Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) ingår ett rapporteringsschema för små "tail"-klassificerade kreditinstitut. "Tail"-klassificerade kreditinstitut skall som ett minimikrav rapportera de kvartalsdata som behövs för att i enlighet med tabell 1A beräkna kassakravsbasen. Dessa institut skall säkerställa att rapporteringen i enlighet med tabell 1A överensstämmer helt med de definitioner och klassificeringar som används i tabell 1. Kassakravsbasen för tre (enmånaders) uppfyllandeperioder för de "tail"-klassificerade instituten beräknas på de kvartalsdata enligt ställningen vid utgången av kvartalet som samlas in av de nationella centralbankerna med en rapporteringsfrist på 28 arbetsdagar från utgången av det kvartal som statistiken avser.

I bilaga II till Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) ingår också bestämmelser om rapportering på konsoliderad basis. Efter tillstånd från Europeiska centralbanken (ECB) får kassakravspliktiga kreditinstitut tillämpa konsoliderad statistikrapportering för en grupp av kassakravspliktiga kreditinstitut inom samma nationella territorium, förutsatt att alla de berörda instituten har avstått från möjligheten att avräkna ett generellt avdrag från sitt kassakrav. Avdragsmöjligheten kvarstår dock för gruppen som helhet. Alla sådana institut uppräknas var för sig i ECB:s lista över monetära finansinstitut (MFI).



TABELL 1A

Uppgifter för kassakravssystemet som skall lämnas kvartalsvis av små kreditinstitut

	Kassakravsbasen beräknas som summan av följande kolumner i tabell 1: (a)-(b)+(c)+(d)+(e)+(f)-(g)+(h)+(i)+(j)+(k)
INLÅNING (euro och icke-EMU-valutor sammanlagt)	
INLÅNING TOTALT 9.1e + 9.1x 9.2e + 9.2x 9.3e + 9.3x 9.4e + 9.4x	
varav: 9.2e + 9.2x Med överenskommen löptid över två år	
varav: 9.3e + 9.3x Med uppsägningstid över två år	Frivillig uppgift
varav: 9.4e + 9.4x Repor	
	Utelöpande emissioner, kolumn (1) i tabell 1
OMSÄTTNINGSBARA INSTRUMENT (euro och icke-EMU-valutor sammanlagt)	
11. EMITTERADE SKULDFÖRBINDELSER 11e + 11x Med överenskommen löptid upp till två år	
11. EMITTERADE SKULDFÖRBINDELSER 11e + 11x Med överenskommen löptid över två år	
12. PENNINGMARKNADSINSTRUMENT	

I bilaga II till Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) ingår även bestämmelser som skall tillämpas på fusionerande kreditinstitut. I denna bilaga har termerna "fusion", "fusionerande institut" och "förvärvande institut" den betydelse som anges i Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2818/98 (ECB/1998/15). För den uppfyllandeperiod under vilken en fusion träder i kraft skall kassakraven för det förvärvande institutet beräknas och fullgöras i enlighet med artikel 13 i Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/15). För de följande uppfyllandeperioderna skall kassakravet för det förvärvande institutet i tillämpliga fall beräknas på grundval av en kassakravsbas och av statistiska uppgifter som lämnats i enlighet med särskilda regler (se tabellen i tillägget till bilaga II till Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16)). I annat fall skall de vanliga reglerna för rapportering av statistiska uppgifter och beräkning av kassakravsbasen i artikel 3 i Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2818/98 (ECB/1998/15) gälla. Den berörda nationella centralbanken får vidare ge det förvärvande institutet tillstånd att uppfylla sin skyldighet att lämna statistiska uppgifter genom ett tillfälligt förfarande. Detta undantag från normala rapporteringsförfaranden måste begränsas till att gälla kortast möjliga tid och får inte överskrida sex månader räknat från det att fusionen trätt i kraft. Detta undantag påverkar inte det förvärvande institutets skyldighet att uppfylla sina rapporteringsskyldigheter enligt Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) och, i förekommande fall, dess skyldighet att uppfylla de fusionerande institutens rapporteringsskyldigheter. Det förvärvande institutet är skyldigt att när avsikten att fusionera har blivit offentlig och i god tid innan fusionen träder i kraft informera den relevanta nationella centralbanken om vilka förfaranden som det har för avsikt att tillämpa för att fullgöra sina skyldigheter att rapportera statistik i samband med fastställandet av kassakraven.

▼B*6. Verifikation och inhämtning av statistik*

I normala fall utövar ECB och de nationella centralbankerna sin rätt att kontrollera och samla in statistiska uppgifter när miniminormerna för överföring, riktighet, begreppsmässig överensstämmelse och revidering inte uppfylls. Miniminormerna anges i bilaga IV till Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16).

7. Icke deltagande medlemsstater

Eftersom en förordning utfärdad med stöd av artikel 34.1 i stadgan inte medför några rättigheter eller skyldigheter för medlemsstater med undantag (artikel 43.1 i stadgan) eller för Danmark (punkt 2 i protokollet om vissa bestämmelser angående Danmark) och inte är tillämplig på Storbritannien (punkt 8 i protokollet om vissa bestämmelser angående Förenade Konungariket Storbritannien och Nordirland) är Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 (ECB/1998/16) endast tillämplig i de deltagande medlemsstaterna.

Artikel 5 i stadgan rörande ECB:s och de nationella centralbankernas behörighet på statistikområdet och förordning (EG) nr 2533/98 är emellertid tillämpliga i alla medlemsstater. Tillsammans med artikel 10 (f.d. artikel 5) i fördraget innebär detta också en skyldighet för de icke deltagande medlemsstaterna att på nationell nivå utforma och genomföra alla åtgärder som de anser nödvändiga för att statistiska uppgifter skall kunna samlas in i enlighet med ECB:s krav på statistikrapportering och för att förberedelser i god tid skall kunna göras på statistikområdet så att de kan bli deltagande medlemsstater. Denna skyldighet anges uttryckligen i artikel 4 och i det sjuttonde skälet i rådets förordning (EG) nr 2533/98. För tydlighetens skull erinras om denna skyldighet i de inledande skälen i Europeiska centralbankens förordning (EG) nr 2819/98 ECB/1998/16.

*Bilaga 5***Eurosystemets webbplatser**

Centralbank	Webbplats
Europeiska centralbanken	www.ecb.int
Nationale Bank van België/Banque Nationale de Belgique	www.bnb.be
Deutsche Bundesbank	www.bundesbank.de
Bank of Greece ⁽¹⁾	www.bankofgreece.gr
Banco de España	www.bde.es
Banque de France	www.banque-france.fr
Central Bank of Ireland	www.centralbank.ie
Banca d'Italia	www.bancaditalia.it
Banque centrale du Luxembourg	www.bcl.lu
De Nederlandsche Bank	www.dnb.nl
Oesterreichische Nationalbank	www.oenb.co.at
Banco de Portugal	www.bportugal.pt
Suomen Pankki	www.bof.fi

(1) Fr.o.m. januari 2001.



Bilaga 6

Förfaranden och sanktioner som skall tillämpas om en motpart inte fullgör sina skyldigheter

1. *Straffavgifter*

Om en motpart bryter mot reglerna rörande anbud⁽¹⁾, bilaterala transaktioner⁽²⁾, användningen av underliggande värdepapper⁽³⁾, eller mot förfarandena vid dagens slut och villkoren för tillträde till utlåningsfaciliteten⁽⁴⁾ skall Eurosystemet utdöma straffavgifter enligt följande:

- i) Vid överträdelser av reglerna rörande anbud, bilaterala transaktioner och användningen av underliggande värdepapper skall, för den första och den andra överträdelserna som inträffar under en tolv månadersperiod, en straffavgift utdömas för varje överträdelse. De tillämpliga straffavgifterna skall beräknas till utlåningsräntan plus 2,5 procentenheter.
 - Vid överträdelser av reglerna rörande anbud och bilaterala transaktioner skall straffavgifterna beräknas på grundval av den säkerhet eller det kontanta belopp som motparten inte har kunnat avveckla, multiplicerat med koefficienten 7/360.
 - Vid överträdelser av reglerna rörande användningen av underliggande värdepapper skall straffavgifterna beräknas på grundval av de icke godtagbara värdepapper som 1) motparten har levererat till en nationell centralbank eller till ECB eller 2) inte dragit tillbaka efter en frist på 20 arbetsdagar räknat från den händelse varigenom värdepapperen blev icke godtagbara och multiplicerat med koefficienten 1/360.
- ii) Den första gången reglerna avseende förfaranden vid dagens slut eller tillträde till utlåningsfaciliteten överträds skall den straffavgift som kan utdömas beräknas till 5 procentenheter. Vid upprepade överträdelser skall räntan på straffavgifterna höjas med ytterligare 2,5 procentenheter varje gång som detta inträffar under en tolv månadersperiod, beräknat på grundval av det berörda beloppet i samband med den obehöriga användningen av utlåningsfaciliteten⁽⁵⁾.

2. *Andra påföljder än straffavgifter*

Eurosystemet skall avstänga en motpart för överträdelser av reglerna rörande anbud och bilaterala transaktioner eller reglerna rörande underliggande värdepapper enligt följande:

a) *Avstängning efter överträdelser av reglerna rörande anbud och bilaterala transaktioner*

Om en tredje överträdelse av samma slag inträffar under en tolv månadersperiod skall Eurosystemet, förutom att utdöma en straffavgift som beräknas i enlighet med avsnitt 1, under en bestämd period avstänga motparten från senare marknadsoperation(er) av samma slag som genomförs enligt samma förfarande. Avstängning skall tillämpas enligt följande skala:

- i) Om de icke levererade säkerheterna eller kontanterna när den tredje överträdelserna äger rum utgör högst 40 % av de totala säkerheter eller kontanter som skulle ha levererats skall avstängningen gälla i en månad.
- ii) Om de icke levererade säkerheterna eller kontanterna när den tredje överträdelserna äger rum utgör mellan 40 % och 80 % av de totala säkerheter eller kontanter som skulle ha levererats skall avstängningen gälla i två månader.
- iii) Om de icke levererade säkerheterna eller kontanterna när den tredje överträdelserna äger rum utgör mellan 80 % och 100 % av de totala

⁽¹⁾ Detta gäller om en motpart inte kan leverera en tillräcklig mängd underliggande värdepapper för att avveckla det likviditetsbelopp som har tilldelats den i en likviderande transaktion eller om den inte kan leverera tillräckliga kontanta medel för att avveckla det belopp som har tilldelats den i en likviditetsdränerande transaktion.

⁽²⁾ Detta gäller om en motpart inte kan leverera en tillräcklig mängd godtagbara underliggande värdepapper eller inte kan leverera tillräckliga kontanta medel för att avveckla det belopp som överenskommit i bilaterala transaktioner.

⁽³⁾ Detta gäller om en motpart använder värdepapper som är, eller har blivit, ej godtagbara som säkerhet för ett utestående lån.

⁽⁴⁾ Detta gäller om en motpart har negativt saldo på avvecklingskontot vid slutet av dagen och inte uppfyller villkoren för tillträde till utlåningsfaciliteten.

⁽⁵⁾ Straffavgifter vid överträdelser av reglerna rörande användning av värdepapper som bara anses vara godtagbara för intradagskrediter förutses bara i den rättsliga ramen för Target-systemet. Sådana överträdelser omfattas inte av denna riktlinje.

▼B

säkerheter eller kontanter som skulle ha levererats skall avstängningen gälla i tre månader.

Dessa straffavgifter och avstängningsåtgärder skall, utan att detta påverkar tillämpningen av c nedan, även tillämpas vid varje därpå följande överträdelse under varje tolv månadersperiod.

b) Avstängning efter överträdelser av reglerna rörande underliggande värdepapper

Om en tredje överträdelse inträffar inom en tolv månadersperiod skall Eurosystemet, förutom att utdöma en straffavgift som beräknas i enlighet med avsnitt 1 ovan, avstänga motparten från den därpå följande öppna marknadsoperationen.

Dessa straffavgifter och avstängningsåtgärder skall utan att detta påverkar tillämpningen av c nedan även tillämpas vid varje därpå följande överträdelse under varje tolv månadersperiod.

c) Avstängning i exceptionella fall från tillträde till alla kommande penningpolitiska transaktioner under en bestämd period

I exceptionella fall, när detta är nödvändigt med hänsyn till överträdelsens allvarliga karaktär och särskilt det berörda beloppet samt överträdelsens frekvens och varaktighet, kan man förutom att utdöma en straffavgift som beräknas i enlighet med avsnitt 1 ovan, även överväga att avstänga motparten från tillträde till alla kommande penningpolitiska transaktioner under en tremånadersperiod.

d) Institut som är belägna i andra medlemsstater

Eurosystemet får vidare besluta huruvida den avstängningsåtgärd som skall vidtas gentemot den överträdande motparten också skall omfatta institutets filialer i andra medlemsstater.



BILAGA II

KOMPLETTERANDE MINSTA GEMENSAMMA GRUNDELEMENT

I. Kompletterande minsta gemensamma grundelement för alla arrangemang avseende penningpolitiska transaktioner

1. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall säkerställa att bankernas standardvillkor är tillämpliga på penningpolitiska transaktioner.
2. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall säkerställa att de nationella centralbankerna kan verkställa ändringar avseende det penningpolitiska regelverket utan opåkallat dröjsmål. Det skall finnas regler om att motparterna skall underrättas om sådana ändringar med exakt uppgift om när ändringarna träder i kraft.
3. I de avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall föreskrivas att alla betalningar med anknytning till penningpolitiska transaktioner skall ske i euro (med undantag av betalningar i utländsk valuta enligt valutasvappavtal).
4. Om det för en effektiv avvecklings- och avslutningsnettning är nödvändigt att låta samtliga transaktioner under ett avtal utgöra ett enda avtalsarrangemang och/eller att låta avtalet vara ett ramavtal, skall regler med den innebörden ingå.
5. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall säkerställa att förhållandet mellan de nationella centralbankerna och motparterna omfattas av lämpliga och klara regler om användningen av formulär (inbegripet bekräftelse av transaktionsvillkor), datamedium, kommunikationsvägar och närmare villkor för kommunikation.
6. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall ange vad som kan utgöra grund för avslut i förtid (events of default). Sådana grunder skall inte väsentligen avvika från vad som anges i det följande:
 - a) En behörig domstol eller annan myndighet beslutar att inleda ett konkursförfarande beträffande motparten, att utse en konkursförvaltare eller motsvarande eller att inleda något annat liknande förfarande.
 - b) En behörig domstol eller annan myndighet beslutar att med avseende på motparten verkställa en rekonstruktionsåtgärd eller annat liknande förfarande i syfte att skydda eller återställa motpartens finansiella situation och därigenom undvika beslut enligt punkt a ovan.
 - c) Motparten förklarar sig skriftligen vara oförmögen att betala alla eller någon del av sina skulder, eller att fullgöra sina skyldigheter avseende penningpolitiska transaktioner, eller ingår en ackordsöverenskommelse med sina fordringsägare, eller om motparten är, eller bedöms vara, på obestånd eller oförmögen att betala sina skulder.
 - d) Förberedande åtgärder vidtas för ett beslut enligt punkt a eller b ovan.
 - e) En utfästelse eller annan förklaring som motparten före avtalets ingående har gjort, eller som denne enligt tillämplig lag anses ha gjort, visar sig vara felaktig eller osann.
 - f) Suspendering eller återkallelse sker av motpartens tillstånd att bedriva verksamhet enligt de föreskrifter varigenom den berörda euomedlemsstaten har genomfört antingen direktiv 2000/12/EG om rätten att starta och driva verksamhet i kreditinstitut (i dess ändrade lydelse) eller direktiv 93/22/EEG om investeringstjänster inom värdepappersområdet (i dess ändrade lydelse).
 - g) Motparten suspenderas eller utesluts från medlemskap i betalningssystem eller betalningsarrangemang varigenom betalningar avseende penningpolitiska transaktioner görs eller (utom vad gäller valutavapptransaktioner) suspenderas eller utesluts från medlemskap i system för avveckling av värdepapperstransaktioner som används för avveckling av Eurosystemets penningpolitiska transaktioner.
 - h) Sådana åtgärder vidtas med avseende på motparten som avses i artikel 22 i direktiv 2000/12/EG om rätten att starta och driva verksamhet i kreditinstitut (i dess ändrade lydelse).
 - i) Motparten underlåter att i samband med en reverserad transaktion följa reglerna om åtgärder för riskkontroll.

▼B

- j) Motparten underlåter i samband med repotransaktioner att betala anskaffningspriset eller återköpspriset eller underlåter att leverera anskaffade eller återköpta värdepapper, alternativt underlåter (i samband med lån mot säkerhet) att leverera värdepapper eller återbetala kredit på dag som utsatts för leverans eller betalning.
- k) Motparten underlåter att (i samband med valutasvapptransaktioner och inlåning med fast löptid) betala belopp i euro eller underlåter att (i samband med valutasvapptransaktioner) betala belopp i utländsk valuta på dag som utsatts för betalning.
- l) Grund för avslut i förtid uppkommer med avseende på motparten (under omständigheter som inte väsentligen skiljer sig från de fall som definieras i denna punkt 6) enligt ett avtal vars syfte är förvaltning av en Eurosystemsmedlems valutareserver eller egna medel.
- m) Motparten underlåter att lämna relevant information, vilket får allvarliga konsekvenser för den berörda nationella centralbanken.
- n) Motparten underlåter att fullgöra andra skyldigheter enligt arrangemang avseende reverserade transaktioner eller valutasvapptransaktioner och underlåter - där åtgärd är möjlig - att åtgärda sin underlåtenhet inom viss tid efter det att den berörda nationella centralbanken har krävt detta: senast inom 30 dagar för transaktioner mot säkerhet och senast inom 10 dagar för valutasvapptransaktioner.
- o) Grund för avslut i förtid uppkommer med avseende på motparten enligt ett avtal som ingåtts för genomförande av penningpolitiska transaktioner med någon annan medlem i Eurosystemet, och den berörda medlemmen i Eurosystemet har utövat sin rätt att på grund härav avveckla transaktioner som omfattas av avtalet.

I fall enligt punkt a) skall avslut följa automatiskt; i fall enligt punkterna b och c kan det följa automatiskt i vissa fall; i fall enligt punkterna d - o följer inte avslut automatiskt utan måste vara diskretionärt (dvs. motparten skall först ha delgivits meddelande om uppsägning). I ett sådant meddelande kan motparten ges högst tre öppethållandedagar att avhjälpa situationen i fråga. För de diskretionära fallen skall reglerna ge klart besked om verkan av ett sådant meddelande.

7. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall säkerställa att den berörda nationella centralbanken har rätt att vidta följande åtgärder om grund för avslut i förtid uppkommer: suspendering av motpartens tillträde till transaktioner på öppna marknaden, upphörande av alla löpande avtal och transaktioner eller krav på förtida betalning av fordringar som inte har förfallit eller är villkorade. Därutöver kan den nationella centralbanken ha rätt att vidta följande åtgärder: kvittning av fordringar på motparten mot dennes inlåning till den nationella centralbanken, suspendering av fullgörandet av skyldigheter gentemot motparten tills denne har betalat sin skuld, yrkande om dröjsmålsränta eller skadestånd för skada till följd av brister hos motparten. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall dessutom säkerställa att den berörda nationella centralbanken har laglig rätt att, om det föreligger omständigheter som kan leda till avslut i förtid, utan opåkallat dröjsmål realisera alla värdepapper som ställts som säkerhet på ett sådant sätt att den nationella centralbanken kan göra sig betald ur säkerheten för beviljad kredit om motparten inte skyndsamt avvecklar sin negativa skuldposition.
8. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall säkerställa att de nationella centralbankerna kan från motparterna erhålla all information som är relevant för Eurosystemets penningpolitiska transaktioner.
9. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall innehålla regler om att alla uppsägningar och andra meddelanden skall vara skriftliga eller i elektronisk form. I de avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall vidare tydligt anges på vilket sätt uppsägningar och andra meddelanden skall ske och när de börjar gälla. Tiden innan de börjar gälla får inte vara så lång att den ekonomiska verkan av arrangemangen som helhet påverkas. I synnerhet skall bekräftelser lämnas och kontrolleras skyndsamt.
10. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall innehålla regler om att motparten inte utan den berörda nationella centralbankens skriftliga förhandsmedgivande får överlåta, inteckna eller på annat sätt förfoga över sina rättigheter och skyldigheter.
11. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall innehålla regler om att endast den berörda nationella centralbanken och den angivna motparten har de rättigheter och skyldigheter som följer av en viss transaktion (men förbehåll skall göras dels för de förbindelser

▼ B

mellan nationella centralbanker (och/eller ECB) som härrör från gränsöverskridande användning av godtagbara värdepapper, dels - där så är nödvändigt - för transaktioner som genomförs med motparter som ingår i ett nätverk).

12. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall innehålla regler om att tillämplig lag för dessa avtal eller författingsenliga arrangemang och för alla transaktioner härunder skall (utom när gränsöverskridande användning av godtagbara värdepapper medför krav på annat) vara lagen i den medlemsstat där den nationella centralbanken är belägen och att rätt forum för lösning av tvister skall vara de offentliga domstolarna i den medlemsstaten, dock utan att detta inverkar på behörigheten för Europeiska gemenskapernas domstol.
13. Varje inlåningsarrangemang skall innehålla en uppgift om att betalningen (både in- och utbetalning) vid inlåning med fast löptid skall ske på de dagar som anges i ECB:s tillkännagivande av inlåningstransaktionen.

II. Kompletterande minsta gemensamma grundelement för reverserade transaktioner

Gemensamma element för alla reverserade transaktioner

14. Dagen för en transaktions andra led skall fastställas när transaktionen ingås.
15. I de avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall öppethållandedag i samband med skyldigheten att göra en betalning definieras som varje dag när alla relevanta delar av Target håller öppet och kan verkställa betalningen i fråga, medan öppethållandedag i samband med skyldigheten att leverera värdepapper skall definieras som varje dag när de avvecklingssystem för värdepapperstransaktioner genom vilka leveransen skall göras håller öppet på den plats där leveransen av de berörda värdepapperen skall ske.
16. I reglerna om omräkning av belopp från annan valuta till euro skall anges att växelkursen skall vara ECB:s dagliga referensväxelkurs för euron eller, om den kursen inte är tillgänglig, den avistaväxelkurs som ECB anger på öppethållandedagen före den dag då omräkning skall ske för den nationella centralbankens försäljning av euro mot dess köp av den andra valutan.

Element som avser endast repotransaktioner

17. Försäljning av godtagbara värdepapper skall ske mot kontanta medel i euro, samtidigt som en överenskommelse ingås om att likvärdiga värdepapper vid en angiven tidpunkt skall säljas tillbaka mot kontanta medel i euro.
18. När det gäller skyldigheten att sälja tillbaka likvärdiga värdepapper skall likvärdighet definieras som att värdepapperen skall ha samma emittent, ingå i samma emission (oavsett emissionsdag), vara av samma typ och ha samma nominella värde, belopp och benämning som de värdepapper med vilka jämförelse görs. Om de värdepapper med vilka jämförelse görs har konverterats, redenominerats eller om en köption har ställts ut, måste definitionen ändras enligt följande. Vid konvertering avses med likvärdiga värdepapper de värdepapper till vilka de ursprungliga värdepapperen har konverterats. I det fall en köption har ställts ut avses värdepapper som motsvarar de inlösta värdepapperen, förutsatt att säljaren har betalat köparen ett belopp som är lika med värdet av köptionen. Vid redenominering avses värdepapper likvärdiga med de värdepapper till vilka de ursprungliga värdepapperen har redenominerats jämte, vid behov, ett belopp som motsvarar skillnaden mellan värdepapperens värde före och efter redenomineringen.
19. De omständigheter som ger de nationella centralbankerna rätt att avsluta och avveckla alla utelöpande transaktioner skall inte i väsentlig grad skilja sig från vad som anges i punkt 6.
20. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall innehålla regler om nettning avsedda att åstadkomma ekonomiska effekter motsvarande dem som anges nedan.
 - a) Om det föreligger grund för avslut i förtid skall återköpsdagen för varje transaktion anses infalla omedelbart och eventuella värdepapper som ställts som marginalsäkerhet skall, med förbehåll för vad som sägs nedan, omedelbart levereras (varvid parternas fullgörande av sina respektive skyldigheter i fråga om leverans av värdepapper och betalning av återköpspriset för återköpta värdepapper skall ske enbart

▼B

- i överensstämmelse med punkt b nedan), eller också skall repotransaktionen avslutas.
- b) i) Avvecklingsvärdet av de återköpta värdepapperen och av eventuella värdepapper vilka ställts som marginalsäkerhet och skall överföras samt det återköpspris som vardera parten skall betala skall vid avslut i förtid fastställas för alla transaktioner av den berörda nationella centralbanken per återköpsdagen.
- ii) På grundval av de därvid fastställda beloppen skall den nationella centralbanken (per återköpsdagen) beräkna vardera partens skuld. Dessa båda skuldbelopp skall kvittas mot varandra, och parten med den minsta fordran skall betala mellanskillnaden till den andra parten nästa dag då alla relevanta delar av Target är öppna så att en betalning kan göras. Vid denna beräkning skall eventuella belopp som inte är uttryckta i euro på den berörda dagen räknas om till euro med tillämpning av den växelkurs som beräknas enligt punkt 16.
- c) Med avvecklingsvärde (*default market value*) avses:
- i) Marknadsvärdet av värdepapperet vid den tidpunkt då värdering görs i anledning av ett avslut i förtid, beräknat på grundval av den mest representativa kursen på den öppethållandedag som föregår värderingsdagen.
- ii) Om det inte finns någon representativ kurs för ett visst värdepapper på den öppethållandedag som föregår värderingsdagen, skall den senaste kurs till vilken handel har skett tillämpas. Om ingen sådan kurs finns att tillgå skall den nationella centralbanken fastställa en kurs med hänsyn tagen till den senast bestämda kursen för värdepapperet på referensmarknaden.
- iii) Om det är fråga om ett värdepapper för vilket ingen marknadskurs finns, skall någon annan skälig värderingsmetod användas.
- iv) Om den nationella centralbanken har sålt värdepapperet eller likvärdiga värdepapper till marknadskursen före den tidpunkt då värdering görs i anledning av avslut i förtid, skall marknadsvärdet vara nettobehållningen av denna försäljning efter avdrag för alla skäliga kostnader, avgifter och omkostnader med anknytning till försäljningen, varvid den nationella centralbanken gör beräkningen och fastställer beloppen.
21. Om de avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar innehåller en regel om substitution av ställd säkerhet, skall även säkerställas att nödvändiga regler om åtgärder för riskkontroll efterlevs.
22. Om de avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar innehåller en regel om att betalning (eller återlämnande) av marginalsäkerheter skall ske kontant, skall det finnas en regel som innebär att eventuella ytterligare skyldigheter att återlämna (eller ställa) marginalsäkerhet först skall fullgöras med användning av kontanter upp till samma belopp (jänte eventuell ränta).

Element som avser endast arrangemang för lån mot säkerhet

23. De värdepapper som tillhandahålls inom ramen för ett arrangemang för lån mot säkerhet (t.ex. panter) måste vara lagligen realiserbara och det får inte finnas anspråk på dem med bättre rätt. Det får inte vara möjligt för tredje part (inbegripet konkursförvaltare vid obestånd) att ingripa och med framgång göra anspråk på de värdepapper som ställts som säkerhet (med undantag för rättshandlingar till skada för borgenärerna [fraud]) eller på någon rättighet som hör samman med dessa värdepapper.
24. Nationella centralbanker skall ha laglig möjlighet att realisera det ekonomiska värdet av värdepapper som ställts som säkerhet inom ramen för en likviditetsskapande transaktion enligt på förhand angivna villkor som inte väsentligen avviker från dem som anges i punkt 6. I dessa villkor skall även anges under vilka förhållanden den nationella centralbanken kan behandla motparten som om denne brustit i fullgörandet av ett repoarrangemang.
25. Arrangemang för lån mot säkerhet skall medge att transaktioner som ingås över dagen kan göras om till transaktioner över natten.

III. Ytterligare minsta gemensamma grundelement för valutasvapptransaktioner

26. Varje transaktion utgörs av samtidigt köp och försäljning avista och på termin av euro mot en utländsk valuta.
27. De avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall innehålla regler om när och hur betalningsöverföringar skall ske.

▼B

Dagen för köpet/försäljningen på termin skall bestämmas när transaktionen ingås.

28. I de avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall begreppen utländsk valuta, avistakurs, terminkurs, överföringsdag och återöverföringsdag definieras i överensstämmelse med vad som sägs i det följande.
- a) *utländsk valuta*: varje annan enligt lag giltig valuta än euro.
 - b) *avistakurs*: den kurs (beräknad enligt punkt 16) som för en viss transaktion används för att räkna om beloppet i euro till det belopp i den berörda utländska valutan som den ena parten är skyldig att på överföringsdagen överföra till den andra parten mot betalning av beloppet i euro; avistakursen skall anges i bekräftelsen.
 - c) *terminkurs*: den kurs (beräknad enligt punkt 16) som används för att räkna om beloppet i euro till det belopp i den utländska valutan som den ena parten är skyldig att på återöverföringsdagen överföra till den andra parten mot betalning av beloppet i euro; terminkursen skall anges i bekräftelsen och definieras i de avtal och föreskrifter som den nationella centralbanken tillämpar.
 - d) *belopp för återöverföring i utländsk valuta*: det belopp i utländsk valuta som behövs för att köpa beloppet i euro per återöverföringsdagen.
 - e) *överföringsdag*: den dag (och eventuellt den tidpunkt under den dagen) då den ena partens överföring till den andra parten av beloppet i euro skall bli gällande; för undvikande av tvivel skall detta vara den dag (och eventuellt den tidpunkt under den dagen) då överföringen av beloppet i euro enligt parternas överenskommelse skall avvecklas.
 - f) *återöverföringsdag*: den dag (och eventuellt den tidpunkt under den dagen) då den ena parten skall återöverföra beloppet i euro till den andra parten.
29. I de avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall finnas regler om att vissa omständigheter (jämför punkt 30) medför att alla utelöpande transaktioner avvecklas, och det skall finnas regler om hur sådan avveckling (inbegripet avslutningsnettning) skall ske.
30. De omständigheter som ger de nationella centralbankerna rätt att i förtid avsluta och avveckla alla löpande transaktioner skall inte i väsentlig grad skilja sig från vad som anges i punkt 6.
31. I de avtal och föreskrifter som de nationella centralbankerna tillämpar skall finnas regler om nettning avsedda att åstadkomma ekonomiska effekter motsvarande dem som beskrivs nedan.
- a) Om grund för avslut i förtid uppkommit skall varje transaktion anses ha avslutats, och återanskaffningsvärdet av beloppet i euro och beloppet för återöverföring i utländsk valuta skall fastställas av den nationella centralbanken på grundval av principen att dessa återanskaffningsvärden skall vara de belopp som behövs för att den nationella centralbanken skall få behålla den ekonomiska motsvarigheten till de betalningar som annars skulle ha krävts.
 - b) På grundval av de belopp som har fastställts på detta sätt skall den nationella centralbanken göra en beräkning (per återöverföringsdagen) av vad vardera parten är skyldig den andra. Parternas fordringar på varandra skall vid behov räknas om till euro enligt punkt 16 och därefter kvittas mot varandra, varvid parten med den minsta fordran skall betala mellanskillnaden till den andra parten nästa dag då alla relevanta delar av Target är öppna så att en sådan betalning kan göras.