

Bülten



TÜRKİYE CUMHURİYET
MERKEZ BANKASI

Sayı: 29 / Mart 2013

2

TCMB'nin Yeni Para Politikası Bileşimi ve 2013 Yılında Para ve Kur Politikası

Son iki yılda yeni para politikası bileşiminin ekonominin dengelenmesi sürecine katkı yaptığı ve makro finansal riskleri sınırlandığı yönünde alınan olumlu sonuçlarla birlikte Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB) mevcut politikasını geliştirmiş ve 2013 yılında uygulanacak para politikasına ilişkin detayların yer aldığı "2013 Yılı Para ve Kur Politikası" metnini 25 Aralık 2012 tarihinde kamuoyu ile paylaşmıştır.



4

TCMB Birimleri

Bilişim Teknolojileri Genel Müdürlüğü, TCMB'nin temel işlevlerini yerine getirmede ihtiyaç duyacağı her türlü bilişim çözümünün güvenli, güvenilir ve sürekli işler durumda olmasını sağlamayı amaçlamaktadır.

5

Bunları Biliyor musunuz?

Kaldıraç Oranı Nedir?

- TCMB ve Kaldıraca Dayalı Zorunlu Karşılık Uygulaması
- Kaldıraca Dayalı Zorunluk Karşılık Sisteminin Uygulaması



TCMB'nin Yeni Para Politikası Bileşimi ve 2013 Yılında Para ve Kur Politikası

Küresel finansal kriz sonrasında, gelişmiş ülke merkez bankaları tarafından uygulanan parasal genişleme politikaları, gelişmekte olan ülke piyasalarına sermaye girişlerini hızlandırmıştır. Hızlı sermaye girişleri bu ülkelerin para birimlerinin değer kazanmasına neden olmuş, bu durum ülkelerin başta dış ticaret dengesi olmak üzere önemli makroekonomik dengelerinin bozulmasını beraberinde getirmiştir.

Bu süreç, fiyat istikrarının makroekonomik istikrarın sürdürülmesi için yeterli olmadığı ve finansal istikrarın yurt içi ve yurt dışı finansal piyasaların verimli bir şekilde işlemesi için bir ön koşul olduğunu göstermiştir. Ülkeler bu noktada, finansal gelişmişlik ve kurumsal altyapı düzeyi gibi unsurları dikkate alarak, finansal istikrar açısından önemli bir sorun haline gelen sermaye akımlarını kontrol altına almayı hedefleyen makro-ihiyati tedbirleri uygulamaya geçirmişlerdir. Diğer yandan, "finansal istikrarın fiyat istikrarı amacı ile çelişmeden para politikası çerçevesine nasıl yerleştirilmesi gerektiği" tartışmalarının gündeme gelmeye başlaması ile birlikte, birçok

	ESKİ YAKLAŞIM	YENİ YAKLAŞIM
AMAÇLAR	Fiyat İstikrarı	Fiyat İstikrarı Finansal İstikrar
ARAÇLAR	Politika Faizi	Yapısal Araçlar Konjonktürel Araçlar (Politika Faizi, Likidite Yönetimi, Faiz Koridoru)

merkez bankası, krizin olumsuz etkilerini ortadan kaldırmaya yönelik olarak para politikalarına da yeni açılımlar getirmiştir.

Gelişmiş ülke merkez bankalarının küresel finansal kriz sürecinde izlediği genişletici para politikaları Türkiye ekonomisini de etkilemiş, artan sermaye girişleri kredi büyümesinin hızlanmasına, Türk lirasının değerlenmesine ve cari işlemler dengesinin bozulmasına neden olmuştur.

TCMB, özellikle cari açığın milli gelire oranının yüksek olması nedeniyle dış risklere duyarlı olan Türkiye ekonomisinin küresel dengesizliklere karşı kırılganlığını azaltmak için finansal istikrarın sağlanmasının daha fazla önem kazanması ile birlikte, 2010 yılının sonlarından

itibaren, fiyat istikrarının yanı sıra finansal istikrarı kapsayacak şekilde aşamalı olarak yeni bir para politikası yaklaşımı geliştirmiştir.

Yeni para politikası yaklaşımında, enflasyon hedeflemesi rejiminde temel araç olarak kullanılan politika faiz oranına ek olarak, finansal istikrara katkı sağlamak için yeni politika araçlarının kullanımı gerekli hale gelmiştir. Bu doğrultuda TCMB, faiz koridoru ile Türk lirası ve yabancı para cinsinden likidite yönetimine ilişkin birtakım araçlar geliştirmiştir.

Son iki yılda yeni para politikası bileşiminin ekonominin dengelenmesi sürecine katkı yaptığı ve makro finansal riskleri sınırlandırdığı yönünde alınan olumlu sonuçlarla birlikte TCMB mevcut politikasını geliştirmiş ve 2013 yılında uygula-

2013 Yılında Para Politikası Bileşimi

- TCMB'nin temel amacı fiyat istikrarını sağlamaktır.
- Hükümet ile varılan mutabakatla, 2013-2014 yılları için olduğu gibi 2015 yılı enflasyon hedefi de yüzde 5 olarak belirlenmiştir.
- TCMB, enflasyonu hedefle uyumlu seviyelerde tutmayı amaçlarken, finansal istikrarı da makro bir perspektiften gözetmeye devam edecektir.
- Para politikası uygulanırken, fiyat istikrarı ile çelişmesi kaydıyla, aşırı borçlanma ve makroekonomik dengesizliklere dair riskler dikkate alınacaktır.
- Fiyat istikrarı ve finansal istikrar amaçları doğrultusunda, geleneksel araçların yanı sıra yeni politika çerçevesi dâhilinde geliştirilen araçlar da kullanılmaya devam edecektir.

Likidite Politikası

Operasyonel çerçevede 2013 yılında yapılacak değişiklikler:

- 25 Aralık 2012 tarihi itibarıyla 8,2 milyar TL olan açık piyasa işlemleri portföyü büyüklüğü operasyonel risklerin en aza indirilmesi amacıyla 2013 yılında 9 milyar TL'ye artırılabacaktır.

- Miktar ihalelerinin etkinliğini artırmak amacıyla her bir kuruluşun ihaleye verebileceği toplam teklif tutarı, ilan edilen ihale tutarının en fazla yüzde 30'una çıkarılmıştır.
- Bir hafta vadeli repo ihaleleri ile sağlanacak asgari fonlama tutarının ilan edilmesi uygulamasına bilgi değeri kalmadığı için son verilecektir.

Döviz Kuru Politikası

- 2013 yılında dalgalı döviz kuru rejimi uygulanmaya devam edilecektir.
- Uygulanmakta olan kur rejiminde TCMB'nin nominal veya reel herhangi bir kur hedefi bulunmamaktadır.
- Bununla birlikte TCMB, finansal istikrara yönelik riskleri sınırlamak amacıyla Türk lirasının aşırı değerlenmesi veya değer kaybına karşı kayıtsız kalmamaktadır.
- Bu doğrultuda reel efektif döviz kuru endekslerindeki gelişmeler de yakından takip edilmekte ve finansal istikrarı desteklemek amacıyla gerektiğinde politika tedbirleri alınmaktadır.

nacak para politikasına ilişkin detayların yer aldığı “2013 Yılı Para ve Kur Politikası”^{*} metnini 25 Aralık 2012 tarihinde kamuoyu ile paylaşmıştır.

Söz konusu metinde, finansal istikrarın gözetilmeye başlandığı mevcut politika çerçevesinin daha iyi anlaşılması

için TCMB'nin finansal istikrara makro perspektiften bakışı detaylı bir şekilde anlatılmıştır. Politika metninde ayrıca, finansal istikrara yönelik düzenlemeler ve operasyonel çerçevenin yanı sıra, Finansal İstikrar Komitesi ve Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu ile

birlikte gerçekleştirilen, bankacılık sektörüne ve finansal istikrara yönelik yapılması planlanan yapısal düzenlemelere de yer verilmiştir.

^{*}Daha fazla bilgi için: <http://www.tcmb.gov.tr/> (Para Politikası/Yıllık Para ve Kur Politikası)

2013 Yılında Kullanılabilecek Para Politikası Araçları

Politika Faizi

Fonlama, esas olarak bir haftalık repo aracılığıyla yapıldığından bir hafta vadeli repo fonlama faizi “politika faizi” olarak adlandırılmaktadır.

Faiz Koridoru

TCMB'nin gecelik borç verme ve borç alma faizi arasında kalan alan “faiz koridoru” olarak tanımlanmakta ve operasyonel yapının bir gereği olarak piyasa faizleri faiz koridoru içinde oluşmaktadır. TCMB, gerekli gördüğünde faiz koridorunun genişliğini ayarlayabilmekte, koridoru politika faizi etrafında asimetrik bir şekilde oluşturarak;

- Kısa vadeli sermaye hareketlerindeki oynaklığa karşı daha hızlı ve esnek tepki verilebilmesini sağlamakta,
- Gerektiğinde kredi büyümesi üzerinde etkili bir araç olarak kullanabilmektedir.

Politika faizi oranı ve faiz koridoru her ay Para Politikası Kurulu toplantısında gözden geçirilerek kamuoyuna ilan edilmektedir.

TL Likidite Yönetimi

- TL Zorunlu Karşılık Oranları
- Fonlama Stratejisi
- Devlet İç Borçlanma Senet Alımları ve Satışları

Yabancı Para Likidite Yönetimi

- Yabancı Para ve Altın Zorunlu Karşılık Oranları
- Rezerv Opsiyonu Katsayıları

- Döviz Alımları ve Satışları
- İhracat Reeskont Kredileri

Vadeye göre Zorunlu Karşılık

Türk lirası ve yabancı para cinsinden uzun vadeli tahvil ihracını desteklemek amacıyla zorunlu karşılık oranı, mevduatın vadesine göre farklılaştırılmakta ve uzun vadeli yükümlülükler lehine düşük zorunlu karşılık uygulanmaktadır. Bu çerçevede 2013 yılında vadesinden önce çekilen mevduata ilişkin bazı düzenlemelerin yapılması düşünülmektedir.

Kaldıraca Göre Zorunlu Karşılık

Bankaların kaldıraç oranları aylık finansal tablolarındaki veriler üzerinden hesaplanacaktır (Bkz. TCMB Bülten, Mart 2013, Sf.5).

Rezerv Opsiyon Mekanizması

Bankaların Türk lirası zorunlu karşılıklarının bir bölümünü döviz ve altın cinsinden tutmalarına izin vermek suretiyle gönüllü olarak ek döviz ve altın rezervleri bulundurmalarını sağlayan mekanizmadır. Söz konusu mekanizma ile;

- Bankaların TCMB'de tuttıkları döviz rezervlerini dış finansman koşullarındaki değişimlere göre ayarlayabilmesinin sermaye akımlarının döviz kuru ve krediler üzerinde oluşturduğu oynaklığı azaltması beklenmekte,
- Yastık altı altının ekonomiye kazandırılmasına katkı sağlanmaktadır.

Para Politikası Kurulu Toplantıları



Bilişim Teknolojileri Genel Müdürlüğü

TCMB'de bilişim faaliyetleri 1960'lı yıllarda başlamış ve 1988 yılına kadar Muhasebe Genel Müdürlüğüne bağlı Elektronik Bilgi İşlem Müdürlüğü tarafından yürütülmüştür. Bu tarihte yeni bir yapılanmaya gidilerek Bilgi İşlem, İstatistik ve Ekonomiye İzleme Genel Müdürlüğü kurulmuştur. Genel Müdürlükten zaman içinde önce Ekonomiye İzleme, daha sonra da İstatistik ile ilgili müdürlüklerin ayrılması ile, 1995 yılında Bilgi İşlem Genel Müdürlüğü adını alan Birimin adı, son olarak 2004 yılında Bilişim Teknolojileri Genel Müdürlüğü olarak değiştirilmiştir.

Bilişim Teknolojileri Genel Müdürlüğü çalışma alanlarının birbirinden farklılaşması ve artan bilişim hizmetlerinin yoğunluğu göz önüne alınarak, Bilişim Güvenliği ve Kalite Denetimi Müdürlüğü, Ödeme Sistemleri Müdürlüğü, Sistem Araştırma ve Planlama Müdürlüğü, Sistem İşletim Müdürlüğü, Sistem Teknik Destek Müdürlüğü, Uygulama Geliştirme Müdürlüğü olmak üzere altı müdürlük şeklinde yapılandırılmıştır.



Bilişim Teknolojileri Genel Müdürlüğü;

1. Bankada bilgi işlem, bilgi ve iletişim sistemleri ile otomasyonla ilgili stratejileri oluşturmak, bu alandaki teknolojik gelişmeleri yakından takip etmek, bilişim personelinin güncel bilgiler edinmesini sağlamak, orta ve uzun vadeli planlar geliştirmek, yıllık ayrıntılı çalışma planları hazırlamak, bu planlar çerçevesinde proje çalışmalarını yürütmek, sonuçlandırmak ve izlemek,
2. Banka bilişim sistemleri platformu ve gereksinimleri için uygun donanım, yazılım ve diğer unsurları seçmek, sistemlerde verimliliğin artırılması yönünde araştırmalar yapmak, uygulamaya sunmak,
3. Bilişim sistemlerinin hazırlanması, kullanılması ve taleplerin karşılanmasına yönelik standartları belirlemek, duyurmak ve uygulanmasını sağlamak,
4. Yedek işletim merkezleri kurmak suretiyle sistemler üzerinden sunulan hizmetlerin sürekliliğini sağlamak,
5. Şubelerde bulunan bilgi işlem servisleri ile bilgi işlem gruplarının teknik çalışmalar yönünden eş güdümünü sağlamak, işletim, bakım ve destek çalışmalarını yönlendirmek, projelere dâhil etmek,

6. Bilgi ve bilişim güvenliği konusunda çalışmalar yapmak, bilişim sistemleri üzerinde güvenlik katmanları oluşturmak ve güvenlik politikaları geliştirmek suretiyle Banka bilişim sistemlerinin ve bu sistemler üzerinde yer alan bilgilerin güvenliğini sağlamak,

7. Bilişim sistemlerinin verimli bir şekilde kullanılabilmesi için kalite ve iyileştirme çalışmaları yapmak, sistemlerin ve üzerindeki uygulamaların aksama olmadan çalışması için gerekli önlemleri almak, iş planları çerçevesinde öncelikleri belirleyerek bakım ve onarım çalışmalarını yapmak, yaptırmak,

8. Bankada bilişim sistemlerine ilişkin olarak gereksinim duyulan ve planlanan uygulamaları geliştirmek, kullanma kılavuzları ile birlikte çalışır durumda ilgili birimlere teslim etmek, uygulama kullanıcılarının eğitimi konusunda İnsan Kaynakları Genel Müdürlüğü ile iş birliği yapmak,

9. Birimin çalışmaları ile ilgili belgeleme yapmak, geliştirilen sistemler hakkında teknik belgeleri derlemek, birim kitaplığını oluşturmak,

10. Bilişim sistemlerinin işletimi, çeşitli geliştirmeler ve yeni yatırımlar konusunda bütçeleme yapmak, Lojistik Destek Hizmetleri Genel Müdürlüğü ile eş güdüm halinde çeşitli alımları ve yatırım

programlarını gerçekleştirmek, mevcut bilişim sistemlerinin işletimine yönelik fatura takibi ve ödeme işlemlerinin aksamadan yapılmasını sağlamak,

11. Elektronik Fon Transfer (EFT) ve Elektronik Menkul Kıymet Transfer (EMKT) Sistemi, TCMB tarafından kurulan perakende ödeme sistemi ve Sürekli Mutakabat Sistemi (Continuous Linked Settlement) ile bağlantılı çalışacak bileşenler gibi ödeme sistemlerine ilişkin hedefleri ve ilkeleri Bankanın ilgili birimleriyle eş güdüm içerisinde belirlemek, bu kapsamdaki ödeme sistemlerini ve uluslararası bağlantılarını kurmak ve geliştirmek, sistemlerin güvenilir ve etkin işlemlerini sağlamak üzere sistemleri takip etmek, bu sistemleri belirlenen hedefler doğrultusunda değerlendirmek, gerektiği durumlarda bu sistemlerin değişmesini sağlamak, sistemlere ilişkin Banka içi ve dışı tarafların eş güdüm sorumluluğunu üstlenmek ve tüm bu hususlar kapsamında sistemleri hizmete hazır tutmak,

12. e-Kurum, e-Devlet, e-Ülke ve e-Avrupa gibi yaklaşımlar çerçevesinde gerekli durumlarda ilgili diğer kurum ve kuruluşlarla iş birliği halinde teknoloji destekli ve vatandaş odaklı bilişim sistemlerinin kurulmasını sağlamak ile görevlidir.

Bunları Biliyor musunuz?

Kaldıraç Oranı Nedir?

Yazında farklı tanımları bulunan kaldıraç oranı, yaygın olarak işletmelerin aktiflerinin öz kaynaklara oranı olarak tanımlanmaktadır. İşletmelerin varlıklarını finanse ettikleri kaynak yapıları hakkında bilgi sağlayan kaldıraç oranı, ayrıca uzun dönemli borçlarını ödeme kabiliyetleri gibi finansal yapılarına yönelik bilgi veren önemli bir göstergedir. Finansal sistemde aşırı yüksek kaldıraç oranları küresel krizlerin yaşanmasında önemli bir faktör olarak gösterilmektedir.

Son dönemde yaşanan küresel finansal krizin yarattığı tahribat, bankacılık ve finans sektörünün gelecek krizlere karşı daha dirençli olmasının sağlanması amacıyla mevcut finansal düzenlemelerde yeni reformların yapılmasını gerekli kılmıştır. Bankaların toplam risk ağırlıklı varlıklarının öz kaynaklarına oranı ile ölçülen Basel II sermaye yeterliliği oranı (rasyosu), risk ağırlıklarının hesaplanma yönteminden dolayı bazı dönemlerde makro finansal riskleri de-

ğerlendirmekte yetersiz kalabilmektedir. Bu kapsamda, yüksek borçlanmadan kaynaklanan risklerin birikmesinin sınırlandırılması amacıyla Basel III çerçevesinde ana sermayenin aktifler ve belirli dikkate alınma oranlarıyla bilanço dışı kalemler toplamına bölünmesiyle bulunan ve risk bazlı olmayan kaldıraç oranının Basel II sermaye yeterlilik oranıyla birlikte destekleyici bir araç olarak kullanılması gündeme gelmiştir.

TCMB ve Kaldıraç Dayalı Zorunlu Karşılık Uygulaması

TCMB, finansal sistemin yüksek kaldıraçla çalışmasından kaynaklanabilecek risklerin ortaya çıkmadan önlenmesi amacıyla, mevcut duruma kıyasla kaldıraç oranları belli değerlerin altına düşen bankalara ilave zorunlu karşılık uygulamasına yönelik bir politikayı aşamalı olarak uygulamaya koyacaktır.

Söz konusu politika, ilk olarak 2013 yılında izleme amaçlı olarak yürürlüğe girecektir. İlave olarak zorunlu karşılık oranı uygulanacak kaldıraç oranı aralığının 2013 yılı son çeyreği ile 2015 yılı son çeyreği arasında kademeli olarak genişletilmesi öngörülmektedir.

TCMB politikasına konu olan kaldıraç

oranı, ana sermayenin aşağıda belirtilen kalemlerin toplamına bölünmesi yoluyla elde edilecektir:

- Pasif toplamı tutarı
- Gayri nakdi kredi ve yükümlülükler tutarı
- Cayılabılır taahhütlerin 0,1 katsayısıyla çarpımı sonucu bulunacak tutar
- Türev finansal araçlara ait taahhütlerin her birinin kendi kredi dönüşüm oranı ile çarpımı sonucu bulunacak toplam tutar
- Cayılamaz taahhütler tutarı

Kaldıraç oranları aylık finansal tablolarındaki veriler üzerinden hesaplanacak-

tir. Çeyreklik dönemde yer alan ayların kaldıraç oranları ortalaması esas alınacak olup, bildirim hesaplama dönemini izleyen 3. takvim ayındaki son zorunlu karşılık yükümlülük bildirim cetvelinin gönderim süresi bitimine kadar yapılacaktır. Eşik aralıklarda kalan bankalar, hesaplama dönemini izleyen 4. takvim ayının ilk tesis döneminden itibaren 6 zorunlu karşılık döneminde ilave zorunlu karşılık tesis edecektir. Kaldıraç oranı iyileşen bankanın izleyen üç aylık dönemden itibaren daha düşük oranda ilave zorunlu karşılık tutması veya hiç tutmaması mümkün olacaktır.

Kaldıraç Dayalı Zorunlu Karşılık Sisteminin Uygulaması

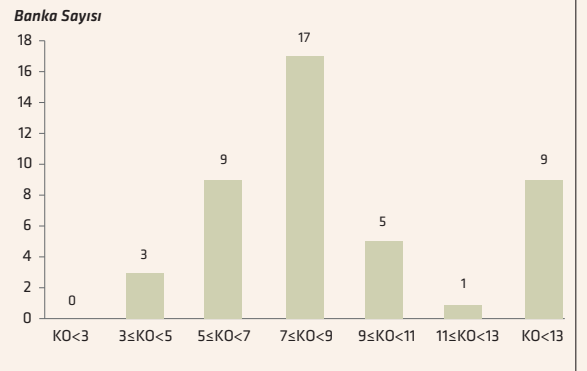
Bildirim Dönemi (Son Zorunlu Karşılık Bildirim Tarihine Kadar)								
Eki.13	Kas.13	Ara.13	Oca.14	Şub.14	Mar.14	Nis.14	May.14	Haz.14
Hesaplama Dönemi (Ortalama Kaldıraç Oranı)			Tesis Dönemi (Altı Zorunlu Karşılık Dönemi)					

Söz konusu politikaya göre, ilk aşamada, 2013 yılı son çeyrek ortalama kaldıraç oranı yüzde 3-yüzde 3,5 arasında kalan bankalara, 2014 yılından itibaren başlamak üzere üç kademede 1- 2 puan aralığında ilave olarak zorunlu karşılık yükümlülüğü getirilecektir. Sonraki yıllarda, ilave olarak zorunlu karşılık oranı uygulanacak olan kaldıraç oranı üst limiti kademeli olarak yüzde 5'e artırılabilecektir.

Türkiye'de bankacılık sektöründe 2005 yılından bu yana yüzde 8 dolayında kaldıraç oranı gerçekleştiği, sektördeki bankaların

büyük çoğunluğunun ise 2012 yılı 2. çeyrek ortalama değerlerine göre yüzde 7'den büyük bir kaldıraç oranına sahip oldukları görülmektedir (Grafik-1).

Grafik-1: 2012 Yılı İkinci Çeyreği İtibarıyla Bankaların Kaldıraç Oranlarının Dağılımı

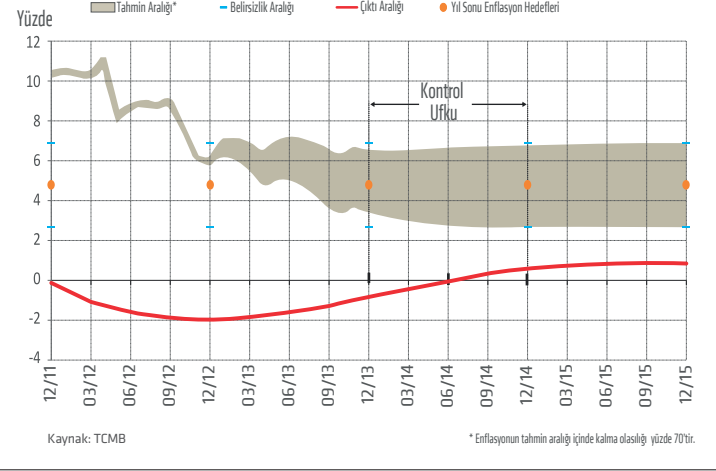


Enflasyon ve Çıktı Açığı Tahminleri

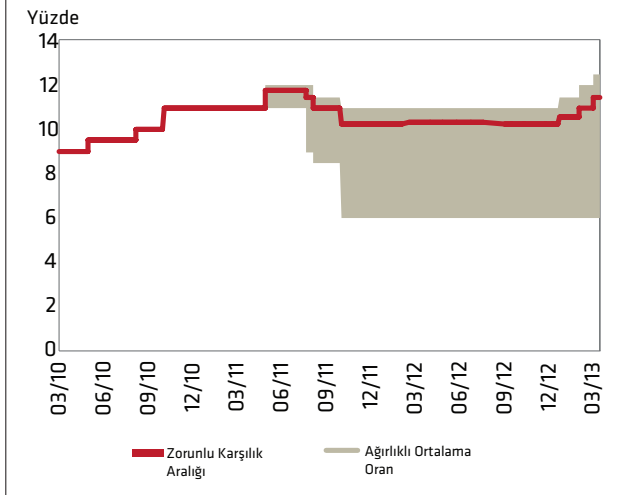
2013 yılı Ocak ayı Enflasyon Raporunda enflasyonun, yüzde 70 olasılıkla, 2013 yılı sonunda yüzde 3,9 ile yüzde 6,7 aralığında (orta noktası yüzde 5,3), 2014 yılı sonunda ise yüzde 3,1 ile yüzde 6,7 aralığında (orta noktası yüzde 4,9) gerçekleşeceği tahmin edilmektedir. Enflasyonun orta vadede yüzde 5 düzeyinde istikrar kazanacağı öngörülmektedir. Tahminler üretilirken kredilerin yüzde 15 civarında büyüyeceği ve reel efektif döviz kurunda önemli bir değişim gözlenmeyeceği varsayılmıştır (Grafik-2).

Şubat ayında tüketici fiyatları yüzde 0,30 oranında artmış ve yıllık enflasyon yüzde 7,03'e gerilemiştir. Alt grupların yıllık tüketici enflasyonuna katkıları incelendiğinde, bir önceki aya kıyasla gıda grubunun katkısı 0,32 puan azalırken enerji, hizmet ve temel mal gruplarının katkılarında belirgin bir değişim gözlenmemiştir. Tütün grubunun katkısı ise sınırlı oranda artmıştır.

Grafik-2: Enflasyon ve Çıktı Açığı Tahminleri



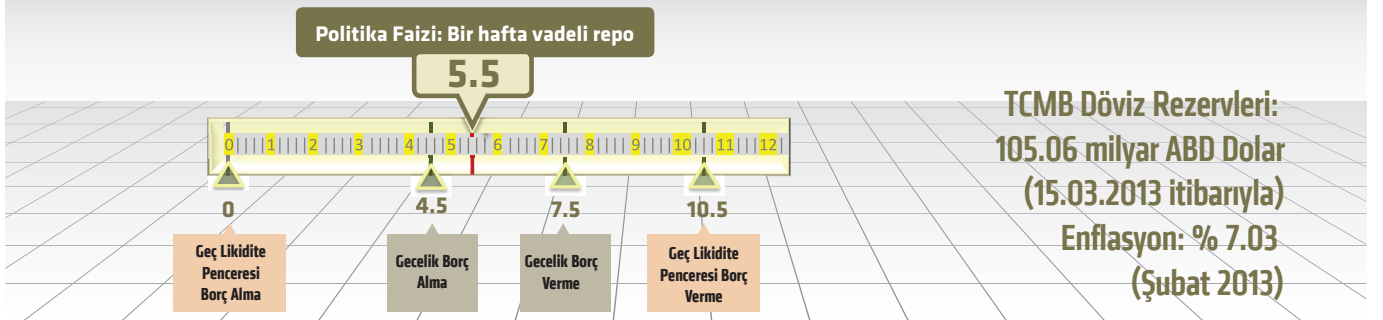
Grafik-3: Yabancı Para Zorunlu Karşılık Oranları



Yabancı Para Zorunlu Karşılık Oranları

Aralık ayında hem finansal istikrarı desteklemek hem de bankacılık sektörünün yabancı para yükümlülüklerinin vadesini uzatmak amacıyla yabancı para zorunlu karşılık oranları 1 yıl ve daha uzun vadeli mevduat ile 3 yıldan uzun vadeli diğer yükümlülükler haricinde kalan vadeler için 0,5 puan artırılmış ve böylece ağırlıklı ortalama yabancı para zorunlu karşılık oranı yüzde 10,2'den yüzde 10,6 seviyesine yükselmiştir. Aynı vadelerde Ocak ve Şubat aylarında da 0,5 puanlık yabancı para zorunlu karşılık oranı artışı gerçekleştirilmiş ve böylece ortalama yabancı para zorunlu karşılık oranı yüzde 11,5 düzeyine yükselmiştir. Yabancı para zorunlu karşılık oranı artışıyla piyasadan yaklaşık 940 milyon ABD doları likidite çekileceği belirtilmiştir (Grafik-3).

TCMB Faiz Oranları (26 Mart 2013, %)



Sayı: 29 | Mart 2013

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından üç ayda bir yayımlanır.

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası adına
Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Dr. Tuğrul Gürgür

Yayın Kurulu

Dr. Eyup Kahveci, Doç. Dr. Mustafa Eray Yücel, Gamze Doğan, Emel Demirgören Şahin, Canan Binal Yılmaz, Gonca Zeynep Özdemir, Özgür Balaban, Tunca Ünlü, Halil Burak Sakal, Harun Türker Kara, Didem Güneş, Özlem Öztekin

Baskı

Korza Yayıncılık Basım San. Tic. Ltd. Şti.

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası,
İletişim ve Dış İlişkiler Genel Müdürlüğü
İstiklal Cad. No: 10 06100 Ulus - Ankara

Tel: (312) 507 50 00
e-posta: iletisimbilgi@tcmb.gov.tr

TCMB'nin ücretsiz yayınıdır.
Abonelik için: iletisimbilgi@tcmb.gov.tr