

## Grafik, Tablo ve Şema Listesi

<b>I.</b>	<b>GENEL DEĞERLENDİRME</b>	
Grafik I.1	Makrofinansal Görünüm Endeksi	1
Grafik I.2	Kredi Koşulları ve Kredi Büyümesi	2
Grafik I.3	Haftalık Toplam Kredi Gelişmeleri	2
Grafik I.4	KOBİ ve Büyük Firmaların Ortalama TL faiz Oranları	2
Grafik I.5	Reel Sektör Finansal Borçlarının GSYİH'ye Oranı	2
Grafik I.6	TGA Oranları	3
Grafik I.7	TGA Bakiyesi ve Bileşenleri	3
Grafik I.8	Mevduat Dışı Kaynakların Yabancı Kaynaklara Oranı	4
Grafik I.9	Yurt İçi TL Menkul Kıymet İhraç Gelişmeleri	4
Grafik I.10	Aktif ve Özkaynak Kârlılığı Gelişimi	4
Grafik I.11	Standart ve Çekirdek SYR Gelişimi	4
<b>I.1.I</b>	<b>Kutu: Piyasalara Yönelik Adımlar</b>	
Tablo I.1.I.1	Piyasalara Yönelik Başlıca Tedbir ve Düzenlemeler	6
<b>I.1.II</b>	<b>Kutu: Makrofinansal Görünüm Endeksi</b>	
Tablo I.1.II.1	Türkiye İçin Makrofinansal Görünüm Endeksi Hesaplamasında Kullanılan Değişkenler	9
<b>II.</b>	<b>MAKROEKONOMİK GÖRÜNÜM</b>	
<b>II.1</b>	<b>Uluslararası Gelişmeler</b>	
Grafik II.1.1	İktisadi Politika Belirsizliği Endeksleri	11
Grafik II.1.2	FOMC Üyelerinin Medyan Politika Faizi Tahminleri ve Piyasa Beklentileri	11
Grafik II.1.3	GOÜ'lerde Sektörel Bazda Borçluluk	12
Grafik II.1.4	GOÜ'lerde Sektörel Bazda YP Borçlanma	12
Grafik II.1.5	Banka Sermaye Kârlılığı	12
Grafik II.1.6	GOÜ'lere Yönelen Haftalık Fon Akımları	13
Grafik II.1.7	GOÜ'lerde CDS Primleri	13
Grafik II.1.8	Döviz Kuru Endeksleri	13
Grafik II.1.9	Borsa Endeksleri	13
Grafik II.1.10	Gelişmiş Ülkelerde 10 Yıllık Hazine Tahvil Getirileri	14
Grafik II.1.11	GOÜ'lerde 10 Yıllık Hazine Tahvil Getirileri	14
Grafik II.1.12	Gelişmiş Ülke ve GOÜ'lerde Yıllık Büyüme Oranları	14
Grafik II.1.13	İmalat Sanayi PMI	14
Grafik II.1.14	Emtia Endeksleri	15
<b>II.1.I</b>	<b>Kutu: Dış Ticarete Korumacı Politikaların Küresel Ekonomiye ve Finansal Piyasalara Yansımaları</b>	
Grafik II.1.I.1	Küresel Büyüme ve Yatırım	16
Grafik II.1.I.2	Küresel Ticaret Hacmi Endeksi ve İmalat Sanayi PMI Endeksi	16
Grafik II.1.I.3	Küresel İktisadi Politika Belirsizliği Endeksi ve GOÜ'lere Yönelen Aylık Fon Akımları	18
Grafik II.1.I.4	ABD Ticaret Politikası Belirsizliği Endeksi ve Borsa Endeksleri	18
<b>II.1.II</b>	<b>Kutu: Küresel Tahvil Piyasalarındaki Gelişmelerin Küresel Finansal İstikrara Olası Etkileri</b>	
Grafik II.1.II.1	Negatif Faiz Getirili Tahvil Stokunun Yıllara Göre Gelişimi	19
Grafik II.1.II.2	Negatif Faiz Getirili Tahvil Stokunun Ülke Dağılımı	20
Tablo II.1.II.1	Negatif Faiz Getirili Tahvil Stokunun Ülke ve İhraç Kaynağına Göre Dağılımı	20
Grafik II.1.II.3	AB Ülkelerinde Negatif Faiz Getirili Tahvil Stokunun İhraççıya Göre Dağılımı	20
Tablo II.1.II.2	Bazı AB Ülkelerinde Negatif Faiz Getirili Tahvil Stokunun Dağılımı	20
<b>II.1.III</b>	<b>Kutu: Bankalararası Borç Verme Faiz Oranından Gecelik Risksiz Faiz Oranlarına Geçiş</b>	

	<b>Süreci</b>	
Tablo II.1.III.1	Seçili Gecelik Risksiz Faiz Oranları	22
Şekil II.1.III.1	IBOR'dan RFR'ye Geçiş Süreci	23
	<b>II.2</b>	
Grafik II.2.1	Harcama Yönünden Yıllık Büyümeye Katkıları	25
Grafik II.2.2	PMI ve Sanayi Üretim Endeksi	25
Grafik II.2.3	Kredi Koşulları ve Kredi Büyümesi	25
Grafik II.2.4	Haftalık Toplam Kredi Gelişmeleri	25
Grafik II.2.5	Konut Piyasası	26
Grafik II.2.6	İşgücü Piyasası	26
Grafik II.2.7	Cari Denge	26
Grafik II.2.8	Cari Dengenin Finansman Kalemleri	26
Grafik II.2.9	Enflasyon ve Politika Faizi Gelişmeleri	27
Grafik II.2.10	CDS Primi ve Kur Oynaklığı	27
	<b>II.2.1</b>	
	<b>Kutu: Türk Lirası Gecelik Referans Faiz Oranı (TLREF) ve Bankacılık Sektörü Uygulamaları</b>	
Grafik II.2.1.1	TLREF ve AOFM Faiz Oranları	29
Grafik II.2.1.2	TLREF, Ağırlıklı Ortalama, 3 ve 6 aya Kadar Akım TL Mevduat Faiz Oranları	29
Tablo II.2.1.1	TLREF'e Dayalı Borçlanma Aracı İhraçlarına İlişkin Bilgiler	30
	<b>III.</b>	
	<b>FİNANS DIŞI KESİM</b>	
	<b>III.1</b>	
	<b>Hanehalkı Gelişmeleri</b>	
Grafik III.1.1	Hanehalkı Finansal Varlık ve Yükümlülük Büyüme Oranları ve Finansal Kaldıraç Oranı	34
Grafik III.1.2	Hanehalkı Kredi ve Mevduat Büyümesi	35
Grafik III.1.3	Tüketici Kredileri ve Tasarruf Mevduatı Faiz Gelişmeleri	35
Tablo III.1.1	Hanehalkı Finansal Varlıkları	35
Grafik III.1.4	Yurt İçi Yerleşik Hanehalkının TL ve YP Tasarruf Mevduatı Tercihi	36
Grafik III.1.5	Tutar Kısımlarına Göre Hanehalkı Mevduat Gelişmesi	36
Grafik III.1.6	Tüketici Güven Endeksi ve Tüketici Eğilim Anketi Sorularına İlişkin Endeksler	36
Grafik III.1.7	Bankacılık Sistemi Hanehalkı Altın Portföyü ve Altın Fiyatı	36
Grafik III.1.8	Bireysel Emeklilik Sistemi	37
Grafik III.1.9	Otomatik Katılımlı Bireysel Emeklilik Sistemi	37
Grafik III.1.10	BİST 100 Endeks ve Hanehalkı Hisse Senedi Portföyü	37
Tablo III.1.2	Hanehalkı Finansal Yükümlülükleri	38
Grafik III.1.11	Finansman Şirketleri Tarafından Sağlanan Tüketici Kredilerinin Türlerine Göre Gelişimi	38
Grafik III.1.12	Bankacılık Sektörü Tüketici Kredilerinin Ortalama Vade Gelişimi	38
Grafik III.1.13	Konut Kredisinde Kabul Oranı, Kredi Değer Oranı ve Konut Fiyatı Gelişmeleri	39
Grafik III.1.14	Konut Satış Değişimine Katkıları ve Konut Kredisine Aylık Maliyetli Faiz Oranı	39
Grafik III.1.15	BKK Bakiyesinin Gelişimi	39
Grafik III.1.16	Ülkelerin Borçluluk Gelişmeleri	39
	<b>III.1.1</b>	
	<b>Kutu: Enflasyona Dayalı Mevduat Ürünleri</b>	
Şema III.1.1.1	Enflasyona Dayalı Mevduat Ürünleri	40
Tablo III.1.1.1	Ürün Karşılaştırması	41
Grafik III.1.1.1	Enflasyona Dayalı Mevduat Bakiyesi	41
Grafik III.1.1.2	Enflasyona Dayalı Mevduat Ürünlerinin Vade Gelişimi	42
Grafik III.1.1.3	Enflasyona Dayalı Mevduat Ürünlerinin Montan Gelişimi	42
Grafik III.1.1.4	TL Tasarruf Mevduatı Faizi ve Enflasyona Endeksli Mevduat Taahhüt Edilen Faiz Gelişimi	42
Grafik III.1.1.5	Enflasyona Dayalı Mevduat Ürünlerinde Marj Oranı ve Prim Gelişimi	42

<b>III.2</b>	<b>Reel Sektör Gelişmeleri</b>	
Grafik III.2.1	Sanayi Üretimi, Yatırım Eğilimi ve Kapasite Kullanımı	43
Grafik III.2.2	Sermaye Malları Üretim ve İthalat Miktar Endeksleri	43
Grafik III.2.3	İhracat ve İç Piyasa Siparişleri	43
Grafik III.2.4	Reel Sektör Güven Endeksleri	43
Grafik III.2.5	Reel Sektör Finansal Borçlarının GSYİH'ye Oranı	44
Grafik III.2.6	Reel Sektör Toplam Kredi/GSYİH Oranı Uluslararası Karşılaştırması	44
Grafik III.2.7	Reel Sektör YP Yükümlülükleri ve Net YP Pozisyonu	45
Grafik III.2.8	Yurt İçi TL ve YP Kredilerin Vade Dağılımı	45
Grafik III.2.9	Türev İşlemlerin Para Türü Dağılımı	46
Grafik III.2.10	Türev İşlemlerin Türlerine Göre Dağılımı	46
Grafik III.2.11	Kredi Standartları ve Kredi Talebi	46
Grafik III.2.12	KOBİ ve Büyük Firmaların Ortalama TL Faizleri	46
Grafik III.2.13	Kredilerin Sektörel Dağılımı	47
Grafik III.2.14	Son Rapor Döneminden İtibaren Kullandırılan (Akım) Kredilerin Sektörel Dağılımı	47
Grafik III.2.15	BİST Firmaları Kârlılık Göstergeleri	48
Grafik III.2.16	BİST Firmalarının Faiz Karşılama ve Riskteki Borç Oranları	48
<b>IV.</b>	<b>FİNANSAL KESİM</b>	
<b>IV.1</b>	<b>Kredi Gelişmeleri ve Kredi Riski</b>	
Grafik IV.1.1	Yıllık Kredi Büyümesi	50
Grafik IV.1.2	Kredi/GSYİH Oranı	50
Grafik IV.1.3	Firma Ölçeğine Göre TL Firma Kredileri Yıllık Büyüme Oranları	51
Grafik IV.1.4	Firma Ölçeğine Göre YP Firma Kredileri Yıllık Büyüme Oranları	51
Grafik IV.1.5	Kredi-Mevduat Faiz Oran Farkları	52
Grafik IV.1.6	Firma Kredi Talebine Etki Eden Faktörler-Finansman İhtiyaçları	53
Grafik IV.1.7	Firma Kredi Arzına Etki Eden Faktörler	53
Grafik IV.1.8	Bireysel Kredi Yıllık Büyüme Oranları	53
Grafik IV.1.9	Bireysel Kredi Büyümesi	53
Grafik IV.1.10	Bireysel Kredi Faiz Oranları	54
Grafik IV.1.11	İhtiyaç Kredisi Büyümesi	54
Grafik IV.1.12	TGA Oranları	55
Grafik IV.1.13	TGA Bakiyesi ve Bileşenleri	55
Grafik IV.1.14	Yeniden Yapılandırılan Kredi Bakiyesi	56
Grafik IV.1.15	TGA Oranı ve Değişiminin Uluslararası Karşılaştırması	56
Grafik IV.1.16	Firma TGA Oranları	56
Grafik IV.1.17	Bireysel Kredilerde TGA Oranları	57
Grafik IV.1.18	İhtiyaç Kredisi Yaşlandırma Eğrileri	57
<b>IV.2</b>	<b>Likidite Riski</b>	
Grafik IV.2.1	Yüzdeler Dilimlere Göre Bankaların Toplam Likidite Karşılama Oranları	58
Grafik IV.2.2	Yüzdeler Dilimlere Göre Bankaların YP Likidite Karşılama Oranları	58
Grafik IV.2.3	Mevduat Dışı Kaynakların Yabancı Kaynaklara Oranı	59
Grafik IV.2.4	Kredi/Mevduat Oranı	59
Grafik IV.2.5	Kredi/(Mevduat+Diğer İstikrarlı Kaynaklar) Oranı	59
Grafik IV.2.6	TL Para Takası İşlem Tutarlarının Gelişimi	60
Grafik IV.2.7	Spotta TL Alım Para Takası Vade Dilimleri	60
Grafik IV.2.8	Bankacılık Sektörü Yurt Dışı Borcunun Büyüme Oranı ve Miktarı	61
Grafik IV.2.9	367 Gün Vadeli Sendikasyon Kredilerinin Maliyet Gelişimi	61
Grafik IV.2.10	Toplam Dış Borç Yenileme Oranı ve Ortalama Vadesi	61
Grafik IV.2.11	Dış Borç Yenileme Oranı	61
Grafik IV.2.12	YP Likit Aktiflerin Tutarı	62

Grafik IV.2.13	1 Yıl İçinde Vadesi Dolacak YP Dış Borç ve YP Likit Aktiflerin 1 Yıl İçinde Vadesi Dolacak YP Dış Borca Oranı	62
Grafik IV.2.14	Yurt Dışı YP Menkul Kıymet İhraç Gelişmeleri	63
Grafik IV.2.15	Yurt İçi TL Menkul Kıymet İhraç Gelişmeleri	63
<b>IV.3</b>	<b>Faiz ve Kur Riski</b>	
Grafik IV.3.1	Ekonomik Değer Yaklaşımına Göre Yeniden Fiyatlama Kanalından Faiz Riski	64
Grafik IV.3.2	Sabit Faizli Gerçeğe Uygun Değer Farkı Diğer Kapsamlı Gelire Yansıtılan Menkul Değerler Faiz Riski	64
Grafik IV.3.3	Bankacılık Sektörü Yabancı Para Pozisyon Gelişimi	65
Grafik IV.3.4	Bilanço Dışı YP İşlemlerin Brüt Pozisyonları (Aktif+Pasif) Dağılımları	65
<b>IV.4</b>	<b>Kârlılık ve Sermaye Yeterliliği</b>	
Grafik IV.4.1	Aktif ve Özkaynak Kârlılığı Gelişimi	66
Grafik IV.4.2	Standart ve Çekirdek SYR Gelişimi	66
Grafik IV.4.3	Gelir/Gider Kalemlerinin AKO'ya Etkisi	66
Grafik IV.4.4	Net Faiz Geliri Değişimine Katkı	66
Grafik IV.4.5	TGA Ek Göstergeleri	67
Grafik IV.4.6	Para Takası İşlem Maliyeti ve Faizleri	67
Grafik IV.4.7	Özkaynak Değişimleri	68
Grafik IV.4.8	Risk ve Aktif Gelişmeleri	68
Grafik IV.4.9	Banka Türü Bazında SYR	68
<b>IV.4.I</b>	<b>Kutu: Özkaynakların Güçlendirilmesi için Yapılan Çalışmalar</b>	
Şema IV.4.I.1	Basel III Düzenlemelerinde Sermaye ve Sermaye Tamponları	70
Grafik IV.4.I.1	Ülkemizde Özkaynak Yapısı	70
Grafik IV.4.I.2	Bankaların Gruplar Bazında Ocak 2018 – Eylül 2019 Arası Nakdi Sermaye Artırımları	70
Grafik IV.4.I.3	Bankaların Toplam Nakdi Sermaye Artırımları	70
Tablo IV.4.I.1	Sermaye Benzeri Borçlanma Araçları	71
Grafik IV.4.I.4	Sermaye Benzeri İhraç Bakiyesinin Gelişimi	71
<b>V.</b>	<b>ÖZEL KONULAR</b>	
<b>V.1</b>	<b>Banka Kredilerindeki Çevrimsel Dinamiklerin Takibi: Türk Bankacılık Sektörüne Dair Bulgular</b>	
Grafik V.1.1	Kredi/GSYİH Oranı İçin Hesaplanan Kredi Açığı Serisi	74
Grafik V.1.2	Toplam Kredilerde Genişleme ve Sıkışma Belirten Gösterge Sayısı	75
Grafik V.1.3	Toplam Ticari Kredilerde Genişleme ve Sıkışma Belirten Gösterge Sayısı	75
Grafik V.1.4	TL Ticari Kredilerde Genişleme ve Sıkışma Belirten Gösterge Sayısı	75
Grafik V.1.5	YP Ticari Kredilerde Genişleme ve Sıkışma Belirten Gösterge Sayısı	75
Grafik V.1.6	Toplam Tüketici Kredilerinde Genişleme ve Sıkışma Belirten Gösterge Sayısı	76
Grafik V.1.7	Konut Kredilerinde Genişleme ve Sıkışma Belirten Gösterge Sayısı	76
Grafik V.1.8	Taşıtlı Kredilerinde Genişleme ve Sıkışma Belirten Gösterge Sayısı	76
Grafik V.1.9	İhtiyaç Kredilerinde Genişleme ve Sıkışma Belirten Gösterge Sayısı	76
<b>V.2</b>	<b>Varlık Yönetim Şirketleri ve Bankaların Tahsili Gecikmiş Alacak Satışları</b>	
Grafik V.2.1	VYŞ'lere Satış Yapan Banka Sayısı	79
Grafik V.2.2	Banka Başına Düşen Ortalama Satış Tutarı	79
Tablo V.2.1	VYŞ'lerin Bilançosu	80
Grafik V.2.3	VYŞ'lerin Aktif ve Özkaynak Gelişimi	80
Grafik V.2.4	VYŞ'lerin Aktif ve Özkaynak Karlılığının Gelişimi	80
Grafik V.2.5	Bankaların TGA Satışları	81
Grafik V.2.6	Tür Bazında Bankaların TGA Satış Tutarları	81
Grafik V.2.7	TGA Satış Fiyat Oranı	81

## Kısaltma Listesi

<b>AB</b>	Avrupa Birliği
<b>ABD</b>	Amerika Birleşik Devletleri
<b>AKO</b>	Aktif Karlılık Oranı
<b>Alt E.</b>	Alt Eksen
<b>AOFM</b>	Ağırlıklı Ortalama Fonlama Maliyeti
<b>AŞ</b>	Anonim Şirketi
<b>BDDK</b>	Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurulu
<b>BES</b>	Bireysel Emeklilik Sistemi
<b>BIS</b>	Uluslararası Ödemeler Bankası
<b>BİST</b>	Borsa İstanbul
<b>BKEA</b>	Banka Kredileri Eğilim Anketi
<b>BKK</b>	Bireysel Kredi Kartları
<b>BKY</b>	Bireysel Katılım Yatırımcısı
<b>CPB</b>	Hollanda Ekonomik Politika Analizi Bürosu
<b>CDS</b>	Kredi Temerrüt Takası
<b>DEK</b>	Döviz Endeksli Kredi
<b>DİBS</b>	Devlet İç Borçlanma Senedi
<b>DTH</b>	Döviz Tevdiat Hesabı
<b>EBAN</b>	Avrupa Melek Yatırım Ağı
<b>ECB</b>	Avrupa Merkez Bankası
<b>EGM</b>	Emeklilik Gözetim Merkezi
<b>EONIA</b>	Euro Gecelik Endeks Ortalaması
<b>EPFR</b>	Yükselen Portföy Fonu Araştırması
<b>ESTER</b>	Euro Kısa Vadeli Referans Oranı
<b>EURIBOR</b>	Euro Bankalararası Faiz Oranı
<b>FAVÖK</b>	Faiz Amortisman Vergi Öncesi Kâr
<b>FOMC</b>	Federal Açık Piyasa İşlemleri Komitesi
<b>Fed</b>	ABD Merkez Bankası
<b>FİR</b>	Finansal İstikrar Raporu
<b>FSB</b>	Finansal İstikrar Kurulu
<b>G20</b>	Grup 20 Ülkeleri
<b>GOÜ</b>	Gelişmekte Olan Ülkeler
<b>GSYİH</b>	Gayri Safi Yurt İçi Hasıla
<b>GSYO</b>	Girişim Sermayesi Yatırım Ortaklığı

<b>GSYF</b>	Girişim Sermayesi Yatırım Fonu
<b>GÜ</b>	Gelişmiş Ülkeler
<b>HHO</b>	Haftalık Hareketli Ortalama
<b>IBOR</b>	Bankalararası Borç Verme Faiz Oranları
<b>IFS</b>	Uluslararası Finansal İstatistikler
<b>IIF</b>	Uluslararası Finans Enstitüsü
<b>IMF</b>	Uluslararası Para Fonu
<b>ISDA</b>	Uluslararası Swap ve Türev Ürünler Birliği
<b>IOSCO</b>	Uluslararası Menkul Kıymet Komisyonları Örgütü
<b>K/M</b>	Kredinin Mevduata Oranı
<b>K/M+</b>	Kredilerin Mevduat ve Diğer İstikrarlı Kaynaklar Toplamına Oranı
<b>KAP</b>	Kamuyu Aydınlatma Platformu
<b>KDO</b>	Kredi Değer Oranı
<b>KEA</b>	Kur Etkisinden Arındırılmış
<b>KGF</b>	Kredi Garanti Fonu
<b>KK</b>	Kredi Kartı
<b>KKB</b>	Kredi Kayıt Bürosu
<b>KOBİ</b>	Küçük ve Orta Büyüklükteki İşletme
<b>KYB</b>	Kalkınma ve Yatırım Bankaları
<b>LIBOR</b>	Londra Bankalararası Faiz Oranı
<b>LKO</b>	Likidite Karşılama Oranı
<b>MK</b>	Menkul Kıymet
<b>MKK</b>	Merkezi Kayıt Kuruluşu
<b>MSCI</b>	Morgan Stanley Capital International
<b>OPEC</b>	Petrol İhraç Eden Ülkeler Örgütü
<b>PMI</b>	Satın Alma Yöneticileri Endeksi
<b>RAA</b>	Risk Ağırlıklı Aktifler
<b>RFR</b>	Risksiz Faiz Oranı
<b>ROM</b>	Rezerv Opsiyonu Mekanizması
<b>SBB</b>	Sermaye Benzeri Borçlar
<b>Sol E.</b>	Sol Eksen
<b>SPK</b>	Sermaye Piyasası Kurulu
<b>SÜE</b>	Sanayi Üretim Endeksi
<b>SYR</b>	Sermaye Yeterlilik Rasyosu (Oranı)
<b>TBB</b>	Türkiye Bankalar Birliği
<b>TCMB</b>	Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası
<b>TDK</b>	Toplam Dolar Karşılığı

<b>TFRS</b>	Türkiye Finansal Raporlama Standardı
<b>TGA</b>	Tahsili Gecikmiş Alacak
<b>TL</b>	Türk Lirası
<b>TLREF</b>	Türk Lirası Gecelik Referans Faiz Oranı
<b>TMSF</b>	Tasarruf Mevduatı Sigorta Fonu
<b>TOKİ</b>	Toplu Konut İdaresi
<b>TÜFE</b>	Tüketici Fiyat Endeksi
<b>TÜİK</b>	Türkiye İstatistik Kurumu
<b>Üst E.</b>	Üst Eksen
<b>VYŞ</b>	Varlık Yönetim Şirketleri
<b>YP</b>	Yabancı Para
<b>YPNGP</b>	Yabancı Para Net Genel Pozisyonu
<b>ZK</b>	Zorunlu Karşılık