

# BORSA TRENDLERİ RAPORU

**OCAK - ARALIK 2018**  
**SAYI: XXVII**



|                                                                                                                                             |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1- Borsa Şirketlerinin Endeks Bazında Dağılımı                                                                                              | 5  |
| 2- Halka Açıklık Oranları                                                                                                                   | 5  |
| 3- Piyasa Değerleri                                                                                                                         | 6  |
| 4- İşlem Hacimleri                                                                                                                          | 7  |
| 5- Yabancı İşlemleri – Net Giriş Çıkışlar                                                                                                   | 8  |
| 6- Uyruk Bazında İşlem Hacmi Dağılımı                                                                                                       | 9  |
| 7- Uyruk Bazında Yatırımcı Sayısı Ve Piyasa Değeri                                                                                          | 10 |
| 8- Endeks ve Uyruk Bazında Yatırımcı Sayıları                                                                                               | 12 |
| 9- Endeks ve Uyruk Bazında Portföy Değerleri (Milyar TL)                                                                                    | 13 |
| 10- Yabancı Yatırımcıların Portföy Değeri ve Yatırımcı Sayısı Sıralaması                                                                    | 13 |
| 11- Menkul Kıymet Bazında Yatırımcı Sayısı ve Piyasa Değeri                                                                                 | 14 |
| 12- Elde Tutma Süreleri                                                                                                                     | 14 |
| 13- Risk İştahı Endeksi                                                                                                                     | 16 |
| 14- Türkiye’de İhraç Edilen Özel Sektör Borçlanma Araçlarının Döviz Cinsi Bazlı Dağılımı (Kümülatif)                                        | 18 |
| 15- Türkiye’de İhraç Edilen Özel Sektör Borçlanma Araçlarının Döviz Cinsi Bazında Kıymet Tipi Dağılımı (Kümülatif)                          | 19 |
| 16- Türkiye’de İhraç Edilen Özel Sektör Borçlanma Araçlarına Yatırım Yapan Yatırımcıların Uyruk ve Kimlik Tipi Bazında Dağılımı (Kümülatif) | 19 |
| 17- Türkiye’de İhraç Edilen Türk Lirası Cinsinden Özel Sektör Borçlanma Araçlarının İhraççı Bazında Tarihsel Hacimleri (Kümülatif)          | 20 |
| 18- Türkiye’de İhraç Edilen Euro ve ABD Doları Cinsinden Özel Sektör Borçlanma Araçlarının İhraççı Bazında Tarihsel Hacimleri (Kümülatif)   | 21 |
| 19- Türkiye’de İhraç Edilen Türk Lirası Cinsinden Özel Sektör Borçlanma Araçlarının Vade Bazında Tarihsel Hacimleri (Kümülatif)             | 21 |

Değerli Okuyucularımız,

BIST TÜM’de işlem gören şirket sayısı 2017 sonunda 307 adet iken gerçekleşen yeni halka arzların ve Gelişen İşletmeler Piyasası’ndan geçişlerin etkisiyle 2018 sonunda 327’ye yükselmiştir. Toplam yatırımcı sayısının %0,8’ini oluşturan yabancı yatırımcıların işlem hacmindeki payı %30, piyasa değerindeki payı ise %65 seviyesinde gerçekleşmiştir. Yabancı yatırımcılar 2 milyar ABD doları net satış gerçekleştirirken, BIST TÜM’ün elde tutma süresi yabancılar da 133 gün iken yerli yatırımcılarda 31 gün olmuştur. Türkiye’de ihraç edilen borçlanma araçlarının Türk Lirası cinsinden kıymet dağılımı değişimleri incelendiğinde 2017’ye kıyasla 2018’de en çok tercih edilen araçlar sırasıyla sermaye benzeri borçlanma araçları, varlığa dayalı menkul kıymet araçları ve yönetim sözleşmesine dayalı kira sertifikaları olmuştur. Türk Lirası cinsinden ihraç edilen özel sektör borçlanma araçlarının yaklaşık %74’ünün yerli kurumsal ve %23’ünün yerli bireysel yatırımcılar tarafından tutulduğu görülmüştür.

İyi okumalar ve bir sonraki rapor dönemine kadar verimli çalışmalar dileriz,

MKK Genel Müdürü

Dr. Murat Turgut

TÜYİD Yatırımcı İlişkileri Derneği Başkanı

Nursel İlgen, CFA

**Yasal Uyarı:** Borsa İstanbul’da işlem gören hisse senetlerine ilişkin önemli istatistikler bulabileceğiniz bu raporda yer alan değerlendirme ve bilgiler MKK tarafından açıklanan veriler esas alınarak hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir ve sermaye piyasasındaki alım satım kararlarınızı destekleyecek yeterli bilgiyi içermeyebilir. Burada yer alan veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Tüm veriler, güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan MKK ve TÜYİD sorumlu değildir.

Raporun hazırlanmasını sağlayan Merkezi Kayıt Kuruluşu (MKK) Veri Depolama Direktörlüğü Direktörü Özgür Uysal, Uzmanı Ebru Demircan, TÜYİD Yönetim Kurulu Üyeleri Aslı Selçuk ve Başak Öge ile TÜYİD Üyesi Eren Öner’e ve İpek İyisan’a teşekkürlerimizi sunarız.

## 1- Borsa Şirketlerinin Endeks Bazında Dağılımı

**2018 yılı sonunda BIST Tüm’de işlem gören şirket sayısı 327 olmuştur.**

| Endeks                  | 2015 YS | 2016 YS | 2017 YS | 2018 YS |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|
| BIST BANKA              | 11      | 11      | 13      | 13      |
| BIST HOLDİNG VE YATIRIM | 37      | 32      | 35      | 35      |
| BIST TİCARET            | 20      | 16      | 17      | 17      |
| BIST HİZMETLER          | 58      | 52      | 54      | 61      |
| BIST MALİ               | 87      | 81      | 88      | 93      |
| BIST SİNAİ              | 149     | 145     | 150     | 157     |
| BIST TEKNOLOJİ          | 14      | 14      | 15      | 16      |
| BIST TÜM                | 308     | 292     | 307     | 327     |

2018’de gerçekleşen yeni halka arzların ve Gelişen İşletmeler Piyasası’ndan geçişlerin etkisiyle BIST Tüm’de işlem gören şirket sayısı 327’ye yükselmiştir. Sene başında birçok şirket halka arz için Sermaye Piyasası Kurulu’na başvurmuş, yılın ilk yarısında altı şirketin halka arzı gerçekleşmiştir. İkinci çeyrekte piyasalarda başlayan dalgalanmaların etkisiyle tüm başvurular halka arza dönüşmemiş ve bir kısmı ertelenmiştir.

Diğer taraftan artan borçlanma maliyetleri göz önüne alındığında uygun piyasa şartları olduğu takdirde önümüzdeki dönemde birçok şirketin kaynak bulmak için halka arzı değerlendirmesi beklenmektedir.

## 2- Halka Açıklık Oranları

**2017 yılsonuna göre BIST TÜM’ün hem toplam halka açıklık oranında hem de fiili dolaşım halka açıklık oranında düşüş yaşanmıştır.**

| ENDEKS                  | HALKA AÇIKLIK ORANI |        |        | HALKA AÇIKLIK ORANI (FİİLİ DOLAŞIM) |        |        |
|-------------------------|---------------------|--------|--------|-------------------------------------|--------|--------|
|                         | 2016                | 2017   | 2018   | 2016                                | 2017   | 2018   |
| BIST BANKA              | 46.04%              | 43.87% | 37.45% | 35.55%                              | 32.81% | 20.77% |
| BIST HOLDİNG VE YATIRIM | 38.91%              | 41.05% | 42.80% | 30.01%                              | 33.32% | 33.67% |
| BIST TİCARET            | 49.47%              | 56.59% | 61.40% | 37.33%                              | 44.19% | 52.63% |
| BIST 30                 | 40.29%              | 40.76% | 44.30% | 35.58%                              | 37.77% | 40.67% |
| BIST 50                 | 39.75%              | 40.86% | 41.11% | 34.61%                              | 36.67% | 36.60% |
| BIST 100                | 40.03%              | 41.23% | 41.69% | 33.54%                              | 35.38% | 35.97% |
| BIST HİZMETLER          | 36.88%              | 40.90% | 43.33% | 28.00%                              | 35.04% | 38.36% |
| BIST MALİ               | 43.83%              | 43.09% | 39.81% | 33.78%                              | 33.11% | 25.18% |
| BIST SİNAİ              | 39.77%              | 40.88% | 39.05% | 30.49%                              | 32.22% | 30.58% |
| BIST TEKNOLOJİ          | 25.48%              | 21.26% | 28.78% | 22.24%                              | 19.49% | 27.45% |
| BIST TÜM                | 40.67%              | 41.00% | 39.84% | 31.28%                              | 32.63% | 29.47% |

2018’de 2017 yılına göre BİST Tüm’ n hem toplam halka  cıklık oranı hem de fiili dolaşım halka  cıklık oranında düşüş yaşandığı görülmektedir. 2018 yılında özellikle Banka endeksinin fiili dolaşım halka  cıklık oranında fiyat değişimleri sebebiyle %33’ten %21’e 12 puanlık düşüş yaşanırken, Teknoloji endeksinde 8 puanlık, Ticaret endeksinde ise 8 puanlık bir artış yaşanmıştır.

### 3- Piyasa Değerleri

*2018 yılında TL’nin değer kaybı sebebiyle Banka hariç tüm endekslerin ABD doları bazlı piyasa değerlerinde düşüş görülmüş ve BİST TÜM’ n piyasa değeri %34 azalma kaydetmiştir.*

| 4- M LYON TL            | 31.12.2016 | 31.12.2017 | 31.12.2018 | Yıllık Değişim |
|-------------------------|------------|------------|------------|----------------|
| BİST BANKA              | 145,491    | 209,312    | 229,698    | 10%            |
| BİST HOLDİNG VE YATIRIM | 89,508     | 123,345    | 102,712    | -17%           |
| BİST T CARET            | 31,141     | 45,705     | 44,629     | -2%            |
| BİST 30                 | 393,806    | 562,566    | 434,956    | -23%           |
| BİST 50                 | 444,140    | 633,719    | 530,188    | -16%           |
| BİST 100                | 498,419    | 721,155    | 589,759    | -18%           |
| BİST H ZMETLER          | 113,235    | 173,643    | 152,460    | -12%           |
| BİST MAL                | 267,025    | 370,692    | 363,190    | -2%            |
| BİST SINA               | 186,499    | 275,493    | 239,836    | -13%           |
| BİST TEKNOLOJ           | 16,265     | 36,842     | 30,385     | -18%           |
| BİST T M                | 583,023    | 856,670    | 785,872    | -8%            |
|                         |            |            |            |                |
| M LYON ABD DOLARI       | 31.12.2016 | 31.12.2017 | 31.12.2018 | Yıllık Değişim |
| BİST BANKA              | 41,342     | 55,492     | 43,495     | -22%           |
| BİST HOLDİNG VE YATIRIM | 25,434     | 32,701     | 19,449     | -41%           |
| BİST T CARET            | 8,849      | 12,117     | 8,451      | -30%           |
| BİST 30                 | 111,902    | 149,147    | 82,362     | -45%           |
| BİST 50                 | 126,205    | 168,011    | 100,395    | -40%           |
| BİST 100                | 141,629    | 191,191    | 111,676    | -42%           |
| BİST H ZMETLER          | 32,176     | 46,036     | 28,870     | -37%           |
| BİST MAL                | 75,877     | 98,277     | 68,773     | -30%           |
| BİST SINA               | 52,995     | 73,038     | 45,415     | -38%           |
| BİST TEKNOLOJ           | 4,622      | 9,768      | 5,754      | -41%           |
| BİST TÜM                | 165,669    | 227,119    | 148,811    | -34%           |

2018 yılında B ST TÜM’ n piyasa değerinde TL bazında %8, ABD doları bazında ise %34 düşüş gerçekleşmiştir. TL bazında tek artış Banka endeksinde olurken diğer bütün endekslerde bir önceki yıla düşüş gözlenmiştir. En yüksek düşüş %18 ile Teknoloji endeksinde olmuştur.

ABD doları bazında en yüksek düşüş %45 ile B ST 30, %42 ile B ST 100 ve %41 ile B ST Holding ve Yatırım ile B ST Teknoloji endekslerinde yaşanmıştır.

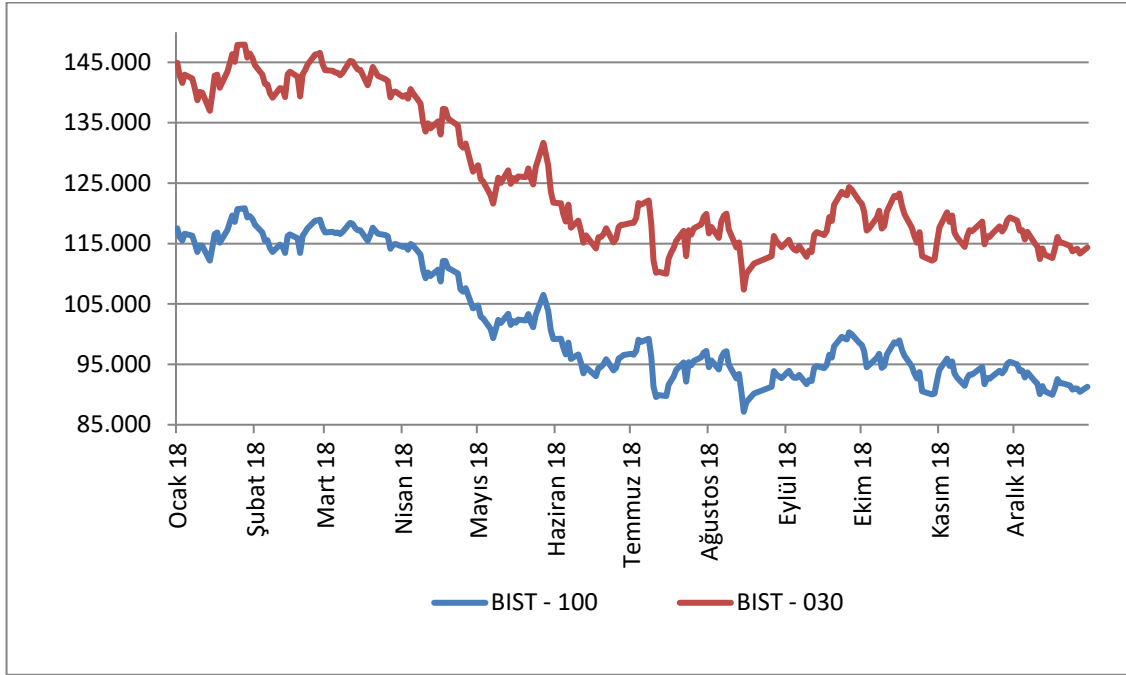
#### 4- İşlem Hacimleri

| NOMİNAL DEĞER (Milyon)  | 2015      | 2016    | 2017      | 2018      | 2016-2017<br>Değişim | 2017-2018<br>Değişim |
|-------------------------|-----------|---------|-----------|-----------|----------------------|----------------------|
| BIST BANKA              | 67,264    | 63,423  | 50,677    | 93,192    | -20%                 | 84%                  |
| BIST HOLDİNG VE YATIRIM | 23,608    | 24,612  | 51,245    | 48,430    | 108%                 | -5%                  |
| BIST TİCARET            | 5,325     | 5,806   | 8,521     | 8,714     | 47%                  | 2%                   |
| BIST 30                 | 110,829   | 113,997 | 129,423   | 190,863   | 14%                  | 47%                  |
| BIST 50                 | 128,203   | 137,429 | 163,415   | 236,148   | 19%                  | 45%                  |
| BIST 100                | 155,893   | 170,080 | 224,390   | 297,696   | 32%                  | 33%                  |
| BIST HİZMETLER          | 30,274    | 44,834  | 61,984    | 73,230    | 38%                  | 18%                  |
| BIST MALİ               | 106,253   | 104,457 | 136,544   | 172,215   | 31%                  | 26%                  |
| BIST SİNAİ              | 47,500    | 56,817  | 112,693   | 129,505   | 98%                  | 15%                  |
| BIST TEKNOLOJİ          | 3,129     | 2,523   | 4,991     | 6,769     | 98%                  | 36%                  |
| BIST TÜM                | 187,105   | 208,632 | 316,212   | 381,719   | 52%                  | 21%                  |
|                         |           |         |           |           |                      |                      |
| MİLYON TL               | 2015      | 2016    | 2017      | 2018      | 2016-2017<br>Değişim | 2017-2018<br>Değişim |
| BIST BANKA              | 467,838   | 410,050 | 361,921   | 491,432   | -12%                 | 36%                  |
| BIST HOLDİNG VE YATIRIM | 74,102    | 72,559  | 125,010   | 142,179   | 72%                  | 14%                  |
| BIST TİCARET            | 32,643    | 30,836  | 39,036    | 55,981    | 27%                  | 43%                  |
| BIST 30                 | 737,413   | 724,598 | 907,712   | 1,415,569 | 25%                  | 56%                  |
| BIST 50                 | 811,769   | 822,054 | 1,071,257 | 1,602,514 | 30%                  | 50%                  |
| BIST 100                | 929,040   | 920,312 | 1,248,137 | 1,763,535 | 36%                  | 41%                  |
| BIST HİZMETLER          | 175,693   | 221,754 | 334,134   | 470,925   | 51%                  | 41%                  |
| BIST MALİ               | 577,225   | 521,578 | 565,934   | 692,095   | 9%                   | 22%                  |
| BIST SİNAİ              | 234,191   | 239,421 | 464,875   | 668,888   | 94%                  | 44%                  |
| BIST TEKNOLOJİ          | 23,430    | 16,552  | 78,053    | 134,224   | 372%                 | 72%                  |
| BIST TÜM                | 1,010,456 | 999,305 | 1,442,996 | 1,966,132 | 44%                  | 36%                  |
|                         |           |         |           |           |                      |                      |
| MİLYON ABD DOLARI       | 2015      | 2016    | 2017      | 2018      | 2016-2017<br>Değişim | 2017-2018<br>Değişim |
| BIST BANKA              | 173,736   | 136,712 | 98,801    | 101,775   | -28%                 | 3%                   |
| BIST HOLDİNG VE YATIRIM | 27,700    | 24,095  | 34,404    | 30,955    | 43%                  | -10%                 |
| BIST TİCARET            | 12,087    | 10,220  | 10,730    | 11,873    | 5%                   | 11%                  |
| BIST 30                 | 273,765   | 241,880 | 247,804   | 296,901   | 2%                   | 20%                  |
| BIST 50                 | 301,304   | 274,395 | 292,654   | 338,745   | 7%                   | 16%                  |
| BIST 100                | 345,385   | 307,004 | 341,443   | 374,845   | 11%                  | 10%                  |
| BIST HİZMETLER          | 65,178    | 74,247  | 91,434    | 101,297   | 23%                  | 11%                  |
| BIST MALİ               | 214,599   | 173,762 | 154,937   | 145,973   | -11%                 | -6%                  |
| BIST SİNAİ              | 87,290    | 79,525  | 127,550   | 144,964   | 60%                  | 14%                  |
| BIST TEKNOLOJİ          | 8,714     | 5,452   | 21,129    | 27,339    | 288%                 | 29%                  |
| BIST TÜM                | 375,753   | 332,986 | 395,049   | 419,573   | 19%                  | 6%                   |

2018 yılında Borsa İstanbul nominal işlem hacmi bir önceki yıla oranla %21 artışla rekor seviyede gerçekleşmiştir. Bu artışla birlikte TL bazda 2 katrilyon seviyesine yaklaşmıştır. Nominal ve TL bazlı işlem hacminde ciddi artışlar görülürken kur etkisiyle ABD doları cinsinden işlem hacmi %6 artarken, 420 milyar ABD doları ile tarihi yüksek seviyelere çıkmıştır.

**Nominal bazda  
en yüksek  
hacim artışı  
%84 ile Banka  
endeksinde  
gerçekleşmiştir.**

TL bazlı en yüksek artış 2017 yılına göre %72 ile Teknoloji endeksi olurken onu %44 ile BİST Sınai endeksi takip etmiştir. Dolar bazlı en yüksek artış yine Teknoloji endeksi olurken, Borsa'nın lokomotifleri olan Banka endeksinin işlem hacmi artışı TL'de %36 ABD doları bazında %3 seviyesinde kalmıştır. Nominal olarak %84 artan hacmin fiyatlarda yaşanan düşüşün etkisiyle dolar bazlı işlem hacmine yansıması çok daha sınırlı olmuştur.



## 5- Yabancı İşlemleri – Net Giriş Çıkışlar

**2018 yılında  
Borsa  
İstanbul'dan 2  
milyar ABD  
doları net  
yabancı çıkışı  
olmuştur.**

| Milyon ABD Doları       | 2014  | 2015    | 2016  | 2017  | 2018    |
|-------------------------|-------|---------|-------|-------|---------|
| BIST BANKA              | 1,048 | (1,542) | 897   | 671   | (1,104) |
| BIST HOLDİNG VE YATIRIM | 239   | 27      | 160   | 328   | (67)    |
| BIST TİCARET            | (9)   | (25)    | (124) | 53    | (81)    |
| BIST 30                 | 1,784 | (2,553) | 695   | 1,739 | (1,748) |
| BIST 50                 | 1,963 | (2,794) | 710   | 1,822 | (1,947) |
| BIST 100                | 2,058 | (2,739) | 708   | 1,808 | (2,008) |
| BIST HİZMETLER          | 233   | (675)   | (714) | 1,094 | (431)   |
| BIST MALİ               | 1,430 | (1,500) | 1,181 | 837   | (1,209) |
| BIST SINAİ              | 535   | (361)   | 224   | 226   | (542)   |
| BIST TEKNOLOJİ          | 78    | 34      | (15)  | (369) | 205     |
| BIST TÜM                | 165   | (2,503) | 1,798 | (325) | (2,036) |

Yıl içinde yaşanan gelişmelerin etkisiyle işlem hacimleri artarken endekslerden yabancı çıkış da hızlanmıştır. BİST Tüm endeksine son çeyrekte kısıtlı bir giriş olmasına karşın yılın toplamında 2 milyar seviyesinde yabancı çıkışı görülmüştür. En yüksek net çıkış likit olması ve yüksek yabancı payı sebebiyle Mali endekste olmuştur.

2018 yılında net yabancı alımı görülen tek endeks BİST Teknoloji olmuştur.

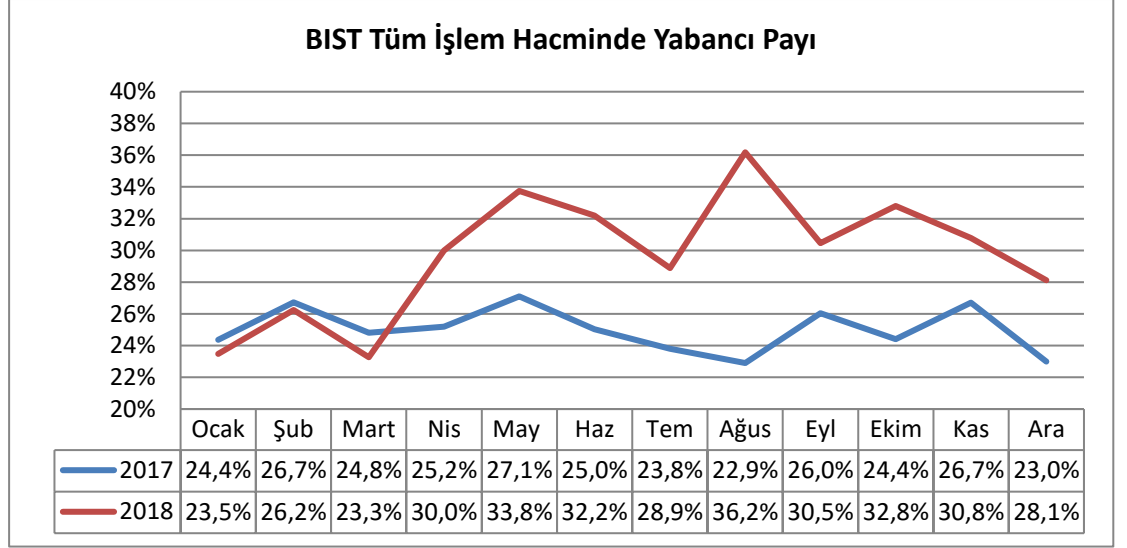
## 6- Uyruk Bazında İşlem Hacmi Dağılımı

| ENDEKS                  | 2018    |       | 2018 4 Ç |       | 2018 3Ç |       | 2018 2Ç |       | 2018 1Ç |       | 2017    |       | 2017 4Ç |       |
|-------------------------|---------|-------|----------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|
|                         | Yabancı | Yerli | Yabancı  | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli |
| BIST TÜM                | 30%     | 70%   | 31%      | 69%   | 32%     | 68%   | 32%     | 68%   | 24%     | 76%   | 25%     | 75%   | 25%     | 75%   |
| BIST 030                | 35%     | 65%   | 36%      | 64%   | 35%     | 65%   | 37%     | 63%   | 33%     | 67%   | 34%     | 66%   | 32%     | 68%   |
| BIST 050                | 34%     | 66%   | 35%      | 65%   | 34%     | 66%   | 35%     | 65%   | 30%     | 70%   | 31%     | 69%   | 30%     | 71%   |
| BIST 100                | 32%     | 68%   | 34%      | 67%   | 34%     | 66%   | 34%     | 66%   | 27%     | 73%   | 28%     | 72%   | 27%     | 73%   |
| BIST SİNAİ              | 26%     | 74%   | 27%      | 73%   | 29%     | 71%   | 28%     | 72%   | 19%     | 81%   | 21%     | 79%   | 19%     | 81%   |
| BIST HİZMETLER          | 33%     | 67%   | 34%      | 66%   | 36%     | 64%   | 35%     | 65%   | 27%     | 73%   | 24%     | 76%   | 27%     | 73%   |
| BIST TİCARET            | 43%     | 57%   | 45%      | 55%   | 48%     | 52%   | 47%     | 53%   | 30%     | 70%   | 31%     | 69%   | 43%     | 57%   |
| BIST MALİ               | 33%     | 67%   | 32%      | 68%   | 35%     | 65%   | 37%     | 63%   | 29%     | 71%   | 30%     | 70%   | 31%     | 70%   |
| BIST BANKA              | 35%     | 65%   | 33%      | 67%   | 34%     | 66%   | 37%     | 63%   | 36%     | 64%   | 35%     | 65%   | 36%     | 64%   |
| BIST HOLDİNG VE YATIRIM | 37%     | 63%   | 38%      | 62%   | 42%     | 58%   | 44%     | 56%   | 25%     | 75%   | 28%     | 72%   | 28%     | 72%   |
| BIST TEKNOLOJİ          | 21%     | 79%   | 24%      | 76%   | 20%     | 80%   | 21%     | 79%   | 19%     | 81%   | 18%     | 82%   | 18%     | 83%   |

**2018 yılında  
Borsa  
İstanbul'da  
işlem  
hacminin  
%70'i yerli  
yatırımcılar  
tarafından  
gerçekleştiril  
miştir.**

Yabancı yatırımcıların BIST TÜM işlem hacmindeki payı ikinci ve üçüncü çeyrekte ortalama %32 ile Borsa Trendleri Raporu'nun yayınlanmaya başladığı 2012 yılından bu yana en yüksek seviyesine ulaşmıştı. Bu oran yılın son çeyreğinde hafif düşüşle %31'e inerek 2018'in tamamında ortalama %30 olarak gerçekleşmiştir. Bu dönemde BIST TÜM yabancı payı en yüksek seviyesine %36 ile Ağustos ayında ulaşmıştır. Tüm endeksler ve aylar bazında en yüksek yabancı payı %58 ile Ağustos ayında BIST Ticaret'te gerçekleşmiştir. En düşük ise %12,9 ile BIST Teknoloji'de görülmüştür. Geçen yıla kıyasla yabancı işlem payı sadece BIST Banka'da 0,3 puan azalırken, en fazla artış da BIST Ticaret, BIST Hizmetler ile BIST Holding ve Yatırım'da gerçekleşmiştir.

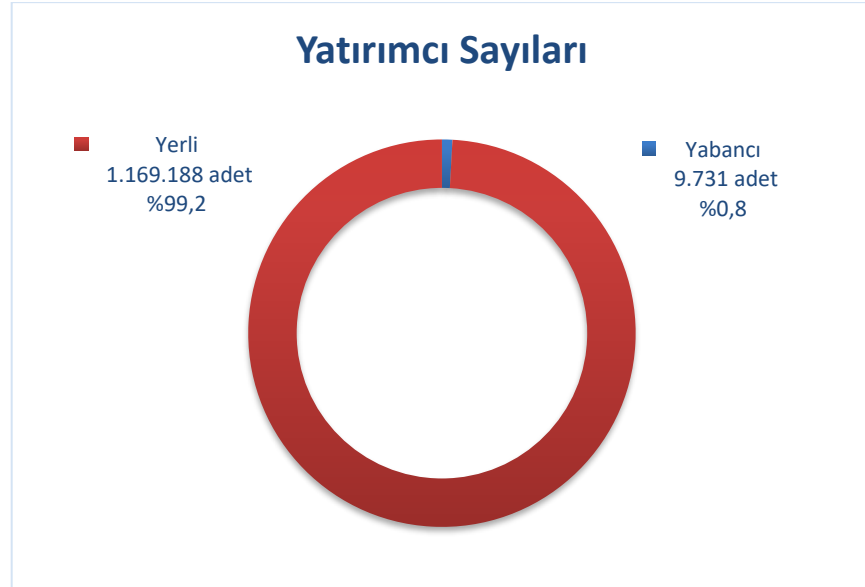
**Yabancıların işlem hacminde en yüksek paya sahip olduğu endeks %43 ile BIST Ticaret, en düşük paya sahip olduğu endeks ise %21 ile BIST Teknoloji olmuştur.**



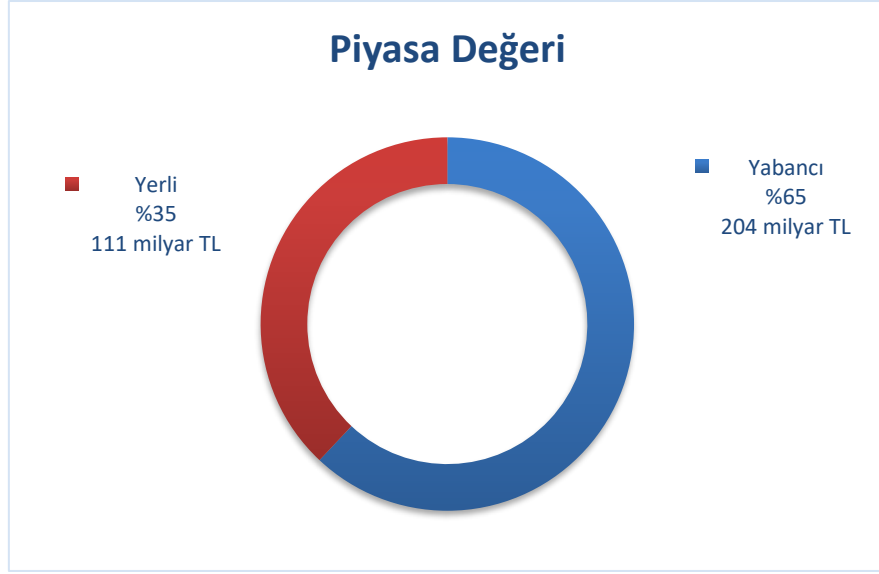
#### 7- Uyruk Bazında Yatırımcı Sayısı Ve Piyasa Değeri

Yılın son çeyreğinde Borsa İstanbul'daki toplam yatırımcı sayısı artmaya devam ederek 1 milyon 178 bin 919 adet olmuştur. Yerli ve yabancı gerçek yatırımcı sayısı artarken, yerli tüzel yatırımcı sayısı azalmıştır.

**2018 sonu itibarıyla Borsa İstanbul'daki 1 milyon 179 bin yatırımcının %99,2'si yerlidir.**

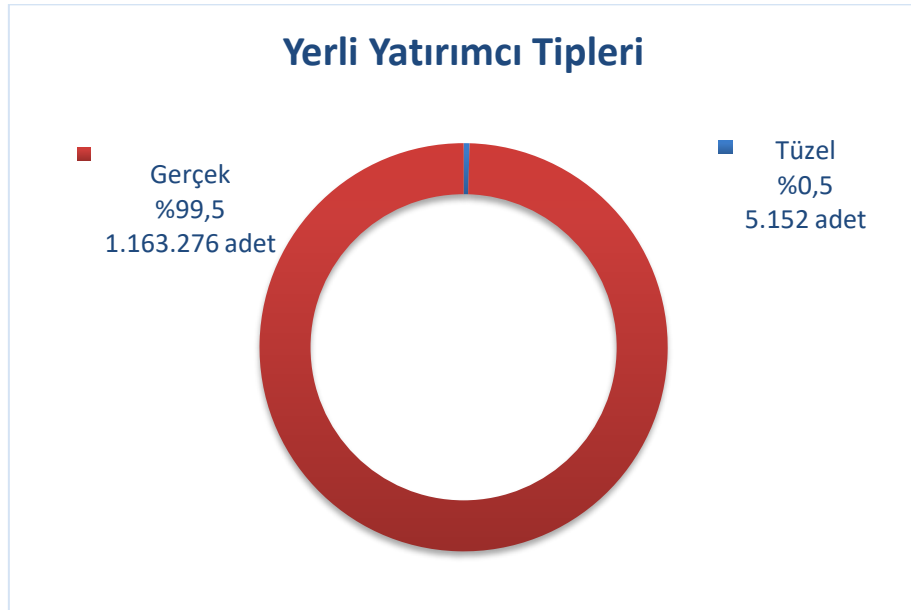


Ocak-Aralık döneminde BIST Tüm işlem hacminde ortalama %30 paya sahip olan yabancı yatırımcıların piyasa değerindeki payı %65 olmuştur. Yabancıların elindeki hisse senetlerinin toplam değeri 204 milyar TL'dir.

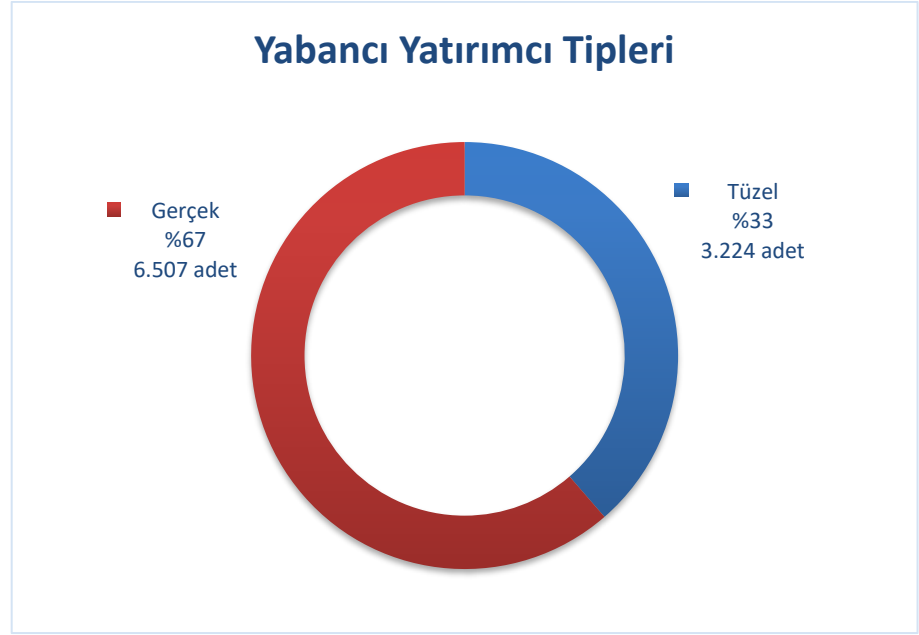


Yerli yatırımcıların %99,5'ini oluşturan bireysel yatırımcılar, yerli portföy değerinin %55'ini elinde bulundurmaktadır.

**Toplam yatırımcı sayısının %0,8'ini oluşturan yabancı yatırımcıların işlem hacmindeki payı %30, piyasa değerindeki payı ise %65 seviyesindedir.**



Yabancı yatırımcılar içinde kurumsal yatırımcıların payı %33'tür.



#### 8- Endeks ve Uyruk Bazında Yatırımcı Sayıları

| Yatırımcı Sayısı        | Ara.18  |           | Eyl.18  |           | Haz.18  |           | Mar.18  |           | Ara.17  |           |
|-------------------------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|
|                         | Yabancı | Yerli     | Yabancı | Yerli     | Yabancı | Yerli     | Yabancı | Yerli     | Yabancı | Yerli     |
| BIST TÜM                | 9.567   | 1.130.218 | 9.441   | 1.126.907 | 9.595   | 1.118.330 | 9.467   | 1.053.585 | 9.363   | 1.020.866 |
| BIST 100                | 8.850   | 964.274   | 8.735   | 969.133   | 8.724   | 951.763   | 8.597   | 892.727   | 6.798   | 847.927   |
| BIST 30                 | 6.062   | 717.570   | 5.953   | 731.936   | 6.118   | 728.924   | 5.900   | 661.540   | 5.880   | 645.360   |
| BIST 50                 | 6.515   | 821.148   | 6.403   | 823.272   | 6.536   | 816.553   | 6.366   | 754.753   | 6.299   | 733.806   |
| BIST SİNAİ              | 4.494   | 637.413   | 4.472   | 622.788   | 4.530   | 610.793   | 4.477   | 581.267   | 4.452   | 556.892   |
| BIST HİZMETLER          | 3.679   | 403.764   | 3.590   | 397.968   | 3.738   | 394.255   | 3.651   | 370.935   | 3.434   | 333.792   |
| BIST MALİ               | 6.925   | 638.639   | 6.858   | 639.325   | 7.025   | 621.885   | 6.981   | 612.352   | 6.988   | 600.629   |
| BIST TEKNOLOJİ          | 1.006   | 157.875   | 1.051   | 170.940   | 1.113   | 181.304   | 1.015   | 124.037   | 961     | 128.042   |
| BIST TİCARET            | 1.684   | 97.264    | 1.587   | 91.082    | 1.661   | 90.878    | 1.702   | 91.115    | 1.627   | 85.293    |
| BIST BANKA              | 3.394   | 336.759   | 3.380   | 340.781   | 3.562   | 319.261   | 3.505   | 300.071   | 3.480   | 299.857   |
| BIST HOLDİNG VE YATIRIM | 4.804   | 306.285   | 4.795   | 306.451   | 4.874   | 305.832   | 4.873   | 309.394   | 4.905   | 300.255   |

Haziran 2017-2018 döneminde artış trendinde olan BIST Tüm'deki yabancı yatırımcı sayısı Eylül'de hafif düştükten sonra yükselişe geçmiştir ve yılsonunda 9.567'ye ulaşmıştır. Eylül sonuna göre yabancı yatırımcı sayısı BIST Teknoloji hariç tüm endekslerde artmıştır. Geçen yıla göre BIST Holding ve Yatırım, BIST Banka ve BIST Mali

endekslerinde yabancı yatırımcı sayısı azalmıştır. Yerli yatırımcı sayısında tüm endekslerde artış olduğu görülmektedir.

#### 9- Endeks ve Uyruk Bazında Portföy Değerleri (Milyar TL)

| Portföy Değeri<br>Milyar TL | Ara.18  |       | Eyl.18  |       | Haz.18  |       | Mar.18  |       | Ara.17  |       |
|-----------------------------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|
|                             | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli |
| BIST TÜM                    | 204     | 109   | 199     | 119   | 196     | 116   | 235     | 130   | 232     | 119   |
| BIST 100                    | 163     | 83    | 175     | 92    | 173     | 86    | 207     | 97    | 209     | 89    |
| BIST 30                     | 139     | 53    | 148     | 59    | 144     | 52    | 170     | 54    | 177     | 52    |
| BIST 50                     | 149     | 69    | 159     | 76    | 155     | 68    | 190     | 74    | 193     | 66    |
| BIST SİNAİ                  | 52      | 41    | 64      | 47    | 60      | 46    | 67      | 51    | 67      | 46    |
| BIST HİZMETLER              | 47      | 19    | 46      | 20    | 42      | 21    | 52      | 26    | 49      | 22    |
| BIST MALİ                   | 102     | 43    | 87      | 45    | 91      | 44    | 114     | 49    | 113     | 47    |
| BIST TEKNOLOJİ              | 3       | 6     | 3       | 7     | 3       | 6     | 3       | 5     | 3       | 5     |
| BIST TİCARET                | 22      | 6     | 18      | 5     | 17      | 7     | 17      | 9     | 18      | 8     |
| BIST BANKA                  | 68      | 18    | 50      | 18    | 58      | 17    | 76      | 18    | 74      | 18    |
| BIST HOLDİNG VE YATIRIM     | 29      | 15    | 32      | 16    | 28      | 16    | 31      | 18    | 33      | 18    |

Yılın son çeyreğinde yabancı portföyü BIST Banka, BIST Mali, BIST Ticaret ve BIST Hizmetler endekslerinde artmıştır. Yerli yatırımcıların ise sadece BIST Ticaret portföy değerinde hafif yükseliş olmuştur. Yıllık bazda yabancı yatırımcıların BIST Ticaret dışındaki tüm endekslerde portföy değeri azalmıştır.

#### 10- Yabancı Yatırımcıların Portföy Değeri ve Yatırımcı Sayısı Sıralaması

**ABD’de yerleşik  
1.219 adet yatırımcı  
toplam yabancı  
yatırımların  
%29’una sahiptir.**

|    | Adres Ülkesi                | Portföy Değeri (Milyon \$) | Payı |
|----|-----------------------------|----------------------------|------|
| 1  | AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ | 11.344                     | 29%  |
| 2  | BİRLEŞİK KRALLIK            | 5.168                      | 13%  |
| 3  | RUSYA FEDERASYONU           | 2.981                      | 8%   |
| 4  | KATAR                       | 2.792                      | 7%   |
| 5  | LÜKSEMBURG                  | 2.778                      | 7%   |
| 6  | İRLANDA                     | 1.492                      | 4%   |
| 7  | SİNGAPUR                    | 1.044                      | 3%   |
| 8  | HOLLANDA                    | 1.040                      | 3%   |
| 9  | CAYMAN ADALARI              | 935                        | 2%   |
| 10 | KANADA                      | 717                        | 2%   |
|    | DİĞER                       | 8.382                      | 22%  |

2018 yılında da Borsa İstanbul’da en yüksek portföy değerine sahip ilk üç ülkenin ABD, İngiltere ve Rusya Federasyonu olduğu görülmektedir.

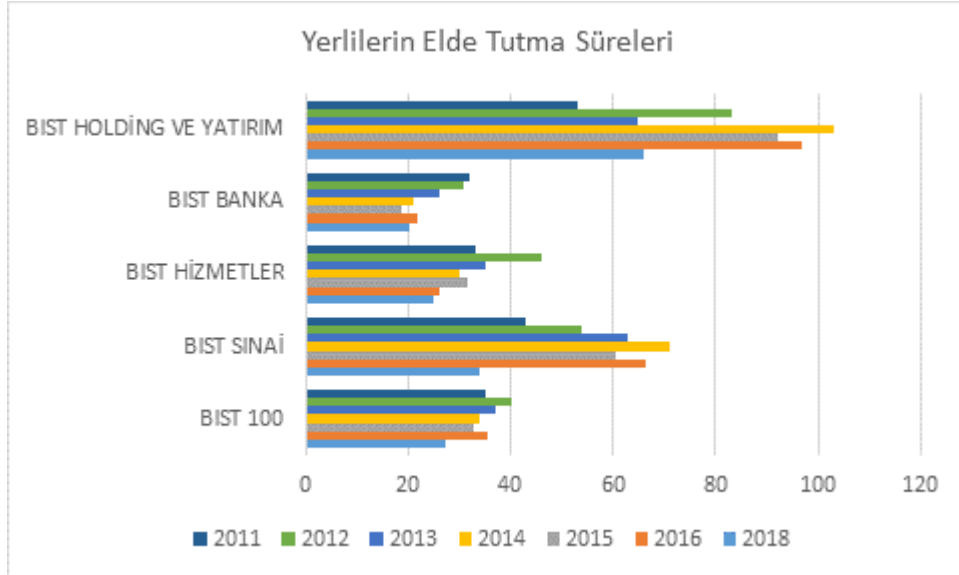
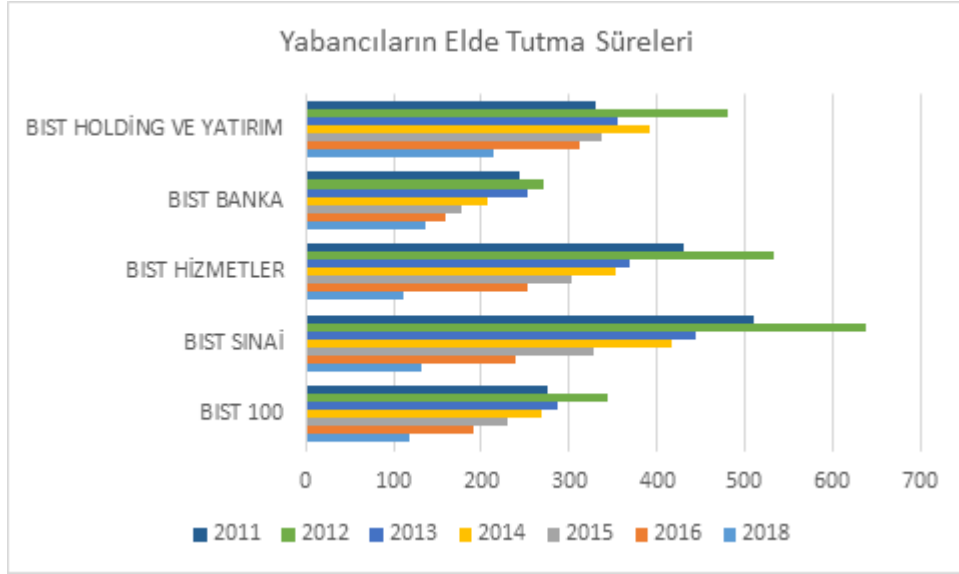
## 11- Menkul Kıymet Bazında Yatırımcı Sayısı ve Piyasa Değeri

| Menkul Kıymet Türü             | 2017 ARALIK      |                           | 2018 ARALIK      |                           |
|--------------------------------|------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|
|                                | Yatırımcı Sayısı | Piyasa Değeri (Milyon TL) | Yatırımcı Sayısı | Piyasa Değeri (Milyon TL) |
| Borsa Yatırım Fonu             | 2.502            | 154                       | 2.867            | 182                       |
| Devlet İç Borçlanma Araçları   | 36.956           | 229.746                   | 64.141           | 214.161                   |
| Diğer Menkul Kıymetler         | 5.027            | 6.699                     | 11.018           | 18.818                    |
| Fon                            | 3.003.233        | 56.245                    | 2.872.319        | 52.961                    |
| Özel Sektör Borçlanma Araçları | 82.488           | 67.015                    | 78.334           | 71.534                    |
| Pay Senedi                     | 1.097.111        | 880.712                   | 1.192.098        | 791.805                   |
| Yapılandırılmış Ürünler        | 4.842            | 136                       | 5.191            | 41                        |
| <b>Toplam</b>                  | <b>--</b>        | <b>1.240.707</b>          |                  | <b>1.149.503</b>          |

## 12- Elde Tutma Süreleri

|                         | 2018    |       | 2017    |       | 2016    |       | 2015    |       | 2014    |       | 2013    |       | 2012    |       | 2011    |       |
|-------------------------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|
|                         | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli | Yabancı | Yerli |
| BIST TÜM                | 133     | 31    | 201     | 35    | 212     | 42    | 251     | 39    | 290     | 41    | 313     | 42    | 389     | 46    | 316     | 37    |
| BIST 100                | 119     | 27    | 185     | 32    | 190     | 36    | 230     | 33    | 268     | 34    | 287     | 37    | 343     | 40    | 275     | 35    |
| BIST 30                 | 113     | 21    | 185     | 32    | 178     | 31    | 214     | 28    | 243     | 26    | 260     | 27    | 305     | 33    | 251     | 35    |
| BIST 50                 | 114     | 24    | 182     | 29    | 182     | 33    | 223     | 30    | 259     | 29    | 279     | 30    | 330     | 35    | 261     | 35    |
| BIST SİNAİ              | 133     | 34    | 213     | 40    | 239     | 67    | 328     | 61    | 417     | 71    | 444     | 63    | 639     | 54    | 510     | 43    |
| BIST HİZMETLER          | 111     | 25    | 172     | 27    | 252     | 26    | 304     | 32    | 352     | 30    | 370     | 35    | 533     | 46    | 431     | 33    |
| BIST MALİ               | 158     | 36    | 220     | 39    | 193     | 37    | 211     | 33    | 239     | 34    | 267     | 36    | 302     | 43    | 254     | 37    |
| BIST TEKNOLOJİ          | 41      | 19    | 76      | 19    | 274     | 41    | 315     | 19    | 571     | 55    | 332     | 39    | 324     | 21    | 218     | 17    |
| BIST TİCARET            | 287     | 80    | 464     | 80    | 461     | 55    | 571     | 50    | 688     | 66    | 651     | 63    | 837     | 41    | 453     | 34    |
| BIST BANKA              | 137     | 20    | 202     | 26    | 158     | 22    | 178     | 19    | 207     | 21    | 252     | 26    | 272     | 31    | 243     | 32    |
| BIST HOLDİNG VE YATIRIM | 215     | 66    | 287     | 62    | 311     | 97    | 337     | 92    | 392     | 103   | 355     | 65    | 481     | 83    | 330     | 53    |
| Ortalama                | 142     | 35    | 217     | 38    | 241     | 44    | 287     | 40    | 357     | 46    | 346     | 42    | 432     | 43    | 322     | 36    |

2018 yılında yabancı yatırımcıların elde tutma süreleri tüm endekslerde kısalmıştır. Yerli yatırımcıların ise BIST Teknoloji ile BIST Holding ve Yatırım dışındaki endekslerde kısalmıştır. Yerli ve yabancı yatırımcılarda en uzun ve en kısa elde tutma süreleri aynı endekste, sırasıyla BIST Ticaret ve BIST Teknoloji'de gerçekleşmiştir.

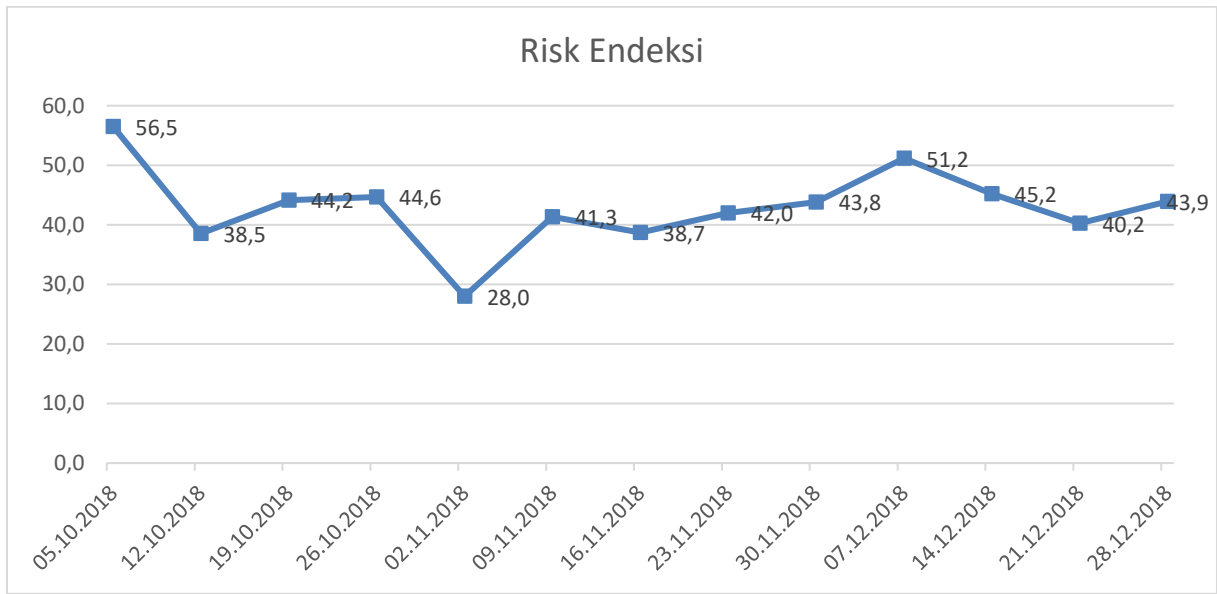


*\*Elde Tutma Süresinin hesaplanmasında, Amerika Sermaye Piyasası Otoritesi (SEC) tarafından Fonlara uygulanan elde tutma süresi formülü kullanılmıştır. Formül; alım ve satım işlemlerinden küçük değer, portföyün yıllık ortalama değerine bölünerek 365 (gün sayısı) ile çarpılması esasına dayanmaktadır.*

### 13- Risk İştahı Endeksi

#### Ekim-Aralık 2018

Aşağıda MKK tarafından 2018 yılı dördüncü çeyrek döneminde açıklanan Yatırımcı Risk İştahı Endeksi (RISE) ile ilgili yorumlar yer almaktadır. 2018 Ekim-Aralık döneminde RISE ortalama değeri 42,3 olarak hesaplanmıştır. RISE eşik değeri 50 olarak kabul edildiğinden, bu dönem ortalaması eşik değerinden düşük olarak gerçekleşmiştir. 2018 yılının Ekim ayının ikinci haftası ve Kasım ayının birinci haftalarında yaşanan ani düşüşler ve Aralık ayının ilk haftasında yaşanan ani yükseliş dışında RISE değeri Temmuz-Eylül 2018 döneminde dönem ortalamasına yakın bir trend izlemiştir. 2018 yılının üçüncü çeyreğinde en yüksek değer 5 Ekim 2018 tarihinde 56,5 en düşük değer ise 2 Kasım 2018 tarihinde 28 olarak gözlemlenmiştir.

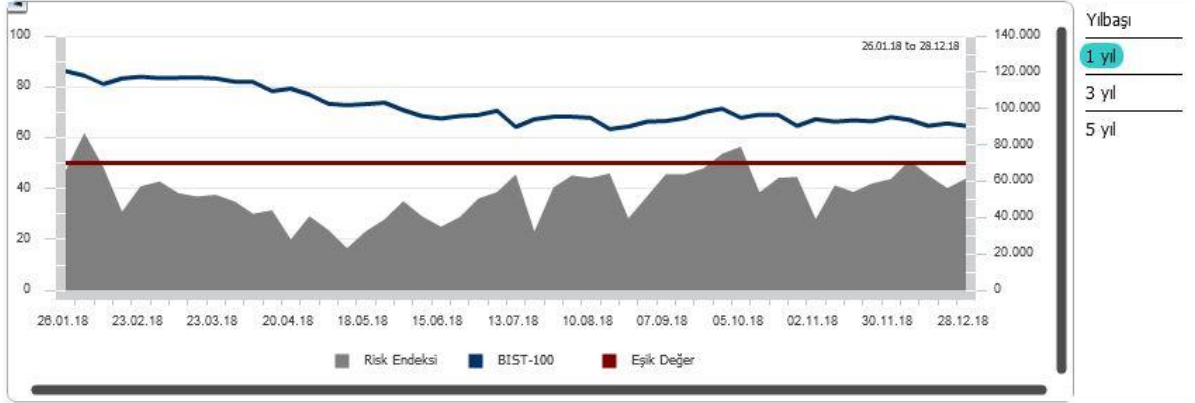


Ekim-Aralık 2018 dönemini aylar itibariyle incelediğimizde, endeks seviyesinin bir önceki döneme göre nispeten yüksek olsa da benzer bir ortalamaya sahip olduğu görülmektedir. 2018 yılının üçüncü çeyreğinin son dönemindeki yükseliş trendi, dördüncü çeyreğin 2. haftası itibariyle kırılmış ve genel olarak dönem ortalamasında seyretmiştir. RISE değeri Ekim-Aralık 2018 dönemine 56,5 değeri ile başlamış olup; 43,9 değeri ile kapatmıştır.

RISE DEĞİŞİM METODU

RISE SEVİYE METODU

☒ Tüm Yatırımlar ☐ Yerli Yatırımlar ☐ Yabancı Yatırımlar ☐ Yerli Gerçek Kişiler ☐ Yerli Tüzel Kişiler ☐ Yerli Fonlar ☐ Nitelikli Yatırımlar

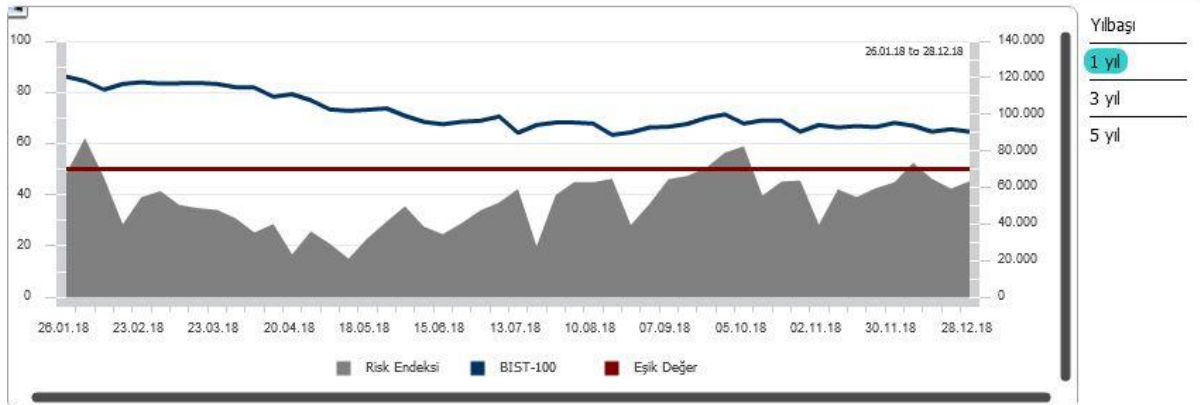


|                                     |         |                              |                 |
|-------------------------------------|---------|------------------------------|-----------------|
| Son Değer                           | 43,9    | Sene Başına Göre Değişim (%) | (25,73)         |
| Bir Hafta Öncesine Göre Değişim (%) | 9,17    | Aylık En Düşük Değer         | 21.12.2018 40,2 |
| Bir Ay Öncesine Göre Değişim (%)    | 0,28    | Aylık En Yüksek Değer        | 07.12.2018 51,2 |
| Üç Ay Öncesine Göre Değişim (%)     | (22,25) | Yıllık En Düşük Değer        | 11.05.2018 16,5 |
| Bir Yıl Öncesine Göre Değişim (%)   | (8,47)  | Yıllık En Yüksek Değer       | 02.02.2018 61,8 |

RISE DEĞİŞİM METODU

RISE SEVİYE METODU

☐ Tüm Yatırımlar ☐ Yerli Yatırımlar ☒ Yabancı Yatırımlar ☐ Yerli Gerçek Kişiler ☐ Yerli Tüzel Kişiler ☐ Yerli Fonlar ☐ Nitelikli Yatırımlar

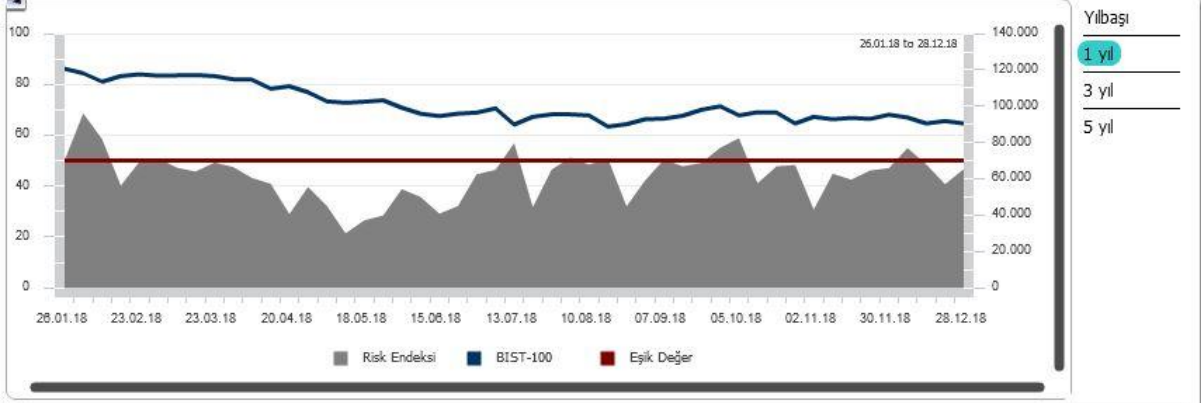


|                                     |         |                              |                 |
|-------------------------------------|---------|------------------------------|-----------------|
| Son Değer                           | 45,2    | Sene Başına Göre Değişim (%) | (22,35)         |
| Bir Hafta Öncesine Göre Değişim (%) | 6,59    | Aylık En Düşük Değer         | 21.12.2018 42,5 |
| Bir Ay Öncesine Göre Değişim (%)    | 0,81    | Aylık En Yüksek Değer        | 07.12.2018 52,5 |
| Üç Ay Öncesine Göre Değişim (%)     | (23,34) | Yıllık En Düşük Değer        | 11.05.2018 15,1 |
| Bir Yıl Öncesine Göre Değişim (%)   | (5,96)  | Yıllık En Yüksek Değer       | 02.02.2018 62,2 |

RISE DEĞİŞİM METODU

RISE SEVİYE METODU

☐ Tüm Yatırımlar ☒ Yerli Yatırımlar ☐ Yabancı Yatırımlar ☐ Yerli Gerçek Kişiler ☐ Yerli Tüzel Kişiler ☐ Yerli Fonlar ☐ Nitelikli Yatırımlar



|                                     |         |                              |                 |
|-------------------------------------|---------|------------------------------|-----------------|
| Son Değer                           | 46,7    | Sene Başına Göre Değişim (%) | (31,62)         |
| Bir Hafta Öncesine Göre Değişim (%) | 14,49   | Aylık En Düşük Değer         | 21.12.2018 40,8 |
| Bir Ay Öncesine Göre Değişim (%)    | (1,05)  | Aylık En Yüksek Değer        | 07.12.2018 54,9 |
| Üç Ay Öncesine Göre Değişim (%)     | (20,65) | Yıllık En Düşük Değer        | 11.05.2018 21,4 |
| Bir Yıl Öncesine Göre Değişim (%)   | (13,00) | Yıllık En Yüksek Değer       | 12.01.2018 71,0 |

#### 14- Türkiye’de İhraç Edilen Özel Sektör Borçlanma Araçlarının Döviz Cinsi Bazlı Dağılımı (Kümülatif)

| Nominal Değer (Milyon) | 2018   | 2017   | Yıllık Değişim |
|------------------------|--------|--------|----------------|
| Türk Lirası            | 91.030 | 74.150 | 23%            |
| Euro                   | 5      | 9      | -44%           |

| Döviz Türü  | 2018           |             | 2017           |             |
|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|
|             | İhraççı Sayısı | ISIN Sayısı | İhraççı Sayısı | ISIN Sayısı |
| Türk Lirası | 147            | 741         | 151            | 832         |
| Euro        | 1              | 1           | 2              | 2           |

Türkiye’de ihraç edilen özel sektör borçlanma araçlarının döviz cinsi dağılımına bakıldığında 2018’de Türk Lirası cinsinden borçlanma araçları hacmi 2017’ye kıyasla %23 artış kaydetmiştir. Türk Lirası cinsinden ihraçlarında görülen nominal değer artışına karşın; ISIN sayıları karşılaştırıldığında %11 daralma gözlemlenmektedir.

Türk Lirasının, ABD doları ve Euro karşısında (yıllık ortalama) sırasıyla %33 ve %38 değer kaybetmesi, bu dövizler cinsinden ihraçların maliyetlerini arttırmıştır. Euro bazında 2017’de mevcut olan iki ihraçtan biri 2018 yılının son çeyreğinde

vadesini tamamlamış, 2018 yılı içerisinde Euro cinsinden yeni bir ihraç gerçekleştirilmemiştir. Bu sebeple Euro cinsinden borçlanma araçları hacmi 2017 yılına kıyasla %44 daralmıştır. 2017 yılsonunda olduğu gibi 2018’de de Türkiye’de ihraç edilen ABD doları cinsinden özel sektör borçlanma aracı bulunmamaktadır.

#### 15- Türkiye’de İhraç Edilen Özel Sektör Borçlanma Araçlarının Döviz Cinsi Bazında Kıymet Tipi Dağılımı (Kümülatif)

| <b>Türk Lirası (Milyon)</b>                  | <b>2018</b> | <b>2017</b> | <b>Yıllık Değişim</b> |
|----------------------------------------------|-------------|-------------|-----------------------|
| Alım Satıma Dayalı Kira Sertifikası          | 250         | 250         | 0%                    |
| Diğer Kira Sertifikaları                     | 0           | 100         | -100%                 |
| Finansman Bonosu                             | 38.988      | 44.345      | -12%                  |
| İpotek Teminatlı Menkul Kıymet               | 2.000       | 0           | 100%                  |
| Ortaklığa Dayalı Kira Sertifikası            | 100         | 0           | 100%                  |
| Özel Sektör Tahvili                          | 16.857      | 19.165      | -12%                  |
| Paya Dönüştürülebilir Tahvil                 | 170         | 0           | 100%                  |
| Sahipliğe Dayalı Kira Sertifikası            | 525         | 214         | 145%                  |
| Sermaye Benzeri Borçlanma Aracı              | 15.900      | 2.925       | 444%                  |
| Varlığa Dayalı Menkul Kıymet                 | 4.590       | 1.103       | 316%                  |
| Varlık Teminatlı Menkul Kıymet               | 523         | 746         | -30%                  |
| Yapılandırılmış Borçlanma Aracı              | 502         | 1.132       | -56%                  |
| Yönetim Sözleşmesine Dayalı Kira Sertifikası | 10.625      | 4.170       | 155%                  |

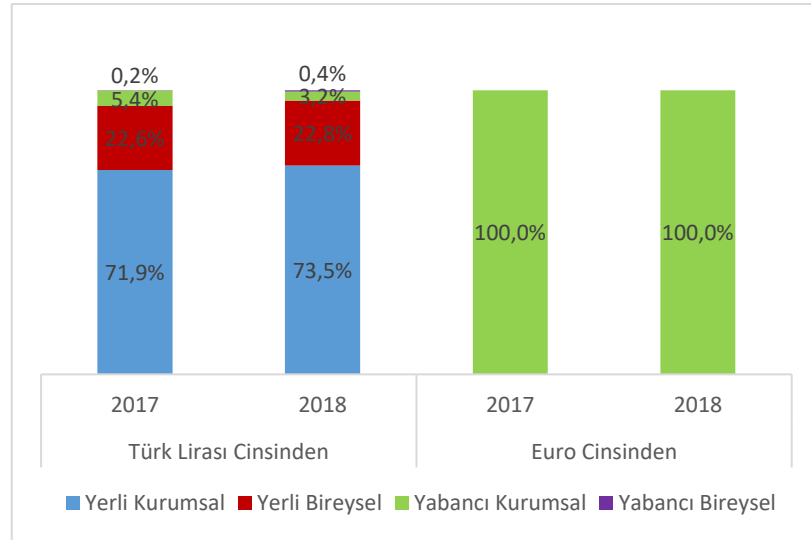
| <b>Euro (Milyon)</b>              | <b>2018</b> | <b>2017</b> | <b>Yıllık Değişim</b> |
|-----------------------------------|-------------|-------------|-----------------------|
| Özel Sektör Tahvili               | 0           | 4           | -100%                 |
| Sahipliğe Dayalı Kira Sertifikası | 5           | 5           | 0%                    |

Türkiye’de ihraç edilen borçlanma araçlarının Türk Lirası cinsinden kıymet dağılımı değişimleri incelendiğinde 2017’ye kıyasla 2018’de en çok tercih edilen araçlar sırasıyla sermaye benzeri borçlanma araçları, varlığa dayalı menkul kıymet araçları ve yönetim sözleşmesine dayalı kira sertifikaları olmuştur.

2017’de %60 ile toplam ihraçların içerisinde en fazla paya sahip olan Finansman Bonoları hacmi hala birinciliği korumasına karşın, yıllık bazda %12 azalarak toplam içerisinde %43 pay elde etmiştir.

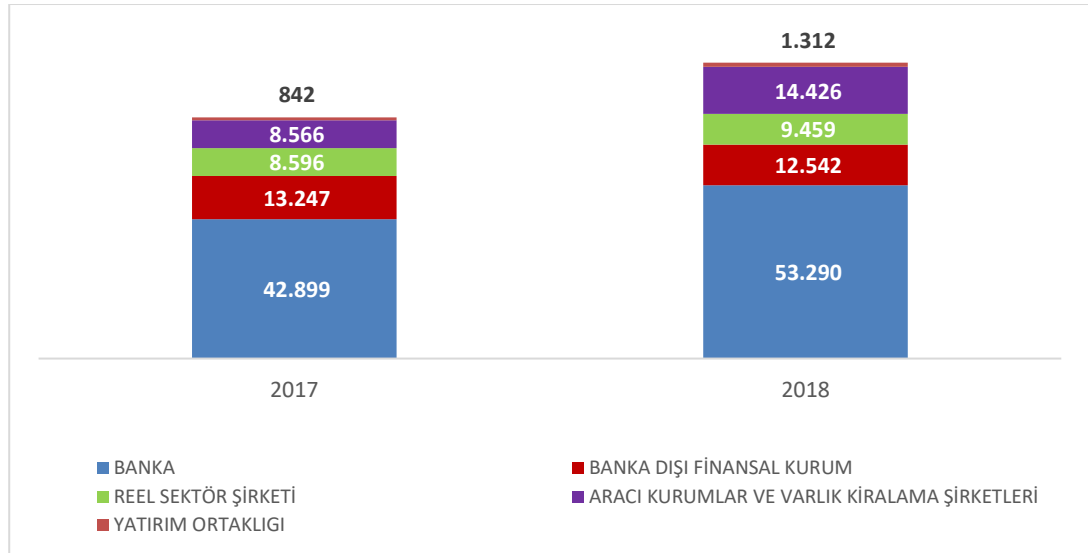
Euro cinsinden ihraç edilen yeni bir borçlanma aracı olmazken; mevcut araçlardan özel sektör tahvili vadesini tamamlayarak, piyasadan çekilmiştir.

#### 16- Türkiye’de İhraç Edilen Özel Sektör Borçlanma Araçlarına Yatırım Yapan Yatırımcıların Uyruk ve Kimlik Tipi Bazında Dağılımı (Kümülatif)



Türk Lirası cinsinden ihraç edilen özel sektör borçlanma araçlarının yaklaşık %74'ünü yerli kurumsal ve %23'ünün yerli bireysel yatırımcılar tarafından tutulduğu görülmektedir. 2017 yılına kıyasla Türk Lirası cinsinden ihraç edilen özel sektör borçlanma araçlarının yabancı kurumsal yatırımcılar tutulma oranı %5,4'den %3,2'ye gerilerken; yabancı bireysellerin oranı %0,4'e yükselmiştir. Her iki yılda da Euro bazlı ihraçların tamamında yabancı kurumsal yatırımcılar yer almaktadırlar.

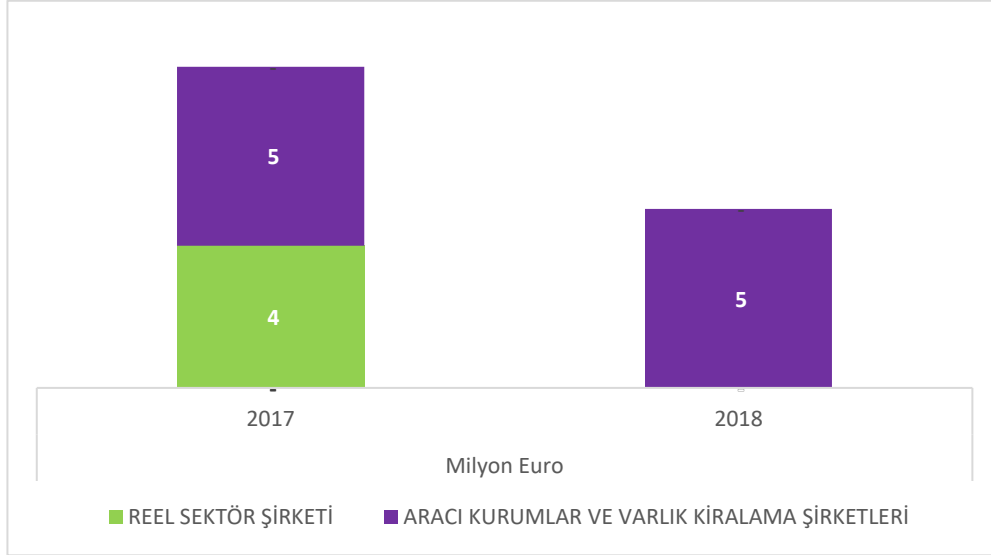
#### 17- Türkiye'de İhraç Edilen Türk Lirası Cinsinden Özel Sektör Borçlanma Araçlarının İhraççı Bazında Tarihsel Hacimleri (Kümülatif)



2018 yılında Türk Lirası cinsinden toplam ihraçlar %23 artarken; nominal tutarları daha düşük olmasına rağmen aracı kurumlar ve varlık kiralama şirketlerinin gerçekleştirdiği ihraçlarda %68, yatırım ortaklıklarının gerçekleştirdiği ihraçlarda ise %56 artış gerçekleşmiştir. Toplam ihraçların yarısından fazlasını gerçekleştiren bankaların ihraçlarının hacmi %24 artış kaydetmiştir. 2017 yılına kıyasla 2018'de

sadece banka dışı finansal kurumların ihraç hacimlerinin gerilediği gözlemlenmektedir.

#### 18- Türkiye’de İhraç Edilen Euro ve ABD Doları Cinsinden Özel Sektör Borçlanma Araçlarının İhraççı Bazında Tarihsel Hacimleri (Kümülatif)



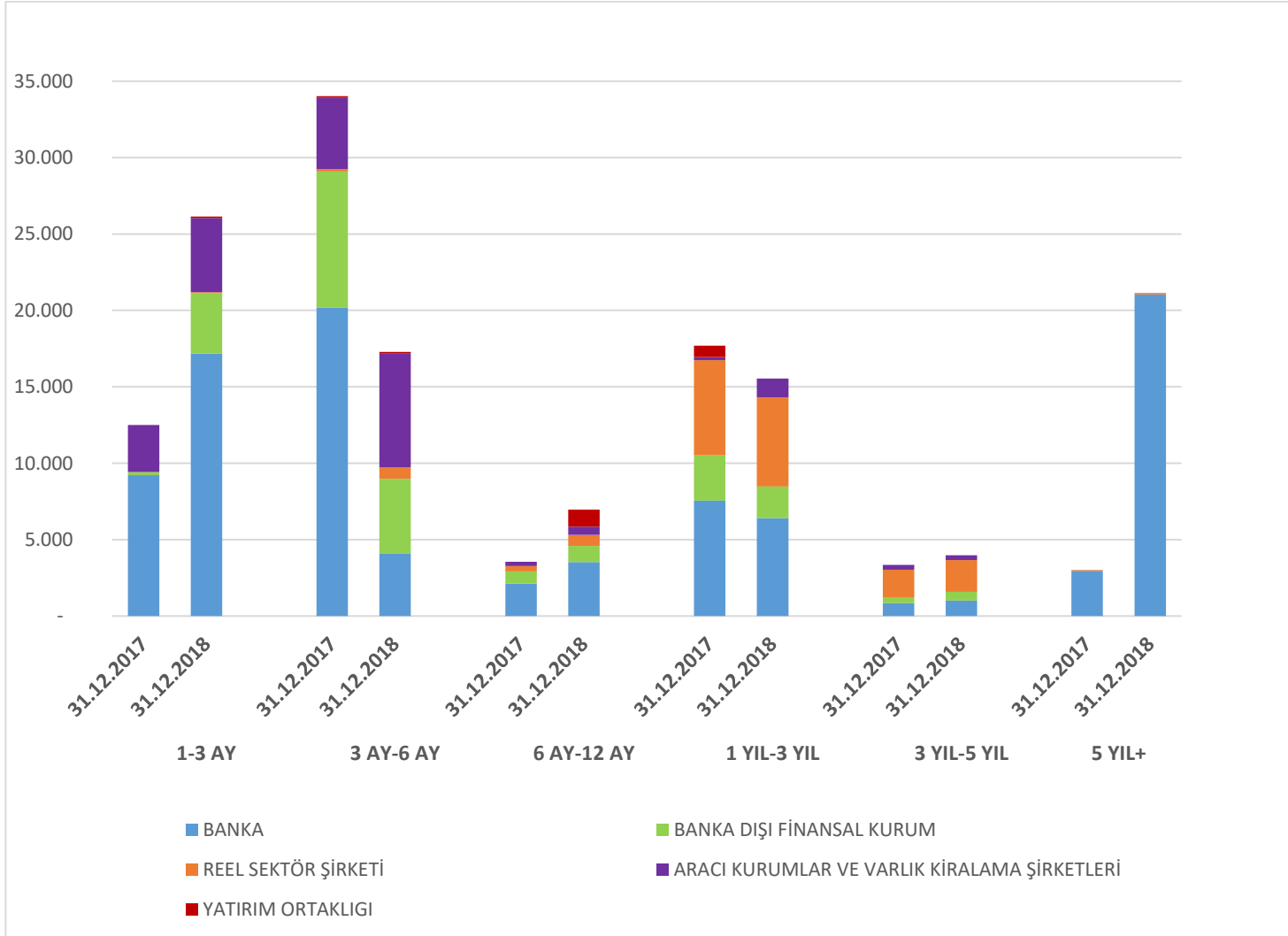
Euro cinsinden ihraç edilmiş reel sektör şirketi tahvilinin 2018 yılının son çeyreğinde vadesini tamamlaması ile 2018 yılsonu itibariyle piyasada Euro cinsi borçlanma aracı olarak sadece aracı kurumların ve varlık kiralama şirketlerinin ihraç ettiği bir tahvil bulunmaktadır.

#### 19- Türkiye’de İhraç Edilen Türk Lirası Cinsinden Özel Sektör Borçlanma Araçlarının Vade Bazında Tarihsel Hacimleri (Kümülatif)

| Milyon TL     | 2018          | 2017          | Yıllık Değişim |
|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 1-3 AY        | 26.150        | 12.503        | 109%           |
| 3 AY-6 AY     | 17.280        | 34.027        | -49%           |
| 6 AY-12 AY    | 5.851         | 3.560         | 64%            |
| 1 YIL-3 YIL   | 16.658        | 17.690        | -6%            |
| 3 YIL-5 YIL   | 3.978         | 3.351         | 19%            |
| 5 YIL+        | 21.114        | 3.018         | 600%           |
| <b>Toplam</b> | <b>91.030</b> | <b>74.150</b> | <b>23%</b>     |

2018 yılında 5 yıldan uzun vadeli borçlanma araçlarının hacminde yaşanan ciddi artışlar Türk Lirası bazlı araçlarda gerek para piyasaları gerek sermaye piyasaları açısından Borçlanma maliyetlerindeki artış beklentisini yansıtmaktadır.

2018 yılsonu itibariyle 5 yıldan uzun vadeli borçlanma araçları toplam ihraçların %23'ünü oluşturmaktadır (2017: %4). Bir yıla kadar vadeli araçların hacmi ise 2017 yılsonuna kıyasla %2 daralmış ve toplam içerisindeki payları %68'den %54'e gerilemiştir.



1 yıla kadar vadeli araçların hacim artışları kıyaslandığında en fazla artış %1212 ve %205 ile toplam hacim içerisinde payları %1 olan yatırım ortaklıkları ve %10 olan reel sektör şirketlerinin gerçekleştirdiği ihraçlarında gözlemlenmektedir. Toplam hacmin %59'unu oluşturan banka ihraçlarında ise 1 yıl kadar vadeli araçların hacmi %21 daralmıştır. 5 yıldan uzun vadeli araçların hacminde görülen ciddi artış bankaların gerçekleştirdiği 5 yıldan uzun vadeli ihraçlarının nominal değerinde gerçekleşen %612 artıştan kaynaklanmaktadır.