

**NN HAYAT ve EMEKLİLİK A.Ş.**  
**PARA PİYASASI EMEKLİLİK YATIRIM FONU**  
**01.01.2019 - 31.12.2019 DÖNEMİ ARACILIK KOMİSYON BİLGİSİ**

| İşlem Türü                                | Aracı Kuruluş                   | Komisyon Oranı                         | Komisyon Tutarı       | Komisyonun Ortalama Fon Toplam Değerine Oranı | İşlem Hacmi       | İşlem Hacmi/Ort.Fon Toplam Değeri |
|-------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| Ters Repo Komisyonu                       | İng Menkul Değerler A.Ş.        | Yüzbinde 0,772 (BSMV Dahil)*Gün Sayısı | 884,818.00            | 0.143294%                                     | 74,569,500,000.00 | 12076.37%                         |
| Tahvil ve Bono Kesin Alım-Satım Komisyonu | İng Menkul Değerler A.Ş.        | Yüzbinde 2 (BSMV Dahil)                | 7,912.00              | 0.001281%                                     | 408,218,982.00    | 66.11%                            |
| Takasbank Para Piyasası                   | İng Menkul Değerler A.Ş.        | Yüzbinde 2,75 (BSMV Dahil)             | 31,424.00             | 0.005089%                                     | 129,252,000.00    | 20.93%                            |
| Tahvil ve Bono Kesin Alım-Satım Komisyonu | İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. | Yüzbinde 1.654 (BSMV Dahil)            | 1,607.00              | 0.000260%                                     | 97,153,172.00     | 15.73%                            |
| <b>TOPAM ÖDENEN KOMİSYON</b>              |                                 |                                        | <b>925,761.00</b>     |                                               |                   |                                   |
| <b>ORTALAMA FON TOPLAM DEĞERİ</b>         |                                 |                                        | <b>617,482,872.00</b> |                                               |                   |                                   |

| İşlem Yapılan Aracı Kurum Unvanı                                                                       | İng Menkul Değerler A.Ş. | İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| İlgili Dönemde Aracı Kuruma Ödenen Toplam Komisyon Tutarı (TL)                                         | 924,154.00               | 1,607.00                        |
| İlgili Dönemde Aracı Kuruma Ödenen Ortalama Komisyon Oranı (%)                                         | 0.001230%                | 0.001654%                       |
| Ödenen Komisyon Tutarının Ortalama Fon Toplam Değerine Oranı (%)                                       | 0.149665%                | 0.000260%                       |
| Fon Portföyüne Yapılan Varlık Alım-Satım İşlemlerinin Ağırlıklı Ortalama Fon Toplam Değerine Oranı (%) | 12163.41%                | 15.73%                          |
| İlgili Dönemde Toplam İşlem Hacmi Tutarı (TL)                                                          | 75,106,970,982.00        | 97,153,172.00                   |