

# Migros Ticaret A.Ş.

Migros Ticaret A.Ş. – Kipa Ticaret A.Ş. Birleşme ve Hisse Değişim  
Oranları Tespitine İlişkin Değerleme Danışmanlık Raporu

Sınırlı Sorumluluk İçermektedir

12 Temmuz 2018



Building a better  
world

## Sınırlı Sorumluluk İçermektedir



Migros Ticaret A.Ş.  
Atatürk Mah. Turgut Özal Bulvarı No 7  
34758 Ataşehir / İstanbul

### Ernst Young Kurumsal Finansman Danışmanlık A.Ş.

Orijin Maslak Plaza, Maslak Mahallesi,  
Eski Büyükdere Caddesi No:27  
Sarıyer / İstanbul - Türkiye

[www.ey.com](http://www.ey.com)

### Migros Ticaret A.Ş. – Kipa Ticaret A.Ş. - Birleşme ve Hisse Değişim Oranları Tespitine İlişkin Değerleme Danışmanlık Raporu

Migros Ticaret A.Ş. Yönetim Kurulu'na

Sermaye Piyasası Kurulu ("SPK") nun Migros Ticaret A.Ş. ye iletmiş olduğu 25 Haziran 2018 tarihli ve 29B33736-106 01-01-E 6974 sayılı "Birleşme Başyurunuza İlişkin Ek Bilgi ve Beige Talebi Hk." konulu yazısına istinaden 19 Nisan 2018 tarihli Migros Ticaret A.Ş. – Kipa Ticaret A.Ş. Birleşme ve Hisse Değişim Oranları Tespitine İlişkin Değerleme Danışmanlık Raporumuz gözden geçirilerek revize edilmiştir. İlkilî değerişiklikler varsa sonucuları İşbu Revize Rapor'da ("Rapor") sunulacaktır. Bu çerçevede 19 Nisan 2018 tarihli Migros Ticaret A.Ş. – Kipa Ticaret A.Ş. Birleşme ve Hisse Değişim Oranları Tespitine İlişkin Değerleme Danışmanlık Raporumuz geçerliliğini yitirmiştir. Uzman Kuruluş Raporu olarak İşbu Rapor dikkate alınmalıdır.

10 Mayıs 2017 tarihli Sözleşmemiz çerçevesinde Migros ve Kipa Ticaret A.Ş. ("Kipa") ("Şirketler")'nın birleşme ve Hisse değişim oranlarının belirlenmesine ilişkin değerlendirme çalışmalarının sunumluksız daimi olarak yapılmaktaydı. Bu Rapor'un amacı, söz konusu birleşmeye ilişkin olarak Migros Yönetimi Kurulu'na Sermaye Piyasası Kurulu ("SPK") nun Seçil II No:23 2 tebliginde tanımlanan uzman kuruluş olarak SPK yönetimelikleri çerçevesinde birleşme ve hisse değişim oranlarını belirlemeye yardımcı olmaktr. Çalışmamız belini bir satış veya alım öncesi içinde bulunmaya değil, yalnızca Yönetimi Kurulu nun karar vermesine yardımcı olacak bilgiler sağlama yoneteliktr.

Degerleme danışmanlık çalışması, Migros ve Kipa Yönetimi tarafından sağlanan Migros'un SPK Finansal Raporlama standartlarına göre hazırlanmış 31 Aralık 2015 - 31 Aralık 2017 dönemine ait denetlenmiş konsolidasyon tabloları ve Migros'un 31 Aralık 2017 dönemine ait özel anlaşma hazırlananş Kipa hariç konsolide mali tabloları ile Kipa'nın SPK'nın Finansal Raporlama standartlarına göre hazırlanmış 29 Şubat 2016 - 28 Şubat 2017 ve 31 Aralık 2017 dönemlerine ait denetlenmiş konsolidde mali tablolari ve Kipa Yönetimi tarafından sağlanan iş planları ile finansal ve operasyonel bilgilerin analizini kapsamaktadır. Çalışmamızda Migros ve Kipa Yönetimi tarafından sağlanan finansal verilenin herhangi bir denetimle tabii tutulmaksızın Migros ve Kipa'nın taahhüt ve projekte edilmiş faaliyet sonucan ile finansal durumunu doğru olarak yansıtıcı kabul edilmiştir. Bu rapor talebiniz üzerrne, sadece yukarıda birinci paragrafa belirtilen amaç ile ilgili olarak hazırlanmış olup herhangi başka bir amaç için kullanılmaya uygun değildir. Ernst Young Kurumsal Finansal Danışmanlık A.Ş. ("EY"), Migros Yönetimi Kurulu dışında üçüncü şahıslara karşı bir sorumluluk kabul etmemektedir. Bu raporun dağılımı Migros Yönetimi ile bireysel işyeri ile ilişili yasal organlar ile sınırlıdır. Bu kısıtlamaya rağmen raportumuz, muhtemel kredi kurumlarına, yatırımcılara veya diğer ilgili şahıslara açıktır. Bu şahıslar herhangi bir karar veriken veya yılın hapsekken raportumuza güvenmeyeceildir, aksi halde EY, Migros Yönetimi ile onların hissedelerini disinda hiçbir kuruma karşı sorumluluk kabul etmemektedir. Ernst Young Kurumsal Finansal Danışmanlık A.Ş. olarak, Sermaye Piyasası Kurulu'nun 14/07/2003-17/07/2003 dönemini kapsayan 2003/34 sayılı hatalık bildirinde E (duyurular) bölümünde belirtilen değerlendirme hizmeti yapanbileme nüfeliğine sahip olduguunu beyan ederiz. Bu değerlendirme danışmanlık raporu, ilişkili "Genel Varsayımlar ve Sınırlayıcı Koşullara" tabidir.

Saygılarımızla,

Inci Olguner Ankoç  
Ortak  
Ernst Young Kurumsal Finansman Danışmanlık A.Ş.

## İçindekiler

- 1 Yönetici Özeti
- 2 Sektör ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...
- 5 Etkiler

## Yönetici Özeti

1

Sayfa 4

## Sektör ve Şirket Bilgisi

2

Sayfa 11

## Değerleme Yöntemleri

3

Sayfa 20

## Değerleme Sonuçları ve ...

4

Sayfa 25

## Ekler

5

Sayfa 34

# 1

## Yönetici Özeti



## 1 Yönetici Özeti

### Çalışmanın Amacı ve Kapsamı

- 1 Yönetici Özeti**
- 2 Sektör ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerlendirme Yöntemleri
- 4 Değerlendirme Sonuçları ve ..
- 5 Ekler

### Çalışmanın Amacı

Migros'un 18 Nisan 2018 tarihli ve 215 sayılı ve Kipa'nın 18 Nisan 2018 ve 46 sayılı Yönetici Kararları ile Migros'un 31.12.2017 tarihli itibarıyle düzenlenmiş konsolideli mali tablolari ve Kipa'nın 31.12.2017 tarihli itibarıyle düzenlenmiş mali tablodan esas alınarak, Kipa'nın aktif ve passifleri ile birlikte bir kıl halinde Sejmaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") İl-23.2 sayılı Birleşme ve Bölümme Tebliği ile diğer ilgili mevzuat hükümleri yanı sıra 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 136 ile 158 ve 191 ila 194 üncü maddelerin hükmü ile 5520 sayılı Kurumlar Vergisi maddelerini hükümleri 19, ve 20. maddelerin hükümleri 19. ve 20. maddelerin hükümleri çerçevesinde devir alınması suretiyle Migros bünyesinde birleşmesine ve bu çerçevede bir hisse deojesim oranının hesaplanması karar verilmiştir.

Bu kapsamda Migros Yonetim Kurulu, Migros ve Kipa'nın birleşmesine ilişkin SPK'nın Seri: II No: 23.2 düzenlemeli çerçevesinde Uzman Kuruluş olarak hisse değişim oranının belirlenmesine yönelik değerlendirme çalışmaları EY tarafından yapılmıştır.

Bu çerçevede EY 20 Nisan 2018 tarihli Uzman Kurulusu Raporu nu Migros Yonetim Kurulu na sunmuştur. SPK Migros Ticaret A.Ş. ye ilemiş olduğu 25 Haziran 2018 tarihli ve 29533736-106-01-E-6974 sayılı "Birleşme Başvuruunu İlişkin Ek Bilgi ve Belge Talebi Hk." kanunu yazısına istinden 20 Nisan 2018 tarihli Migros Ticaret A.Ş. - Kipa Ticaret A.Ş. Birleşme ve Hisse Deojesim Oranları Tespitine İlişkin Değerleme Danışmanlık Raporu'nu gözden geçiren revize edilmiştir.

Yapılan revizyonlar (i) Gayrimenkul ekspertiz raporundaki ve dikkate alınan gayrimenkul değerlenmelerdeki değişiklikler (ii) değerlendirme yöntemlerindeki değişiklikleri ve (iii) değerlendirme yöntemlerine verilen ağırlıklardaki değişiklikleri içermektedir.

(i) 20 Nisan 2018 tarihli Raporumuz sonrasında bazı gayrimenkul ekspertiz raporlarında belli değişiklikler ortaçur. Ayrıca Kipa'nın sahip olduğu 4 adet üzün süreli kiralama sözleşmesi olan gayrimenkulun de irifa hakkı değerlendirilen Revize Rapor'da dikkate alınmıştır.

(ii) SPK'nın yorumları kapsamında piyasa yaklaşımında kullanılan yöntemler gözden geçirilerek değerlendirme faaliyetlerini benzer şirketler yöntemi çerçevesinde Migros ve Kipa'nın Borsa İstanbul'da olaşan piyasa değerlerinin dikkate alınmasına ve benzer işlemler yönteminde ise Kipa işin 1 Mart 2017 tarihinde Migros'un Kipa'nın %95.5 hissesini satın almasında ortaya çıkan fiyat / detter değeri şartnameyi dikkate alınmasına karar verilmiştir.

(iii) SPK'nın yorumları ve güncellenen değerlendirme yöntemleri çerçevesinde değerlendirme yöntemlerine verilen ağırlıklar indirgenmiş Nakit Akımları Yönetimi için %25 ve Benzer işlemler için %25 olarak revize edilmiştir.

Bu çerçevede 20 Nisan 2018 tarihli Migros Ticaret A.Ş. - Kipa Ticaret A.Ş. Birleşme ve Hisse Deojesim Oranları Tespitine İlişkin Değerleme Danışmanlık Raporu muz gerekiliğini yirmis olup Sejmaye Piyasası Kurulu ("SPK") nun Seri: II No: 23.2 tebliği uyarınca Uzman Kuruluş Raporu olacak işi bu Rapor dikkate alınmalıdır.

Eğer raporda Kipa devrolan şirket, Migros ise devralan şirket olarak gösterilmiştir. Devralan ve devredilen kuruluşlar da "Şirketler" olarak adlandırılmıştır.

### Çalışmanın Kapsamı

- Migros'un 18 Nisan 2018 tarihli ve 215 sayılı ve Kipa'nın 18 Nisan 2018 ve 46 sayılı Yönetici Kararları ile Migros'un 31.12.2017 tarihli itibarıyle düzenlenmiş konsolideli mali tablolari ve Kipa'nın 31.12.2017 tarihli itibarıyle düzenlenmiş mali tablodan esas alınarak, Kipa'nın aktif ve passifleri ile birlikte bir kıl halinde Sejmaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") İl-23.2 sayılı Birleşme ve Bölümme Tebliği ile diğer ilgili mevzuat hükümleri yanı sıra 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 136 ile 158 ve 191 ila 194 üncü maddelerin hükmü ile 5520 sayılı Kurumlar Vergisi maddelerini hükümleri 19, ve 20. maddelerin hükümleri 19. ve 20. maddelerin hükümleri çerçevesinde devir alınması suretiyle Migros bünyesinde birleşmesine ve bu çerçevede bir hisse deojesim oranının hesaplanması karar verilmiştir.
- SPK'nın Seri: II No: 23.2 "Birleşme ve Bölümme Tebliği"nde belirtildiği üzere bütçeme ve hisse değişim oranlarının hesaplanması sırasında karşılaşılmalı değerlendirme analizi yapabilmek için ilgili şirketlerin nitelikleri dikkate alınarak en az üç değerlendirme yönteminin dikkate alınması gerekmektedir.
- Bu kapsamında değerlendirme çalışmaları, kullanılan yöntemler (i) Gelir Yaklaşımı – Indirgenmiş Nakit Akımları Yöntemi ("INA") (ii) Piyasa Yatırımsı – Piyasa Değerin ve (iii) Piyasa Yatırımsı – Benzer İşlemler Yöntemi olarak belirlenmiştir. Tanımlanan yöntemlerin birleşme ve değişim oranlarının hesaplanması sırasında karşılaşılmalı bir analiz yapabilmek için yeteri ölçüdürü. Değerleme tarihi 31 Aralık 2017 olarak belirlenmiştir. Değerleme çalısması Migros Yönetimi tarafından sağlanan Migros'un SPK Finansal Raporlama standartlarına göre hazırlanmış 31 Aralık 2015 - 31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2017 dönemine ait denetlenmiş konsolideli mali tablolari ve Migros'un Kipa hariç 31 Aralık 2017 dönemine ait mali tablolari ile Kipa'nın SPK'nın Finansal Raporlama standartına göre hazırlannmış 29 Şubat 2016, 28 Şubat 2017 ve 31 Aralık 2017 dönemine ait denetlenmiş mali tablolari esas alınarak gerçekleştirilmişdir.
- Değerleme çalısmasında Migros ve Kipa'nın sahip olduğu gayrimenkulere ilişkin TSKB Gayrimenkul Değerleme A.Ş. ve Nova Tasnimaz Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. tarafından hazırlanan Oca 2018 tarihli gayrimenkul ekspertiz raporlarında yer alan rayic değerlerin dikkate alınmasıdır. Gayrimenkul ekspertiz raporlarının değerlendirilen 31 Aralık 2017 tarihindeki değerleri doğru yansıtıcı kabul edilmiştir. Gayrimenkul ekspertiz raporlarının değerlendirilen 31 Aralık 2017 tarihindeki değerleri doğrulanmış olup bu verilen doğruluğu EY tarafından bağımsız olarak doğrulanmıştır. Gayrimenkul ekspertiz raporlarında sağlanan verilerin doğruluğu EY tarafından bağımsız olarak doğrulanmıştır. EKler bölümünde sunulmakdadır.
- Değerleme çalısmasında Gayrimenkul ekspertiz raporlarının doğruluğu EY tarafından bağımsız olarak doğrulanmıştır. Gayrimenkul ekspertiz raporlarında sağlanan verilerin doğruluğu EY tarafından bağımsız olarak doğrulanmıştır. EKler bölümünde sunulmakdadır.

## 1 Yönetici Özeti

### Değerleme Sonuçları ve Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

#### 1 Yönetici Özeti

- 2 Sektor ve Şirket Bigisi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve Elter
- 5

#### Değerleme Yöntemleri ve Verilen Ağırlıklar

Yönetici özetinin ilkelerin sayıalarında sunulduğu üzere SPK'nın Seri II No 23/2 "Birleşme ve Bölünme Tebliği"ne istinaden üç farklı değerlendirme yöntemi bulunmaktadır aşağıdaki hususlara göre belirlenmiştir.

- **İndirgenmiş Nakit Akımları Yönetimi:** Gelir yaklaşımı çerçevesinde İndirgenmiş Nakit Akımları (NA) 'Yöntemi'ne %50 oranında ağırlık verilmiş ve Raporu'muzda birinci değerlendirme yöntemi olarak seçilmiştir. Migros ve Kipa'nın projeksiyon dönemi boyunca gıda perakendesi alanında faaliyetlerini sürdürmeleri, Migros'un mevcut durumda ve geleceğe yönelik olarak Kipa'nın ise geçtiğimiz 5 yıllık dönemde faaliyet zararı ve net zarar elde etmesine rağmen geleceğe yönelik beklenilerini yansıtması nedeniyle kamaatımızın gelir yaktaşımcı gelir kapsamımda NA yöntemi bireleşme rasyosu ve hisse değişim oranı hesaplamak amacıyla karşılıklı değerlendirme yapmak için birinci yöntemdir.
- **Piyasa Değeri:** Piyasa yaklaşımı çerçevesinde Migros ve Kipa'nın aktif olarak sırasıyla %26,80 ve %3,75 oranlarında Borsa İstanbul'da işlem görmesi nedeniyle değerlendirme tarihi itibarıyle Borsa İstanbul'da oluşmuş olan haftalık ortalama piyasa değerleri dikkate alınmıştır.
- **Benzer İşlemler:** Piyasa yaklaşımı çerçevesinde Kipa için Migros'un 1 Mart 2017 tarihinde Kipa'nın Tesco Overseas Investment Limited'dan satın alınmasında oluşan fiyat / dəfterdeğerli çarpanı dikkate alınmıştır. Migros tarafından Kipa satın almasında oluşan fiyat seviyesi iki basiretli tüccar arasında piyasa koşullarında gerçekleşen ve çağdaş hisselerin değerini yansıtın bir işlem olarak değerlendirme çalışmasında dikkate alınmıştır. Fiyat / dəfterdeğerli çarpanının dikkate alınmasının nedeni ise işlem değerinin değerlendirme tarihine yakın zamanda gerçekleşmiş olması ve Kipa'nın işlem değeri üzerinden hesaplanan şirket değerini / gelir çarpanının negatif olmasıdır. Migros için ise son 8 yılda Türkiye gıda perakendesi alanında gerçekleşen satın alma işlemlerinde ortaya çıkan şirket değerini / gelir çarpanı dikkate alınarak Migros'un değerlendirme yürüttülmüştür.

Yukarıda açıklandığı üzere piyasa yaklaşımı çerçevesinde Kipa için 31 Aralık 2017 itibarıyle Kipa'nın son 1 haftalık ortalama piyasa değeri (3.563.591.668 TL) ile yakın zamanda gerçekleşen Migros'un Kipa'nın %95,5 hisse almısında ortaya çıkan değerlendirme çarpanı (Migros'un %95,5 hisse için tüm fiyat düzeltmeleri sonrasında alınabilecek piyasa değerini hesaplamıştır) dikkate alınmıştır. Kipa için piyasa değerini göstergesi olarak dikkate alınabilecek piyasa değerini ve işlem değerleri arasında önemli farklılığı olduğu gözlemlenmektedir. Ayrıca Migros, Kipa gibi Borsa İstanbul'da işlem görmektedir ve 31 Aralık 2017 itibarıyle son 1 haftalık ortalama piyasa değeri 4.807.522.120 TL olarak gerçekleşmiştir. Migros'un Kipa'nın %96,25 hissesine sahip olduğu ve Kipa'nın piyasa değeri göz önünde bulundurulduğunda piyasa değerleri arasında önemli seviyede farklılık gözlemlenmektedir. Migros ve Kipa'nın aynı sektörde faaliyet göstermesine, aynı Borsa'da işlem görmesine ve Kipa'nın %96,25 hissesine sahip olmasına rağmen her iki şirketin finansal performansları da dikkate alındığında piyasa değerlerinin birbirinden örtüşmemesi dikkat çekmektedir. Bu nedenlerden dolayı piyasa değeri ve benzer işlemler yöntemleri ikincili yönemler olarak dikkate alınmış ve her bir yonetime %25'er ağırlık verilmiştir.

## 1 Yönetici Özeti

### Değerleme Sonuçları ve Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

- 1 Yönetici Özeti**
- 2 Sekir ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerleme Yöntemi
- 4 Değerleme Sonuçları ve
- 5 Ekler

#### Gelir Yaklaşımı – İndirgenmiş Nakit Akımları (INA) Yöntemi Sonuçları

Migros Hisse Değeri	Kipa Hisse Değeri
<b>5,374m</b>	<b>1,670m</b>

TRY	TRY	<b>6,981m</b>
31 Aralık 2017 tarihi İlbarıyla	31 Aralık 2017 tarihi İlbarıyla	
		
<b>5,374m</b>	<b>1,670m</b>	
31 Aralık 2017 tarihi İlbarıyla	31 Aralık 2017 tarihi İlbarıyla	
		
<b>5,374m</b>	<b>1,670m</b>	

İndirgenmiş Nakit Akımları ("INA") Yöntemi'ne göre Migros ve Kipa'nın 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle hisse değerleri aşağıdaki gibi hesaplanmıştır.

Migros Hisse Değeri	Kipa Hisse Değeri	Toplam Migros Hisse Değeri	Birim: milyon TL
<b>5,374m</b>	<b>1,670m</b>	<b>6,981m</b>	
31 Aralık 2017 tarihi İlbarıyla	31 Aralık 2017 tarihi İlbarıyla		
			
<b>5,374m</b>	<b>1,670m</b>	<b>6,981m</b>	
31 Aralık 2017 tarihi İlbarıyla	31 Aralık 2017 tarihi İlbarıyla		
			
<b>5,374m</b>	<b>1,670m</b>	<b>6,981m</b>	

#### INA Yöntemi'ne Verilen Ağırlık

**%50**

Kaynak: EY Analiz

\* Migros'un değerlendirmesinde dikkate alınan iş planları ve ilgili düzülmeler Kipa operasyonlarını hariç tutmaktadır.  
\*\* Kipa'nın finansal tablolarda satılık amaçlı varlıklar sunumlarından Çarşamba İşleşmesi Mevkâzı'ının rajhç değeri içermektedir. Igili Gayrimenkul 8 Ocak 2018 tarihinde 44,068 bin TL bedelli satılmış olup Kipa'nın 31 Aralık 2017 tarihli mal tablosundan ve denetim raporunda ilgili satış bedeli üzerinde ráycideğer or olarak kayıt edilmiştir.

\*\*\* Şirketlerin sahibi olduğu gayrimenkullerin ráycı değerlerini (TSKB Gayrimenkul Değerleme AŞ ve NOVA Taşınma Değerleme Danışmanlık A.Ş. tarafından hazırlanan gayrimenkul ekspertiz raporları dikkate alınmışdır)

igermektedir

\*\*\*\* Tesco Piyâse olan finansal borca ilişkin tutardır

## 1 Yönetici Özeti

Değerleme Sonuçları ve Hisse Değşim Oranı Hesaplaması

- 1 Yönetici Özeti
- 2 Sektör ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...
- 5 Emler

### Piyasa Yaklaşımı – Piyasa Değeri Yöntemi Sonucu

#### Migros Hisse Değeri

**TRY 4,808m** **TRY 3,564m**

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle değeri  
(son 1 hafta ortalaması piyasa değeri)



Piyasa Değeri Yöntemi'ne Verilen Ağırlık

**%25**

Piyasa Yaklaşımı – Piyasa Değeri Yöntemi sonucunda Migros ve Kipa'nın 31 Aralık 2017 itibarıyle Borsa İstanbul'da oluşmuş son 1 haftalık ortalama piyasa değerleri aşağıda tabloda sunulmaktadır:

Birim: milyon TL	Migros	Kipa
Piyasa Değeri	4,808	3,564
Kaynak Capital IQ		

## 1 Yönetici Özeti

### Değerleme Sonuçları ve Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

- 1 Yönetici Özeti**
- 2 Sektor ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ..
- 5 Ekler

#### Piyasa Yaklaşımı – Benzer İşlemler Yöntemi Sonucu

Migros Hisse Değeri	Kipa Hisse Değeri
<b>7,522m</b>	<b>214m</b>

**TRY** **TRY**

**7,522m** **214m** **31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle** **31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle** **7,728m**

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle	31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle	Birim: milyon TL
<b>Migros</b>	<b>Kipa</b>	

Peratende ve Diğer Faaliyettelere İlikin Gelirler	Alınan Hisse Oranı	Açıklanan Kipa Hisse Alım Bedeli
Benzer İşlemler Şirket Değeri / Gelir Çarpanı	0,63x	13.322
<b>Şirket Değeri</b>	<b>8,422</b>	<b>195</b>
Nakit ve Nakil Bütçeleri	1.517	95 %
Finansal Borçlar	(3.536)	28 Şubat 2017 Tarihli Değer Değeri
Gayrimenkullerin Rayic Değeri*	1.137	İşlem Tarihi İtibarıyle Fiyat / Değer Değeri
Finansal Yatırımlar	11	0 16
Düger Finansal Borçları**	(28)	31 Aralık 2017 Tarihli Değer Değeri
<b>Hisse Değeri</b>	<b>7,522</b>	<b>31 Aralık 2017 Tarihli İtibarıyle Hisse Değeri</b>
<b>Kaynak: EV Araştırması</b>		

**Benzer İşlemler Yöntemi'ne Verilen Ağırlık**

**%25**

\*Şirketin sahip olduğu gayrimenkullerin rajic değerlerini (TSKB Gayrimenkul Değerleme A.Ş. ve NOVA Taşıramaz Değerleme Danışmanlık A.Ş.) itarafından hazırlanan gayrimenkul ekspertizlerinden dikkate alınmıştır. İşlemdeki diğer hisse değeri hesaplanmıştır.

\*\* Tesco PLC'ye olan finansal borca ilişkili tutardır.

## 1 Yönetici Özeti

### Değerleme Sonuçları ve Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

#### Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

##### Birleşme Oranı

**%98.8523**

**0.041319291**

31 Aralık 2017 tarihi İtibarıyle

##### Ağırlıklandırlılmış hisse oranı

Ağırlıklandırlılmış hisse deşim  
oranı

31 Aralık 2017 tarihi İtibarıyle, çalışmamızda kullanılan üç değerlendirme yöntemine göre, Migros ve Kipa'nın birleşmesine ilişkin birleşme sonrası sermaye yapısı, birleşme ve hisse değişim oranı sağdaki gibi hesaplanmaktadır.  
Sunulan sonuçların detaylı hesaplamaları Rapor'un ilerleyen kısımlarında sunulmaktadır.  
Hisse değişim oranı hesaplamaları nominal hisse değerleri üzerinden belirlenmiştir. Dolayısıyla, yandaki tabloda belirtilen hesaplamalar sonucunda, Şirketler arasında gerçekleşeceğ birleşmeye ilişkin hisse değişim oranının Kipa'nın 1 TL nominal değeri 1 adet hissesine karşılık Migros'un 1 TL nominal değeri 0.041319291 hissesi olmasını önermektedir (1 adet Migros'yu 24.20177 adet Kipa payına denk gelmektedir). Görüşümüzde göre, bir önceki sayfada bahsedilen üç yöntem sonucunda hesaplanan bu değişimin oranı adil ve makuldür.

##### 1 Yönetici Özeti

- 2 Sektor ve Şirket Bilgi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...
- 5 Etkiler

Birim: TL	İndirgenmiş Nakit Akımları Yönü	Piyasa Değeri	Benzersiz İşlemler Yönü
Migros Hisse Değeri (Kipa Dahil)	6.981.067.297	4.807.522.120	7.728.228.301
Kipa Hisse Değeri	1.669.936.769	3.563.591.668	214.065.845
Birleşme Sonrası Sermaye	179.628.586	182.983.641	178.215.108
Sermaye Artım Tutarı	1.598.586	4.953.641	185.108
Değişim Oranı	0.0320	0.0990	0.0037
Birleşme Oranı	99.11%	97.29%	99.90%
Birleşme Sonrası Sermaye Yapısı			
Migros	178.030.000	178.030.000	
Kipa	1.598.586	4.953.641	185.108
<i>Kaynak: EY Araştırması</i>			

Değerleme Yönü	Verilen Ağırlık	Birleşme Oranı
İndirgenmiş Nakit Akımları	50%	99.11%
Piyasa Değeri	25%	97.29%
Benzersiz İşlemler	25%	99.90%
Ağırlıklandırlılmış Birleşme Oranı		98.8523%
Birleşme Sonrası Sermaye (TL)		180.097.017
Sermaye Artımı (TL)		2.067.017
Hisse Değşim Oranı		0.041319291
Birleşme Sonrası Ulaşılacak Sermaye		
Migros (TL)		178.030.000
Kipa (TL)		2.067.017
<i>Kaynak: EY Araştırması</i>		

## 1 Yönetici Özeti

### Kipa Hissseleri İçin Önerilen Fiyat

- 1 Yönetici Özeti**
- 2 Sektor ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...
- 5 Ekler

## Kipa Hissseleri İçin Önerilen Fiyat

Değerleme Yöntemi	Verilen Ağırlık	Hisse Değeri (TL)
İndirimmiş Nakit Akımları	50,0%	1.669.936,769
Piyasa Değeri	25,0%	3.563.591,668
Benzer İşlemler	25,0%	214.065,845
<b>Ağırlıklanılmış Hisse Değeri</b>		<b>1.779.382,763</b>
Toplam Hisse Adedi		1.332.682,000
<b>Bir Adet Hisse Fiyatı</b>		<b>1.33519</b>
<b>Kaynak EY Analiz</b>		

Migros ve Kipa Yönetimi tarafından sağlanan bilgilere, iş planı varsayımlarına ve çalışmamızın kapsamına göre; INA, Piyasa Değeri ve Benzer İşlemler Yöntemleri esas alınarak Kipa'nın 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle toplam hisse değeri ve hisselerin her bir adedi için fiyat soldakı tabloda sunulduğu üzere hesaplanmıştır. Ağırlıklanılmış sonuçlara göre, Kipa'nın 31 Aralık 2017 tarihini itibarıyle toplam hisse değeri 1.779.382,763 TL olarak hesaplanmıştır. Ağırlıklanılmış sonuçlara göre, Kipa'nın 31 Aralık 2017 tarihini itibarıyle bir adet hissesi için önerilen beher hisse bedeli 1.33519 TL olarak hesaplanmıştır.

**2**

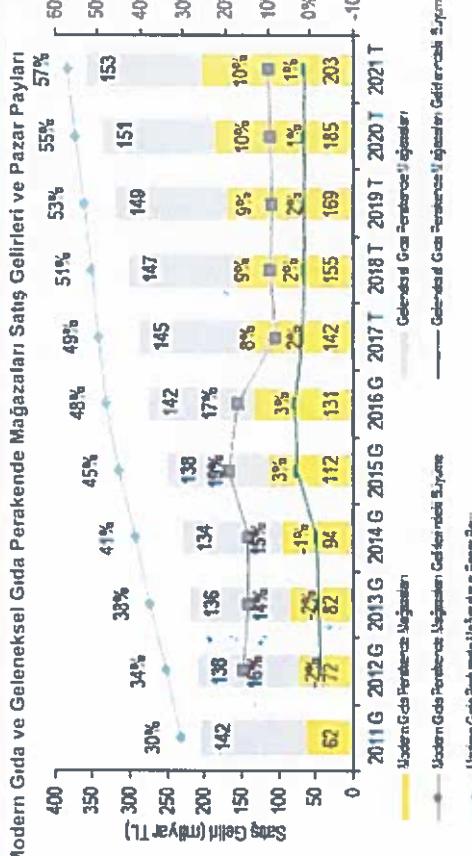


## 2 Sektör ve Şirket Bilgisi

### Sektör Bilgisi

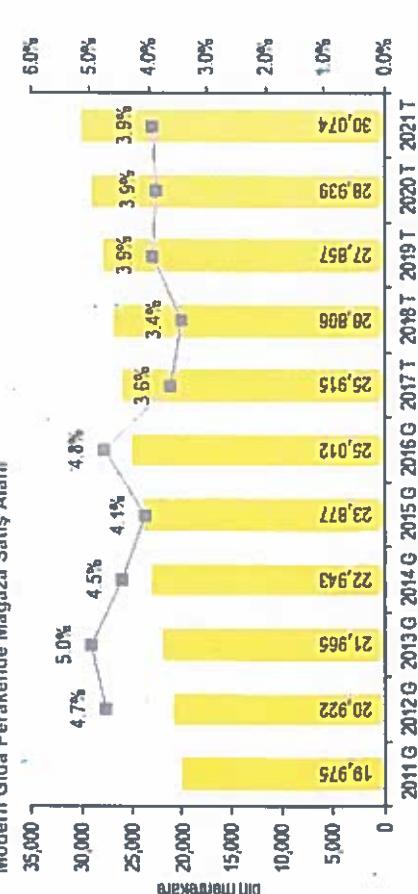
- 1 Yonetim Özeti
- 2 Şirket ve Şirket Bilgisi**
- 3 Değerlendirme Yorumları
- 4 Değerlendirme Sonuçları ve ...
- 5 Eker

### Türkiye'de Gıda Perakende Sektorü



Kaynak: Euromonitor

#### Modern Gıda Perakende Mağaza Satış Alanı



Kaynak: Euromonitor

Gıda perakende sektöründen satış yapan mağazaları modern gıda perakende mağazaları ve geneliksel gıda perakende mağazaları olarak iki farklı başlık altında incelemek mümkündür.

Modern gıda perakende mağazaları supermarket, hipermarket ve indirim mağazaları gibi satış hacminin daha yüksek olduğu mağazalardan oluşurken geneliksel gıda perakende mağazaları bakkal, yiyecek ve içecek kioskları gibi satış hacminin gørece daha düşük olduğu mağazalardan oluşmaktadır.

Türkiye gıda perakende sektörü 2016 yılında yaklaşık %10 büyüyürek 273 milyar TL seviyelerine gelmiştir, sektörün 2017 – 2021 yılları arasında %5,6 yıllık bilesik büyümeye oranı (YBBO) ile büyüyürek 2021 yılında 356 milyar TL seviyelerine gelmesi öngörmektedir.

2011 yılında yaklaşık 20 milyon metrekare olan satış alanı, yıllık ortalamma %4,6 büyüyürek 2016 yılında 25 milyon metrekarenin üzerine çıkmıştır. Toplam satış alanının 2017 – 2021 yılları arasında %3,8 YBBO ile büyüyürek 30 milyon metrekare seviyesine beklenmektedir.

Sağ üstteki grafikte de görüldüğü üzere 2011 yılında sektörün gelirlerinin %30'lu ılıbarıyla 2016 yılında 25 milyon metrekarenin üzerine çıkmıştır. Bu magazaların 2021 yılı itibarıyle sektör gelirlerinin %57'sini oluşturması beklenmektedir.

Euromonitor 2016 yılı sektör raporuna göre, modern gıda perakende mağazalarının gıda perakende sektöründeki gelirlerinin artmasının en büyük nedeni sektörde fiyat rekabetinin artması ve yeni açılan indirim mağazalarıdır. Aynı rapora göre 2016 yılı itibarıyle toplam satış alanının % 71ini supermarket, hipermarketter ve indirim mağazaları oluşturmaktadır.

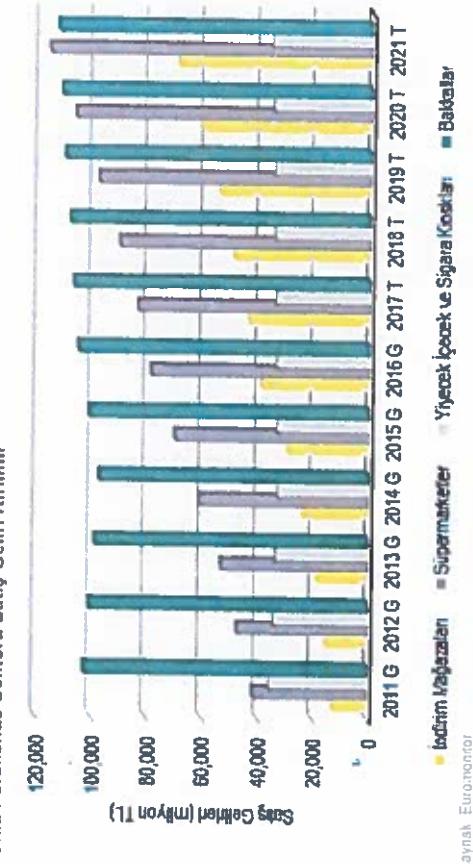
## 2 Sektör ve Şirket Bilgisi

### Sektör Bilgisi

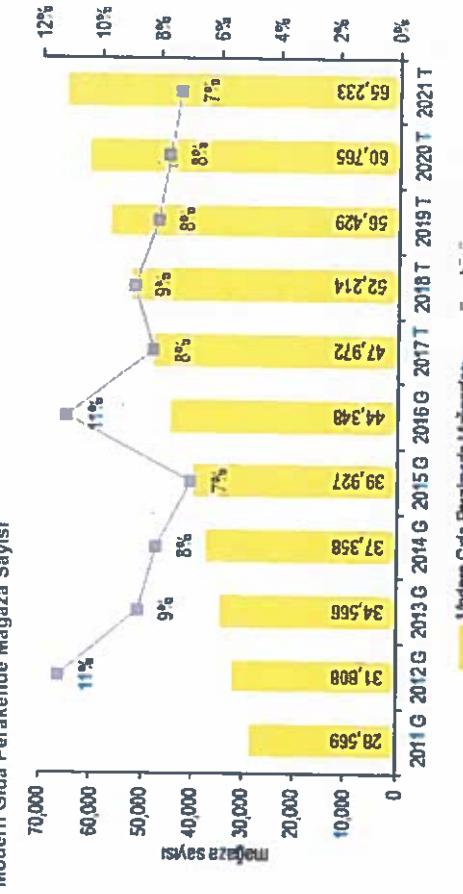
- 1 Yönden Özel
- 2 Sektör ve Şirket Bilgisi**
- 3 Değerlendirme Yatırımları
- 4 Değerlendirme Sonuçları ve ...
- 5 Eker

### Türkiye'de Gıda Perakende Sekktörü

Gıda Perakende Sekktörü Satış Geliri Kırılımı



Modern Gıda Perakende Mağaza Sayısı



Bakkallar, indirim mağazaları, süpermarketter ve yiyecik, içecek ve sigara kioskları 2016 yılı itibarıyle gıda perakende sektörü hacminin %93'ünü oluşturmaktadır.

Sağ üstteki grafikte görüldüğü üzere 2011 yılından itibaren gıda perakende sektörünün büyümesinde modern gıda perakende sektörü altındaki indirim mağazaları ve supermarketler etkili olmuştur. Bakkallar ve kioskların gelirlerinde ise sabit düzeyde seyrettiği gözlenmemektedir.

2011 yılında yaklaşık 42 milyar TL olan supermarket gelirleri 2016 yılında 80 milyar TL'ye yaklaşmıştır. Bu segmentin gelirlerinin 2017 – 2021 yılları arasında %8,6 YBBO ile büyuyerek 2021 yılında 116 milyar TL seviyelerine gelmesi öngörülmektedir.

Sektörde fiyat rekabetinin artması ile birlikte indirim mağazalarının da payı artmaktadır. İndirim mağazaları satış gelirlerinin 2017-2021 arasında %12,2 YBBO ile büyümesi öngörülmektedir.

Gıda perakende sektöründe 2016 yılı itibarıyle yaklaşık 367 bin satış mağazası bulunmaktadır, bu mağazaların 44 binden fazlası (%12,1) modern gıda perakende mağazaları altında gruplandırılmışmaktadır.

Modern gıda perakende mağaza sayısının 2017 – 2021 yılları arasında ortalama %8 büyüyerek 2021 yılında 65 bin mağazayı geçmemi beklemektedir.

## 2 Sektör ve Şirket Bilgisi

### Şirket Bilgisi

- 1 Yerel İstatistik Özeti
- 2 Sektör ve Şirket Bilgisi**
- 3 Döviz Kuru Yorumları
- 4 Değerlendirme Sonuçları ve ...
- 5 Etkiler

## Migros

### Ortaklık Yapısı

Unvan	Pay Tutarı (bin TL)	Pay Oranı (%)
MH Perakendecilik ve Ticaret A.Ş	89.015	%50,00
Moonlight Capital S.A.	14.371	%8,07
Kenan Investments S.A.	26.937	%15,13
Diger	47.707	%23,20
<b>Toplam</b>	<b>178.030</b>	<b>%100,00</b>

Kaynak: Şirket Yönetimi

### İşitrikler

Unvan	Pay (%)
Ramstore Bulgaria E.A.D	%100
Ramstore Kazakhstan LLC	%100
Ramstore Macedonia DOO	%99
Sanal Merkez Ticaret A.Ş	%100
Kipa Ticaret A.Ş	%96

Kaynak: Şirket Yönetimi

- Migros'un ana faaliyet konusu, yiyecek ve içecekler ile dayanıklı tüketim mallarının, sahibi bulunduğu Migros, 5M, Migros Jet, Macrocenter ve Kipa mağazaları, alışveriş merkezleri, yurtdışındaki Ramstore'lар ve internet üzerinden satışını kapsamaktadır.
- Migros'un 31 Aralık 2017 itibarıyla ortaklık yapısı solda sunulmaktadır.
- 31 Aralık 2017 tarihli itibarıyle, özel sermaye fonu BC Partners'in ("Moonlight Capital S.A. Ve Kenan Investment S.A.") Migros'un sermayesindeki doğrudan ve dolaylı toplam payları %23,2 olup AG Anadolu Grubu Holding A.Ş ("Anadolu Grubu")nin долaylı payı %50'dir. Şirket Anadolu Grubu ve BC Partners tarafından müşterek olarak yönetilmektedir.
- Migros'un 31 Aralık 2017 itibarıyla işitrikleri solda belirtildiğü üzerindedir.
- Migros'un Kazakistan'daki işitrikleri Ramstore Kazakhstan LLC'nin bir alışveriş merkezi, iki hipermarket, on üç supermaket ve bir Macrocenter ile Ramstore Macedonia DOO ise faaliyetlerini bir alışveriş merkezi ve yirmi üç supermarket ile sürdürmektedir. Ramstore Bulgaria EAD ise 31 Aralık 2017 tarihli itibarıyle faal değildir.
- Sanal Merkez Ticaret A.Ş. internet ve telefon kanalları üzerinden adrese teslim satış hizmeti sunmaktadır.
- Grup 31 Aralık 2017 itibarıyla 1,4 milyon metrekare perakende satış mağazası alan ve 10 bin metrekare toplam mağaza satış alanında, 1,880 perakende mağaza ve 17 toptan satış mağazası ile faaliyet göstermektedir. Grubun 2017 yılı itibarıyle toplam ortalama çalışan sayısı 26,779'dur.

## 2 Sektör ve Şirket Bilgisi

### Şirket Bilgisi

- 1 Yâncıci Özeli
- 2 Sektör ve Şirket Bilgisi**
- 3 Değerlendirme Yonteminden
- 4 Değerlendirme Sonuçlarından
- 5 Ekler

### Mali Tablolar – Migros (Bilanço)

Birim: milyon TL	2015G	2016G	2017G	2017G*
Nakit ve Nakil Benzerleri	839	1.156	1.517	1.617
Finansal Yatırımlar	4	1	11	11
Ticari Alacaklar	50	58	152	97
Diger Alacaklar	6	8	10	43
Türev Araçları	-	1	-	-
Stoklar	1.053	1.212	1.525	1.908
Diger Dönen Varlıklar	32	35	39	101
<b>Toplam Dönen Varlıklar</b>	<b>1.984</b>	<b>2.471</b>	<b>3.284</b>	<b>3.776</b>
<b>② Finansal Yatırımlar</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>208</b>	<b>1</b>
Diger Alacaklar	2	2	2	4
Türev Araçları	0	0	0	0
③ Yatırım Amacı Gayimenkuller	146	145	303	343
④ Maddi Duran Varlıklar	1.221	1.268	1.883	3.740
⑤ Maddi Olmayan Duran Varlıklar	2.336	2.360	2.369	2.414
Pesin Odemmiş Giderler	18	29	12	25
<b>Toplam Duran Varlıklar</b>	<b>3.725</b>	<b>3.805</b>	<b>4.778</b>	<b>6.526</b>
<b>Toplam Varlıklar</b>	<b>5.709</b>	<b>6.277</b>	<b>8.033</b>	<b>10.303</b>
<b>① Uzun Vadeli Borçlamların Kısa Vadeli Kısımları</b>	<b>213</b>	<b>239</b>	<b>469</b>	<b>469</b>
<b>① Mali Borçlar</b>	-	102	193	569
Ticari Borçlar	2.228	2.664	3.423	3.954
Çalışanlara Sağılanan Faydalı Kapsamında Borçlar	47	76	115	136
⑥ Diğer Borçlar	41	65	120	135
Ertelemeş Gelirler	24	32	43	48
Donem Kan Vergi Yükümülüluğu	10	20	26	26
Kısa Vadeli Karşılıklar	159	121	131	174
Diğer Kısa Vadeli Yükümülüklər	3	2	4	5
<b>Toplam Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar</b>	<b>2.726</b>	<b>3.321</b>	<b>4.524</b>	<b>5.516</b>
<b>⑦ Mali Borçlar</b>	<b>2.380</b>	<b>2.623</b>	<b>2.874</b>	<b>2.874</b>
Diger Borçlar	3	4	6	9
Ertelemeş Gelirler	-	5	3	3
Uzun Vadeli Karşılıklar	64	79	104	118
Ertelemeş Vergi Yükümülükləri	60	53	148	256
<b>Toplam Uzun Vadeli Yabancı Kaynaklar</b>	<b>2.509</b>	<b>2.763</b>	<b>3.135</b>	<b>3.259</b>
<b>Özkaynaklar</b>	<b>475</b>	<b>193</b>	<b>373</b>	<b>1.527</b>
<b>Toplam Özkaynaklar ve Yabancı Kaynaklar</b>	<b>5.709</b>	<b>6.277</b>	<b>8.033</b>	<b>10.303</b>
Kaynak: Sektor Yonetim				
Bağlantı denetlenen geçmiş konsolidasyonlu bilanço				

- Migros'un SPK'nın finansal raporlama standartları uyarınca hazırlanan ve bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2015, 31 Aralık 2016 tarihli konsolidde ve 31 Aralık 2017 tarihli özel amaçlı hazırlanan Migros'ın Kipa hariç bilançoları solda sunulmaktadır. Aşağıdaki açıklamalar Migros'un Kipa hariç bilançosuna ilişkin yapılmaktadır:
- 1** Migros'un SPK'nın finansal raporlama standartları uyarınca hazırlanan ve bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2015, 31 Aralık 2016 tarihli konsolidde ve 31 Aralık 2017 tarihli özel amaçlı hazırlanan Migros'ın Kipa hariç bilançoları solda sunulmaktadır. Aşağıdaki açıklamalar Migros'un Kipa hariç bilançosuna ilişkin yapılmaktadır:
  - 1** 31 Aralık 2017 tarihli itibarıyle Migros'un Kipa hariç finansal borcu 3.536 milyon TL'dir. İlgili borç temelde BC Partners'in Migros'u 2008 yılında satın almamasına ilişkin olan satın alma kredisini içermektedir.
  - 2** 31 Aralık 2017 tarihli itibarıyle 208 milyon TL tutarındaki finansal yatırımlar kaleminin 2007 milyon TL'si Kipa 1 milyon TL'si Sanal Merkez bağlı ortaklıklarına ilişkindir.
  - 3** Yatırım amaçlı gayimenkuller Migros'un Ankamall AVM ve yuridisinde sahip olduğu AVM'leri içermektedir.
  - 4** 1.883 milyon TL'lik maddi duran varlıklar kaleminin 833 milyon TL'lik kısmı Migros'un sahip olduğu gayimenkullere (arazi, depo ve mağazalar) ilişkindir. İlgili gayimenkuller 2017 yılı itibarıyle mali tablolarda rayık değerlerinden taşımamaktadır.
  - 5** Maddi olmayan duran varlıkların 2.252 milyon TL'lik kısmı BC Partners'in Migros'u satın almasından kaynaklanan şerefiyeye ilişkindedir.
  - 6** Şirket'in Tesco Plc'ye kısa vadeli diğer borçlar kalemi altında bulunan yataklık 28 milyon TL'lik finansal nitelikli borcu bulunmaktadır.

## 2 Sektör ve Şirket Bilgisi

### Şirket Bilgisi

- 1 Yönetici Özeti  
**2 Sektor ve Şirket Bilgisi**  
 3 Dönenin Yenilikleri  
 4 Değerlendirme Sonuçları ve ...  
 5 Ender

## Mali Tablolar – Migros (Gelir Tablosu)

	2015G	2016G	2017G
<b>Birim: milyon TL</b>			
Perakende ve Diğer Faaliyetlere İlişkin Net Satışlar	9.313	10.973	13.322
Perakende ve Diğer Faaliyetlere İlişkin Satışların Maliyeİ	(6.837)	(8.075)	(9.790)
Perakende ve Diğer Faaliyetlere İlişkin Brüt Kar	2.476	2.898	3.532
<b>Bölüm Kar Mağ.</b>	<b>%26,6</b>	<b>%26,4</b>	<b>%26,5</b>
Perakende ve Diğer Faaliyetlere İlişkin Faaliyet Gideren	(1.923)	(2.215)	(2.744)
<b>Satışlara Oranı</b>	<b>%20,7</b>	<b>%20,7</b>	<b>%20,6</b>
Kredi Kartı Komisyon Gideren	(9)	(10)	(14)
Ödenen Kreden Tazminatlı Gideren	(20)	(19)	(20)
Vadeeli Alım Gelirleri	39	41	64
Vadeeli Alım Giderleri	(160)	(178)	(268)
FAVÖK	402	456	549
<b>FAYÖK Mağ.</b>	<b>%4,3</b>	<b>%4,2</b>	<b>%4,1</b>
Amortisman Giden	(186)	(200)	(223)
Değerlendirme Çalışmasında Esas Alınan Faiz ve Vergi Öncesi Kar (FAYÖK)	216	256	327
<b>FAYÖK Mağ.</b>	<b>%2,3</b>	<b>%2,3</b>	<b>%2,5</b>
Gayrimenkul Faaliyetlere İlişkin Gelirler	77	86	96
Gayrimenkul Faaliyetlere İlişkin Giderler	(27)	(32)	(34)
Kıdem Tazminatı Karşılığı	(12)	(14)	(25)
Diger Faaliyetlere Giderler (Vadeeli Alım Gelirleri hariç)	42	68	70
Diger Faaliyetlere Giderler (Vadeeli Alım Giderleri hariç)	(41)	(44)	(41)
<b>Esas Faaliyet Karı</b>	<b>255</b>	<b>321</b>	<b>392</b>
Yatırım Harcamalarına İlişkin Gelirler(Giderler)	(210)	(43)	103
Finansal Gelirler / (Giderler) (Kredi Kartı Komisyon Giderleri hariç)	(391)	(514)	(712)
Vergi Öncesi Karı(Zarar)	(346)	(236)	(217)
Vergi Giden	(24)	(64)	(103)
<b>Net Karı(Zarar)</b>	<b>(370)</b>	<b>(309)</b>	<b>(320)</b>
Kıymak Şirket Yönetimi			

Migros'un SPK'nın finansal raporlama standartları uyarınca hazırlamış ve bağımsız denetimden geçmiş 31 Aralık 2015, 31 Aralık 2016 tarihli konsolide ve 31 Aralık 2017 tarihli özel amaçlı hazırlanan Kipa hariç konsolide gelir tabloları sağda sunulmaktadır.

### Yeniden Sınıflamalar

Tarafımızca yapılan analize istinaden ilgili kalemlerin operasyonel nitelikli olduğu göz önünde bulundurularak yeniden sınıflamaya tabi tutılmış ve değerlendirme çalışmasına dikkate alınmıştır.

- Vadeli alım gelirleri diğer faaliyetler gelirlerinden operasyonel gelirlere,
- Vadeli alım giderleri ve ödenen kıdem tazminatı giderleri diğer faaliyet giderlerinden operasyonel giderlere
- Kredi Kartı komisyon giderlerden finansal nitelikli giderlere sınıflandırılmıştır

**1** Migros'un perakende ve diğer faaliyetlere ilişkin brut kar marjı %26,5 FAVÖK marjı ise %4,2 seviyesinde gerçekleşmektedir.

**2** Migros'un değerlendirme çalışmaları çerçevesinde sadece perakende ve diğer faaliyetlerin nakit akımları dikkate alınmıştır. Gayrimenkul faaliyetlerine ilişkin nakit akımları dikkate alınmamış olup ilgili gayrimenkullerin mali tablolardaki rayic kayıtlı değerleri dikkate alınmıştır ve Şirket değerine düzeltme olarak ayrıca eklenmiştir. Bu uygulamanın temeli nedeni Türkiye gayrimenkul piyasasının dinamikleri nedeniyle gayrimenkullerden elde edilen kira gelirleri ile gayrimenkullerin rayic değerleri arasında önemli farklar ortaya çıkmasıdır.

**3** Finansal giderler Migros'un ABD Doları ve Avro cinsî kredilerinden ötürü oluşan kur farklı zararı nedeniyle yıllar itibarıyle artış göstermiştir.

## 2 Sektör ve Şirket Bilgisi

### Şirket Bilgisi

- 1 Yönetici Özeti
- 2 Sektör ve Şirket Bilgisi**
- 3 Değerlendirme Yorumceği
- 4 Dederlerme Sonuçları ve ...
- 5 Eller

### Kipa

#### Ortaklık Yapısı

Unvan	Satmeye (TL)	P-Y (%)
Migros Ticaret A.Ş	1 282 657.000	%96.25
Diger	50 025 000	%3.75
Toplam	1,332,682,000	%100

Kaynak: Şirket Yönetimi

- Kipa Ticaret A.Ş. ("Kipa" veya "Şirket") 1992 yılında gıda perakende sektöründe hizmet vermek üzere İzmir'de kurulmuştur.

- 28 Mart 2017 tarihinde Şirketin %95.5 hissesine sahip olan Tesco PLC, 1 Mart 2017 tarihi itibarıyla hisselerini Migros Ticaret A.Ş.'ye salmıştır. Yapılan zorunu çağrı sonrasında Migros'un hissedârlığı %96.25'e yükselmiştir.
- 17.10.2017 tarihinde Tesco Kipa Kitle Pazarlama Ticaret Lojistik ve Gıda Sanayi A.Ş.'nin yeni licisi unvanı Kipa Ticaret A.Ş. olmuştur.
- 31 Aralık 2017 itibarıyla ortaklık yapısı solda belirtildiği üzereidir.

- Şirket 31 Aralık 2017 tarih itibarıyla faaliyetlerini, 47 hipermarket, 30 alışveriş merkezi, 68 ekspres market, 45 supermarket ve 2 akaryakıt istasyonu ile sürdürmektedir. Kipa'nın hizmet verdiği iller aşağıda ve soldaki haritada belirtildiği üzereidir.
- 31 Aralık 2017 itibarıyla Şirket'in toplam 299 bin metrekare satış alanına sahiptir.
- 31 Aralık 2017 itibarıyla Şirket'in ortalama çalışan sayısı 4.338'dir.

#### Şirket'in Faaliyet Gösterdiği Şehirler

- Ankara • Antalya • Aydın • Balıkesir • Bursa
- Çanakkale • Denizli • Edirne • İstanbul • İzmir
- Kırklareli • Kocaeli • Kütahya • Manisa • Mersin
- Muğla • Nevşehir • Sakarya • Tekirdağ • Yalova



## 2 Sektör ve Şirket Bilgisi

### Şirket Bilgisi

- 1 Yöneticilerin Özeti  
**2 Sektör ve Şirket Bilgisi!**  
 3 Dönerreme Yönetmenleri  
 4 Dönerreme Sonuçları ve  
 5 Ekler

### Mali Tablolar – Kipa (Bilanço)

	Birim: Milyon TL	29.02.2016	28.02.2017	31.12.2017
<b>1</b> Nakit ve Nakit Benzerleri	13	49	100	Kipa'nın SPK'nın finansal raporlama standartları uyarınca hazırlanmış ve bağımsız denetimden geçmiş 29 Şubat 2016, 28 Şubat 2017 ve 31 Aralık 2017 tarihli bilançoları solda sunulmaktadır.
Tican Alacakları	15	11	12	
<b>2</b> Diğer Alacaklar	17	4	32	
<b>3</b> Stoklar	174	196	383	Kipa'nın Migros tarafından satın alınması sonrasında mali yıl değiştirmiştir olup 17 2017 yılına ilişkin değerler 1 Mart 2017 – 31 Aralık 2017 tarihleri arasındaki 10 aylık döneme ilişkindir.
Diger Dönen Varlıklar	33	29	17	
Satış Arasçı Sıfırdanın Duran Varlıklar	37	28	44	
<b>Toplam Dönen Varlıklar</b>	<b>290</b>	<b>317</b>	<b>590</b>	
Diger Alacaklar	29	-	1	<b>1</b> 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle Kipa'nın finansal borcu 276 milyon TL'dir.
Yatırım Aracılı Gümüşmenkuller	942	-	40	
<b>4</b> Maddi Duran Varlıklar	<b>31</b>	<b>1.772</b>	<b>1.857</b>	
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	19	20	24	<b>2</b> 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle, diğer alacaklar bakiyesi altında bulunan tutarın tamamı Aralık 2017'de Mersin mağazası satışından doğan finansal nitelikli alacaklardan oluşmaktadır.
Pesin Ödenmiş Giderler	-	15	13	
<b>Toplam Duran Varlıklar</b>	<b>1.022</b>	<b>1.807</b>	<b>1.935</b>	<b>3</b> 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle stokların artmasının sebebi, Migros tarafından satın alınma sonrasında Kipa'nın stok devri günlerinin yeni formata geçişten dolayı yükseltmiş olmasıdır.
<b>Toplam Varlıklar</b>	<b>1.312</b>	<b>2.124</b>	<b>2.524</b>	<b>4</b> Kipa, 2016 yılı itibarıyle gayrimenkullerini rayic̄ değerlerinden taşımeye başlamıştır, 2016 yılında ligili bakiyedeki artışın nedeni uygulanan muhabesebesi yöntem değişikliğinden kaynaklanmaktadır.
<b>5</b> Mali Borçlar	<b>241</b>	<b>330</b>	<b>376</b>	<b>5</b> Migros'un Kipa'yı satın alması sonrasında Kipa ticari borçlarının ortalama vadesini Migros uygulamaları ile uyumlu olarak 60 günden 90 güne çıkarmıştır. Artış sonrasında ticari borçlar 330 milyon TL'den 600 milyon TL seviyesine yükselmiştir.
Tican Borçlar	319	329	598	
Çalışanlara Sağlanan Faydalı Kapsamında Borçlar	12	15	21	
Diger Borçlar	4	4	4	
Entelektüel Gelirler	6	6	4	
Kısa Vadeli Karsılıklar	24	56	35	
Diger Kısa Vadeli Yükumlilikler	9	8	12	
<b>Toplam Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar</b>	<b>615</b>	<b>748</b>	<b>1.051</b>	
Ticari Borçlar	1	-	-	
Diger Borçlar	-	2	2	
Uzun Vadeli Karsılıklar	45	19	14	
Entelektüel Vergi Yükumlilikleri	-	68	106	
<b>Toplam Uzun Vadeli Yabancı Kaynaklar</b>	<b>46</b>	<b>89</b>	<b>122</b>	
Öz kaynaklar	650	1.287	1.350	
<b>Toplam Öz kaynaklar ve Yabancı Kaynaklar</b>	<b>1.312</b>	<b>2.124</b>	<b>2.524</b>	
Kaynak Şirket Yonetimi				

## 2 Sektör ve Şirket Bilgisi

### Şirket Bilgisi

- 1 Yönetici Özeti
- 2 Sekktör ve Şirket Bilgisi!**
- 3 Değerlendirme Yorumları
- 4 Değerlendirme Sonuçları ve
- 5 Ender

### Mali Tablolar – Kipa (Gelir Tablosu)

Birim: Milyon TL

	29.02.2016	28.02.2017	31.12.2017
Perakende ve Diğer Faaliyetlere İlişkin Net Satışlar	2.206	2.311	1.865
Perakende ve Diğer Faaliyetlere İlişkin Satıştan Maketli	(1.736)	(1.798)	(1.425)
Perakende ve Diğer Faaliyetlere İlişkin Brüt Kar	470	513	439
<b>Brt Kar Karj</b>	<b>¥21.3</b>	<b>%22.2</b>	<b>%23.6</b>
Perakende ve Diğer Faaliyetlere İlişkin Faaliyet Giderleri	(627)	(569)	(466)
<b>Satışlara Oranı</b>	<b>%28.4</b>	<b>%24.6</b>	<b>%25.0</b>
Kredi Kartı Komisyon Giderleri	(23)	(26)	(21)
Ödenen Kâdem Tazminatı Giderleri	(41)	(9)	(19)
Vadeli Alım Giderleri	(222)	(91)	(35)
FAVÖK	(%10.0)	(%3.9)	(%5.4)
<b>FVÖK Karj</b>	<b>(290)</b>	<b>(159)</b>	<b>(148)</b>
Amortisman Gider	(69)	(68)	(47)
Değerlendirme Çalışmasında Esas Alınan Faiz ve Vergi Öncesi Kar (FVÖK)	(%6.12)	(%6.9)	(%7.9)
<b>Gayrimenkul Faaliyetlere İlişkin Gelirler</b>	<b>69</b>	<b>67</b>	<b>62</b>
Gayrimenkul Faaliyetlere İlişkin Giderler	(10)	(12)	(10)
Kâdem Tazminatı Karşılığı	(5)	(4)	4
Diger Faaliyetlerden Giderler (Vadeli Alım Giderleri Hareç)	20	3	36
Diger Faaliyetlerden Giderler (Vadeli Alım Giderleri Hareç)	(11)	(39)	(58)
<b>Esas Faaliyet Kar</b>	<b>(228)</b>	<b>(144)</b>	<b>(113)</b>
Yatırım Harcamalarında Giderler(Giderler)	72	(50)	61
Finansal Giderler Giderler (Kredi Kartı Komisyon Giderleri Hareç)	(36)	(53)	(46)
<b>Vergi Öncesi Kar/Zarar</b>	<b>(192)</b>	<b>(246)</b>	<b>(96)</b>
Vergi Gider	(5)	10	(2)
<b>Net Kar/Zarar</b>	<b>(197)</b>	<b>(236)</b>	<b>(100)</b>

\* Mai Aşağı 2017 dönem 10 aylık şartsızlıkla gösterilmiştir.

Kaynak: Şirket Yorum

29 Şubat 2016 tarihli gelir tablosunda net zarar durdurulan faaliyetler hariç,

net zararlarıdır.

**1** Kipa'nın brüt kar marty 2015 – 2017 yılları arasında 230 baz puan artarak %21.3 seviyesinden %23.6 seviyesine yükselmiştir.

**2** 2016 yılında %6.2 iyileşerek (%3.8) olan FAVÖK marty 2017 ilk 10 ayında 35 milyon TL'lik vadeli alım giderinin oluşması sonrasında %1.6 düşerek (%5.4) seviyesine gerimiştir.

**3** Kipa'nın değerlendirme çalışmasında sadece perakende ve diğer faaliyetlerin nakit akımları dikkate alınmıştır. Gayrimenkul faaliyetlerine ilişkin nakit akımları dikkate alınmamış olup ilgili gayrimenkullerin mal tablolardaki rayic kayıtlı değerleri dikkate alınmıştır ve Şirket değerine düzeltme olarak ayrıca eklenmiştir. Bu uygulamanın temel nedeni Türkiye gayrimenkul piyasasının dinamikleri nedeniyle Gayrimenkullerden elde edilen kira getirileri ile gayrimenkullerin rayic değerleri arasında önemli farklar ortaya çıkmıştır.

**4** 29 Şubat 2016 tarihli gelir tablosunda net zarar durdurulan faaliyetler hariç, 28 Şubat 2017 tarihli gelir tablosunda net zarar durdurulan faaliyetler dahil net zararlarıdır.



**3**

Değerleme>Yöntemler

### 3 Değerleme Yöntemleri

#### Gelir Yaklaşımı

## İndirgenmiş Nakit Akımı ("INA")Yöntemi

INA yöntemi bir işletmenin özsermayesinin değerini, işletmenin tahmini toplam değerinden faaliyetlerini finanse etmek amacıyla kullanılan borçların piyasa değerini çıkarmak yoluyla tahmin eder.

**Toplam hisse değeri = İşletmenin değeri – Borçların piyasa değeri**

İşletmenin toplam değeri aşağıdaki temel unsurlardan oluşur:

Tahmin yapılan dönemde ait şirket faaliyetlerinden sağlanan nakit akımlarının bugünkü değeri ile faaliyetler için zorunlu olmayan diğer aktiflerin ve menkul kıymetlerin değeri toplamı.

Tahmin yapılan dönemde sonrasında faaliyetler ile ilişkilendirilebilen işin bugünkü değerini ifade eden tahmini bir "devam eden değer".

Faaliyetlerden sağlanan nakit akımı, faaliyetler ile ilgili nakit girişleri ile ödenenek nakit vergiler için tahsis edilmiş nakit çıkışları arasındaki farka eşittir. Nakit çıkışları, şirket stratejilerini desteklemek için gerekli olan işletme sermayesini ve sabit kıymet yatırımların da içermelidir. Vergi sonrası net nakit akımı, borçları ve hissedarlara kar paylarını ödemek (veya gelecekte işletme faaliyetlerine tekrar yatırım yapmak) için mevcut oian nakit değerleri ifade eder.

Devam eden değer aşağıdaki gibi hesaplanır:

Gelecekteki nakit akımları sabit hızla büyütünen bir daimi gelir (sonsuzda kadar her sene aynı hızda artarak devam eden nakit akımları) olarak değerlendirilebilir. Böyle bir daimi gelirin değeri (yani, işletmenin projeksiyonu yapılan dönem sonundaki değeri), sonsuzda kadar süreceği beklenen yıllık nakit akımının ağırlıklı ortalama sermaye maliyeline bölünmesi suretiyle hesaplanır.

**Devam eden değer = Sonsuzda devam etmesi beklenen nakit akımları – Projeksiyon dönemi sonrası büyümeye oranı**

Bu şekilde hesaplanan devam eden değer, normal yöntemle bugünkü değere indirgenir.

- 1 Yönetici Özni
- 2 Sektor ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerleme Yöntemleri**
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...
- 5 Eker/

## 3 Değerleme Yöntemleri

### Gelir Yaklaşımı

#### İndirgenmiş Nakit Akımı ("İNA") Yöntemi

##### *İskonto Oranı*

İskonto oranı, belirli bir iş ya da projeye yapılan yatırımdan beklenen getiriyi ifade etmektedir. Bu oran, riske arındırılmış bir yatırımdan beklenen normal getiniye ek olarak yatırımcıların beklediği risk primi de hesaba katılarak, bir iş ya da projenin gelecekteki nakit akımlarına uygulanır. İNA hesaplamalarında kullanılan İskonto oranı, ağırlıklı ortalama sermaye maliyetine ("AOSM") dayandırılmıştır. Ağırlıklı ortalama sermaye maliyeti, hissedaların elde etmemeyi bekledikleri özsermaye getiri oranı ile tıpkı borçlanma maliyeti olan şirkete borç verenlerin elde ettiğileri getirinin bilesik getirisidir. Ağırlıklı ortalama sermaye maliyeti aşağıda gibi hesaplanır.

$$AOSM(\text{ABD Doları}) = \frac{E}{E+D} * k_e + \frac{D}{E+D} * k_d$$

Özsermaye hesaplamasında kullanılan Beta katsayısı bulunurken halka açık emsal şirketler grubuna ait ortalama finansal borçlardan arındırılmış (kaldıraçsız) Beta katsayısı esas alınmıştır. Özsermaye maliyeti aşağıdaği değişkenlerin kullandığı Sermaye Varlık Fiyatlandırma Modeli'ne dayandırılmıştır:

$$k_e = r_f + (\beta * P_m)$$

##### *Risksiz Getiri Oranı ( $R_f$ )*

Risksiz getiri oranı olarak uzun vadeli Türkiye Cumhuriyeti Devlet Tahvili'nin, 31 Aralık 2017 tarihi son gün olmak üzere son 3 aylık Vadeye Kadar Getiri ("VKG") oranının ortalaması olan %11,7 oranını dikkate almıştır. (Kaynak: Capital IQ)

##### *Piyasa Risk Primi ( $P_m$ )*

Piyasa risk primi (risk fiyatı), piyasa portföyünün (yatırım endeksi) beklenen getiri oranı ile risksiz getiri oranı arasındaki farkı gösteren değerdir ve %6,0 olarak alınmıştır.

- 1 Yönetici Özel!
- 2 Sektorlara Şirket Erişim
- 3 Değerleme Yöntemleri**
- 4 Değerleme Sonuçları ve Ekar
- 5 Ekar

### 3 Değerlendirme Yöntemleri Gelir Yaklaşımı

#### İndirgenmiş Nakit Akımı ("İNA") Yöntemi

*Kısaltmalar:*

D	<i>borc</i>
E	<i>özsermeye maliyeti</i>
Ke	<i>vergi sonrası borçlanma maliyeti</i>
Kd	<i>özsermeye maliyeti</i>
Ke	<i>risksiz geliri oranı</i>
Rf	<i>beta</i>
B	<i>piyasa risk primi</i>
Pm	<i>drike nsk primi</i>
C	<i>şirkete özgü risk primi</i>
CSRP	

*Beta*

Beta çarpanı, herhangi bir şirketin ilave getirilerinin (isksiz getirilerin üzerindeki getiriler) bazı piyasa getirilerinin üzerindeki toplam ilave getirilere ( $R_f$  üzerindeki yatırım endeksi) olan duyarlığını göstermektedir. Bu nedenle sermaye piyasası teorisine göre riskin iki bileşeninden biri olan piyasa riskinin (sistematik risk) diğerlerinden biridir. Birin üzerindeki beta çarpanları piyasa ortalamasından daha yüksek bir dalgalanmaya işaret eder. Çalışmamızda, iskonto orani hesaplamasında emsal şirketlerden oluşturulan grubun betası kullanılmıştır ve 0,85 olarak dikkate alınmıştır. İskonto oranı hesaplaması ve emsal şirketlerin detayları Rapor'un Ekler bölümünde sunulmuştur.

*Borçlanma Maliyeti Hesaplaması*

Borçlanma maliyetinin vergi açısından bir avantajı bulunmakla beraber, aşağıdaki şekilde hesaplanır:

$$R_d = R_d * (1 - \text{vergi oranı})$$

- 1 Yönetici Özeti
- 2 Şirket ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerlendirme Yöntemleri**
- 4 Değerlendirme Sonuçları ve ...
- 5 Etc...

### 3 Değerleme Yöntemleri

#### Piyasa Yaklaşımı

- 1 Yönetici Özellii
- 2 Satıcı ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerleme Yöntemleri**
- 4 Değerleme Sonuçları ve
- 5 Ender

#### Piyasa Yaklaşımı – Karşılaştırmalı Piyasa Değeri Yöntemi

Karşılaştırmalı Piyasa Değeri Yöntemi'ne göre bir Şirket'in değeri, operasyonel ve finansal anlamda kendisi ile benzer firmaların performansı ve hisse değeri verilerinden yola çıkılarak belirlenir.

Karşılaştırmalı Piyasa Değeri yaklaşımında, en çok kullanılan iki yöntem, Benzer Şirket (halka açık şirketlerin verileri baz alınarak) ve Benzer İşlemler (yakın dönemde gerçekleşen birleşmeli satın alma işlemleri baz alınarak) yöntemleridir. Bu yöntemler, Igili Şirket'in değerini, benzer İşlemlerde ortaya çıkan değerlendirme çarpanlarını ve sektördeki halka açık benzer şirketlerin değerlendirme çarpanlarını esas alarak belirlemektedir.

##### Piyasa Değeri Yöntemi:

Uluslararası Değerleme Standartları'na göre aktif bir pazardan elde edilen fiyat ve değer bilgisi değere yönelik bir kanıt olarak değerlendirilebilir, dolayısıyla Şirketler'in borsada işlem gören piyasa değeri değerlendirme çalışmaları dikkate alınmaktadır.

##### Benzer İşlemler Yöntemi:

Benzer İşlemler Yöntemi'ne göre, değerlendirmesi yapılan şirket ile aynı sektör ve benzer büyütükteki firmaların yer aldığı, resmi olarak açıklanmış birleşme ve satın alma işlemlerinin ortalaması ya da medyan çarpanları hesaplanmaktadır. Migros için perakende sektöründe tercih edilen bir değerlendirme çarpanı olan şirket değeri / gelir çarpanı dikkate alınmıştır.

Değerlemeye konu şirketlerin değerlendirme tarihine yakın geçmişte hisse satışına konu olması durumunda ilgili değer veya değerlendirme çarpanı dikkate alınabilemektedir. Bu çerçevede Kipa'nın %95,5 oranında hissesinin Migros tarafından satın alınma işleminde ortaya çıkan fiyat / defferi değeri çarpanı çalışmamızda dikkate alınmıştır. Çalışmada ilgili işlemede ortaya çıkan şirket değeri / gelir çarpanının kullanımamasının nedeni ilgili çarpanın negatif olarak hesaplanmasıdır.

# 4

## gerleme Sonuçları ve Hisse gişim Oranı Hesabı Yarış

## 4 Değerleme Sonuçları ve Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

İndirgenmiş Nakit Akımları Yönetimi Değerleme Sonucu - Migros

- 1 Yönetici Özel
- 2 Şirket ve Şirket Bütçesi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...**
- 5 Ekler

### İndirgenmiş Nakit Akımları Yönetimi Değerleme Sonucu - Migros

#### Hisse Değeri

# TRY 5,374m

31 Aralık 2017 tarihli itibarıyle

#### İskonto Oranı

# %16.4 – 16.5

İskonto oranı 2018 – 2020 dönemi için %22 vergi oranı diğer yıllar için %20 vergi oranı dikkate alınarak hesaplanmıştır

#### Devam Eden Değer Büyüme Oranı

# %5.7

2022 yılı sonrası TL enflasyon beklentisi

#### Devam Eden Değer FAVÖK Marji

#### İndirgenmiş Nakit Akımları Yönetimi Değerleme Sonucu

#### Birim: milyon TL

FVOK	2018T	2019T	2020T	2021T	2022T	Devam Eden Değeri
Eksiz FVÖK Üzerindeki Vergi Gider	255	357	466	542	628	843
Ari Amortisman	(56)	(79)	(102)	(108)	(126)	(169)
<b>Brüt Nakit Akımları</b>	238	276	314	354	398	241
Net İşleme Sermayesindeki Değişim	437	555	677	788	901	916
Eksi Yatırım Harcamaları	300	362	354	388	422	216
<b>Serbest Nakit Akımları</b>	(317)	(367)	(396)	(413)	(453)	(241)
<b>İskonto Oranı</b>	420	550	635	753	870	891

Yıl

İskonto Oranı	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5
İskonto Faktörü	16.4%	16.4%	16.4%	16.5%	16.5%
İndirgenmiş Nakit Akımları	0.93	0.80	0.68	0.59	0.50

İndirgenmiş Nakit Akımlarının Değeri

İndirgenmiş Devam Eden Değeri

Toplam Şirket Değeri

Nakit ve Nakit Benzerleri

Finansal Borçlar

Finansal Yatırımlar

Gayrimenkullerin Rayic Değeri\*

Düger Finansal Borçlar\*\*

Toplam Hisse Değeri

Kaynak, EY Analizi

\* Migros'un sahip olduğu gayrimenkullerin rayic değerini (TSKB ve NOVA tarafından hazırlanan gayrimenkul ekspertiz raporları dikkate alınmıştır). İyermektedir

\*\* Tesco Piyede olan finansal borca ilişkin ilâkatı

1.137

(28)

5.374

5.7%

6.2%

5.2%

5.7%

5.2%

5.147

5.374

5.618

5.682

5.952

891

8.218

#### Duyarlılık Analizi

INA Yönetimi kapsamında AOSM ve devam eden değer esas alınarak yürütülen duyarlılık analizi sonuçları tabloda sunulmaktadır.

#### Birim: milyon TL

	AOSM'deki Değşim
Davam Eden Değer	0.5%
Eyüdüm Oranı	0.0%
Kaynak EY Analizi	-0.5%

	AOSM'deki Değşim
Davam Eden Değer	5.093
Eyüdüm Oranı	5.315
Kaynak EY Analizi	5.618
	5.952

	AOSM'deki Değşim
Davam Eden Değer	4.886
Eyüdüm Oranı	5.374
Kaynak EY Analizi	5.682
	5.952

Uygulanan duyarlılık analizi sonucunda Migros'un toplam hisse değeri merkez değer 5,374 milyon TL olmak üzere 4.886 milyon TL ile 5.952 milyon TL arasında belirlenmiştir.

## 4 Değerlendirme Sonuçları ve Hisse Değşim Oranı Hesaplama!

İndirgenmiş Nakit Akımları Yönetimi Değerlendirme Sonucu - Kipa

### İndirgenmiş Nakit Akımları Yönetimi Değerlendirme Sonucu - Kipa

#### Hisse Değeri

**TRY 1,670m**

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle  
İskonto Oranı

**%16.5 – 17.1**

İskonto oranı projeksiyon dönemi için vergi ödemesi olmaması nedeniyle vergisiz, devam eden değer için %20 vergi oranı dikkate alınarak hesaplanmıştır

#### Devam Eden Değer Büyüme Oranı

**%5.7**

2022 yılı sonrası TL enflasyon bekleyisi

#### Devam Eden Değer FAVÖK Marjı

- 1 Yöneticilerin Özelti
- 2 Sektör ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerlendirme Yönetmeliği
- 4 Değerlendirme Sonuçları ve ...**
- 5 İnceleme
- 6 Ekler

Kipa Yönetimi tarafından hazırlanan iş planlarına göre Kipa'nın hisse değeri aşağıda sunulmaktadır:

	2018T	2019T	2020T	2021T	2022T	Devam Eden Değer
<b>Birim: milyon TL</b>	(66)	(50)	(37)	(39)	(41)	1
Eksi: FVOK Uzunndeki Vergi Giđen	-	-	-	-	-	(0)
Artı: Amortisman	59	63	68	72	77	37
<b>Bütün Nakit Akımları</b>	<b>(7)</b>	<b>14</b>	<b>30</b>	<b>33</b>	<b>36</b>	<b>38</b>
Net İşleme Sermayesindeki Değişim	76	21	21	26	27	23
Eksi: Yatırım Harcamaları	(82)	(40)	(31)	(33)	(36)	(37)
<b>Serbest Nakit Akımları</b>	<b>(13)</b>	<b>(6)</b>	<b>20</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>25</b>
<b>Yıl</b>	<b>0.5</b>	<b>1.5</b>	<b>2.5</b>	<b>3.5</b>	<b>4.5</b>	
İskonto Oranı	17.1%	17.1%	17.1%	17.1%	17.1%	
İskonto Faktörü	0.92	0.79	0.67	0.58	0.49	
İndirgenmiş Nakit Akımları	(12)	(4)	14	15	13	

İndirgenmiş Nakit Akımlarının Bugünkü Değeri	25
İndirgenmiş Devam Eden Değer	114
<b>Toplam Şirket Değeri</b>	<b>139</b>
Nakit ve Nakit Benzerleri	100
Finansal Borçlar	(376)
Finansal Nitelikli Diğer Alacaklar	32
Sahis Amaçlı Sınıflandırın Varlıklar*	44
Güvenliklerin Raylı Değeri**	1,730
<b>Toplam Hisse Değeri</b>	<b>1,670</b>

İndirgenmiş Nakit Akımlarının Bugünkü Değeri	25
İndirgenmiş Devam Eden Değer	114
<b>Toplam Şirket Değeri</b>	<b>139</b>
Nakit ve Nakit Benzerleri	100
Finansal Borçlar	(376)
Finansal Nitelikli Diğer Alacaklar	32
Sahis Amaçlı Sınıflandırın Varlıklar*	44
Güvenliklerin Raylı Değeri**	1,730
<b>Toplam Hisse Değeri</b>	<b>1,670</b>

İNA Yönetimi kapsamında AOSM ve devam eden değer esas alınarak yürüttülen duyarılık analizi sonuçları aşağıdaki tabloda sunulmaktadır.
<b>Devam Eden Değer</b>

	AOSM'deki Değerlendirme		
<b>Toplam Hisse Değeri</b>	5.2%	1.643	1.655
<b>Değerlendirme Değer Büyüme Oranı</b>	5.7%	1.655	1.670
<b>Kayınak, EY Analiz</b>	6.2%	1.669	1.686
<b>Birim: milyon TL</b>			

- \* Finansal tablolarda satış amaçlı varlıklar sınıflandırılan Çarkzöy AŞ ve İş Merkezi'nin raylı değerini içermektedir. İlgili görevmencik 8 Ocak 2018 tarihinde 44.068 bin TL bedel ile satınılmış olup Kipa'nın 31 Aralık 2017 tarihli mali tablolarında ve denetim raporunda ilgili satış bedeli izinden raylı değer olarak kayıtlıdır.
- \*\* Kipa'nın sahip olduğu raylı görevmenciklerin raylı değerini TSKB ve NOVA tarafından hazırlanan görevmencik ekspertiz raporları dikkate alınmıştır.

Projesiyon dönenminin son yıl marjı

## 4 Değerlendirme Sonuçları ve Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

İndirgenmiş Nakit Akımları Yönetimi Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

- 1 Yönetici Özeti
- 2 Sekrin ve Sürüm Bilgi
- 3 Değerlendirme Yönetmeni
- 4 Değerlendirme Sonuçları ve ...**
- 5 Ender

### İndirgenmiş Nakit Akımları Yönetimi Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

#### Birleşme Oranı

**%99.11**

INA Yönetimi'ne göre hesaplanan 31 Aralık 2017 tarihli  
ittifatıyla birleşme oranı

#### Birim: TL

	Hisse Değeri	Ödenmiş Sermaye
Migros (a)	5.373.815.682	178.030.000
Kipa (b)	1.669.936.769	1.332.682.000
<b>Migros'un Kipa'daki Pay (c)</b>	<b>96.25%</b>	
Kipa'nın Migros'daki Değen (d) = b x c	1.607.251.614	

#### Kipa Değerinin Migros'da Düzeltildmesi Sonrası Değerlendirme Sonucu

Migros (Devralan)	(e) = a + d	6.981.067.297	178.030.000
Kipa (Devralan)	(f) = b - d	62.685.155	50.025.473
Kaynak: EY Analiz			

#### Birim: TL

	Hisse Değeri	Devir Sonrası Ulaşılacak Sermayedeki Oran	Ödenmiş Sermaye
Migros (Devralan)	6.981.067.297 (e)	99.11%	178.030.000 (f)
Kipa (Devralan)	62.685.155 (f)	0.89%	50.025.473 (m)
<b>Toplam</b>	<b>7.043.752.451 (g) = e + f</b>	<b>100%</b>	<b>228.055.473</b>
<b>Birleşme Oranı</b>	<b>99.11% (h) = e/g</b>		
Birleşme Sonrası Sermaye	179.628.586 (i) = h/j		
Sermaye Artımı	1.598.586 (k) = i - j		
Hisse Değişim Oranı	0.0320 (n) = k/m		

#### Birleşme Sonrası Ulaşılacak Sermaye

Migros	178.030.000	(o) = i x h
Kipa	1.598.586	(p) = i x (1 - h)

Kaynak: EY Analiz

#### 4 Değerleme Sonuçları ve Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

**Benzer Şirketler Yöntemi ve Değerleme Sonucu – Migros & Kipa**

- 1 Yönetici Özeti
- 2 Sekfî ve Şirkeť Bilgisi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...**
- 5 Ekrar

#### Piyasa Değeri Yöntemi Değerleme Sonucu – Migros & Kipa

##### Migros Hisse Değeri

# TRY 4,808m

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle (son bir hafta ortalama)

##### Kipa Hisse Değeri

# TRY 3,564m

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle (son bir hafta ortalama)

Migros ve Kipa'nın 31 Aralık 2017 itibarıyle Borsa İstanbul'da oluşmuş olan son bir hafta ortalama piyasa değerleri aşağıda sunulmaktadır

Birim: TL	Migros Hisse Değeri	Migros Hisse Adedi	Migros - Piyasa Değeri
25 Ara 17	26.76	178.030.000	4.764.082.800
26 Ara 17	26.80	178.030.000	4.771.204.000
27 Ara 17	26.68	178.030.000	4.749.840.400
28 Ara 17	27.22	178.030.000	4.845.976.600
29 Ara 17	27.56	178.030.000	4.906.506.800
<b>Ortalama</b>	<b>27.00</b>		<b>4.807.522.120</b>
Kaynak Capital IQ			

Birim: TL	Kipa Hisse Değeri	Kipa Hisse Adedi	Kipa - Piyasa Değeri
25 Ara 17	2.83	1.332.682.000	3.771.490.060
26 Ara 17	2.69	1.332.682.000	3.584.914.560
27 Ara 17	2.65	1.332.682.000	3.531.607.300
28 Ara 17	2.62	1.332.682.000	3.491.626.840
29 Ara 17	2.58	1.332.682.000	3.438.319.560
<b>Ortalama</b>	<b>2.67</b>		<b>3.563.691.668</b>
Kaynak Capital IQ			

## 4 Değerleme Sonuçları ve Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

### Piyasa Değeri Yöntemi Yöntemi Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

- 1 Yönetici Özeti
- 2 Sektor ve Şirket Bilgi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...**
- 5 Ekler

### Piyasa Değeri Yöntemi Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

#### Birleşme Oranı

**97.29**

Piyasa Değeri Yöntemi'ne göre hesaplanan 31 Aralık  
2017 tarihi itibarıyle birleşme oranı

#### Birim: TL

Migros (a)

Kipa (b)

Migros'un Kipa'daki Payı (c)

**4.97.29**

#### Birim: TL

Migros (a)

Kipa (b)

Migros'un Kipa'daki Payı (c)

#### Kipa Değeriinin Migros'da Düzeltildmesi Sonrası Değerlendirme Sonucu

Migros (Değerlənən)

Kipa (Değerlənən)

Kaynak: EY Arañız

$$(d) = b * (1 - c)$$

96.25%

#### Birim: TL

Migros (Değerlənən)

Kipa (Değerlənən)

Toplam

Birleşme Oranı

Büleşmə Sonrası Sermaye

Sermaye Artımı

Hisse Değişim Oranı

#### Birleşme Sonrası Ulaşılacak Sermayedeki Oran Ödenmiş Sermaye

Migros

Kipa

Kaynak: EY Arañız

	Hisse Değeri	Devir Sonrası Ulaşılacak Sermayedeki Oran Ödenmiş Sermaye
Migros (Değerlənən)	4.807.522.120 (a)	178.030.000 (j)
Kipa (Değerlənən)	133.768.116 (d)	2.71% 50.025.473 (m)
Toplam	4.941.290.236 (e) = a + d	100% 228.055.473
Birleşme Oranı	97.29% (f) = a/e	
Büleşmə Sonrası Sermaye	182.983.641 (g) = j/f	
Sermaye Artımı	4.953.641 (k) = g - j	
Hisse Değişim Oranı	0.0990 (n) = k/m	

#### Birim: TL

Migros (Değerlənən)

Kipa (Değerlənən)

Toplam

Birleşme Oranı

Büleşmə Sonrası Sermaye

Sermaye Artımı

Hisse Değişim Oranı

#### Birleşme Sonrası Ulaşılacak Sermaye

Migros

Kipa

Kaynak: EY Arañız

	Hisse Değeri	Devir Sonrası Ulaşılacak Sermaye
Migros (Değerlənən)	4.807.522.120 (a)	178.030.000 (j)
Kipa (Değerlənən)	133.768.116 (d)	2.71% 50.025.473 (m)
Toplam	4.941.290.236 (e) = a + d	100% 228.055.473
Birleşme Oranı	97.29% (f) = a/e	
Büleşmə Sonrası Sermaye	182.983.641 (g) = j/f	
Sermaye Artımı	4.953.641 (k) = g - j	
Hisse Değişim Oranı	0.0990 (n) = k/m	

## 4 Değerleme Sonuçları ve Hisse Değşim Oranı Hesaplaması

**Benzer İşlemler Yöntemi ve Değerleme Sonucu – Migros & Kipa**

### Benzer İşlemler Yöntemi ve Değerleme Sonucu – Migros & Kipa

#### Migros Hisse Değeri

# TRY 7,522m

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle

#### Kipa Hisse Değeri

# TRY 214m

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle

- 1 Yönetici Özeli
- 2 Sektor ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...**
- 5 Etter

Benzer İşlemler Yöntemi'nde Kipa için Migros'un 95,5% oranında Kipa hisselerini 1 Mart 2017'de satın almasında ortaya çıkan fiyat / dexter değeri çarpanı Migros için ise Türkiye Gıda Perakendesi sektöründe son 8 yılda gerçekleşmiş olan şirket satış işlemlerinde ortaya çıkan değerlendirme çarpanları dikkate alınmıştır.

Birim: milyon TL	Migros	Birim: milyon TL	Kipa
Perakende ve Diğer Faaliyetlere İlişkin Gelirler	13.322	Açıklanan Kipa Hisse Alım Bedeli	195
Benzer İşlemler Şirket Değeri / Gelir Çarpanı	0,63x	Alınan Hisse Oranı	95,5%
Şirket Değeri*	8.422	%100 Hisse Değeri	204
Nakit ve Nakit Benzerleri	1.517		
Finansal Borçlar	(3.536)	28 Şubat 2017 Tarihi İtibarıyle Değer Değeri	1.287
Gayrimenkullerin Rayic̄ Değeri*	1.137	İşlem Tarihi İtibarıyle Fiyat / Değer Değeri	0,16
Finansal Yatırımlar	11		
Diğer Finansal Borçlar**	(28)	31 Aralık 2017 Tarihi İtibarıyle Değer Değeri	1.350
Hisse Değeri	7.522	31 Aralık 2017 Tarihi İtibarıyle Hisse Değeri	214
<b>Kaynak: EY Analiz</b>			

- \* Şirketin sahip olduğu gayrimenkulün rayic̄ değerlendirmesi (TSKB Gayrimenkul Değerleme A.Ş. ve NOVA Taşınmaz Değerleme Danışmanlık A.Ş. tarafından hazırlanan gayrimenkul esprerüz raporları dikkate alınmıştır) çerçevesindedir.
- \*\* Tesco PİC'ye olan finansal borca ilişkin tutardır

#### 4 Değerleme Sonuçları ve Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

**Benzer İşlemeler Yöntemi ve Değerleme Sonucu – Migros & Kipa**

- 1 Yönetici Özet
- 2 Seçtiğimiz Şirketler
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...**
- 5 Ekler

#### Benzer İşlemler Yöntemi – Migros Değerlendirmesinde Kullanılan Şirket Değeri / Gelir Çarpanı Hesaplama

İşlem Tarihi Satın Alınan Şirket	Satın Alınan Hisse Oranı	Satın Alan Şirket	Satış Çarpanı	İşlem Tarihini İtibarıyle Satın Alınan Şirketin Halk Açıklık Durumu
2015 Kipa Alışveriş Hizmetleri Gida Sanayi Ve Ticaret A.Ş	85%	Caneforsa	0,75	Halka Açık
2014 Migros Türk Ticaret A.Ş	40%	Anadolu Endüstri Holding	0,77	Halka Açık
2013 Diasa Da Sabancı Supermarketten Ticaret A.Ş (100,0%)	100%	Yıldız Holding	0,33	Halka Açık Değil
2012 Uyun Gıda İhracat Maddeden AS (47,32%)	47%	Makro Market	0,63	Halka Açık
2011 Sok Marketler Ticaret A.Ş (100,0%)	100%	Gözde Girişim (Makro Holding)	0,50	Halka Açık Değil
<b>Maddean</b>			<b>0,63</b>	
<b>Kaynak: Nergimarket</b>				

Benzer İşlemler Yönteminin içinde kulanılmak üzere son yıllarda Türkiye gıda perakendesi alanında gerçekleşen satın alma işlemlerinde ortaya çıkan değerleme çarpanları yukarıda sunulmaktadır.

## 4 Değerleme Sonuçları ve Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

**Benzer İşlemler Yöntemi Yönetimi Hisse Değişim Oranı Hesaplaması**

- 1 Yanlış Özeti
- 2 Sekiz ve Şirket Bilgisi
- 3 Değerleme Yöntemleri
- 4 Değerleme Sonuçları ve ...**
- 5 Ekler

### Benzer İşlemler Yöntemi Hisse Değişim Oranı Hesaplaması

Birleşme Oranı

**%99.90**

Benzer İşlemler Yöntemi'ne göre hesaplanan 31 Aralık  
2017 tarihi itibarıyle birleşme oranı

Birim: TL	Hisse Değeri	Ödenmiş Sermaye
Migros ( <i>a</i> )	7.522.197.941	178.030.000
Kipa ( <i>b</i> )	214.065.845	1.332.682.000
Migros'un Kipa'daki Payı ( <i>c</i> )	96.25%	
Kipa'nın Migros'daki Değeri ( <i>d</i> ) = $b \times c$	206.030.361	
<b>Kipa Değerinin Migros'da Düzeltilmeli Sonrası Değerleneme Sonucu</b>		
Migros (Devalan)	( <i>e</i> ) = $a + d$	7.728.228.301
Kipa (Devalan)	( <i>f</i> ) = $b - d$	8.035.484
Kaynak: EY Analizi		50.025.473
Birim: TL	Hisse Değeri	Devir Sonrası Ulaşılacak Sermayedeki Oran Ödenmiş Sermaye
Migros (Devalan)	7.728.228.301 ( <i>e</i> )	99.90% 178.030.000 ( <i>j</i> )
Kipa (Devalan)	8.035.484 ( <i>f</i> )	0.10% 50.025.473 ( <i>m</i> )
Toplam	7.736.263.785 ( <i>g</i> ) = $e + f$	100% 228.055.473
<b>Birleşme Oranı</b>		
Birleşme Sonrası Sermaye	178.215.108 ( <i>i</i> ) = $h/f$	
Sermaye Artımı	185.108 ( <i>k</i> ) = $t - j$	
Hisse Değişim Oranı	0.0037 ( <i>n</i> ) = $k/m$	
<b>Birleşme Sonrası Ulaşılacak Sermaye</b>		
Migros	178.030.000 ( <i>o</i> ) = $t \times h$	
Kipa	185.108 ( <i>p</i> ) = $t \times (1 - o)$	
Kaynak: EY Analizi		

## 4 Değerleme Sonuçları ve Hisse Değşim Oranı Hesaplaması

### Değerleme Sonuçları ve Hisse Değşim Oranı Hesaplaması

#### Değerleme Sonuçları ve Hisse Değşim Oranı Hesaplaması

#### Birleşme Oranı

**0.041319291**

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle

#### Ağırlıklandırılmış birtleşme oranı

Birim: TL	Indirgenmiş Nakit Akumları Yonetimi	Piyasa Değeri	Benzer İşlemler Yöntemi
Migros Hisse Değen (Kipa Dahil)	6 981 067.297	4 807 522.120	7 728 248.301
Kipa Hisse Değen	1 669 935.769	3 563 591.668	214 065.845
Birleşme Sonrası Sermaye	179 629.586	182 983.641	178 215.108
Sermaye Artımı Tutarı	1 590 586	4 953 641	185 108
Değşim Oranı	0.0320	0.090	0.0037
Birleşme Sonrası Oranı	99.11%	97.29%	99.90%
<b>Birleşme Sonrası Sermaye Yapısı</b>			
<b>Migros (a)</b>	<b>178 036.000</b>	<b>178 030.000</b>	<b>178 030.000</b>
<b>Kipa</b>	<b>1 590 586</b>	<b>4 953 641</b>	<b>185 108</b>

31 Aralık 2017 tarihi itibarıyle, şartname kılınan üç değerlendirme yöntemine göre, Migros ve Kipa'nın birleşmesine ilişkin birtleşme sonrası sermaye yapısı, bireleşme ve hisse değişim oranı sağdaki gibi hesaplanmaktadır. Sunulan sonuçların detaylı hesaplamaları Rapor'un ilerleyen kısımlarında sunulmaktadır.

Hisse değişim oranı hesaplamaları nominal hisse değerleri üzerinden belirlenmiştir. Dolayısıyla, yandaki tabloda belirtlen hesaplamalar sonucunda, Şirketler arasında gerçekleşeceğin birtleşmeye ilişkin hisse değişim oranının Kipa'nın 1 adet hissesine karşılık Migros'un 0.041319291 hissesi olmasını önermektedir. Görüşümüze göre, bir önceki sayfada bahsedilen üç yöntem sonucunda hesaplanan bu değişimde oranı adil ve makuldür.

Değerleme Yöntemi	Verilen Ağırlık	Birleşme Oranı
Indirgenmiş Nakit Akumları	50%	99.11%
Piyasa Değeri	25%	97.29%
Benzer İşlemler	25%	99.90%
<b>Ağırlıklanmış Birleşme Oranı (b)</b>		<b>98.8523%</b>
<b>Birleşme Sonrası Sermaye (TL)</b>	<b>(c) = a / b</b>	<b>180 097.017</b>
<b>Sermaye Artımı (TL)</b>	<b>(d) = c - a</b>	<b>2.067.017</b>
<b>Hisse Değşim Oranı</b>		<b>0.041319291</b>
<b>Birleşme Sonrası Ulaşılacak Sermaye</b>		
<b>Migros (TL)</b>	<b>(f) = c / b.</b>	<b>178.030.000</b>
<b>Kipa (TL)</b>	<b>(g) = c - f</b>	<b>2.067.017</b>
<b>Faynak: EY Anadolu</b>		

$(e) = Kipa \text{ üdenmiş sermaye} \times Migros' \text{un Kipa'daki Payı / } d$