

Yatırımcı Sunumu

2016 2Ç Sonuçları



Türk Telekom

► Yasal Uyarı

Bu sunumda yer alan bilgiler Türk Telekomünikasyon A.Ş. (Şirket) tarafından Türk Telekom Grubu şirketleri faaliyetleri ile ilgili olarak hazırlanmıştır. Burada sunulan fikirler yazım esnasında bir araya getirilen genel bilgiye dayanır ve bildirisiiz değişikliğe tabidir. Şirket güvenilir olduğuna inandığı kaynaklardan topladığı bilgiye dayanır ancak bu bilginin gerçeklik ve eksiksizliğini garanti etmez.

Bu materyal gelecekteki sonuçlara ve beklentilere dair ifadeler içerir. Bu materyalde yer alan ve geçmişte dayanağı olmayan tüm ifadeler, bilinen ve bilinmeyen riskleri, belirsizlikleri ve bizim gerçek sonuçlarımız, performansımız ve başarılarımızın geleceğe yönelik ifadelerle belirtilen ve ima edilen sonuçlar, performans ve başarılarından farklı olmasına neden olabilecek diğer faktörleri içerir. Burada gerçek sonuçları yansıtmak için yer alan geleceğe yönelik ifadeleri, bu ifadeleri etkileyen varsayımlardaki ve faktörlerdeki değişiklikleri güncellemek için kanuni zorunluluklar dışında hiçbir yükümlölük üstlenmemekteyiz.

Bu sunum satış için bir teklif veya davet teşkil etmez, ya da hiçbir menkul kıymeti önceden talep etmek ya da almak için teklif teşviki içermez ve burada yer alan hiçbir bilgi herhangi bir kontrat ya da taahhüdün temelini oluşturmaz.

Bu sunumda yer alan bilgiler ya da bu bilgilerin eksiksizliği, gerçekliği ve doğruluğu herhangi bir amaç için güven vermeyebilir.

Bu sunumdaki bilgiler doğrulanmaya, tamamlanmaya ve değişikliğe tabidir. Dolayısıyla, bilgilerin gerçekliği, eksiksizliği ve doğruluğuna bağlı olarak şirket veya şirket ortakları, yöneticileri, çalışanları ve diğer gerçek kişiler adına belirtilen veya ima edilen hiçbir beyan veya teminat yapılmamıştır veya verilmemiştir. Ne şirket, ne şirket ortakları, yöneticileri, çalışanları, ne de diğer kişiler her nasıl olursa olsun bu sunumun kullanımından ya da içeriğinden kaynaklanan hiçbir zarar için herhangi bir yükümlölük kabul etmez.

Bu sunumda belirtilen PSTN ve toptan genişbant hizmetleri Türk Telekomünikasyon A.Ş. tarafından, perakende internet hizmetleri TTNET A.Ş. tarafından, Mobil hizmetler Avea İletişim Hizmetleri A.Ş. tarafından sunulmaktadır.

Sunumda kullanılan Türk Telekom® markası, Türk Telekom Grubu şirketleri ortak markasıdır. Tüm grup şirketlerinin tüzel kişilikleri korunmaktadır.

Sunumda yer alan veriler ile Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu tarafından açıklanan sektör verileri arasında farklar olabilecektir. Bu farklar finansal verilerin solo/konsolide olarak açıklanması ve ARPU için hesaplama methodlarında farklılıklar olmasından kaynaklanmaktadır.

Not: FAVÖK, genel kabul görmüş muhasebe ilkeleri dışındaki bir finansal performans göstergesidir. Bu sunumda yer alan FAVÖK, satış gelirlerini, satışların maliyetini, pazarlama, satış ve dağıtım giderlerini, genel yönetim giderleri, diğer faaliyet gelirlerini/(giderlerini) ve yatırım faaliyetlerinden gelirlerini/(giderlerini) içermekte, fakat amortisman ve itfa giderlerini, diğer faaliyet gelirlerinin/(giderlerinin) içerisinde bulunan finansal gelirleri / (giderleri) (banka borçları hariç olacak ve borçlardan kaynaklanan kur farkı gelirlerini/(giderlerini), faiz gelirlerini / (giderlerini), reeskont gelirlerini / (giderlerini)), konsolidasyona dahil olmayan iştiraklerden kaynaklanan gelirleri ile azınlık paylarını içermemektedir.

Operasyonel Geliřmeler

Bütün segmentlerde güçlü net abone kazanımı



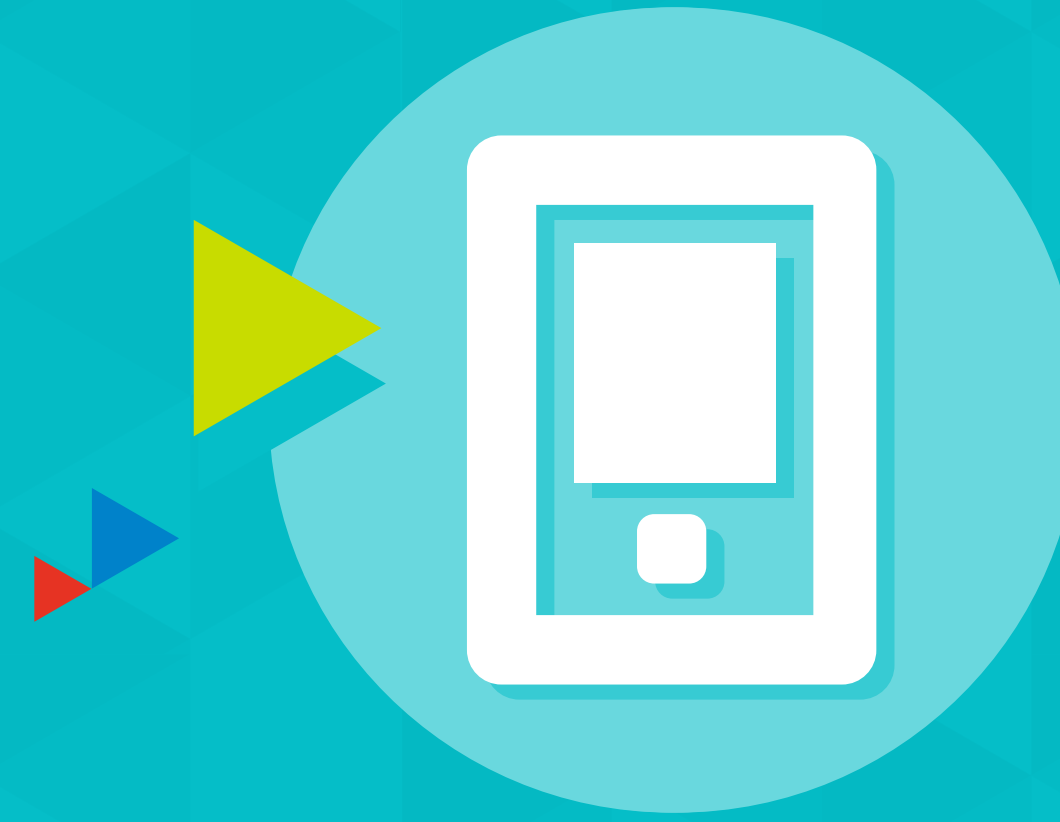
Genişbant

113 bin

2Ç'16

310 bin

6A'16



Mobil

310 bin

2Ç'16

771 bin

6A'16



Ev TV

76 bin

2Ç'16

160 bin

6A'16

Finansal Performans

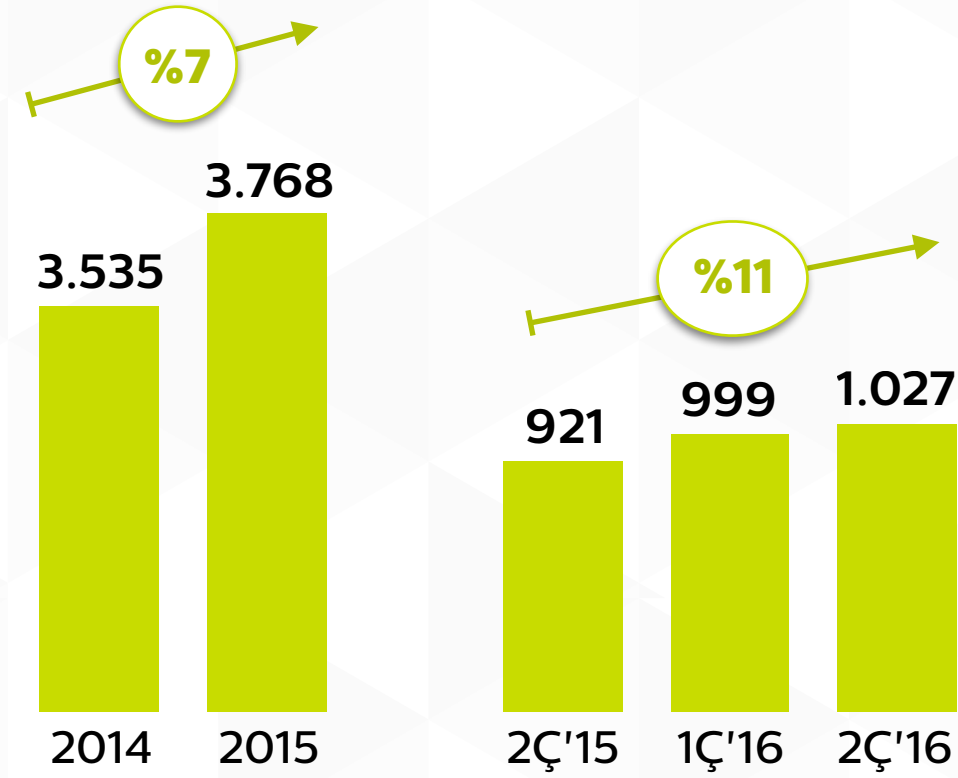
milyon TL	2015 2Ç	2016 1Ç	2016 2Ç	Büyüme (Çeyreklik)	Büyüme (Yıllık)
Satış Gelirleri	3.526	3.801	3.940	%4	%12
Satış Gelirleri (inşaat geliri düzeltmesi hariç) ¹	3.464	3.761	3.820	%2	%10
FAVÖK	1.320	1.262	1.322	%5	%0
FAVÖK Marjı	%37,4	%33,2	%33,6		
Net Kar	335	408	248	-%39	-%26
Yatırım Harcamaları	467	708	689	-%3	%48

(1) İnşaat geliri düzeltmesi bakırdan fiber altyapıya geçiş gibi sabit hat altyapı iyileştirme çalışmalarına ilişkin muhasebe sınıflaması sonucu oluşan ve operasyonel olmayan bir gelirdir

Hızlı Büyüyen Alanlara Odaklanma

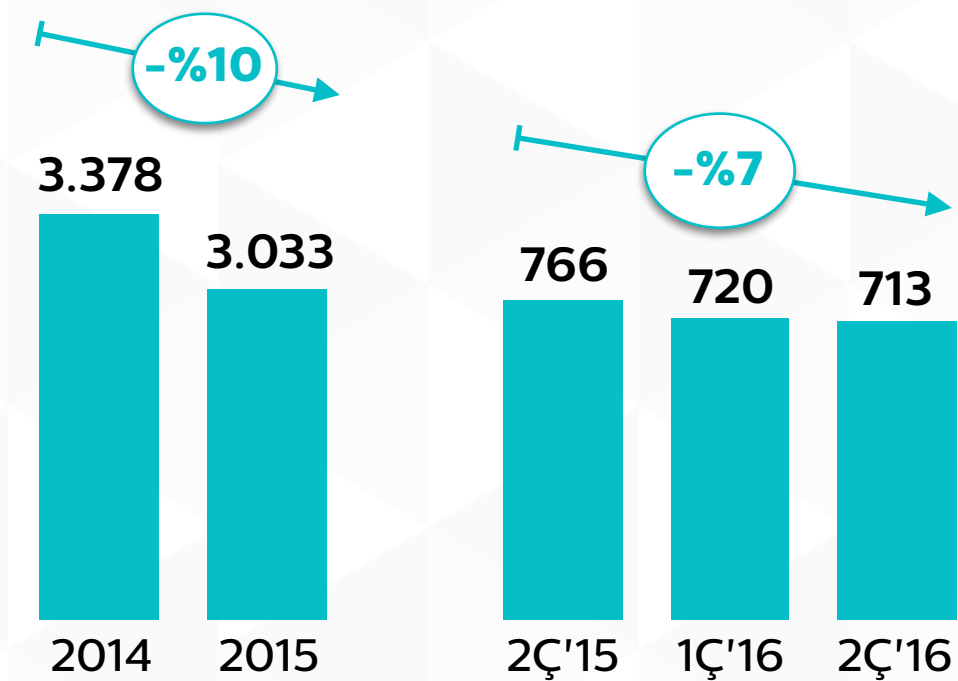
Sabit Genişbant

(milyon TL)



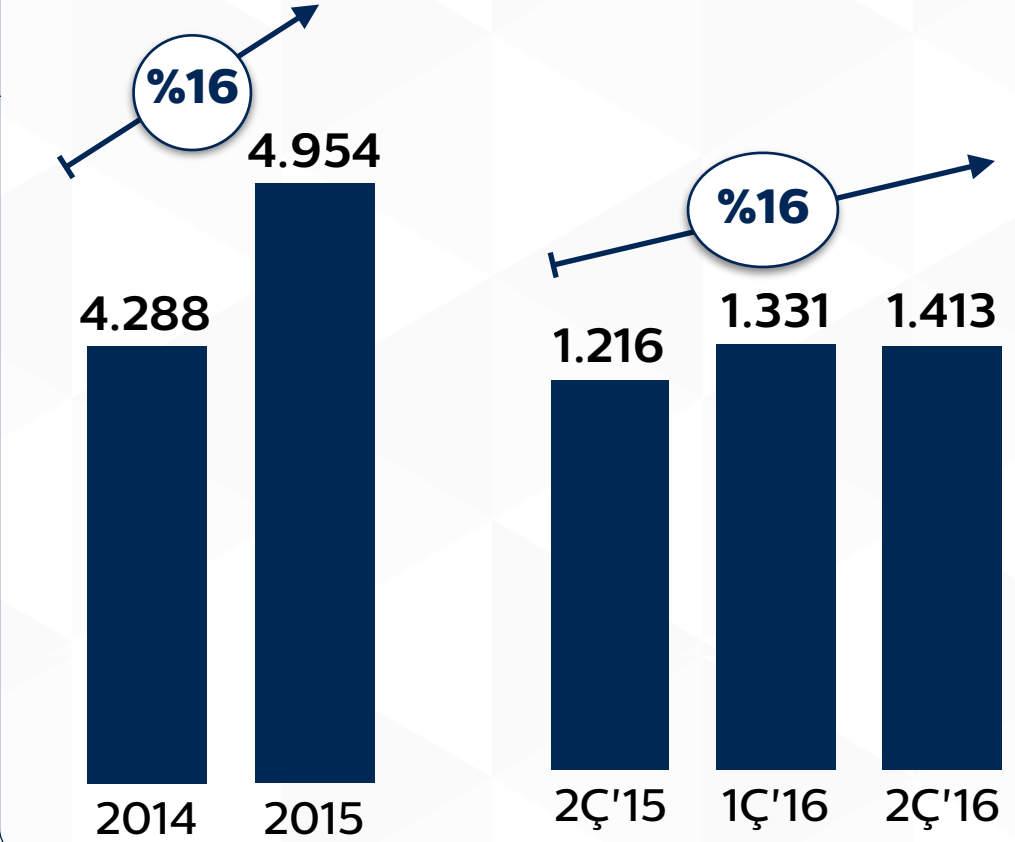
Sabit Ses

(milyon TL)



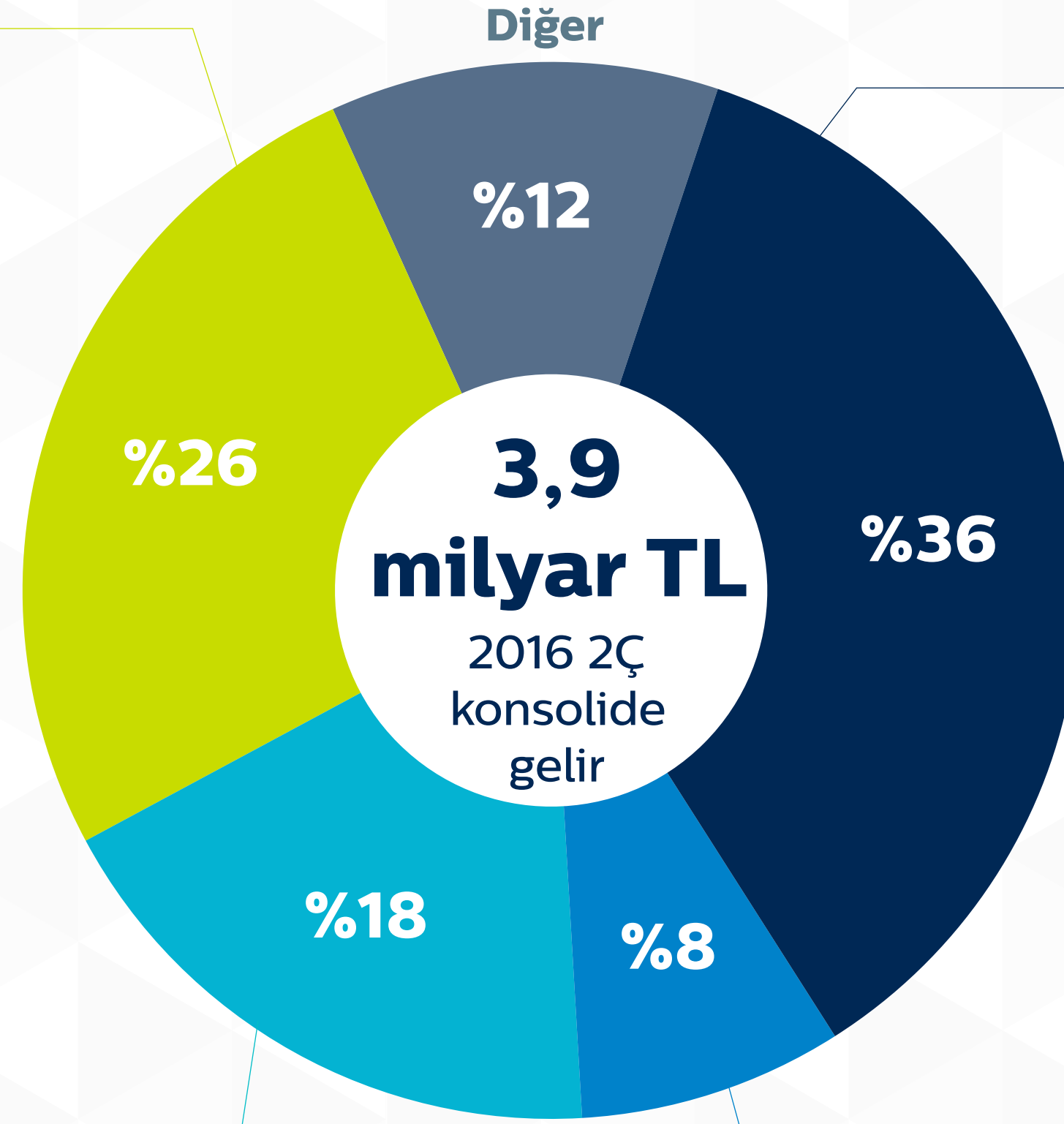
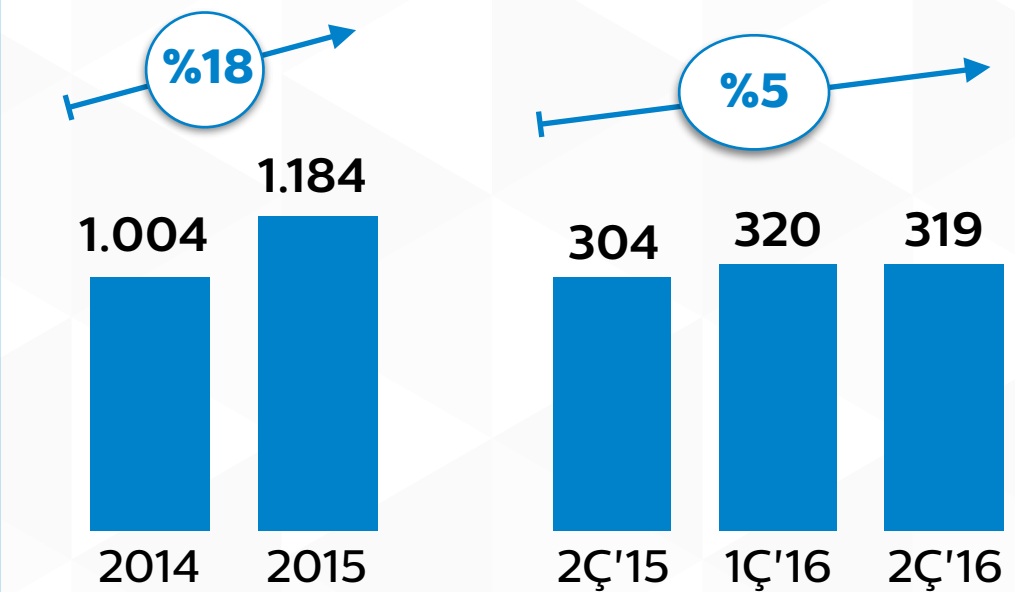
Mobil

(milyon TL)



Kurumsal Veri

(milyon TL)



Gelir Dağılımı

3,9
milyar TL

2016 2Ç
konsolide
gelir

En Zengin Ürün Portföyü

Yakınsamada
eşsiz konum

Güçlü ARPU Üretimi

2Ç'16 ARPU

Mobil

Genişbant

Ödemeli Tv Ev

Sabit Ses

Türk Telekom

25,1 TL

41,5 TL

19,0 TL

23,7 TL

Türk Telekom

Mobil

%47

Ödemeli TV
(Ev ve Web)

%5

38,3
milyon
abone
2Ç'16 itibarıyla

%26

Sabit Ses*

%22

Genişbant

Turkcell %4 Ödemeli Tv (Ev ve Web)
%5 Genişbant

35,6
milyon
abone

%91

Mobil

Vodafone

%2 Genişbant

22,8
milyon
abone

%98

Mobil

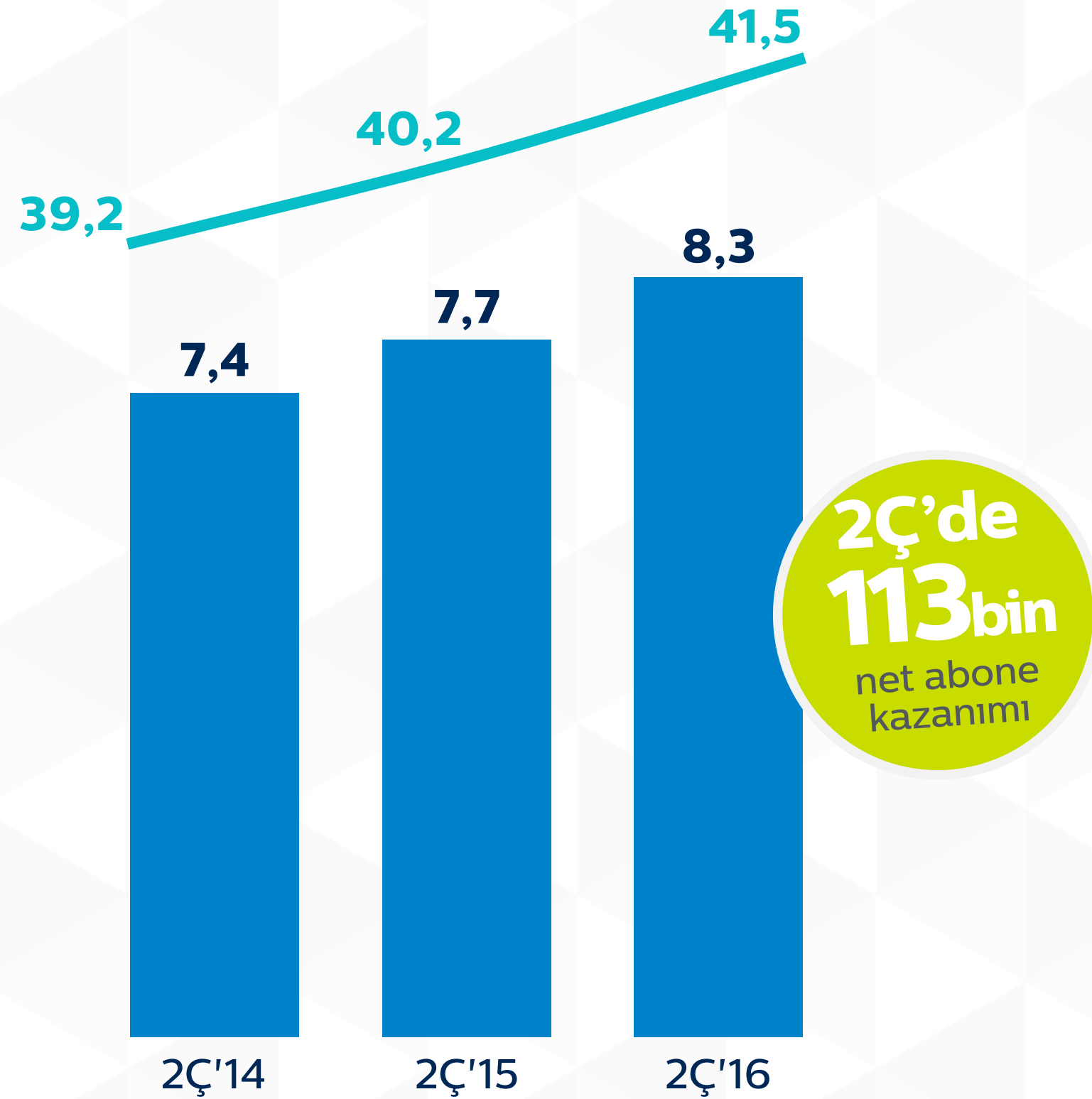
Diğer operatörler ile ilgili veriler 2Ç'16 itibarıyla kendi yayınlarından alınmıştır

*VOIP içermemektedir

Sabit Genişbant Performansı

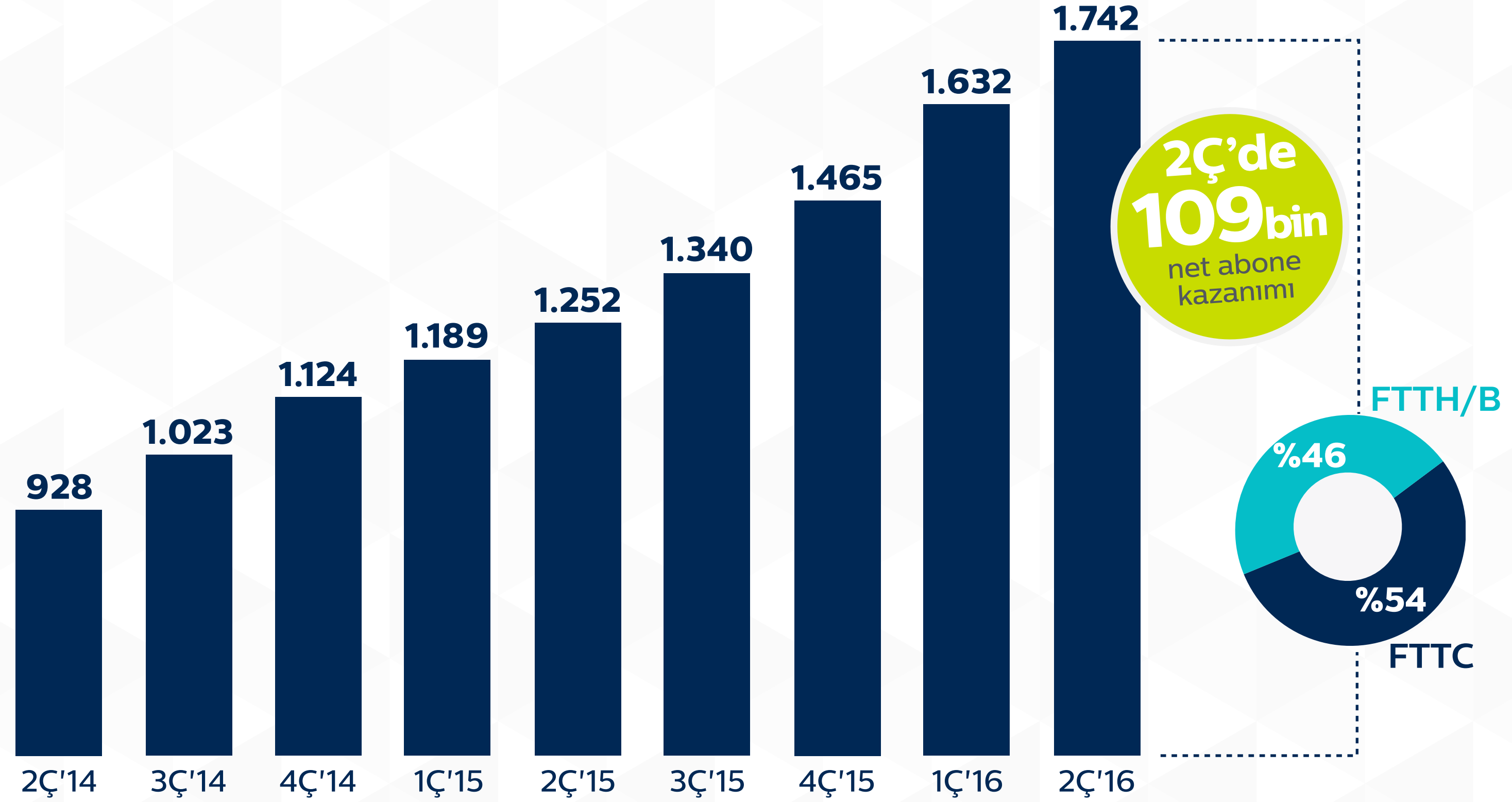
ARPU & Abone Sayıları

— ARPU (TL) ■ Abone (milyon)



Fiber Aboneleri

(bin)



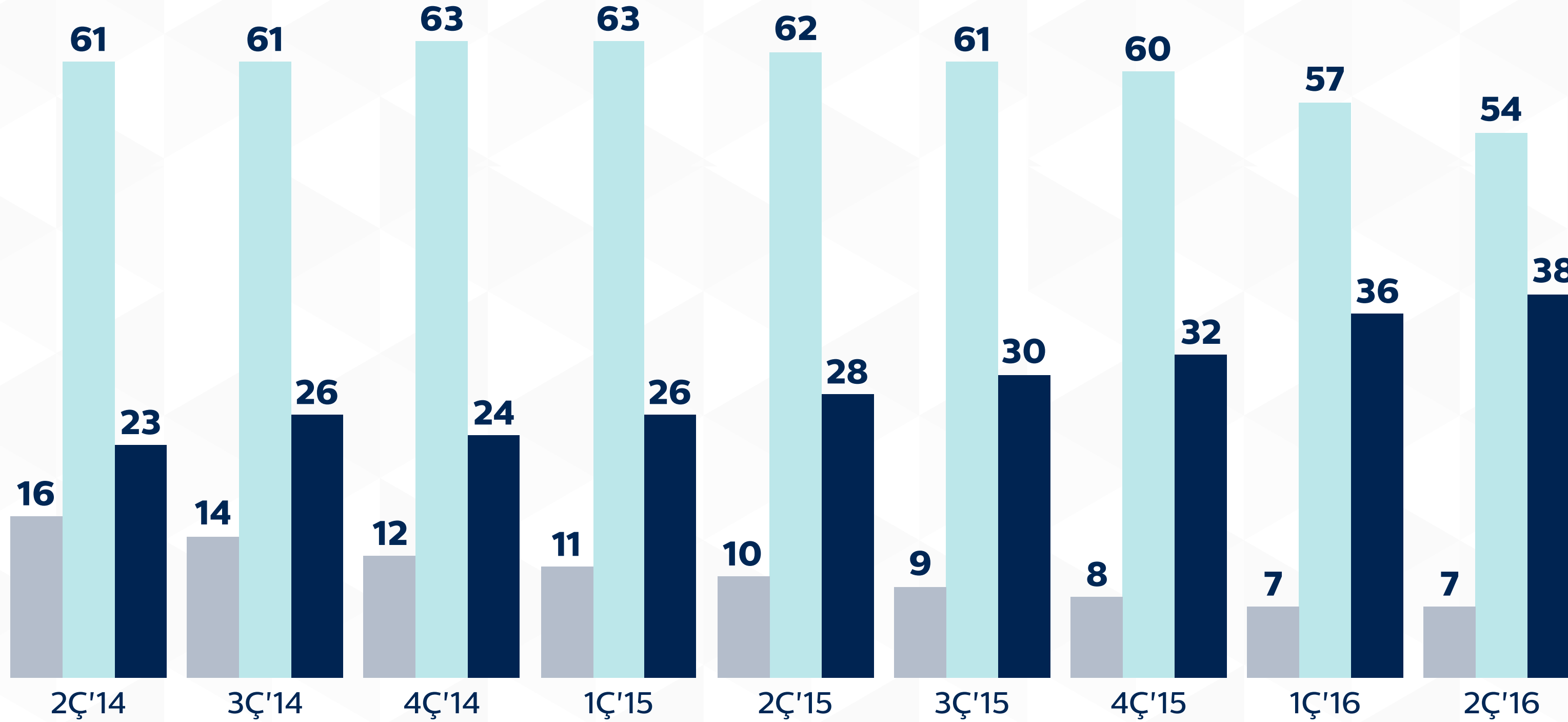
Eve/Binaya Kadar Fiber (FTTH/B) ve Saha Dolabına Kadar Fiber (FTTC) tarifelerinin belirlenmiş hız ve kota için fiyatları aynıdır

Sabit Genişbantta Üst Paketlere Geçiş Dinamikleri

Adil Kullanım

(Abone yüzdesi)

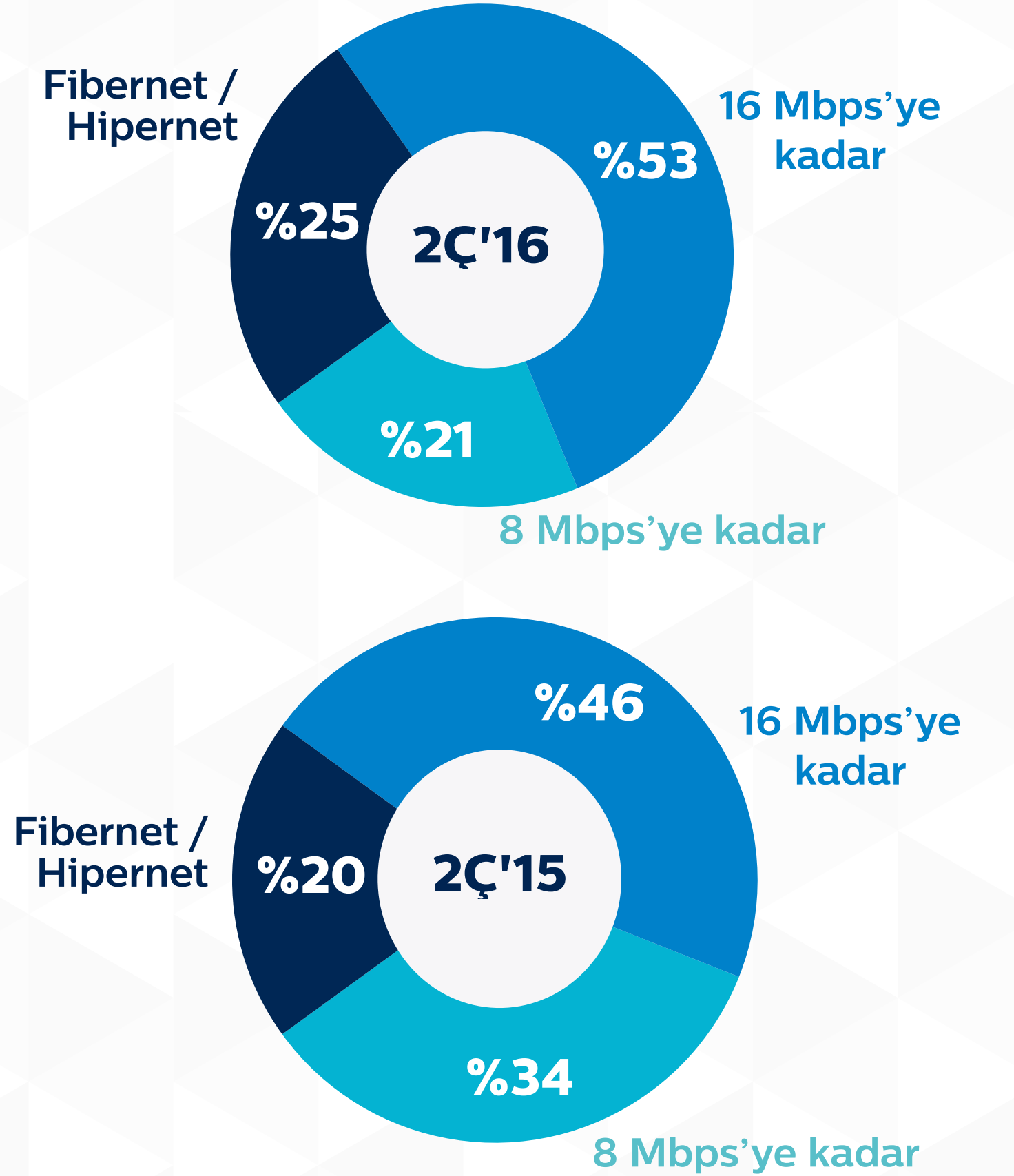
■ 25GB ve altı ■ 25'ten 50 GB'a kadar ■ 50 GB Üstü



Bütün veriler Türk Telekom'un perakende abonelerine dayanmaktadır

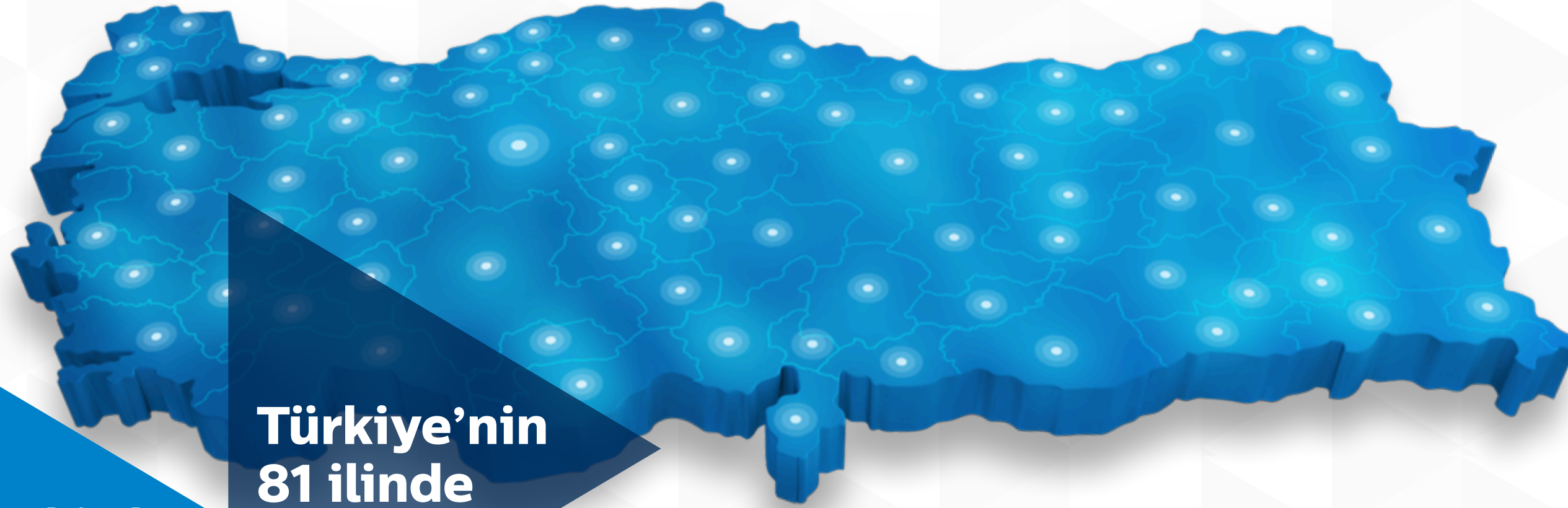
Hız Dağılımı

(Abone Yüzdesi)



Ülke Çapında Fiber

Türk Telekom Fiber Ağı

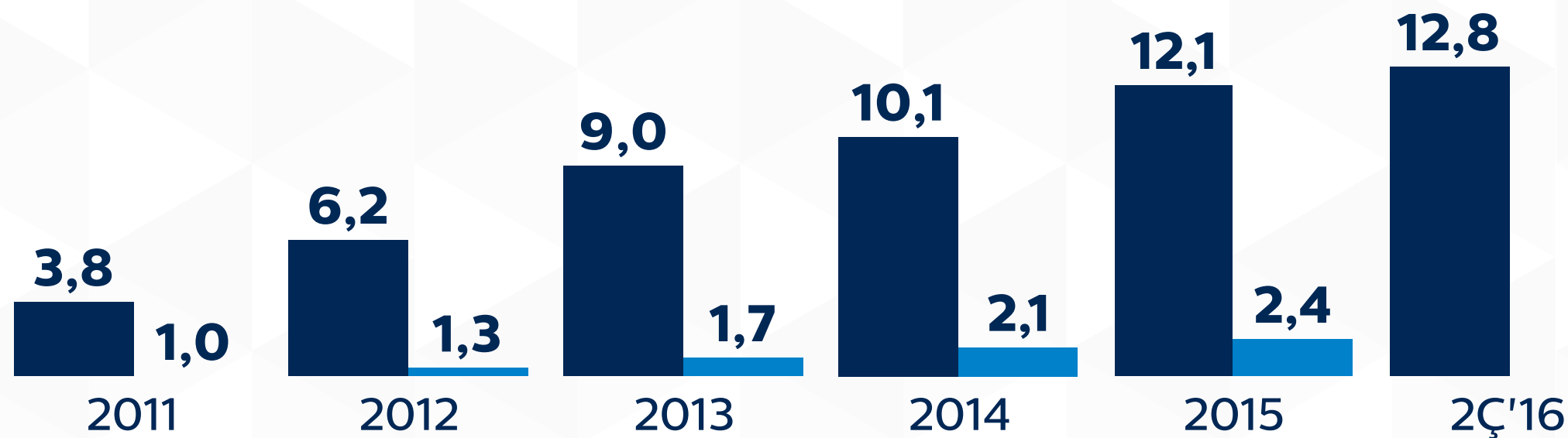


219 bin km
fiber uzunluk

Fiber Hane Kapsaması

(milyon)

■ Türk Telekom ■ Superonline



Fiber hane kapsamı Eve/Binaya Kadar Fiber ve Saha Dolabına Kadar Fiber rakamlarını içermektedir

Superonline Fiber Ağı



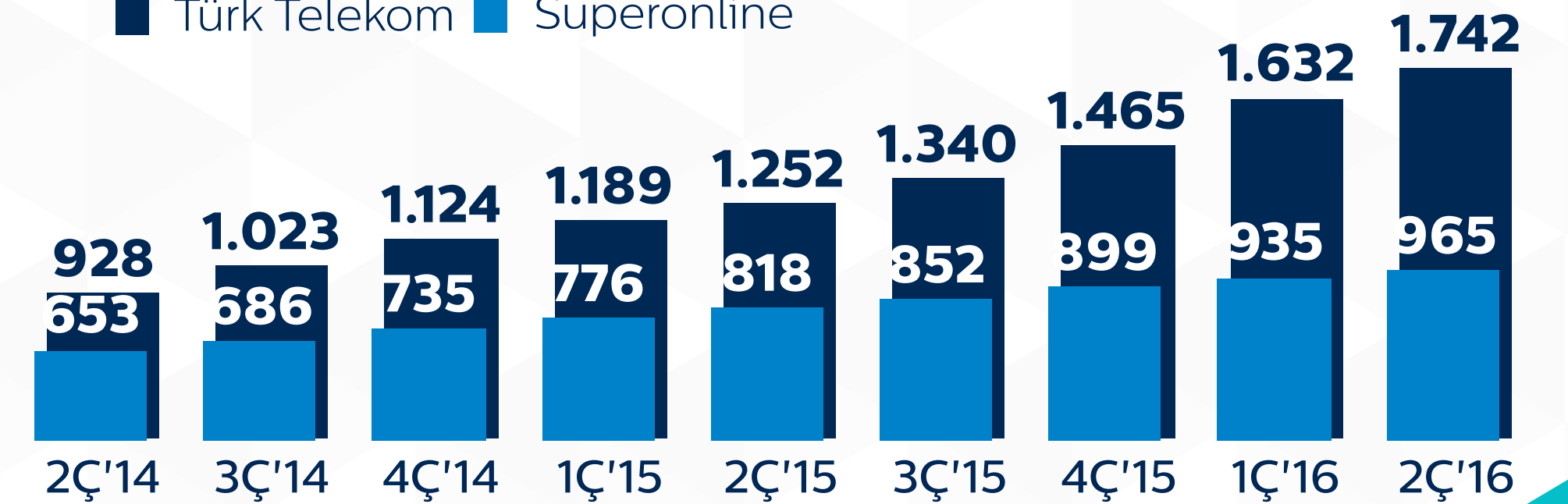
► **Türkiye'nin 15 ilinde** **35.6 bin km** fiber uzunluk **Toptan ürünlerde Türk Telekom müşterisi**

Turkcell ile ilgili bilgiler 1Ç'16 itibarıyla kendi yayınlarından alınmıştır

Fiber Aboneleri

(bin)

■ Türk Telekom ■ Superonline

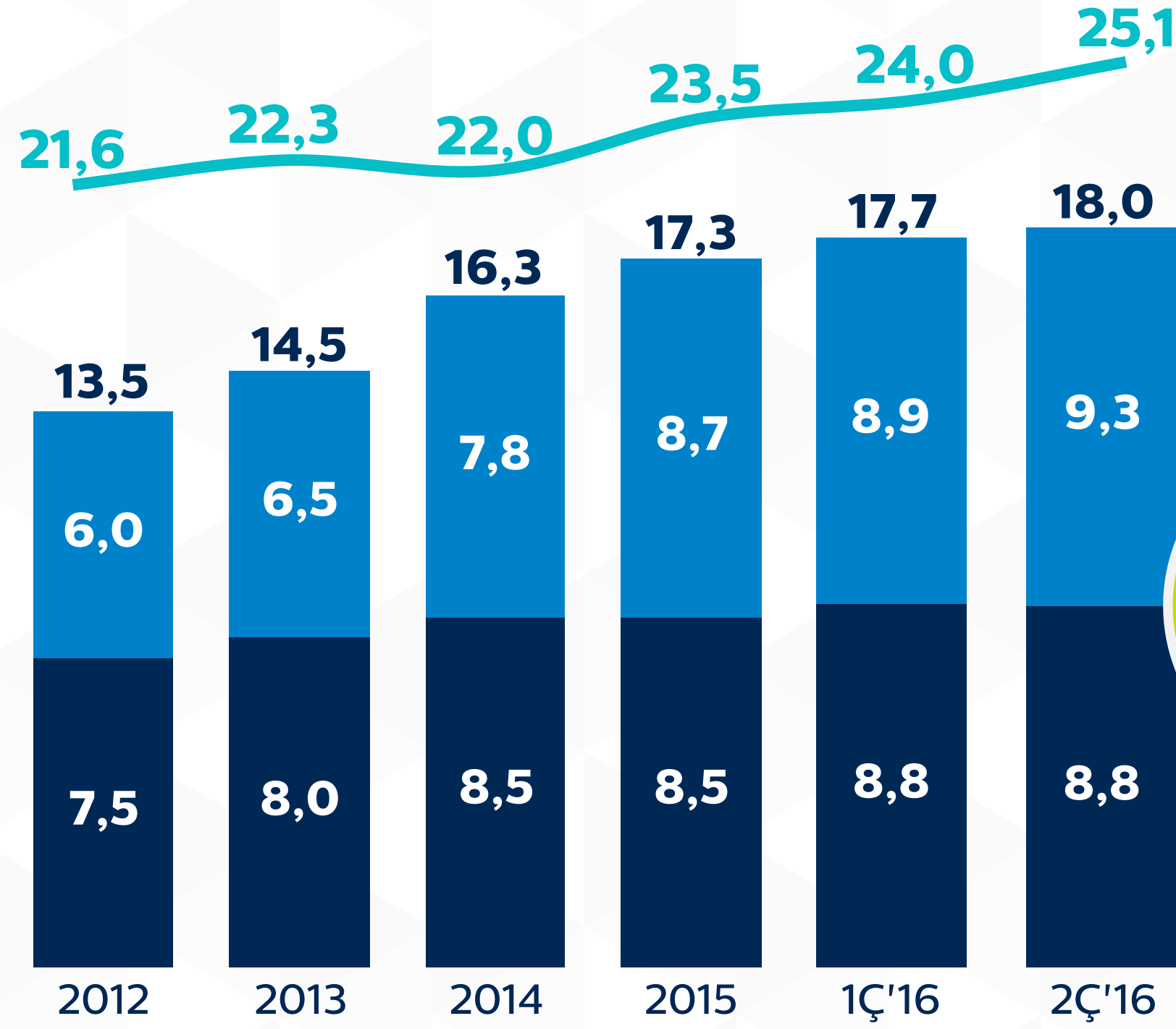


Fiber aboneleri Eve/Binaya Kadar Fiber ve Saha Dolabına Kadar Fiber rakamlarını içermektedir

Mobil Performans

Büyüyen ARPU & Abone Tabanı

- Karma ARPU (TL)
- Faturalı (milyon)
- Ön Ödemeli (milyon)

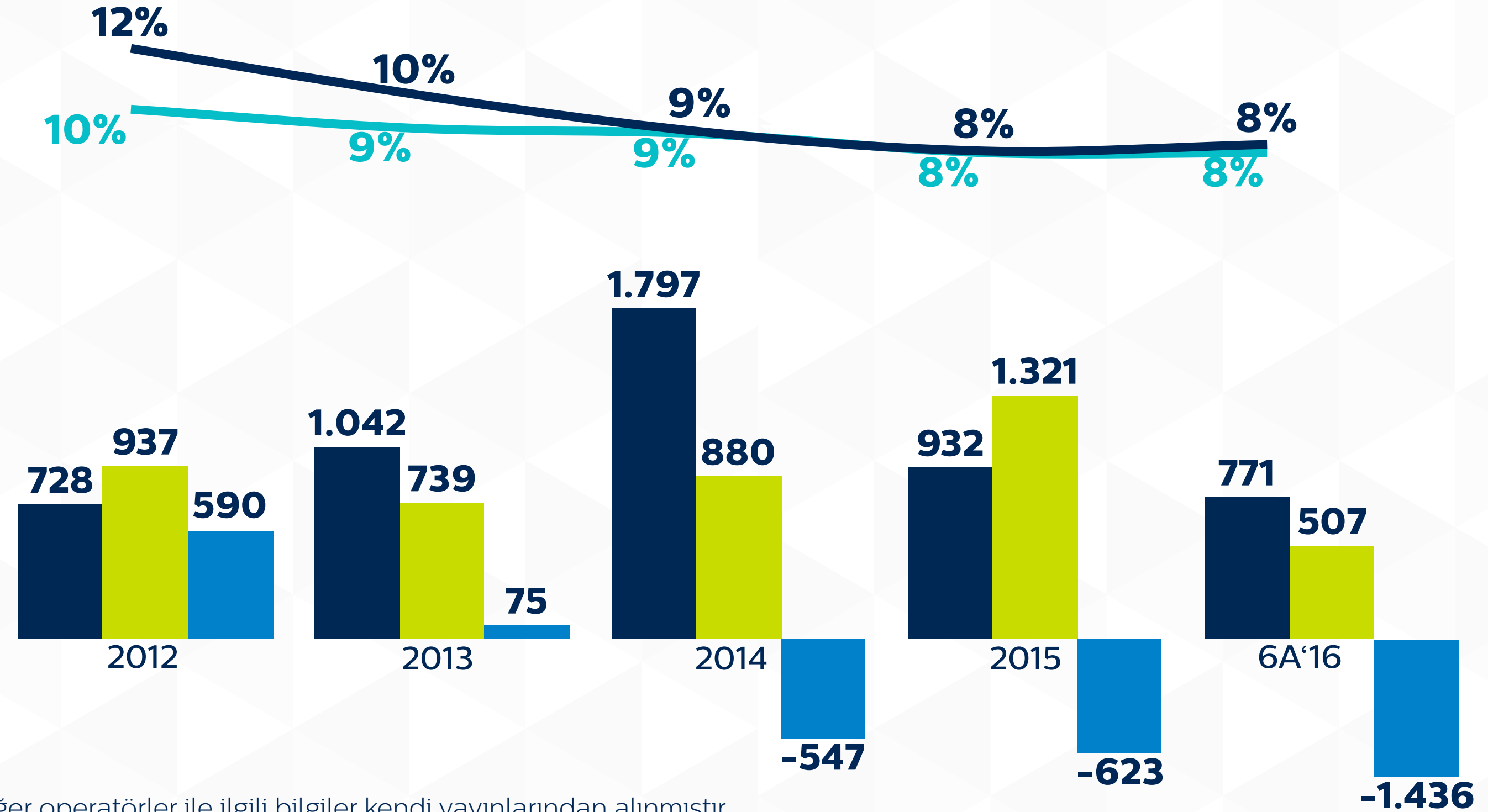


2Ç'de
310 bin
net abone
kazanımı

Azalan Abone Kayıp Oranı & Güçlü Abone Kazanımı

(bin)

- Türk Telekom
- Vodafone
- Turkcell
- Türk Telekom Ortalama Çeyreklik Abone Kaybı Oranı
- Mobil Pazar Ortalama Çeyreklik Abone Kaybı Oranı



Diğer operatörler ile ilgili bilgiler kendi yayınlarından alınmıştır

4.5G Anahtar Ölçümler



▶ **%44**

4.5G uyumlu cihaz kullanan akıllı telefon kullanıcı oranı



► **4.5G nüfus kapsama oranı**

%68



▶ **%70**

Fiber bağlantılı 4.5G baz istasyonları oranı



Datanın Gelire Katkısı

Data Gelirleri

(Servis Gelirleri Oranı)

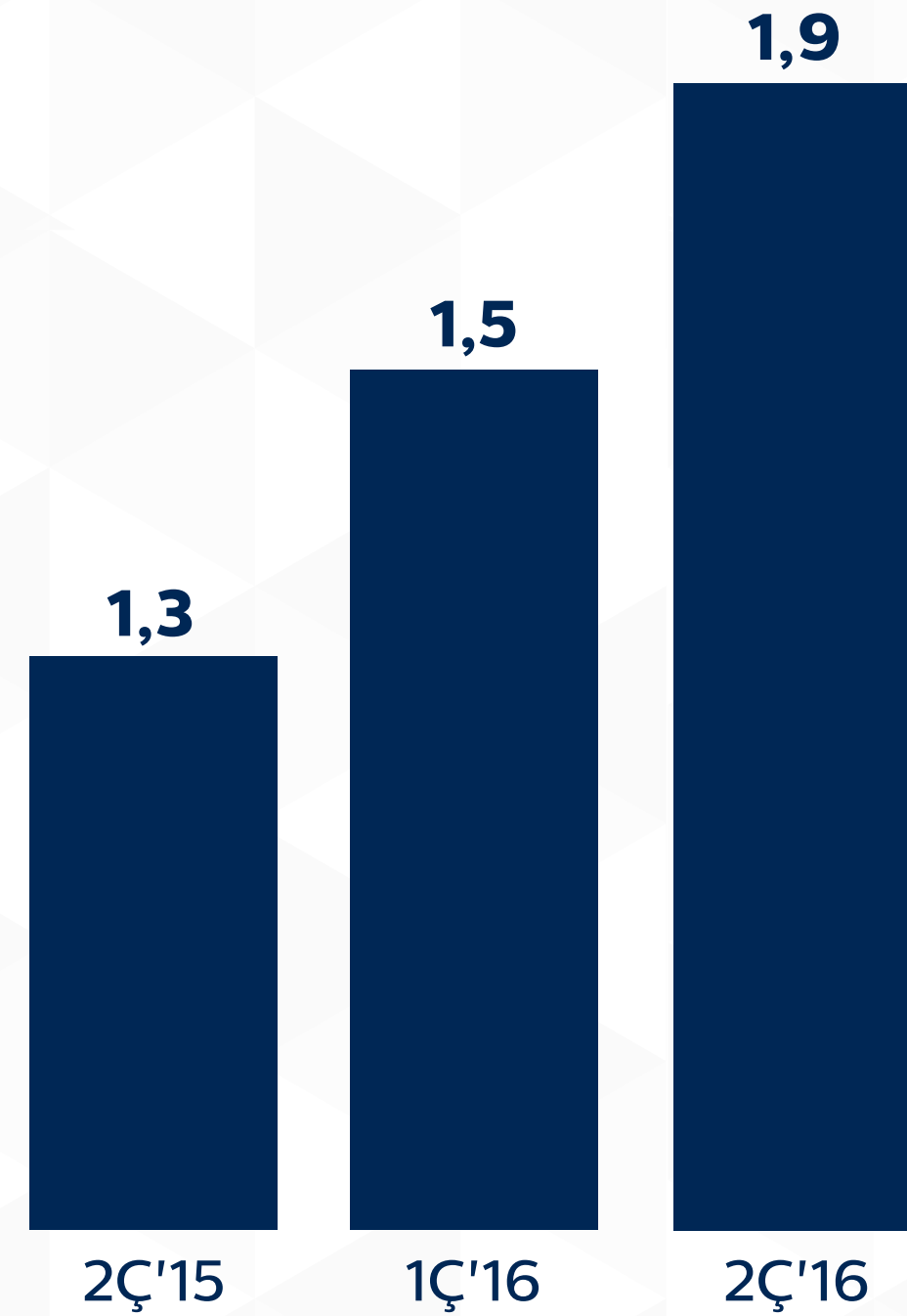
■ Mobil Veri ■ KDS¹ ■ SMS



(1) KDS, Katma Değerli Servisler

Ortalama Aylık Mobil Data Kullanımı

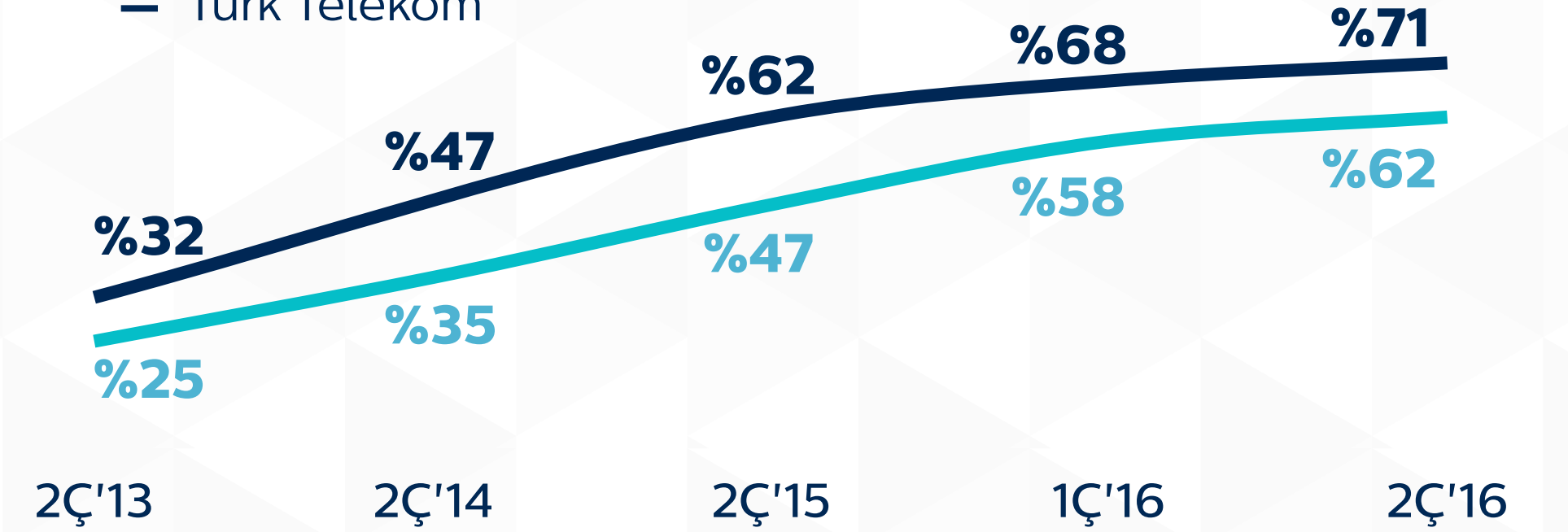
(Abone Başına GB¹)



(1) Türk Telekom akıllı telefon aboneleri

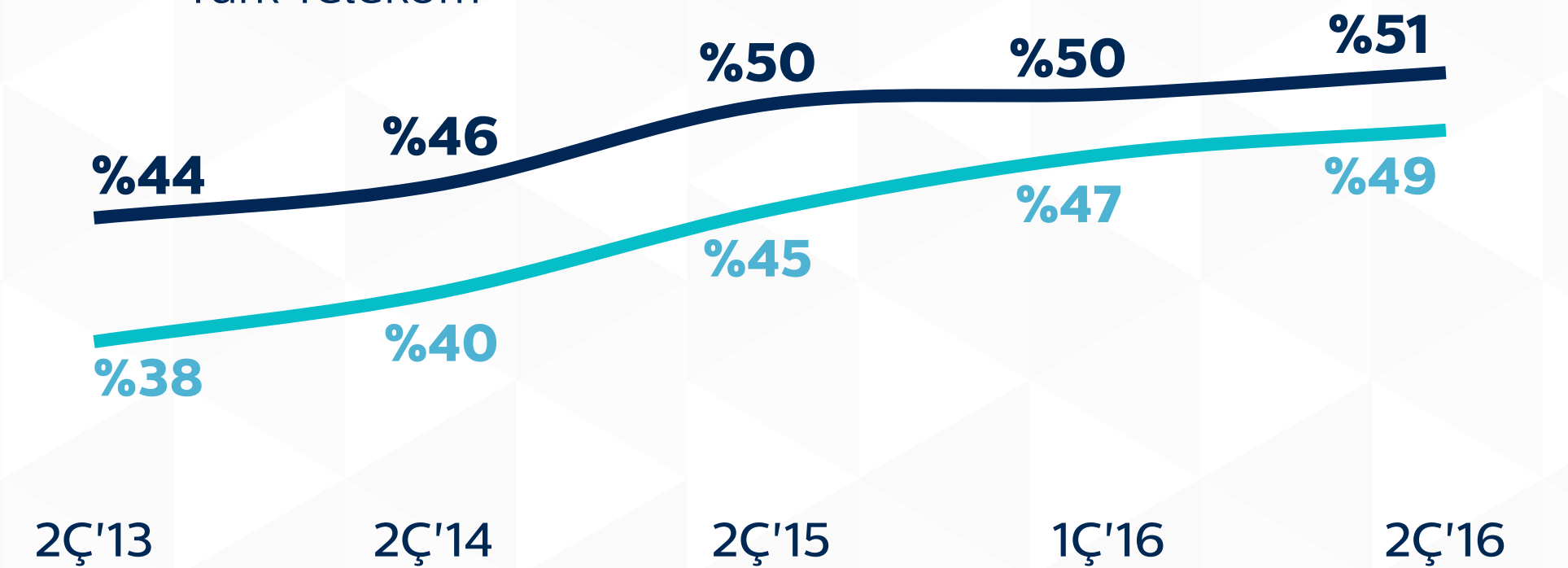
Akıllı Telefon Penetrasyonu

— Diğer Operatörlerin Ortalaması
— Türk Telekom



Faturalı Abone Oranı

— Diğer Operatörlerin Ortalaması
— Türk Telekom

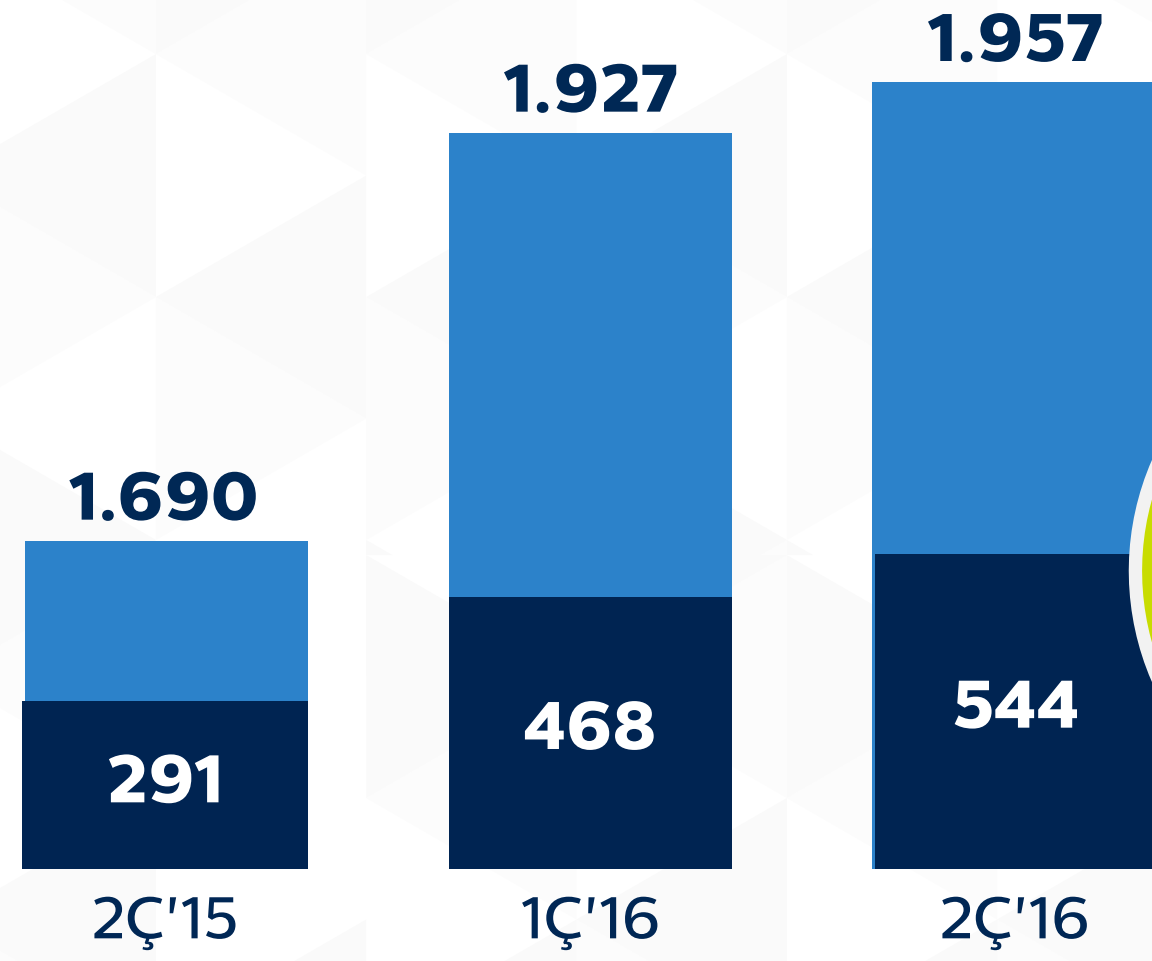


TV Performansı

Abone Sayıları

(bin)

■ Tivibu Go Aboneleri ■ Ev TV



2Ç TİVİBU EV
ARPU
19,0 TL

Tivibu Ev
2Ç'de net abone
kazanımı
76 bin

	Kanal Sayısı	Arşiv Sayısı	Fiyat* (TL)	Fiyat** (TL)
Sinema Paketi	204	+8.250	19	29
Süper Paket	229	+8.500	39	49

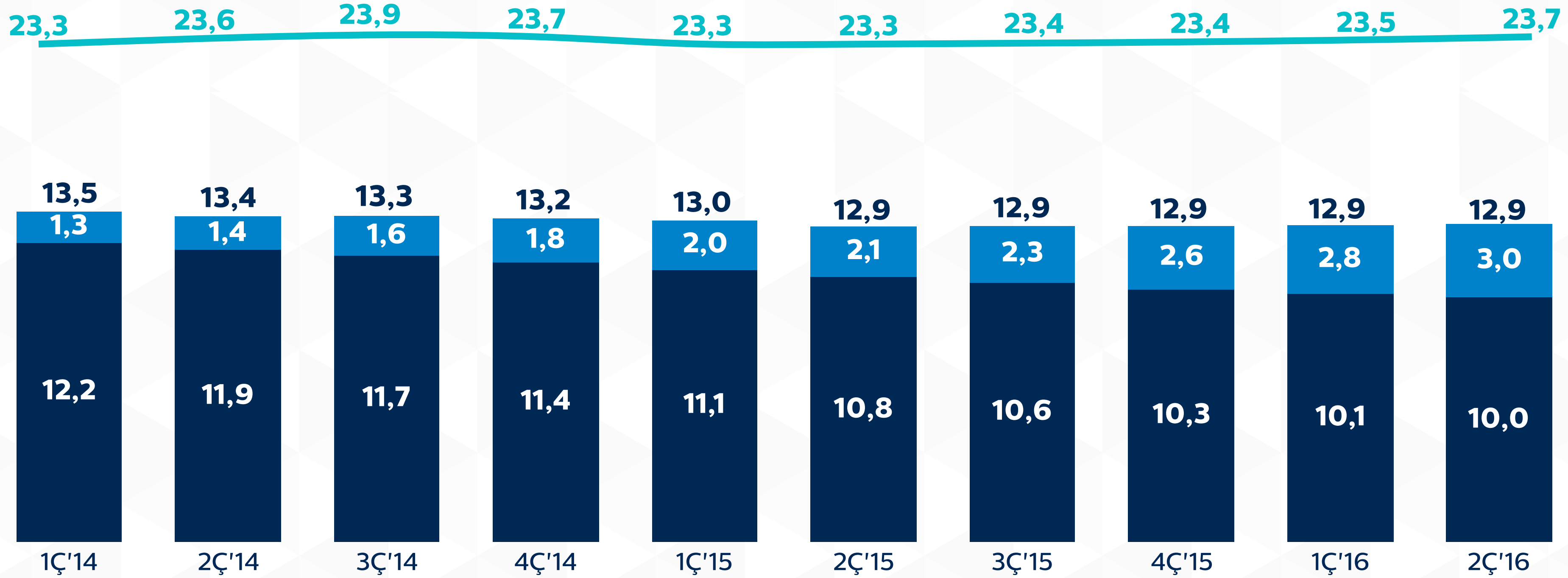
* 24 ay kontratlı fiyatlar | ** 12 ay kontratlı fiyatlar



Sabit Ses

Toplam Eriřim Hattı ve ARPU

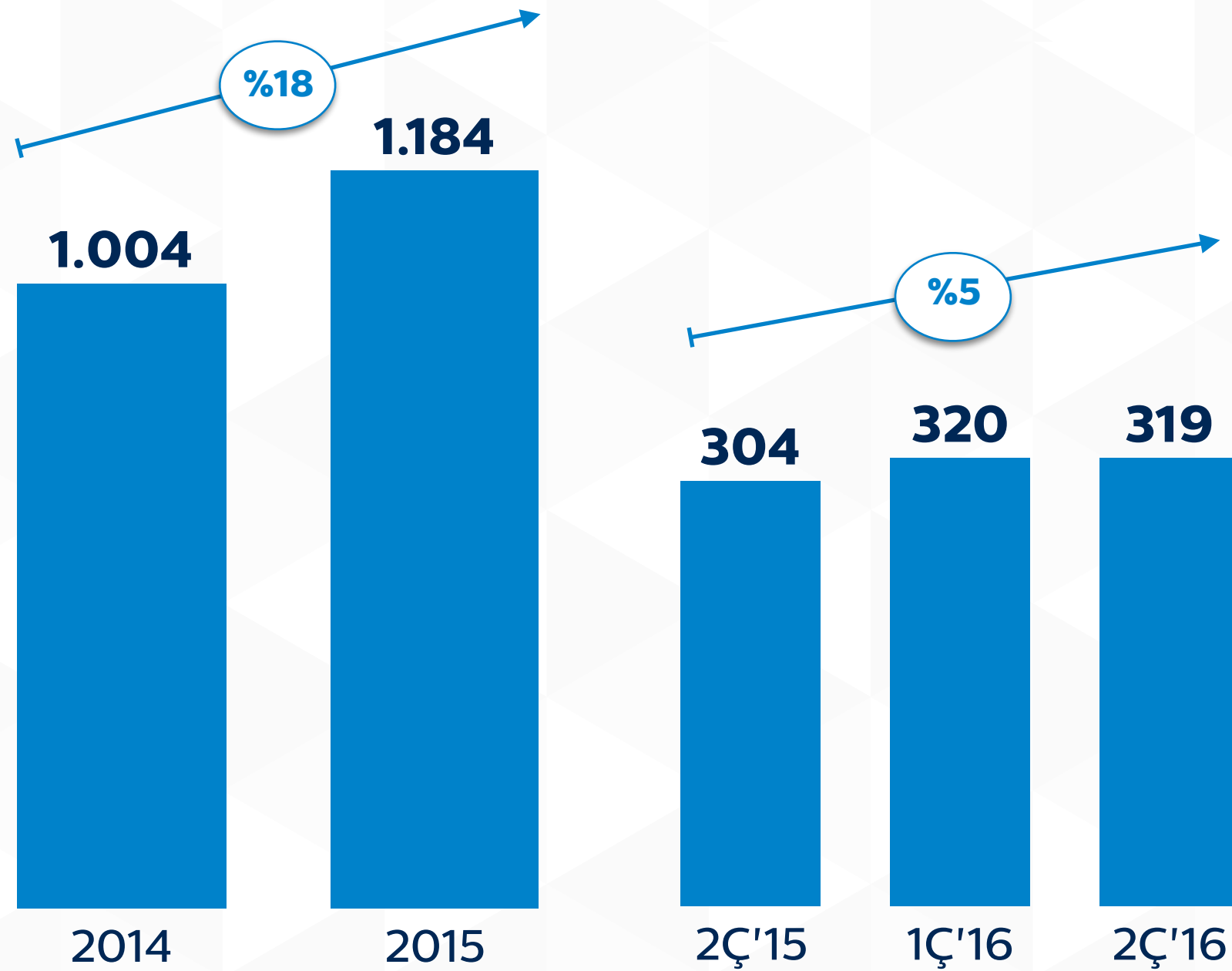
■ Sabit Ses (milyon) ■ Yalın DSL (milyon) — Sabit Ses ARPU (TL)



Kurumsal Data

- 2016 yılı ikinci çeyreğinde toplam gelirlerin %8'i kurumsal datadan sağlandı
- Kurumsal data gelirleri büyümesi büyük ölçüde IPVPN gelirlerinden oluşmaktadır

Gelir (milyon TL)



Not: 2Ç'16 gelir büyümesi, 2Ç'15'teki yüksek baz etkisi nedeniyle sınırlı kalmıştır



Bulut Ürünleri

Cloud Security Alliance'ın üyesi olan Türk Telekom Bulut Servisleri altında yer alan BuluTTGöz, BuluTTKonferans, BuluTT Ölçüm, BuluTT Akademi, BuluTT Radyoloji, BuluTT e-posta gibi hizmetler sunmaktadır



Metro Ethernet

Fiber optik kablo üzerinden, 5Mbps ile 1Gbps arasında, ölçeklenebilir, esnek, düşük maliyetli ve her türlü veri akışına imkan veren teknolojidir



TTVPN

Türk Telekom tarafından sağlanan TTVPN, uçtan uca, çok noktadan çok noktaya hızlı ve güvenilir bağlantı sağlar. TTVPN ile müşteriler Türkiye'nin her yerindeki ofislerini tek bir platformda bir araya getirebilir, sanal ağ üzerinden hızlı ve güvenli veri aktarımı yapabilir



Kiralık Devre

Müşterinin özel kullanımına ayrılmış, iki uç arasında noktadan noktaya sabit ve sürekli bilgi transferini fiziksel katmanda gerçekleştiren data devresidir

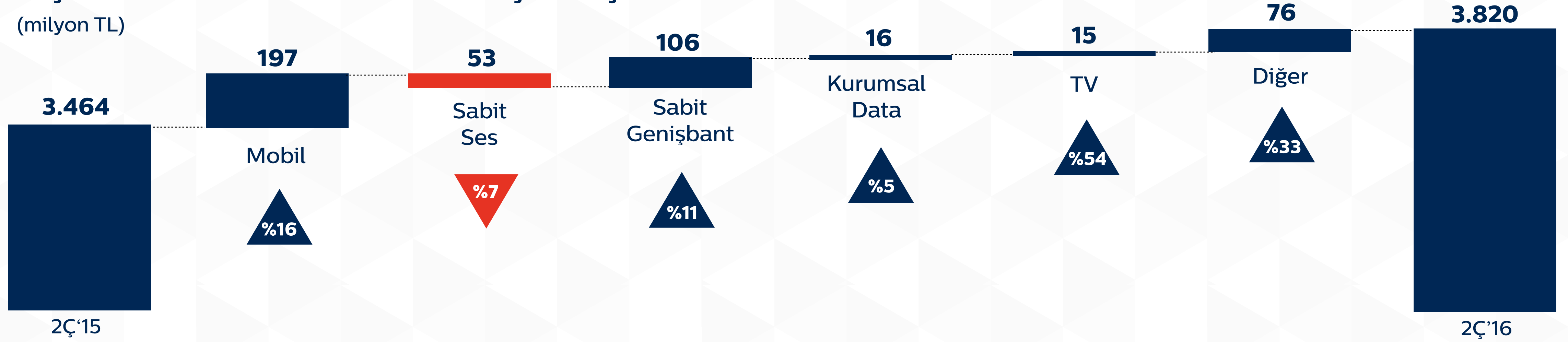


Finansallar

Finansal Performans

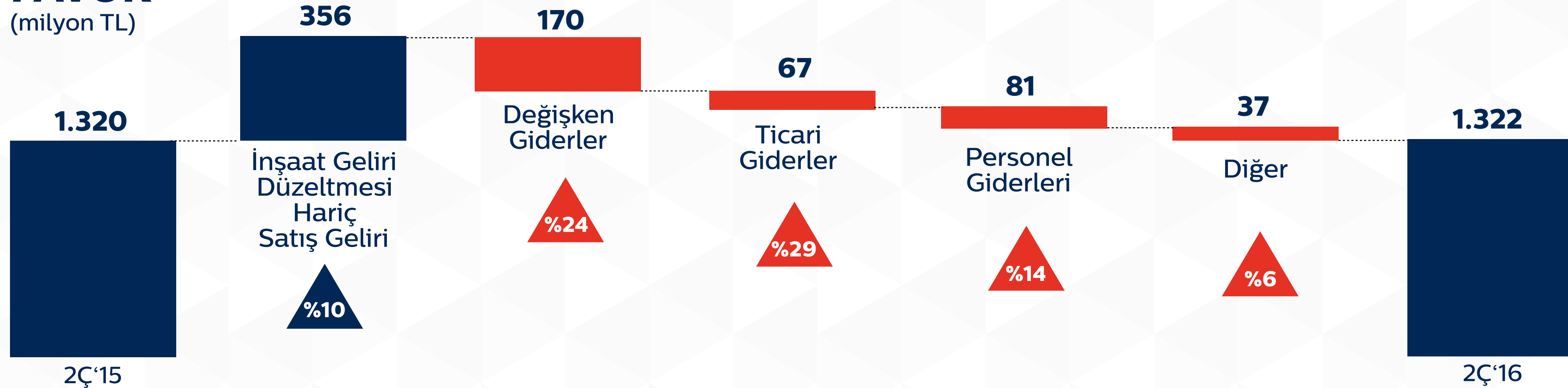
İnşaat Geliri Düzeltmesi Hariç Satış Gelirleri

(milyon TL)



FAVÖK

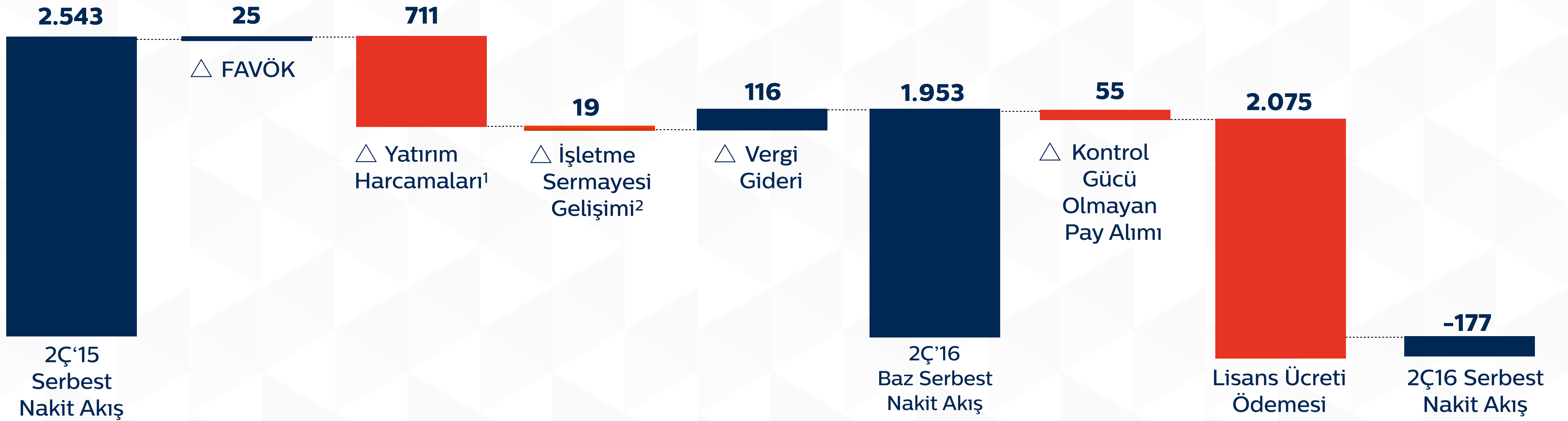
(milyon TL)



Güçlü Serbest Nakit Akım Üretimi

Son 12 Ay Serbest Nakit Akış Gelişimi

(milyon TL)



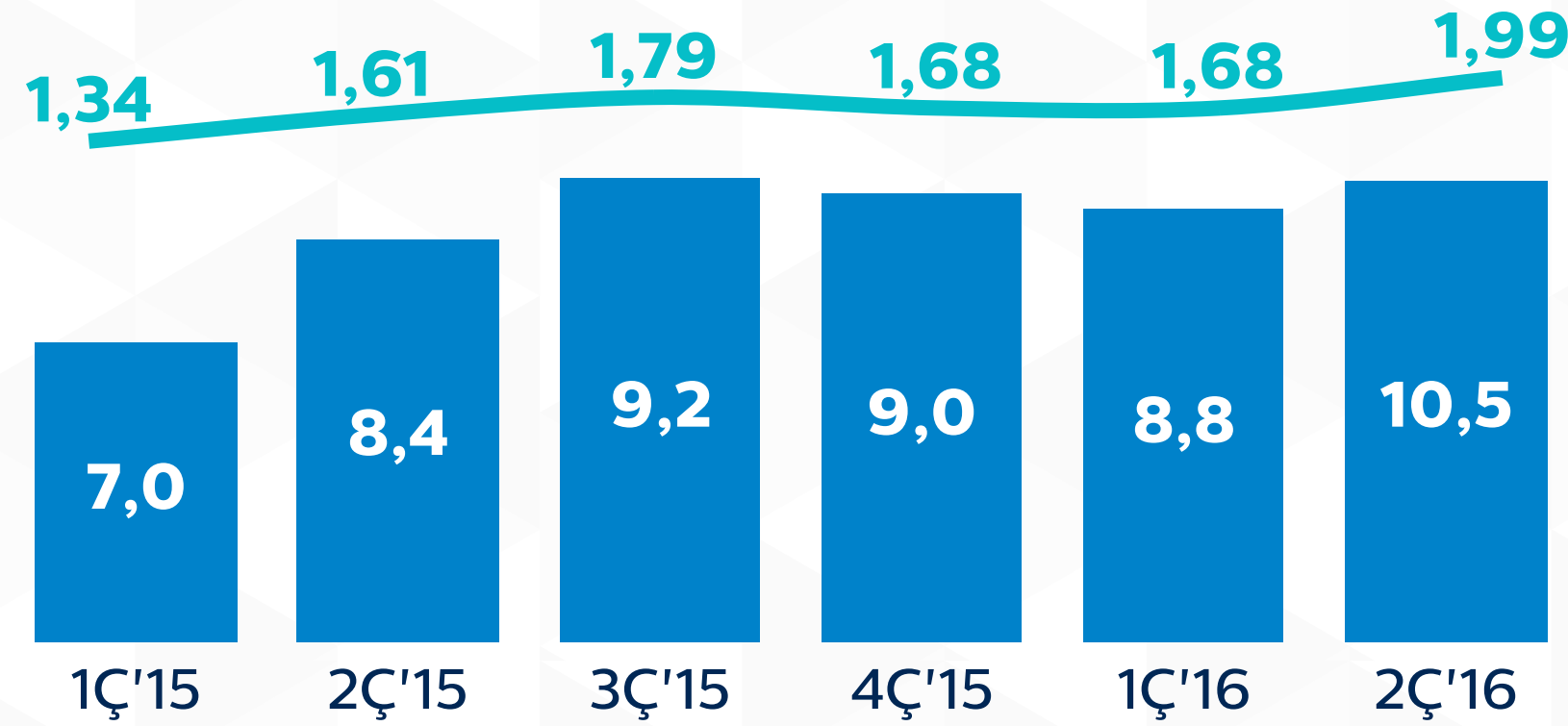
(1) Lisans ücreti hariç

(2) Bloke nakit değişimi ve lisans ücretinin KDV ödemesini içermemektedir

Borç Profili

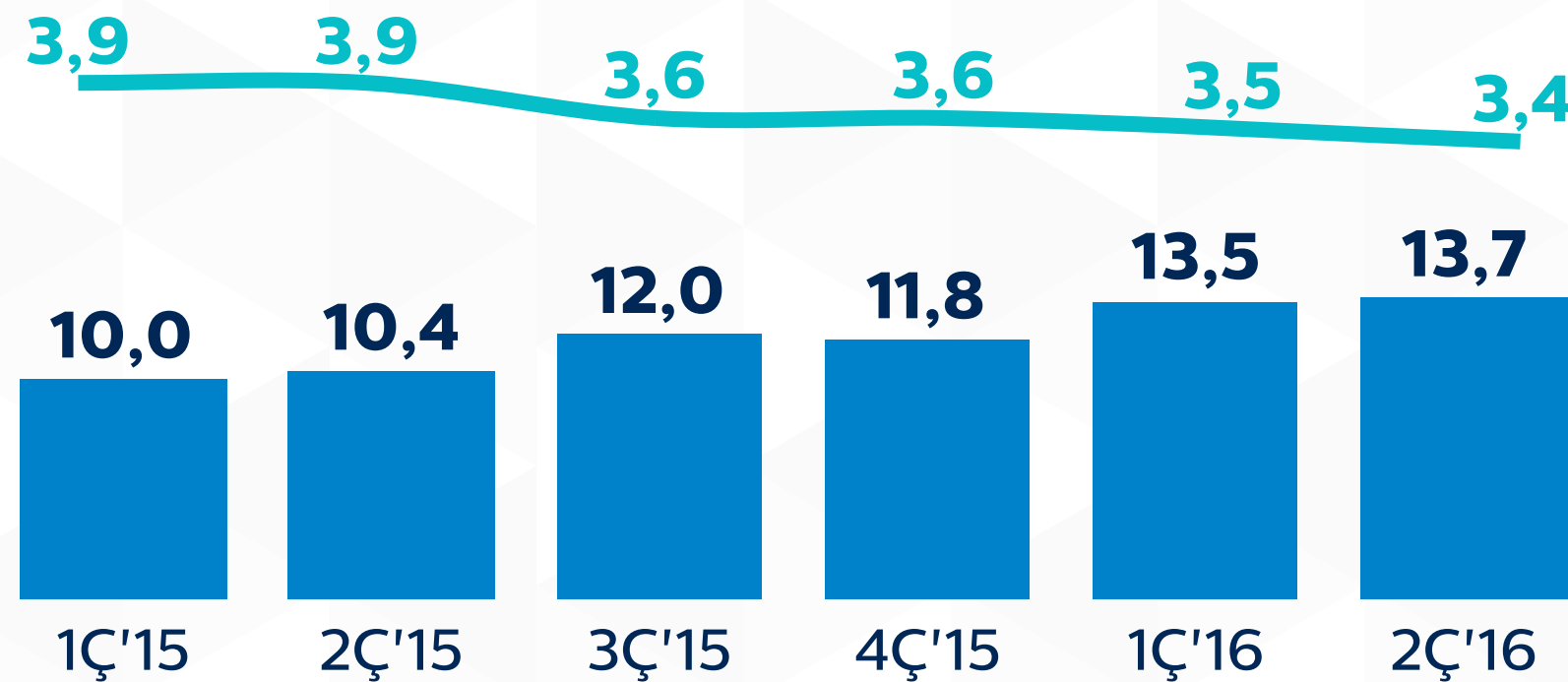
Net Borç

■ Net Borç (milyar TL) — Net Borç/FAVÖK

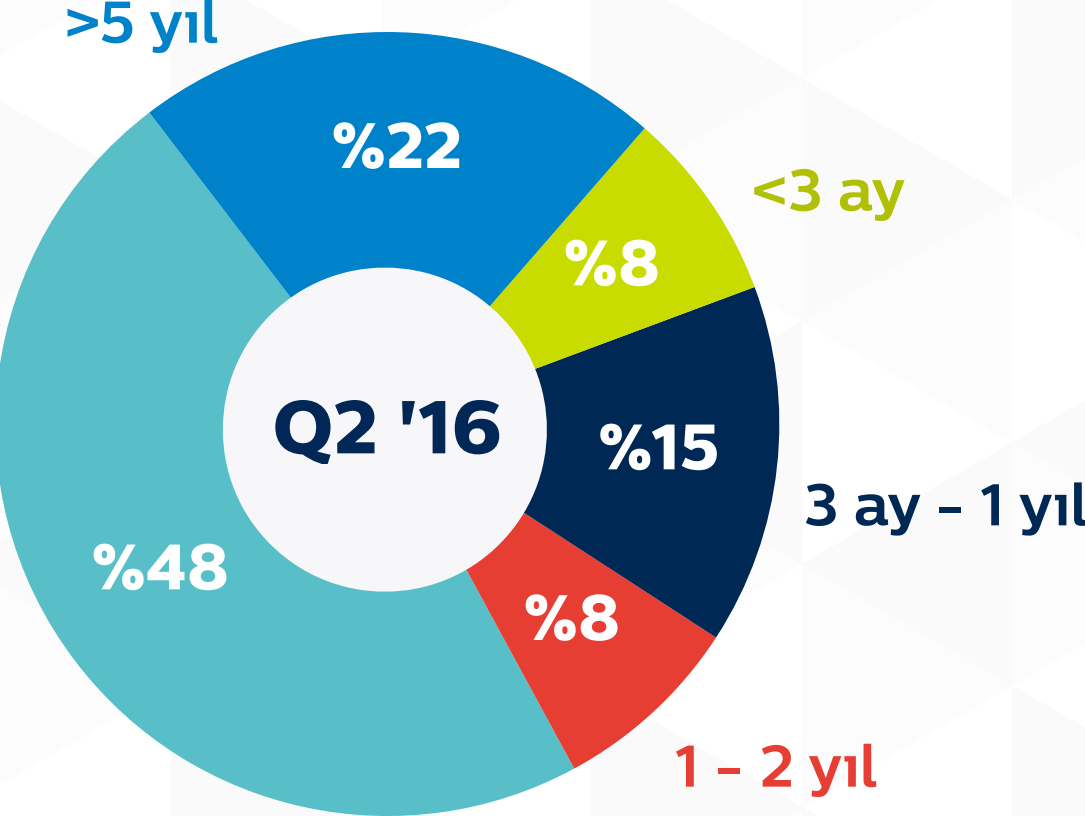


Ortalama Borç Vadesi

■ Toplam Borç (milyar TL) — Ortalama Borç Vadesi (yıl)

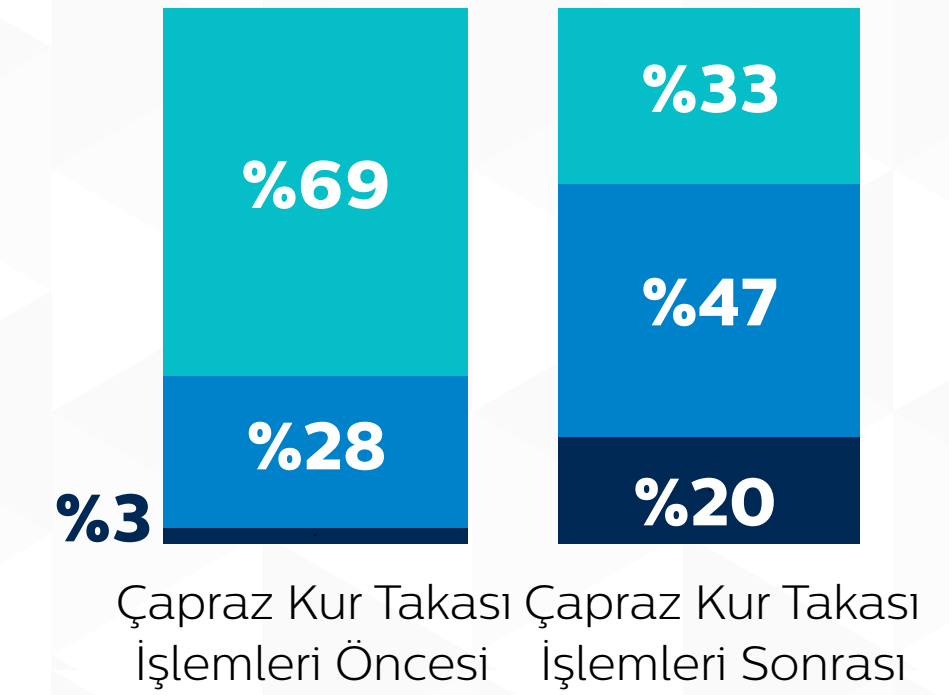


Vade Dağılımı



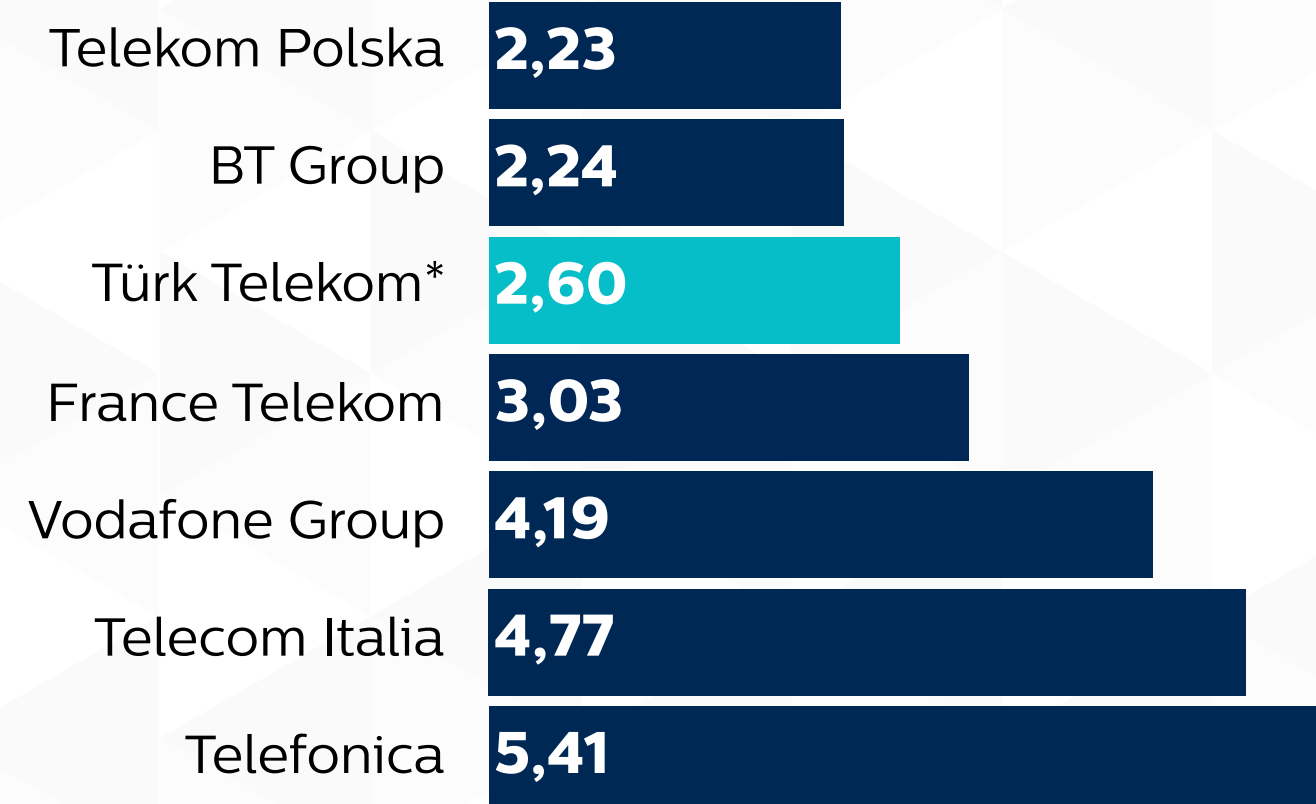
Para Birimi Dağılımı

■ TL ■ EUR ■ USD



Benzer Şirketlerin Medyanından Daha Düşük Borçluluk

Toplam Borç / FAVÖK (1Ç'16)



Net Borç / FAVÖK (1Ç'16)



Türk Telekom oranları 2Ç'16 rakamları üzerinden hesaplanmıştır



Ekler

2014 YS

2015 YS

milyon TL

Gelir
(inşaat geliri
düzeltmesi hariç)¹

13.243

14.190

FAVÖK

5.047

5.334

**Yatırım
Harcaması²**

2.146

2.930

2016
Öngörüsü

%7 - %9 büyüme

5,5 - 5,7 milyar TL

~3,2 milyar TL

(1) İnşaat geliri düzeltmesi bakırdan fiber altyapıya geçiş gibi sabit hat altyapı iyileştirme çalışmalarına ilişkin muhasebe sınıflaması sonucu oluşan ve operasyonel olmayan bir gelirdir

(2) Lisans ücretleri hariç

Özet Kar/Zarar Tablosu

(milyon TL)	2Ç'15	1Ç'16	2Ç'16	Yıllık Değişim	Çeyreklik Değişim
Satış Gelirleri	3.526	3.801	3.940	%11,8	%3,7
FAVÖK	1.320	1.262	1.322	%0,1	%4,8
FAVÖK Marjı	%37,4	%33,2	%33,6		
Faaliyet Karı	788	604	627	-%20,4	%3,9
Faaliyet Karı Marjı	%22,3	%15,9	%15,9		
Finansal Gelirler / (Giderler)	(339)	(30)	(212)	-%37,5	%600,5
Kur ve Türev Gelirleri / (Giderleri)	(308)	76	(88)	-71,3%	a.d.
Faiz Gelirleri / (Giderleri)	(9)	(75)	(93)	974,0%	%23,3
Diğer Finansal Gelirler/ (Giderler)	(22)	(31)	(31)	%37,1	-%2,4
Vergi Gideri	(125)	(166)	(168)	%33,8	%1,1
Net Kar	335	408	248	-%26,1	-%39,2
Net Kar Marjı	%9,5	%10,7	%6,3		

Not: Finansal gelir/gider hesaplamasında kullanılan kurlar şu şekildedir: **Haziran-16:** USD/TRY 2,8936; EUR/TRY: 3,2044, **Mart-16:** USD/TRY:2,8334;EUR/TRY:3,2081

Özet Bilanço

(milyon TL)	30.06.2015	31.03.2016	30.06.2016
Toplam Varlıklar	19.803	27.840	26.626
Maddi Olmayan Duran Varlıklar ¹	4.692	8.064	8.076
Maddi Duran Varlıklar ²	8.042	8.752	8.752
Diğer Varlıklar ³	5.078	6.383	6.583
Hazır Değerler	1.991	4.640	3.214
Toplam Öz Sermaye ve Yükümlülükler	19.803	27.840	26.626
Öz Sermaye	3.260	3.260	3.260
Yedekler, Dağıtılmamış Karlar ve Diğer Özkaynaklar	1.318	2.041	1.395
Faize Tabi Yükümlülükler ⁴	10.421	13.484	13.722
Kıdem Tazminatı Karşılığı	594	579	601
Diğer Yükümlülükler ^{5 6}	4.210	8.476	7.648

(1) Maddi olmayan duran varlıklar şerefiyeyi içermez

(2) Maddi varlıklar mülk, bina veya arazi, ekipman ve yatırım amaçlı gayrimenkulleri içerir

(3) Diğer varlıklar altındaki başlıca kalemler: Ticari Alacaklar, Peşin Ödenen Giderler, Diğer Dönen Varlıklar ve Ertelenmiş Vergi Varlığı

(4) Kısa ve uzun vadeli borçları ve finansal kiralamalardan kaynaklanan kısa ve uzun vadeli yükümlülükleri içerir

(5) Diğer Yükümlülükler altındaki başlıca kalemler: Ertelenmiş Vergi Borcu, Ticari Borçlar, Karşılıklar, Gelir Vergisi Borcu, Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Borçlar, Ertelenmiş Gelir, Diğer Kısa Vadeli Borçlar ve Azınlık Satış Opsiyonu Yükümlülüğü

(6) 2015 3. Çeyrek itibarı ile azınlık satış opsiyonu yükümlülüğü Avea'daki azınlık hisselerinin satın alınması ile sona ermiştir

Teşekkürler



Türk Telekom Yatırımcı İlişkileri

investorrelations@turktelekom.com.tr

| +90 212 309 96 30

| ttyatirimciiliskileri.com.tr

| twitter.com/ttkomir