

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات  
سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی



گزارش شاخص های آماری بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات

فصل نامه آماری جلد ۳۷

خرداد ۱۴۰۰

معاونت راهبردی و توسعه بازار - دفتر برنامه ریزی ، بودجه و کنترل برنامه ها

# فصل نامه آماری سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

گزارش آماری بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات کشور

شماره سی و هفتم - سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

## فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۳	بخش اول: خدمات ارتباطی
۴	فصل اول: تلفن ثابت
۱۹	فصل دوم: تلفن همراه
۴۹	بخش دوم: خدمات پهن باند
۵۲	فصل اول: پهن باند ثابت
۶۱	فصل اول: پهن باند سیار
۶۹	بخش سوم: خدمات پستی
۷۲	بخش چهارم: خدمات رادیویی

لازم به ذکر است آمارهای مندرج در این فصل نامه در بخش های خدمات ارتباطی و خدمات پهن باند مأخوذ از دفتر نظارت بر خدمات ارتباطی و فناوری اطلاعات، در بخش خدمات پستی مأخوذ از دفتر نظارت بر خدمات پستی و دفاتر پیشخوان و در بخش خدمات رادیویی مأخوذ از دفتر نظارت بر طیف می باشند.

نشانی: تهران، پایین تر از پل سیدخندان، مجموعه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، ورودی ۱۷، ساختمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، معاونت راهبردی و توسعه بازار، دفتر برنامه ریزی، بودجه و کنترل برنامه ها

شماره تماس: ۰۲۱۸۹۶۶۲۶۰۱ شماره نمابر: ۰۲۱۸۹۶۶۲۶۲۲ کدپستی: ۱۶۳۱۷۱۳۶۱

بخش اول

# خدمات ارتباطی



# فصل اول

## تلفن ثابت



تعداد اشتراک‌های تلفن ثابت تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

ردیف	نام اپراتور/بیمانکار	تعداد خطوط منصوبه	تعداد خطوط دایری
۱	شرکت مخابرات ایران	شهری	۲۴۸۹۴۲۹۸
		روستائی	۳۹۷۸۱۱۴
		جمع کل	۲۸۸۷۲۴۱۲
۲	FCP	آریا رسانه تدبیر	۲۹,۲۰۱
		آسیا تک	۱۹,۸۰۴
		ندا گستر صبا	۱۴,۲۹۲
		فن آوا	۱۴,۳۰۴
		توسعه فناوری ارتباطات پاسارگاد آریان ( فناپ)	۱۰,۳۶۵
		رسپینا	۱۴,۴۹۵
		فرزانگان پارس	۴۱,۷۸۱
		رسانه مهر وطن	۲۱۳,۹۸۸
		مبنا	۳۲
		پیشگامان توسعه ارتباطات	۲,۶۲۹
		لایزر	۹۶۹
		ارتباطات ثابت پارسیان	۲۴۵
		جمع کل	۳۶۲,۱۰۵
۳	Servco.	آریان رسانه پارس	۱۰,۴۹۳
		ارتباط گستر امین کوشا	۲۶۸
		شبکه گستران آریا سامانه	-
		خلیج فارس اطلاع رسان	۴۸۵
		جمع کل	۱۱,۲۴۶
۴	جمع کل	۳۸,۹۵۹,۹۰۰	۲۹,۲۴۵,۷۶۳
۵	ضریب نفوذ تلفن ثابت (درصد)	۳۴,۴۲	

وضعیت توسعه زیربخش تلفن ثابت تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

ردیف	عنوان شاخص	مقدار
۱	تعداد روستاهای دارای ارتباط	۵۱۴۴۲
۲	تعداد روستاهای دارای تلفن خانگی	۴۷,۲۷۴
۳	تعداد اشتراک‌های روستائی	۳۹۷۸۱۱۴
۴	تعداد تلفن همگانی	۹۲۲۲۸
۵	تعداد تلفن‌های همگانی جاده‌ای (GSM)	۱۹۵۰
۶	درصد میزان موفقیت در برقراری مکالمات (ASR)	۵۲,۵۲

وضعیت توسعه تلفن ثابت در شرکت مخابرات ایران به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

تعداد تلفن همگانی جاده ای (GSM)	تعداد تلفن همگانی	دایری			منصوبه			نام استان
		جمع کل	روستائی	شهری	جمع کل	روستائی	شهری	
۷۴	۴۷۳۲	۱۵۳۹۶۲۲	۲۶۸۵۹۷	۱۲۷۱۰۲۵	۱۹۹۱۳۸۲	۲۸۳۰۲۹	۱۶۰۸۳۵۳	آذربایجان شرقی
۳۲۸	۳۵۸۶	۹۲۵۹۵۴	۱۶۸۴۱۰	۷۵۷۵۴۴	۱۰۷۸۲۷۲	۲۰۶۷۹۱	۸۷۱۴۸۱	آذربایجان غربی
۸۹	۱۵۷۷	۴۱۹۸۵۷	۹۱۸۹۲	۳۲۷۹۶۵	۵۱۴۵۰۰	۱۴۶۳۷۷	۳۶۸۱۲۳	اردبیل
۰	۵۹۴۲	۲۴۷۱۸۵۲	۲۴۴۵۱۰	۲۲۳۳۶۴۲	۲۹۹۰۵۰۶	۳۰۰۸۰۰	۲۶۸۹۷۰۶	اصفهان
۱۸	۱۱۶۶	۱۱۰۱۴۳۹	۶۳۶۲۳	۱۰۳۷۸۱۶	۱۲۹۲۹۷۳	۹۵۵۷۳	۱۱۹۷۴۰۰	البرز
۷	۱۰۹۵	۱۲۵۳۷۳	۲۴۴۵۰	۱۰۱۰۲۳	۱۹۸۵۶۴	۴۹۱۳۲	۱۴۹۴۳۲	ایلام
۰	۴۲۱	۲۷۳۷۷۳	۴۵۴۵۶	۲۲۸۳۱۷	۳۸۵۰۲۶	۸۰۵۱۳	۳۰۴۵۱۳	بوشهر
۵۶۳	۱۴۶۱۸	۷۳۷۵۱۲۴	۲۵۷۴۱۶	۷۱۱۷۷۰۸	۸۳۳۷۷۸۱	۳۹۴۷۸۵	۸۳۴۳۰۰۳	تهران
۰	۱۴۰	۲۶۶۲۹۴	۵۲۷۲۱	۲۱۳۵۷۳	۳۳۷۴۹۳	۶۹۴۱۸	۲۶۸۰۷۵	چهارمحال و بختیاری
۱۳۲	۹۸۲	۲۸۹۹۴۶	۷۳۷۶۴	۲۱۶۱۸۲	۳۵۶۴۶۷	۸۷۳۲۷	۲۶۹۱۴۰	خراسان جنوبی
۰	۹۱۴۸	۲۱۸۵۸۸۰	۳۴۰۱۷۰	۱۸۴۵۷۱۰	۲۷۹۳۵۸۳	۵۰۰۷۵۲	۲۲۹۲۸۳۱	خراسان رضوی
۰	۴۵۹	۲۴۸۵۳۲	۶۷۲۰۱	۱۸۱۳۳۱	۳۴۲۳۴۱	۸۶۲۸۵	۲۵۶۰۵۶	خراسان شمالی
۰	۲۳۰۲	۸۶۵۱۲۷	۵۰۶۱۵	۸۱۴۵۱۲	۱۶۲۱۴۸۱	۱۳۶۵۰۳	۱۴۸۴۹۷۸	خوزستان
۱۲	۲۵۷۷	۳۱۹۲۴۷	۶۶۹۷۷	۲۵۲۲۷۰	۴۲۸۷۴۰	۱۲۱۵۴۷	۳۰۷۱۹۳	زنجان
۳۹	۶۵۰	۳۰۲۲۷۰	۴۹۰۸۴	۲۵۳۱۸۶	۳۵۰۸۲۱	۶۳۰۱۱	۲۸۷۸۱۰	سمنان
۰	۹۸۴	۳۹۶۲۰۶	۲۱۵۲۱۵	۱۸۰۹۹۱	۶۴۱۹۳۴	۲۹۴۱۶۸	۳۴۷۷۶۶	سیستان و
۳۳	۶۶۸۷	۱۵۶۵۲۲۷	۲۱۳۶۳۷	۱۲۹۱۵۹۰	۲۰۳۰۵۲۹	۳۶۹۰۳۷	۱۶۶۱۴۹۲	فارس
۱۷۵	۱۴۷۸	۴۰۷۱۱۴	۶۷۹۷۶	۳۳۹۱۳۸	۵۴۹۰۵۹	۱۳۹۲۸۰	۴۰۹۶۷۹	قزوین
۰	۱۹۲۶	۴۹۸۶۷۸	۲۹۶۳۲	۴۶۹۰۴۶	۶۲۶۵۹۳	۴۵۰۲۶	۵۸۱۵۶۷	قم
۴۷	۲۴۲۲	۵۱۲۰۹۱	۱۲۰۴۸۷	۳۹۱۶۰۴	۵۹۴۰۶۰	۱۵۲۶۸۳	۴۴۱۳۷۷	کردستان
۰	۲۵۸۲	۶۵۹۸۱۶	۸۰۸۸۰	۵۷۸۹۳۶	۹۹۸۷۰۰	۲۰۵۸۸۳	۷۹۲۸۱۷	کرمان
۱۲۰	۱۹۱۲	۴۹۵۰۳۸	۶۵۱۸۶	۴۲۹۸۵۲	۶۹۳۱۲۷	۸۰۶۱۲	۶۱۲۵۱۵	کرمانشاه
۰	۱۸۴	۸۶۷۹۹	۱۲۹۲۲	۷۳۸۷۷	۱۵۹۴۸۸	۲۱۹۰۸	۱۳۷۵۸۰	کهگیلویه و بویراحمد
۰	۵۸۱۳	۵۷۶۳۶۰	۱۲۵۵۵۹	۴۴۰۸۰۱	۷۷۰۲۴۷	۱۹۸۹۴۳	۵۷۱۳۰۴	گلستان
۰	۴۵۱۵	۱۰۵۹۶۰۷	۲۳۳۵۱۶	۸۲۶۰۹۱	۱۳۹۱۳۶۱	۴۶۱۰۲۴	۹۳۰۳۳۷	گیلان
۲۸۱	۴۶۰۶	۳۵۶۶۷۷	۴۴۶۶۳	۳۱۲۰۱۴	۶۴۳۵۱۵	۹۰۳۳۸	۵۵۳۱۷۷	لرستان
۰	۲۴۰۳	۱۴۷۷۸۴۴	۳۹۸۷۳۰	۱۰۷۹۱۱۴	۲۰۲۳۲۴۲	۶۳۷۰۴۸	۱۳۸۶۱۹۴	مازندران
۰	۱۷۶۱	۵۹۶۲۹۰	۱۱۵۸۱۱	۴۸۰۴۷۹	۶۷۶۳۰۲	۱۲۵۱۱۵	۵۵۱۱۸۷	مرکزی
۳۲	۱۲۶۷	۳۵۰۱۷۷	۹۰۲۸۲	۲۵۹۸۹۵	۵۲۳۹۸۶	۱۲۱۹۳۵	۴۰۲۰۵۱	هرمزگان
۰	۳۱۷۸	۵۶۲۸۵۵	۱۶۴۶۱۵	۳۹۸۲۴۰	۷۷۸۸۳۴	۲۱۷۸۶۷	۵۶۰۹۶۷	همدان
۰	۱۱۱۵	۵۵۵۰۴۳	۶۴۲۱۷	۴۹۰۸۲۶	۶۹۲۷۳۲	۷۰۹۶۸	۶۲۱۷۶۴	یزد
۱۹۵۰	۹۲۲۲۸	۲۸۸۷۲۴۱۲	۳۹۷۸۱۱۴	۲۴۸۹۴۲۹۸	۳۷۲۱۳۶۴۶	۵۹۵۳۷۷۸	۳۱۲۵۹۸۶۸	کشور

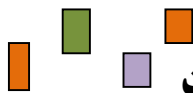
وضعیت توسعه تلفن ثابت در شرکت های FCP به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

نوع پروانه	ردیف	نام اپراتور	نام استان	منصوبه	دائری
FCP	۱	آریا رسانه تدبیر (شاتل)	آذربایجان شرقی	۴۵	۴۵
			آذربایجان غربی	۵۵	۵۵
			اردبیل	۲۱	۲۱
			اصفهان	۱,۰۰۶	۱,۰۰۶
			البرز	۴۱۵	۴۱۵
			ایلام	۰	۰
			بوشهر	۲۰۳	۲۰۳
			تهران	۱۲,۲۵۴	۱۲,۲۵۴
			چهارمحال و بختیاری	۱۶	۱۶
			خراسان جنوبی	۳۶	۳۶
			خراسان رضوی	۳,۳۷۴	۳,۳۷۴
			خراسان شمالی	۲۹	۲۹
			خوزستان	۲۳۵	۲۳۵
			زنجان	۱۴۴	۱۴۴
			سمنان	۳۱۴	۳۱۴
			سیستان و بلوچستان	۲۳	۲۳
			فارس	۲,۷۸۳	۲,۷۸۳
			قزوین	۱۵	۱۵
			قم	۱,۷۳۴	۱,۷۳۴
			کردستان	۹۶۸	۹۶۸
			کرمان	۱,۸۲۶	۱,۸۲۶
			کرمانشاه	۲۳	۲۳
			کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰
			گلستان	۱۵	۱۵
			گیلان	۱,۴۷۳	۱,۴۷۳
			لرستان	۱,۶۵۲	۱,۶۵۲
			مازندران	۸۹	۸۹
			مرکزی	۱۷	۱۷
			هرمزگان	۳۰	۳۰
همدان	۹۷	۹۷			
یزد	۳۰۹	۳۰۹			
<b>جمع</b>	<b>۲۹,۲۰۱</b>	<b>۲۹,۲۰۱</b>			



### وضعیت توسعه تلفن ثابت در شرکت های FCP به تفکیک استان

دایری	منصوبه	نام استان	نام اپراتور	ردیف	نوع پروانه
۴۲۵	۱۰,۰۰۰	آذربایجان شرقی	آسیاتک	۲	FCP
۲۰۸	۱۰,۰۰۰	آذربایجان غربی			
۱۲۱	۱۰,۰۰۰	اردبیل			
۱,۰۴۳	۱۰,۰۰۰	اصفهان			
۱,۰۷۷	۱۰,۰۰۰	البرز			
۴۲	۱۰,۰۰۰	ایلام			
۲۸۴	۱۰,۰۰۰	بوشهر			
۹,۱۶۷	۱۰,۰۰۰	تهران			
۲۲۱	۱۰,۰۰۰	چهارمحال و بختیاری			
۶۳	۱۰,۰۰۰	خراسان جنوبی			
۱,۷۹۸	۱۰,۰۰۰	خراسان رضوی			
۶۹	۱۰,۰۰۰	خراسان شمالی			
۴۶۶	۱۰,۰۰۰	خوزستان			
۱۳۶	۱۰,۰۰۰	زنجان			
۸۰	۱۰,۰۰۰	سمنان			
۱۱۰	۱۰,۰۰۰	سیستان و بلوچستان			
۱,۵۱۲	۱۰,۰۰۰	فارس			
۱۴۶	۱۰,۰۰۰	قزوین			
۱۹۸	۱۰,۰۰۰	قم			
۱۶۰	۱۰,۰۰۰	کردستان			
۲۴۱	۱۰,۰۰۰	کرمان			
۱۴۱	۱۰,۰۰۰	کرمانشاه			
۵۰	۱۰,۰۰۰	کهگیلویه و بویراحمد			
۳۰۰	۱۰,۰۰۰	گلستان			
۲۲۷	۱۰,۰۰۰	گیلان			
۸۶	۱۰,۰۰۰	لرستان			
۶۲۱	۱۰,۰۰۰	مازندران			
۱۳۴	۱۰,۰۰۰	مرکزی			
۲۸۲	۱۰,۰۰۰	هرمزگان			
۲۰۷	۱۰,۰۰۰	همدان			
۱۸۹	۱۰,۰۰۰	یزد			
<b>۱۹,۸۰۴</b>	<b>۳۱۰,۰۰۰</b>	<b>جمع</b>			



## تلفن ثابت

### وضعیت توسعه تلفن ثابت در شرکت های FCP به تفکیک استان

نوع پروانه	ردیف	نام اپراتور	استان	منصوبه	دائری			
FCP	۳	ندا گستر صبا	آذربایجان شرقی	۱۰,۰۰۰	۳۲۸			
			اصفهان	۱۰,۰۰۰	۱,۰۶۸			
			البرز	۱۰,۰۰۰	۰			
			بوشهر	۱۰,۰۰۰	۱,۱۹۴			
			تهران	۱۰,۰۰۰	۵,۸۲۰			
			خراسان رضوی	۱۰,۰۰۰	۹۲۰			
			خوزستان	۱۰,۰۰۰	۰			
			زنجان	۱۰,۰۰۰	۲۶۸			
			فارس	۱۰,۰۰۰	۷۵۴			
			قزوین	۱۰,۰۰۰	۶۰۳			
			قم	۱۰,۰۰۰	۰			
			هرمزگان	۱۰,۰۰۰	۳,۳۳۷			
			<b>جمع</b>	<b>۱۲۰,۰۰۰</b>	<b>۱۴,۳۹۲</b>			
			FCP	۴	توسعه فناوری ارتباطات پاسارگاد آریان (فناپ)	آذربایجان شرقی	۵,۱۲۷	۱,۶۲۴
						آذربایجان غربی	۲۵۶	۵۸
اصفهان	۵۰۸	۷۴						
البرز	۱۰,۸۰۰	۵,۳۳۹						
تهران	۵,۳۱۲	۱,۳۲۵						
خراسان رضوی	۶۴	۰						
خوزستان	۶۴	۰						
فارس	۲,۱۷۵	۵۲۷						
گیلان	۱,۶۶۷	۴۵۸						
لرستان	۶۲۴	۵۶۰						
مازندران	۲۸۵	۱۷۶						
هرمزگان	۴۹۸	۲۳۴						
یزد	۳۲	۰						
<b>جمع</b>	<b>۲۷,۳۱۲</b>	<b>۱۰,۳۶۵</b>						
FCP	۵	رسیپنا				آذربایجان شرقی	۳۵۵	۳۵۵
			آذربایجان غربی	۲	۲			
			اصفهان	۳۳۰	۳۳۰			
			البرز	۱۸۹	۱۸۹			
			بوشهر	۳	۳			
			تهران	۱۲,۳۶۸	۱۲,۳۶۸			
			خراسان جنوبی	۱	۱			
			خراسان رضوی	۹۷	۹۷			
			خوزستان	۱۲۷	۱۲۷			
			زنجان	۶۴	۶۴			
			سمنان	۱	۱			
			سیستان و بلوچستان	۶	۶			
			فارس	۷۰۲	۷۰۲			
			قزوین	۴	۴			
			قم	۳	۳			
			کردستان	۲	۲			
			کرمان	۳	۳			
			کرمانشاه	۱	۱			
			کهگیلویه و بویر احمد	۲	۲			
			گلستان	۱	۱			
مازندران	۷۴	۷۴						
هرمزگان	۱۵۳	۱۵۳						

۲	۲	همدان		
۵	۵	یزد		
۱۴,۴۹۵	۱۴,۴۹۵	جمع		

### وضعیت توسعه تلفن ثابت در شرکت های FCP به تفکیک استان

نوع پروانه	ردیف	نام اپراتور	نام استان	منصوبه	دائری
FCP	۶	شرکت داده پردازی فن آوا	اصفهان	۳۰,۰۰۰	۸,۸۵۸
			تهران	۱۱,۰۰۰	۵,۴۲۸
			خراسان رضوی	۱۰,۰۰۰	۱۸
			خوزستان	۱۰,۰۰۰	۰
			جمع	۶۱,۰۰۰	۱۴,۳۰۴
	۷	شرکت رسانه مهر وطن	البرز	۱۰,۰۰۰	۰
			تهران	۳۴۰,۰۰۰	۲۱۳,۹۸۸
			یزد	۱,۰۰۰	۰
	جمع	۳۵۱,۰۰۰	۲۱۳,۹۸۸		
	۸	پیشگامان توسعه ارتباطات	اصفهان	۱۰,۰۰۰	۲۲۱
			بوشهر	۱۰,۰۰۰	۶۸
			تهران	۱۰,۰۰۰	۱,۴۴۸
			خراسان رضوی	۱۰,۰۰۰	۱۶۹
			فارس	۱۰,۰۰۰	۱۱۹
			کرمان	۱۰,۰۰۰	۱۲۰
			هرمزگان	۱۰,۰۰۰	۱۸۲
			یزد	۱۰,۰۰۰	۳۰۲
	جمع	۸۰,۰۰۰	۲,۶۲۹		
	۹	فرزانگان پارس	تهران	۱۰۰,۰۰۰	۴۴۶
			هرمزگان	۷۰,۰۰۰	۴۱,۳۳۵
			جمع	۱۷۰,۰۰۰	۴۱,۷۸۱
	۱۰	لایزر	آذربایجان شرقی	۱۰,۰۰۰	۴
			آذربایجان غربی	۱۰,۰۰۰	۲
			اردبیل	۱۰,۰۰۰	۲
			اصفهان	۱۰,۰۰۰	۲۴
			البرز	۱۰,۰۰۰	۳۵
			بوشهر	۱۰,۰۰۰	۲
			تهران	۱۰,۰۰۰	۷۳۶
			خراسان جنوبی	۱۰,۰۰۰	۲
			خراسان رضوی	۱۰,۰۰۰	۲
خوزستان			۱۰,۰۰۰	۲	
زنجان			۱۰,۰۰۰	۲	
سمنان			۱۰,۰۰۰	۲	
فارس			۱۰,۰۰۰	۲	
قم			۱۰,۰۰۰	۲	
کردستان			۱۰,۰۰۰	۲	
کرمانشاه			۱۰,۰۰۰	۳	
گیلان			۱۰,۰۰۰	۲	
لرستان			۱۰,۰۰۰	۲	
مازندران			۱۰,۰۰۰	۸	
مرکزی			۱۰,۰۰۰	۲	
هرمزگان	۱۰,۰۰۰	۱۲۳			

۶	۱۰,۰۰۰	همدان		
۲	۱۰,۰۰۰	یزد		
۹۶۹	۲۳۰,۰۰۰	جمع		

دائری	منصوبه	نام استان	نام اپراتور	ردیف	نوع پروانه
۰	۱,۰۰۰	آذربایجان شرقی	شرکت گسترش ارتباطات مینا	۱۱	FCP
۰	۱,۰۰۰	آذربایجان غربی			
۰	۱,۰۰۰	اردبیل			
۰	۱,۰۰۰	اصفهان			
۰	۱,۰۰۰	البرز			
۰	۱,۰۰۰	ایلام			
۰	۱,۰۰۰	بوشهر			
۳۲	۲,۰۰۰	تهران			
۰	۱,۰۰۰	چهارمحال و بختیاری			
۰	۱,۰۰۰	خراسان جنوبی			
۰	۱,۰۰۰	خراسان رضوی			
۰	۱,۰۰۰	خراسان شمالی			
۰	۱,۰۰۰	خوزستان			
۰	۱,۰۰۰	زنجان			
۰	۱,۰۰۰	سمنان			
۰	۱,۰۰۰	سیستان و بلوچستان			
۰	۱,۰۰۰	فارس			
۰	۱,۰۰۰	قزوین			
۰	۱,۰۰۰	قم			
۰	۱,۰۰۰	کردستان			
۰	۱,۰۰۰	کرمان			
۰	۱,۰۰۰	کرمانشاه			
۰	۱,۰۰۰	کهگیلویه و بویر احمد			
۰	۱,۰۰۰	گلستان			
۰	۱,۰۰۰	گیلان			
۰	۱,۰۰۰	لرستان			
۰	۱,۰۰۰	مازندران			
۰	۱,۰۰۰	مرکزی			
۰	۱,۰۰۰	هرمزگان			
۰	۱,۰۰۰	همدان			
۰	۱,۰۰۰	یزد			
۳۲	۲۲,۰۰۰	جمع			
۰	۱۰,۰۰۰	آذربایجان شرقی	ارتباطات ثابت پارسیان		
۰	۱۰,۰۰۰	آذربایجان غربی			
۰	۱۰,۰۰۰	اردبیل			
۵	۱۰,۰۰۰	اصفهان			
۰	۱۰,۰۰۰	البرز			
۰	۱۰,۰۰۰	ایلام			

۰	۱۰,۰۰۰	بوشهر	ارتباطات ثابت پارسیان	۱۲	
۲۳۹	۱۰,۰۰۰	تهران			
۰	۱۰,۰۰۰	چهارمحال و بختیاری			
۰	۱۰,۰۰۰	خراسان جنوبی			
۰	۱۰,۰۰۰	خراسان رضوی			
۰	۱۰,۰۰۰	خراسان شمالی			
۰	۱۰,۰۰۰	خوزستان			
۰	۱۰,۰۰۰	زنجان			
۰	۱۰,۰۰۰	سمنان			
۰	۱۰,۰۰۰	سیستان و بلوچستان			
۱	۱۰,۰۰۰	فارس			
۰	۱۰,۰۰۰	قزوین			
۰	۱۰,۰۰۰	قم			
۰	۱۰,۰۰۰	کردستان			
۰	۱۰,۰۰۰	کرمان			
۰	۱۰,۰۰۰	کرمانشاه			
۰	۱۰,۰۰۰	کهگیلویه و بویر احمد			
۰	۱۰,۰۰۰	گلستان			
۰	۱۰,۰۰۰	گیلان			
۰	۱۰,۰۰۰	لرستان			
۰	۱۰,۰۰۰	مازندران			
۰	۱۰,۰۰۰	مرکزی			
۰	۱۰,۰۰۰	هرمزگان			
۰	۱۰,۰۰۰	همدان			
۰	۱۰,۰۰۰	یزد			
۲۴۵	۳۱۰,۰۰۰	جمع			
۳۶۲,۱۰۵	۱,۷۳۵,۰۰۸	جمع کل			

### وضعیت توسعه تلفن ثابت در شرکت های Servco به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

نوع پروانه	ردیف	نام اپراتور	استان	منصوبه	دائری
Servco.	۱	آریان رسانه پارس	البرز	۱,۸۶۰	۱,۸۶۰
			بوشهر	۳,۸۱۲	۳,۸۱۲
			تهران	۴,۸۲۱	۴,۸۲۱
			جمع	۱۰,۴۹۳	۱۰,۴۹۳
	۲	ارتباط گستر امین کوشا	فارس	۲۶۸	۲۶۸
	۳	شبکه گستران آریا سامانه	تهران	۰	۰
	۴	خلیج فارس اطلاع رسان	بوشهر	۴۸۵	۴۸۵
		جمع کل		۱۱,۲۴۶	۱۱,۲۴۶

**وضعیت کلی توسعه تلفن ثابت شرکت های FCP و Servco به تفکیک استان**

نام استان	شرکت های FCP		شرکت های Servco		جمع کل	
	منصوبه	دائری	منصوبه	دائری	منصوبه	دائری
آذربایجان شرقی	۴۶,۵۲۷	۲۷۸۱	۰	۰	۴۶,۵۲۷	۲۷۸۱
آذربایجان غربی	۳۱,۳۱۳	۳۲۵	۰	۰	۳۱,۳۱۳	۳۲۵
اردبیل	۳۱,۰۲۱	۱۴۴	۰	۰	۳۱,۰۲۱	۱۴۴
اصفهان	۸۲,۸۴۴	۱۲۶۲۹	۰	۰	۸۲,۸۴۴	۱۲۶۲۹
البرز	۶۲,۴۰۴	۷۰۴۵	۱۸۶۰	۱۸۶۰	۶۴,۲۶۴	۸۹۰۵
ایلام	۲۱,۰۰۰	۴۲	۰	۰	۲۱,۰۰۰	۴۲
بوشهر	۵۱,۲۰۶	۱۷۵۴	۴۲۹۷	۴۲۹۷	۵۵,۵۰۳	۶۰۵۱
تهران	۵۳۲,۸۳۴	۲۶۳,۲۵۱	۴۸۲۱	۴۸۲۱	۵۳۷,۶۵۵	۲۶۸,۰۷۲
چهار محال و بختیاری	۲۱,۰۱۶	۲۳۷	۰	۰	۲۱,۰۱۶	۲۳۷
خراسان جنوبی	۳۱,۰۳۷	۱۰۲	۰	۰	۳۱,۰۳۷	۱۰۲
خراسان رضوی	۶۴,۵۳۵	۶۳۷۸	۰	۰	۶۴,۵۳۵	۶۳۷۸
خراسان شمالی	۲۱,۰۲۹	۹۸	۰	۰	۲۱,۰۲۹	۹۸
خوزستان	۵۱,۴۲۶	۸۳۰	۰	۰	۵۱,۴۲۶	۸۳۰
زنجان	۴۱,۲۰۸	۶۱۴	۰	۰	۴۱,۲۰۸	۶۱۴
سمنان	۳۱,۳۱۵	۳۹۷	۰	۰	۳۱,۳۱۵	۳۹۷
سیستان و بلوچستان	۲۱,۰۲۹	۱۳۹	۰	۰	۲۱,۰۲۹	۱۳۹
فارس	۵۶,۶۶۰	۶۴۰۰	۲۶۸	۲۶۸	۵۶,۹۲۸	۶۶۶۸
قزوین	۳۱,۰۱۹	۷۶۸	۰	۰	۳۱,۰۱۹	۷۶۸
قم	۴۲,۷۳۷	۱۹۳۷	۰	۰	۴۲,۷۳۷	۱۹۳۷
کردستان	۳۱,۹۷۰	۱۱۳۲	۰	۰	۳۱,۹۷۰	۱۱۳۲
کرمان	۳۲,۸۲۹	۲۱۹۰	۰	۰	۳۲,۸۲۹	۲۱۹۰
کرمانشاه	۳۱,۰۲۴	۱۶۸	۰	۰	۳۱,۰۲۴	۱۶۸
کهگیلویه و بویراحمد	۲۱,۰۰۲	۵۲	۰	۰	۲۱,۰۰۲	۵۲
گلستان	۲۱,۰۱۶	۳۱۶	۰	۰	۲۱,۰۱۶	۳۱۶
گیلان	۳۴,۱۴۰	۲۱۶۰	۰	۰	۳۴,۱۴۰	۲۱۶۰
لرستان	۳۳,۲۷۶	۲۳۰۰	۰	۰	۳۳,۲۷۶	۲۳۰۰
مازندران	۳۱,۴۴۸	۹۶۸	۰	۰	۳۱,۴۴۸	۹۶۸
مرکزی	۳۱,۰۱۷	۱۵۳	۰	۰	۳۱,۰۱۷	۱۵۳
هرمزگان	۱۳۱,۶۸۱	۴۵۶۷۶	۰	۰	۱۳۱,۶۸۱	۴۵۶۷۶
همدان	۳۱,۰۹۹	۳۱۲	۰	۰	۳۱,۰۹۹	۳۱۲
یزد	۴۲,۳۴۶	۸۰۷	۰	۰	۴۲,۳۴۶	۸۰۷
<b>کشور</b>	<b>۱۷۳۵۰۰۸</b>	<b>۳۶۲۱۰۵</b>	<b>۱۱۲۴۶</b>	<b>۱۱۲۴۶</b>	<b>۱,۷۴۶,۲۵۴</b>	<b>۳۷۳۳۵۱</b>

وضعیت توسعه تلفن ثابت در روستاها به تفکیک استان و اپراتور تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

نام استان	تعداد روستاهای دارای ارتباط (شرکت مخابرات ایران)	تعداد روستاهای دارای تلفن خانگی (شرکت مخابرات ایران)
آذربایجان شرقی	۲,۵۲۱	۲,۲۸۴
آذربایجان غربی	۳,۰۸۲	۳,۰۵۵
اردبیل	۱,۶۸۲	۱,۶۴۹
اصفهان	۱,۴۳۲	۱,۴۱۷
البرز	۳۰۰	۳۰۰
ایلام	۵۴۰	۵۰۵
بوشهر	۵۵۲	۵۴۵
تهران	۶۴۷	۶۴۷
چهارمحال و بختیاری	۶۸۷	۶۸۲
خراسان جنوبی	۱,۵۶۳	۱,۱۷۹
خراسان رضوی	۲,۸۵۳	۲,۵۹۹
خراسان شمالی	۷۷۳	۷۴۲
خوزستان	۲,۹۰۴	۲,۷۹۹
زنجان	۸۸۰	۸۲۶
سمنان	۵۰۰	۴۲۳
سیستان و بلوچستان	۲,۰۵۸	۲,۰۵۸
فارس	۳,۴۱۶	۳,۳۸۷
قزوین	۸۲۱	۶۷۳
قم	۱۷۹	۱۷۶
کردستان	۱,۶۰۷	۱,۵۰۲
کرمان	۴,۸۳۰	۳,۶۱۷
کرمانشاه	۲,۴۳۴	۲,۱۱۶
کهگیلویه و بویراحمد	۱,۵۹۱	۱,۲۵۱
گلستان	۱,۰۰۶	۱,۰۰۵
گیلان	۲,۴۲۱	۲,۳۹۸
لرستان	۲,۵۴۰	۲,۴۱۸
مازندران	۳,۱۰۴	۳,۰۴۶
مرکزی	۱,۰۸۰	۱,۰۰۰
هرمزگان	۱,۴۱۲	۱,۰۲۳
همدان	۱,۰۷۳	۱,۰۷۳
یزد	۹۵۴	۷۷۹
<b>کشور</b>	<b>۵۱۴۴۲</b>	<b>۴۷,۲۷۴</b>

وضعیت توسعه تلفن ثابت در روستاهای کشور به تفکیک استان و اپراتور تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

نام استان	تعداد اشتراکهای روستائی تلفن ثابت (شرکت مخابرات ایران)
آذربایجان شرقی	۲۶۸۵۹۷
آذربایجان غربی	۱۶۸۴۱۰
اردبیل	۹۱۸۹۲
اصفهان	۲۴۴۵۱۰
البرز	۶۳۶۲۳
ایلام	۲۴۳۵۰
بوشهر	۴۵۴۵۶
تهران	۲۵۷۴۱۶
چهارمحال و بختیاری	۵۲۷۲۱
خراسان جنوبی	۷۳۷۶۴
خراسان رضوی	۳۴۰۱۷۰
خراسان شمالی	۶۷۲۰۱
خوزستان	۵۰۶۱۵
زنجان	۶۶۹۷۷
سمنان	۴۹۰۸۴
سیستان و بلوچستان	۲۱۵۲۱۵
فارس	۲۷۳۶۳۷
قزوین	۶۷۹۷۶
قم	۲۹۶۳۲
کردستان	۱۲۰۴۸۷
کرمان	۸۰۸۸۰
کرمانشاه	۶۵۱۸۶
کهگیلویه و بویراحمد	۱۲۹۲۲
گلستان	۱۳۵۵۵۹
گیلان	۲۳۳۵۱۶
لرستان	۴۴۶۶۳
مازندران	۳۹۸۷۳۰
مرکزی	۱۱۵۸۱۱
هرمزگان	۹۰۲۸۲
همدان	۱۶۴۶۱۵
یزد	۶۴۲۱۷
<b>کشور</b>	<b>۳۹۷۸۱۱۴</b>



ترافیک ورودی و خروجی در شرکت مخابرات ایران تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ (بر حسب دقیقه)

شاخص	سیکل اول	جمع سه ماهه
ترافیک خروجی بین الملل	۲,۳۵۳,۷۲۴	۲,۳۵۳,۷۲۴
ترافیک ورودی بین الملل	۳,۲۴۰,۹۵۸	۳,۲۴۰,۹۵۸
ترافیک خروجی به سمت اپراتورهای سیار	همراه اول	۱,۱۲۰,۳۴۰,۵۸۰
	ایرانسل	۳۴۱,۷۲۸,۱۲۱
	رایتل	۱۷,۶۰۲,۳۹۱
	سیار کیش	۲۵۰,۶۷۷
	شرکتهای mvno	۲,۳۸۰
	<b>جمع کل</b>	<b>۱,۴۷۹,۹۲۴,۱۴۹</b>
ترافیک ورودی از سمت اپراتورهای سیار	همراه اول	۹۹۹,۱۳۸,۳۲۹
	ایرانسل	۱۸۲,۶۲۶,۱۹۶
	رایتل	۱۰,۳۰۱,۳۱۹
	سیار کیش	۱۹۳,۳۳۰
	شرکتهای mvno	۱۸,۴۸۶
	<b>جمع کل</b>	<b>۱,۱۹۲,۲۷۷,۶۶۰</b>
ترافیک خروجی به سمت سایر اپراتورهای ثابت	شرکت های مخابرات استانی	۱,۵۸۰,۷۲۷,۵۹۷
	شرکتهای Servco	.
	شرکتهای FCP	۱,۰۹۸,۵۹۱
	شرکتهای USO	۲,۲۷۶
	<b>جمع کل</b>	<b>۱,۵۸۱,۸۲۸,۴۶۴</b>
ترافیک ورودی از سمت سایر اپراتورهای ثابت به سمت مخابرات	شرکت های مخابرات استانی	۱,۲۳۸,۲۴۳,۹۲۶
	شرکتهای Servco	۱۹
	شرکتهای FCP	۱,۲۳۰,۶۴۱
	شرکتهای USO	۲۱۸
	<b>جمع کل</b>	<b>۱,۲۳۹,۴۷۴,۸۰۴</b>

وضعیت درصد مکالمات موفق (ASR) در شرکت مخابرات ایران تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

خروجی	ورودی	عنوان شاخص	
۵۷.۱۵	۵۳.۷۳	همراه اول	درصد مکالمات موفق با اپراتورهای سیار
۵۳.۴	۵۲.۴۲	ایرانسل	
۵۲.۱۶	۵۳.۲۵	رایتل	
۵۶.۴۹	۵۴.۱۸	شرکت مخابرات ایران ( درون اپراتوری )	درصد مکالمات موفق با اپراتورهای ثابت
۴۳.۴	۵۸.۴	فرزانگان پارس	
...	...	داده پردازی فن آوا	
۵۲.۵۲	۵۴.۳۹	میانگین کل	

## فصل دوم

### تلفن همراه



### وضعیت توسعه تلفن همراه در یک نگاه تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

ردیف	اپراتور	خطوط واگذار شده دائمی	خطوط واگذار شده اعتباری	جمع کل خطوط واگذار شده	خطوط فعال دائمی	خطوط فعال اعتباری	جمع کل خطوط فعال (RGS)	
۱	همراه اول	۲۰,۹۴۱,۱۰۰	۸۰,۲۸۹,۵۳۶	۱۰۱,۲۳۰,۶۳۶	۲۰,۰۳۰,۵۳۳	۵۰,۱۸۱,۱۳۲	۷۰,۲۱۱,۶۶۵	
۲	ایرانسل	۶,۱۸۹,۳۹۶	۸۸,۰۰۲,۲۲۷	۹۴,۱۹۱,۶۲۳	۴,۳۱۹,۵۸۱	۵۲,۳۸۸,۹۴۷	۵۶,۷۰۸,۵۲۸	
۳	رایتل	۲۲۹,۹۵۲	۸,۳۸۵,۸۶۱	۸,۶۱۵,۸۱۳	۱۲۸۷۵۷	۴۷۷۴۳۹۶	۴۹۰۳۱۵۳	
	جمع کل	۲۷,۳۶۰,۴۴۸	۱۷۶,۶۷۷,۶۲۴	۲۰۴,۰۳۸,۰۷۲	۲۴,۴۷۸,۸۷۱	۱۰۷,۳۴۴,۴۷۵	۱۳۱,۸۲۳,۳۴۶	
	ضریب نفوذ تلفن همراه (درصد)							۱۵۵,۱۴

### تعداد سایت‌های فعال شبکه تلفن همراه به تفکیک اپراتور و فناوری تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

ردیف	اپراتور	2G	3G	4G
۱	همراه اول	۲۸۳۵۹	۱۸۶۲۵	۱۶۵۰۷
۲	ایرانسل	۱۴,۵۱۹	۱۴,۵۴۹	۱۴,۴۰۷
۳	رایتل	۰	۳۸۵۶	۱۵۵۶
	جمع کل	۴۲,۸۷۸	۳۷,۰۳۰	۳۲,۴۷۰

### تعداد مکالمات از طریق رومینگ ملی به تفکیک اپراتور تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

اپراتور میهمان	اپراتور میزبان		
	همراه اول	ایرانسل	رایتل
همراه اول		۲۱۲۷۸۲۰	۰
ایرانسل	۱۳۵۷۶۹۵۵		۰
رایتل	۴۱۸۱۱۴۹	۲۷۴۷۲۵۷	

### وضعیت پوشش شهرها، روستاها و جاده‌ها به تفکیک اپراتور بر اساس پایین‌ترین سطح تکنولوژی تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

نام اپراتور	تعداد شهرهای تحت پوشش	تعداد روستاهای تحت پوشش	درصد پوشش جمعیتی	کیلومتر جاده‌های اصلی، فرعی و ریلی تحت پوشش
همراه اول	۱۳۹۵	۴۴,۹۱۸	۹۶.۹	۸۲,۱۴۶
ایرانسل	۱۳۶۶	۱۹,۴۹۸	۸۷.۲۱	۶۴,۰۶۶
رایتل	۴۳۸	۱۰,۶۹	۶۰.۵	۲۷,۵۶۳



خلاصه عملکرد اپراتور همراه اول تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

ردیف	عنوان شاخص	مقدار
۱	تعداد خطوط واگذار شده دائمی	۲۰,۹۴۱,۱۰۰
۲	تعداد خطوط واگذار شده اعتباری	۸۰,۲۸۹,۵۳۶
۳	مجموع تعداد خطوط واگذار شده (HLR)	۱۰۱,۲۳۰,۶۳۶
۴	تعداد خطوط فعال دائمی	۲۰,۰۳۰,۵۳۳
۵	تعداد خطوط فعال اعتباری	۵۰,۱۸۱,۱۳۲
۶	مجموع تعداد خطوط فعال (RGS)	۷۰,۲۱۱,۶۶۵
۷	تعداد اشتراک‌های M2M <sup>۱</sup>	۹۹۹۵۸۰
۸	تعداد کشورهای دارای ارتباط رومینگ	۱۲۳
۹	تعداد اپراتورهای خارجی دارای ارتباط رومینگ	۲۷۳
۱۰	میزان پوشش جاده های اصلی، فرعی و ریلی (کیلومتر)	۸۲,۱۴۶
۱۱	درصد پوشش جمعیتی	2G
		3G
		4G
۱۲	تعداد شهرهای تحت پوشش	۱۳۹۵
۱۳	تعداد روستاهای تحت پوشش	۴۴,۹۱۸
۱۴	درصد میزان موفقیت در برقراری مکالمات (ASR) <sup>۲</sup>	۵۲.۹۰
۱۵	درصد میزان مکالمات قطع شده (CDR) <sup>۳</sup>	۰.۴۲
۱۶	درصد میزان کارایی مدارات اتصال متقابل (CER) <sup>۴</sup>	۹۶.۴۰
۱۷	درصد متوسط میزان برقراری موفقیت آمیز مکالمه (CSSR) <sup>۵</sup>	۹۸.۶۵
۱۸	درصد میزان انتقال موفقیت آمیز مکالمه (HOSR) <sup>۶</sup>	۹۸.۲۴

<sup>۱</sup>.Machine to Machine

<sup>۲</sup>.Answer to Seizure Ratio

<sup>۳</sup>.Call Drop Ratio

<sup>۴</sup>.Circuit Efficiency Ratio

<sup>۵</sup>.Call Setup Success Ratio

<sup>۶</sup>.Hand Over Success Ratio

تعداد خطوط واگذار شده و فعال اپراتور همراه اول به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

نام استان	خطوط واگذار شده			خطوط فعال		
	دائمی	اعتباری	جمع	دائمی	اعتباری	جمع
آذربایجان شرقی	۹۰۶,۱۷۵	۳,۵۷۴,۹۶۶	۴,۴۸۱,۱۴۱	۸۹۵,۲۷۶	۲,۴۳۳,۹۹۵	۳,۳۲۹,۲۷۱
آذربایجان غربی	۵۹۸,۷۱۵	۳,۵۱۷,۲۱۳	۴,۱۱۵,۹۲۸	۵۹۱,۶۴۸	۲,۲۹۱,۹۰۰	۲,۸۸۳,۵۴۸
اردبیل	۲۲۵,۸۹۸	۱,۳۰۱,۱۲۰	۱,۵۲۷,۰۱۸	۲۱۶,۷۳۱	۸۴۲,۲۷۲	۱,۰۵۹,۰۰۳
اصفهان	۱,۶۸۵,۳۲۵	۵,۶۰۹,۴۵۴	۷,۲۹۴,۷۷۹	۱,۶۴۸,۰۷۶	۳,۶۹۳,۲۶۸	۵,۳۴۱,۳۴۴
البرز	۸۲۳,۰۰۹	۲,۸۲۳,۷۴۰	۳,۶۴۶,۷۴۹	۸۲۰,۸۰۳	۱,۷۴۶,۶۰۹	۲,۵۶۷,۴۱۲
ایلام	۱۲۹,۶۱۳	۹۴۳,۰۹۸	۱,۰۷۲,۷۱۱	۱۱۸,۳۴۳	۵۲۲,۵۶۳	۶۵۰,۹۰۶
بوشهر	۲۹۸,۷۰۳	۱,۲۵۴,۴۷۰	۱,۵۵۳,۱۷۳	۲۷۷,۰۸۶	۷۶۷,۱۶۵	۱,۰۴۴,۲۵۱
تهران	۶,۳۲۳,۶۳۴	۹,۱۹۵,۵۴۹	۱۵,۵۱۹,۱۸۳	۶,۰۶۶,۶۶۱	۵,۷۵۵,۸۲۲	۱۱,۸۲۲,۴۸۳
چهارمحال و بختیاری	۱۸۷,۵۷۵	۱,۴۹۸,۵۱۲	۱,۶۸۶,۰۸۷	۱۸۳,۳۶۲	۹۵۰,۴۴۲	۱,۱۳۳,۸۰۴
خراسان جنوبی	۱۲۴,۸۶۴	۹۴۶,۷۰۳	۱,۰۷۱,۵۶۷	۱۲۳,۰۹۹	۶۱۹,۴۲۶	۷۴۲,۵۲۵
خراسان رضوی	۱,۱۴۶,۱۷۹	۵,۷۹۹,۱۴۱	۶,۹۴۵,۳۲۰	۱,۱۱۵,۸۷۰	۳,۴۷۴,۴۹۰	۴,۵۹۰,۳۶۰
خراسان شمالی	۱۲۰,۹۴۸	۱,۶۱۱,۵۹۳	۱,۷۳۲,۵۴۱	۱۱۶,۱۵۳	۷۵۱,۳۶۶	۸۶۷,۵۱۹
خوزستان	۹۶۲,۹۸۷	۴,۲۸۱,۳۰۷	۵,۲۴۴,۲۹۴	۷۹۴,۸۳۸	۲,۴۳۳,۹۵۸	۳,۲۲۸,۷۹۶
زنجان	۲۶۵,۲۳۹	۱,۲۸۷,۲۴۲	۱,۵۵۲,۴۸۱	۲۶۴,۱۳۵	۸۴۰,۶۰۴	۱,۱۰۴,۷۳۹
سمنان	۲۱۸,۶۰۶	۸۷۷,۰۸۸	۱,۰۹۵,۶۹۴	۲۱۷,۱۵۵	۵۵۰,۴۷۴	۷۶۷,۶۲۹
سیستان و بلوچستان	۲۴۰,۳۱۴	۲,۹۱۷,۷۸۰	۳,۱۵۸,۰۹۴	۲۲۴,۲۰۳	۱,۷۲۸,۰۵۱	۱,۹۵۲,۲۵۴
فارس	۱,۲۴۸,۲۲۵	۴,۹۹۸,۸۵۹	۶,۲۴۷,۰۸۴	۱,۱۳۹,۶۰۴	۳,۱۸۴,۹۳۵	۴,۳۲۴,۵۳۹
قزوین	۳۱۳,۹۰۰	۱,۴۹۱,۳۴۳	۱,۸۰۵,۲۴۳	۳۱۱,۲۷۱	۹۴۳,۵۷۵	۱,۲۵۴,۹۴۶
قم	۳۵۲,۵۹۱	۱,۶۲۱,۹۳۶	۱,۹۷۴,۵۲۷	۳۵۰,۰۶۷	۱,۰۲۹,۳۱۱	۱,۳۷۹,۳۷۸
کردستان	۲۸۲,۰۸۰	۲,۰۵۵,۵۲۲	۲,۳۳۷,۶۰۲	۲۷۱,۰۷۸	۱,۲۹۲,۲۶۹	۱,۵۶۳,۳۴۷
کرمان	۵۹۹,۱۲۳	۲,۸۴۷,۴۸۷	۳,۴۴۶,۶۱۰	۵۸۳,۳۹۶	۱,۹۳۸,۳۹۳	۲,۵۲۱,۷۸۹
کرمانشاه	۳۸۶,۸۴۴	۲,۶۶۲,۳۸۹	۳,۰۴۹,۲۳۳	۳۴۷,۶۲۶	۱,۶۳۳,۵۷۲	۱,۹۸۱,۱۹۸
کهگیلویه و بویراحمد	۱۴۰,۲۲۲	۱,۲۳۶,۹۸۰	۱,۳۷۷,۲۰۲	۱۳۱,۴۶۴	۶۹۸,۶۰۶	۸۳۰,۰۷۰
گلستان	۲۷۲,۳۶۳	۱,۹۱۱,۵۷۷	۲,۱۸۳,۹۴۰	۲۶۴,۹۹۱	۱,۱۴۸,۸۱۱	۱,۴۱۳,۸۰۲
گیلان	۶۳۵,۴۴۴	۲,۷۴۰,۹۹۸	۳,۳۷۶,۴۴۲	۶۱۴,۵۷۶	۱,۷۰۸,۵۴۰	۲,۳۲۳,۱۱۶
لرستان	۲۷۱,۸۴۱	۲,۰۴۹,۷۵۵	۲,۳۲۱,۵۹۶	۲۴۴,۲۰۲	۱,۲۶۴,۳۲۶	۱,۵۰۸,۵۲۸
مازندران	۸۶۷,۶۸۳	۲,۳۴۰,۰۳۹	۳,۲۰۷,۷۲۲	۸۵۳,۱۱۰	۱,۵۹۳,۷۷۴	۲,۴۴۶,۸۸۴
مرکزی	۳۴۹,۱۱۵	۱,۷۳۲,۲۲۱	۲,۰۸۱,۳۳۶	۳۳۹,۲۶۹	۱,۰۷۴,۰۰۹	۱,۴۱۳,۲۷۸
هرمزگان	۲۹۵,۸۷۷	۱,۷۱۳,۹۵۲	۲,۰۰۹,۸۲۹	۲۵۶,۷۵۵	۱,۰۱۵,۸۰۰	۱,۲۷۲,۵۵۵
همدان	۳۰۱,۰۴۴	۱,۹۴۶,۴۲۲	۲,۲۴۷,۴۶۶	۲۸۷,۲۳۶	۱,۲۷۹,۴۷۸	۱,۵۶۶,۸۱۴
یزد	۳۶۶,۹۶۴	۱,۴۳۱,۰۸۰	۱,۷۹۸,۰۴۴	۳۶۲,۲۴۹	۹۶۳,۳۲۸	۱,۳۲۵,۵۷۷
<b>کشور</b>	<b>۲۰,۹۴۱,۱۰۰</b>	<b>۸۰,۲۸۹,۵۳۶</b>	<b>۱۰۱,۲۳۰,۶۳۶</b>	<b>۲۰,۰۳۰,۵۳۳</b>	<b>۵۰,۱۸۱,۱۳۲</b>	<b>۷۰,۲۱۱,۶۶۵</b>

پوشش جمعیتی اپراتور همراه اول به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

پوشش جمعیتی تلفن همراه اول (درصد)			نام استان
4G	3G	2G	
۷۸	۸۳	۹۵.۸	آذربایجان شرقی
۷۳	۷۶	۹۹.۴	آذربایجان غربی
۷۱	۷۳	۹۲.۱	اردبیل
۹۳	۹۷	۹۹.۷	اصفهان
۹۸	۹۹	۹۹.۷	البرز
۷۷	۸۱	۹۳.۸	ایلام
۸۹	۹۳	۹۷.۱	بوشهر
۹۹	۹۹	۹۸	تهران
۷۸	۸۴	۹۹	چهار محال و بختیاری
۵۹	۶۶	۸۸.۷	خراسان جنوبی
۷۹	۸۳	۹۵.۸	خراسان رضوی
۵۸	۶۷	۷۸.۶	خراسان شمالی
۸۷	۹۱	۹۷.۴	خوزستان
۷۰	۷۴	۹۷.۶	زنجان
۸۵	۹۰	۹۸.۳	سمنان
۵۴	۵۷	۹۲	سیستان و بلوچستان
۷۸	۸۱	۹۸.۷	فارس
۸۱	۸۶	۹۵.۲	قزوین
۹۷	۹۸	۹۹.۹	قم
۷۵	۷۶	۹۱.۶	کردستان
۶۷	۷۱	۹۳.۷	کرمان
۸۲	۸۷	۹۶	کرمانشاه
۶۸	۷۳	۹۸.۷	کهگیلویه و بویراحمد
۶۰	۷۱	۹۸.۲	گلستان
۷۱	۸۰	۹۱.۶	گیلان
۷۶	۷۹	۹۷.۴	لرستان
۷۲	۸۳	۹۵.۴	مازندران
۸۴	۸۶	۹۸.۳	مرکزی
۶۵	۷۲	۹۵	هرمزگان
۷۰	۷۷	۹۱.۴	همدان
۹۲	۹۵	۹۹.۶	یزد
<b>۸۱</b>	<b>۸۵</b>	<b>۹۶.۹</b>	<b>کشور</b>



وضعیت پوشش جاده‌های اصلی و فرعی اپراتور همراه اول به تفکیک استان تا پایان سه‌ماهه اول سال ۱۴۰۰

میزان تحت پوشش جاده‌های اصلی و فرعی (کیلومتر)			نام استان
4G	۳G	۲G	
۸۶۰	۱,۵۸۰	۲,۹۸۲	آذربایجان شرقی
۶۹۴	۱,۴۰۲	۲,۱۸۳	آذربایجان غربی
۳۱۶	۵۹۸	۱,۲۱۷	اردبیل
۲,۵۹۷	۳,۵۹۲	۴,۵۸۵	اصفهان
۲۶۲	۴۰۲	۴۹۱	البرز
۳۵۶	۸۰۵	۱,۳۹۱	ایلام
۱,۲۱۵	۱,۵۲۷	۱,۸۶۴	بوشهر
۵۵۸	۹۲۰	۱,۰۹۸	تهران
۴۳۴	۹۱۶	۱,۳۰۲	چهارمحال و بختیاری
۱,۰۳۶	۱,۵۵۸	۳,۹۴۴	خراسان جنوبی
۱,۸۷۳	۳,۶۱۰	۵,۲۲۲	خراسان رضوی
۳۶۵	۶۹۵	۱,۲۷۳	خراسان شمالی
۲,۱۰۸	۳,۳۴۸	۴,۱۷۰	خوزستان
۵۹۹	۱,۳۸۰	۱,۹۶۲	زنجان
۶۱۵	۱,۰۶۵	۲,۰۸۹	سمنان
۱,۱۴۹	۱,۸۶۵	۳,۹۱۳	سیستان و بلوچستان
۲,۹۰۷	۴,۰۰۰	۶,۰۴۴	فارس
۹۴۹	۱,۳۹۳	۱,۸۲۴	قزوین
۵۰۶	۶۵۰	۷۴۳	قم
۳۰۶	۵۶۵	۱,۴۷۲	کردستان
۱,۷۱۱	۳,۴۵۴	۴,۹۹۱	کرمان
۸۲۲	۱,۷۴۰	۲,۲۶۵	کرمانشاه
۱۶۶	۴۳۲	۹۶۲	کهگیلویه و بویراحمد
۳۸۱	۸۷۸	۱,۱۴۰	گلستان
۵۲۵	۱,۶۳۷	۱,۹۴۸	گیلان
۵۲۰	۱,۰۷۶	۱,۶۹۱	لرستان
۶۴۹	۱,۶۲۰	۲,۰۸۴	مازندران
۹۳۵	۱,۶۸۶	۲,۱۶۹	مرکزی
۱,۱۱۴	۱,۹۴۲	۳,۲۰۱	هرمزگان
۸۱۶	۱,۳۰۸	۱,۷۹۵	همدان
۸۹۰	۱,۵۵۲	۲,۵۸۱	یزد
<b>۲۸,۲۳۴</b>	<b>۴۹,۱۹۶</b>	<b>۷۴,۵۹۶</b>	<b>کل کشور</b>

وضعیت پوشش جاده‌های ریلی اپراتور همراه اول به تفکیک استان تا پایان سه‌ماهه اول سال ۱۴۰۰

میزان تحت پوشش جاده‌های ریلی (کیلومتر)			نام استان
4G	۳G	۲G	
۲۹۷	۳۶۹	۴۵۹	آذربایجان شرقی
۴۹	۹۲	۱۱۶	آذربایجان غربی
۰	۰	۰	اردبیل
۳۹۹	۶۵۲	۷۸۲	اصفهان
۴۷	۵۰	۵۱	البرز
۰	۰	۰	ایلام
۰	۰	۰	بوشهر
۲۷۶	۳۴۶	۴۲۴	تهران
۰	۰	۰	چهارمحال و بختیاری
۰	۳۲	۹۸	خراسان جنوبی
۳۹۴	۸۷۵	۹۷۴	خراسان رضوی
۰	۰	۰	خراسان شمالی
۱۴۴	۳۳۳	۳۸۱	خوزستان
۱۲۵	۱۷۲	۲۰۶	زنجان
۱۳۳	۳۳۲	۵۳۱	سمنان
۲۱	۳۰	۱۰۱	سیستان و بلوچستان
۱۶۵	۲۵۱	۳۰۹	فارس
۱۷۷	۱۸۱	۱۸۲	قزوین
۱۱۴	۱۷۷	۱۷۰	قم
۰	۰	۰	کردستان
۲۲۲	۵۴۲	۷۵۰	کرمان
۳۸	۸۷	۱۰۵	کرمانشاه
۰	۰	۰	کهگیلویه و بویراحمد
۳۶	۶۶	۶۶	گلستان
۰	۰	۰	گیلان
۳۱	۵۸	۴۴	لرستان
۱۱۴	۱۷۶	۱۶۹	مازندران
۱۰۰	۱۶۰	۱۸۱	مرکزی
۴۱	۷۳	۱۴۲	هرمزگان
۱۸۵	۳۴۸	۳۹۹	همدان
۲۶۸	۵۱۰	۹۱۰	یزد
<b>۳,۳۷۶</b>	<b>۵,۹۱۲</b>	<b>۷,۵۵۰</b>	<b>کل کشور</b>

وضعیت شاخص مکالمات موفق (ASR) اپراتور همراه اول با سایر اپراتورهای سیار و شرکت مخابرات ایران (درصد)

ردیف	نام اپراتور	فروردین		اردی بهشت		خرداد	
		صادر	وارد	صادر	وارد	صادر	وارد
۱	ایرانسل	۵۰.۷	۵۴.۸	۵۱.۲	۵۵	۵۰.۸	۵۴.۷
	رایتل	۵۲.۵	۵۳.۹	۵۲.۹	۵۴.۱	۵۲.۷	۵۵.۱
۲	اپراتور ثابت	شرکت مخابرات ایران*		جدول صفحه بعد			

وضعیت شاخص کارائی مدارات اتصال متقابل (CER) اپراتور همراه اول با سایر اپراتورهای سیار و شرکت مخابرات ایران (درصد)

ردیف	نام اپراتور	فروردین		اردی بهشت		خرداد	
		صادر	وارد	صادر	وارد	صادر	وارد
۱	اپراتورهای سیار	ایرانسل		۹۹.۲۵		۹۹.۲	
۲		رایتل		۹۹.۶۲		۹۹.۵	
۳	اپراتور ثابت	شرکت مخابرات ایران*		جدول صفحه بعد			

وضعیت شاخص کیفیت شبکه انتقال (AR) اپراتور همراه اول با سایر اپراتورهای سیار و شرکت مخابرات ایران (درصد)

ردیف	نام اپراتور	فروردین		اردی بهشت		خرداد	
		صادر	وارد	صادر	وارد	صادر	وارد
۱	اپراتورهای سیار	ایرانسل		۹۸.۸		۹۹.۸	
۲		رایتل		۱۰۰		۱۰۰	
۳	اپراتور ثابت	شرکت مخابرات ایران*		جدول صفحه بعد			

وضعیت شاخص های کیفی اپراتور همراه اول وبخشی تلفن ثابت شرکت مخابرات ایران

AR			CER			ASR						نام استان
						خرداد		اردیبهشت		فروردین		
خرداد	اردیبهشت	فروردین	خرداد	اردیبهشت	فروردین	وارد	صادر	وارد	صادر	وارد	صادر	
۹۹.۹	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۹.۶	۴۸.۱	۵۹.۲	۴۸.۲	۶۰.۴	۴۹.۵	آذربایجان شرقی
۹۹.۹	۹۹.۹	۹۹.۹	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۶۰.۲	۵۰.۳	۶۱.۱	۵۲.۱	۶۱.۴	۵۲.۸	آذربایجان غربی
۸۵.۴	۹۸.۹	۹۸.۹	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۷.۳	۴۹.۹	۵۸.۶	۴۹.۸	۵۸.۹	۵۰	اردبیل
۹۶.۴	۹۶.۱	۹۶.۳	۹۴.۹	۹۵.۱	۹۵.۱	۵۹	۵۶.۴	۵۹.۲	۵۷.۴	۵۸.۹	۵۸	اصفهان
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۷.۷	۴۹	۵۸.۲	۴۹.۳	۵۸	۵۰	ایلام
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۹۳	۹۴	۹۴.۱	۶۰.۷	۵۲.۳	۵۹	۵۳.۴	۶۰.۱	۵۳.۱	بوشهر
۹۹.۹	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۵.۶	۵۱	۵۶.۲	۵۲.۹	۵۵.۳	۵۴.۲	تهران
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۸۶.۵	۸۷.۵	۸۷.۲	۶۱.۲	۵۱.۸	۶۰.۶	۵۴.۳	۶۶.۷	۵۲.۴	چهارمحال و بختیاری
۷۴.۹	۷۴.۹	۷۴.۹	۹۲.۳	۹۱.۱	۹۲.۳	۵۶.۷	۵۳.۸	۵۷.۴	۵۴.۷	۵۶.۴	۵۴.۴	خراسان جنوبی
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۸۹.۸	۸۹.۹	۸۹.۹	۵۶.۷	۵۶.۴	۵۶.۶	۵۶.۴	۵۷	۵۷	خراسان رضوی
۹۹.۹	۹۹.۹	۹۹.۹	۹۶.۳	۹۶.۱	۹۶.۵	۵۲.۴	۵۷.۷	۵۴.۸	۵۸	۵۴.۱	۵۹.۵	خراسان شمالی
۱۰۰	۱۰۰	۹۹.۸	۱۰۰	۹۹.۹	۱۰۰	۵۵.۹	۴۶.۳	۵۵.۳	۴۶.۳	۵۶.۱	۴۶.۸	خوزستان
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۵.۶	۷۳.۳	۵۵.۴	۷۴.۹	۵۵.۹	۷۰.۹	زنجان
۹۰.۲	۹۳.۶	۹۹.۹	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۸.۳	۵۴.۵	۵۸.۹	۵۷	۵۹.۱	۵۷.۹	سمنان
۹۹.۲	۹۸.۶	۹۹.۲	۹۳.۳	۹۴.۱	۹۴.۲	۵۳	۵۳.۸	۵۲.۴	۵۴.۲	۵۲.۲	۵۴.۲	سیستان و بلوچستان
۱۰۰	۹۶.۹	۹۳.۶	۸۴.۹	۸۵.۲	۸۴.۶	۵۹.۱	۵۵.۷	۵۵	۵۶.۴	۵۴.۸	۵۶	فارس
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۷	۴۷.۸	۵۵.۵	۴۹.۹	۵۸.۱	۴۹.۴	قزوین
۷۹.۶	۷۹.۶	۷۹.۶	۸۸.۷	۸۸.۲	۸۹.۴	۵۷	۵۴.۵	۵۳.۹	۵۵.۲	۵۵.۷	۵۶.۱	قم
۹۷.۵	۱۰۰	۱۰۰	۹۹.۷	۱۰۰	۱۰۰	۵۴.۹	۵۰.۵	۵۶.۷	۵۲.۳	۵۶.۶	۵۴	کردستان
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۹۳.۹	۹۳.۵	۹۴.۱	۵۸.۹	۵۴.۷	۵۹.۶	۵۵.۴	۵۹.۳	۵۶	کرمان
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۷.۳	۴۶.۸	۵۸.۴	۴۸.۱	۵۸.۳	۴۸	کرمانشاه
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۹۶.۴	۹۶.۵	۹۶.۶	۵۶.۲	۴۶.۵	۵۶.۷	۴۷.۷	۵۶.۹	۴۶.۹	کهگیلویه و بویراحمد
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۸.۲	۴۶.۷	۵۹.۸	۴۶.۹	۵۷.۷	۴۷.۵	گلستان
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۶۰.۹	۴۸.۶	۶۱.۸	۵۲	۶۲.۲	۵۳.۲	گیلان
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۳.۲	۴۱.۸	۵۴	۴۳.۷	۵۵.۱	۴۲.۷	لرستان
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۹.۷	۵۳.۵	۶۰.۳	۵۲.۴	۶۰.۱	۵۵	مازندران
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۴۹.۵	۴۸	۵۲.۶	۵۰.۹	۵۳.۸	۵۰	مرکزی
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۸۳.۳	۸۳.۵	۸۳.۴	۶۴	۵۸	۶۴.۴	۶۰.۲	۶۴.۸	۵۸.۳	هرمزگان
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۵۸.۸	۵۰.۲	۵۹	۵۱.۵	۵۹.۵	۵۲	همدان
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۹۰.۹	۹۱.۵	۹۱.۴	۵۶.۳	۵۷.۲	۵۵.۶	۵۷.۸	۵۶.۶	۵۸.۱	یزد
۹۷.۴	۹۷.۹	۹۸.۱	۹۶.۱	۹۶.۲	۹۶.۳	۵۷.۴	۵۲.۲	۵۷.۵	۵۳.۳	۵۸	۵۳.۵	جمع کل

\* با توجه به جمع آوری سوئیچ استان البرز و ادغام با استان تهران گزارش برای استان البرز قابل ارائه نمی باشد.

### وضعیت شاخص های کیفی درون اپراتوری همراه اول به تفکیک استان

نام استان	میزان مکالمه موفقیت آمیز (CSSR)						میزان انتقال موفقیت آمیز مکالمه (HOSR)						میزان مکالمات قطع شده (CDR)					
	فروردین		اردیبهشت		خرداد		فروردین		اردیبهشت		خرداد		فروردین		اردیبهشت		خرداد	
	شهری	غیر شهری	شهری	غیر شهری	شهری	غیر شهری	شهری	غیر شهری	شهری	غیر شهری	شهری	غیر شهری	شهری	غیر شهری	شهری	غیر شهری	شهری	غیر شهری
آذربایجان شرقی	۹۸.۷۵	۹۸.۸۸	۹۸.۷۳	۹۸.۵۳	۹۸.۵۵	۹۸.۲	۰.۱۹	۰.۲۷	۰.۲۲	۰.۲۹	۰.۲۲	۰.۲۲	۰.۲۲	۰.۲۲	۰.۲۲	۰.۲۲	۰.۲۲	۰.۲۲
آذربایجان غربی	۹۹.۰۵	۹۸.۶۱	۹۹.۱۵	۹۹	۹۸.۴۷	۹۸.۰۴	۰.۱۵	۰.۲۷	۰.۱۷	۰.۲۳	۰.۱۷	۰.۲۷	۰.۱۵	۰.۲۷	۰.۱۵	۰.۲۷	۰.۱۵	۰.۲۷
اردبیل	۹۸.۹	۹۸.۵۳	۹۹.۰۳	۹۸.۴۱	۹۹.۰۹	۹۸.۷۳	۰.۳۹	۰.۴۴	۰.۳۷	۰.۵۹	۰.۳۷	۰.۴۴	۰.۳۹	۰.۴۴	۰.۳۹	۰.۴۴	۰.۳۹	۰.۴۴
اصفهان	۹۸.۶۴	۹۸.۰۹	۹۹.۱۵	۹۸.۹۵	۹۹.۳	۹۹.۰۹	۰.۱۲	۰.۱۲	۰.۱۲	۰.۱۲	۰.۱۲	۰.۱۲	۰.۱۲	۰.۱۲	۰.۱۲	۰.۱۲	۰.۱۲	۰.۱۲
البرز	۹۸.۸	۹۸.۷۳	۹۸.۷۳	۹۸.۶۸	۹۷.۸۱	۹۷.۶۸	۰.۴۳	۰.۵	۰.۴۳	۰.۴۳	۰.۴۳	۰.۴۳	۰.۴۳	۰.۴۳	۰.۴۳	۰.۴۳	۰.۴۳	۰.۴۳
ایلام	۹۸.۸۱	۹۸.۱۶	۹۹.۰۳	۹۸.۸۳	۹۸.۷۵	۹۸.۶۳	۰.۳۳	۰.۴۸	۰.۳۳	۰.۵	۰.۳۳	۰.۴۸	۰.۳۳	۰.۴۸	۰.۳۳	۰.۴۸	۰.۳۳	۰.۴۸
بوشهر	۹۸.۹۹	۹۸.۷۸	۹۸.۹۲	۹۸.۸	۹۸.۸۷	۹۸.۶۶	۰.۳	۰.۲۸	۰.۳	۰.۳	۰.۲۸	۰.۳	۰.۲۸	۰.۳	۰.۲۸	۰.۳	۰.۲۸	۰.۳
تهران	۹۸.۸۲	۹۸.۸۵	۹۸.۵۳	۹۸.۷۶	۹۸.۴۱	۹۸.۴۴	۰.۴۵	۰.۴۴	۰.۵۱	۰.۳۵	۰.۴۴	۰.۴۵	۰.۴۴	۰.۴۵	۰.۴۴	۰.۴۵	۰.۴۴	۰.۴۵
چهارمحال و بختیاری	۹۹.۴۹	۹۹.۱۸	۹۹.۴۸	۹۹.۳۹	۹۹.۰۶	۹۸.۷۶	۰.۴۸	۰.۵۸	۰.۴۸	۰.۴۸	۰.۴۸	۰.۴۸	۰.۴۸	۰.۴۸	۰.۴۸	۰.۴۸	۰.۴۸	۰.۴۸
خراسان جنوبی	۹۹.۳۹	۹۹.۶۶	۹۹.۳۶	۹۹.۳۳	۹۸.۷	۹۸.۶۷	۰.۵۵	۰.۷۱	۰.۵۷	۰.۶۸	۰.۵۷	۰.۷۱	۰.۵۵	۰.۷۱	۰.۵۵	۰.۷۱	۰.۵۵	۰.۷۱
خراسان رضوی	۹۹.۱۳	۹۸.۹۳	۹۹.۱	۹۹.۱۴	۹۸.۲۴	۹۸.۲۲	۰.۵۸	۰.۸	۰.۶۱	۰.۶۹	۰.۶۱	۰.۸	۰.۵۸	۰.۸	۰.۶۱	۰.۶۹	۰.۶۱	۰.۸
خراسان شمالی	۹۹.۵۵	۹۹.۲۴	۹۹.۴۷	۹۹.۴	۹۹.۱۹	۹۸.۸۹	۰.۴۳	۰.۷۳	۰.۴۶	۰.۵۸	۰.۴۶	۰.۷۳	۰.۴۳	۰.۷۳	۰.۴۶	۰.۵۸	۰.۴۶	۰.۷۳
خوزستان	۹۸.۷۳	۹۸.۱۶	۹۸.۶۶	۹۸.۳۶	۹۹.۰۶	۹۸.۸۷	۰.۱۶	۰.۴	۰.۱۶	۰.۳۳	۰.۱۶	۰.۴	۰.۱۶	۰.۳۳	۰.۱۶	۰.۴	۰.۱۶	۰.۳۳
زنجان	۹۸.۹۹	۹۸.۵۴	۹۸.۶۳	۹۸.۵۲	۹۹.۰۹	۹۸.۶۵	۰.۱۶	۰.۳۱	۰.۱۶	۰.۲۶	۰.۱۶	۰.۳۱	۰.۱۶	۰.۲۶	۰.۱۶	۰.۳۱	۰.۱۶	۰.۲۶
سمنان	۹۹.۶۱	۹۹.۴۲	۹۹.۵۶	۹۹.۴۱	۹۹.۰۷	۹۸.۸۸	۰.۳۴	۰.۵۱	۰.۳۴	۰.۵۲	۰.۳۴	۰.۵۱	۰.۳۴	۰.۵۱	۰.۳۴	۰.۵۱	۰.۳۴	۰.۵۱
سیستان و بلوچستان	۹۷.۳۱	۹۷.۱۴	۹۷.۵۹	۹۷.۰۷	۹۶.۵۸	۹۶.۰۵	۰.۸۱	۰.۸۹	۰.۸۱	۰.۸۱	۰.۸۱	۰.۸۹	۰.۸۱	۰.۸۹	۰.۸۱	۰.۸۹	۰.۸۱	۰.۸۹
فارس	۹۸.۹۷	۹۸.۸۵	۹۸.۹۷	۹۸.۹۳	۹۸.۹۷	۹۸.۲	۰.۴۵	۰.۵۴	۰.۴۷	۰.۵۳	۰.۴۷	۰.۵۴	۰.۴۵	۰.۵۴	۰.۴۵	۰.۵۴	۰.۴۵	۰.۵۴
قزوین	۹۸.۹۷	۹۸.۸۹	۹۹.۱۶	۹۸.۶۳	۹۸.۶۲	۹۸.۵۵	۰.۱۵	۰.۲۵	۰.۱۳	۰.۳۳	۰.۱۳	۰.۲۵	۰.۱۵	۰.۲۵	۰.۱۳	۰.۳۳	۰.۱۳	۰.۲۵
قم	۹۹.۳۶	۹۹.۲۷	۹۹.۳۲	۹۹.۵۱	۹۹.۵	۹۹.۴۱	۰.۰۸	۰.۰۸	۰.۰۸	۰.۰۸	۰.۰۸	۰.۰۸	۰.۰۸	۰.۰۸	۰.۰۸	۰.۰۸	۰.۰۸	۰.۰۸
کردستان	۹۸.۲۴	۹۸.۷۵	۹۸.۸۱	۹۸.۶۶	۹۷.۳۱	۹۷.۱۲	۰.۴۱	۰.۲۸	۰.۳۲	۰.۳۹	۰.۳۲	۰.۲۸	۰.۴۱	۰.۳۲	۰.۳۹	۰.۳۲	۰.۲۸	۰.۴۱
کرمان	۹۹.۱۵	۹۸.۶۸	۹۸.۹۸	۹۸.۹۶	۹۸.۸۷	۹۸.۵۸	۰.۴۳	۰.۷۳	۰.۴۳	۰.۵۴	۰.۴۳	۰.۷۳	۰.۴۳	۰.۵۴	۰.۴۳	۰.۷۳	۰.۴۳	۰.۵۴
کرمانشاه	۹۸.۹	۹۹.۰۲	۹۸.۹۸	۹۸.۹	۹۹.۰۱	۹۸.۵۳	۰.۲۵	۰.۶۶	۰.۲۵	۰.۶۶	۰.۲۵	۰.۶۶	۰.۲۵	۰.۶۶	۰.۲۵	۰.۶۶	۰.۲۵	۰.۶۶
کهگیلویه و بویراحمد	۹۹.۰۵	۹۹.۱۵	۹۹.۰۲	۹۹.۲۶	۹۸.۰۶	۹۸.۱۷	۰.۵۵	۰.۶۷	۰.۵۷	۰.۵۶	۰.۵۷	۰.۶۷	۰.۵۵	۰.۶۷	۰.۵۵	۰.۶۷	۰.۵۵	۰.۶۷
گلستان	۹۸.۵	۹۸	۹۸.۶۲	۹۸.۱۲	۹۸.۱۶	۹۸.۰۹	۰.۵۳	۰.۶۴	۰.۵۲	۰.۷۳	۰.۵۲	۰.۶۴	۰.۵۳	۰.۶۴	۰.۵۲	۰.۷۳	۰.۵۲	۰.۶۴
گیلان	۹۸.۵۲	۹۸.۱	۹۸.۷۳	۹۸.۷	۹۸.۰۸	۹۷.۶۱	۰.۴۹	۰.۵۷	۰.۵۲	۰.۶۶	۰.۵۲	۰.۵۷	۰.۴۹	۰.۵۷	۰.۵۲	۰.۶۶	۰.۵۲	۰.۵۷
لرستان	۹۸.۷۸	۹۸.۴۶	۹۹.۰۲	۹۸.۸۸	۹۸.۷	۹۸.۳۹	۰.۳۵	۰.۸۴	۰.۲۳	۰.۵۱	۰.۲۳	۰.۸۴	۰.۳۵	۰.۸۴	۰.۲۳	۰.۵۱	۰.۲۳	۰.۸۴
مازندران	۹۸.۵	۹۸.۰۱	۹۸.۷۲	۹۸.۵۳	۹۷.۹۵	۹۷.۷۵	۰.۴۷	۰.۵۸	۰.۴۸	۰.۵۷	۰.۴۸	۰.۵۸	۰.۴۷	۰.۵۸	۰.۴۸	۰.۵۷	۰.۴۸	۰.۵۸
مرکزی	۹۹.۴۷	۹۹.۴۴	۹۹.۵۲	۹۹.۱۸	۹۸.۸۶	۹۸.۸۳	۰.۳۵	۰.۶۲	۰.۴	۰.۸۳	۰.۴	۰.۶۲	۰.۳۵	۰.۶۲	۰.۴	۰.۸۳	۰.۴	۰.۶۲
هرمزگان	۹۸.۷	۹۸.۴۵	۹۸.۶۳	۹۸.۵۳	۹۸.۸۹	۹۸.۹۵	۰.۳۵	۰.۶۱	۰.۳۲	۰.۳۷	۰.۳۲	۰.۶۱	۰.۳۵	۰.۶۱	۰.۳۲	۰.۳۷	۰.۳۲	۰.۶۱
همدان	۹۹.۱۴	۹۸.۹۱	۹۸.۷۴	۹۸.۴۲	۹۸.۸۶	۹۸.۶۳	۰.۴	۰.۳	۰.۲۶	۰.۳۱	۰.۲۶	۰.۳	۰.۴	۰.۳	۰.۲۶	۰.۳۱	۰.۲۶	۰.۳
یزد	۹۹.۲۳	۹۹.۱۹	۹۹.۶۷	۹۹.۵۷	۹۹.۶۲	۹۹.۶۴	۰.۲۷	۰.۵۴	۰.۲۹	۰.۶	۰.۲۹	۰.۵۴	۰.۲۷	۰.۵۴	۰.۲۹	۰.۶	۰.۲۹	۰.۵۴
کشور	۹۸.۸۵	۹۸.۶۳	۹۸.۸۹	۹۸.۷۱	۹۸.۶۵	۹۸.۱۸	۰.۳۶	۰.۴۸	۰.۳۷	۰.۴۲	۰.۳۷	۰.۴۸	۰.۳۶	۰.۴۸	۰.۳۷	۰.۴۲	۰.۳۷	۰.۴۸

ترافیک ورودی و خروجی در اپراتور همراه اول تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ (برحسب دقیقه)

شخص	سه ماهه اول سال ۱۴۰۰	جمع سه ماهه
ترافیک خروجی بین الملل	۲۲,۳۹۴,۷۶۸	۲۲,۳۹۴,۷۶۸
ترافیک ورودی بین الملل	۲۲,۸۸۶,۲۶۰	۲۲,۸۸۶,۲۶۰
ترافیک خروجی به سمت سایر اپراتورهای سیار	ایرانسل	۵,۰۷۹,۴۵۹,۱۱۷
	رایتل	۳۳۲,۲۸۸,۸۱۳
	<b>جمع کل</b>	<b>۵,۴۱۱,۷۴۷,۹۳۰</b>
ترافیک ورودی از سمت سایر اپراتورهای سیار	ایرانسل	۴,۴۱۹,۲۶۸,۷۷۱
	رایتل	۲۱۱,۸۴۵,۰۵۴
	<b>جمع کل</b>	<b>۴,۶۳۱,۱۱۳,۸۲۵</b>
ترافیک درون شبکه	۳۲۳۶۰,۱۴۱۷۱۶	۳۲۳۶۰,۱۴۱۷۱۶
ترافیک خروجی به مقصد شبکه تلفن ثابت	۱,۹۱۳,۸۱۶,۷۳۱	۱,۹۱۳,۸۱۶,۷۳۱
ترافیک ورودی از مبدا شبکه تلفن ثابت	۲,۸۴۰,۰۶۰,۹۷۶	۲,۸۴۰,۰۶۰,۹۷۶

تعداد پیامک صادره و وارده در اپراتور همراه اول تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

شخص	سه ماهه اول سال ۱۴۰۰	جمع سه ماهه
تعداد پیامک خروجی به سمت سایر اپراتورهای سیار	ایرانسل	۳,۰۰۵,۲۰۹,۶۷۴
	رایتل	۱۷۱,۱۰۲,۴۶۳
	<b>جمع کل</b>	<b>۳,۱۷۶,۳۱۲,۱۳۷</b>
تعداد پیامک ورودی از مبدا سایر اپراتورهای سیار	ایرانسل	۳,۱۰۹,۰۷۷,۶۶۶
	رایتل	۶۸۹,۵۳۱,۰۷۶
	<b>جمع کل</b>	<b>۳,۷۹۸,۶۰۸,۷۴۲</b>
تعداد پیامک درون شبکه ای همراه اول	۶۵,۸۶۰,۲۸۸,۵۰۲	۶۵,۸۶۰,۲۸۸,۵۰۲



خلاصه عملکرد اپراتور ایرانسل تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

ردیف	عنوان شاخص	مقدار
۱	تعداد خطوط واگذار شده دائمی	۶,۱۸۹,۳۹۶
۲	تعداد خطوط واگذار شده اعتباری	۸۸,۰۰۲,۲۲۷
۳	مجموع تعداد خطوط واگذار شده (HLR)	۹۴,۱۹۱,۶۲۳
۴	تعداد خطوط فعال دائمی	۴,۳۱۹,۵۸۱
۵	تعداد خطوط فعال اعتباری	۵۲,۳۸۸,۹۴۷
۶	مجموع تعداد خطوط فعال (RGS)	۵۶,۷۰۸,۵۲۸
۷	تعداد اشتراک‌های M2M <sup>۱</sup>	۱۵۲۷۲۸۵
۸	تعداد کشورهای دارای ارتباط رومینگ	۱۴۴
۹	تعداد اپراتورهای خارجی دارای ارتباط رومینگ	۳۲۰
۱۰	میزان پوشش جاده های اصلی، فرعی و ریلی (کیلومتر)	۶۴,۰۶۶
۱۱	درصد پوشش جمعیتی	2G
		3G
		4G
۱۲	تعداد شهرهای تحت پوشش	2G
		3G
		4G
۱۳	تعداد روستاهای تحت پوشش (خوداظهاری اپراتور)	۱۹۴۹۸
۱۴	درصد میزان موفقیت در برقراری مکالمات (ASR) <sup>۲</sup>	۵۸.۲۸
۱۵	درصد میزان مکالمات قطع شده (CDR) <sup>۳</sup>	۴۱
۱۶	درصد میزان کارایی مدارات اتصال متقابل (CER) <sup>۴</sup>	۹۹.۹۱
۱۷	درصد متوسط میزان برقراری موفقیت آمیز مکالمه (CSSR) <sup>۵</sup>	۹۹.۱۲
۱۸	درصد میزان انتقال موفقیت آمیز مکالمه (HOSR) <sup>۶</sup>	۹۸.۶۴

<sup>۱</sup>.Machine to Machine

<sup>۲</sup>.Answer to Seizure Ratio

<sup>۳</sup>.Call Drop Ratio

<sup>۴</sup>.Circuit Efficiency Ratio

<sup>۵</sup>.Call Setup Success Ratio

<sup>۶</sup>.Hand Over Success Ratio



تعداد خطوط واگذار شده و فعال ابراتور ایرانسل به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

استان	خطوط واگذار شده			خطوط فعال		
	دائمی	اعتباری	جمع	دائمی	اعتباری	جمع
آذربایجان شرقی	۲۸۰,۸۰۰	۳,۵۲۰,۶۷۶	۳,۸۱۱,۴۷۶	۲۰۰,۶۷۶	۲,۱۳۱,۷۴۹	۲,۳۳۲,۴۲۵
آذربایجان غربی	۱۹۶,۹۱۳	۳,۲۰۱,۶۰۹	۳,۳۹۸,۵۲۲	۱۲۸,۷۸۷	۱,۸۶۸,۱۰۵	۱,۹۹۶,۸۹۲
اردبیل	۷۸,۴۳۷	۱,۱۵۳,۶۷۰	۱,۲۳۲,۱۰۷	۴۸,۳۷۵	۶۶۷,۹۹۱	۷۱۶,۳۶۶
اصفهان	۲۹۸,۴۸۴	۴,۶۴۱,۴۲۲	۴,۹۳۹,۹۰۶	۲۰۷,۴۲۸	۲,۶۵۰,۷۲۶	۲,۸۵۸,۱۵۴
البرز	۲۹۲,۲۶۴	۳,۸۲۱,۳۰۰	۴,۱۱۳,۶۶۴	۲۲۵,۵۹۳	۲,۴۰۶,۱۱۶	۲,۶۳۱,۷۰۹
ایلام	۲۵,۵۲۳	۴۹۰,۲۱۴	۵۱۵,۷۳۷	۱۴,۴۷۵	۲۴۱,۷۷۸	۲۵۶,۲۵۳
بوشهر	۸۳,۶۹۹	۱,۳۱۳,۸۴۲	۱,۳۹۷,۵۴۱	۶۰,۲۳۱	۷۷۰,۹۱۷	۸۳۱,۱۴۸
تهران	۱,۴۵۱,۲۷۶	۱۶,۰۶۵,۳۵۲	۱۷,۵۱۶,۶۲۸	۱,۰۵۵,۴۳۴	۹,۲۳۴,۸۱۵	۱۰,۲۹۰,۲۴۹
چهارمحال و بختیاری	۲۷,۰۴۶	۵۸۴,۷۸۳	۶۱۱,۸۲۹	۱۶,۹۶۵	۲۸۰,۵۷۰	۲۹۷,۵۳۵
خراسان جنوبی	۴۹,۵۰۹	۶۱۲,۳۵۱	۶۶۱,۸۶۰	۳۴,۶۴۲	۳۴۶,۹۵۶	۳۸۱,۵۹۸
خراسان رضوی	۷۱۳,۲۶۵	۸,۶۰۴,۵۵۲	۹,۳۱۷,۸۱۷	۵۱۲,۳۴۸	۵,۳۸۷,۰۲۳	۵,۸۹۹,۳۷۱
خراسان شمالی	۶۷,۸۳۲	۱,۰۲۷,۳۸۰	۱,۰۹۵,۲۱۲	۴۶,۱۶۶	۶۱۳,۸۳۳	۶۵۹,۹۹۹
خوزستان	۳۷۳,۹۹۷	۷,۱۴۷,۱۷۶	۷,۵۲۱,۱۷۳	۲۴۴,۰۰۷	۴,۳۲۵,۲۵۲	۴,۵۶۹,۲۵۹
زنجان	۶۲,۲۷۵	۹۱۵,۳۹۰	۹۷۷,۶۶۵	۴۳,۲۴۹	۵۲۹,۴۴۰	۵۷۲,۶۸۹
سمنان	۴۷,۱۶۷	۷۰۹,۹۷۳	۷۵۷,۱۴۰	۳۳,۲۳۹	۴۰۷,۳۵۴	۴۴۰,۵۹۳
سیستان و بلوچستان	۲۱۱,۳۳۰	۲,۸۸۹,۳۰۸	۳,۱۰۰,۶۳۸	۱۱۸,۲۹۵	۱,۶۹۵,۲۵۶	۱,۸۱۳,۵۵۱
فارس	۳۴۷,۸۸۷	۵,۳۹۹,۰۲۹	۵,۷۴۶,۹۱۶	۲۵۴,۳۷۹	۳,۲۸۷,۷۳۳	۳,۵۴۲,۱۱۲
قزوین	۸۶,۴۳۲	۱,۱۹۷,۷۶۰	۱,۲۸۴,۱۹۲	۵۹,۱۵۵	۷۱۷,۴۳۸	۷۷۶,۵۹۳
قم	۹۷,۹۲۵	۱,۱۴۶,۵۶۴	۱,۲۴۴,۴۸۹	۵۶,۲۴۰	۶۶۶,۱۵۸	۷۲۲,۳۹۸
کردستان	۸۶,۶۳۵	۱,۲۲۱,۱۱۱	۱,۳۰۷,۷۴۶	۵۶,۲۱۵	۶۵۰,۹۸۳	۷۰۷,۱۹۸
کرمان	۱۹۶,۵۹۸	۲,۶۴۱,۵۱۸	۲,۸۳۸,۱۱۶	۱۲۵,۲۷۷	۱,۵۳۷,۴۴۸	۱,۶۶۲,۷۲۵
کرمانشاه	۹۴,۸۴۷	۱,۷۱۹,۲۱۸	۱,۸۱۴,۰۶۵	۶۱,۹۸۴	۹۵۵,۱۸۹	۱,۰۱۷,۱۷۳
کهگیلویه و بویراحمد	۳۱,۷۲۷	۶۰۵,۸۱۲	۶۳۷,۵۳۹	۱۸,۹۱۱	۲۸۸,۷۶۳	۳۰۷,۶۷۴
گلستان	۹۵,۵۰۹	۲,۱۸۲,۴۸۵	۲,۲۷۷,۹۹۴	۶۴,۹۵۲	۱,۴۰۰,۷۰۸	۱,۴۶۵,۶۶۰
گیلان	۱۵۳,۵۶۹	۲,۹۲۷,۵۳۲	۳,۰۹۱,۱۰۱	۱۱۵,۰۹۱	۱,۸۵۵,۵۸۱	۱,۹۷۰,۶۷۲
لرستان	۸۸,۶۳۱	۱,۷۳۴,۲۵۰	۱,۸۲۲,۸۸۱	۵۸,۱۷۳	۱,۰۴۶,۰۲۴	۱,۱۰۴,۱۹۷
مازندران	۲۶۱,۵۳۵	۴,۲۲۲,۹۰۸	۴,۴۸۴,۴۴۳	۱۹۶,۴۵۹	۲,۷۰۱,۵۵۴	۲,۸۹۸,۰۱۳
مرکزی	۷۲,۸۲۰	۱,۲۶۹,۱۴۲	۱,۳۴۱,۹۶۲	۵۱,۱۰۵	۷۳۸,۵۴۵	۷۸۹,۶۵۰
هرمزگان	۱۵۶,۴۰۳	۲,۵۰۳,۲۹۷	۲,۶۵۹,۷۰۰	۱۰۴,۰۵۲	۱,۴۹۷,۰۱۹	۱,۶۰۱,۰۷۱
همدان	۱۱۰,۳۵۷	۱,۶۹۳,۹۶۸	۱,۸۰۴,۳۲۵	۷۶,۹۹۷	۱,۰۴۹,۳۶۸	۱,۱۲۶,۳۶۵
یزد	۴۸,۶۰۴	۸۱۸,۶۳۵	۸۶۷,۲۳۹	۳۰,۶۸۱	۴۳۸,۵۵۵	۴۶۹,۲۳۶
<b>کشور</b>	<b>۶,۱۸۹,۳۹۶</b>	<b>۸۸,۰۰۲,۲۲۷</b>	<b>۹۴,۱۹۱,۶۲۳</b>	<b>۴,۳۱۹,۵۸۱</b>	<b>۵۲,۳۸۸,۹۴۷</b>	<b>۵۶,۷۰۸,۵۲۸</b>

پوشش جمعیتی اپراتور ایرانسل به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

پوشش جمعیتی تلفن ایرانسل (درصد)			نام استان
4G	3G	2G	
۵۹,۹	۸۲,۳۳	۸۶,۶۶	آذربایجان شرقی
۵۶,۵۳	۷۷,۰۹	۸۱,۹۱	آذربایجان غربی
۵۵,۲۸	۷۶,۹۶	۸۱,۱	اردبیل
۴۹,۴۳	۸۳,۷۹	۹۵,۷۴	اصفهان
۷۵,۱۷	۹۵,۷۲	۹۷,۵	البرز
۵۳,۶	۷۷,۲۴	۸۴,۰۳	ایلام
۶۴,۰۴	۸۹,۶۲	۹۵,۲۴	بوشهر
۸۳,۸۳	۹۶,۲۷	۱۰۰	تهران
۴۶,۵۷	۷۷,۲۴	۸۲,۶۶	چهار محال و بختیاری
۴۶,۶۶	۷۱,۰۷	۷۶,۸	خراسان جنوبی
۶۴,۹۸	۸۵,۸۸	۸۵,۵۱	خراسان رضوی
۴۷,۵۵	۷۶,۶۳	۷۸,۰۲	خراسان شمالی
۶۵,۹۴	۸۴,۷۵	۹۱,۲۱	خوزستان
۵۰,۱۶	۷۴,۴۴	۷۷,۹۱	زنجان
۵۸,۳۱	۸۵,۷۳	۹۰,۱۳	سمنان
۴۶,۰۸	۶۸,۰۴	۷۱,۹۹	سیستان و بلوچستان
۵۳,۸۵	۷۹,۱۹	۸۶,۱۲	فارس
۶۵,۸۲	۸۳,۸۳	۸۸,۸۴	قزوین
۹۰,۹۴	۹۵,۱۲	۹۷,۹۶	قم
۴۵,۹۳	۷۳,۵۱	۷۷,۶۹	کردستان
۴۰,۹۴	۷۰,۵	۷۹,۲۵	کرمان
۵۶,۹۵	۸۱,۴۷	۸۴,۹۹	کرمانشاه
۵۱,۱۵	۶۸,۲۷	۷۴,۱	کهگیلویه و بویراحمد
۵۹,۶	۸۵,۳۹	۸۷,۲۳	گلستان
۶۰,۱	۸۹,۵۵	۹۱	گیلان
۵۳,۴۲	۷۶,۹۳	۸۱,۲۳	لرستان
۵۸,۶۴	۹۱,۱۹	۹۲,۹۶	مازندران
۵۵,۱۸	۸۳,۲۵	۹۰,۷۴	مرکزی
۵۳,۲۲	۷۲,۴۸	۸۱,۶۳	هرمزگان
۵۸,۶۳	۸۰,۴۱	۸۴,۲۷	همدان
۵۰,۱۷	۸۳,۱۸	۹۴,۰۱	یزد
<b>۶۱</b>	<b>۸۳,۶</b>	<b>۸۷,۲۱</b>	<b>کشور</b>

وضعیت پوشش جاده‌های اصلی و فرعی اپراتور ایرانسل به تفکیک استان تا پایان سه‌ماهه اول سال ۱۴۰۰

میزان تحت پوشش جاده‌های اصلی و فرعی (کیلومتر)			استان
4G	۳G	۲G	
۱,۰۵۳	۲,۲۴۴	۲,۲۱۹	آذربایجان شرقی
۱,۰۹۱	۱,۷۳۹	۱,۷۳۴	آذربایجان غربی
۵۰۹	۹۱۹	۹۰۶	اردبیل
۱,۷۲۸	۳,۸۲۰	۴,۰۱۰	اصفهان
۴۱۰	۴۵۵	۴۱۸	البرز
۲۳۱	۸۰۱	۸۱۵	ایلام
۱,۱۶۱	۱,۶۲۲	۱,۶۴۱	بوشهر
۸۵۰	۱,۰۴۸	۱,۰۵۵	تهران
۲۰۵	۷۶۱	۹۱۰	چهارمحال و بختیاری
۱,۲۱۲	۲,۴۹۲	۲,۰۱۰	خراسان جنوبی
۳,۱۰۱	۴,۵۴۱	۴,۳۴۳	خراسان رضوی
۶۹۱	۱,۱۵۰	۹۸۲	خراسان شمالی
۲,۲۷۸	۳,۶۸۱	۳,۵۶۹	خوزستان
۶۸۶	۱,۴۸۳	۱,۳۹۲	زنجان
۱,۲۷۷	۱,۵۳۲	۱,۴۶۴	سمنان
۱,۶۲۹	۳,۱۱۳	۲,۹۶۲	سیستان و بلوچستان
۲,۲۴۶	۴,۱۶۰	۴,۶۱۹	فارس
۹۵۴	۱,۴۳۰	۱,۴۱۷	قزوین
۳۴۴	۶۹۹	۶۷۷	قم
۲۶۵	۶۴۵	۹۱۳	کردستان
۲,۷۵۲	۴,۱۸۴	۴,۰۵۵	کرمان
۸۱۴	۱,۶۷۲	۱,۶۱۱	کرمانشاه
۸۸	۲۸۷	۳۹۴	کهگیلویه و بویراحمد
۸۴۶	۱,۱۱۱	۱,۰۱۲	گلستان
۱,۲۷۲	۱,۷۶۱	۱,۷۴۸	گیلان
۵۲۵	۱,۰۵۷	۱,۱۱۲	لرستان
۱,۳۲۹	۱,۷۴۱	۱,۷۸۱	مازندران
۸۵۰	۱,۹۵۷	۱,۹۰۹	مرکزی
۱,۲۰۶	۲,۳۷۹	۲,۶۹۳	هرمزگان
۷۷۹	۱,۵۶۲	۱,۵۳۹	همدان
۱,۴۱۰	۱,۸۶۴	۱,۸۵۳	یزد
<b>۳۳,۷۹۲</b>	<b>۵۷,۹۱۰</b>	<b>۵۷,۷۶۳</b>	<b>کل کشور</b>

وضعیت پوشش جاده‌های ریلی اپراتور ایرانسل به تفکیک استان تا پایان سه‌ماهه اول سال ۱۴۰۰

میزان تحت پوشش جاده‌های ریلی (کیلومتر)			استان
4G	۳G	۲G	
۳۰۳	۴۶۴	۴۱۰	آذربایجان شرقی
۶۱	۱۰۱	۱۱۰	آذربایجان غربی
۰	۰	۰	اردبیل
۳۸۲	۶۹۳	۶۹۷	اصفهان
۵۱	۵۲	۵۱	البرز
۰	۰	۰	ایلام
۰	۰	۰	بوشهر
۳۲۲	۳۷۰	۳۶۳	تهران
۰	۰	۰	چهارمحال و بختیاری
۱۰	۴۱	۱۰	خراسان جنوبی
۷۱۶	۹۲۷	۸۵۲	خراسان رضوی
۰	۰	۰	خراسان شمالی
۱۷۵	۳۱۲	۳۲۹	خوزستان
۱۵۳	۲۰۷	۲۰۵	زنجان
۴۱۷	۵۴۰	۵۰۸	سمنان
۳۴	۱۰۰	۹۱	سیستان و بلوچستان
۱۴۸	۲۵۸	۳۱۶	فارس
۱۷۶	۱۸۷	۱۸۱	قزوین
۳۸	۱۷۲	۱۴۰	قم
۰	۰	۰	کردستان
۲۹۳	۶۱۵	۶۱۴	کرمان
۶۳	۹۴	۹۲	کرمانشاه
۰	۰	۰	کهگیلویه و بویراحمد
۶۶	۶۶	۶۶	گلستان
۰	۰	۰	گیلان
۳۹	۷۸	۲۵	لرستان
۱۵۷	۱۷۳	۱۶۷	مازندران
۹۴	۱۶۹	۱۶۴	مرکزی
۱۹	۴۹	۵۰	هرمزگان
۱۵۳	۳۸۵	۴۰۲	همدان
۳۲۳	۵۶۷	۴۶۰	یزد
۴۱۹۳	۶۶۲۰	۶۳۰۳	کل کشور

وضعیت شاخص مکالمات موفق (ASR) اپراتور ایرانسل با سایر اپراتورهای سیار و شرکت مخابرات ایران (درصد)

ردیف	نام اپراتور	تماس های صادره	تماس های وارده
۱	اپراتورهای سیار	۵۳.۳۹	۵۰.۷۵
	همراه اول		
۲	اپراتور ثابت	۵۶	۵۲.۹۵
	مخابرات ایران		

وضعیت شاخص کارایی مدارات اتصال متقابل (CER) اپراتور ایرانسل با سایر اپراتورهای سیار و شرکت مخابرات ایران (درصد)

نام اپراتور	تماس های صادره
اپراتورهای سیار	۹۹.۸۳
همراه اول	
رایتل	۱۰۰
اپراتور ثابت	۹۹.۹۱
مخابرات ایران	

شاخص میزان دسترس پذیری لینک های انتقال (AR) اپراتور ایرانسل با سایر اپراتورهای سیار و شرکت مخابرات ایران (درصد)

نام اپراتور	تماس های صادره
اپراتورهای سیار	۹۸
همراه اول	
رایتل	۹۹.۵۶
اپراتور ثابت	۹۹.۹۴
مخابرات ایران	

وضعیت شاخص های کیفی درون اپراتوری ایرانسل به تفکیک استان

میزان مکالمات قطع شده (CDR)	میزان انتقال موفقیت آمیز مکالمه (HOSR)	میزان مکالمه موفقیت آمیز (CSSR)	نام استان
۰.۲۱	۹۹.۳۳	۹۹.۷۲	آذربایجان شرقی
۰.۲۲	۹۹.۴۶	۹۹.۶۲	آذربایجان غربی
۰.۲۵	۹۹.۳۳	۹۹.۷۴	اردبیل
۰.۲۹	۹۹.۴۵	۹۹.۴۱	اصفهان
۰.۲۲	۹۹.۰۷	۹۹.۳۲	البرز و غرب استان تهران
۰.۲	۹۹.۴۸	۹۹.۸	ایلام
۰.۳۲	۹۹.۴۷	۹۹.۲۷	بوشهر
۰.۴	۹۹.۰۱	۹۸.۸۶	تهران
۰.۲۹	۹۹.۶۷	۹۹.۶۲	چهار محال و بختیاری
۰.۲	۹۹.۶۸	۹۹.۸	خراسان جنوبی
۰.۲۴	۹۹.۲۹	۹۹.۳۲	خراسان رضوی
۰.۲۲	۹۹.۴۵	۹۹.۷۸	خراسان شمالی
۰.۳	۹۹.۵۴	۹۹.۵۱	خوزستان
۰.۱۹	۹۹.۳۲	۹۹.۸۲	زنجان
۰.۲	۹۹.۴۴	۹۹.۷۵	سمنان
۰.۲۹	۹۸.۸۸	۹۹.۳۹	سیستان و بلوچستان
۰.۳۱	۹۹.۴۶	۹۹.۳۹	فارس
۰.۲۲	۹۹.۲۱	۹۹.۷۵	قزوین
۰.۲	۹۹.۴۴	۹۹.۶۴	قم
۰.۲۲	۹۹.۳۷	۹۹.۷۴	کردستان
۰.۳	۹۹.۲۸	۹۹.۶	کرمان
۰.۱۸	۹۹.۵۴	۹۹.۷۸	کرمانشاه
۰.۳۳	۹۹.۵۷	۹۹.۴۲	کهگیلویه و بویراحمد
۰.۲۵	۹۹.۱	۹۹.۴۴	گلستان
۰.۱۸	۹۹.۴۵	۹۹.۵۱	گیلان
۰.۲۲	۹۹.۵	۹۹.۶۲	لرستان
۰.۲	۹۹.۲۹	۹۹.۵۳	مازندران
۰.۲۲	۹۹.۴۳	۹۹.۶۸	مرکزی
۰.۳۴	۹۹.۴۲	۹۹.۳۵	هرمزگان
۰.۲۵	۹۹.۳۵	۹۹.۵۵	همدان
۰.۲۵	۹۹.۲۳	۹۹.۷۷	یزد
<b>۴۱</b>	<b>۹۸.۶۴</b>	<b>۹۹.۱۲</b>	<b>کشور</b>

ترافیک ورودی و خروجی در اپراتور ایرانسل تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ (برحسب دقیقه)

جمع سه ماهه	سه ماهه اول ۱۴۰۰	شاخص	
۱۳۰۱۹۵۴۱	۱۳۰۱۹۵۴۱	ترافیک خروجی بین الملل	
۱۱۳۷۳۹۰۵	۱۱۳۷۳۹۰۵	ترافیک ورودی بین الملل	
۴,۴۱۲,۰۷۱,۷۰۳	۴,۴۱۲,۰۷۱,۷۰۳	همراه اول	ترافیک خروجی به سمت سایر اپراتورهای سیار
۱۶۱,۸۶۹,۷۹۲	۱۶۱,۸۶۹,۷۹۲	رایتل	
۱,۶۴۴,۲۰۶	۱,۶۴۴,۲۰۶	سیار کیش	
<b>۴,۵۷۵,۵۸۵,۷۰۱</b>	<b>۴,۵۷۵,۵۸۵,۷۰۱</b>	<b>جمع کل</b>	
۵,۱۱۳,۶۱۰,۹۷۴	۵,۱۱۳,۶۱۰,۹۷۴	همراه اول	ترافیک ورودی از سمت سایر اپراتورهای سیار
۱۶۰,۴۳۱,۸۶۸	۱۶۰,۴۳۱,۸۶۸	رایتل	
۱۰۶۲	۱۰۶۲	سیار کیش	
<b>۵,۲۷۴,۰۴۳,۹۰۴</b>	<b>۵,۲۷۴,۰۴۳,۹۰۴</b>	<b>جمع کل</b>	
۱۲,۴۶۷,۴۹۰,۰۹۲	۱۲,۴۶۷,۴۹۰,۰۹۲	ترافیک درون شبکه	
۵۲۴,۷۲۸,۱۷۷	۵۲۴,۷۲۸,۱۷۷	ترافیک خروجی به مقصد شبکه تلفن ثابت	
۹۴۰۸۳۶۸۳۳	۹۴۰۸۳۶۸۳۳	ترافیک ورودی از مبدا شبکه تلفن ثابت	

تعداد پیامک صادره و وارده در اپراتور ایرانسل تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

جمع سه ماهه	سه ماهه اول سال ۱۴۰۰	شاخص	
۳,۰۸۳,۷۱۱,۳۴۵	۳,۰۸۳,۷۱۱,۳۴۵	همراه اول	تعداد پیامک خروجی به سمت سایر اپراتورهای سیار
۱۵۳,۲۵۴,۶۸۳	۱۵۳,۲۵۴,۶۸۳	رایتل	
...	...	سیار کیش	
<b>۳,۲۳۶,۹۶۶,۰۲۸</b>	<b>۳,۲۳۶,۹۶۶,۰۲۸</b>	<b>جمع کل</b>	
۲,۷۴۸,۵۰۷,۵۶۳	۲,۷۴۸,۵۰۷,۵۶۳	همراه اول	تعداد پیامک ورودی از مبدا سایر اپراتورهای سیار
۱۹۶,۱۴۷,۰۵۹	۱۹۶,۱۴۷,۰۵۹	رایتل	
۴۱۱	۴۱۱	سیار کیش	
<b>۲,۹۴۴,۶۵۵,۰۳۳</b>	<b>۲,۹۴۴,۶۵۵,۰۳۳</b>	<b>جمع کل</b>	
۴,۳۳۶,۱۳۲,۰۷۶	۴,۳۳۶,۱۳۲,۰۷۶	تعداد پیامک درون شبکه ای ایرانسل	





خلاصه عملکرد اپراتور رایتل تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

ردیف	عنوان شاخص	مقدار
۱	تعداد خطوط واگذار شده دائمی	۲۲۹,۹۵۲
۲	تعداد خطوط واگذار شده اعتباری	۸,۳۸۵,۸۶۱
۳	مجموع تعداد خطوط واگذار شده (HLR)	۸,۶۱۵,۸۱۳
۴	تعداد خطوط فعال دائمی	۱۲۸۷۵۷
۵	تعداد خطوط فعال اعتباری	۴۷۷۴۳۹۶
۶	مجموع تعداد خطوط فعال (RGS)	۴۹,۰۳۱,۵۳
۷	تعداد اشتراک‌های M2M <sup>۷</sup>	۷۵۹۲
۸	تعداد کشورهای دارای ارتباط رومینگ	۱۴۶
۹	تعداد اپراتورهای خارجی دارای ارتباط رومینگ	۲۱۵
۱۰	میزان پوشش جاده های اصلی، فرعی و ریلی (کیلومتر)	۲۷,۵۶۳
۱۱	درصد پوشش جمعیتی	3G
		4G
۱۲	تعداد شهرهای تحت پوشش	3G
		4G
۱۳	تعداد روستاهای تحت پوشش	۱۰۶۹
۱۴	درصد میزان موفقیت در برقراری مکالمات (ASR) <sup>۸</sup>	۴۸,۹۰
۱۵	درصد میزان مکالمات قطع شده (CDR) <sup>۹</sup>	۰,۲۰
۱۶	درصد میزان کارایی مدارات اتصال متقابل (CER) <sup>۱۰</sup>	۹۹,۵۰
۱۷	درصد متوسط میزان برقراری موفقیت آمیز مکالمه (CSSR) <sup>۱۱</sup>	۹۹,۶۶
۱۸	درصد میزان انتقال موفقیت آمیز مکالمه (HOSR) <sup>۱۲</sup>	۹۹,۹۳

<sup>۷</sup>.Machine to Machine

<sup>۸</sup>.Answer to Seizure Ratio

<sup>۹</sup>.Call Drop Ratio

<sup>۱۰</sup>.Circuit Efficiency Ratio

<sup>۱۱</sup>.Call Setup Success Ratio

<sup>۱۲</sup>.Hand Over Success Ratio

تعداد خطوط واگذار شده و فعال اپراتور رایتل به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

استان	خطوط واگذار شده			خطوط فعال		
	دائمی	اعتباری	جمع	دائمی	اعتباری	جمع
آذربایجان شرقی	۴,۶۵۳	۴۱۸,۳۸۷	۴۲۳,۰۴۰	۲۹۱۸	۲۷۴۳۳۹	۲۷۷۲۵۷
آذربایجان غربی	۳,۰۴۹	۲۳۵,۶۴۹	۲۳۸,۶۹۸	۱۶۸۰	۱۴۳۷۹۰	۱۴۵۴۷۰
اردبیل	۸۶۱	۱۴۷,۰۰۶	۱۴۷,۸۶۷	۵۴۵	۹۴۸۷۴	۹۵۴۱۹
اصفهان	۹,۳۱۰	۵۴۴,۱۹۶	۵۵۳,۴۰۶	۵۷۶۲	۳۰۱۵۲۷	۳۰۷۲۸۹
البرز	۱۵,۱۸۴	۳۳۷,۱۵۱	۳۵۲,۳۳۵	۸۹۲۷	۱۹۹۹۹۷	۲۰۸۹۲۴
ایلام	۳۷۰	۴۸,۵۸۹	۴۸,۹۵۹	۱۹۱	۱۲۴۸۵	۱۲۶۷۶
بوشهر	۱,۱۱۶	۵۰,۰۴۱	۵۱,۱۵۷	۵۹۵	۲۶۳۸۸	۲۶۹۸۳
تهران	۱۳۸,۲۷۷	۲,۴۸۲,۸۱۲	۲,۶۲۱,۰۸۹	۷۵۲۶۸	۱۴۶۵۰۶۳	۱۵۴۰۳۳۱
چهارمحال و بختیاری	۸۴۷	۷۲,۴۵۰	۷۳,۲۹۷	۴۸۴	۴۰۹۴۶	۴۱۴۳۰
خراسان جنوبی	۴۸۷	۴۵,۹۱۶	۴۶,۴۰۳	۳۱۷	۲۵۲۴۷	۲۵۵۶۴
خراسان رضوی	۷,۶۸۷	۴۳۱,۹۵۲	۴۳۹,۶۳۹	۳۹۹۹	۲۲۲۹۷۳	۲۲۶۹۷۲
خراسان شمالی	۳۶۴	۳۱,۹۸۳	۳۲,۳۴۷	۲۲۳	۱۵۱۰۴	۱۵۳۲۷
خوزستان	۳,۳۳۳	۲۸۲,۳۷۹	۲۸۵,۷۱۲	۱۵۹۱	۱۳۶۳۶۹	۱۳۷۹۶۰
زنجان	۱,۲۷۲	۷۴,۷۷۷	۷۶,۰۴۹	۸۰۱	۴۴۸۹۸	۴۵۶۹۹
سمنان	۲,۴۲۳	۹۹,۳۴۸	۱۰۱,۷۷۱	۱۵۶۳	۶۲۲۴۶	۶۳۸۰۹
سیستان و بلوچستان	۱,۴۸۳	۲۲۳,۵۸۲	۲۲۵,۰۶۵	۸۱۳	۶۷۲۱۲	۶۸۰۲۵
فارس	۶,۹۸۶	۳۵۹,۵۷۳	۳۶۶,۵۵۹	۳۷۷۴	۱۷۸۹۱۸	۱۸۲۶۹۲
قزوین	۲,۱۷۰	۱۷۱,۸۰۰	۱۷۳,۹۷۰	۱۲۹۸	۱۰۶۴۱۹	۱۰۷۷۱۷
قم	۳,۴۷۴	۱۶۱,۳۰۸	۱۶۴,۷۸۲	۲۰۷۵	۷۴۰۳۱	۷۶۱۰۶
کردستان	۲,۲۹۵	۲۵۰,۴۹۹	۲۵۲,۷۹۴	۱۴۰۰	۱۶۹۵۳۵	۱۷۰۹۳۵
کرمان	۳,۹۰۰	۲۸۳,۳۷۲	۲۸۷,۲۷۲	۲۳۴۹	۱۷۰۲۰۱	۱۷۲۵۵۰
کرمانشاه	۲,۳۴۷	۲۴۴,۲۲۹	۲۴۶,۵۷۶	۱۳۶۳	۱۴۵۳۳۰	۱۴۶۶۹۳
کهگیلویه و بویراحمد	۷۲۶	۱۷۴,۰۰۱	۱۷۴,۷۲۷	۳۵۹	۲۹۳۴۶	۲۹۷۰۵
گلستان	۱,۲۷۹	۲۴۲,۴۴۸	۲۴۳,۷۲۷	۷۵۶	۸۳۸۸۸	۸۴۶۴۴
گیلان	۲,۶۶۸	۱۶۳,۹۴۶	۱۶۶,۶۱۴	۱۶۷۳	۱۴۵۹۱۴	۱۴۷۵۸۷
لرستان	۱,۳۴۴	۱۹۴,۲۶۱	۱۹۵,۶۰۵	۸۴۰	۱۰۱۰۹۳	۱۰۱۹۳۳
مازندران	۲,۷۹۵	۱۶۶,۰۹۳	۱۶۸,۸۸۸	۱۶۷۹	۱۰۲۲۷۵	۱۰۳۹۵۴
مرکزی	۲,۸۸۵	۱۰۰,۶۰۴	۱۰۳,۴۸۹	۱۷۵۶	۱۰۲۴۸۳	۱۰۴۲۳۹
هرمزگان	۱,۵۹۱	۱۸۵,۲۱۰	۱۸۶,۸۰۱	۹۳۷	۵۱۲۰۵	۵۲۱۴۲
همدان	۲,۲۰۹	۱۰۲,۹۹۷	۱۰۵,۲۰۶	۱۳۱۹	۱۱۸۸۱۶	۱۲۰۱۳۵
یزد	۲,۶۶۷	۵۹,۳۰۲	۶۱,۹۶۹	۱۵۰۲	۶۱۴۸۴	۶۲۹۸۶
<b>کشور</b>	<b>۲۲۹,۹۵۲</b>	<b>۸,۳۸۵,۸۶۱</b>	<b>۸,۶۱۵,۸۱۳</b>	<b>۱۲۸۷۵۷</b>	<b>۴۷۷۴۳۹۶</b>	<b>۴۹۰۳۱۵۳</b>

پوشش جمعیتی اپراتور رایتل به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

پوشش جمعیتی رایتل (درصد)		نام استان
4G	3G	
۳.۳۸	۵۳.۹۰	آذربایجان شرقی
۰.۰۰	۴۷.۹۴	آذربایجان غربی
۰.۰۰	۵۵.۱۱	اردبیل
۱۱.۹۴	۶۹.۷۲	اصفهان
۹۰.۲۴	۸۸.۰۷	البرز
۰.۰۰	۰.۰۰	ایلام
۰	۴۸.۳۲	بوشهر
۹۶.۰۴	۹۲.۱۰	تهران
۰.۰۰	۳۰.۹۹	چهار محال و بختیاری
۰.۰۰	۰	خراسان جنوبی
۰.۰۰	۶۲.۱۵	خراسان رضوی
۰.۰۰	۰	خراسان شمالی
۰.۰۰	۵۶.۱۸	خوزستان
۰.۰۰	۴۶.۸۶	زنجان
۰.۰۰	۷۰.۵۵	سمنان
۰.۰۰٪	۳۴.۸۳	سیستان و بلوچستان
۲۳.۵۷	۴۹.۸۲	فارس
۱۴.۹۸	۵۸.۶۶	قزوین
۰.۰۰	۸۹.۲۷	قم
۰.۰۰	۵۴.۷۹	کردستان
۰.۰۰	۴۴.۲۶	کرمان
۰.۰۰	۶۸.۷۳	کرمانشاه
۰.۰۰	۰.۰۰	کهگیلویه و بویراحمد
۰.۰۰	۴۶.۳۲	گلستان
۵.۹۱	۵۸.۴۹	گیلان
۰.۰۰	۵۳.۲۸	لرستان
۰.۰۰	۵۳.۱۶	مازندران
۰.۰۰	۶۵.۲۳	مرکزی
۳۳.۳۵	۴۱.۳۳	هرمزگان
۰.۰۰	۵۳.۴۹	همدان
۰.۰۰	۷۲.۲۱	یزد
۲۲.۵۳	۶۰.۵	کشور

وضعیت پوشش جاده‌های اصلی و فرعی اپراتور رایتل به تفکیک استان تا پایان سه‌ماهه اول سال ۱۴۰۰

پوشش جاده‌های اصلی و فرعی (کیلومتر)		استان
4G	۳G	
۱	۷۶۵	آذربایجان شرقی
۱	۴۹۹	آذربایجان غربی
۰	۲۸۹	اردبیل
۱۶	۱,۴۸۶	اصفهان
۵۲	۳۴۴	البرز
۰	۱۳۹	ایلام
۲۲	۸۲۷	بوشهر
۸۳	۱,۰۳۸	تهران
۱	۱۹۳	چهارمحال و بختیاری
۰	۰	خراسان جنوبی
۹	۱,۸۷۶	خراسان رضوی
۰	۰	خراسان شمالی
۲۰۷	۱,۵۲۵	خوزستان
۰	۴۶۵	زنجان
۰	۱,۱۹۵	سمنان
۲	۶۸۷	سیستان و بلوچستان
۲۱	۱,۳۸۴	فارس
۱۳	۱,۰۲۰	قزوین
۰	۴۱۳	قم
۱	۱۹۱	کردستان
۱۰	۱,۵۸۹	کرمان
۱	۶۸۹	کرمانشاه
۱	۱۶۲	کهگیلویه و بویراحمد
۱	۷۴۱	گلستان
۳	۱,۳۰۶	گیلان
۰	۳۰۱	لرستان
۳	۱,۱۷۴	مازندران
۲	۱,۰۹۵	مرکزی
۳۴	۸۲۲	هرمزگان
۱	۸۲۷	همدان
۶	۷۷۷	یزد
۴۹۱	۲۳,۸۱۹	کل کشور

وضعیت پوشش جاده‌های ریلی اپراتور رایتل به تفکیک استان تا پایان سه‌ماهه اول سال ۱۴۰۰

پوشش جاده‌های ریلی (کیلومتر)		استان
4G	۳G	
۰	۲۳۸	آذربایجان شرقی
۰	۴۲	آذربایجان غربی
۰	۰	اردبیل
۱۴	۲۶۵	اصفهان
۱۳	۵۱	البرز
۰	۰	ایلام
۰	۰	بوشهر
۷۱	۳۷۶	تهران
۰	۰	چهارمحال و بختیاری
۰	۰	خراسان جنوبی
۲۱	۴۳۲	خراسان رضوی
۰	۰	خراسان شمالی
۲۲	۲۱۲	خوزستان
۰	۷۲	زنجان
۰	۴۷۶	سمنان
۰	۲۱	سیستان و بلوچستان
۲	۱۶۰	فارس
۲	۱۵۷	قزوین
۲	۸۱	قم
۰	۰	کردستان
۰	۲۵۶	کرمان
۰	۵۱	کرمانشاه
۰	۰	کهگیلویه و بویراحمد
۰	۶۶	گلستان
۰	۰	گیلان
۰	۲۴	لرستان
۰	۱۱۹	مازندران
۰	۸۹	مرکزی
۰	۱۴	هرمزگان
۸	۲۲۸	همدان
۰	۳۱۴	یزد
۱۵۵	۳,۷۴۴	کل کشور

وضعیت شاخص مکالمات موفق (ASR) اپراتور رایتل با سایر اپراتورهای سیار و شرکت مخابرات ایران (درصد)

ردیف	نام اپراتور	تماس های صادره	تماس های وارده
۱	همراه اول	۵۲.۴۰	۵۲.۷۰
	ایرانسل	۵۰.۱۰	۵۳.۸۰
۲	اپراتور ثابت	۵۴.۷۰	۵۲.۲۰

وضعیت شاخص کارائی مدارات اتصال متقابل (CER) اپراتور رایتل با سایر اپراتورهای سیار و شرکت مخابرات ایران (درصد)

ردیف	نام اپراتور	تماس های صادره	تماس های وارده
۱	همراه اول	۹۹.۹۹	۹۹.۹۹
	ایرانسل	۹۹.۹۸	۹۹.۹۸
۲	اپراتور ثابت	۹۹.۹۹	۹۹.۹۹

وضعیت شاخص کیفیت شبکه انتقال (AR) اپراتور رایتل با سایر اپراتورهای سیار و شرکت مخابرات ایران (درصد)

ردیف	نام اپراتور	AR
۱	همراه اول	۹۹.۹
	ایرانسل	۹۹.۱۱
۲	مخابرات ایران	۹۹.۹۲

وضعیت شاخص های کیفی درون اپراتوری رایتل به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

میزان مکالمات قطع شده (CDR)	میزان انتقال موفقیت آمیز مکالمه (HOSR)	میزان مکالمه موفقیت آمیز (CSSR)	نام استان
۰.۱۹	۹۹.۹۱	۹۹.۴	آذربایجان شرقی
۰.۱۹	۹۹.۹۲	۹۹.۴۴	آذربایجان غربی
۰.۱۱	۹۹.۹۵	۹۹.۵۶	اردبیل
۰.۲	۹۹.۹۲	۹۹.۸۴	اصفهان
۰.۱۶	۹۹.۹	۹۹.۲۸	البرز و غرب تهران
...	...	...	ایلام
۰.۲۲	۹۹.۹۷	۹۹.۸۹	بوشهر
۰.۲۶	۹۹.۹۱	۹۹.۷۷	تهران
۰.۰۸	۹۹.۹۴	۹۹.۶۸	چهارمحال و بختیاری
....	....	....	خراسان جنوبی
۰.۲۹	۹۹.۹۳	۹۹.۸۸	خراسان رضوی
...	...	...	خراسان شمالی
۰.۱۷	۹۹.۹۳	۹۹.۶۸	خوزستان
۰.۲۱	۹۹.۹۶	۹۹.۹۱	زنجان
۰.۱۹	۹۹.۹۵	۹۹.۸۶	سمنان
۰.۳	۹۹.۹۴	۹۹.۷۴	سیستان و بلوچستان
۰.۲	۹۹.۹۳	۹۹.۷۶	فارس
۰.۴	۹۹.۹۱	۹۹.۷۹	قزوین
۰.۱۸	۹۹.۹۵	۹۹.۷۹	قم
۰.۲۳	۹۹.۹۲	۹۹.۳	کردستان
۰.۳	۹۹.۹۲	۹۹.۴۴	کرمان
۰.۰۸	۹۹.۹۵	۹۹.۵۲	کرمانشاه
...	...	...	کهگیلویه و بویراحمد
۰.۱۹	۹۹.۸۸	۹۹.۶۳	گلستان
۰.۱۵	۹۹.۹۳	۹۹.۶۴	گیلان
۰.۱	۹۹.۹۶	۹۹.۶۲	لرستان
۰.۳۲	۹۹.۸۹	۹۹.۴۴	مازندران
۰.۱۲	۹۹.۹۵	۹۹.۶۶	مرکزی
۰.۱۹	۹۹.۹۶	۹۹.۸۸	هرمزگان
۰.۰۹	۹۹.۹۵	۹۹.۵۸	همدان
۰.۱۹	۹۹.۹۵	۹۹.۸۵	یزد
۰.۲	۹۹.۹۳	۹۹.۶۶	کشور

ترافیک ورودی و خروجی در اپراتور رایتل تا پایان سه ماهه اول ۱۴۰۰ (برحسب دقیقه)

جمع سه ماهه	سه ماهه اول ۱۴۰۰	شاخص	
۵۳۲,۸۴۵	۵۳۲,۸۴۵	ترافیک خروجی بین الملل*	
۵۷۱,۸۸۱	۵۷۱,۸۸۱	ترافیک ورودی بین الملل*	
۲۱۳,۵۵۷,۰۴۵	۲۱۳,۵۵۷,۰۴۵	همراه اول	ترافیک خروجی به سمت سایر اپراتورها
۱۶۰,۹۷۷,۸۸۲	۱۶۰,۹۷۷,۸۸۲	ایرانسل	
<b>۳۷۴,۵۳۴,۹۲۷</b>	<b>۳۷۴,۵۳۴,۹۲۷</b>	<b>جمع کل</b>	
۲۱۸,۲۱۹,۸۴۷	۲۱۸,۲۱۹,۸۴۷	همراه اول	ترافیک ورودی از سمت سایر اپراتورها
۱۶۲,۷۸۸,۸۴۰	۱۶۲,۷۸۸,۸۴۰	ایرانسل	
<b>۳۸۱,۰۰۸,۶۸۷</b>	<b>۳۸۱,۰۰۸,۶۸۷</b>	<b>جمع کل</b>	
۴۶۹,۴۸۹,۲۵۶	۴۶۹,۴۸۹,۲۵۶	ترافیک درون شبکه	
۴۰,۱۱۴,۹۶۱	۴۰,۱۱۴,۹۶۱	ترافیک خروجی به شبکه تلفن ثابت	
۵۰,۰۲۷,۰۴۵	۵۰,۰۲۷,۰۴۵	ترافیک ورودی از مبدا شبکه تلفن ثابت	

\* میزان کاهش چشمگیر به دلیل تغییر تعریف و نحوه گزارش گیری شرکت خدمات ارتباطی رایتل می باشد.

تعداد پیامک صادره و وارده در اپراتور رایتل تا پایان سه ماهه اول ۱۴۰۰

جمع سه ماهه	سه ماهه اول سال ۱۴۰۰	شاخص	
۲۹۸,۱۲۹,۲۰۸	۲۹۸,۱۲۹,۲۰۸	همراه اول	تعداد پیامک خروجی به سمت سایر اپراتورهای سایر
۱۹۳,۴۸۳,۰۳۶	۱۹۳,۴۸۳,۰۳۶	ایرانسل	
<b>۴۹۱,۶۱۲,۲۴۴</b>	<b>۴۹۱,۶۱۲,۲۴۴</b>	<b>جمع کل</b>	
۹۵,۹۳۶,۵۱۷	۹۵,۹۳۶,۵۱۷	همراه اول	تعداد پیامک ورودی از مبدا سایر اپراتورهای سایر
۱۳۶,۲۹۴,۱۳۹	۱۳۶,۲۹۴,۱۳۹	ایرانسل	
<b>۲۳۲,۲۳۰,۶۵۶</b>	<b>۲۳۲,۲۳۰,۶۵۶</b>	<b>جمع کل</b>	
۸۵,۱۳۴,۵۳۷	۸۵,۱۳۴,۵۳۷	تعداد پیامک درون شبکه ای رایتل	





**بخش دوم**

**خدمات پهن باند**



وضعیت توسعه ارتباطات پهن باند ثابت و سیار در یک نگاه تا پایان سه ماهه اول ۱۴۰۰

ردیف	نوع ارتباط	نوع فناوری	پروانه / اپراتور		مقدار	
۱	ثابت	xDSL	اشتراک	TCI	۴۹۷۲۳۲۴	
			اشتراک	FCP	۳,۱۰۵,۵۳۰	
			اشتراک	Servco.	۲۴۷,۹۸۸	
			جمع کل	اشتراک	۸۳۲۵۸۴۲	
	ثابت	FTTX	اشتراک	TCI	۱۷۰,۱۸۴	
			اشتراک	FCP	۳۰۰	
			جمع کل	اشتراک	۱۷۰,۴۸۴	
	ثابت	Wi-Fi	اشتراک	FCP	۱۰,۲۵۵۰	
			اشتراک	Servco.	۲۶۵,۵۵۳	
			جمع کل	اشتراک	۳۶۸۱۰۳	
	ثابت	TD-LTE	اشتراک	FWA	۱,۴۵۷,۴۲۹	
			اشتراک	FCP	۳۹,۵۵۷	
			اشتراک	Servco.	۳۶,۵۲۲	
			جمع کل	اشتراک	۱,۵۳۳,۵۰۸	
			جمع پهن باند ثابت		۱۰,۳۹۷,۹۳۷	اشتراک
			ضریب نفوذ		۱۲,۲۴	
۲	سیار	3G&4G	همراه اول	اشتراک	3G	۹,۲۶۶,۴۷۵
				اشتراک	4G	۳۲,۰۷۷,۱۱۶
				جمع کل	اشتراک	۴۱,۳۴۳,۵۹۱
			ایرانسل	اشتراک	3G	۶,۰۳۲,۰۸۴
				اشتراک	4G	۳۰,۹۴۹,۷۱۶
				جمع کل	اشتراک	۳۶,۹۸۱,۸۰۰
	رایتل	اشتراک	3G	۸۱۵۲۷۷		
		اشتراک	4G	۳۱۹۸۹۶۷		
		جمع کل	اشتراک	۴۰,۱۴۲,۲۴۴		
			جمع ارتباطات سیار		۸۲,۳۳۹,۶۳۵	اشتراک
			ضریب نفوذ		۹۶,۹۰	

تعداد اشتراکهای پهن باند ثابت و سیار به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول ۱۴۰۰

پهن باند سیار		پهن باند ثابت		نام استان
ضریب نفوذ	اشتراک	ضریب نفوذ	اشتراک	
۸۴.۸۴	۳,۴۶۳,۳۳۷	۱۳.۷۰	۵۵۹۰۳۷	آذربایجان شرقی
۸۶.۱۰	۲,۹۹۴,۶۳۰	۷.۹۷	۲۷۷۲۳۱	آذربایجان غربی
۸۳.۸۳	۱,۱۰۱,۵۱۵	۹.۳۶	۱۲۳۰۳۷	اردبیل
۱۰۱.۴۸	۵,۴۷۰,۶۰۶	۱۷.۲۰	۹۲۷۴۲۶	اصفهان
۱۱۸.۳۷	۳,۵۰۳,۸۸۲	۱۳.۲۱	۳۹۰۸۹۴	البرز
۹۰.۸۹	۵۵۰,۷۸۲	۷.۶۲	۴۶۱۷۰	ایلام
۹۳.۰۸	۱,۱۸۳,۰۴۱	۱۲.۵۲	۱۵۹۱۴۵	بوشهر
۱۱۳.۰۷	۱۵,۹۸۰,۹۱۱	۱۹.۰۹	۲۶۹۷۸۷۶	تهران
۹۲.۳۳	۹۲۰,۴۹۱	۹.۴۵	۹۴۲۲۷	چهارمحال و بختیاری
۸۳.۰۸	۶۹۲,۸۷۳	۱۱.۷۴	۹۷۹۳۳	خراسان جنوبی
۹۶.۲۸	۶,۷۱۲,۵۰۳	۱۰.۰۸	۷۰۲۶۵۵	خراسان رضوی
۱۰۰.۷۲	۹۱۲,۵۰۰	۶.۹۲	۶۲۷۲۶	خراسان شمالی
۱۰۳.۰۸	۵,۱۳۸,۶۶۶	۷.۶۷	۳۸۲۳۵۲	خوزستان
۹۲.۶۵	۱,۰۳۴,۹۲۶	۸.۹۵	۹۹۹۴۷	زنجان
۱۰۱.۳۷	۷۸۹,۶۵۵	۱۷.۰۰	۱۳۲۴۵۵	سمنان
۶۹.۷۴	۲,۱۶۹,۴۹۹	۳.۰۵	۹۴۷۴۰	سیستان و بلوچستان
۹۴.۶۸	۴,۸۲۲,۸۴۰	۱۴.۱۶	۷۲۱۵۵۳	فارس
۱۰۲.۱۳	۱,۳۷۸,۶۸۹	۱۰.۹۰	۱۴۷۱۸۷	قزوین
۱۰۱.۳۲	۱,۴۴۱,۷۱۵	۱۳.۵۹	۱۹۳۴۰۸	قم
۸۴.۶۵	۱,۴۳۲,۳۰۴	۹.۲۵	۱۵۶۵۵۳	کردستان
۷۹.۰۴	۲,۶۷۴,۰۵۷	۹.۳۸	۳۱۷۲۴۰	کرمان
۹۳.۰۴	۱,۸۶۹,۱۱۷	۷.۷۲	۱۵۵۱۷۳	کرمانشاه
۹۱.۶۳	۶۹۹,۱۲۶	۶.۱۵	۴۶۹۱۷	کهگیلویه و بویراحمد
۸۷.۰۱	۱,۷۳۹,۳۳۶	۸.۰۵	۱۶۰۸۲۸	گلستان
۱۰۰.۱۹	۲,۵۸۵,۰۱۰	۱۲.۹۲	۳۳۳۳۲۶	گیلان
۸۹.۱۲	۱,۶۱۳,۰۸۹	۶.۲۳	۱۱۲۷۵۲	لرستان
۹۵.۶۹	۳,۲۶۸,۶۳۶	۱۲.۷۱	۴۳۴۱۴۴	مازندران
۹۸.۷۰	۱,۴۶۹,۶۸۸	۱۲.۷۰	۱۸۹۱۴۵	مرکزی
۹۱.۴۷	۱,۸۱۲,۹۸۳	۱۰.۶۷	۲۱۱۵۳۴	هرمزگان
۹۴.۶۷	۱,۶۹۲,۷۲۲	۹.۱۸	۱۶۴۱۲۱	همدان
۹۷.۰۲	۱,۲۲۰,۵۰۶	۱۶.۳۹	۲۰۶۲۰۵	یزد
<b>۹۶,۹۰</b>	<b>۸۲,۳۳۹,۶۳۵</b>	<b>۱۲.۲۴</b>	<b>۱۰۳۹۷۹۳۷</b>	<b>جمع کل</b>

# پهن باند ثابت



## تعداد اشتراک‌های فعال پهن باند ثابت به تفکیک فناوری، اپراتور و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

جمع کل خطوط پرسرعت اینترنت ثابت	FWA	Servco			FCP			TCI			نام استان
	TD-LTE	TD-LTE	Wifi	X-DSL	TD-LTE	Wifi	FTTH	X-DSL	FTTH	X-DSL	
۵۵۹۰۳۷	۴۰،۵۵۱	۷۵	۲،۲۷۰	۳۱،۱۵۷	۸۶۸	۵۱۷	۰	۱۳۰،۰۱۵	۷۶۷۱	۳۴۵۹۱۳	آذربایجان شرقی
۲۷۷۲۳۱	۲۹،۹۶۹	۳۶	۷۰۰	۲،۹۱۵	۲۵۵	۲،۴۱۷	۰	۵۰،۹۹۲	۵۴۱۸	۱۸۴۵۲۹	آذربایجان غربی
۱۲۳۰۳۷	۷،۹۴۶	۵۳	۳۴	۲،۷۳۹	۲۱۱	۲۰۳	۰	۳۷،۰۱۶	۲۱۴۶	۷۲۶۸۹	اردبیل
۹۲۷۴۲۶	۵۵،۱۲۹	۱،۱۲۳	۷،۲۴۹	۱۲،۰۷۳	۲،۷۶۸	۶،۲۹۴	۰	۲۲۴،۸۱۱	۲۰،۷۷۲	۵۹۷۱۳۷	اصفهان
۳۹۰۸۹۴	۷۰،۴۳۹	۳۰۹	۳،۵۹۴	۸،۴۳۴	۱،۵۸۵	۱،۷۴۷	۰	۱۲۵،۸۶۸	۵۹۸۹	۱۷۲۹۲۹	البرز
۴۶۱۷۰	۳،۲۷۰	۴	۸۱	۴۲	۱۴۵	۹	۰	۹،۸۳۴	۱۰۳	۳۲۵۸۲	ایلام
۱۵۹۱۴۵	۱۷،۸۹۱	۳۷۷	۱۵،۷۵۵	۳۵،۴۵۳	۱۶۵	۳۵۴	۰	۳۴،۵۵۹	۲۴۱۸	۵۲۱۷۳	بوشهر
۲۶۹۷۸۷۶	۵۹۶،۹۶۸	۲۴،۵۲۰	۳۱،۱۷۶	۳۰،۷۷۱	۱۳،۴۵۴	۲۴،۳۲۸	۳۰۰	۷۴۶،۶۶۲	۵۹۳۵۳	۱۱۷۰،۳۴۴	تهران
۹۴۲۲۷	۲،۸۵۲	۱۵	۱	۲۲۶	۴۶۷	۲۳۶	۰	۳۸،۷۷۵	۵۷۹	۵۱۰۷۶	چهار محال و بختیاری
۹۷۹۳۳	۵،۱۰۴	۶	۱	۶۱	۷۰	۲۵	۰	۱۹،۱۴۴	۲۵۲۹	۷۰۹۹۳	خراسان جنوبی
۷۰۲۶۵۵	۹۸،۵۷۷	۳۰۵	۱،۶۸۶	۳،۰۳۵	۴،۰۶۸	۵،۵۹۱	۰	۲۶۱،۳۳۴	۵۱۷۲	۳۲۲۸۸۷	خراسان رضوی
۶۲۷۲۶	۶۰،۹۴	۵	۱۹	۲۳۳	۸۹	۱۱۷	۰	۱۶،۶۵۳	۹۰۹	۲۸۶۰۷	خراسان شمالی
۳۸۲۳۵۲	۱۶۳،۱۸۲	۵۰۳	۲۱،۷۸۰	۲،۳۶۸	۲۰،۳۶	۴،۷۶۵	۰	۸۲،۰۹۰	۱۸۳۶	۱۰۳۷۹۲	خوزستان
۹۹۹۴۷	۷۸۰۲	۳۶	۹۰۴	۹۷۱	۲۰۸	۴۲۱	۰	۳۶،۶۰۶	۱۰۱۹	۵۱۹۸۰	زنجان
۱۳۲۴۵۵	۳،۹۰۸	۱	۲۲۶	۷،۴۶۵	۱۲۴	۶۱۴	۰	۳۹،۴۶۰	۴۷۴۷	۷۵۹۱۰	سمنان
۹۴۷۴۰	۳۹،۶۳۸	۶۲	۰	۲۲۸	۵۱۲	۱۳۶	۰	۲۰،۶۳۲	۱۴۵۱	۳۲۰۸۱	سیستان و بلوچستان
۷۲۱۵۵۳	۷۳،۱۹۱	۱۶۸	۶۸،۶۳۰	۱۰،۲۳۰	۳،۵۶۹	۲۴،۸۳۴	۰	۳۵۱،۲۷۴	۵۰۱۹	۱۸۴۶۳۸	فارس
۱۴۷۱۸۷	۹۰،۴۷	۶۶	۳۹	۱۲۹	۲۳۱	۲۰۷	۰	۴۰،۸۳۹	۱۷۵۶	۹۴۸۷۳	قزوین
۱۹۳۴۰۸	۱۲،۹۲۸	۳۹	۶۲۷	۱۵۱	۳۵۵	۵۱۵	۰	۷۱،۶۹۹	۳۳۲۱	۱۰۳۷۷۳	قم
۱۵۶۵۵۳	۱۱،۹۰۶	۷	۱۸۵	۸۳۶	۹۲	۱۹۱	۰	۴۵،۱۷۵	۴۲۰۴	۹۳۹۵۷	کردستان
۳۱۷۲۴۰	۳۱،۸۵۳	۶۳۰	۴۱،۴۰۱	۲۳،۲۷۵	۱،۲۵۲	۴۸۵	۰	۸۱،۴۵۵	۳۵۶۱	۱۲۶۳۲۸	کرمان
۱۵۵۱۷۳	۱۲،۶۱۲	۶،۷۰۶	۲،۵۴۱	۱۳،۳۹۲	۴۱۷	۵۵۹	۰	۵۷،۷۴۷	۱۰۵۰	۶۰۱۴۹	کرمانشاه
۴۶۹۱۷	۵،۵۹۹	۱۳	۹۵	۱۱۹	۵۸۹	۲۷۱	۰	۳۰،۵۳۰	۳۶۹	۹۳۳۲	کهگیلویه و بویراحمد
۱۶۰۸۲۸	۱۱،۶۷۷	۳۳	۱،۰۰۴	۱۳۰	۵۳۸	۲۵۴	۰	۴۲،۳۵۸	۲۲۳۸	۱۰۲۵۹۶	گلستان
۳۳۳۳۲۶	۲۷،۶۱۲	۴۶	۱،۶۱۲	۴۵،۴۷۷	۴۹۸	۱،۵۳۴	۰	۷۵،۱۹۲	۶۷۶۳	۱۷۴۵۹۲	گیلان
۱۱۲۷۵۲	۶،۴۷۶	۶۵	۱	۸۳۵	۳۰۵	۱۶۹	۰	۴۱،۹۸۳	۱۲۹۶	۶۱۶۳۲	لرستان
۴۳۴۱۴۴	۳۸،۶۲۴	۶۷	۹۵۸	۲،۳۸۷	۲،۳۹۴	۱،۱۶۴	۰	۲۲۵،۷۷۴	۱۰۳۸۵	۱۵۲۳۹۱	مازندران
۱۸۹۱۴۵	۱۰،۳۶۲	۱۶۴	۳۷۵	۳،۷۱۰	۱۵۲	۲۴۷	۰	۳۹،۹۳۹	۱۲۳۲	۱۳۲۹۶۴	مرکزی
۲۱۱۵۳۴	۳۹،۰۸۴	۱،۰۲۸	۶۱،۶۸۲	۳،۲۵۲	۱،۰۵۷	۲۱،۲۷۸	۰	۳۶،۱۶۹	۳۴۹۶	۵۴۴۸۱	هرمزگان
۱۶۴۱۲۱	۹،۵۰۹	۴۵	۳۷۸	۵،۱۹۳	۳۹۱	۳۳۱	۰	۳۰،۷۷۹	۸۹۱	۱۱۶۶۰۴	همدان
۲۰۶۲۰۵	۷،۵۲۹	۱۵	۵۴۹	۷۰۱	۶۹۲	۲،۷۳۷	۰	۶۳،۰۹۶	۳۴۹۱	۱۲۸۳۹۵	یزد
۱۰۳۹۷۹۳۷	۱،۴۵۷،۴۲۹	۲۶،۵۲۲	۲۶۵،۵۵۳	۲۴۷،۹۸۸	۳۹،۵۵۷	۱۰۲،۵۵۰	۳۰۰	۳،۱۰۵،۵۳۰	۱۷۰،۱۸۴	۴۹۷۲۳۲۴	جمع کل

تعداد اشتراک‌های ارتباطات پهن باند ثابت با فناوری XDSL به تفکیک نوع کاربری، اپراتور و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

X-DSL									نام استان
Servco			FCP			TCI			
جمع کل	حقوقی	حقیقی	جمع کل	حقوقی	حقیقی	جمع کل	حقوقی	حقیقی	
۳۱,۱۵۷	۸۳۶	۳۰,۳۲۱	۱۳۰,۰۱۵	۱۳,۲۳۲	۱۱۶,۷۸۳	۳۴۵۹۱۳	۱۱,۷۰۴	۳۳۴۲۰۹	آذربایجان شرقی
۲,۹۱۵	۲۹	۲,۸۸۶	۵۰,۹۹۲	۱۰,۰۴۳	۴۰,۹۴۹	۱۸۴۵۲۹	۱۳,۹۷۷	۱۷۰۵۵۲	آذربایجان غربی
۲,۷۳۹	۱۰	۲,۷۲۹	۳۷,۰۱۶	۲,۵۱۷	۳۴,۴۹۹	۷۲۶۸۹	۵,۰۶۸	۶۷۶۲۱	اردبیل
۱۲,۰۷۳	۲۳۵	۱۱,۸۳۸	۲۲۴,۸۸۱	۲۶,۲۰۹	۱۹۸,۶۷۲	۵۹۷۱۳۷	۲۲,۴۳۴	۵۷۴۷۰۳	اصفهان
۸,۴۳۴	۸۹	۸,۳۴۵	۱۲۵,۸۶۸	۸,۲۲۰	۱۱۷,۶۴۸	۱۷۲۹۲۹	۶,۷۲۷	۱۶۶۲۰۲	البرز
۴۲	۰	۴۲	۹,۸۳۴	۲,۵۲۳	۷,۳۱۱	۳۲۵۸۲	۲,۲۱۰	۳۰۳۷۲	ایلام
۳۵,۴۵۳	۳,۴۲۱	۳۲,۰۳۲	۳۴,۵۵۹	۱۱,۷۵۴	۲۲,۸۰۵	۵۲۱۷۳	۴,۱۹۷	۴۷۹۷۶	بوشهر
۳۰,۷۷۱	۴۵۵	۳۰,۳۱۶	۷۴۶,۶۶۲	۵۵,۸۳۲	۶۹۰,۸۳۰	۱۱۷۰۳۴۴	۳۸,۴۳۰	۱۱۳۱۹۱۴	تهران
۲۲۶	۱	۲۲۵	۳۸,۷۷۵	۱,۲۷۲	۳۷,۵۰۳	۵۱۰۷۶	۵,۳۵۰	۴۵۷۲۶	چهار محال و بختیاری
۶۱	۱	۶۰	۱۹,۱۴۴	۶,۸۲۱	۱۲,۳۲۳	۷۰۹۹۳	۴,۸۳۲	۶۶۱۶۱	خراسان جنوبی
۳۰,۳۰۵	۱۶۸	۲,۸۶۷	۲۶۱,۳۳۴	۱۹,۳۴۳	۲۴۱,۹۹۱	۳۲۲۸۸۷	۱۴,۸۱۵	۳۰۸۰۷۲	خراسان رضوی
۲۳۳	۱۰	۲۲۳	۱۶,۶۵۳	۷۰۰	۱۵,۹۵۳	۳۸۶۰۷	۱,۹۳۱	۳۶۶۷۶	خراسان شمالی
۲,۳۶۸	۴۷	۲,۳۲۱	۸۲,۰۹۰	۱,۹۴۰	۸۰,۱۵۰	۱۰۳۷۹۲	۸,۸۰۸	۹۴۹۸۴	خوزستان
۹۷۱	۹۷	۸۷۴	۳۶۶۰۶	۲,۱۷۸	۳۴,۴۲۸	۵۱۹۸۰	۴,۵۵۱	۴۷۴۲۹	زنجان
۷,۴۶۵	۱۱۰	۷,۳۵۵	۳۹,۴۶۰	۱۱,۳۸۰	۲۸,۰۸۰	۷۵۹۱۰	۴,۱۳۰	۷۱۷۸۰	سمنان
۲۲۸	۷۴	۱۵۴	۲۰,۶۳۲	۸,۶۲۸	۱۲,۰۰۴	۳۲۰۸۱	۲,۷۲۴	۲۹۳۵۷	سیستان و بلوچستان
۱۰,۲۳۰	۲۸	۱۰,۲۰۲	۳۵۱,۲۷۴	۲۵,۵۸۲	۳۲۵,۶۹۲	۱۸۴۶۳۸	۷,۴۰۸	۱۷۷۲۳۰	فارس
۱۲۹	۶	۱۲۳	۴۰,۸۳۹	۶,۰۵۷	۳۴,۷۸۲	۹۴۸۷۳	۳,۲۵۳	۹۱۶۲۰	قزوین
۱۵۱	۰	۱۵۱	۷۱,۶۹۹	۲,۸۶۱	۶۸,۸۳۸	۱۰۳۷۷۳	۲,۸۱۶	۱۰۰۹۵۷	قم
۸۳۶	۱	۸۳۵	۴۵,۱۷۵	۷,۹۲۴	۳۷,۲۵۱	۹۳۹۵۷	۵,۶۱۲	۸۸۳۴۵	کردستان
۲۳,۲۷۵	۵۵۵	۲۲,۷۲۰	۸۸,۴۵۵	۱۱,۲۰۰	۷۷,۲۵۵	۱۲۶۳۲۸	۸,۲۰۹	۱۱۸۱۱۹	کرمان
۱۳,۳۹۲	۳۰۶	۱۳,۰۸۶	۵۷,۷۴۷	۷,۷۸۹	۴۹,۹۵۸	۶۰۱۴۹	۲,۹۷۰	۵۷۱۷۹	کرمانشاه
۱۱۹	۰	۱۱۹	۳۰,۵۳۰	۵,۳۷۸	۲۵,۱۵۲	۹۳۳۲	۸۶۳	۸۴۶۹	کهگیلویه و بویراحمد
۱۳۰	۰	۱۳۰	۴۲,۳۵۸	۷,۴۶۲	۳۴,۸۹۶	۱۰۲۵۹۶	۴,۶۴۶	۹۷۹۵۰	گلستان
۴۵,۴۷۷	۱,۶۰۱	۴۳,۸۷۶	۷۵,۱۹۲	۵,۶۶۳	۶۹,۵۲۹	۱۷۴۵۹۲	۴,۰۱۶	۱۷۰۵۷۶	گیلان
۸۳۵	۰	۸۳۵	۴۱,۹۸۳	۵,۴۶۵	۳۶,۵۱۸	۶۱۶۲۲	۲,۵۰۱	۵۹۱۲۱	لرستان
۲,۳۸۷	۳۲	۲,۳۵۵	۲۲۵,۷۷۴	۱۴,۹۰۳	۲۱۰,۸۷۱	۱۵۲۳۹۱	۷,۷۷۰	۱۴۴۶۲۱	مازندران
۳,۷۱۰	۱۷۹	۳,۵۳۱	۳۹,۹۳۹	۹,۴۲۴	۳۰,۵۱۵	۱۳۲۹۶۴	۶,۵۱۶	۱۲۶۴۴۸	مرکزی
۲,۲۵۲	۱۵	۲,۲۳۷	۲۶,۱۶۹	۷,۳۲۹	۱۸,۸۴۰	۵۴۴۸۸	۳,۳۰۶	۵۱۱۸۲	هرمزگان
۵,۱۹۳	۰	۵,۱۹۳	۳۰,۷۷۹	۶,۹۸۵	۲۳,۷۹۴	۱۱۶۶۰۴	۷,۳۰۸	۱۰۹۲۹۶	همدان
۷۰۱	۰	۷۰۱	۶۳,۰۹۶	۶,۴۳۱	۵۶,۶۶۵	۱۲۸۳۹۵	۶,۹۷۷	۱۲۱۴۱۸	یزد
<b>۲۴۷,۹۸۸</b>	<b>۸,۳۰۶</b>	<b>۲۳۹,۶۸۲</b>	<b>۳,۱۰۵,۵۳۰</b>	<b>۳۱۳,۰۴۵</b>	<b>۲,۷۹۲,۴۸۵</b>	<b>۴۹۷۲۳۲۴</b>	<b>۲۲۶۰۵۹</b>	<b>۴۷۴۶۲۶۵</b>	<b>جمع کل</b>

تعداد اشتراک‌های ارتباطات پهن باند ثابت با فناوری Wi-Fi به تفکیک نوع کاربری، اپراتور و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

Wifi						نام استان
Servco			FCP			
جمع کل	حقوقی	حقیقی	جمع کل	حقوقی	حقیقی	
۲,۲۷۰	۱۸۸	۲۰۸۲	۵۱۷	۱۳۰	۳۸۷	آذربایجان شرقی
۷۰۰	۷۳	۶۲۷	۲,۴۱۷	۲۲۶	۲,۱۹۱	آذربایجان غربی
۳۴	۳	۳۱	۲۰۳	۴۰	۱۶۳	اردبیل
۷,۲۴۹	۵۵۵	۶۶۹۴	۶,۲۹۴	۷۲۹	۵,۵۶۵	اصفهان
۳,۵۹۴	۳۶۶	۳۲۲۸	۱,۷۴۷	۲۹۳	۱,۴۵۴	البرز
۸۱	۱	۸۰	۹	۴	۵	ایلام
۱۵,۷۵۵	۱,۴۱۶	۱۴۳۳۹	۳۵۴	۷۱	۲۸۳	بوشهر
۳۱,۱۷۶	۱,۱۶۱	۳۰۰۱۵	۲۴,۳۲۸	۷,۲۲۸	۱۷,۱۰۰	تهران
۱	۱	۰	۲۳۶	۴۴	۱۹۲	چهارمحال و بختیاری
۱	۰	۱	۲۵	۲۴	۱	خراسان جنوبی
۱,۶۸۶	۳۰۷	۱۳۷۹	۵,۵۹۱	۲,۲۲۱	۳,۳۷۰	خراسان رضوی
۱۹	۲	۱۷	۱۱۷	۷۷	۴۰	خراسان شمالی
۲۱,۷۸۰	۱۰۳	۲۱۶۷۷	۴,۷۶۵	۱۱۷	۴,۶۴۸	خوزستان
۹۰۴	۷۲	۸۳۲	۴۲۱	۸۷	۳۳۴	زنجان
۲۲۶	۸۳	۱۴۳	۶۱۴	۷۰	۵۴۴	سمنان
۰	۰	۰	۱۳۶	۴۲	۹۴	سیستان و بلوچستان
۶۸,۶۲۰	۳۸۰	۶۸۲۵۰	۲۴,۸۳۴	۴۸۲	۲۴,۳۵۲	فارس
۳۹	۳۴	۵	۲۰۷	۷۴	۱۳۳	قزوین
۶۲۷	۴۴	۵۸۳	۵۱۵	۳۷	۴۷۸	قم
۱۸۵	۳۱	۱۵۴	۱۹۱	۱۷	۱۷۴	کردستان
۴۱,۴۰۱	۲۸۵	۴۱۱۱۶	۴۸۵	۶۲	۴۲۳	کرمان
۲,۵۴۱	۲۵۳	۲۲۸۸	۵۵۹	۸۳	۴۷۶	کرمانشاه
۹۵	۰	۹۵	۲۷۱	۱۱	۲۶۰	کهگیلویه و بویراحمد
۱,۰۰۴	۳۸	۹۶۶	۲۵۴	۴۲	۲۱۲	گلستان
۱,۶۱۲	۱۱	۱۶۰۱	۱,۵۳۴	۱۴۰	۱,۳۹۴	گیلان
۱	۰	۱	۱۶۹	۱۲	۱۵۷	لرستان
۹۵۸	۲۰۲	۷۵۶	۱,۱۶۴	۲۳۴	۹۳۰	مازندران
۳۷۵	۱۲۱	۲۵۴	۲۴۷	۵۷	۱۹۰	مرکزی
۶۱,۶۸۲	۷۸۹	۶۰۸۹۳	۲۱,۲۷۸	۳۴۵	۲۰,۹۳۳	هرمزگان
۳۷۸	۶۰	۳۱۸	۳۳۱	۹۶	۲۳۵	همدان
۵۴۹	۹۵	۴۵۴	۲,۷۳۷	۲۸۴	۲,۳۵۳	یزد
<b>۲۶۵,۵۵۳</b>	<b>۶,۶۷۴</b>	<b>۲۵۸,۸۷۹</b>	<b>۱۰۲,۵۵۰</b>	<b>۱۳,۴۷۹</b>	<b>۸۹,۰۷۱</b>	<b>جمع کل</b>

تعداد اشتراک‌های ارتباطات پهن باند ثابت با فناوری FTTH به تفکیک نوع کاربری، اپراتور و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

FTTH						نام استان
FCP			TCI			
جمع کل	حقوقی	حقیقی	جمع کل	حقوقی	حقیقی	
.	.	.	۷۶۷۱	۲۲۷	۷۴۴۴	آذربایجان شرقی
.	.	.	۵۴۱۸	۳۴۹	۵۰۶۹	آذربایجان غربی
.	.	.	۲۱۴۶	۵۷	۲۰۸۹	اردبیل
.	.	.	۲۰۷۷۲	۴۶۰۴	۱۶۱۶۸	اصفهان
.	.	.	۵۹۸۹	۷۸۷	۵۲۰۲	البرز
.	.	.	۱۰۳	۲	۱۰۱	ایلام
.	.	.	۲۴۱۸	۴۱	۲۳۷۷	بوشهر
۳۰۰	۲۸۵	۱۵	۵۹۳۵۳	۷۰۴۹	۵۲۳۰۴	تهران
.	.	.	۵۷۹	۱۰۹	۴۷۰	چهارمحال و بختیاری
.	.	.	۲۵۲۹	۱۷۷	۲۳۵۲	خراسان جنوبی
.	.	.	۵۱۷۲	۲۷۵	۴۸۹۷	خراسان رضوی
.	.	.	۹۰۹	۱۱	۸۹۸	خراسان شمالی
.	.	.	۱۸۳۶	۱۰۳۵	۸۰۱	خوزستان
.	.	.	۱۰۱۹	۶۶	۹۵۳	زنجان
.	.	.	۴۷۴۷	۵۲	۴۶۹۵	سمنان
.	.	.	۱۴۵۱	۱۲۹	۱۳۲۲	سیستان و بلوچستان
.	.	.	۵۰۱۹	۲۵	۴۹۹۴	فارس
.	.	.	۱۷۵۶	۵۱	۱۷۰۵	قزوین
.	.	.	۳۳۲۱	۸۲	۳۲۳۹	قم
.	.	.	۴۲۰۴	۶۱	۴۱۴۳	کردستان
.	.	.	۳۵۶۱	۷۰	۳۴۹۱	کرمان
.	.	.	۱۰۵۰	۳۲	۱۰۱۸	کرمانشاه
.	.	.	۳۶۹	۳	۳۶۶	کهگیلویه و بویراحمد
.	.	.	۲۲۳۸	۲۵	۲۲۱۳	گلستان
.	.	.	۶۷۶۳	۳۱۸	۶۴۴۵	گیلان
.	.	.	۱۲۹۶	۸	۱۲۸۸	لرستان
.	.	.	۱۰۳۸۵	۴۰۵	۹۹۸۰	مازندران
.	.	.	۱۲۳۲	۱۹۹	۱۰۳۳	مرکزی
.	.	.	۳۴۹۶	۱۴۵	۳۳۵۱	هرمزگان
.	.	.	۸۹۱	۴۶	۸۴۵	همدان
.	.	.	۲۴۹۱	۹۹	۲۳۹۲	یزد
۳۰۰	۲۸۵	۱۵	۱۷۰۱۸۴	۱۶۵۳۹	۱۵۳۶۴۵	جمع کل



تعداد اشتراک‌های ارتباطات پهن باند ثابت با فناوری TD-LTE به تفکیک نوع پروانه، کاربری و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

کل اشتراک‌ها	FWA			Servco.			FCP			نام استان
	جمع کل	حقوقی	حقیقی	جمع کل	حقوقی	حقیقی	جمع کل	حقوقی	حقیقی	
۴۱,۴۹۴	۴۰,۵۵۱	۱۴,۴۰۶	۲۶,۱۴۵	۷۵	۵	۷۰	۸۶۸	۴	۸۶۴	آذربایجان شرقی
۳۰,۲۶۰	۲۹,۹۶۹	۷,۸۳۴	۲۲,۱۳۵	۳۶	۰	۳۶	۲۵۵	۳	۲۵۲	آذربایجان غربی
۸,۲۱۰	۷,۹۴۶	۲,۵۰۰	۵,۴۴۶	۵۳	۱	۵۲	۲۱۱	۲	۲۰۹	اردبیل
۵۹,۰۲۰	۵۵,۱۲۹	۱۶,۸۲۵	۳۸,۳۰۴	۱,۱۲۳	۱۰۱	۱۰۲۲	۲,۷۶۸	۶۴	۲,۷۰۴	اصفهان
۷۲,۳۳۳	۷۰,۴۳۹	۲۲,۹۸۲	۴۷,۴۵۷	۳۰۹	۴	۳۰۵	۱,۵۸۵	۴۵	۱,۵۴۰	البرز
۳,۵۱۹	۳,۳۷۰	۱,۱۱۸	۲,۲۵۲	۴	۰	۴	۱۴۵	۰	۱۴۵	ایلام
۱۸,۴۳۳	۱۷,۸۹۱	۴,۱۰۷	۱۳,۷۸۴	۳۷۷	۱۳۵	۲۴۲	۱۶۵	۳	۱۶۲	بوشهر
۶۳۴,۹۴۲	۵۹۶,۹۶۸	۱۳۷,۵۷۳	۴۵۹,۳۹۵	۲۴,۵۲۰	۲,۰۱۳	۲۲۵۰۷	۱۳,۴۵۴	۱,۵۴۰	۱۱,۹۱۴	تهران
۳,۳۳۴	۲,۸۵۲	۸۹۸	۱,۹۵۴	۱۵	۰	۱۵	۴۶۷	۷	۴۶۰	چهارمحال و بختیاری
۵,۱۸۰	۵,۱۰۴	۱,۵۹۱	۳,۵۱۳	۶	۰	۶	۷۰	۰	۷۰	خراسان جنوبی
۱۰۲,۹۵۰	۹۸,۵۷۷	۳۱,۱۹۹	۶۷,۳۷۸	۳۰۵	۲۸	۲۷۷	۴,۰۶۸	۱۶۲	۳,۹۰۶	خراسان رضوی
۶,۱۸۸	۶,۰۹۴	۱,۳۱۱	۴,۷۸۳	۵	۰	۵	۸۹	۳	۸۶	خراسان شمالی
۱۶۵,۷۲۱	۱۶۳,۱۸۲	۶۱,۷۳۷	۱۰۱,۴۴۵	۵۰۳	۱	۵۰۲	۲,۰۳۶	۱۱	۲,۰۲۵	خوزستان
۸,۰۴۶	۷,۸۰۲	۲,۸۵۴	۴,۹۴۸	۳۶	۲	۳۴	۲۰۸	۶	۲۰۲	زنجان
۴,۰۳۳	۳,۹۰۸	۱,۱۹۰	۲,۷۱۸	۱	۰	۱	۱۲۴	۰	۱۲۴	سمنان
۴۰,۲۱۲	۳۹,۶۳۸	۱۰,۱۷۰	۲۹,۴۶۸	۶۲	۵	۵۷	۵۱۲	۲	۵۱۰	سیستان و بلوچستان
۷۶,۹۲۸	۷۳,۱۹۱	۲۸,۰۵۲	۴۵,۱۳۹	۱۶۸	۰	۱۶۸	۳,۵۶۹	۱۴	۳,۵۵۵	فارس
۹,۳۴۴	۹,۰۴۷	۳,۶۰۵	۵,۴۴۲	۶۶	۰	۶۶	۲۳۱	۴	۲۲۷	قزوین
۱۳,۳۲۲	۱۲,۹۲۸	۳,۷۶۸	۹,۱۶۰	۳۹	۰	۳۹	۳۵۵	۵	۳۵۰	قم
۱۲,۰۰۵	۱۱,۹۰۶	۲,۸۲۲	۹,۰۸۴	۷	۰	۷	۹۲	۲	۹۰	کردستان
۳۳,۷۳۵	۳۱,۸۵۳	۹,۸۹۸	۲۱,۹۵۵	۶۳۰	۰	۶۳۰	۱,۲۵۲	۳۰	۱,۲۲۲	کرمان
۱۹,۷۳۵	۱۲,۶۱۲	۴,۱۹۰	۸,۴۲۲	۶,۷۰۶	۴۵	۶۶۶۱	۴۱۷	۲	۴۱۵	کرمانشاه
۶,۲۰۱	۵,۵۹۹	۱,۱۶۹	۴,۴۳۰	۱۳	۰	۱۳	۵۸۹	۱۳	۵۷۶	کهگیلویه و بویراحمد
۱۲,۲۴۸	۱۱,۶۷۷	۲,۲۵۳	۹,۴۲۴	۳۳	۰	۳۳	۵۳۸	۱۵	۵۲۳	گلستان
۲۸,۱۵۶	۲۷,۶۱۲	۸,۶۲۴	۱۸,۹۸۸	۴۶	۰	۴۶	۴۹۸	۷	۴۹۱	گیلان
۶,۸۴۶	۶,۴۷۶	۲,۳۰۹	۴,۱۶۷	۶۵	۰	۶۵	۳۰۵	۵	۳۰۰	لرستان
۴۱,۰۸۵	۳۸,۶۲۴	۱۲,۱۵۳	۲۶,۴۷۱	۶۷	۱	۶۶	۲,۳۹۴	۱۲	۲,۳۸۲	مازندران
۱۰,۶۷۸	۱۰,۳۶۲	۳,۳۴۰	۷,۰۲۲	۱۶۴	۲۲	۱۴۲	۱۵۲	۱۴	۱۳۸	مرکزی
۴۱,۱۶۹	۳۹,۰۸۴	۱۱,۶۳۴	۲۷,۴۵۰	۱,۰۲۸	۵۱	۹۷۷	۱,۰۵۷	۲۵	۱,۰۳۲	هرمزگان
۹,۹۴۵	۹,۵۰۹	۲,۸۳۴	۶,۶۷۵	۴۵	۰	۴۵	۳۹۱	۱	۳۹۰	همدان
۸,۲۳۶	۷,۵۲۹	۲,۴۶۶	۵,۰۶۳	۱۵	۰	۱۵	۶۹۲	۱۲	۶۸۰	یزد
<b>۱,۵۳۳,۵۰۸</b>	<b>۱,۴۵۷,۴۲۹</b>	<b>۴۱۷,۴۲۲</b>	<b>۱,۰۴۰,۰۰۷</b>	<b>۳۶,۵۲۲</b>	<b>۲,۴۱۴</b>	<b>۳۴۱۰۸</b>	<b>۳۹,۵۵۷</b>	<b>۲,۰۱۳</b>	<b>۳۷,۵۴۴</b>	<b>جمع کل</b>

آمار منصوبه ، دایری ، ضریب نفوذ پهن باند ثابت به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

نام استان	منصوبه اینترنت پرسرعت XDSL	جمع کل دایری خطوط پرسرعت اینترنت ثابت	ضریب نفوذ پهن باند ثابت
آذربایجان شرقی	۷۲۳,۴۳۱	۵۵۹,۰۳۷	۱۳,۷۰
آذربایجان غربی	۳۶۷,۳۲۵	۲۷۷,۲۳۱	۷,۹۷
اردبیل	۱۹۳,۸۶۴	۱۲۳,۰۳۷	۹,۳۶
اصفهان	۱,۲۹۳,۰۳۴	۹۲۷,۴۲۶	۱۷,۲۰
البرز	۵۱۲,۶۴۴	۳۹۰,۸۹۴	۱۳,۲۱
ایلام	۸۳,۶۴۴	۴۶,۱۷۰	۷,۶۲
بوشهر	۱۹۶,۸۳۸	۱۵۹,۱۴۵	۱۲,۵۲
تهران	۳,۴۷۰,۸۵۱	۲۶۹,۷۸۷۶	۱۹,۰۹
چهار محال و بختیاری	۱۶۰,۳۷۲	۹۴,۲۲۷	۹,۴۵
خراسان جنوبی	۱۴۴,۴۷۴	۹۷,۹۳۳	۱۱,۷۴
خراسان رضوی	۱,۰۲۸,۴۴۲	۷۰۲,۶۵۵	۱۰,۰۸
خراسان شمالی	۱۰۴,۹۳۹	۶۲,۷۲۶	۶,۹۲
خوزستان	۴۵۲,۳۶۱	۳۸۲,۳۵۲	۷,۶۷
زنجان	۱۴۸,۱۴۶	۹۹,۹۴۷	۸,۹۵
سمنان	۱۶۹,۳۳۲	۱۳۲,۴۵۵	۱۷,۰۰
سیستان و بلوچستان	۱۶۰,۶۹۳	۹۴,۷۴۰	۳,۰۵
فارس	۸۶۱,۷۷۸	۷۲۱,۵۵۳	۱۴,۱۶
قزوین	۱۹۰,۷۱۸	۱۴۷,۱۸۷	۱۰,۹۰
قم	۲۷۸,۴۰۷	۱۹۳,۴۰۸	۱۳,۵۹
کردستان	۲۶۷,۵۹۲	۱۵۶,۵۵۳	۹,۲۵
کرمان	۳۹۵,۲۲۰	۳۱۷,۲۴۰	۹,۳۸
کرمانشاه	۲۵۸,۴۴۸	۱۵۵,۱۷۳	۷,۷۲
کهگیلویه و بویراحمد	۱۱۵,۹۲۶	۴۶,۹۱۷	۶,۱۵
گلستان	۲۴۳,۶۳۰	۱۶۰,۸۲۸	۸,۰۵
گیلان	۴۸۷,۱۷۶	۳۳۳,۳۲۶	۱۲,۹۲
لرستان	۲۰۰,۷۰۴	۱۱۲,۷۵۲	۶,۲۳
مازندران	۹۹۴,۱۸۱	۴۳۴,۱۴۴	۱۲,۷۱
مرکزی	۲۵۰,۷۰۹	۱۸۹,۱۴۵	۱۲,۷۰
هرمزگان	۲۰۹,۱۶۳	۲۱۱,۵۳۴	۱۰,۶۷
همدان	۲۰۵,۵۷۷	۱۶۴,۱۲۱	۹,۱۸
یزد	۲۹۴,۸۰۵	۲۰۶,۲۰۵	۱۶,۳۹
<b>جمع کل</b>	<b>۱۴,۴۶۴,۴۲۴</b>	<b>۱۰,۳۹۷,۹۳۷</b>	<b>۱۲,۲۴</b>

تعداد اشتراک‌های-خانگی و تجاری ارتباطات پهن باند ثابت در یک نگاه تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

سرویس	اپراتور/شرکت	تعداد اشتراک‌های خانگی پهن باند ثابت	تعداد اشتراک‌های اداری / تجاری پهن باند ثابت	جمع کل
X-DSL	TCI	۴۷۴۶۲۶۵	۲۲۶۰۵۹	۴۹۷۲۳۲۲۴
	FCP	۲,۷۹۲,۴۸۵	۳۱۳,۰۴۵	۳,۱۰۵,۵۳۰
	Servco	۲۳۹,۶۸۲	۸,۳۰۶	۲۴۷,۹۸۸
FTTH	TCI	۱۵۳۶۴۵	۱۶۵۳۹	۱۷۰۱۸۴
	FCP	۱۵	۲۸۵	۳۰۰
Wifi	FCP	۸۹۰۷۱	۱۳۴۷۹	۱۰۲۵۵۰
	Servco.	۲۵۸,۱۷۹	۶,۶۷۴	۲۶۵,۵۵۳
TD-LTE	FCP	۳۷,۵۴۴	۲,۰۱۳	۳۹,۵۵۷
	Servco.	۳۴۱۰۸	۲,۴۱۴	۳۶,۵۲۲
	FWA	۱,۰۴۰,۰۰۷	۴۱۷,۴۲۲	۱,۴۵۷,۴۲۹
<b>جمع کل</b>				<b>۱۰۳۹۷۹۳۷</b>
		<b>۹۳۹۱۷۰۱</b>	<b>۱۰۰۶۲۳۶</b>	

تعداد اشتراک‌های ارتباطات پهن باند ثابت به تفکیک سرعت، فناوری و اپراتور تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

۲۰۴۸ تا ۱۰۲۴۰ kbps			۲۵۶ تا ۲۰۴۸ kbps			تا ۲۵۶ kbps			سرعت اپراتور/شماره	
جمع کل	تجاری / اداری	خانگی	جمع کل	تجاری / اداری	خانگی	جمع کل	تجاری / اداری	خانگی		
۲۰۷۶۱۴۱	۱۴۵۲۵	۲۰۶۱۶۱۶	۱۴۴۴۳۴۰	۷۹۱۴۱	۱۳۶۵۱۹۹	۴۳۷۳۸	۱۵۲۴۸	۲۸۴۹۰	TCI	X-DSL
۱۶۶۷۴۶۳	۱۰۴۶۷۲	۱۵۶۲۷۹۱	۷۶۳۴۹۳	۱۶۲۷۹۸	۶۰۰۶۹۵	۱۳۹۶۰۸	۲۳۴۰	۱۳۷۲۶۸	FCP	
۱۷۱۲۴۹	۴۳۸۴	۱۶۶۸۶۵	۲۸۵۴۴	۲۵۵۵	۲۵۹۸۹	۱۲۱۶	۱۵۹	۱۰۵۷	Servco.	
۴۰۵۵۷	۴۵۹۷	۳۵۹۶۰	۱۶۱۰۳	۱۲۱۰	۱۴۸۹۳	۴۱۲۸	۱۶۰۶	۲۵۲۲	TCI	FTTH
.	.	.	.	.	.	.	.	.	FCP	
۲۹۰۵۷	۲۷۹۰	۲۶۲۶۷	۱۴۰۴۰	۲۳۱۵	۱۱۷۲۵	۱۲۱۲۹	۱۹۱	۱۱۹۳۸	FCP	Wifi
۱۵۷۷۷۵	۲۸۴۹	۱۵۴۹۲۶	۴۳۷۹۶	۶۶۷	۴۳۱۲۹	۱۶۷۷۰	۱۲۸	۱۶۶۴۲	Servco.	
۳۴۸۶۵۰	۱۶۴۹۳	۳۳۳۱۵۷	۱۰۲۴	۷۸۵	۳۳۹	۳۵۵۲	۳۳۰۳	۲۴۹	FWA	TD-LTE
۱۶۳۱	۹۰	۱۵۴۱	.	.	.	.	.	.	FCP	
۳۰۳۱	۲۱۸	۲۸۱۳	۳۳	۳	۳۰	۳۹۵	۳۷	۳۵۸	Servco.	
۴۴۹۵۵۵۴	۱۵۰۶۱۸	۴۳۴۴۹۳۶	۲۳۱۱۳۷۳	۲۴۹۴۷۴	۲۰۶۱۸۹۹	۲۲۱۵۳۵	۲۳۰۱۲	۱۹۸۵۲۳	جمع کل	

تعداد اشتراک‌های ارتباطات پهن باند ثابت به تفکیک سرعت، فناوری و اپراتور تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

30000 kbps به بالا			۲۰۴۸۰ تا ۳۰۰۰۰ kbps			۱۰۲۴۰ تا ۲۰۴۸۰ Kbps			سرعت اپراتور/شماره	
جمع کل	تجاری / اداری	خانگی	جمع کل	تجاری / اداری	خانگی	جمع کل	تجاری / اداری	خانگی		
۱۰۹۶۳۴	۱۰۸۵۰۵	۱۱۲۹	۷۳۲۷	۱۸۸	۷۱۳۹	۱۲۹۱۱۴۴	۸۴۵۲	۱۲۸۲۶۹۲	TCI	X-DSL
۵۰۴۹	۲۰۵	۴۸۴۴	۱۰۰	۵۱	۴۹	۵۲۹۸۱۷	۴۲۹۷۹	۴۸۶۸۳۸	FCP	
۹۲۱	۱۱۰	۸۱۱	۷۲۸	۵۱	۶۷۷	۴۵۳۳۰	۱۰۴۷	۴۴۲۸۳	Servco.	
۲۳۵۸۰	۴۹۳۲	۱۸۶۴۸	۳۶۷۸	۳۱۷	۳۳۶۱	۸۲۱۳۸	۲۸۷۷	۷۸۲۶۱	TCI	FTTH
۳۰۰	۲۸۵	۱۵	.	.	.	.	.	.	FCP	
۲۴۳۳۶	۱۸۸۴	۲۲۴۵۲	۶۶۵۶	۳۰۱۴	۳۶۴۲	۱۶۳۳۲	۳۲۸۵	۱۳۰۴۷	FCP	Wifi
۱۳۳۱۲	۸۱۰	۱۲۵۰۲	۶۷۷۹	۸۰۱	۵۹۷۸	۲۷۱۲۱	۱۴۱۹	۲۵۷۰۲	Servco.	
۱۰۱۰۴۰۳۰۳	۳۹۶۸۴۱	۷۰۷۳۶۲	.	.	.	.	.	.	FWA	TD-LTE
۳۷۵۱۷	۱۹۲۳	۳۵۵۹۴	۴۰۹	.	۴۰۹	.	.	.	FCP	
۳۰۱۷۰	۲۰۵۷	۲۸۱۱۳	۲۶۳۱	۵۳	۲۵۷۸	۲۶۲	۴۶	۲۱۶	Servco.	
۱۳۴۹۰۲۲	۵۱۷۵۵۲	۸۳۱۴۷۰	۲۸۳۰۸	۴۴۷۵	۲۳۸۳۳	۲۲۱۵۳۶	۶۱۱۰۵	۱۹۸۵۲۴	جمع کل	

# پهن باند سیار



## تعداد اشتراکهای پهن باند سیار به تفکیک اپراتور و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

نام استان	همراه اول	ایرانسل	رایتل		جمع کل	ضریب نفوذ
			مکالمه و داده	فقط داده		
آذربایجان شرقی	۱,۷۶۶,۴۰۶	۱,۴۷۲,۷۹۲	۲۲۳۴۷۹	۶۶۰	۲۲۴,۱۳۹	۸۴,۸۴
آذربایجان غربی	۱,۵۷۵,۴۹۶	۱,۲۹۹,۲۹۷	۱۱۹۴۵۵	۳۸۲	۱۱۹,۸۳۷	۸۶,۱۰
اردبیل	۵۶۵,۵۸۶	۴۵۸,۱۸۰	۷۷۶۰۱	۱۴۸	۷۷,۷۴۹	۸۳,۸۳
اصفهان	۳,۴۲۸,۹۹۸	۱,۷۹۳,۰۳۵	۲۴۷۴۱۷	۱۱۵۶	۲۴۸,۵۷۳	۱۰۱,۴۸
البرز	۱,۵۷۲,۵۵۱	۱,۷۵۸,۲۶۳	۱۶۹۹۶۳	۳۱۰۵	۱۷۳,۰۶۸	۱۱۸,۳۷
ایلام	۳۸۱,۱۸۹	۱۵۹,۳۴۳	۱۰۲۱۰	۴۰	۱۰,۲۵۰	۹۰,۸۹
بوشهر	۶۰۶,۹۳۶	۵۵۳,۲۸۱	۲۲۵۹۹	۲۲۵	۲۲,۸۲۴	۹۳,۰۸
تهران	۷,۸۰۴,۲۵۹	۶,۸۷۶,۷۳۰	۱۲۷۱۹۸۶	۲۷۹۳۶	۱,۲۹۹,۹۲۲	۱۱۳,۰۷
چهارمحال و بختیاری	۷۰۴,۸۲۳	۱۸۲,۳۳۳	۳۳۳۵۶	۷۹	۳۳,۳۳۵	۹۲,۳۳
خراسان جنوبی	۴۱۸,۸۹۴	۲۵۲,۹۲۷	۲۱۰۱۴	۳۸	۲۱,۰۵۲	۸۳,۰۸
خراسان رضوی	۲,۶۴۲,۱۱۰	۳,۸۸۸,۴۸۶	۱۸۱۰۷۵	۸۳۲	۱۸۱,۹۰۷	۹۶,۲۸
خراسان شمالی	۴۶۷,۳۲۱	۴۳۲,۷۹۶	۱۲۳۶۸	۱۵	۱۲,۳۸۳	۱۰۰,۷۲
خوزستان	۱,۹۴۹,۵۲۸	۳,۰۷۵,۳۷۷	۱۱۳۱۲۶	۶۳۵	۱۱۳,۷۶۱	۱۰۳,۰۸
زنجان	۶۳۵,۳۷۲	۳۶۲,۷۷۴	۳۶۵۵۹	۲۲۱	۳۶,۷۸۰	۹۲,۶۵
سمنان	۴۶۱,۸۱۵	۲۷۹,۰۷۲	۴۸۵۱۲	۲۵۶	۴۸,۷۶۸	۱۰۱,۳۷
سیستان و بلوچستان	۹۸۰,۶۷۷	۱,۱۳۵,۲۷۱	۵۳۳۹۲	۱۵۹	۵۳,۵۵۱	۶۹,۷۴
فارس	۲,۳۳۴,۷۹۸	۲,۳۴۰,۵۸۱	۱۴۶۶۲۴	۸۳۷	۱۴۷,۴۶۱	۹۴,۶۸
قزوین	۷۸۹,۸۹۷	۵۰۳,۳۱۳	۸۵۲۱۱	۲۶۸	۸۵,۴۷۹	۱۰۲,۱۳
قم	۸۹۷,۵۲۳	۴۸۳,۷۷۰	۶۰۱۹۱	۲۳۱	۶۰,۴۲۲	۱۰۱,۳۲
کردستان	۸۵۶,۳۷۸	۴۳۷,۱۸۲	۱۳۸۴۹۰	۲۵۴	۱۳۸,۷۴۴	۸۴,۶۵
کرمان	۱,۴۸۱,۷۰۰	۱,۰۵۰,۴۰۱	۱۴۱۲۵۰	۷۰۶	۱۴۱,۹۵۶	۷۹,۰۴
کرمانشاه	۱,۱۲۱,۱۳۷	۶۳۳,۳۲۶	۱۱۴۱۷۵	۴۷۹	۱۱۴,۶۵۴	۹۳,۰۴
کهگیلویه و بویراحمد	۴۷۹,۳۸۶	۱۹۴,۹۲۷	۲۴۶۶۸	۱۴۵	۲۴,۸۱۳	۹۱,۶۳
گلستان	۷۵۰,۹۹۱	۹۲۰,۹۸۴	۶۷۱۳۱	۲۳۰	۶۷,۳۶۱	۸۷,۰۱
گیلان	۱,۱۶۲,۳۴۱	۱,۳۰۴,۸۰۹	۱۱۷۰۹۰	۷۷۰	۱۱۷,۸۶۰	۱۰۰,۱۹
لرستان	۸۴۴,۸۵۴	۶۸۵,۲۴۳	۸۲۷۷۲	۲۲۰	۸۲,۹۹۲	۸۹,۱۲
مازندران	۱,۳۰۴,۲۳۵	۱,۸۸۳,۲۵۲	۸۰۶۹۰	۴۵۹	۸۱,۱۴۹	۹۵,۶۹
مرکزی	۸۷۰,۸۰۸	۵۱۵,۱۲۵	۸۳۴۱۶	۳۳۹	۸۳,۷۵۵	۹۸,۷۰
هرمزگان	۷۱۱,۵۰۵	۱,۰۵۸,۱۴۹	۴۲۹۵۴	۳۷۵	۴۳,۳۲۹	۹۱,۴۷
همدان	۸۸۹,۴۱۸	۷۰۸,۱۹۷	۹۴۸۵۲	۲۵۵	۹۵,۱۰۷	۹۴,۶۷
یزد	۸۸۶,۶۵۹	۲۸۲,۵۸۴	۵۱۰۸۵	۱۷۸	۵۱,۲۶۳	۹۷,۰۲
<b>جمع کل</b>	<b>۴۱,۳۴۳,۵۹۱</b>	<b>۳۶,۹۸۱,۸۰۰</b>	<b>۳۹۷۲۶۱۱</b>	<b>۴۱۶۳۳</b>	<b>۴,۰۱۴,۲۴۴</b>	<b>۹۶,۹۰</b>

تعداد اشتراک‌های پهن باند سیاربه تفکیک اپراتور، فناوری و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

رایتل		ایرانسل		همراه اول		نام استان
4G	3G	4G	3G	4G	3G	
۱۷۶,۸۴۸	۴۷,۲۹۱	۱,۲۰۷,۷۰۸	۲۶۵,۰۸۴	۱,۲۹۸,۰۳۹	۴۶۸,۳۶۷	آذربایجان شرقی
۹۵,۹۳۳	۲۳,۹۰۴	۱,۰۹۶,۷۰۸	۲۰۲,۵۸۹	۱,۲۱۱,۰۳۵	۳۶۴,۴۶۱	آذربایجان غربی
۶۱,۲۳۷	۱۶,۵۱۲	۳۷۰,۵۹۶	۸۷,۵۸۴	۴۲۱,۲۵۴	۱۴۴,۳۳۲	اردبیل
۱۹۳,۴۱۳	۵۵,۱۶۰	۱,۴۹۴,۵۶۶	۲۹۸,۴۶۹	۲,۶۸۰,۳۳۵	۷۴۸,۶۶۳	اصفهان
۱۴۳,۱۳۱	۲۹,۹۳۷	۱,۴۸۳,۰۰۳	۲۷۵,۲۶۰	۱,۲۳۳,۲۴۸	۳۳۹,۳۰۳	البرز
۸,۴۳۳	۱,۸۱۷	۱۳۱,۱۷۶	۲۸,۱۶۷	۲۹۳,۵۰۶	۸۷,۶۸۳	ایلام
۱۸,۶۰۴	۴,۲۲۰	۴۵۸,۸۷۲	۹۴,۴۰۹	۴۴۵,۶۲۶	۱۶۱,۳۱۰	بوشهر
۱,۰۷۶,۰۸۹	۲۲۴,۸۳۳	۵,۸۵۹,۹۲۲	۱,۰۱۶,۸۰۸	۶,۲۷۵,۵۸۳	۱,۵۲۸,۶۷۶	تهران
۲۵,۶۴۱	۷,۶۹۴	۱۴۶,۰۰۱	۳۶,۳۳۲	۵۴۴,۹۶۴	۱۵۹,۸۵۹	چهارمحال و بختیاری
۱۷,۰۶۰	۳,۹۹۲	۲۱۰,۸۵۷	۴۲,۰۷۰	۳۳۰,۴۹۷	۸۸,۳۹۷	خراسان جنوبی
۱۴۲,۹۱۸	۲۸,۹۱۹	۳,۳۰۳,۵۷۱	۵۸۴,۹۱۵	۲,۰۹۸,۶۰۶	۵۴۳,۵۰۴	خراسان رضوی
۹,۹۲۹	۲,۴۵۴	۳۵۸,۳۹۷	۷۴,۳۹۹	۳۷۶,۵۰۰	۹۰,۸۲۱	خراسان شمالی
۸۹,۵۰۵	۲۴,۲۵۶	۲,۵۵۲,۴۸۲	۵۲۲,۸۹۵	۱,۵۱۱,۶۸۲	۴۳۷,۸۴۶	خوزستان
۲۹,۷۹۱	۶,۹۸۹	۲۹۷,۰۳۹	۶۵,۷۳۵	۴۸۴,۱۶۳	۱۵۱,۲۰۹	زنجان
۳۶,۸۸۷	۱۱,۸۸۱	۲۳۱,۵۳۶	۴۷,۵۳۶	۳۵۵,۰۲۴	۱۰۶,۷۹۱	سمنان
۴۱,۹۱۲	۱۱,۶۳۹	۹۵۴,۴۷۷	۱۸۰,۷۹۴	۷۸۶,۰۳۱	۱۹۴,۶۴۶	سیستان و بلوچستان
۱۱۴,۱۰۷	۳۳,۳۵۴	۱,۹۲۹,۲۱۱	۴۱۱,۳۷۰	۱,۷۲۶,۱۲۲	۶۰۸,۶۷۶	فارس
۶۵,۹۴۲	۱۹,۵۳۷	۴۲۰,۲۰۸	۸۳,۱۰۵	۶۲۵,۲۴۳	۱۶۴,۶۵۴	قزوین
۴۸,۴۶۰	۱۱,۹۶۲	۴۰۹,۷۲۴	۷۴,۰۴۶	۷۱۴,۷۴۳	۱۸۲,۷۸۰	قم
۱۱۰,۶۶۱	۲۸,۰۸۳	۳۶۱,۴۸۳	۷۵,۶۹۹	۶۸۱,۹۳۴	۱۷۴,۴۴۴	کردستان
۱۰۷,۹۳۳	۳۴,۰۲۳	۸۶۷,۵۲۲	۱۸۲,۸۷۹	۱,۱۲۲,۵۹۹	۳۵۹,۱۰۱	کرمان
۸۷,۱۶۳	۲۷,۴۹۱	۵۲۵,۰۵۱	۱۰۸,۲۷۵	۸۵۹,۷۴۹	۲۶۱,۳۸۸	کرمانشاه
۲۰,۹۶۴	۳,۸۴۹	۱۶۴,۵۹۰	۳۰,۳۳۷	۳۸۶,۸۸۹	۹۲,۴۹۷	کهگیلویه و بویراحمد
۴۸,۹۸۳	۱۸,۳۷۸	۷۵۱,۹۲۸	۱۶۹,۰۵۶	۵۷۳,۳۳۵	۱۷۷,۶۵۶	گلستان
۸۸,۳۶۵	۲۹,۴۹۵	۱,۰۸۳,۸۸۰	۲۲۰,۹۲۹	۸۳۸,۰۲۴	۳۲۴,۳۱۷	گیلان
۶۴,۰۸۰	۱۸,۹۱۲	۵۶۳,۵۸۶	۱۲۱,۶۵۷	۶۵۹,۱۵۱	۱۸۵,۷۰۳	لرستان
۶۱,۷۷۳	۱۹,۳۷۶	۱,۵۹۲,۸۹۲	۲۹۰,۳۶۰	۹۶۳,۶۰۵	۳۴۰,۶۳۰	مازندران
۶۳,۴۴۲	۲۰,۳۱۳	۴۲۸,۹۴۴	۸۶,۱۸۱	۶۷۳,۱۴۸	۱۹۷,۶۶۰	مرکزی
۳۴,۳۶۴	۸,۹۶۵	۸۸۰,۴۱۴	۱۷۷,۷۳۵	۵۲۶,۴۰۸	۱۸۵,۰۹۷	هرمزگان
۷۳,۴۸۸	۲۱,۶۱۹	۵۷۸,۷۷۲	۱۲۹,۴۲۵	۶۷۰,۳۵۶	۲۱۹,۰۶۲	همدان
۴۱,۹۱۱	۹,۳۵۲	۲۳۴,۶۰۰	۴۷,۹۸۴	۷۰۹,۷۱۷	۱۷۶,۹۴۲	یزد
<b>۳۱۹۸۹۶۷</b>	<b>۸۱۵۲۷۷</b>	<b>۳۰,۹۴۹,۷۱۶</b>	<b>۶,۰۳۲,۰۸۴</b>	<b>۳۲,۰۷۷,۱۱۶</b>	<b>۹,۲۶۶,۴۷۵</b>	<b>جمع کل</b>

تعداد سایت‌های فعال شبکه تلفن همراه اپراتور همراه اول به تفکیک فناوری و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ -  
براساس موقعیت جغرافیایی

4G		3G		2G		نام استان
تعداد سایت	تعداد شهر تحت پوشش	تعداد سایت	تعداد شهر تحت پوشش	تعداد سایت	تعداد شهر تحت پوشش	
۶۹۸	۶۴	۸۶۴	۶۴	۱۶۰۶	۶۸	آذربایجان شرقی
۵۳۱	۴۵	۷۸۷	۴۵	۱۷۳۸	۴۸	آذربایجان غربی
۲۴۷	۲۶	۳۲۶	۲۶	۶۰۳	۳۱	اردبیل
۱۲۸۳	۱۰۸	۱۴۲۸	۱۰۸	۱۶۴۱	۱۱۲	اصفهان
۶۹۵	۱۷	۷۰۲	۱۷	۷۳۶	۱۸	البرز
۱۷۱	۲۶	۲۰۱	۲۶	۲۸۶	۲۷	ایلام
۳۶۸	۴۰	۴۱۵	۴۰	۴۹۰	۴۰	بوشهر
۲۵۷۶	۴۵	۲۶۳۴	۴۵	۲۹۴۶	۴۸	تهران
۲۵۷	۴۲	۲۵۲	۴۲	۴۱۷	۴۳	چهارمحال و بختیاری
۱۹۰	۳۱	۱۵۲	۳۱	۵۴۸	۳۲	خراسان جنوبی
۹۹۸	۷۴	۱۰۴۵	۷۴	۱۸۶۷	۸۸	خراسان رضوی
۱۵۹	۲۴	۱۵۵	۲۳	۳۶۰	۲۴	خراسان شمالی
۹۱۹	۸۱	۱۰۷۱	۸۱	۱۳۵۰	۸۸	خوزستان
۲۲۹	۲۱	۳۸۱	۲۱	۵۳۴	۲۱	زنجان
۲۵۱	۲۰	۲۴۹	۲۰	۴۴۱	۲۱	سمنان
۴۴۷	۴۲	۳۷۱	۴۰	۱۲۸۹	۵۱	سیستان و بلوچستان
۱۰۴۴	۱۰۵	۱۰۰۴	۱۰۵	۱۵۷۹	۱۱۵	فارس
۳۳۴	۲۴	۳۷۴	۲۴	۶۴۶	۲۸	قزوین
۲۷۰	۶	۲۹۲	۶	۳۲۲	۶	قم
۳۲۳	۳۰	۳۶۹	۳۰	۸۲۵	۳۲	کردستان
۴۹۹	۷۳	۵۳۰	۷۳	۱۰۷۳	۸۴	کرمان
۵۱۷	۳۳	۶۵۶	۳۳	۷۶۷	۳۵	کرمانشاه
۲۰۰	۱۸	۱۹۲	۱۸	۳۷۵	۱۸	کهگیلویه و بویر احمد
۲۸۰	۳۱	۳۲۱	۳۱	۴۷۴	۳۴	گلستان
۵۲۱	۵۲	۶۱۹	۵۲	۸۲۴	۵۳	گیلان
۳۴۹	۲۶	۴۹۹	۲۶	۵۹۱	۳۳	لرستان
۷۳۰	۵۸	۹۰۰	۵۹	۱۱۹۲	۶۲	مازندران
۲۹۵	۳۳	۳۰۹	۳۳	۶۶۶	۳۴	مرکزی
۴۰۶	۴۱	۵۹۸	۴۱	۸۶۱	۴۶	هرمزگان
۳۲۷	۳۰	۵۲۹	۳۰	۷۱۳	۳۲	همدان
۳۹۳	۲۰	۴۰۰	۲۰	۵۹۹	۲۳	یزد
<b>۱۶۵۰۷</b>	<b>۱۲۸۶</b>	<b>۱۸۶۲۵</b>	<b>۱۲۸۴</b>	<b>۲۸۳۵۹</b>	<b>۱,۳۹۵</b>	<b>جمع کل</b>

کاهش تعداد شهرهای تحت پوشش در برخی استان‌ها به دلیل تقسیمات کشوری جدید بوده است.



## تعداد سایت‌های فعال شبکه تلفن همراه اپراتور همراه اول به تفکیک فناوری و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ - براساس براساس توسعه باند فرکانسی

نام استان	2G			3G			4G					
	900 Band	1800 Band	تعداد Comm	جمع کل	900 Band	2100 Band	جمع کل	900 Band	1800 Band	2100 Band	2600 Band	جمع کل
آذربایجان شرقی	۹۱۱	۶۶	۶۲۹	۲۲۳۵	۷۸۸	۳۰۴	۱۰۹۲	۰	۶۹۸	۰	۵۰۶	۱۲۰۴
آذربایجان غربی	۱۲۱۷	۱۳	۵۰۸	۲۲۴۶	۶۹۶	۲۵۸	۹۵۴	۰	۵۳۱	۰	۴۴۹	۹۸۰
اردبیل	۳۹۳	۲۸	۱۸۲	۷۸۵	۲۷۸	۶۰	۳۳۸	۰	۲۴۷	۸۱	۱۷۹	۵۰۷
اصفهان	۵۲۸	۵۵	۱۰۵۸	۲۶۹۹	۱۲۹۹	۶۴۴	۱۹۴۳	۱۵	۱۲۷۰	۷۶	۹۷۸	۲۳۳۹
البرز	۱۳۶	۱۰	۵۹۰	۱۳۲۶	۶۹۹	۳۳۵	۱۰۳۴	۰	۶۹۳	۱۴۰	۳۸۱	۱۲۱۴
ایلام	۱۸۸	۰	۹۸	۳۸۴	۲۰۱	۱۲۹	۳۳۰	۰	۱۷۱	۱۱۰	۱۳۲	۴۱۳
بوشهر	۱۹۵	۴	۲۹۱	۷۸۱	۳۸۳	۸۴	۴۶۷	۰	۳۶۷	۶۵	۲۸۲	۷۱۴
تهران	۴۶۷	۱۵۳	۲۳۲۶	۵۲۷۲	۲۴۹۰	۲۳۰۱	۴۱۹۱	۰	۲۵۵۶	۸۴۷	۱۹۹۳	۵۳۹۶
چهارمحال و بختیاری	۲۰۹	۲	۲۰۶	۶۲۳	۲۳۲	۷۴	۳۰۶	۰	۲۵۶	۰	۹۴	۳۵۰
خراسان جنوبی	۴۴۵	۰	۱۰۳	۶۵۱	۱۳۵	۷۲	۲۰۷	۰	۱۹۰	۰	۶۲	۲۵۲
خراسان رضوی	۸۵۴	۲۲	۹۹۱	۲۸۵۸	۷۹۷	۵۳۵	۱۳۳۲	۶	۹۹۵	۱۲۴	۵۶۷	۱۶۹۲
خراسان شمالی	۲۶۵	۰	۹۵	۴۵۵	۱۱۰	۸۱	۱۹۱	۰	۱۵۹	۰	۸۵	۲۴۴
خوزستان	۶۲۰	۳۸	۶۹۲	۲۰۴۲	۹۰۲	۳۰۴	۱۲۰۶	۰	۹۱۹	۱۸۵	۷۰۰	۱۸۰۴
زنجان	۳۳۲	۱۵	۱۸۷	۷۲۱	۳۷۲	۱۸	۳۹۰	۰	۲۲۹	۵۰	۱۵۵	۴۳۴
سمنان	۳۳۳	۰	۱۰۸	۵۴۹	۱۱۳	۱۴۹	۲۶۲	۰	۲۵۱	۰	۵۹	۳۱۰
سیستان و بلوچستان	۹۶۶	۰	۳۲۳	۱۶۱۲	۲۷۶	۲۱۵	۴۹۱	۰	۴۴۷	۰	۱۸۵	۶۳۲
فارس	۸۷۸	۲۹	۶۷۲	۲۲۵۱	۹۱۹	۳۷۶	۱۲۹۵	۰	۱۰۴۳	۲۰	۴۳۲	۱۴۹۵
قزوین	۳۶۸	۱۵	۲۶۳	۹۰۹	۳۵۸	۳۲	۳۹۰	۰	۳۳۴	۴۶	۲۲۸	۶۱۸
قم	۹۵	۱۵	۲۱۲	۵۳۴	۲۸۸	۱۴۹	۴۳۷	۰	۲۷۰	۱۵	۲۱۵	۵۰۰
کردستان	۵۴۸	۲۰	۲۵۷	۱۰۸۲	۳۶۹	۲۸	۳۹۷	۰	۳۳۳	۸۲	۲۴۵	۶۵۰
کرمان	۶۰۹	۴	۴۶۰	۱۵۳۳	۵۰۸	۲۵۲	۷۶۰	۰	۴۹۹	۱۹۹	۲۷۶	۹۷۴
کرمانشاه	۳۱۶	۱۰	۴۴۱	۱۲۰۸	۶۵۶	۱۵۸	۸۱۴	۰	۵۱۷	۹	۳۵۷	۸۸۳
کهگیلویه و بویراحمد	۲۴۲	۰	۱۳۳	۵۰۸	۱۶۶	۸۸	۲۵۴	۰	۲۰۰	۰	۱۰۴	۳۰۴
گلستان	۲۲۵	۷	۲۴۲	۷۱۶	۲۵۵	۱۲۹	۳۸۴	۰	۲۸۰	۱	۷۵	۳۵۶
گیلان	۳۱۰	۶	۵۰۸	۱۳۳۲	۵۳۹	۲۱۵	۷۵۴	۰	۵۳۱	۱	۱۲۹	۶۵۱
لرستان	۳۳۳	۱۴	۲۴۴	۸۳۵	۴۸۳	۵۲	۵۳۵	۰	۳۴۹	۴۳	۲۵۴	۶۴۶
مازندران	۵۵۲	۹	۶۳۱	۱۸۲۳	۶۸۳	۳۸۷	۱۰۷۰	۰	۷۳۰	۴۵	۲۲۰	۹۹۵
مرکزی	۴۵۱	۱۳	۲۰۲	۸۶۸	۲۵۹	۱۵۷	۴۱۶	۰	۲۹۴	۰	۱۶۷	۴۶۱
هرمزگان	۵۳۹	۱	۳۲۱	۱۱۸۲	۵۹۳	۱۳۶	۷۲۹	۰	۴۰۶	۳۲	۲۶۸	۷۰۶
همدان	۴۴۹	۱۸	۲۴۶	۹۵۹	۴۹۴	۴۴	۵۳۸	۰	۳۲۷	۷۲	۲۲۳	۶۲۲
یزد	۲۸۷	۱۰	۳۰۲	۹۰۱	۳۵۱	۷۱	۴۲۲	۰	۳۹۳	۱۳۴	۱۹۳	۷۲۰
<b>جمع کل</b>	<b>۱۴۲۶۱</b>	<b>۵۷۷</b>	<b>۱۳۵۲۱</b>	<b>۴۱۸۸۰</b>	<b>۱۶۶۹۲</b>	<b>۷۸۳۷</b>	<b>۲۴۵۲۹</b>	<b>۲۱</b>	<b>۱۶۴۶۵</b>	<b>۲۳۷۷</b>	<b>۱۰۲۰۳</b>	<b>۲۹۰۶۶</b>

تعداد سایت‌های فعال شبکه تلفن همراه اپراتور ایرانسل به تفکیک فناوری و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ -  
براساس موقعیت جغرافیایی

4G		3G		2G		نام استان
تعداد سایت	تعداد شهر تحت پوشش	تعداد سایت	تعداد شهر تحت پوشش	تعداد سایت	تعداد شهر تحت پوشش	
۵۹۰	۶۶	۶۰۱	۶۶	۵۹۰	۶۷	آذربایجان شرقی
۴۷۹	۴۸	۴۸۴	۴۸	۴۷۷	۴۷	آذربایجان غربی
۲۰۷	۲۸	۲۱۱	۳۰	۲۱۰	۳۰	اردبیل
۸۲۷	۱۰۵	۸۴۲	۱۰۷	۸۷۶	۱۱۰	اصفهان
۵۳۲	۱۷	۵۲۶	۱۷	۵۰۷	۱۸	البرز
۹۶	۲۴	۱۰۸	۲۵	۱۰۸	۲۶	ایلام
۲۷۰	۳۹	۲۷۰	۴۰	۲۸۰	۴۰	بوشهر
۲,۵۸۶	۴۳	۲,۵۳۸	۴۵	۲,۴۳۸	۴۷	تهران
۱۱۷	۴۰	۱۲۹	۴۲	۱۳۰	۴۳	چهارمحال و بختیاری
۱۴۷	۳۱	۱۴۷	۳۱	۱۴۵	۳۱	خراسان جنوبی
۱,۱۳۷	۷۷	۱,۱۱۸	۸۳	۱,۰۹۱	۸۷	خراسان رضوی
۲۲۱	۲۴	۲۲۱	۲۴	۲۱۸	۲۴	خراسان شمالی
۱,۰۵۸	۷۹	۱,۰۴۱	۷۹	۱,۰۷۲	۸۱	خوزستان
۱۵۳	۲۰	۱۵۳	۲۱	۱۵۰	۲۱	زنجان
۱۵۴	۱۷	۱۵۴	۱۹	۱۵۴	۲۰	سمنان
۴۲۹	۴۴	۴۹۱	۴۵	۵۰۲	۵۰	سیستان و بلوچستان
۸۹۷	۱۰۰	۹۰۸	۱۰۷	۹۳۶	۱۱۳	فارس
۱۸۴	۲۷	۱۹۲	۲۸	۱۸۷	۲۸	قزوین
۱۸۲	۶	۱۷۹	۶	۱۷۶	۶	قم
۲۵۰	۲۷	۲۷۲	۲۹	۲۷۱	۳۰	کردستان
۴۲۶	۷۵	۴۲۲	۷۵	۴۶۱	۸۱	کرمان
۳۰۰	۳۲	۳۰۱	۳۴	۲۹۹	۳۴	کرمانشاه
۱۲۷	۱۷	۱۴۳	۱۸	۱۴۴	۱۸	کهگیلویه و بویر احمد
۳۲۰	۳۲	۳۱۷	۳۴	۳۱۴	۳۴	گلستان
۵۲۴	۵۱	۵۱۴	۵۳	۵۰۱	۵۳	گیلان
۲۴۵	۲۸	۲۶۴	۲۸	۲۶۵	۳۰	لرستان
۷۵۰	۵۸	۷۵۲	۶۰	۷۴۱	۶۲	مازندران
۲۲۵	۳۳	۲۴۲	۳۴	۲۳۸	۳۴	مرکزی
۵۴۰	۴۲	۵۷۰	۴۳	۵۹۰	۴۶	هرمزگان
۲۷۸	۳۱	۲۸۰	۳۲	۲۷۷	۳۲	همدان
۱۵۶	۲۰	۱۵۹	۲۲	۱۷۱	۲۳	یزد
<b>۱۴,۴۰۷</b>	<b>۱,۲۸۱</b>	<b>۱۴,۵۴۹</b>	<b>۱,۳۲۵</b>	<b>۱۴,۵۱۹</b>	<b>۱,۳۶۶</b>	<b>جمع کل</b>

تعداد سایت‌های فعال شبکه تلفن همراه اپراتور ایرانسل به تفکیک فناوری و استان تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ - براساس  
براساس توسعه باند فرکانسی

4G					3G			2G			نام استان	
جمع کل	2600 Band	2100 Band	1800 Band	900 Band	جمع کل	2100 Band	900 Band	جمع کل	تعداد Comm	1800 Band		900 Band
۱,۴۳۴	۳۹۰	۴۸۴	۵۵۵	۵	۱,۱۲۸	۵۴۷	۵۸۱	۱,۱۱۸	+	۵۳۶	۵۸۲	آذربایجان شرقی
۱,۲۳۵	۳۵۹	۴۱۲	۴۵۸	۶	۹۲۳	۴۴۸	۴۷۵	۹۱۰	+	۴۳۷	۴۷۳	آذربایجان غربی
۵۰۸	۱۳۴	۱۷۴	۱۹۸	۲	۴۰۳	۱۹۲	۲۱۱	۴۰۳	+	۱۹۱	۲۱۲	اردبیل
۱,۶۲۹	۵۸۶	۲۴۸	۷۸۷	۸	۱,۵۷۱	۷۵۶	۸۱۵	۱,۵۵۶	+	۷۳۴	۸۲۲	اصفهان
۱,۵۱۱	۴۶۶	۵۱۶	۵۲۹	۰	۱,۰۲۴	۵۲۴	۵۰۰	۹۹۹	+	۵۰۰	۴۹۹	البرز
۲۰۷	۴۴	۷۴	۸۷	۲	۱۸۸	۸۰	۱۰۸	۲۰۴	+	۹۶	۱۰۸	ایلام
۵۹۵	۱۶۷	۱۶۵	۲۴۲	۲۱	۴۵۸	۱۹۴	۲۶۴	۵۰۸	+	۲۳۵	۲۷۳	بوشهر
۶,۶۵۲	۲,۰۷۸	۱,۷۲۵	۲,۵۳۳	۳۱۶	۴,۳۳۱	۲,۵۱۴	۱,۸۱۷	۴,۶۳۶	+	۲,۴۲۰	۲,۲۱۶	تهران
۱۸۰	۴۵	۳۰	۱۰۴	۱	۲۲۷	۹۸	۱۲۹	۲۱۹	+	۸۹	۱۳۰	چهارمحال و بختیاری
۲۶۵	۴۹	۷۰	۱۲۸	۱۸	۲۴۵	۹۸	۱۴۷	۲۴۸	+	۱۰۲	۱۴۶	خراسان جنوبی
۲,۸۱۹	۷۷۸	۹۲۴	۱,۰۷۱	۴۶	۲,۰۷۰	۹۹۷	۱,۰۷۳	۲,۰۶۵	+	۹۶۸	۱,۰۹۷	خراسان رضوی
۳۹۰	۷۶	۹۹	۱۵۶	۵۹	۳۴۵	۱۲۴	۲۲۱	۳۵۹	+	۱۴۵	۲۱۴	خراسان شمالی
۲,۵۳۵	۸۰۸	۶۹۹	۹۹۸	۳۰	۱,۸۲۸	۸۲۳	۱,۰۰۵	۲,۰۲۷	+	۱,۰۰۲	۱,۰۲۵	خوزستان
۳۴۹	۸۶	۱۱۶	۱۴۱	۶	۲۸۸	۱۳۷	۱۵۱	۲۹۲	+	۱۴۰	۱۵۲	زنجان
۳۵۲	۸۰	۱۱۶	۱۵۴	۲	۲۹۶	۱۴۷	۱۴۹	۳۰۵	+	۱۵۱	۱۵۴	سمنان
۱,۰۲۲	۲۴۶	۳۳۰	۳۹۵	۵۱	۸۳۳	۳۴۷	۴۸۶	۸۲۵	+	۳۲۸	۴۹۷	سیستان و بلوچستان
۱,۸۸۰	۵۳۴	۵۲۲	۷۹۷	۲۷	۱,۶۱۷	۷۳۵	۸۸۲	۱,۷۱۴	+	۸۲۱	۸۹۳	فارس
۴۶۷	۱۳۱	۱۵۴	۱۸۱	۱	۳۵۷	۱۶۸	۱۸۹	۳۶۱	+	۱۷۳	۱۸۸	قزوین
۴۷۶	۱۳۲	۱۶۱	۱۸۲	۱	۳۴۲	۱۷۱	۱۷۱	۳۴۵	+	۱۷۳	۱۷۲	قم
۵۱۵	۱۲۸	۱۴۳	۲۲۸	۱۶	۴۳۴	۱۶۳	۲۷۱	۴۸۰	+	۲۰۶	۲۷۴	کردستان
۱,۰۳۹	۲۶۴	۳۴۶	۳۹۳	۳۶	۷۷۴	۳۶۶	۴۰۸	۸۳۵	+	۳۷۳	۴۶۲	کرمان
۷۳۱	۱۹۴	۲۵۲	۲۷۴	۱۱	۵۶۷	۲۷۰	۲۹۷	۵۶۸	+	۲۷۰	۲۹۸	کرمانشاه
۲۲۱	۶۶	۳۰	۱۱۴	۱۱	۲۲۴	۸۱	۱۴۳	۲۴۶	+	۹۷	۱۴۹	کهگیلویه و بویراحمد
۷۶۱	۱۹۹	۲۴۹	۳۰۸	۵	۵۹۶	۲۸۱	۳۱۵	۶۲۰	+	۳۰۵	۳۱۵	گلستان
۱,۲۷۳	۳۲۰	۴۳۱	۵۱۳	۹	۹۸۶	۴۹۴	۴۹۲	۹۶۵	+	۴۶۸	۴۹۷	گیلان
۵۹۴	۱۶۲	۱۹۳	۲۳۵	۴	۴۸۴	۲۲۰	۲۶۴	۵۰۵	+	۲۴۱	۲۶۴	لرستان
۱,۹۵۹	۵۹۵	۶۲۰	۷۲۷	۱۷	۱,۴۳۴	۶۹۳	۷۴۱	۱,۴۴۶	+	۷۰۳	۷۴۳	مازندران
۵۱۳	۱۱۳	۱۸۲	۲۱۳	۵	۴۳۶	۱۹۸	۲۳۸	۴۴۲	+	۲۰۶	۲۳۶	مرکزی
۱,۰۷۰	۳۱۳	۲۲۱	۵۲۲	۱۴	۹۵۷	۴۲۷	۵۳۰	۹۶۹	+	۴۲۴	۵۴۵	هرمزگان
۶۷۶	۱۶۶	۲۳۵	۲۶۸	۷	۵۲۳	۲۵۵	۲۶۸	۵۲۸	+	۲۵۷	۲۷۱	همدان
۳۹۱	۱۰۶	۱۲۳	۱۵۳	۹	۲۸۶	۱۳۵	۱۵۱	۳۰۳	+	۱۳۳	۱۷۰	یزد
۳۴,۲۴۹	۹,۸۱۵	۱۰,۰۴۴	۱۳,۶۴۴	۷۴۶	۲۶,۱۷۵	۱۲,۶۸۳	۱۳,۴۹۲	۲۷,۰۰۱	۰	۱۲,۹۲۴	۱۴,۰۷۷	جمع کل

تعداد سایت‌های فعال شبکه تلفن همراه اپراتور رایتل به تفکیک فناوری و استان تا پایان سه‌ماهه اول ۱۴۰۰ -  
براساس موقعیت جغرافیایی

4G		3G		استان
تعداد سایت	تعداد شهر تحت پوشش	تعداد سایت	تعداد شهر تحت پوشش	
۴	۱	۱۳۰	۱۲	آذربایجان شرقی
۰	۰	۷۶	۱۱	آذربایجان غربی
۰	۰	۴۱	۶	اردبیل
۵۰	۱	۲۳۵	۴۳	اصفهان
۱۶۲	۱۳	۱۸۶	۱۳	البرز و غرب استان تهران
۰	۰	۰	۰	ایلام
۰	۰	۲۷	۱۱	بوشهر
۱,۲۶۹	۳۹	۱,۳۹۱	۴۲	تهران
۰	۰	۱۶	۵	چهارمحال و بختیاری
۰	۰	۰	۰	خراسان جنوبی
۵۰	۱	۱۴۹	۹	خراسان رضوی
۰	۰	۰	۰	خراسان شمالی
۰	۰	۱۳۲	۲۷	خوزستان
۰	۰	۳۰	۴	زنجان
۰	۰	۶۵	۱۲	سمنان
۰	۰	۷۶	۸	سیستان و بلوچستان
۹	۱	۱۸۲	۳۰	فارس
۳	۱	۵۰	۱۲	قزوین
۰	۰	۴۵	۲	قم
۰	۰	۳۷	۷	کردستان
۰	۰	۱۵۸	۱۸	کرمان
۰	۰	۸۵	۱۴	کرمانشاه
۰	۰	۰	۰	کهگیلویه و بویر احمد
۰	۰	۶۳	۱۷	گلستان
۹	۲	۱۸۳	۴۱	گیلان
۰	۰	۴۶	۷	لرستان
۰	۰	۲۱۵	۳۹	مازندران
۰	۰	۵۷	۱۵	مرکزی
۰	۰	۸۷	۱۱	هرمزگان
۰	۰	۴۸	۱۳	همدان
۰	۰	۴۶	۹	یزد
۱۵۵۶	۵۹	۳۸۵۶	۴۳۸	جمع کل

## بخش سوم



## خدمات پستی

ترافیک مرسولات و تعداد واحدهای پستی در شرکت ملی پست به تفکیک استان تا پایان سه ماهه اول ۱۴۰۰

نام استان	تعداد مرسوله (سه ماهه)	سرنانه مرسوله	تعداد واحد پستی	
			شهری	CT اروستائی
جمع کل	جمع کل	جمع کل	جمع کل	جمع کل
آذربایجان شرقی	۱,۳۳۳,۱۵۰	۰,۳۲	۳۱	۳۲
آذربایجان غربی	۷۹۰,۸۰۰	۰,۲۳	۲۱	۴۳
اردبیل	۲۹۱,۱۴۴	۰,۲۲	۱۲	۳۲
اصفهان	۳,۰۸۲,۷۱۳	۰,۵۷	۷۷	۲۳
البرز	۱,۶۶۷,۰۶۵	۰,۵۶	۲۷	۲۲
ایلام	۱۹۲,۱۶۸	۰,۳۲	۹	۱۹
بوشهر	۶۸۲,۴۹۳	۰,۵۴	۱۵	۱۲
تهران	۳۱,۰۸۴,۷۰۲	۲,۲۰	۱۵۰	۴۳
چهارمحال و بختیاری	۱۶۱,۷۹۷	۰,۱۶	۱۰	۳۲
خراسان جنوبی	۵۴۲,۱۹۴	۰,۶۵	۱۲	۱۵
خراسان رضوی	۱,۹۴۵,۳۲۱	۰,۲۸	۳۱	۲۱۰
خراسان شمالی	۲۱۷,۹۵۹	۰,۲۴	۹	۳۷
خوزستان	۱,۱۴۶,۹۹۵	۰,۲۳	۵۷	۳۹
زنجان	۳۲۱,۰۷۲	۰,۲۹	۱۰	۱۷
سمنان	۵۵۳,۷۲۴	۰,۷۱	۲۱	۱۸
سیستان و بلوچستان	۳۸۴,۵۳۴	۰,۱۲	۱۸	۳۰
فارس	۱,۸۶۶,۰۹۷	۰,۳۷	۴۱	۴۹
قزوین	۳۹۹,۶۸۶	۰,۳۰	۲۱	۲۳
قم	۱,۰۶۵,۳۲۶	۰,۷۵	۳	۶
کردستان	۴۷۱,۸۲۱	۰,۲۸	۱۲	۲۹
کرمان	۵۹۱,۳۴۵	۰,۱۷	۲۸	۲۱
کرمانشاه	۵۰۲,۵۵۷	۰,۲۵	۲۳	۱۰
کهگیلویه و بویراحمد	۱۴۷,۴۸۹	۰,۱۹	۶	۳۰
گلستان	۸۸۰,۱۴۸	۰,۴۴	۲۰	۶۳
گیلان	۱,۶۰۵,۴۳۱	۰,۶۲	۳۱	۲۸۸
لرستان	۴۶۲,۳۱۶	۰,۲۶	۷	۱۸
مازندران	۲,۳۳۳,۰۲۸	۰,۶۸	۳۰	۴۴۶
مرکزی	۴۰۹,۳۸۸	۰,۲۷	۱۵	۲۷
هرمزگان	۶۴۶,۹۴۳	۰,۳۳	۲۷	۵۷
همدان	۴۶۸,۷۳۷	۰,۲۶	۹	۲۰
یزد	۸۵۱,۵۶۱	۰,۶۸	۲۲	۲۳
<b>جمع کل</b>	<b>۵۷,۰۸۹,۷۰۴</b>	<b>۰,۶۷</b>	<b>۸۰۵</b>	<b>۱,۷۳۴</b>
<b>جمع کل</b>	<b>۲,۵۳۹</b>			

ترافیک مرسولات در شرکت ملی پست به تفکیک نوع سرویس و استان (تجمعی سه ماهه ۱۴۰۰)

نام استان	ترافیک پیشتاز	ترافیک سفارشی	ترافیک پست ویژه	ترافیک فروش	ترافیک الکترونیکی	ترافیک عادی	خرید و فروش اینترنتی	کرایه درمقصد	جمع کل
آذربایجان شرقی	۹۴۴،۲۲۷	۷۱،۱۳۲	۸۴۶۶۱	۱۴۱،۴۶۷	۳۶،۱۳۱	۸،۴۱۷	۳۱،۷۰۷	۵،۴۰۸	۱،۳۳۳،۱۵۰
آذربایجان غربی	۵۱۵،۸۱۲	۱۱۸،۲۶۲	۱۶،۳۹۵	۸۰،۹۱۹	۳۲،۶۲۷	۱،۴۱۰	۲۲،۴۰۶	۲،۸۹۹	۷۹۰،۸۰۰
اردبیل	۱۶۸،۶۷۲	۸،۸۴۱	۹،۵۴۶	۶۸،۱۴۴	۱۳،۴۲۴	۱۱،۷۱۸	۹،۱۵۸	۱،۶۴۱	۲۹۱،۱۴۴
اصفهان	۱،۰۹۱،۴۷۶	۹۴،۵۶۳	۱۱۰،۵۵۶	۱۰،۶۷،۲۰۶	۹۴،۲۴۷	۵۶۵،۵۰۱	۴۹،۰۷۸	۱۰،۰۸۶	۳،۰۸۲،۷۱۳
البرز	۹۹۹،۱۰۳	۱۵۳،۶۳۶	۸۲،۷۴۲	۳۳۹،۵۳۸	۵۶،۸۱۶	۶،۲۶۳	۲۴،۷۳۳	۴،۲۳۳	۱،۶۶۷،۰۶۵
ایلام	۶۸،۵۳۵	۹،۸۳۸	۶۸۰۱	۸۲،۲۸۸	۹،۹۰۵	۸،۱۲۵	۵،۴۰۱	۱،۲۷۵	۱۹۲،۱۶۸
بوشهر	۴۴۶،۳۵۶	۴۶،۰۵۱	۸،۷۷۴	۱۵۲،۹۹۱	۱۲،۲۴۳	۱۶۴	۱۳،۲۶۸	۲،۶۴۶	۶۸۲،۴۹۳
تهران	۱۵،۴۶۹،۶۸۴	۳،۲۲۰،۲۰۵	۳۷۸،۷۳۲	۵۱۰،۵۸۶۵	۶،۴۵۸،۱۳۶	۳۳۲،۵۱۰	۸۲،۹۰۷	۳۶،۶۶۳	۳۱،۰۸۴،۷۰۲
چهارمحال و بختیاری	۸۶،۱۴۵	۲۱،۸۱۸	۶۶۰۲	۲۸،۷۸۵	۹،۱۰۸	۵۰۸	۷،۷۳۴	۱،۰۹۷	۱۶۱،۷۹۷
خراسان جنوبی	۱۶۹،۷۹۵	۱۰۳،۳۷۵	۳،۸۷۱	۱۸۷،۹۳۷	۱۳،۲۲۳	۵۶،۲۲۱	۶،۴۲۱	۱،۴۵۱	۵۴۲،۱۹۴
خراسان رضوی	۱،۱۴۴،۲۳۹	۸۳،۴۳۷	۹۶،۸۴۷	۴۷۲،۳۲۳	۶۶،۲۲۰	۳۴،۹۱۷	۳۹،۵۵۵	۷،۷۸۳	۱،۹۴۵،۳۲۱
خراسان شمالی	۹۱،۶۷۹	۱۶،۱۲۲	۱۴،۴۷۸	۷۱،۶۳۵	۱۴،۳۱۹	۲،۱۷۸	۶،۶۱۱	۹۳۷	۲۱۷،۹۵۹
خوزستان	۷۲۱،۴۷۰	۳۶،۲۰۵	۶۲،۸۵۴	۱۷۰،۰۴۹	۱۱۵،۵۳۹	۶۸۴	۳۲،۲۸۵	۷،۹۰۹	۱،۱۴۶،۹۹۵
زنجان	۱۹۲،۱۵۵	۱۴،۱۱۸	۷،۴۷۹	۶۹،۴۸۷	۱۴،۱۱۰	۸،۹۴۹	۹،۲۴۵	۵،۵۲۹	۳۲۱،۰۷۲
سمنان	۱۴۳،۹۱۵	۵۰،۵۹۶	۲۰،۰۶۰	۲۶۵،۷۰۲	۱۲،۲۵۹	۵۲،۳۰۳	۶،۹۱۴	۱،۹۷۵	۵۵۳،۷۲۴
سیستان و بلوچستان	۱۸۴،۴۴۰	۲۲،۵۹۸	۸،۸۲۳	۱۰۵،۱۰۹	۳۰،۱۷۸	۱۷،۲۰۸	۱۳،۰۹۶	۲،۹۸۲	۳۸۴،۵۳۴
فارس	۹۰۵،۲۵۲	۹۴،۴۳۲	۶۶،۱۷۳	۵۷۶،۸۰۹	۱۲۲،۹۷۱	۵۰،۹۴۵	۴۱،۴۲۱	۸،۰۹۴	۱،۸۶۶،۰۹۷
قزوین	۲۴۶،۸۳۶	۶۴،۳۹۸	۲۰،۷۰۹	۲۶،۵۴۲	۱۰،۳۸۰	۱۵،۷۲۰	۱۲،۳۶۶	۲،۷۳۵	۳۹۹،۶۸۶
قم	۴۵۷،۴۰۹	۲۵۸،۴۳۷	۱۶،۱۸۴	۲۵۰،۸۱۵	۱۲،۱۵۶	۶۰،۲۵۷	۸،۵۳۳	۱،۴۳۵	۱،۰۶۵،۳۲۶
کردستان	۳۰۰،۶۹۲	۲۶،۴۱۹	۳،۹۱۷	۱۱۳،۱۲۹	۱۳،۳۳۹	۳،۸۴۴	۹،۴۴۰	۱،۰۴۱	۴۷۱،۸۲۱
کرمان	۳۸۱،۷۴۷	۶۶،۹۶۰	۲۵،۷۷۶	۶۹۰،۲۶	۱۶،۷۰۵	۱،۶۸۱	۲۵،۲۹۲	۴،۱۵۸	۵۹۱،۳۴۵
کرمانشاه	۲۲۴،۳۳۸	۳۷،۰۳۹	۲۸،۵۱۸	۱۵۸،۹۲۶	۲۳،۰۹۳	۱۴،۴۳۳	۱۲،۷۸۱	۳،۴۲۹	۵۰۲،۵۵۷
کهگیلویه و بویراحمد	۶۶،۶۹۹	۹،۴۳۷	۱۵،۱۴۹	۲۶،۸۶۸	۱۴،۴۳۶	۷،۱۱۷	۶،۲۶۰	۱،۵۲۳	۱۴۷،۴۸۹
گلستان	۵۹۲،۲۴۹	۶۹،۸۳۰	۱۷،۵۷۱	۱۴۰،۵۷۳	۳۹،۰۵۶	۷،۰۲۲	۱۰،۹۹۰	۲،۸۵۷	۸۸۰،۱۴۸
گیلان	۷۷۸،۶۶۱	۵۳۳،۲۶۱	۲۹،۸۲۵	۱۶۴،۰۶۶	۶۰،۶۹۴	۵،۳۳۹	۲۷،۱۵۱	۶،۴۳۴	۱،۶۰۵،۴۳۱
لرستان	۱۴۶،۴۰۶	۲۷،۰۴۴	۱۸،۶۴۶	۲۱۹،۶۷۱	۲۹،۵۹۶	۶،۰۶۱	۱۲،۱۹۵	۲،۶۹۷	۴۶۲،۳۱۶
مازندران	۵۶۳،۷۷۰	۹۵،۲۶۲	۱۴۴،۵۴۵	۲۸۳،۳۵۴	۱،۱۹۲،۴۰۱	۱۳،۲۰۸	۳۵،۵۰۸	۴،۹۸۰	۲،۳۳۳،۰۲۸
مرکزی	۲۴۱،۴۵۸	۲۱،۷۴۲	۲۴،۴۳۶	۷۷،۵۳۴	۱۳،۸۷۷	۱۴،۸۹۱	۱۲،۷۵۵	۲،۶۹۵	۴۰۹،۳۸۸
هرمزگان	۴۰۰،۴۳۱	۱۰۹،۳۹۹	۹،۴۳۱	۷۱،۷۲۲	۳۲،۲۱۱	۲،۸۲۱	۱۵،۷۲۶	۵،۲۰۲	۶۴۶،۹۴۳
همدان	۲۲۷،۳۳۲	۲۵،۵۹۶	۲۸،۴۲۲	۱۳۲،۵۱۶	۳۴،۸۴۱	۵،۲۹۷	۱۲،۶۰۲	۲،۲۳۱	۴۶۸،۳۳۷
یزد	۲۶۵،۷۰۹	۶۹،۰۰۵	۹،۹۶۸	۲۷۸،۹۸۰	۱۹۶،۰۹۲	۱۵،۱۳۴	۱۳،۳۲۹	۳،۳۴۴	۸۵۱،۵۶۱
<b>جمع کل</b>	<b>۲۸،۲۳۶،۶۶۲</b>	<b>۵،۵۷۸،۹۵۸</b>	<b>۱،۳۷۸،۴۹۲</b>	<b>۱۰،۹۹۹،۹۷۶</b>	<b>۸۸۰،۰۳۳۳</b>	<b>۱،۳۳۱،۰۴۶</b>	<b>۶۱۶،۸۶۸</b>	<b>۱۴۷،۳۶۹</b>	<b>۵۷،۰۸۹،۷۰۴</b>





عملکرد شرکت های ارائه خدمات انتقال داده از طریق ارتباطات ماهواره ای تا پایان سه ماهه اول ۱۴۰۰

ردیف	عنوان دارنده پروانه SAP	تعداد پایانه های مشترکین (VSAT)	پهنای باند ماهواره ارائه شده (MHz)
۱	شرکت خدمات انفورماتیک	۲۰۵۵	۵۴.۹۵
۲	شرکت آراین ماهواره	۶۳۷	۵۱.۲
۳	گروه ارتباطات ماهواره سامان	۱۹۲۳	۵۶.۷۴
۴	فن آوا ماهواره	۲۰۶۸	۱۰۸.۸۴
۵	عصر ارتباطات بین الملل پارس کار	۱۲۹	۴۱
۶	شرکت پارس ارتباطات	۱۶۰۴	۵۹.۹۳
۷	شرکت ایران سولار	۱۲۲۸	۳۲.۱۷