

مقدمه آمارهای مربوط به مخابرات از سال ۱۳۷۷ توسط ادارات ذیربسط به روش ثبتی تولید می شود. اطلاعات مربوط به استان در این زمینه از شرکت مخابرات استان مرکزی اخذ شده است

تعاریف مفاهیم

کانال: مسیری که یک سیگنال مخابراتی با حداقل (NOISE) (جهت تأمین ارتباط)، بتواند در آن حرکت کند.

تلفن منصوبه: تلفنی است که تجهیزات لازم آن، نصب گردیده ولی هنوز به مشترک واگذار نشده است.

تلفن مشغول به کار: تلفنی است که به نام و در اختیار مشترک می باشد و مشترک می تواند به وسیله آن، ارتباط تلفنی برقرار کند.

تلفن همگانی شهری: تلفنی است که در معابر عمومی نصب شده است و برای ارتباط تلفنی شهری، مورد استفاده عموم قرار می گیرد.

تلفن همگانی راه دور: تلفنی است که در معابر عمومی نصب شده است و برای ارتباط تلفنی با شهرستان‌های کشور، مورد استفاده عموم قرار می گیرد.

نقاط روستایی دارای ارتباط تلفنی: روستاهایی هستند که از طریق دفاتر مخابراتی، امکان دسترسی به شبکه مخابراتی کل کشور را دارند.

تلفن همراه: وسیله‌ای است که تمام امکانات و قابلیت‌های یک تلفن دیجیتال معمولی را بدون وابستگی به مکانی ثابت، به شکل متحرک ارائه می دهد.

فرستنده اصلی: مجموعه دستگاه‌ها و تجهیزاتی است که برنامه‌های رادیویی و یا تلویزیونی را به صورت سیگنال صدا یا صدا و تصویر دریافت می کند و پس از تقویت، منطقه موردنظر را روی یکی از فرکانس‌ها و کانال‌های تنظیم شده، تحت پوشش قرار می دهد.

ایستگاه: محل جغرافیایی استقرار فرستنده اصلی است.

۱۲-۱- تعداد تلفن های ثابت منصوبه و مشغول به کار در مناطق شهری و روستایی و نقاط روستایی دارای ارتباط تلفنی

روستاهای دارای ارتباط تلفنی	روستایی		شهری		کل		شرح
	مشغول به کار	منصوبه	مشغول به کار	منصوبه	مشغول به کار	منصوبه	
۵۲۷	...	...	...	...	...	۱۳۵۸۱۴	..... ۱۳۷۵
۸۷۷	...	...	...	...	...	۲۳۲۰۱۳	..... ۱۳۸۰
۱۰۱۲	...	...	...	...	...	۴۹۵۲۹۲	..... ۱۳۸۵
۱۰۱۲	...	...	...	...	...	۵۸۱۲۶۱	..... ۱۳۸۹
۱۰۶۵	...	...	...	...	...	۵۶۳۴۷۱	..... ۱۳۹۰
۱۰۶۲	...	...	...	...	...	۶۱۲۹۶۱	..... ۱۳۹۱
۱۰۶۲	...	...	...	...	...	۶۵۸۰۸۷	..... ۱۳۹۲
۱۰۸۰	۱۳۴۴۹۶	۱۴۵۲۴۶	۴۴۹۸۰۴	۵۱۴۷۴۹	۵۸۴۳۰۰	۶۵۹۹۹۵	..... ۱۳۹۳
۳۴	۴۹۱۴	۵۱۹۶	۵۰۰۳	۵۱۷۳	۹۹۶۷	۱۰۳۶۹	آشتیان.....
۱۱۱	۲۴۷۶۳	۲۶۱۲۸	۲۳۲۶۱۴	۲۶۳۰۵۷	۲۵۷۳۷۷	۲۸۹۱۸۵	اراک.....
۷۱	۵۷۴۸	۶۱۶۹	۱۰۱۳۹	۱۲۱۸۲	۱۵۸۸۷	۱۸۲۵۱	تفرش.....
۱۴۸	۱۳۱۲۹	۱۳۶۳۰	۲۹۳۳۹	۳۲۸۷۲	۴۲۴۶۸	۴۶۵۰۲	خمین.....
۸۱	۱۲۹۶۸	۱۳۳۵۳	۳۹۴۷	۴۷۶۸	۱۶۹۱۵	۱۸۱۲۱	خنداب.....
۳۵	۶۳۴۴	۷۶۲۶	۱۹۱۵۴	۲۲۳۴۷	۲۵۴۹۸	۲۹۹۷۳	دلیجان.....
۸۷	۱۰۲۱۲	۱۰۶۲۷	۱۴۷۹۵	۱۷۲۸۲	۲۵۰۰۷	۲۷۹۰۹	زرندیه.....
۱۵۲	۲۰۱۲۱	۲۲۲۵۹	۸۰۲۹۴	۹۳۵۸۶	۱۰۰۴۱۵	۱۱۵۸۴۵	ساوه.....
۲۰۶	۱۸۴۶۲	۲۰۴۹۰	۲۱۹۱۱	۲۵۹۲۵	۴۰۳۷۳	۴۶۴۱۵	شازند.....
۶۳	۸۴۵۵	۹۰۸۸	۳۴۵۸	۳۷۹۱	۱۱۹۱۳	۱۲۸۷۹	فراهان.....
۴۵	۶۲۷۴	۷۸۰۲	۶۰۳۷	۷۰۴۶	۱۲۳۱۱	۱۴۸۴۸	کمیجان.....
۴۷	۳۱۰۶	۲۸۷۸	۲۳۰۶۳	۲۶۷۲۰	۲۶۱۶۹	۲۹۵۹۸	محلات.....

مأخذ-۱-اداره کل مخابرات استان مرکزی

نمودار ۱۲-۱

۱۲-۲- خطوط واگذار شده و مشغول به کار تلفن همراه به تفکیک نوع خط و ایراتور

جمع کل						سال و استان	
خطوط مشغول به کار			خطوط واگذار شده				
اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع		
۴۷۸۹۱۷	۲۳۶۱۰۷	۱۰۹۳۸۱۶	-	-	-	۱۳۹۱	
۵۲۹۴۵۱	۲۶۲۰۳۶	۱۱۵۵۴۳۶	۷۸۳۹۹۶	۲۶۹۴۹۴	۱۰۵۳۶۷۲	۱۳۹۲	
۵۷۳۹۹۹	۲۵۰۰۵۶	۱۱۹۱۸۱۹	۹۴۸۵۷۳	۲۸۱۷۸۲	۲۱۴۴۵۶۱	۱۳۹۳	

همراه اول

همراه اول						سال و استان	
خطوط مشغول به کار			خطوط واگذار شده				
اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع		
۴۷۶۳۷۹	۲۳۵۷۴۱	۷۱۲۱۲۰	-	-	-	۱۳۹۱	
۵۱۸۰۵۶	۲۶۱۴۰۲	۷۷۹۴۵۸	۷۶۹۷۲۰	۲۶۸۷۴۴	۱۰۳۸۶۴۶	۱۳۹۲	
۵۴۹۵۸۸	۲۴۹۵۷۲	۷۹۹۱۶۰	۹۰۳۳۶۷	۲۸۰۸۸۵	۱۱۸۴۲۵۲	۱۳۹۳	

۱۲-۲- خطوط واگذار شده و مشغول به کار تلفن همراه به تفکیک نوع خط و ایراتور(دنباله)

ایرانسل						سال و استان	
خطوط مشغول به کار			خطوط واگذار شده				
اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع		
-	-	۳۷۸۷۹۲	-	-	-	۱۳۹۱	
-	-	۳۶۳۹۴۹	-	-	-	۱۳۹۲	
-	-	۳۶۷۷۶۴	-	-	۹۱۴۲۰۶	۱۳۹۳	

رایتل

رایتل						سال و استان	
خطوط مشغول به کار			خطوط واگذار شده				
اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع		
۲۵۳۸	۳۶۶	۲۹۰۴	-	-	-	۱۳۹۱	
۱۱۳۹۵	۶۳۴	۱۲۰۲۹	۱۴۲۷۶	۷۵۰	۱۵۰۲۶	۱۳۹۲	
۲۴۴۱۱	۴۸۴	۲۴۸۹۵	۴۵۲۰۶	۸۹۷	۴۶۱۰۳	۱۳۹۳	

مأخذ- وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - دفتر بررسی های اقتصادی

۱۲-۳- جمعیت ۶ ساله و بیش تر بر حسب استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات در مناطق شهری و روستایی

جمعیت کاربر اینترنت			جمعیت استفاده کننده از رایانه			جمعیت دارای تلفن همراه			کل جمعیت ۶ ساله و بیش تر			شرح
روستا	شهری	کل	روستایی	شهری	کل	روستایی	شهری	کل	روستایی	شهری	کل	
...	۱۳۹۰
...	۱۳۹۲
...	۱۳۹۳

مأخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی

۱۲-۴- خانوارهای استان بر حسب دسترسی به فناوری اطلاعات و ارتباطات در مناطق شهری و روستایی به تفکیک استان: ۱۳۹۳

خانوارهای دارای تلفن ثابت			خانوارهای دارای تلفن همراه			کل خانوارهای استان			شرح
روستا	شهری	کل	روستایی	شهری	کل	روستایی	شهری	کل	
...	۱۳۹۰
...	۱۳۹۲
...	۱۳۹۳

مأخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی

۱۲-۵- خطوط اینترنت پرسرعت مشغول به کار به تفکیک نوع مصرف

تجاری	خانگی	جمع	سال
۲۰۹۱	۸۵۹۵۲	۸۸۰۴۳	۱۳۹۳

مأخذ- اداره کل مخابرات استان مرکزی

۱۲-۶- تعداد مشترکین دیتا در شبکه نسل سوم تلفن همراه به تفکیک نوع اپراتور تا پایان سال

رايتل	ایرانسل	همراه اول	جمع	سال
-	-	-	-	۱۳۹۳

مأخذ- اداره کل مخابرات استان مرکزی

۷-۱۲- تعداد ایستگاه‌ها و فرستنده‌های اصلی رادیویی موج متوسط، تلویزیونی و اف ام

رادیو					سال	
تعداد فرستنده‌های پخش کننده برنامه در هر شبکه			فرستنده اصلی	ایستگاه		
برون مرزی	شبکه استانی ^(۱)	شبکه سراسری ^(۱)				
۰	۲	۲	۱	۱	۱۳۷۵	
۰	۲	۲	۱	۱	۱۳۸۰	
۰	۲	۲	۱	۱	۱۳۸۵	
۰	۲	۲	۱	۱	۱۳۸۹	
۰	۲	۲	۱	۱	۱۳۹۰	
۰	۲	۲	۱	۱	۱۳۹۱	
۰	۲	۲	۱	۱	۱۳۹۲	
۰	۲	۲	۱	۱	۱۳۹۳	

تلویزیون					سال	
فرستنده اصلی				ایستگاه ^(۲)		
شبکه سوم	شبکه دوم	شبکه اول	جمع			
۵	۱۹	۴۵	۷۰	۴۶	۱۳۷۵	
۷۹	۷۸	۱۰۴	۳۰۶	۱۰۶	۱۳۸۰	
۱۱۰	۱۰۳	۱۲۴	۴۲۴	۱۴۰	۱۳۸۵	
۱۶۸	۱۶۹	۱۶۹	۷۸۱	۱۷۵	۱۳۸۹	
۱۶۸	۱۶۹	۱۶۹	۷۷۹	۱۷۵	۱۳۹۰	
۱۶۸	۱۶۹	۱۶۹	۷۸۸	۱۷۵	۱۳۹۱	
۱۶۸	۱۶۹	۱۶۹	۸۰۸	۱۷۵	۱۳۹۲	
۱۶۸	۱۶۹	۱۶۹	۸۰۸	۱۷۵	۱۳۹۳	

تلویزیون					سال	
فرستنده اصلی				شبکه چهارم		
فرستنده اصلی	ایستگاه	شبکه خبر	شبکه پنجم			
۳	۰	۰	۰	۱	۱۳۷۵	
۴۲	۳۱	۲	۰	۴۳	۱۳۸۰	
۱۳۳	۴۵	۸	۱۸	۵۹	۱۳۸۵	
۱۷۱	۴۵	۳۲	۱۷۱	۵۶	۱۳۸۹	
۲۱۳	۴۸	۲۹	۱۷۵	۵۳	۱۳۹۰	
۲۱۳	۴۸	۲۹	۱۷۵	۵۴	۱۳۹۱	
۲۱۵	۵۰	۲۹	۱۷۵	۵۴	۱۳۹۲	
۲۱۵	۵۰	۳۹	۱۷۵	۵۴	۱۳۹۳	

۱- شبکه سراسری و شبکه استانی تا سال ۱۳۷۵ به ترتیب شبکه اول و شبکه دوم نامیده می‌شدند.

۲- با احتساب ایستگاه‌های زمینی ماهواره‌ای.

مأخذ- صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران مرکز ارak .