

مقدمه

آمارهای ارائه شده در این فصل مربوط به تعداد تلفن های ثابت منصوبه و مشغول به کار در نقاط شهری و روستایی، تنای دارای ارتباط تلفنی، خطوط واگذار شده و مشغول به کار همراه اول، ایرانسل و رایتل، تعداد ایستگاه های مخابراتی و مشترکین دیتا در شبکه نسل سوم تلفن همراه به تفکیک نوع اپراتور و تعداد ایستگاه ها و فرستنده های اصلی رادیویی موج متوسط، تلویزیونی و اف ام می باشد که به صورت ثبتي از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی اداره کل منطقه جنوب، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و صدا و سیماي جمهوری اسلامی ایران دریافت و در این فصل آورده شده است. شایان ذکر است آمار جمعیت ۶ ساله و بیش تر و تعداد خانوارهای استفاده کننده از فناوری اطلاعات و ارتباطات به صورت طرح در سال ۱۳۹۲ اجرا شده و اطلاعات آن از مرکز آمار ایران دریافت و در این فصل گنجانده شده است.

تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این فصل به شرح زیر است:

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 شهرستان های 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 و یا سیار ارائه می‌دهد.

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

ایستگاه: محل جغرافیایی استقرار فرستنده اصلی است.

گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۳، بیش از ۱۸۴۸ هزار تلفن های ثابت منصوبه و بیش از ۱۵۸۷ هزار تلفن مشغول به کار وجود داشته که نسبت به سال قبل به ترتیب ۳/۹ درصد و ۳/۱ درصد افزایش یافته است. در این سال تعداد ۳۳۹۰ روستا دارای ارتباط تلفنی بوده که نسبت به سال قبل ۰/۴ درصد افزایش یافته است.

در سال ۱۳۹۳، بیش از ۹۱۶۶ هزار خط شامل همراه اول، ایرانسل و رایتل واگذار شده است. خط ایرانسل با ۵۱/۳ درصد و بعد از آن همراه اول با ۴۶/۹ درصد بیشترین سهم از خطوط واگذار شده را به خود اختصاص داده اند.

در سال ۱۳۹۲، بر اساس طرح اجرا شده از سوی مرکز آمار ایران، بیش از ۴۳۰۴ هزار نفر از جمعیت ۶ ساله و بیش تر با بیش از ۱۳۵۱ هزار خانوار از فناوری اطلاعات و ارتباطات در نقاط شهری و روستایی استفاده کرده اند.

در سال ۱۳۹۳، بیش از ۴۴۵ هزار خط اینترنت پر سرعت مشغول به کار بوده که ۶۵ درصد از خطوط در مصارف خانگی و مابقی معادل ۳۵ درصد در مصارف تجاری بوده است. همچنین در این سال، تعداد مشترکین دیتا در شبکه نسل سوم تلفن همراه حدود ۳۶۴ هزار مشترک بوده که از این تعداد ۲۷/۶ درصد مربوط به تلفن همراه اول، ۴۴/۸ درصد مربوط به ایرانسل و ۲۷/۶ درصد مربوط به رایتل بوده است.

در سال ۱۳۹۳، تعداد ۹ ایستگاه رادیویی با ۱۲ فرستنده اصلی، ۴۳۰ ایستگاه تلویزیونی با ۲۲۱۴ فرستنده اصلی و ۱۵۰ ایستگاه موج اف ام با ۳۸۰ فرستنده اصلی مشغول به کار بوده اند.

سالنامه آماری استان فارس-۱۳۹۳ _____ ۱۲- ارتباطات

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		سال و شهرستان
	مشغول به کار	منصوبه	مشغول به کار	منصوبه	مشغول به کار	منصوبه	
۶۳۰	۲۷۴۰۶۶	۳۰۷۳۴۸	۱۳۷۵
۱۷۳۹	۵۶۸۷۸۴	۶۵۹۴۶۶	۱۳۸۰
۳۰۴۰	۱۳۱۹۷۳۲	۱۵۵۸۵۱۳	۱۳۸۵
۳۰۴۳	۱۴۲۱۵۸۱	۱۷۶۴۳۳۸	۱۳۸۹
۳۰۳۰	۱۴۵۴۴۸۰	۱۷۸۹۳۷۳	۱۳۹۰
۳۰۲۸	۱۴۹۱۱۴۸	۱۷۵۱۲۴۹	۱۳۹۱
۳۳۷۸	۱۵۴۰۲۲۵	۱۷۷۸۰۳۹	۱۳۹۲
۳۳۹۰	***	***	***	***	۱۵۸۱۷۳۲۷	۱۸۴۸۱۰۴	۱۳۹۳
۲۵	۴۰۹۰۴	۴۴۶۱۶	آباده.....
۹۱	۱۲۶۶۲	۱۵۰۸۴	ارسنجان.....
۳۰	۲۳۷۸۳	۲۷۷۷۶	استهبان.....
۹۴	۲۹۱۹۳	۳۲۲۵۶	اقلید.....
۹۲	۱۵۷۲۸	۲۰۰۴۱	بوانات.....
۵۷	۷۶۵۰	۱۱۱۳۹	پاسارگاد.....
۱۵۸	۷۵۰۰۴	۷۶۸۶۶	چهرم.....
۶۹	۱۷۷۵۰	۱۹۸۴۱	خرامه.....
۳۰	۱۵۵۱۱	۱۶۸۵۷	خرمبید.....
۵۵	۱۵۸۱۷	۱۸۴۶۲	خنج.....
۱۸۹	۴۸۷۳۶	۶۱۳۱۶	داراب.....
۱۳۳	۸۳۸۲	۱۰۶۱۸	رستم.....
۲۷	۱۵۳۴۲	۱۷۳۵۱	زرین دشت.....
۲۱۹	۲۴۷۷۲	۲۹۷۶۰	سپیدان.....
۵۶	۱۱۵۵۵	۱۲۹۱۶	سروستان.....
۲۳۸	۷۱۹۵۸۲	۸۳۶۰۶۴	شیراز.....
۶۸	۱۳۱۹۹	۱۳۶۲۸	فراشیند.....
۱۵۵	۵۳۹۶۴	۶۲۰۳۱	فسا.....
۱۷۵	۲۹۵۹۷	۳۷۱۱۴	فیروزآباد.....
۱۳۰	۱۸۱۱۲	۲۰۱۲۵	قیرو کارزین.....
۲۶۶	۷۸۱۸۰	۸۸۴۹۰	کازرون.....
۵۵	۱۶۳۱۱	۲۰۵۸۹	کوار.....
۱۸	۱۷۳۳۴	۱۹۴۲۷	گراش.....
۱۰۳	۸۵۱۱۸	۹۶۹۰۹	لارستان.....
۱۳۵	۳۰۷۰۲	۳۵۱۱۶	لامرد.....
۲۴۹	۸۰۱۸۸	۱۰۶۰۰۲	مرودشت.....
۲۱۴	۳۰۱۴۱	۳۵۰۰۳	مصمینی.....
۵۴	۱۶۱۰۷	۲۰۶۴۶	مهر.....
۱۹۵	۳۶۲۱۳	۴۲۰۶۱	نی ریز.....

مأخذ- سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی اداره کل منطقه جنوب استان فارس.

۱۲- ارتباطات - سالنامه آماری استان فارس-۱۳۹۳

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

جمع کل						سال
خطوط مشغول به کار			خطوط واگذار شده			
اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع	
۱۵۸۲۴۵۲	۷۶۲۱۴۶	۳۶۷۲۹۵۸	...	...	...	..... ۱۳۹۱
۱۷۳۴۵۰۶	۸۲۸۴۹۸	۴۱۰۶۱۹۴	۲۹۵۸۹۱۱	۱۰۷۴۲۲۸	۴۰۳۳۱۴۹	..... ۱۳۹۲
۱۷۴۷۸۱۶	۷۶۲۲۲۱	۴۴۰۰۰۹۶	۳۳۷۵۳۰۱	۱۰۹۲۵۱۶	۹۱۶۶۲۲۲	..... ۱۳۹۳

همراه اول						سال
خطوط مشغول به کار			خطوط واگذار شده			
اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع	
۱۵۷۵۰۴۵	۷۵۹۹۳۹	۲۳۳۴۹۸۴	...	...	...	..... ۱۳۹۱
۱۶۸۴۴۱۶	۸۲۵۲۵۶	۲۵۰۹۶۷۲	۲۹۰۱۹۵۳	۱۰۷۰۷۹۶	۳۹۷۲۷۴۹	..... ۱۳۹۲
۱۶۵۶۷۲۲	۷۶۰۰۶۷	۲۴۱۶۷۸۹	۳۲۰۶۶۰۸	۱۰۸۸۵۲۸	۴۲۹۵۱۳۶	..... ۱۳۹۳

ایرانسل						سال
خطوط مشغول به کار			خطوط واگذار شده			
اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع	
...	...	۱۳۲۸۳۶۰	...	...	...	..... ۱۳۹۱
...	...	۱۵۴۳۱۹۰	...	...	...	..... ۱۳۹۲
...	...	۱۸۹۰۰۵۹	...	...	۴۶۹۸۴۰۵	..... ۱۳۹۳



سالنامه آماری استان فارس-۱۳۹۳ _____ ۱۲- ارتباطات

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

رایتل						سال
خطوط مشغول به کار			خطوط واگذار شده			
اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع	
۷۴۰۷	۲۲۰۷	۹۶۱۴	...	...	...	..... ۱۳۹۱
۵۰۰۹۰	۳۲۴۲	۵۳۳۳۲	۵۶۹۵۸	۳۴۴۲	۶۰۴۰۰	..... ۱۳۹۲
۹۱۰۹۴	۲۱۵۴	۹۳۲۴۸	۱۶۸۶۹۳	۳۹۸۸	۱۷۲۶۸۱	..... ۱۳۹۳

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

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

جمعیت دارای تلفن همراه			کل جمعیت ۶ ساله و بیش تر			سال
روستایی	شهری	کل	روستایی	شهری	کل	
...	...	۲۹۹۴۷۱۱	...	...	۴۳۰۴۰۹۹	..... ۱۳۹۲

جمعیت کاربر اینترنت			جمعیت استفاده کننده از رایانه			سال
روستایی	شهری	کل	روستایی	شهری	کل	
...	...	۱۳۵۴۹۶۸	...	...	۱۶۰۲۶۹۴	..... ۱۳۹۲

مأخذ- مرکز آمار ایران(ر.م).

۱۲- ارتباطات - سالنامه آماری استان فارس-۱۳۹۳

۱۲-۴- خانوارهای استان برحسب دسترسی به فناوری اطلاعات و ارتباطات در مناطق شهری و روستایی

خانوارهای دارای تلفن همراه			خانوارهای دارای تلفن ثابت			کل خانوارهای استان			سال
روستایی	شهری	کل	روستایی	شهری	کل	روستایی	شهری	کل	
...	...	۱۲۷۱۹۲۰	...	...	۱۳۱۰۹۳۴	...	...	۱۳۵۱۱۰۲	۱۳۹۳.....

مأخذ- مرکز آمار ایران (ر.م).

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

تجاری	خانگی	جمع	سال
۱۵۶۳۴۷	۲۸۸۹۷۴	۴۴۵۳۲۱	۱۳۹۳.....

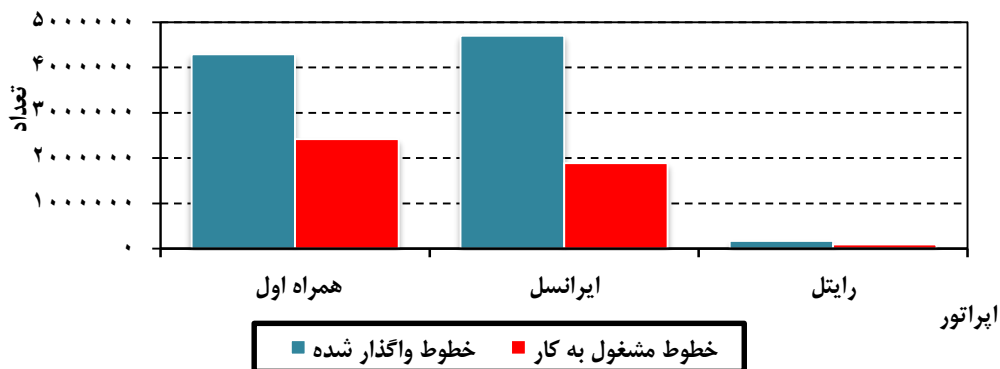
مأخذ- سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی اداره کل منطقه جنوب استان فارس.

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

رایتل	ایرانسل	همراه اول	جمع	سال
۱۰۰۱۹۹	۱۶۲۹۶۸	۱۰۰۵۴۹	۳۶۳۷۱۶	۱۳۹۳.....

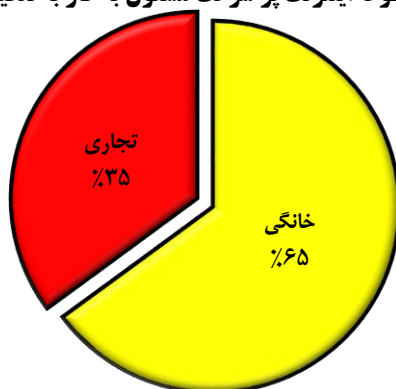
مأخذ- سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی اداره کل منطقه جنوب استان فارس.

۱۲-۱- خطوط واگذار شده و مشغول به کار تلفن همراه به تفکیک نوع اپراتور : ۱۳۹۳



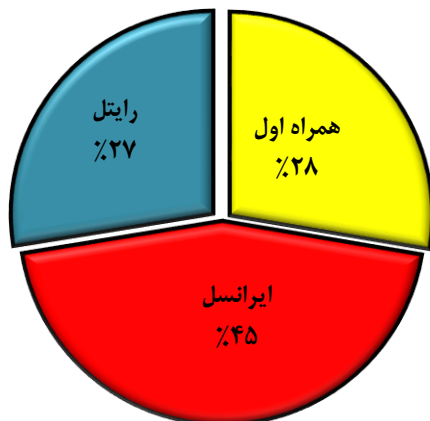
مبنا : جدول ۱۲-۲

۱۲-۲- توزیع خطوط اینترنت پر سرعت مشغول به کار به تفکیک نوع مصرف : ۱۳۹۳



مبنا : جدول ۱۲-۵

۱۲-۳- توزیع مشترکین دیتا در شبکه نسل سوم تلفن همراه به تفکیک نوع اپراتور : ۱۳۹۳



مبنا : جدول ۱۲-۶

۱۲- ارتباطات - سالنامه آماری استان فارس-۱۳۹۳

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)			
...	...	...	...	...	۱۳۷۵
۰	۸	۴	۹	۸	۱۳۸۰
۰	۸	۱	۹	۸	۱۳۸۵
۰	۹	۲	۱۱	۹	۱۳۸۹
۰	۹	۲	۱۱	۹	۱۳۹۰
۰	۹	۳	۱۱	۹	۱۳۹۱
۰	۹	۳	۱۲	۹	۱۳۹۲
+	۹	۳	۱۲	۹	۱۳۹۳

تلویزیون					سال
فرستنده اصلی				ایستگاه ^(۲)	
شبکه سوم	شبکه دوم	شبکه اول	جمع		
...	...	...	...	...	۱۳۷۵
۱۴۷	۱۳۲	۲۲۵	۶۴۲	۲۴۱	۱۳۸۰
۱۹۵	۱۶۰	۲۶۱	۸۱۵	۳۰۳	۱۳۸۵
۲۸۴	۳۷۴	۳۸۹	۱۷۷۵	۴۰۲	۱۳۸۹
۳۹۷	۳۸۲	۳۹۴	۱۸۲۰	۴۱۰	۱۳۹۰
۴۱۱	۴۰۵	۴۱۶	۱۹۷۸	۴۲۰	۱۳۹۱
۴۱۸	۴۱۲	۴۲۳	۲۳۲۱	۴۲۷	۱۳۹۲
۴۱۷	۴۰۷	۴۲۰	۲۳۱۴	۴۳۰	۱۳۹۳

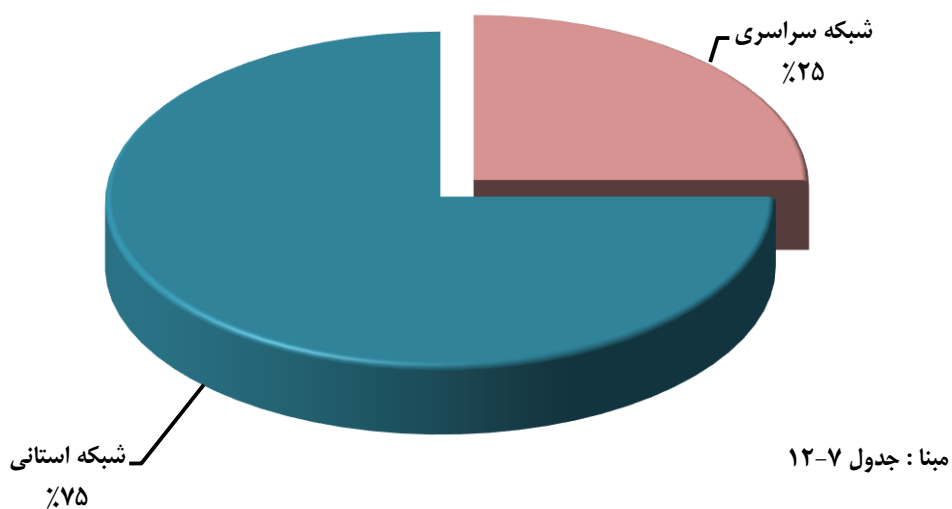
اف ام		تلویزیون			سال
		فرستنده اصلی			
فرستنده اصلی	ایستگاه	شبکه خبر	شبکه پنجم	شبکه چهارم	
...	...	...	...	...	۱۳۷۵
۶۲	۴۸	...	۲۱	۱۱۷	۱۳۸۰
۱۹۸	۷۵	۴	۹۰	۱۰۵	۱۳۸۵
۴۱۰	۹۷	۴۴	۳۷۴	۱۷۹	۱۳۸۹
۴۳۰	۱۰۰	۴۴	۳۹۱	۱۷۹	۱۳۹۰
۴۳۵	۷۳	۶۴	۴۵۴	۱۸۰	۱۳۹۱
۴۴۷	۷۶	۶۷	۴۶۳	۴۸۷	۱۳۹۲
۳۸۰	۱۵۰	۳۱۰	۴۱۰	۳۵۰	۱۳۹۳

(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 سیما جمهوری اسلامی ایران مرکز فارس.

۱۲-۴- توزیع تعداد فرستنده های اصلی رادیویی : ۱۳۹۳



۱۲-۵- توزیع تعداد فرستنده های اصلی تلویزیونی : ۱۳۹۳

