

فصل ۱۳



ارتباطات

مقدمه

ارتباطات از زیرساخت‌های مهم توسعه است. بیشترین میزان توسعه در دو دهه گذشته در جوامعی رخ داده است که بیشترین توسعه را در بخش ارتباطات شاهد بوده‌اند. تأثیرات فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی چنان عمیق بوده است که نظریه‌پردازان سعی کرده‌اند با نظریه‌های جامعه اطلاعاتی و جامعه شبکه‌ای این تحولات را تبیین کنند.

ارتباطات نقش مهمی در تحول اقتصادی کشور به سمت چشم‌انداز اقتصاد دانش‌بنیان دارد. با توجه به این اهمیت روزافزون، از سال ۱۳۹۳ در سالنامه آماری یک فصل جداگانه به بخش ارتباطات اختصاص یافته است. به همین دلیل سری زمانی برخی از جداول به صورت ۸ ساله نمی‌باشد.

آمارهای ارائه شده در این فصل در مورد فعالیت‌های مربوط به حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات می‌باشد که در زیر به تاریخچه مختصری از تهیه آمارها، در هر یک از زمینه‌ها اشاره می‌شود.

پست: آمارهای این بخش توسط اداره کل پست استان به روش ثبتی تولید می‌شود که به دلیل بازنگری الگوی جداول این اداره کل در سال ۱۳۹۳ توسط وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، سری زمانی اغلب جداول از سال ۱۳۹۳ می‌باشد.

مخابرات: آمارهای این بخش که توسط اداره کل مخابرات استان به روش ثبتی تولید می‌شود، گردآوری و از سال ۱۳۸۰ در سالنامه آماری استان منتشر شده است.

فناوری اطلاعات: اطلاعات مربوط به این حوزه از سال ۱۳۹۳ به سالنامه آماری استان اضافه شده است. مرکز آمار ایران نیز دو بار طرح آمارگیری از کاربران اینترنت در خانوارهای کشور را در سال‌های ۱۳۸۷ و ۱۳۸۹ به اجرا درآورده است. این طرح در سال ۱۳۹۲ با عنوان «طرح آمارگیری استفاده خانوارها و افراد از فناوری اطلاعات و ارتباطات» به سفارش «سازمان فناوری اطلاعات ایران» به عنوان مسئول تدوین نظام پایش شاخص‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات کشور و با همکاری «پژوهشکده آمار» تهیه و اجرا شده است. در سال‌های ۱۳۹۴ و ۱۳۹۶ نیز این طرح با عنوان «طرح آمارگیری برخورداری خانوارها و افراد از فناوری اطلاعات و ارتباطات» اجرا شده که اطلاعات مربوطه در این فصل ارائه شده است. اطلاعات مربوط به ایستگاه‌ها و فرستنده‌های رادیویی نیز بر اساس آمارهای ثبتی صدا و سیما استان تهیه شده است.

تعاریف و مفاهیم

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 می‌باشد و مشترک می‌تواند به وسیله آن، ارتباط تلفنی برقرار کند.

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.

ایستگاه: محل جغرافیایی استقرار فرستنده اصلی است.

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.

واحد پستی: به مکان‌هایی گفته می‌شود که در آن خدمات پستی عرضه و یا عملیات پستی انجام می‌شود. واحدهای پستی برحسب موقعیت جغرافیایی محل استقرار یا زیرنظر واحد پستی دیگری قرار دارد و یا به‌طور مستقیم زیر نظر واحدهای اجرایی پستی که فعالیت عمده آن خدمات اداری و پشتیبانی است، فعالیت می‌کند.

اداره کل یا اداره پست: واحد پستی اصلی مستقر در مرکز استان یا شهرستان و یا یکی از مناطق پستی شهر تهران است که در آن، تمامی خدمات و عملیات پستی انجام می‌گیرد.

دفتر پست شهری: واحد پستی است که در تمامی نقاط شهری وجود دارد و عملیات مربوط به قبول مرسولات، آماده‌سازی، ارسال و توزیع آن و نیز فروش اوراق بهادار پستی را انجام می‌دهد.

باجه پست شهری: یک واحد پستی است که برحسب ضرورت، در نقاطی که تقاضای پستی زیاد است مانند مؤسسات بزرگ عمومی یا خصوصی، دایر می‌شود و در آن، اوراق بهادار پستی به فروش می‌رسد و نیز بسته به مورد، انواع مرسولات پستی به صورت محدود پذیرفته می‌شود.

نمایندگی پستی: در نقاط روستایی یا حاشیه شهرها که تأسیس واحد پستی رسمی از نظر اقتصادی مقرون به صرفه نیست، نمایندگی پستی ایجاد می‌شود. این نوع واحدها در ارتباط با قبول و توزیع مراسلات عادی و سفارشی فعالیت می‌کند. اداره امور این نوع واحدها، طبق قرارداد به یکی از افراد مورد اعتماد محلی (به‌طور معمول کسبه) محول می‌شود.

دفتر پست روستایی: در برخی از نقاط روستایی که شرایط لازم برای عرضه خدمات پستی وجود دارد، واحدهایی به نام "دفتر پست روستایی" دایر می‌شود که به‌طور معمول، تعدادی از روستاهای همجوار را تحت پوشش خود دارد. در این واحدها، عملیات مربوط به قبول مرسولات، آماده‌سازی، ارسال و توزیع آن و نیز فروش اوراق بهادار پستی انجام می‌گیرد.

دفتر پست و مخابرات: در تعدادی از واحدهای پستی یا مخابراتی مورد بهره‌برداری در حاشیه شهرها و یا مناطق روستایی، خدمات پستی و یا مخابراتی به‌طور توأم تحت تصدی یک نفر با مدیریت شرکت پست ارائه می‌گردد که این واحدها دفتر پست و مخابرات نامیده می‌شود.

صندوق پستی: صندوق پستی، کوچکترین واحد پستی که برحسب مورد در معابر عمومی (اعم از شهرها و روستاها)، نصب می‌گردد و استفاده‌کنندگان از خدمات پستی، مرسولات عادی خود را پس از الصاق تمبر برای ارسال توسط پست، به داخل آن می‌اندازند.

سایر واحدهای پستی: شامل فروشگاه‌های تعاونی روستایی ارائه‌دهنده خدمات پستی، پست سیار و ایستگاه نامه‌رسانی است.

امانت پستی: هر مرسوله‌ای که وزن آن برای داخل کشور، حداکثر ۳۰ کیلوگرم و برای خارج از کشور، از ۱۰ کیلوگرم هوایی و ۲۰ کیلوگرم زمینی تجاوز نکند، به عنوان امانت پستی و به صورت سفارشی، و حسب مورد با قیمت اظهار شده براساس مقررات خاص، پذیرفته و ارسال می‌شود.

مطبوعات پستی: اوراق چاپی است که به صورت کتاب، روزنامه، مجله و نشریه، انتشار می‌یابد و به‌طور در باز در ابعاد مختلف تحویل پست می‌شود و نسبت به سایر مرسولات، نرخ پستی کمتری در مورد آن اعمال می‌شود.

بسته‌های کوچک: عبارت از هرگونه کالا و اطلاعات ضبط شده، نوارهای مغناطیسی، فیلم ظاهر شده یا خام، هدایا و سوغات به‌صورت بسته‌های حداکثر تا ۲ کیلوگرم است. این‌گونه مرسولات معمولاً به‌صورت سفارشی، بیمه یا اکسپرس پذیرفته و ارسال می‌شود.

تلویزیون دیجیتال: پخش دیجیتال شبکه‌های سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران (IRIB)، با استفاده از فرستنده‌های دیجیتال با فرمت DVB-T و DVB-T2 انجام می‌گیرد.

شبکه‌های تلویزیونی و رادیویی صدا و سیما در پخش دیجیتال، از طریق پنج بسته دیجیتال زمینی پخش می‌گردد که اکثر شبکه‌های SD از طریق فرستنده‌های اول و دوم، شبکه‌های HD از طریق فرستنده‌های سوم و چهارم و همچنین شبکه ۴K از طریق فرستنده پنجم پخش می‌گردد.

بسته اول (TS1): شبکه‌های قابل پخش در استان عبارتند از شبکه یک تا پنج، خبر، آموزش، قرآن، مستند، امید و ایران کالا

بسته دوم (TS2): شبکه‌های قابل پخش در استان عبارتند از شبکه نمایش، افق، آی فیلم، تماشا، شما، ورزش، پویا، سلامت، نسیم، استانی، رادیو نمای استانی، ۲۱ رادیو و رادیو استانی.

بسته سوم (TS3): شبکه‌های قابل پخش در استان عبارتند از شبکه یک، مستند، سه، ورزش، آی فیلم، خبر، نسیم و پویا به صورت HD و ۴ رادیو نمای ایران، آوا، جوان و پیام.

گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۹ تعداد ۴۰۴۴۹۶ خط تلفن ثابت در سطح استان مشغول به کار بوده است، ۱۶/۸ درصد از این خطوط تلفن ثابت مربوط به مناطق روستایی استان می‌باشد.

در این سال ۲۱۲۹۳۳۱ خط مشغول به کار تلفن همراه از اپراتورهای همراه اول، ایرانسل و رایتل در سطح استان وجود داشته است، که نسبت به سال گذشته ۱۰/۸ درصد افزایش نشان می‌دهد.

تعداد خطوط اینترنت پرسرعت مشغول به کار در سطح استان ۱۴۷۰۲۲ مورد در سال ۱۳۹۹ بوده، که از این میزان ۹۰ درصد به بخش خانگی اختصاص دارد.

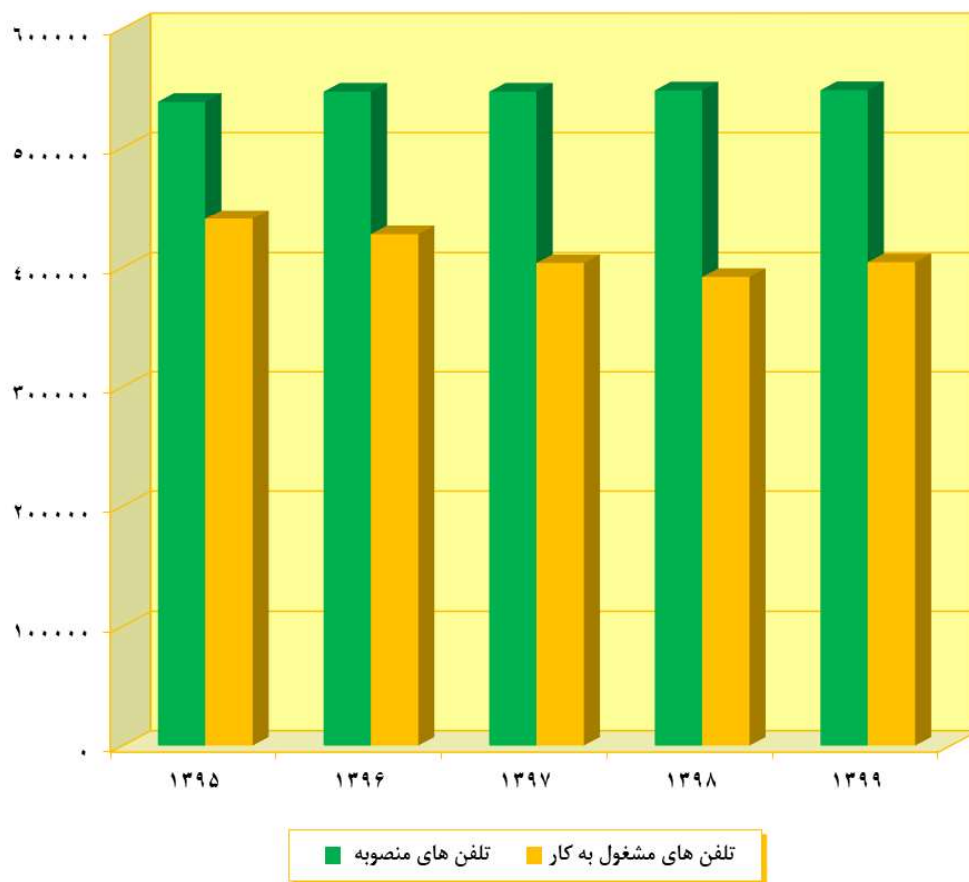
۱۳-۱ - تعداد تلفن های ثابت منصوبه و مشغول به کار در مناطق شهری و روستایی و نقاط

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	
۵۵۴	...	...	...	...	۱۵۸۱۵۸	۱۸۳۴۵۶	۱۳۸۰
۷۶۳	۹۸۷۲۰	۱۱۴۶۴۴	۲۶۴۰۲۷	۳۳۰۱۴۶	۳۶۲۷۴۷	۴۴۴۷۹۰	۱۳۸۵
۸۱۹	۹۵۶۱۹	۱۵۵۸۹۰	۲۸۶۷۳۷	۳۵۴۳۲۵	۳۸۲۳۵۶	۵۱۰۲۱۵	۱۳۹۰
۸۲۱	۹۴۳۲۶	۱۴۹۰۴۴	۳۴۶۵۷۱	۳۹۰۳۲۵	۴۴۰۸۹۷	۵۳۹۳۶۹	۱۳۹۵
۸۲۱	۸۷۹۳۰	۱۴۹۳۵۶	۳۳۹۹۶۵	۳۹۸۴۷۱	۴۲۷۸۹۵	۵۴۷۸۲۷	۱۳۹۶
۸۲۱	۷۸۶۱۰	۱۴۴۶۲۲	۳۲۵۱۸۴	۴۰۳۲۰۵	۴۰۳۷۹۴	۵۴۷۸۲۷	۱۳۹۷
۸۲۱	۷۱۵۸۰	۱۴۴۶۵۴	۳۲۰۶۶۹	۴۰۴۲۰۵	۳۹۲۲۴۹	۵۴۸۸۵۹	۱۳۹۸
۸۲۱	۶۷۷۸۲	۱۳۹۳۸۰	۳۳۶۷۱۴	۴۰۹۶۷۹	۴۰۴۴۹۶	۵۴۹۰۵۹	۱۳۹۹
۸۰	۶۰۵۰	۱۳۶۴۲	۲۵۵۲۰	۳۱۵۳۸	۳۱۵۷۰	۴۵۱۸۰	آبیک
۹۵	۷۱۶۴	۱۸۹۰۸	۳۲۶۹	۴۰۰۰	۱۰۴۳۳	۲۲۹۰۸	آوج
۲۱	۵۸۸۶	۹۱۷۴	۶۹۷۰۱	۸۲۷۶۹	۷۵۵۸۷	۹۱۹۴۳	البرز
۱۲۶	۱۴۵۰۴	۲۵۸۰۶	۱۷۷۲۳	۲۲۵۵۲	۳۲۲۲۷	۴۸۳۵۸	بوئین زهرا
۱۱۱	۱۲۵۵۸	۲۵۵۸۶	۲۹۰۳۳	۴۰۵۰۰	۴۱۵۹۱	۶۶۰۸۶	تاکستان
۳۸۸	۲۱۶۲۰	۴۶۲۶۴	۱۹۱۴۶۸	۲۲۸۳۲۰	۲۱۳۰۸۸	۲۷۴۵۸۴	قزوین

مأخذ - اداره کل مخابرات استان قزوین.

نمودار ۱-۱۳- تعداد تلفن های ثابت منصوبه ومشغول به کار



مبنا: جدول ۱-۱۳

۲-۱۳- خطوط واگذار شده و مشغول به کار تلفن همراه به تفکیک نوع خط و اپراتور

سال	جمع کل					
	خطوط واگذار شده			خطوط مشغول به کار		
	جمع	دائمی	اعتباری	جمع	دائمی	اعتباری
۱۳۹۵	۲۲۱۳۳۰۳	۲۹۰۲۶۳	۱۹۲۳۰۴۰	۱۲۳۰۹۴۸	۲۴۳۶۵۱	۹۸۷۲۹۷
۱۳۹۶	۲۴۶۶۸۰۵	۳۰۴۲۷۴	۲۱۶۲۵۳۱	۱۴۲۰۹۲۹	۲۴۷۵۵۴	۱۱۷۳۳۷۵
۱۳۹۷	۲۷۴۳۱۶۶	۳۳۷۴۶۲	۲۴۰۵۷۰۴	۱۵۴۱۸۷۵	۲۱۴۵۰۹	۱۳۲۷۳۶۶
۱۳۹۸	۲۹۸۳۲۳۳	۳۶۱۲۲۷	۲۶۲۲۰۰۶	۱۹۲۲۴۵۰	۳۳۴۵۳۰	۱۵۸۷۹۲۰
۱۳۹۹	۳۲۲۹۶۸۵	۳۹۴۳۲۸	۲۸۳۵۳۵۷	۲۱۲۹۳۳۱	۳۶۵۹۵۲	۱۷۶۳۳۷۹

سال	همراه اول					
	خطوط واگذار شده			خطوط مشغول به کار		
	جمع	دائمی	اعتباری	جمع	دائمی	اعتباری
۱۳۹۵	۱۱۲۵۹۶۷	۲۷۸۶۰۱	۸۴۷۳۶۶	۸۱۹۱۰۷	۲۳۹۴۶۹	۵۷۹۶۳۸
۱۳۹۶	۱۲۹۳۹۷۲	۲۸۱۴۰۴	۱۰۱۲۵۶۸	۹۰۳۷۰۸	۲۴۲۴۱۱	۶۶۱۲۹۷
۱۳۹۷	۱۴۷۶۱۴۳	۲۹۶۸۲۴	۱۱۷۹۳۱۹	۹۵۶۱۳۴	۲۰۸۸۷۱	۷۴۷۲۶۳
۱۳۹۸	۱۶۱۶۹۳۲	۳۰۰۸۴۲	۱۳۱۶۰۹۰	۱۱۳۰۱۹۲	۲۹۳۵۵۳	۸۳۶۶۳۹
۱۳۹۹	۱۷۸۳۱۱۴	۳۱۱۸۲۹	۱۴۷۱۲۸۵	۱۲۶۱۳۳۶	۳۰۸۹۰۷	۹۵۲۴۲۹

سال	ایرانسل					
	خطوط واگذار شده			خطوط مشغول به کار		
	جمع	دائمی	اعتباری	جمع	دائمی	اعتباری
۱۳۹۵	۹۹۱۴۶۶	۱۰۴۷۳	۹۸۰۹۹۳	۳۸۵۵۷۲	۳۸۵۶	۳۸۱۷۱۶
۱۳۹۶	۱۰۳۰۷۳۸	۲۱۵۷۴	۱۰۰۹۱۶۴	۴۸۳۳۶۲	۴۸۳۴	۴۷۸۵۲۸
۱۳۹۷	۱۰۷۵۳۶۹	۳۹۴۶۵	۱۰۳۵۹۰۴	۴۹۴۲۱۱	۴۹۴۲	۴۸۹۲۶۹
۱۳۹۸	۱۱۹۸۳۲۴	۵۸۷۳۱	۱۱۳۹۵۹۳	۷۰۰۴۵۴	۴۰۰۳۸	۶۶۰۴۱۶
۱۳۹۹	۱۲۶۴۰۲۴	۸۰۴۹۹	۱۱۸۳۵۲۵	۷۶۸۴۰۰	۵۵۸۱۷۷	۷۱۲۵۲۳

سال	رایتل					
	خطوط واگذار شده			خطوط مشغول به کار		
	جمع	دائمی	اعتباری	جمع	دائمی	اعتباری
۱۳۹۵	۹۵۸۷۰	۱۱۸۹	۹۴۶۸۱	۲۶۲۶۹	۳۲۶	۲۵۹۴۳
۱۳۹۶	۱۴۲۰۹۵	۱۲۹۶	۱۴۰۷۹۹	۳۳۸۵۹	۳۰۹	۳۳۵۵۰
۱۳۹۷	۱۹۱۶۵۴	۱۱۷۳	۱۹۰۴۸۱	۹۱۵۳۰	۶۹۶	۹۰۸۳۴
۱۳۹۸	۱۶۷۹۷۷	۱۶۵۴	۱۶۶۳۲۳	۹۱۸۰۴	۹۳۹	۹۰۸۶۵
۱۳۹۹	۱۸۲۵۴۷	۲۰۰۰	۱۸۰۵۴۷	۹۹۵۹۵	۱۱۶۸	۹۸۴۲۷

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

۳-۱۳- جمعیت ۶ ساله و بیش تر برحسب استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات

سال	کل جمعیت ۶ ساله و بیش تر	جمعیت دارای تلفن همراه	جمعیت استفاده کننده از رایانه	جمعیت کاربر اینترنت
۱۳۸۷ ^(۱)	۱۰۴۴۱۸۷	۰۰۰	۰۰۰	۲۱۳۴۹۱
۱۳۸۹ ^(۱)	۱۰۷۴۶۷۸	۵۷۹۱۵۸	۲۹۸۵۳۶	۱۶۴۵۴۶
۱۳۹۲ ^(۱)	۱۱۰۳۲۵۹	۷۵۲۵۳۴	۳۶۶۴۷۱	۲۹۶۶۲۴
۱۳۹۴ ^(۱)	۱۱۳۰۷۵۱	۸۳۲۳۰۵	۴۱۵۲۲۸	۴۲۶۷۱۳
۱۳۹۶.....	۱۱۵۷۳۲۶	۹۴۹۶۰۵	۶۰۶۴۲۳	۷۴۶۷۶۳

(۱) آمار سال های گذشته توسط مرکز آمار ایران تجدید نظر شده است.

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

۴-۱۳- خانوارهای استان برحسب برخورداری از فناوری اطلاعات و ارتباطات در محل سکونت

سال	کل خانوارهای	خانوارهای دارای تلفن	خانوارهای دارای رایانه	خانوارهای با دسترسی به اینترنت در محل
۱۳۸۷ ^(۱)	۳۱۸۰۱۵	۲۹۹۹۰۱	۹۴۰۶۷	۵۹۷۰۴
۱۳۸۹ ^(۱)	۳۴۱۰۱۷	۳۳۰۲۸۳	۱۲۰۷۵۳	۷۳۲۷۷
۱۳۹۲ ^(۱)	۳۷۰۹۸۴	۳۶۳۳۵۱	۱۵۷۷۶۴	۱۱۸۱۶۶
۱۳۹۴ ^(۱)	۳۸۷۹۶۸	۳۸۳۶۶۰	۲۱۶۵۳۴	۱۹۹۲۹۹
۱۳۹۶.....	۴۰۵۷۸۳	۴۰۱۴۵۷	۲۷۹۴۹۰	۳۱۱۲۷۶

(۱) آمار سال های گذشته توسط مرکز آمار ایران تجدید نظر شده است.

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

۵-۱۳- تعداد خطوط پرسرعت اینترنت ثابت به تفکیک نوع در پایان اسفند

سال	جمع	خانگی	تجاری
۱۳۹۵.....	۱۱۹۳۶۴	۹۹۸۰۶	۱۹۵۵۸
۱۳۹۶.....	۱۲۷۱۸۳	۱۰۸۰۸۱	۱۹۱۰۲
۱۳۹۷.....	۱۱۵۴۵۷	۱۱۰۶۷۶	۴۷۸۱
۱۳۹۸.....	۱۲۳۰۴۷	۱۰۴۵۹۶	۱۸۴۵۱
۱۳۹۹.....	۱۴۷۰۲۲	۱۳۲۴۸۴	۱۴۵۳۸

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

۶-۱۳- تعداد مشترکان پهن باند سیار به تفکیک اپراتور در پایان اسفند

سال	جمع	همراه اول	ایرانسل	رایتل
۱۳۹۵	۴۴۴۴۶۱	۲۹۰۱۹۷	۱۲۶۶۴۵	۲۷۶۱۹
۱۳۹۶	۹۶۲۸۱۴	۷۲۸۴۲۱	۱۹۸۷۶۶	۳۵۶۲۷
۱۳۹۷	۱۱۴۶۴۹۴	۸۰۰۴۵۱	۲۷۴۲۹۰	۷۱۷۵۳
۱۳۹۸	۱۱۵۱۴۶۰	۶۴۷۶۹۷	۴۳۸۰۱۳	۶۵۷۵۰
۱۳۹۹	۱۴۲۰۳۷۵	۸۴۱۸۹۴	۴۹۹۷۹۸	۷۸۵۸۳

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

۷-۱۳- تعداد ایستگاه ها و فرستنده های اصلی رادیویی موج متوسط، تلویزیونی دیجیتالی

سال	ایستگاه	فرستنده اصلی	رادیو		
			تعداد فرستنده های پخش کننده برنامه در هر شبکه		
			شبکه سراسری	شبکه استانی ^(۱)	پرون مرزی
۱۳۸۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳۸۵	۱	۱	۰	۱	۰
۱۳۹۰	۱	۱	۰	۱	۰
۱۳۹۵	۱	۱	۰	۱	۰
۱۳۹۶	۱	۱	۰	۱	۰
۱۳۹۷	۱	۱	۰	۱	۰
۱۳۹۸	۱	۱	۰	۱	۰
۱۳۹۹	۱	۱	۰	۱	۰

سال	ایستگاه	تلویزیون دیجیتال			
		فرستنده اصلی			
		جمع فرستنده ها	بسته اول ^(۱)	بسته دوم ^(۱)	بسته سوم ^(۱)
۱۳۸۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
۱۳۸۵	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
۱۳۹۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
۱۳۹۵	۷	۱۴	۷	۷	۰
۱۳۹۶	۳۴	۲۷	۲۷	۲۷	۰
۱۳۹۷	۵۱	۱۷	۱۷	۱۷	۰
۱۳۹۸	۶۳	۱۲	۱۲	۱۲	۰
۱۳۹۹	۷۴	۱۴	۱۴	۱۴	۰

(۱) اسامی شبکه های قابل پخش استانی هر بسته در تعاریف و مفاهیم آورده شده است.

مأخذ - صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران مرکز قزوین.

۸-۱۳- واحدهای پستی مورد بهره‌برداری برحسب نوع مالکیت

سال و شهرستان	دولتی			غیر دولتی
	اداره کل و اداره	دفتر پست شهری ^(۱)	دفتر پست روستایی	نمایندگی پستی
۱۳۸۰.....	۳	۱۵	۳	۵۶
۱۳۸۵.....	۵	۱۸	۰	۹۴
۱۳۹۰.....	۵	۱۸	۰	۲۴
۱۳۹۵.....	۶	۲۵	۰	۳۶
۱۳۹۶.....	۶	۲۵	۰	۳۸
۱۳۹۷.....	۶	۲۵	۰	۲۸
۱۳۹۸.....	۶	۲۵	۰	۱۲۹
۱۳۹۹.....	۶	۲۵	۰	۱۲۲
آبیک.....	۱	۱	۰	۸
آوج.....	۱	۲	۰	۱۵
البرز.....	۱	۴	۰	۱۱
بوئین زهرا.....	۱	۴	۰	۱۱
تاکستان.....	۱	۴	۰	۳۵
قزوین.....	۱	۱۰	۰	۴۲

سال و شهرستان	غیر دولتی		صندوق پستی		تعداد مرسولات
	دفتر پیشخوان دولت ^(۲)	دفتر ICT روستایی ^(۳)	شهری	روستایی	
۱۳۸۰.....	۰	۰۰۰	۱۳۲	۹۶	...
۱۳۸۵.....	۲۵	۰۰۰	۱۴۳	۹۶	...
۱۳۹۰.....	۶۲	۲۱۰	۲۲۶	۲۰۵	...
۱۳۹۵.....	۵۵	۲۱۰	۱۴۶	۲۱۰	۶۷۸۴۴۷۹
۱۳۹۶.....	۵۴	۲۱۰	۱۴۶	۲۱۰	۸۲۴۶۹۹۱
۱۳۹۷.....	۵۴	۲۱۰	۱۴۶	۲۱۰	۴۷۲۹۸۲۶
۱۳۹۸.....	۵۵	۵۶	۱۴۶	۲۱۰	۱۹۸۴۱۱۲
۱۳۹۹.....	۶۰	۵۶	۱۴۶	۲۱۰	۱۴۴۷۹۸۸
آبیک.....	۰	۲	۱۵	۲۵	۱۳۳۴۲۲
آوج.....	۰	۴	۶	۴۵	۱۳۰۸۷
البرز.....	۱۴	۳	۳۳	۱۲	۲۳۴۸۶۵
بوئین زهرا.....	۳	۳۰	۲۳	۲۹	۷۰۸۸۷
تاکستان.....	۱۱	۶	۵۰	۳۶	۱۸۲۵۴۱
قزوین.....	۳۲	۱۱	۱۹	۶۳	۸۱۳۱۸۶

(۱) آمار سال های ۱۳۸۰ لغایت ۱۳۹۵ توسط دستگاه ذیربط تجدید نظر شده است.

(۲) آمار سال های ۱۳۸۵ لغایت ۱۳۹۳ توسط دستگاه ذیربط تجدید نظر شده است.

(۳) براساس دستورالعمل شرکت پست تعداد زیادی از دفاتر ICT روستایی به نمایندگی تبدیل شده است.
مأخذ - اداره کل پست استان قزوین.

۹-۱۳- انواع مرسولات پستی صادر شده درون استانی (مرسوله)

سال و شهرستان	جمع	عادی	سفارشی		
			نام	بسته و کیسه	مطبوعات
۱۳۹۵	۳۰۳۲۲۷۱	۴۵۸۹۵۹۵	۱۵۲۳۴۷	۱۵۶۵۶	۳۱
۱۳۹۶	۵۸۳۸۳۹۱	۵۴۹۸۲۵۸	۱۲۲۲۲۴	۳۶	۲۴۴
۱۳۹۷	۳۶۳۶۸۳۲	۳۲۵۴۷۰۱	۱۳۹۵۳۶	۳۸	۸۰
۱۳۹۸	۲۵۰۳۸۶	.	۴۳۴۲۹	۷۴	۱۱
۱۳۹۹	۱۹۹۷۶۱	۲۳۹۰۰	۲۵۷۰۷	۲۸۱	۴۰
آبیک	۸۶۵۸	۳۲۴	۱۶۶۲	۳۶	.
آوج	۲۷۴۷	۱۱۳۰	۲۳	.	.
البرز	۱۴۴۹۳	۶۱۰	۱۱۷۹	۲۰	۱
بوئین زهرا	۱۵۱۱۵	۵۲۳۸	۵۲۸	۱	.
تاکستان	۲۰۶۸۵	۶۷۴۸	۶۰۵	۳۶	۳
قزوین	۱۳۸۰۶۳	۹۸۵۰	۲۱۷۱۰	۱۸۸	۳۶

سال و شهرستان	پیش‌تاز		پست ویژه	
	پاکت	بسته	پاکت	بسته
۱۳۹۵	۲۰۱۶۷۹	۱۳۶۱	۷۱۲۶۶	۱۴
۱۳۹۶	۱۳۷۳۸۰	۱۳۱	۸۰۱۰۰	۷
۱۳۹۷	۱۴۹۱۱۳	۱۷۴	۹۲۱۴۶	۱۰۲۱
۱۳۹۸	۱۰۰۷۵۴	۲۷۳۲	۶۴۵۷۰	۳۵۶۰
۱۳۹۹	۷۱۲۰۸	۴۶۶۵	۶۸۱۴۷	۵۷۸۶
آبیک	۲۷۷۶	۸	۳۸۵۱	.
آوج	۶۷۵	۱	۶۶۱	۲۵۷
البرز	۳۱۸۳	۱۵	۹۴۰۰	۷۲
بوئین زهرا	۲۱۵۶	۱	۵۰۴۴	۲۱۴۷
تاکستان	۴۲۳۷	۱۳	۹۰۳۲	۱۱
قزوین	۵۸۱۸۱	۴۶۲۷	۴۰۱۵۹	۳۲۹۹

مأخذ - اداره کل پست استان قزوین.

۱۰-۱۳- انواع مرسولات پستی صادرشده برون استانی (مرسوله)

سال و شهرستان	جمع	عادی	سفارشی		
			نامه	بسته و کیسه	مطبوعات
۱۳۹۵	۳۸۲۴۳۱	۱۳۳۶۰	۵۰۳۵۱	۱۱۹۲۲	۲۱۱
۱۳۹۶	۵۸۳۶۰۵	۱۴۶۹۵	۱۱۲۴۱۵	۲۶۷۹۵	۴۲۵۴
۱۳۹۷	۶۰۹۸۱۲	۱۳۱۹۰	۹۵۵۶۲	۴۴۸۲۷	۱۳۱۳۳
۱۳۹۸	۱۳۹۷۱۱۹	۷۲۲۰۲۱	۱۰۴۹۸۱	۶۱۶۸۹	۸۸۳
۱۳۹۹	۱۰۷۳۶۶۱	۵۹۷۵	۱۷۴۲۵۰	۱۳۷۲۸۲	۱۴۴۴
آبیک	۱۱۳۲۴۷	۸۱	۱۱۳۹۱	۳۴۵۲۱	۳۲
آوج	۹۲۷۰	۲۸۲	۱۶۶۸	۲۰۶۳	۰
البرز	۱۹۴۷۱۰	۱۵۲	۳۲۷۱۸	۲۶۰۳۹	۱۱۷
بوئین زهرا	۳۸۵۹۶	۱۳۱۰	۹۵۹۷	۱۵۶۲	۱
تاکستان	۱۴۷۶۱۶	۱۶۸۸	۱۰۸۹۰	۳۱۳۴۱	۵۶
قزوین	۵۷۰۲۲۲	۲۴۶۲	۱۰۷۹۸۶	۴۱۷۵۶	۱۲۳۸

سال و شهرستان	پیش‌تاز		پست ویژه	
	پاکت	بسته	پاکت	بسته
۱۳۹۵	۲۵۸۳۷۷	۲۷۳۵۹	۲۲۳۸	۱۴۷۲
۱۳۹۶	۳۴۶۲۶۹	۳۰۸۵۸	۲۴۶۰	۱۲۷
۱۳۹۷	۳۴۴۲۸۶	۵۷۱۹۵	۲۷۳۲	۲۳۳
۱۳۹۸	۳۳۷۴۱۴	۷۴۳۴۰	۲۱۱۷	۲۰۱
۱۳۹۹	۴۶۷۳۱۹	۱۶۹۸۷۷	۶۲۴۴	۱۳۵۴
آبیک	۵۶۳۶۹	۹۲۹۴	۲۲۲	۳۵
آوج	۳۰۹۱	۱۷۶۳	۲	۰
البرز	۷۵۶۹۱	۳۳۳۰۹	۲۸۵	۴۷
بوئین زهرا	۱۷۸۸۷	۵۵۵۴	۲۳۵	۷۷
تاکستان	۲۸۵۳۹	۱۳۵۹۵	۵۸۱	۱۰۶
قزوین	۲۸۵۶۴۲	۱۰۶۳۶۲	۴۹۱۹	۱۰۸۹

مأخذ - اداره کل پست استان قزوین.

۱۱-۱۳- تعداد مرسولات پستی صادر شده به مقصد خارج از کشور (مرسوله)

سال و شهرستان	جمع	عادی	سفارشی				پیش‌تاز	
			نامه	بسته و کیسه	مطبوعات	امانت	پاکت	بسته
۱۳۸۰.....	۳۷۴۷۸	...	...	...	...	...	...	...
۱۳۸۵.....	۸۴۶۰	...	...	...	...	...	...	...
۱۳۹۰.....	۶۰۵۹	...	...	...	...	...	...	...
۱۳۹۵.....	۱۵۳۸	۶۴۹	۱۶۴	۳۵۸	.	۳۱۵	۲۰	۳۲
۱۳۹۶.....	۲۰۱۶	۱۰۰۶	۱۴۲	۸۳۶	.	.	۱۱	۲۱
۱۳۹۷.....	۲۷۲۹	۱۱۰۰	۱۷۷	۴۴۶	.	۸۰۶	۱۶۳	۳۷
۱۳۹۸.....	۲۳۸۴	۱۲۰۰	۲۱۱	۲۷۹	.	۶۲۶	۴۲	۲۶
۱۳۹۹.....	۱۰۹۰	.	۱۵۸	۱۹۶	.	۷۳۶	.	.
آبیک.....	۱	.	۱	.	.	.	.	.
آوج.....	.	.	.	.	.	.	.	.
البرز.....	.	.	.	.	.	.	.	.
بوئین زهرا.....	.	.	.	.	.	.	.	.
تاکستان.....	.	.	.	.	.	.	.	.
قزوین.....	۱۰۸۹	.	۱۵۷	۱۹۶	.	۷۳۶	.	.

مأخذ - اداره کل پست استان قزوین.