

فصل ۱۱

حمل و نقل، انبارداری

و ارتباطات

۱۱- حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

مقدمه:

برای اولین بار آمار مربوط به تردد وسایل نقلیه در جاده‌های کشور در سال ۱۳۴۱ توسط وزارت راه بصورت مقدماتی تهیه و منتشر شد. در سال ۱۳۶۶ مرکز آمار ایران از طریق آمارگیری حمل و نقل بار و مسافر، اطلاعاتی در مورد تعداد و میزان تردد وسایل نقلیه در سطح کشور گردآوری و ارائه نمود. در رابطه با فعالیت انبارداری، مرکز آمار ایران در سال ۱۳۶۶ سرشماری از سردخانه‌های کشور و در سال ۱۳۷۳ نیز مرکز به منظور شناخت ویژگی‌های عمومی انبارها طرح آمارگیری از فعالیت انبارداری کشور را اجرا کرد.

همچنین آمارهای مربوط به پست و مخابرات از سال ۱۳۳۷ هر ساله توسط ادارات ذیربط تهیه و منتشر شده است. اطلاعات این فصل به روش ثبتي توسط اداره کل پست استان و شرکت مخابرات استان، صدا و سیماي استان، فرودگاه همدان، ناحیه انتظامی استان و اداره کل راه و شهرسازی استان و سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای استان و سازمان جهاد کشاورزی استان گردآوری و ارائه شده است.

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

آزاد راه : راهی است که معبر رفت و برگشت آن بطور فیزیکی از یکدیگر مجزا و فاقد تقاطع‌های هم سطح بوده و ورود و خروج آن منحصراً در نقاط معین و محدودی میسر است .

بزرگراه (راه اصلی چهار خطه) : راهی است حداقل با چهار خط که مسیر رفت و برگشت آن به طور فیزیکی از یکدیگر مجزا و تقاطع‌های آن می‌تواند به صورت هم سطح باشد .

راه اصلی عریض : راهی است با عرض کلی ۱۳ تا ۱۳/۳۰ متر که عرض سواره روی آسفالت آن ۷/۳۰ متر و عرض شانه‌های آن ۲/۸۵ × ۲ متر تا ۳ × ۲ متر باشد .

راه اصلی معمولی : راهی است با عرض کلی ۱۱ تا ۱۱/۳۰ متر که عرض سواره روی آسفالت آن ۷/۳۰ متر و عرض شانه‌های آن ۱/۸۵ × ۲ متر تا ۲ × ۲ متر باشد .

راه فرعی عریض : راهی است با عرض کلی ۹ متر که عرض سواره روی آسفالت آن ۷ متری آن به صورت آسفالت یا شنی بوده و دارای دو شانه یک متری شنی می‌باشد .

راه فرعی درجه یک : راهی است با عرض کلی ۸ متر که عرض سواره روی ۶/۵ متری آن به صورت آسفالت یا شنی می‌باشد .

راه فرعی درجه دو : راهی است با عرض کلی ۷ متر که عرض سواره روی ۵/۵ متری آن به صورت آسفالت

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

یا شنی می باشد.

راه شنی: راهی است غیر آسفالت که ساختمان آن طبق نقشه راههای شنی غیر روستایی ساخته شده و عرض آن ۵/۵ تا ۶/۵ متر می باشد.

راه روستایی: به راهی اطلاق می گردد که ارتباط مراکز تولید روستایی و اتصال آنها به راههای فرعی و اصلی کشور را برقرار نماید. این گونه راهها ارتباط روستاهای مختلف یک دهستان و یا مراکز دهستانها با یکدیگر را برقرار می سازد.

واحد پستی: مکانی است که در آن خدمات پستی عرضه و یا عملیات پستی انجام می شود.

اداره کل یا اداره: واحد پستی اصلی است که در مرکز استان یا شهرستان تابعه مستقر شده و عملیات پستی را انجام می دهد.

دفتر پست شهری: واحد پستی است که در نقاط شهری مستقر شده و عملیات مربوط به قبول مرسولات، آماده سازی و ارسال آنها، فروش اوراق بهادار پستی (تمبر، پاکتهای هوایی و ...) و نیز توزیع مرسولات پستی را انجام می دهد.

دفتر پست روستایی: در برخی از نقاط روستایی که شرایط لازم جهت عرضه خدمات پستی وجود دارد، این واحداحداث شده و عملیات قبول و توزیع مرسولات را انجام می دهد.

باجه پست شهری: واحد پستی است که برحسب ضرورت در نقاطی که تقاضای خدمات پستی زیاد است دایر شده و بسته به مورد، عملیات پستی را انجام می دهد.

نماینده پست روستایی: در نقاط روستایی که تاسیس واحد پستی رسمی از نظر اقتصادی مقرون به صرفه نیست، نمایندگی پست روستایی ایجاد می شود. این نوع واحدها در رابطه با قبول توزیع مرسولات عادی و سفارشی فعالیت می کنند و اداره امور این واحدها طبق قرارداد به یکی از افراد مورد اعتماد محلی محول می شود.

کارگزار پست روستایی: یکی از اهالی مورد وثوق شورای اسلامی روستا می باشد که حسب مفاد قرارداد منعقد شده موظف است هفته ای حداقل سه مرتبه به نزدیکترین دفتر و یا اداره پستی مراجعه و پس از تحویل مرسولات جمع آوری شده از صندوقهای پستی روستا به مرکز پستی یاد شده، نسبت به دریافت مرسولات قابل توزیع در روستاهای مربوطه و همچنین روستاهای همجوار اقدام نماید.

صندوق پست: کوچکترین واحد پستی است که در معابر و اماکن عمومی شهرها و یا روستاها نصب شده و مورد بهره برداری قرار می گیرد.

آژانس پست شهری: واحدی است که با استفاده از امکانات، پرسنل و تجهیزات ساختمانی بخش خصوصی از طریق انعقاد قرارداد برای قبول کلیه مرسولات پستی و ارائه خدمات و سرویسهای مختلف پستی در شهرها دایر می گردد.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ _____ ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

مرسولات سفارشی: به آن دسته از مرسولات اطلاق می‌شود که فرستندگان آنها در زمان تحویل، رسید دریافت می‌کنند. واحدهای پستی ضمن ثبت این نوع مرسولات در دفاتر مخصوص، هنگام تحویل به گیرنده از وی امضاء دریافت می‌نمایند.

مرسولات بیمه شده: دسته‌ای از مرسولات پستی است که محتویات آنها بر اساس قیمت اعلام شده توسط فرستنده بوسیله پست، بیمه شده و در قبال ضایع یا مفقود شدن، معادل ارزش اظهار شده آنها به صاحب آن غرامت پرداخت می‌گردد.

مرسولات اکسپرس: اینگونه مرسولات با ترتیبات خاص، آماده سازی و به مقصد ارسال گردیده و به محض ورود به مقصد، خارج از نوبت تجزیه شده و به طور سریع توزیع می‌شوند.

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

امانات پستی: حاوی کالاهای تجارتي یا سایر کالاهایی است که به سبب وزن، حجم و یا شرایط خاص، نمی‌توان آن را به صورت مرسولات پستی قبول و توزیع کرد.

پست پیشتاز: نوعی خدمت پستی است که با استفاده از تجهیزات و امکانات ویژه و برخورداری از نامه‌رسانهای مخصوص، خارج از ضوابط رایج در پست و در فاصله زمانی کوتاه مرسولات پستی را جابجا می‌کند.

پست تصویری: نوعی خدمت پستی است که با استفاده از دستگاه دورنگار در سریع‌ترین زمان ممکن هر نوع پیام مکتوب را به هر نقطه در داخل یا خارج از کشور مخابره می‌کند.

پست خدمات خودرویی: نوعی خدمت پستی است جهت استعلام برگ عدم خلاف اتومبیل، وضعیت خودرو از نظر مالکیت، رفع شکایت از خودرو به هر دلیل، تعویض پلاک مفقود شده و اخذ پلاک جدید و صدور دفترچه مالکیت خودرو و یا المثنی آن.

پست تلفنی (قبول مرسوله از مقر فرستنده): یکی از سرویس‌ها و خدمات جدید است که بدون نیاز به حضور مشتری در واحدهای پستی، آماده سرویس‌دهی به استفاده‌کنندگان خدمات پستی بوده و به درخواست تلفنی متقاضی، مامور پست در محل کار یا سکونت وی مرسولات را می‌پذیرد و به مقصد تعیین شده ارسال می‌نماید.

سایر خدمات پستی: شامل پست خرید، پست شبانه، ثبت اسناد، گواهی عدم سو پیشینه، کارت کاربایی، تأیید مضمولین، ثبت نام و فروش دفترچه‌های آزمون دانشگاهها و توزیع و نصب آگهی تبلیغاتی می‌باشد.

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

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

برقرار کند.

تلفن همراه: وسیله ارتباطی تلفنی است که در هر لحظه و در هر مکان، به صورت همراه، قابل دسترس بوده و امکان ارتباط بین شهری و بین‌المللی را نیز دارد.

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

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

تلکس: یک نوع ایجاد ارتباط و مبادله پیام به صورت فارسی یا لاتین در داخل و یا خارج از کشور با استفاده از دستگاه تله تایپ می‌باشد.

شبکه اطلاع‌رسانی (اینترنت): مجموعه‌ای از میلیون‌ها کامپیوتر است که در هزاران سایت، در جهان پراکنده شده‌اند و کاربران و استفاده‌کنندگان آن، صرف‌نظر از نوع کامپیوتری که در اختیار دارند، می‌توانند روی این شبکه کامپیوتری گسترده جهانی، اطلاعات رد و بدل کنند و فایل به اشتراک گذارند.

متقاضیان استفاده از اینترنت در ایران، به دو صورت زیر می‌توانند در این شبکه عضو شوند:

۱- بصورت استفاده از واحد دیتا در اداره کل مخابرات.

۲- به صورت استفاده از خط اختصاصی یا اجاری (شارع).

سردخانه: عبارت از کارگاهی مستقل که تمام یا قسمتی از آن برای فعالیت سردخانه‌داری به عنوان فعالیت اصلی، به منظور نگهداری و ذخیره‌سازی کالاهای کشاورزی و دامی و فاسدشدنی تحت ضوابط خاص و شرایط مصنوعی لازم از نظر درجه حرارت، رطوبت نسبی و ... اختصاص یافته است و خدمات سردخانه‌داری را به عموم عرضه کند.

انبار: عبارت است از کارگاه مستقلی که تمام یا قسمتی از آن برای انجام فعالیت انبارداری به عنوان فعالیت اصلی نگهداری و ذخیره‌سازی کالا اختصاص یافته است و خدمات انبارداری را به عموم عرضه می‌کند.

مسافر یا بار داخلی: مسافر یا باری است که مبدأ و مقصد پرواز آن، داخل کشور باشد حتی اگر مسیر پرواز، مرزهای کشور را قطع کند.

مسافر یا بار بین‌المللی: مسافر یا باری است که مبدأ و مقصد پرواز آن در خارج از کشور باشد.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ - ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۱-۱۱- انواع راههای زیر پوشش اداره کل راه و شهرسازی استان

(کیلومتر)

راه فرعی آسفالتی			راه اصلی			آزادراه	جمع	سال و شهرستان
درجه دو	درجه یک	عریض	معمولی	عریض	چهارخطه (بزرگراه)			
۶۳	۲۲۸	۳۱۲	۴۵۹	۱۲۲	۲۱۵	۰	۱۷۲۹	..... ۱۳۷۵
۷۹	۲۵۶	۵۰۲	۲۴۰	۱۵۰	۴۲۲	۸۵	۱۷۹۶	..... ۱۳۸۷
۶۴	۳۴۶/۱	۴۴۰	۲۱۱/۸	۱۲۴	۳۳۶/۵	۸۵	۱۶۴۱/۴	..... ۱۳۸۸
۶۴	۳۴۵/۶	۴۲۷	۱۷۹/۸	۱۳۲/۵	۳۷۳/۵	۸۵	۱۶۴۱/۴	..... ۱۳۸۹
۶۴	۳۳۳/۱	۴۱۶/۵	۱۵۵/۸	۱۵۵	۳۹۸	۸۵	۱۶۴۱/۴	..... ۱۳۹۰
۶۵	۳۲۶/۳	۳۹۹	۱۴۸	۱۹۱/۸	۵۲۸/۵	۸۵	۱۷۵۰/۳	..... ۱۳۹۱
۵۹	۲۳	۰	۰	۸	۴۳	۰	۱۳۵/۷	..... اسدآباد
۰	۲۵	۲۱	۰	۳۵	۷۴	۰	۱۵۵	..... بهار
۶	۵۸/۳	۱۹	۴۳	۰	۱۹/۵	۰	۱۴۹/۸	..... تویسرکان
۰	۲۲	۵۲	۰	۱۰	۵۴	۰	۱۳۸	..... رزن
۰	۰	۲۶	۳۰	۰	۳۲	۵۵	۱۴۳	..... فامنین
۰	۳۹	۹۴	۷	۸۵	۳۲	۰	۲۵۷	..... کبودرآهنگ
۰	۸۲	۵۴	۲۳	۳۳/۸	۱۲۰	۰	۳۱۲/۸	..... ملایر
۰	۴۵	۱۷	۴۵	۰	۴۲	۰	۱۴۹	..... نهاوند
۰	۳۲	۱۱۶	۰	۲۰	۱۱۲	۳۰	۳۱۰	..... همدان



۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۱-۱- انواع راههای زیر پوشش اداره کل راه و شهرسازی استان (دنباله)

(کیلومتر)

سایر راههای شنی	راه فرعی شنی			سایر راههای آسفالته	سال و شهرستان
	درجه دو	درجه یک	عریض		
۰	۰	۳۳۰	۰	۰	۱۳۷۵
۰	۰	۶۲	۰	۰	۱۳۸۷
۰	۰	۳۴	۰	۰	۱۳۸۸
۰	۰	۳۴	۰	۰	۱۳۸۹
۰	۰	۳۴	۰	۰	۱۳۹۰
۰	۰	۶/۷	۰	۰	۱۳۹۱
۰	۰	۲/۷	۰	۰	اسدآباد
۰	۰	۰	۰	۰	بهار
۰	۰	۴	۰	۰	تویسرکان
۰	۰	۰	۰	۰	رزن
۰	۰	۰	۰	۰	فامنین
۰	۰	۰	۰	۰	کیودرآهنگ
۰	۰	۰	۰	۰	ملایر
۰	۰	۰	۰	۰	نهادند
۰	۰	۰	۰	۰	همدان

مأخذ- اداره کل راه و شهرسازی استان.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ _____ ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۲- ۱۱- انواع راههای روستایی زیر پوشش اداره کل راه و شهرسازی استان

(کیلومتر)

شوسه	آسفالته	جمع	سال و شهرستان
۲۶۵۲	۴۱۶	۳۰۶۸	..... ۱۳۷۵
۷۹۶	۲۰۴۷	۲۸۴۴	..... ۱۳۸۷
۷۴۸	۲۲۰۹	۲۹۵۷	..... ۱۳۸۸
۹۴۸	۲۳۳۹	۳۲۸۷	..... ۱۳۸۹
۷۹۷	۲۴۹۴	۳۲۹۱	..... ۱۳۹۰
۷۹۷/۹	۲۴۱۹/۲۱	۳۲۱۷/۱۱	..... ۱۳۹۱
۷۰/۸	۱۹۵/۷	۲۶۶/۵	..... اسدآباد
۲۱/۵	۱۷۶/۷	۱۹۸/۲	..... بهار
۲۲/۲	۲۵۱/۸۵	۲۷۴/۰۵	..... تویسرکان
۹۱/۵	۳۸۴/۸	۴۷۶/۳	..... رزن
۴۶/۱	۱۶۶/۴	۲۱۲/۵	..... فامنین
۱۳۶/۶	۴۰۵	۵۴۱/۶	..... کیبودرآهنگ
۱۹۳/۶	۳۹۵/۱۱	۵۸۸/۷۱	..... ملایر
۸۷/۵	۲۵۶/۵	۳۴۴	..... نهاوند
۱۲۸/۱	۲۵۷/۱۵	۳۸۵/۲۵	..... همدان

مأخذ- اداره کل راه و شهرسازی استان.

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۳-۱۱- تعداد تونلها، پلها و راهدارخانه‌های مسیر راهها

راهدارخانه	پل			تونل	سال
	۲۰متر و بیشتر	۱۰-۲۰متر	زیر ۱۰متر		
۱۳	۱	۳۶	۴۳۵۷	۰	..... ۱۳۷۵
۱۹	۳	۶۹	۱۰۵۳۴	۱	..... ۱۳۸۷
۱۹	۳	۶۹	۱۰۸۷۳	۱	..... ۱۳۸۸
۱۹	۳	۶۹	۱۰۴۶۲	۱	..... ۱۳۸۹
۱۹	۳	۶۹	۱۰۹۸۳	۱	..... ۱۳۹۰
۱۹	۳	۶۹	۱۱۳۲۴	۱	..... ۱۳۹۱

مأخذ- اداره کل راه و شهرسازی استان.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۴-۱۱- وسایل نقلیه عمومی درون شهری بر حسب نوع

(دستگاه)

سال و شهرستان	جمع	اتوبوس ^(۳)	مینی بوس	تاکسی
..... ۱۳۷۰	-	-	-	۲۱
..... ۱۳۷۵	۱۸۶۰	۹۲	۱۶۳	۱۶۰۵
..... ۱۳۸۷	۷۱۲۸	۳۰۸	۱۸۸	۶۶۳۲
..... ۱۳۸۸	۷۴۱۳	۳۰۴	۱۹۲	۶۹۱۷
..... ۱۳۸۹	۷۵۲۳	۳۴۴	۲۰۷	۶۹۷۲
..... ۱۳۹۰ ^(۱)	۶۵۸۸ ^(۲)	۲۳۶	۲۰۴	۶۱۴۸
..... ۱۳۹۱	۶۶۹۴	۲۵۴	۲۳۲	۶۲۰۸
..... اسدآباد	۳۶۲	۰	۱۵	۳۴۷
..... بهار	۷۸	۰	۳	۷۵
..... تویسرکان	۳۴۷	۰	۱۹	۳۲۸
..... رزن	۳۳	۰	۰	۳۳
..... فامنین	۱۵	۰	۱	۱۴
..... کیبودرآهنگ	۵۸	۰	۰	۵۸
..... ملایر	۱۲۵۵	۴۴	۵	۱۲۰۶
..... نهاوند	۵۸۴	۰	۳۹	۵۴۵
..... همدان	۳۹۶۲	۲۱۰	۱۵۰	۳۶۰۲

(۱) تا سال ۱۳۸۹ تعداد آژانسهای تحت پوشش شهرداری نیز در آمار تعداد تاکسی ها منظور شده است.

(۲) اطلاعات سال ۱۳۹۰ توسط سازمان مربوطه اصلاح شده است.

(۳) این آمار در سالهای ۱۳۹۰ و ۱۳۹۱ بدون در نظر گرفتن اتوبوسهای خارج از سرویس است.

مأخذ- شهرداریهای استان و شرکتهای اتوبوسرانی واحد همدان و ملایر.

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۵-۱۱- وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت شماره گذاری شده

(دستگاه)

سال و شهرستان	جمع	سواری	اتوبوس	مینی بوس
..... ۱۳۷۰	۲۳۱۶	۸۷۰	۵۲۹	-
..... ۱۳۷۵	.	.	.	.
..... ۱۳۸۷	۳۳۳۴۸	۱۵۸۳۰	۱۰۵	۵۵
..... ۱۳۸۸	۳۱۸۴۶	۱۶۵۹۶	۱۱۴	۶۴
..... ۱۳۸۹	۳۲۰۱۹	۱۶۶۳۵	۴۴	۳۶
..... ۱۳۹۰	۳۲۰۵۷	۱۷۲۳۴	۶۱	۶۶
..... ۱۳۹۱	۲۱۳۶۸	۱۹۹۱۷	۵۰	۱۳

سال و شهرستان	وانت و کامیون	کامیون	تریلی	موتورسیکلت
..... ۱۳۷۰	۴۵۴	-	-	۴۶۳
..... ۱۳۷۵	-	-	-	-
..... ۱۳۸۷	۴۱۴۱	۳۲۴	۱۷۲	۱۲۷۲۱
..... ۱۳۸۸	۴۵۰۵	۳۷۶	۲۰۷	۹۹۸۴
..... ۱۳۸۹	۵۲۰۵	۲۱۵	۹۴	۹۷۹۰
..... ۱۳۹۰	۴۵۰۱	۱۷۸	۱۰۷	۹۹۱۰
..... ۱۳۹۱	۲۱۷۴	۱۵۹	۱۱۸	۹۱۱۶

مأخذ- فرماندهی انتظامی استان همدان - پلیس راهور

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ _____ ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۶- ۱۱- تعداد سفر و مسافر جابجا شده درون استانی از طریق پایانه‌های مسافری توسط انواع وسایل نقلیه عمومی و مسافری جاده‌ای (بر اساس صورت وضعیت حمل مسافر)

مسافر جابجا شده				تعداد سفر				سال و ماه
سواری	مینی بوس	اتوبوس	جمع	سواری	مینی بوس	اتوبوس	جمع	
۶۳۰۰۰	۳۴۳۳۰۰۰	۲۳۱۲۰۰۰	۵۸۰۸۰۰۰	۱۳۰۰۰	۲۲۱۸۶۰	۹۴۷۱۹	۳۲۹۵۷۹	..... ۱۳۷۵
۶۴۷۸۲۶	۳۷۷۸۶۸۵	۱۶۴۵۸۴۶	۶۰۷۲۳۵۷	۱۶۱۹۶۹	۲۱۶۳۷۱	۴۵۸۴۶	۴۲۴۱۸۶	..... ۱۳۸۷
۷۹۸۷۱۷	۳۷۹۰۵۵۸	۱۷۹۸۹۹۳	۶۳۸۸۲۶۸	۲۰۰۲۹۴	۲۱۳۷۵۷	۴۹۶۹۷	۴۶۳۷۴۸	..... ۱۳۸۸
۷۷۵۷۳۹	۳۴۹۶۶۲۱	۱۸۳۰۰۱۵	۶۱۰۲۳۷۵	۱۹۶۸۹۸	۱۹۴۷۳۱	۵۰۱۱۴	۴۴۱۷۴۳	..... ۱۳۸۹
۷۸۲۴۶۷	۳۲۲۹۴۶۲	۱۹۸۴۱۲۲	۵۹۹۶۰۵۱	۱۹۶۷۴۸	۱۷۷۲۲۴	۵۴۸۷۵	۴۲۸۸۴۷	..... ۱۳۹۰
۸۲۹۵۹۴	۳۰۲۳۰۲۰	۱۸۹۴۶۹۰	۵۷۴۷۳۰۴	۲۰۸۰۵۵	۱۶۹۳۲۲	۵۳۵۳۲	۴۳۰۸۹۹	..... ۱۳۹۱
۶۰۶۸۵	۲۷۰۲۱۰	۱۵۸۱۹۱	۴۸۹۰۸۶	۱۵۲۰۷	۱۴۹۷۱	۴۳۹۵	۳۴۵۷۳	..... فروردین
۷۲۰۰۱	۳۰۶۹۶۶	۱۹۷۸۵۹	۵۷۶۸۲۶	۱۸۰۶۱	۱۶۹۹۶	۵۴۹۰	۴۰۵۴۷	..... اردیبهشت
۷۰۴۳۶	۲۵۰۴۶۰	۱۶۶۴۴۴	۴۸۷۳۴۰	۱۷۶۳۸	۱۳۹۰۶	۴۶۴۴	۳۶۱۸۸	..... خرداد
۷۳۲۵۰	۲۴۵۱۰۰	۱۶۳۶۹۷	۴۸۲۰۴۷	۱۸۳۸۵	۱۳۶۴۴	۴۵۸۱	۳۶۶۱۰	..... تیر
۶۳۷۳۷	۱۶۹۶۷۰	۱۰۰۲۹۰	۳۳۳۶۹۷	۱۵۹۹۰	۹۵۴۴	۲۸۴۶	۲۸۳۸۰	..... مرداد
۷۶۶۶۰	۲۳۵۹۵۷	۱۵۳۳۷۸	۴۶۵۹۹۵	۱۹۲۳۶	۱۳۲۴۳	۴۲۷۲	۳۶۷۵۱	..... شهریور
۷۳۵۵۳	۲۷۵۱۷۹	۱۷۴۴۸۵	۵۲۳۲۱۷	۱۸۴۴۱	۱۵۳۶۱	۴۸۷۹	۳۸۶۸۱	..... مهر
۷۰۴۷۴	۲۸۲۳۴۰	۱۸۰۲۶۲	۵۳۳۰۷۶	۱۷۶۷۴	۱۵۸۸۶	۵۰۴۵	۳۸۶۰۵	..... آبان
۶۴۱۵۷	۲۵۰۴۳۸	۱۶۶۸۰۷	۴۸۱۴۰۲	۱۶۱۰۰	۱۴۰۹۶	۴۸۰۶	۳۵۰۰۲	..... آذر
۶۱۶۱۵	۲۳۲۰۸۹	۱۵۰۱۵۶	۴۴۳۸۶۰	۱۵۴۵۶	۱۳۱۵۸	۴۳۳۰	۳۲۹۴۴	..... دی
۶۶۹۶۹	۲۴۲۰۷۰	۱۳۷۴۱۸	۴۴۶۴۵۷	۱۶۸۱۱	۱۳۶۵۸	۳۹۸۱	۳۴۴۵۰	..... بهمن
۷۶۰۵۷	۲۶۲۵۴۱	۱۴۵۷۰۳	۴۸۴۳۰۱	۱۹۰۵۶	۱۴۸۵۹	۴۲۵۳	۳۸۱۶۸	..... اسفند

مأخذ- سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان همدان.

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۷-۱۱- تعداد سفر و مسافرجابجا شده درون استانی از طریق پایانه‌های مسافربری توسط انواع وسایل نقلیه عمومی و مسافربری جاده‌ای برحسب شهرستان (بر اساس صورت وضعیت حمل مسافر): ۱۳۹۱

تعداد سفر				شهرستان
سواری	مینی‌بوس	اتوبوس	جمع	
۲۰۱۰۵۵	۱۶۹۳۲۲	۵۳۵۲۲	۴۳۰۱۹۹	کل استان
۱۵۹۶۲	۱۸۴۹۸	۷۶	۳۴۵۳۶	اسدآباد
۱۵۴	۰	۰	۱۵۴	بهار
۱۷۴۲۷	۱۵۲۳	۲۳۹۶	۲۱۳۴۶	تویسرکان
۸۹۹۸	۲۳۳۶	۴۰۹۴	۱۵۴۲۸	رزن
۱۳۸۲	۱۰۶۸	۰	۲۴۵۰	فامنین
۲۵۴۷۲	۲۷۸۵۹	۱۲۵۸۰	۶۵۹۱۱	کبودرآهنگ
۳۰۲۹۶	۱۳۵۴۸	۶۲۵۷	۵۰۱۰۱	ملایر
۱۸۹۵۴	۸۹۹۶	۱۷۹۷	۲۹۷۴۷	نهاوند
۸۹۴۱۰	۹۵۴۹۴	۲۶۳۲۲	۲۱۱۲۲۶	همدان

مسافر جابجا شده				شهرستان
سواری	مینی بوس	اتوبوس	جمع	
۱۲۹۵۹۴	۳۰۲۳۰۲۰	۱۸۹۴۶۹۰	۵۷۴۷۳۰۴	کل استان
۶۳۷۶۳	۳۲۰۳۲۷	۲۷۶۵	۳۸۶۸۵۵	اسدآباد
۶۱۴	۰	۰	۶۱۴	بهار
۶۹۶۶۲	۳۶۸۱۷۸	۷۶۴۷۰	۱۸۳۰۱۰	تویسرکان
۳۵۹۸۲	۳۷۶۳۴	۱۲۰۷۴۶	۱۹۴۳۶۲	رزن
۵۵۲۸	۱۸۱۴۴	۰	۲۴۴۷۲	فامنین
۱۰۱۸۸۸	۴۹۲۷۱۰	۴۵۰۱۵۶	۱۰۴۴۷۵۴	کبودرآهنگ
۱۲۱۰۳۰	۲۴۲۹۷۹	۲۳۷۲۴۹	۶۰۱۲۵۸	ملایر
۷۵۸۰۲	۱۵۸۵۹۴	۴۶۶۳۲	۲۸۱۰۲۸	نهاوند
۳۵۵۳۲۵	۱۷۱۴۹۵۴	۹۶۰۶۷۲	۳۰۳۰۹۵۱	همدان

مأخذ- سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای استان.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ _____ ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۸-۱۱- تعداد سفر و مسافر جابجا شده برون استانی از طریق پایانه‌های مسافربری توسط انواع وسایل نقلیه عمومی و مسافری جاده‌ای (بر اساس صورت وضعیت حمل مسافر)

مسافر جابجا شده				تعداد سفر				سال و ماه
سواری	مینی بوس	اتوبوس	جمع	سواری	مینی بوس	اتوبوس	جمع	
-	-	-	-	-	-	-	-	..... ۱۳۷۵
۳۲۳۲۰۳	۱۳۴۷۸۰۱	۲۵۹۷۶۶۹	۴۲۶۸۶۷۳	۸۰۸۵۶	۷۷۵۰۱	۹۵۹۹۱	۲۵۴۳۴۸	..... ۱۳۸۷
۳۴۶۱۴۲	۱۲۴۹۰۱۵	۲۴۱۴۵۴۲	۴۰۰۹۶۹۹	۸۶۷۸۸	۷۰۴۱۶	۹۳۸۱۲	۲۵۱۰۱۶	..... ۱۳۸۸
۳۴۷۴۴۵	۱۱۸۴۱۳۰	۱۹۳۳۷۵۳	۳۴۶۵۳۲۸	۸۷۳۹۱	۶۵۶۲۱	۹۲۴۵۵	۲۴۵۴۶۷	..... ۱۳۸۹
۳۴۳۴۱۵	۱۱۵۷۲۷۳	۱۹۶۳۹۲۹	۳۴۶۴۶۱۷	۸۶۰۴۱	۶۳۳۴۳	۸۶۳۴۹	۲۳۵۷۳۳	..... ۱۳۹۰
۳۰۵۱۴۱	۱۰۰۴۷۹۱	۱۹۷۴۲۵۲	۳۲۸۴۱۸۴	۷۶۴۵۷	۵۴۳۵۲	۸۲۳۸۵	۲۱۳۱۹۴	..... ۱۳۹۱
۱۸۱۵۱	۹۹۶۶۳	۱۹۰۹۰۹	۳۰۸۷۲۳	۴۵۴۴	۵۳۴۰	۷۴۰۲	۱۷۲۸۶	..... فروردین
۲۷۲۳۹	۱۰۲۸۱۷	۱۶۵۱۲۲	۲۹۵۱۷۸	۶۸۱۴	۵۵۸۹	۶۹۸۹	۱۹۳۹۲	..... اردیبهشت
۲۶۳۲۶	۸۳۳۵۱	۱۵۹۱۰۶	۲۶۸۷۸۳	۶۵۸۸	۴۴۹۲	۶۸۴۰	۱۷۹۲۰	..... خرداد
۲۸۷۹۷	۸۷۴۰۴	۱۹۸۸۶۱	۳۱۵۰۶۲	۷۲۱۰	۴۷۱۰	۷۴۷۷	۱۹۳۹۷	..... تیر
۲۲۸۵۴	۵۳۹۲۶	۱۰۶۷۸۴	۱۸۳۵۶۴	۵۷۳۹	۲۸۸۷	۵۹۰۲	۱۴۵۱۸	..... مرداد
۲۹۴۷۴	۸۶۶۱۷	۲۲۷۹۱۲	۳۴۴۰۰۳	۷۳۷۸	۴۶۳۵	۸۰۸۲	۲۰۱۰۴	..... شهریور
۲۷۰۸۳	۸۵۵۸۴	۱۶۴۸۳۵	۲۷۷۵۰۲	۶۷۸۲	۴۶۲۳	۶۹۳۴	۱۸۳۴۰	..... مهر
۲۵۶۸۰	۸۹۸۶۳	۱۶۳۷۲۵	۲۷۹۲۶۸	۶۴۲۸	۴۸۴۱	۶۸۶۸	۱۸۱۳۷	..... آبان
۲۳۸۶۰	۹۴۸۸۳	۱۵۴۸۳۵	۲۷۳۵۷۸	۵۹۸۰	۵۱۸۰	۶۴۷۸	۱۷۶۳۸	..... آذر
۲۳۴۶۳	۷۲۱۱۵	۱۴۱۶۰۸	۲۳۷۱۸۶	۵۸۸۶	۳۸۷۳	۶۱۷۱	۱۵۹۳۰	..... دی
۲۶۰۱۸	۷۱۲۶۱	۱۶۴۳۶۵	۲۶۱۶۴۴	۶۵۲۱	۳۹۵۷	۶۷۲۸	۱۷۲۰۶	..... بهمن
۲۶۱۹۶	۷۷۳۰۷	۱۳۶۱۹۰	۲۳۹۶۹۳	۶۵۸۷	۴۲۲۵	۶۵۱۴	۱۷۳۲۶	..... اسفند

مأخذ- سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای استان.

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۹-۱۱- تعداد پایانه، سفر و مسافرجابجا شده برون استانی از طریق پایانه‌های مسافری توسط انواع وسایل نقلیه عمومی و مسافری جاده‌ای بر حسب شهرستان (براساس صورت وضعیت حمل مسافر): ۱۳۹۱

تعداد سفر				شهرستان
سوارى	مینی‌بوس	اتوبوس	جمع	
۷۶۴۵۷	۵۴۳۵۲	۱۲۳۸۵	۲۱۳۱۹۴	۲۰ کل استان
۱۳۲	۵۵۶۱	۱۳۹۸	۷۰۹۱	۱ اسدآباد
۴۸	۰	۰	۴۸	۱ بهار
۴۱۹۳	۳۳۷۶	۵۵۴۵	۱۳۱۱۴	۲ تویسرکان
۳۰	۱۱۰	۳۶۹۳	۳۸۳۳	۴ رزن
۲	۱۷	۰	۱۹	۱ فامنین
۴۱	۲۷۲۵	۱۷۷۶	۴۵۴۲	۲ کیودرآهنگ
۵۴۲۲	۷۷۱۱	۱۲۹۰۸	۲۶۰۴۱	۳ ملایر
۱۳۱۱۸	۹۶۴۵	۹۳۷۷	۳۲۱۴۰	۳ نهاوند
۵۳۴۷۱	۲۵۲۰۷	۴۷۶۸۸	۱۲۶۳۶۶	۳ همدان

مسافر جابجا شده				شهرستان
سوارى	مینی‌بوس	اتوبوس	جمع	
۳۰۵۱۴۱	۱۰۰۴۷۹۱	۱۹۷۴۲۵۲	۳۳۸۴۱۸۴	کل استان
۵۲۲	۹۱۹۴۷	۵۲۰۴۴	۱۴۴۵۱۳	اسدآباد
۱۹۲	۰	۰	۱۹۲	بهار
۱۶۷۷۱	۵۲۷۹۱	۱۴۷۷۰۶	۲۱۷۲۶۸	تویسرکان
۱۲۰	۱۸۰۱	۵۹۹۱۱	۶۱۸۳۲	رزن
۸	۳۰۴	۰	۳۱۲	فامنین
۱۶۴	۷۲۵۴۶	۶۳۴۰۱	۱۳۶۱۱۱	کیودرآهنگ
۲۱۳۲۱	۱۳۴۲۰۱	۳۲۴۱۳۱	۴۷۹۶۵۳	ملایر
۵۲۴۵۰	۱۶۹۲۰۲	۱۸۶۸۵۲	۴۰۸۵۰۴	نهاوند
۲۱۳۵۹۳	۴۸۱۹۹۹	۱۱۴۰۲۰۷	۱۸۳۵۷۹۹	همدان

مأخذ- سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای استان.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۱۰-۱۱- وزن بار جابجا شده توسط وسایل نقلیه باری عمومی جاده‌ای (بر اساس بارنامه صادر شده)

(تن)

جابجایی برون استانی		جابجایی درون استانی	سال و ماه
ورودی	خروجی		
۱۷۹۸۰۰۰	۱۹۴۶۱۴۳	۲۸۸۴۶۶	..... ۱۳۷۵
۴۱۶۷۱۶۷	۵۰۴۳۷۴۹	۱۸۵۲۷۰۷	..... ۱۳۸۷
۴۲۶۵۳۴۲	۵۷۰۷۲۱۶	۱۸۳۱۴۷۴	..... ۱۳۸۸
۴۵۶۱۵۳۱	۶۶۱۷۰۱۸	۱۸۱۴۰۵۲	..... ۱۳۸۹
۴۶۸۲۸۸۳	۶۵۳۸۶۸۰	۱۸۳۸۷۱۱	..... ۱۳۹۰
(۱)۵۰۶۱۵۳۰	۷۱۸۵۷۶۷	۱۶۳۴۴۲۵	..... ۱۳۹۱
۳۱۱۹۹۷	۴۳۳۵۷۳	۱۰۲۵۳۸	..... فروردین
۴۴۹۷۲۶	۵۴۵۰۷۷	۱۵۵۸۱۸	..... اردیبهشت
۴۴۵۴۴۲	۵۸۷۷۳۱	۱۵۵۳۳۴	..... خرداد
۴۳۶۵۱۳	۶۴۴۴۲۸	۱۵۰۸۳۲	..... تیر
۴۰۴۰۱۶	۷۴۲۲۷۰	۱۴۸۳۱۷	..... مرداد
۴۵۹۷۶۸	۷۷۱۰۵۱	۱۷۱۷۱۹	..... شهریور
۵۵۶۶۳۵	۶۶۵۱۳۳	۲۰۴۳۵۹	..... مهر
۴۴۲۷۷۶	۶۰۱۹۹۶	۱۳۳۲۴۱	..... آبان
۴۴۴۱۴۰	۵۵۳۵۸۲	۹۹۰۶۱	..... آذر
۳۳۷۶۳۶	۵۵۳۱۴۸	۸۲۵۶۸	..... دی
۴۰۱۷۷۳	۵۴۹۴۴۲	۱۰۴۷۹۰	..... بهمن
۳۷۱۱۰۶	۵۵۸۳۳۶	۱۲۵۸۴۸	..... اسفند

(۱) اختلاف سرجمع و اجزاء به جهت گرد شدن اعداد است.

مأخذ- سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای استان.

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۱۱-۱۱- وزن بار جابجا شده توسط وسایل نقلیه باری عمومی جاده‌ای بر حسب شهرستان: (براساس بارنامه صادر شده)

(تن)

جابجایی برون استانی		جابجایی درون استانی	سال و شهرستان
ورودی	خروجی		
۴۱۶۷۱۶۷	۵۰۴۳۷۴۹	۱۸۵۲۷۰۷	..... ۱۳۸۷
۴۲۶۵۳۴۲	۵۷۰۷۲۱۶	۱۸۳۱۴۷۴	..... ۱۳۸۸
۴۵۶۱۵۳۱	۶۶۱۷۰۱۸	۱۸۱۴۰۵۲	..... ۱۳۸۹
۴۶۸۲۸۸۳	۶۷۴۹۴۹۶	۱۸۳۸۷۱۱	..... ۱۳۹۰
۵۰۶۱۵۳۰	۷۱۸۵۷۶۷	۱۶۳۴۴۲۵	..... ۱۳۹۱
۸۴۷۳۴	۳۸۷۶۷۴	۴۰۳۶۴	..... اسدآباد
۲۲۶۳۰۳	۹۴۹۲۶۲	۴۹۲۲۵	..... بهار
۱۰۶۰۴۵	۵۴۰۷۴	۲۶۲۴۱	..... تویسرکان
۱۷۲۳۳۲	۱۷۸۹۸۴۳	۵۹۷۵۵۹	..... رزن
۶۶۳۶۴	۱۰۷۲۹	۷۲۰۲	..... فامنین
۱۱۹۳۰۴	۵۶۷۸۰۰	۷۲۸۸۹	..... کبودرآهنگ
۵۷۲۳۳۰	۱۳۹۴۱۹۲	۲۳۸۲۳۳	..... ملایر
۳۰۷۶۰۸	۷۳۷۱۰۱	۱۸۱۲۲۴	..... نهاوند
۳۴۰۶۵۱۰	۱۲۹۵۰۹۲	۴۲۱۴۸۸	..... همدان

(۱) اطلاعات شهرستان فامنین در شهرستان همدان مستتر می‌باشد.

مأخذ- سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای استان.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ _____ ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۱۲-۱۱- مسافر و بار پروازهای داخلی

وزن بار (کیلوگرم)		تعداد مسافر		تعداد پرواز		سال و ماه
خروجی	ورودی	خروجی	ورودی	خروجی	ورودی	
۱۸۸۰۲	۲۶۴۶۰	۶۵۶۸	۷۳۰۳	۱۱۶	۱۱۶	..... ۱۳۷۰
۲۰۳۵۰	-	۵۰۳۷	۴۸۶۳	۹۴	۹۴	..... ۱۳۷۵
۴۰۵۸۹	۴۵۵۹۵	۱۲۰۰۰	۱۲۷۵۰	۷۱۲	۷۱۲	..... ۱۳۸۷
۴۲۳۳۰	۵۲۱۲۷	۱۲۵۸۱	۱۳۷۱۹	۸۲۸	۸۲۸	..... ۱۳۸۸
۹۶۳۷۲	۲۴۱۴۰۱	۲۰۲۱۵	۱۷۷۴۹	۳۱۸	۳۱۸	..... ۱۳۸۹
۴۰۱۳۰	۹۰۶۶۱	۱۱۳۵۶	۱۰۴۴۹	۱۴۶	۱۴۶	..... ۱۳۹۰
۱۳۹۶۰	۲۳۳۰۶	۳۰۸۲	۲۹۲۲	۳۶	۳۶	..... ۱۳۹۱
.	.	.	.	.	.	..... فروردین
.	.	.	.	.	.	..... اردیبهشت
.	.	.	.	.	.	..... خرداد
.	.	.	.	.	.	..... تیر
.	.	.	.	.	.	..... مرداد
.	.	.	.	.	.	..... شهریور
.	.	.	.	.	.	..... مهر
.	.	.	.	.	.	..... آبان
۲۶۷۰	۳۹۶۶	۶۹۷	۶۰۰	۸	۸	..... آذر
۳۷۹۰	۶۱۲۰	۷۸۹	۷۳۴	۹	۹	..... دی
۴۱۰۰	۷۳۲۰	۸۷۷	۸۵۴	۱۱	۱۱	..... بهمن
۳۴۰۰	۵۹۰۰	۷۱۹	۷۳۴	۸	۸	..... اسفند

مأخذ- فرودگاه همدان.

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۱۳-۱۱- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی حمل و نقل فعال در پایان سال (۱)

سرمایه (میلیون ریال)	شاغلان	عضو	تعداد شرکت	سال و شهرستان
-	-	-	-	..... ۱۳۷۵
۲۶۵۷	۲۵۵	۳۹۱۰	۳۲	..... ۱۳۸۷
۲۹۳۴	۳۳۲	۳۹۱۵	۳۹	..... ۱۳۸۸
۲۰۶۲	۲۶۷	۲۹۹۲	۳۱	..... ۱۳۸۹
۲۰۶۲	۲۶۴	۱۷۹۶	۳۱	..... ۱۳۹۰
۲۱۱۵	۲۸۲	۱۷۶۲	۲۹	..... ۱۳۹۱
۱۷۴	۲۸	۴۲۷	۴	..... اسدآباد
۱۴	۱۷	۲۲	۳	..... بهار
۲۶	۶۱	۶۱	۳	..... تویسرکان
۲۷۱	۹	۸۷۰	۲	..... رزن
۰	۰	۰	۰	..... فامنین
۳۰	۴۸	۶۳	۳	..... کبودرآهنگ
۱۲۳۲	۱۱	۲۳۹	۳	..... ملایر
۳۹	۵۶	۲۸	۴	..... نهاوند
۳۳۰	۵۲	۵۲	۷	..... همدان

(۱) اطلاعات سال ۱۳۹۰ شامل تعاونی‌های فعال و در دست اجرا می‌باشد.

مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان همدان.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ _____ ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۱۴-۱۱- عملکرد سیلوهای گندم

(کیلوگرم)

گندم وارد شده به سیلو			موجودی اول سال	سال
از خارج کشور	از سایر استانها	از استان		
۴۶۹۴۰۰۰۵	۲۱۴۷۳۲۳	۱۱۳۶۳۴۴۲۲	۴۹۶۴۲۸۸۹	..... ۱۳۷۵
۱۴۹۰۸۰۲۷۰	۰	۸۷۶۶۲۲۴۶	۱۴۴۹۰۲۲۴۹	..... ۱۳۸۷
۳۵۰۵۰۵۸۴	۰	۳۵۸۶۹۷۰۸	۱۱۶۷۰۷۰۲۸	..... ۱۳۸۸
۰	۰	۵۵۷۲۱۳۷۹۷	۲۱۷۲۲۶۱۱۸	..... ۱۳۸۹
۰	۹۴۴۰۵۶۰	۲۴۷۴۱۸۳۱۶	۳۴۲۹۱۹۷۵۱	..... ۱۳۹۰
۹۹۸۸۵۷۲۲	۶۰۰۴۱۷۰	۷۰۹۰۳۵۰	۶۸۰۸۰۰۱۲	..... ۱۳۹۱

گندم صادر شده از سیلو		سال
تحویلی به سایر سیلوه‌ها	تحویلی به کارخانه	
۱۰۸۳۱۲۰	۱۹۷۷۸۵۱۰۹	..... ۱۳۷۵
۱۹۱۱۰۸۷۷۳	۲۴۱۲۰۳۸۳۰	..... ۱۳۸۷
۱۰۹۲۴۸۱۴۸	۲۲۶۷۲۳۲۰۵	..... ۱۳۸۸
۴۰۲۴۰۵۶۴۵	۱۷۸۴۸۸۸۳۶	..... ۱۳۸۹
۲۷۳۴۶۵۶۸۳	۲۵۶۳۵۴۰۷۵	..... ۱۳۹۰
۲۱۵۶۲۵۰	۱۴۶۶۶۰۴۰۱	..... ۱۳۹۱

مأخذ- شرکت غله و خدمات بازرگانی منطقه ۱۳ همدان.

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۱۱-۱۵- واحدهای پستی مورد بهره‌برداری

باجه پست شهری	دفتر پست		اداره کل و اداره	سال و شهرستان
	روستایی	شهری		
۸	۳۳	۱۵	۶	..... ۱۳۷۰
۷	۲۷	۱۷	۸	..... ۱۳۷۵
۰	۲	۲۳	۸	..... ۱۳۸۷
۰	۲	۲۱	۸	..... ۱۳۸۸
۰	۲	۲۱	۸	..... ۱۳۸۹
۰	۰	۲۱	۸	..... ۱۳۹۰
۰	۰	۲۳	۸	..... ۱۳۹۱
۰	۰	۱	۱	..... اسدآباد
۰	۰	۳	۱	..... بهار
۰	۰	۱	۱	..... تویسرکان
۰	۰	۳	۱	..... رزن
۰	۰	۱	۰	..... فامنین
۰	۰	۱	۱	..... کیودرآهنگ
۰	۰	۳	۱	..... ملایر
۰	۰	۳	۱	..... نهاوند
۰	۰	۷	۱	..... همدان

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ - ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۱۱-۱۵ واحدهای پستی مورد بهره‌برداری (دنباله)

سایر	صندوق پستی		آژانس و دفاتر خدمات ارتباطی شهری	دفاتر خدمات ارتباطی روستایی	نمایندگی پستی روستایی	سال و شهرستان
	روستایی	شهری				
۰	۵۶۹	۱۹۳	-	-	-	..... ۱۳۷۰
۰	۷۳۲	۴۲۷	۳۲	۲۱۵	۵۶	..... ۱۳۷۵
۰	۴۸۴	۳۰۲	۹۳	۰	۴۳۱	..... ۱۳۸۷
۰	۴۵۱	۳۰۲	۱۰۹	۳۶۲ ^(۱)	۸۹ ^(۱)	..... ۱۳۸۸
۰	۵۳۱	۳۰۲	۱۱۶	۴۴۲	۸۷	..... ۱۳۸۹
۰	۵۱۱	۳۰۲	۱۱۵	۴۴۲	۶۹	..... ۱۳۹۰
۰	۵۰۵	۳۰۸	۱۳۱	۴۴۲	۶۹	..... ۱۳۹۱
۰	۳۷	۱۵	۹	۳۰	۷	..... اسدآباد
۰	۴۵	۱۸	۱۲	۴۳	۳	..... بهار
۰	۴۹	۳۷	۱۱	۴۵	۴	..... تویسرکان
۰	۷۲	۱۴	۱۰	۶۳	۹	..... رزن
۰	۲۰	۳	۱	۱۸	۱	..... فامنین
۰	۷۴	۱۱	۸	۷۱	۴	..... کیبودرآهنگ
۰	۸۴	۵۷	۱۵	۷۳	۱۱	..... ملایر
۰	۶۳	۳۶	۱۵	۵۵	۸	..... نهاوند
۰	۶۱	۱۱۷	۵۰	۴۴	۲۲	..... همدان

(۱) از سال ۱۳۸۸ دفاتر نمایندگی پستی روستایی تبدیل به دفاتر خدمات ارتباط روستایی شده است. مأخذ- اداره کل پست استان.

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۱۶-۱۱- واحدهای پستی ارائه دهنده انواع خدمات پستی

سایر خدمات	پست تلفنی	پست تصویری	پست مالی	خدمات خودروثی	پست پیشتاز	سال و شهرستان
۱۳۰۰	۳۴	۲۳	۰	۸۵	۴۳۷	..... ۱۳۷۵
۰	۴	۲۳	۱۲۴	۱۲۴	۱۲۶	..... ۱۳۸۷
۰	۴	۲۱	۱۴۰	۱۴۰	۵۰۲	..... ۱۳۸۸
۰	۴	۲۱	۱۴۷	۱۴۷	۵۸۹	..... ۱۳۸۹
۰	۴	۲۱	۱۴۴	۱۴۴	۵۸۶	..... ۱۳۹۰
۰	۴	۲۳	۱۴۴	۱۴۴	۵۹۶	..... ۱۳۹۱
۰	۰	۱	۸	۸	۴۰	..... اسدآباد
۰	۰	۳	۱۵	۱۵	۵۸	..... بهار
۰	۱	۱	۱۳	۱۳	۵۷	..... تویسرکان
۰	۰	۳	۱۲	۱۲	۷۶	..... رزن
۰	۰	۱	۲	۲	۲۰	..... فامنین
۰	۰	۱	۱۱	۱۱	۸۰	..... کبودرآهنگ
۰	۱	۴	۱۵	۱۵	۹۱	..... ملایر
۰	۱	۲	۱۵	۱۵	۷۳	..... نهاوند
۰	۱	۷	۵۳	۵۳	۱۰۱	..... همدان

مأخذ- اداره کل پست استان.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ - ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۱۷-۱۱- مرسولات پستی داخلی وارد شده

سال و شهرستان	جمع	نامه‌ها	مطبوعات	بسته های کوچک	امانات
..... ۱۳۷۰	۶۰۱۵۷۵۶	۵۴۳۹۴۸۸	۵۱۷۹۳۳	۲۶۵۵۷	۳۱۷۷۸
..... ۱۳۷۵	۳۷۷۹۹۳۸	۱۶۹۱۱۰۷	۲۰۶۰۳۱۷	۱۸۶۹۸	۹۸۱۶
..... ۱۳۸۷	۲۴۷۱۳۷۹۹	۱۵۸۵۵۳۷۴	۸۷۶۴۰۱۹	۵۱۹۳۶	۴۲۴۷۰
..... ۱۳۸۸	۲۴۷۷۱۰۴۴	۱۹۳۳۴۵۰۵	۵۳۲۰۵۷۷	۷۲۵۰۸	۴۳۴۵۴
..... ۱۳۸۹	۲۱۸۳۷۸۱۵	۱۸۵۱۹۳۹۸	۳۲۰۵۲۰۱	۵۷۹۸۹	۵۵۳۲۷
..... ۱۳۹۰	۲۰۸۵۲۷۷۳	۱۹۰۳۷۴۲۰	۱۷۰۱۴۶۱	۷۹۸۴۹	۳۴۰۴۳
..... ۱۳۹۱	۱۷۸۱۶۴۲۷۳	۱۷۱۳۱۲۰۵	۶۲۱۵۳۹	۷۴۴۲۲	۳۷۱۰۷
..... اسدآباد	۱۰۷۳۷۸۳	۱۰۴۴۲۰۶	۲۲۳۵۲	۵۰۰۶	۲۲۱۹
..... بهار	۱۰۷۴۹۰۲	۱۰۶۱۹۸۷	۸۱۶۰	۳۶۰۱	۱۱۵۴
..... تویسرکان	۱۰۷۶۲۴۶	۱۰۴۰۷۷۰	۳۱۹۸۰	۲۶۱۴	۸۸۲
..... رزن	۹۲۸۵۵۹	۹۱۰۸۷۶	۱۴۵۶۷	۲۰۸۱	۱۰۳۵
..... فامنین	۳۵۱۵۵۰	۳۳۶۹۷۹	۱۲۱۹۸	۱۹۸۱	۳۹۲
..... کبودرآهنگ	۹۶۶۱۲۸	۹۳۶۳۷۵	۲۸۷۰۵	۷۱۵	۳۳۳
..... ملایر	۳۶۳۷۶۰۱	۳۳۹۵۶۶۶	۲۰۶۱۵۳	۲۹۶۵۷	۶۱۲۵
..... نهاوند	۱۶۳۱۳۴۰	۱۵۹۵۴۳۰	۳۲۳۸۳	۲۴۵۷	۱۰۷۰
..... همدان	۷۱۲۴۱۶۴	۶۸۰۸۹۱۶	۲۶۵۰۴۱	۲۶۳۱۰	۲۳۸۹۷

مأخذ- اداره کل پست استان.

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۱۸-۱۱- مرسولات پستی داخلی صادر شده

سال و شهرستان	جمع	نامه ها	مطبوعات	بسته‌های کوچک	امانات	سایر خدمات
..... ۱۳۷۰	۵۹۷۶۲۳۲	۵۴۹۹۱۸۸	۴۴۱۲۴۶	۱۶۷۸۸	۱۹۰۱۰	-
..... ۱۳۷۵	۱۵۴۸۱۵۱	۱۳۵۳۰۴۴	۱۷۸۸۹۳	۵۶۹۷	۱۰۵۱۷	-
..... ۱۳۸۷	۲۹۸۹۸۱۱۳	۲۲۹۰۹۱۵۳	۵۵۷۷۳۶۷	۳۸۵۰۳	۱۳۹۹۸	۱۳۵۹۰۹۲
..... ۱۳۸۸	۲۷۹۴۷۶۰	۱۸۲۹۲۷۱۰	۳۹۱۸۳۱۸	۲۶۹۹۰	۱۰۵۳۲	۵۶۷۸۷۴۶
..... ۱۳۸۹	۲۴۱۷۶۵۸۳	۱۷۳۹۱۸۵۹	۳۵۴۱۱۲۷	۴۳۴۸۷	۱۲۳۱۰	۳۱۸۷۸۰۰
..... ۱۳۹۰	۲۱۳۰۷۹۴۶	۱۹۲۲۶۸۸۶	۱۸۹۸۷۵۶	۱۹۵۳۲	۱۰۷۴۲	۱۵۲۰۳۰
..... ۱۳۹۱	۱۶۴۱۳۱۰۳	۱۶۱۶۱۳۴۱	۹۴۶۱۹	۳۰۶۷۵	۳۵۵۱۷	۹۰۸۸۱
..... اسدآباد	۸۸۲۸۲۶	۸۷۲۴۷۲	۳۷۳۹	۲۲۴۵	۲۶۵	۴۱۰۵
..... بهار	۱۰۵۵۷۳۹	۱۰۵۰۹۷۱	۲۴۰۲	۷۸۰	۳۴۶	۱۲۴۰
..... تویسرکان	۱۰۲۷۴۸۰	۱۰۰۷۹۰۹	۴۹۹۰	۱۰۱۰	۱۳۲۳	۱۲۲۴۸
..... رزن	۸۷۲۹۸۵	۸۶۵۳۳۱	۲۶۶۲	۱۵۸۲	۱۳۷	۳۲۷۳
..... فامنین	۳۱۹۲۱۲	۳۱۰۱۷۱	۱۲۵۰	۲۹	۱۰۳	۷۶۵۹
..... کبودرآهنگ	۸۵۹۷۷۰	۸۵۵۵۸۷	۱۵۳۸	۶۵۶	۲۷۲	۱۷۱۷
..... ملایر	۲۷۲۴۲۳۳	۲۶۹۲۸۹۰	۴۰۱۲	۱۳۸۱	۵۲۸	۲۵۴۲۲
..... نهاوند	۱۶۱۸۰۷۵	۱۵۸۴۵۱۷	۲۰۶۲۹	۶۲۱۹	۶۰۲	۶۱۰۸
..... همدان	۷۰۵۲۷۸۳	۶۹۲۱۴۹۳	۵۳۴۶۷	۱۶۷۷۳	۳۱۹۴۱	۲۹۱۰۹

مأخذ- اداره کل پست استان.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ _____ ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۱۹-۱۱- مرسولات پستی وارد شده از مبادی خارج از کشور

سال و شهرستان	جمع	نامه ها	مطبوعات	بسته های کوچک	امانات
..... ۱۳۷۰	-	-	-	-	-
..... ۱۳۷۵	-	-	-	-	-
..... ۱۳۸۷	۱۱۲۳۸	۴۴۲۷	۵۴۱۵	۹۴۳	۴۵۳
..... ۱۳۸۸	۱۰۴۶۹	۵۱۵۱	۳۷۸۵	۹۷۸	۴۴۹
..... ۱۳۸۹	۱۰۱۳۷	۵۲۹۲	۳۲۰۹	۱۱۳۷	۴۹۹
..... ۱۳۹۰	۹۴۰۶	۴۸۴۶	۳۳۲۴	۸۱۴	۴۲۲
..... ۱۳۹۱	۶۵۱۳	۳۴۹۰	۲۱۳۷	۲۲۷	۱۱۹
..... اسدآباد	۲۶	۲۶	۰	۰	۰
..... بهار	۰	۰	۰	۰	۰
..... تویسرکان	۵۲	۳۸	۱۰	۴	۰
..... رزن	۷	۷	۰	۰	۰
..... فامنین	۱۴۱	۱۹	۱۲۲	۰	۰
..... کبودرآهنگ	۳۹	۹	۳۰	۰	۰
..... ملایر	۲۶۳	۱۰۱	۱۲۹	۱۳	۲۰
..... نهاوند	۱۲۷	۸۴	۴۳	۰	۰
..... همدان	۵۹۱۸	۳۲۰۶	۲۴۰۳	۲۱۰	۹۹

مأخذ- اداره کل پست استان.

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۲۰-۱۱- مرسولات پستی صادر شده به مقصد خارج از کشور

سال و شهرستان	جمع	نامه ها	مطبوعات	بسته های کوچک	امانات
..... ۱۳۷۰	-	-	-	-	-
..... ۱۳۷۵	-	-	-	-	-
..... ۱۳۸۷	۲۶۴۸	۱۹۰۰	۱۰	۳۰۹	۴۲۹
..... ۱۳۸۸	۳۰۹۱	۱۸۱۲	۶۱	۷۴۱	۴۷۷
..... ۱۳۸۹	۳۶۳۵	۲۰۳۷	۱۵۴	۸۷۹	۵۶۵
..... ۱۳۹۰	۲۵۲۰	۱۲۲۸	۹۰	۶۷۴	۵۲۸
..... ۱۳۹۱	۱۶۶۲	۴۱۳	۱۸۰	۴۱۰	۶۵۹
..... اسدآباد	۰	۰	۰	۰	۰
..... بهار	۰	۰	۰	۰	۰
..... تویسرکان	۲	۲	۰	۰	۰
..... رزن	۰	۰	۰	۰	۰
..... فامنین	۲	۲	۰	۰	۰
..... کبودرآهنگ	۰	۰	۰	۰	۰
..... ملایر	۶۴	۲۵	۰	۲۰	۱۹
..... نهاوند	۱۵	۱۵	۰	۰	۰
..... همدان	۱۵۷۹	۳۶۹	۱۸۰	۳۹۰	۶۴۰

مأخذ- اداره کل پست استان.

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ _____ ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۲۱-۱۱- تعداد کانالهای انتقال مایکروویو، خودکار بین شهری و بین المللی

کانال بین المللی		کانال خودکار بین شهری	کانالهای انتقال مایکروویو	سال
ورودی	خروجی			
۰	۳۰	۱۴۲۵	-	..... ۱۳۷۰
۰	۱۰۰	۱۶۰۳	۲۲۱۷	..... ۱۳۷۵
۰	۲۷۲	۸۹۵۷	۸۲۶۶۰	..... ۱۳۸۷
۰	۱۸۰	۶۲۷۰	۶۳۵۴۳	..... ۱۳۸۸
۰	۱۸۰	۳۸۰۳	۵۶۹۲۱	..... ۱۳۸۹
۰	۱۸۰	۳۹۱۸	۵۶۹۲۱	..... ۱۳۹۰
۰	۱۸۰	۴۴۴۵	۴۸۶۱۴	..... ۱۳۹۱

مأخذ- اداره کل مخابرات استان.

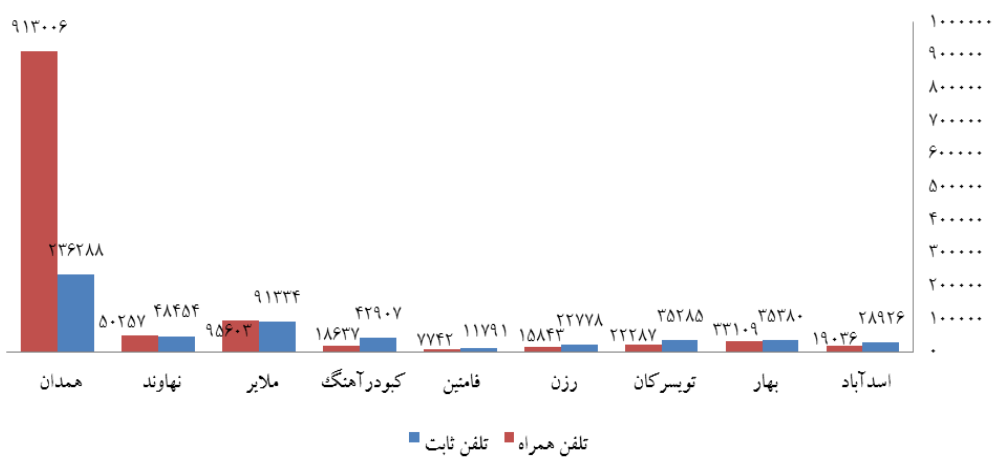
۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۲۲- ۱۱- تلفن های ثابت و همراه

تلفن همراه	تلفن ثابت				تلفن منصوبه	سال و شهرستان
	تلفن مشغول به کار (مشترکین)					
	واحد دولتی	واحد تجاری و صنعتی	واحد مسکونی	جمع		
۰	۴۱۹۳	۸۰۹۸	۳۷۳۸۵	۴۹۶۷۶	۶۲۹۸۴	..... ۱۳۷۰
۲۹۸	۵۸۷۳	۱۳۴۲۳	۸۵۹۱۷	۱۰۵۲۱۳	۱۱۵۸۴۴	..... ۱۳۷۵
۵۹۴۱۳۹	۱۷۷۷۴	۵۲۵۶۵	۴۷۷۱۵۰	۵۴۷۴۸۹	۶۵۷۴۰۴	..... ۱۳۸۷
۶۲۴۲۵۵	۱۳۰۰۸	۴۷۷۲۸	۴۰۶۲۳۷	۴۶۶۹۷۳	۷۱۶۵۲۵	..... ۱۳۸۸
۸۸۳۸۲۲	۱۹۹۴۰	۴۶۶۰۲	۴۴۵۴۵۵	۵۱۱۹۹۷	۷۲۵۸۹۱	..... ۱۳۸۹
۱۰۲۰۸۷۱	۲۱۷۶۰	۴۰۵۵۰	۴۶۹۷۷۲	۵۳۲۰۸۲	۷۰۹۶۴۵	..... ۱۳۹۰
۱۱۷۵۵۲۰	۲۲۶۰۴	۴۴۴۰۲	۴۸۶۱۳۷	۵۵۳۱۴۳	۷۰۹۶۴۵	..... ۱۳۹۱
۱۹۰۳۶	۱۴۲۰	۷۴۵	۲۶۷۶۱	۲۸۹۲۶	۳۸۸۴۴	..... اسدآباد
۳۳۱۰۹	۱۱۳۵	۴۰۴۹	۳۰۱۹۶	۳۵۳۸۰	۴۵۹۰۰	..... بهار
۲۲۲۸۷	۱۶۴۰	۴۶۲۲	۲۹۰۲۳	۳۵۲۸۵	۳۸۲۴۴	..... تویسرکان
۱۵۸۴۳	۱۴۵۰	۱۵۹۹	۲۹۷۲۹	۲۲۷۷۸	۳۹۸۳۵	..... رزن
۷۷۴۲	۵۸۰	۹۵۰	۱۰۲۶۱	۱۱۷۹۱	۱۴۵۷۱	..... فامنین
۱۸۶۳۷	۱۱۰۵	۱۵۵۸	۳۰۲۴۴	۴۲۹۰۷	۴۳۰۰۰	..... کبودرآهنگ
۹۵۶۰۳	۲۹۰۱	۸۷۲۶	۷۹۷۰۷	۹۱۳۳۴	۱۱۳۹۹۶	..... ملایر
۵۰۲۵۷	۲۰۱۲	۲۹۶۴	۴۳۴۷۸	۴۸۴۵۴	۷۲۹۰۷	..... نهاوند
۹۱۳۰۰۶	۱۰۳۶۱	۱۹۱۸۹	۲۰۶۷۳۸	۲۳۶۲۸۸	۳۰۲۳۴۸	..... همدان

مأخذ- اداره کل مخابرات استان.

نمودار ۱-۱۱- تعداد تلفن‌های ثابت و همراه مراکز شهرستان: ۱۳۹۱



مینا: جدول ۲۲-۱۱

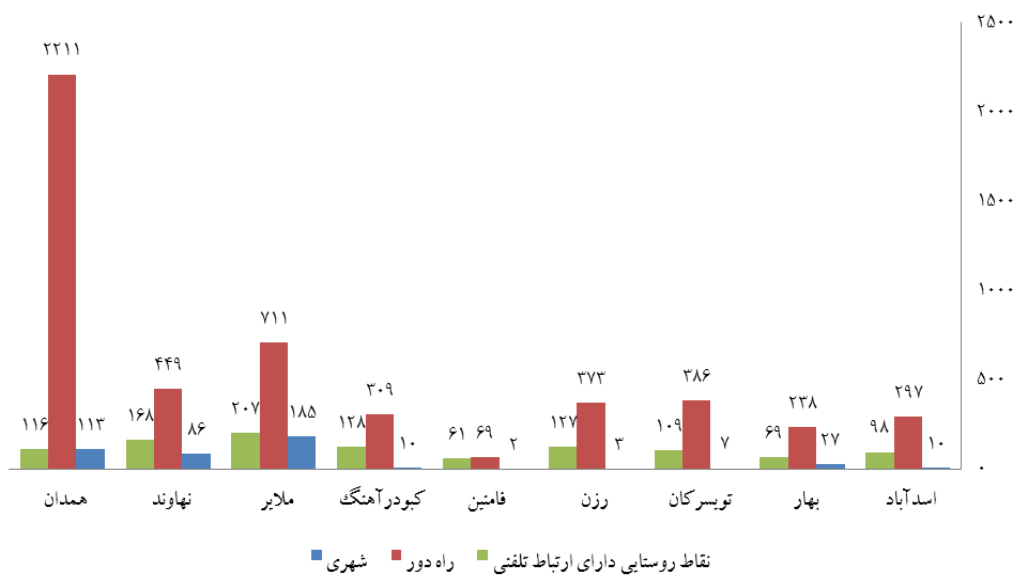
۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۲۳-۱۱- تلفن‌های همگانی مشغول به کار و نقاط روستایی دارای ارتباط تلفنی

نقاط روستایی دارای ارتباط تلفنی	تلفن‌های همگانی مشغول به کار		سال و شهرستان
	راه دور	شهری	
۲۰۴	۵۱	۳۰۴	..... ۱۳۷۰
۵۲۷	۱۲۲	۶۸۹	..... ۱۳۷۵
۱۰۸۵	۴۴۰۵	۸۸۵	..... ۱۳۸۷
۱۰۸۵	۵۴۷۳	۷۲۶	..... ۱۳۸۸
۱۰۸۵	۵۴۰۶	۶۷۹	..... ۱۳۸۹
۱۰۸۳	۵۲۵۹	۶۲۰	..... ۱۳۹۰
۱۰۸۳	۵۰۴۳	۴۴۳	..... ۱۳۹۱
۹۸	۲۹۷	۱۰	..... اسدآباد
۶۹	۲۳۸	۲۷	..... بهار
۱۰۹	۳۸۶	۷	..... تویسرکان
۱۲۷	۳۷۳	۳	..... رزن
۱۲۸	۳۰۹	۲	..... فامنین
۲۰۷	۷۱۱	۱۰	..... کبودرآهنگ
۱۶۸	۴۴۹	۱۸۵	..... ملایر
۱۱۶	۲۲۱۱	۸۶	..... نهاوند
۶۱	۶۹	۱۱۳	..... همدان

مأخذ- اداره کل مخابرات استان.

نمودار ۲-۱۱- تعداد تلفن‌های همگانی مشغول به کار و نقاط روستایی دارای ارتباط تلفنی: ۱۳۹۱



مبنا: جدول ۲۳-۱۱

۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات _____ سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱

۲۴-۱۱- تعداد ایستگاهها و فرستنده‌های اصلی رادیویی موج متوسط، تلویزیونی و افام

رادیو					سال
تعداد فرستنده‌های پخش کننده برنامه در هر شبکه			فرستنده اصلی	ایستگاه	
برون مرزی	شبکه استانی	شبکه سراسری			
۰	۰	۱	۰	۰	..... ۱۳۷۰
۰	۰	۱	۰	۰	..... ۱۳۷۵
۰	۲	۲	۴	۱	..... ۱۳۸۷
۰	۲	۲	۴	۱	..... ۱۳۸۸
۰	۲	۲	۴	۱	..... ۱۳۸۹
۰	۲	۲	۴	۱	..... ۱۳۹۰
۰	۲	۲	۴	۱	..... ۱۳۹۱

تلویزیون					سال
فرستنده اصلی				ایستگاه	
شبکه سوم	شبکه دوم	شبکه اول	جمع		
۰	۶	۲۲	۲۸	۲۲	..... ۱۳۷۰
۶	۱۶	۴۳	۶۵	۴۳	..... ۱۳۷۵
۱۳۰	۱۳۰	۱۳۰	۶۵۰	۱۳۰	..... ۱۳۸۷
۱۴۸	۱۴۸	۱۴۸	۸۵۷	۱۵۰	..... ۱۳۸۸
۱۴۸	۱۴۸	۱۴۸	۸۵۷	۱۵۰	..... ۱۳۸۹
۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۸۶۵	۱۵۲	..... ۱۳۹۰
۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۸۶۵	۱۵۲	..... ۱۳۹۱

سالنامه آماری استان همدان - ۱۳۹۱ _____ ۱۱ - حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات

۲۴-۱۱- تعداد ایستگاهها و فرستنده‌های اصلی رادیویی موج متوسط، تلویزیونی و افام (دنباله)

اف ام		تلویزیون			سال
فرستنده اصلی	ایستگاه	فرستنده اصلی			
		شبکه خبر	شبکه پنجم	شبکه چهارم	
۲	۰	۰	۰	۰	..... ۱۳۷۰
۲	۰	۰	۰	۰	..... ۱۳۷۵
۲۰۰	۴۰	۱۰۰	۳۰	۱۳۰	..... ۱۳۸۷
۲۴۲	۵۰	۱۲۵	۱۴۸	۱۴۰	..... ۱۳۸۸
۲۴۲	۵۰	۱۲۵	۱۴۸	۱۴۰	..... ۱۳۸۹
۲۴۲	۵۰	۱۲۵	۱۵۰	۱۴۰	..... ۱۳۹۰
۲۴۲	۵۰	۱۲۵	۱۵۰	۱۴۰	..... ۱۳۹۱

مأخذ- صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران. مرکز استان.