

فصل یازدهم :



حمل و نقل ، ابزار داری
و ارتباطات

ب) حمل و نقل جاده‌ای

قدیمی ترین آمار مربوط به طول راه‌های اصلی کشور که تاکنون در دسترس مرکز آمار ایران قرار گرفته است مربوط به سال ۱۳۴۰ می باشد که در نخستین سالنامه آماری کشور در سال ۱۳۴۵ درج گردیده است. در حال حاضر اطلاعات مربوط به راه‌های کشور از مرکز آمار، اطلاع رسانی و اسناد فنی وزارت راه و ترابری اخذ و ارائه می شود. آمار مربوط به راه‌های استان، مندرج در این سالنامه از اداره کل راه و ترابری استان مازندران اخذ شده است. از سال ۱۳۶۸ مسئولیت ساخت و نگهداری راه‌های روستایی کشور از وزارت راه و ترابری به وزارت جهاد سازندگی (وزارت جهاد کشاورزی فعلی) محول شد و اطلاعات مربوط به راه‌های مزبور توسط این وزارت‌خانه گردآوری و ارائه می شود. از تیرماه ۱۳۸۱ مجدداً فعالیت مربوط به راه‌های روستایی به وزارت راه و ترابری محول گردید. اطلاعات مربوط به راه‌های روستایی استان که در این فصل ارائه شده از اداره کل راه و ترابری استان اخذ شده است. لازم به ذکر است آمار تعداد وسائل نقلیه

آمارهای ارائه شده در این فصل در مورد فعالیت‌های مربوط به حمل و نقل زمینی، دریابی و هوایی، انبارداری، پست و مخابرات می باشد که در زیر به تاریخچه‌ی مختصری از تهیه‌ی آمارها در هر یک از زمینه‌های یاد شده، اشاره می شود.

حمل و نقل زمینی

(الف) راه آهن

راه آهن دولتی ایران در سال ۱۳۲۴ در تشکیلات خود واحدی بنام قسمت آمار و مطالعات ایجاد کرد تا بتواند نیازهای آماری خود را در زمینه برنامه‌ریزی‌ها، توسط این قسمت تأمین کند. در حال حاضر، دفتر آمار و خدمات ماشینی راه آهن جمهوری اسلامی ایران آمارهای لازم را بر اساس گزارش‌های روزانه و ماهانه دریافتی از نواحی و بخش‌ها، به صورت سالانه تنظیم و منتشر می کند. آمارهای مربوط به خطوط راه آهن و فعالیت‌های حمل و نقل توسط آن، مندرج در این فصل از سالنامه اداره کل راه آهن شمال اخذ و ارائه شده است.

وابسته به شرکت کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران نیز در زمینه حمل و نقل مسافر و بار فعالیت دارند که آمارهایی از فعالیت آنها در این فصل درج شده است.

حمل و نقل هوایی

آمار فعالیت حمل و نقل هوایی، با تأسیس اولین شرکت هوایپیمایی به نام هوایپیمایی ملی ایران در سال ۱۳۲۳ که پس از پیروزی انقلاب اسلامی، شرکت هوایپیمایی جمهوری اسلامی نامیده شد، مورد توجه قرار گرفت. علاوه بر شرکت یاد شده شرکت هوایپیمایی آسمان از سال ۱۳۵۹ شرکت های ایران ایرتور، پیام، کاسپین، کیش ایر، ساها و سفیران از سال ۱۳۷۱ و شرکت ماهان ایر از سال ۱۳۷۲ شروع به فعالیت در زمینه حمل و نقل هوایی کردند که آمارهای مربوط به آنها، از طریق سازمان حمل و نقل هوایی در استان از اداره کل فرودگاه های استان دریافت می شود که در استان فقط پروازهای داخلی برقرار است.

انبارداری

در ارتباط با فعالیت انبارداری، مرکز آمار ایران در سال ۱۳۶۶ سرشماری از سردهخانه های کشور و در سال ۱۳۷۰، آمارگیری از کارگاه های محل ارائه خدمات انبارداری را انجام داد. در سال ۱۳۷۳ نیز مرکز آمار ایران به منظور شناخت ویژگی های عمومی ابارها طرح آمارگیری از فعالیت انبارداری کشور را اجرا کرد. همچنین در سال های ۱۳۷۷ و ۱۳۸۰ مرکز آمار ایران با استفاده از فهرست حاصل از سرشماری عمومی صنعت و معدن سال ۱۳۷۳ و سرشماری کارگاهی سال ۱۳۸۱ و بهنگام

عمومی درون شهری از شهرداری های استان اخذ شده است.

در مورد میزان حمل و نقل و تردد وسائل نقلیه در جاده های کشور تا سال ۱۳۴۱ آمارهای جامعی در دسترس نبود. در این سال وزارت راه و ترابری برای نخستین بار اقدام به تهیه و ارائه آمار نمود که این فعالیت در سال های مختلف به علت مشکلات و موانع متعددی که در راه اجرای آن وجود داشت دچار وقفه های موقت گردید. با توجه به نیاز روز افزون به اطلاعات آماری در این زمینه، از سال ۱۳۶۱ وظیفه جمع آوری آمار و اطلاعات به صورت متمرکز به عهده دفتر آمار و برنامه ریزی و از نیمه دوم سال ۱۳۷۶ به عهده دفتر فناوری اطلاعات سازمان حمل و نقل و پایانه های کشور محول شد، اطلاعات مورد نیاز از اداره کل حمل و نقل و پایانه های استان اخذ گردیده است.

حمل و نقل آبی

اطلاعات آماری مربوط به بنادر که به طور عمده در زمینه تعداد کشتی های وارد شده، ظرفیت و مدت توقف آن ها است، در سال ۱۳۴۲ برای نخستین بار در قالب یک طرح آماری توسط سازمان بنادر و کشتیرانی احرا گردید. این اطلاعات، در حال حاضر توسط سازمان مذکور به روش ثبتی تهیه و ارائه می شود.

در زمینه حمل و نقل دریایی، علاوه بر شرکت کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران که از سال ۱۳۴۶ فعالیت خود را تحت عنوان کشتیرانی تجاری ایران شروع کرد، سه شرکت کشتیرانی ایران و هند، والفجر ۸ و کشتیرانی دریای خزر

خطوط فرعی: خطوطی هستند که در ایستگاههای تشكیلاتی، برای قبول و اعزام قطارها مورد استفاده قرار می‌گیرند.

خطوط مانوری: خطوطی هستند که در ایستگاههای تشكیلاتی، برای تنظیم و تفکیک قطارها (مانور) احداث گردیده اند.

آزاد راه: راهی است با روسازی آسفالت یا بتن برای عبور سریع وسایل نقلیه موتوری که دارای معابر رفت و برگشت جدا از هم (مجزا) و شامل حداقل ۲ خط عبور، در هر جهت است ورود به آن و خروج از آن، فقط از محلهای معینی که برای این منظور اختصاص یافته و تحت شرایط خاص از نظر زاویه ورود و خروج، امکانپذیر می‌باشد. تقاطع (هم سطح) در آزاد راه وجود ندارد و مسیرهای متلاقي دارای تقاطع غیر هم سطح (تبادل) می‌باشند.

راه اصلی: راهی است با روسازی آسفالت یا بتن برای عبور سریع وسایل نقلیه موتوری و پیاده در نظر گرفته می‌شود جزیی از شبکه سراسری و ملی است. راه اصلی در بسیاری از حالتها، به دوخطه دو طرفه عمل میکند ولی در مواردی می‌تواند به چهار خطه پیوسته و یا مجزا توسعه یابد، تقاطعها معمولاً هم سطح است.

راه اصلی چهار خطه (بزرگراه): راهی است با روسازی آسفالت یا بتن برای عبور سریع وسایل نقلیه موتوری که دارای معابر رفت و برگشت جدا می‌باشند. هر یک از جهتهای رفت و برگشت، شامل حداقل دو خط عبور است تقاطع های همه بزرگراه معمولاً از نوع غیر هم سطح است. ورود به

سازی و تکمیل آن بر اساس اطلاعات موجود در سازمان های ذیربیط به سرشماری از انبارها و سرداخنه ها اقدام نموده است. شایان ذکر است که در سرشماری سال های ۱۳۷۷ و ۱۳۸۰ فقط آمار انبارها و سرداخنه های مستقل یا متبعی که خدمات خود را به عموم عرضه کرده اند، ارائه شده است. اطلاعات مربوط به سیلوهای گندم از اداره کل غله استان، دریافت و در این فصل ارائه شده است.

پست

آمارهای مربوط به پست که از سال ۱۳۳۷ توسط ادارات ذیربیط به روش ثبتی تولید می‌شود، اطلاعات مربوط به استان در این زمینه از اداره کل پست استان مازندران اخذ شده است.

مخابرات

آمارهای مربوط به مخابرات از سال ۱۳۳۷ توسط ادارات ذیربیط به روش ثبتی تولید می‌شود، اطلاعات مربوط به استان در این زمینه از شرکت مخابرات استان مازندران اخذ شده است.

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

خط راه آهن: مجموعه ای متشکل از دو ریل موازی که توسط اتصالات و ادوات اختصاصی بر روی بستر زیرسازی شده به منظور عبور و مرور وسایل نقلیه ریلی احداث می‌شود.

خطوط اصلی: عبارتند از خطوطی که مستقیماً در امتداد خطوط بین دو ایستگاه طرفین واقع شده اند.

وزن بار غیر خالص: به طور عموم وزن خالص به اضافه وزن قطار است.

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

مسافر یا بار بین المللی: مسافر یا باری است که مبدأ و مقصد پرواز آن در خارج از کشور باشد. شرکتهای تعاونی حمل و نقل: این شرکتها در زمینه حمل و نقل کالا، مسافر، تهیه و تأمین لوازم یدکی وسایل نقلیه و رفع نیازهای فی و حرفه ای اعضا فعالیت دارند و شامل شرکتهای مسافربری و دارندگان کامیون، مینی بوس، اتوبوس، سواری کرایه، تاکسی، وانت بار و همچنین شرکتهای حمل و نقل دریایی و هوایی می باشند.

کارگاه: مکان ثابت و مشخصی است که در آن یک یا چند فعالیت اقتصادی به طور منظم و مستمر زیر نظر یک مدیریت و حسابداری واحد انجام می شود.

انبار: انبار عبارت است از کارگاه مستقلی که تمام یا قسمتی از آن برای انجام فعالیت انبارداری به عنوان فعالیت اصلی نگهداری و ذخیره سازی کالا اختصاص یافته است و خدمات انبارداری را به عموم عرضه کند (خواه تولید خدمت برای خود داشته یا نداشته باشد).

انبار یا سردخانه دایر: منظور کارگاه محل ارائه خدمات انبارداری یا سردخانه داری است که در طول سال حداقل ۳۰ روز به صورت متوالی یا منقطع باز بوده است.

بزرگراه و خروج از آن با محدودیت نسبی انجام می گیرد.

راه اصلی عربیض: راهی است دو طرفه با حداقل دو خط عبور باسواره رو به عرض $\frac{3}{5}6$ متر برای هر خط عبور و شانه های طرفین به عرض حداقل $\frac{1}{5}8$ متر.

راه اصلی معمولی: راهی است با سواره رو به عرض ۷ متر به اضافه شانه های طرفین به عرض حداقل ۱ متر.

راه فرعی: راهی است که ارتباط مراکز جمعیت و تولید داخل یک منطقه را برقرار می کند و جزیی از شبکه داخلی آن است. راه فرعی عموماً به صورت دو طرفه عمل می کند.

راه فرعی درجه یک: راهی است با حداقل دو خط عبور با سواره روی روسازی شده به عرض $\frac{3}{2}5$ متر برای هر خط به اضافه شانه های طرفین.

راه فرعی درجه دو: به راهی گفته می شود با دو خط عبور سواره به عرض $\frac{5}{5}$ متر به اضافه شانه های طرفین.

راه روستایی: به راهی اطلاق می گردد که ارتباط مراکز روستایی و اتصال آنها به راههای فرعی و اصلی کشور را برقرار نماید. اینگونه راهها ارتباط روستاههای مختلف یک دهستان و یا مراکز دهستانها با یکدیگر را برقرار می سازند.

وزن بار خالص: مجموع وزن محصولات تجاری و دولتی (غیر از محمولات خود راه آهن) و وزن توشه است.

گندم (در زمان حداکثر واردات گندم به سیلو) مورد استفاده قرار می‌گیرد. گندم تخلیه شده به انبارها، در اولین زمان ممکن، از چاله تخلیه وارد سیلو می‌شود.

انبارسر پوشیده معمولی: برخی از سیلوها دارای انبارهای سرپوشیده معمولی و بدون ارتباط مکانیزه با سیلوی اصلی هستند. غلات تخلیه شده در این انبارها، باید بوسیله کامیون یا وسایل دیگر، به سیلوی اصلی منتقل شود.

واحد پستی: به مکانهایی گفته می‌شود که در آنها خدمات پستی عرضه و یا عملیات پستی انجام می‌شود. واحدهای پستی بر حسب موقعیت جغرافیایی محل استقرار، یا زیر نظر واحد پستی دیگری قرار دارند و یا به طور زیر نظر واحدهای اجرایی پستی که فعالیت عمده آنها خدمات اداری و پشتیبانی است، فعالیت می‌کنند.

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، کلیه خدمات و عملیات پستی انجام می‌گیرد.

دفترشهری: واحد پستی است که در کلیه نقاط شهری وجود دارد و عملیات مربوط به قبول مرسولات، آماده سازی، ارسال و توزیع آنها و نیز فروش اوراق بهادر پستی را انجام می‌دهد.

باجه پست شهری: یک واحد پستی است که بر حسب ضرورت، در نقاطی که تقاضای پستی زیاد است، مانند موسسات بزرگ عمومی یا خصوصی،

انبار یا سردخانه فعال: منظور کارگاه محل ارائه خدمات انبارداری یا سردخانه داری است که در طول سال حداقل ۳۰ روز به انجام فعالیت ذیربسط اشتغال داشته است و برای انجام فعالیت خود هزینه هایی را متقبل شده و درآمد کسب کرده است.

سردخانه: عبارت است از کارگاهی مستقل که تمام یا قسمتی از آن برای فعالیت سردخانه داری به عنوان فعالیت اصلی به منظور نگهداری و ذخیره سازی کالاهای کشاورزی و دامی و فاسد شدنی تحت ضوابط خاص و شرایط مصنوعی لازم از نظر درجه حرارت، رطوبت نسبی و ... اختصاص یافته است و خدمات سردخانه داری را به عموم عرضه کند (خواه تولید خدمت برای خود داشته یا نداشته باشد).

سالن یک مداره و دو مداره: در سالنهای یک مداره دمای هوا در یکی از دو حالت زیر صفر یا بالای صفر تقریباً ثابت است و قابل تبدیل از یک حالت به حالت دیگر نیست ولی در سالن دو مداره، دمای هوا از یک حالت به حالت دیگر قابل تبدیل است و می‌توان بر حسب لزوم از مدار زیر صفر یا بالای صفر استفاده کرد.

سیلو: نوعی انبار برای نگهداری طولانی مواد دانه ای یا پودری به صورت فله مانند سیلوی گندم، سیلوی سیمان و ... است.

انبار رویاز: محلی اختصاصی در داخل محوطه برخی از سیلوهای است که برای نگهداری کوتاه مدت

قبول مرسولات پستی بر اساس ضوابط تعیین شده، به متقارضیان بخش خصوصی واگذار گردید که این امر تحت نظارت شرکت پست جمهوری اسلامی ایران در محلی به نام آژانس شهری انجام می‌گیرد.

صندوق پستی: کوچکترین واحد پستی است که در معابر عمومی شهرها و روستاهای نصب می‌شود و مورد بهره برداری قرار می‌گیرد. این صندوقها صرفاً در ارتباط با مراسلات عادی است که فرستنده پس از الصاق تمبر (معادل حقوقی پستی)، آنها را در صندوق پستی می‌اندازد.

سایر واحدهای پستی: سایر فروشگاههای تعاونی روستایی ارائه دهنده خدمات پستی، پست سیار و ایستگاه نامه رسانی می‌باشد.

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

مطبوعات: اوراق چاپی است که به صورت کتاب، روزنامه، مجله و نشریه انتشار می‌یابند و به طور در بازار در ابعاد مختلف تحویل پست می‌شوند و نسبت به سایر مرسولات، نرخ پستی کمتری در مورد آنها اعمال می‌شوند.

پست پیشتاز: یک نوع خدمت پستی است که با استفاده از تجهیزات و امکانات ویژه و برخورداری از نامه رسانهای مخصوص خارج از استانداردهای

دایر می‌شود و در آن، اوراق بهادر 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 رسمی واحد پستی رسمی از نظر اقتصادی مقرر نبوده باشد، نمایندگی پستی ایجاد می‌شود. این نوع واحدها در ارتباط با قبول و توزیع مراسلات عادی و سفارشی فعالیت می‌کنند. اداره امور این نوع واحدها، طبق قرارداد، به یکی از افراد مورد اعتماد محلی (به طور 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 می‌شوند که به طور معمول، تعدادی از روستاهای همچووار را تحت پوشش خود دارند. در این واحدها، عملیات مربوط به قبول مرسولات، آماده سازی، ارسال و توزیع آنها و نیز فروش اوراق بهادر پستی انجام می‌گیرد.

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

آژانس شهری: در راستای مشارکت بخش‌های غیر دولتی در انجام خدمات پستی، و افزایش نقاط تماس پستی در سطح شهرهای کشور، مرحله

تلفن مشغول به کار: تلفنی است 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 روستاوی دارای ارتباط تلفنی: رostaوایی هستند که از طریق مخابراتی، امکان دسترسی به شبکه مخابراتی کل کشور را دارند.

تلفن همراه: وسیله ای است که تمام امکانات و قابلیتهای یک تلفن دیجیتال معمولی را، بدون وابستگی به مکان ثابتی، به شکل متحرک و یا سیار ارائه می دهد.

فرستنده اصلی: مجموعه دستگاهها و تجهیزاتی است که برنامه های رادیویی و یا تلویزیونی را به صورت سیگنال 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

raig در پست، در فاصله زمانی کوتاه، هر نوع مرسولات پستی را جا بجا می کند.

بسته های کوچک: عبارت است از هر گونه کالا و اطلاعات ضبط شده، نوارهای مغناطیسی، فیلم اعم از ظاهرشده یا خام، هدایا و سوغات به صورت بسته های حداکثر تا ۲ کیلوگرم. این گونه مرسولات معمولاً به صورت سفارشی، بیمه یا اکسپرس پذیرفته و ارسال می شود.

پست تصویری: پست تصویری با استفاده از دستگاه دور نگار در سریعترین زمان ممکن، هر نوع پیام مكتوب را به هر نقطه در داخل و یا خارج کشور مخابر می کند.

خدمات خودرویی: شامل خدمات مربوط به خودرو از قبیل استعلام برگ عدم خلاف اتومبیل، وضعیت خودرو از نظر مالکیت، رفع شکایت از خودرو به هر دلیل، تعویض پلاک مفقود با پلاک جدید و صدور دفترچه مالکیت خودرو یا المثنی برای آن است.

پست تلفنی (قبول مرسوله از مقر فرستنده): یکی از خدمات پستی است که بدون نیاز به حضور مشتری در واحدهای پستی و به درخواست تلفنی متقاضی، ماموران پست در محل کار یا سکونت او، مرسولات را می پذیرند و به مقصد تعیین شده ارسال می کنند.

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.

۱- خانوارهای معمولی ساکن بر حسب تعداد افراد خانوار و در اختیار داشتن

موتورسیکلت، خودروی سبک، رایانه: آبان ۱۳۹۰

تعداد افراد در خانوار	تعداد خانوار	حداقل موتورسیکلت (دنده ای و گازی)	حداقل خودروی سبک (سواری، وانت و)
جمع.....	۹۲۷۳۴۴	۱۶۰۲۰۴	۳۹۱۲۹۸
۱ نفر.....	۶۳۸۵۴	۲۸۶۹	۹۹۴۲
۲-۴ نفر.....	۷۳۸۸۴۵	۱۲۷۸۲۶	۳۱۹۰۱۱
۵ نفر و بیشتر.....	۱۲۴۶۴۵	۲۹۵۰۹	۶۲۳۴۵
ساکن در نقاط شهری.....	۵۰۸۷۴۴	۶۷۱۰۲	۲۴۴۶۱۷
۱ نفر.....	۳۵۵۳۰	۱۵۰۰	۷۲۸۵
۲-۴ نفر.....	۴۰۹۳۷۶	۵۳۶۹۸	۲۰۲۲۸۰
۵ نفر و بیشتر.....	۶۳۸۳۸	۱۱۹۰۴	۳۵۰۵۲
ساکن در نقاط روستایی.....	۴۱۸۶۰۰	۹۳۱۰۲	۱۴۶۶۸۱
۱ نفر.....	۲۸۳۲۴	۱۳۶۹	۲۶۵۷
۲-۴ نفر.....	۳۲۹۴۶۹	۷۴۱۲۸	۱۱۶۷۳۱
۵ نفر و بیشتر.....	۶۰۸۰۷	۱۷۶۰۵	۲۷۲۹۳



**۱۱- خانوارهای معمولی ساکن بر حسب تعداد افراد خانوار و در اختیار داشتن
موتورسیکلت، خودروی سبک، رایانه: آبان ۱۳۹۰ (دبالة)**

اطهار نشده	هیج کدام	حداقل رایانه در محل سکونت	تعداد افراد در خانوار
۲۷۸۵	۳۴۰۸۹۹	۳۰۸۵۱۷	جمع
۵۱۸	۴۶۸۹۱	۹۸۰۴	۱ نفر
۱۹۳۰	۲۶۲۵۱۹	۲۴۲۸۰۱	۲-۴ نفر
۳۳۷	۳۱۴۸۹	۵۵۹۱۲	۵ نفر بیشتر
۱۴۷۴	۱۵۷۱۲۵	۲۲۳۵۲۷	ساکن در نقاط شهری
۳۴۶	۲۳۱۲۴	۸۲۸۹	۱ نفر
۱۰۲۹	۱۲۰۹۱۰	۱۷۸۸۶۹	۲-۴ نفر
۹۹	۱۳۰۹۱	۳۶۳۶۹	۵ نفر بیشتر
۱۳۱۱	۱۸۳۷۷۴	۸۴۹۹۰	ساکن در نقاط روستایی
۱۷۲	۲۳۷۶۷	۱۵۱۵	۱ نفر
۹۰۱	۱۴۱۶۰۹	۶۳۹۳۲	۲-۴ نفر
۲۳۸	۱۸۳۹۸	۱۹۵۴۳	۵ نفر بیشتر

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۱۱-۲- طول انواع خطوط و تعداد ایستگاههای راه آهن در استان

تعداد ایستگاه	طول خطوط (کیلومتر)			سال
	صنعتی و تجاری	فرعی و مانوری	اصلی	
۱۴	۱۵/۵	۱۸/۷	۲۱۲	..... ۱۳۷۵
۱۵	۴۰/۵	۱۸/۷	۲۱۲	..... ۱۳۸۰
۲۷	۴۵/۹	۴۷/۵	۴۰۲	..... ۱۳۸۵
۲۷	۴۵/۹	۴۷/۵	۴۰۲	..... ۱۳۸۷
۲۷	۴۵/۹	۴۷/۶۳	۴۰۲	..... ۱۳۸۸
۲۷	۲۸/۵*	۴۲*	۴۰۲	..... ۱۳۸۹
۲۷	۲۸/۵	۴۲	۴۰۲	..... ۱۳۹۰
۲۷	۲۸/۵	۴۲	۴۰۲	..... ۱۳۹۱

* در سال ۱۳۸۹ به دلیل عدم کاربری قسمتی از خطوط جمع آوری شده است.

مأخذ: اداره کل راه آهن شمال.

۱۱-۳- مسافر و بار حمل شده از ایستگاههای راه آهن استان

بار خالص (تن - کیلومتر)	مسافر			سال
	وزن (تن)	نفر (کیلومتر)	تعداد (هزار نفر)	
۳۵۹۳۹۹۵۱۱	۴۷۷۴۷۹	۵۴۷۸۶۶۹۱	۲۷۳	..... ۱۳۷۵
۲۵۵۰۵۰۱۴۳	۴۵۹۴۰۲	-	۲۳۱	..... ۱۳۸۰
۱۴۰۵۴۰۵۱۸/۵	۶۰۹۲۰۸	۳۸۰۷۹۱	۱۳۱۲	..... ۱۳۸۵
۴۲۸۶۰۳۵۴۳/۵	۸۶۲۶۴۹/۵	۲۸۶۶۲۵	۱۵۸۹	..... ۱۳۸۷
۲۱۱۹۰۷۰۳۱	۸۶۹۰۰۳	۲۷۷۷۴۰	۱۵۴۳	..... ۱۳۸۸
۳۰۷۲۱۸۸۰۶	۱۱۲۳۹۰۸	۳۲۸۹۷۸	۱۶۲۲	..... ۱۳۸۹
۲۷۸۱۳۲۹۱۰	۱۰۶۵۷۸۸/۵	۶۱۱۹۳۳۳۳۶	۱۷۷۵	..... ۱۳۹۰
۴۱۴۸۸۳۴۹۲/۵	۱۵۲۹۸۱۰	۵۲۷۲۱۳۴۶۱	۱۵۰۵	..... ۱۳۹۱

- لازم به توضیح است که قبل از سال ۱۳۹۰ تعداد مسافر بر اساس محور نفر کیلومتر بر اساس ناحیه محاسبه می شده ولی

از سال ۱۳۹۰ نفر کیلومتر هم بر اساس محور محاسبه گردیده است.

مأخذ: اداره کل راه آهن شمال.

**۴- وزن انواع بار حمل شده (بارگیری شده در محور شمال) از ایستگاههای راه آهن
(تن)**

مواد کشاورزی	مواد معدنی	مواد نفتی	جمع	استان
۲۰۷۲۳	۲۸۳۶۶۲	۱۱۱۷۷۱	۴۷۷۴۷۹	..... ۱۳۷۵
۳۱۱	۲۱۶۵۳۴	۶۶۷۷	۲۹۰۵۴۵	..... ۱۳۸۰
.	۸۵۶۲۱	۴۴۲۸/۵	۱۹۲۷۱۷	..... ۱۳۸۵
.	۸۵۱۴۰	۴۸۱۹۷/۵	۱۹۲۱۸۶	..... ۱۳۸۷
.	۷۴۴۰	۵۱۴/۵	۱۴۸۹۵۰/۵	..... ۱۳۸۸
۵۲۹۲/۵	۷۱۷۷۵	۱۵۷۸۸/۵	۱۲۳۶۸۱	..... ۱۳۸۹
۷۱۵/۵	۶۱۴۳۵	۵۲۳۵۰/۵	۱۷۱۶۸۸/۵	..... ۱۳۹۰
۲۷۳۶	۹۴۵۸۹/۵	۲۵۳۲۵/۵	۲۰۶۹۴۴/۵	..... ۱۳۹۱

سایر	توشه	مواد صنعتی	مواد غذایی	سال
۴۷۵۳۸	۹۶۲	۱۲۶۵۶	۱۶۷	..... ۱۳۷۵
۳۱۹۹۴	...	۳۰۰۲۹	...	..... ۱۳۸۰
۹۷۳۷۶	.	۳۴۹۲/۵	۱۷۹۸/۵	..... ۱۳۸۵
۵۶۳۱۴	.	۲۵۳۴/۵	.	..... ۱۳۸۷
۷۲۳۹۱/۵	.	۱۵۷۴/۵	.	..... ۱۳۸۸
۲۴۴۸۰	.	۳۳۹۰/۵	۲۹۵۴/۵	..... ۱۳۸۹
۴۹۰۴۶/۵	.	۳۲۹۱/۵	۴۸۴۹/۵	..... ۱۳۹۰
۷۱۸۲۲	.	۱۵۶۳/۵	۸۸۸	..... ۱۳۹۱

محدوده کاری اداره کل راه آهن شمال از ایستگاه گرگان الی بنکوه می باشد.

تعداد ایستگاه های این اداره کل مجموع ایستگاه های باز و بسته می باشد.

مأخذ: اداره کل راه آهن شمال.

۵-۱۱- انواع راههای تحت حوزه استحفاظی اداره کل راه و شهرسازی استان (کیلومتر)

درجه دو	درجه یک	عرض	راه اصلی		چهار خطه (بزرگراه)	آزاد راه	جمع کل راه	سال و شهرستان
			راه فرعی آسفالت	معمولی				
۳۰۱/۷	۵۳۴/۵	۶۳	۷۵۷/۳	۱۷	۴۸	۱۳/۵	۲۱۴۱/۱	..... ۱۳۷۵
۴۶/۲	۱۰۱۶	۲۶۷/۱	۴۷۷/۸۶	۳۴	۳۱۰/۵	۱۳/۵	۲۳۴۸/۴۶	..... ۱۳۸۰
-	۳۲/۵	۱۲۵۶/۵	۴۰۹/۹	۷۹/۳	۴۷۹/۳	۱۶	۲۳۰۱/۵	..... ۱۳۸۵
-	۵۳/۵	۱۲۴۳/۵	۳۹۶/۹	۸۲/۳	۵۱۵/۸	۱۶	۲۳۱۵	..... ۱۳۸۷
.	۵۳/۵	۱۲۰۴/۲	۳۸۸/۹	۸۲/۳	۵۸۴/۲	۱۶	۲۲۳۴/۹	..... ۱۳۸۸
.	۵۳/۵	۱۱۹۲/۲	۳۸۵/۴	۸۲/۳	۵۹۹/۷	۱۶	۲۲۳۴/۹	..... ۱۳۸۹
.	۵۳/۵	۱۱۹۲/۲	۳۹۶/۹	۸۲/۳	۵۹۹/۷	۱۶	۲۲۴۶/۴	..... ۱۳۹۰
.	۸۸/۵	۱۱۲۴/۲	۳۹۳/۹	۱۷۰/۳	۶۲۸/۴	۳۶	۲۴۴۷/۱	..... ۱۳۹۱
.	۹	۹۳/۸	۹۴/۵	۷	۶۷/۵	۱۳/۵	۲۸۵/۳	آمل
.	۱۴	۱۰۲	۲۲/۵	۹	۴۲/۵	۰	۱۹۰	بابل
.	۱۲/۷	۱/۸	۰	۵	۲۸/۲	۲/۵	۵۰/۲	بابلسر
.	۳۵	۵	۰	۳۴	۲۸/۵	۰	۱۰۲/۵	بهشهر
.	۰	۶۷/۸	۰	۹/۸	۴۶/۳	۰	۱۲۲/۹	تنکابن
.	۰	۳۷/۹	۱۰/۵	۱۰	۴	۰	۶۲/۴	جویبار
.	۰	۳۷/۵	۸۴/۵	۰	۲۰	۲۰	۱۶۲	چالوس
.	۱۲	۸۶/۵	۰	۰	۲۱/۴	۰	۱۱۹/۹	رامسر
.	۰	۱۱۳/۲	۱۰۲/۵	۵	۸۲	۰	۳۰۲/۷	ساری
.	۰	۹۸/۲	۲۹/۹	۶۷/۲	۱۷/۹	۰	۲۱۹	سوادکوه
.	۰	۱۰	۰	۱۳	۰	۰	۲۳	سیمرغ
.	۰	۲۴/۳	۰	۰	۱۸/۹	۰	۴۲/۲	عباس آباد
.	۵/۸	۱۰/۲	۰	۰	۱۸/۵	۰	۳۴/۵	فریدونکنار
.	۰	۵/۵	۷/۵	۸	۶۲/۵	۰	۸۴/۵	قائم شهر
.	۰	۳۷	۰	۰	۲۱	۰	۵۸	گلوبگاه
.	۰	۴۹/۲	۰	۰	۴۴/۷	۰	۹۲/۹	محمود آباد
.	۰	۳۶/۳	۰	۰	۱۵	۰	۵۱/۳	میاندورو
.	۰	۶۹	۰	۰	۲۳/۵	۰	۹۲/۵	نکا
.	۰	۱۴۸	۳۱/۵	۲/۳	۲۴/۵	۰	۲۰۶/۳	نور
.	۰	۹۱	۱۰/۵	۰	۴۰/۵	۰	۱۴۲	نوشهر



**۵-۱۱- انواع راههای تحت حوزه استحفاظی اداره کل راه و شهرسازی استان (دبالة)
(کیلومتر)**

راههای دسترسی	راه فرعی شنی			سال و شهرستان
	درجه دو	درجه یک	عریض	
۸۷/۸	۱۸۱/۳	۹۷	۴۰	..... ۱۳۷۵
۵۳	.	۱۳۰/۳	.	..... ۱۳۸۰
-	-	-	۲۸	..... ۱۳۸۵
-	-	-	۷	..... ۱۳۸۷
.	.	.	۵/۸	..... ۱۳۸۸
.	.	.	۵/۸	..... ۱۳۸۹
.	.	.	۵/۸	..... ۱۳۹۰
.	.	.	۵/۸	..... ۱۳۹۱
.	.	.	.	آمل
.	.	.	.	بابل
.	.	.	.	بابلسر
.	.	.	.	بهشهر
.	.	.	.	تکابن
.	.	.	.	جویبار
.	.	.	.	چالوس
.	.	.	.	رامسر
.	.	.	.	ساری
.	.	.	۵/۸	سودکوه
.	.	.	.	سیمرغ
.	.	.	.	عباس آباد
.	.	.	.	فریدونکنار
.	.	.	.	قائمشهر
.	.	.	.	گلگاه
.	.	.	.	محمودآباد
.	.	.	.	میاندوروود
.	.	.	.	نکا
.	.	.	.	نور

مأخذ: اداره کل راه و شهرسازی استان مازندران.

۶-۱۱- انواع راههای روستایی زیر پوشش اداره کل راه و شهرسازی استان (کیلومتر)

شهرستان	جمع	راه آسفالت	شوسه (شنبه)	فاقد مشخصات ^(۲)	راههای برف گیر
..... ۱۳۸۰	۷۴۹۸	۲۴۵۶	۳۵۱۰	۱۵۳۲	۴۰۶۸
..... ۱۳۸۵	۷۵۰۲/۳	۳۱۹۵/۶۴	۳۰۴۷/۰۶	۱۲۶۰/۶	۳۹۴۵
..... ۱۳۸۷	۷۵۰۲/۳	۳۸۱۰/۴۴	۲۶۷۳/۹۶	۱۰۱۸/۹	۳۹۴۵
..... ۱۳۸۸	۷۷۶۶/۲	۳۷۳۳/۶	۳۱۱۷/۴	۹۱۵/۲	۳۹۴۵
..... ۱۳۸۹	۷۷۶۶/۲	۳۸۱۱/۶	۳۰۸۹/۴	۸۶۵/۲	۳۹۴۵
..... ۱۳۹۰	۷۷۶۶/۲	۳۹۵۲/۶	۲۹۴۸/۴	۸۶۵/۲	۳۹۴۵
..... ۱۳۹۱	۷۷۰۸	۴۰۲۱	۲۷۹۵	۸۹۲	۲۸۵۳/۶
آمل	۷۷۳	۴۲۱	۲۲۹	۱۲۳	۴۴۷/۵
بابل	۱۰۴۳	۶۰۲	۲۸۱	۱۶۰	۳۱۰/۱
بابلسر	۱۱۱	۱۰۱	۱۰	۰	۰
بهشهر	۳۷۲	۹۴	۲۱۳	۶۵	۲۹۰/۶
تنکابن	۵۱۵	۲۸۲	۲۱۲	۲۱	۱۱۵/۸
جویبار	۲۰۲	۱۲۸	۶۰	۱۴	۰
چالوس	۴۲۸	۱۸۲	۱۶۸	۷۸	۲۳۸/۳
رامسر	۲۵۷	۸۶	۹۷	۷۴	۱۴۱/۹
ساری	۱۱۳۲	۶۲۰	۴۴۴	۶۸	۶۳۹/۷
سجادکوه	۶۵۵	۲۲۰	۲۹۶	۱۳۹	۵۳۷/۴
سیمرغ	۱۰۴	۷۲	۳۲	۰	۰
عباس آباد	۱۲۹	۸۶	۴۳	۰	۰
فریدونکنار	۳۱	۲۹	۱	۱	۰
قائمشهر	۲۵۶	۲۱۹	۳۵	۲	۰
گلوگاه	۱۳۶	۲۹	۷۷	۳۰	۱۰۷/۸
محمودآباد	۱۶۱	۱۲۸	۱۰	۲۳	۰
میاندورود	۱۳۴	۷۷	۵۱	۶	۲۵/۳
نکا	۴۸۹	۱۸۷	۲۹۳	۹	۳۵۸/۷
نور	۴۰۰	۲۲۱	۱۴۳	۳۶	۲۶۳/۸
نوشهر	۳۸۰	۲۳۷	۱۰۰	۴۳	۲۷۶/۷

(۱) - منظور از راههای شوسه، راههایی با عرض و رویه شنبه تسبیت مناسب می باشد.

(۲) - منظور از راههای فاقد مشخصات، راههایی است که برای روکش آسفالت نیاز به عملیات راهسازی و اصلاح مناسب دارد.

(۳) - رشد منفی طول کل راه ، تبدیل راههای روستایی به راه فرعی میباشد.

مأخذ: اداره کل راه و شهرسازی استان مازندران.

۱۱-۷ - وسایل نقلیه عمومی درون شهری بر حسب نوع

مسافربر شخصی	تاکسی ون	تاکسی	مینی بوس	اتوبوس	جمع	سال
۰۰۰	۰۰۰	۴۱۳۴	۴۹	۸۰	۴۲۶۳	..... ۱۳۷۵
۰۰۰	۰۰۰	۵۷۴۴	۳۲	۱۰۶	۵۸۸۲	..... ۱۳۸۰
۰۰۰	۰۰۰	۶۳۰۰	۹۰	۱۱۵	۶۵۰۵	..... ۱۳۸۵
۳۴۷۵	۲۷۷	۹۴۸۴	۵۸	۲۵۴	۱۳۵۴۸	..... ۱۳۸۷
۳۶۶۶	۳۳۵	۱۰۴۰۹	۵۸	۲۳۵	۱۴۷۰۳	..... ۱۳۸۸
۳۶۹۶	۴۱۸	۱۰۹۵۳	۵۸	۲۳۵	۱۵۳۶۰	..... ۱۳۸۹
۳۲۰۰	۴۱۰	۱۱۳۰۰	۴۷	۲۳۰	۱۵۱۸۷	..... ۱۳۹۰
۳۲۰۰	۴۲۱	۱۱۰۹۰	۴۹	۱۶۰	۱۴۹۲۰	..... ۱۳۹۱

مأخذ: شهرداریهای استان مازندران.

۱۱-۸ - تعداد سفر و مسافر جابجا شده برون استانی از طریق پایانه های مسافر بری توسط انواع وسایل نقلیه عمومی مسافری جاده ای

مسافر جابجا شده (هزار نفر)				تعداد سفر (هزار سفر)				سال و ماه ^(۱)
سواری	مینی بوس	اتوبوس	جمع	سواری	مینی بوس	اتوبوس	جمع	
-	-	-	۲۹۷۴	-	-	-	۲۴۲	..... ۱۳۸۰
۶۲۶	۳۲۳	۱۴۲۷	۲۳۷۶	۱۶۱	۲۱	۷۷	۲۵۹	..... ۱۳۸۵
۸۱۱	۴۸۰	۱۹۲۳	۳۲۱۴	۲۰۷	۳۰	۱۰۱	۳۳۸	..... ۱۳۸۷
۸۷۵	۵۷۶	۱۸۴۳	۳۲۹۴	۲۲۱	۳۷	۹۹	۳۵۷	..... ۱۳۸۸
۱۴۳۶	۸۷۷	۱۵۷۷	۳۸۹۰	۳۳۷	۵۴	۸۸	۴۷۹	..... ۱۳۸۹
۱۰۵۲	۵۰۹	۱۷۵۳	۳۲۱۴	۲۶۳	۲۹	۹۰	۳۸۲	..... ۱۳۹۰
۹۲۸	۴۵۰	۱۵۰۰	۲۸۷۸	۲۳۷	۲۷	۷۸	۳۴۲	..... ۱۳۹۱

(۱) - به تفکیک ماهانه وجود ندارد.

مأخذ: اداره کل حمل و نقل و پایانه های استان مازندران.

۱۱- حمل و نقل ، انبارداری و ارتباطات

۹-۱۱- تعداد پایانه ، سفر و مسافر^(۱) جابجا شده بروون استانی از طریق پایانه های مسافربری

توسط انواع وسایل نقلیه عمومی مسافری جاده ای : ۱۳۹۱

سواری	مسافر جابجا شده (هزار نفر)			تعداد سفر (هزار سفر)			تعداد شرکت	شهرستان
	سواری	مینی بوس	اتوبوس	سواری	مینی بوس	اتوبوس		
۹۲۸	۴۵۰	۱۵۰۰	۲۸۷۸	۲۳۷	۲۷	۷۸	۳۴۲	۱۵۳
۱۰۰	۲/۵	۱۶۰	۲۶۲/۵	۲۴/۵	۰/۱۵۶	۶/۵	۳۱/۱۵۶	۱۵
۸۴	۲۱/۴	۴۲/۵	۱۴۷/۹	۱۹	۱/۴	۳/۱	۲۲/۵	۲۲
۳۴	۰/۱	۱۷۳	۲۰۷/۱	۹/۴	۰/۰۰۴	۷/۹	۱۷/۳۰۴	۱۵
۴۲	۱۵۸	۱۹/۶	۲۱۹/۶	۹/۱	۸/۶	۳/۱	۲۰/۸	۶
۱۲۸/۲	۹۴/۸	۲۲۲	۴۴۵	۳۳	۵/۵	۱۰/۴	۴۸/۹	۸
۰/۸	۰	۱۸/۲	۱۹	۰/۱	۰	۱	۱/۱	۶
۱۷۰	۵۰	۱۵۱	۳۷۱	۴۴/۳	۲/۷	۷/۴	۵۴/۴	۸
۲۱	۸۱/۳	۶۸	۱۷۰/۳	۵/۳	۴/۹	۳/۹	۱۴/۱	۳
۲۲۸	۱۶	۴۱۰	۶۵۴	۶۱	۲/۱	۱۹/۹	۸۳	۳۰
//	//	//	//	//	//	//	//	۴
//	//	//	//	//	//	//	//	۱
//	//	//	//	//	//	//	//	۱
//	//	//	//	//	//	//	//	۲
۸۵	۲۵	۸۷	۱۹۷	۲۲/۴	۱/۶	۵	۲۹	۱۲
//	//	//	//	//	//	//	//	۱
۰/۴	۰/۶	۳۵	۳۶	۰/۱	۰/۰۳۸	۱/۹	۲/۰۳۸	۴
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۰/۳	۰	۸	۸/۳	۰/۲	۰	۰/۴	۰/۶	۲
۰/۳	۰/۳	۱۰۰	۱۰۰/۶	۰/۱	۰/۰۰۲	۴/۵	۴/۶۰۲	۷
۳۴	۰	۵/۷	۳۹/۷	۸/۵	۰	۳	۱۱/۵	۶

(۱) براساس صورت وضعیت حمل مسافر می باشد.

مأخذ: اداره کل حمل و نقل و پایانه های استان.

۱۱-۱۰- وزن بار جابه جا شده توسط وسایل نقلیه باری عمومی جاده ای (بر اساس بارنامه

(تن) صادر شده

سال	جابجایی درون استانی	خروجی	جابجایی برون استانی	ورودی
۱۳۷۵	۳۲۹۱۶۴۵	۳۵۱۳۴۹۳	-	-
۱۳۸۰	۲۳۴۳۷۰۸	۳۸۳۶۳۳۷	-	-
۱۳۸۵	۴۸۳۹۵۳۴	۴۸۱۲۸۵۱	۷۰۱۹۹۲۴	۸۰۴۷۵۸۵
۱۳۸۷	۷۸۱۸۳۵۹	۶۰۷۱۹۹۰	۸۰۴۷۵۸۵	۹۰۱۵۰۶۸
۱۳۸۸	۸۲۸۵۶۷۰	۶۴۱۲۹۴۸	۹۰۱۵۰۶۸	۹۳۲۱۹۴۶
۱۳۸۹	۷۹۷۷۶۹۰	۶۲۴۳۷۲۸	۹۳۲۱۹۴۶	۹۶۸۰۹۱۸
۱۳۹۰	۶۶۴۵۱۶۵	۶۳۱۸۲۱۱	۹۶۸۰۹۱۸	۱۰۴۹۹۲۰۴
۱۳۹۱	۷۶۸۰۸۶۱	۶۶۱۶۶۸۶	۱۰۴۹۹۲۰۴	

مأخذ: اداره کل حمل و نقل و پایانه های استان.

۱۱- حمل و نقل ، انبارداری و ارتباطات

۱۱-۱۱ - وزن بار جابجا شده توسط وسایل نقلیه باری عمومی جاده ای (براساس بار نامه صادر شده) (تن)

سال و شهرستان	جایجاشی درون استانی	جایجاشی برون استانی	ورودی
.....	۲۲۴۳۷۰۸	۳۸۳۶۳۳۷	-
.....	۴۸۲۹۵۳۴	۴۸۱۲۸۵۱	۷۰۱۹۹۲۴
.....	۷۸۱۸۳۵۹	۶۰۷۱۹۹۰	۸۰۴۷۵۸۵
.....	۸۲۸۵۶۷۰	۶۴۱۲۹۴۸	۹۰۱۵۰۶۸
.....	۷۹۷۷۶۹۰	۶۲۴۴۷۷۲۸	۹۳۲۱۹۴۶
.....	۶۶۴۵۱۶۵	۶۳۱۸۲۱۱	۹۶۸۰۹۱۸
.....	۷۶۸۰۸۶۱	۶۶۱۶۶۸۶	۱۰۴۹۹۲۰۴
.....	۱۲۳۱۹۰۶	۱۱۸۵۰۴۷	۱۴۳۸۲۸۰
.....	۹۲۹۲۳	۴۲۶۹۳۵	۹۳۸۳۵۳
.....	۳۴۱۸۱	۱۴۷۷۵۱	۲۰۳۵۴۴
.....	۱۰۳۴۲۲	۳۳۰۴۲۰	۵۳۵۳۳۸
.....	۲۲۷۶۷	۲۰۵۸۴۵	۴۹۵۱۳۳
.....	۸۹۸۶۲	۱۲۷۴۳۸	۲۰۸۹۰۳
.....	۲۹۳۹۰۹	۱۵۲۳۷	۵۵۴۲۰۹
.....	۱۷۸۶	۱۰۰۸۳۵	۲۹۷۰۹۴
.....	۱۵۲۶۸۷۳	۲۰۵۴۰۳۳	۱۹۸۳۷۲۷
.....	۴۰۶۶۹۷	۲۸۸۵۱۶	۳۱۳۸۲۸
.....
.....	۸۸۹۷	۱۰۷۷۶۲	۲۶۸۷۵۵
.....	۲۲۷۴۴	۱۵۲۱۶۷	۱۳۷۲۳۴
.....	۹۵۹۷۷	۴۵۲۰۱۵	۸۶۸۴۱۵
.....	۳۲۴۴۰	۵۹۹۶۲	۴۴۳۷۸
.....	۲۲۶۶۸	۸۱۴۲۶	۱۲۲۵۸۲
.....
.....	۲۹۴۵۷۴۹	۱۰۵۸۴۲	۱۵۴۰۵۳۰
.....	۳۰۹۵۸	۴۹۱۷۱	۲۷۲۶۹۶
.....	۱۵۱۳۲۲	۶۸۳۸۴۴	۲۷۶۲۰۵
.....	۵۶۴۷۸۰	۴۲۴۴۰	.

مأخذ: اداره کل حمل و نقل و پایانه های استان.

۱۱-۱۲- تعداد شناورهای (بالای هزار تن) واردہ به بنادر و ظرفیت آنها

ظرفیت (هزار تن)		تعداد (فروند)	سال و بندر
G.R.T	N.R.T		
۱۵۷۱	۵۳۲	۴۴۵	..... ۱۳۷۵
۲۲۹۸	۴۰۳	۵۸۲	..... ۱۳۸۰
۹۴۶۸	۱۷۹۲	۱۹۰۱	..... ۱۳۸۵
۶۴۲۴	۲۰۷۶/۶	۱۵۹۰	..... ۱۳۸۷
۸۳۸۲	۲۹۶۸	۱۹۹۹	..... ۱۳۸۸
۴۱۴۶	۱۶۹۸	۱۲۶۸	..... ۱۳۸۹
۳۷۱۵	۱۴۷۸	۱۱۳۰	..... ۱۳۹۰
۴۲۳۰	۱۷۰۵	۱۳۳۸	..... ۱۳۹۱
بنادر فعال			
۸۶۸	۳۸۹	۲۹۸	نوشهر
۲۹۱	۱۰۸	۸۱	نکا
۲۷۲۷	۱۰۷۸	۸۴۱	امیر آباد
۳۴۴	۱۳۰	۱۱۸	فریدونکنار
بنادر در دست ساخت			
.	.	.	بابلسر

مأخذ: اداره کل بنادر و کشتیرانی استان.

(تن)

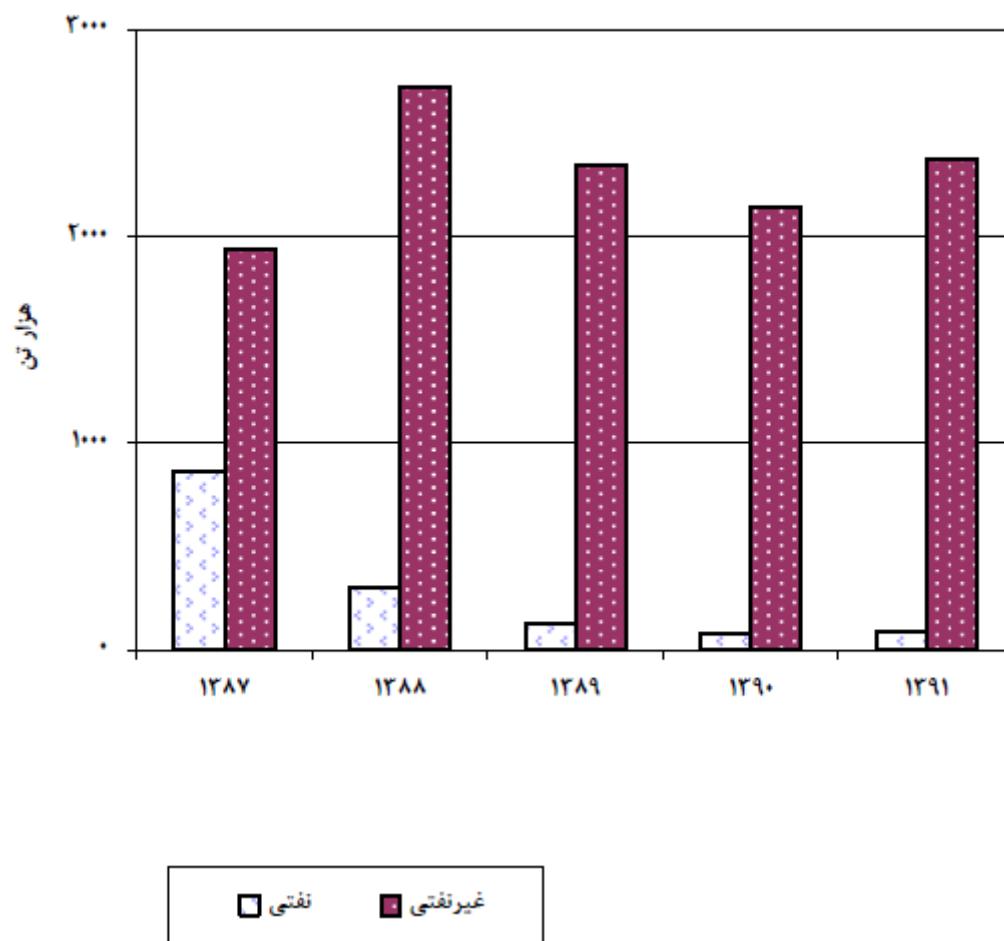
۱۱-۱۳- تخلیه و بارگیری کالا در بنادر

بارگیری (صادرات)		تخلیه (واردات)		جمع	سال و بندر
کالاهای غیر نفتی	مواد نفتی	کالاهای غیر نفتی	مواد نفتی		
۲۱۰۰	.	۵۲۰۰۰	۱۴۰۷۰۰۰	۱۹۴۸۰۰۰	..... ۱۳۷۵
۴۶۹۸۰	.	۱۲۸۴۶۰۸	۴۳۱۸۶۹	۱۷۶۳۴۵۷	..... ۱۳۸۰
۸۶۹۳۶	.	۱۳۸۲۸۵۷	۸۳۶۵۷۱	۲۳۰۶۳۶۴	..... ۱۳۸۵
۴۳۴۶۴	.	۱۹۳۷۷۳۰	۸۶۴۳۳۵	۲۸۴۵۵۲۹	..... *۱۳۸۷
۴۶۵۳۵۹	.	۲۷۱۹۳۲۲	۳۰۳۰۲۲	۳۴۸۷۷۰۳	..... ۱۳۸۸
۸۷۷۶۳۱	.	۲۳۴۴۶۳۶	۱۲۸۲۸۶	۳۳۵۰۵۵۳	..... ۱۳۸۹
۱۴۲۹۳۱۸	.	۲۱۳۹۶۷۵	۷۸۱۹۳	۳۶۴۷۱۸۶	..... ۱۳۹۰
۲۱۳۳۴۵۶	.	۲۳۷۰۵۶۸	۸۳۸۳۲	۴۵۸۷۸۵۶	..... ۱۳۹۱
بنادر فعال					
۲۵۸۳۱	.	۷۸۵۰۲۱	۴۸۴۶	۸۱۵۶۹۸	نوشهر
.	.	۲۹۲	۷۸۹۸۶	۷۹۲۷۸	نکا
۱۹۷۱۷۵۳	.	۱۵۰۱۵۸۲	.	۳۴۷۲۳۳۵	امیر آباد
۱۳۵۸۷۲	.	۸۳۶۷۳	.	۲۱۹۵۴۵	فیدونکنار
بنادر در دست ساخت					
.	بابلسر

* . تغییر آمار سال ۱۳۸۷ به دلیل اصلاحات در آمار مربوط به بندر نکا در این سال می باشد.

مأخذ: اداره کل بنادر و کشتیرانی استان.

نمودار ۱-۱۱- وزن بار تخلیه شده در بنادر استان: ۱۳۸۷- ۱۳۹۱



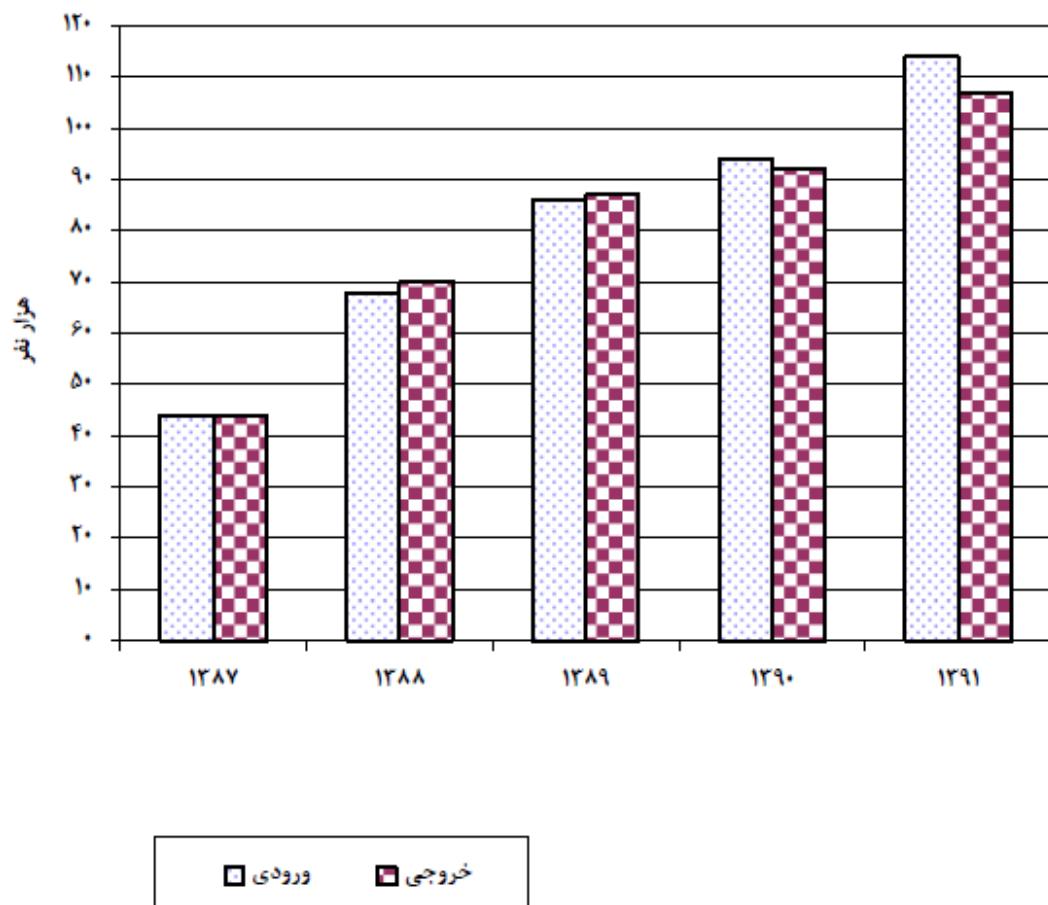
(مبنای جدول ۱۱-۱۳)

۱۱-۱۴- مسافر و بار پروازهای داخلی

وزن بار (نفر- کیلوگرم)		تعداد مسافر		تعداد پرواز	سال و ماه
خروجی	ورودی	خروجی	ورودی	ورودی و خروجی	
۵۱۹۴۰	۲۲۲۵۴	۱۲۱۰۰	۱۲۸۴۰	۸۰۶	..... ۱۳۷۵
۱۳۱۸۷۹	۳۴۵۶۶۹	۴۳۱۴۱	۴۲۴۲۳	۱۱۹۵	..... ۱۳۸۰
۱۳۱۸۷۹	۳۴۵۶۶۹	۴۳۱۴۱	۴۲۴۲۳	۱۱۹۵	..... ۱۳۸۵
۳۹۲۸۳۰	۴۳۳۵۴۰	۴۴۵۷۹	۴۴۴۲۳	۱۲۲۳	..... ۱۳۸۷
۴۹۲۷۰۹	۵۴۵۹۹۴	۷۰۴۷۹	۶۷۹۸۱	۲۰۶۵	..... ۱۳۸۸
۶۰۴۵۲۹	۶۷۰۱۴۵	۸۷۰۰۵	۸۵۸۴۲	۲۲۹۰	..... ۱۳۸۹
۶۹۲۶۶۵	۷۵۷۷۸۰	۹۲۳۵۸	۹۳۵۲۷	۲۴۵۸	..... ۱۳۹۰
۹۱۷۰۸۲	۸۷۳۷۵۸	۱۰۶۸۰۰	۱۱۴۲۱۲	۳۰۹۸	..... ۱۳۹۱
۷۱۶۹۵	۶۹۲۷۰	۹۳۱۸	۸۶۹۲	۲۲۰	فروردين
۷۶۰۹۰	۸۰۶۲۲	۹۷۸۷	۱۰۲۵۹	۲۵۲	اردیبهشت
۶۶۲۲۳۷	۷۳۶۴۵	۹۶۸۷	۹۶۹۵	۲۴۰	خرداد
۱۸۲۲۳۳۵	۸۴۹۶۵	۱۱۵۷۲	۱۶۶۹۶	۲۸۶	تیر
۶۷۸۴۵	۶۸۴۲۵	۹۱۰۶	۹۱۸۹	۲۸۸	مرداد
۸۷۰۹۰	۹۳۶۲۵	۱۱۳۸۱	۱۱۲۷۳	۲۸۴	شهریور
۷۶۰۴۰	۹۲۵۲۱	۱۰۲۴۴	۹۸۶۵	۲۶۸	مهر
۶۷۰۷۵	۷۸۹۱۰	۸۶۵۸	۸۹۵۳	۲۴۶	آبان
۵۷۸۳۵	۵۶۰۷۵	۶۴۹۱	۶۶۳۵	۲۶۰	آذر
۴۹۰۸۰	۵۱۳۲۰	۶۰۲۰	۶۶۸۹	۲۵۰	دی
۶۱۲۸۰	۶۲۱۲۰	۷۷۷۵	۸۴۶۳	۲۵۶	بهمن
۵۴۴۸۰	۶۲۲۶۰	۶۷۶۱	۷۸۰۳	۲۴۸	اسفند

مأخذ: اداره کل فرودگاههای استان.

نمودار ۲-۱۱- تعداد مسافر جابه جا شده با پروازهای داخلی: ۱۳۸۷-۱۳۹۱



(مبنای: جدول ۱۱-۱۴)

۱۱-۱۵- مسافر و بار پروازهای بین المللی بر حسب شرکتهای داخلی و خارجی سال: ۱۳۹۱

(به استثنای حجاج)

محمولات پستی		وزن بار (کیلوگرم)		تعداد مسافر		تعداد پرواز	شرح
خروجی	ورودی	خروجی	ورودی	خروجی	ورودی		
.	.	۱۱۰۴۰	۲۱۶۴۷۰	۱۳۸۷۵	۱۳۶۹۳	۱۷۲	جمع.....
.	.	۱۱۰۴۰	۲۱۶۴۷۰	۱۳۸۷۵	۱۳۶۹۳	۱۷۲	شرکت هواپیمایی داخلی
.	.	۲۱۵۴۰	۱۹۵۲۰	۲۰۰۹	۱۸۹۸	۲۶	تابان
.	.	۱۲۶۰۰	۲۱۴۰۰	۱۷۰۵	۱۵۱۹	۱۸	ماهان
.	.	۵۱۰۰۰	۹۴۶۰۰	۶۴۵۲	۶۱۴۵	۶۲	ایران ایر
.	.	۲۴۹۰۰	۸۰۹۵۰	۳۷۰۹	۴۱۳۱	۶۶	ایران تور
.	آسمان
.	شرکت هواپیمایی خارجی

مأخذ: اداره کل فرودگاههای استان.

۱۱-۱۶- تعداد پرواز و مسافر حج تمتع توسط شرکتهای هواپیمایی

وزن بار (کیلوگرم)		تعداد مسافر (نفر)		تعداد پرواز	سال
خروجی	ورودی	خروجی	ورودی		
۷۵۸۹۶	۳۳۹۹۹۲	۶۳۰۰	۶۲۵۰	۸۴	۱۳۷۵
۷۶۶۶۷	۳۶۰۹۸۹	۶۳۶۴	۶۶۳۶	۵۸	۱۳۸۰
۱۹۲۷۲۰	۱۹۴۷۲۰	۴۸۴۳	۴۸۶۸	۸۶	۱۳۸۵
۵۳۹۰۰	۱۹۴۷۰۰	۵۲۱۳	۵۳۲۲	۸۶	۱۳۸۷
۵۵۱۰۰	۱۷۳۹۱۶	۲۹۴۹	۳۰۲۲	۵۲	۱۳۸۸
۶۷۰۰۰	۲۴۰۱۵۰	۴۵۸۷	۴۶۰۹	۷۲	۱۳۸۹
۵۶۹۰۰	۱۹۸۸۰۰	۴۸۸۳	۴۸۹۹	۸۲	۱۳۹۰
۳۸۲۰۰	۱۰۸۷۰۰	۳۵۴۹	۳۵۶۹	۶۰	۱۳۹۱

مأخذ: اداره کل فرودگاههای استان.

۱۱-۱۷- تعداد پرواز و مسافر حج عمره توسط شرکتهای هواپیمایی

وزن بار (کیلوگرم)		تعداد مسافر(نفر)		تعداد پرواز	سال و ماه
خروجی	ورودی	خروجی	ورودی	ورودی و خروجی	
۲۶۰۶۳۰	۱۲۳۸۶۵۰	۳۲۰۳۴	۳۱۷۳۹	۲۷۹	..... ۱۳۸۷
۳۶۴۷۰۰	۱۵۹۸۷۰۰	۴۴۴۶۴	۴۴۴۴۴	۳۹۸	..... ۱۳۸۸
۲۰۰۵۰۰	۹۳۷۳۳۱	۲۷۳۸۸	۲۷۳۲۴	۲۵۲	..... ۱۳۸۹
۵۰۲۶۰۰	۱۸۲۴۶۱۹	۵۳۱۲۵	۵۲۹۶۶	۴۸۴	..... ۱۳۹۰
۵۴۶۹۰۰	۱۳۴۴۱۵۴	۵۴۰۲۰	۵۱۸۷۳	۴۵۴	..... ۱۳۹۱
۸۹۱۰۰	۲۰۸۹۵۹	۸۸۰۵	۸۳۱۴	۶۶	فروریدین
۱۰۶۴۰۰	۲۵۴۸۳۸	۱۰۵۹۴	۹۸۲۳	۸۰	اردیبهشت
۱۲۲۶۰۰	۳۳۸۰۷۸	۱۲۷۵۳	۱۲۲۸۸	۱۰۰	خرداد
۱۰۵۲۰۰	۲۹۷۴۳۷	۹۶۷۳	۱۱۶۹۱	۱۰۴	تیر
.	۲۵۶۳۴	.	۱۰۳۰	۱۰	مرداد
.	.	.	.	.	شهریور
.	.	.	.	.	مهر
.	.	.	.	.	آبان
.	.	.	.	.	آذر
.	.	.	.	.	دی
۴۵۱۰۰	۲۱۷۵۳	۴۴۷۰	۸۱۵	۲۴	بهمن
۷۸۵۰۰	۱۹۷۴۵۵	۷۷۳۵	۷۹۱۲	۶۰	اسفند

مأخذ: اداره کل فرودگاههای استان.

۱۱- حمل و نقل ، انبارداری و ارتباطات

۱۱-۱۸- مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی حمل و نقل فعال در پایان سال

سرمایه (هزار ریال)	شاغلان (نفر)	عضو (نفر)	تعداد شرکت	سال و شهرستان
۲۲۸۴۴۶۶	۳۰۰	۶۷۴۴	۴۷	..... ۱۳۷۵
۳۴۹۰۳۰۳	۵۴۹	۷۴۶۵	۸۴	..... ۱۳۸۰
۳۸۵۰۴۴۱۱	۱۸۶۵	۸۶۵۲	۱۵۲	..... ۱۳۸۵
۳۹۲۳۰۷۶۰	۲۰۲۵	۹۳۴۹	۱۶۴	..... ۱۳۸۷
۹۱۲۲۴۰۲	۲۵۰۱	۷۷۵۰	۱۶۸	..... ۱۳۸۸
۹۱۵۳۹۰۲	۲۵۱۴	۷۷۷۲	۱۷۲	..... ۱۳۸۹
۱۰۰۰۴۷۸۷	۲۲۹۱	۸۷۲۹	۱۳۴	..... ۱۳۹۰
۹۷۹۵۳۴۱	۲۲۳۰	۸۸۴۸	۱۳۸	..... ۱۳۹۱
۴۶۲۷۸۰	۶۷	۳۵۵	۶	آمل
۴۲۶۱۲۰	۳۱۲	۱۳۹۶	۲۰	بابل
۲۲۰۲۵۰	۱۳۷	۳۱۶	۹	بابلسر
۳۸۶۵۰۷	۹۲	۶۷۹	۱۴	بهشهر
۲۷۰۳۹۰	۷۵	۳۸۶	۴	تنکابن
۱۱۰۳۰	۷۷	۷۷	۲	جویبار
۱۷۰۹۵۰	۹۵	۸۵۲	۷	چالوس
۱۲۳۵۰۱۸	۲۶۵	۶۴۱	۱۵	رامسر
۱۳۹۰۱۴۳	۲۴۸	۱۳۶۹	۹	ساری
۲۲۴۶۸۰	۲۰۴	۲۶۰	۷	سوادکوه
...	...	...	...	سیمرغ
...	...	...	...	عباس آباد
۲۶۲۴۴۰	۵۴	۱۱۶	۶	فریدونکنار
۲۰۳۳۴۷۵	۱۹۹	۸۸۹	۱۳	قائمشهر
.	.	.	.	گلوبگاه
۱۵۵۵۸۰	۱۲۱	۱۹۷	۸	محمدآباد
...	...	...	...	میاندورود
۲۲۱۵۳۶۸	۱۰۷	۶۱۲	۶	نکا
۱۹۲۱۵۰	۹۶	۲۸۱	۷	نور
۱۳۸۴۶۰	۸۱	۴۲۲	۵	نوشهر

مأخذ: اداره کل تعاون، کار، رفاه اجتماعی استان.

۱۱-۱۹ - خدمات انبارداری فعال بر حسب نوع مدیریت : ۱۳۸۷

تعاونی	عمومی	خصوصی	جمع	شرح
۱	۳	۵۳	۵۷	خدمات انبارداری ۱۳۸۷
				مأخذ : مرکز آمار ایران. (رب)

۱۱-۲۰ - مشخصات سالنهای سردخانه های دایر بر حسب نوع سالن : مرداد ۱۳۸۸

سالن یک مداری زیر صفر			سالن دو مداره			سال
گنجایش (مترمکعب)	مساحت (مترمربع)	تعداد	گنجایش (مترمکعب)	مساحت (مترمربع)	تعداد	
۲۶۷۰۶۷	۶۸۲۵۴	۲۵۶	۶۷۶۰	۲۲۴۴	۱۴	..... ۱۳۸۸

ظرفیت اسمی (تن)	سالن دو مداره			سال
	گنجایش (مترمکعب)	مساحت (مترمربع)	تعداد	
۷۴۴۰۶	۳۰۸۴۵	۶۲۷۹	۲۶	..... ۱۳۸۸

مأخذ : مرکز آمار ایران. (رب)

۱۱-۲۱ - تعداد و ظرفیت سیلوها و نوع انبار دایر گندم

روباز	نوع انبار گندم			سیلواي گندم		سال
	ظرفیت	تعداد	سرپوشیده معمولی	ظرفیت (هزار تن)	تعداد	
x	x	x	x	۱۰۳	۱	..... ۱۳۷۵
x	x	x	x	۱۰۳	۱	..... ۱۳۸۰
.	.	۱۵۳	۱۸	۱۰۳	۱	..... ۱۳۸۵
.	.	۱۶۳	۱۸	۱۰۳	۱	..... ۱۳۸۷
.	.	۱۶۳	۱۸	۱۱۷/۵	۳	..... ۱۳۸۸
.	.	۱۶۳	۱۸	۱۹۵	۵	..... ۱۳۸۹
.	.	۱۶۳	۱۸	۲۲۹	۷	..... ۱۳۹۰
.	.	۱۶۳	۱۸	۲۲۹	۷	..... ۱۳۹۱

مأخذ : شرکت غله و خدمات بازرگانی منطقه ۲.

۱۱-۲۲ - عملکرد سیلوهای گندم

گندم وارد شده به سیلو (تن)			موجودی اول سال	سال
از خارج کشور	از سایر استانها	از استان		
۱۱۳۷۹۰	۴۲۷۹۵	.	۳۶۱۳۱	۱۳۷۵
۲۳۲۹۶۰	۴۹۴۶۸	۴۱۰	۶۰۷۰۴	۱۳۸۰
.	۲۹۳۸۸۰	.	۴۲۱۸۴	۱۳۸۵
۱۱۴۱۲۴	۷۳۱۸۱	۸۰۱۸	۷۱۰۵۹	۱۳۸۷
۵۶۹۹۷	۳۱۳۴۱۵	۵۷۹۵	۴۸۸۵۳	۱۳۸۸
.	۳۷۲۲۳۹۸	۷۳۲۲۴	۵۲۵۴۶	۱۳۸۹
۴۱۲۰	۱۷۲۲۱۳	۵۷۷۲۳	۱۷۴۴۷	۱۳۹۰
۱۹۲۵۹۴	۳۷۴۵	۲۲۹۹	۳۳۹۹۴	۱۳۹۱

گندم صادر شده از سیلو (تن)		سال
تحویل به سایر سیلوها	تحویل به کارخانه	
.	۲۰۹۱۰۵	۱۳۷۵
.	۲۸۸۴۶۱	۱۳۸۰
.	۲۷۹۹۱۴	۱۳۸۵
۵۲۵۵	۲۱۷۴۹۲	۱۳۸۷
.	۳۷۲۵۱۴	۱۳۸۸
۲۲/۱۳۶	۴۵۸۶۴۵	۱۳۸۹
.	۲۱۴۵۰۸	۱۳۹۰
.	۱۸۰۲۳۸	۱۳۹۱

مأخذ: شرکت غله و خدمات بازرگانی منطقه ۲.

۱۱-۲۳ - واحدهای پستی مورد بهره برداری در پایان سال

باجه پست شهری	دفتر پست		اداره کل و اداره	سال و شهرستان
	روستایی	شهری		
۱	۴۹	۲۸	۱۴	..... ۱۳۷۵
.	۴۵	۲۱	۱۵	..... ۱۳۸۰
.	۱۶	۳۹	۱۵	..... ۱۳۸۵
.	۱۰	۲۷	۱۷	..... ۱۳۸۷
.	۱۰	۲۷	۱۷	..... ۱۳۸۸
.	۴	۳۲	۱۷	..... ۱۳۸۹
.	.	۳۳	۱۹	..... ۱۳۹۰
.	.	۲۲	۱۹	..... ۱۳۹۱
.	.	۲	۱	آمل ..
.	.	۶	۱	بابل ..
.	.	۲	۱	بابلسر ..
.	.	۱	۱	بهشهر ..
.	.	۲	۱	تنکابن ..
.	.	.	۱	جوبار ..
.	.	۱	۱	چالوس ..
.	.	.	۱	رامسر ..
.	.	۷	۱	ساری ..
.	.	۳	۱	سوادکوه ..
...	...	...	...	سیمیرغ ..
.	.	۱	۱	عباس آباد ..
.	.	.	۱	فریدونکنار ..
.	.	۱	۱	فائمشهر ..
.	.	.	۱	گلوگاه ..
.	.	۱	۱	محمودآباد ..
.	.	.	۱	میاندورود ..
.	.	.	۱	نکا ..
.	.	۴	۱	نور ..
.	.	۱	۱	نوشهر ..



۱۱- حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات

۱۱-۲۳ - واحدهای پستی موردنظر برداری در پایان سال (دبالة)

دفتر خدمات ارتباطی شهری	صندوق پستی (۳)		ICT روستایی	آژانس شهری (۲)	دفتر پست و مخابرات روستایی (۱)	نمایندگی پستی	سال و شهرستان
	روستایی	شهری					
۲۶	۳۴۶	۳۱۵	-	۲۶	۱۹۵	۱۱۵	..... ۱۳۸۰
۹۷	۳۶۱	۳۲۳	۱۴۹	۲۶	۱۴۴	۲۰۹	..... ۱۳۸۵
۲۰۶	۳۸۲	۳۴۱	۲۹۹	۱۹	۱۴۴	۱۲۰	..... ۱۳۸۷
۲۵۱	۳۵۲	۲۸۵	۴۲۲	۱۱	۴	۱۲۱	..... ۱۳۸۸
۲۷۵	۳۴۶	۲۹۱	۴۷۰	۷	۴	۱۲۱	..... ۱۳۸۹
۳۰۰	۳۴۶	۲۹۵	۴۷۰	۳	۴	۱۲۰	..... ۱۳۹۰
۲۹۰	۲۸۶	۲۳۶	۵۳۴	۱	۴	۱۲۸	..... ۱۳۹۱
۳۶	۲۹	۱۷	۷۳	۰	۰	۲۰	آمل
۵۸	۴۵	۲۶	۹۷	۰	۰	۴	بابل
۹	۶	۱۱	۱۴	۰	۰	۱۷	بابلسر
۱۵	۸	۱۳	۲۷	۰	۰	۱۴	بهشهر
۱۰	۲۵	۱۲	۲۹	۰	۴	۶	تنکابن
۶	۱۲	۴	۱۷	۰	۰	۳	جویبار
۸	۸	۱۶	۱۰	۰	۰	۸	چالوس
۷	۲	۹	۶	۰	۰	۴	رامسر
۶۱	۴۶	۳۲	۷۵	۰	۰	۲۶	ساری
۵	۱۰	۱۴	۱۳	۰	۰	۱	سوادکوه
...	...	...	...	...	...	...	سیمرغ
۵	۱	۹	۳	۰	۰	۰	عباس آباد
۴	۸	۵	۱۳	۰	۰	۰	فریدونکنار
۳۲	۱۸	۲۳	۴۸	۰	۰	۹	قائم شهر
۲	۰	۳	۰	۰	۰	۰	گلوگاه
۷	۱۷	۱۰	۲۰	۰	۰	۰	محمود آباد
۱	۱۰	۱	۱۱	۰	۰	۰	میاندورود
۵	۲	۱۱	۳۰	۱	۰	۵	نکا
۱۴	۲۷	۹	۳۰	۰	۰	۷	نور
۵	۱۲	۱۱	۱۸	۰	۰	۴	نوشهر

۱- علت کاهش دفتر پست و مخابرات روستایی در سال ۱۳۸۱ تبدیل آن به دفتر خدمات ارتباطی روستایی (ict روستایی) می باشد.

۲- علت کاهش آژانس پستی شهری در سال ۱۳۸۱ تبدیل آن به دفتر خدمات ارتباط شهری می باشد.

۳- علت کاهش صنایع پستی شهری و روستایی در سال ۱۳۸۱ حذف برخی از صنایع در نقاط مختلف شهری و روستایی بوده است.

مأخذ: اداره کل پست استان.

۱۱-۲۴ - مرسولات پستی داخلی وارد شده

امانات	بسته های کوچک	مطبوعات	نامه ها	جمع	سال و شهرستان
۸۴۲۴۰	۶۰۹۰۰	۶۴۱۰۰۸	۹۱۳۶۵۲۶	۹۹۲۲۶۷۴	..... ۱۳۸۰
۸۴۷۰۶	۸۷۵۷۳	۱۵۵۴۳۰۳	۴۰۰۴۳۱۲۷	۴۱۷۶۹۷۰۹	..... ۱۳۸۵
۸۴۹۶۳	۷۸۹۷۹	۱۹۰۹۱۳۱	۶۰۶۴۴۴۶۶	۶۲۷۱۷۵۳۹	..... ۱۳۸۷
۹۶۰۳۵	۱۰۸۸۷۱	۱۶۴۷۳۹۲	۴۹۹۰۳۳۱۹	۵۱۷۵۵۶۱۷	..... ۱۳۸۸
۱۰۳۴۹۶	۱۲۸۵۳۳	۱۳۵۴۵۴۴	۵۴۳۴۰۸۰۴	۵۵۹۲۷۳۷۷	..... ۱۳۸۹
۱۰۱۲۳۹	۱۲۹۷۹۰	۱۰۵۱۸۱۱	۶۵۰۳۹۶۱۵	۶۶۳۲۲۴۴۵۵	..... ۱۳۹۰
۸۴۳۹۵	۱۱۶۹۸	۸۵۴۸۶۲	۴۶۶۰۱۷۰۹	۴۷۶۵۷۶۴	..... ۱۳۹۱
۶۷۷۴	۱۰۸۲۴	۶۱۹۳۰	۴۴۸۲۸۲۳	۴۵۶۲۳۵۱	آمل
۱۱۹۹۴	۵۸۳۳	۱۰۶۳۶۹	۶۳۵۹۰۱۹	۶۴۸۳۲۱۵	بابل
۷۸۰۰	۵۰۱۷	۶۰۴۲۳	۱۹۲۵۳۳۶	۱۹۹۸۵۷۶	بابلسر
۲۸۰۷	۵۵۰۴	۴۶۲۸۱	۲۰۵۴۶۰۶	۲۱۰۹۱۹۸	بهشهر
۲۰۱۸	۳۶۸۴	۲۱۸۸۰	۱۹۷۳۸۳۴	۲۰۰۱۴۱۶	تنکابن
۲۲۷۴	۳۱۲۰	۲۲۸۱۵	۱۳۰۱۳۰۳	۱۳۲۹۵۱۲	جویبار
۳۲۲۴	۱۳۳۵۵	۵۲۸۹۷	۱۶۴۴۰۳۷	۱۷۱۳۵۱۳	چالوس
۱۶۷۱	۲۸۳۹	۱۱۷۶۱	۹۳۳۵۶۹	۹۴۹۸۴۰	رامسر
۱۹۷۱۸	۱۵۲۱۴	۱۴۳۹۰۷	۸۴۴۸۶۶۶	۸۶۲۷۵۰۵	ساری
۱۲۹۰	۳۰۷۷	۲۹۸۹۸	۲۰۶۶۰۳۷	۲۱۰۰۳۰۲	سودکوه
...	...	...	...	...	سیمرغ
۶۴۶	۹۰۷	۱۰۳۰۶	۷۲۰۱۰۴	۷۳۱۹۶۳	عباس آباد
۳۵۲۵	۶۶۶۷	۲۵۸۷۲	۸۴۶۲۳۰	۸۸۲۲۹۴	فریدونکنار
۷۵۶۹	۱۲۷۶۳	۷۸۵۷۲	۵۱۲۹۷۱۶	۵۲۲۸۶۲۰	فائم شهر
۷۹۶	۳۹۸۷	۱۱۷۳۸	۳۶۲۹۴۸	۳۷۹۴۶۹	گلوگاه
۳۹۵۳	۴۴۳۵	۳۶۹۴۳	۹۹۹۸۳۲	۱۰۴۵۱۶۳	محمود آباد
۵۸۴	.	۱۲۵۹۲	۲۲۷۴۹۸۵	۲۲۸۸۱۶۱	میاندیروود
۲۴۰۶	۷۲۸۷	۴۳۰۷۹	۱۳۱۷۳۲۲	۱۳۷۰۰۹۴	نکا
۳۵۱۶	۹۳۶۴	۲۲۰۸۱	۲۲۷۵۹۰۴	۲۳۱۰۸۶۵	نور
۱۸۳۰	۲۲۲۱	۵۵۵۱۸	۱۴۸۵۴۳۸	۱۵۴۵۰۰۷	نوشهر

مأخذ: اداره کل پست استان.

۱۱-۲۵- مرسولات پستی داخلی صادر شده

خدمات جدید	امانات	بسته های کوچک	مطبوعات	نامه ها	جمع	سال و شهرستان
۵۶۰۶۹۸۹	۳۶۶۸۸	۲۹۸۹۸	۹۵۹۳۴۴	۶۵۷۰۸۴۰	۱۳۲۰۳۷۸۵۹	..... ۱۳۸۰
۷۲۶۵۷۲۲	۵۲۰۵۵	۴۱۲۷۸	۷۷۶۳۴۸۳	۲۶۸۹۱۹۲۳	۴۲۰۱۴۴۶۱	..... ۱۳۸۵
۱۴۸۷۶۳۰۳	۵۲۹۷۰	۱۷۹۵۶۱	۱۰۰۹۳۸۵۶	۳۸۴۲۱۳۹۷	۶۳۶۲۴۰۸۷	..... ۱۳۸۷
۷۶۸۰۹۸۲	۵۶۵۶۹	۱۸۶۹۹۸	۷۰۰۷۵۶۵	۳۷۶۵۵۵۹۵	۵۲۵۸۷۷۰۹	..... ۱۳۸۸
۱۰۴۹۰۷۸۶	۵۴۵۹۱	۳۰۶۰۶۵	۵۸۴۷۶۸۷	۴۱۴۱۷۱۱۴	۵۸۱۱۶۲۴۲	..... ۱۳۸۹
۲۱۵۱۶۳۴۴	۳۶۰۳۶	۷۰۴۰۹	۸۴۳۵۸۷	۴۵۳۱۲۱۴۳	۶۷۷۷۸۵۱۹	..... ۱۳۹۰
۱۵۳۶۷۷۳۹	۱۸۸۵۷	۸۰۶۲۷	۲۰۷۵۹۰	۳۱۹۴۹۶۲۵	۴۷۶۲۴۴۴۳۸	..... ۱۳۹۱
۷۲۷۷۴۶۷	۱۵۶۷	۴۲۵۲	۴۵۷۴۸	۳۹۴۰۵۱۳	۴۷۱۹۵۴۷	آمل
۱۳۳۵۵۵۸	۱۴۷۶	۱۷۸۶۲	۱۲۶۴۶	۵۳۰۰۰۳	۶۶۶۷۵۴۵	بابل
۳۶۸۹۳۱	۱۱۸۳	۲۹۴۱	۲۹۰۹۳	۱۴۸۲۳۵۶	۱۸۸۴۵۰۴	بابلسر
۵۸۰۳۶۸	۶۱۴	۳۱۰۵	۰	۱۵۹۵۱۴۹	۲۱۷۹۲۳۶	بهشهر
۶۷۷۷۰۴	۱۳۲۲	۳۱۹۳	۰	۱۳۳۶۶۴۴	۲۰۱۸۸۶۳	تنکابن
۷۵۳۸۳۵	۶۲۵	۱۴۵۹	۲۵۶۱	۵۸۴۹۸۰	۱۳۴۳۴۶۰	جویبار
۴۸۹۵۵۹	۸۸۱	۲۴۰۶	۳۶۹۳۹	۱۱۴۵۰۳۸	۱۶۷۴۸۲۳	چالوس
۲۶۲۲۷۰	۷۱۹	۵۰۷	۳۸۳۲	۶۸۴۶۱۶	۹۵۱۹۴۴	رامسر
۲۱۲۴۳۰۷	۳۸۸۸	۲۱۲۲۳	۴۵۱۹۷	۶۵۷۶۵۴۴	۸۷۷۱۱۵۹	ساری
۱۳۴۲۰۳۳	۳۳۱	۶۲۹	۱۲۳۲	۶۷۵۴۷۳	۲۰۱۹۶۹۸	سوادکوه
...	...	...	...	...	...	سیمرغ
۳۱۹۹۳۲	۴۴۸	۳۷۴	۹۰	۳۸۲۴۵۸	۷۰۳۳۰۲	عباس آباد
۱۹۳۱۳۷	۱۴۳۸	۱۴۲۴	۰	۶۷۷۸۳۴	۸۷۳۸۳۳	فریدونکنار
۲۱۰۹۰۴۰	۲۰۵۱	۱۰۷۸۱	۲۲۶۱۳	۳۰۷۲۳۶۷	۵۲۱۶۸۵۲	قائم شهر
۹۹۸۲۳	۱۶۹	۴۹۳	۲	۲۵۴۱۶۳	۳۵۴۶۵۰	گلوگاه
۲۷۷۶۶۲	۶۷۴	۱۲۲۸	۱۶۲۴	۷۰۵۱۳۴	۹۸۶۳۲۲	محمود آباد
۱۷۹۳۶۱۹	۱۰۴	۳۲۳۴	۲۶۴۲	۴۵۱۴۸۱	۲۲۵۱۰۸۰	میاندورود
۹۷۰۹۴	۲۷۲	۱۲۱۱	۲	۱۱۶۹۳۸۸	۱۲۶۸۰۶۷	نکا
۱۲۰۳۴۱۲	۵۴۴	۲۱۰۳	۳	۱۱۰۰۱۲۱	۲۳۰۶۱۸۳	نور
۶۱۱۹۸۸	۵۵۱	۲۱۰۲	۳۳۶۶	۸۱۵۳۶۳	۱۴۳۳۳۷۰	نوشهر

* به دلیل تغییر نظام آماری واستخراج آمار مرسولات بر مبنای نرم افزار جامع پست در سال ۱۳۹۰ تعدادی از اطلاعات فوق

تغییرات زیادی داشته است.

مأخذ: اداره کل پست استان.

۱۱-۲۶- مرسولات پستی وارد شده از مبادی خارج از کشور

امانات	بسته های کوچک	مطبوعات	نامه ها	جمع	سال و شهرستان
۳۴۹۰	۷۳۰۴	۱۹۵۲۶۲	۲۱۲۰۸۰	۴۱۸۱۳۶	..... ۱۳۸۰
۴۳۴۱	۲۳۷۵	۱۲۱۹۲۹	۱۶۴۶۱۱	۲۹۳۲۵۶	..... ۱۳۸۵
۳۴۳۸	۲۷۷۴	۶۱۲۲۱	۷۹۵۲۲	۱۴۶۹۵۵	..... ۱۳۸۷
۳۸۸۸	۳۴۸۹	۵۹۵۳۸	۷۱۴۳۴	۱۳۸۳۴۹	..... ۱۳۸۸
۳۴۶۸	۴۰۷۲	۷۶۲۹۱	۹۰۵۵۴	۱۷۴۳۸۵	..... ۱۳۸۹
۳۷۶۷	۴۵۶۷	۶۱۴۷۳	۹۶۴۰۲	۱۶۶۲۰۹	..... ۱۳۹۰
۳۱۸۸	۳۷۵۸	۳۷۷۸۶	۵۶۹۴۸	۱۰۱۶۸۰	..... ۱۳۹۱
۱۲۸	۱۰۴	۱۱۳۶	۱۳۱۷	۲۶۸۵	آمل
۵۰۹	۱۰۴۲	۹۰۰۵	۹۸۳۱	۲۰۳۸۷	بابل
۲۸۵	۴۵۵	۹۱۲۵	۱۵۴۳۱	۲۵۲۹۶	بابلسر
۱۴۸	.	۱۰۴	۱۴۲	۳۹۴	بهشهر
۸۴	۲۰۷	۸۵۵	۱۷۱۸	۲۸۶۴	تنکابن
.	.	۴۸۷	۱۰۷۰	۱۵۵۷	جویبار
۸۹۳	۵۵۴	۱۸۹۴	۳۶۸۲	۷۰۲۳	چالوس
۹۲	.	۳۳۲	۵۰۰	۹۲۴	رامسر
۲۲۷	۲۲۶	۲۸۴۴	۷۲۷۰	۱۰۵۶۷	ساری
.	.	۴۷	۱۰	۵۷	سودکوه
...	...	...	...	...	سیمرغ
.	۲۷	۳۱	۱۸۲	۲۴۰	عباس آباد
۷۴	۳۲	۱۸۶	۴۳۴	۷۲۶	فریدونکنار
۳۷۲	۶۲۷	۶۱۶۶	۶۲۳۷	۱۳۴۰۲	فائم شهر
.	.	.	.	.	گلوگاه
۵۷	۱۱۸	۶۳۷	۴۵۸۶	۵۳۹۸	محمود آباد
.	.	.	.	.	میاندیروود
۲	۱۲۴	۲۷۸۷	۲۰۹۰	۵۰۰۳	نکا
۳۴	۵۹	.	۱۰۸	۲۰۱	نور
۲۸۳	۱۸۳	۲۱۵۰	۲۳۴۰	۴۹۵۶	نوشهر

مأخذ: اداره کل پست استان.

۱۱- حمل و نقل ، انبارداری و ارتباطات

۱۱-۲۷- مرسولات پستی صادر شده به مقصد خارج از کشور

خدمات جدید	امانات	بسته های کوچک	مطبوعات	نامه ها	جمع	شهرستان
۸۲۷	۲۴۰۲	۲۳۲۱	۹۰۴۸	۲۱۱۶۷۲	۲۲۶۲۷۰	..... ۱۳۸۰
۴۳۱	۱۱۲۳	۱۲۱۲	۱۴۱۸	۲۳۸۹۴	۲۸۰۷۸	..... ۱۳۸۵
.	۱۹۸۸	۱۸۸۸	۳۷۵۲	۲۳۰۳۶	۳۰۶۶۴	..... ۱۳۸۷
.	۲۰۶۸	۱۲۵۲	۳۲۴۲	۲۲۸۶۳	۲۹۴۲۵	..... ۱۳۸۸
۱۰	۲۲۴۱	۱۷۷۹	۱۰۹۶۰	۳۱۱۴۸	۴۶۱۳۸	..... ۱۳۸۹
.	۱۵۷۹	۱۴۲۸	۶۰۶۲	۳۹۴۵۷	۴۸۵۲۶	..... ۱۳۹۰
.	۲۱۱۲	۱۳۲۴	۱۰۳۲۷	۲۱۹۱۶	۳۵۶۷۹	..... ۱۳۹۱
.	۶۱	۱۰۱	۷۹	۴۴۳	۶۸۴	آمل
.	۲۳۸	۸۷	۵۷۸۰	۶۶۸۵	۱۲۷۹۰	بابل
.	۲۷۴	۲۴۸	۱۳۵۲	۲۶۰۷	۴۴۸۱	بابلسر
.	۴۳	۳۶	۰	۱۱۲	۱۹۱	بهشهر
.	۱۸۷	۱۰۵	۲۵	۳۹۸	۷۱۵	تنکابن
.	۰	۰	۸	۳۴	۴۲	جویبار
.	۰	۴۵	۱۴۴۵	۱۶۲۰	۳۱۱۰	چالوس
.	۸۷	۲۸	۵۷	۴۴۹	۶۲۱	رامسر
.	۶۹۴	۳۴۴	۷۶۸	۴۳۴۵	۶۱۵۱	ساری
.	۰	۰	۰	۱۲	۱۲	سجادکوه
...	...	...	...	...	...	سیمرغ
.	۰	۱	۲۰	۶۰	۸۱	عباس آباد
.	۰	۰	۰	۳۰	۳۰	فریدونکار
.	۲۷۱	۱۶۹	۴۶۴	۳۲۶۳	۴۱۶۷	قائم شهر
.	۰	۰	۰	۰	۰	گلوگاه
.	۰	۰	۳۲۵	۱۶۰۹	۱۹۳۴	محمود آباد
.	۰	۰	۰	۰	۰	میاندورود
.	۰	۰	۰	۳۷	۳۷	نکا
.	۷۱	۳۴	۰	۹۴	۱۹۹	نور
.	۱۸۶	۱۲۶	۴	۱۱۸	۴۳۴	نوشهر

مأخذ: اداره کل پست استان.

۱۱-۲۸- تعداد کانال های انتقال مایکروویو، خودکار بین شهری و بین المللی

تعداد رostaهای دارای ارتباط تلفنی	کانال بین المللی خروجی و ورودی	کانال خودرو بین شهری	کانال انتقال مایکرو ویو	تعداد تلفن های نصب شده		تعداد مشترکین تلفن همراه	سال
				روستایی	شهری		
-	۲۱۰	۴۶۰۳۸	۱۷۵۹۲	-	-	-	..... ۱۳۸۰
۳۲۲۳	۲۴۰	۷۷۵۶۳	۱۲۰۵۲۲	۵۶۴۶۷۹	۹۷۱۷۸۰	۶۰۲۷۸۷	..... ۱۳۸۵
۳۰۹۷	۳۱۰	۷۷۹۱۲	۱۵۵۸۲۶	۷۹۵۰۰۴	۱۰۴۲۲۹۱	۱۲۴۵۳۰۷	..... ۱۳۸۷
۳۱۰۱	۳۰۵	۵۰۱۱۴	*	۶۳۲۸۷۴	۱۲۸۱۱۰۵	۱۳۷۴۸۷۸	..... ۱۳۸۸
۳۱۰۴	۳۰۵	۵۰۶۶۲	**	۶۲۴۲۷۲	۱۳۱۴۰۱۴	۱۵۸۰۹۷۸	..... ۱۳۸۹
۲۹۷۷	.	۵۵۱۰۳	**	۶۲۵۱۹۸	۱۳۲۵۰۱۲	۱۷۹۱۴۱۷	..... ۱۳۹۰
۲۹۳۲	.	۵۵۱۰۳	**	۶۲۱۱۸۰	۱۳۴۸۸۱۷	۲۰۱۸۲۴۷	..... ۱۳۹۱

* بستر انتقال استان: دو سیستم ۶۴ STM می باشد.

** بستر انتقال استان، دو سیستم ۶۴ STM و یک سیستم ۱۶ STM می باشد.

- همه تلفنها منصوبه استان مازندران دیجیتال می باشد.

- از سال ۱۳۹۰ به دلیل خصوصی شدن مخابرات ارتباط مسقیم با کانال بین المللی قطع شده است.

مأخذ: اداره کل مخابرات استان مازندران.

۱۱-۲۹- تلفن‌های ثابت و همراه

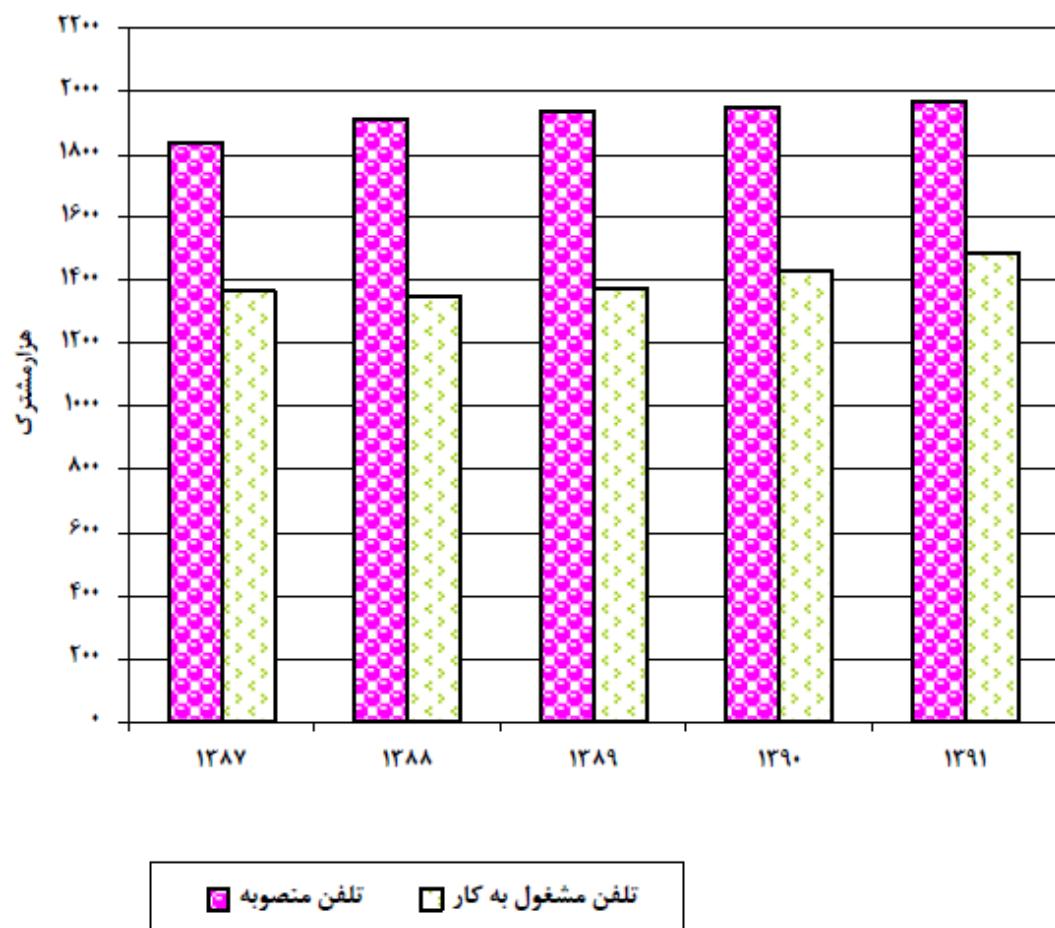
تلفن همراه	تلفن ثابت					سال و شهرستان	
	تلفن مشغول به کار (مشترکین)				تلفن منصوبه		
	واحد دولتی	واحد تجاری و صنعتی	واحد مسکونی	جمع			
۲۸۴۸	۱۰۷۰۱	۳۱۸۲۵	۱۷۸۰۶۵	۲۲۰۵۹۱	۲۸۸۰۹۲	..... ۱۳۷۵
۴۳۵۱۹	۱۹۱۱۰	۵۵۲۸۷	۴۷۱۲۰۶	۵۴۵۶۰۳	۶۳۲۵۵۶	..... ۱۳۸۰
۶۰۲۷۸۷	۳۳۷۴۴	۱۲۱۱۵۱	۱۱۰۰۶۴۰	۱۲۵۵۵۳۵	۱۵۳۶۴۶۸	..... ۱۳۸۵
۱۲۴۵۳۰۷	۳۸۳۵۴	۱۳۸۶۹۵	۱۱۹۰۲۷۳	۱۳۶۷۳۲۲	۱۸۳۷۲۹۵	..... ۱۳۸۷
۱۳۷۴۸۷۸	۳۷۵۱۹	۱۴۴۲۵۳	۱۱۷۰۰۵۵	۱۳۵۲۲۲۷	۱۹۱۴۰۲۹	..... ۱۳۸۸
۱۵۸۰۹۷۸	۳۹۸۰۷	۱۴۷۷۸۷	۱۱۸۷۴۴۹	۱۳۷۵۰۴۳	۱۹۳۸۲۸۶	..... ۱۳۸۹
۱۷۹۱۴۱۷	۳۹۹۵۰	۱۶۰۹۷۴	۱۲۲۱۲۷۲	۱۴۳۲۱۹۶	۱۹۵۰۲۱۰	..... ۱۳۹۰
۲۰۱۸۲۴۷	۴۲۲۳۷	۱۹۰۷۶۷	۱۲۵۶۲۴۲	۱۴۸۹۳۴۶	۱۹۶۹۹۹۷	..... ۱۳۹۱
-	۱۳۶۹	۲۶۶۵۰	۱۴۸۸۴۱	۱۷۶۸۶۰	۲۱۸۴۴۴	آمل	
-	۶۴۰۶	۳۳۴۸۸	۱۹۱۹۲۲	۲۳۱۸۱۶	۳۱۳۰۹۶	بابل	
-	۲۴۵۲	۹۴۴۷	۴۷۵۲۵	۵۹۴۲۴	۸۳۷۴۶	بابلسر	
-	۳۰۷۶	۱۰۲۳۴	۶۹۶۷۵	۸۲۹۸۵	۱۰۲۱۹۸	بهشهر	
-	۳۱۱۳	۱۵۶۶۳	۱۰۱۰۰۵	۱۱۹۷۸۱	۱۵۵۴۱۰	تنکابن	
-	۸۶۶	۳۲۴۰	۲۳۳۳۸	۲۷۴۴۴	۳۱۷۳۸	جویبار	
-	۳۹۱۲	۱۴۸۳۸	۱۳۰۲۶۹	۱۴۹۰۱۹	۲۰۶۹۷۳	چالوس و نوشهر	
-	۱۵۳۱	۶۳۶۲	۳۹۷۲۹	۴۷۶۲۲	۷۳۴۷۵	رامسر	
-	۱۰۴۵۸	۲۹۷۰۱	۲۰۱۸۸۷	۲۴۲۰۴۶	۳۴۹۵۵۵	ساری	
-	۱۴۶۸	۲۶۰۲	۲۶۵۰۲	۳۰۵۷۲	۴۲۸۰۹	سوادکوه	
-	...	...	...	...	...	سیمیرغ
-	...	...	...	...	...	عباس آباد
-	۵۴۷	۴۱۴۶	۲۱۴۷۶	۲۶۱۴۹	۳۳۵۳۴	فریدونکنار	
-	۲۱۴۷	۱۷۹۴۹	۱۱۳۴۵۵	۱۳۳۵۵۱	۱۶۰۵۷۶	قائم شهر	
-	۱۷۵۱	۴۲۶۰	۳۷۹۳۵	۴۳۹۴۶	۴۸۹۴۶	محمود آباد	
-	...	...	...	...	...	میاندورود
-	۱۶۳۳	۴۹۹۵	۳۴۲۲۰	۴۰۸۵۸	۴۶۱۸۹	نکا	
-	۱۶۱۸	۷۲۰۲	۶۸۴۵۳	۷۷۲۷۳	۱۰۳۳۰۸	نور	

- آمار دایری تلفن همراه به صورت شهر به شهر موجود نیست

- آمار گلوبگاه در بهشهر و آمار عباس آباد در تنکابن لحاظ شده است . (آمار تفکیکی موجود نیست)

مأخذ : شرکت مخابرات استان مازندران.

نمودار ۱۱-۳- تلفنیای منصوبه و مشغول به کار :



(مبنی: جدول ۱۱-۲۹)

۱۱- حمل و نقل ، انبارداری و ارتباطات

۳۰- تلفن‌های همگانی مشغول به کار و نقاط روزتایی دارای ارتباط تلفنی

مشترکین دیتا (پورت)	نقاط روزتایی دارای ارتباط تلفنی	دفاتر مخبراتی روزتایی	تلفن همگانی مشغول به کار			جمع	سال و شهرستان
			راه دور	شهری			
-	-	۱۸۱	۱۳۰	۴۹۶	۶۲۶		۱۳۷۵
-	۲۴۹۲	-	۶۴۶	۳۲۰۹	۳۸۵۵		۱۳۸۰
۸۹۳	۳۲۲۳	۴۶۳	۴۴۶۵	۴۹۷۷	۹۴۴۲		۱۳۸۵
۱۷۸۸	۳۰۹۷	۷۸	۶۸۲۴	۴۳۹۷	۱۱۲۲۱		۱۳۸۷
۲۲۹۷	۳۱۰۱	۰	۷۲۷۶	۴۰۶۲	۱۱۳۳۸		۱۳۸۸
۱۶۴۴۹*	۳۱۰۴	۹	۷۲۷۶	۲۳۳۳	۹۶۰۹		۱۳۸۹
۵۲۵۷۸	۲۹۷۷	۲۱	۵۹۴۹	۱۷۸۳	۷۷۳۲		۱۳۹۰
۱۲۲۸۲۲	۲۹۳۲	۲۱	۴۱۳۷	۱۵۹۸	۵۷۳۵		۱۳۹۱
۱۳۸۹۲	۳۲۸	۲	۳۹۴	۲۳۰	۶۲۴	آمل	
۱۹۵۲۰	۴۷۰	۰	۵۱۶	۴۹۹	۱۰۱۵	بابل	
۴۷۱۱	۶۴	۰	۱۴۸	۱۰۰	۲۴۸	بابلسر	
۷۷۱۶	۱۱۳	۵	۲۵۱	۱۲۶	۳۷۷	بهشهر	
۸۰۲۹	۲۸۹	۱	۲۲۰	۱۲۶	۳۴۶	تنکابن	
۱۶۸۰	۷۴	۰	۱۲۵	۱۴	۱۳۹	جویبار	
۱۰۳۳۰	۲۷۸	۶	۴۹۶	۶۴	۵۶۰	چالوس و نوشهر	
۳۰۱۴	۱۲۶	۲	۱۵۱	۲۷	۱۷۸	رامسر	
۱۹۵۳۹	۴۴۳	۰	۸۶۳	۷۶	۹۳۹	ساری	
۱۶۹۷	۱۷۶	۴	۱۹۴	۱۲	۲۰۶	سجادکوه	
...	...	...	...	...	...	سیمرغ	
...	...	...	...	...	...	عباس آباد	
۲۹۳۴	۲۶	۰	۷۸	۱۹	۹۷	فریدونکنار	
۱۵۷۱۱	۱۴۵	۰	۳۱۳	۲۰۷	۵۲۰	قائمشهر	
۴۹۸۰	۸۹	۰	۷۷	۳۶	۱۱۳	محمود آباد	
...	...	...	...	...	...	میاندورود	
۳۱۸۲	۱۲۹	۱	۱۱۸	۲۸	۱۴۶	نکا	
۵۸۸۷	۱۸۲	۰	۱۹۳	۳۴	۲۲۷	نور	

- آمار گلوبگاه در بهشهر لحاظ شده است . (آمار تفکیکی موجود نیست)

* در سال ۱۳۱۹ به دلیل واگذاری پورت های پرسرعت ADSL از طریق شرکت مخابرات استان مازندران آمار مربوطه افزایش یافته است.

مأخذ: شرکت مخابرات استان مازندران.

۱۱-۳۱- تعداد ایستگاهها و فرستنده های اصلی رادیویی موج متوسط ، تلویزیونی و اف ام

رادیو					سال	
تعداد فرستنده های پخش کننده برنامه در هر شبکه			فرستنده اصلی و رزرو	ایستگاه		
برون مرزی	شبکه استانی	شبکه سراسری				
.	۲	۱	.	۳	۱۳۷۵	
.	۲	۲	۰	۴	۱۳۸۰	
.	۲	۱	۶	۳	۱۳۸۵	
.	۲	۱	۶	۳	۱۳۸۷	
.	۲	۱	۶	۳	۱۳۸۸	
.	۲	۱	۶	۳	۱۳۸۹	
.	۲۳	۹	۳۵	۳۵	۱۳۹۰	
.	۲۴	۹	۳۳	۳۳	۱۳۹۱	

تلوزیون					سال	
فرستنده اصلی و رزرو				ایستگاه		
شبکه سوم	شبکه دوم	شبکه اول	جمع			
۴	۶	۱۲	۲۲	۲۶	۱۳۷۵	
۴	۴	۸	۱۶	۲۱	۱۳۸۰	
۴	۴	۴	۱۸	۲	۱۳۸۵	
۴	۴	۴	۱۸	۲	۱۳۸۷	
۲	۳	۳	۱۴	۲	۱۳۸۸	
۲	۳	۳	۱۴	۲	۱۳۸۹	
۲۵۱	۲۳۰	۲۳۹	۷۲۰	۲۹۶	۱۳۹۰	
۲۵۸	۲۴۲	۲۵۱	۷۵۱	۲۸۲	۱۳۹۱	



۱۱- حمل و نقل ، ابزارداری و ارتباطات

۱۱-۳۱- تعداد ایستگاهها و فرستنده های اصلی رادیویی موج متوسط ، تلویزیونی و اف ام
(دبالة)

اف ام		تلویزیون			سال	
فرستنده اصلی	ایستگاه	فرستنده اصلی و رزرو				
		شبکه خبر	شبکه پنجم	شبکه چهارم		
۰	۰	۰	۰	۴	۱۳۷۵	
۲۰	۲۵	۰	۱	۴	۱۳۸۰	
۲×۶	۰	۰	۴	۲	۱۳۸۵	
۲×۶	۰	۰	۴	۲	۱۳۸۷	
۲×۶	۲×۶	۱	۲	۱	۱۳۸۸	
۲×۶	۲×۶	۱	۲	۱	۱۳۸۹	
۳۲	۳۲	۱۷	۲۳۵	۳۰	۱۳۹۰	
۳۲	۳۲	۱۷	۲۳۵	۳۰	۱۳۹۱	

اف ام		تلویزیون			سال	
فرستنده اصلی	ایستگاه	فرستنده اصلی و رزرو				
		شبکه قرآن	شبکه آموزش			
۵	۱	۱	۱	۳ و ۱	۱۳۸۵	
۵	۱	۱	۱	۳ و ۱	۱۳۸۷	
۰	۰	۱	۱	۱	۱۳۸۸	
۰	۰	۱	۱	۱	۱۳۸۹	
۳۲	۳۲	۵	۹	۹	۱۳۹۰	
۴۱	۴۱	۵	۹	۹	۱۳۹۱	

- اطلاعات سالهای ماقبل سال ۱۳۹۰ فقط مربوط به ایستگاههای پرقدرت می باشد در صورتیکه اطلاعات ارائه شده

از سال ۱۳۹۰ مربوط به مجموع ایستگاههای پرقدرت و کم قدرت می باشد.

مأخذ: صدا و سیما مراکز مازندران.