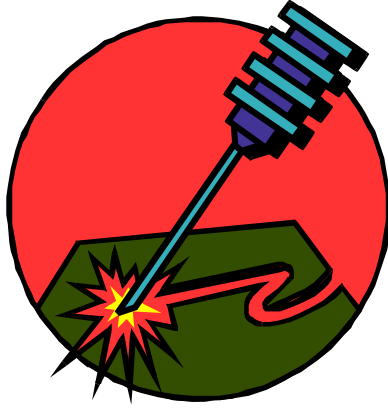


## فصل هفتم :



صنعت

## مقدمه

اولین سرشماری صنعتی کشور، در مرداد ماه ۱۳۴۲ به وسیله اداره کل آمار عمومی وقت انجام گرفت. از سال ۱۳۴۳ تا سال ۱۳۵۱، وزارت اقتصاد وقت به تهیه آمار از کارگاه های صنعتی کشور مبادرت نمود و از سال ۱۳۵۲ به بعد، این وظیفه به وزارت صنایع و معادن وقت محول شد.

مرکز آمار ایران در سال ۱۳۵۱، برای اولین بار از کارگاه های بزرگ صنعتی (۱۰ نفر کارکن و بیشتر) سرشماری به عمل آورد و از آن سال تا سال ۱۳۶۶، این سرشماری را همه ساله بجز سال های ۱۳۵۶ و ۱۳۵۷ به انجام رسانید.

بر اثر تغییرات حاصل در بافت صنعتی کشور و ضرورت بررسی آماری کل کارگاه های صنعتی، مرکز آمار ایران در سال ۱۳۶۷، طرح جامع آمارگیری صنعتی را تهیه و به مرحله اجرا درآورد. اجرای این طرح با انجام تغییراتی، تا سال ۱۳۷۰ نیز ادامه یافت.

با توجه به این امر که قسمت اعظم تولید بخش صنعت، مربوط به کارگاه های بزرگ صنعتی (۱۰ نفر کارکن و بیشتر) است، مرکز آمار ایران مجدداً اجرای طرح آمارگیری از کارگاه های بزرگ صنعتی را در سال ۱۳۷۱ آغاز کرد که در سال های ۱۳۷۲ و ۱۳۷۳ نیز ادامه یافت.

همچنین در سال ۱۳۷۳، این مرکز طرح سرشماری عمومی صنعت و معدن را به مرحله اجرا درآورد.

با استفاده از چارچوب به دست آمده از مرحله اول سرشماری عمومی صنعت و معدن، مرحله دوم سرشماری مذکور با هدف تهیه اطلاعات تفصیلی مربوط به بخش های صنعت و معدن، در سال ۱۳۷۴ به اجرا درآمد. در این مرحله، آمار سال ۱۳۷۳ کارگاه های صنعتی کمتر از ۶ نفر کارکن با روش نمونه گیری و کارگاه های صنعتی دارای ۶ نفر کارکن و بیشتر با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار گرفت.

در سال ۱۳۷۶ با استفاده از چارچوب فوق و کارگاه های شناسایی شده بعد از سال ۱۳۷۳، همزمان برای گردآوری آمار سال های ۱۳۷۴ و ۱۳۷۵ کارگاه های صنعتی کشور، اقدام شد. در این مرحله، آمار کارگاه های ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به روش سرشماری و اطلاعات آماری کارگاه های کمتر از ۱۰ نفر کارکن، فقط برای سال ۱۳۷۵ به روش نمونه گیری جمع آوری شد. از سال ۱۳۷۷، سرشماری از کارگاه های صنعتی ده نفر کارکن و بیشتر هر سال انجام می شود و اطلاعات تفصیلی سال قبل کارگاه های مذکور، بر

اطلاعات آماری ارائه شده در این فصل شامل مشخصات اجازه نامه های صنعتی صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت منتخبی از مشخصات و عملکرد اقتصادی کارگاه های صنعتی مربوط به نتایج حاصل از طرح های آماری مرکز آمار ایران و مشخصات عمومی شرکت های تعاونی صنعتی تحت پوشش اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی است.

ذکر این نکته ضرورت دارد که برای طبقه بندی فعالیت های بخش صنعت، از ویرایش سوم طبقه بندی فعالیت های اقتصادی (ISIC) با اعمال تغییراتی استفاده شده است.

### تعاریف مفاهیم

**جواز تأسیس (موافقت اصولی):** مجوز اولیه برای ایجاد واحد صنعتی است.

**پروانه بهره برداری:** مجوزی است که واحد تولیدی پس از موفقیت در تولید آزمایشی محصول، موفق به دریافت آن می شود و سپس فعالیت خود را آغاز می کند.

**کارگاه صنعتی:** مکان مشخص و ثابتی است که در آن، مجموعه ای از سرمایه و نیروی کار به منظور تولید یک یا چند محصول صنعتی به کار گرفته شده است.

### وضع مالکیت کارگاه:

**عمومی:** منظور کارگاههایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آنها متعلق به وزارتخانه ها، سازمانهای دولتی، نهاد های انقلاب اسلامی، شهرداریها و سایر موسسات بخش عمومی باشد.

حسب فعالیت های مختلف صنعتی جمع آوری و منتشر می گردد. در سال ۱۳۸۱، طرح سرشماری عمومی کارگاهی با هدف جمع آوری اطلاعات چارچوبی فعالیت های اقتصادی کشور اعم از کارگاه ها و خانوارها، انجام شد.

در سال ۱۳۸۲، با استفاده از چارچوب به دست آمده از سرشماری عمومی کارگاهی ۱۳۸۱ و انتخاب حدود ۵۰ هزار نمونه، کارگاه های صنعتی کمتر از ۱۰ نفر کارکن، به صورت نمونه گیری و کارگاه های دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر نیز با استفاده از همان چارچوب، با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار می گیرد.

از سال ۱۳۸۳ تاکنون با استفاده از چارچوب به دست آمده از سرشماری عمومی کارگاهی ۱۳۸۱، کارگاه های دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار گرفت که نتایج آن در این فصل منظور شده است.

با توجه به اهمیت فعالیت های صنعتی خانوار، لزوم جمع آوری اطلاعات مربوط به این فعالیت ها مورد تأکید قرار گرفت و طرح آمارگیری از خانوارهای دارای فعالیت صنعتی، در قالب طرح سرشماری عمومی صنعت و معدن، در سال ۱۳۷۴ و ۱۳۷۶ به روش نمونه گیری به مرحله اجرا در آمد.

گردآوری آمار مشخصات اجازه نامه های جدید صنعتی، فعالیت آماری دیگری است که از شروع فعالیت های آماری وزارت صنایع و معادن تاکنون، به طور مستمر انجام می شود.

ارزش اموال سرمایه ای ( ارزش خرید یا تحصیل و هزینه تعمیرات اساسی منهای ارزش فروش یا انتقال اموال سرمایه ای) طی دوره آماری .

**ارزش داده فعالیت صنعتی:** عبارت است از مجموع ارزش مواد خام و اولیه، ابزار و لوازم و ملزومات کم دوام مصرف شده، ارزش سوخت مصرف شده، ارزش برق و آب خریداری شده، ارزش مواد و قطعات مصرف شده جهت ساخت یا ایجاد اموال سرمایه ای توسط کارگاه و پرداختی بابت خدمات صنعتی.

**ارزش ستانده فعالیت صنعتی:** ارزش ستانده فعالیت صنعتی عبارت است از مجموع ارزش کالاهای تولید شده، دریافتی بابت خدمات صنعتی، تغییرات ارزش موجودی کالاهای در جریان ساخت، تفاوت ارزش فروش از ارزش خرید کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده اند، ارزش اموال سرمایه ای ساخته شده توسط کارگاه، ارزش برق و آب تولید و فروخته شده منهای ارزش ضایعات غیرقابل فروش محصولات تولید شده.

**ارزش افزوده فعالیت صنعتی:** ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه عبارت است از ما به التفاوت ارزش ستانده و ارزش داده فعالیت صنعتی.

**شرکت تعاونی:** رجوع کنید به " فصل ۴ - کشاورزی، جنگلداری و شیلات".

**شرکتهای تعاونی صنعتی:** تعاونیهایی هستند که با بهره گیری از سرمایه و نیروی کار و تخصص اعضا بر اساس موضوع فعالیت مندرج در اساسنامه

**خصوصی:** منظور کارگاهی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن متعلق به بخش خصوصی اعم از افراد یا تعاونیها باشد.

**شاغلان (کارکنان):** افرادی هستند که در داخل و خارج کارگاه به صورت تمام وقت یا پاره وقت برای کارگاه کار می کنند. این گروه شامل مزد و حقوق بگیران و کارکنان بدون مزد و حقوق (مالکان، شرکای فعال و کارکنان فامیلی بدون مزد) است.

**مزد و حقوق:** منظور، مجموع پرداختیهای کارگاه به صورت پول یا کالا به مزد و حقوق بگیران است. **مزد و حقوق بگیران:** عبارتند از کارکنانی که در مقابل کار خود مزد و حقوق دریافت می دارند.

**جبران خدمات مزد و حقوق بگیران:** عبارت است از مزد و حقوق و سایر پرداختیهای ( پول، کالا و ... ) به مزد و حقوق بگیران.

**سایر پرداختیهای ( پول، کالا و ... ):** این پرداختیهای شامل پاداش، اضافه کار، هزینه خوراک و پوشاک، هزینه ایاب و ذهاب، حق اولاد، حق عائله مندی، حق ماموریت، بدی آب و هوا، سهم کارفرما از بیمه های اجتماعی، خواربار و بلیط اتوبوس و ... است.

**اموال سرمایه ای:** عبارت است از زمین، ساختمان، وسایل نقلیه و همچنین وسایل و تجهیزات متعلق به کارگاه که عمر مفید آنها معمولاً از یک سال بیشتر است .

**سرمایه گذاری (ارزش تغییرات اموال سرمایه ای):** عبارت است از تغییرات ایجاد شده در

اجرایی در رشته های مختلف صنعت فعالیت می کنند.

**شرکتهای تعاونی فرش دستباف :** تعاونیهایی هستند که در زمینه تامین و توزیع مواد اولیه و تولید انواع فرشهای دستباف و تولیدات وابسته فعالیت دارند.

#### گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۲، تعداد ۶۸۴ کارگاه صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر با ۴۶۰۴۸ نفر کارکن وجود داشته است که نسبت به سال قبل، به ترتیب ۲/۷ درصد و ۳/۱ درصد افزایش داشته است. مالکیت ۹۷/۷ درصد از این کارگاهها به بخش خصوصی و ۲/۳ درصد به بخش عمومی تعلق داشته است. در همین سال، ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر ۲۳۳۸۲ میلیارد ریال بوده که نسبت به سال قبل ۳۱/۵ درصد افزایش داشته است.

۷-۱- تعداد جواز تأسیس صادرشده توسط سازمان صنعت، معدن، تجارت برای ایجاد کارگاه های صنعتی بر حسب نوع فعالیت (فقره)

۱۳۸۹	۱۳۸۵	۱۳۸۰	فعالیت
۶۷۷	۲۷۱۱	۸۸۲	جمع.....
۱۳۶	۶۳۲	۱۹۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....
۰	۱	۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....
۹	۷۳	۴۳	تولید منسوجات .....
۱۳	۱۰۱	۵۹	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار .....
۱	۱۲	۹	دباغی و عمل آوردن چرم ، ساخت کیف ، چمدان ، زین و یراق و تولید کفش .....
۳۵	۱۳۲	۲۹	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه ، (غیر از مبلمان ) وساخت کالا از نی و مواد حصیری .....
۲۳	۱۱۳	۴۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
۱	۶	۱	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده .....
۷	۲۴	۲	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختههای هسته ای.....
۲۹	۱۲۶	۴۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی .....
۱۱۵	۴۲۷	۸۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۱۳۹	۲۴۲	۱۱۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....
۱۶	۸۶	۲۳	تولید فلزات اساسی .....
۵۷	۲۵۵	۵۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....
۳۳	۱۷۱	۶۹	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۲	۱۹	۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی .....
۱۰	۸۰	۲۶	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۲	۱۶	۹	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاههای وسایل ارتباطی.....
۴	۱۴	۱۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتهاى مچی و انواع دیگر ساعت .....
۱۰	۶۵	۳۵	تولید وسایل نقلیه موتوری ، تریلر و نیم تریلر .....
۳	۹	۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
۲۱	۷۵	۲۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۱۱	۳۲	۵	بازیافت .....
۰	۰	۰	تولید انرژی.....
۰	۰	۰	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل: فعالیت های آژانس های مسافرتی.....
۰	۰	۰	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه.....
۰	۰	۰	تحقیق و توسعه .....
۰	۰	۰	سایر فعالیت های خدمات مهندسی.....
۰	۰	۰	استخراج سایر معادن.....



۷-۱- تعداد جواز تأسیس صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه های صنعتی بر حسب نوع فعالیت (دنباله)  
(فقره)

۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	فعالیت
۷۰۸	۸۰۶	۷۰۲	۶۹۹	جمع
۱۰۲	۸۸	۱۴۴	۱۶۹	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۰	۲۴	۱۱	۱۵	تولید منسوجات
۱۱	۱۵	۹	۱۲	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار.
.	۳	۴	۱	دباجی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و پیراق و تولید کفش
۲۱	۱۵	۳۲	۴۶	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۲۳	۲۰	۲۵	۲۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۲	۱	۱	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده
۳	۲۱	۸	۵	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای
۵۹	۶۴	۳۸	۲۵	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۷۸	۹۷	۱۰۸	۱۱۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۱۶	۱۰۹	۹۷	۱۲۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۵	۱۶	۱۵	۱۸	تولید فلزات اساسی
۳۵	۵۰	۵۰	۵۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات
۳۵	۷۴	۴۳	۴۲	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در دیگر
.	.	۲	.	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۰	۱۲	۱۲	۱۱	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر
۴	۴	۴	۱	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی
۳	۳	۷	۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتی و انواع دیگر ساعت
۱۴	۲۱	۱۲	۱۳	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۲	۱	۲	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۸	۲۵	۱۸	۹	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۲۹	۲۶	۱۰	۱۱	بازیافت
۶	۳	۶	.	تولید انرژی
۱۱	۱۱	۱	.	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت های آژانس های مسافرتی
.	.	.	.	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه
.	.	.	.	تحقیق و توسعه
۸۷	۹۹	۳۳	.	سایر فعالیت های خدمات مهندسی
۶	۳	۹	.	استخراج سایر معادن

مأخذ- سازمان صنعت، معدن و تجارت استان مازندران.

۷-۲- تعداد پروانه بهره برداری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه های صنعتی بر حسب نوع فعالیت (فقره)

۱۳۸۹	۱۳۸۵	۱۳۸۰	فعالیت
۲۹۳	۳۰۰	۱۴۲	جمع .....
۷۳	۳۸	۴۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....
۰	-	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....
۱۴	۱۰	۸	تولید منسوجات .....
۳	-	۱	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار .....
۰	-	-	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش .....
۱۱	۹	۲	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری .....
۲۷	۷	۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
۰	۱	۱	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده .....
۳	۱	۱	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوخته های هسته ای .....
۹	۸	۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی .....
۳۵	۴۱	۱۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۴۴	۱۴۵	۲۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....
۹	۶	۲	تولید فلزات اساسی .....
۲۰	۸	۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....
۱۶	۱۱	۱۰	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۰	-	۱	تولید ماشین آلات اداری و حسابرگر و محاسباتی .....
۱۴	۴	۱	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۰	۱	۱	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی .....
۱	-	۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت .....
۵	۵	۸	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
۲	۱	-	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
۴	۳	۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۳	۱	۰	بازیافت .....
۰	۰	۰	تولید انرژی .....
۰	۰	۰	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت های آژانس های مسافرتی .....
۰	۰	۰	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه .....
۰	۰	۰	تحقیق و توسعه .....
۰	۰	۰	سایر فعالیت های خدمات مهندسی .....
۰	۰	۰	استخراج سایر معادن .....



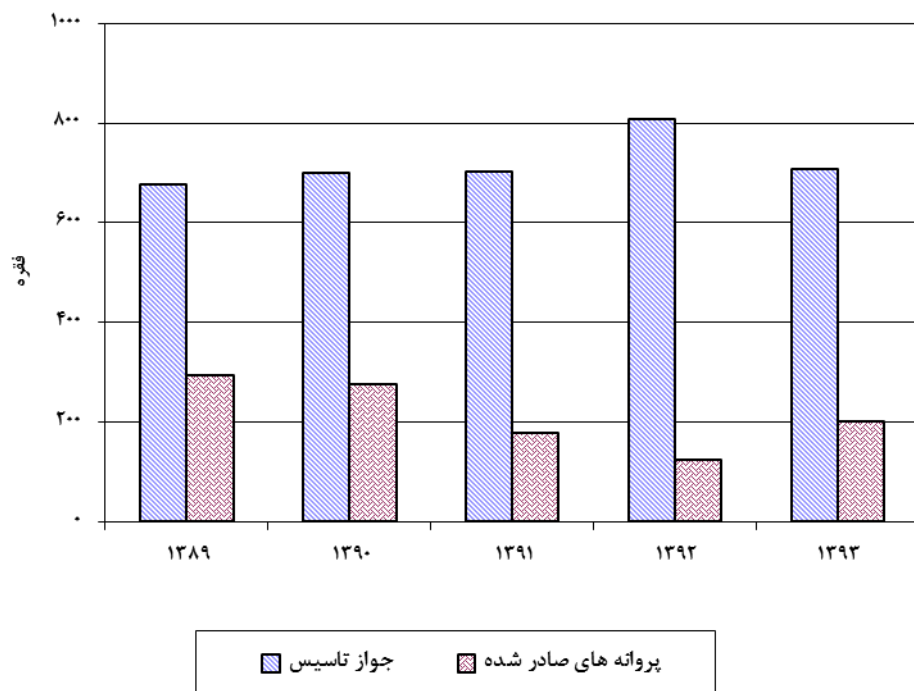


۷-۲- تعداد پروانه بهره برداری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه های صنعتی بر حسب نوع فعالیت (دنباله) (فقره)

۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	فعالیت
۲۰۱	۱۲۳	۱۷۸	۲۷۴	جمع .....
۴۳	۱۴	۴۰	۵۷	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....
۴	۶	۸	۱۴	تولید منسوجات .....
۲	۱	۲	۰	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار. دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و پراک و تولید کفش .....
۰	۰	۰	۰	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری .....
۲	۰	۶	۱۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
۱۰	۴	۸	۱۲	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده .....
۱	۰	۰	۰	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای .....
۶	۲	۰	۲	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی .....
۱۳	۱۱	۷	۲۰	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۳۲	۲۸	۲۸	۵۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....
۱۳	۱۶	۲۳	۳۷	تولید فلزات اساسی .....
۷	۰	۶	۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....
۱۷	۷	۲۴	۲۷	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در دیگر .....
۱۵	۹	۸	۱۳	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی ...
۰	۱	۰	۰	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۷	۳	۲	۱	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی .
۱	۰	۱	۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتها
۴	۱	۱	۳	مچی و انواع دیگر ساعت .....
۲	۲	۳	۶	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
۰	۰	۲	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
۳	۲	۳	۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۲	۱	۲	۴	بازیافت .....
۰	۰	۰	۰	تولید انرژی .....
۰	۲	۰	۰	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت های آژانس های مسافرتی .....
۰	۰	۰	۰	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه .....
۰	۰	۰	۰	تحقیق و توسعه .....
۱۵	۱۲	۱	۰	سایر فعالیت های خدمات مهندسی .....
۲	۱	۳	۰	استخراج سایر معادن .....

مأخذ- سازمان صنعت، معدن و تجارت استان مازندران.

نمودار ۷-۱- تعداد جواز تاسیس و پروانه بهره برداری صادر شده برای ایجاد کارگاه های صنعتی سال های ۱۳۸۹-۱۳۹۳



(منبع: جدول ۷-۱ و ۷-۲)

۳-۷- میزان اشتغال کارگاه های صنعتی دارای پروانه بهره برداری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برحسب نوع فعالیت (نفر)

۱۳۸۹	۱۳۸۵	۱۳۸۰	فعالیت
۶۳۳۰	۶۲۰۵	۲۴۳۹	جمع .....
۲۳۲۷	۲۰۲۶	۸۰۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....
.	-	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....
۳۴۵	۶۴۸	۲۷۶	تولید منسوجات .....
۱۷۹	-	۱۲	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار .....
.	-	-	دباجی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش .....
۱۵۳	۷۵۳	۱۱۳	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری .....
۴۰۶	۱۷۶	۹۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
.	۱۶۷	۸	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده .....
۱۴	۱۸	۵	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای .....
۸۸	۴۲	۱۰۵	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی .....
۲۸۱	۳۸۵	۶۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۷۴۰	۷۷۱	۲۵۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....
۵۴۳	۱۱۶	۳۲	تولید فلزات اساسی .....
۳۰۰	۶۷	۱۰۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....
۳۱۳	۸۶	۲۵۰	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
.	-	۱۵	تولید ماشین آلات اداری و حسابرگر و محاسباتی .....
۲۳۶	۴۸۹	۱۵	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
.	۷	۱۰	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی .....
۴	-	۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتها و مچی و انواع دیگر ساعت .....
۳۰۵	۳۸۸	۲۴۱	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
۱۲	۴۹	-	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
۳۸	۱۳	۲۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۴۶	۴	.	بازیافت .....
.	.	.	تولید انرژی .....
.	.	.	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت های آژانس های مسافرتی .....
.	.	.	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه .....
.	.	.	تحقیق و توسعه .....
.	.	.	سایر فعالیت های خدمات مهندسی .....
.	.	.	استخراج سایر معادن .....



۷-۳-میزان اشتغال کارگاه های صنعتی دارای پروانه بهره برداری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (دنباله)

فعالیت	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳
جمع .....	۵۰۳۵	۳۲۳۷	۲۰۳۵	۲۶۴۲
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....	۹۹۱	۸۳۱	۴۰۱	۶۱۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات .....	۳۵۴	۲۷۶	۹۹	۷۳
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار، دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و پیراق و تولید کفش .....	۰	۵۶	۵	۶۶
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری .....	۳۷۰	۱۵۶	۰	۲۳
تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....	۱۸۹	۸۶	۷۳	۱۱۸
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده .....	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای .....	۱۸	۰	۳۲	۴۶
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی .....	۱۸۴	۶۱	۱۰۷	۸۹
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....	۵۳۹	۶۰۱	۳۶۴	۳۵۴
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....	۵۹۴	۲۸۰	۳۲۰	۱۰۶
تولید فلزات اساسی .....	۷۲۴	۷۱	۰	۲۳۶
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....	۳۵۱	۲۹۹	۱۵۳	۲۵۸
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در دیگر تولید ماشین آلات اداری و حسابرگر و محاسباتی ...	۲۴۳	۲۳۳	۱۳۸	۱۳۲
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر .....	۳۵	۴۹	۴۰	۱۳۸
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی .	۰	۷	۰	۲۴
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتی مچی و انواع دیگر ساعت .....	۳۵	۶	۱۴	۲۹
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....	۲۸۷	۱۰۶	۵۰	۹۳
تولید سایر وسایل حمل و نقل .....	۰	۱۰	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....	۸۲	۲۹	۳۱	۳۸
باز یافت .....	۳۹	۲۳	۶	۱۲
تولید انرژی .....	۰	۰	۰	۰
فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل، فعالیت های آژانس های مسافرتی .....	۰	۰	۲۴	۰
کامپیوتر و فعالیت های مربوطه .....	۰	۰	۰	۰
تحقیق و توسعه .....	۰	۰	۰	۰
سایر فعالیت های خدمات مهندسی .....	۰	۱۰	۱۶۲	۱۶۲
استخراج سایر معادن .....	۰	۴۷	۱۰	۳۵

مأخذ- سازمان صنعت، معدن و تجارت استان مازندران .

۴-۷- سرمایه گذاری کارگاه های صنعتی دارای پروانه بهره برداری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برحسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

۱۳۸۹	۱۳۸۵	۱۳۸۰	فعالیت
۶۴۰۹۶۴۹	۱۴۵۷۶۰۸	۴۳۴۳۷۷	جمع .....
۲۴۳۱۵۱۳	۴۲۹۱۸۶	۱۵۵۶۱۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....
.	-	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....
۷۸۲۰۶۶	۱۳۹۷۳۷	۶۲۶۰۳	تولید منسوجات .....
۲۰۶۶۳	-	۸۱	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار .....
.	-	-	دباغی و عمل آوردن چرم ، ساخت کیف ، چمدان ، زین و یراق و تولید کفش .....
۲۶۱۵۰۴	۱۷۲۹۷۹	۲۳۳۰۰	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه ، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری .....
۲۱۰۵۱۱	۴۲۸۱۴	۱۵۵۱۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
.	۴۰۸۲۳	۵۹۰	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده .....
۵۴۰۲	۴۷۴۳	۹۶۱	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای .....
۵۲۳۷۳	۱۹۰۵۸	۷۶۱۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی .....
۲۲۸۰۴۴	۱۱۹۲۹۳	۸۱۳۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۵۲۸۵۷۰	۲۳۷۵۷۸	۲۲۰۳۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....
۹۸۴۴۰۰	۳۸۹۲۴	۲۴۴۰	تولید فلزات اساسی .....
۱۹۱۴۲۷۲	۱۲۸۸۴	۱۱۶۱۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....
۳۴۱۹۴۷	۲۰۰۸۰	۹۴۵۶۹	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
.	-	۴۸۰۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی .....
۹۵۰۷۶	۴۵۷۴۵	۲۲۵۰	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
.	۶۵	۱۰۶	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی .....
۱۵۹۳	-	۲۰۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتها و مچی و انواع دیگر ساعت .....
۱۷۵۷۳۳	۱۱۲۶۸۷	۲۰۸۴۹	تولید وسایل نقلیه موتوری ، تریلر و نیم تریلر .....
۷۵۴۱	۱۴۸۵۰	-	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
۱۹۸۴۱	۵۳۴۰	۱۱۰۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۷۱۴۴۵	۸۲۲	.	باز یافت .....
.	.	.	تولید انرژی .....
.	.	.	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل ، فعالیت های آژانس های مسافرتی .....
.	.	.	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه .....
.	.	.	تحقیق و توسعه .....
.	.	.	سایر فعالیت های خدمات مهندس .....
.	.	.	استخراج سایر معادن .....



۴-۷- سرمایه گذاری کارگاه های صنعتی دارای پروانه بهره برداری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برحسب نوع فعالیت (دنباله) (میلیون ریال)

۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	فعالیت
۴۷۶۱۹۰۹	۳۷۵۳۶۲۳	۲۵۸۱۳۲۳	۳۸۰۴۸۳۴	جمع .....
۷۶۷۴۷۶	۴۱۷۳۶۶	۶۷۰۲۸۶	۷۱۱۹۵۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....
۵۹۳۳۰	۶۷۶۰۹	۲۵۵۷۶۸	۳۷۶۷۸۸	تولید منسوجات .....
۶۴۰۷	۲۰۴	۹۸۷۷	.	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار .....
.	.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش .....
۱۰۲۴۴	.	۵۴۹۷۳	۵۸۸۹۶۰	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری .....
۸۵۷۰۵	۵۶۳۳۸	۶۸۹۸۱	۱۴۶۶۰۷	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
۱	.	.	.	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده .....
۲۹۰۹۱	۲۴۶۰۲	.	۷۰۶۵	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای .....
۱۰۸۰۷۰	۷۷۰۶۳	۲۳۷۶۵	۸۲۹۰۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی .....
۴۰۲۰۰۶	۲۴۲۱۷۷	۵۳۹۵۵۰	۴۳۴۰۸۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۹۴۴۵۷	۲۳۴۱۰۷۴	۱۵۱۷۸۹	۳۶۲۲۹۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....
۲۴۱۲۵۹۵	.	۹۲۳۲۹	۵۳۸۳۸۸	تولید فلزات اساسی .....
۴۷۴۴۹۷	۱۷۵۶۲۹	۱۷۶۷۶۵	۱۶۱۹۸۲	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....
۹۷۰۶۳	۹۴۶۵۱	۱۶۹۳۱۸	۱۸۵۱۰۹	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در دیگر .....
.	۲۰۰۶	.	.	تولید ماشین آلات اداری و حسابرگر و محاسبات. تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه های برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۶۲۰۳۶	۳۷۷۹۴	۶۳۲۵۷	۳۳۲۹۰	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی .....
۳۴۵۸	.	۷۳۳۸	.	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت .....
۸۵۷۳	۷۰۲۳	۲۰۳۶۶	۴۳۱۰۶	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر ...
۳۴۱۳۳	۱۴۷۵۷	۱۲۶۹۲۶	۱۰۶۹۹۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
.	.	۶۰۷۲۴	.	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۲۳۲۰۵	۱۰۵۹۹	۱۰۲۳۶	۱۴۰۲۶	باز یافت .....
۸۸۹۸	۳۰۲۵۶	۱۱۵۶۶	۱۱۲۸۱	تولید انرژی .....
.	.	.	.	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل، فعالیت های اژانس های مسافرتی .....
.	۴۱۴۲۹	.	.	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه .....
.	.	.	.	تحقیق و توسعه .....
۵۹۹۵۱	۹۰۰۲۵	۷۲۹۲	.	سایر فعالیت های خدمات مهندسی .....
۱۴۷۱۳	۲۳۰۲۱	۶۰۲۲۷	.	استخراج سایر معادن .....

مأخذ - سازمان صنعت، معدن و تجارت استان مازندران.

۷-۵- تعداد کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مالکیت و طبقات کارکن

کل کارگاه ها				سال و فعالیت
جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر	
۵۷۳	۴۴۲	۶۰	۷۱	۱۳۷۵
۳۴۳	۲۳۹	۴۵	۵۹	۱۳۸۰
۵۲۱	۳۷۸	۶۶	۷۷	۱۳۸۵
۷۱۴	۵۰۹	۱۱۲	۹۳	۱۳۸۸
۶۹۹	۴۹۹	۱۱۴	۸۶	۱۳۸۹
۶۹۳	۴۹۴	۱۰۸	۹۱	۱۳۹۰
۶۶۶	۴۶۹	۱۰۴	۹۳	۱۳۹۱
۶۸۴	۴۷۶	۱۰۸	۱۰۰	۱۳۹۲
۱۹۳	۱۳۵	۲۹	۲۹	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۷	۲۹	۵	۱۳	تولید منسوجات
۸	۶	۱	۱	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
۰	۰	۰	۰	دباجی و عمل آوردن چرم ، ساخت کیف ، چمدان ، زین و یراق و تولید کفش
۳۰	۱۶	۵	۹	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه ، (غیر از میلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۲۲	۱۵	۵	۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۹	۸	۰	۱	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوخته های هسته ای
۳۲	۲۵	۴	۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۵۸	۴۴	۸	۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۹۰	۶۹	۱۳	۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۴	۱۵	۳	۶	تولید فلزات اساسی
۴۹	۲۹	۱۱	۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات
۳۴	۲۶	۶	۲	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۰	۰	۰	۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی
۱۷	۱۳	۳	۱	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه های برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر
۰	۰	۰	۰	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه ها و وسایل ارتباطی
۰	۰	۰	۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۹	۱۱	۱۱	۷	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۰	۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۳۴	۲۹	۴	۱	تولید میلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۰	۰	۰	۰	بازیافت
۷	۵	۰	۲	سایر فعالیتها

۵-۷- تعداد کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مالکیت و طبقات کارکن (دنباله)

سال و فعالیت	خصوصی			
	جمع	۴۹-۱۰ نفر	۹۹-۵۰ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
..... ۱۳۷۵	۵۰۰	۴۱۵	۴۸	۳۷
..... ۱۳۸۰	۳۱۰	۲۲۵	۴۲	۴۳
..... ۱۳۸۵	۴۹۷	۳۶۷	۶۵	۶۵
..... ۱۳۸۸	۶۹۳	۴۹۹	۱۰۸	۸۷
..... ۱۳۸۹	۶۷۹	۴۸۸	۱۱۲	۸۰
..... ۱۳۹۰	۶۷۷	۴۸۴	۱۰۷	۸۶
..... ۱۳۹۱	۶۵۰	۴۶۱	۱۰۲	۸۸
..... ۱۳۹۲	۶۶۸	۴۶۷	۱۰۶	۹۵
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۸۸	۱۳۳	۲۷	۲۸
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰
..... تولید منسوجات	۴۵	۲۸	۵	۱۲
..... تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار	۸	۶	۱	۱
..... دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش	۰	۰	۰	۰
..... تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۲۹	۱۶	۵	۸
..... تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۲	۱۵	۵	۲
..... انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	۹	۸	۰	۱
..... صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختههای هسته ای	۰	۰	۰	۰
..... صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۳۱	۲۴	۴	۳
..... تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۵۸	۴۴	۸	۶
..... تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۸۵	۶۵	۱۳	۷
..... تولید فلزات اساسی	۲۴	۱۵	۳	۶
..... تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات	۴۹	۲۹	۱۱	۹
..... تولید ماشین الات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۳۴	۲۶	۶	۲
..... تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی	۰	۰	۰	۰
..... تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه های برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر	۱۷	۱۳	۳	۱
..... تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه ها و وسایل ارتباطی	۰	۰	۰	۰
..... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۰	۰	۰
..... تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۲۹	۱۱	۱۱	۷
..... تولید سایر وسایل حمل و نقل	۰	۰	۰	۰
..... تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۳۴	۲۹	۴	۱
..... بازیافت	۰	۰	۰	۰
..... سایر فعالیتها	۶	۵	۰	۱



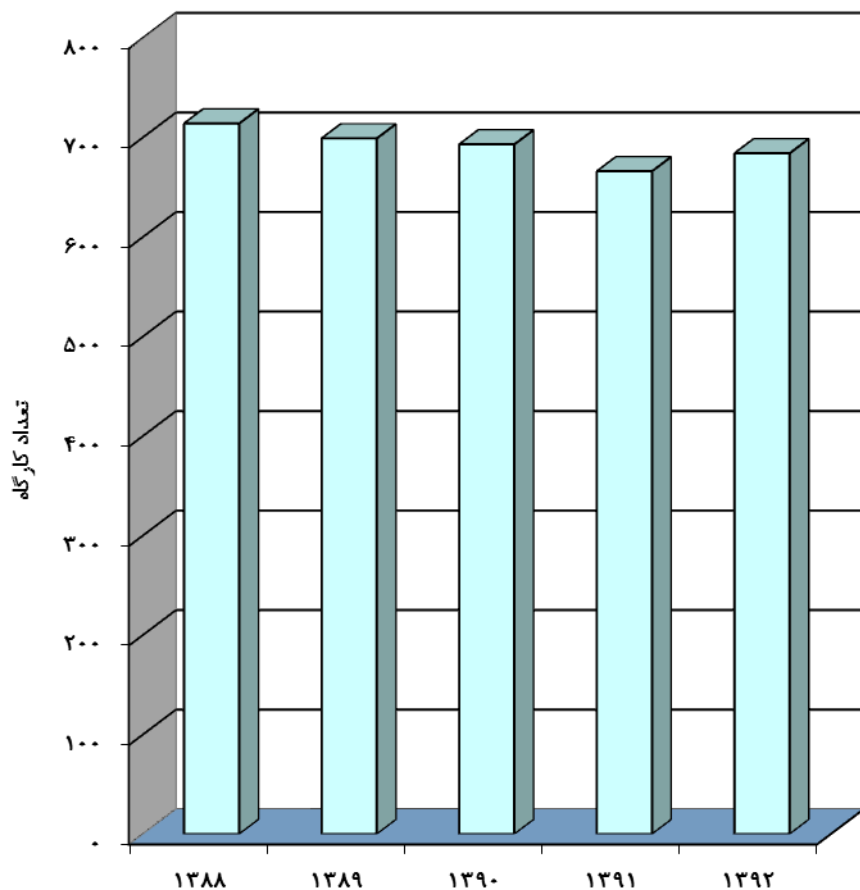


۵-۷- تعداد کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مالکیت و طبقات کارکن (دنباله)

عمومی				سال و فعالیت
جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر	
۷۳	۲۷	۱۲	۳۴	۱۳۷۵
۳۳	۱۴	۳	۱۶	۱۳۸۰
۲۴	۱۱	۱	۱۲	۱۳۸۵
۲۰	۱۰	۴	۶	۱۳۸۸
۱۹	۱۱	۲	۶	۱۳۸۹
۱۶	۱۰	۱	۵	۱۳۹۰
۱۵	۸	۲	۵	۱۳۹۱
۱۶	۹	۲	۵	۱۳۹۲
۵	۲	۲	۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲	۱	۰	۱	تولید منسوجات
۰	۰	۰	۰	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار
۰	۰	۰	۰	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش
۱	۰	۰	۱	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۰	۰	۰	۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۰	۰	۰	۰	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای
۱	۱	۰	۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶	۵	۰	۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۰	۰	۰	۰	تولید فلزات اساسی
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات
۰	۰	۰	۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر
۰	۰	۰	۰	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی
۰	۰	۰	۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتهای مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۰	۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۰	۰	۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر
۰	۰	۰	۰	بازیافت
۰	۰	۰	۰	سایر فعالیتها

مأخذ- مرکز آمار ایران.

نمودار ۲-۷- تعداد کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر سال های :  
۱۳۸۸-۱۳۹۲



(منبع: جدول ۵-۷)

۶-۷- تعداد کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر برحسب نحوه مالکیت، طبقات کارکن و شهرستان: ۱۳۹۲

کل کارگاه ها				شهرستان
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۱۰۰	۱۰۸	...	۲۰۸	کل استان.....
۳۱	۳۵	...	۶۶	آمل.....
۱۰	۱۰	...	۲۰	بابل.....
۷	۹	...	۱۶	بابلسر.....
۷	۴	...	۱۱	بهشهر.....
۳	۲	...	۵	تنکابن.....
۲	۴	...	۶	جویبار.....
۱۳	۱۳	...	۲۶	ساری.....
۷	۸	...	۱۵	سوادکوه.....
۷	۶	...	۱۳	قائم شهر.....
۵	۲	...	۷	محمودآباد.....
۵	۴	...	۹	نکا.....
۳	۳	...	۶	نور.....
۰	۸	...	۸	سایر شهرستانها.....



۶-۷- تعداد کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نحوه مالکیت، طبقات کارکن و شهرستان: ۱۳۹۲ (دنباله)

خصوصی				شهرستان
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۹۵	۱۰۶	...	۲۰۱	کل استان.....
۳۱	۳۵	...	۶۶	آمل.....
۱۰	۹	...	۱۹	بابل.....
۶	۹	...	۱۵	بابلسر.....
۷	۴	...	۱۱	بهشهر.....
۳	۲	...	۵	تنکابن.....
۲	۴	...	۶	جویبار.....
۱۲	۱۳	...	۲۵	ساری.....
۶	۸	...	۱۴	سوادکوه.....
۶	۵	...	۱۱	قائم شهر.....
۵	۲	...	۷	محمودآباد.....
۴	۴	...	۸	نکا.....
۳	۳	...	۶	نور.....
۰	۸	...	۸	سایر شهرستانها.....



۶-۷- تعداد کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نحوه مالکیت، طبقات کارکن و شهرستان: ۱۳۹۲ (دنباله)

عمومی				شهرستان
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۵	۲	...	۷	کل استان.....
۰	۰	...	۰	آمل.....
۰	۱	...	۱	بابل.....
۱	۰	...	۱	بابلسر.....
۰	۰	...	۰	بهشهر.....
۰	۰	...	۰	تنکابن.....
۰	۰	...	۰	جویبار.....
۱	۰	...	۱	ساری.....
۱	۰	...	۱	سوادکوه.....
۱	۱	...	۲	قائم شهر.....
۰	۰	...	۰	محمودآباد.....
۱	۰	...	۱	نکا.....
۰	۰	...	۰	نور.....
۰	۰	...	۰	سایر شهرستانها.....

مأخذ - مرکز آمار ایران.

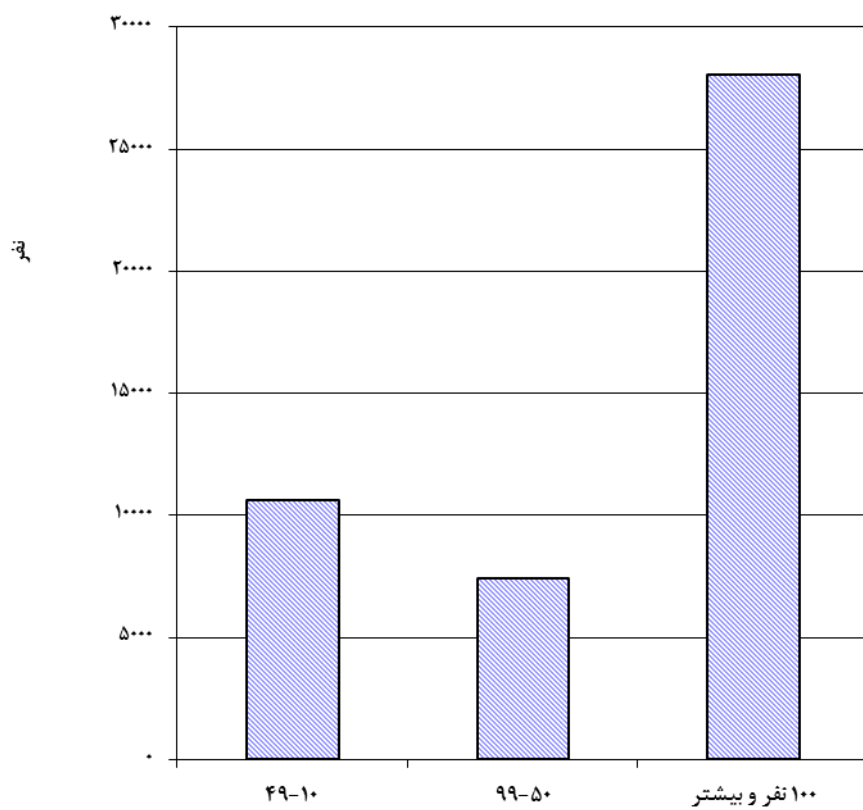
۷-۷- تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب مزد و حقوق بگیران و کارکنان بدون مزد و حقوق و جنس

مزد و حقوق بگیران			کل شاغلان	سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن		
۳۷۰۴	۵۶۰۱۴	۵۹۷۱۸	۸۷۳۳۱	..... ۱۳۷۵
۱۷۶۷	۲۶۵۸۵	۲۸۳۵۲	۲۸۵۱۵	..... ۱۳۸۰
۳۱۰۰	۳۰۳۸۰	۳۳۴۸۰	۳۳۷۱۰	..... ۱۳۸۵
۵۲۴۵	۴۰۷۸۵	۴۶۰۳۰	۴۶۲۶۸	..... ۱۳۸۸
۵۱۸۴	۳۸۶۸۴	۴۳۸۶۸	۴۴۰۹۷	..... ۱۳۸۹
۵۱۵۳	۳۹۲۶۶	۴۴۴۱۹	۴۴۶۴۲	..... ۱۳۹۰
۵۴۹۸	۳۸۹۷۶	۴۴۴۷۴	۴۴۶۷۲	..... ۱۳۹۱
۵۵۴۱	۴۰۲۸۲	۴۵۸۲۳	۴۶۰۴۸	..... ۱۳۹۲
۱۵۲۹	۸۸۶۵	۱۰۳۹۴	۱۰۶۰۲	..... ۱۰-۴۹ نفر
۱۱۵۹	۶۲۴۶	۷۴۰۵	۷۴۱۴	..... ۵۰-۹۹ نفر
۲۸۵۳	۲۵۱۷۱	۲۸۰۲۴	۲۸۰۳۲	..... ۱۰۰ نفر و بیشتر

کارکنان بدون مزد و حقوق			سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن	
۱۳۲۳	۲۶۲۹۰	۲۷۶۱۳	..... ۱۳۷۵
۳	۱۶۰	۱۶۳	..... ۱۳۸۰
۳۲	۱۹۹	۲۳۱	..... ۱۳۸۵
۱۴	۲۲۴	۲۳۸	..... ۱۳۸۸
۹	۲۲۰	۲۳۰	..... ۱۳۸۹
۷	۲۱۶	۲۲۳	..... ۱۳۹۰
۱۲	۱۸۶	۱۹۸	..... ۱۳۹۱
۷	۲۱۸	۲۲۶	..... ۱۳۹۲
۵	۲۰۳	۲۰۹	..... ۱۰-۴۹ نفر
۲	۷	۹	..... ۵۰-۹۹ نفر
۰	۸	۸	..... ۱۰۰ نفر و بیشتر

مأخذ - مرکز آمار ایران.

نمودار ۳-۷- تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی بر حسب طبقات کارکن: ۱۳۹۲



(منبع: جدول ۷-۷)

## ۸-۷- تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت

و طبقات کارکن: ۱۳۹۲

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
جمع	۴۶۰۴۸	۱۰۶۰۲	۷۴۱۴	۲۸۰۳۲
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۵۲۵۶	۳۱۷۳	۱۹۴۰	۱۰۱۴۳
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات	۴۰۰۵	۶۵۱	۳۵۵	۲۹۹۹
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار	۳۳۵	۱۲۵	۹۸	۱۱۲
دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش	۰	۰	۰	۰
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان)	۳۱۸۷	۲۳۹	۳۵۵	۲۵۹۳
(ساخت کالا از نی و مواد حصیری)	۲۵۵۲	۴۳۲	۲۹۱	۱۸۲۹
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۴۳۶	۱۶۴	۰	۲۷۲
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	۳۵	۳۵	۰	۰
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای	۱۶۱۰	۵۶۹	۲۹۸	۷۴۳
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۹۰۲	۹۷۳	۵۷۹	۱۳۵۰
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۳۴۳۵	۱۳۵۰	۸۹۱	۱۱۹۴
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۷۶۰	۳۹۲	۲۵۰	۱۱۱۸
تولید فلزات اساسی	۳۷۸۵	۷۲۷	۷۸۸	۲۲۷۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات	۱۵۹۹	۶۴۱	۴۶۳	۴۹۵
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۰	۰	۰	۰
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۵۴۷	۲۵۸	۱۸۹	۱۰۰
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر	۱۰	۱۰	۰	۰
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی	۵۲	۵۲	۰	۰
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتها و مچی و انواع دیگر ساعت	۲۹۰۱	۲۴۴	۶۶۷	۱۹۹۰
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۷۳۲	۴۷	۰	۶۸۵
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۹۱۱	۵۲۲	۲۵۰	۱۳۹
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۰	۰	۰	۰
بازیافت	۰	۰	۰	۰

مأخذ - مرکز آمار ایران.



۷-۹- تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب شهرستان و طبقات کارکن : ۱۳۹۲

شهرستان	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
کل استان .....	۳۵۴۴۶	...	۷۴۱۴	۲۸۰۳۲
آمل .....	۱۳۷۴۳	...	۲۳۷۰	۱۱۳۷۳
بابل .....	۳۱۰۹	...	۷۲۱	۲۳۸۸
بابلسر .....	۲۱۹۰	...	۵۷۱	۱۶۱۹
بهشهر .....	۱۷۲۱	...	۳۰۸	۱۴۱۳
تنکابن .....	۱۱۲۵	...	۱۰۶	۱۰۱۹
جویبار .....	۶۲۶	...	۲۷۶	۳۵۰
چالوس .....	۸۳	...	۸۳	۰
ساری .....	۶۵	...	۶۵	۰
سوادکوه .....	۵۵۳۵	...	۹۲۴	۴۶۱۱
قائم شهر .....	۱۶۹۸	...	۴۹۴	۱۲۰۴
محمودآباد .....	۱۹۴۰	...	۴۴۱	۱۴۹۹
نکا .....	۱۲۶۲	...	۱۴۹	۱۱۱۳
نور .....	۱۳۰۳	...	۲۵۴	۱۰۴۹
نوشهر .....	۶۰۳	...	۲۰۹	۳۹۴

مأخذ - مرکز آمار ایران.

۷-۱۰- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب طبقات کارکن و جنس (میلیون ریال)

مرد و زن			سال و طبقات کارکن
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق	جمع	
۱۲۶۹۹۳	۲۱۸۰۴۲	۳۴۵۰۳۵	..... ۱۳۷۵
۲۵۴۹۲۶	۲۹۶۵۲۸	۵۵۱۴۵۴	..... ۱۳۸۰
۶۸۳۲۸۶	۸۳۰۲۹۴	۱۵۱۳۵۸۰	..... ۱۳۸۵
۱۰۹۷۷۱۳	۱۸۵۳۰۸۹	۲۹۵۰۸۰۲	..... ۱۳۸۸
۱۳۸۷۸۸۲	۲۰۶۳۱۲۴	۳۴۵۱۰۰۶	..... ۱۳۸۹
۱۵۸۶۵۵۲	۲۲۱۱۴۹۲	۳۷۹۸۰۴۴	..... ۱۳۹۰
۱۹۵۹۵۷۹	۲۶۳۶۸۴۹	۴۵۹۶۴۲۸	..... ۱۳۹۱
<b>۲۴۳۳۷۲۹</b>	<b>۳۴۰۰۱۱۳</b>	<b>۵۸۳۳۸۴۲</b>	..... <b>۱۳۹۲</b>
۲۹۸۹۹۶	۶۷۹۰۶۸	۹۷۸۰۶۴	..... ۱۰-۴۹ نفر
۲۹۰۳۶۰	۵۳۶۰۶۱	۸۲۶۴۲۱	..... ۵۰-۹۹ نفر
۱۸۴۴۳۷۳	۲۱۸۴۹۸۳	۴۰۲۹۳۵۷	..... ۱۰۰ نفر و بیشتر

زن			مرد			سال و طبقات کارکن
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق	جمع	سایر پرداختی ها	مزد و حقوق	جمع	
۶۰۹۵	۱۰۷۱۱	۱۶۸۰۶	۱۲۰۸۹۸	۲۰۷۳۳۱	۳۲۸۲۲۹	..... ۱۳۷۵
۹۲۸۲	۱۵۷۸۰	۲۵۰۶۳	۲۴۵۶۴۴	۲۸۰۷۴۸	۵۲۶۳۹۲	..... ۱۳۸۰
۳۵۹۰۳	۶۱۴۵۰	۹۷۳۵۴	۶۴۷۳۸۳	۷۶۸۸۴۴	۱۴۱۶۲۲۷	..... ۱۳۸۵
۷۵۲۹۶	۱۶۳۹۲۵	۲۳۹۲۲۱	۱۰۲۲۴۱۷	۱۶۸۹۱۶۴	۲۷۱۱۵۸۱	..... ۱۳۸۸
۹۱۱۳۶	۱۹۲۸۶۲	۲۸۳۹۹۸	۱۲۹۶۷۴۶	۱۸۷۰۲۶۲	۳۱۶۷۰۰۸	..... ۱۳۸۹
۱۱۶۹۰۳	۲۱۸۹۵۶	۳۳۵۸۵۹	۱۴۶۹۶۴۹	۱۹۹۲۵۳۶	۳۴۶۲۱۸۵	..... ۱۳۹۰
۱۵۷۸۳۷	۲۷۵۲۱۸	۴۳۳۰۵۶	۱۸۰۱۷۴۱	۲۳۶۱۶۳۰	۴۱۶۳۳۷۲	..... ۱۳۹۱
<b>۱۹۵۸۹۶</b>	<b>۳۵۴۲۱۷</b>	<b>۵۵۰۱۱۳</b>	<b>۲۲۳۷۸۳۳</b>	<b>۳۰۴۵۸۹۶</b>	<b>۵۲۸۳۷۲۹</b>	..... <b>۱۳۹۲</b>
۳۴۹۹۸	۸۹۷۵۴	۱۲۴۷۵۲	۲۶۳۹۹۸	۵۸۹۳۱۴	۸۵۳۳۱۲	..... ۱۰-۴۹ نفر
۳۹۳۳۱	۷۵۷۳۷	۱۱۵۰۶۸	۲۵۱۰۲۸	۴۶۰۳۲۵	۷۱۱۳۵۳	..... ۵۰-۹۹ نفر
۱۲۱۵۶۷	۱۸۸۷۲۶	۳۱۰۲۹۳	۱۷۲۲۸۰۶	۱/۹۹۶/۲۵۷	۳۷۱۹۰۶۳	..... ۱۰۰ نفر و بیشتر

مأخذ- مرکز آمار ایران.

۱۱-۷- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر  
بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن : ۱۳۹۲ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
جمع	۵۸۳۳۸۴۲	۹۷۸۰۶۴	۸۲۶۴۲۱	۴۰۲۹۳۵۷
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۹۴۱۰۷۰	۲۸۴۴۹۶	۲۰۴۲۳۱	۱۴۵۲۳۴۴
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.
تولید منسوجات	۴۰۷۸۳۱	۶۲۶۲۴	۳۷۰۹۰	۳۰۸۱۱۷
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار	۳۱۲۳۹	۱۰۷۶۱	۹۳۳۶	۱۱۱۴۲
دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش	.	.	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۵۵۲۲۶۰	۲۰۴۸۶	۴۴۰۳۳	۴۸۷۷۴۲
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۵۰۹۰۱۵	۴۳۶۰۷	۳۱۸۱۱	۴۳۳۵۹۷
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	۴۱۳۷۷	۱۵۹۸۴	.	۲۵۳۹۳
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای	۵۰۸۷	۵۰۸۷	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۵۵۲۲۷	۵۹۰۰۹	۲۵۱۶۰	۷۱۰۵۸
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۸۶۷۷۰	۸۵۲۱۸	۶۳۷۴۴	۱۳۷۸۰۸
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۹۰۵۰۴	۱۲۸۹۵۰	۸۴۸۸۷	۱۷۶۶۶۷
تولید فلزات اساسی	۲۰۹۷۷۱	۳۶۰۰۵	۳۵۰۵۲	۱۳۸۷۱۴
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات	۴۸۰۱۹۷	۷۱۵۱۲	۹۰۸۱۹	۳۱۷۸۶۶
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۱۵۳۷۳۸	۵۴۹۵۱	۵۳۳۲۲	۴۵۴۶۵
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	.
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر	۶۱۷۹۶	۲۱۱۹۶	۲۷۴۹۲	۱۳۱۰۸
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی	۷۵۴	۷۵۴	.	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتی و مچی و انواع دیگر ساعت	۴۷۴۴	۴۷۴۴	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۳۷۸۲۹۰	۲۲۶۵۰	۸۵۵۶۳	۲۷۰۰۷۶
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۳۲۹۳۶	۳۱۷۳	.	۱۲۹۷۶۳
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۹۱۲۳۵	۴۶۸۵۷	۳۳۸۸۱	۱۰۴۹۶
بازیافت	.	.	.	.

مأخذ - مرکز آمار ایران.

۱۲-۷- سرمایه گذاری (تغییرات اموال سرمایه ای) کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع اموال سرمایه ای و طبقات کارکن (میلیون ریال)

تجهیزات اداری	ماشین آلات و...	جمع	سال و طبقات کارکن
۴۹۲۷	۹۶۸۳۶	۱۶۰۹۲۰	.....۱۳۷۵
۵۲۲۸	۱۱۱۲۶۱	۱۷۷۱۴۷	.....۱۳۸۰
۲۱۸۳۵	۴۱۱۸۴۹	۶۹۴۵۹۵	.....۱۳۸۵
۴۱۲۱۸	۹۹۶۵۷۶	۱۳۸۲۷۲۷	.....۱۳۸۸
۳۸۱۷۵	۳۸۲۵۸۰	۷۰۹۴۰۰	.....۱۳۸۹
۳۶۰۴۴	۱۰۰۱۶۴۴	۱۸۱۰۰۳۲	.....۱۳۹۰
۵۰۵۰۳	۱۴۸۱۸۹۰	۲۲۰۶۹۸۸	.....۱۳۹۱
۶۰۷۲۵	۲۰۳۰۸۰۰	۲۸۸۲۳۵۵	.....۱۳۹۲
۸۳۶۳	۲۸۶۷۹۱	۵۰۵۶۸۲	..... ۱۰-۴۹ نفر
۹۴۶۶	۱۱۱۵۵۳	۱۹۸۴۶۶	..... ۵۰-۹۹ نفر
۴۲۸۹۵	۱۶۳۳۴۵۷	۲۱۷۸۲۰۷	..... ۱۰۰ نفر و بیشتر

نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان (بدون زمین)	وسایل نقلیه	سال و طبقات کارکن
۰	۵۴۶۵	۳۹۲۸۴	۱۴۴۰۸	.....۱۳۷۵
۲۰۵	-۱۷۷۶	۳۸۹۶۸	۲۳۲۶۱	.....۱۳۸۰
۸۹۱	۳۷۶۶	۱۳۲۱۷۷	۱۲۴۰۷۶	.....۱۳۸۵
۸۳۵۶	۱۷۱۳	۳۳۳۳۵۱	۱۵۱۴	.....۱۳۸۸
۲۳۴۰	۲۶۴۸۹	۲۱۳۳۸۶	۴۶۴۳۰	.....۱۳۸۹
۳۸۲۳	۱۹۰۸۶۵	۴۳۹۲۵۰	۱۳۸۴۰۶	.....۱۳۹۰
۲۷۸۳۸	-۸۴۸۴۱	۶۳۴۱۱۸	۹۷۴۷۹	.....۱۳۹۱
۱۷۹۴۸	-۱۲۰۷۶۰	۷۳۵۴۷۱	۱۵۸۱۷۱	.....۱۳۹۲
۴۱۱۷	۵۷۵۲	۱۵۶۹۹۱	۴۳۶۶۸	..... ۱۰-۴۹ نفر
۲۸۰۱	۱۲۸۰۹	۵۳۸۸۶	۷۹۵۲	..... ۵۰-۹۹ نفر
۱۱۰۳۰	-۱۳۹۳۲۱	۵۲۴۵۹۵	۱۰۶۵۵۲	..... ۱۰۰ نفر و بیشتر

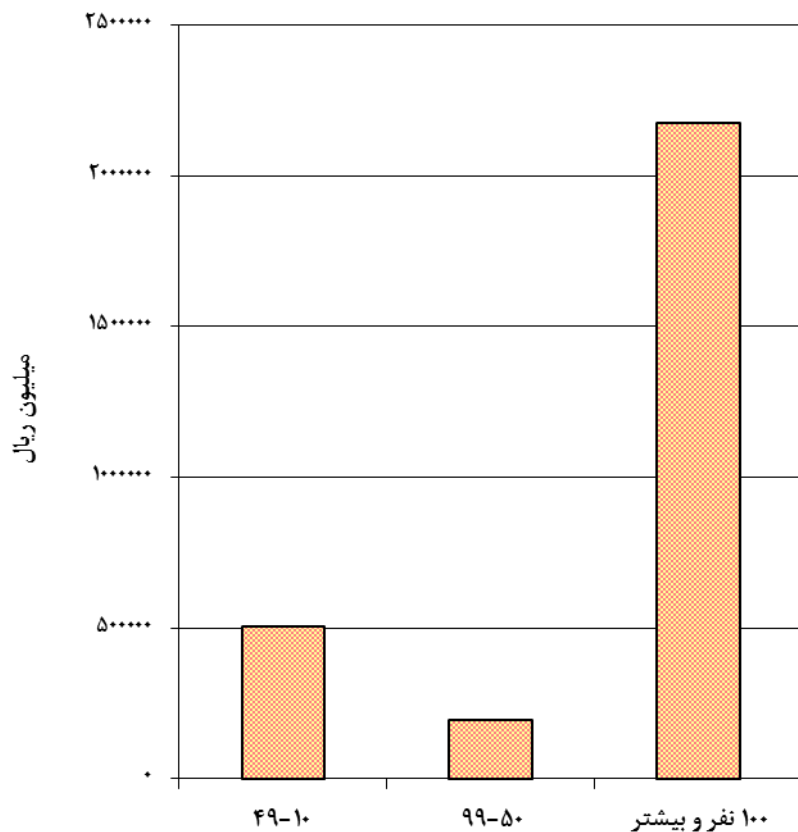
مأخذ- مرکز آمار ایران.

۱۳-۷- سرمایه گذاری (تغییرات اموال سرمایه ای) کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن : ۱۳۹۲ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
جمع	۲۸۸۲۳۵۵	۵۰۵۶۸۲	۱۹۸۴۶۶	۲۱۷۸۲۰۷
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۱۱۰۱۴۵	۱۵۰۹۷۵	۳۸۶۳۷	۹۲۰۵۳۳
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.
تولید منسوجات	۱۹۰۹۷۰	۱۳۲۹۹۱	۳۴۳۱۲	۲۳۶۶۶
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار	۳۰۵۵۲	۱۳۱۲	۲۹۰	۲۸۹۴۹
دباغی و عمل آوردن چرم ، ساخت کیف ، چمدان ، زین و یراق و تولید کفش	.	.	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان ) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۱۲۱۴۹۱۰	۲۸۶۴	۱۵۹۳	۱۲۱۰۴۵۳
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۴۸۸۵۱	۶۹۸۶	۶۳۰۲	۳۵۵۶۳
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	۳۷۴۹	۲۵۵۸	.	۱۱۹۰
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختههای هسته ای	۲۵۰	۲۵۰	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۶۳۶۰	۱۶۶۴۷	۴۶۰۱	۵۱۱۲
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۷۹۸۳۹	۲۵۰۲۵	۳۵۸۷۳	۱۸۹۴۱
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۲۲۱۹۰	۷۵۸۴۲	۶۸۰۰	۳۹۵۴۸
تولید فلزات اساسی	۱۱۸۹۱	۴۶۶۲	۲۸۴۴	۴۳۸۶
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	-۱۷۵۲۲۳	۱۶۴۳۷	۴۸۳۵۰	-۲۴۰۰۱۰
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۵۳۹۴۲	۴۲۴۶۳	۵۰۵۹	۶۴۲۰
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر	.	.	.	.
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی	۲۱۵۲۰	۱۹۸۱۶	۹۷۵	۷۲۹
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتی و مچی و انواع دیگر ساعت	۱۹	۱۹	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری ، تریلر و نیم تریلر	۱۳۰	۱۳۰	.	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۲۷۲۴۵	۲۶۳۶	۸۱۳۵	۱۱۶۴۷۴
تولید سایر وسایل نقلیه موتوری ، تریلر و نیم تریلر	۴۲۲۸	-۹۲	.	۴۳۲۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۱۰۷۸۹	۴۱۶۲	۴۶۹۵	۱۹۳۲
بازیافت	.	.	.	.

مأخذ - مرکز آمار ایران.

نمودار ۴-۷- سرمایه گذاری تغییرات اموال سرمایه ای کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۲



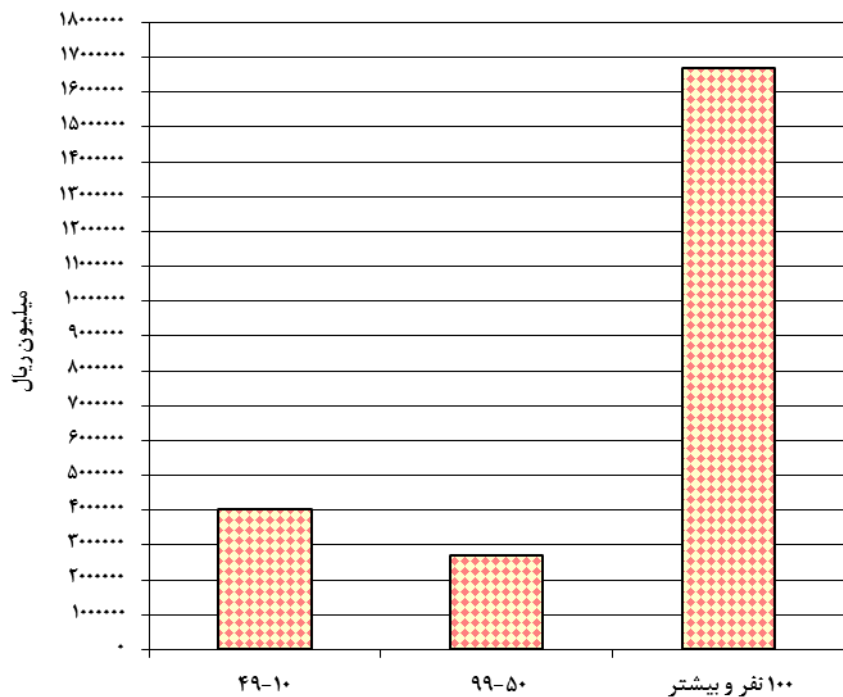
(مبنا: جدول ۱۳-۷)

۱۴-۷- ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)

سال و فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیشتر
.....	۱۱۰۳۴۳۸	۱۶۴۳۲۸	۷۴۱۶۹	۵۱۰۱۱۱
.....	۱۶۸۸۵۵۹	۲۰۵۴۹۰	۱۷۸۰۳۵	۱۳۰۵۰۳۵
.....	۵۱۳۸۰۱۹	۸۹۹۱۳۳	۶۸۱۸۷۹	۳۵۵۷۰۰۷
.....	۱۰۰۳۳۹۳۸	۱۵۰۹۸۴۷	۱۱۷۶۹۲۹	۷۳۴۷۱۶۲
.....	۱۰۰۵۴۲۰۹	۱۹۴۴۹۲۴	۱۲۹۲۴۹۳	۶۸۱۶۷۹۲
.....	۱۱۹۶۳۵۹۳	۲۳۲۹۷۹۸	۱۳۱۳۰۸۵	۸۳۲۰۷۱۰
.....	۱۷۷۷۶۲۳۹	۳۱۹۱۴۸۵	۲۰۶۳۴۵۱	۱۲۵۲۱۳۰۲
.....	<b>۲۳۳۸۲۳۵۰</b>	<b>۴۰۳۲۴۰۲</b>	<b>۲۶۷۶۶۶۵</b>	<b>۱۶۶۷۳۲۸۳</b>
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۰۲۴۱۷۹۳	۱۱۱۴۹۲۰	۹۸۱۹۱۴	۸۱۴۴۹۵۹
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.
..... تولید منسوجات	۱۰۵۷۶۸۲	۲۱۹۱۸۵	۱۰۷۴۱۹	۷۳۱۰۷۷
..... تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار	۵۸۸۶۷	۲۶۴۴۷	۱۷۶۶۱	۱۴۷۵۹
..... دباجی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش	.	.	.	.
..... تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۱۹۴۱۶۸۷	۷۳۸۴۲	۱۶۷۲۸۸	۱۷۰۰۵۵۷
..... تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۷۶۸۵۰۸	۱۲۰۹۹۶	۱۰۰۰۶۰	۵۴۷۴۵۲
..... انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	۹۹۰۹۳	۴۰۵۰۰	.	۵۸۵۹۳
..... صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای	۹۳۸۲	۹۳۸۲	.	.
..... صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۶۱۳۴۴۹	۳۸۵۷۰۰	۷۵۳۲۴	۱۵۲۴۲۵
..... تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۹۶۲۹۴۳	۳۸۸۹۴۴	۱۸۵۹۱۳	۳۸۸۰۸۶
..... تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۱۵۷۶۴۳	۶۹۹۲۰۰	۱۸۳۸۴۳	۲۲۷۴۶۰۰
..... تولید فلزات اساسی	۸۳۳۳۷۴	۲۰۲۶۴۷	۸۹۳۹۵	۵۴۱۳۳۱
..... تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات	۱۰۱۱۱۴۰	۲۱۳۱۳۹	۲۶۸۱۸۴	۵۲۹۸۱۷
..... تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۶۵۹۴۸۹	۲۴۰۰۹۰	۱۶۳۶۰۸	۲۵۵۷۹۰
..... تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	.
..... تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر	۱۲۴۳۵۰	۶۳۵۹۵	۴۱۳۵۱	۱۹۴۰۳
..... تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی	۱۷۱۵	۱۷۱۵	.	.
..... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتها و مچی و انواع دیگر ساعت	۲۷۲۸۶	۲۷۲۸۶	.	.
..... تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۱۳۷۱۲۵۵	۷۷۲۲۳	۱۸۸۴۵۲	۱۱۰۵۵۸۰
..... تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۹۰۸۳۳	۳۷۵۷	.	۱۸۷۰۷۶
..... تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۲۵۱۸۶۲	۱۲۳۸۳۳	۱۰۶۲۵۲	۲۱۷۷۷
..... بازیافت	.	.	.	.

مأخذ- مرکز آمار ایران.

نمودار ۵-۷- ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه های صنعتی بر حسب طبقات کارکن :  
۱۳۹۲



(مبنا : جدول ۱۴-۷)



۱۵-۷- مشخصات عمومی شرکت های تعاونی فعال صنعتی و فرش دستباف (هزار ریال)

فرش دستباف				صنعتی				سال و شهرستان
سرمایه	شاغلان	اعضاء	تعداد	سرمایه	شاغلان	اعضاء	تعداد	
۳۹۴۹۸۴	۱۴۱	۲۶۱۷	۱۷	۸۱۳۲۷۷۳	۱۴۸۹	۵۸۷۰	۱۵۸	.....۱۳۷۵
۷۱۰۴۲۵	۲۹۸	۲۸۷۳	۳۲	۱۳۱۴۵۸۳۹	۲۶۶۹	۸۹۴۹	۲۷۶	..... ۱۳۸۰
۷۲۵۲۹۵	۵۰۸	۵۶۳۶	۴۱	۲۵۱۵۱۹۸۹	۴۳۵۰	۷۲۴۴	۴۰۲	..... ۱۳۸۵
۱۰۲۴۵۷۵	۶۳۵	۳۵۹۷	۴۷	۳۲۷۰۴۱۷۱	۴۸۶۶	۵۱۳۵	۵۰۱	..... ۱۳۸۹
۷۶۳۵۶۰	۴۴۵	۳۹۱	۳۷	۳۶۴۳۲۶۰۹	۶۶۸۴	۵۷۵۲	۶۷۴	..... ۱۳۹۰
۵۴۹۸۱۰	۴۰۳	۳۰۵	۳۶	۳۶۰۷۰۷۸۳	۶۶۹۳	۵۷۳۹	۶۶۹	..... ۱۳۹۱
۵۸۱۳۱۰	۴۱۴	۳۲۹	۳۷	۴۸۶۲۹۰۰۱	۶۷۹۶	۶۲۱۱	۷۰۳	..... ۱۳۹۲
۵۷۵۰۳۱	۴۲۱	۳۱۷	۳۶	۳۹۴۹۰۸۰۴	۶۶۵۲	۵۸۶۸	۶۸۲	.....۱۳۹۳
۸۵۲۰۰	۲۹	۱۶	۲	۲۲۰۸۸۲۰	۱۱۲۱	۷۱۸	۹۳	..... آمل
۱۸۰۰۰	۱۲	۱۳	۱	۵۲۵۶۴۸۷	۶۸۵	۶۵۴	۸۳	..... بابل
.	.	.	.	۱۹۵۴۲۶۰	۴۴۲	۴۳۲	۶۳	..... بایلسر
۴۱۷۰۰	۸۵	۲۸	۳	۲۸۵۷۴۵۰	۲۱۸	۱۶۲	۱۴	..... بهشهر
۵۲۵۰۰	۳۴	۳۸	۳	۳۸۷۵۲۶۱	۲۴۱	۵۸۵	۳۲	..... تنکابن
.	.	.	.	۱۹۴۱۹۵۴	۱۷۱	۱۷۹	۲۲	..... جویبار
۵۳۵۱۰	۴۱	۳۶	۵	۵۴۳۹۹۶	۲۴۸	۲۰۲	۲۸	..... چالوس
.	.	.	.	۳۲۴۳۰۰	۱۹۸	۲۱۷	۲۵	..... رامسر
۱۴۹۱۰۰	۶۱	۴۹	۵	۱۱۲۴۱۸۷۶	۹۶۸	۸۲۶	۹۶	..... ساری
۱۴۰۰	۱۴	۲۱	۳	۳۹۵۱۴۵	۵۰۲	۲۸۴	۴۰	..... سوادکوه
...	...	...	...	...	...	...	...	..... سوادکوه شمالی <sup>(۱)</sup>
...	...	...	...	...	...	...	...	..... سیمرغ <sup>(۱)</sup>
...	...	...	...	...	...	...	...	..... عباس آباد <sup>(۱)</sup>
.	.	.	.	۲۳۲۶۰۰	۱۵۴	۱۵۲	۱۷	..... فریدونکنار
۲۱۰۰	۷	۷	۱	۴۶۵۱۲۵۸	۶۱۲	۵۷۴	۶۵	..... قائمشهر
...	...	...	...	...	...	...	...	..... کلاردشت <sup>(۱)</sup>
۶۰۰۰	۲۰	۲۰	۱	۴۲۰۰۰	۳۴	۲۸	۴	..... گلوگاه
.	.	.	.	۷۵۲۵۶۹	۳۶۱	۲۳۱	۳۱	..... محمودآباد
...	...	...	...	...	...	...	...	..... میانرود <sup>(۱)</sup>
۱۰۵۸۲۱	۷۲	۴۴	۶	۳۰۱۹۰۵	۱۴۳	۲۰۶	۱۵	..... نکا
۵۵۵۰۰	۳۹	۳۷	۵	۱۹۵۲۶۵۸	۴۴۷	۲۹۱	۳۷	..... نور
۴۲۰۰	۷	۸	۱	۹۵۸۲۶۵	۱۰۷	۱۲۷	۱۷	..... نوشهر

(۱) به دلیل عدم تفکیک، آمار شهرستانهای سوادکوه شمالی، سیمرغ، عباس آباد، کلاردشت و میانرود به ترتیب در شهرستانهای سوادکوه، قائمشهر، تنکابن، چالوس و ساری آمده است.  
 مأخذ- اداره کل تعاون، کار، رفاه اجتماعی استان مازندران.