

فصل هشتم



صنعت



مقدمه

اولین سرشماری صنعتی کشور، در مردادماه ۱۳۴۲ به وسیله اداره کل آمار عمومی وقت انجام گرفت. از سال ۱۳۴۳ تا سال ۱۳۵۱، وزارت اقتصاد وقت به تهیه آمار از کارگاه‌های 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 کارگاه‌های بزرگ صنعتی (۱۰ نفر کارکن و بیشتر) سرشماری به عمل آورد و از آن سال تا سال ۱۳۶۶، این سرشماری را همه‌ساله به‌جز سال‌های ۱۳۵۶ و ۱۳۵۷ به انجام رسانید.

بر اثر تغییرات حاصل در بافت صنعتی کشور و ضرورت بررسی آماری کل کارگاه‌های 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 کارگاه‌های بزرگ صنعتی (۱۰ نفر کارکن و بیشتر) است، مرکز آمار ایران مجدداً اجرای طرح آمارگیری از کارگاه‌های بزرگ صنعتی را در سال ۱۳۷۱ آغاز کرد که در سال‌های 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 به‌دست‌آمده از مرحله اول سرشماری عمومی صنعت و معدن، مرحله دوم سرشماری مذکور باهدف تهیه اطلاعات تفصیلی مربوط به بخش‌های صنعت و معدن، در سال ۱۳۷۴ به اجرا درآمد. در این مرحله، آمار سال ۱۳۷۳ کارگاه‌های صنعتی کمتر از ۶ نفر کارکن با روش نمونه‌گیری و کارگاه‌های صنعتی دارای ۶ نفر کارکن و بیشتر با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار گرفت.

در سال ۱۳۷۶ با استفاده از چارچوب فوق و کارگاه‌های شناسایی شده بعد از سال ۱۳۷۳، هم‌زمان برای گردآوری آمار سال‌های ۱۳۷۴ و ۱۳۷۵ کارگاه‌های صنعتی کشور، اقدام شد. در این مرحله، آمار کارگاه‌های دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به روش سرشماری و اطلاعات آماری کارگاه‌های دارای کمتر از ۱۰ نفر کارکن، فقط برای سال ۱۳۷۵ به روش نمونه‌گیری جمع‌آوری شد. از سال ۱۳۷۷، سرشماری از کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر هر سال انجام می‌شود و اطلاعات تفصیلی سال قبل کارگاه‌های مذکور، برحسب فعالیت‌های مختلف صنعتی جمع‌آوری و منتشر می‌گردد. در سال ۱۳۸۱، طرح سرشماری عمومی کارگاهی باهدف جمع‌آوری اطلاعات چارچوبی فعالیت‌های اقتصادی کشور اعم از کارگاه‌ها و خانوارها، انجام شد.

در سال ۱۳۸۲، با استفاده از چارچوب به‌دست‌آمده از سرشماری عمومی کارگاهی ۱۳۸۱ و انتخاب حدود ۵۰ هزار نمونه، کارگاه‌های

صنعتی دارای کمتر از ۱۰ نفر کارکن، به‌صورت نمونه‌گیری و کارگاه‌های دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر نیز با استفاده از همان چارچوب، با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار گرفت.

در سال‌های بعد نیز با استفاده از چارچوب به‌دست‌آمده از سرشماری عمومی کارگاهی ۱۳۸۱، کارگاه‌های دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار گرفت که نتایج آخرین سال در این فصل منظور شده است.

با توجه به اهمیت فعالیت‌های صنعتی خانوار، لزوم جمع‌آوری اطلاعات مربوط به این فعالیت‌ها 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 با روش نمونه‌گیری به مرحله اجرا درآمد.

گردآوری آمار مشخصات اجازه‌نامه‌های جدید صنعتی، فعالیت آماری دیگری است که از شروع فعالیت‌های آماری وزارت صنعت، معدن و تجارت تاکنون، به‌طور مستمر انجام می‌شود.

اطلاعات آماری ارائه‌شده در این فصل شامل مشخصات اجازه‌نامه‌های صنعتی صادرشده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت، منتخبی از مشخصات و عملکرد اقتصادی کارگاه‌های صنعتی و خانوارهای دارای فعالیت صنعتی مربوط به نتایج حاصل از طرح‌های آماری مرکز آمار ایران و مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی صنعتی تحت پوشش اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی است.

شایان‌ذکر است، آمار ارائه‌شده در جداول ۱-۸ الی ۴-۸ مربوط به کارگاه‌هایی است که تحت نظارت سازمان صنعت، معدن و تجارت قرار دارد، بنابراین آمار پالایشگاه‌ها که زیر نظر این اداره کل قرار ندارد، درج نشده است.

ذکر این نکته ضرورت دارد که برای طبقه‌بندی فعالیت‌های بخش صنعت، از ویرایش ۳/۱ طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC)، با اعمال تغییراتی در آن استفاده شده است.

تعاریف و مفاهیم

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

پروانه بهره‌برداری: مجوز فعالیت اقتصادی است که پس از نصب ماشین آلات و تجهیزات خط تولید، تجهیزات جانبی، تامین نیروی انسانی و انجام تولید آزمایشی، بنا به درخواست متقاضی حقیقی یا حقوقی از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت به منظور انجام فعالیت صنعتی برای تولید انبوه در یک کارگاه صنعتی صادر می‌شود.

کارگاه صنعتی: کارگاه صنعتی مکان ثابتی است که با دارا بودن مجموعه ای از نیروی انسانی، ماشین آلات، تجهیزات، ساختمان‌ها و تاسیسات به منظور انجام فعالیت صنعتی، ایجاد شده است.

ابتدا و انتهای سال، ارزش اموال سرمایه‌ای ساخته شده توسط کارگاه و ارزش آب و برق فروخته شده یا رایگان تحویل شده است.
ارزش افزوده فعالیت صنعتی: ارزش افزوده در کارگاه صنعتی، ارزش ستانده کارگاه منهای ارزش داده آن است.

دریافتی و پرداختی بابت خدمات غیر صنعتی: دریافتی و پرداختی بابت خدمات غیر صنعتی عبارت است از دریافتی‌ها و پرداختی‌های کارگاه بابت خدماتی از قبیل اجاره ساختمان، اجاره ماشین‌آلات، ارتباطات، مخابرات، حمل و نقل، خدمات حساسی و حقوقی و آموزشی، حق‌العمل کاری و ...

سایر پرداختی‌ها (پول، کالا و ...): این پرداختی‌ها شامل پاداش، اضافه‌کار، هزینه خوراک و پوشاک، هزینه ایاب و ذهاب، حق اولاد، حق عائله‌مندی، حق مأموریت، بدی آب و هوا، سهم کارفرما از بیمه‌های اجتماعی، خواربار، بلیط اتوبوس و ... است.

شرکت‌های تعاونی صنعتی: تعاونی‌هایی هستند که با بهره‌گیری از سرمایه و نیروی کار و تخصص اعضاء، بر اساس موضوع فعالیت مندرج در اساسنامه اجرایی، در رشته‌های مختلف صنعت فعالیت می‌کنند.

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 ۱۳۹۹ تعداد ۱۲۵۹ فقره جواز تأسیس توسط سازمان صنعت معدن و تجارت صادر شده است که نسبت به سال قبل ۶۵/۰ درصد افزایش داشته است. بیشترین این تعداد در فعالیت «تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی» با تعداد ۲۲۲ فقره بوده است. تعداد پروانه‌های بهره‌برداری صادرشده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت در سال ۱۳۹۹، ۱۱۸ فقره بوده است که نسبت به سال قبل افزایش ۳۱/۱ درصدی را نشان می‌دهد. در سال ۱۳۹۹ تعداد ۱۷۲۰ نفر در کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری استان مشغول به کار بوده‌اند که نسبت به سال قبل ۵۷/۱ درصد افزایش داشته است. بیشترین تعداد افراد مشغول به کار در این کارگاه‌ها در فعالیت «صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی» بوده است. سرمایه‌گذاری در کارگاه‌های صنعتی استان در همین سال با کاهش ۴۷/۵ درصدی به ۱۳۸۴۸ میلیارد ریال رسیده است. تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر استان از ۲۶۲ در سال ۱۳۹۸ به ۲۷۴ کارگاه در سال ۱۳۹۹ رسیده است. همچنین تعداد شاغلین در این کارگاه‌ها ۱۷۴۱۹ نفر بوده که نسبت به سال قبل ۸/۶ درصد افزایش داشته است.

کارگاه صنعتی فعال: کارگاهی فعال محسوب می‌شود که حداقل یک خط از خطوط تولیدی آن، حداقل به مدت ۳۰ روز کاری در زمان مرجع در حال کار بوده و محصول تولید کرده است.

کارگاه صنعتی غیرفعال: کارگاه‌های زیر کارگاه صنعتی غیرفعال محسوب می‌شوند:

۱- کارگاه به علت تعمیرات یا به هر دلیل دیگری، در زمان آماری به صورت موقت تعطیل بوده و در سال مورد نظر هیچ‌گونه فعالیت تولیدی نداشته است اما دوباره به فعالیت صنعتی خود ادامه می‌دهد.

۲- کارگاه در زمان آماری تعطیل دائم شده است و هیچ‌گونه فعالیت تولیدی در آینده نخواهد داشت.

شاغلان (کارکنان): رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم «فصل ۶- معدن».

شاغلان فعالیت‌های صنعتی خانوار: منظور افراد ۱۰ ساله و بیش‌تر خانوار است که در تمام یا قسمتی از سال، در محل سکونت خانوار به فعالیت صنعتی اشتغال داشته‌اند.

در ارائه آمار شاغلان، توضیح این نکته ضروری است که در محاسبه از روش «متوسط تعداد شاغلان در سال» استفاده شده است.

جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران: رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم «فصل ۵- کشاورزی، جنگلداری و شیلات».

مزد و حقوق: منظور، مجموع پرداختی‌های کارگاه به صورت پول و یا کالا به مزد و حقوق‌بگیران است.

ارزش سرمایه‌گذاری (ارزش تغییرات اموال سرمایه‌ای): ارزش سرمایه‌گذاری عبارت است از تغییرات ایجاد شده در ارزش اموال سرمایه‌ای (ارزش خرید یا تحصیل و هزینه تعمیرات اساسی منهای ارزش فروش انتقال اموال سرمایه‌ای) طی دوره آماری.

اموال سرمایه‌ای: رجوع کنید به «فصل ۵- کشاورزی، جنگلداری و شیلات».

مواد مصرفی خارجی: مصرف موادی است که از خارج وارد شده و در داخل کشور هیچ‌گونه عملیات تولیدی روی آن انجام نگرفته باشد. مثلاً پارچه مصرف شده در یک کارگاه دوزندگی لباس در صورتی خارجی به حساب می‌آید که عیناً از خارج وارد شده باشد.

ارزش داده فعالیت صنعتی: ارزش داده در کارگاه صنعتی، مجموع ارزش مواد خام و اولیه، کالاهای واسطه‌ای مصرفی، آب خریداری شده، انرژی مصرف شده، پرداختی بابت ارائه خدمات صنعتی و ارزش خرید کالاهایی است که بدون تغییر شکل به فروش رفته است.

ارزش ستانده فعالیت صنعتی: ارزش ستانده در کارگاه صنعتی، مجموع ارزش کالاهای تولید شده، دریافتی بابت ارائه خدمات صنعتی، ارزش فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند، تفاوت ارزش موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت در

۸-۱- تعداد جواز تأسیس^(۱) صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی برحسب نوع فعالیت (فقره)

۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	فعالیت
۴۵۱	۲۵۴	۳۰۹	۶۱۱	جمع.....
.	.	.	.	..... استخراج زغال سنگ و لینیت
۲	۱	.	.	..... استخراج کانه‌های فلزی
۱۸	۳۶	۲۵	۱	..... استخراج سایر معادن
۵۳	۳۲	۳۵	۱۵۸	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
.	.	.	.	..... تولید محصولات ازتوتون و تنباکو- سیگار
۱۴	۸	۳	۸	..... تولید منسوجات
۱۱	۴	۱	۱۹	..... تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
۲	.	.	۴	..... 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
۲۱	۱۰	۴	۱۲	..... و مواد حصیری
۱۱	۹	۸	۱۵	..... تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	.	.	.	..... انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۷	۳	۴	۱۴	..... صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای
۴۵	۲۳	۱۵	۸۸	..... صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۵۹	۳۶	۳۵	۹۰	..... تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۸۴	۳۳	۱۲۸	۹۳	..... تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۴	۶	۹	۲۴	..... تولید فلزات اساسی
۳۰	۱۰	۱۴	۴۴	..... تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
۱۳	۱۲	۸	۳۳	..... تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	۱	۵	..... تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی
				..... تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در
۱۰	۴	۴	۱۱	..... جای دیگر
۵	۱	۱	۴	..... تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی
				..... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر
۵	۱	۶	۴	..... ساعت
۹	۳	۳	۱۹	..... تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر
۱	.	.	۲	..... تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۳	۱۰	۱	۱۸	..... تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۲	۶	۴	۱۵	..... بازیافت
.	.	.	.	..... تولید انرژی
.	.	.	.	..... فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی
.	.	.	.	..... کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه
.	.	.	.	..... تحقیق و توسعه
۱۷	۶	.	.	..... سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی
.	.	.	.	..... فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه
.	.	.	.	..... جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب

۸-۱- تعداد جواز تأسیس^(۱) صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی برحسب نوع فعالیت (دنباله)

فعالیت	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
جمع.....	۱۵۱	۷۵۵	۱۲۵۹	***
استخراج زغال سنگ و لنینیت.....	۰	۰	۰	***
استخراج کانه‌های فلزی.....	۳	۲	۰	***
استخراج سایر معادن.....	۲۸	۸	۱۳	***
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۸۶	۵۰	۱۶۴	***
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار.....	۰	۰	۰	***
تولید منسوجات.....	۲۱	۲۰	۱۶	***
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار.....	۲۰	۳۵	۴۹	***
دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش.....	۳	۱۰	۱۲	***
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری.....	۲۲	۱۲	۲۴	***
تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....	۱۴	۲۴	۴۲	***
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....	۱	۰	۰	***
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای.....	۱۵	۱۳	۷	***
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی.....	۸۴	۹۱	۱۳۱	***
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....	۹۴	۹۱	۲۱۵	***
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی.....	۲۰۱	۱۵۸	۲۲۲	***
تولید فلزات اساسی.....	۱۷	۱۷	۱۲	***
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات.....	۴۹	۵۱	۶۹	***
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	۴۷	۴۰	۶۴	***
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی.....	۰	۰	۱۱	***
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	۲۸	۲۰	۳۰	***
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی.....	۴	۸	۱۰	***
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....	۱۲	۱۱	۲۰	***
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر.....	۱۲	۱۰	۲۲	***
تولید سایر وسایل حمل و نقل.....	۲	۵	۷	***
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....	۳۶	۵۵	۸۸	***
بازیافت.....	۲۵	۱۶	۲۶	***
تولید انرژی.....	۰	۰	۰	***
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیتهای آژانس‌های مسافرتی.....	۰	۰	۰	***
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه.....	۰	۰	۰	***
تحقیق و توسعه.....	۰	۰	۰	***
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی.....	۲۷	۸	۴	***
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه.....	۰	۰	۱	***
جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب.....	۰	۰	۰	***

(۱) شامل واحدهای جدید صنعتی و توسعه واحدهای موجود است.

ماخذ - سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه.

۸-۲- تعداد پروانه بهره‌برداری^(۱) صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی برحسب نوع فعالیت (فقره)

۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	فعالیت
۱۲۹	۱۲۷	۹۱	۱۰۹	جمع.....
۰	۰	۰	۰	استخراج زغال سنگ و لینییت
۰	۰	۰	۰	استخراج کانه‌های فلزی
۱۹	۱۷	۲	۱	استخراج سایر معادن
۱۷	۹	۱۰	۲۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۲	۲	۱	۱	تولید منسوجات
۳	۰	۰	۰	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
۰	۰	۱	۱	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش.....
۰	۰	۱	۲	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۵	۴	۰	۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۰	۲	۰	۰	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	۱	۰	۰	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای
۴	۵	۳	۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۳	۱۵	۷	۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۳	۱۵	۱۰	۱۶	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی
۲۲	۱۱	۲۰	۳۵	تولید فلزات اساسی
۲	۳	۱	۴	تولید فلزات اساسی
۷	۱۰	۱۶	۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
۵	۹	۱	۱	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰	۰	۰	۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی
۴	۷	۱۴	۵	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰	۲	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
۱	۴	۰	۱	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر
۲	۴	۱	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱	۰	۱	۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۲	۰	۱	۲	بازیافت
۳	۴	۱	۰	تولید انرژی
۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی
۰	۱	۰	۰	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه
۰	۰	۰	۰	تحقیق و توسعه
۰	۰	۰	۰	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی
۳	۲	۰	۰	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه
۰	۰	۰	۰	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب
۰	۰	۰	۰	کشاورزی، شکار و فعالیت‌های خدماتی وابسته

۸-۲- تعداد پروانه بهره‌برداری^(۱) صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی برحسب نوع فعالیت (دنباله)

۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	فعالیت
...	۱۱۸	۹۰	۱۱۱	جمع.....
...	.	.	.	استخراج زغال سنگ و لینیت.....
...	.	.	.	استخراج کانه‌های فلزی.....
...	۷	۷	۲۴	استخراج سایر معادن.....
...	۱۶	۹	۱۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
...	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار.....
...	.	۱	۱	تولید منسوجات.....
...	۱	۱	۳	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار.....
...	.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش.....
...	.	۱	.	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از.....
...	.	.	۲	نی و مواد حصیری.....
...	.	.	۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....
...	.	.	.	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....
...	۴	۳	۲	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای.....
...	۱۹	۱۴	۱۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی.....
...	۱۷	۲۰	۱۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....
...	۱۹	۱۵	۱۱	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی.....
...	۲	.	۳	تولید فلزات اساسی.....
...	۵	۲	۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات.....
...	۳	۳	۲	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
...	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی.....
...	.	.	.	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در.....
...	۲	۳	۲	جای دیگر.....
...	.	۱	.	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی.....
...	۱۸	.	.	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر.....
...	.	.	.	ساعت.....
...	۱	۳	۱	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر.....
...	.	۱	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل.....
...	.	۳	۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
...	۱	۱	۲	بازیافت.....
...	.	.	.	تولید انرژی.....
...	.	.	.	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی.....
...	.	.	.	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه.....
...	.	.	.	تحقیق و توسعه.....
...	۳	۱	۶	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی.....
...	.	.	.	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه.....
...	.	.	.	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب.....
...	.	۱	.	کشاورزی، شکار و فعالیت‌های خدماتی وابسته.....

(۱) شامل پروانه‌های بهره‌برداری صادره جهت واحدهای جدید راه‌اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تأسیس می‌باشد.
مأخذ - سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه.

۸-۳- میزان اشتغال کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری^(۱) صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برحسب

نوع فعالیت (نفر)

۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	فعالیت
۲۱۸۹	۱۱۰۳	۳۱۹۳	۱۸۴۱	جمع
.	.	.	.	استخراج زغال سنگ و لنینیت
.	.	.	.	استخراج کانه‌های فلزی
۲۲۹	۱۹۴	۳۱	۲۴	استخراج سایر معادن
۳۶۹	۳۰	۱۷۵	۵۰۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۳۰	۹۵	.	۱۲	تولید منسوجات
۱۳۷	.	.	.	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
.	.	۲۵	۱۷	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
۶۱	۱۴	۷	۲۲	نی و مواد حصیری
.	.	.	۱۴۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۶۹	.	.	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۱	۵۰	۴۷	۶	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای
۴۳۴	۷۴	۵۳۹	۱۲	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۸۶	۷۸	۸۶	۲۰۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۲۰۲	۸۴	۱۴۰۴	۵۶۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۱	۹۶	.	۳۳	تولید فلزات اساسی
۸۹	۹۶	۴۳۶	۸۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
۴۳	۷۳	۷	۵	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	.	۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی
.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در
۳۱	۶۲	۳۶۸	۵۰	جای دیگر
.	۲۰	.	.	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی
.	.	.	.	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر
۶	۱۱	.	۱۱۰	ساعت
۳۳۸	۲۸	.	۲۸	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر
.	.	۲۳	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۳۳	.	۵	۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۳	۱۵	۴۰	.	بازیافت
.	.	.	.	تولید انرژی
.	۷	.	.	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی
.	.	.	.	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه
.	.	.	.	تحقیق و توسعه
۲۶	۷	.	.	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی
.	.	.	.	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه
.	.	.	.	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب
.	.	.	.	کشاورزی، شکار و فعالیت‌های خدماتی وابسته

۳-۸- میزان اشتغال کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری^(۱) صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برحسب

نوع فعالیت (دنباله)

فعالیت	۱۳۹۷	۱۳۹۸ ^(۲)	۱۳۹۹	۱۴۰۰
جمع	۲۵۸۲	۱۰۹۵	۱۷۲۰	***
استخراج زغال سنگ و لینیٹ	.	.	.	***
استخراج کانه‌های فلزی	.	.	.	***
استخراج سایر معادن	۳۳۳	۷۹	۵۸	***
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۳۱۷	۹۵	۹۶	***
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	.	.	.	***
تولید منسوجات	۱۰	۲۵	.	***
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار	۷۷	۳۰	۱۸	***
دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش	.	.	.	***
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از میلان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۱۶	۱۰	.	***
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۹	.	.	***
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	***
صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۷۷۱	۳۰	۱۸	***
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۷۷	۲۱۸	۵۲۸	***
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۵۸	۱۳۲	۱۱۹	***
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۱۳	۱۴۱	۱۶۹	***
تولید فلزات اساسی	۳۸۶	.	۵۲	***
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	۴۵	۱۴	۲۰۴	***
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۷	۲۲	۲۲	***
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی	.	.	.	***
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۰	۸۸	۹۸	***
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی	.	۵	.	***
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	.	.	۳۲۰	***
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر	.	۱۶۳	۶	***
تولید سایر وسایل حمل و نقل	.	۵	.	***
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۳	۲۲	.	***
باز یافت	۱۰	۵	۵	***
تولید انرژی	.	.	.	***
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی	.	.	.	***
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	.	.	.	***
تحقیق و توسعه	.	.	.	***
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	۱۲۰	۷	۷	***
فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه	.	.	.	***
جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب	.	.	.	***
کشاورزی، شکار و فعالیت‌های خدماتی وابسته	.	۴	.	***

(۱) شامل پروانه‌های بهره‌برداری صادره جهت واحدهای جدید راه‌اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تأسیس می‌باشد.

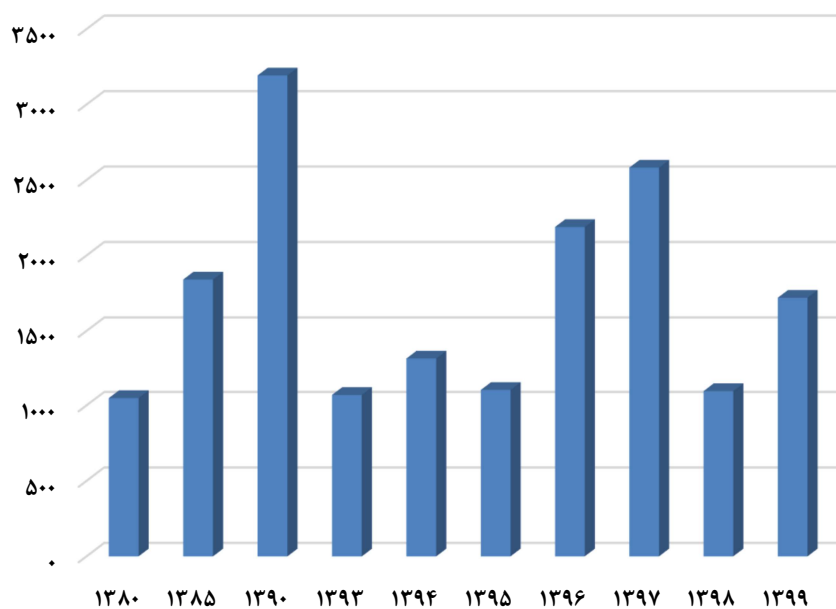
(۲) اطلاعات سال ۱۳۹۸ توسط دستگاه مربوطه اصلاح گردیده است.

مأخذ - سازمان صنایع و معادن (ر.م).

- سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه.

۸-۱- میزان اشتغال کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری برحسب نوع فعالیت

(میلیارد ریال)



منبع: جدول ۳-۸

۸-۴- سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری^(۱) صادر شده توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برحسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	فعالیت
۳۱۷۱	۲۱۴۱	۶۳۶۴	۷۰۱	جمع.....
.	.	.	.	استخراج زغال سنگ و لینیت.....
.	.	.	.	استخراج کانه‌های فلزی.....
۲۷۳	۲۰۸	۴	۲	استخراج سایر معادن.....
۸۹۴	۲۵	۱۹۳	۱۹۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار.....
۹۲	۷۵	۱۰۵۳	۱	تولید منسوجات.....
۲۵	.	.	.	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار.....
.	.	۳	۲۳	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.....
۵۱	۷	۲	۱۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....
.	.	.	۳۸	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....
.	۲۲۸	.	.	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای.....
۱۲۷	۸۴	۳۰	۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی.....
۳۸۴	۲۳	۳۷۳۰	۴۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....
۹۱	۸۷	۴۷	۲۳۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی.....
۲۷۱	۹۲	۷۷۷	۹۶	تولید فلزات اساسی.....
۵۲	۷۷۹	۱	۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات.....
۹۶	۲۳۵	۱۴۷	۳۵	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
۱۵۲	۹۰	۵	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی.....
.	.	.	۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
۲۰	۳۶	۳۴۶	۱۰	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی.....
.	۲۰	.	.	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت.....
۲	۲۰	.	۳	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر.....
۵۸۵	۱۱	۱	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل.....
.	.	۱۱	.	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر.....
۱۵	.	۱	۳	بازیافت.....
۴	۲۲	۱۲	.	تولید انرژی.....
.	.	.	.	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی.....
.	۹۶	.	.	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه.....
.	.	.	.	تحقیق و توسعه.....
۳۷	۳	.	.	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی.....
.	.	.	.	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه.....
.	.	.	.	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب.....
.	.	.	.	کشاورزی، شکار و فعالیت‌های خدماتی وابسته.....

۸-۴ - سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری^(۱) صادر شده توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برحسب نوع فعالیت (دنباله)
(میلیون ریال)

۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	فعالیت
***	۱۳۸۴۸	۲۶۳۶	۵۹۸۲	جمع
***	.	.	.	استخراج زغال سنگ و لینیٹ
***	.	.	.	استخراج کانه‌های فلزی
***	۱۵۷	۲۱۹	۳۴۹	استخراج سایر معادن
***	۶۸۱	۳۵۵	۱۲۳۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
***	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
***	.	۲۹۷	۳	تولید منسوجات
***	۱۰	۸	۷	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
***	.	.	.	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
***	.	۶	۲۴	نی و مواد حصیری
***	.	.	۱۷	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
***	.	.	.	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
***	۱۲۸	۱۸	۲۱۴۸	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای
***	۶۳۲	۲۷۰	۶۴	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
***	۲۳۱	۳۸۴	۱۵۷	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
***	۶۹۹	۳۰۱	۱۶۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
***	۳۸۹	.	۱۵۴۰	تولید فلزات اساسی
***	۱۰۴۸۶	۱۷	۱۸۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
***	۴۴	۲۱	۱۱	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
***	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر محاسباتی
***	.	.	.	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در
***	۱۵۴	۱۵۱	۲۳	جای دیگر
***	.	۲	.	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی
***	.	.	.	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر
***	۱۷۷	.	.	ساعت
***	۲۶	۵۱۰	.	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر
***	.	۳	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل
***	.	۴۵	۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
***	۸	.	۹	باز یافت
***	.	.	.	تولید انرژی
***	.	.	.	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی
***	.	.	.	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه
***	.	.	.	تحقیق و توسعه
***	۲۶	۱۱	۴۴	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی
***	.	.	.	فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیت‌های مشابه
***	.	.	.	جمع‌آوری تصفیه و توزیع آب
***	.	۱۸	.	کشاورزی، شکار و فعالیت‌های خدماتی وابسته

(۱) شامل پروانه‌های بهره‌برداری صادره جهت واحدهای جدید راه‌اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تأسیس می‌باشد.

مأخذ - سازمان صنایع و معادن (ر.م).

- سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه.

۸-۵- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن

کل کارگاه‌ها				سال و فعالیت
جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر	
۱۳۷	۱۰۸	۱۲	۱۷	۱۳۸۰
۲۳۸	۱۸۸	۲۵	۲۵	۱۳۸۵
۲۳۳	۱۸۲	۲۵	۲۶	۱۳۹۰
۲۸۳	۲۲۴	۲۶	۳۳	۱۳۹۵
۲۹۳	۲۳۳	۲۷	۳۲	۱۳۹۶
۲۶۲	۲۰۸	۲۴	۳۱	۱۳۹۷
۲۶۲	۲۱۰	۲۲	۳۰	۱۳۹۸
۲۷۴	۲۱۷	۲۴	۳۳	۱۳۹۹
۸۳	۶۹	۹	۵	تولید فراورده‌های غذایی
۳	۲	۱	۰	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۷	۴	۲	۱	تولید منسوجات
۵	۵	۰	۰	تولید پوشاک ؛ تولید چرم و فراورده های وابسته
۳	۳	۰	۰	تولید چوب و فراورده های چوب وچوب پنبه - مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی
۵	۴	۰	۱	تولید کاغذ و فراورده های کاغذی ؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۶	۵	۰	۱	تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت
۲۳	۱۵	۱	۷	تولید موادشیمیایی و فراورده های شیمیایی؛ تولید داروهاو فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی
۱۹	۱۷	۲	۰	تولیدفراورده های لاستیکی وپلاستیکی
۶۷	۵۹	۱	۷	تولیدسایر فراورده های معدنی غیرفلزی
۱۱	۶	۲	۳	تولید فلزات پایه
۱۱	۱۰	۰	۱	تولیدمحصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات
۸	۲	۳	۳	ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری ؛ تولید تجهیزات برقی
۵	۴	۰	۱	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۷	۳	۳	۱	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر
۱۱	۱۰	۰	۱	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۸-۵- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن (دنباله)

عمومی				سال و فعالیت
جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر	
۲۳	۱۲	۳	۸	۱۳۸۰
۱۹	۱۳	۲	۴	۱۳۸۵
۶	۳	۱	۲	۱۳۹۰
۷	۲	۳	۲	۱۳۹۵
۵	۲	۲	۱	۱۳۹۶
۱	۰	۱	۰	۱۳۹۷
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۸
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۹
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید فراورده‌های غذایی
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید منسوجات
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید پوشاک؛ تولید چرم و فراورده‌های وابسته
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه - مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید سایر فراورده‌های معدنی غیرفلزی
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید فلزات پایه
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری؛ تولید تجهیزات برقی
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۸-۵- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن (ادامه)

خصوصی				سال و فعالیت
جمع	۴۹-۱۰ نفر	۹۹-۵۰ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر	
۱۱۴	۹۶	۹	۹	۱۳۸۰
۲۱۹	۱۷۵	۲۳	۲۱	۱۳۸۵
۲۲۵	۱۷۸	۲۴	۲۳	۱۳۹۰
۲۷۶	۲۲۲	۲۳	۳۱	۱۳۹۵
۲۸۸	۲۳۱	۲۵	۳۱	۱۳۹۶
۲۶۱	۲۰۸	۲۳	۳۱	۱۳۹۷
...	...	...	...	۱۳۹۸
...	...	...	...	۱۳۹۹
...	...	...	...	تولید فراورده‌های غذایی
...	...	...	...	تولید انواع آشامیدنی‌ها
...	...	...	...	تولید منسوجات
...	...	...	...	تولید پوشاک؛ تولید چرم و فراورده‌های وابسته
...	...	...	...	تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه - مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی
...	...	...	...	تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
...	...	...	...	تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت
...	...	...	...	تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی
...	...	...	...	تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی
...	...	...	...	تولید سایر فراورده‌های معدنی غیرفلزی
...	...	...	...	تولید فلزات پایه
...	...	...	...	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات
...	...	...	...	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری؛ تولید تجهیزات برقی
...	...	...	...	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
...	...	...	...	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر
...	...	...	...	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

مأخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیر بنایی.

۸-۶- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب جنس، مزد و حقوق‌بگیران و کارکنان بدون مزد و حقوق

مزد و حقوق‌بگیران			کل شاغلان	سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن		
۲۸۳	۸۱۷۵	۸۴۵۸	۸۵۶۱	۱۳۸۰
۱۰۶۶	۱۱۰۷۸	۱۲۱۴۴	۱۲۳۰۵	۱۳۸۵
۱۳۲۸	۱۱۸۲۸	۱۳۱۵۶	۱۳۲۸۶	۱۳۹۰
۱۵۷۸	۱۵۰۷۱	۱۶۶۵۰	۱۶۷۰۰	۱۳۹۵
۲۸۳	۸۱۷۵	۸۴۵۸	۸۵۶۱	۱۳۹۶
۳۱۸۷	۱۵۶۰۰	۱۸۷۸۷	۱۸۸۷۰	۱۳۹۷
۱۶۹۸	۱۴۲۰۱	۱۵۸۹۹	۱۶۰۴۱	۱۳۹۸
۱۹۴۷	۱۵۲۵۰	۱۷۱۹۷	۱۷۴۱۹	۱۳۹۹
۹۱۳	۳۲۴۷	۴۱۶۰	۴۳۷۳	۱۰-۴۹ نفر
۱۷۹	۱۴۹۶	۱۶۷۵	۱۶۸۱	۵۰-۹۹ نفر
۸۵۵	۱۰۵۰۷	۱۱۳۶۲	۱۱۳۶۵	۱۰۰ نفر و بیش‌تر

کارکنان بدون مزد و حقوق			سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن	
۲	۱۰۱	۱۰۳	۱۳۸۰
۳۰	۱۳۱	۱۶۱	۱۳۸۵
۱۲	۱۱۸	۱۳۰	۱۳۹۰
۰	۵۰	۵۰	۱۳۹۵
۶	۱۰۶	۱۱۲	۱۳۹۶
۴	۷۹	۸۳	۱۳۹۷
۸	۱۳۳	۱۴۱	۱۳۹۸
۹	۲۱۲	۲۲۲	۱۳۹۹
۹	۲۰۳	۲۱۳	۱۰-۴۹ نفر
۰	۶	۶	۵۰-۹۹ نفر
۰	۳	۳	۱۰۰ نفر و بیش‌تر

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

۸-۷- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۹

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر
جمع.....	۱۷۴۱۹	۴۳۷۳	۱۶۸۱	۱۱۳۶۵
تولید فراورده‌های غذایی	۳۴۶۶	۱۴۲۷	۶۸۱	۱۳۵۸
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۳۴	*	*	۰
تولید منسوجات	۳۲۱	۷۴	*	*
تولید پوشاک ؛ تولید چرم و فراورده های وابسته	۱۲۳	۱۲۳	۰	۰
تولید چوب و فراورده های چوب و چوب پنبه - مبلمان- ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی	۶۵	۶۵	۰	۰
تولید کاغذ و فراورده های کاغذی ؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۴۶۵	*	*	*
تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت	۱۴۵	*	*	*
تولید مواد شیمیایی و فراورده های شیمیایی؛ تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۳۷۸۲	*	*	*
تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی	۵۲۰	*	*	*
تولید سایر فراورده های معدنی غیر فلزی	۴۲۴۱	*	*	*
تولید فلزات پایه	۱۰۶۲	*	*	*
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	۳۴۳	*	*	*
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری ؛ تولید تجهیزات برقی	۱۰۶۶	*	*	*
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۱۸۹	*	*	*
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر	۴۵۴	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۳۴۳	*	*	*

مأخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیر بنایی.

۸-۸- جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر
جمع.....	۱۰۸۶۰۰۸۳	۱۶۸۴۲۵۸	۶۸۰۷۵۴	۸۴۹۵۰۷۱
تولید فراورده‌های غذایی	۱۴۷۹۸۶۴	۵۱۵۶۸۸	۲۵۶۲۷۱	۷۰۷۹۰۵
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۶۶۱۹۹	*	*	*
تولید منسوجات	۱۳۴۸۴۰	۲۴۶۲۵	*	*
تولید پوشاک ؛ تولید چرم و فراورده های وابسته	۲۹۶۶۷	۲۹۶۶۷	*	*
تولید چوب و فراورده‌های چوب‌وچوب پنبه- مبلمان- ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۳۱۸۴۲	۳۱۸۴۲	*	*
تولید کاغذ و فراورده های کاغذی ؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۵۳۳۱۷	*	*	*
تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت	۶۰۳۷۴۷	*	*	*
تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید دارو و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۳۸۴۹۴۰۴	*	*	*
تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی	۲۳۹۷۳۱	*	*	*
تولید سایر فراورده های معدنی غیرفلزی	۲۱۷۴۹۶۷	*	*	*
تولید فلزات پایه	۴۵۲۸۳۶	*	*	*
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	۱۶۰۲۸۴	*	*	*
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری ؛ تولید تجهیزات برقی	۹۶۱۵۷۹	*	*	*
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۱۶۰۰۱	*	*	*
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر	۲۰۵۸۲۶	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۹۹۹۷۸	*	*	*

مأخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیر بنایی.

۸-۹- جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و طبقات کارکن (میلیون ریال)

مرد و زن			سال و طبقات کارکن
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع	
۵۷۲۵۳	۱۰۷۰۱۲	۱۶۴۲۶۵	۱۳۸۰
۲۳۷۲۷۲	۳۲۳۶۵۷	۵۶۰۹۲۹	۱۳۸۵
۴۹۴۴۱۶	۹۱۵۹۶۲	۱۴۱۰۳۷۸	۱۳۹۰
۱۲۲۲۲۷۲	۳۳۱۹۰۱۶	۴۵۴۱۲۸۸	۱۳۹۵
۱۵۴۶۱۵۹	۳۸۸۶۱۲۲	۵۴۳۲۲۸۱	۱۳۹۶
۹۶۸۴۶۵	۵۳۴۴۸۰۷	۶۳۱۳۲۷۱	۱۳۹۷
۱۷۸۵۲۶۷	۶۱۵۲۱۷۶	۷۹۳۷۴۴۳	۱۳۹۸
۱۷۸۳۱۷۵	۹۰۷۶۹۰۱	۱۰۸۶۰۰۸۳	۱۳۹۹
۱۹۷۴۵۲	۱۴۸۶۸۰۶	۱۶۸۴۲۵۸	۱۰-۴۹ نفر
۱۳۴۹۸۶	۵۴۵۷۶۸	۶۸۰۷۵۴	۵۰-۹۹ نفر
۱۴۵۰۷۳۷	۷۰۴۴۳۳۴	۸۴۹۵۰۷۱	۱۰۰ نفر و بیش‌تر

مرد			سال و طبقات کارکن
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع	
۵۵۷۵۸	۱۰۳۹۷۵	۱۵۹۷۳۳	۱۳۸۰
۲۲۶۸۷۷	۳۰۰۱۷۲	۵۲۷۰۴۹	۱۳۸۵
۴۶۶۶۷۲	۸۳۵۴۸۷	۱۳۰۲۱۵۹	۱۳۹۰
۱۱۱۸۹۰۲	۲۹۷۷۹۸۹	۴۰۹۶۸۹۱	۱۳۹۵
۱۴۴۳۱۳۰	۳۵۲۰۵۵۵	۴۹۶۳۶۸۵	۱۳۹۶
۸۹۳۳۶۷	۴۳۵۰۲۷۲	۵۲۴۳۶۳۹	۱۳۹۷
۱۶۶۰۸۶۱	۵۴۶۸۲۹۳	۷۱۲۹۱۵۴	۱۳۹۸
۱۶۵۳۷۸۲	۱۰۹۸۸۹۵	۹۷۵۲۶۷۷	۱۳۹۹
۱۵۹۸۶۵	۱۱۸۱۹۹۹	۱۳۴۱۸۶۴	۱۰-۴۹ نفر
۱۲۰۹۱۹	۴۸۵۵۸۰	۶۰۶۴۹۹	۵۰-۹۹ نفر
۱۳۷۲۹۹۸	۶۴۳۱۳۱۵	۷۸۰۴۳۱۳	۱۰۰ نفر و بیش‌تر

۸-۹- جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و طبقات کارکن (دنباله)
(میلیون ریال)

زن			سال و طبقات کارکن
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع	
۱۴۹۵	۳۰۳۷	۴۵۳۲	۱۳۸۰
۱۰۳۹۵	۲۳۴۸۵	۳۳۸۸۰	۱۳۸۵
۲۷۷۴۴	۸۰۴۷۴	۱۰۸۲۱۹	۱۳۹۰
۱۰۳۳۷۱	۳۴۱۰۲۷	۴۴۴۳۹۷	۱۳۹۵
۱۰۳۰۲۹	۳۶۵۵۶۷	۴۶۸۵۹۶	۱۳۹۶
۷۵۰۹۷	۹۹۴۵۳۴	۱۰۶۹۶۳۲	۱۳۹۷
۱۲۴۴۰۶	۶۸۳۸۸۳	۸۰۸۲۹۰	۱۳۹۸
۱۲۹۳۹۳	۹۷۸۰۱۳	۱۱۰۷۶۰۷	۱۳۹۹
۳۷۵۸۷	۳۰۴۸۰۷	۳۴۲۳۹۴	۱۰-۴۹ نفر
۱۴۰۶۷	۶۰۱۸۸	۷۴۲۵۵	۵۰-۹۹ نفر
۷۷۷۴۰	۶۱۳۰۱۸	۶۹۰۷۵۸	۱۰۰ نفر و بیش‌تر

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

۸-۱۰- سرمایه‌گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و طبقات کارکن ۱۳۹۹
(میلیون ریال)

نرم- افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان (بدون زمین)	وسایل نقلیه	تجهیزات اداری	ماشین‌آلات و ابزار و وسایل کار بادوام	جمع	سال و طبقات کارکن
۹۶	۴۷۵	۵۳۴۵	۲۱۶۴	۲۲۶۴	۳۷۷۶۸	۴۸۱۱۱	۱۳۸۰
۳۵۴	۱۰۱۵۹	۲۶۴۹۴۲	۴۵۹۸۴	۱۱۲۹۰	۳۳۴۹۳۹	۶۶۷۶۶۸	۱۳۸۵
۱۸۶۲	۴۵۲۶۲	۱۵۵۳۵۶	۱۷۵۶۴	۱۶۰۴۴	۴۲۶۱۷۴	۶۶۲۲۶۲	۱۳۹۰
۱۳۱۸۳	۶۷۲۲۷	۲۸۱۹۱۵	۸۸۴۲۳	۲۱۶۱۵	۱۳۹۲۲۷۱	۱۸۶۴۶۳۴	۱۳۹۵
۲۲۶۷۴	۴۰۱۷۹۰	۹۹۹۱۸۵	۷۴۱۱۷	۱۹۱۹۶۲	۲۲۷۰۷۳۰	۳۹۶۰۴۵۷	۱۳۹۶
۲۵۹۱۶	۳۳۳۹۸	۲۶۴۶۳۲	۱۲۴۲۲	۳۳۶۷۸	۱۲۷۲۶۹۱	۱۶۴۲۷۳۸	۱۳۹۷
۲۹۰۱۹	۱۵۰۷۱۷	۲۹۲۲۲۲	۵۶۰۷	۶۰۸۱۶	۱۴۰۹۳۹۸	۱۹۴۷۷۷۹	۱۳۹۸
۳۰۰۷۶	۱۱۱۶۰	۳۸۴۰۸۸	-۱۳۴۵۰	۱۱۰۵۱۹	۱۷۹۹۷۷۰	۲۳۳۲۱۶۳	۱۳۹۹
۱۲۰۸۴	۰	۵۵۶۴۷	۲۲۴۹۹	۱۲۲۳۱	۵۲۴۷۰۶	۶۲۷۱۶۶	۱۰-۴۹ نفر
۱۷۷۱	۵۲۱	۷۰۳۶	۵۷۴۳	۵۶۶۳	۴۸۱۱۸	۶۸۸۵۲	۵۰-۹۹ نفر
۱۶۲۲۱	۱۰۶۳۹	۳۲۱۴۰۵	-۴۱۶۹۲	۹۲۶۲۵	۱۲۲۶۹۴۶	۱۶۲۶۱۴۴	۱۰۰ نفر و بیش‌تر

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

۸-۱۱- سرمایه‌گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر
جمع.....	۲۳۳۲۱۶۳	۶۲۷۱۶۶	۶۸۸۵۲	۱۶۲۶۱۴۴
تولید فراورده‌های غذایی	۶۴۳۲۲۳	۲۶۷۹۶۱	۲۶۵۶۹	۳۴۸۶۹۲
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۱۱۱۵	*	*	.
تولید منسوجات	۱۳۱۲۷	۲۱۳۶	*	*
تولید پوشاک ؛ تولید چرم و فراورده های وابسته	۳۹۲۷۷	۳۹۲۷۷	.	.
تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه- مبلمان- ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی .....	.	.	.	.
تولید کاغذ و فراورده های کاغذی ؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۴۰۰۸۰۲	*	*	*
تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت	۱۵۶۴	*	*	*
تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید دارو و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۴۱۶۷۲۶	*	*	*
تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی	۲۳۰۸۶	*	*	*
تولید سایر فراورده های معدنی غیرفلزی	۴۹۳۳۶۷	*	*	*
تولید فلزات پایه	۱۶۵۰۳۹	*	*	*
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	۲۱۹۷	*	*	*
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری ؛ تولید تجهیزات برقی	۳۱۷۶۸	*	*	*
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۴۶۶۶۱	*	*	*
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر	۶۰۴۱	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۸۱۷۱	*	*	*

مأخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیر بنایی.

۱۲- ۸- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)

شرح فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش تر
.....	۴۰۲۱۷۲۱	...	...	...
.....	۲۶۷۳۳۹۸۸	...	...	...
.....	۴۵۰۳۳۴۷۴	...	...	...
.....	۶۰۱۲۸۹۱۱	۵۳۲۳۳۶۵	۲۹۲۳۹۴۷	۵۱۸۸۱۶۰۰
.....	۹۳۹۴۹۹۳۷	۸۹۷۴۰۰۶	۶۱۳۱۹۰۴	۷۸۸۴۴۰۲۷
.....	۱۳۳۳۴۲۷۷۲	۱۵۲۰۵۹۹۱	۱۱۵۲۰۴۳۴	۱۰۶۶۱۶۳۴۶
.....	۲۱۰۷۱۶۴۷۸	۱۶۶۰۶۰۶۴	۱۲۵۸۶۰۶۵	۱۸۱۵۳۴۳۴۹
تولید فراورده‌های غذایی.....	۴۲۹۲۱۶۲۷	۸۱۷۰۸۱۶	۵۶۷۳۲۵۴	۲۹۰۷۷۵۵۷
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۵۹۴۸۲۰	*	*	.
تولید منسوجات	۲۰۹۸۹۵۷	۱۲۸۵۷۶	*	*
تولید پوشاک ؛ تولید چرم و فراورده های وابسته	۱۳۶۲۷۶	۱۳۶۲۷۶	.	.
تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه- مبلمان- ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۴۴۵۲۲	۴۴۵۲۲	.	.
تولید کاغذ و فراورده های کاغذی ؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۳۴۳۷۸۷۱	*	*	*
تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت	۵۶۵۸۲۸۹۹	*	*	*
تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید دارو و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۵۴۸۴۰۶۶۵	*	*	*
تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی	۵۰۱۷۴۳۴	*	*	*
تولید سایر فراورده های معدنی غیر فلزی	۷۷۶۷۲۵۲	*	*	*
تولید فلزات پایه	۲۱۱۸۱۰۱۴	*	*	*
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	۸۶۸۸۹۲	*	*	*
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری ؛ تولید تجهیزات برقی	۱۲۷۸۸۶۹۷	*	*	*
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۷۴۲۷۸۱	*	*	*
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر	۱۵۰۸۰۰۵	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۱۸۴۷۶۷	*	*	*

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

۱۳-۸- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)

شرح فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش‌تر
.....	۱۳۸۰	...	...	...
.....	۱۳۸۵	...	...	۶۳۶۶۱۷۲
.....	۱۳۹۰	...	...	۴۰۷۷۳۹۵۶
.....	۱۳۹۵	...	...	۶۰۶۳۷۴۶۸
.....	۱۳۹۶	۷۷۳۵۱۶۴	۴۱۴۹۵۶۵	۷۰۰۳۱۸۹۸
.....	۱۳۹۷	۱۳۱۳۱۸۳۷	۷۴۴۷۷۹۴	۱۰۶۸۹۰۳۵۵
.....	۱۳۹۸	۲۲۸۹۳۷۸۵	۱۳۹۷۶۶۰۷	۱۷۱۸۷۶۸۹۵
.....	۱۳۹۹	۳۲۸۱۷۹۶۴۸۶	۲۴۱۶۱۴۳۲	۲۸۶۴۲۸۷۶۰
تولید فراورده‌های غذایی.....	۵۹۶۶۲۳۱۳	۱۰۶۸۲۳۸۲	۶۹۷۱۵۷۹	۴۲۰۰۸۳۵۲
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۷۹۱۰۳۱	*	*	.
تولید منسوجات	۵۳۸۳۰۷۸	۴۰۱۷۵۰	*	*
تولید پوشاک ؛ تولید چرم و فراورده های وابسته.....	۱۹۳۴۹۲	۱۹۳۴۹۲	.	.
تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه- مبلمان- ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی.....	۱۷۶۹۳۶	۱۷۶۹۳۶	.	.
تولید کاغذ و فراورده های کاغذی ؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۳۸۲۳۴۹۳	*	*	*
تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت	۶۵۴۲۰۱۸۲	*	*	*
تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید دارو و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۱۰۷۹۵۵۸۰۵	*	*	*
تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی	۶۵۳۶۳۰۸	*	*	*
تولید سایر فراورده های معدنی غیر فلزی	۲۷۶۳۲۰۹۵	*	*	*
تولید فلزات پایه	۲۵۵۷۵۳۰۲	*	*	*
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	۱۰۸۰۶۶۹	*	*	*
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری ؛ تولید تجهیزات برقی	۲۰۹۵۴۰۳۷	*	*	*
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۱۰۸۱۲۸۸	*	*	*
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر	۲۰۸۴۳۳۳	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	۴۴۶۱۲۶	*	*	*

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

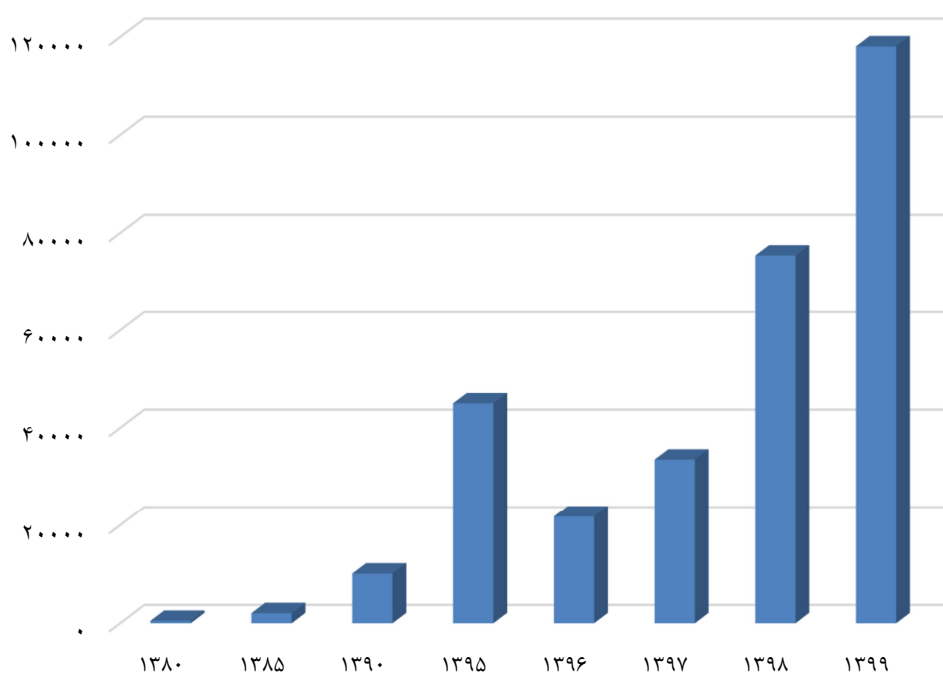
۱۴-۸- ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع فعالیت و طبقات کارکن
(میلیون ریال)

سال و فعالیت	جمع	۱۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰ نفر و بیش تر
۱۳۸۰	۴۸۷۷۶۹	۱۰۴۶۹۱	۳۵۷۲۴	۳۴۷۳۵۴
۱۳۸۵	۲۰۴۸۱۳۸	۴۵۱۸۶۶	۱۷۶۴۴۵	۱۴۱۹۸۲۷
۱۳۹۰	۱۰۱۱۳۳۶۳	۱۸۴۲۶۵۴	۵۸۰۴۱۰	۷۶۹۰۲۹۹
۱۳۹۵	۱۵۵۴۱۲۸۳	۲۰۳۱۵۸۲	۸۳۲۲۶۳	۱۲۶۷۷۴۳۹
۱۳۹۶	۲۱۷۸۷۷۱۶	۲۴۱۱۷۹۹	۱۲۲۵۶۱۸	۱۸۱۵۰۲۹۹
۱۳۹۷	۳۳۵۱۷۰۴۹	۴۱۵۷۸۳۱	۱۳۱۲۸۹۰	۲۸۰۴۶۳۲۸
۱۳۹۸	۷۵۴۰۴۵۱۶	۷۶۸۷۷۹۵	۲۴۵۶۱۷۳	۶۵۲۶۰۵۴۹
۱۳۹۹	۱۱۸۰۸۰۰۰۸	۷۵۵۵۳۶۷	۵۶۲۰۳۳۰	۱۰۴۹۰۴۴۱۰
تولید فراورده‌های غذایی	۱۶۷۴۰۶۸۶	۲۵۱۱۵۶۶	۱۲۹۸۳۲۵	۱۲۹۳۰۷۹۵
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۹۶۲۱۰	*	*	*
تولید منسوجات	۳۲۸۴۱۲۱	۲۷۳۱۷۵	*	*
تولید پوشاک؛ تولید چرم و فراورده‌های وابسته	۵۷۲۱۶	۵۷۲۱۶	*	*
تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه- مبلمان- ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	۱۳۲۴۱۴	۱۳۲۴۱۴	*	*
تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۳۸۵۶۲۳	*	*	*
تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت	۸۸۳۷۲۸۲	*	*	*
تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید دارو و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی	۵۳۱۱۵۱۴۰	*	*	*
تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی	۱۵۱۸۸۷۳	*	*	*
تولید سایر فراورده‌های معدنی غیر فلزی	۱۹۸۶۴۸۴۳	*	*	*
تولید فلزات پایه	۴۳۹۴۲۸۸	*	*	*
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	۲۱۱۷۷۷	*	*	*
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری؛ تولید تجهیزات برقی	۸۱۶۵۳۴۰	*	*	*
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۳۳۸۵۰۶	*	*	*
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر	۵۷۶۳۲۸	*	*	*
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۲۶۱۳۵۹	*	*	*

مأخذ- مرکز آمار ایران. دفتر صنعت، معدن و زیر بنایی

۸-۲- ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر

(میلیارد ریال)



مبنا: جدول ۸-۱۴

۱۵-۸- پرداختی و دریافتی بابت خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب طبقات کارکن و نوع فعالیت (میلیون ریال)

پرداختی				شرح فعالیت
جمع	۴۹-۱۰ نفر	۹۹-۵۰ نفر	۱۰۰ نفر و بیش تر	
...	...	...	...	۱۳۸۰
۱۷۰۹۲۸	...	...	...	۱۳۸۵
۱۲۸۱۴۰۶	...	...	...	۱۳۹۰
۲۷۱۷۳۰۲	...	...	...	۱۳۹۵
۳۵۸۵۹۹۰	۱۱۷۳۰۴	۵۷۵۱۷	۳۴۱۱۱۶۹	۱۳۹۶
۳۹۰۳۲۰۰	۱۴۷۱۲۸	۸۳۵۱۸	۳۶۷۲۵۵۳	۱۳۹۷
۵۳۹۲۹۳۹	۱۴۲۵۳۸	۱۰۹۷۴۰	۵۱۴۰۶۶۱	۱۳۹۸
۷۸۳۲۶۳۱	۲۲۱۶۸۹	۱۳۰۸۶۹	۷۴۸۰۰۷۳	۱۳۹۹
۲۹۷۹۴۹	۴۶۸۳۴	۴۷۰۹۴	۲۰۴۰۲۲	تولید فراورده‌های غذایی
۳۹۸۶	*	*	.	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۸۲۵۰	۶۲۷	*	*	تولید منسوجات
۳۳۲۵	۳۳۲۵	.	.	تولید پوشاک؛ تولید چرم و فراورده‌های وابسته
۱۱۵۲	۱۱۵۲	.	.	تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه - مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی
۲۱۳۲۷۸	*	*	*	تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۹۶۶۲۴	*	*	*	تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت
۳۶۸۲۲۵۱	*	*	*	تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید دارو و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی
۱۷۱۷۹	*	*	*	تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی
۲۱۹۶۹۷۹	*	*	*	تولید سایر فراورده‌های معدنی غیر فلزی
۳۱۸۹۱۰	*	*	*	تولید فلزات پایه
۹۳۳۷	*	*	*	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات
۹۱۷۹۹۰	*	*	*	ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری؛ تولید تجهیزات برقی
۴۲۴۲	*	*	*	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۳۶۲۹۱	*	*	*	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر
۱۴۸۸۶	*	*	*	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

۱۵-۸- پرداختی و دریافتی بابت خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب طبقات کارکن و نوع فعالیت (دنباله)

دریافتی				شرح فعالیت
جمع	۴۹-۱۰ نفر	۹۹-۵۰ نفر	۱۰۰ نفر و بیش تر	
...	...	...	...	۱۳۸۰
۱۳۷۱۸	...	...	...	۱۳۸۵
۸۰۵۴۹۰	...	...	...	۱۳۹۰
۱۴۷۹۱۴۱	...	...	...	۱۳۹۵
۱۵۸۹۹۶۳	۳۸	۳۶۹	۱۵۸۹۵۵۶	۱۳۹۶
۷۸۹۱۷۴	۱۶۲	۵۵۵۳	۷۸۳۴۵۹	۱۳۹۷
۹۹۴۸۷	۳۰۹	۵۱۵۱	۹۴۰۲۷	۱۳۹۸
۱۲۲۷۰۴	۱۱۵۲	۳۱۲۴	۱۱۸۴۲۸	۱۳۹۹
.	.	.	.	تولید فراورده‌های غذایی
۵۹۷	*	*	.	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	*	.	*	تولید منسوجات
.	.	.	.	تولید پوشاک ؛ تولید چرم و فراورده های وابسته
.	.	.	.	تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه- مبلمان- ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی ...
۳۶۰	*	*	*	تولید کاغذ و فراورده های کاغذی ؛ چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	*	*	*	تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت
۵۰۶۹۵	*	*	*	تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی؛ تولید دارو و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی .
.	*	.	.	تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی
۷۰۷۹۹	*	*	*	تولید سایر فراورده های معدنی غیر فلزی
.	*	.	.	تولید فلزات پایه
.	.	.	*	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات
۲۵۲	*	*	*	ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری ؛ تولید تجهیزات برقی
.	.	.	*	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
.	.	.	*	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر
.	.	.	*	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر

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

۱۶-۸- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی فعال صنعتی در پایان سال

شرح	تعداد	اعضاء	شاغلان	سرمایه (میلیون ریال)
..... ۱۳۸۵	۲۰۱	۳۳۰۴	۵۲۸۵	۲۹۴۱۶
..... ۱۳۹۰	۳۶۳	۳۵۸۷	۴۸۱۴	۸۶۴۷۰
..... ۱۳۹۵	۴۶۷	۴۲۴۹	۵۱۹۳	۱۶۵۲۴۰
..... ۱۳۹۶	۴۷۶	۴۳۳۶	۵۲۵۴	۱۷۴۴۱۵
..... ۱۳۹۷	۴۸۸	۴۴۲۲	۵۵۰۵	۵۳۲۳۲۱
..... ۱۳۹۸	۳۵۷	۳۴۷۰	۴۳۳۰	۵۱۷۲۳۴
..... ۱۳۹۹	۴۹۹	۴۵۰۰	۶۰۲۵	۵۳۲۴۴۶
..... ۱۴۰۰	۳۴۶	۲۴۹۲	۴۳۱۲	۴۹۲۴۳۵
اسلام‌آبادغرب	۹۴	۶۵۸	۱۴۲۶	۱۱۱۲۷
پاوه	۱۱	۷۷	۷۹	۳۴۰
ثلاث باباجانی	۰	۰	۰	۰
جوانرود	۱۵	۱۰۵	۱۴۱	۱۸۳۷
دالاهو	۷	۴۹	۴۷	۱۶۵۰
روانسر	۷	۴۹	۱۷۶	۱۱۰۰
سرپل‌ذهاب	۱۶	۱۱۲	۱۸۱	۲۹۹۰
سنقر	۱۵	۱۰۵	۱۰۰	۲۸۷۵
صحنه	۲۳	۱۶۱	۲۱۴	۶۸۰۰
قصرشیرین	۵	۳۵	۸۷	۶۵۵
کرمانشاه	۹۱	۶۳۷	۱۱۱۴	۴۴۷۷۵۶
کنگاور	۲۰	۱۴۰	۲۷۹	۲۹۲۰
گیلانغرب	۱۵	۱۷۵	۲۵۳	۱۸۵۰
هرسین	۲۷	۱۸۹	۲۱۵	۱۰۵۳۵

مأخذ - اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان کرمانشاه

۱۷-۸- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی خدماتی فعال در پایان سال

شرح	تعداد	اعضاء	شاغلان	سرمایه (میلیون ریال)
..... ۱۳۸۵	۳۳۸	۳۹۰۷	۴۲۷۰	۱۰۶۱۲
..... ۱۳۹۰	۶۵۱	۷۰۹۵	۶۵۰۲	۲۶۳۴۱
..... ۱۳۹۵	۷۵۷	۷۵۰۱	۷۸۰۴	۴۴۲۶۹
..... ۱۳۹۶	۷۸۲	۷۷۹۱	۷۷۱۷	۴۹۳۷۸
..... ۱۳۹۷	۷۹۶	۷۹۵۱	۷۸۶۸	۵۰۰۶۹
..... ۱۳۹۸	۶۱۵	۶۴۸۱	۶۶۲۸	۵۷۹۷۲
..... ۱۳۹۹	۸۲۲	۸۱۶۳	۸۰۱۲	۶۵۳۷۶
..... ۱۴۰۰	۵۹۳	۷۲۵۹	۵۴۹۶	۳۶۳۰۵
اسلام‌آبادغرب	۱۳۵	۹۴۵	۹۴۵	۱۲۹۰۶
پاوه	۳۲	۲۳۸	۳۴	۲۶۳
ثلاث باباجانی	۱۰	۸۲	۱۱	۸۲
جوانرود	۲۳	۱۶۱	۲۵	۵۲۵
دالاهو	۶	۴۸	۸	۴۴
روانسر	۸	۶۵	۱۳	۱۱۸
سرپل ذهاب	۲۹	۲۳۳	۴۹	۵۴۸
سنقر	۶۰	۱۲۵۰	۱	۷۱۸
صحنه	۱۵	۷۱۲	۱۲	۱۲۰۸
قصر شیرین	۴۲	۳۱۴	۴۸	۱۲۸۱۹
کرمانشاه	۸۴	۱۱۱۰	۱۲۰۳	۴۳۵۶
کنگاور	۶۰	۹۶۰	۱۴۷۲	۱۱۳۱
گیلانغرب	۵۹	۸۹۰	۹۷۵	۱۳۱۷
هرسین	۳۰	۲۵۱	۷۰۰	۲۷۰

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

۱۸-۸- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی فرش دستباف در پایان سال

شرح	تعداد	اعضاء	شاغلان	سرمایه (میلیون ریال)
..... ۱۳۸۵	۶	۲۳۱	۳۵۵	۸۴
..... ۱۳۹۰	۱۶	۵۳۵	۴۴۷	۲۷۷
..... ۱۳۹۵	۳۰	۵۷۸	۶۲۵	۵۷۸
..... ۱۳۹۶	۳۰	۵۷۸	۶۲۵	۵۷۸
..... ۱۳۹۷	۳۵	۶۹۹	۷۴۱	۵۹۷
..... ۱۳۹۸	۲۳	۶۰۴	۶۳۸	۴۲۶
..... ۱۳۹۹	۴۱	۷۴۳	۷۸۸	۶۱۷
..... ۱۴۰۰	۲۳	۶۳۲	۶۳۸	۶۳۳
اسلام‌آبادغرب	۳	۲۴	۴۶	۶
پاوه	۰	۰	۰	۰
ثلاث باباجانی	۰	۰	۰	۰
جوانرود	۰	۰	۰	۰
دالاهو	۳	۲۷	۲۴	۱۰۵
روانسر	۰	۰	۰	۰
سرپل‌ذهاب	۱	۱۵	۱۰	۳۵
سنقر	۴	۸۸	۶۶	۱۰
صحنه	۱	۱۹۱	۹۰	۱۰
قصرشیرین	۲	۱۸	۱۹۲	۶۴
کرمانشاه	۵	۳۱	۱۶۷	۱۲۷
کنگاور	۱	۸	۲۲	۱۰
گیلانغرب	۰	۰	۰	۰
هرسین	۳	۳۰	۲۱	۶۶

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

