

ریاست جمهوری
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی
مرکز آمار ایران

نتایج آمارگیری از

کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور

۱۳۸۹

مرکز آمار ایران

پیشگفتار

بخش صنعت در برنامه‌های توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور به عنوان تأمین‌کننده بسیاری از نیازهای برنامه توسعه، جایگاه ویژه‌ای را به خود اختصاص داده است. بنا بر این برای شناخت دقیق، رفع مشکلات و نارسایی‌ها و انجام برنامه‌ریزی‌های آتی این بخش ضرورت دارد اطلاعات تفصیلی و بهنگام کارگاه‌های صنعتی در قالب زیر جامعه‌های ویژه‌ای جمع‌آوری و نتایج آن منتشر شود.

به منظور شناخت ساختار صنعتی کشور و اتخاذ سیاست‌های توسعه صنعتی مناسب، طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی کشور از سال ۱۳۵۱ به عنوان یکی از برنامه‌های جاری مرکز آمار ایران منظور شده و همه ساله (بجز سال‌های ۱۳۵۶ و ۱۳۵۷) به مورد اجرا در آمده و نتایج آن در اختیار استفاده‌کنندگان قرار گرفته است.

نقش و اهمیتی که بخش‌های صنعت و معدن در جریان توسعه اقتصادی کشور دارد و نیز برخی کمبودهای آماری در این زمینه موجب شد که با تأکید بر تأمین اطلاعات مورد نیاز بخش‌های مزبور، طرح سرشماری عمومی صنعت و معدن در سال ۱۳۷۳ و سرشماری عمومی کارگاهی در سال ۱۳۸۱ با هدف تهیه چارچوب تمامی فعالیت‌های اقتصادی کشور انجام شد و بر اساس آن چارچوب تمامی فعالیت‌های اقتصادی از جمله چارچوب کارگاه‌های صنعتی کشور بهنگام شد. با استفاده از این چارچوب، در سال‌های بعد طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی با هدف جمع‌آوری آمار و اطلاعات تفصیلی مربوط به بخش صنعت در قالب زیر جامعه‌های مختلف به اجرا در آمده و نتایج آن منتشر شده است.

نشریه حاضر حاوی نتایج آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور در سال ۱۳۹۰ است که در آن اطلاعات تفصیلی سال ۱۳۸۹ کارگاه‌های مزبور برحسب فعالیت‌های مختلف صنعتی در کشور مشتمل بر ۴ فصل و ۷۰ جدول ارائه شده است.

مرکز آمار ایران لازم می‌داند از مسئولان کارگاه‌های صنعتی که با محبت و علاقه‌مندی با مأموران آمارگیری همکاری نموده و نیز تمامی کسانی که در سمت‌های مختلف اجرایی و ستادی در انجام این آمارگیری مشارکت داشته‌اند صمیمانه قدردانی نماید.

امید است اطلاعات به دست آمده از این آمارگیری مورد استفاده سیاستگذاران، برنامه‌ریزان و پژوهشگران قرار گیرد و این مرکز را از راهنمایی‌های خود بهره‌مند سازند.

فهرست مندرجات

صفحه	عنوان
	فصل اول: مشخصات کلی، تعاریف و مفاهیم طرح
۸	مشخصات کلی طرح.....
۹	تعاریف و مفاهیم
۱۴	طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (بخش صنعت).....
	فصل دوم: خلاصه یافته‌های طرح
۲۲	خلاصه یافته‌ها
۳۲	نمودارها
	فصل سوم: آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور برحسب فعالیت
۵۴	۱- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب تعداد شاغلان و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۶۰	۲- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۶۶	۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۷۲	۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۷۸	۵- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۸۴	۶- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۹۰	۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۹۶	۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۱۰۲	۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۱۰۸	۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۹.....
	۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۱۱۴	۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۱۲۶	۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۹.....
۱۳۸	مهارت و فعالیت: ۱۳۸۹.....

۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۱۵۰
۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۱۵۶
۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۱۶۲
۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۱۶۸
۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۱۸۰
۱۹- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۱۸۲
۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۲۰۴
۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش خصوصی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۲۱۶
۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش عمومی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۲۲۸
۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: ۱۳۸۹.....	۲۴۰
۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: ۱۳۸۹.....	۲۵۲
۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: ۱۳۸۹.....	۲۶۴
۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۲۷۶
۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع سوخت و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۲۸۸
۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۳۰۰
۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: ۱۳۸۹.....	۳۳۰
۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: ۱۳۸۹.....	۳۴۲
۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: ۱۳۸۹.....	۳۶۰
۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: ۱۳۸۹.....	۳۷۲
۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۳۹۰
۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: ۱۳۸۹.....	۳۹۶
۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: ۱۳۸۹.....	۴۰۸

فصل چهارم: آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب استان

۳۶- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب تعداد شاغلان و استان: ۱۳۸۹.....	۴۱۶
۳۷- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و استان: ۱۳۸۹.....	۴۱۷
۳۸- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۱۸
۳۹- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۱۹
۴۰- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و استان: ۱۳۸۹.....	۴۲۰
۴۱- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و استان: ۱۳۸۹.....	۴۲۱
۴۲- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و استان: ۱۳۸۹.....	۴۲۲
۴۳- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۲۳
۴۴- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۲۴
۴۵- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۲۵

۴۶- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۲۶
۴۷- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۲۸
۴۸- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۳۰
۴۹- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۳۲
۵۰- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۳۳
۵۱- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۳۴
۵۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۹.....	۴۳۵
۵۳- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۹.....	۴۳۷
۵۴- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۹.....	۴۳۹
۵۵- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر بخش تعاونی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۹.....	۴۴۱
۵۶- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر بخش خصوصی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۹.....	۴۴۳
۵۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر بخش عمومی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: ۱۳۸۹.....	۴۴۵
۵۸- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب استان: ۱۳۸۹.....	۴۴۷
۵۹- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب استان: ۱۳۸۹.....	۴۴۹
۶۰- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب استان: ۱۳۸۹.....	۴۵۱
۶۱- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب نوع سوخت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۵۳
۶۲- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب نوع سوخت و استان: ۱۳۸۹.....	۴۵۵
۶۳- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و استان: ۱۳۸۹.....	۴۵۷
۶۴- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب استان: ۱۳۸۹.....	۴۶۲
۶۵- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب استان: ۱۳۸۹.....	۴۶۴
۶۶- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب استان: ۱۳۸۹.....	۴۶۷
۶۷- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب استان: ۱۳۸۹.....	۴۶۹
۶۸- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و استان: ۱۳۸۹.....	۴۷۲
۶۹- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و استان: ۱۳۸۹.....	۴۷۳
۷۰- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفرکارکن و بیش‌تر برحسب استان: ۱۳۸۹.....	۴۷۵



فصل اول

مشخصات کلی، تعاریف و مفاهیم طرح

مرکز آمار ایران

مشخصات کلی طرح

هدف

هدف اصلی از تهیه و اجرای طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی، تهیه زمینه اطلاعاتی مناسب از ویژگی‌های کارگاه‌های صنعتی، جهت برنامه‌ریزی توسعه صنعتی و اتخاذ سیاست‌های اقتصادی و ارزیابی نتایج حاصل از اجرای برنامه‌های توسعه صنعتی و اعمال سیاست‌های اقتصادی است.

جامعه آماری

جامعه آماری این طرح شامل تمامی کارگاه‌های صنعتی واقع در نقاط شهری و روستایی کشور است که در سال ۱۳۸۹ متوسط تعداد شاغلان آن‌ها ۵۰ نفر و بیش تر بوده است.

واحد آماری

واحد آماری در این طرح یک کارگاه صنعتی مستقل یا متبوع از جامعه آماری مزبور می‌باشد.

چارچوب آماری

چارچوب مورد استفاده در این طرح، فهرست کارگاه‌های صنعتی مستقل و متبوع ۵۰ نفر کارکن و بیش تر می‌باشد که با استفاده از نتایج سرشماری عمومی کارگاهی سال ۱۳۸۱ تهیه و در سال‌های بعد به‌نگام شده است.

زمان آماری

زمان آماری سال ۱۳۸۹ بوده است.

زمان آمارگیری

آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر از تیرماه سال ۱۳۹۰ شروع شده و در شهریورماه همان سال به پایان رسیده است.

روش آمارگیری

آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر به صورت تمام شماری انجام شده است.

تعاریف و مفاهیم

کارگاه صنعتی

کارگاه صنعتی مکان ثابتی است که در آن مجموعه‌ای از سرمایه و نیروی کار به منظور تولید یک یا چند محصول صنعتی به کار گرفته شده است.

کارگاه صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر

کارگاه صنعتی است که متوسط تعداد کارکنانش در سال ۱۳۸۹، ۵۰ نفر و بیش‌تر بوده است. در این آمارگیری آمار و اطلاعات مربوط از کارگاه‌های صنعتی مستقل و متبوع (واحد اقتصادی) ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر جمع‌آوری شده است.

کارگاه صنعتی مستقل

منظور کارگاه صنعتی است که دارای حساب مالی مستقل است و معمولاً این حساب در محل کارگاه قابل ارائه می‌باشد.

کارگاه صنعتی متبوع

منظور کارگاهی است که حساب مالی مستقل ندارد و این حساب با حساب مالی یک یا چند کارگاه دیگر (کارگاه تابع) به صورت غیر قابل تفکیک، در همین کارگاه قابل ارائه می‌باشد.

وضع مالکیت

عمومی: منظور کارگاه‌هایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن‌ها متعلق به وزارتخانه‌ها، سازمان‌های دولتی، بانک‌ها، نهادهای انقلاب اسلامی، شهرداری‌ها و سایر مؤسسات بخش عمومی باشد.

تعاونی: منظور کارگاه‌هایی است که به صورت شرکت تعاونی به ثبت رسیده و تمام یا بیش از ۵۰ درصد سهام آن‌ها متعلق به اعضا تعاونی باشد.

خصوصی (غیر تعاونی): منظور کارگاه‌هایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن‌ها متعلق به افراد باشد.

نحوه مدیریت

مدیریت خصوصی: منظور آن است که مدیریت کارگاه توسط افراد یا مؤسسات بخش خصوصی اعمال شود.

مدیریت عمومی: منظور آن است که مدیریت کارگاه توسط وزارتخانه، سازمان‌های دولتی، بانک‌ها، نهادهای انقلاب اسلامی، شهرداری‌ها و سایر مؤسسات بخش عمومی اعمال شود، صرف‌نظر از این که سرمایه کارگاه متعلق به بخش عمومی یا خصوصی باشد.

وضعیت حقوقی

فردی و شرکت غیر رسمی - کارگاهی که سرمایه آن متعلق به یک نفر است فردی و شرکت غیر رسمی شرکتی است که سرمایه آن توسط دو یا چند نفر تأمین شده ولی به ثبت نرسیده است.

شرکت دولتی: شرکتی است که بر اساس قوانین شرکت‌ها به ثبت رسیده و تمام یا بیش از ۵۰ درصد از سرمایه آن متعلق به دولت (وزارتخانه‌ها و سازمان‌های دولتی) باشد.

شرکت تعاونی: شرکت رسمی است که بر مبنای مقررات و موازین و قوانین تعاونی به وجود آمده و به این عنوان به ثبت رسیده است.

سایر شرکت رسمی: سایر شرکت رسمی بجز تعاونی و دولتی می‌باشد.

عمومی (بجز شرکت): وضعیت حقوقی کارگاهی است که متعلق به دستگاه‌های عمومی بوده و به عنوان شرکت رسمی به ثبت نرسیده است.

شاغلان تولیدی

شاغلان تولیدی کسانی هستند که در عملیات تولیدی شرکت داشته و مستقیماً با تولید و ساخت سر و کار دارند. کارگران ساده و ماهر، تکنیسین‌ها و مهندسین مشمول شاغلان تولیدی می‌باشند.

کارگران ساده

به کارگرانی اطلاق می‌شود که شغل مورد تصدی آن‌ها نیاز به تعلیم و کسب مهارت ندارد.

کارگران ماهر

به کارگرانی اطلاق می‌شود که به اعتبار دانش فنی و تجربه‌ای که کسب کرده‌اند توانایی انجام کارهای فنی را دارند.

تکنیسین‌ها

به شاغلانی اطلاق می‌شود که ضمن طی دوره آموزش کاردانی، تجربه و مهارت کافی را به دست آورده‌اند.

مهندسین

به شاغلانی اطلاق می‌شود که دارای تحصیلات عالی حداقل در سطح کارشناسی بوده و در خط تولید مشغول انجام وظیفه هستند.

شاغلان غیر تولیدی

شاغلان غیر تولیدی شامل کارکنان دفتری، اداری، خدمات و امور حمل و نقل می‌باشند که مستقیماً در امر تولید و ساخت دخالت ندارند.

شاغلان با مزد و حقوق

شاغلانی هستند که در مقابل کاری که برای کارگاه انجام می‌دهند، مزد و حقوق معینی دریافت می‌دارند.

شاغلان بدون مزد و حقوق

- مالکان و شرکای فعال عبارتند از افرادی که خود کارگاه را اداره می‌کنند و یا در اداره آن شریک هستند و در ازای کار خود مزد و حقوق منظم و مستمری دریافت نمی‌کنند.
- کارکنان فامیلی بدون مزد عبارتند از اعضای خانوار صاحب یا شرکای کارگاه که حداقل به میزان ثلث مدت فعالیت روزانه برای کارگاه کار می‌کنند و در مقابل کار خود مزد و حقوق معینی دریافت نمی‌کنند.

جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران

- جبران خدمات مزد و حقوق‌بگیران عبارت است از مزد و حقوق و سایر پرداختی‌ها (پول، کالا و ...) به مزد و حقوق‌بگیران.
- مزد و حقوق: منظور از مزد و حقوق، مجموع پرداختی‌های کارگاه به صورت پول و یا کالا تحت عنوان مزد و حقوق به مزد و حقوق‌بگیران است.
- سایر پرداختی‌ها (پول، کالا و ...): این پرداختی‌ها شامل پاداش، اضافه‌کار، هزینه خوراک و پوشاک، هزینه ایاب و ذهاب، حق اولاد، حق عائله‌مندی، بدی آب و هوا، سهم کارفرما از بیمه‌های اجتماعی، خواربار، بلیط اتوبوس و ... است.

جبران خدمات سرانه سالانه

جبران خدمات سرانه سالانه عبارت است از نسبت جبران خدمات شاغلان به تعداد مزد و حقوق‌بگیران در سال.

ارزش افزوده فعالیت صنعتی

ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه عبارت است از ما به التفاوت ارزش ستانده و ارزش داده فعالیت 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 رسیده‌اند، ارزش اموال سرمایه‌ای ساخته شده توسط کارگاه، ارزش برق و آب تولید و فروخته شده.

ارزش تولید

ارزش تولید عبارت است از مجموع ارزش کالاهای تولید شده، ارزش ضایعات قابل فروش و تغییرات ارزش موجودی کالاهای در جریان ساخت.

ارزش داده فعالیت صنعتی

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 سرمایه‌ای توسط کارگاه و پرداختی بابت خدمات صنعتی.

مواد خام و اولیه، ابزار، لوازم و ملزومات کم دوام مصرف شده

منظور از مواد خام و اولیه، موادی است که به منظور تغییر شکل فیزیکی یا شیمیایی به کارگاه وارد و به مصرف می‌رسد. این مواد ممکن است خام یا نیم ساخته باشد که برای مراحل بعدی عملیات تولید کالا (تکمیل، تغییر شکل و مونتاژ) در

کارگاه به کار گرفته می‌شود. منظور از ابزار، لوازم و ملزومات کم دوام مصرف شده، آن دسته از ابزار، لوازم و ملزوماتی است که جهت انجام کارهای تولیدی کارگاه به کار گرفته می‌شود و عمر مفید آن از یک‌سال کمتر است.

مواد و ملزومات خارجی

منظور مواد و ملزوماتی است که از خارج کشور وارد شده و در داخل کشور هیچ‌گونه عملیات تولیدی روی آن‌ها انجام نگرفته باشد.

خدمات صنعتی

در این سرشماری منظور از خدمات صنعتی، انجام کارهای صنعتی کنتراتی، تعمیرات جزئی ساختمان، ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه است.

دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی

انواع دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی به شرح زیر است:

- دریافتی بابت کارهای کنتراتی، عبارت است از دریافتی‌های کارگاه از افراد یا کارگاه‌های دیگر بابت تولید یا تکمیل کالاهای آن‌ها.
- پرداختی بابت کارهای کنتراتی، عبارت است از پرداختی‌های کارگاه به افراد یا کارگاه‌های دیگر به منظور تولید یا تکمیل کالاهای خود.
- پرداختی بابت تعمیرات جزئی ساختمان، عبارت است از پرداختی‌های کارگاه بابت تعمیرات و عملیاتی که برای نگهداری و حفاظت ساختمان کارگاه انجام می‌گیرد.
- دریافتی بابت تعمیرات جزئی ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه، عبارت است از دریافتی‌های کارگاه بابت تعمیرات و عملیاتی که برای نگهداری و حفاظت از ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه متعلق به دیگران انجام می‌دهد.
- پرداختی بابت تعمیرات جزئی ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه، عبارت است از پرداختی‌های کارگاه بابت تعمیرات و عملیاتی که برای نگهداری و حفاظت از ماشین‌آلات، تجهیزات اداری و وسایل نقلیه خود به دیگران می‌پردازد.
- دریافتی بابت نصب و راه‌اندازی کالاهای تولید شده کارگاه، عبارت است از دریافتی‌های کارگاه از افراد یا کارگاه‌های دیگر بابت نصب و راه‌اندازی کالاهای تولید شده خود.

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 حسابرسی و حقوقی و آموزشی، حق‌العمر کاری و ...

عوارض پرداختی و مالیات غیر مستقیم

- عوارض پرداختی عبارت است از تمامی پرداختی‌های اجباری کارگاه به سازمان‌های دولتی از قبیل عوارض شهرداری،

عوارض کارگاه، حق ثبت و حق صدور مجوز و
 - در این سرشماری منظور از مالیات غیر مستقیم، تمامی وجوهی است که تولیدکنندگان داخلی از خریداران کالاهای خود دریافت و عیناً به حساب دولت واریز می‌کنند. مانند مالیات غیرمستقیم از نوشابه‌ها، وسایل نقلیه موتوری، سیگار، خاویار، نوار ضبط صوت و

سرمایه‌گذاری (ارزش تغییرات اموال سرمایه‌ای)

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

اموال سرمایه‌ای

زمین، ساختمان، وسایل نقلیه و همچنین وسایل و تجهیزات متعلق به کارگاه که عمر مفید آنها از یک‌سال بیش‌تر است، اموال سرمایه‌ای کارگاه محسوب می‌شود.

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای

منظور از ارزش خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای، ارزش اموال سرمایه‌ای است که کارگاه به صورت نو یا مستعمل خریداری یا تحصیل کرده است. هزینه‌های جنبی مربوط از قبیل هزینه بیمه، ترخیص، مالیات، حمل، نصب و ... نیز جزو ارزش خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای محسوب می‌شود.

هزینه تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای

منظور از هزینه تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای، هزینه‌های کارگاه بابت تعمیراتی است که عمر مفید، قدرت تولیدی و یا ارزش اموال سرمایه‌ای کارگاه را افزایش می‌دهد.

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای

منظور ارزش اموال سرمایه‌ای است که در تملک کارگاه بوده و طی دوره آماری به فروش رسیده یا انتقال داده شده است.

بهره‌وری کار

بهره‌وری کار عبارت است از نسبت ارزش افزوده به تعداد شاغلان.

ارزش انرژی مصرف شده

ارزش انرژی مصرف شده، عبارت است از ارزش انواع سوخت مصرف شده و ارزش برق خریداری شده.

بهره‌دهی انرژی

بهره‌دهی انرژی عبارت است از نسبت ارزش افزوده به ارزش انرژی مصرف شده.

طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی

(بخش صنعت)

ارائه نتایج آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی در قالب سومین ویرایش طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (I.S.I.C, REV.3) است.

برای اطلاع بیش‌تر استفاده‌کنندگان از این نشریه، بخش صنعت این طبقه‌بندی شامل فعالیت‌های صنعتی در سطح کدهای ۳،۲ و ۴ رقمی همراه با شرح فعالیت آن‌ها ارائه شده است.

کد شرح

ت صنعت - ساخت

- ۱۵- صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
- ۱۵۱- تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی، میوه، سبزی‌ها، روغن‌ها و چربی‌ها از فساد
- ۱۵۱۲- عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ماهی و سایر حیوانات دریایی از فساد
- ۱۵۱۴- تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
- ۱۵۱۵- کشتار دام و طیور
- ۱۵۱۶- عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های گوشتی از فساد
- ۱۵۱۷- پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
- ۱۵۱۸- پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
- ۱۵۱۹- عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و سبزی‌ها از فساد - بجز پسته و خرما
- ۱۵۲- تولید فراورده‌های لبنی
- ۱۵۲۰- تولید فراورده‌های لبنی
- ۱۵۳- تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و نشاسته و محصولات نشاسته‌ای و غذاهای آماده برای حیوانات
- ۱۵۳۱- آرد کردن غلات و حبوب
- ۱۵۳۲- تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
- ۱۵۳۳- تولید خوراک دام و حیوانات
- ۱۵۴- تولید سایر محصولات غذایی
- ۱۵۴۲- تولید قند و شکر
- ۱۵۴۳- تولید آب‌نبات و شکلات و نقل و کاکائو و آدامس
- ۱۵۴۴- تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و محصولات آردی مشابه
- ۱۵۴۵- نانوائی
- ۱۵۴۶- تولید نان شیرینی و بیسکویت و کیک
- ۱۵۴۷- چای‌سازی
- ۱۵۴۸- تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۱۵۵- تولید انواع آشامیدنی‌ها

کد شرح

- ۱۵۵۱- تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
 ۱۵۵۲- تولید انواع شراب
 ۱۵۵۳- تولید مالتا و ماء‌الشعیر
 ۱۵۵۵- تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
 ۱۵۵۶- تولید دوغ و آب معدنی
 ۱۶- تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
 ۱۶۰- تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
 ۱۶۰۰- تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
 ۱۷- تولید منسوجات
 ۱۷۱- ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
 ۱۷۱۱- آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج - بافت منسوجات
 ۱۷۱۲- تکمیل منسوجات
 ۱۷۲- تولید سایر منسوجات
 ۱۷۲۱- تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای پوشاک
 ۱۷۲۳- تولید طناب و ریسمان و نخ قند و توری
 ۱۷۲۴- تولید قالی و قالیچه دستباف
 ۱۷۲۵- تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
 ۱۷۲۶- تولید فرش ماشینی و موکت
 ۱۷۲۹- تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
 ۱۷۳- تولید انواع پارچه و کالاهای کشفاف و قلاب‌باف
 ۱۷۳۱- کشفافی و تربکوبافی و قلاب‌بافی
 ۱۷۳۲- جوراب‌بافی
 ۱۸- تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار
 ۱۸۱- تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
 ۱۸۱۰- تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
 ۱۸۲- عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و کالاهای ساخته شده از آن
 ۱۸۲۰- عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و کالاهای ساخته شده از آن
 ۱۹- دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و چمدان و زین و یراق و تولید کفش
 ۱۹۱- دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و چمدان و زین و یراق
 ۱۹۱۱- دباغی و تکمیل چرم
 ۱۹۱۲- تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و زین و یراق
 ۱۹۲- تولید کفش
 ۱۹۲۰- تولید کفش
 ۲۰- تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه - غیر از مبلمان - ساخت کالا از نی و مواد حصیری

کد شرح

- ۲۰۱-اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
 ۲۰۱۰-اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
 ۲۰۲-تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و نی و مواد حصیری
 ۲۰۲۱-تولید ورقه‌های روکش‌شده و تخته چند لایه و مطبق و نئوپان و سایر انواع پانل و تخته
 ۲۰۲۲-تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و پنجره‌سازی چوبی ساختمانی
 ۲۰۲۳-تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
 ۲۰۲۹-تولید سایر محصولات چوبی و تولید کالا از چوب پنبه و نی و مواد حصیری
 ۲۱-تولید کاغذ و محصولات کاغذی
 ۲۱۰-تولید کاغذ و محصولات کاغذی
 ۲۱۰۱-تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
 ۲۱۰۲-تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل بسته‌بندی کاغذی و مقوایی
 ۲۱۰۹-تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
 ۲۲-انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
 ۲۲۱-انتشار
 ۲۲۱۱-انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و سایر نشریات
 ۲۲۱۲-انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
 ۲۲۱۳-انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
 ۲۲۱۹-سایر انتشارات
 ۲۲۲-چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
 ۲۲۲۱-چاپ
 ۲۲۲۲-فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
 ۲۲۳-تکثیر رسانه‌های ضبط شده
 ۲۲۳۰-تکثیر رسانه‌های ضبط شده
 ۲۳-صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای
 ۲۳۱-تولید فراورده‌های کوره کک
 ۲۳۱۰-تولید فراورده‌های کوره کک
 ۲۳۲-تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
 ۲۳۲۰-تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
 ۲۳۳-عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
 ۲۳۳۰-عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
 ۲۴-صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
 ۲۴۱-تولید مواد شیمیایی اساسی
 ۲۴۱۱-تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت
 ۲۴۱۲-تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت

کد شرح

- ۲۴۱۳- تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ساخت لاستیک مصنوعی
- ۲۴۲- تولید سایر محصولات شیمیایی
- ۲۴۲۱- تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های شیمیایی مورد استفاده در کشاورزی
- ۲۴۲۲- تولید انواع رنگ و روغن جلا و پوشش‌های مشابه و بتانه
- ۲۴۲۳- تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده در پزشکی و محصولات دارویی گیاهی
- ۲۴۲۴- تولید صابون و مواد پاک‌کننده و لوازم بهداشت و نظافت و عطرها و لوازم آرایش
- ۲۴۲۹- تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۴۳- تولید الیاف مصنوعی
- ۲۴۳۰- تولید الیاف مصنوعی
- ۲۵- تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
- ۲۵۱- تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
- ۲۵۱۱- تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن مجدد و بازسازی لاستیک‌های رویی
- ۲۵۱۹- تولید سایر محصولات لاستیکی
- ۲۵۲- تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
- ۲۵۲۰- تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
- ۲۶- تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
- ۲۶۱- تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
- ۲۶۱۱- تولید شیشه جام
- ۲۶۱۲- تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
- ۲۶۹- تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۶۹۱- تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
- ۲۶۹۲- تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
- ۲۶۹۴- تولید سیمان و آهک و گچ
- ۲۶۹۵- تولید محصولات ساخته شده از بتن و سیمان و گچ
- ۲۶۹۶- بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
- ۲۶۹۷- تولید آجر
- ۲۶۹۸- تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز ساختمانی
- ۲۶۹۹- تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۷- تولید فلزات اساسی
- ۲۷۱- تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
- ۲۷۱۰- تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
- ۲۷۲- تولید فلزات اساسی گرانبها و فلزات اساسی غیر آهنی
- ۲۷۲۱- تولید محصولات اساسی مسی
- ۲۷۲۲- تولید محصولات اساسی آلومینیومی

کد شرح

- ۲۷۲۳- تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی - بجز آهن و فولاد و مس و آلومینیوم
- ۲۷۳- ریخته‌گری فلزات
- ۲۷۳۱- ریخته‌گری آهن و فولاد
- ۲۷۳۲- ریخته‌گری فلزات غیرآهنی
- ۲۸- تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
- ۲۸۱- تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن، انبارها و مولدهای بخار
- ۲۸۱۱- تولید محصولات فلزی ساختمانی
- ۲۸۱۲- تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
- ۲۸۱۳- تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و حرارت مرکزی
- ۲۸۹- تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و فعالیت‌های خدماتی فلزکاری
- ۲۸۹۱- چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و پتک‌کاری غلتکی فلزات و متالوژی گردها
- ۲۸۹۲- عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و فعالیت‌های مهندسی مکانیک عمومی
- ۲۸۹۳- تولید آلات برنده و ابزار دستی و یراق آلات عمومی
- ۲۸۹۹- تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۹- تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۹۱- تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
- ۲۹۱۱- تولید موتور و توربین - بجز موتورهای وسایل نقلیه و موتورهای دوچرخه و سه‌چرخه
- ۲۹۱۲- تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
- ۲۹۱۳- تولید یاتاقان و دنده و چرخ‌دنده و دیفرنسیال
- ۲۹۱۴- تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
- ۲۹۱۵- تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
- ۲۹۱۹- تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
- ۲۹۲- تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
- ۲۹۲۱- تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
- ۲۹۲۲- تولید ماشین‌ابزارها
- ۲۹۲۳- تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
- ۲۹۲۴- تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و ساختمان
- ۲۹۲۵- تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و نوشابه و توتون و تنباکو
- ۲۹۲۶- تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و البسه و چرم
- ۲۹۲۷- تولید سلاح و مهمات
- ۲۹۲۹- تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
- ۲۹۳- تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۲۹۳۰- تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۰- تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی

کد شرح

- ۳۰۰- تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
- ۳۰۰۰- تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
- ۳۱- تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۱۱- تولید موتورهای برق و ژنراتور و ترانسفورماتور
- ۳۱۱۰- تولید موتورهای برق و ژنراتور و ترانسفورماتور
- ۳۱۲- تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
- ۳۱۲۰- تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
- ۳۱۳- تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
- ۳۱۳۰- تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
- ۳۱۴- تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
- ۳۱۴۰- تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
- ۳۱۵- تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
- ۳۱۵۰- تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
- ۳۱۹- تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۱۹۰- تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۲- تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی
- ۳۲۱- تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و سایر اجزای الکترونیکی
- ۳۲۱۰- تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و سایر اجزای الکترونیکی
- ۳۲۲- تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و دستگاه‌های مخصوص سیستم‌های ارتباط تلفنی و تلگرافی
- ۳۲۲۰- تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و دستگاه‌های مخصوص سیستم‌های ارتباط تلفنی و تلگرافی
- ۳۲۳- تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو، دستگاه‌های ضبط یا پخش صوت و ویدئو و کالاهای وابسته
- ۳۲۳۰- تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو، دستگاه‌های ضبط یا پخش صوت و ویدئو و کالاهای وابسته
- ۳۳- تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
- ۳۳۱- تولید وسایل و ابزار پزشکی و وسایل ویژه اندازه‌گیری و کنترل و آزمایش و دریاوردی و منظورهای دیگر بجز ابزارهای اپتیکی
- ۳۳۱۱- تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و وسایل ارتوپدی
- ۳۳۱۲- تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و کنترل و آزمایش و دریاوردی و مقاصد دیگر بجز تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
- ۳۳۱۳- تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
- ۳۳۲- تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
- ۳۳۲۰- تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
- ۳۳۳- تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت - وسایل اندازه‌گیری زمان
- ۳۳۳۰- تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت - وسایل اندازه‌گیری زمان
- ۳۴- تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و نیم تریلر
- ۳۴۱- تولید وسایل نقلیه موتوری
- ۳۴۱۰- تولید وسایل نقلیه موتوری
- ۳۴۲- تولید بدنه - اتاق‌سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ساخت تریلر و نیم تریلر

کد شرح

- ۳۴۲۰- تولید بدنه - اتاق سازی - برای وسایل نقلیه موتوری و ساخت تریلر و نیم تریلر
- ۳۴۳- تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و موتور آن‌ها
- ۳۴۳۰- تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و موتور آن‌ها
- ۳۵- تولید سایر وسایل حمل و نقل
- ۳۵۱- تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
- ۳۵۱۱- تولید و تعمیر انواع کشتی
- ۳۵۱۲- تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
- ۳۵۲- تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
- ۳۵۲۰- تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
- ۳۵۳- تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
- ۳۵۳۰- تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
- ۳۵۹- تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۵۹۱- تولید انواع موتور سیکلت
- ۳۵۹۲- تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین
- ۳۵۹۹- تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۶- تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۶۱- تولید مبلمان
- ۳۶۱۰- تولید مبلمان
- ۳۶۹- تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۶۹۱- تولید جواهرات و کالاهای وابسته
- ۳۶۹۲- تولید آلات موسیقی
- ۳۶۹۳- تولید کالاهای ورزشی
- ۳۶۹۴- تولید وسایل بازی و اسباب بازی
- ۳۶۹۹- تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
- ۳۷- بازیافت
- ۳۷۱- بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
- ۳۷۱۰- بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
- ۳۷۲- بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
- ۳۷۲۰- بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

مرکز آمار ایران



فصل دوم

خلاصه یافته‌های طرح

مرکز آمار ایران

خلاصه یافته‌ها

تعداد کارگاه

نتایج طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر سال ۱۳۹۰ نشان می‌دهد که در سال ۱۳۸۹ تعداد ۴۵۹۰ کارگاه صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر در کشور به فعالیت صنعتی اشتغال داشته‌اند که نسبت به سال قبل ۲/۲ درصد کاهش نشان می‌دهد. توزیع این کارگاه‌ها در فعالیت‌های عمده نشان می‌دهد که ۱۷/۹۳ درصد در "صنایع مواد غذایی و آشامیدنی"، ۱۳/۷۷ درصد در "صنایع تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی"، ۸/۷۶ درصد در "صنایع تولید منسوجات" و بقیه کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر در سایر فعالیت‌های صنعتی اشتغال داشته‌اند.

بررسی تعداد کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر در استان‌های مختلف کشور مبین این مطلب است که در سال ۱۳۸۹ از کل این کارگاه‌ها ۲۱/۰۵ درصد در استان تهران ۱۲/۸۸ درصد در استان اصفهان ۷/۹۱ درصد در استان خراسان رضوی و بقیه کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر در سایر استان‌های کشور به فعالیت صنعتی اشتغال داشته‌اند.

تعداد شاغلان

براساس نتایج این طرح، در سال ۱۳۸۹ تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور ۱۰۰۴۳۲۷ نفر بوده است که نسبت به سال قبل ۰/۹ درصد افزایش نشان می‌دهد. از این تعداد ۱۴/۴۴ درصد در "صنایع مواد غذایی و آشامیدنی" ۱۳/۹۱ درصد در "صنایع تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و نیم تریلر" ۱۱/۴۷ درصد در "صنایع تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی" و بقیه در سایر فعالیت‌های صنعتی اشتغال داشته‌اند.

این بررسی در استان‌های مختلف گویای این واقعیت است که از کل تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور ۲۴/۸۵ درصد در استان تهران ۱۲/۷۶ درصد در استان اصفهان ۷/۱۰ درصد در استان خراسان رضوی و تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور در سایر استان‌ها اشتغال داشته‌اند.

ارزش جبران خدمات شاغلان با مزد و حقوق

نتایج این آمارگیری نشان می‌دهد که کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر در سال ۱۳۸۹ حدود ۱۰۵۴۱۳/۴ میلیارد ریال به منظور جبران خدمات (مزد و حقوق و سایر پرداختی‌ها) به مزد و حقوق‌بگیران خود پرداخت کرده‌اند که نسبت به سال ۱۳۸۸ حدود ۱۳/۵ درصد افزایش نشان می‌دهد. بیش‌ترین رقم جبران خدمات با ۱۸۲۸۸/۶ میلیارد ریال متعلق به "صنایع تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و نیم تریلر" بوده است. "صنایع تولید فلزات اساسی" با ۱۴۹۰۵/۴ میلیارد ریال و "صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی" با ۱۴۰۸۰/۸ میلیارد ریال از نظر پرداخت به مزد و حقوق‌بگیران خود به ترتیب در مراتب دوم و سوم قرار گرفته‌اند.

بررسی ارزش جبران خدمات پرداختی به شاغلان با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۳۱ استان کشور نشان می‌دهد که بیش‌ترین جبران خدمات پرداختی با رقم ۳۰۳۴۱/۱ میلیارد ریال به استان تهران تعلق داشته است و استان‌های اصفهان و خوزستان به ترتیب با پرداخت ۱۲۸۳۱/۳ و ۱۰۷۱۳/۵ میلیارد ریال از نظر جبران خدمات پرداختی در مراتب دوم و سوم قرار داشته‌اند. در صورتی که کمترین ارزش جبران خدمات پرداختی با رقم ۹۳/۴

میلیارد ریال به استان ایلام اختصاص داشته است.

ارزش افزوده

کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور در سال ۱۳۸۹ ارزش افزوده‌ای برابر با ۴۵۴۲۲۹/۱ میلیارد ریال ایجاد کرده‌اند که نسبت به سال قبل ۱۷/۸ درصد افزایش نشان می‌دهد بیش‌ترین ارزش افزوده ایجاد شده با رقم ۹۴۹۱۳/۲ میلیارد ریال (۲۰/۹۰ درصد) را " صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی " به خود اختصاص داده است. ضمن این‌که " صنایع تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و نیم تریلر " با ۷۸۱۹۵/۹ میلیارد ریال (۱۷/۲۲ درصد) و " صنایع تولید فلزات اساسی " با ۷۲۸۲۶/۴ میلیارد ریال (۱۶/۰۳ درصد) از نظر ارزش افزوده ایجاد شده در بین صنایع مختلف در مراتب بعدی قرار گرفته‌اند.

درسال مورد بررسی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر استان تهران با ۱۱۳۱۸۹/۳ میلیارد ریال (۲۴/۹۲ درصد) بیش‌ترین ارزش افزوده را نسبت به سایر استان‌ها ایجاد کرده‌اند. کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر استان اصفهان با ۶۲۴۵۹/۲ میلیارد ریال (۱۳/۷۵ درصد) و استان خوزستان با ۵۵۶۸۲/۵ میلیارد ریال (۱۲/۲۶ درصد) در مراتب دوم و سوم قرار داشته‌اند.

ارزش تولید

بر اساس نتایج آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر، ارزش تولید این کارگاه‌ها در سال ۱۳۸۹ رقمی برابر با ۱۷۸۷۶۸۳/۱ میلیارد ریال بوده است که نسبت به سال قبل ۲۲/۰ درصد افزایش نشان می‌دهد. نگاهی به ارزش تولید فعالیت‌های مختلف صنعتی نشان می‌دهد که " صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای " با رقم ۵۹۱۳۹۶/۲ میلیارد ریال (۳۳/۰۸ درصد) بیش‌ترین ارزش تولید را داشته و " صنایع تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و نیم تریلر " با رقم ۲۸۲۰۹۶/۱ میلیارد ریال (۱۵/۷۸ درصد) و " صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی " با رقم ۲۶۸۳۸۹/۰ میلیارد ریال (۱۵/۰۱ درصد) به ترتیب در مکان‌های بعدی قرار گرفته‌اند.

بررسی نتایج طرح حاکی از آن است که کارگاه‌های استان‌های تهران با ۴۲۶۶۱۵/۹ میلیارد ریال (۲۳/۸۶ درصد)، اصفهان با ۲۷۲۶۱۳/۵ میلیارد ریال (۱۵/۲۵ درصد) و خوزستان با ۲۷۲۴۳۴/۷ میلیارد ریال (۱۵/۲۴ درصد) به ترتیب مقام‌های اول تا سوم را احراز کرده‌اند.

ارزش سرمایه‌گذاری

کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور در سال ۱۳۸۹ حدود ۱۳۸۹ حدود ۷۶۲۱۷/۸ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری کرده‌اند که نسبت به سال ۱۳۸۸ حدود ۱۴/۰ درصد افزایش نشان می‌دهد. " صنایع تولید فلزات اساسی " با رقم ۲۶۷۵۹/۵ میلیارد ریال (۳۵/۱۱ درصد) بیش‌ترین میزان سرمایه‌گذاری را داشته‌اند. " صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی " با ۱۴۶۸۸/۰ میلیارد ریال (۱۹/۲۷ درصد) و " تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی " با ۱۱۰۹۲/۶ میلیارد ریال (۱۴/۵۵ درصد) مقام‌های دوم و سوم را کسب کرده‌اند.

در سال ۱۳۸۹ کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر استان اصفهان با ۲۲۸۱۶/۱ میلیارد ریال (۲۹/۹۴ درصد)،

استان تهران با ۱۰۷۷۹/۲ میلیارد ریال (۱۴/۱۴ درصد) و استان بوشهر با ۶۹۷۲/۷ میلیارد ریال (۹/۱۵ درصد) از نظر سرمایه‌گذاری، مراتب اول تا سوم را در کشور دارا بوده‌اند.

بهره‌وری کار و جبران خدمات سرانه سالانه

بهره‌وری کار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور در سال ۱۳۸۹ رقمی بالغ بر ۴۵۲۲۷۲ هزار ریال بوده است که نسبت به سال قبل از آن ۱۶/۷۲ درصد افزایش نشان می‌دهد. بیش‌ترین بهره‌وری کار با رقم ۱۶۰۲۶۹۸ هزار ریال متعلق به "صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای" و کمترین آن با رقم ۳۰۶۸۸ هزار ریال مربوط به "صنایع بازیافت" بوده است.

جبران خدمات سرانه سالانه کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور در سال مورد نظر مبلغ ۱۰۵۰۴۷ هزار ریال بوده است که نسبت به سال ۱۳۸۸ حدود ۱۲/۵ درصد افزایش نشان می‌دهد. بیش‌ترین جبران خدمات سرانه سالانه پرداختی با رقم ۱۷۹۹۳۵ هزار ریال نیز متعلق به "تولید محصولات از توتون و تنباکو" بوده است. "صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای" و "صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی" به ترتیب با ارقام ۱۶۹۷۵۶ و ۱۳۹۰۲۹ هزار ریال از نظر جبران خدمات سرانه سالانه در ردیف‌های بعدی قرار داشته‌اند. کمترین جبران خدمات سرانه سالانه پرداختی نیز با رقم ۵۶۵۸۵ هزار ریال به "تولید پوشاک - عمل‌آوردن و رنگ کردن پوست خزندار" اختصاص داشته است.

بررسی نتایج طرح حاکی از آن است که بیش‌ترین میزان بهره‌وری کار در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر با رقم ۲۷۱۵۶۸۷ هزار ریال مربوط به استان بوشهر و کمترین میزان بهره‌وری کار این کارگاه‌ها با رقم ۱۷۶۰۰۵ هزار ریال به استان قم اختصاص داشته است.

جبران خدمات سرانه سالانه‌ای که کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر استان بوشهر با رقم ۱۷۱۱۶۶ هزار ریال به مزد و حقوق‌بگیران خود پرداخت کرده‌اند از کارگاه‌های استان‌های دیگر بیش‌تر بوده است. در صورتی که کمترین ارزش جبران خدمات سرانه سالانه با رقم ۶۰۳۵۳ هزار ریال نیز مربوط به استان سمنان بوده است.

بهره‌دهی انرژی

نتایج این بررسی بیانگر این واقعیت است که کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور در سال ۱۳۸۹ در ازای هر واحد هزینه انرژی مصرف شده ۱۶/۹ واحد ارزش افزوده ایجاد کرده‌اند که نسبت به سال قبل ۲۱/۸ درصد کاهش نشان می‌دهد. بررسی بهره‌دهی انرژی در صنایع مختلف حاکی از آن است که "تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار" با رقم ۳۲۰/۴ واحد بالاترین ارزش افزوده را در ازای هر واحد هزینه انرژی ایجاد کرده‌اند. کمترین ارزش افزوده ایجاد شده در ازای هر واحد هزینه انرژی مصرف شده متعلق به "صنایع بازیافت" با رقم ۷/۶ واحد بوده است.

بررسی بهره‌دهی انرژی در استان‌های کشور نشان می‌دهد که کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر استان البرز با رقم ۳۸/۰ واحد بیش‌ترین ارزش افزوده را در ازای هر واحد هزینه انرژی ایجاد کرده‌اند، ضمن این که کارگاه‌های استان هرمزگان با رقم ۶/۶ واحد کمترین ارزش افزوده را در ازای هر واحد هزینه انرژی داشته‌اند.

۱- برخی ارقام مهم کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور برحسب فعالیت

فعالیت	تعداد کارگاه	تعداد شاغلان (نفر)	ارزش افزوده	ارزش تولید	ارزش سرمایه‌گذاری (میلیارد ریال)
کل صنعت	۴۵۹۰	۱۰۰۴۳۲۷	۴۵۴۲۲۹/۱	۱۷۸۱۷۶۸۳/۱	۷۶۲۱۷/۸
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۸۲۳	۱۴۴۹۷۸	۳۷۴۰۱/۴	۱۲۷۸۴۵/۳	۵۰۹۱/۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو	۲	۷۷۷۳	۱۹۹۹/۹	۲۸۹۶/۴	۱۰۴/۶
تولید منسوجات	۴۰۲	۶۶۱۰۰	۱۰۱۶۷/۶	۲۸۵۴۹	۲۲۳۵/۸
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و	۳۱	۵۷۰۳	۸۱۷/۱	۱۴۸۸/۸	۵۷/۲
دبازی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و	۳۲	۴۴۲۵	۷۷۲/۱	۲۲۵۵/۵	۵۷/۴
تولید چوب و محصولات چوبی و	۳۰	۴۷۴۰	۱۱۳۵/۰	۲۶۸۶/۲	۱۴۷/۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۹۱	۱۴۰۴۱	۲۵۰۷/۰	۷۸۳۵/۶	۲۰۷/۳
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	۴۳	۸۱۱۹	۱۴۲۶/۸	۲۷۸۵/۳	۱۲۶/۱
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و	۳۶	۲۵۸۸۶	۴۱۴۸۷/۴	۵۹۱۳۹۶/۲	۱۳۵۵/۸
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۳۴۶	۱۰۱۳۰۰	۹۴۹۱۳/۲	۲۶۸۳۸۹/۰	۱۴۶۸۸/۰
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۴۴	۴۱۵۲۸	۹۲۴۳/۷	۲۷۵۲۴/۰	۱۴۷۸/۲
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۳۲	۱۱۵۱۷۴	۴۳۶۵۶/۱	۷۱۱۶۱/۹	۱۱۰۹۲/۶
تولید فلزات اساسی	۲۶۵	۱۰۸۹۴۵	۷۲۸۲۶/۴	۲۲۴۱۷۷/۵	۲۶۷۵۹/۵
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	۳۵۹	۵۷۳۸۶	۱۲۸۴۶/۰	۳۳۰۱۸/۳	۱۹۴۷/۹
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	۳۸۶	۶۵۲۶۸	۱۸۰۶۱/۱	۴۵۰۲۳/۰	۷۰۶/۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و	۲۲	۵۳۵۷	۱۵۶۱/۶	۴۱۷۹/۳	۲۸/۲
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۲۱۹	۴۶۴۵۲	۱۵۳۹۰/۹	۴۴۶۹۵/۹	۱۹۳۹/۱
تولید رادیو و تلویزیون و	۳۳	۶۲۵۴	۱۳۴۴/۳	۳۰۴۲/۲	۹۴/۵
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۷۰	۱۰۱۱۳	۳۰۳۰/۴	۶۱۹۴/۷	۳۰۶/۸
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۳۶۹	۱۳۹۷۳۵	۷۸۱۹۵/۹	۲۸۲۰۹۶/۱	۷۳۵۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۵۴	۱۳۱۷۴	۳۵۶۲/۹	۶۳۴۴/۰	۲۳۸/۴
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	۱۰۰	۱۱۶۸۸	۱۸۷۶/۵	۴۰۷۵/۸	۲۰۷/۵
بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	۲	۱۸۸	۵/۸	۲۳/۲	-۱/۷

۲- درصد برخی اقلام مهم کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر کشور برحسب فعالیت

فعالیت	تعداد کارگاه	تعداد شاغلان	ارزش افزوده	ارزش تولید	ارزش سرمایه‌گذاری
کل صنعت	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۷/۹۳	۱۴/۴۴	۸/۲۳	۷/۱۵	۶/۶۸
تولید محصولات از توتون و تنباکو	۰/۰۴	۰/۷۷	۰/۴۴	۰/۱۶	۰/۱۴
تولید منسوجات	۸/۷۶	۶/۵۸	۲/۲۴	۱/۶۰	۲/۹۳
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و	۰/۶۸	۰/۵۷	۰/۱۸	۰/۰۸	۰/۰۸
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و	۰/۷۰	۰/۴۴	۰/۱۷	۰/۱۳	۰/۰۸
تولید چوب و محصولات چوبی و	۰/۶۵	۰/۴۷	۰/۲۵	۰/۱۵	۰/۱۹
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱/۹۸	۱/۴۰	۰/۵۵	۰/۴۴	۰/۲۷
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	۰/۹۴	۰/۸۱	۰/۳۱	۰/۱۶	۰/۱۷
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و	۰/۷۸	۲/۵۸	۹/۱۳	۳۳/۰۸	۱/۷۸
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۷/۵۴	۱۰/۰۹	۲۰/۹۰	۱۵/۰۱	۱۹/۲۷
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۵/۳۲	۴/۱۳	۲/۰۴	۱/۵۴	۱/۹۴
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۳/۷۷	۱۱/۴۷	۹/۶۱	۳/۹۸	۱۴/۵۵
تولید فلزات اساسی	۵/۷۷	۱۰/۸۵	۱۶/۰۳	۱۲/۵۴	۳۵/۱۱
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	۷/۸۲	۵/۷۱	۲/۸۳	۱/۸۵	۲/۵۶
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	۸/۴۱	۶/۵۰	۳/۹۸	۲/۵۲	۰/۹۳
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و	۰/۴۸	۰/۵۳	۰/۳۴	۰/۲۳	۰/۰۴
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۴/۷۷	۴/۶۳	۳/۳۹	۲/۵۰	۲/۵۴
تولید رادیو و تلویزیون و	۰/۷۲	۰/۶۲	۰/۳۰	۰/۱۷	۰/۱۲
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۱/۵۳	۱/۰۱	۰/۶۷	۰/۳۵	۰/۴۰
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۸/۰۴	۱۳/۹۱	۱۷/۲۲	۱۵/۷۸	۹/۶۴
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱/۱۸	۱/۳۱	۰/۷۸	۰/۳۵	۰/۳۱
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	۲/۱۸	۱/۱۶	۰/۴۱	۰/۲۳	۰/۲۷
بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	۰/۰۴	۰/۰۲	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰

اقلام مهم کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب استان (میلیارد ریال)

استان	تعداد کارگاه	تعداد شاغلان (نفر)	ارزش افزوده	ارزش تولید	ارزش سرمایه‌گذاری
کل کشور	۴۵۹۰	۱۰۰۴۳۲۷	۴۵۴۲۲۹/۱	۱۷۸۷۶۸۳/۱	۷۶۲۱۷/۸
آذربایجان شرقی	۲۲۶	۴۸۰۹۳	۱۵۵۸۷/۵	۷۷۳۸۶/۳	۲۶۹۵/۶
آذربایجان غربی	۶۵	۹۷۷۵	۲۹۹۷/۰	۷۲۳۱/۸	۱۷۰۸/۵
اردبیل	۲۸	۴۲۶۸	۱۰۱۱/۱	۲۲۵۱/۷	۲۱۴/۰
اصفهان	۵۹۱	۱۲۸۱۴۹	۶۲۴۵۹/۲	۲۷۲۶۱۳/۵	۲۲۸۱۶/۱
البرز	۲۴۵	۴۲۸۴۱	۱۸۳۶۳/۱	۴۴۲۳۴/۲	۲۵۴۲/۰
ایلام	۹	۱۱۴۸	۵۱۹/۷	۸۳۷/۱	۶۸۳/۴
بوشهر	۲۷	۱۱۴۹۳	۳۱۲۱۱/۴	۱۰۱۳۰۰/۰	۶۹۷۲/۷
تهران	۹۶۶	۲۴۹۶۱۷	۱۱۳۱۸۹/۳	۴۲۶۶۱۵/۹	۱۰۷۷۹/۲
چهار محال و بختیاری	۳۱	۵۱۴۴	۱۴۵۴/۸	۴۵۰۳/۱	۱۳۷۵/۱
خراسان جنوبی	۱۹	۴۳۴۸	۱۰۹۷/۴	۲۹۷۵/۲	۲۸۹/۶
خراسان رضوی	۳۶۳	۷۱۳۰۸	۱۶۹۲۲/۶	۴۵۳۳۳/۵	۲۶۰۶/۶
خراسان شمالی	۱۳	۵۷۶۰	۳۰۴۵/۱	۴۸۵۶/۹	۹۹/۵
خوزستان	۱۳۹	۶۸۷۲۵	۵۵۶۸۲/۵	۲۷۲۴۳۴/۷	۶۵۹۹/۹
زنجان	۹۷	۱۹۷۲۷	۶۹۵۱/۴	۱۷۲۶۱/۹	۶۳۹/۱
سمنان	۱۲۱	۱۵۸۶۳	۵۰۳۴/۶	۱۲۰۶۸/۳	۵۰۷/۵
سیستان و بلوچستان	۹	۱۷۹۶	۷۰۸/۴	۱۱۴۸/۳	۲۲۹/۰
فارس	۱۵۴	۳۳۱۸۴	۱۲۸۱۲/۱	۴۴۱۸۲/۷	۱۱۷۲/۳
قزوین	۲۶۸	۵۶۲۶۵	۱۷۹۹۷/۳	۵۶۰۷۳/۴	۲۹۵۰/۹
قم	۹۵	۱۳۴۷۱	۲۳۷۱/۰	۸۸۹۹/۹	۳۲۱/۴
کردستان	۲۵	۲۴۷۵	۹۳۴/۱	۲۵۲۵/۳	۱۴/۳
کرمان	۷۳	۱۹۵۸۸	۱۴۶۵۵/۳	۳۷۵۳۹/۲	۱۳۵۵/۲
کرمانشاه	۵۲	۸۷۳۳	۳۷۷۰/۲	۱۴۴۲۶/۶	۶۰۹/۲
کهگیلویه و بویر احمد	۸	۱۴۳۷	۶۴۷/۴	۱۰۴۹/۱	۳۵/۷
گلستان	۶۴	۷۱۷۰	۱۴۶۰/۱	۶۲۵۳/۳	۴۴۸/۳
گیلان	۱۴۹	۲۵۰۷۲	۵۴۳۷/۳	۲۰۱۳۳/۴	۱۹۷۹/۷
لرستان	۳۲	۶۹۹۹	۲۲۵۲/۱	۵۴۱۵/۳	۱۴۹/۷
مازندران	۲۰۰	۳۳۰۲۳	۸۱۰۹/۳	۲۸۸۳۲/۲	۵۳۶/۰
مرکزی	۲۶۶	۵۸۱۳۶	۲۴۱۵۱/۹	۱۱۴۷۴۹/۶	۱۸۹۹/۴
هرمزگان	۴۱	۹۷۴۲	۷۳۳۵/۴	۱۱۵۷۴۵/۵	۱۵۱۵/۱
همدان	۵۴	۷۴۰۱	۲۳۵۹/۷	۶۰۱۹/۸	۱۵۸۴/۵
یزد	۱۵۹	۳۳۵۷۷	۱۳۷۰۰/۹	۳۲۷۹۵/۳	۸۸۸/۰

۴- درصد برخی اقلام مهم کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب استان

استان	تعداد کارگاه	تعداد شاغلان	ارزش افزوده	ارزش تولید	ارزش سرمایه‌گذاری
کل کشور	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰
آذربایجان شرقی	۴/۹۲	۴/۷۹	۳/۴۳	۴/۳۳	۳/۵۴
آذربایجان غربی	۱/۴۲	۰/۹۷	۰/۶۶	۰/۴۰	۲/۲۴
اردبیل	۰/۶۱	۰/۴۲	۰/۲۲	۰/۱۳	۰/۲۸
اصفهان	۱۲/۸۸	۱۲/۷۶	۱۳/۷۵	۱۵/۲۵	۲۹/۹۴
البرز	۵/۳۴	۴/۲۷	۴/۰۴	۲/۴۷	۳/۳۴
ایلام	۰/۲۰	۰/۱۱	۰/۱۱	۰/۰۵	۰/۹۰
بوشهر	۰/۵۹	۱/۱۴	۶/۸۷	۵/۶۷	۹/۱۵
تهران	۲۱/۰۵	۲۴/۸۵	۲۴/۹۲	۲۳/۸۶	۱۴/۱۴
چهارمحال و بختیاری	۰/۶۸	۰/۵۱	۰/۳۲	۰/۲۵	۱/۸۰
خراسان جنوبی	۰/۴۱	۰/۴۳	۰/۲۴	۰/۱۷	۰/۳۸
خراسان رضوی	۷/۹۱	۷/۱۰	۳/۷۳	۲/۵۴	۳/۴۲
خراسان شمالی	۰/۲۸	۰/۵۷	۰/۶۷	۰/۲۷	۰/۱۳
خوزستان	۳/۰۳	۶/۸۴	۱۲/۲۶	۱۵/۲۴	۸/۶۶
زنجان	۲/۱۱	۱/۹۶	۱/۵۳	۰/۹۷	۰/۸۴
سمنان	۲/۶۴	۱/۵۸	۱/۱۱	۰/۶۸	۰/۶۷
سیستان و بلوچستان	۰/۲۰	۰/۱۸	۰/۱۶	۰/۰۶	۰/۳۰
فارس	۳/۳۶	۳/۳۰	۲/۸۲	۲/۴۷	۱/۵۴
قزوین	۵/۸۴	۵/۶۰	۳/۹۶	۳/۱۴	۳/۸۷
قم	۲/۰۷	۱/۳۴	۰/۵۲	۰/۵۰	۰/۴۲
کردستان	۰/۵۴	۰/۲۵	۰/۲۱	۰/۱۴	۰/۰۲
کرمان	۱/۵۹	۱/۹۵	۳/۲۳	۲/۱۰	۱/۷۸
کرمانشاه	۱/۱۳	۰/۸۷	۰/۸۳	۰/۸۱	۰/۸۰
کهگیلویه و بویر احمد	۰/۱۷	۰/۱۴	۰/۱۴	۰/۰۶	۰/۰۵
گلستان	۱/۳۹	۰/۷۱	۰/۳۲	۰/۳۵	۰/۵۹
گیلان	۳/۲۵	۲/۵۰	۱/۲۰	۱/۱۳	۲/۶۰
لرستان	۰/۷۰	۰/۷۰	۰/۵۰	۰/۳۰	۰/۲۰
مازندران	۴/۳۶	۳/۲۹	۱/۷۹	۱/۶۱	۰/۷۰
مرکزی	۵/۸۰	۵/۷۹	۵/۳۲	۶/۴۲	۲/۴۹
هرمزگان	۰/۸۹	۰/۹۷	۱/۶۱	۶/۴۷	۱/۹۹
همدان	۱/۱۸	۰/۷۴	۰/۵۲	۰/۳۴	۲/۰۸
یزد	۳/۴۶	۳/۳۴	۳/۰۲	۱/۸۳	۱/۱۷

۵- برخی اطلاعات کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور برحسب فعالیت عمده

فعالیت	شاغلان با مزد و حقوق (نفر)	جبران خدمات (میلیارد ریال)	جبران خدمات سرانه سالانه (هزار ریال)	بهره‌وری کار (هزار ریال)	بهره‌دهی انرژی
کل صنعت	۱۰۰۳۴۹۱	۱۰۵۴۱۳/۴	۱۰۵۰۴۷	۴۵۳۲۷۲	۱۶/۹
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۴۴۷۴۲	۱۱۰۶۳/۱	۷۶۴۳۳	۲۵۷۹۷۹	۲۸/۴
تولید محصولات از توتون و تنباکو	۷۷۷۳	۱۳۹۸/۶	۱۷۹۹۳۵	۲۵۷۲۸۶	۳۲۰/۴
تولید منسوجات	۶۶۰۲۵	۴۴۳۰/۸	۶۷۱۰۸	۱۵۳۸۲۰	۱۶/۷
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و	۵۶۹۴	۳۲۲/۲	۵۶۵۸۵	۱۴۳۲۷۱	۸۱/۵
دبازی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و	۴۴۱۵	۲۵۴/۳	۵۷۶۰۵	۱۷۴۴۷۸	۴۳/۱
تولید چوب و محصولات چوبی و	۴۷۳۹	۴۸۶/۷	۱۰۲۷۰۵	۲۳۹۴۵۶	۲۰/۷
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۴۰۱۶	۱۲۲۵/۷	۸۷۴۵۳	۱۷۸۵۴۹	۱۰/۸
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	۸۱۱۲	۸۱۱/۲	۱۰۰۰۰۲	۱۷۵۷۴۲	۳۶/۴
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و	۲۵۸۸۵	۴۳۹۴/۱	۱۶۹۷۵۶	۱۶۰۲۶۹۸	۸/۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۰۱۲۸۰	۱۴۰۸۰/۸	۱۳۹۰۲۹	۹۳۶۹۵۶	۲۰/۰
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۴۱۴۷۶	۳۴۳۲/۴	۸۲۷۵۷	۲۲۲۵۸۸	۲۶/۳
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۱۴۹۹۳	۱۰۷۷۵/۳	۹۳۷۰۴	۳۷۹۰۴۵	۸/۶
تولید فلزات اساسی	۱۰۸۹۱۵	۱۴۹۰۵/۴	۱۳۶۸۵۳	۶۶۸۴۷۳	۹/۷
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	۵۷۳۱۶	۵۳۲۳/۸	۹۲۸۸۷	۲۲۳۸۵۲	۴۴/۳
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	۶۵۲۲۵	۵۵۹۸/۵	۸۵۸۳۴	۲۷۶۷۲۴	۶۱/۳
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و	۵۳۵۷	۵۳۷/۱	۱۰۰۲۵۴	۲۹۱۴۹۷	۹۴/۴
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۴۶۴۳۶	۴۳۷۵/۳	۹۴۲۲۳	۳۳۱۳۳۳	۶۳/۱
تولید رادیو و تلویزیون و	۶۲۴۸	۵۲۰/۱	۸۳۲۴۴	۲۱۴۹۴۵	۹۷/۳
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۱۰۱۰۳	۸۳۲/۰	۸۲۳۵۵	۲۹۹۶۷۰	۸۳/۵
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۱۳۹۷۱۴	۱۸۲۸۸/۶	۱۳۰۹۰۰	۵۵۹۶۰۱	۱۰۲/۲
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۳۱۶۸	۱۵۴۶/۳	۱۱۷۴۲۶	۲۷۰۴۴۲	۸۰/۶
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	۱۱۶۷۴	۷۹۴/۳	۶۸۰۳۳	۱۶۰۵۴۴	۵۰/۰
بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	۱۸۵	۱۶/۷	۹۰۱۱۲	۳۰۶۸۸	۷/۶

۶- برخی اطلاعات کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب استان

استان	شاغلان با مزد و حقوق	جبران خدمات (میلیارد ریال)	جبران خدمات سرانه (هزار ریال)	بهره‌وری کار (هزار ریال)	بهره‌دهی انرژی
کل کشور	۱۰۰۳۴۹۱	۱۰۵۴۱۳/۴	۱۰۵۰۴۷	۴۵۲۲۷۲	۱۶/۹
آذربایجان شرقی	۴۷۹۸۸	۴۵۲۳/۸	۹۴۲۶۸	۳۲۴۱۰	۱۶/۸
آذربایجان غربی	۹۷۲۷	۷۱۶/۳	۷۳۶۴۰	۳۰۶۶۱۶	۲۶/۰
اردبیل	۴۲۵۸	۳۳۲/۸	۷۸۱۵۵	۲۳۶۹۱۳	۱۰/۱
اصفهان	۱۲۷۹۸۷	۱۲۸۳۱/۳	۱۰۰۲۵۴	۴۸۷۳۹۵	۱۳/۷
البرز	۴۲۸۱۹	۳۷۹۴/۴	۸۸۶۱۶	۴۲۸۶۳۱	۳۸/۰
ایلام	۱۱۳۵	۹۳/۴	۸۲۲۸۸	۴۵۲۶۷۴	۶/۹
بوشهر	۱۱۴۷۸	۱۹۶۴/۶	۱۷۱۱۶۶	۲۷۱۵۶۸۷	۲۴/۹
تهران	۲۴۹۵۲۲	۳۰۳۴۱/۱	۱۲۱۵۹۷	۴۵۳۴۵۲	۲۶/۰
چهارمحال و بختیاری	۵۱۳۴	۳۳۲/۲	۶۴۷۰۷	۲۸۲۸۰۹	۱۸/۷
خراسان جنوبی	۴۳۴۰	۴۰۴/۹	۹۳۲۹۳	۲۵۲۳۹۰	۱۰/۷
خراسان رضوی	۷۱۲۳۲	۵۶۳۷/۵	۷۹۱۴۳	۲۳۷۳۱۹	۱۷/۹
خراسان شمالی	۵۷۵۹	۷۶۰/۶	۱۳۲۰۷۷	۵۲۸۶۶۱	۹/۵
خوزستان	۶۸۶۸۷	۱۰۷۱۳/۵	۱۵۵۹۷۶	۸۱۰۲۲۲	۱۰/۷
زنجان	۱۹۷۲۷	۱۸۶۲/۵	۹۴۴۱۵	۳۵۲۳۷۹	۱۹/۶
سمنان	۱۵۸۶۲	۹۵۷/۳	۶۰۳۵۳	۳۱۷۳۷۷	۱۹/۱
سیستان و بلوچستان	۱۷۹۶	۱۹۰/۶	۱۰۶۱۱۰	۳۹۴۴۱۳	۸/۵
فارس	۳۳۱۵۲	۳۲۱۹/۲	۹۷۱۰۵	۳۸۶۰۹۳	۲۰/۷
قزوین	۵۶۲۵۹	۵۴۴۷/۱	۹۶۸۲۲	۳۱۹۸۶۷	۳۲/۴
قم	۱۳۴۲۴	۸۱۹/۴	۶۱۰۴۱	۱۷۶۰۰۵	۳۱/۹
کردستان	۲۴۷۱	۲۱۸/۷	۸۸۵۲۳	۳۷۷۳۹۸	۱۳/۲
کرمان	۱۹۵۸۰	۲۶۲۳/۶	۱۳۳۹۹۴	۷۴۸۱۷۹	۱۷/۳
کرمانشاه	۸۷۲۷	۹۰۸/۴	۱۰۴۰۹۲	۴۳۱۷۱۹	۱۳/۳
کهگیلویه و بویر احمد	۱۴۳۷	۱۱۰/۰	۷۶۵۱۷	۴۵۰۵۴۵	۲۳/۱
گلستان	۷۱۴۷	۵۰۸/۸	۷۱۱۹۲	۲۰۳۶۴۳	۱۴/۶
گیلان	۲۵۰۴۹	۲۲۰۲/۱	۸۷۹۱۲	۲۱۶۸۶۷	۱۸/۱
لرستان	۶۹۶۳	۷۶۸/۵	۱۱۰۳۷۶	۳۲۱۷۸۰	۷/۲
مازندران	۳۳۰۱۱	۲۴۹۱/۹	۷۵۴۸۷	۲۴۵۵۶۷	۱۷/۶
مرکزی	۵۸۱۳۴	۶۱۹۴/۸	۱۰۶۵۶۱	۴۱۵۴۴۰	۱۴/۲
هرمزگان	۹۷۳۱	۱۴۹۵/۷	۱۵۳۷۰۳	۷۵۲۹۹۰	۶/۶
همدان	۷۳۸۱	۵۸۱/۰	۷۸۷۱۲	۳۱۸۸۲۹	۱۱/۴
یزد	۳۳۵۷۳	۲۳۶۷/۲	۷۰۵۰۹	۴۰۸۰۳۹	۱۳/۶

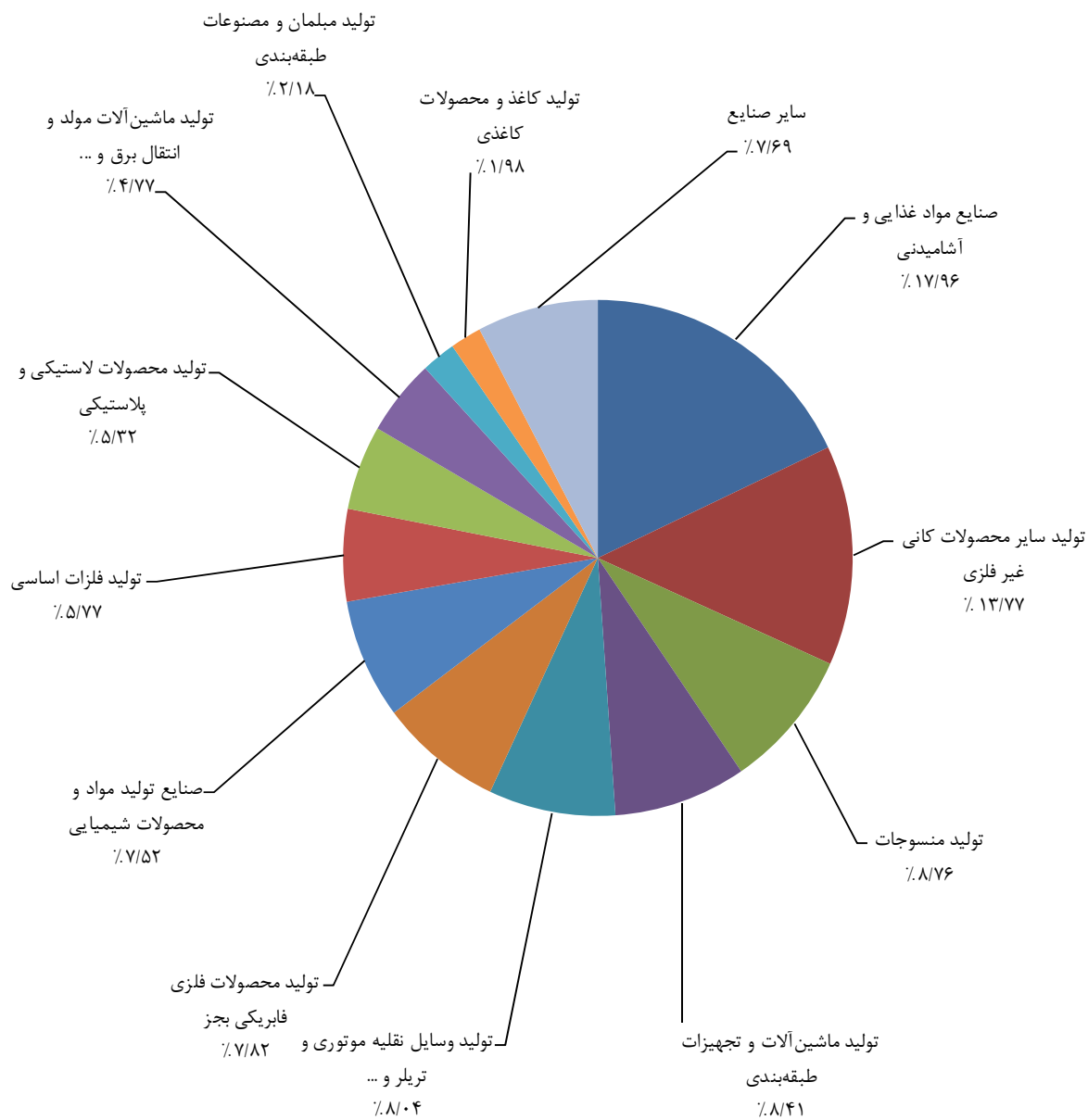
(میلیارد ریال)

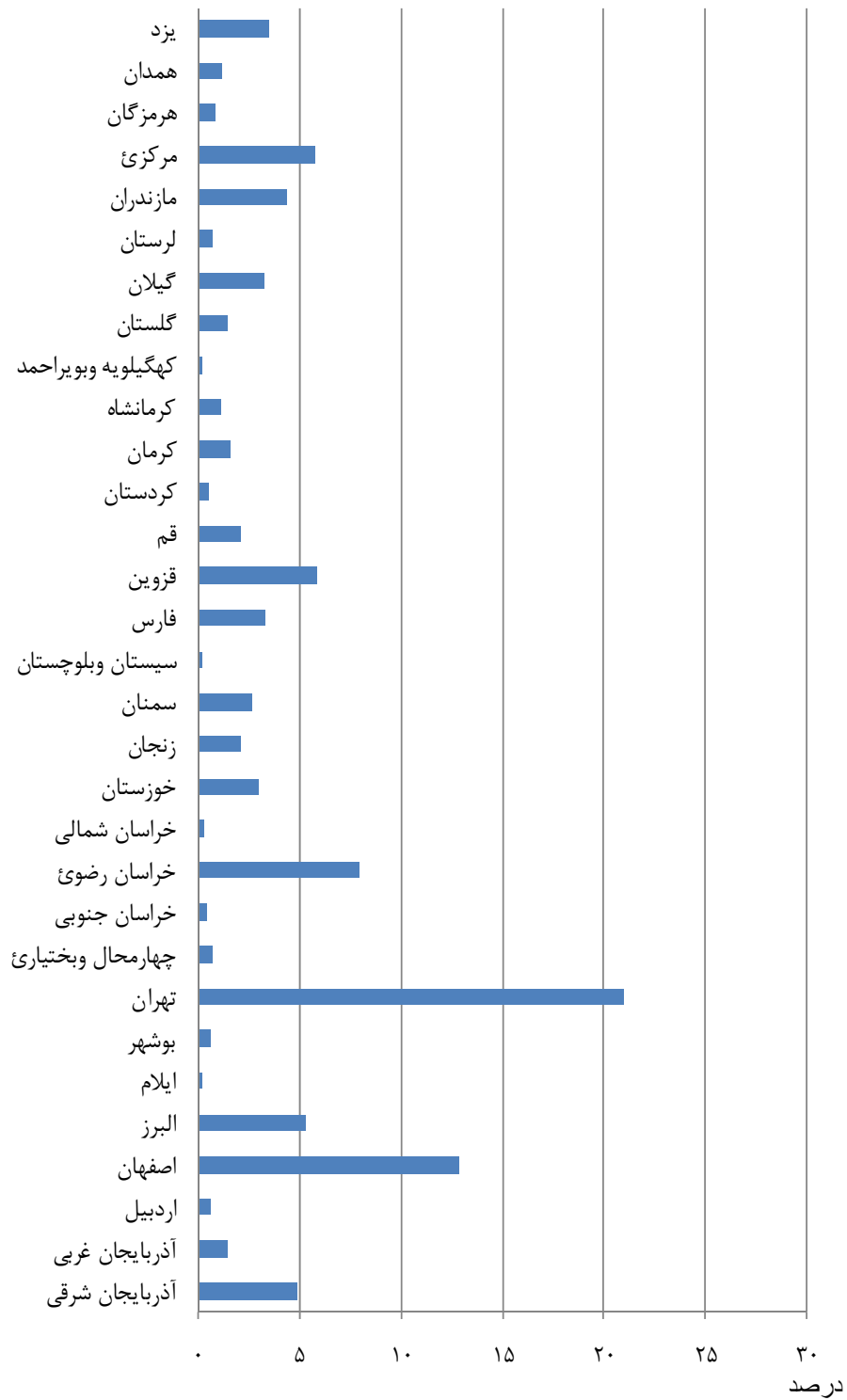
۷- برخی اقلام مهم کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر: ۱۳۸۹-۱۳۸۱

سال	تعداد کارگاه	تعداد شاغلان (نفر)	ارزش افزوده	ارزش تولید	ارزش سرمایه‌گذاری
۱۳۸۱	۳۴۸۳	۷۸۷۱۸۵	۹۷۱۹۹/۰	۲۳۱۳۹۱/۱	۱۰۴۹۳/۶
۱۳۸۲	۳۸۱۳	۸۰۸۶۷۰	۱۲۷۵۵۱/۳	۳۲۰۴۹۳/۰	۱۶۳۳۳/۰
۱۳۸۳	۳۹۱۸	۸۰۸۹۲۲	۱۶۳۶۷۰/۶	۴۲۶۲۶۹/۳	۱۹۸۳۰/۱
۱۳۸۴	۳۸۱۲	۷۹۴۶۴۵	۱۸۸۲۹۷/۳	۴۸۸۷۲۹/۱	۲۲۶۴۰/۹
۱۳۸۵	۳۹۰۶	۸۰۴۸۰۵	۲۴۵۸۹۳/۰	۶۲۵۹۰۲/۰	۳۵۵۱۴/۱
۱۳۸۶	۴۰۹۸	۸۳۷۵۱۴	۳۰۷۸۱۹/۷	۸۰۲۹۴۰/۰	۵۳۱۵۳/۸
۱۳۸۷	۴۷۷۲	۹۸۹۷۳۴	۳۷۳۷۷۸/۵	۱۰۵۲۵۰۴/۰	۷۸۵۰۴/۶
۱۳۸۸	۴۶۹۰	۹۹۵۳۰۸	۳۸۵۶۶۸/۰	۱۴۶۴۹۲۰/۶	۶۶۸۸۰/۷
۱۳۸۹	۴۵۹۰	۱۰۰۴۳۲۷	۴۵۴۲۲۹/۱	۱۷۸۷۶۸۳/۱	۷۶۲۱۷/۸

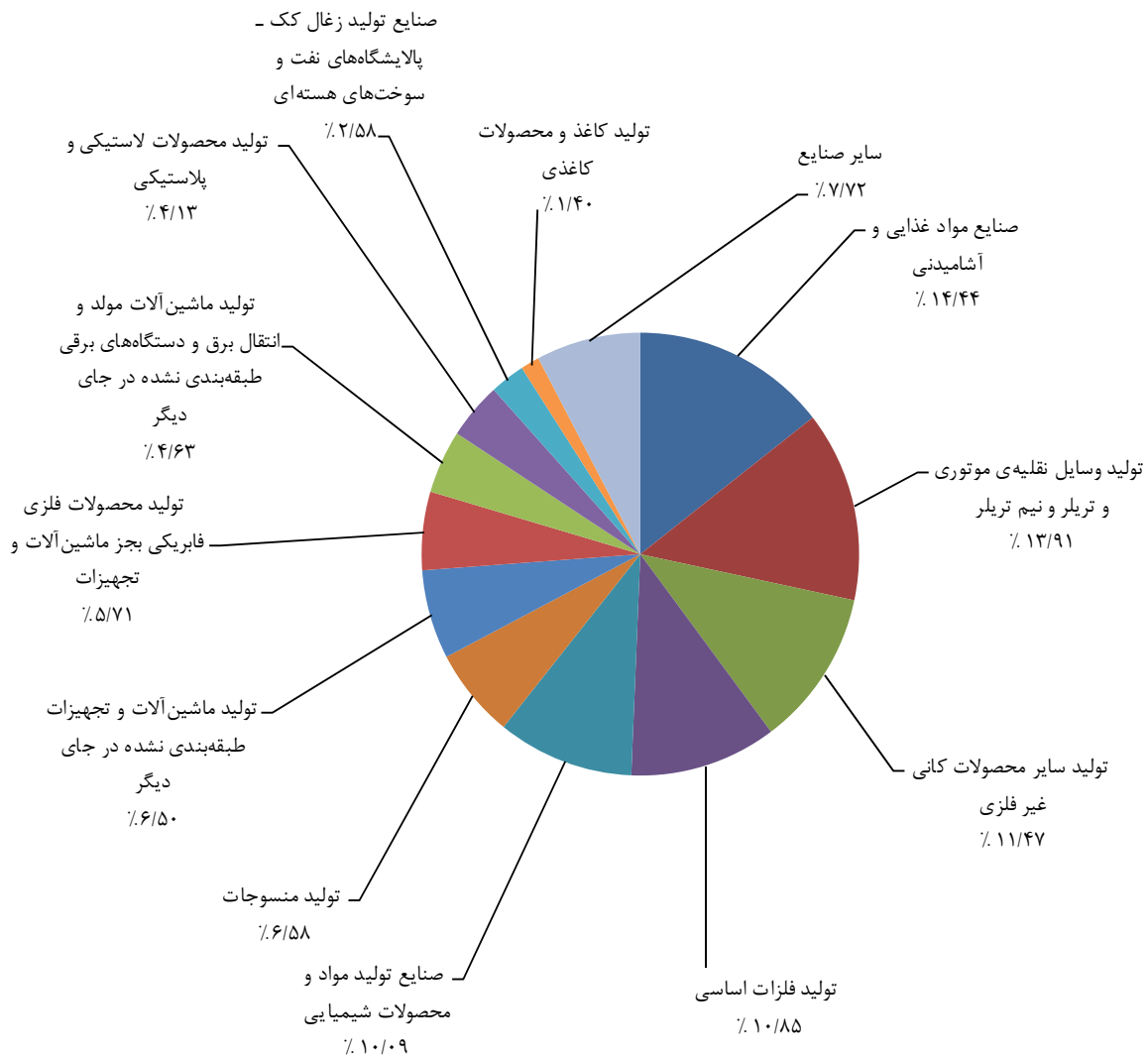
مرکز آمار ایران

نمودار ۱- درصد تعداد کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر کشور
بر حسب فعالیت عمده

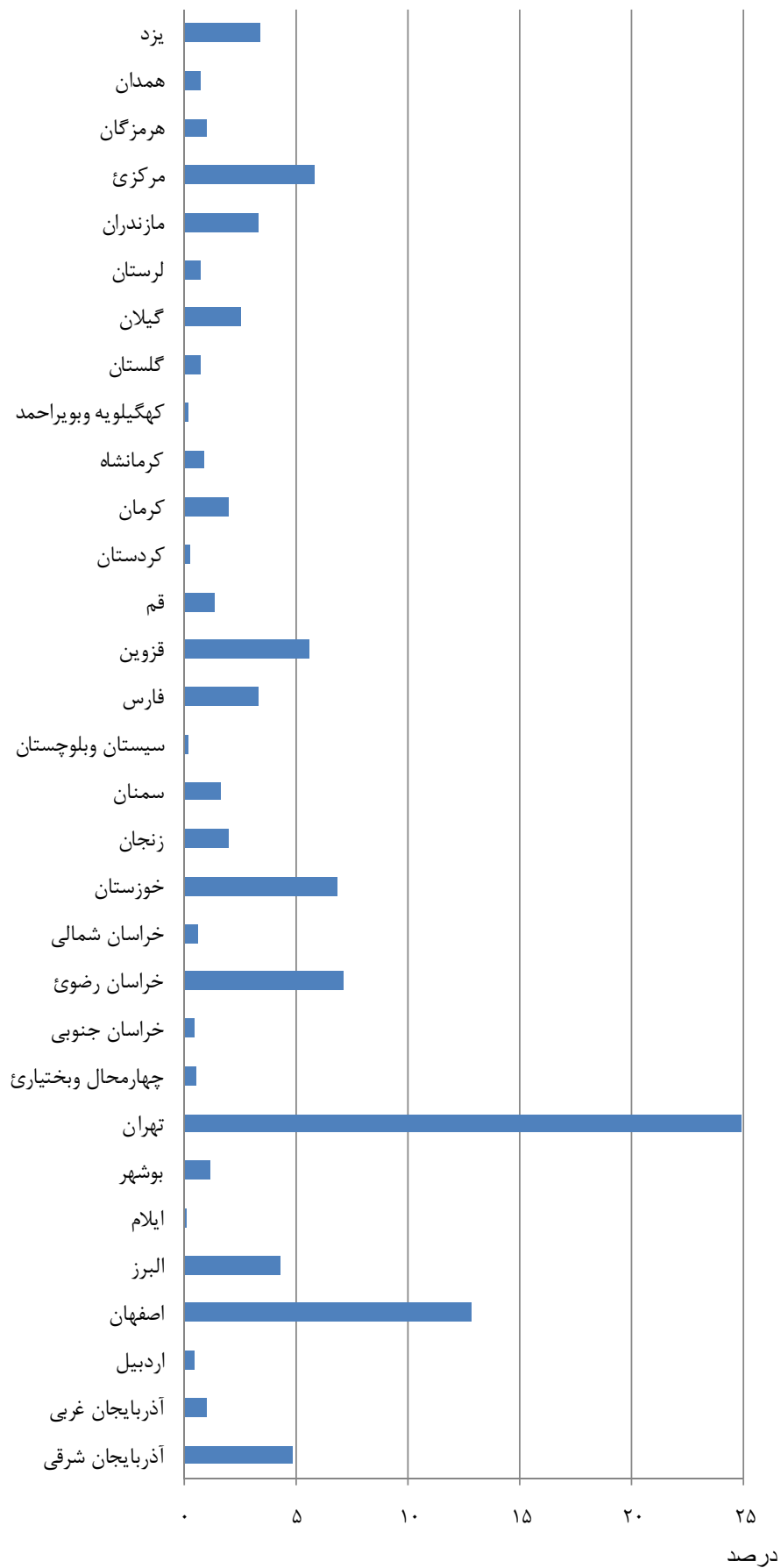




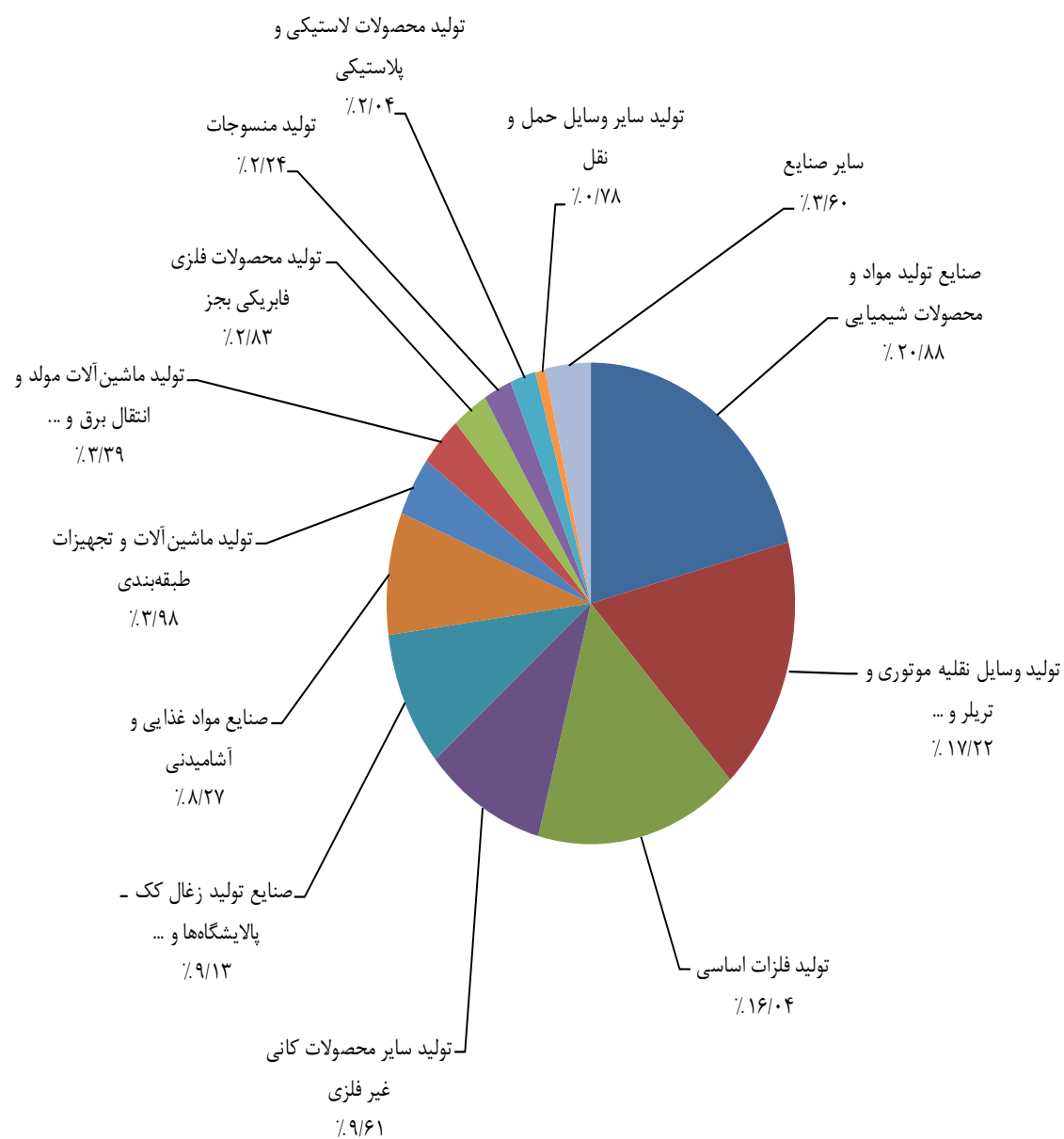
نمودار ۳- درصد تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر کشور
برحسب فعالیت عمده

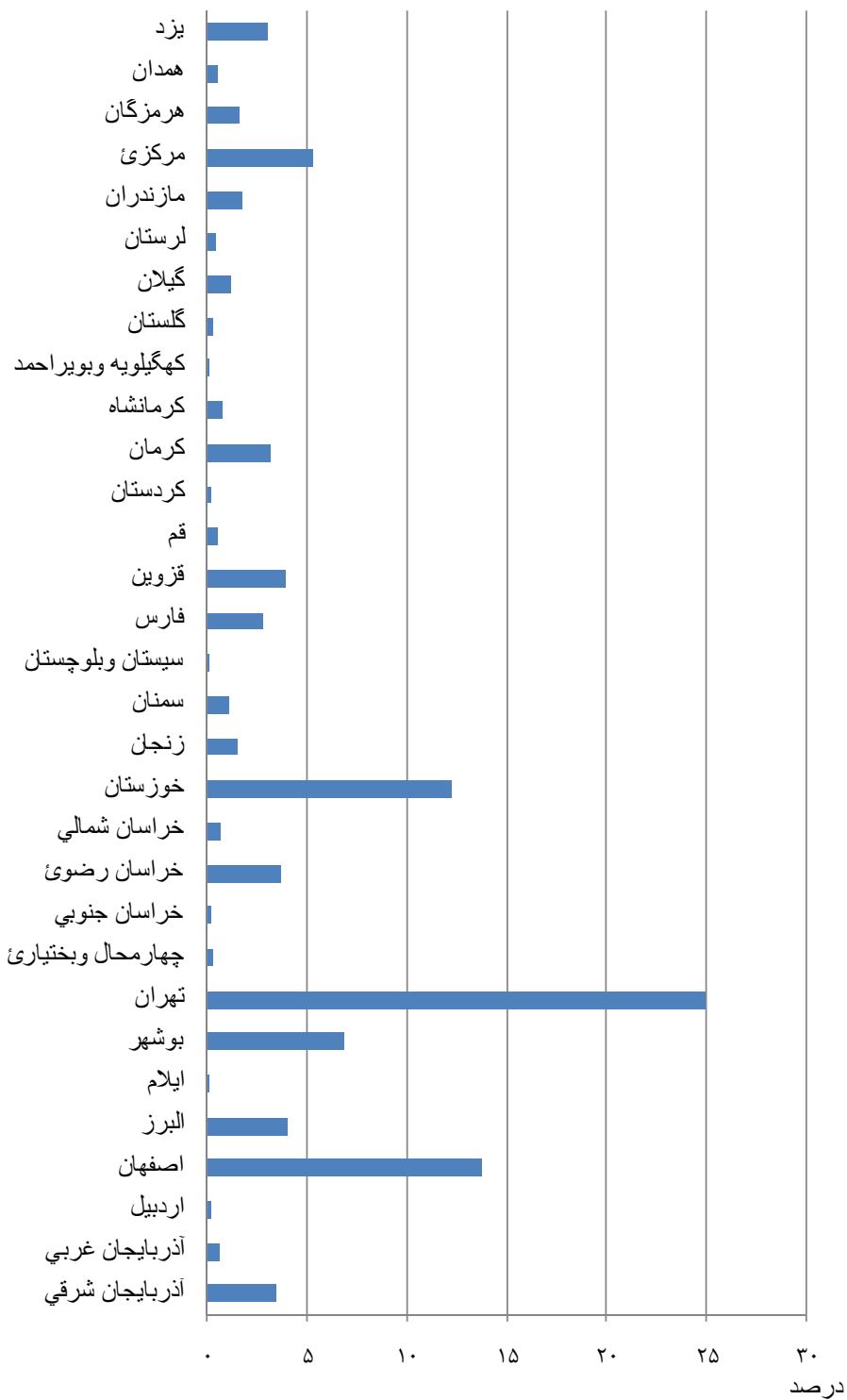


مرکز آمار ایران



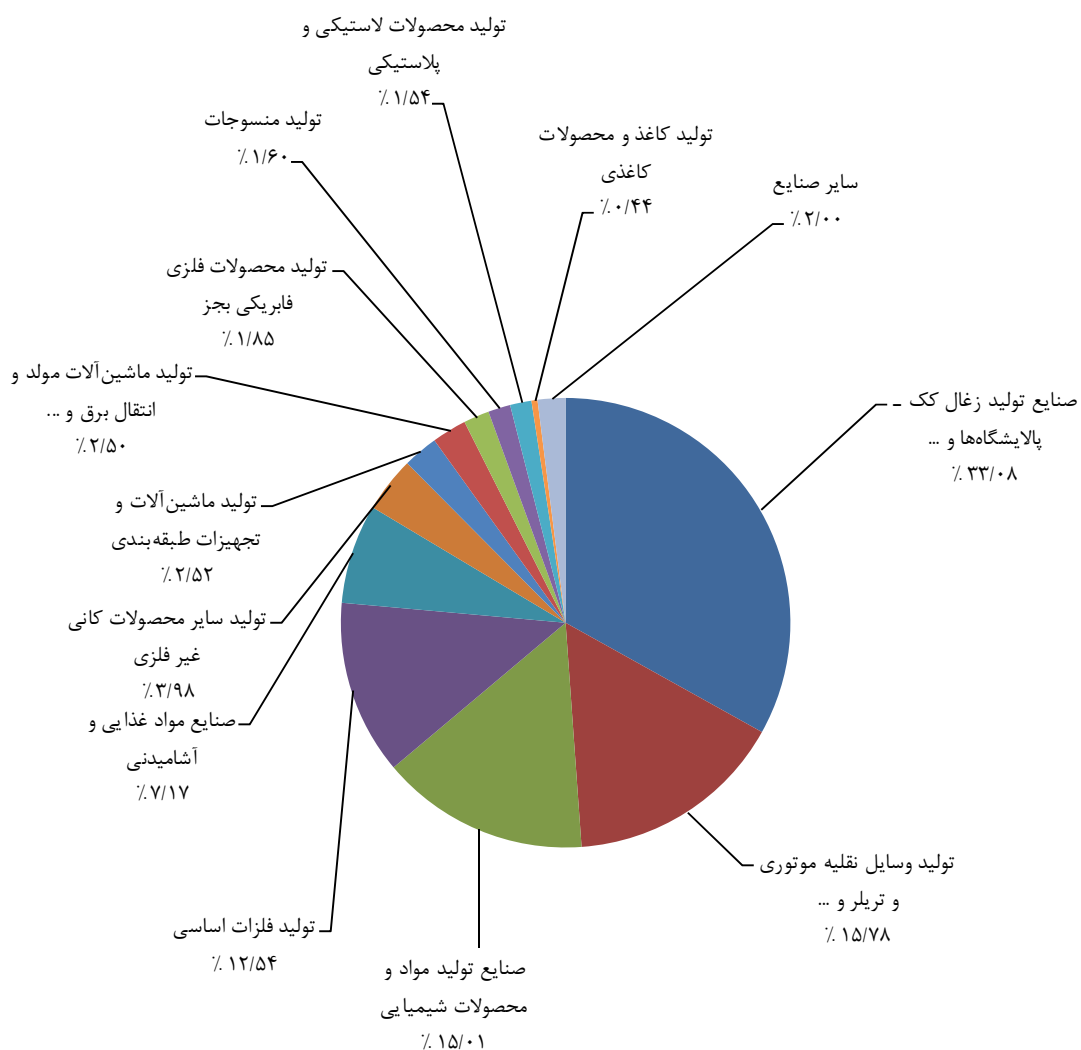
نمودار ۵- درصد ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر کشور
برحسب فعالیت عمده

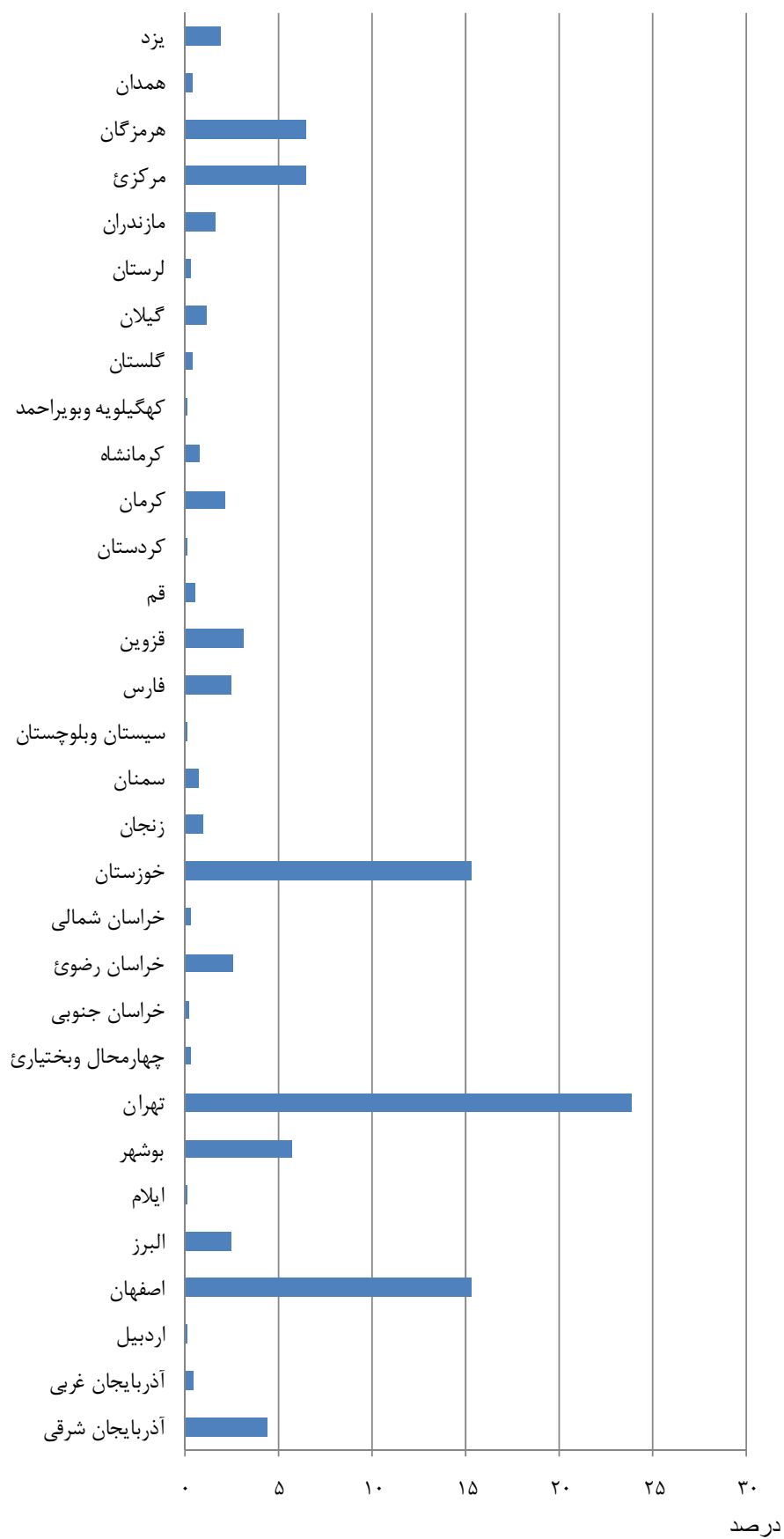




نمودار ۶- درصد ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب استان

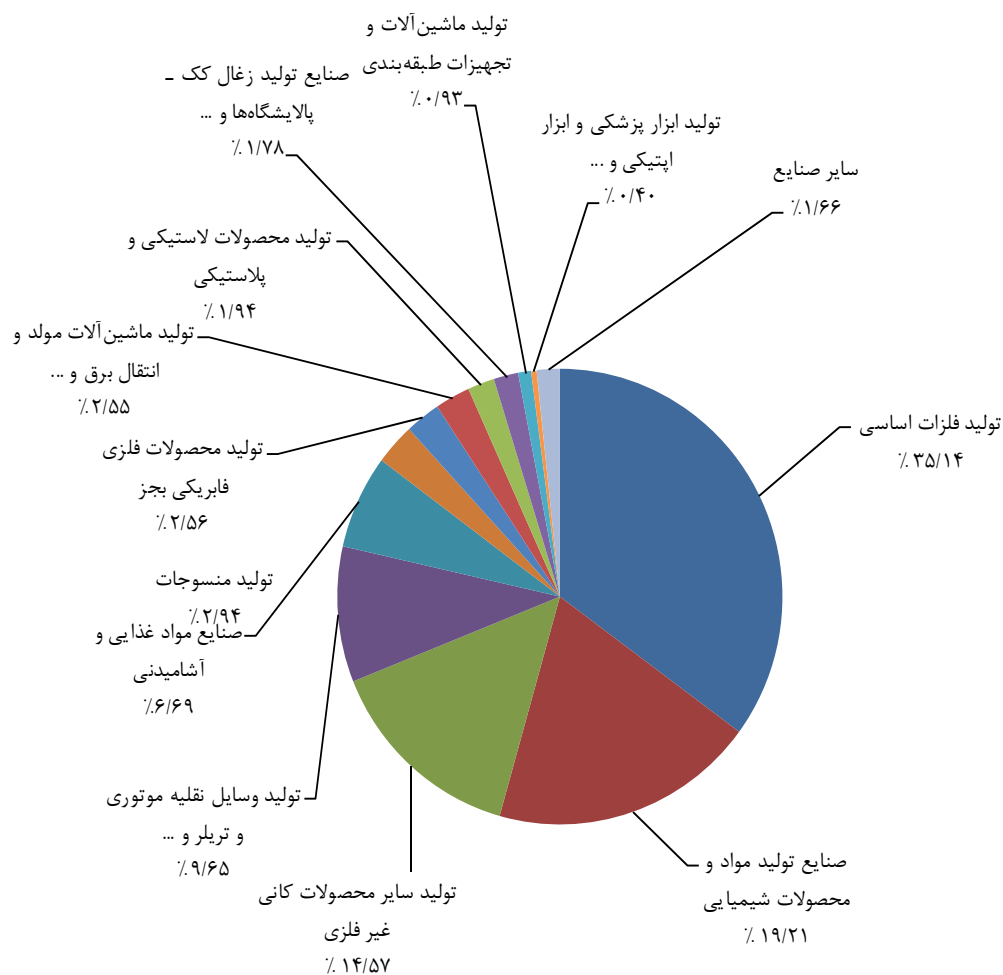
نمودار ۷- درصد ارزش تولید کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر
کشور برحسب فعالیت عمده



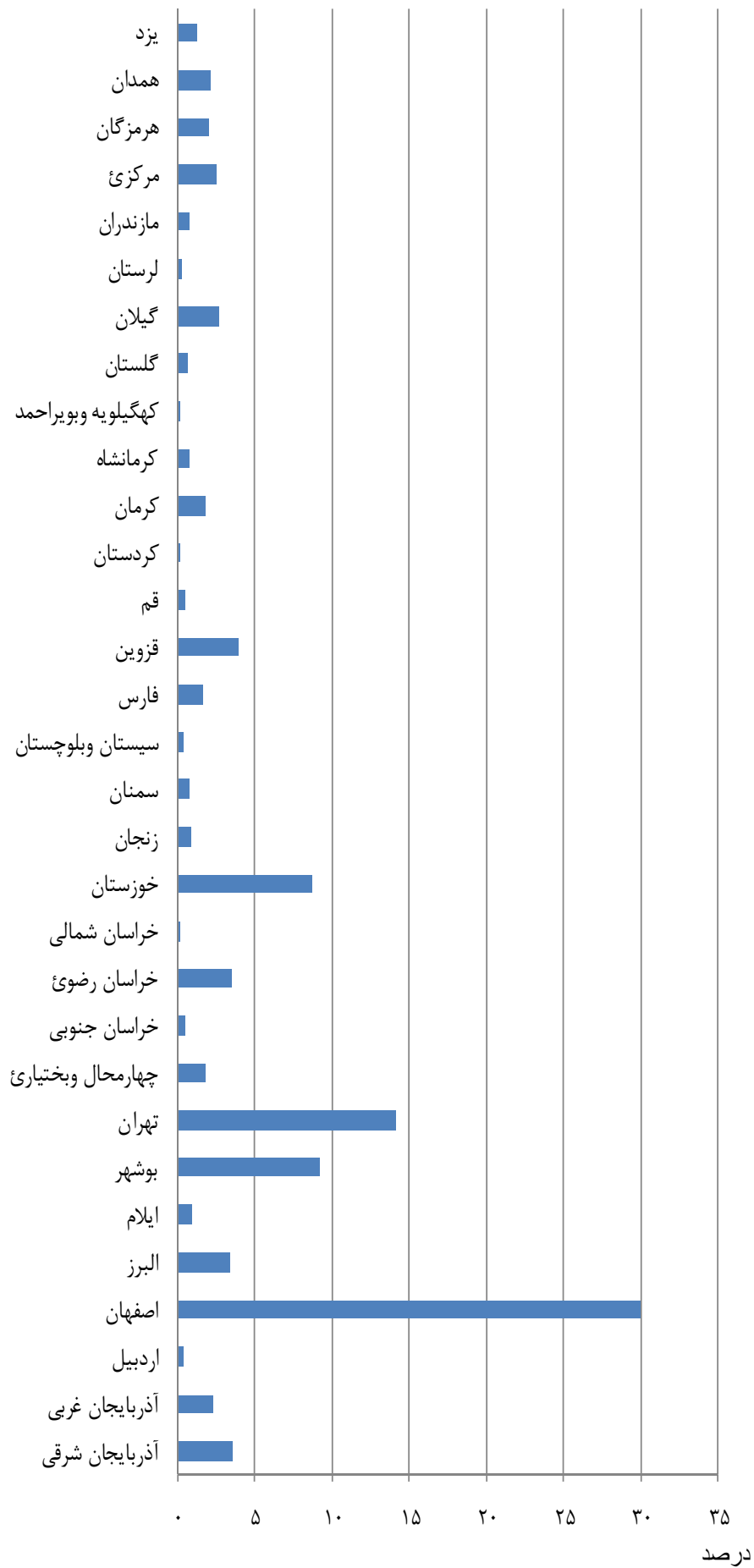


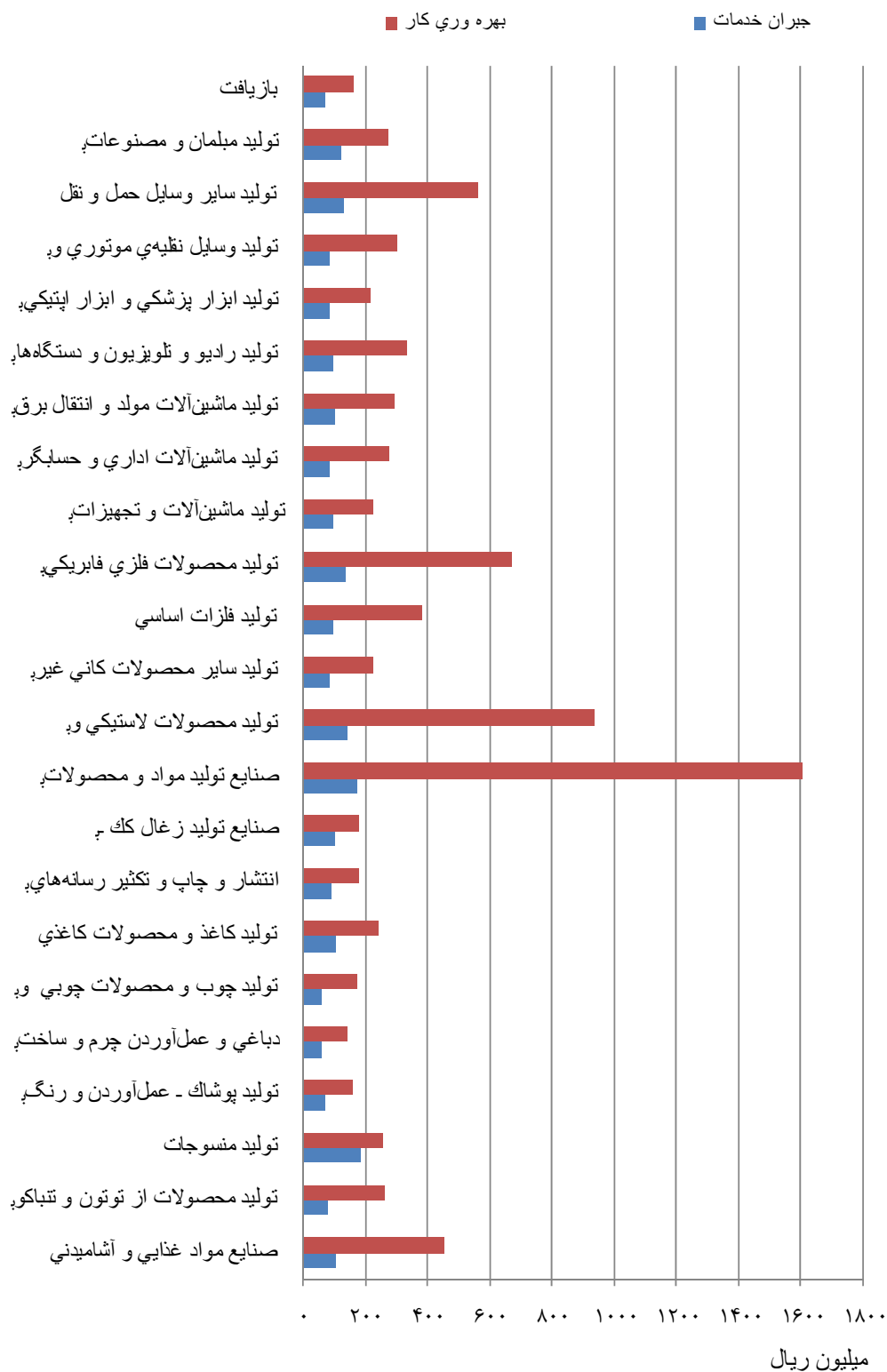
نمودار ۸- درصد ارزش تولید کارگاه های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر
بر حسب استان

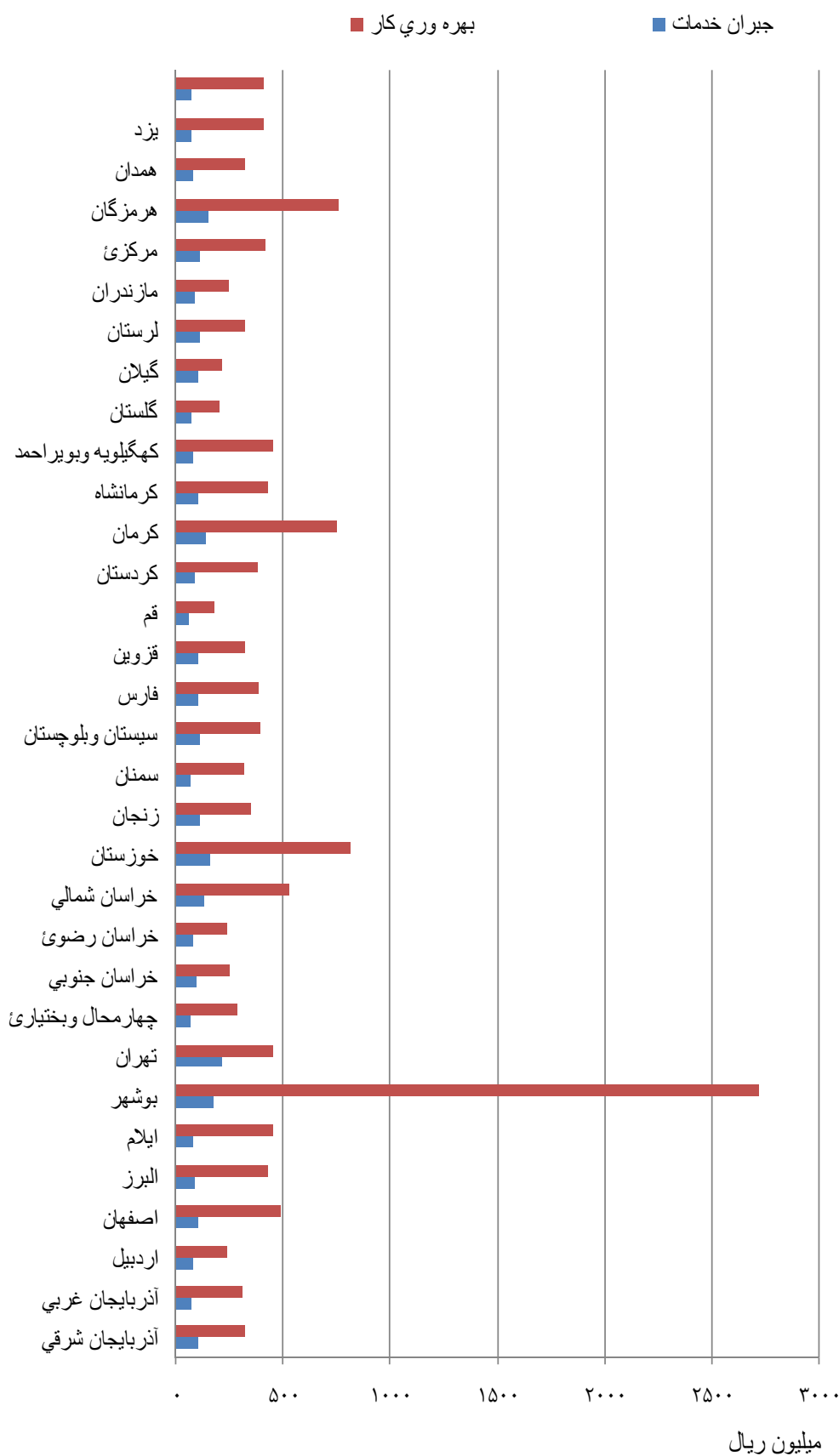
نمودار ۹- درصد ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و
بیش تر کشور برحسب فعالیت عمده

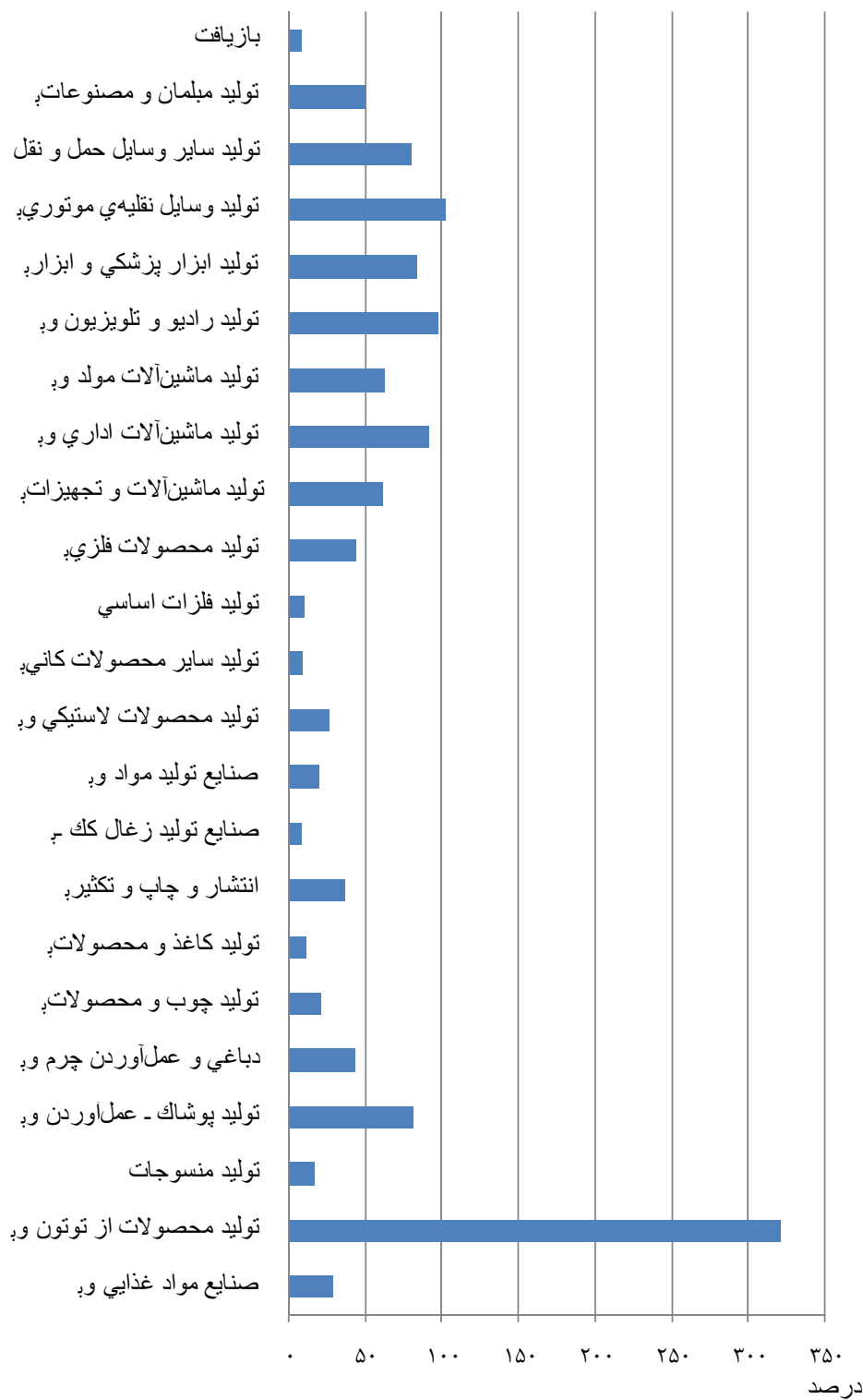


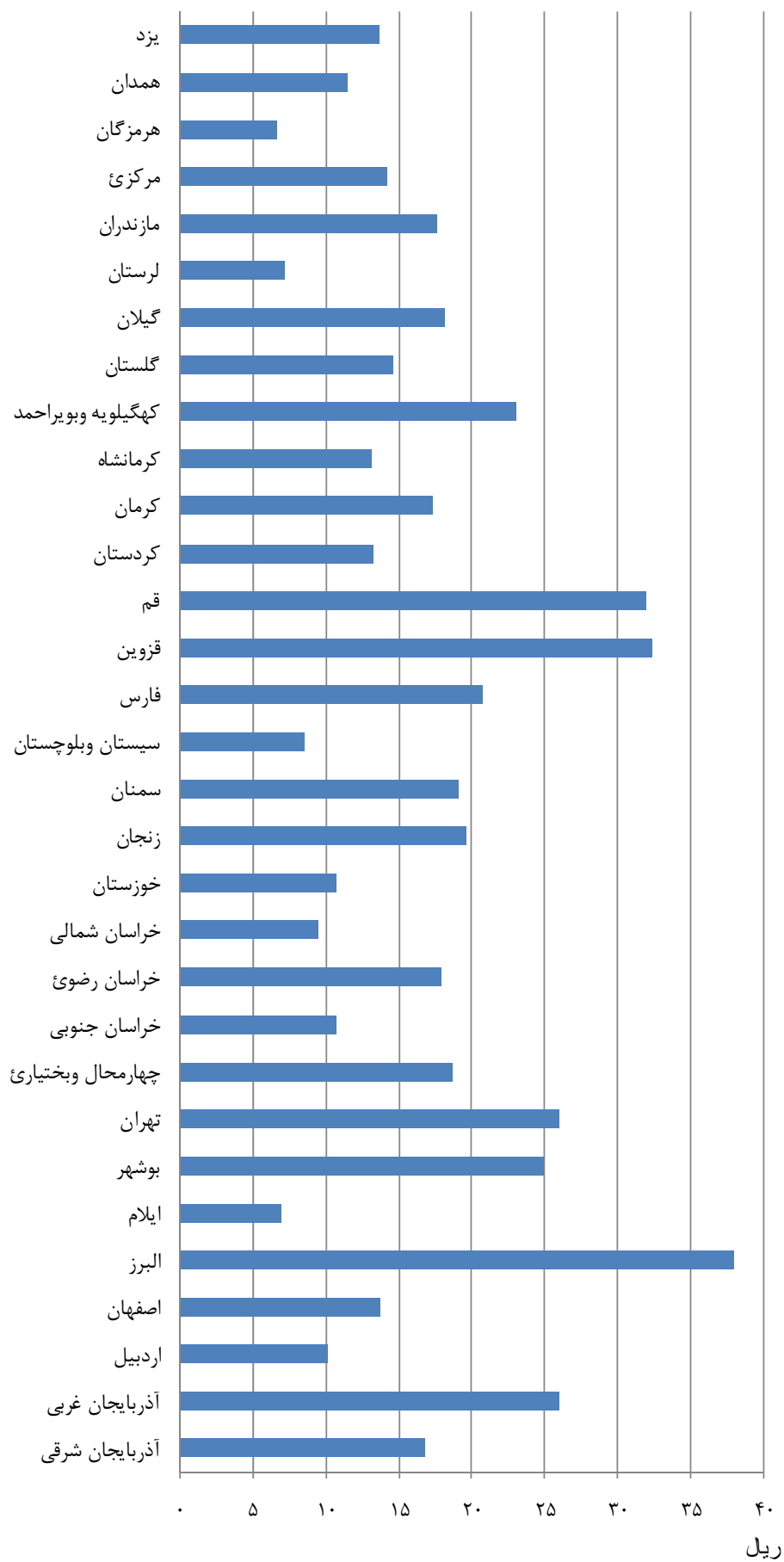
نمودار ۱۰- درصد ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب استان



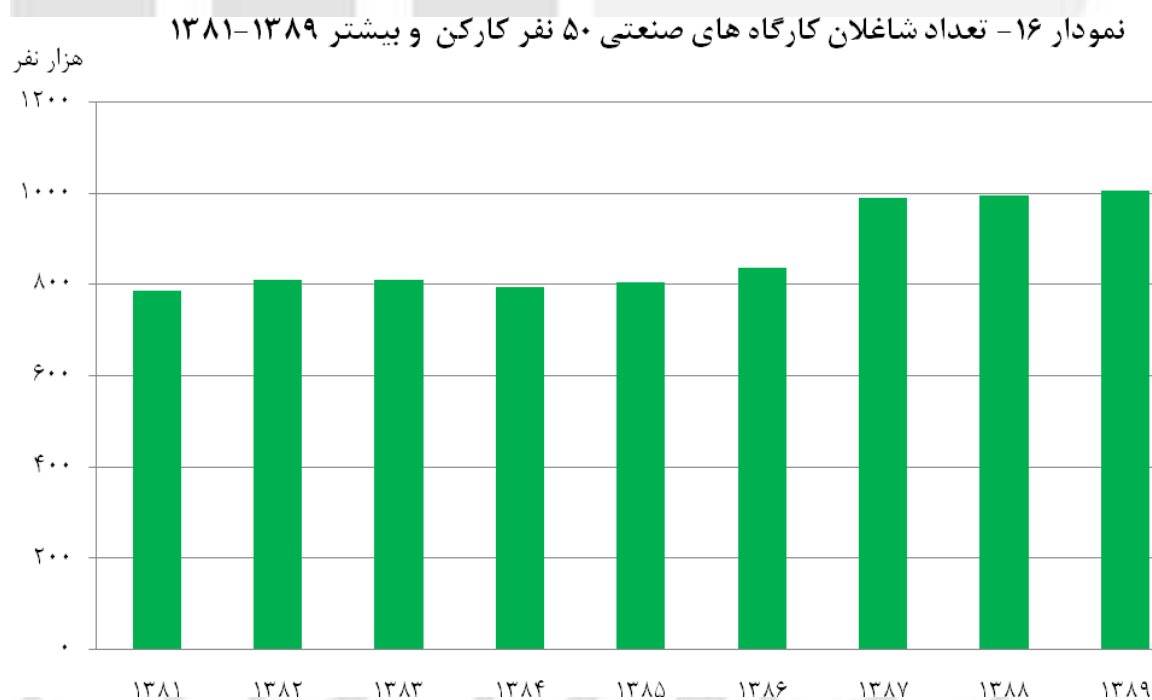
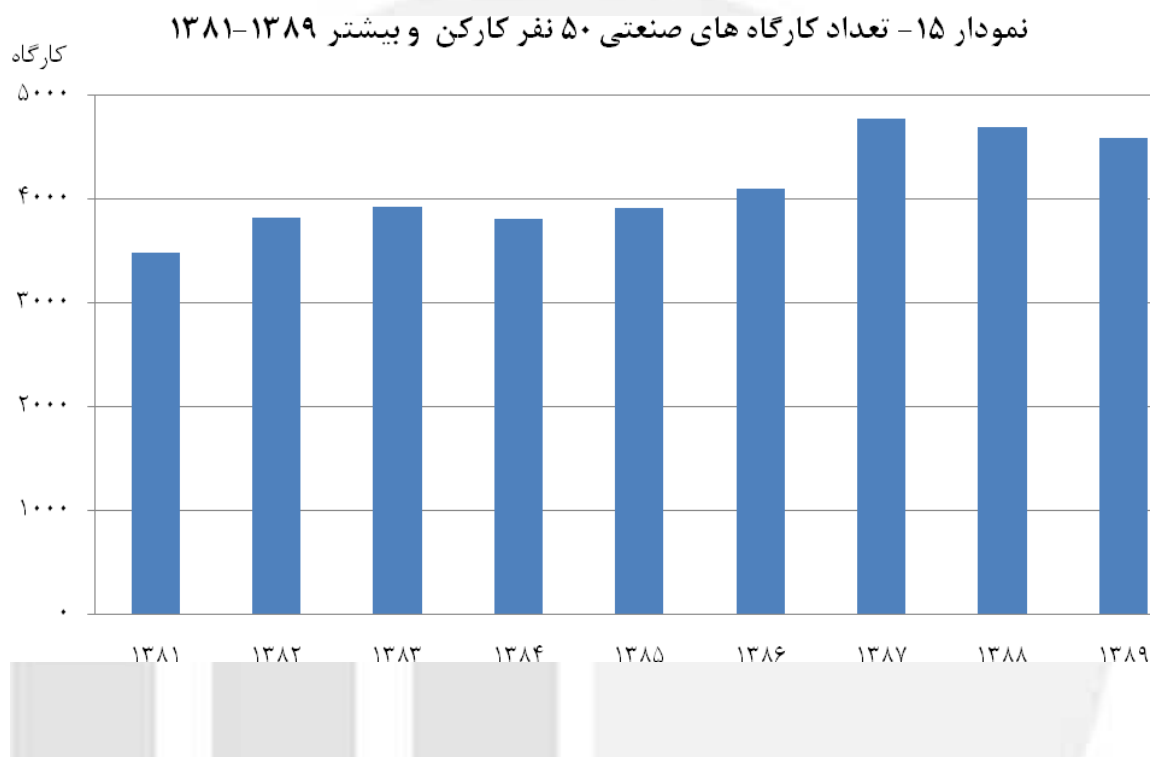


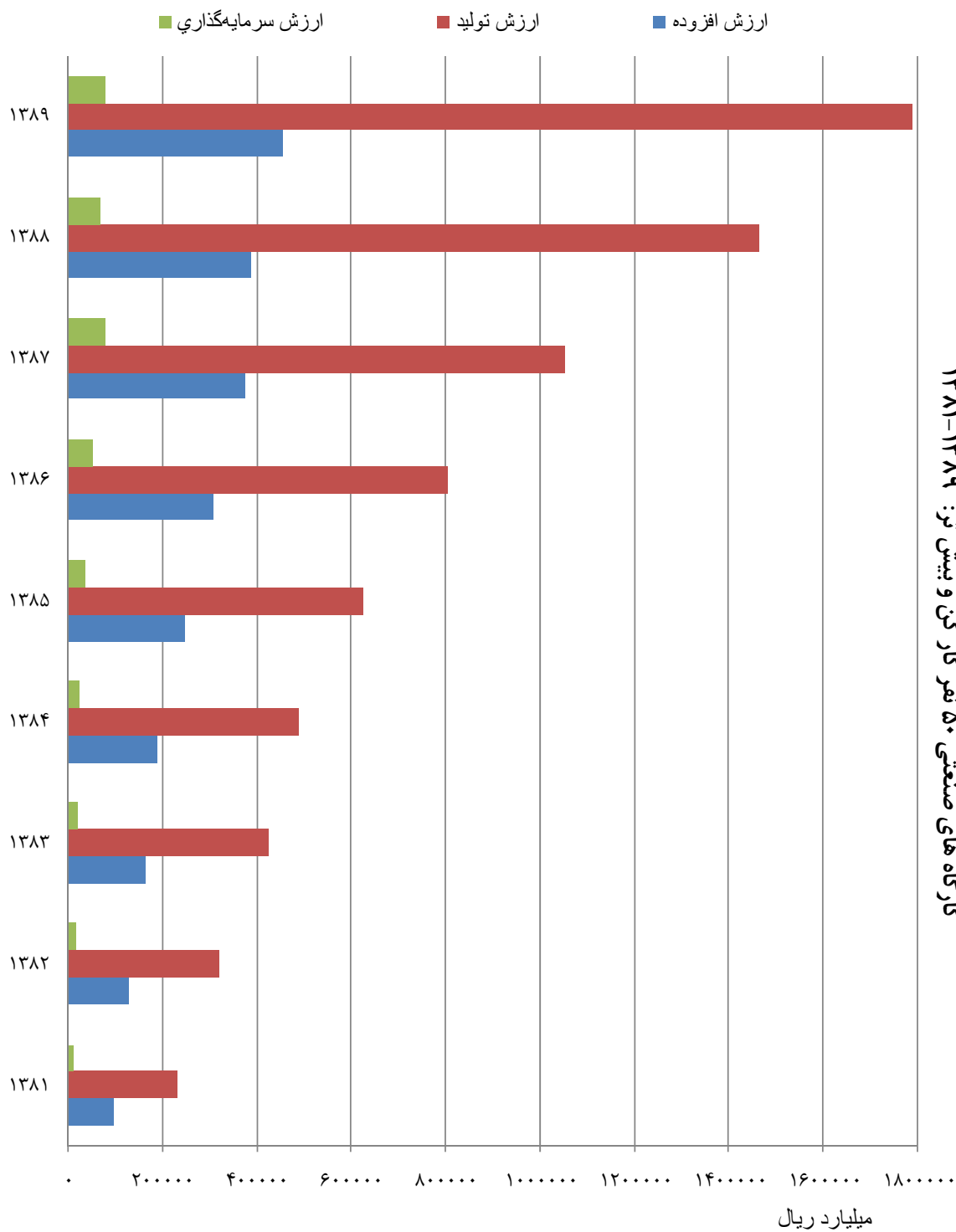




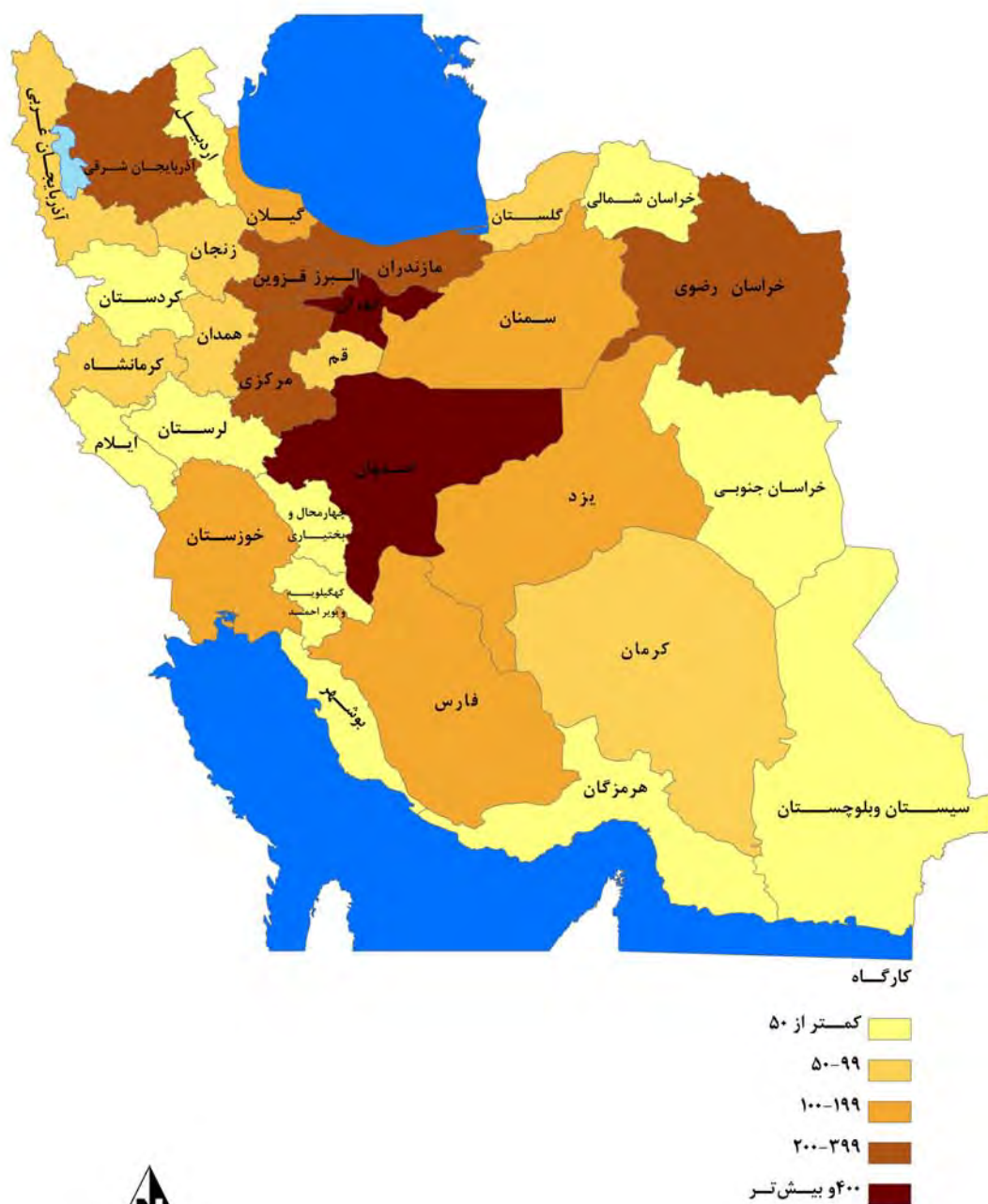


نمودار ۱۴- بهره‌دهی انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر
برحسب استان

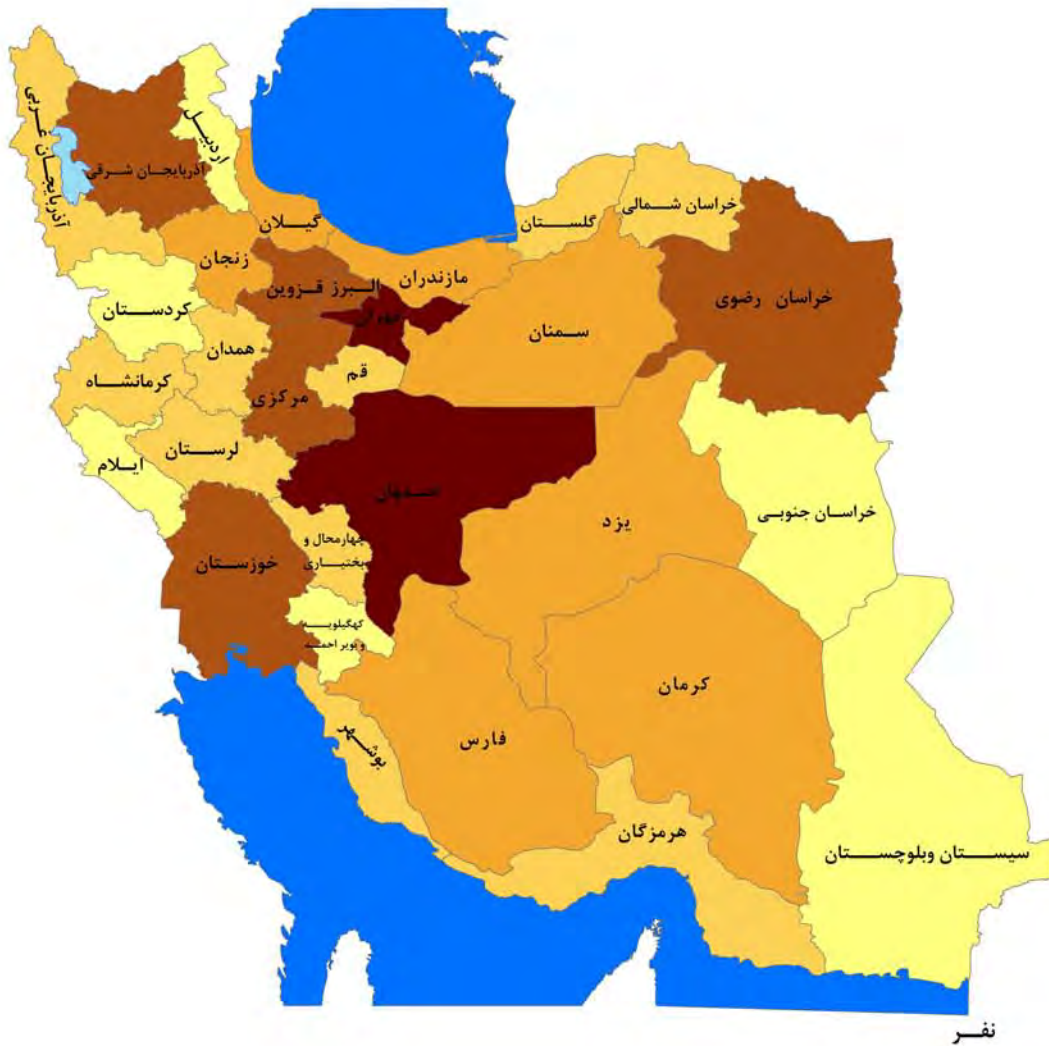




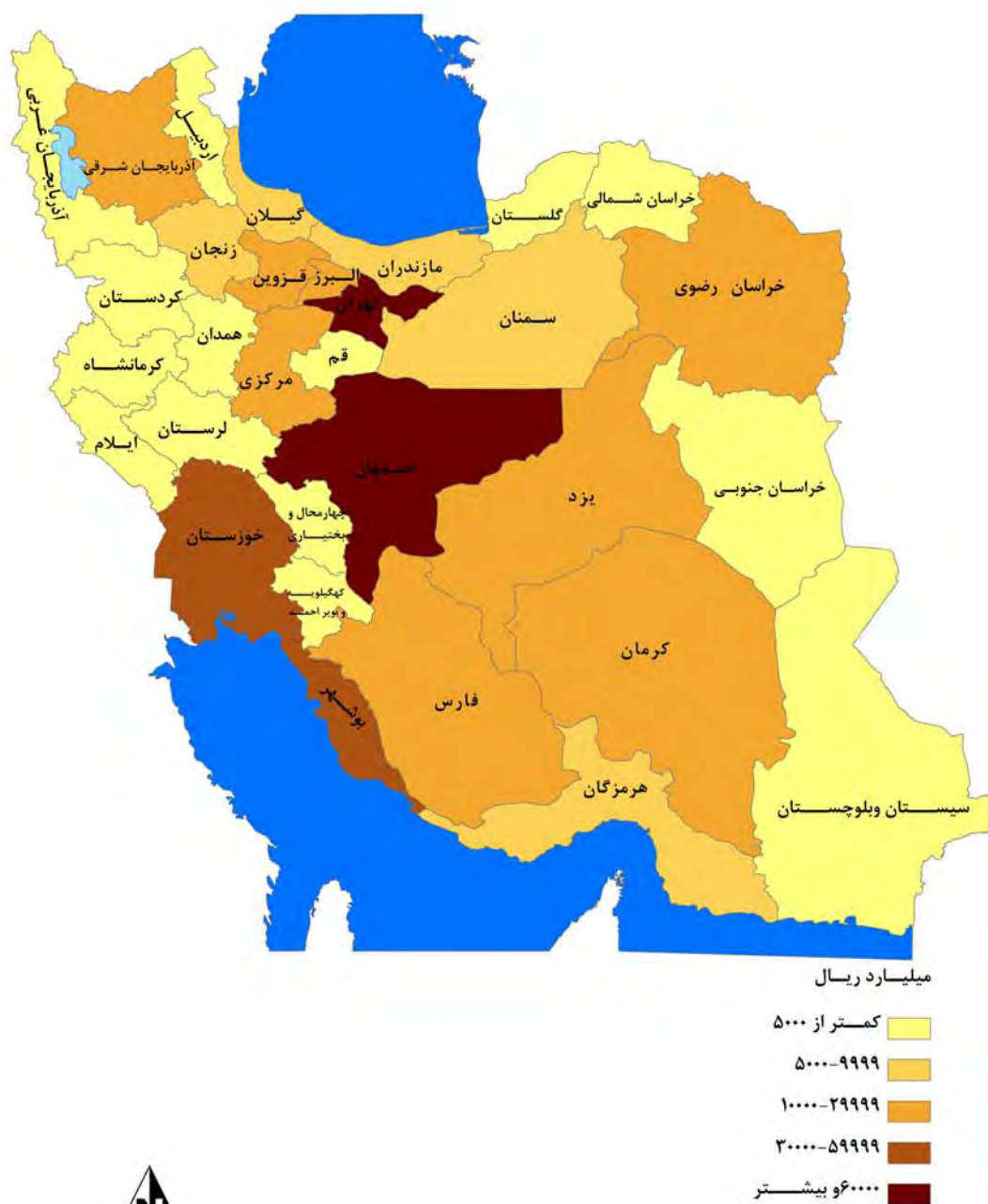
تعداد کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۱۳۸۹



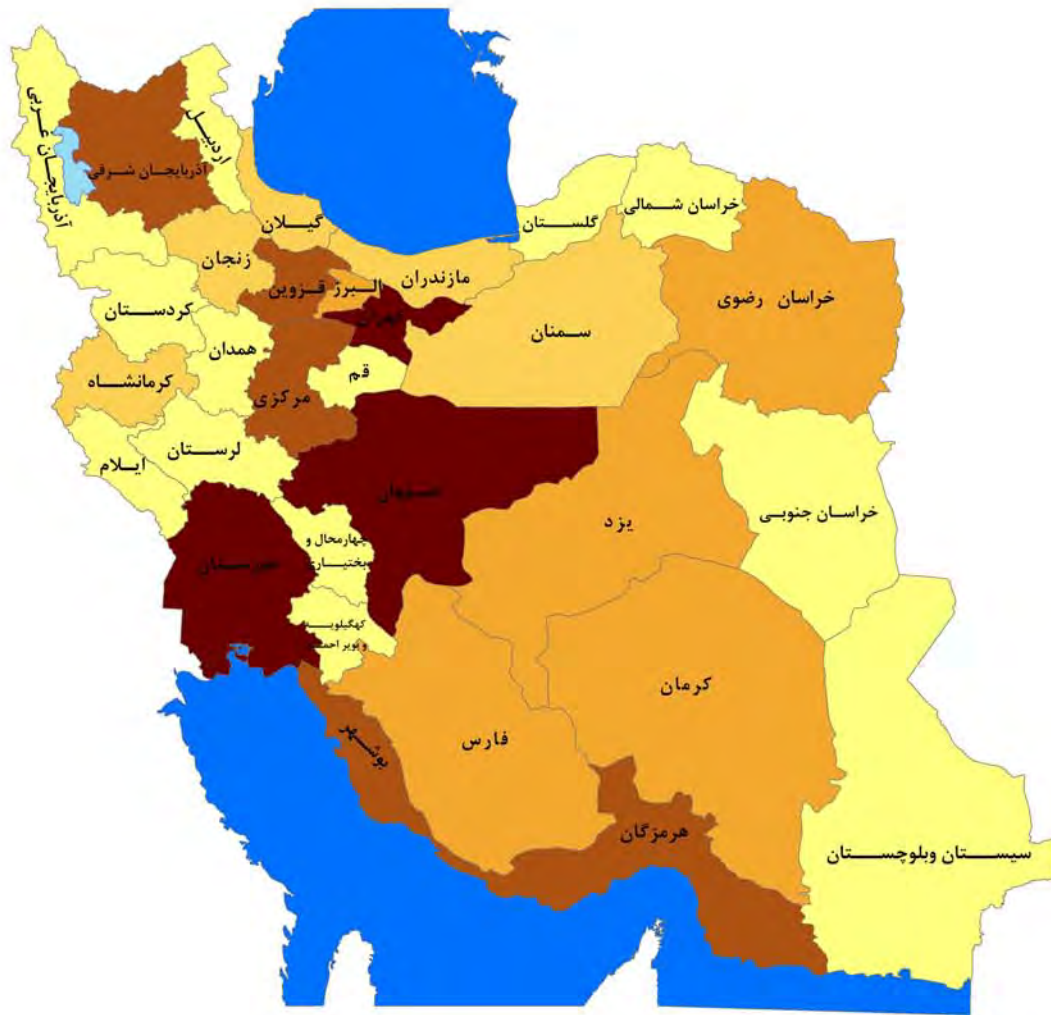
تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۱۳۸۹



ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۱۳۸۹



ارزش تولید کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۱۳۸۹



میلیارد ریال

- کمتر از ۱۰۰۰۰
- ۱۰۰۰۰-۲۹۹۹۹
- ۳۰۰۰۰-۴۹۹۹۹
- ۵۰۰۰۰-۱۱۹۹۹۹
- ۱۲۰۰۰۰ و بیش‌تر



ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۱۳۸۹





فصل سوم

آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور

بر حسب فعالیت

مرکز آمار ایران

۱- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب تعداد شاغلان و فعالیت

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰- ۴۹۹ نفر	۵۰۰- ۹۹۹ نفر	۱۰۰۰ نفر و بیشتر
کل صنعت	۴۵۹۰	۰	۰	۰	۰	۲۲۲۹	۲۰۱۵	۲۲۸	۱۱۸
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۸۲۳	۰	۰	۰	۰	۴۲۳	۳۵۹	۲۴	۱۷
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و	۳۲۲	۰	۰	۰	۰	۱۷۷	۱۳۹	۵	۱
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های	۲۹	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۴	۰	۰
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۳۵	۰	۰	۰	۰	۶	۲۶	۳	۰
کشتار دام و طیور	۱۲۹	۰	۰	۰	۰	۴	۱	۰	۰
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های	۳۱	۰	۰	۰	۰	۱۸	۱۲	۰	۱
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۱۸	۰	۰	۰	۰	۱۳	۵	۰	۰
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۴	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۱	۰
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و	۷۶	۰	۰	۰	۰	۴۸	۲۷	۱	۰
تولید فراورده‌های لبنی	۱۳۶	۰	۰	۰	۰	۶۷	۶۲	۲	۵
تولید فراورده‌های لبنی	۱۳۶	۰	۰	۰	۰	۶۷	۶۲	۲	۵
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و	۸۲	۰	۰	۰	۰	۶۶	۱۶	۰	۰
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۹	۰	۰	۰	۰	۴۴	۵	۰	۰
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۰	۰	۰	۰	۰	۶	۴	۰	۰
تولید خوراک دام و حیوانات	۲۳	۰	۰	۰	۰	۱۶	۷	۰	۰
تولید سایر محصولات غذایی	۲۳۱	۰	۰	۰	۰	۹۶	۱۱۰	۱۵	۱۰
تولید قند و شکر	۴۵	۰	۰	۰	۰	۱	۳۱	۹	۴
تولید آب نبات و شکلات و نقل و	۲۹	۰	۰	۰	۰	۱۴	۱۳	۱	۱
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و	۱۲	۰	۰	۰	۰	۸	۴	۰	۰
نانوایی	۵	۰	۰	۰	۰	۲	۳	۰	۰
تولید نان شیرینی و بیسکویت و	۵۷	۰	۰	۰	۰	۲۴	۲۵	۴	۴
چای سازی	۱۰	۰	۰	۰	۰	۶	۳	۰	۱
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۷۳	۰	۰	۰	۰	۴۱	۳۱	۱	۰
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۵۲	۰	۰	۰	۰	۱۷	۳۲	۲	۱
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۶	۰	۰	۰	۰	۳	۲	۱	۰
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۳۳	۰	۰	۰	۰	۸	۲۳	۱	۱
تولید دوغ و آب معدنی	۱۲	۰	۰	۰	۰	۶	۶	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱
تولید منسوجات	۴۰۲	۰	۰	۰	۰	۱۸۷	۱۹۵	۱۸	۲
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۷۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۰	۱۴۴	۱۴	۲
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۴۴	۰	۰	۰	۰	۹۰	۱۳۹	۱۳	۲
تکمیل منسوجات	۲۶	۰	۰	۰	۰	۲۰	۵	۱	۰
تولید سایر منسوجات	۱۲۵	۰	۰	۰	۰	۷۲	۴۹	۴	۰
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای	۲۱	۰	۰	۰	۰	۸	۱۳	۰	۰
تولید طناب و ریسمن و	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰
تولید قالی و قالیچه دستباف	۴	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰

۱- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب تعداد شاغلان و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰-۴۹۹ نفر	۵۰۰-۹۹۹ نفر	۱۰۰۰ نفر و بیشتر
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۹۴	۰	۰	۰	۰	۵۸	۳۴	۲	۰
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...	۴	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۰	۰
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...	۶	۰	۰	۰	۰	۵	۱	۰	۰
کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۵	۰	۰	۰	۰	۴	۱	۰	۰
جوراب بافی	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۳۱	۰	۰	۰	۰	۹	۲۱	۱	۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳۱	۰	۰	۰	۰	۹	۲۱	۱	۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳۱	۰	۰	۰	۰	۹	۲۱	۱	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ...	۳۲	۰	۰	۰	۰	۲۰	۱۱	۱	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۱۲	۰	۰	۰	۰	۸	۴	۰	۰
دباغی و تکمیل چرم	۱۱	۰	۰	۰	۰	۷	۴	۰	۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰
تولید کفش	۲۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	۷	۱	۰
تولید کفش	۲۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	۷	۱	۰
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۳۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۴	۱	۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵	۰	۰	۰	۰	۳	۱	۱	۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵	۰	۰	۰	۰	۳	۱	۱	۰
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۲۵	۰	۰	۰	۰	۱۲	۱۳	۰	۰
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۲۰	۰	۰	۰	۰	۸	۱۲	۰	۰
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۵	۰	۰	۰	۰	۴	۱	۰	۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۹۱	۰	۰	۰	۰	۵۲	۳۵	۳	۱
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۹۱	۰	۰	۰	۰	۵۲	۳۵	۳	۱
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۷	۰	۰	۰	۰	۹	۵	۲	۱
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...	۴۶	۰	۰	۰	۰	۲۸	۱۸	۰	۰
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۲۸	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۲	۱	۰
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۴۳	۰	۰	۰	۰	۱۹	۱۹	۵	۰
انتشار	۲۲	۰	۰	۰	۰	۸	۹	۵	۰
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۸	۰	۰	۰	۰	۳	۴	۱	۰
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱۴	۰	۰	۰	۰	۵	۵	۴	۰
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۹	۰	۰	۰	۰	۱۰	۹	۰	۰

۱- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب تعداد شاغلان و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰-۴۹۹ نفر	۵۰۰-۹۹۹ نفر	۱۰۰۰ نفر و بیشتر
چاپ	۱۹	.	.	.	.	۱۰	۹	.	.
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲	.	.	.	.	۱	۱	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲	.	.	.	.	۱	۱	.	.
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های	۳۶	.	.	.	.	۱۵	۱۰	۳	۸
تولید فراورده‌های کوره کک	۱	.	.	.	.	۱	.	.	.
تولید فراورده‌های کوره کک	۱	.	.	.	.	۱	.	.	.
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۳۵	.	.	.	.	۱۴	۱۰	۳	۸
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۳۵	.	.	.	.	۱۴	۱۰	۳	۸
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۳۴۶	.	.	.	.	۱۳۹	۱۶۱	۲۸	۱۸
تولید مواد شیمیایی اساسی	۹۸	.	.	.	.	۳۶	۳۷	۱۰	۱۵
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و	۴۹	.	.	.	.	۱۹	۲۱	۴	۵
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۱۳	.	.	.	.	۵	۳	.	۵
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۳۶	.	.	.	.	۱۲	۱۳	۶	۵
تولید سایر محصولات شیمیایی	۲۴۰	.	.	.	.	۹۹	۱۲۱	۱۸	۲
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۱۱	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۴۰	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده	۹۱	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و	۶۷	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده	۳۲	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی	۹	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی	۹	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۴۴	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۳۵	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن	۱۵	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات لاستیکی	۲۰	.	.	.	.	۵	۲	.	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲۱۰	.	.	.	.	۱۱۹	۸۸	۳	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲۱۰	.	.	.	.	۱۱۹	۸۸	۳	.
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۳۲	.	.	.	.	۳۲۲	۲۶۹	۳۵	۶
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۵۳	.	.	.	.	۱۵	۳۲	۶	۱
تولید شیشه جام	۲۷	.	.	.	.	۷	۱۸	۲	۱
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۲۶	.	.	.	.	۸	۱۴	۴	.
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۵۷۹	.	.	.	.	۳۰۷	۲۳۸	۲۹	۵
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۳۶	.	.	.	.	۱۰	۲۰	۶	.
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱۳	.	.	.	.	۶	۶	۱	.
تولید سیمان و آهک و گچ	۹۳	.	.	.	.	۳۴	۴۵	۱۱	۳
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و	۸۲	.	.	.	.	۴۶	۳۵	۱	.

۱- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب تعداد شاغلان و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰-۴۹۹ نفر	۵۰۰-۹۹۹ نفر	۱۰۰۰ نفر و بیشتر
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۲۱	.	.	.	.	۱۸	۳	.	.
تولید آجر	۱۷۶	.	.	.	.	۱۳۶	۴۰	.	.
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۸۹	.	.	.	.	۶	۷۱	۱۰	۲
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۹	.	.	.	.	۵۱	۱۸	.	.
تولید فلزات اساسی	۲۶۵	.	.	.	.	۱۱۳	۱۱۲	۲۲	۱۷
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۴۶	.	.	.	.	۵۴	۶۶	۱۵	۱۰
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۴۶	.	.	.	.	۵۴	۶۶	۱۵	۱۰
تولید فلزات اساسی گرانبها و	۵۳	.	.	.	.	۲۶	۱۷	۵	۵
تولید محصولات اساسی مسی	۱۰	.	.	.	.	۵	۳	.	۲
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۲۳	.	.	.	.	۱۱	۵	۴	۳
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۲۰	.	.	.	.	۱۰	۹	۱	.
ریخته‌گری فلزات	۶۶	.	.	.	.	۳۳	۲۹	۲	۲
ریخته‌گری آهن و فولاد	۵۴	.	.	.	.	۲۷	۲۴	۱	۲
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۱۲	.	.	.	.	۶	۵	۱	.
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و	۳۵۹	.	.	.	.	۱۹۸	۱۴۳	۱۲	۶
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۱۷۵	.	.	.	.	۹۱	۷۱	۸	۵
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱۲۵	.	.	.	.	۶۶	۵۰	۷	۲
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۴۹	.	.	.	.	۲۵	۲۱	.	۳
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و	۲	.	.	.	.	۱	.	۱	.
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و	۱۸۴	.	.	.	.	۱۰۷	۷۲	۴	۱
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و	۸	.	.	.	.	۶	۲	.	.
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و	۲۹	.	.	.	.	۱۹	۹	۱	.
تولید آلات برنده و ابزار دستی و	۲۲	.	.	.	.	۱۳	۹	.	.
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۲۵	.	.	.	.	۶۹	۵۲	۳	۱
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۳۸۶	.	.	.	.	۲۰۷	۱۵۴	۱۹	۶
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۱۷۴	.	.	.	.	۹۰	۷۵	۶	۳
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای	۱۴	.	.	.	.	۵	۶	۱	۲
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۶۷	.	.	.	.	۴۱	۲۴	۲	.
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و	۷	.	.	.	.	۵	۲	.	.
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۱۱	.	.	.	.	۳	۷	۱	.
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۲۵	.	.	.	.	۱۴	۱۱	.	.
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۵۰	.	.	.	.	۲۲	۲۵	۲	۱
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۱۰۸	.	.	.	.	۶۰	۴۴	۲	۲
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۲۲	.	.	.	.	۱۰	۱۱	.	۱
تولید ماشین ابزار	۲۱	.	.	.	.	۱۳	۷	۱	.
تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز	۳	.	.	.	.	۲	۱	.	.
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۲۱	.	.	.	.	۱۱	۹	.	۱
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و	۲۶	.	.	.	.	۱۸	۸	.	.
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و	۳	.	.	.	.	.	۳	.	.
تولید سلاح و مهمات .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.

۱- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب تعداد شاغلان و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰- ۴۹۹ نفر	۵۰۰- ۹۹۹ نفر	۱۰۰۰ نفر و بیشتر
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۳	.	.	.	.	۷	۵	۱	.
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۰۴	.	.	.	.	۵۷	۳۵	۱۱	۱
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۰۴	.	.	.	.	۵۷	۳۵	۱۱	۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۲	.	.	.	.	۶	۱۱	۵	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۲	.	.	.	.	۶	۱۱	۵	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۲	.	.	.	.	۶	۱۱	۵	.
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۲۱۹	.	.	.	.	۹۳	۱۰۸	۱۳	۵
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۲	.	.	.	.	۱۸	۱۶	۶	۲
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۲	.	.	.	.	۱۸	۱۶	۶	۲
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۶۵	.	.	.	.	۲۸	۳۶	۱	.
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۶۵	.	.	.	.	۲۸	۳۶	۱	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۵۳	.	.	.	.	۲۲	۲۹	۲	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۵۳	.	.	.	.	۲۲	۲۹	۲	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۹	.	.	.	.	۱	۴	۲	۲
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۹	.	.	.	.	۱	۴	۲	۲
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۲۹	.	.	.	.	۱۷	۱۱	۱	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۲۹	.	.	.	.	۱۷	۱۱	۱	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۲	.	.	.	.	۸	۱۲	۱	۱
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۲	.	.	.	.	۸	۱۲	۱	۱
تولید رادیو و تلویزیون و	۳۳	.	.	.	.	۱۶	۱۵	۱	۱
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۹	.	.	.	.	۹	.	.	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۹	.	.	.	.	۹	.	.	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱۰	.	.	.	.	۳	۵	۱	۱
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱۰	.	.	.	.	۳	۵	۱	۱
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱۴	.	.	.	.	۴	۱۰	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱۴	.	.	.	.	۴	۱۰	.	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۷۰	.	.	.	.	۳۸	۲۷	۵	.
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۶۶	.	.	.	.	۳۶	۲۵	۵	.
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۴۴	.	.	.	.	۲۹	۱۳	۲	.
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۲۲	.	.	.	.	۷	۱۲	۳	.
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲	.	.	.	.	۱	۱	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲	.	.	.	.	۱	۱	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲	.	.	.	.	۱	۱	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲	.	.	.	.	۱	۱	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۳۶۹	.	.	.	.	۱۳۸	۱۸۹	۲۳	۱۹
تولید وسایل نقلیه موتوری	۳۴	.	.	.	.	۷	۱۱	۵	۱۱
تولید وسایل نقلیه موتوری	۳۴	.	.	.	.	۷	۱۱	۵	۱۱

۱- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب تعداد شاغلان و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	۱۰-۱۹ نفر	۲۰-۲۹ نفر	۳۰-۳۹ نفر	۴۰-۴۹ نفر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰۰-۴۹۹ نفر	۵۰۰-۹۹۹ نفر	۱۰۰۰ نفر و بیشتر
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۱۲	۰	۰	۰	۰	۳	۸	۰	۱
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۱۲	۰	۰	۰	۰	۳	۸	۰	۱
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۳۲۳	۰	۰	۰	۰	۱۲۸	۱۷۰	۱۸	۷
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۳۲۳	۰	۰	۰	۰	۱۲۸	۱۷۰	۱۸	۷
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۵۴	۰	۰	۰	۰	۲۵	۲۳	۳	۳
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه ایی	۱۰	۰	۰	۰	۰	۳	۴	۲	۱
تولید و تعمیر انواع کشتی	۹	۰	۰	۰	۰	۳	۳	۲	۱
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۱۴	۰	۰	۰	۰	۷	۵	۱	۱
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۱۴	۰	۰	۰	۰	۷	۵	۱	۱
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۲۹	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۴	۰	۰
تولید انواع موتورسیکلت	۲۶	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۱	۰	۰
تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۰۰	۰	۰	۰	۰	۶۵	۳۴	۱	۰
تولید مبلمان	۵۸	۰	۰	۰	۰	۳۴	۲۳	۱	۰
تولید مبلمان	۵۸	۰	۰	۰	۰	۳۴	۲۳	۱	۰
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۴۲	۰	۰	۰	۰	۳۱	۱۱	۰	۰
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۳	۰	۰	۰	۰	۲	۱	۰	۰
تولید آلات موسیقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۲	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۳۵	۰	۰	۰	۰	۲۶	۹	۰	۰
بازیافت	۲	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۲	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۲	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۰

۲- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت

فعالیت	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی			
		خصوصی	عمومی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت رسمی
کل صنعت	۴۵۹۰	۴۳۸۱	۲۰۲	۴۷۰	۱۰۸	۹۹	۳۸۶۹
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۸۲۳	۷۷۵	۴۸	۹۰	۲۷	۴۳	۶۵۳
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۳۲۲	۲۹۷	۲۵	۴۴	۱۵	۲۷	۲۲۹
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۲۹	۲۳	۶	۵	۴	۲	۱۸
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۳۵	۳۰	۵	۲	۳	۰	۲۹
کشتار دام و طیور	۱۲۹	۵	۰	۲	۰	۰	۳
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۳۱	۳۰	۱	۴	۱	۰	۲۶
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۱۸	۱۸	۰	۱۰	۰	۰	۶
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۷۶	۷۵	۱	۸	۱	۴	۶۳
تولید فراورده‌های لبنی	۱۳۶	۱۳۵	۱	۸	۱	۹	۱۱۸
تولید فراورده‌های لبنی	۱۳۶	۱۳۵	۱	۸	۱	۹	۱۱۸
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۸۲	۷۷	۵	۱۱	۳	۵	۶۲
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۹	۴۴	۵	۸	۳	۱	۳۷
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۰	۱۰	۰	۲	۰	۰	۶
تولید خوراک دام و حیوانات	۲۳	۲۳	۰	۱	۰	۰	۲۰
تولید سایر محصولات غذایی	۲۳۱	۲۱۷	۱۴	۲۵	۸	۲	۱۹۴
تولید قند و شکر	۴۵	۳۴	۱۱	۲	۶	۰	۳۶
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۲۹	۲۹	۰	۴	۰	۰	۲۵
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۲	۱۲	۰	۰	۰	۰	۱۱
نانوایی	۵	۵	۰	۰	۰	۰	۵
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۵۷	۵۷	۰	۹	۰	۰	۴۷
چای سازی	۱۰	۱۰	۰	۲	۰	۰	۸
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۷۳	۷۰	۳	۸	۲	۰	۶۳
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۵۲	۴۹	۳	۲	۰	۰	۵۰
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۶
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۳۳	۳۱	۲	۲	۰	۰	۳۱
تولید دوغ و آب معدنی	۱۲	۱۱	۱	۰	۰	۰	۱۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۲	۱	۱	۰	۱	۰	۱
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۲	۱	۱	۰	۱	۰	۱
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۲	۱	۱	۰	۱	۰	۱
تولید منسوجات	۴۰۲	۳۹۱	۱۱	۵۳	۵	۱	۳۴۲
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۷۰	۲۶۱	۹	۳۱	۴	۰	۲۳۶
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۴۴	۲۳۵	۹	۲۵	۴	۰	۲۱۵
تکمیل منسوجات	۲۶	۲۶	۰	۵	۰	۰	۲۱
تولید سایر منسوجات	۱۲۵	۱۲۳	۲	۲۰	۱	۱	۱۰۲
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۲۱	۲۰	۱	۰	۱	۰	۲۰
تولید طناب و ریسمن و ...	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲
تولید قالی و قالیچه دستباف	۴	۳	۱	۱	۰	۱	۱

۲- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی				
		خصوصی	عمومی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت رسمی	عمومی بجز شرکت
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۹۴	۹۴	۰	۱۸	۰	۰	۰	۷۶
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...	۴	۴	۰	۱	۰	۰	۰	۳
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...	۶	۶	۰	۲	۰	۰	۰	۴
کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۵	۵	۰	۲	۰	۰	۰	۳
جوراب بافی	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۳۱	۳۱	۰	۵	۰	۰	۰	۲۳
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳۱	۳۱	۰	۵	۰	۰	۰	۲۳
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳۱	۳۱	۰	۵	۰	۰	۰	۲۳
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ...	۳۲	۳۲	۰	۷	۰	۰	۰	۲۵
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۱۲	۱۲	۰	۱	۰	۰	۰	۱۱
دباغی و تکمیل چرم	۱۱	۱۱	۰	۱	۰	۰	۰	۱۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱
تولید کفش	۲۰	۲۰	۰	۶	۰	۰	۰	۱۴
تولید کفش	۲۰	۲۰	۰	۶	۰	۰	۰	۱۴
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۳۰	۲۷	۳	۲	۲	۰	۱	۲۴
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵	۳	۲	۰	۲	۰	۰	۳
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵	۳	۲	۰	۲	۰	۰	۳
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۲۵	۲۴	۱	۲	۱	۰	۰	۲۱
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۲۰	۱۹	۱	۰	۰	۰	۰	۱۸
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۵	۵	۰	۲	۰	۰	۰	۳
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۹۱	۸۹	۲	۷	۰	۰	۰	۸۳
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۹۱	۸۹	۲	۷	۰	۰	۰	۸۳
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۷	۱۶	۱	۱	۰	۰	۰	۱۶
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...	۴۶	۴۵	۱	۴	۰	۰	۰	۴۲
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۲۸	۲۸	۰	۲	۰	۰	۰	۲۵
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۴۳	۳۱	۱۲	۴	۸	۰	۱	۲۸
انتشار	۲۲	۱۴	۸	۳	۶	۰	۱	۱۱
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۸	۵	۳	۰	۳	۰	۰	۵
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱۴	۹	۵	۳	۳	۰	۱	۶
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۹	۱۵	۴	۱	۲	۰	۱	۱۵

۲- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: (دنباله)

وضعیت حقوقی					نحوه مدیریت		جمع	فعالیت
عمومی بجز شرکت	سایر شرکت رسمی	شرکت تعاونی	شرکت دولتی	فردی و شرکت غیر رسمی	عمومی	خصوصی		
۰	۱۵	۱	۲	۱	۴	۱۵	۱۹	چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	۲۶	۰	۸	۱	۱۱	۲۵	۳۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۱	۲۵	۰	۸	۱	۱۱	۲۴	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱	۲۵	۰	۸	۱	۱۱	۲۴	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۵	۳۰۶	۴	۱۵	۱۶	۲۹	۳۱۷	۳۴۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲	۸۳	۱	۱۰	۲	۱۵	۸۳	۹۸	تولید مواد شیمیایی اساسی
۰	۴۲	۱	۶	۰	۸	۴۱	۴۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۲	۹	۰	۰	۲	۳	۱۰	۱۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۰	۳۲	۰	۴	۰	۴	۳۲	۳۶	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۳	۲۱۵	۳	۵	۱۴	۱۴	۲۲۶	۲۴۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۲	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۰	۶	۰	۰	۱	۰	۷	۲۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۰	۱۸۶	۴	۰	۲۰	۰	۲۱۰	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۰	۱۸۶	۴	۰	۲۰	۰	۲۱۰	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۳	۴۸۳	۱۷	۱۲	۱۰۸	۳۲	۶۰۰	۶۳۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱	۴۸	۱	۰	۳	۲	۵۱	۵۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۲۶	۰	۰	۱	۰	۲۷	۲۷	تولید شیشه جام
۱	۲۲	۱	۰	۲	۲	۲۴	۲۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۲	۴۳۴	۱۶	۱۲	۱۰۵	۳۰	۵۴۹	۵۷۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۳۰	۱	۰	۵	۰	۳۶	۳۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۰	۱۲	۰	۰	۱	۱	۱۲	۱۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۰	۷۹	۴	۱	۸	۳	۹۰	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۴	۶۶	۲	۱	۹	۶	۷۶	۸۲	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۲- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی			
		خصوصی	عمومی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت رسمی
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۲۱	۱۹	۲	۲	۲	۳	۱۵
تولید آجر	۱۷۶	۱۷۲	۴	۷۲	۳	۴	۹۶
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۸۹	۸۶	۳	۵	۰	۰	۸۲
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۹	۵۸	۱۱	۳	۵	۲	۵۴
تولید فلزات اساسی	۲۶۵	۲۵۵	۱۰	۲۳	۷	۶	۲۲۷
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۴۶	۱۴۱	۵	۱۳	۵	۵	۱۲۲
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۴۶	۱۴۱	۵	۱۳	۵	۵	۱۲۲
تولید فلزات اساسی گرانبها و	۵۳	۴۹	۴	۳	۲	۱	۴۶
تولید محصولات اساسی مسی	۱۰	۹	۱	۰	۰	۰	۹
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۲۳	۲۱	۲	۲	۲	۱	۱۸
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۲۰	۱۹	۱	۱	۰	۰	۱۹
ریخته‌گری فلزات	۶۶	۶۵	۱	۷	۰	۰	۵۹
ریخته‌گری آهن و فولاد	۵۴	۵۴	۰	۵	۰	۰	۴۹
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۱۲	۱۱	۱	۲	۰	۰	۱۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و	۳۵۹	۳۵۲	۷	۴۵	۵	۵	۳۰۳
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۱۷۵	۱۶۹	۶	۲۴	۴	۳	۱۴۳
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱۲۵	۱۲۱	۴	۱۷	۲	۱	۱۰۴
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۴۹	۴۷	۲	۷	۲	۲	۳۸
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و	۱۸۴	۱۸۳	۱	۲۱	۱	۲	۱۶۰
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و	۸	۸	۰	۱	۰	۰	۷
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و	۲۹	۲۹	۰	۷	۰	۰	۲۳
تولید آلات برنده و ابزار دستی و	۲۲	۲۲	۰	۲	۰	۰	۲۰
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۲۵	۱۲۴	۱	۱۲	۱	۲	۱۱۱
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۳۸۶	۳۸۰	۶	۳۸	۲	۱	۳۴۲
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۱۷۴	۱۷۳	۱	۱۶	۰	۰	۱۵۸
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای	۱۴	۱۳	۱	۰	۰	۰	۱۴
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۶۷	۶۷	۰	۹	۰	۰	۵۸
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و	۷	۷	۰	۱	۰	۰	۶
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۱۱	۱۱	۰	۰	۰	۰	۱۱
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۲۵	۲۵	۰	۲	۰	۰	۲۳
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۵۰	۵۰	۰	۴	۰	۰	۴۶
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۱۰۸	۱۰۵	۳	۷	۱	۱	۹۷
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۲۲	۲۲	۰	۲	۰	۱	۱۹
تولید ماشین ابزار	۲۱	۲۱	۰	۳	۰	۰	۱۸
تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز	۳	۳	۰	۱	۰	۰	۲
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۲۱	۱۸	۳	۱	۰	۰	۱۷
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و	۲۶	۲۶	۰	۰	۰	۰	۲۶
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۲- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: (دنباله)

وضعیت حقوقی					نحوه مدیریت		جمع	فعالیت
عمومی بجز شرکت	سایر شرکت رسمی	شرکت تعاونی	شرکت دولتی	فردی و شرکت غیر رسمی	عمومی	خصوصی		
۰	۱۳	۰	۰	۰	۰	۱۳	۱۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱	۸۷	۰	۱	۱۵	۲	۱۰۲	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱	۸۷	۰	۱	۱۵	۲	۱۰۲	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۱	۰	۱	۰	۱	۲۱	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۲۱	۰	۱	۰	۱	۲۱	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۲۱	۰	۱	۰	۱	۲۱	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱	۲۰۰	۲	۳	۱۳	۳	۲۱۶	۲۱۹	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۰	۳۷	۱	۱	۳	۱	۴۱	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۰	۳۷	۱	۱	۳	۱	۴۱	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۰	۵۹	۱	۰	۵	۰	۶۵	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۵۹	۱	۰	۵	۰	۶۵	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۵۰	۰	۰	۳	۰	۵۳	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۵۰	۰	۰	۳	۰	۵۳	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۷	۰	۲	۰	۲	۷	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۷	۰	۲	۰	۲	۷	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱	۲۶	۰	۰	۲	۰	۲۹	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱	۲۶	۰	۰	۲	۰	۲۹	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۲۲	۰	۰	۰	۰	۲۲	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۲	۰	۰	۰	۰	۲۲	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۹	۱	۱	۲	۱	۳۲	۳۳	تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۹	۰	۰	۰	۰	۹	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۹	۰	۰	۰	۰	۹	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۱۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۱۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۱۰	۱	۱	۲	۱	۱۳	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۰	۱۰	۱	۱	۲	۱	۱۳	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲	۵۸	۴	۲	۴	۵	۶۵	۷۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲	۵۵	۴	۱	۴	۴	۶۲	۶۶	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲	۳۵	۳	۱	۳	۴	۴۰	۴۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۰	۲۰	۱	۰	۱	۰	۲۲	۲۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۱	۰	۱	۰	۱	۱	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۱	۰	۱	۰	۱	۱	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱	۳۴۹	۳	۱	۱۵	۸	۳۶۱	۳۶۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۰	۳۳	۰	۰	۱	۳	۳۱	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۳۳	۰	۰	۱	۳	۳۱	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و فعالیت: (دنباله)

وضعیت حقوقی					نحوه مدیریت		جمع	فعالیت
عمومی بجز شرکت	سایر شرکت رسمی	شرکت تعاونی	شرکت دولتی	فردی و شرکت غیر رسمی	عمومی	خصوصی		
۰	۱۲	۰	۰	۰	۰	۱۲	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۰	۱۲	۰	۰	۰	۰	۱۲	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱	۳۰۴	۳	۱	۱۴	۵	۳۱۸	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱	۳۰۴	۳	۱	۱۴	۵	۳۱۸	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱	۴۱	۰	۶	۷	۷	۴۷	۵۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۵	۰	۴	۱	۴	۶	۱۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۵	۰	۳	۱	۳	۶	۹	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱	۱۲	۰	۱	۰	۲	۱۲	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱	۱۲	۰	۱	۰	۲	۱۲	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۲۴	۰	۰	۵	۰	۲۹	۲۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۲۱	۰	۰	۵	۰	۲۶	۲۶	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۰	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱	۸۹	۰	۱	۹	۲	۹۸	۱۰۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱	۴۹	۰	۱	۷	۲	۵۶	۵۸	تولید مبلمان
۱	۴۹	۰	۱	۷	۲	۵۶	۵۸	تولید مبلمان
۰	۴۰	۰	۰	۲	۰	۴۲	۴۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۱	۰	۰	۱	۰	۲	۲	تولید کالاهای ورزشی
۰	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۰	۳۴	۰	۰	۱	۰	۳۵	۳۵	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱	۰	۰	۰	۱	۱	۱	۲	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱	۰	۰	۰	۱	۱	۱	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱	۰	۰	۰	۱	۱	۱	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت

وضع مالکیت			جمع	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۲۰۲	۴۲۸۹	۹۹	۴۵۹۰	کل صنعت
۴۸	۷۳۱	۴۳	۸۲۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۵	۲۷۰	۲۷	۳۲۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۶	۲۱	۲	۲۹	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۵	۳۰	۰	۳۵	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۰	۵	۰	۱۲۹	کشتار دام و طیور
۱	۳۰	۰	۳۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۰	۱۶	۲	۱۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۴	۰	۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱	۷۱	۴	۷۶	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۱	۱۲۶	۹	۱۳۶	تولید فراورده‌های لبنی
۱	۱۲۶	۹	۱۳۶	تولید فراورده‌های لبنی
۵	۷۲	۵	۸۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۵	۴۳	۱	۴۹	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۸	۲	۱۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۰	۲۱	۲	۲۳	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۴	۲۱۵	۲	۲۳۱	تولید سایر محصولات غذایی
۱۱	۳۴	۰	۴۵	تولید قند و شکر
۰	۲۹	۰	۲۹	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۰	۱۱	۱	۱۲	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۰	۵	۰	۵	نانوایی
۰	۵۶	۱	۵۷	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۰	۱۰	۰	۱۰	چای سازی
۳	۷۰	۰	۷۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳	۴۹	۰	۵۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۱	۰	۱	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۶	۰	۶	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲	۳۱	۰	۳۳	تولید نوشابه‌های غیرالکلی گازدار
۱	۱۱	۰	۱۲	تولید دوغ و آب معدنی
۱	۱	۰	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۱	۱	۰	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱	۱	۰	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۱	۳۹۰	۱	۴۰۲	تولید منسوجات
۹	۲۶۱	۰	۲۷۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۹	۲۳۵	۰	۲۴۴	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۲۶	۰	۲۶	تکمیل منسوجات
۲	۱۲۲	۱	۱۲۵	تولید سایر منسوجات
۱	۲۰	۰	۲۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۰	۲	۰	۲	تولید طناب و ریسمان و
۱	۲	۱	۴	تولید قالی و قالیچه دستباف

۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: (دنباله)

وضع مالکیت		جمع	فعالیت
عمومی	خصوصی		
		سایر	تعاونی
۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۰	۹۴	۰	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۴	۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
۰	۶	۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۰	۵	۰	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۰	۱	۰	جوراب بافی
۰	۲۸	۳	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۰	۲۸	۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۲۸	۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۳۲	۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۰	۱۲	۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۰	۱۱	۰	دباغی و تکمیل چرم
۰	۱	۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۰	۲۰	۰	تولید کفش
۰	۲۰	۰	تولید کفش
۳	۲۶	۱	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲	۳	۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲	۳	۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱	۲۳	۱	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱	۱۸	۱	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۰	۵	۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲	۸۸	۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۸۸	۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۱۶	۰	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱	۴۵	۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۰	۲۷	۱	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۲	۲۹	۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸	۱۳	۱	انتشار
۳	۵	۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۵	۸	۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	سایر انتشارات
۴	۱۴	۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: (دنباله)

وضع مالکیت			جمع	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۴	۱۴	۱	۱۹	چاپ
۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۲	۰	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۲	۰	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۱	۲۵	۰	۳۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۱	۰	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۱	۰	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۱	۲۴	۰	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۱	۲۴	۰	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۹	۳۱۳	۴	۳۴۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۵	۸۲	۱	۹۸	تولید مواد شیمیایی اساسی
۸	۴۰	۱	۴۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۳	۱۰	۰	۱۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۴	۳۲	۰	۳۶	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۴	۲۲۳	۳	۲۴۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۰	۰	۱۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۰	۰	۴۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۰	۰	۰	۹۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۰	۰	۰	۶۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۰	۰	۳۲	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۹	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۹	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۲۴۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۰	۰	۰	۳۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	۱۵	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۰	۷	۰	۲۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۰	۲۰۶	۴	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۰	۲۰۶	۴	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۲	۵۸۴	۱۷	۶۳۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲	۵۰	۱	۵۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۲۷	۰	۲۷	تولید شیشه جام
۲	۲۳	۱	۲۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۳۰	۵۳۳	۱۶	۵۷۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۳۵	۱	۳۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱	۱۲	۰	۱۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۳	۸۶	۴	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۶	۷۴	۲	۸۲	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: (دنباله)

وضع مالکیت			جمع	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۲	۱۷	۳	۲۱	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۴	۱۶۸	۴	۱۷۶	تولید آجر
۳	۸۶	۰	۸۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۱	۵۶	۲	۶۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۰	۲۴۹	۶	۲۶۵	تولید فلزات اساسی
۵	۱۳۶	۵	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۵	۱۳۶	۵	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴	۴۸	۱	۵۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۱	۹	۰	۱۰	تولید محصولات اساسی مسی
۲	۲۰	۱	۲۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱	۱۹	۰	۲۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱	۶۵	۰	۶۶	ریخته‌گری فلزات
۰	۵۴	۰	۵۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱	۱۱	۰	۱۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۷	۳۴۷	۵	۳۵۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۶	۱۶۶	۳	۱۷۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۴	۱۲۰	۱	۱۲۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲	۴۵	۲	۴۹	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۲	۰	۲	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۱	۱۸۱	۲	۱۸۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۸	۰	۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۰	۲۹	۰	۲۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۰	۲۲	۰	۲۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۱	۱۲۲	۲	۱۲۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۶	۳۷۹	۱	۳۸۶	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱	۱۷۳	۰	۱۷۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱	۱۳	۰	۱۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۰	۶۷	۰	۶۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۷	۰	۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۰	۱۱	۰	۱۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۲۵	۰	۲۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۵۰	۰	۵۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۳	۱۰۴	۱	۱۰۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۰	۲۱	۱	۲۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۰	۲۱	۰	۲۱	تولید ماشین ابزار
۰	۳	۰	۳	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۳	۱۸	۰	۲۱	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۰	۲۶	۰	۲۶	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۳	۰	۳	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: (دنباله)

وضع مالکیت			جمع	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۰	۱۳	۰	۱۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲	۱۰۲	۰	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲	۱۰۲	۰	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱	۲۱	۰	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱	۲۱	۰	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱	۲۱	۰	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳	۲۱۴	۲	۲۱۹	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۱	۴۰	۱	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱	۴۰	۱	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۰	۶۴	۱	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۶۴	۱	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۵۳	۰	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۵۳	۰	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲	۷	۰	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲	۷	۰	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۲۹	۰	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۲۹	۰	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۲۲	۰	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۲	۰	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱	۳۱	۱	۳۳	تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۹	۰	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۹	۰	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۱۰	۰	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۱۰	۰	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱	۱۲	۱	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱	۱۲	۱	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۵	۶۱	۴	۷۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۴	۵۸	۴	۶۶	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۴	۳۷	۳	۴۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۰	۲۱	۱	۲۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱	۱	۰	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱	۱	۰	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۲	۰	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۲	۰	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۸	۳۵۸	۳	۳۶۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۳	۳۱	۰	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳	۳۱	۰	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری

۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: (دنباله)

وضع مالکیت			جمع	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۰	۱۲	۰	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۰	۱۲	۰	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۵	۳۱۵	۳	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۵	۳۱۵	۳	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۷	۴۷	۰	۵۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۴	۶	۰	۱۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۳	۶	۰	۹	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱	۰	۰	۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۲	۱۲	۰	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۲	۱۲	۰	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱	۰	۰	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۲۹	۰	۲۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۲۶	۰	۲۶	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۲	۰	۲	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۰	۱	۰	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲	۹۸	۰	۱۰۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲	۵۶	۰	۵۸	تولید مبلمان
۲	۵۶	۰	۵۸	تولید مبلمان
۰	۴۲	۰	۴۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۳	۰	۳	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۲	۰	۲	تولید کالاهای ورزشی
۰	۲	۰	۲	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۰	۳۵	۰	۳۵	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱	۱	۰	۲	بازیافت
۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱	۱	۰	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱	۱	۰	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت

وضع مالکیت	وضع مالکیت		کل شاغلان	فعالیت	
	خصوصی				
	عمومی	سایر			تعاونی
	۱۵۳۱۵۶	۱۴۰۳۶۶	۱۰۱۰۶	۱۰۰۴۳۲۷	کل صنعت
	۸۸۱۰	۱۳۲۲۸۱	۳۸۸۷	۱۴۴۹۷۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
	۳۹۵۹	۳۵۷۶۴	۲۳۶۳	۴۲۰۸۶	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
	۱۰۸۵	۲۰۳۴	۱۶۳	۳۲۸۲	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
	۱۱۲۰	۷۶۵۷	.	۸۷۷۷	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
	.	۴۰۰	.	۱۴۱۲۴	کشور دام و طیور
	۱۷۱	۴۰۴۸	.	۴۲۱۹	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
	.	۱۵۰۸	۱۵۶	۱۶۶۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
	.	۱۰۲۴	.	۱۰۲۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
	۲۹۹	۸۴۰۱	۲۹۶	۸۹۹۶	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
	۷۸	۲۷۷۹۶	۹۳۲	۲۸۸۰۶	تولید فراورده‌های لبنی
	۷۸	۲۷۷۹۶	۹۳۲	۲۸۸۰۶	تولید فراورده‌های لبنی
	۲۹۳	۵۵۹۸	۳۵۳	۶۲۴۴	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
	۲۹۳	۳۱۹۸	۹۴	۳۵۸۵	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
	.	۷۳۵	۱۰۴	۸۳۹	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
	.	۱۶۶۵	۱۵۵	۱۸۲۰	تولید خوراک دام و حیوانات
	۳۹۹۹	۵۲۷۴۰	۲۳۹	۵۶۹۷۸	تولید سایر محصولات غذایی
	۳۵۸۵	۱۷۶۴۴	.	۲۱۲۲۹	تولید قند و شکر
	.	۵۵۱۸	.	۵۵۱۸	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
	.	۱۳۹۶	۱۵۷	۱۵۵۳	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
	.	۵۱۰	.	۵۱۰	نانوایی
	.	۱۶۱۲۲	۸۲	۱۶۲۰۴	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
	.	۲۶۳۰	.	۲۶۳۰	چای سازی
	۴۱۴	۸۹۲۰	.	۹۳۳۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
	۴۸۱	۱۰۳۸۳	.	۱۰۸۶۴	تولید انواع آشامیدنی‌ها
	.	۱۶۲	.	۱۶۲	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
	.	.	.	.	تولید انواع شراب
	.	۱۱۰۷	.	۱۱۰۷	تولید مالتا و ماء الشعیر
	۴۲۷	۷۳۷۷	.	۷۸۰۴	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
	۵۴	۱۷۳۷	.	۱۷۹۱	تولید دوغ و آب معدنی
	۷۶۲۳	۱۵۰	.	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
	۷۶۲۳	۱۵۰	.	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
	۷۶۲۳	۱۵۰	.	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
	۲۰۴۹	۶۳۳۵۸	۶۹۳	۶۶۱۰۰	تولید منسوجات
	۱۹۰۶	۴۷۰۴۵	.	۴۸۹۵۱	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
	۱۹۰۶	۴۴۱۴۵	.	۴۶۰۵۱	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
	.	۲۹۰۰	.	۲۹۰۰	تکمیل منسوجات
	۱۴۳	۱۵۸۵۷	۶۹۳	۱۶۶۹۳	تولید سایر منسوجات
	۶۰	۲۶۷۰	.	۲۷۳۰	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
	.	۱۸۵	.	۱۸۵	تولید طناب و ریسمن و ...
	۸۳	۶۶۹	۶۹۳	۱۴۴۵	تولید قالی و قالیچه دستباف

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: (دنباله)

وضع مالکیت		کل شاغلان	فعالیت
عمومی	خصوصی		
	سایر			تعاونی
.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
.	۱۱۸۶۱	.	تولید فرش ماشینی و موکت
.	۴۷۲	.	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
.	۴۵۶	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	۴۰۰	.	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	۵۶	.	جوراب بافی
.	۵۳۰۲	۴۰۱	تولید پوشاک - عمل‌آوردن و رنگ‌کردن
.	۵۳۰۲	۴۰۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	۵۳۰۲	۴۰۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و
.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و
.	۴۴۲۵	.	دباغی و عمل‌آوردن چرم و
.	۱۵۵۷	.	دباغی و عمل‌آوردن چرم و ساخت کیف و
.	۱۴۹۱	.	دباغی و تکمیل چرم
.	۶۶	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
.	۲۸۶۸	.	تولید کفش
.	۲۸۶۸	.	تولید کفش
۱۴۹۱	۳۱۱۹	۱۳۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
۱۲۷۷	۲۵۴	.	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۲۷۷	۲۵۴	.	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۱۴	۲۸۶۵	۱۳۰	تولید محصولات از چوب و چوب‌پنبه و
۲۱۴	۲۴۹۱	۱۳۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته‌چندلایی و
.	۳۷۴	.	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۹۶۵	۱۲۹۷۱	۱۰۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۹۶۵	۱۲۹۷۱	۱۰۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۷۰	۴۴۷۱	.	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳۹۵	۴۵۱۶	.	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	۳۹۸۴	۱۰۵	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۲۹۴۶	۴۹۲۰	۲۵۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۵۰۱	۳۰۶۷	۱۷۸	انتشار
۳۵۰	۱۳۶۳	.	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۲۱۵۱	۱۷۰۴	۱۷۸	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	سایر انتشارات
۴۴۵	۱۶۲۱	۷۵	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: (دنباله)

وضع مالکیت			کل شاغلان	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۴۴۵	۱۶۲۱	۷۵	۲۱۴۱	چاپ
.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	۲۳۲	.	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۲۳۲	.	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۸۰۴۴	۷۸۴۲	.	۲۵۸۸۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
.	۹۷	.	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
.	۹۷	.	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۸۰۴۴	۷۷۴۵	.	۲۵۷۸۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۸۰۴۴	۷۷۴۵	.	۲۵۷۸۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۲۵۳۰	۷۸۱۶۰	۶۱۰	۱۰۱۳۰۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۷۱۳۳	۳۴۶۵۲	۵۷	۵۱۸۴۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
۵۸۱۸	۹۶۸۸	۵۷	۱۵۵۶۳	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۳۲۸	۱۰۵۵۴	.	۱۰۸۸۲	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۰۹۸۷	۱۴۴۱۰	.	۲۵۳۹۷	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۵۳۹۷	۴۰۲۳۲	۵۵۳	۴۶۱۸۲	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	.	۱۲۳۹	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	.	.	۴۶۹۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	.	.	۲۰۵۶۹	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
.	.	.	۱۵۲۹۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	۴۳۸۴	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	۳۲۷۶	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	۳۲۷۶	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	۴۱۵۲۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	.	۱۵۷۲۳	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	۱۲۱۹۶	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
.	۸۱۷	.	۳۵۲۷	تولید سایر محصولات لاستیکی
.	۲۵۵۳۵	۲۷۰	۲۵۸۰۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	۲۵۵۳۵	۲۷۰	۲۵۸۰۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۰۲۵	۱۰۶۵۲۶	۱۶۲۳	۱۱۵۱۷۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۱۹۶	۱۳۶۶۲	۱۹۱	۱۵۰۴۹	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	۷۶۵۹	.	۷۶۵۹	تولید شیشه جام
۱۱۹۶	۶۰۰۳	۱۹۱	۷۳۹۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۵۸۲۹	۹۲۸۶۴	۱۴۳۲	۱۰۰۱۲۵	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۱۰۳۰۲	۱۰۲	۱۰۴۰۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۳۲۹	۲۰۸۲	.	۲۴۱۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱۴۳۶	۲۴۶۳۰	۴۱۷	۲۶۴۸۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۸۴۳	۹۷۴۹	۱۵۴	۱۰۷۴۶	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: (دنباله)

وضع مالکیت			کل شاغلان	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۸۶	۱۳۴۰	۱۹۰	۱۶۱۶	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۲۸۴	۱۳۴۷۷	۴۲۰	۱۴۱۸۱	تولید آجر
۱۵۲۳	۲۵۹۲۹	.	۲۷۴۵۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۳۲۸	۵۳۵۵	۱۴۹	۶۸۳۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۲۷۷۳	۸۵۶۳۵	۵۳۷	۱۰۸۹۴۵	تولید فلزات اساسی
۱۷۶۳۲	۵۹۰۷۷	۴۶۹	۷۷۱۷۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۷۶۳۲	۵۹۰۷۷	۴۶۹	۷۷۱۷۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴۴۱۷	۱۵۷۱۲	۶۸	۲۰۱۹۷	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۱۳۶۲	۴۴۳۷	.	۵۷۹۹	تولید محصولات اساسی مسی
۲۸۴۵	۷۹۷۲	۶۸	۱۰۸۸۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۲۱۰	۳۳۰۳	.	۳۵۱۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۷۲۴	۱۰۸۴۶	.	۱۱۵۷۰	ریخته‌گری فلزات
.	۹۶۴۱	.	۹۶۴۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۷۲۴	۱۲۰۵	.	۱۹۲۹	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۴۷۲۹	۵۱۷۱۸	۹۳۹	۵۷۳۸۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۴۶۴۸	۲۷۱۸۱	۶۵۸	۳۲۴۸۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۸۲۰	۱۸۴۲۲	۵۱۸	۲۱۷۶۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۸۲۸	۷۹۷۵	۱۴۰	۹۹۴۳	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	۷۸۵	.	۷۸۵	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۸۱	۲۴۵۳۷	۲۸۱	۲۴۸۹۹	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
.	۹۶۵	.	۹۶۵	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
.	۴۰۲۹	.	۴۰۲۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
.	۲۴۶۹	.	۲۴۶۹	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۸۱	۱۷۰۷۴	۲۸۱	۱۷۴۳۶	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۵۳۹	۶۳۶۵۶	۷۳	۶۵۲۶۸	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۹۸	۲۸۵۷۸	.	۲۸۶۷۶	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۹۸	۴۸۹۱	.	۴۹۸۹	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
.	۸۱۶۹	.	۸۱۶۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	۸۱۷	.	۸۱۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
.	۱۹۶۵	.	۱۹۶۵	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	۲۹۸۰	.	۲۹۸۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
.	۹۷۵۶	.	۹۷۵۶	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۲۴۱	۱۶۸۱۰	۷۳	۱۷۱۲۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
.	۴۹۸۸	۷۳	۵۰۶۱	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
.	۲۹۷۴	.	۲۹۷۴	تولید ماشین ابزار
.	۲۳۹	.	۲۳۹	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۲۴۱	۳۲۵۵	.	۳۴۹۶	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
.	۲۲۷۱	.	۲۲۷۱	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
.	۸۰۴	.	۸۰۴	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: (دنباله)

وضع مالکیت			کل شاغلان	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
.	۲۲۷۹	.	۲۲۷۹	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۲۰۰	۱۸۲۶۸	.	۱۹۴۶۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۲۰۰	۱۸۲۶۸	.	۱۹۴۶۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۹۶	۵۲۶۱	.	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۹۶	۵۲۶۱	.	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۹۶	۵۲۶۱	.	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۲۳۷	۴۳۷۳۳	۴۸۲	۴۶۴۵۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۳۸۴	۱۰۸۲۱	۶۵	۱۱۲۷۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۳۸۴	۱۰۸۲۱	۶۵	۱۱۲۷۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
.	۹۳۸۵	۴۱۷	۹۸۰۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	۹۳۸۵	۴۱۷	۹۸۰۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	۸۲۵۱	.	۸۲۵۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	۸۲۵۱	.	۸۲۵۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۸۵۳	۲۴۱۹	.	۴۲۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۸۵۳	۲۴۱۹	.	۴۲۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	۳۸۸۲	.	۳۸۸۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۳۸۸۲	.	۳۸۸۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۸۹۷۵	.	۸۹۷۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	۸۹۷۵	.	۸۹۷۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۷۶	۵۷۵۸	۲۲۰	۶۲۵۴	تولید رادیو و تلویزیون و
.	۶۰۲	.	۶۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	۶۰۲	.	۶۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	۲۸۵۳	.	۲۸۵۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	۲۸۵۳	.	۲۸۵۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۷۶	۲۳۰۳	۲۲۰	۲۷۹۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۷۶	۲۳۰۳	۲۲۰	۲۷۹۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۷۸۶	۹۰۲۲	۳۰۵	۱۰۱۱۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۳۹۲	۸۷۴۴	۳۰۵	۹۴۴۱	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۹۲	۴۵۱۸	۲۰۳	۵۱۱۳	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
.	۴۲۲۶	۱۰۲	۴۳۲۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۳۹۴	۵۴	.	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۹۴	۵۴	.	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	۲۲۴	.	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	۲۲۴	.	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۲۱۱۲	۹۷۴۱۲	۲۱۱	۱۳۹۷۳۵	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۳۹۴۳۲	۲۸۶۶۸	.	۶۸۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۹۴۳۲	۲۸۶۶۸	.	۶۸۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری

۴- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و فعالیت: (دنباله)

وضع مالکیت			کل شاغلان	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
.	۴۰۸۵	.	۴۰۸۵	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
.	۴۰۸۵	.	۴۰۸۵	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۲۶۸۰	۶۴۶۵۹	۲۱۱	۶۷۵۵۰	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲۶۸۰	۶۴۶۵۹	۲۱۱	۶۷۵۵۰	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۴۰۰۱	۹۱۷۳	.	۱۳۱۷۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۵۸۸	۳۴۲۶	.	۴۰۱۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۳۹۵	۳۴۲۶	.	۳۸۲۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۹۳	.	.	۱۹۳	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۶۴۵	۲۵۵۷	.	۳۲۰۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۶۴۵	۲۵۵۷	.	۳۲۰۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	.	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۲۷۶۸	.	.	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	۳۱۹۰	.	۳۱۹۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
.	۲۸۱۹	.	۲۸۱۹	تولید انواع موتورسیکلت
.	۲۳۱	.	۲۳۱	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین
.	۱۴۰	.	۱۴۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۵۳۹	۱۱۱۴۹	.	۱۱۶۸۸	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۵۳۹	۶۸۸۶	.	۷۴۲۵	تولید مبلمان
۵۳۹	۶۸۸۶	.	۷۴۲۵	تولید مبلمان
.	۴۲۶۳	.	۴۲۶۳	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	۲۴۶	.	۲۴۶	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
.	۱۵۴	.	۱۵۴	تولید کالاهای ورزشی
.	۵۰۷	.	۵۰۷	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
.	۳۳۵۶	.	۳۳۵۶	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۱۱	۷۷	.	۱۸۸	بازیافت
.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱۱۱	۷۷	.	۱۸۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱۱۱	۷۷	.	۱۸۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۵ - شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و فعالیت

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۴۰۳۹۸	۱۹۸۱۳۵	۲۳۸۵۳۳	۵۶۷۸۰	۷۰۹۰۱۴	۷۶۵۷۹۴	۹۷۱۷۸	۹۰۷۱۴۹	۱۰۰۴۳۲۷	کل صنعت
۵۶۰۹	۲۹۷۲۸	۳۵۳۳۸	۱۳۶۱۸	۹۶۰۲۲	۱۰۹۶۴۰	۱۹۲۲۸	۱۲۵۷۵۱	۱۴۴۹۷۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۴۹۴	۶۶۶۵	۸۱۵۹	۵۸۳۷	۲۸۰۹۰	۳۳۹۲۷	۷۳۳۱	۳۴۷۵۵	۴۲۰۸۶	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۱۶	۵۷۶	۶۹۳	۸۷۹	۱۷۱۰	۲۵۸۹	۹۹۵	۲۲۸۷	۳۲۸۲	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۲۵۶	۱۵۳۶	۱۷۹۲	۱۱۲	۶۸۷۳	۶۹۸۵	۳۶۸	۸۴۰۹	۸۷۷۷	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۹	۳۷	۵۶	۸۳	۲۶۱	۳۴۴	۱۰۲	۲۹۸	۱۴۱۲۴	کشاورزی دام و طیور
۲۵۹	۷۴۷	۱۰۰۵	۳۲۶	۲۸۸۸	۳۲۱۴	۵۸۵	۳۶۳۵	۴۲۱۹	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۱۰	۹۲	۱۰۲	۱۲۱۷	۳۴۵	۱۵۶۲	۱۲۲۷	۴۳۷	۱۶۶۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۹	۲۴	۴۳	۷۸۰	۲۰۱	۹۸۱	۷۹۹	۲۲۵	۱۰۲۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۴۸۵	۱۳۲۴	۱۸۰۹	۱۷۴۶	۵۴۴۲	۷۱۸۷	۲۲۳۱	۶۷۶۶	۸۹۹۶	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۴۸۲	۷۶۸۸	۹۱۷۰	۱۴۰۲	۱۸۲۳۴	۱۹۶۳۶	۲۸۸۴	۲۵۹۲۲	۲۸۸۰۶	تولید فراورده‌های لبنی
۱۴۸۲	۷۶۸۸	۹۱۷۰	۱۴۰۲	۱۸۲۳۴	۱۹۶۳۶	۲۸۸۴	۲۵۹۲۲	۲۸۸۰۶	تولید فراورده‌های لبنی
۴۱۶	۱۶۱۳	۲۰۲۸	۱۲۶	۴۰۹۰	۴۲۱۶	۵۴۲	۵۷۰۳	۶۲۴۴	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۲۵۵	۹۳۵	۱۱۹۰	۹۳	۲۳۰۳	۲۳۹۶	۳۴۸	۳۲۳۷	۳۵۸۵	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۴۲	۱۹۹	۲۴۱	۱۱	۵۸۷	۵۹۸	۵۳	۷۸۶	۸۳۹	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۱۹	۴۷۹	۵۹۸	۲۲	۱۲۰۱	۱۲۲۳	۱۴۱	۱۶۸۰	۱۸۲۰	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۷۴۴	۱۰۶۰۶	۱۲۳۵۰	۵۹۳۸	۳۸۶۹۰	۴۴۶۲۸	۷۶۸۲	۴۹۲۹۶	۵۶۹۷۸	تولید سایر محصولات غذایی
۱۱۵	۳۹۰۵	۴۰۲۰	۸۲	۱۷۱۲۷	۱۷۲۰۹	۱۹۷	۲۱۰۳۲	۲۱۲۲۹	تولید قند و شکر
۱۹۳	۷۳۴	۹۲۷	۱۳۴۱	۳۲۵۰	۴۵۹۱	۱۵۳۴	۳۹۸۴	۵۵۱۸	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۱۰۴	۳۷۸	۴۸۲	۱۶۵	۹۰۷	۱۰۷۲	۲۶۹	۱۲۸۵	۱۵۵۳	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۵۴	۱۰۲	۱۵۶	۵۹	۲۹۵	۳۵۴	۱۱۳	۳۹۷	۵۱۰	نانوایی
۴۸۹	۲۷۳۵	۳۲۲۳	۲۵۶۲	۱۰۴۱۹	۱۲۹۸۱	۳۰۵۰	۱۳۱۵۴	۱۶۲۰۴	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۲۹۲	۱۲۸۵	۱۵۷۷	۳۳۷	۷۱۶	۱۰۵۳	۶۲۹	۲۰۰۱	۲۶۳۰	چای سازی
۴۹۸	۱۴۶۸	۱۹۶۵	۱۳۹۲	۵۹۷۶	۷۳۶۸	۱۸۹۰	۷۴۴۴	۹۳۳۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴۷۴	۳۱۵۷	۳۶۳۱	۳۱۵	۶۹۱۸	۷۲۳۳	۷۸۹	۱۰۰۷۵	۱۰۸۶۴	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	۲۲	۲۲	۱	۱۳۹	۱۴۰	۱	۱۶۱	۱۶۲	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۹۷	۳۴۶	۴۴۳	۱۶۳	۵۰۱	۶۶۴	۲۶۰	۸۴۷	۱۱۰۷	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۷۷	۲۳۷۳	۲۶۵۰	۱۰۶	۵۰۴۸	۵۱۵۴	۳۸۳	۷۴۲۱	۷۸۰۴	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۰۰	۴۱۶	۵۱۶	۴۵	۱۲۳۰	۱۲۷۵	۱۴۵	۱۶۴۶	۱۷۹۱	تولید دوغ و آب معدنی
۲۰۱	۱۴۳۱	۱۶۳۲	۷۴۳	۵۳۹۸	۶۱۴۱	۹۴۴	۶۸۲۹	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۰۱	۱۴۳۱	۱۶۳۲	۷۴۳	۵۳۹۸	۶۱۴۱	۹۴۴	۶۸۲۹	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۰۱	۱۴۳۱	۱۶۳۲	۷۴۳	۵۳۹۸	۶۱۴۱	۹۴۴	۶۸۲۹	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۷۱۰	۷۷۷۱	۹۴۸۰	۷۲۱۷	۴۹۴۰۴	۵۶۶۲۰	۸۹۳۶	۵۷۱۷۴	۶۶۱۰۰	تولید منسوجات
۱۱۱۷	۵۶۲۶	۶۷۴۳	۵۵۹۳	۳۶۶۱۵	۴۲۲۰۸	۶۷۱۰	۴۲۲۴۱	۴۸۹۵۱	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۰۲۳	۵۳۱۷	۶۳۴۰	۵۴۳۰	۳۴۲۸۱	۳۹۷۱۱	۶۴۵۳	۳۹۵۹۸	۴۶۰۵۱	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۹۴	۳۰۹	۴۰۳	۱۶۳	۲۳۳۴	۲۴۹۷	۲۵۷	۲۶۴۳	۲۹۰۰	تکمیل منسوجات
۵۷۳	۲۰۹۷	۲۶۷۱	۱۵۳۱	۱۲۴۹۲	۱۴۰۲۳	۲۱۰۴	۱۴۵۹۰	۱۶۶۹۳	تولید سایر منسوجات
۱۳۰	۴۴۶	۵۷۶	۳۵۲	۱۸۰۲	۲۱۵۴	۴۸۲	۲۲۴۸	۲۷۳۰	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
۱۴	۲۷	۴۱	۷۲	۷۲	۱۴۴	۸۶	۹۹	۱۸۵	تولید طناب و ریسمن و ...
۱۰	۱۵۰	۱۶۰	۷۹۷	۴۸۸	۱۲۸۵	۸۰۷	۶۳۸	۱۴۴۵	تولید قالی و قالیچه دستباف

۵ - شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۴۰۶	۱۳۵۳	۱۷۶۰	۳۱۰	۹۷۹۲	۱۰۱۰۲	۷۱۶	۱۱۱۴۶	۱۱۸۶۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۳	۱۲۱	۱۳۴	.	۳۳۸	۳۳۸	۱۳	۴۵۹	۴۷۲	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
۱۹	۴۷	۶۶	۹۳	۲۹۷	۳۹۰	۱۱۲	۳۴۴	۴۵۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۱۹	۳۷	۵۶	۸۳	۲۶۱	۳۴۴	۱۰۲	۲۹۸	۴۰۰	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	۱۰	۱۰	۱۰	۳۶	۴۶	۱۰	۴۶	۵۶	جوراب بافی
۳۵۹	۶۵۰	۱۰۰۹	۲۸۱۳	۱۸۸۱	۴۶۹۴	۳۱۷۲	۲۵۳۱	۵۷۰۳	تولید پوشاک - عمل‌آوردن و رنگ‌کردن
۳۵۹	۶۵۰	۱۰۰۹	۲۸۱۳	۱۸۸۱	۴۶۹۴	۳۱۷۲	۲۵۳۱	۵۷۰۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۳۵۹	۶۵۰	۱۰۰۹	۲۸۱۳	۱۸۸۱	۴۶۹۴	۳۱۷۲	۲۵۳۱	۵۷۰۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و ...
۱۴۳	۴۷۵	۶۱۸	۳۱۵	۳۴۹۳	۳۸۰۸	۴۵۸	۳۹۶۷	۴۴۲۵	دباغی و عمل‌آوردن چرم و ...
۷۶	۱۸۵	۲۶۱	۵۳	۱۲۴۳	۱۲۹۶	۱۲۹	۱۴۲۸	۱۵۵۷	دباغی و عمل‌آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۷۶	۱۸۱	۲۵۷	۳۲	۱۲۰۲	۱۲۳۴	۱۰۸	۱۳۸۳	۱۴۹۱	دباغی و تکمیل چرم
.	۴	۴	۲۱	۴۱	۶۲	۲۱	۴۵	۶۶	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۶۷	۲۹۰	۳۵۷	۲۶۲	۲۲۵۰	۲۵۱۲	۳۲۹	۲۵۳۹	۲۸۶۸	تولید کفش
۶۷	۲۹۰	۳۵۷	۲۶۲	۲۲۵۰	۲۵۱۲	۳۲۹	۲۵۳۹	۲۸۶۸	تولید کفش
۱۲۷	۱۰۳۲	۱۱۵۹	۱۴	۳۵۶۷	۳۵۸۱	۱۴۱	۴۵۹۹	۴۷۴۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۹	۳۱۳	۳۲۲	۱	۱۲۰۸	۱۲۰۹	۱۰	۱۵۲۱	۱۵۳۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۹	۳۱۳	۳۲۲	۱	۱۲۰۸	۱۲۰۹	۱۰	۱۵۲۱	۱۵۳۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۱۸	۷۱۹	۸۳۷	۱۳	۲۳۵۹	۲۳۷۲	۱۳۱	۳۰۷۸	۳۲۰۹	تولید محصولات از چوب و چوب‌پنبه و ...
۱۰۷	۶۷۷	۷۸۴	۱۳	۲۰۳۸	۲۰۵۱	۱۲۰	۲۷۱۵	۲۸۳۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۱۱	۴۲	۵۳	.	۳۲۱	۳۲۱	۱۱	۳۶۳	۳۷۴	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۶۲۰	۳۴۱۴	۴۰۳۳	۱۴۲۰	۸۵۸۹	۱۰۰۰۸	۲۰۳۹	۱۲۰۰۲	۱۴۰۴۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۲۰	۳۴۱۴	۴۰۳۳	۱۴۲۰	۸۵۸۹	۱۰۰۰۸	۲۰۳۹	۱۲۰۰۲	۱۴۰۴۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۳۹	۱۵۶۴	۱۷۰۳	۲۰	۳۳۱۸	۳۳۳۸	۱۵۹	۴۸۸۲	۵۰۴۱	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲۳۷	۸۸۴	۱۱۲۰	۱۱۸	۳۶۷۴	۳۷۹۱	۳۵۴	۴۵۵۷	۴۹۱۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۲۴۴	۹۶۶	۱۲۱۰	۱۲۸۲	۱۵۹۷	۲۸۷۹	۱۵۲۶	۲۵۶۳	۴۰۸۹	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۵۸۵	۲۳۱۸	۲۹۰۲	۶۳۲	۴۵۸۴	۵۲۱۶	۱۲۱۷	۶۹۰۲	۸۱۱۹	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۰۵	۱۹۶۸	۲۳۷۳	۳۲۷	۳۰۴۶	۳۳۷۳	۷۳۲	۵۰۱۴	۵۷۴۶	انتشار
۸۴	۵۷۰	۶۵۴	۸	۱۰۵۱	۱۰۵۹	۹۲	۱۶۲۱	۱۷۱۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۳۲۱	۱۳۹۸	۱۷۱۹	۳۱۹	۱۹۹۵	۲۳۱۴	۶۴۰	۳۳۹۳	۴۰۳۳	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۱۳۲	۳۱۲	۴۴۳	۲۳۸	۱۴۵۹	۱۶۹۷	۳۷۰	۱۷۷۱	۲۱۴۱	چاپ و فعالیتهای خدماتی مربوط به چاپ

۵ - شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب جنس و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۳۲	۳۱۲	۴۴۳	۲۳۸	۱۴۵۹	۱۶۹۷	۳۷۰	۱۷۷۱	۲۱۴۱	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴۸	۳۸	۸۶	۶۷	۷۹	۱۴۶	۱۱۵	۱۱۷	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۸	۳۸	۸۶	۶۷	۷۹	۱۴۶	۱۱۵	۱۱۷	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۵۵۴	۴۹۸۷	۵۵۴۱	۲۵۰	۲۰۰۹۵	۲۰۳۴۵	۸۰۴	۲۵۰۸۲	۲۵۸۸۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۲	۱۴	۱۶	.	۸۱	۸۱	۲	۹۵	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۲	۱۴	۱۶	.	۸۱	۸۱	۲	۹۵	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۵۵۲	۴۹۷۳	۵۵۲۵	۲۵۰	۲۰۰۱۴	۲۰۲۶۴	۸۰۲	۲۴۹۸۷	۲۵۷۸۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۵۵۲	۴۹۷۳	۵۵۲۵	۲۵۰	۲۰۰۱۴	۲۰۲۶۴	۸۰۲	۲۴۹۸۷	۲۵۷۸۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۶۰۹۲	۲۵۴۶۳	۳۱۵۵۵	۵۲۸۱	۶۴۴۶۴	۶۹۷۴۵	۱۱۳۷۳	۸۹۹۲۷	۱۰۱۳۰۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۷۰۸	۱۳۸۶۹	۱۵۵۷۷	۵۴۷	۳۵۷۱۸	۳۶۲۶۵	۲۲۵۵	۴۹۵۸۷	۵۱۸۴۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
۵۸۹	۴۶۹۲	۵۲۸۱	۱۹۲	۱۰۰۹۰	۱۰۲۸۲	۷۸۱	۱۴۷۸۲	۱۵۵۶۳	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۳۳۴	۱۶۶۵	۱۹۹۹	۱۰۵	۸۷۷۸	۸۸۸۳	۴۳۹	۱۰۴۴۳	۱۰۸۸۲	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۷۸۵	۷۵۱۲	۸۲۹۷	۲۵۰	۱۶۸۵۰	۱۷۱۰۰	۱۰۳۵	۲۴۳۶۲	۲۵۳۹۷	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۳۴۴	۱۱۰۲۷	۱۵۳۷۱	۴۶۷۰	۲۶۱۴۱	۳۰۸۱۱	۹۰۱۴	۳۷۱۶۸	۴۶۱۸۲	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	.	.	.	.	.	.	۱۲۳۹	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	.	.	.	.	.	.	.	۴۶۹۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	.	.	.	.	.	.	.	۲۰۵۶۹	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
.	.	.	.	.	.	.	.	۱۵۲۹۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	.	.	.	.	.	۴۳۸۴	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..
.	.	.	.	.	.	.	.	۳۲۷۶	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	.	.	۳۲۷۶	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	.	.	۴۱۵۲۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	.	.	.	.	.	.	۱۵۷۲۳	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	.	.	.	.	۱۲۱۹۶	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۲۵	۱۷۳	۱۹۸	۲۹	۵۹۰	۶۱۹	۵۴	۷۶۳	۳۵۲۷	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۵۰۰	۳۵۹۷	۵۰۹۷	۲۳۳۰	۱۸۳۷۹	۲۰۷۰۹	۳۸۳۰	۲۱۹۷۵	۲۵۸۰۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۵۰۰	۳۵۹۷	۵۰۹۷	۲۳۳۰	۱۸۳۷۹	۲۰۷۰۹	۳۸۳۰	۲۱۹۷۵	۲۵۸۰۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۲۴۶	۱۹۷۷۳	۲۳۰۱۹	۳۸۳۴	۸۸۳۲۱	۹۲۱۵۵	۷۰۸۱	۱۰۸۰۹۴	۱۱۵۱۷۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۶۸	۱۹۵۶	۲۴۲۴	۲۹۲	۱۲۳۳۳	۱۲۶۲۵	۷۶۰	۱۴۲۸۹	۱۵۰۴۹	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۳۹	۱۰۴۹	۱۲۸۸	۴۹	۶۳۲۲	۶۳۷۱	۲۸۸	۷۳۷۱	۷۶۵۹	تولید شیشه جام
۲۲۹	۹۰۷	۱۱۳۶	۲۴۳	۶۰۱۱	۶۲۵۴	۴۷۲	۶۹۱۸	۷۳۹۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۷۷۸	۱۷۸۱۷	۲۰۵۹۵	۳۵۴۲	۷۵۹۸۸	۷۹۵۳۰	۶۳۲۱	۹۳۸۰۵	۱۰۰۱۲۵	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۰۱	۱۳۰۵	۱۶۰۶	۱۹۰۷	۶۸۹۱	۸۷۹۸	۲۲۰۸	۸۱۹۶	۱۰۴۰۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۷۶	۶۰۶	۶۸۲	۲۴	۱۷۰۵	۱۷۲۹	۱۰۰	۲۳۱۱	۲۴۱۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۵۵۲	۶۴۸۲	۷۰۳۴	۱۳۵	۱۹۳۱۳	۱۹۴۴۸	۶۸۷	۲۵۷۹۶	۲۶۴۸۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۳۹۳	۲۶۳۰	۳۰۲۳	۲۵	۷۶۹۹	۷۷۲۴	۴۱۸	۱۰۳۲۹	۱۰۷۴۶	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۵ - شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۴۸	۲۱۲	۲۶۰	۱۵	۱۳۴۱	۱۳۵۶	۶۳	۱۵۵۳	۱۶۱۶	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۲۱۵	۱۵۷۵	۱۷۸۹	۴۹۰	۱۱۹۰۲	۱۲۳۹۲	۷۰۴	۱۳۴۷۷	۱۴۱۸۱	تولید آجر
۹۷۷	۳۸۹۰	۴۸۶۷	۹۳۰	۲۱۶۵۵	۲۲۵۸۵	۱۹۰۷	۲۵۵۴۵	۲۷۴۵۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۱۸	۱۱۱۶	۱۳۳۴	۱۷	۵۴۸۲	۵۴۹۸	۲۳۴	۶۵۹۸	۶۸۳۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۳۹۴	۲۴۶۵۵	۲۸۰۴۹	۵۲۷	۸۰۳۶۹	۸۰۸۹۵	۳۹۲۱	۱۰۵۰۲۴	۱۰۸۹۴۵	تولید فلزات اساسی
۱۷۸۸	۱۸۴۳۲	۲۰۲۲۰	۲۶۶	۵۶۶۹۲	۵۶۹۵۷	۲۰۵۴	۷۵۱۲۴	۷۷۱۷۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۷۸۸	۱۸۴۳۲	۲۰۲۲۰	۲۶۶	۵۶۶۹۲	۵۶۹۵۷	۲۰۵۴	۷۵۱۲۴	۷۷۱۷۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۲۳۶	۴۳۹۷	۵۶۳۳	۱۷۵	۱۴۳۸۹	۱۴۵۶۴	۱۴۱۱	۱۸۷۸۶	۲۰۱۹۷	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۸۴۸	۱۴۷۸	۲۳۲۶	۱۱۹	۳۳۵۴	۳۴۷۳	۹۶۷	۴۸۳۲	۵۷۹۹	تولید محصولات اساسی مسی
۲۷۷	۲۱۴۸	۲۴۲۵	۴۱	۸۴۱۹	۸۴۶۰	۳۱۸	۱۰۵۶۷	۱۰۸۸۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۱۱	۷۷۱	۸۸۲	۱۵	۲۶۱۶	۲۶۳۱	۱۲۶	۳۳۸۷	۳۵۱۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۳۷۰	۱۸۲۶	۲۱۹۶	۸۶	۹۲۸۸	۹۳۷۴	۴۵۶	۱۱۱۱۴	۱۱۵۷۰	ریخته‌گری فلزات
۲۸۶	۱۲۶۷	۱۵۵۳	۵۸	۸۰۳۰	۸۰۸۸	۳۴۴	۹۲۹۷	۹۶۴۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۸۴	۵۵۹	۶۴۳	۲۸	۱۲۵۸	۱۲۸۶	۱۱۲	۱۸۱۷	۱۹۲۹	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۰۲۱	۹۶۱۴	۱۱۶۳۵	۷۷۸	۴۴۹۷۳	۴۵۷۵۱	۲۷۹۹	۵۴۵۸۷	۵۷۳۸۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۰۳۵	۵۸۴۴	۶۸۷۹	۲۷۹	۲۵۳۲۹	۲۵۶۰۸	۱۳۱۴	۳۱۱۷۳	۳۲۴۸۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۶۷۹	۳۳۱۸	۳۹۹۷	۱۵۳	۱۷۶۰۹	۱۷۷۶۲	۸۳۳	۲۰۹۲۷	۲۱۷۶۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۳۳۰	۲۳۵۵	۲۶۸۵	۶۹	۷۱۸۹	۷۲۵۸	۳۹۹	۹۵۴۴	۹۹۴۳	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۲۶	۱۷۱	۱۹۷	۵۷	۵۳۱	۵۸۸	۸۳	۷۰۲	۷۸۵	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۹۸۶	۳۷۷۰	۴۷۵۶	۴۹۹	۱۹۶۴۴	۲۰۱۴۳	۱۴۸۵	۲۳۴۱۴	۲۴۸۹۹	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۳۶	۱۵۸	۱۹۴	۳	۷۶۸	۷۷۱	۳۹	۹۲۶	۹۶۵	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۱۲۴	۵۲۸	۶۵۳	۴۴	۳۳۳۲	۳۳۷۶	۱۶۸	۳۸۶۱	۴۰۲۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱۱۱	۲۸۴	۳۹۵	۱۹۱	۱۸۸۳	۲۰۷۴	۳۰۲	۲۱۶۷	۲۴۶۹	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۷۱۵	۲۷۹۹	۳۵۱۴	۲۶۱	۱۳۶۶۱	۱۳۹۲۱	۹۷۵	۱۶۴۶۰	۱۷۴۳۶	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۵۲۰	۱۲۶۲۰	۱۶۱۴۱	۱۳۴۳	۴۷۷۸۳	۴۹۱۲۷	۴۸۶۴	۶۰۴۰۴	۶۵۲۶۸	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۵۴۴	۵۶۷۷	۷۲۲۱	۵۲۱	۲۰۹۳۴	۲۱۴۵۵	۲۰۶۵	۲۶۶۱۱	۲۸۶۷۶	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۹۹	۱۵۳۴	۱۷۳۳	۴۳	۳۲۱۳	۳۲۵۶	۲۴۲	۴۷۴۷	۴۹۸۹	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۳۹۹	۱۲۰۷	۱۶۰۶	۲۲۳	۶۳۴۰	۶۵۶۳	۶۲۲	۷۵۴۷	۸۱۶۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۲۵	۱۷۳	۱۹۸	۲۹	۵۹۰	۶۱۹	۵۴	۷۶۳	۸۱۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۱۰۳	۲۴۸	۳۵۱	۱۶	۱۵۹۸	۱۶۱۴	۱۱۹	۱۸۴۶	۱۹۶۵	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲۰۴	۶۱۷	۸۲۱	۱۷	۲۱۴۲	۲۱۵۹	۲۲۱	۲۷۵۹	۲۹۸۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۶۱۴	۱۸۹۸	۲۵۱۲	۱۹۳	۷۰۵۱	۷۲۴۴	۸۰۶	۸۹۵۰	۹۷۵۶	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۸۴۰	۳۲۹۵	۴۱۳۵	۱۷۸	۱۲۸۱۱	۱۲۹۸۹	۱۰۱۸	۱۶۱۰۶	۱۷۱۲۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲۳۷	۹۰۶	۱۱۴۳	۲۱	۳۸۹۷	۳۹۱۸	۲۵۸	۴۸۰۳	۵۰۶۱	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۱۶۱	۴۶۸	۶۲۹	۳۲	۲۳۱۳	۲۳۴۵	۱۹۳	۲۷۸۱	۲۹۷۴	تولید ماشین ابزار
۱۶	۵۴	۷۰	۰	۱۶۹	۱۶۹	۱۶	۲۲۳	۲۳۹	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱۰۵	۱۰۲۸	۱۱۳۳	۱۱	۲۳۵۲	۲۳۶۳	۱۱۶	۳۳۸۰	۳۴۹۶	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱۵۴	۳۶۰	۵۱۴	۲۶	۱۷۳۱	۱۷۵۷	۱۸۰	۲۰۹۱	۲۲۷۱	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۵۶	۱۸۵	۲۴۱	۳۶	۵۲۷	۵۶۳	۹۲	۷۱۲	۸۰۴	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۵- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۱۱	۲۹۴	۴۰۵	۵۲	۱۸۲۲	۱۸۷۴	۱۶۳	۲۱۱۶	۲۲۷۹	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۱۳۷	۳۶۴۹	۴۷۸۶	۶۴۵	۱۴۰۳۸	۱۴۶۸۳	۱۷۸۲	۱۷۶۸۷	۱۹۴۶۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۱۳۷	۳۶۴۹	۴۷۸۶	۶۴۵	۱۴۰۳۸	۱۴۶۸۳	۱۷۸۲	۱۷۶۸۷	۱۹۴۶۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۹۲	۹۷۵	۱۳۶۷	۹۸۸	۳۰۰۳	۳۹۹۱	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۹۲	۹۷۵	۱۳۶۷	۹۸۸	۳۰۰۳	۳۹۹۱	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۹۲	۹۷۵	۱۳۶۷	۹۸۸	۳۰۰۳	۳۹۹۱	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۳۷۵	۸۲۴۰	۱۱۶۱۵	۷۷۸۸	۲۷۰۴۹	۳۴۸۳۷	۱۱۱۶۳	۳۵۲۸۹	۴۶۴۵۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۸۳۴	۲۷۰۱	۳۵۳۵	۸۵۱	۶۸۸۵	۷۷۳۶	۱۶۸۵	۹۵۸۵	۱۱۲۷۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۸۳۴	۲۷۰۱	۳۵۳۵	۸۵۱	۶۸۸۵	۷۷۳۶	۱۶۸۵	۹۵۸۵	۱۱۲۷۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۶۰۱	۱۲۶۲	۱۸۶۳	۱۴۳۵	۶۵۰۵	۷۹۳۹	۲۰۳۶	۷۷۶۶	۹۸۰۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۶۰۱	۱۲۶۲	۱۸۶۳	۱۴۳۵	۶۵۰۵	۷۹۳۹	۲۰۳۶	۷۷۶۶	۹۸۰۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۱۸	۱۷۱۱	۲۱۲۹	۲۰۴	۵۹۱۹	۶۱۲۲	۶۲۲	۷۶۳۰	۸۲۵۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴۱۸	۱۷۱۱	۲۱۲۹	۲۰۴	۵۹۱۹	۶۱۲۲	۶۲۲	۷۶۳۰	۸۲۵۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۱۶	۱۱۷۲	۱۴۸۸	۳۴	۲۷۵۰	۲۷۸۴	۳۵۰	۳۹۲۲	۴۲۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳۱۶	۱۱۷۲	۱۴۸۸	۳۴	۲۷۵۰	۲۷۸۴	۳۵۰	۳۹۲۲	۴۲۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۶۵	۵۵۶	۸۲۱	۷۷۰	۲۲۹۱	۳۰۶۱	۱۰۳۵	۲۸۴۷	۳۸۸۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۶۵	۵۵۶	۸۲۱	۷۷۰	۲۲۹۱	۳۰۶۱	۱۰۳۵	۲۸۴۷	۳۸۸۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹۴۱	۸۳۹	۱۷۸۰	۴۴۹۵	۲۷۰۰	۷۱۹۵	۵۴۳۶	۳۵۳۹	۸۹۷۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۹۴۱	۸۳۹	۱۷۸۰	۴۴۹۵	۲۷۰۰	۷۱۹۵	۵۴۳۶	۳۵۳۹	۸۹۷۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۵۱۷	۱۳۶۴	۱۸۸۱	۱۰۰۷	۳۳۶۶	۴۳۷۳	۱۵۲۴	۴۷۳۰	۶۲۵۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۶۶	۹۰	۱۵۶	۷۵	۳۷۱	۴۴۶	۱۴۱	۴۶۱	۶۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۶۶	۹۰	۱۵۶	۷۵	۳۷۱	۴۴۶	۱۴۱	۴۶۱	۶۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۴۹	۶۸۵	۹۳۴	۵۱۵	۱۴۰۴	۱۹۱۹	۷۶۴	۲۰۸۹	۲۸۵۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۴۹	۶۸۵	۹۳۴	۵۱۵	۱۴۰۴	۱۹۱۹	۷۶۴	۲۰۸۹	۲۸۵۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۰۲	۵۸۹	۷۹۱	۴۱۷	۱۵۹۱	۲۰۰۸	۶۱۹	۲۱۸۰	۲۷۹۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۰۲	۵۸۹	۷۹۱	۴۱۷	۱۵۹۱	۲۰۰۸	۶۱۹	۲۱۸۰	۲۷۹۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۵۳۵	۱۷۷۳	۲۳۰۸	۱۷۱۷	۶۰۸۹	۷۸۰۵	۲۲۵۱	۷۸۶۲	۱۰۱۱۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۴۸۷	۱۶۶۰	۲۱۴۷	۱۶۶۶	۵۶۲۹	۷۲۹۴	۲۱۵۲	۷۲۸۹	۹۴۴۱	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۰۳	۸۴۳	۱۱۴۶	۱۲۷۶	۲۶۹۱	۳۹۶۷	۱۵۷۹	۳۵۳۴	۵۱۱۳	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۸۴	۸۱۷	۱۰۰۱	۳۹۰	۲۹۳۸	۳۳۲۷	۵۷۳	۳۷۵۵	۴۳۲۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۷	۷۵	۹۲	۳	۳۵۳	۳۵۶	۲۰	۴۲۸	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۷	۷۵	۹۲	۳	۳۵۳	۳۵۶	۲۰	۴۲۸	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۱	۳۸	۶۹	۴۸	۱۰۷	۱۵۵	۷۹	۱۴۵	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۱	۳۸	۶۹	۴۸	۱۰۷	۱۵۵	۷۹	۱۴۵	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۵۲۲	۲۹۵۴۵	۳۴۰۶۷	۲۹۱۲	۱۰۲۷۵۶	۱۰۵۶۶۸	۷۴۳۴	۱۳۲۳۰۱	۱۳۹۷۳۵	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۸۵۸	۱۷۳۸۴	۱۹۲۴۲	۳۳۴	۴۸۵۲۴	۴۸۸۵۸	۲۱۹۲	۶۵۹۰۸	۶۸۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۸۵۸	۱۷۳۸۴	۱۹۲۴۲	۳۳۴	۴۸۵۲۴	۴۸۸۵۸	۲۱۹۲	۶۵۹۰۸	۶۸۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری

۵- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۴۲	۵۶۵	۷۰۷	۱۶	۳۳۶۲	۳۳۷۸	۱۵۸	۳۹۲۷	۴۰۸۵	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱۴۲	۵۶۵	۷۰۷	۱۶	۳۳۶۲	۳۳۷۸	۱۵۸	۳۹۲۷	۴۰۸۵	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۲۵۲۲	۱۱۵۹۶	۱۴۱۱۸	۲۵۶۲	۵۰۸۷۰	۵۳۴۳۲	۵۰۸۴	۶۲۴۶۶	۶۷۵۵۰	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲۵۲۲	۱۱۵۹۶	۱۴۱۱۸	۲۵۶۲	۵۰۸۷۰	۵۳۴۳۲	۵۰۸۴	۶۲۴۶۶	۶۷۵۵۰	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۳۶	۳۳۶۴	۳۷۰۰	۱۰۴	۹۳۷۱	۹۴۷۵	۴۴۰	۱۲۷۳۴	۱۳۱۷۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۰۴	۱۲۴۸	۱۳۵۲	۲۶	۲۶۳۶	۲۶۶۲	۱۳۰	۳۸۸۴	۴۰۱۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۹۶	۱۱۳۷	۱۲۳۳	۲۱	۲۵۶۷	۲۵۸۸	۱۱۷	۳۷۰۴	۳۸۲۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۸	۱۱۱	۱۱۹	۵	۶۹	۷۴	۱۳	۱۸۰	۱۹۳	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۵۵	۶۶۱	۷۱۶	۳۰	۲۴۵۶	۲۴۸۶	۸۵	۳۱۱۷	۳۲۰۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۵۵	۶۶۱	۷۱۶	۳۰	۲۴۵۶	۲۴۸۶	۸۵	۳۱۱۷	۳۲۰۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	.	.	.	.	.	.	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	۱۰۰۸	۱۰۰۸	.	۱۷۶۰	۱۷۶۰	.	۲۷۶۸	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱۷۷	۴۴۷	۶۲۴	۴۸	۲۵۱۸	۲۵۶۶	۲۲۵	۲۹۶۵	۳۱۹۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۶۲	۳۹۱	۵۵۳	۴۷	۲۲۱۹	۲۲۶۶	۲۰۹	۲۶۱۰	۲۸۱۹	تولید انواع موتورسیکلت
۷	۳۲	۳۹	۱	۱۹۱	۱۹۲	۸	۲۲۳	۲۳۱	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین
۸	۲۴	۳۲	.	۱۰۸	۱۰۸	۸	۱۳۲	۱۴۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۶۵۳	۱۷۸۲	۲۴۳۵	۷۷۶	۸۴۷۸	۹۲۵۴	۱۴۲۹	۱۰۲۶۰	۱۱۶۸۸	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۴۱۶	۱۲۲۵	۱۶۴۱	۲۰۴	۵۵۸۱	۵۷۸۵	۶۲۰	۶۸۰۶	۷۴۲۵	تولید مبلمان
۴۱۶	۱۲۲۵	۱۶۴۱	۲۰۴	۵۵۸۱	۵۷۸۵	۶۲۰	۶۸۰۶	۷۴۲۵	تولید مبلمان
۲۳۷	۵۵۷	۷۹۴	۵۷۲	۲۸۹۷	۳۴۶۹	۸۰۹	۳۴۵۴	۴۲۶۳	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۷	۲۰	۲۷	۳۰	۱۸۹	۲۱۹	۳۷	۲۰۹	۲۴۶	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
۱۵	۱۳	۲۸	۵۰	۷۶	۱۲۶	۶۵	۸۹	۱۵۴	تولید کالاهای ورزشی
۱۳	۱۶	۲۹	۱۰۸	۳۷۰	۴۷۸	۱۲۱	۳۸۶	۵۰۷	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۲۰۲	۵۰۸	۷۱۰	۳۸۴	۲۲۶۲	۲۶۴۶	۵۸۶	۲۷۷۰	۳۳۵۶	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱	۳۳	۳۴	۴۵	۱۰۹	۱۵۴	۴۶	۱۴۲	۱۸۸	بازیافت
.	.	.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱	۳۳	۳۴	۴۵	۱۰۹	۱۵۴	۴۶	۱۴۲	۱۸۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱	۳۳	۳۴	۴۵	۱۰۹	۱۵۴	۴۶	۱۴۲	۱۸۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۶- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و فعالیت

شاغلان غیر تولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۴۰۳۷۱	۱۹۷۴۴۴	۲۳۷۸۱۵	۵۶۷۶۷	۷۰۱۹۰۹	۷۶۵۶۷۶	۹۷۱۳۸	۹۰۶۳۵۳	۱۰۰۳۴۹۱	کل صنعت
۵۵۹۷	۲۹۵۱۶	۳۵۱۱۳	۱۳۶۱۳	۹۶۰۱۶	۱۰۹۶۲۹	۱۹۲۱۱	۱۲۵۵۳۲	۱۴۴۷۴۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۴۸۹	۶۵۶۵	۸۰۵۴	۵۸۳۳	۲۸۰۸۷	۳۳۹۲۰	۷۳۲۲	۳۴۶۵۲	۴۱۹۷۴	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۱۵	۵۷۰	۶۸۵	۸۷۹	۱۷۱۰	۲۵۸۹	۹۹۴	۲۲۸۰	۳۲۷۴	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۲۵۶	۱۵۳۵	۱۷۹۱	۱۱۲	۶۸۷۳	۶۹۸۵	۳۶۸	۸۴۰۸	۸۷۷۶	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۹	۳۵	۵۴	۸۳	۲۶۱	۳۴۴	۱۰۲	۲۹۶	۱۴۰۷۲	کشتر دام و طیور
۲۵۹	۷۴۶	۱۰۰۴	۳۲۲	۲۸۸۶	۳۲۰۸	۵۸۱	۳۶۳۲	۴۲۱۲	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۷	۶۳	۷۰	۱۲۱۷	۳۴۴	۱۵۶۱	۱۲۲۴	۴۰۷	۱۶۳۱	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۹	۲۴	۴۳	۷۸۰	۲۰۱	۹۸۱	۷۹۹	۲۲۵	۱۰۲۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۴۸۵	۱۳۱۲	۱۷۹۷	۱۷۴۶	۵۴۴۲	۷۱۸۷	۲۲۳۱	۶۷۵۴	۸۹۸۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۴۸۱	۷۶۴۸	۹۱۳۰	۱۴۰۲	۱۸۲۳۴	۱۹۶۳۶	۲۸۸۳	۲۵۸۸۳	۲۸۷۶۶	تولید فراورده‌های لبنی
۱۴۸۱	۷۶۴۸	۹۱۳۰	۱۴۰۲	۱۸۲۳۴	۱۹۶۳۶	۲۸۸۳	۲۵۸۸۳	۲۸۷۶۶	تولید فراورده‌های لبنی
۴۱۶	۱۵۸۴	۱۹۹۹	۱۲۶	۴۰۸۷	۴۲۱۳	۵۴۲	۵۶۷۱	۶۲۱۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۲۵۵	۹۱۹	۱۱۷۴	۹۳	۲۳۰۳	۲۳۹۶	۳۴۸	۳۲۲۱	۳۵۶۹	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۴۲	۱۹۴	۲۳۶	۱۱	۵۸۷	۵۹۸	۵۳	۷۸۱	۸۳۴	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۱۹	۴۷۱	۵۹۰	۲۲	۱۱۹۸	۱۲۲۰	۱۴۱	۱۶۶۹	۱۸۰۹	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۷۳۹	۱۰۵۶۸	۱۲۳۰۷	۵۹۳۷	۳۸۶۹۰	۴۴۶۲۷	۷۶۷۶	۴۹۲۵۸	۵۶۹۳۴	تولید سایر محصولات غذایی
۱۱۴	۳۹۰۱	۴۰۱۵	۸۱	۱۷۱۲۷	۱۷۲۰۸	۱۹۵	۲۱۰۲۸	۲۱۲۲۳	تولید قند و شکر
۱۹۳	۷۳۰	۹۲۳	۱۳۴۱	۳۲۵۰	۴۵۹۱	۱۵۳۴	۳۹۸۰	۵۵۱۴	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۱۰۴	۳۷۵	۴۷۹	۱۶۵	۹۰۷	۱۰۷۲	۲۶۹	۱۲۸۲	۱۵۵۰	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۵۴	۱۰۱	۱۵۵	۵۹	۲۹۵	۳۵۴	۱۱۳	۳۹۶	۵۰۹	نانوایی
۴۸۹	۲۷۲۴	۳۲۱۲	۲۵۶۲	۱۰۴۱۹	۱۲۹۸۱	۳۰۵۰	۱۳۱۴۳	۱۶۱۹۳	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۲۹۱	۱۲۸۲	۱۵۷۳	۳۳۷	۷۱۶	۱۰۵۳	۶۲۸	۱۹۹۸	۲۶۲۶	چای سازی
۴۹۵	۱۴۵۶	۱۹۵۰	۱۳۹۲	۵۹۷۶	۷۳۶۸	۱۸۸۷	۷۴۳۲	۹۳۱۹	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴۷۳	۳۱۵۱	۳۶۲۴	۳۱۵	۶۹۱۸	۷۲۳۳	۷۸۸	۱۰۰۶۹	۱۰۸۵۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	۲۲	۲۲	۱	۱۳۹	۱۴۰	۱	۱۶۱	۱۶۲	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۹۷	۳۴۶	۴۴۳	۱۶۳	۵۰۱	۶۶۴	۲۶۰	۸۴۷	۱۱۰۷	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۷۷	۲۳۷۳	۲۶۵۰	۱۰۶	۵۰۴۸	۵۱۵۴	۳۸۳	۷۴۲۱	۷۸۰۴	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۹۹	۴۱۰	۵۰۹	۴۵	۱۲۳۰	۱۲۷۵	۱۴۴	۱۶۴۰	۱۷۸۴	تولید دوغ و آب معدنی
۲۰۱	۱۴۳۱	۱۶۳۲	۷۴۳	۵۳۹۸	۶۱۴۱	۹۴۴	۶۸۲۹	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۲۰۱	۱۴۳۱	۱۶۳۲	۷۴۳	۵۳۹۸	۶۱۴۱	۹۴۴	۶۸۲۹	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۰۱	۱۴۳۱	۱۶۳۲	۷۴۳	۵۳۹۸	۶۱۴۱	۹۴۴	۶۸۲۹	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۷۱۰	۷۷۰۲	۹۴۱۲	۷۲۱۷	۴۹۳۹۷	۵۶۶۱۳	۸۹۲۶	۵۷۰۹۹	۶۶۰۲۵	تولید منسوجات
۱۱۱۷	۵۵۹۰	۶۷۰۷	۵۵۹۳	۳۶۶۰۹	۴۲۲۰۲	۶۷۱۰	۴۲۱۹۹	۴۸۹۰۹	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۰۲۳	۵۲۸۵	۶۳۰۸	۵۴۳۰	۳۴۲۷۵	۳۹۷۰۵	۶۴۵۳	۳۹۵۶۰	۴۶۰۱۳	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۹۴	۳۰۵	۳۹۹	۱۶۳	۲۳۳۴	۲۴۹۷	۲۵۷	۲۶۳۹	۲۸۹۶	تکمیل منسوجات
۵۷۳	۲۰۶۷	۲۶۴۱	۱۵۳۱	۱۲۴۹۱	۱۴۰۲۲	۲۱۰۴	۱۴۵۵۸	۱۶۶۶۲	تولید سایر منسوجات
۱۳۰	۴۴۵	۵۷۵	۳۵۲	۱۸۰۲	۲۱۵۴	۴۸۲	۲۲۴۷	۲۷۲۹	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
۱۴	۲۶	۴۰	۷۲	۷۲	۱۴۴	۸۶	۹۸	۱۸۴	تولید طناب و ریسمن و ...
۱۰	۱۴۹	۱۵۹	۷۹۷	۴۸۸	۱۲۸۵	۸۰۷	۶۳۷	۱۴۴۴	تولید قالی و قالیچه دستباف

۶- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب جنس و فعالیت (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۴۰۶	۱۳۲۸	۱۷۳۵	۳۱۰	۹۷۹۱	۱۰۱۰۱	۷۱۶	۱۱۱۱۹	۱۱۸۳۵	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۳	۱۱۹	۱۳۲	.	۳۳۸	۳۳۸	۱۳	۴۵۷	۴۷۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
۱۹	۴۵	۶۴	۹۳	۲۹۷	۳۹۰	۱۱۲	۳۴۲	۴۵۴	تولید انواع پارچه و کالاهای کشف و ...
۱۹	۳۵	۵۴	۸۳	۲۶۱	۳۴۴	۱۰۲	۲۹۶	۳۹۸	کشفی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	۱۰	۱۰	۱۰	۳۶	۴۶	۱۰	۴۶	۵۶	جوراب بافی
۳۵۸	۶۴۲	۱۰۰۰	۲۸۱۳	۱۸۸۱	۴۶۹۴	۳۱۷۱	۲۵۲۳	۵۶۹۴	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۳۵۸	۶۴۲	۱۰۰۰	۲۸۱۳	۱۸۸۱	۴۶۹۴	۳۱۷۱	۲۵۲۳	۵۶۹۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۳۵۸	۶۴۲	۱۰۰۰	۲۸۱۳	۱۸۸۱	۴۶۹۴	۳۱۷۱	۲۵۲۳	۵۶۹۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۴۲	۴۷۰	۶۱۲	۳۱۵	۳۴۸۹	۳۸۰۴	۴۵۷	۳۹۵۸	۴۴۱۵	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۷۶	۱۸۵	۲۶۱	۵۳	۱۲۴۳	۱۲۹۶	۱۲۹	۱۴۲۸	۱۵۵۷	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۷۶	۱۸۱	۲۵۷	۳۲	۱۲۰۲	۱۲۳۴	۱۰۸	۱۳۸۳	۱۴۹۱	دباغی و تکمیل چرم
.	۴	۴	۲۱	۴۱	۶۲	۲۱	۴۵	۶۶	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۶۶	۲۸۵	۳۵۱	۲۶۲	۲۲۴۶	۲۵۰۸	۳۲۸	۲۵۳۰	۲۸۵۸	تولید کفش
۶۶	۲۸۵	۳۵۱	۲۶۲	۲۲۴۶	۲۵۰۸	۳۲۸	۲۵۳۰	۲۸۵۸	تولید کفش
۱۲۷	۱۰۳۱	۱۱۵۸	۱۴	۳۵۶۷	۳۵۸۱	۱۴۱	۴۵۹۸	۴۷۳۹	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۹	۳۱۲	۳۲۱	۱	۱۲۰۸	۱۲۰۹	۱۰	۱۵۲۰	۱۵۳۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۹	۳۱۲	۳۲۱	۱	۱۲۰۸	۱۲۰۹	۱۰	۱۵۲۰	۱۵۳۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۱۸	۷۱۹	۸۳۷	۱۳	۲۳۵۹	۲۳۷۲	۱۳۱	۳۰۷۸	۳۲۰۹	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۰۷	۶۷۷	۷۸۴	۱۳	۲۰۳۸	۲۰۵۱	۱۲۰	۲۷۱۵	۲۸۳۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۱۱	۴۲	۵۳	.	۳۲۱	۳۲۱	۱۱	۳۶۳	۳۷۴	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۶۱۸	۳۳۹۱	۴۰۰۸	۱۴۲۰	۸۵۸۹	۱۰۰۰۸	۲۰۳۷	۱۱۹۷۹	۱۴۰۱۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۱۸	۳۳۹۱	۴۰۰۸	۱۴۲۰	۸۵۸۹	۱۰۰۰۸	۲۰۳۷	۱۱۹۷۹	۱۴۰۱۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۳۷	۱۵۶۰	۱۶۹۷	۲۰	۳۳۱۸	۳۳۳۸	۱۵۷	۴۸۷۸	۵۰۳۵	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲۳۷	۸۷۲	۱۱۰۸	۱۱۸	۳۶۷۴	۳۷۹۱	۳۵۴	۴۵۴۵	۴۸۹۹	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۲۴۴	۹۵۹	۱۲۰۳	۱۲۸۲	۱۵۹۷	۲۸۷۹	۱۵۲۶	۲۵۵۶	۴۰۸۲	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۵۸۵	۲۳۱۲	۲۸۹۶	۶۳۲	۴۵۸۳	۵۲۱۵	۱۲۱۷	۶۸۹۵	۸۱۱۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۰۵	۱۹۶۸	۲۳۷۳	۳۲۷	۳۰۴۵	۳۳۷۲	۷۳۲	۵۰۱۳	۵۷۴۵	انتشار
۸۴	۵۷۰	۶۵۴	۸	۱۰۵۱	۱۰۵۹	۹۲	۱۶۲۱	۱۷۱۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۳۲۱	۱۴۹۸	۱۷۱۹	۳۱۹	۱۹۹۴	۲۳۱۳	۶۴۰	۳۳۹۲	۴۰۳۲	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۱۳۲	۳۰۶	۴۳۷	۲۳۸	۱۴۵۹	۱۶۹۷	۳۷۰	۱۷۶۵	۲۱۳۵	چاپ و فعالیتهای خدماتی مربوط به چاپ

۶- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و فعالیت (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۳۲	۳۰۶	۴۳۷	۲۳۸	۱۴۵۹	۱۶۹۷	۳۷۰	۱۷۶۵	۲۱۳۵	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴۸	۳۸	۸۶	۶۷	۷۹	۱۴۶	۱۱۵	۱۱۷	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۸	۳۸	۸۶	۶۷	۷۹	۱۴۶	۱۱۵	۱۱۷	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۵۵۴	۴۹۸۶	۵۵۴۰	۲۵۰	۲۰۰۹۵	۲۰۳۴۵	۸۰۴	۲۵۰۸۱	۲۵۸۸۵	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۲	۱۴	۱۶	.	۸۱	۸۱	۲	۹۵	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۲	۱۴	۱۶	.	۸۱	۸۱	۲	۹۵	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۵۵۲	۴۹۷۲	۵۵۲۴	۲۵۰	۲۰۰۱۴	۲۰۲۶۴	۸۰۲	۲۴۹۸۶	۲۵۷۸۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۵۵۲	۴۹۷۲	۵۵۲۴	۲۵۰	۲۰۰۱۴	۲۰۲۶۴	۸۰۲	۲۴۹۸۶	۲۵۷۸۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۶۰۹۱	۲۵۴۴۷	۳۱۵۳۸	۵۲۷۹	۶۴۴۶۳	۶۹۷۴۲	۱۱۳۷۰	۸۹۹۱۰	۱۰۱۲۸۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۷۰۸	۱۳۸۶۳	۱۵۵۷۱	۵۴۵	۳۵۷۱۷	۳۶۲۶۲	۲۲۵۳	۴۹۵۸۰	۵۱۸۳۳	تولید مواد شیمیایی اساسی
۵۸۹	۴۶۹۱	۵۲۸۰	۱۹۲	۱۰۰۹۰	۱۰۲۸۲	۷۸۱	۱۴۷۸۱	۱۵۵۶۲	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۳۳۴	۱۶۶۳	۱۹۹۷	۱۰۳	۸۷۷۷	۸۸۸۰	۴۳۷	۱۰۴۴۰	۱۰۸۷۷	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۷۸۵	۷۵۰۹	۸۲۹۴	۲۵۰	۱۶۸۵۰	۱۷۱۰۰	۱۰۳۵	۲۴۳۵۹	۲۵۳۹۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۳۴۳	۱۱۰۱۷	۱۵۳۶۰	۴۶۷۰	۲۶۱۴۱	۳۰۸۱۱	۹۰۱۳	۳۷۱۵۸	۴۶۱۷۱	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	.	.	.	.	.	.	۱۲۳۹	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	.	.	.	.	.	.	.	۴۶۹۳	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	.	.	.	.	.	.	.	۲۰۵۶۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
.	.	.	.	.	.	.	.	۱۵۲۹۴	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	.	.	.	.	.	۴۳۸۴	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..
.	.	.	.	.	.	.	.	۳۲۷۶	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	.	.	۳۲۷۶	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	.	.	۴۱۴۷۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	.	.	.	.	.	.	۱۵۷۱۷	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	.	.	.	.	۱۲۱۹۶	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۲۵	۱۶۹	۱۹۴	۲۹	۵۹۰	۶۱۹	۵۴	۷۵۹	۳۵۲۱	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۴۹۹	۳۵۷۲	۵۰۷۱	۲۳۳۰	۱۸۳۵۸	۲۰۶۸۸	۳۸۲۹	۲۱۹۳۰	۲۵۷۵۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۴۹۹	۳۵۷۲	۵۰۷۱	۲۳۳۰	۱۸۳۵۸	۲۰۶۸۸	۳۸۲۹	۲۱۹۳۰	۲۵۷۵۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۲۴۴	۱۹۶۱۷	۲۲۸۶۱	۳۸۳۳	۸۸۲۹۹	۹۲۱۳۲	۷۰۷۸	۱۰۷۹۱۵	۱۱۴۹۹۳	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۶۸	۱۹۵۰	۲۴۱۸	۲۹۲	۱۲۳۳۳	۱۲۶۲۵	۷۶۰	۱۴۲۸۳	۱۵۰۴۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۳۹	۱۰۴۹	۱۲۸۸	۴۹	۶۳۲۲	۶۳۷۱	۲۸۸	۷۳۷۱	۷۶۵۹	تولید شیشه جام
۲۲۹	۹۰۱	۱۱۳۰	۲۴۳	۶۰۱۱	۶۲۵۴	۴۷۲	۶۹۱۲	۷۳۸۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۷۷۶	۱۷۶۶۷	۲۰۴۴۳	۳۵۴۱	۷۵۹۶۶	۷۹۵۰۷	۶۳۱۸	۹۳۶۳۲	۹۹۹۵۰	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۰۱	۱۳۰۰	۱۶۰۱	۱۹۰۷	۶۸۹۰	۸۷۹۷	۲۲۰۸	۸۱۹۰	۱۰۳۹۸	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۷۶	۶۰۲	۶۷۸	۲۴	۱۷۰۵	۱۷۲۹	۱۰۰	۲۳۰۷	۲۴۰۷	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۵۵۱	۶۴۷۶	۷۰۲۷	۱۳۵	۱۹۳۱۳	۱۹۴۴۸	۶۸۶	۲۵۷۹۰	۲۶۴۷۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۳۹۳	۲۶۲۳	۳۰۱۶	۲۵	۷۶۹۶	۷۷۲۱	۴۱۸	۱۰۳۱۹	۱۰۷۳۶	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۶- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب جنس و فعالیت (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۴۸	۲۰۵	۲۵۳	۱۵	۱۳۴۱	۱۳۵۶	۶۳	۱۵۴۶	۱۶۰۹	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۲۱۴	۱۴۵۹	۱۶۷۳	۴۸۹	۱۱۸۸۴	۱۲۳۷۳	۷۰۲	۱۳۳۴۴	۱۴۰۴۶	تولید آجر
۹۷۷	۳۸۸۸	۴۸۶۵	۹۳۰	۲۱۶۵۵	۲۲۵۸۵	۱۹۰۷	۲۵۵۴۳	۲۷۴۵۰	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۱۸	۱۱۱۲	۱۳۳۰	۱۷	۵۴۸۲	۵۴۹۸	۲۳۴	۶۵۹۴	۶۸۲۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۳۹۴	۲۴۶۳۰	۲۸۰۲۴	۵۲۷	۸۰۳۶۵	۸۰۸۹۱	۳۹۲۱	۱۰۴۹۹۵	۱۰۸۹۱۵	تولید فلزات اساسی
۱۷۸۸	۱۸۴۱۷	۲۰۲۰۵	۲۶۶	۵۶۶۹۲	۵۶۹۵۷	۲۰۵۴	۷۵۱۰۹	۷۷۱۶۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۷۸۸	۱۸۴۱۷	۲۰۲۰۵	۲۶۶	۵۶۶۹۲	۵۶۹۵۷	۲۰۵۴	۷۵۱۰۹	۷۷۱۶۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۲۳۶	۴۳۹۶	۵۶۳۲	۱۷۵	۱۴۳۸۹	۱۴۵۶۴	۱۴۱۱	۱۸۷۸۵	۲۰۱۹۶	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۸۴۸	۱۴۷۸	۲۳۲۶	۱۱۹	۳۳۵۴	۳۴۷۳	۹۶۷	۴۸۳۲	۵۷۹۹	تولید محصولات اساسی مسی
۲۷۷	۲۱۴۷	۲۴۲۴	۴۱	۸۴۱۹	۸۴۶۰	۳۱۸	۱۰۵۶۶	۱۰۸۸۴	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۱۱	۷۷۱	۸۸۲	۱۵	۲۶۱۶	۲۶۳۱	۱۲۶	۳۳۸۷	۳۵۱۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۳۷۰	۱۸۱۷	۲۱۸۷	۸۶	۹۲۸۴	۹۳۷۰	۴۵۶	۱۱۱۰۱	۱۱۵۵۷	ریخته‌گری فلزات
۲۸۶	۱۲۶۰	۱۵۴۶	۵۸	۸۰۲۶	۸۰۸۴	۳۴۴	۹۲۸۶	۹۶۳۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۸۴	۵۵۷	۶۴۱	۲۸	۱۲۵۸	۱۲۸۶	۱۱۲	۱۸۱۵	۱۹۲۷	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۰۱۷	۹۵۶۴	۱۱۵۸۲	۷۷۴	۴۴۹۶۰	۴۵۷۳۴	۲۷۹۱	۵۴۵۲۴	۵۷۳۱۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۰۳۴	۵۸۲۲	۶۸۵۶	۲۷۷	۲۵۳۲۵	۲۵۶۰۲	۱۳۱۱	۳۱۱۴۷	۳۲۴۵۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۶۷۸	۳۳۰۲	۳۹۸۰	۱۵۱	۱۷۶۰۵	۱۷۷۵۶	۸۳۰	۲۰۹۰۷	۲۱۷۳۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۳۳۰	۲۳۴۹	۲۶۷۹	۶۹	۷۱۸۹	۷۲۵۸	۳۹۹	۹۵۳۸	۹۹۳۷	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۲۶	۱۷۱	۱۹۷	۵۷	۵۳۱	۵۸۸	۸۳	۷۰۲	۷۸۵	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۹۸۳	۳۷۴۲	۴۷۲۶	۴۹۷	۱۹۶۳۵	۲۰۱۳۲	۱۴۸۰	۲۳۳۷۷	۲۴۸۵۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۳۶	۱۵۸	۱۹۴	۳	۷۶۸	۷۷۱	۳۹	۹۲۶	۹۶۵	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۱۲۴	۵۲۴	۶۴۹	۴۴	۳۳۲۷	۳۳۷۱	۱۶۸	۳۸۵۲	۴۰۲۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱۱۱	۲۸۴	۳۹۵	۱۹۱	۱۸۸۳	۲۰۷۴	۳۰۲	۲۱۶۷	۲۴۶۹	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۷۱۲	۲۷۷۶	۳۴۸۸	۲۵۹	۱۳۶۵۷	۱۳۹۱۵	۹۷۰	۱۶۴۳۳	۱۷۴۰۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۵۲۰	۱۲۵۸۳	۱۶۱۰۴	۱۳۴۳	۴۷۷۷۷	۴۹۱۲۱	۴۸۶۴	۶۰۳۶۱	۶۵۲۲۵	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۵۴۴	۵۶۶۳	۷۲۰۷	۵۲۱	۲۰۹۲۸	۲۱۴۴۹	۲۰۶۵	۲۶۵۹۱	۲۸۶۵۶	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۹۹	۱۵۳۴	۱۷۳۳	۴۳	۳۲۱۳	۳۲۵۶	۲۴۲	۴۷۴۷	۴۹۸۹	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۳۹۹	۱۱۹۹	۱۵۹۸	۲۲۳	۶۳۳۶	۶۵۵۹	۶۲۲	۷۵۳۵	۸۱۵۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۲۵	۱۶۹	۱۹۴	۲۹	۵۹۰	۶۱۹	۵۴	۷۵۹	۸۱۳	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۱۰۳	۲۴۸	۳۵۱	۱۶	۱۵۹۸	۱۶۱۴	۱۱۹	۱۸۴۶	۱۹۶۵	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲۰۴	۶۱۵	۸۱۹	۱۷	۲۱۴۰	۲۱۵۷	۲۲۱	۲۷۵۵	۲۹۷۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۶۱۴	۱۸۹۸	۲۵۱۲	۱۹۳	۷۰۵۱	۷۲۴۴	۸۰۶	۸۹۵۰	۹۷۵۶	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۸۴۰	۳۲۹۳	۴۱۳۳	۱۷۸	۱۲۸۱۱	۱۲۹۸۹	۱۰۱۸	۱۶۱۰۴	۱۷۱۲۲	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲۳۷	۹۰۴	۱۱۴۱	۲۱	۳۸۹۷	۳۹۱۸	۲۵۸	۴۸۰۱	۵۰۵۹	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۱۶۱	۴۶۸	۶۲۹	۳۲	۲۳۱۳	۲۳۴۵	۱۹۳	۲۷۸۱	۲۹۷۴	تولید ماشین ابزار
۱۶	۵۴	۷۰	۰	۱۶۹	۱۶۹	۱۶	۲۲۳	۲۳۹	تولید ماشین‌الات متالورژی - ذوب فلز
۱۰۵	۱۰۲۸	۱۱۳۳	۱۱	۲۳۵۲	۲۳۶۳	۱۱۶	۳۳۸۰	۳۴۹۶	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱۵۴	۳۶۰	۵۱۴	۲۶	۱۷۳۱	۱۷۵۷	۱۸۰	۲۰۹۱	۲۲۷۱	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۵۶	۱۸۵	۲۴۱	۳۶	۵۲۷	۵۶۳	۹۲	۷۱۲	۸۰۴	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۶- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و فعالیت (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۱۱	۲۹۴	۴۰۵	۵۲	۱۸۲۲	۱۸۷۴	۱۶۳	۲۱۱۶	۲۲۷۹	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۱۳۷	۳۶۲۸	۴۷۶۵	۶۴۵	۱۴۰۳۸	۱۴۶۸۳	۱۷۸۲	۱۷۶۶۶	۱۹۴۴۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۱۳۷	۳۶۲۸	۴۷۶۵	۶۴۵	۱۴۰۳۸	۱۴۶۸۳	۱۷۸۲	۱۷۶۶۶	۱۹۴۴۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۹۲	۹۷۵	۱۳۶۷	۹۸۸	۳۰۰۳	۳۹۹۱	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۹۲	۹۷۵	۱۳۶۷	۹۸۸	۳۰۰۳	۳۹۹۱	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۹۲	۹۷۵	۱۳۶۷	۹۸۸	۳۰۰۳	۳۹۹۱	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۳۷۵	۸۲۲۸	۱۱۶۰۳	۷۷۸۸	۲۷۰۴۵	۳۴۸۳۳	۱۱۱۶۳	۳۵۲۷۳	۴۶۴۳۶	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۸۳۴	۲۷۰۱	۳۵۳۵	۸۵۱	۶۸۸۴	۷۷۳۵	۱۶۸۵	۹۵۸۴	۱۱۲۶۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۸۳۴	۲۷۰۱	۳۵۳۵	۸۵۱	۶۸۸۴	۷۷۳۵	۱۶۸۵	۹۵۸۴	۱۱۲۶۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۶۰۱	۱۲۵۸	۱۸۵۹	۱۴۳۵	۶۵۰۴	۷۹۳۸	۲۰۳۶	۷۷۶۱	۹۷۹۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۶۰۱	۱۲۵۸	۱۸۵۹	۱۴۳۵	۶۵۰۴	۷۹۳۸	۲۰۳۶	۷۷۶۱	۹۷۹۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۱۸	۱۷۱۰	۲۱۲۸	۲۰۴	۵۹۱۷	۶۱۲۰	۶۲۲	۷۶۲۷	۸۲۴۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴۱۸	۱۷۱۰	۲۱۲۸	۲۰۴	۵۹۱۷	۶۱۲۰	۶۲۲	۷۶۲۷	۸۲۴۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۱۶	۱۱۷۲	۱۴۸۸	۳۴	۲۷۵۰	۲۷۸۴	۳۵۰	۳۹۲۲	۴۲۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳۱۶	۱۱۷۲	۱۴۸۸	۳۴	۲۷۵۰	۲۷۸۴	۳۵۰	۳۹۲۲	۴۲۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۶۵	۵۵۰	۸۱۵	۷۷۰	۲۲۹۱	۳۰۶۱	۱۰۳۵	۲۸۴۱	۳۸۷۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۶۵	۵۵۰	۸۱۵	۷۷۰	۲۲۹۱	۳۰۶۱	۱۰۳۵	۲۸۴۱	۳۸۷۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹۴۱	۸۳۸	۱۷۷۹	۴۴۹۵	۲۷۰۰	۷۱۹۵	۵۴۳۶	۳۵۳۸	۸۹۷۴	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۹۴۱	۸۳۸	۱۷۷۹	۴۴۹۵	۲۷۰۰	۷۱۹۵	۵۴۳۶	۳۵۳۸	۸۹۷۴	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۵۱۷	۱۳۶۲	۱۸۷۹	۱۰۰۷	۳۳۶۲	۴۳۶۹	۱۵۲۴	۴۷۲۴	۶۲۴۸	تولید رادیو و تلویزیون و
۶۶	۹۰	۱۵۶	۷۵	۳۷۱	۴۴۶	۱۴۱	۴۶۱	۶۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۶۶	۹۰	۱۵۶	۷۵	۳۷۱	۴۴۶	۱۴۱	۴۶۱	۶۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۴۹	۶۸۳	۹۳۲	۵۱۵	۱۴۰۴	۱۹۱۹	۷۶۴	۲۰۸۷	۲۸۵۱	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۴۹	۶۸۳	۹۳۲	۵۱۵	۱۴۰۴	۱۹۱۹	۷۶۴	۲۰۸۷	۲۸۵۱	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۰۲	۵۸۹	۷۹۱	۴۱۷	۱۵۸۷	۲۰۰۴	۶۱۹	۲۱۷۶	۲۷۹۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۰۲	۵۸۹	۷۹۱	۴۱۷	۱۵۸۷	۲۰۰۴	۶۱۹	۲۱۷۶	۲۷۹۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۵۳۳	۱۷۶۷	۲۳۰۰	۱۷۱۶	۶۰۸۸	۷۸۰۳	۲۲۴۸	۷۸۵۵	۱۰۱۰۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۴۸۵	۱۶۵۴	۲۱۳۹	۱۶۶۵	۵۶۲۸	۷۲۹۲	۲۱۴۹	۷۲۸۲	۹۴۳۱	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۰۳	۸۳۹	۱۱۴۲	۱۲۷۶	۲۶۹۰	۳۹۶۶	۱۵۷۹	۳۵۲۹	۵۱۰۸	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۸۲	۸۱۵	۹۹۷	۳۸۹	۲۹۳۸	۳۳۲۶	۵۷۰	۳۷۵۳	۴۳۲۳	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۷	۷۵	۹۲	۳	۳۵۳	۳۵۶	۲۰	۴۲۸	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۷	۷۵	۹۲	۳	۳۵۳	۳۵۶	۲۰	۴۲۸	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۱	۳۸	۶۹	۴۸	۱۰۷	۱۵۵	۷۹	۱۴۵	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۱	۳۸	۶۹	۴۸	۱۰۷	۱۵۵	۷۹	۱۴۵	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۵۲۱	۲۹۵۲۸	۳۴۰۴۹	۲۹۱۲	۱۰۲۷۵۳	۱۰۵۶۶۵	۷۴۳۳	۱۳۲۲۸۱	۱۳۹۷۱۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۸۵۸	۱۷۳۸۴	۱۹۲۴۲	۳۳۴	۴۸۵۲۴	۴۸۸۵۸	۲۱۹۲	۶۵۹۰۸	۶۸۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۸۵۸	۱۷۳۸۴	۱۹۲۴۲	۳۳۴	۴۸۵۲۴	۴۸۸۵۸	۲۱۹۲	۶۵۹۰۸	۶۸۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری

۶- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب جنس و فعالیت (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۴۲	۵۵۸	۷۰۰	۱۶	۳۳۶۱	۳۳۷۷	۱۵۸	۳۹۱۹	۴۰۷۷	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱۴۲	۵۵۸	۷۰۰	۱۶	۳۳۶۱	۳۳۷۷	۱۵۸	۳۹۱۹	۴۰۷۷	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۲۵۲۱	۱۱۵۸۶	۱۴۱۰۷	۲۵۶۲	۵۰۸۶۸	۵۳۴۳۰	۵۰۸۳	۶۲۴۵۴	۶۷۵۳۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲۵۲۱	۱۱۵۸۶	۱۴۱۰۷	۲۵۶۲	۵۰۸۶۸	۵۳۴۳۰	۵۰۸۳	۶۲۴۵۴	۶۷۵۳۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۳۶	۳۳۶۲	۳۶۹۸	۱۰۴	۹۳۶۷	۹۴۷۱	۴۴۰	۱۲۷۲۸	۱۳۱۶۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۰۴	۱۲۴۸	۱۳۵۲	۲۶	۲۶۳۶	۲۶۶۲	۱۳۰	۳۸۸۴	۴۰۱۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۹۶	۱۱۳۷	۱۲۳۳	۲۱	۲۵۶۷	۲۵۸۸	۱۱۷	۳۷۰۴	۳۸۲۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۸	۱۱۱	۱۱۹	۵	۶۹	۷۴	۱۳	۱۸۰	۱۹۳	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۵۵	۶۶۱	۷۱۶	۳۰	۲۴۵۶	۲۴۸۶	۸۵	۳۱۱۷	۳۲۰۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۵۵	۶۶۱	۷۱۶	۳۰	۲۴۵۶	۲۴۸۶	۸۵	۳۱۱۷	۳۲۰۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	.	.	.	.	.	.	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	۱۰۰۸	۱۰۰۸	.	۱۷۶۰	۱۷۶۰	.	۲۷۶۸	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱۷۷	۴۴۵	۶۲۲	۴۸	۲۵۱۴	۲۵۶۲	۲۲۵	۲۹۵۹	۳۱۸۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۶۲	۳۸۹	۵۵۱	۴۷	۲۲۱۵	۲۲۶۲	۲۰۹	۲۶۰۴	۲۸۱۳	تولید انواع موتورسیکلت
۷	۳۲	۳۹	۱	۱۹۱	۱۹۲	۸	۲۲۳	۲۳۱	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۸	۲۴	۳۲	.	۱۰۸	۱۰۸	۸	۱۳۲	۱۴۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۶۵۳	۱۷۷۱	۲۴۲۴	۷۷۶	۸۴۷۵	۹۲۵۱	۱۴۲۹	۱۰۲۴۶	۱۱۶۷۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۴۱۶	۱۲۱۴	۱۶۳۰	۲۰۴	۵۵۷۸	۵۷۸۲	۶۲۰	۶۷۹۲	۷۴۱۱	تولید مبلمان
۴۱۶	۱۲۱۴	۱۶۳۰	۲۰۴	۵۵۷۸	۵۷۸۲	۶۲۰	۶۷۹۲	۷۴۱۱	تولید مبلمان
۲۳۷	۵۵۷	۷۹۴	۵۷۲	۲۸۹۷	۳۴۶۹	۸۰۹	۳۴۵۴	۴۲۶۳	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۷	۲۰	۲۷	۳۰	۱۸۹	۲۱۹	۳۷	۲۰۹	۲۴۶	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
۱۵	۱۳	۲۸	۵۰	۷۶	۱۲۶	۶۵	۸۹	۱۵۴	تولید کالاهای ورزشی
۱۳	۱۶	۲۹	۱۰۸	۳۷۰	۴۷۸	۱۲۱	۳۸۶	۵۰۷	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۲۰۲	۵۰۸	۷۱۰	۳۸۴	۲۲۶۲	۲۶۴۶	۵۸۶	۲۷۷۰	۳۳۵۶	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱	۳۰	۳۱	۴۵	۱۰۹	۱۵۴	۴۶	۱۳۹	۱۸۵	بازیافت
.	.	.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱	۳۰	۳۱	۴۵	۱۰۹	۱۵۴	۴۶	۱۳۹	۱۸۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱	۳۰	۳۱	۴۵	۱۰۹	۱۵۴	۴۶	۱۳۹	۱۸۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و فعالیت

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۲۷	۶۹۱	۷۱۸	۱۳	۱۰۵	۱۱۸	۴۰	۷۹۶	۸۳۶	کل صنعت
۱۲	۲۱۳	۲۲۵	۵	۶	۱۱	۱۷	۲۱۹	۲۳۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۵	۱۰۰	۱۰۵	۴	۳	۷	۹	۱۰۳	۱۱۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱	۶	۷	۰	۰	۰	۱	۶	۷	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۵۲	کشتار دام و طیور
۰	۱	۱	۴	۲	۶	۴	۳	۷	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۳	۲۹	۳۲	۰	۱	۱	۳	۳۰	۳۳	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۱۲	۱۲	۰	۰	۰	۰	۱۲	۱۲	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۱	۳۹	۴۰	۰	۰	۰	۱	۳۹	۴۰	تولید فراورده‌های لبنی
۱	۳۹	۴۰	۰	۰	۰	۱	۳۹	۴۰	تولید فراورده‌های لبنی
۰	۲۹	۲۹	۰	۳	۳	۰	۳۲	۳۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۰	۱۶	۱۶	۰	۰	۰	۰	۱۶	۱۶	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۵	۵	۰	۰	۰	۰	۵	۵	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۰	۸	۸	۰	۳	۳	۰	۱۱	۱۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۵	۳۸	۴۳	۱	۰	۱	۶	۳۸	۴۴	تولید سایر محصولات غذایی
۱	۴	۵	۱	۰	۱	۲	۴	۶	تولید قند و شکر
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	نانوایی
۰	۱۱	۱۱	۰	۰	۰	۰	۱۱	۱۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱	۳	۴	۰	۰	۰	۱	۳	۴	چای سازی
۳	۱۲	۱۵	۰	۰	۰	۳	۱۲	۱۵	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱	۶	۷	۰	۰	۰	۱	۶	۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۶	۷	۰	۰	۰	۱	۶	۷	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۶۸	۶۸	۰	۷	۷	۰	۷۵	۷۵	تولید منسوجات
۰	۳۶	۳۶	۰	۶	۶	۰	۴۲	۴۲	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۰	۳۲	۳۲	۰	۶	۶	۰	۳۸	۳۸	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	تکمیل منسوجات
۰	۳۰	۳۰	۰	۱	۱	۰	۳۱	۳۱	تولید سایر منسوجات
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید طناب و ریسمن و
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید قالی و قالیچه دستباف

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۰	۲۵	۲۵	۰	۱	۱	۰	۲۶	۲۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	جوراب بافی
۱	۸	۹	۰	۰	۰	۱	۸	۹	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱	۸	۹	۰	۰	۰	۱	۸	۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱	۸	۹	۰	۰	۰	۱	۸	۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱	۵	۶	۰	۴	۴	۱	۹	۱۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	دباغی و تکمیل چرم
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۱	۵	۶	۰	۴	۴	۱	۹	۱۰	تولید کفش
۱	۵	۶	۰	۴	۴	۱	۹	۱۰	تولید کفش
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲	۲۳	۲۵	۰	۰	۰	۲	۲۳	۲۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۲۳	۲۵	۰	۰	۰	۲	۲۳	۲۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۴	۶	۰	۰	۰	۲	۴	۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۰	۱۲	۱۲	۰	۰	۰	۰	۱۲	۱۲	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۰	۷	۷	۰	۰	۰	۰	۷	۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۰	۶	۶	۰	۱	۱	۰	۷	۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۱	۱	انتشار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۱	۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سایر انتشارات
۰	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۶	۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۰	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۶	۶	چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱	۱۶	۱۷	۲	۱	۳	۳	۱۷	۲۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۰	۶	۶	۲	۱	۳	۲	۷	۹	تولید مواد شیمیایی اساسی
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۰	۲	۲	۲	۱	۳	۲	۳	۵	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱	۱۰	۱۱	۰	۰	۰	۱	۱۰	۱۱	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱	۲۴	۲۵	۰	۲۱	۲۱	۱	۴۵	۴۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱	۲۴	۲۵	۰	۲۱	۲۱	۱	۴۵	۴۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲	۱۵۶	۱۵۸	۱	۲۲	۲۳	۳	۱۷۸	۱۸۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۰	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۶	۶	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید شیشه جام
۰	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۶	۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲	۱۵۰	۱۵۲	۱	۲۲	۲۳	۳	۱۷۲	۱۷۵	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۵	۵	۰	۱	۱	۰	۶	۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱	۶	۷	۰	۰	۰	۱	۶	۷	تولید سیمان و آهک و گچ
۰	۷	۷	۰	۳	۳	۰	۱۰	۱۰	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۰	۷	۷	۰	۰	۰	۰	۷	۷	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱	۱۱۵	۱۱۶	۱	۱۸	۱۹	۲	۱۳۳	۱۳۵	تولید آجر
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۰	۲۵	۲۵	۰	۴	۴	۰	۲۹	۲۹	تولید فلزات اساسی
۰	۱۵	۱۵	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۰	۱۵	۱۵	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۰	۹	۹	۰	۴	۴	۰	۱۳	۱۳	ریخته‌گری فلزات
۰	۷	۷	۰	۴	۴	۰	۱۱	۱۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۴	۵۰	۵۴	۴	۱۳	۱۷	۸	۶۳	۷۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱	۲۲	۲۳	۲	۴	۶	۳	۲۶	۲۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱	۱۶	۱۷	۲	۴	۶	۳	۲۰	۲۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۰	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۶	۶	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۳	۲۸	۳۱	۲	۹	۱۱	۵	۳۷	۴۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۰	۴	۴	۰	۵	۵	۰	۹	۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۳	۲۴	۲۷	۲	۴	۶	۵	۲۸	۳۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۳۷	۳۷	۰	۶	۶	۰	۴۳	۴۳	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۰	۱۴	۱۴	۰	۶	۶	۰	۲۰	۲۰	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۰	۸	۸	۰	۴	۴	۰	۱۲	۱۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۲	۲	۰	۲	۲	۰	۴	۴	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۰	۲۱	۲۱	۰	۰	۰	۰	۲۱	۲۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۱	۲۱	۰	۰	۰	۰	۲۱	۲۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۱۲	۱۲	۰	۴	۴	۰	۱۶	۱۶	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۱	۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۱	۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۰	۴	۴	۰	۱	۱	۰	۵	۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۴	۴	۰	۱	۱	۰	۵	۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۱	۱	۰	۲	۲	۰	۳	۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۱	۱	۰	۲	۲	۰	۳	۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۶	۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۶	۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۲	۲	۰	۴	۴	۰	۶	۶	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۰	۰	۰	۰	۴	۴	۰	۴	۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۰	۰	۰	۰	۴	۴	۰	۴	۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲	۶	۸	۱	۱	۲	۳	۷	۱۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۲	۶	۸	۱	۱	۲	۳	۷	۱۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۰	۴	۴	۰	۱	۱	۰	۵	۵	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۲	۲	۴	۱	۰	۱	۳	۲	۵	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱	۱۷	۱۸	۰	۳	۳	۱	۲۰	۲۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه موتوری

۷- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۰	۷	۷	۰	۱	۱	۰	۸	۸	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۰	۷	۷	۰	۱	۱	۰	۸	۸	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱	۱۰	۱۱	۰	۲	۲	۱	۱۲	۱۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱	۱۰	۱۱	۰	۲	۲	۱	۱۲	۱۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۰	۲	۲	۰	۴	۴	۰	۶	۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۲	۲	۰	۴	۴	۰	۶	۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۲	۲	۰	۴	۴	۰	۶	۶	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۱۱	۱۱	۰	۳	۳	۰	۱۴	۱۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۱۱	۱۱	۰	۳	۳	۰	۱۴	۱۴	تولید مبلمان
۰	۱۱	۱۱	۰	۳	۳	۰	۱۴	۱۴	تولید مبلمان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۳	۳	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۸ - شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲۳۸۵۳۳	۶۳۳۶۶	۷۷۶۹۶	۳۳۸۴۷۰	۲۸۶۲۶۲	۷۶۵۷۹۶	۱۰۰۴۳۲۷	کل صنعت
۳۵۳۳۸	۶۹۵۲	۷۲۹۰	۳۸۴۷۰	۵۶۹۲۹	۱۰۹۶۴۰	۱۴۴۹۷۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۸۱۵۹	۱۷۰۳	۱۴۵۷	۱۱۷۰۴	۱۹۰۶۳	۳۳۹۲۷	۴۲۰۸۶	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶۹۳	۱۴۴	۱۷۶	۷۴۹	۱۵۱۹	۲۵۸۹	۳۲۸۲	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۱۷۹۲	۵۴۱	۴۷۳	۳۳۱۹	۲۶۵۲	۶۹۸۵	۸۷۷۷	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۵۶	۱۳	۴۷	۲۰۹	۷۵	۳۴۴	۱۴۱۲۴	کشتار دام و طیور
۱۰۰۵	۲۲۳	۱۰۴	۱۲۳۳	۱۶۵۵	۳۲۱۴	۴۲۱۹	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۱۰۲	۱۳	۷	۱۱۴	۱۴۲۸	۱۵۶۲	۱۶۶۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۴۳	۱۳	۲۹	۲۲۹	۷۱۰	۹۸۱	۱۰۲۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۸۰۹	۳۸۸	۳۳۲	۲۲۸۱	۴۱۸۷	۷۱۸۷	۸۹۹۶	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۹۱۷۰	۱۷۵۵	۱۵۵۲	۸۵۱۴	۷۸۱۵	۱۹۶۳۶	۲۸۸۰۶	تولید فراورده‌های لبنی
۹۱۷۰	۱۷۵۵	۱۵۵۲	۸۵۱۴	۷۸۱۵	۱۹۶۳۶	۲۸۸۰۶	تولید فراورده‌های لبنی
۲۰۲۸	۳۳۹	۳۳۱	۱۲۰۸	۲۳۳۹	۴۲۱۶	۶۲۴۴	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۱۱۹۰	۱۶۴	۱۸۰	۷۳۵	۱۳۱۸	۲۳۹۶	۳۵۸۵	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۴۱	۷۵	۴۲	۱۲۶	۳۵۵	۵۹۸	۸۳۹	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۵۹۸	۱۰۱	۱۰۹	۳۴۷	۶۶۶	۱۲۲۳	۱۸۲۰	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۲۳۵۰	۲۶۶۲	۳۳۵۳	۱۴۰۳۹	۲۴۵۷۴	۴۴۶۲۸	۵۶۹۷۸	تولید سایر محصولات غذایی
۴۰۲۰	۱۲۷۹	۲۲۲۱	۵۶۰۳	۸۱۰۶	۱۷۲۰۹	۲۱۲۲۹	تولید قند و شکر
۹۲۷	۲۱۴	۲۲۷	۱۳۰۱	۲۸۵۰	۴۵۹۱	۵۵۱۸	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۴۸۲	۴۷	۵۹	۴۰۸	۵۵۹	۱۰۷۲	۱۵۵۳	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۱۵۶	۱۹	۸	۱۲۰	۲۰۷	۳۵۴	۵۱۰	نانوایی
۳۲۲۳	۵۶۵	۴۶۸	۴۳۴۳	۷۶۰۵	۱۲۹۸۱	۱۶۲۰۴	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۵۷۷	۳۹	۳۲	۳۰۸	۶۷۴	۱۰۵۳	۲۶۳۰	چای سازی
۱۹۶۵	۴۹۹	۳۳۹	۱۹۵۷	۴۵۷۴	۷۳۶۸	۹۳۳۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳۶۳۱	۴۹۳	۵۹۷	۳۰۰۵	۳۱۳۸	۷۲۳۳	۱۰۸۶۴	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲۲	۲۱	۲۸	۶۰	۳۱	۱۴۰	۱۶۲	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۴۴۳	۶۱	۶۶	۳۰۲	۲۳۵	۶۶۴	۱۱۰۷	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۶۵۰	۳۲۷	۳۹۶	۲۱۸۹	۲۲۴۲	۵۱۵۴	۷۸۰۴	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۵۱۶	۸۴	۱۰۷	۴۵۴	۶۳۰	۱۲۷۵	۱۷۹۱	تولید دوغ و آب معدنی
۱۶۳۲	۸۵۵	۹۲۶	۴۳۰۸	۵۲	۶۱۴۱	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۶۳۲	۸۵۵	۹۲۶	۴۳۰۸	۵۲	۶۱۴۱	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۶۳۲	۸۵۵	۹۲۶	۴۳۰۸	۵۲	۶۱۴۱	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۹۴۸۰	۲۱۸۴	۲۶۲۳	۲۷۴۵۳	۲۴۳۶۰	۵۶۶۲۰	۶۶۱۰۰	تولید منسوجات
۶۷۴۳	۱۷۱۹	۱۸۸۲	۱۹۱۶۹	۱۹۴۳۸	۴۲۲۰۸	۴۸۹۵۱	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۶۳۴۰	۱۵۸۶	۱۷۲۷	۱۸۰۹۹	۱۸۳۰۰	۳۹۷۱۱	۴۶۰۵۱	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۴۰۳	۱۳۴	۱۵۶	۱۰۷۰	۱۱۳۸	۲۴۹۷	۲۹۰۰	تکمیل منسوجات
۲۶۷۱	۴۵۲	۶۹۴	۸۰۳۳	۴۸۴۴	۱۴۰۲۳	۱۶۶۹۳	تولید سایر منسوجات
۵۷۶	۷۶	۱۲۲	۹۱۹	۱۰۳۷	۲۱۵۴	۲۷۳۰	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
۴۱	.	۴	۴۲	۹۸	۱۴۴	۱۸۵	تولید طناب و ریسمن و ...
۱۶۰	.	.	۱۲۶۴	۲۱	۱۲۸۵	۱۴۴۵	تولید قالی و قالیچه دستباف

۸ - شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسیین	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۷۶۰	۳۶۱	۵۴۲	۵۶۲۱	۳۵۷۸	۱۰۱۰۲	۱۱۸۶۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۳۴	۱۵	۲۶	۱۸۷	۱۱۰	۳۳۸	۴۷۲	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده
۶۶	۱۳	۴۷	۲۵۲	۷۸	۳۹۰	۴۵۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
۵۶	۱۳	۴۷	۲۰۹	۷۵	۳۴۴	۴۰۰	کشیافی و تریکوبافی و قلاب بافی
۱۰	۰	۰	۴۳	۳	۴۶	۵۶	جوراب بافی
۱۰۰۹	۱۶۲	۲۲۲	۲۹۰۹	۱۴۰۱	۴۶۹۴	۵۷۰۳	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۰۰۹	۱۶۲	۲۲۲	۲۹۰۹	۱۴۰۱	۴۶۹۴	۵۷۰۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۰۰۹	۱۶۲	۲۲۲	۲۹۰۹	۱۴۰۱	۴۶۹۴	۵۷۰۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۶۱۸	۱۰۳	۱۶۸	۱۸۳۱	۱۷۰۶	۳۸۰۸	۴۴۲۵	دباغی و عمل آوردن چرم و
۲۶۱	۵۲	۵۸	۵۶۷	۶۱۹	۱۲۹۶	۱۵۵۷	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۲۵۷	۴۷	۵۵	۵۲۶	۶۰۶	۱۲۳۴	۱۴۹۱	دباغی و تکمیل چرم
۴	۵	۳	۴۱	۱۳	۶۲	۶۶	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۳۵۷	۵۱	۱۱۰	۱۲۶۴	۱۰۸۷	۲۵۱۲	۲۸۶۸	تولید کفش
۳۵۷	۵۱	۱۱۰	۱۲۶۴	۱۰۸۷	۲۵۱۲	۲۸۶۸	تولید کفش
۱۱۵۹	۳۰۶	۲۰۶	۱۵۴۱	۱۵۲۸	۳۵۸۱	۴۷۴۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
۳۲۲	۹۲	۳۱	۵۳۲	۵۵۴	۱۲۰۹	۱۵۳۱	اره کشی و رنده کاری چوب
۳۲۲	۹۲	۳۱	۵۳۲	۵۵۴	۱۲۰۹	۱۵۳۱	اره کشی و رنده کاری چوب
۸۳۷	۲۱۴	۱۷۵	۱۰۰۹	۹۷۴	۲۳۷۲	۳۲۰۹	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۷۸۴	۱۹۳	۱۶۰	۸۸۹	۸۰۹	۲۰۵۱	۲۸۳۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
۵۳	۲۱	۱۵	۱۲۰	۱۶۵	۳۲۱	۳۷۴	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و
۴۰۳۳	۶۹۵	۸۵۵	۳۹۴۸	۴۵۱۱	۱۰۰۰۸	۱۴۰۴۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۰۳۳	۶۹۵	۸۵۵	۳۹۴۸	۴۵۱۱	۱۰۰۰۸	۱۴۰۴۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۷۰۳	۳۰۴	۴۱۸	۱۳۷۲	۱۲۴۴	۳۳۳۸	۵۰۴۱	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۱۲۰	۱۴۴	۲۳۵	۱۷۰۹	۱۷۰۴	۳۷۹۱	۴۹۱۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۲۱۰	۲۴۷	۲۰۲	۸۶۷	۱۵۶۳	۲۸۷۹	۴۰۸۹	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۲۹۰۲	۴۸۹	۲۸۵	۲۸۸۱	۱۵۶۱	۵۲۱۶	۸۱۱۹	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۳۷۳	۳۹۶	۱۸۸	۲۰۹۶	۶۹۳	۳۳۷۳	۵۷۴۶	انتشار
۶۵۴	۳۳	۵۴	۷۷۱	۲۰۱	۱۰۵۹	۱۷۱۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۱۷۱۹	۳۶۳	۱۳۴	۱۳۲۵	۴۹۲	۲۳۱۴	۴۰۳۳	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سایر انتشارات
۴۴۳	۷۹	۷۲	۷۰۹	۸۳۷	۱۶۹۷	۲۱۴۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسیین	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۴۴۳	۷۹	۷۲	۷۰۹	۸۳۷	۱۶۹۷	۲۱۴۱	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۸۶	۱۴	۲۵	۷۶	۳۱	۱۴۶	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸۶	۱۴	۲۵	۷۶	۳۱	۱۴۶	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۵۵۴۱	۲۳۳۵	۵۶۴۳	۸۳۳۱	۴۰۳۶	۲۰۳۴۵	۲۵۸۸۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۱۶	۳	.	۲۰	۵۸	۸۱	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۶	۳	.	۲۰	۵۸	۸۱	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۵۵۲۵	۲۳۳۲	۵۶۴۳	۸۳۱۱	۳۹۷۸	۲۰۲۶۴	۲۵۷۸۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۵۵۲۵	۲۳۳۲	۵۶۴۳	۸۳۱۱	۳۹۷۸	۲۰۲۶۴	۲۵۷۸۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۱۵۵۵	۱۱۷۳۱	۱۲۷۳۸	۲۷۸۹۹	۱۷۳۷۸	۶۹۷۴۵	۱۰۱۳۰۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۵۵۷۷	۷۷۵۰	۹۴۴۰	۱۴۳۱۹	۴۷۵۷	۳۶۲۶۵	۵۱۸۴۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
۵۲۸۱	۲۰۷۴	۱۸۷۰	۴۴۵۸	۱۸۸۰	۱۰۲۸۲	۱۵۵۶۳	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۱۹۹۹	۱۱۲۷	۱۶۹۴	۴۹۴۲	۱۱۲۱	۸۸۸۳	۱۰۸۸۲	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۸۲۹۷	۴۵۴۹	۵۸۷۶	۴۹۱۹	۱۷۵۶	۱۷۱۰۰	۲۵۳۹۷	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۵۳۷۱	۳۵۹۱	۲۶۴۲	۱۲۸۴۷	۱۱۷۳۱	۳۰۸۱۱	۴۶۱۸۲	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	.	.	.	.	۱۲۳۹	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	.	.	.	.	.	۴۶۹۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	.	.	.	.	.	۲۰۵۶۹	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
.	.	.	.	.	.	۱۵۲۹۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	.	.	.	۴۳۸۴	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..
.	.	.	.	.	.	۳۲۷۶	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	۳۲۷۶	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	۴۱۵۲۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	.	.	.	.	۱۵۷۲۳	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	.	.	۱۲۱۹۶	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۱۹۸	۷۳	۸۹	۲۶۲	۱۹۵	۶۱۹	۳۵۲۷	تولید سایر محصولات لاستیکی
۵۰۹۷	۱۳۴۰	۱۴۴۳	۸۹۳۸	۸۹۸۸	۲۰۷۰۹	۲۵۸۰۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۰۹۷	۱۳۴۰	۱۴۴۳	۸۹۳۸	۸۹۸۸	۲۰۷۰۹	۲۵۸۰۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۳۰۱۹	۵۹۴۵	۶۹۳۳	۳۸۷۱۱	۴۰۵۶۷	۹۲۱۵۵	۱۱۵۱۷۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۴۲۴	۷۶۵	۹۲۹	۷۴۰۶	۳۵۲۵	۱۲۶۲۵	۱۵۰۴۹	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۲۸۸	۴۳۵	۴۹۷	۳۲۳۰	۲۲۰۹	۶۳۷۱	۷۶۵۹	تولید شیشه جام
۱۱۳۶	۳۳۰	۴۳۲	۴۱۷۶	۱۳۱۶	۶۲۵۴	۷۳۹۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۰۵۹۵	۵۱۸۰	۶۰۰۴	۳۱۳۰۵	۳۷۰۴۲	۷۹۵۳۰	۱۰۰۱۲۵	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۶۰۶	۳۴۸	۴۲۴	۱۸۷۱	۶۱۵۵	۸۷۹۸	۱۰۴۰۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۶۸۲	۱۲۳	۱۴۳	۶۰۸	۸۵۵	۱۷۲۹	۲۴۱۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۷۰۳۴	۲۳۲۲	۲۵۳۲	۷۵۷۶	۷۰۱۸	۱۹۴۴۸	۲۶۴۸۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۳۰۲۳	۴۴۸	۴۹۸	۳۱۳۱	۳۶۴۶	۷۷۲۴	۱۰۷۴۶	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۸ - شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسیین	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۲۶۰	۳۹	۹۱	۶۴۶	۵۸۰	۱۳۵۶	۱۶۱۶	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۷۸۹	۱۹۶	۲۸۹	۳۹۸۲	۷۹۲۵	۱۲۳۹۲	۱۴۱۸۱	تولید آجر
۴۸۶۷	۱۳۸۱	۱۷۰۳	۱۱۵۰۵	۷۹۹۶	۲۲۵۸۵	۲۷۴۵۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۳۳۴	۳۲۳	۳۲۳	۱۹۸۶	۲۸۶۶	۵۴۹۸	۶۸۳۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۸۰۴۹	۷۰۴۵	۹۸۹۹	۳۴۰۸۹	۲۹۸۶۳	۸۰۸۹۵	۱۰۸۹۴۵	تولید فلزات اساسی
۲۰۲۲۰	۴۵۴۲	۶۶۲۴	۲۲۴۳۰	۲۳۳۶۲	۵۶۹۵۷	۷۷۱۷۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۰۲۲۰	۴۵۴۲	۶۶۲۴	۲۲۴۳۰	۲۳۳۶۲	۵۶۹۵۷	۷۷۱۷۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۶۳۳	۱۷۰۵	۲۳۲۰	۶۸۳۴	۳۷۰۵	۱۴۵۶۴	۲۰۱۹۷	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۲۳۲۶	۵۷۰	۵۷۳	۱۶۹۱	۶۳۹	۳۴۷۳	۵۷۹۹	تولید محصولات اساسی مسی
۲۴۲۵	۹۴۲	۱۵۶۵	۴۲۱۸	۱۷۳۵	۸۴۶۰	۱۰۸۸۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۸۸۲	۱۹۳	۱۸۲	۹۲۵	۱۳۳۱	۲۶۳۱	۳۵۱۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۲۱۹۶	۷۹۸	۹۵۵	۴۸۲۵	۲۷۹۶	۹۳۷۴	۱۱۵۷۰	ریخته‌گری فلزات
۱۵۵۳	۷۰۰	۸۷۰	۴۳۹۴	۲۱۲۴	۸۰۸۸	۹۶۴۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۶۴۳	۹۸	۸۵	۴۳۱	۶۷۲	۱۲۸۶	۱۹۲۹	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۱۶۳۵	۳۵۰۳	۴۱۵۴	۲۳۱۸۲	۱۴۹۱۲	۴۵۷۵۱	۵۷۳۸۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۶۸۷۹	۲۱۳۵	۲۴۴۷	۱۳۶۳۳	۷۳۹۳	۲۵۶۰۸	۳۲۴۸۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳۹۹۷	۱۵۰۱	۱۵۰۱	۹۶۶۵	۵۰۹۵	۱۷۷۶۲	۲۱۷۶۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲۶۸۵	۵۷۷	۸۳۴	۳۶۵۸	۲۱۹۰	۷۲۵۸	۹۹۴۳	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۱۹۷	۵۷	۱۱۲	۳۱۱	۱۰۸	۵۸۸	۷۸۵	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۴۷۵۶	۱۳۶۸	۱۷۰۷	۹۵۴۹	۷۵۱۸	۲۰۱۴۳	۲۴۸۹۹	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۱۹۴	۲۸	۵۴	۲۸۴	۴۰۵	۷۷۱	۹۶۵	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۶۵۳	۲۹۶	۴۳۱	۱۹۵۶	۶۹۴	۳۳۷۶	۴۰۲۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۳۹۵	۹۹	۱۳۰	۸۴۱	۱۰۰۴	۲۰۷۴	۲۴۶۹	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۳۵۱۴	۹۴۵	۱۰۹۲	۶۴۶۹	۵۴۱۶	۱۳۹۲۱	۱۷۴۳۶	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۶۱۴۱	۳۸۹۰	۵۲۵۴	۲۵۲۷۹	۱۴۷۰۳	۴۹۱۲۷	۶۵۲۶۸	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۷۲۲۱	۱۹۳۶	۲۹۹۴	۱۰۵۷۸	۵۹۴۷	۲۱۴۵۵	۲۸۶۷۶	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۷۳۳	۴۰۳	۹۴۶	۱۲۶۷	۶۴۰	۳۲۵۶	۴۹۸۹	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۶۰۶	۵۶۲	۵۵۵	۳۳۸۶	۲۰۵۹	۶۵۶۳	۸۱۶۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۹۸	۷۳	۸۹	۲۶۲	۱۹۵	۶۱۹	۸۱۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۳۵۱	۱۱۸	۱۷۵	۹۵۶	۳۶۵	۱۶۱۴	۱۹۶۵	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۸۲۱	۱۷۴	۴۸۷	۹۱۷	۵۸۱	۲۱۵۹	۲۹۸۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۲۵۱۲	۶۰۶	۷۴۲	۳۷۹۰	۲۱۰۷	۷۲۴۴	۹۷۵۶	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۴۱۳۵	۱۱۷۸	۱۳۸۶	۷۵۱۶	۲۹۰۹	۱۲۹۸۹	۱۷۱۲۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۱۱۴۳	۱۸۴	۵۱۵	۲۵۱۲	۷۰۷	۳۹۱۸	۵۰۶۱	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۶۲۹	۳۵۲	۲۶۳	۱۲۱۱	۵۱۹	۲۳۴۵	۲۹۷۴	تولید ماشین ابزار
۷۰	۲۷	۱۵	۹۴	۳۳	۱۶۹	۲۳۹	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱۱۳۳	۱۹۸	۱۹۱	۱۴۴۹	۵۲۶	۲۳۶۳	۳۴۹۶	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۵۱۴	۱۷۹	۱۵۶	۹۴۷	۴۷۶	۱۷۵۷	۲۲۷۱	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۲۴۱	۴۴	۵۹	۲۹۸	۱۶۲	۵۶۳	۸۰۴	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات



۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسی	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۴۰۵	۱۹۴	۱۸۸	۱۰۰۵	۴۸۷	۱۸۷۴	۲۲۷۹	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۴۷۸۶	۷۷۶	۸۷۴	۷۱۸۶	۵۸۴۷	۱۴۶۸۳	۱۹۴۶۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۴۷۸۶	۷۷۶	۸۷۴	۷۱۸۶	۵۸۴۷	۱۴۶۸۳	۱۹۴۶۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۳۶۷	۱۰۲۸	۷۴۷	۱۱۹۵	۱۰۲۲	۳۹۹۱	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۳۶۷	۱۰۲۸	۷۴۷	۱۱۹۵	۱۰۲۲	۳۹۹۱	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۳۶۷	۱۰۲۸	۷۴۷	۱۱۹۵	۱۰۲۲	۳۹۹۱	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۱۶۱۵	۳۲۸۹	۳۶۱۵	۱۴۲۸۵	۱۳۶۴۸	۳۴۸۳۷	۴۶۴۵۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۳۵۳۵	۸۶۴	۱۱۱۶	۳۵۲۰	۲۲۳۶	۷۷۳۶	۱۱۲۷۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۳۵۳۵	۸۶۴	۱۱۱۶	۳۵۲۰	۲۲۳۶	۷۷۳۶	۱۱۲۷۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۸۶۳	۱۲۰۷	۱۰۴۵	۳۴۴۳	۲۲۴۵	۷۹۳۹	۹۸۰۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۸۶۳	۱۲۰۷	۱۰۴۵	۳۴۴۳	۲۲۴۵	۷۹۳۹	۹۸۰۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۱۲۹	۴۴۳	۵۷۶	۳۳۷۴	۱۷۳۰	۶۱۲۲	۸۲۵۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۱۲۹	۴۴۳	۵۷۶	۳۳۷۴	۱۷۳۰	۶۱۲۲	۸۲۵۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۴۸۸	۱۷۱	۱۵۷	۱۷۶۳	۶۹۳	۲۷۸۴	۴۲۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۴۸۸	۱۷۱	۱۵۷	۱۷۶۳	۶۹۳	۲۷۸۴	۴۲۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۸۲۱	۱۷۶	۲۳۷	۱۰۸۰	۱۵۶۸	۳۰۶۱	۳۸۸۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۸۲۱	۱۷۶	۲۳۷	۱۰۸۰	۱۵۶۸	۳۰۶۱	۳۸۸۲	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۷۸۰	۴۲۸	۴۸۵	۱۱۰۵	۵۱۷۷	۷۱۹۵	۸۹۷۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۷۸۰	۴۲۸	۴۸۵	۱۱۰۵	۵۱۷۷	۷۱۹۵	۸۹۷۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۸۸۱	۶۰۳	۵۰۱	۱۶۵۹	۱۶۱۰	۴۳۷۳	۶۲۵۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۵۶	۴۹	۴۸	۱۸۱	۱۶۸	۴۴۶	۶۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۵۶	۴۹	۴۸	۱۸۱	۱۶۸	۴۴۶	۶۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۹۳۴	۳۱۲	۲۷۴	۸۲۷	۵۰۶	۱۹۱۹	۲۸۵۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۹۳۴	۳۱۲	۲۷۴	۸۲۷	۵۰۶	۱۹۱۹	۲۸۵۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۷۹۱	۲۴۲	۱۷۹	۶۵۱	۹۳۶	۲۰۰۸	۲۷۹۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۷۹۱	۲۴۲	۱۷۹	۶۵۱	۹۳۶	۲۰۰۸	۲۷۹۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۳۰۸	۸۰۸	۷۱۶	۳۲۴۸	۳۰۳۴	۷۸۰۵	۱۰۱۱۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۱۴۷	۵۵۹	۶۴۲	۳۰۹۶	۲۹۹۸	۷۲۹۴	۹۴۴۱	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۱۴۶	۲۹۶	۲۷۱	۱۹۳۶	۱۴۶۴	۳۹۶۷	۵۱۱۳	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۰۰۱	۲۶۳	۳۷۱	۱۱۶۰	۱۵۳۴	۳۳۲۷	۴۳۲۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۹۲	۱۹۹	۶۱	۸۵	۱۱	۳۵۶	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۹۲	۱۹۹	۶۱	۸۵	۱۱	۳۵۶	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۶۹	۵۰	۱۳	۶۷	۲۵	۱۵۵	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۶۹	۵۰	۱۳	۶۷	۲۵	۱۵۵	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۴۰۶۷	۷۶۴۷	۱۰۹۰۰	۵۳۱۰۱	۳۴۰۲۰	۱۰۵۶۶۸	۱۳۹۷۳۵	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۹۲۴۲	۳۶۰۰	۶۰۵۲	۲۷۲۵۶	۱۱۹۵۰	۴۸۸۵۸	۶۸۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۹۲۴۲	۳۶۰۰	۶۰۵۲	۲۷۲۵۶	۱۱۹۵۰	۴۸۸۵۸	۶۸۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری

۸- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۷۰۷	۱۰۰	۱۶۳	۱۵۱۸	۱۵۹۷	۳۳۷۸	۴۰۸۵	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۷۰۷	۱۰۰	۱۶۳	۱۵۱۸	۱۵۹۷	۳۳۷۸	۴۰۸۵	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱۴۱۱۸	۳۹۴۷	۴۶۸۵	۲۴۳۲۷	۲۰۴۷۳	۵۳۴۳۲	۶۷۵۵۰	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۴۱۱۸	۳۹۴۷	۴۶۸۵	۲۴۳۲۷	۲۰۴۷۳	۵۳۴۳۲	۶۷۵۵۰	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۷۰۰	۱۲۵۷	۱۴۱۴	۴۰۲۴	۲۷۸۰	۹۴۷۵	۱۳۱۷۴	توليد ساير وسایل حمل و نقل
۱۳۵۲	۵۲۸	۳۱۷	۹۹۶	۸۲۲	۲۶۶۲	۴۰۱۴	توليد و تعمير انواع وسایل نقلیه آبی
۱۲۳۳	۵۲۵	۳۰۷	۹۳۵	۸۲۲	۲۵۸۸	۳۸۲۱	توليد و تعمير انواع کشتی
۱۱۹	۳	۱۰	۶۱	۰	۷۴	۱۹۳	توليد و تعمير انواع قایق و ساير شناورها بجز کشتی
۷۱۶	۲۹۲	۳۲۶	۱۱۰۳	۷۶۵	۲۴۸۶	۳۲۰۲	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۷۱۶	۲۹۲	۳۲۶	۱۱۰۳	۷۶۵	۲۴۸۶	۳۲۰۲	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
.	.	.	.	.	.	۲۷۶۸	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱۰۰۸	۲۷۴	۵۴۲	۸۸۰	۶۴	۱۷۶۰	۲۷۶۸	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۶۲۴	۱۶۳	۲۲۹	۱۰۴۵	۱۱۳۰	۲۵۶۶	۳۱۹۰	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۵۵۳	۱۱۳	۱۸۰	۸۸۲	۱۰۹۲	۲۲۶۶	۲۸۱۹	توليد انواع موتورسیکلت
۳۹	۱۸	۳۸	۱۰۸	۲۸	۱۹۲	۲۳۱	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولين
۳۲	۳۲	۱۱	۵۵	۱۰	۱۰۸	۱۴۰	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۴۳۵	۴۹۹	۴۴۲	۳۸۴۵	۴۴۶۸	۹۲۵۴	۱۱۶۸۸	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۶۴۱	۲۱۵	۲۰۶	۲۳۸۷	۲۹۷۷	۵۷۸۵	۷۴۲۵	توليد مبلمان
۱۶۴۱	۲۱۵	۲۰۶	۲۳۸۷	۲۹۷۷	۵۷۸۵	۷۴۲۵	توليد مبلمان
۷۹۴	۲۸۴	۲۳۶	۱۴۵۸	۱۴۹۱	۳۴۶۹	۴۲۶۳	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲۷	۱۱	۱۲	۶۸	۱۲۸	۲۱۹	۲۴۶	توليد جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	.	.	توليد آلات موسیقی
۲۸	۷	۱۸	۷۲	۲۹	۱۲۶	۱۵۴	توليد کالاهای ورزشی
۲۹	۸	۱۹	۲۰۴	۲۴۷	۴۷۸	۵۰۷	توليد وسایل بازی و اسباب‌بازی
۷۱۰	۲۵۸	۱۸۷	۱۱۱۴	۱۰۸۷	۲۶۴۶	۳۳۵۶	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۳۴	۱۲	۱۸	۵۴	۷۰	۱۵۴	۱۸۸	بازيافت
.	.	.	.	.	.	.	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	.	.	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۳۴	۱۲	۱۸	۵۴	۷۰	۱۵۴	۱۸۸	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی
۳۴	۱۲	۱۸	۵۴	۷۰	۱۵۴	۱۸۸	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی

۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسیین	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۱۹۸۱۳۵	۵۶۹۳۵	۷۴۶۶۸	۳۲۱۶۳۱	۲۵۵۷۸۰	۷۰۹۰۱۴	۹۰۷۱۴۹	کل صنعت
۲۹۷۲۸	۵۸۲۲	۶۸۰۳	۳۵۴۱۵	۴۷۹۸۲	۹۶۰۲۲	۱۲۵۷۵۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۶۶۶۵	۱۴۳۰	۱۳۷۳	۱۰۵۵۷	۱۴۷۳۰	۲۸۰۹۰	۳۴۷۵۵	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۵۷۶	۱۲۲	۱۶۳	۵۱۰	۹۱۵	۱۷۱۰	۲۲۸۷	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۱۵۳۶	۴۸۰	۴۶۴	۳۲۹۸	۲۶۳۱	۶۸۷۳	۸۴۰۹	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۳۷	۱۳	۴۵	۱۴۶	۵۷	۲۶۱	۱۲۹۹۷	کشتار دام و طیور
۷۴۷	۱۶۴	۷۹	۱۱۲۳	۱۵۲۳	۲۸۸۸	۳۶۳۵	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۹۲	۹	۷	۴۹	۲۸۰	۳۴۵	۴۳۷	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۲۴	۱۳	۲۹	۵۲	۱۰۷	۲۰۱	۲۲۵	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۳۲۴	۲۷۴	۳۰۲	۱۸۷۳	۲۹۹۴	۵۴۴۲	۶۷۶۶	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۷۶۸۸	۱۴۴۶	۱۴۱۶	۸۲۳۵	۷۱۳۷	۱۸۲۳۴	۲۵۹۲۲	تولید فراورده‌های لبنی
۷۶۸۸	۱۴۴۶	۱۴۱۶	۸۲۳۵	۷۱۳۷	۱۸۲۳۴	۲۵۹۲۲	تولید فراورده‌های لبنی
۱۶۱۳	۲۶۴	۳۱۸	۱۱۷۹	۲۳۳۰	۴۰۹۰	۵۷۰۳	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۹۳۵	۱۱۷	۱۷۲	۷۰۶	۱۳۰۹	۲۳۰۳	۳۲۳۷	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۹۹	۶۵	۴۱	۱۲۶	۳۵۵	۵۸۷	۷۸۶	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۴۷۹	۸۳	۱۰۵	۳۴۷	۶۶۶	۱۲۰۱	۱۶۸۰	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۰۶۰۶	۲۲۵۱	۳۱۴۲	۱۲۵۴۸	۲۰۷۴۹	۳۸۶۹۰	۴۹۲۹۶	تولید سایر محصولات غذایی
۳۹۰۵	۱۲۲۹	۲۲۱۲	۵۵۹۹	۸۰۸۷	۱۷۱۲۷	۲۱۰۳۲	تولید قند و شکر
۷۳۴	۱۴۹	۱۹۹	۱۰۲۸	۱۸۷۵	۳۲۵۰	۳۹۸۴	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۳۷۸	۴۰	۵۱	۳۴۲	۴۷۵	۹۰۷	۱۲۸۵	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۱۰۲	۱۶	۸	۱۰۲	۱۶۹	۲۹۵	۳۹۷	نانوایی
۲۷۳۵	۴۲۴	۳۴۶	۳۴۷۰	۶۱۸۰	۱۰۴۱۹	۱۳۱۵۴	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۲۸۵	۲۴	۲۹	۲۴۶	۴۱۷	۷۱۶	۲۰۰۱	چای سازی
۱۴۶۸	۳۷۰	۲۹۸	۱۷۶۱	۳۵۴۷	۵۹۷۶	۷۴۴۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳۱۵۷	۴۳۲	۵۵۴	۲۸۹۶	۳۰۳۶	۶۹۱۸	۱۰۰۷۵	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲۲	۲۰	۲۸	۶۰	۳۱	۱۳۹	۱۶۱	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۳۴۶	۴۳	۴۸	۲۲۸	۱۸۲	۵۰۱	۸۴۷	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۳۷۳	۲۹۷	۳۸۴	۲۱۶۱	۲۲۰۶	۵۰۴۸	۷۴۲۱	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۴۱۶	۷۲	۹۴	۴۴۷	۶۱۷	۱۲۳۰	۱۶۴۶	تولید دوغ و آب معدنی
۱۴۳۱	۷۴۳	۸۸۸	۳۷۱۸	۴۹	۵۳۹۸	۶۸۲۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۱۴۳۱	۷۴۳	۸۸۸	۳۷۱۸	۴۹	۵۳۹۸	۶۸۲۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۴۳۱	۷۴۳	۸۸۸	۳۷۱۸	۴۹	۵۳۹۸	۶۸۲۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۷۷۷۱	۱۹۲۶	۲۴۸۴	۲۴۴۳۰	۲۰۵۶۴	۴۹۴۰۴	۵۷۱۷۴	تولید منسوجات
۵۶۲۶	۱۵۰۱	۱۷۹۳	۱۷۲۳۰	۱۶۰۹۱	۳۶۶۱۵	۴۲۲۴۱	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۵۳۱۷	۱۴۰۵	۱۶۵۱	۱۶۲۰۴	۱۵۰۲۰	۳۴۲۸۱	۳۹۵۹۸	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۰۹	۹۶	۱۴۲	۱۰۲۶	۱۰۷۱	۲۳۳۴	۲۶۴۳	تکمیل منسوجات
۲۰۹۷	۴۱۲	۶۴۷	۷۰۲۱	۴۴۱۳	۱۲۴۹۲	۱۴۵۹۰	تولید سایر منسوجات
۴۴۶	۶۷	۸۳	۸۱۷	۸۳۵	۱۸۰۲	۲۲۴۸	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
۲۷	.	۱	۲۴	۴۷	۷۲	۹۹	تولید طناب و ریسمن و ...
۱۵۰	.	.	۴۷۷	۱۱	۴۸۸	۶۳۸	تولید قالی و قالیچه دستباف

۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۳۵۳	۳۳۰	۵۳۷	۵۵۱۶	۳۴۱۰	۹۷۹۲	۱۱۱۴۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۲۱	۱۵	۲۶	۱۸۷	۱۱۰	۳۳۸	۴۵۹	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
۴۷	۱۳	۴۵	۱۷۹	۶۰	۲۹۷	۳۴۴	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفی و
۳۷	۱۳	۴۵	۱۴۶	۵۷	۲۶۱	۲۹۸	کشفی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۱۰	.	.	۳۳	۳	۳۶	۴۶	جوراب بافی
۶۵۰	۱۰۸	۱۵۲	۹۷۷	۶۴۴	۱۸۸۱	۲۵۳۱	تولید پوشاک - عمل‌آوردن و رنگ‌کردن
۶۵۰	۱۰۸	۱۵۲	۹۷۷	۶۴۴	۱۸۸۱	۲۵۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۶۵۰	۱۰۸	۱۵۲	۹۷۷	۶۴۴	۱۸۸۱	۲۵۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و
۴۷۵	۹۳	۱۵۵	۱۷۵۴	۱۴۹۱	۳۴۹۳	۳۹۶۷	دباغی و عمل‌آوردن چرم و
۱۸۵	۴۳	۵۲	۵۳۶	۶۱۲	۱۲۴۳	۱۴۲۸	دباغی و عمل‌آوردن چرم و ساخت کیف و
۱۸۱	۳۸	۴۹	۵۱۲	۶۰۳	۱۲۰۲	۱۳۸۳	دباغی و تکمیل چرم
۴	۵	۳	۲۴	۹	۴۱	۴۵	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۲۹۰	۵۰	۱۰۳	۱۲۱۸	۸۷۹	۲۲۵۰	۲۵۳۹	تولید کفش
۲۹۰	۵۰	۱۰۳	۱۲۱۸	۸۷۹	۲۲۵۰	۲۵۳۹	تولید کفش
۱۰۳۲	۲۹۸	۲۰۱	۱۵۴۰	۱۵۲۸	۳۵۶۷	۴۵۹۹	تولید چوب و محصولات چوبی و
۳۱۳	۹۱	۳۱	۵۳۲	۵۵۴	۱۲۰۸	۱۵۲۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۱۳	۹۱	۳۱	۵۳۲	۵۵۴	۱۲۰۸	۱۵۲۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۷۱۹	۲۰۷	۱۷۰	۱۰۰۸	۹۷۴	۲۳۵۹	۳۰۷۸	تولید محصولات از چوب و چوب‌پنبه و
۶۷۷	۱۸۶	۱۵۵	۸۸۸	۸۰۹	۲۰۳۸	۲۷۱۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و
۴۲	۲۱	۱۵	۱۲۰	۱۶۵	۳۲۱	۳۶۳	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۳۴۱۴	۶۳۱	۸۰۳	۳۶۶۴	۳۴۹۲	۸۵۸۹	۱۲۰۰۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۴۱۴	۶۳۱	۸۰۳	۳۶۶۴	۳۴۹۲	۸۵۸۹	۱۲۰۰۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۵۶۴	۲۹۴	۴۱۰	۱۳۷۲	۱۲۴۲	۳۳۱۸	۴۸۸۲	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۸۸۴	۱۴۱	۲۳۰	۱۶۵۶	۱۶۴۸	۳۶۷۴	۴۵۵۷	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۹۶۶	۱۹۶	۱۶۳	۶۳۶	۶۰۲	۱۵۹۷	۲۵۶۳	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۲۳۱۸	۳۸۸	۲۳۲	۲۵۸۲	۱۳۸۲	۴۵۸۴	۶۹۰۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۹۶۸	۳۰۵	۱۵۰	۱۹۰۹	۶۸۲	۳۰۴۶	۵۰۱۴	انتشار
۵۷۰	۳۳	۵۱	۷۶۶	۲۰۱	۱۰۵۱	۱۶۲۱	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۱۳۹۸	۲۷۲	۹۹	۱۱۴۳	۴۸۱	۱۹۹۵	۳۳۹۳	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۳۱۲	۷۷	۶۸	۶۲۵	۶۸۹	۱۴۵۹	۱۷۷۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۳۱۲	۷۷	۶۸	۶۲۵	۶۸۹	۱۴۵۹	۱۷۷۱	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۳۸	۶	۱۴	۴۸	۱۱	۷۹	۱۱۷	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۸	۶	۱۴	۴۸	۱۱	۷۹	۱۱۷	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۹۸۷	۲۲۰۲	۵۵۴۵	۸۳۲۴	۴۰۲۴	۲۰۰۹۵	۲۵۰۸۲	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۱۴	۳	.	۲۰	۵۸	۸۱	۹۵	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۴	۳	.	۲۰	۵۸	۸۱	۹۵	تولید فراورده‌های کوره کک
۴۹۷۳	۲۱۹۹	۵۵۴۵	۸۳۰۴	۳۹۶۶	۲۰۰۱۴	۲۴۹۸۷	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۴۹۷۳	۲۱۹۹	۵۵۴۵	۸۳۰۴	۳۹۶۶	۲۰۰۱۴	۲۴۹۸۷	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۵۴۶۳	۱۰۴۶۳	۱۲۱۸۸	۲۶۳۱۸	۱۵۴۹۵	۶۴۴۶۴	۸۹۹۲۷	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۳۸۶۹	۷۳۵۷	۹۳۶۲	۱۴۲۵۱	۴۷۴۹	۳۵۷۱۸	۴۹۵۸۷	تولید مواد شیمیایی اساسی
۴۶۹۲	۱۹۴۰	۱۸۴۶	۴۴۳۰	۱۸۷۴	۱۰۰۹۰	۱۴۷۸۲	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۱۶۶۵	۱۰۶۰	۱۶۷۳	۴۹۲۶	۱۱۲۰	۸۷۷۸	۱۰۴۴۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۷۵۱۲	۴۳۵۷	۵۸۴۳	۴۸۹۵	۱۷۵۵	۱۶۸۵۰	۲۴۳۶۲	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۱۰۲۷	۲۷۴۵	۲۱۹۴	۱۱۳۳۴	۹۸۶۷	۲۶۱۴۱	۳۷۱۶۸	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	.	.	.	.	۱۱۵۶	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	.	.	.	.	.	۴۱۷۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	.	.	.	.	.	۱۶۰۳۰	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
.	.	.	.	.	.	۱۱۹۴۴	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	.	.	.	۳۸۶۶	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..
.	.	.	.	.	.	۳۱۷۲	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	۳۱۷۲	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	۳۶۹۸۳	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	.	.	.	.	۱۵۰۰۸	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	.	.	۱۱۸۷۶	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۱۷۳	۶۵	۸۱	۲۵۴	۱۹۰	۵۹۰	۳۱۳۲	تولید سایر محصولات لاستیکی
۳۵۹۷	۱۲۴۶	۱۳۶۵	۸۰۸۳	۷۶۸۵	۱۸۳۷۹	۲۱۹۷۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۵۹۷	۱۲۴۶	۱۳۶۵	۸۰۸۳	۷۶۸۵	۱۸۳۷۹	۲۱۹۷۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۹۷۷۳	۵۴۹۵	۶۷۰۷	۳۷۹۵۱	۳۸۱۶۸	۸۸۳۲۱	۱۰۸۰۹۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۹۵۶	۷۲۸	۹۱۵	۷۲۰۴	۳۴۸۶	۱۲۳۳۳	۱۴۲۸۹	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۰۴۹	۴۲۳	۴۹۴	۳۲۰۲	۲۲۰۳	۶۳۲۲	۷۳۷۱	تولید شیشه جام
۹۰۷	۳۰۵	۴۲۱	۴۰۰۲	۱۲۸۳	۶۰۱۱	۶۹۱۸	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۷۸۱۷	۴۷۶۷	۵۷۹۲	۳۰۷۴۷	۳۴۶۸۲	۷۵۹۸۸	۹۳۸۰۵	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۳۰۵	۲۶۰	۳۵۲	۱۶۸۷	۴۵۹۲	۶۸۹۱	۸۱۹۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۶۰۶	۱۱۹	۱۴۱	۶۰۸	۸۳۷	۱۷۰۵	۲۳۱۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۶۴۸۲	۲۲۲۴	۲۵۲۴	۷۵۵۸	۷۰۰۷	۱۹۳۱۳	۲۵۷۹۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۶۳۰	۴۳۱	۴۹۲	۳۱۳۱	۳۶۴۴	۷۶۹۹	۱۰۳۲۹	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲۱۲	۳۴	۹۱	۶۴۶	۵۷۰	۱۳۴۱	۱۵۵۳	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۵۷۵	۱۹۰	۲۸۶	۳۹۵۵	۷۴۷۲	۱۱۹۰۲	۱۳۴۷۷	تولید آجر
۳۸۹۰	۱۱۹۷	۱۵۸۵	۱۱۱۷۸	۷۶۹۵	۲۱۶۵۵	۲۵۵۴۵	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۱۱۶	۳۱۲	۳۲۰	۱۹۸۴	۲۸۶۵	۵۴۸۲	۶۵۹۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۴۶۵۵	۶۷۶۹	۹۸۱۵	۳۳۹۸۷	۲۹۷۹۸	۸۰۳۶۹	۱۰۵۰۲۴	تولید فلزات اساسی
۱۸۴۳۲	۴۴۲۸	۶۵۸۳	۲۲۳۷۳	۲۳۳۰۸	۵۶۶۹۲	۷۵۱۲۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۸۴۳۲	۴۴۲۸	۶۵۸۳	۲۲۳۷۳	۲۳۳۰۸	۵۶۶۹۲	۷۵۱۲۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴۳۹۷	۱۵۹۴	۲۲۸۵	۶۸۱۲	۳۶۹۸	۱۴۳۸۹	۱۸۷۸۶	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۱۴۷۸	۴۹۶	۵۵۰	۱۶۷۴	۶۳۴	۳۳۵۴	۴۸۳۲	تولید محصولات اساسی مسی
۲۱۴۸	۹۱۵	۱۵۵۸	۴۲۱۳	۱۷۳۳	۸۴۱۹	۱۰۵۶۷	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۷۷۱	۱۸۳	۱۷۷	۹۲۵	۱۳۳۱	۲۶۱۶	۳۳۸۷	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۸۲۶	۷۴۷	۹۴۷	۴۸۰۲	۲۷۹۲	۹۲۸۸	۱۱۱۱۴	ریخته‌گری فلزات
۱۲۶۷	۶۶۰	۸۶۲	۴۳۸۸	۲۱۲۰	۸۰۳۰	۹۲۹۷	ریخته‌گری آهن و فولاد
۵۵۹	۸۷	۸۵	۴۱۴	۶۷۲	۱۲۵۸	۱۸۱۷	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۹۶۱۴	۳۱۸۵	۴۰۶۶	۲۳۰۵۴	۱۴۶۶۷	۴۴۹۷۳	۵۴۵۸۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۵۸۴۴	۱۹۶۴	۲۴۰۷	۱۳۶۱۴	۷۳۴۴	۲۵۳۲۹	۳۱۱۷۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳۳۱۸	۱۴۱۸	۱۴۸۵	۹۶۵۱	۵۰۵۵	۱۷۶۰۹	۲۰۹۲۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲۳۵۵	۵۳۱	۸۲۵	۳۶۵۳	۲۱۸۱	۷۱۸۹	۹۵۴۴	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۱۷۱	۱۵	۹۷	۳۱۱	۱۰۸	۵۳۱	۷۰۲	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۳۷۷۰	۱۲۲۲	۱۶۵۹	۹۴۴۰	۷۳۲۳	۱۹۶۴۴	۲۳۴۱۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۱۵۸	۲۸	۵۳	۲۸۴	۴۰۳	۷۶۸	۹۲۶	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۵۲۸	۲۶۸	۴۲۱	۱۹۵۵	۶۸۹	۳۳۳۲	۳۸۶۱	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۲۸۴	۹۸	۱۲۹	۷۸۳	۸۷۳	۱۸۸۳	۲۱۶۷	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۲۷۹۹	۸۲۸	۱۰۵۶	۶۴۱۹	۵۳۵۸	۱۳۶۶۱	۱۶۴۶۰	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۲۶۲۰	۳۵۵۰	۵۱۲۹	۲۴۹۶۳	۱۴۱۴۲	۴۷۷۸۳	۶۰۴۰۴	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۵۶۷۷	۱۷۵۸	۲۹۰۰	۱۰۴۷۱	۵۸۰۶	۲۰۹۳۴	۲۶۶۱۱	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۵۳۴	۳۷۶	۹۳۶	۱۲۶۱	۶۴۰	۳۲۱۳	۴۷۴۷	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۲۰۷	۵۱۳	۵۲۴	۳۳۲۹	۱۹۷۳	۶۳۴۰	۷۵۴۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۷۳	۶۵	۸۱	۲۵۴	۱۹۰	۵۹۰	۷۶۳	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۲۴۸	۱۰۹	۱۶۹	۹۵۵	۳۶۵	۱۵۹۸	۱۸۴۶	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۶۱۷	۱۶۷	۴۸۶	۹۱۷	۵۷۲	۲۱۴۲	۲۷۵۹	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۸۹۸	۵۲۸	۷۰۴	۳۷۵۵	۲۰۶۵	۷۰۵۱	۸۹۵۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۳۲۹۵	۱۱۱۲	۱۳۶۹	۷۴۴۷	۲۸۸۳	۱۲۸۱۱	۱۶۱۰۶	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۹۰۶	۱۷۶	۵۰۷	۲۵۱۰	۷۰۴	۳۸۹۷	۴۸۰۳	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۴۶۸	۳۳۹	۲۶۳	۱۱۹۴	۵۱۷	۲۳۱۳	۲۷۸۱	تولید ماشین ابزار
۵۴	۲۷	۱۵	۹۴	۳۳	۱۶۹	۲۲۳	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱۰۲۸	۱۸۹	۱۸۹	۱۴۴۹	۵۲۶	۲۳۵۲	۳۳۸۰	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۳۶۰	۱۶۱	۱۵۴	۹۴۶	۴۷۱	۱۷۳۱	۲۰۹۱	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۱۸۵	۴۲	۵۷	۲۷۲	۱۵۶	۵۲۷	۷۱۲	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲۹۴	۱۷۸	۱۸۵	۹۸۲	۴۷۷	۱۸۲۲	۲۱۱۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۳۶۴۹	۶۸۰	۸۶۰	۷۰۴۶	۵۴۵۳	۱۴۰۳۸	۱۷۶۸۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۶۴۹	۶۸۰	۸۶۰	۷۰۴۶	۵۴۵۳	۱۴۰۳۸	۱۷۶۸۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۹۷۵	۸۶۰	۶۸۱	۸۶۸	۵۹۵	۳۰۰۳	۳۹۷۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۹۷۵	۸۶۰	۶۸۱	۸۶۸	۵۹۵	۳۰۰۳	۳۹۷۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۹۷۵	۸۶۰	۶۸۱	۸۶۸	۵۹۵	۳۰۰۳	۳۹۷۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۸۲۴۰	۲۶۵۰	۳۲۴۲	۱۳۲۰۰	۷۹۵۸	۲۷۰۴۹	۳۵۲۸۹	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۲۷۰۱	۷۲۲	۱۰۲۷	۳۲۴۲	۱۸۹۴	۶۸۸۵	۹۵۸۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۷۰۱	۷۲۲	۱۰۲۷	۳۲۴۲	۱۸۹۴	۶۸۸۵	۹۵۸۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۲۶۲	۱۰۰۵	۹۱۳	۲۹۹۲	۱۵۹۵	۶۵۰۵	۷۷۶۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۲۶۲	۱۰۰۵	۹۱۳	۲۹۹۲	۱۵۹۵	۶۵۰۵	۷۷۶۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۷۱۱	۳۹۹	۵۵۳	۳۳۴۹	۱۶۱۹	۵۹۱۹	۷۶۳۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۷۱۱	۳۹۹	۵۵۳	۳۳۴۹	۱۶۱۹	۵۹۱۹	۷۶۳۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۱۷۲	۱۵۴	۱۵۰	۱۷۶۳	۶۸۳	۲۷۵۰	۳۹۲۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۱۷۲	۱۵۴	۱۵۰	۱۷۶۳	۶۸۳	۲۷۵۰	۳۹۲۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۵۵۶	۱۳۸	۱۸۸	۸۷۸	۱۰۸۷	۲۲۹۱	۲۸۴۷	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۵۵۶	۱۳۸	۱۸۸	۸۷۸	۱۰۸۷	۲۲۹۱	۲۸۴۷	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۸۳۹	۲۳۲	۴۱۱	۹۷۶	۱۰۸۱	۲۷۰۰	۳۵۳۹	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۸۳۹	۲۳۲	۴۱۱	۹۷۶	۱۰۸۱	۲۷۰۰	۳۵۳۹	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۳۶۴	۴۳۳	۴۳۱	۱۲۵۱	۱۲۵۱	۳۳۶۶	۴۷۳۰	تولید رادیو و تلویزیون و
۹۰	۴۴	۴۷	۱۳۶	۱۴۴	۳۷۱	۴۶۱	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۹۰	۴۴	۴۷	۱۳۶	۱۴۴	۳۷۱	۴۶۱	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۶۸۵	۲۲۵	۲۳۴	۶۰۲	۳۴۳	۱۴۰۴	۲۰۸۹	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۶۸۵	۲۲۵	۲۳۴	۶۰۲	۳۴۳	۱۴۰۴	۲۰۸۹	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۵۸۹	۱۶۴	۱۵۰	۵۱۳	۷۶۴	۱۵۹۱	۲۱۸۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۵۸۹	۱۶۴	۱۵۰	۵۱۳	۷۶۴	۱۵۹۱	۲۱۸۰	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۷۷۳	۶۶۴	۶۲۵	۲۶۹۸	۲۱۰۳	۶۰۸۹	۷۸۶۲	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۶۶۰	۴۴۸	۵۵۳	۲۵۶۲	۲۰۶۷	۵۶۲۹	۷۲۸۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۸۴۳	۲۱۴	۲۲۰	۱۴۴۵	۸۱۲	۲۶۹۱	۳۵۳۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۸۱۷	۲۳۴	۳۳۳	۱۱۱۷	۱۲۵۵	۲۹۳۸	۳۷۵۵	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۷۵	۱۹۶	۶۱	۸۵	۱۱	۳۵۳	۴۲۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۷۵	۱۹۶	۶۱	۸۵	۱۱	۳۵۳	۴۲۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۸	۲۰	۱۱	۵۱	۲۵	۱۰۷	۱۴۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۸	۲۰	۱۱	۵۱	۲۵	۱۰۷	۱۴۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۹۵۴۵	۷۱۱۲	۱۰۶۴۳	۵۲۰۱۲	۳۲۹۹۰	۱۰۲۷۵۶	۱۳۲۳۰۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۷۳۸۴	۳۳۷۳	۵۹۶۳	۲۷۲۴۴	۱۱۹۴۴	۴۸۵۲۴	۶۵۹۰۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۷۳۸۴	۳۳۷۳	۵۹۶۳	۲۷۲۴۴	۱۱۹۴۴	۴۸۵۲۴	۶۵۹۰۸	تولید وسایل نقلیه موتوری

۹- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۵۶۵	۹۴	۱۵۴	۱۵۱۸	۱۵۹۶	۳۳۶۲	۳۹۲۷	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۵۶۵	۹۴	۱۵۴	۱۵۱۸	۱۵۹۶	۳۳۶۲	۳۹۲۷	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱۱۵۹۶	۳۶۴۵	۴۵۲۶	۲۳۲۵۰	۱۹۴۵۰	۵۰۸۷۰	۶۲۴۶۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۱۵۹۶	۳۶۴۵	۴۵۲۶	۲۳۲۵۰	۱۹۴۵۰	۵۰۸۷۰	۶۲۴۶۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۳۶۴	۱۲۱۳	۱۳۹۹	۴۰۲۱	۲۷۳۸	۹۳۷۱	۱۲۷۳۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۲۴۸	۵۱۰	۳۰۹	۹۹۶	۸۲۲	۲۶۳۶	۳۸۸۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۱۳۷	۵۰۸	۳۰۳	۹۳۵	۸۲۲	۲۵۶۷	۳۷۰۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۱۱	۲	۶	۶۱	۰	۶۹	۱۸۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۶۶۱	۲۷۲	۳۲۲	۱۱۰۲	۷۶۰	۲۴۵۶	۳۱۱۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۶۶۱	۲۷۲	۳۲۲	۱۱۰۲	۷۶۰	۲۴۵۶	۳۱۱۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱۰۰۸	۲۷۴	۵۴۲	۸۸۰	۶۴	۱۷۶۰	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۴۴۷	۱۵۷	۲۲۶	۱۰۴۳	۱۰۹۳	۲۵۱۸	۲۹۶۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۳۹۱	۱۰۷	۱۷۸	۸۸۰	۱۰۵۵	۲۲۱۹	۲۶۱۰	تولید انواع موتورسیکلت
۳۲	۱۸	۳۷	۱۰۸	۲۸	۱۹۱	۲۲۳	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۲۴	۳۲	۱۱	۵۵	۱۰	۱۰۸	۱۳۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۷۸۲	۴۳۳	۴۱۰	۳۶۱۱	۴۰۲۴	۸۴۷۸	۱۰۲۶۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۲۲۵	۲۱۱	۱۹۸	۲۳۱۵	۲۸۵۷	۵۵۸۱	۶۸۰۶	تولید مبلمان
۱۲۲۵	۲۱۱	۱۹۸	۲۳۱۵	۲۸۵۷	۵۵۸۱	۶۸۰۶	تولید مبلمان
۵۵۷	۲۲۲	۲۱۲	۱۲۹۶	۱۱۶۷	۲۸۹۷	۳۴۵۴	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲۰	۹	۱۲	۶۸	۱۰۰	۱۸۹	۲۰۹	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۱۳	۳	۱۴	۴۳	۱۶	۷۶	۸۹	تولید کالاهای ورزشی
۱۶	۵	۱۴	۱۶۴	۱۸۷	۳۷۰	۳۸۶	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۵۰۸	۲۰۵	۱۷۲	۱۰۲۱	۸۶۴	۲۲۶۲	۲۷۷۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۳۳	۱۲	۱۸	۵۲	۲۷	۱۰۹	۱۴۲	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۳۳	۱۲	۱۸	۵۲	۲۷	۱۰۹	۱۴۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۳۳	۱۲	۱۸	۵۲	۲۷	۱۰۹	۱۴۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۱- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴۰۳۹۸	۶۴۳۱	۳۰۲۸	۱۶۸۳۹	۳۰۴۸۲	۵۶۷۸۰	۹۷۱۷۸	کل صنعت
۵۶۰۹	۱۱۳۰	۴۸۷	۳۰۵۵	۸۹۴۶	۱۳۶۱۸	۱۹۲۲۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۴۹۴	۲۷۳	۸۴	۱۱۴۷	۴۳۳۳	۵۸۳۷	۷۳۳۱	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۱۶	۲۲	۱۳	۲۴۰	۶۰۴	۸۷۹	۹۹۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۲۵۶	۶۱	۹	۲۱	۲۱	۱۱۲	۳۶۸	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۳۴۹	۱۳	۷	۱۲۶	۶۳۲	۷۷۸	۱۱۲۷	کشتار دام و طیور
۲۵۹	۵۹	۲۵	۱۱۰	۱۳۲	۳۲۶	۵۸۵	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۱۰	۴	۰	۶۵	۱۱۴۸	۱۲۱۷	۱۲۲۷	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۹	۰	۰	۱۷۷	۶۰۳	۷۸۰	۷۹۹	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۴۸۵	۱۱۴	۳۰	۴۰۸	۱۱۹۳	۱۷۴۶	۲۲۳۱	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۴۸۲	۳۱۰	۱۳۶	۲۷۹	۶۷۷	۱۴۰۲	۲۸۸۴	تولید فراورده‌های لبنی
۱۴۸۲	۳۱۰	۱۳۶	۲۷۹	۶۷۷	۱۴۰۲	۲۸۸۴	تولید فراورده‌های لبنی
۴۱۶	۷۵	۱۳	۲۹	۹	۱۲۶	۵۴۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۲۵۵	۴۷	۸	۲۹	۹	۹۳	۳۴۸	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۴۲	۱۰	۱	۰	۰	۱۱	۵۳	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۱۹	۱۸	۴	۰	۰	۲۲	۱۴۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۷۴۴	۴۱۱	۲۱۱	۱۴۹۱	۳۸۲۵	۵۹۳۸	۷۶۸۲	تولید سایر محصولات غذایی
۱۱۵	۵۰	۹	۴	۱۹	۸۲	۱۹۷	تولید قند و شکر
۱۹۳	۶۵	۲۸	۲۷۳	۹۷۵	۱۳۴۱	۱۵۳۴	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۱۰۴	۷	۸	۶۶	۸۴	۱۶۵	۲۶۹	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۵۴	۳	۰	۱۸	۳۸	۵۹	۱۱۳	نانوایی
۴۸۹	۱۴۲	۱۲۳	۸۷۳	۱۴۲۵	۲۵۶۲	۳۰۵۰	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۲۹۲	۱۵	۳	۶۲	۲۵۷	۳۳۷	۶۲۹	چای سازی
۴۹۸	۱۲۹	۴۰	۱۹۵	۱۰۲۷	۱۳۹۲	۱۸۹۰	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴۷۴	۶۱	۴۳	۱۰۹	۱۰۲	۳۱۵	۷۸۹	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۱	۰	۰	۰	۱	۱	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۹۷	۱۸	۱۸	۷۴	۵۳	۱۶۳	۲۶۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۷۷	۳۰	۱۲	۲۸	۳۶	۱۰۶	۳۸۳	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۰۰	۱۲	۱۳	۷	۱۳	۴۵	۱۴۵	تولید دوغ و آب معدنی
۲۰۱	۱۱۲	۳۸	۵۹۰	۳	۷۴۳	۹۴۴	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۰۱	۱۱۲	۳۸	۵۹۰	۳	۷۴۳	۹۴۴	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۰۱	۱۱۲	۳۸	۵۹۰	۳	۷۴۳	۹۴۴	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۷۱۰	۲۵۸	۱۳۸	۳۰۲۴	۳۷۹۶	۷۲۱۷	۸۹۲۶	تولید منسوجات
۱۱۱۷	۲۱۹	۸۹	۱۹۳۹	۳۳۴۶	۵۵۹۳	۶۷۱۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۰۲۳	۱۸۱	۷۵	۱۸۹۵	۳۲۷۹	۵۴۳۰	۶۴۵۳	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۹۴	۳۸	۱۴	۴۴	۶۷	۱۶۳	۲۵۷	تکمیل منسوجات
۵۷۳	۴۰	۴۷	۱۰۱۲	۴۳۲	۱۵۳۱	۲۱۰۴	تولید سایر منسوجات
۱۳۰	۹	۳۹	۱۰۲	۲۰۲	۳۵۲	۴۸۲	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
۱۴	۰	۳	۱۸	۵۱	۷۲	۸۶	تولید طناب و ریسمن و ...
۱۰	۰	۰	۷۸۷	۱۰	۷۹۷	۸۰۷	تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسی	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۴۰۶	۳۱	۵	۱۰۵	۱۶۹	۳۱۰	۷۱۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۳	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده ...
۱۹	۰	۲	۷۳	۱۸	۹۳	۱۱۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشف و ...
۱۹	۰	۲	۶۳	۱۸	۸۳	۱۰۲	کشفی و تریکوبافی و قلاب بافی
۰	۰	۰	۱۰	۰	۱۰	۱۰	جوراب بافی
۳۵۹	۵۴	۷۰	۱۹۳۲	۷۵۷	۲۸۱۳	۳۱۷۲	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۳۵۹	۵۴	۷۰	۱۹۳۲	۷۵۷	۲۸۱۳	۳۱۷۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۳۵۹	۵۴	۷۰	۱۹۳۲	۷۵۷	۲۸۱۳	۳۱۷۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۴۳	۱۰	۱۳	۷۷	۲۱۵	۳۱۵	۴۵۸	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۷۶	۹	۶	۳۱	۷	۵۳	۱۲۹	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۷۶	۹	۶	۱۴	۳	۳۲	۱۰۸	دباغی و تکمیل چرم
۰	۰	۰	۱۷	۴	۲۱	۲۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۶۷	۱	۷	۴۶	۲۰۸	۲۶۲	۳۲۹	تولید کفش
۶۷	۱	۷	۴۶	۲۰۸	۲۶۲	۳۲۹	تولید کفش
۱۲۷	۸	۵	۱	۰	۱۴	۱۴۱	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۹	۱	۰	۰	۰	۱	۱۰	اره کشی و رنده کاری چوب
۹	۱	۰	۰	۰	۱	۱۰	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۱۸	۷	۵	۱	۰	۱۳	۱۳۱	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۰۷	۷	۵	۱	۰	۱۳	۱۲۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۶۲۰	۶۴	۵۲	۲۸۴	۱۰۲۰	۱۴۲۰	۲۰۳۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۲۰	۶۴	۵۲	۲۸۴	۱۰۲۰	۱۴۲۰	۲۰۳۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۳۹	۱۰	۸	۰	۲	۲۰	۱۵۹	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲۳۷	۳	۵	۵۳	۵۷	۱۱۸	۳۵۴	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۲۴۴	۵۱	۳۹	۲۳۱	۹۶۱	۱۲۸۲	۱۵۲۶	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۵۸۵	۱۰۱	۵۳	۲۹۹	۱۷۹	۶۳۲	۱۲۱۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۰۵	۹۱	۳۸	۱۸۷	۱۱	۳۲۷	۷۳۲	انتشار
۸۴	۰	۳	۵	۰	۸	۹۲	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۳۲۱	۹۱	۳۵	۱۸۲	۱۱	۳۱۹	۶۴۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سایر انتشارات
۱۳۲	۲	۴	۸۴	۱۴۸	۲۳۸	۳۷۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسی	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۱۳۲	۲	۴	۸۴	۱۴۸	۲۳۸	۳۷۰	چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴۸	۸	۱۱	۲۸	۲۰	۶۷	۱۱۵	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۸	۸	۱۱	۲۸	۲۰	۶۷	۱۱۵	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۵۵۴	۱۳۳	۹۸	۷	۱۲	۲۵۰	۸۰۴	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید فراورده‌های کوره کک
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید فراورده‌های کوره کک
۵۵۲	۱۳۳	۹۸	۷	۱۲	۲۵۰	۸۰۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۵۵۲	۱۳۳	۹۸	۷	۱۲	۲۵۰	۸۰۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۶۰۹۲	۱۲۶۷	۵۵۰	۱۵۸۱	۱۸۸۳	۵۲۸۱	۱۱۳۷۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۷۰۸	۳۹۳	۷۸	۶۸	۸	۵۴۷	۲۲۵۵	تولید مواد شیمیایی اساسی
۵۸۹	۱۳۴	۲۴	۲۸	۶	۱۹۲	۷۸۱	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۳۳۴	۶۷	۲۱	۱۶	۱	۱۰۵	۴۳۹	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۷۸۵	۱۹۲	۳۳	۲۴	۱	۲۵۰	۱۰۳۵	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۳۴۴	۸۴۵	۴۴۸	۱۵۱۳	۱۸۶۴	۴۶۷۰	۹۰۱۴	تولید سایر محصولات شیمیایی
۵۹	۱۸	۳	۱	۲	۲۴	۸۳	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۳۸۴	۸۲	۲۱	۲۶	۸	۱۳۷	۵۲۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۹۱۰	۵۳۵	۲۸۹	۷۸۵	۱۰۲۰	۲۶۲۹	۴۵۳۹	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۱۷۴۷	۱۹۰	۱۰۵	۵۸۳	۷۲۹	۱۶۰۷	۳۳۵۴	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۲۴۵	۲۱	۳۰	۱۱۸	۱۰۴	۲۷۳	۵۱۸	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..
۴۰	۲۹	۲۴	۰	۱۱	۶۴	۱۰۴	تولید الیاف مصنوعی
۴۰	۲۹	۲۴	۰	۱۱	۶۴	۱۰۴	تولید الیاف مصنوعی
۱۸۸۶	۱۴۴	۹۷	۹۸۴	۱۴۳۴	۲۶۵۹	۴۵۴۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۸۶	۵۰	۱۹	۱۲۹	۱۳۲	۳۲۹	۷۱۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۲۲۵	۱۹	۱	۷۵	۰	۹۵	۳۲۰	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۱۶۱	۳۱	۱۸	۵۴	۱۳۲	۲۳۴	۳۹۵	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۵۰۰	۹۴	۷۸	۸۵۵	۱۳۰۳	۲۳۳۰	۳۸۳۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۵۰۰	۹۴	۷۸	۸۵۵	۱۳۰۳	۲۳۳۰	۳۸۳۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۲۴۶	۴۵۰	۲۲۶	۷۶۰	۲۳۹۹	۳۸۳۴	۷۰۸۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۶۸	۳۷	۱۴	۲۰۲	۳۹	۲۹۲	۷۶۰	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۳۹	۱۲	۳	۲۸	۶	۴۹	۲۸۸	تولید شیشه جام
۲۲۹	۲۵	۱۱	۱۷۴	۳۳	۲۴۳	۴۷۲	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۷۷۸	۴۱۳	۲۱۲	۵۵۸	۲۳۶۰	۳۵۴۲	۶۳۲۱	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۰۱	۸۸	۷۲	۱۸۴	۱۵۶۳	۱۹۰۷	۲۲۰۸	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۷۶	۴	۲	۰	۱۸	۲۴	۱۰۰	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۵۵۲	۹۸	۸	۱۸	۱۱	۱۳۵	۶۸۷	تولید سیمان و آهک و گچ
۳۹۳	۱۷	۶	۰	۲	۲۵	۴۱۸	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴۸	۵	۰	۰	۱۰	۱۵	۶۳	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲۱۵	۶	۳	۲۷	۴۵۴	۴۹۰	۷۰۴	تولید آجر
۹۷۷	۱۸۴	۱۱۸	۳۲۷	۳۰۱	۹۳۰	۱۹۰۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۱۸	۱۱	۳	۲	۱	۱۷	۲۳۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۳۹۴	۲۷۶	۸۴	۱۰۲	۶۵	۵۲۷	۳۹۲۱	تولید فلزات اساسی
۱۷۸۸	۱۱۴	۴۱	۵۷	۵۴	۲۶۶	۲۰۵۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۷۸۸	۱۱۴	۴۱	۵۷	۵۴	۲۶۶	۲۰۵۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۲۳۶	۱۱۱	۳۵	۲۲	۷	۱۷۵	۱۴۱۱	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۸۴۸	۷۴	۲۳	۱۷	۵	۱۱۹	۹۶۷	تولید محصولات اساسی مسی
۲۷۷	۲۷	۷	۵	۲	۴۱	۳۱۸	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۱۱	۱۰	۵	۰	۰	۱۵	۱۲۶	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۳۷۰	۵۱	۸	۲۳	۴	۸۶	۴۵۶	ریخته‌گری فلزات
۲۸۶	۴۰	۸	۶	۴	۵۸	۳۴۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
۸۴	۱۱	۰	۱۷	۰	۲۸	۱۱۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۰۲۱	۳۱۷	۸۸	۱۲۸	۲۴۵	۷۷۸	۲۷۹۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۰۳۵	۱۷۱	۴۰	۱۹	۴۹	۲۷۹	۱۳۱۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۶۷۹	۸۳	۱۶	۱۴	۴۰	۱۵۳	۸۳۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۳۳۰	۴۶	۹	۵	۹	۶۹	۳۹۹	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۲۶	۴۲	۱۵	۰	۰	۵۷	۸۳	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۹۸۶	۱۴۶	۴۸	۱۰۹	۱۹۶	۴۹۹	۱۴۸۵	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۳۶	۰	۱	۰	۲	۳	۳۹	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۱۲۴	۲۸	۱۰	۱	۵	۴۴	۱۶۸	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱۱۱	۱	۱	۵۸	۱۳۱	۱۹۱	۳۰۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۷۱۵	۱۱۷	۳۶	۵۰	۵۸	۲۶۱	۹۷۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۵۲۰	۳۴۰	۱۲۵	۳۱۷	۵۶۲	۱۳۴۳	۴۸۶۴	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۵۴۴	۱۷۸	۹۴	۱۰۸	۱۴۱	۵۲۱	۲۰۶۵	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۹۹	۲۷	۱۰	۶	۰	۴۳	۲۴۲	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۳۹۹	۴۹	۳۱	۵۷	۸۶	۲۲۳	۶۲۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۲۵	۸	۸	۸	۵	۲۹	۵۴	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۱۰۳	۹	۶	۱	۰	۱۶	۱۱۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲۰۴	۷	۱	۰	۹	۱۷	۲۲۱	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۶۱۴	۷۸	۳۸	۳۵	۴۱	۱۹۳	۸۰۶	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۸۴۰	۶۶	۱۷	۶۹	۲۶	۱۷۸	۱۰۱۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲۳۷	۸	۸	۲	۳	۲۱	۲۵۸	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۱۶۱	۱۳	۰	۱۷	۲	۳۲	۱۹۳	تولید ماشین ابزار
۱۶	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱۰۵	۹	۲	۰	۰	۱۱	۱۱۶	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱۵۴	۱۸	۲	۱	۵	۲۶	۱۸۰	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۵۶	۲	۲	۲۶	۶	۳۶	۹۲	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسی	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۱۱۱	۱۶	۳	۲۳	۱۰	۵۲	۱۶۳	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۱۱۳۷	۹۶	۱۴	۱۴۰	۳۹۵	۶۴۵	۱۷۸۲	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۱۳۷	۹۶	۱۴	۱۴۰	۳۹۵	۶۴۵	۱۷۸۲	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۳۹۲	۱۶۸	۶۶	۳۲۸	۴۲۷	۹۸۸	۱۳۸۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۹۲	۱۶۸	۶۶	۳۲۸	۴۲۷	۹۸۸	۱۳۸۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۹۲	۱۶۸	۶۶	۳۲۸	۴۲۷	۹۸۸	۱۳۸۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۳۷۵	۶۴۰	۳۷۴	۱۰۸۵	۵۶۹۰	۷۷۸۸	۱۱۱۶۳	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۸۳۴	۱۴۲	۸۹	۲۷۸	۳۴۲	۸۵۱	۱۶۸۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۸۳۴	۱۴۲	۸۹	۲۷۸	۳۴۲	۸۵۱	۱۶۸۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۶۰۱	۲۰۲	۱۳۲	۴۵۱	۶۵۰	۱۴۳۵	۲۰۳۶	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۶۰۱	۲۰۲	۱۳۲	۴۵۱	۶۵۰	۱۴۳۵	۲۰۳۶	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۱۸	۴۵	۲۳	۲۵	۱۱۱	۲۰۴	۶۲۲	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۴۱۸	۴۵	۲۳	۲۵	۱۱۱	۲۰۴	۶۲۲	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۳۱۶	۱۷	۷	۰	۱۰	۳۴	۳۵۰	تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه
۳۱۶	۱۷	۷	۰	۱۰	۳۴	۳۵۰	تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه
۲۶۵	۳۸	۴۹	۲۰۲	۴۸۱	۷۷۰	۱۰۳۵	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۶۵	۳۸	۴۹	۲۰۲	۴۸۱	۷۷۰	۱۰۳۵	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹۴۱	۱۹۶	۷۴	۱۲۹	۴۰۹۶	۴۴۹۵	۵۴۳۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۹۴۱	۱۹۶	۷۴	۱۲۹	۴۰۹۶	۴۴۹۵	۵۴۳۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۵۱۷	۱۷۰	۷۰	۴۰۸	۳۵۹	۱۰۰۷	۱۵۲۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۶۶	۵	۱	۴۵	۲۴	۷۵	۱۴۱	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۶۶	۵	۱	۴۵	۲۴	۷۵	۱۴۱	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۲۴۹	۸۷	۴۰	۲۲۵	۱۶۳	۵۱۵	۷۶۴	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۲۴۹	۸۷	۴۰	۲۲۵	۱۶۳	۵۱۵	۷۶۴	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۲۰۲	۷۸	۲۹	۱۳۸	۱۷۲	۴۱۷	۶۱۹	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۲۰۲	۷۸	۲۹	۱۳۸	۱۷۲	۴۱۷	۶۱۹	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۵۳۵	۱۴۴	۹۱	۵۵۰	۹۳۲	۱۷۱۷	۲۲۵۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۴۸۷	۱۱۱	۸۹	۵۳۴	۹۳۲	۱۶۶۶	۲۱۵۲	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۰۳	۸۲	۵۱	۴۹۱	۶۵۲	۱۲۷۶	۱۵۷۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۸۴	۲۹	۳۸	۴۳	۲۸۰	۳۹۰	۵۷۳	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۷	۳	۰	۰	۰	۳	۲۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۷	۳	۰	۰	۰	۳	۲۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۱	۳۰	۲	۱۶	۰	۴۸	۷۹	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۱	۳۰	۲	۱۶	۰	۴۸	۷۹	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۵۲۲	۵۳۵	۲۵۷	۱۰۸۹	۱۰۳۱	۲۹۱۲	۷۴۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۸۵۸	۲۲۷	۸۹	۱۲	۶	۳۳۴	۲۱۹۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۸۵۸	۲۲۷	۸۹	۱۲	۶	۳۳۴	۲۱۹۲	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۰- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۴۲	۶	۹	۰	۱	۱۶	۱۵۸	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱۴۲	۶	۹	۰	۱	۱۶	۱۵۸	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۲۵۲۲	۳۰۲	۱۵۹	۱۰۷۷	۱۰۲۴	۲۵۶۲	۵۰۸۴	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲۵۲۲	۳۰۲	۱۵۹	۱۰۷۷	۱۰۲۴	۲۵۶۲	۵۰۸۴	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۳۶	۴۴	۱۵	۳	۴۲	۱۰۴	۴۴۰	توليد ساير وسایل حمل و نقل
۱۰۴	۱۸	۸	۰	۰	۲۶	۱۳۰	توليد و تعمير انواع وسایل نقلیه آبی
۹۶	۱۷	۴	۰	۰	۲۱	۱۱۷	توليد و تعمير انواع کشتی
۸	۱	۴	۰	۰	۵	۱۳	توليد و تعمير انواع قایق و ساير شناورها بجز کشتی
۵۵	۲۰	۴	۱	۵	۳۰	۸۵	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۵۵	۲۰	۴	۱	۵	۳۰	۸۵	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱۷۷	۶	۳	۲	۳۷	۴۸	۲۲۵	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۶۲	۶	۲	۲	۳۷	۴۷	۲۰۹	توليد انواع موتورسیکلت
۷	۰	۱	۰	۰	۱	۸	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولين
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۶۵۳	۶۶	۳۲	۲۳۴	۴۴۴	۷۷۶	۱۴۲۹	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۴۱۶	۴	۸	۷۲	۱۲۰	۲۰۴	۶۲۰	توليد مبلمان
۴۱۶	۴	۸	۷۲	۱۲۰	۲۰۴	۶۲۰	توليد مبلمان
۲۳۷	۶۲	۲۴	۱۶۲	۳۲۴	۵۷۲	۸۰۹	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۷	۲	۰	۰	۲۸	۳۰	۳۷	توليد جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد آلات موسیقی
۱۵	۴	۴	۲۹	۱۳	۵۰	۶۵	توليد کالاهای ورزشی
۱۳	۳	۵	۴۰	۶۰	۱۰۸	۱۲۱	توليد وسایل بازی و اسباب‌بازی
۲۰۲	۵۳	۱۵	۹۳	۲۲۳	۳۸۴	۵۸۶	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱	۰	۰	۲	۴۳	۴۵	۴۶	بازيافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۱	۰	۰	۲	۴۳	۴۵	۴۶	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی
۱	۰	۰	۲	۴۳	۴۵	۴۶	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۶۳۳۱۵	۷۷۶۸۸	۳۳۸۴۱۱	۲۸۶۲۶۲	۷۶۵۶۷۶	۱۰۰۳۴۹۱	کل صنعت
۶۹۴۲	۷۲۸۹	۳۸۴۷۰	۵۶۹۲۹	۱۰۹۶۲۹	۱۴۴۷۴۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۶۹۶	۱۴۵۷	۱۱۷۰۴	۱۹۰۶۳	۳۳۹۲۰	۴۱۹۷۴	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۴۴	۱۷۶	۷۴۹	۱۵۱۹	۲۵۸۹	۳۲۷۴	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۵۴۱	۴۷۳	۳۳۱۹	۲۶۵۲	۶۹۸۵	۸۷۷۶	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۳۸۱	۳۳۶	۳۷۷۹	۶۹۱۲	۱۱۴۰۹	۱۴۰۷۲	کشتار دام و طیور
۲۱۷	۱۰۴	۱۲۳۳	۱۶۵۵	۳۲۰۸	۴۲۱۲	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۱۲	۷	۱۱۴	۱۴۲۸	۱۵۶۱	۱۶۳۱	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۳	۲۹	۲۲۹	۷۱۰	۹۸۱	۱۰۲۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۳۸۸	۳۳۲	۲۲۸۱	۴۱۸۷	۷۱۸۷	۸۹۸۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۷۵۵	۱۵۵۲	۸۵۱۴	۷۸۱۵	۱۹۶۳۶	۲۸۷۶۶	تولید فراورده‌های لبنی
۱۷۵۵	۱۵۵۲	۸۵۱۴	۷۸۱۵	۱۹۶۳۶	۲۸۷۶۶	تولید فراورده‌های لبنی
۳۳۶	۳۳۱	۱۲۰۸	۲۳۳۹	۴۲۱۲	۶۲۱۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۱۶۴	۱۸۰	۷۳۵	۱۳۱۸	۲۳۹۶	۳۵۶۹	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۷۵	۴۲	۱۲۶	۳۵۵	۵۹۸	۸۳۴	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۹۸	۱۰۹	۳۴۷	۶۶۶	۱۲۲۰	۱۸۰۹	تولید خوراک دام و حیوانات
۲۶۶۲	۳۳۵۲	۱۴۰۳۹	۲۴۵۷۴	۴۴۶۲۷	۵۶۹۳۴	تولید سایر محصولات غذایی
۱۲۷۹	۲۲۲۰	۵۶۰۳	۸۱۰۶	۱۷۲۰۸	۲۱۲۲۳	تولید قند و شکر
۲۱۴	۲۲۷	۱۳۰۱	۲۸۵۰	۴۵۹۱	۵۵۱۴	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۴۷	۵۹	۴۰۸	۵۵۹	۱۰۷۲	۱۵۵۰	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۱۹	۸	۱۲۰	۲۰۷	۳۵۴	۵۰۹	نانوایی
۵۶۵	۴۶۸	۴۳۴۳	۷۶۰۵	۱۲۹۸۱	۱۶۱۹۳	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۳۹	۳۲	۳۰۸	۶۷۴	۱۰۵۳	۲۶۲۶	چای سازی
۴۹۹	۳۳۹	۱۹۵۷	۴۵۷۴	۷۳۶۸	۹۳۱۹	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴۹۳	۵۹۷	۳۰۰۵	۳۱۳۸	۷۲۳۳	۱۰۸۵۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲۱	۲۸	۶۰	۳۱	۱۴۰	۱۶۲	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۶۱	۶۶	۳۰۲	۲۳۵	۶۶۴	۱۱۰۷	تولید مالتا و ماء الشعیر
۳۲۷	۳۹۶	۲۱۸۹	۲۲۴۲	۵۱۵۴	۷۸۰۴	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۸۴	۱۰۷	۴۵۴	۶۳۰	۱۲۷۵	۱۷۸۴	تولید دوغ و آب معدنی
۸۵۵	۹۲۶	۴۳۰۸	۵۲	۶۱۴۱	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۸۵۵	۹۲۶	۴۳۰۸	۵۲	۶۱۴۱	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۸۵۵	۹۲۶	۴۳۰۸	۵۲	۶۱۴۱	۷۷۷۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۱۷۷	۲۶۲۳	۲۷۴۵۳	۲۴۳۶۰	۵۶۶۱۳	۶۶۰۲۵	تولید منسوجات
۱۷۱۳	۱۸۸۲	۱۹۱۶۹	۱۹۴۳۸	۴۲۲۰۲	۴۸۹۰۹	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۵۸۰	۱۷۲۷	۱۸۰۹۹	۱۸۳۰۰	۳۹۷۰۵	۴۶۰۱۳	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱۳۴	۱۵۶	۱۰۷۰	۱۱۳۸	۲۴۹۷	۲۸۹۶	تکمیل منسوجات
۴۵۱	۶۹۴	۸۰۳۳	۴۸۴۴	۱۴۰۲۲	۱۶۶۶۲	تولید سایر منسوجات
۷۶	۱۲۲	۹۱۹	۱۰۳۷	۲۱۵۴	۲۷۲۹	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
.	۴	۴۲	۹۸	۱۴۴	۱۸۴	تولید طناب و ریسمان و ...
.	.	۱۲۶۴	۲۱	۱۲۸۵	۱۴۴۴	تولید قالی و فالیچه دستباف

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۴۲۷۴۳۸۰	۶۲۶۷۰۴۸۲	۲۳۷۸۱۵	کل صنعت
۳۹۲۸۱۹۷	۷۱۳۴۹۲۸	۳۵۱۱۳	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۹۹۴۵۵۰	۱۹۲۲۹۶۷	۸۰۵۴	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۶۱۱۸۱	۱۳۸۵۳۹	۶۸۵	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۳۷۲۶۲۲	۴۵۹۴۰۹	۱۷۹۱	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲۲۵۶۰۴	۶۳۱۱۲۵	۲۶۶۴	..... کشتار دام و طیور
۱۲۱۹۴۴	۱۹۵۹۱۵	۱۰۰۴	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۹۱۰۷	۴۶۹۱۹	۷۰	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۶۴۳۳	۳۸۹۶۵	۴۳	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۹۷۶۵۸	۴۱۲۰۹۶	۱۷۹۷	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۷۶۴۴۹۸	۱۴۹۵۷۱۵	۹۱۳۰	..... تولید فراورده‌های لبنی
۷۶۴۴۹۸	۱۴۹۵۷۱۵	۹۱۳۰	..... تولید فراورده‌های لبنی
۱۵۹۳۶۹	۳۱۳۴۱۱	۱۹۹۹	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۷۶۶۰۳	۱۸۵۳۱۳	۱۱۷۴	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۷۴۵۸	۴۷۳۹۷	۲۳۶	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۵۵۳۰۷	۸۰۷۰۰	۵۹۰	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۱۶۰۶۷۸۱	۲۷۷۷۴۷۱	۱۲۳۰۷	..... تولید سایر محصولات غذایی
۸۴۲۰۱۹	۱۱۱۸۲۱۸	۴۰۱۵	..... تولید قند و شکر
۷۸۳۴۲	۲۳۸۱۹۵	۹۲۳	..... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۳۷۹۸۸	۷۰۵۷۵	۴۷۹	..... تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۴۶۹۹	۲۵۲۲۲	۱۵۵	..... نانوائی
۳۴۵۳۵۸	۶۸۶۹۹۹	۳۲۱۲	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۲۶۸۱۲	۱۷۸۱۸۷	۱۵۷۳	..... چای‌سازی
۲۷۱۵۶۳	۴۵۹۳۷۵	۱۹۵۰	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴۰۳۰۰۰	۶۲۵۳۶۵	۳۶۲۴	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۶۱۲۴	۱۰۴۴۰	۲۲	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	..... تولید انواع شراب
۳۱۶۹۴	۶۱۵۱۲	۴۴۳	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۳۳۲۸۹۰	۴۷۶۶۳۳	۲۶۵۰	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۳۲۲۹۲	۷۶۷۸۰	۵۰۹	..... تولید دوغ و آب معدنی
۸۴۳۱۸۹	۵۵۵۴۴۹	۱۶۳۲	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۸۴۳۱۸۹	۵۵۵۴۴۹	۱۶۳۲	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۸۴۳۱۸۹	۵۵۵۴۴۹	۱۶۳۲	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۵۵۵۸۴۱	۲۸۷۵۳۳۳	۹۴۱۲	..... تولید منسوجات
۱۱۵۴۶۰۰	۲۱۲۸۳۰۹	۶۷۰۷	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۱۰۴۲۵۱	۲۰۰۳۹۱۸	۶۳۰۸	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۵۰۳۴۹	۱۲۴۳۹۱	۳۹۹	..... تکمیل منسوجات
۳۹۲۴۴۰	۷۲۵۹۸۹	۲۶۴۱	..... تولید سایر منسوجات
۶۵۲۰۷	۱۲۹۵۳۵	۵۷۵	..... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۵۳۷۸	۷۶۷۵	۴۰	..... تولید طناب و ریسمان و
۲۰۱۰۲	۴۱۸۷۵	۱۵۹	..... تولید فالی و فالیچه دستباف

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
.	.	.	.	.	.	توليد گليم و زيلو و جاجيم دستياب
۳۶۰	۵۴۲	۵۶۲۱	۳۵۷۸	۱۰۱۰۱	۱۱۸۳۵	توليد فرش ماشيني و موکت
۱۵	۲۶	۱۸۷	۱۱۰	۳۳۸	۴۷۰	توليد ساير منسوجات طبقه‌بندي نشده
۱۳	۴۷	۲۵۲	۷۸	۳۹۰	۴۵۴	توليد انواع پارچه و كالاهاي كشيف و
۱۳	۴۷	۲۰۹	۷۵	۳۴۴	۳۹۸	كشيفي و تريكوپافي و قلاب‌بافي
.	.	۴۳	۳	۴۶	۵۶	جوراب بافي
۱۶۲	۲۲۲	۲۹۰۹	۱۴۰۱	۴۶۹۴	۵۶۹۴	توليد پوشاك - عمل‌آوردن و رنگ‌کردن
۱۶۲	۲۲۲	۲۹۰۹	۱۴۰۱	۴۶۹۴	۵۶۹۴	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خردار
۱۶۲	۲۲۲	۲۹۰۹	۱۴۰۱	۴۶۹۴	۵۶۹۴	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و
۱۰۲	۱۶۸	۱۸۲۸	۱۷۰۶	۳۸۰۴	۴۴۱۵	دباغي و عمل‌آوردن چرم و
۵۲	۵۸	۵۶۷	۶۱۹	۱۲۹۶	۱۵۵۷	دباغي و عمل‌آوردن چرم و ساخت كيف و
۴۷	۵۵	۵۲۶	۶۰۶	۱۲۳۴	۱۴۹۱	دباغي و تكميل چرم
۵	۳	۴۱	۱۳	۶۲	۶۶	توليد كيف و چمدان و محصولات مشابه و
۵۰	۱۱۰	۱۲۶۱	۱۰۸۷	۲۵۰۸	۲۸۵۸	توليد كفش
۵۰	۱۱۰	۱۲۶۱	۱۰۸۷	۲۵۰۸	۲۸۵۸	توليد كفش
۳۰۶	۲۰۶	۱۵۴۱	۱۵۲۸	۳۵۸۱	۴۷۳۹	توليد چوب و محصولات چوبي و
۹۲	۳۱	۵۳۲	۵۵۴	۱۲۰۹	۱۵۳۰	اره‌كشي و رنده‌كاري چوب
۹۲	۳۱	۵۳۲	۵۵۴	۱۲۰۹	۱۵۳۰	اره‌كشي و رنده‌كاري چوب
۲۱۴	۱۷۵	۱۰۰۹	۹۷۴	۲۳۷۲	۳۲۰۹	توليد محصولات از چوب و چوب‌پنيه و
۱۹۳	۱۶۰	۸۸۹	۸۰۹	۲۰۵۱	۲۸۳۵	توليد ورقه‌هاي روکش شده و تخته چندلایي و
۲۱	۱۵	۱۲۰	۱۶۵	۳۲۱	۳۷۴	توليد مصنوعات نجاري و قفسه‌بندي و در و
.	.	.	.	.	.	توليد ظروف و محفظه‌هاي چوبي
.	.	.	.	.	.	توليد ساير محصولات چوبي و
۶۹۵	۸۵۵	۳۹۴۸	۴۵۱۱	۱۰۰۰۸	۱۴۰۱۶	توليد كاغذ و محصولات كاغذي
۶۹۵	۸۵۵	۳۹۴۸	۴۵۱۱	۱۰۰۰۸	۱۴۰۱۶	توليد كاغذ و محصولات كاغذي
۳۰۴	۴۱۸	۱۳۷۲	۱۲۴۴	۳۳۳۸	۵۰۳۵	توليد خمير كاغذ و كاغذ و مقوا
۱۴۴	۲۳۵	۱۷۰۹	۱۷۰۴	۳۷۹۱	۴۸۹۹	توليد جعبه و كارتن و ساير وسايل
۲۴۷	۲۰۲	۸۶۷	۱۵۶۳	۲۸۷۹	۴۰۸۲	توليد ساير كالاهاي كاغذي و مقوايي
۴۸۸	۲۸۵	۲۸۸۱	۱۵۶۱	۵۲۱۵	۸۱۱۲	انتشار و چاپ و تكميل رسانه‌هاي ضبط شده
۳۹۵	۱۸۸	۲۰۹۶	۶۹۳	۳۳۷۲	۵۷۴۵	انتشار
۳۳	۵۴	۷۷۱	۲۰۱	۱۰۵۹	۱۷۱۳	انتشار كتاب و بروشور و كتاب‌هاي موسيقي و
۳۶۲	۱۳۴	۱۳۲۵	۴۹۲	۲۳۱۳	۴۰۳۲	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتي - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	ساير انتشارات
۷۹	۷۲	۷۰۹	۸۳۷	۱۶۹۷	۲۱۳۵	چاپ و فعاليت‌هاي خدماتي مربوط به چاپ

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق		
.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
۲۹۳۱۹۶	۵۱۹۸۲۶	۱۷۳۵	تولید فرش ماشینی و موکت
۸۵۵۷	۲۷۰۷۹	۱۳۲	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده
۸۸۰۲	۲۱۰۳۵	۶۴	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
۸۱۱۷	۱۸۷۸۱	۵۴	کشافی و تریکوبافی و قلاببافی
۶۸۵	۲۲۵۳	۱۰	جوراب بافی
۱۰۳۱۱۰	۲۱۹۰۹۷	۱۰۰۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۰۳۱۱۰	۲۱۹۰۹۷	۱۰۰۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۰۳۱۱۰	۲۱۹۰۹۷	۱۰۰۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۶۶۴۹۶	۱۸۷۸۵۰	۶۱۲	دباغی و عمل آوردن چرم و
۲۹۴۱۵	۷۰۱۸۱	۲۶۱	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۲۸۹۸۳	۶۷۳۸۰	۲۵۷	دباغی و تکمیل چرم
۴۳۲	۲۸۰۱	۴	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۳۷۰۸۲	۱۱۷۶۶۹	۳۵۱	تولید کفش
۳۷۰۸۲	۱۱۷۶۶۹	۳۵۱	تولید کفش
۲۲۳۶۹۴	۲۶۳۰۲۵	۱۱۵۸	تولید چوب و محصولات چوبی و
۸۰۱۸۲	۹۲۹۳۲	۳۲۱	اره کشی و رنده کاری چوب
۸۰۱۸۲	۹۲۹۳۲	۳۲۱	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۴۳۵۱۲	۱۷۰۰۹۳	۸۳۷	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۱۳۹۰۴۸	۱۵۴۵۱۱	۷۸۴	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
۴۴۶۴	۱۵۵۸۲	۵۳	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و
.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۵۰۶۷۴۴	۷۱۹۰۰۱	۴۰۰۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۰۶۷۴۴	۷۱۹۰۰۱	۴۰۰۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۷۸۷۳۷	۳۰۶۴۵۰	۱۶۹۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۵۱۸۱۲	۲۴۲۲۱۹	۱۱۰۸	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۷۶۱۹۵	۱۷۰۳۳۲	۱۲۰۳	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۳۳۶۳۲۲	۴۷۴۸۶۶	۲۸۹۶	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۶۵۹۲۵	۳۶۵۲۴۷	۲۳۷۳	انتشار
۷۳۹۹۲	۱۱۹۵۹۲	۶۵۴	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۱۹۱۹۳۳	۲۴۵۶۵۵	۱۷۱۹	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	سایر انتشارات
۶۶۰۵۷	۹۸۲۴۳	۴۳۷	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۷۹	۷۲	۷۰۹	۸۳۷	۱۶۹۷	۲۱۳۵	چاپ
.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۴	۲۵	۷۶	۳۱	۱۴۶	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۴	۲۵	۷۶	۳۱	۱۴۶	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۳۳۵	۵۶۴۳	۸۳۳۱	۴۰۳۶	۲۰۳۴۵	۲۵۸۸۵	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۳	.	۲۰	۵۸	۸۱	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۳	.	۲۰	۵۸	۸۱	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۳۳۲	۵۶۴۳	۸۳۱۱	۳۹۷۸	۲۰۲۶۴	۲۵۷۸۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۲۳۳۲	۵۶۴۳	۸۳۱۱	۳۹۷۸	۲۰۲۶۴	۲۵۷۸۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۱۷۲۸	۱۲۷۳۸	۲۷۸۹۹	۱۷۳۷۸	۶۹۷۴۲	۱۰۱۲۸۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۷۷۴۷	۹۴۴۰	۱۴۳۱۹	۴۷۵۷	۳۶۲۶۲	۵۱۸۳۳	تولید مواد شیمیایی اساسی
۲۰۷۴	۱۸۷۰	۴۴۵۸	۱۸۸۰	۱۰۲۸۲	۱۵۵۶۲	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۱۱۲۴	۱۶۹۴	۴۹۴۲	۱۱۲۱	۸۸۸۰	۱۰۸۷۷	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۴۵۴۹	۵۸۷۶	۴۹۱۹	۱۷۵۶	۱۷۱۰۰	۲۵۳۹۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۳۵۹۱	۲۶۴۲	۱۲۸۴۷	۱۱۷۳۱	۳۰۸۱۱	۴۶۱۷۱	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱۰۸	۷۵	۴۳۴	۲۹۱	۹۰۸	۱۲۳۹	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۳۷۴	۱۹۸	۱۲۲۳	۱۴۰۳	۳۱۹۸	۴۶۹۳	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۹۲۹	۱۵۴۶	۵۴۸۵	۴۲۷۴	۱۳۲۳۴	۲۰۵۶۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۹۴۰	۵۸۳	۴۳۴۸	۴۰۶۸	۹۹۳۹	۱۵۲۹۴	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۲۴۰	۲۴۱	۱۳۵۷	۱۶۹۵	۳۵۳۲	۴۳۸۴	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..
۳۹۰	۶۵۶	۷۳۳	۸۹۰	۲۶۶۹	۳۲۷۶	تولید الیاف مصنوعی
۳۹۰	۶۵۶	۷۳۳	۸۹۰	۲۶۶۹	۳۲۷۶	تولید الیاف مصنوعی
۲۰۲۸	۲۱۴۷	۱۶۲۱۰	۱۲۱۰۴	۳۲۴۹۰	۴۱۴۷۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۹۰	۷۰۵	۷۲۹۱	۳۱۱۷	۱۱۸۰۲	۱۵۷۱۷	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۴۷۸	۵۱۲	۵۷۶۴	۲۰۸۵	۸۸۳۹	۱۲۱۹۶	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۲۱۲	۱۹۳	۱۵۲۷	۱۰۳۲	۲۹۶۳	۳۵۲۱	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۳۳۸	۱۴۴۲	۸۹۲۰	۸۹۸۸	۲۰۶۸۸	۲۵۷۵۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۳۳۸	۱۴۴۲	۸۹۲۰	۸۹۸۸	۲۰۶۸۸	۲۵۷۵۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۹۳۷	۶۹۲۹	۳۸۷۰۰	۴۰۵۶۷	۹۲۱۳۲	۱۱۴۹۹۳	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۷۶۵	۹۲۹	۷۴۰۶	۳۵۲۵	۱۲۶۲۵	۱۵۰۴۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۴۳۵	۴۹۷	۳۲۳۰	۲۲۰۹	۶۳۷۱	۷۶۵۹	تولید شیشه جام
۳۳۰	۴۳۲	۴۱۷۶	۱۳۱۶	۶۲۵۴	۷۳۸۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۵۱۷۲	۶۰۰۰	۳۱۲۹۳	۳۷۰۴۲	۷۹۵۰۷	۹۹۹۵۰	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۴۸	۴۲۴	۱۸۷۰	۶۱۵۵	۸۷۹۷	۱۰۳۹۸	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱۲۳	۱۴۳	۶۰۸	۸۵۵	۱۷۲۹	۲۴۰۷	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۲۳۲۲	۲۵۳۲	۷۵۷۶	۷۰۱۸	۱۹۴۴۸	۲۶۴۷۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۴۴۵	۴۹۸	۳۱۳۱	۳۶۴۶	۷۷۲۱	۱۰۷۳۶	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق		
۶۶۰۵۷	۹۸۲۴۳	۴۳۷	چاپ
.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴۳۴۰	۱۱۳۷۶	۸۶	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۳۴۰	۱۱۳۷۶	۸۶	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۱۶۹۷۷۵	۲۲۲۴۳۶۶	۵۵۴۰	... صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۲۶۳۵	۳۵۵۰	۱۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۶۳۵	۳۵۵۰	۱۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۱۶۷۱۴۰	۲۲۲۰۸۱۶	۵۵۲۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲۱۶۷۱۴۰	۲۲۲۰۸۱۶	۵۵۲۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۵۹۸۷۳۱۹	۸۰۹۳۴۳۸	۳۱۵۳۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۴۴۰۵۷۲۹	۴۶۰۷۴۹۳	۱۵۵۷۱	تولید مواد شیمیایی اساسی
۸۴۱۱۵۹	۱۵۳۲۷۵۵	۵۲۸۰	... تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۹۶۸۷۱۴	۸۹۵۴۳۷	۱۹۹۷	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۲۵۹۵۸۵۶	۲۱۷۹۳۰۱	۸۲۹۴	... تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۴۸۸۰۹۶	۳۲۵۸۴۸۶	۱۵۳۶۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۲۰۰۵۵	۷۶۹۲۴	۳۳۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۳۰۹۰۴	۲۹۵۹۵۱	۱۴۹۵	... تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۸۷۰۷۱۸	۱۴۸۵۱۸۳	۷۳۲۸	... تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۳۴۷۵۶۶	۱۲۰۷۸۱۱	۵۳۵۵	... تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۱۸۸۵۳	۱۹۲۶۱۷	۸۵۲	... تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۹۳۴۹۵	۲۲۷۴۶۰	۶۰۷	تولید الیاف مصنوعی
۹۳۴۹۵	۲۲۷۴۶۰	۶۰۷	تولید الیاف مصنوعی
۱۰۵۹۳۶۰	۲۳۷۳۰۸۰	۸۹۸۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۴۳۸۹۸۹	۱۰۰۸۴۹۹	۳۹۱۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۳۸۸۳۷۵	۸۲۵۶۱۷	۳۳۵۷	... تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۵۰۶۱۴	۱۸۲۸۸۲	۵۵۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
۶۲۰۳۷۱	۱۳۶۴۵۸۱	۵۰۷۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶۲۰۳۷۱	۱۳۶۴۵۸۱	۵۰۷۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۴۰۷۴۴۵۲	۶۷۰۰۸۲۹	۲۲۸۶۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۵۸۲۵۶	۷۸۹۵۰۵	۲۴۱۸	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۶۰۶۶۱	۳۹۴۸۷۵	۱۲۸۸	تولید شیشه جام
۱۹۷۵۹۵	۳۹۴۶۳۰	۱۱۳۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۳۶۱۶۱۹۷	۵۹۱۱۳۲۴	۲۰۴۴۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۲۱۳۸۳	۴۵۷۲۰۵	۱۶۰۱	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۸۳۹۶۴	۱۳۹۷۳۴	۶۷۸	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱۷۳۸۲۴۳	۱۹۷۷۰۸۶	۷۰۲۷	تولید سیمان و آهک و گچ
۳۰۲۹۰۵	۶۰۵۲۳۰	۳۰۱۶	... تولید محصولات ساخته شده از بتن و

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۳۹	۹۱	۶۴۶	۵۸۰	۱۳۵۶	۱۶۰۹	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۹۱	۲۸۵	۳۹۷۱	۷۹۲۵	۱۲۳۷۳	۱۴۰۴۶	تولید آجر
۱۳۸۱	۱۷۰۳	۱۱۵۰۵	۷۹۹۶	۲۲۵۸۵	۲۷۴۵۰	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۲۳	۳۲۳	۱۹۸۶	۲۸۶۶	۵۴۹۸	۶۸۲۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۷۰۴۵	۹۸۹۹	۳۴۰۸۵	۲۹۸۶۳	۸۰۸۹۱	۱۰۸۹۱۵	تولید فلزات اساسی
۴۵۴۲	۶۶۲۴	۲۲۴۳۰	۲۳۳۶۲	۵۶۹۵۷	۷۷۱۶۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴۵۴۲	۶۶۲۴	۲۲۴۳۰	۲۳۳۶۲	۵۶۹۵۷	۷۷۱۶۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۷۰۵	۲۳۲۰	۶۸۳۴	۳۷۰۵	۱۴۵۶۴	۲۰۱۹۶	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۵۷۰	۵۷۳	۱۶۹۱	۶۳۹	۳۴۷۳	۵۷۹۹	تولید محصولات اساسی مسی
۹۴۲	۱۵۶۵	۴۲۱۸	۱۷۳۵	۸۴۶۰	۱۰۸۸۴	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۹۳	۱۸۲	۹۲۵	۱۳۳۱	۲۶۳۱	۳۵۱۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۷۹۸	۹۵۵	۴۸۲۱	۲۷۹۶	۹۳۷۰	۱۱۵۵۷	ریخته‌گری فلزات
۷۰۰	۸۷۰	۴۳۹۰	۲۱۲۴	۸۰۸۴	۹۶۳۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۹۸	۸۵	۴۳۱	۶۷۲	۱۲۸۶	۱۹۲۷	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۴۹۵	۴۱۵۴	۲۳۱۷۳	۱۴۹۱۲	۴۵۷۳۴	۵۷۳۱۶	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲۱۳۳	۲۴۴۷	۱۳۶۲۹	۷۳۹۳	۲۵۶۰۲	۳۲۴۵۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۴۹۹	۱۵۰۱	۹۶۶۱	۵۰۹۵	۱۷۷۵۶	۲۱۷۳۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۵۷۷	۸۳۴	۳۶۵۸	۲۱۹۰	۷۲۵۸	۹۹۳۷	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۵۷	۱۱۲	۳۱۱	۱۰۸	۵۸۸	۷۸۵	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۱۳۶۲	۱۷۰۷	۹۵۴۴	۷۵۱۸	۲۰۱۳۲	۲۴۸۵۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۲۸	۵۴	۲۸۴	۴۰۵	۷۷۱	۹۶۵	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۲۹۶	۴۳۱	۱۹۵۱	۶۹۴	۳۳۷۱	۴۰۲۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۹۹	۱۳۰	۸۴۱	۱۰۰۴	۲۰۷۴	۲۴۶۹	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۹۳۹	۱۰۹۲	۶۴۶۹	۵۴۱۶	۱۳۹۱۵	۱۷۴۰۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۸۸۸	۵۲۵۴	۲۵۲۷۵	۱۴۷۰۳	۴۹۱۲۱	۶۵۲۲۵	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۹۳۴	۲۹۹۴	۱۰۵۷۴	۵۹۴۷	۲۱۴۴۹	۲۸۶۵۶	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۴۰۳	۹۴۶	۱۲۶۷	۶۴۰	۳۲۵۶	۴۹۸۹	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۵۶۰	۵۵۵	۳۳۸۴	۲۰۵۹	۶۵۵۹	۸۱۵۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۷۳	۸۹	۲۶۲	۱۹۵	۶۱۹	۸۱۳	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۱۱۸	۱۷۵	۹۵۶	۳۶۵	۱۶۱۴	۱۹۶۵	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۷۴	۴۸۷	۹۱۵	۵۸۱	۲۱۵۷	۲۹۷۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۶۰۶	۷۴۲	۳۷۹۰	۲۱۰۷	۷۲۴۴	۹۷۵۶	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۱۷۸	۱۳۸۶	۷۵۱۶	۲۹۰۹	۱۲۹۸۹	۱۷۱۲۲	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۱۸۴	۵۱۵	۲۵۱۲	۷۰۷	۳۹۱۸	۵۰۵۹	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۳۵۲	۲۶۳	۱۲۱۱	۵۱۹	۲۳۴۵	۲۹۷۴	تولید ماشین ابزار
۲۷	۱۵	۹۴	۳۳	۱۶۹	۲۳۹	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱۹۸	۱۹۱	۱۴۴۹	۵۲۶	۲۳۶۳	۳۴۹۶	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱۷۹	۱۵۶	۹۴۷	۴۷۶	۱۷۵۷	۲۲۷۱	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۴۴	۵۹	۲۹۸	۱۶۲	۵۶۳	۸۰۴	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب

سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق		
۳۷۴۴۸	۶۷۱۴۱	۲۵۳	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۸۵۴۸۰	۶۱۶۳۰۲	۱۶۷۳	تولید آجر
۷۷۳۳۸۰	۱۶۱۰۶۶۲	۴۸۶۵	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۷۳۳۹۳	۴۳۷۹۶۳	۱۳۳۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۶۷۱۲۱۴۴	۸۱۹۳۲۱۲	۲۸۰۲۴	تولید فلزات اساسی
۵۰۷۷۹۲۵	۵۶۰۶۴۷۵	۲۰۲۰۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۰۷۷۹۲۵	۵۶۰۶۴۷۵	۲۰۲۰۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۱۵۰۴۵۳	۲۰۱۰۵۸۷	۵۶۳۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۴۴۶۰۹۹	۱۰۰۲۳۳۹	۲۳۲۶	تولید محصولات اساسی مسی
۵۷۸۹۵۳	۷۹۳۱۶۸	۲۴۲۴	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۲۵۴۰۲	۲۱۵۰۸۱	۸۸۲	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۴۸۳۷۶۵	۵۷۶۱۵۰	۲۱۸۷	ریخته‌گری فلزات
۳۶۴۷۷۴	۴۸۸۱۵۴	۱۵۴۶	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۱۸۹۹۲	۸۷۹۹۶	۶۴۱	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۱۱۶۰۹۱	۳۲۰۷۷۴۷	۱۱۵۸۲	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۳۲۱۹۶۲	۱۸۹۷۴۳۹	۶۸۵۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۷۰۵۱۷۳	۱۳۷۲۷۲۹	۳۹۸۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۵۸۰۹۳۸	۴۸۸۲۵۲	۲۶۷۹	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۳۵۸۵۱	۳۶۴۵۷	۱۹۷	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۷۹۴۱۳۰	۱۳۱۰۳۰۷	۴۷۲۶	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۳۳۹۱۹	۵۶۴۷۰	۱۹۴	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۱۲۱۶۹۰	۲۲۵۳۱۶	۶۴۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۳۸۵۶۰	۱۰۳۲۷۵	۳۹۵	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۵۹۹۹۶۲	۹۲۵۲۴۷	۳۴۸۸	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۱۶۶۵۶۷	۳۴۳۱۹۲۴	۱۶۱۰۴	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۸۹۲۲۹۳	۱۴۹۰۳۹۰	۷۲۰۷	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۲۷۵۶۸۶	۲۸۶۳۷۶	۱۷۳۳	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۶۸۸۴۵	۴۳۵۴۰۳	۱۵۹۸	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۲۹۳۹۸	۳۹۳۵۲	۱۹۴	تولید یاناقان و دنده و چرخ دنده و
۵۹۲۸۰	۹۵۱۲۲	۳۵۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۷۹۰۵۲	۱۵۴۹۵۶	۸۱۹	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۲۸۰۰۳۳	۴۷۹۱۸۲	۲۵۱۲	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۷۰۲۶۸۵	۹۸۲۹۷۳	۴۱۳۳	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲۲۸۳۸۲	۳۱۵۰۴۶	۱۱۴۱	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۱۷۰۶۰۵	۱۷۱۱۵۶	۶۲۹	تولید ماشین ابزار
۸۲۸۱	۱۷۸۵۹	۷۰	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱۴۹۸۴۵	۲۰۷۹۴۶	۱۱۳۳	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۶۹۳۰۲	۱۱۸۲۵۸	۵۱۴	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۵۰۲۸۷	۵۶۲۲۵	۲۴۱	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۹۴	۱۸۸	۱۰۰۵	۴۸۷	۱۸۷۴	۲۲۷۹	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۷۷۶	۸۷۴	۷۱۸۶	۵۸۴۷	۱۴۶۸۳	۱۹۴۴۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۷۷۶	۸۷۴	۷۱۸۶	۵۸۴۷	۱۴۶۸۳	۱۹۴۴۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۰۲۸	۷۴۷	۱۱۹۵	۱۰۲۲	۳۹۹۱	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۰۲۸	۷۴۷	۱۱۹۵	۱۰۲۲	۳۹۹۱	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۰۲۸	۷۴۷	۱۱۹۵	۱۰۲۲	۳۹۹۱	۵۳۵۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۲۸۷	۳۶۱۴	۱۴۲۸۴	۱۳۶۴۸	۳۴۸۳۳	۴۶۴۳۶	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۸۶۴	۱۱۱۶	۳۵۱۹	۲۲۳۶	۷۷۳۵	۱۱۲۶۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۸۶۴	۱۱۱۶	۳۵۱۹	۲۲۳۶	۷۷۳۵	۱۱۲۶۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۲۰۷	۱۰۴۴	۳۴۴۳	۲۲۴۵	۷۹۳۸	۹۷۹۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۲۰۷	۱۰۴۴	۳۴۴۳	۲۲۴۵	۷۹۳۸	۹۷۹۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۴۱	۵۷۶	۳۳۷۴	۱۷۳۰	۶۱۲۰	۸۲۴۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴۴۱	۵۷۶	۳۳۷۴	۱۷۳۰	۶۱۲۰	۸۲۴۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۷۱	۱۵۷	۱۷۶۳	۶۹۳	۲۷۸۴	۴۲۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۷۱	۱۵۷	۱۷۶۳	۶۹۳	۲۷۸۴	۴۲۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۷۶	۲۳۷	۱۰۸۰	۱۵۶۸	۳۰۶۱	۳۸۷۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۷۶	۲۳۷	۱۰۸۰	۱۵۶۸	۳۰۶۱	۳۸۷۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴۲۸	۴۸۵	۱۱۰۵	۵۱۷۷	۷۱۹۵	۸۹۷۴	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۴۲۸	۴۸۵	۱۱۰۵	۵۱۷۷	۷۱۹۵	۸۹۷۴	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۵۹۹	۵۰۱	۱۶۵۹	۱۶۱۰	۴۳۶۹	۶۲۴۸	تولید رادیو و تلویزیون و
۴۹	۴۸	۱۸۱	۱۶۸	۴۴۶	۶۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۹	۴۸	۱۸۱	۱۶۸	۴۴۶	۶۰۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۳۱۲	۲۷۴	۸۲۷	۵۰۶	۱۹۱۹	۲۸۵۱	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۳۱۲	۲۷۴	۸۲۷	۵۰۶	۱۹۱۹	۲۸۵۱	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۳۸	۱۷۹	۶۵۱	۹۳۶	۲۰۰۴	۲۷۹۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۳۸	۱۷۹	۶۵۱	۹۳۶	۲۰۰۴	۲۷۹۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۸۰۷	۷۱۵	۳۲۴۸	۳۰۳۴	۷۸۰۳	۱۰۱۰۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۵۵۸	۶۴۱	۳۰۹۶	۲۹۹۸	۷۲۹۲	۹۴۳۱	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲۹۶	۲۷۰	۱۹۳۶	۱۴۶۴	۳۹۶۶	۵۱۰۸	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۲۶۲	۳۷۱	۱۱۶۰	۱۵۳۴	۳۳۲۶	۴۳۲۳	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۹۹	۶۱	۸۵	۱۱	۳۵۶	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۹۹	۶۱	۸۵	۱۱	۳۵۶	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۵۰	۱۳	۶۷	۲۵	۱۵۵	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۵۰	۱۳	۶۷	۲۵	۱۵۵	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۷۶۴۶	۱۰۹۰۰	۵۳۰۹۹	۳۴۰۲۰	۱۰۵۶۶۵	۱۳۹۷۱۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۳۶۰۰	۶۰۵۲	۲۷۲۵۶	۱۱۹۵۰	۴۸۸۵۸	۶۸۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۶۰۰	۶۰۵۲	۲۷۲۵۶	۱۱۹۵۰	۴۸۸۵۸	۶۸۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق		
۲۵۹۸۲	۹۶۴۸۳	۴۰۵	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۵۷۱۵۹۰	۹۵۸۵۶۰	۴۷۶۵	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۵۷۱۵۹۰	۹۵۸۵۶۰	۴۷۶۵	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۲۳۰۳۸۷	۳۰۶۶۷۳	۱۳۶۷	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۳۰۳۸۷	۳۰۶۶۷۳	۱۳۶۷	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۳۰۳۸۷	۳۰۶۶۷۳	۱۳۶۷	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۶۵۹۲۷۵	۲۷۱۶۰۲۵	۱۱۶۰۳	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۵۱۷۵۴۸	۸۲۳۸۸۵	۳۵۳۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۵۱۷۵۴۸	۸۲۳۸۸۵	۳۵۳۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۸۴۹۳۳	۵۳۰۷۹۴	۱۸۵۹	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۸۴۹۳۳	۵۳۰۷۹۴	۱۸۵۹	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۵۲۵۷۰	۴۸۰۰۰۷	۲۱۲۸	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۲۵۲۵۷۰	۴۸۰۰۰۷	۲۱۲۸	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۲۲۲۵۶۶	۲۷۵۳۸۴	۱۴۸۸	تولید انباره ها و پیل ها و باتری های اولیه
۲۲۲۵۶۶	۲۷۵۳۸۴	۱۴۸۸	تولید انباره ها و پیل ها و باتری های اولیه
۱۱۷۹۷۴	۱۶۹۲۵۷	۸۱۵	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۱۷۹۷۴	۱۶۹۲۵۷	۸۱۵	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۶۳۶۸۵	۴۳۶۷۰۰	۱۷۷۹	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۲۶۳۶۸۵	۴۳۶۷۰۰	۱۷۷۹	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۱۵۴۴۸۸	۳۶۵۶۱۷	۱۸۷۹	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۹۵۴۱	۳۰۰۷۴	۱۵۶	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۱۹۵۴۱	۳۰۰۷۴	۱۵۶	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۴۲۲۱۹	۱۷۹۰۹۸	۹۳۲	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۴۲۲۱۹	۱۷۹۰۹۸	۹۳۲	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۹۲۷۲۸	۱۵۶۴۴۵	۷۹۱	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۹۲۷۲۸	۱۵۶۴۴۵	۷۹۱	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۲۸۸۴۳۷	۵۴۳۵۵۱	۲۳۰۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۳۳۱۷۳	۴۸۷۱۲۴	۲۱۳۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۱۱۲۱۱	۲۷۵۴۹۵	۱۱۴۲	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۲۱۹۶۲	۲۱۱۶۲۹	۹۹۷	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۵۳۵۲۱	۴۳۳۸۶	۹۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۵۳۵۲۱	۴۳۳۸۶	۹۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۷۴۳	۱۳۰۴۲	۶۹	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۷۴۳	۱۳۰۴۲	۶۹	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۷۷۳۸۷۳۳	۱۰۵۴۹۹۱۴	۳۴۰۴۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۵۱۰۷۲۷۶	۶۷۵۵۷۴۲	۱۹۲۴۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۵۱۰۷۲۷۶	۶۷۵۵۷۴۲	۱۹۲۴۲	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۹۹	۱۶۳	۱۵۱۸	۱۵۹۷	۳۳۷۷	۴۰۷۷	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۹۹	۱۶۳	۱۵۱۸	۱۵۹۷	۳۳۷۷	۴۰۷۷	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳۹۴۷	۴۶۸۵	۲۴۳۲۵	۲۰۴۷۳	۵۳۴۳۰	۶۷۵۳۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۹۴۷	۴۶۸۵	۲۴۳۲۵	۲۰۴۷۳	۵۳۴۳۰	۶۷۵۳۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۲۵۷	۱۴۱۴	۴۰۲۰	۲۷۸۰	۹۴۷۱	۱۳۱۶۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۵۲۸	۳۱۷	۹۹۶	۸۲۲	۲۶۶۲	۴۰۱۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه ایبی
۵۲۵	۳۰۷	۹۳۵	۸۲۲	۲۵۸۸	۳۸۲۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۳	۱۰	۶۱	۰	۷۴	۱۹۳	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۲۹۲	۳۲۶	۱۱۰۳	۷۶۵	۲۴۸۶	۳۲۰۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۲۹۲	۳۲۶	۱۱۰۳	۷۶۵	۲۴۸۶	۳۲۰۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۲۷۴	۵۴۲	۸۸۰	۶۴	۱۷۶۰	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۲۷۴	۵۴۲	۸۸۰	۶۴	۱۷۶۰	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱۶۳	۲۲۹	۱۰۴۱	۱۱۳۰	۲۵۶۲	۳۱۸۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۱۳	۱۸۰	۸۷۸	۱۰۹۲	۲۲۶۲	۲۸۱۳	تولید انواع موتورسیکلت
۱۸	۳۸	۱۰۸	۲۸	۱۹۲	۲۳۱	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۳۲	۱۱	۵۵	۱۰	۱۰۸	۱۴۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۴۹۹	۴۴۲	۳۸۴۲	۴۴۶۸	۹۲۵۱	۱۱۶۷۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲۱۵	۲۰۶	۲۳۸۴	۲۹۷۷	۵۷۸۲	۷۴۱۱	تولید مبلمان
۲۱۵	۲۰۶	۲۳۸۴	۲۹۷۷	۵۷۸۲	۷۴۱۱	تولید مبلمان
۲۸۴	۲۳۶	۱۴۵۸	۱۴۹۱	۳۴۶۹	۴۲۶۳	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۱	۱۲	۶۸	۱۲۸	۲۱۹	۲۴۶	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۷	۱۸	۷۲	۲۹	۱۲۶	۱۵۴	تولید کالاهای ورزشی
۸	۱۹	۲۰۴	۲۴۷	۴۷۸	۵۰۷	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۲۵۸	۱۸۷	۱۱۱۴	۱۰۸۷	۲۶۴۶	۳۳۵۶	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۲	۱۸	۵۴	۷۰	۱۵۴	۱۸۵	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱۲	۱۸	۵۴	۷۰	۱۵۴	۱۸۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱۲	۱۸	۵۴	۷۰	۱۵۴	۱۸۵	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۱۱- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق		
۸۶۴۶۷	۲۴۸۴۷۳	۷۰۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۸۶۴۶۷	۲۴۸۴۷۳	۷۰۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۲۵۴۴۹۹۰	۳۵۴۵۶۹۹	۱۴۱۰۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۲۵۴۴۹۹۰	۳۵۴۵۶۹۹	۱۴۱۰۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۵۵۸۰۶۳	۹۸۸۲۲۶	۳۶۹۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۶۵۷۱۴	۲۵۰۷۲۱	۱۳۵۲	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۲۵۶۱۲۱	۲۳۷۹۴۳	۱۲۳۳	تولید و تعمیر انواع کشتی
۹۵۹۲	۱۲۷۷۹	۱۱۹	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۳۰۵۶۰	۱۷۹۵۶۰	۷۱۶	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱۳۰۵۶۰	۱۷۹۵۶۰	۷۱۶	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۸۲۲۲۸	۴۲۵۳۶۳	۱۰۰۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۸۲۲۲۸	۴۲۵۳۶۳	۱۰۰۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۷۹۵۶۱	۱۳۲۵۸۲	۶۲۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۷۰۵۹۲	۱۱۶۵۴۱	۵۵۱	تولید انواع موتورسیکلت
۷۲۷۷	۵۷۸۰	۳۹	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ دار معلولین
۱۶۹۲	۱۰۲۶۱	۳۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۲۵۵۶۵۱	۵۳۸۶۰۱	۲۴۲۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۱۵۸۷۵۷	۳۵۸۰۵۱	۱۶۳۰	تولید مبلمان
۱۵۸۷۵۷	۳۵۸۰۵۱	۱۶۳۰	تولید مبلمان
۹۶۸۹۴	۱۸۰۵۴۹	۷۹۴	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
۳۰۲۰	۹۴۲۵	۲۷	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	تولید آلات موسیقی
۳۵۵۳	۶۵۶۲	۲۸	تولید کالاهای ورزشی
۸۹۷۸	۱۶۷۰۴	۲۹	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۸۱۳۴۲	۱۴۷۸۵۹	۷۱۰	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
۸۹۴۱	۷۷۳۰	۳۱	بازیافت
.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده های فلز
.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده های فلز
۸۹۴۱	۷۷۳۰	۳۱	بازیافت ضایعات و خرده های غیر فلزی
۸۹۴۱	۷۷۳۰	۳۱	بازیافت ضایعات و خرده های غیر فلزی

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۵۶۸۹۵	۷۴۶۶۲	۳۲۱۵۷۲	۲۵۵۷۸۰	۷۰۸۹۰۹	۹۰۶۳۵۳	کل صنعت
۵۸۱۶	۶۸۰۳	۳۵۴۱۵	۴۷۹۸۲	۹۶۰۱۶	۱۲۵۵۳۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۴۲۷	۱۳۷۳	۱۰۵۵۷	۱۴۷۳۰	۲۸۰۸۷	۳۴۶۵۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۲۲	۱۶۳	۵۱۰	۹۱۵	۱۷۱۰	۲۲۸۰	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۴۸۰	۴۶۴	۳۲۹۸	۲۶۳۱	۶۸۷۳	۸۴۰۸	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۳۶۸	۳۲۹	۳۶۵۳	۶۲۸۰	۱۰۶۳۱	۱۲۹۴۶	کشتار دام و طیور
۱۶۲	۷۹	۱۱۲۳	۱۵۲۳	۲۸۸۶	۳۶۳۲	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۸	۷	۴۹	۲۸۰	۳۴۴	۴۰۷	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۳	۲۹	۵۲	۱۰۷	۲۰۱	۲۲۵	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۲۷۴	۳۰۲	۱۸۷۳	۲۹۹۴	۵۴۴۲	۶۷۵۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱۴۴۶	۱۴۱۶	۸۲۳۵	۷۱۳۷	۱۸۲۳۴	۲۵۸۸۳	تولید فراورده‌های لبنی
۱۴۴۶	۱۴۱۶	۸۲۳۵	۷۱۳۷	۱۸۲۳۴	۲۵۸۸۳	تولید فراورده‌های لبنی
۲۶۱	۳۱۸	۱۱۷۹	۲۳۳۰	۴۰۸۷	۵۶۷۱	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۱۱۷	۱۷۲	۷۰۶	۱۳۰۹	۲۳۰۳	۳۲۲۱	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۶۵	۴۱	۱۲۶	۳۵۵	۵۸۷	۷۸۱	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۸۰	۱۰۵	۳۴۷	۶۶۶	۱۱۹۸	۱۶۶۹	تولید خوراک دام و حیوانات
۲۲۵۱	۳۱۴۲	۱۲۵۴۸	۲۰۷۴۹	۳۸۶۹۰	۴۹۲۵۸	تولید سایر محصولات غذایی
۱۲۲۹	۲۲۱۲	۵۵۹۹	۸۰۸۷	۱۷۱۲۷	۲۱۰۲۸	تولید قند و شکر
۱۴۹	۱۹۹	۱۰۲۸	۱۸۷۵	۳۲۵۰	۳۹۸۰	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۴۰	۵۱	۳۴۲	۴۷۵	۹۰۷	۱۲۸۲	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۱۶	۸	۱۰۲	۱۶۹	۲۹۵	۳۹۶	نانوایی
۴۲۴	۳۴۶	۳۴۷۰	۶۱۸۰	۱۰۴۱۹	۱۳۱۴۳	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۲۴	۲۹	۲۴۶	۴۱۷	۷۱۶	۱۹۹۸	چای سازی
۳۷۰	۲۹۸	۱۷۶۱	۳۵۴۷	۵۹۷۶	۷۴۳۲	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۴۳۲	۵۵۴	۲۸۹۶	۳۰۳۶	۶۹۱۸	۱۰۰۶۹	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲۰	۲۸	۶۰	۳۱	۱۳۹	۱۶۱	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۴۳	۴۸	۲۲۸	۱۸۲	۵۰۱	۸۴۷	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۹۷	۳۸۴	۲۱۶۱	۲۲۰۶	۵۰۴۸	۷۴۲۱	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۷۲	۹۴	۴۴۷	۶۱۷	۱۲۳۰	۱۶۴۰	تولید دوغ و آب معدنی
۷۴۳	۸۸۸	۳۷۱۸	۴۹	۵۳۹۸	۶۸۲۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۷۴۳	۸۸۸	۳۷۱۸	۴۹	۵۳۹۸	۶۸۲۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۷۴۳	۸۸۸	۳۷۱۸	۴۹	۵۳۹۸	۶۸۲۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۹۱۹	۲۴۸۴	۲۴۴۳۰	۲۰۵۶۴	۴۹۳۹۷	۵۷۰۹۹	تولید منسوجات
۱۴۹۵	۱۷۹۳	۱۷۲۳۰	۱۶۰۹۱	۳۶۶۰۹	۴۲۱۹۹	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۳۹۹	۱۶۵۱	۱۶۲۰۴	۱۵۰۲۰	۳۴۲۷۵	۳۹۵۶۰	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۹۶	۱۴۲	۱۰۲۶	۱۰۷۱	۲۳۳۴	۲۶۳۹	تکمیل منسوجات
۴۱۱	۶۴۷	۷۰۲۱	۴۴۱۳	۱۲۴۹۱	۱۴۵۵۸	تولید سایر منسوجات
۶۷	۸۳	۸۱۷	۸۳۵	۱۸۰۲	۲۲۴۷	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
.	۱	۲۴	۴۷	۷۲	۹۸	تولید طناب و ریسمان و ...
.	.	۴۷۷	۱۱	۴۸۸	۶۳۷	تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۴۰۰۱۹۷۵۱	۵۷۷۱۹۲۳۷	۱۹۷۴۴۴	کل صنعت
۳۶۰۵۴۲۸	۶۳۲۴۴۸۷	۲۹۵۱۶	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۸۹۳۹۱۷	۱۶۴۲۳۶۱	۶۵۶۵	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۵۰۶۹۸	۹۸۹۱۰	۵۷۰	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۳۵۹۲۳۸	۴۴۰۶۳۶	۱۵۳۵	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲۱۳۴۹۰	۵۸۹۷۵۰	۲۳۱۶	..... کشتار دام و طیور
۱۰۹۶۱۰	۱۶۷۵۰۵	۷۴۶	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۱۸۸۲	۱۲۶۳۶	۶۳	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۲۱۱۸	۸۹۱۱	۲۴	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۵۶۸۸۲	۳۲۴۰۱۳	۱۳۱۲	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۷۱۳۲۷۱	۱۳۶۶۷۵۴	۷۶۴۸	..... تولید فراورده‌های لبنی
۷۱۳۲۷۱	۱۳۶۶۷۵۴	۷۶۴۸	..... تولید فراورده‌های لبنی
۱۴۵۹۰۸	۲۸۷۵۳۱	۱۵۸۴	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۶۹۰۲۱	۱۶۹۶۰۳	۹۱۹	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۵۱۴۶	۴۳۹۰۰	۱۹۴	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۵۱۷۴۱	۷۴۰۲۸	۴۷۱	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۱۴۷۴۴۸۰	۲۴۴۲۴۵۳	۱۰۵۶۸	..... تولید سایر محصولات غذایی
۸۳۵۳۸۲	۱۱۰۸۴۸۹	۳۹۰۱	..... تولید قند و شکر
۶۱۰۵۱	۱۶۹۵۲۴	۷۳۰	..... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۲۸۱۴۶	۵۹۸۷۶	۳۷۵	..... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۳۸۷۶	۱۹۶۴۳	۱۰۱	..... نانوائی
۲۹۵۲۶۲	۵۶۱۹۹۴	۲۷۲۴	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱۹۹۱۱	۱۴۲۶۸۴	۱۲۸۲	..... چای سازی
۲۳۰۸۵۳	۳۸۰۲۴۲	۱۴۵۶	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳۷۷۸۵۲	۵۸۵۳۸۸	۳۱۵۱	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۶۱۰۰	۱۰۳۵۶	۲۲	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	..... تولید انواع شراب
۲۳۰۹۸	۴۸۳۱۷	۳۴۶	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۳۱۸۸۷۵	۴۵۵۱۱۰	۲۳۷۳	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲۹۷۷۹	۷۱۶۰۵	۴۱۰	..... تولید دوغ و آب معدنی
۷۴۱۵۷۵	۴۸۸۱۸۵	۱۴۳۱	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۷۴۱۵۷۵	۴۸۸۱۸۵	۱۴۳۱	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۷۴۱۵۷۵	۴۸۸۱۸۵	۱۴۳۱	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۳۹۰۱۹۶	۲۵۱۸۶۳۷	۷۷۰۲	..... تولید منسوجات
۱۰۲۱۱۲۲	۱۸۴۸۷۴۳	۵۵۹۰	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۹۷۴۵۴۰	۱۷۳۴۱۷۴	۵۲۸۵	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۴۶۵۸۲	۱۱۴۵۶۸	۳۰۵	..... تکمیل منسوجات
۳۶۲۲۲۱	۶۵۳۱۵۱	۲۰۶۷	..... تولید سایر منسوجات
۵۶۴۲۰	۱۰۸۹۱۶	۴۴۵	..... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۲۶۴۷	۴۷۳۸	۲۶	..... تولید طناب و ریسمان و
۱۴۰۶۸	۲۲۵۰۱	۱۴۹	..... تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
.	.	.	.	.	.	توليد گليم و زيلو و جاجيم دستياب
۳۲۹	۵۳۷	۵۵۱۶	۳۴۱۰	۹۷۹۱	۱۱۱۱۹	توليد فرش ماشيني و موکت
۱۵	۲۶	۱۸۷	۱۱۰	۳۳۸	۴۵۷	توليد ساير منسوجات طبقه‌بندي نشده
۱۳	۴۵	۱۷۹	۶۰	۲۹۷	۳۴۲	توليد انواع پارچه و كالاهاى كشيف و
۱۳	۴۵	۱۴۶	۵۷	۲۶۱	۲۹۶	كشيفى و تريكوپافى و قلاب‌پافى
.	.	۳۳	۳	۳۶	۴۶	جوراب پافى
۱۰۸	۱۵۲	۹۷۷	۶۴۴	۱۸۸۱	۲۵۲۳	توليد پوشاك - عمل‌آوردن و رنگ‌کردن
۱۰۸	۱۵۲	۹۷۷	۶۴۴	۱۸۸۱	۲۵۲۳	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خردار
۱۰۸	۱۵۲	۹۷۷	۶۴۴	۱۸۸۱	۲۵۲۳	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوردن و رنگ‌کردن پوست خردار و
۹۲	۱۵۵	۱۷۵۱	۱۴۹۱	۳۴۸۹	۳۹۵۸	دباغى و عمل‌آوردن چرم و
۴۳	۵۲	۵۳۶	۶۱۲	۱۲۴۳	۱۴۲۸	دباغى و عمل‌آوردن چرم و ساخت كيف و
۳۸	۴۹	۵۱۲	۶۰۳	۱۲۰۲	۱۳۸۳	دباغى و تكميل چرم
۵	۳	۲۴	۹	۴۱	۴۵	توليد كيف و چمدان و محصولات مشابه و
۴۹	۱۰۳	۱۲۱۵	۸۷۹	۲۲۴۶	۲۵۳۰	توليد كفش
۴۹	۱۰۳	۱۲۱۵	۸۷۹	۲۲۴۶	۲۵۳۰	توليد كفش
۲۹۸	۲۰۱	۱۵۴۰	۱۵۲۸	۳۵۶۷	۴۵۹۸	توليد چوب و محصولات چوبى و
۹۱	۳۱	۵۳۲	۵۵۴	۱۲۰۸	۱۵۲۰	اره‌كشى و رنده‌كارى چوب
۹۱	۳۱	۵۳۲	۵۵۴	۱۲۰۸	۱۵۲۰	اره‌كشى و رنده‌كارى چوب
۲۰۷	۱۷۰	۱۰۰۸	۹۷۴	۲۳۵۹	۳۰۷۸	توليد محصولات از چوب و چوب پنبه و
۱۸۶	۱۵۵	۸۸۸	۸۰۹	۲۰۳۸	۲۷۱۵	توليد ورقه‌هاى روکش شده و تخته چندلایى و
۲۱	۱۵	۱۲۰	۱۶۵	۳۲۱	۳۶۳	توليد مصنوعات نجارى و قفسه‌بندي و در و
.	.	.	.	.	.	توليد ظروف و محفظه‌هاى چوبى
.	.	.	.	.	.	توليد ساير محصولات چوبى و
۶۳۱	۸۰۳	۳۶۶۴	۳۴۹۲	۸۵۸۹	۱۱۹۷۹	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۶۳۱	۸۰۳	۳۶۶۴	۳۴۹۲	۸۵۸۹	۱۱۹۷۹	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۲۹۴	۴۱۰	۱۳۷۲	۱۲۴۲	۳۳۱۸	۴۸۷۸	توليد خمير كاغذ و كاغذ و مقوا
۱۴۱	۲۳۰	۱۶۵۶	۱۶۴۸	۳۶۷۴	۴۵۴۵	توليد جعبه و كارتن و ساير وسايل
۱۹۶	۱۶۳	۶۳۶	۶۰۲	۱۵۹۷	۲۵۵۶	توليد ساير كالاهاى كاغذى و مقوايى
۳۸۷	۲۳۲	۲۵۸۲	۱۳۸۲	۴۵۸۳	۶۸۹۵	انتشار و چاپ و تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۳۰۴	۱۵۰	۱۹۰۹	۶۸۲	۳۰۴۵	۵۰۱۳	انتشار
۳۳	۵۱	۷۶۶	۲۰۱	۱۰۵۱	۱۶۲۱	انتشار كتاب و بروشور و كتاب‌هاى موسيقى و
۲۷۱	۹۹	۱۱۴۳	۴۸۱	۱۹۹۴	۳۳۹۲	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادوارى
.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتى - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	ساير انتشارات
۷۷	۶۸	۶۲۵	۶۸۹	۱۴۵۹	۱۷۶۵	چاپ و فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
۲۸۰۷۳۲	۴۹۰۷۲۵	۱۳۲۸	تولید فرش ماشینی و موکت
۸۳۵۴	۲۶۲۷۰	۱۱۹	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
۶۸۵۳	۱۶۷۴۳	۴۵	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
۶۳۵۷	۱۴۸۵۳	۳۵	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۴۹۷	۱۸۹۰	۱۰	جوراب بافی
۵۷۰۹۷	۱۰۴۲۱۷	۶۴۲	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۵۷۰۹۷	۱۰۴۲۱۷	۶۴۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۵۷۰۹۷	۱۰۴۲۱۷	۶۴۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۶۰۱۴۹	۱۷۰۱۴۳	۴۷۰	دباغی و عمل آوردن چرم و
۲۶۸۶۲	۶۴۸۴۶	۱۸۵	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۲۶۵۷۵	۶۲۹۶۱	۱۸۱	دباغی و تکمیل چرم
۲۸۷	۱۸۸۵	۴	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۳۳۲۸۸	۱۰۵۲۹۷	۲۸۵	تولید کفش
۳۳۲۸۸	۱۰۵۲۹۷	۲۸۵	تولید کفش
۲۱۹۸۱۵	۲۵۴۷۹۳	۱۰۳۱	تولید چوب و محصولات چوبی و
۷۹۹۲۳	۹۲۴۷۰	۳۱۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۷۹۹۲۳	۹۲۴۷۰	۳۱۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۳۹۸۹۲	۱۶۲۳۲۲	۷۱۹	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۱۳۵۵۶۴	۱۴۷۱۵۵	۶۷۷	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
۴۳۲۹	۱۵۱۶۷	۴۲	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۴۶۵۹۳۱	۶۳۴۷۸۷	۳۳۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۶۵۹۳۱	۶۳۴۷۸۷	۳۳۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۷۲۱۸۷	۲۹۶۷۱۷	۱۵۶۰	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۴۴۹۴۸	۲۲۵۹۱۶	۸۷۲	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۴۸۷۹۶	۱۱۲۱۵۴	۹۵۹	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۳۰۰۳۰۳	۴۱۶۲۰۲	۲۳۱۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۳۶۲۹۷	۳۲۵۷۳۶	۱۹۶۸	انتشار
۷۰۳۸۵	۱۱۳۶۵۲	۵۷۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۱۶۵۹۱۱	۲۱۲۰۸۴	۱۳۹۸	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	سایر انتشارات
۶۱۰۳۶	۸۴۴۱۲	۳۰۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۷۷	۶۸	۶۲۵	۶۸۹	۱۴۵۹	۱۷۶۵	چاپ
.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۶	۱۴	۴۸	۱۱	۷۹	۱۱۷	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۶	۱۴	۴۸	۱۱	۷۹	۱۱۷	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۲۰۲	۵۵۴۵	۸۳۲۴	۴۰۲۴	۲۰۰۹۵	۲۵۰۸۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۳	.	۲۰	۵۸	۸۱	۹۵	تولید فراورده‌های کوره کک
۳	.	۲۰	۵۸	۸۱	۹۵	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۱۹۹	۵۵۴۵	۸۳۰۴	۳۹۶۶	۲۰۰۱۴	۲۴۹۸۶	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲۱۹۹	۵۵۴۵	۸۳۰۴	۳۹۶۶	۲۰۰۱۴	۲۴۹۸۶	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۰۴۶۲	۱۲۱۸۸	۲۶۳۱۸	۱۵۴۹۵	۶۴۴۶۳	۸۹۹۱۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۷۳۵۶	۹۳۶۲	۱۴۲۵۱	۴۷۴۹	۳۵۷۱۷	۴۹۵۸۰	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۹۴۰	۱۸۴۶	۴۴۳۰	۱۸۷۴	۱۰۰۹۰	۱۴۷۸۱	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۱۰۵۹	۱۶۷۳	۴۹۲۶	۱۱۲۰	۸۷۷۷	۱۰۴۴۰	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۴۳۵۷	۵۸۴۳	۴۸۹۵	۱۷۵۵	۱۶۸۵۰	۲۴۳۵۹	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۷۴۵	۲۱۹۴	۱۱۳۳۴	۹۸۶۷	۲۶۱۴۱	۳۷۱۵۸	تولید سایر محصولات شیمیایی
۹۰	۷۲	۴۳۳	۲۸۹	۸۸۴	۱۱۵۶	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۹۳	۱۷۷	۱۱۹۷	۱۳۹۵	۳۰۶۱	۴۱۷۳	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۳۹۴	۱۲۵۷	۴۷۰۰	۳۲۵۴	۱۰۶۰۵	۱۶۰۲۴	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۷۵۱	۴۷۸	۳۷۶۵	۳۳۳۸	۸۳۳۲	۱۱۹۴۱	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۲۱۹	۲۱۱	۱۲۳۹	۱۵۹۱	۳۲۵۹	۳۸۶۶	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..
۳۶۱	۶۳۲	۷۳۳	۸۷۹	۲۶۰۵	۳۱۷۲	تولید الیاف مصنوعی
۳۶۱	۶۳۲	۷۳۳	۸۷۹	۲۶۰۵	۳۱۷۲	تولید الیاف مصنوعی
۱۸۸۴	۲۰۵۰	۱۵۲۲۶	۱۰۶۷۰	۲۹۸۳۱	۳۶۹۳۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۴۱	۶۸۶	۷۱۶۲	۲۹۸۵	۱۱۴۷۳	۱۵۰۰۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۴۵۹	۵۱۱	۵۶۸۹	۲۰۸۵	۸۷۴۴	۱۱۸۷۶	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۱۸۲	۱۷۵	۱۴۷۳	۹۰۰	۲۷۲۹	۳۱۲۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۲۴۴	۱۳۶۴	۸۰۶۵	۷۶۸۵	۱۸۳۵۸	۲۱۹۳۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۲۴۴	۱۳۶۴	۸۰۶۵	۷۶۸۵	۱۸۳۵۸	۲۱۹۳۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۴۸۷	۶۷۰۴	۳۷۹۴۰	۳۸۱۶۸	۸۸۲۹۹	۱۰۷۹۱۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۷۲۸	۹۱۵	۷۲۰۴	۳۴۸۶	۱۲۳۳۳	۱۴۲۸۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۴۲۳	۴۹۴	۳۲۰۲	۲۲۰۳	۶۳۲۲	۷۳۷۱	تولید شیشه جام
۳۰۵	۴۲۱	۴۰۰۲	۱۲۸۳	۶۰۱۱	۶۹۱۲	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۴۷۶۰	۵۷۸۹	۳۰۷۳۵	۳۴۶۸۲	۷۵۹۶۶	۹۳۶۳۲	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۶۰	۳۵۲	۱۶۸۶	۴۵۹۲	۶۸۹۰	۸۱۹۰	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱۱۹	۱۴۱	۶۰۸	۸۳۷	۱۷۰۵	۲۳۰۷	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۲۲۲۴	۲۵۲۴	۷۵۵۸	۷۰۰۷	۱۹۳۱۳	۲۵۷۹۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۴۲۸	۴۹۲	۳۱۳۱	۳۶۴۴	۷۶۹۶	۱۰۳۱۹	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۶۱۰۳۶	۸۴۴۱۲	۳۰۶	چاپ
.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۲۹۷۰	۶۰۵۴	۳۸	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۹۷۰	۶۰۵۴	۳۸	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۱۰۵۹۷۲	۲۱۴۸۴۹۵	۴۹۸۶	... صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۲۵۷۱	۳۴۵۴	۱۴	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۵۷۱	۳۴۵۴	۱۴	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۱۰۳۴۰۱	۲۱۴۵۰۴۱	۴۹۷۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۲۱۰۳۴۰۱	۲۱۴۵۰۴۱	۴۹۷۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۵۵۳۳۹۰۶	۷۳۳۸۶۴۲	۲۵۴۴۷	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۴۲۴۷۰۷۲	۴۴۱۶۵۲۰	۱۳۸۶۳	تولید مواد شیمیایی اساسی
۷۹۸۰۳۶	۱۴۷۱۳۶۹	۴۶۹۱	... تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۹۳۱۱۴۲	۸۶۶۱۳۶	۱۶۶۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۲۵۱۷۸۹۳	۲۰۷۹۰۱۵	۷۵۰۹	... تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۱۹۵۶۷۶	۲۷۰۰۲۶۴	۱۱۰۱۷	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱۸۶۵۶	۷۳۰۶۷	۲۷۲	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۱۵۲۴۷	۲۶۶۱۱۵	۱۱۱۲	... تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۶۷۰۷۴۴	۱۱۸۵۴۸۲	۵۴۱۹	... تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۲۸۳۴۰۲	۱۰۰۹۱۱۱	۳۶۰۹	... تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۰۷۶۲۷	۱۶۶۴۸۸	۶۰۷	... تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۹۱۱۵۹	۲۲۱۸۵۸	۵۶۷	تولید الیاف مصنوعی
۹۱۱۵۹	۲۲۱۸۵۸	۵۶۷	تولید الیاف مصنوعی
۹۵۸۵۴۰	۲۱۵۰۸۷۵	۷۱۰۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۴۱۵۵۴۲	۹۷۱۹۲۵	۳۵۲۹	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۳۷۰۴۲۱	۸۰۶۲۱۱	۳۱۳۲	... تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۴۵۱۲۰	۱۶۵۷۱۳	۳۹۷	تولید سایر محصولات لاستیکی
۵۴۲۹۹۸	۱۱۷۸۹۵۰	۳۵۷۲	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۴۲۹۹۸	۱۱۷۸۹۵۰	۳۵۷۲	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۸۸۴۴۹۸	۶۳۴۶۴۳۳	۱۹۶۱۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۳۶۴۴۶	۷۵۶۰۸۷	۱۹۵۰	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۵۱۶۲۲	۳۸۱۸۹۷	۱۰۴۹	تولید شیشه جام
۱۸۴۸۲۴	۳۷۴۱۹۰	۹۰۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۳۴۴۸۰۵۲	۵۵۹۰۳۴۷	۱۷۶۶۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۷۳۶۳۷	۳۶۶۸۹۲	۱۳۰۰	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۸۱۵۰۵	۱۳۵۴۳۲	۶۰۲	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱۷۰۹۰۶۱	۱۹۳۰۴۶۳	۶۴۷۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۹۲۷۰۹	۵۸۲۵۵۹	۲۶۲۳	... تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۳۴	۹۱	۶۴۶	۵۷۰	۱۳۴۱	۱۵۴۶	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۸۵	۲۸۳	۳۹۴۴	۷۴۷۲	۱۱۸۸۴	۱۳۳۴۴	تولید آجر
۱۱۹۷	۱۵۸۵	۱۱۱۷۸	۷۶۹۵	۲۱۶۵۵	۲۵۵۴۳	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۱۲	۳۲۰	۱۹۸۴	۲۸۶۵	۵۴۸۲	۶۵۹۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۶۷۶۹	۹۸۱۵	۳۳۹۸۳	۲۹۷۹۸	۸۰۳۶۵	۱۰۴۹۹۵	تولید فلزات اساسی
۴۴۲۸	۶۵۸۳	۲۲۳۷۳	۲۳۳۰۸	۵۶۶۹۲	۷۵۱۰۹	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴۴۲۸	۶۵۸۳	۲۲۳۷۳	۲۳۳۰۸	۵۶۶۹۲	۷۵۱۰۹	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۵۹۴	۲۲۸۵	۶۸۱۲	۳۶۹۸	۱۴۳۸۹	۱۸۷۸۵	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۴۹۶	۵۵۰	۱۶۷۴	۶۳۴	۳۳۵۴	۴۸۳۲	تولید محصولات اساسی مسی
۹۱۵	۱۵۵۸	۴۲۱۳	۱۷۳۳	۸۴۱۹	۱۰۵۶۶	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۸۳	۱۷۷	۹۲۵	۱۳۳۱	۲۶۱۶	۳۳۸۷	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۷۴۷	۹۴۷	۴۷۹۸	۲۷۹۲	۹۲۸۴	۱۱۱۰۱	ریخته‌گری فلزات
۶۶۰	۸۶۲	۴۳۸۴	۲۱۲۰	۸۰۲۶	۹۲۸۶	ریخته‌گری آهن و فولاد
۸۷	۸۵	۴۱۴	۶۷۲	۱۲۵۸	۱۸۱۵	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۱۸۱	۴۰۶۶	۲۳۰۴۵	۱۴۶۶۷	۴۴۹۶۰	۵۴۵۲۴	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۹۶۴	۲۴۰۷	۱۳۶۱۰	۷۳۴۴	۲۵۳۲۵	۳۱۱۴۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۴۱۸	۱۴۸۵	۹۶۴۷	۵۰۵۵	۱۷۶۰۵	۲۰۹۰۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۵۳۱	۸۲۵	۳۶۵۳	۲۱۸۱	۷۱۸۹	۹۵۳۸	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۱۵	۹۷	۳۱۱	۱۰۸	۵۳۱	۷۰۲	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۱۲۱۸	۱۶۵۹	۹۴۳۵	۷۳۲۳	۱۹۶۳۵	۲۳۳۷۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۲۸	۵۳	۲۸۴	۴۰۳	۷۶۸	۹۲۶	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۲۶۸	۴۲۱	۱۹۵۰	۶۸۹	۳۳۲۷	۳۸۵۲	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۹۸	۱۲۹	۷۸۳	۸۷۳	۱۸۸۳	۲۱۶۷	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۸۲۴	۱۰۵۶	۶۴۱۹	۵۳۵۸	۱۳۶۵۷	۱۶۴۳۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۵۴۸	۵۱۲۹	۲۴۹۵۹	۱۴۱۴۲	۴۷۷۷۷	۶۰۳۶۱	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۷۵۶	۲۹۰۰	۱۰۴۶۷	۵۸۰۶	۲۰۹۲۸	۲۶۵۹۱	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۳۷۶	۹۳۶	۱۲۶۱	۶۴۰	۳۲۱۳	۴۷۴۷	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۵۱۱	۵۲۴	۳۳۲۷	۱۹۷۳	۶۳۳۶	۷۵۳۵	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۶۵	۸۱	۲۵۴	۱۹۰	۵۹۰	۷۵۹	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۱۰۹	۱۶۹	۹۵۵	۳۶۵	۱۵۹۸	۱۸۴۶	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۶۷	۴۸۶	۹۱۵	۵۷۲	۲۱۴۰	۲۷۵۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۵۲۸	۷۰۴	۳۷۵۵	۲۰۶۵	۷۰۵۱	۸۹۵۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۱۱۲	۱۳۶۹	۷۴۴۷	۲۸۸۳	۱۲۸۱۱	۱۶۱۰۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۱۷۶	۵۰۷	۲۵۱۰	۷۰۴	۳۸۹۷	۴۸۰۱	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۳۳۹	۲۶۳	۱۱۹۴	۵۱۷	۲۳۱۳	۲۷۸۱	تولید ماشین ابزار
۲۷	۱۵	۹۴	۳۳	۱۶۹	۲۲۳	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱۸۹	۱۸۹	۱۴۴۹	۵۲۶	۲۳۵۲	۳۳۸۰	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱۶۱	۱۵۴	۹۴۶	۴۷۱	۱۷۳۱	۲۰۹۱	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۴۲	۵۷	۲۷۲	۱۵۶	۵۲۷	۷۱۲	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۳۶۱۵۴	۶۴۷۳۰	۲۰۵	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۸۰۱۸۷	۵۸۸۸۲۵	۱۴۵۹	تولید آجر
۷۰۵۹۷۲	۱۴۹۶۵۰۶	۳۸۸۸	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۶۸۸۲۷	۴۲۴۹۴۱	۱۱۱۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۶۵۵۷۷۰۸	۷۹۵۴۴۸۶	۲۴۶۳۰	تولید فلزات اساسی
۴۹۸۸۷۰۲	۵۴۸۶۴۶۷	۱۸۴۱۷	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴۹۸۸۷۰۲	۵۴۸۶۴۶۷	۱۸۴۱۷	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۱۰۰۳۰۸	۱۹۱۳۹۰۳	۴۳۹۶	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۴۱۱۹۵۶	۹۳۳۳۲۳	۱۴۷۸	تولید محصولات اساسی مسی
۵۶۶۷۶۱	۷۷۳۰۰۵	۲۱۴۷	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۲۱۵۹۱	۲۰۷۵۷۵	۷۷۱	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۴۶۸۶۹۸	۵۵۴۱۱۶	۱۸۱۷	ریخته‌گری فلزات
۳۵۴۹۶۰	۴۷۱۵۱۹	۱۲۶۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۱۳۷۳۸	۸۲۵۹۷	۵۵۷	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۰۲۸۴۶۶	۳۰۶۶۶۱۶	۹۵۶۴	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۲۶۹۲۸۶	۱۸۲۵۰۰۶	۵۸۲۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۶۷۶۹۴۶	۱۳۲۵۴۹۹	۳۳۰۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۵۶۱۵۴۷	۴۶۶۵۶۵	۲۳۴۹	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۳۰۷۹۳	۳۲۹۴۲	۱۷۱	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۷۵۹۱۸۱	۱۲۴۱۶۱۰	۳۷۴۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۳۲۶۳۸	۵۴۵۰۶	۱۵۸	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۱۱۸۸۴۸	۲۱۶۴۱۲	۵۲۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۳۵۳۱۸	۹۲۶۶۵	۲۸۴	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۵۷۲۳۷۷	۸۷۸۰۲۷	۲۷۷۶	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۰۱۹۹۲۳	۳۱۷۷۶۹۸	۱۲۵۸۳	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۸۳۳۴۱۲	۱۳۷۸۴۷۳	۵۶۶۳	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۲۵۸۷۱۹	۲۶۰۰۶۹	۱۵۳۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۵۶۳۲۵	۴۰۵۷۵۲	۱۱۹۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۲۷۴۴۸	۳۷۰۸۲	۱۶۹	تولید یاناقان و دنده و چرخ دنده و
۵۵۹۱۵	۸۹۶۲۶	۲۴۸	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۷۴۳۲۷	۱۴۵۳۹۴	۶۱۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۲۶۰۶۷۹	۴۴۰۵۵۰	۱۸۹۸	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۶۶۸۸۲۹	۹۲۶۵۰۰	۳۲۹۳	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲۱۸۶۱۰	۲۹۹۱۱۴	۹۰۴	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۱۶۲۲۸۹	۱۶۱۷۸۸	۴۶۸	تولید ماشین ابزار
۷۷۸۲	۱۷۰۶۳	۵۴	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱۴۴۳۶۱	۱۹۹۱۴۳	۱۰۲۸	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۶۷۱۹۲	۱۰۹۳۳۲	۳۶۰	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۴۴۳۵۵	۵۰۲۹۰	۱۸۵	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۷۸	۱۸۵	۹۸۲	۴۷۷	۱۸۲۲	۲۱۱۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۸۰	۸۶۰	۷۰۴۶	۵۴۵۳	۱۴۰۳۸	۱۷۶۶۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۸۰	۸۶۰	۷۰۴۶	۵۴۵۳	۱۴۰۳۸	۱۷۶۶۶	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۸۶۰	۶۸۱	۸۶۸	۵۹۵	۳۰۰۳	۳۹۷۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۸۶۰	۶۸۱	۸۶۸	۵۹۵	۳۰۰۳	۳۹۷۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۸۶۰	۶۸۱	۸۶۸	۵۹۵	۳۰۰۳	۳۹۷۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۶۴۸	۳۲۴۱	۱۳۱۹۹	۷۹۵۸	۲۷۰۴۵	۳۵۲۷۳	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۷۲۲	۱۰۲۷	۳۲۴۱	۱۸۹۴	۶۸۸۴	۹۵۸۴	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۷۲۲	۱۰۲۷	۳۲۴۱	۱۸۹۴	۶۸۸۴	۹۵۸۴	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۰۰۵	۹۱۲	۲۹۹۲	۱۵۹۵	۶۵۰۴	۷۷۶۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۰۰۵	۹۱۲	۲۹۹۲	۱۵۹۵	۶۵۰۴	۷۷۶۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۹۷	۵۵۳	۳۳۴۹	۱۶۱۹	۵۹۱۷	۷۶۲۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۹۷	۵۵۳	۳۳۴۹	۱۶۱۹	۵۹۱۷	۷۶۲۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۵۴	۱۵۰	۱۷۶۳	۶۸۳	۲۷۵۰	۳۹۲۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۵۴	۱۵۰	۱۷۶۳	۶۸۳	۲۷۵۰	۳۹۲۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۳۸	۱۸۸	۸۷۸	۱۰۸۷	۲۲۹۱	۲۸۴۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۳۸	۱۸۸	۸۷۸	۱۰۸۷	۲۲۹۱	۲۸۴۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۳۲	۴۱۱	۹۷۶	۱۰۸۱	۲۷۰۰	۳۵۳۸	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۳۲	۴۱۱	۹۷۶	۱۰۸۱	۲۷۰۰	۳۵۳۸	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۴۲۹	۴۳۱	۱۲۵۱	۱۲۵۱	۳۳۶۲	۴۷۲۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۴۴	۴۷	۱۳۶	۱۴۴	۳۷۱	۴۶۱	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۴	۴۷	۱۳۶	۱۴۴	۳۷۱	۴۶۱	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۲۵	۲۳۴	۶۰۲	۳۴۳	۱۴۰۴	۲۰۸۷	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۲۵	۲۳۴	۶۰۲	۳۴۳	۱۴۰۴	۲۰۸۷	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۶۰	۱۵۰	۵۱۳	۷۶۴	۱۵۸۷	۲۱۷۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۶۰	۱۵۰	۵۱۳	۷۶۴	۱۵۸۷	۲۱۷۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۶۶۴	۶۲۴	۲۶۹۸	۲۱۰۳	۶۰۸۸	۷۸۵۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۴۴۸	۵۵۲	۲۵۶۲	۲۰۶۷	۵۶۲۸	۷۲۸۲	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲۱۴	۲۱۹	۱۴۴۵	۸۱۲	۲۶۹۰	۳۵۲۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۲۳۴	۳۳۳	۱۱۱۷	۱۲۵۵	۲۹۳۸	۳۷۵۳	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۹۶	۶۱	۸۵	۱۱	۳۵۳	۴۲۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۹۶	۶۱	۸۵	۱۱	۳۵۳	۴۲۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲۰	۱۱	۵۱	۲۵	۱۰۷	۱۴۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۰	۱۱	۵۱	۲۵	۱۰۷	۱۴۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۷۱۱۱	۱۰۶۴۳	۵۲۰۱۰	۳۲۹۹۰	۱۰۲۷۵۳	۱۳۲۲۸۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۳۳۷۳	۵۹۶۳	۲۷۲۴۴	۱۱۹۴۴	۴۸۵۲۴	۶۵۹۰۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۳۷۳	۵۹۶۳	۲۷۲۴۴	۱۱۹۴۴	۴۸۵۲۴	۶۵۹۰۸	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق		
۲۴۲۴۰	۸۹۷۷۰	۲۹۴	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۵۱۷۶۸۲	۸۷۲۷۲۵	۳۶۲۸	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۵۱۷۶۸۲	۸۷۲۷۲۵	۳۶۲۸	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۹۶۴۰۴	۲۳۴۵۰۵	۹۷۵	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹۶۴۰۴	۲۳۴۵۰۵	۹۷۵	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹۶۴۰۴	۲۳۴۵۰۵	۹۷۵	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۳۰۹۳۴۶	۲۱۵۹۱۷۶	۸۲۲۸	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۴۵۶۵۱۸	۷۰۱۵۳۲	۲۷۰۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۴۵۶۵۱۸	۷۰۱۵۳۲	۲۷۰۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۴۰۲۶۹	۴۳۹۱۴۰	۱۲۵۸	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۴۰۲۶۹	۴۳۹۱۴۰	۱۲۵۸	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۴۰۲۰۱	۴۴۸۵۸۱	۱۷۱۰	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۲۴۰۲۰۱	۴۴۸۵۸۱	۱۷۱۰	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۱۹۳۸۸۲	۲۵۱۹۷۴	۱۱۷۲	تولید انباره ها و پیل ها و باطری های اولیه
۱۹۳۸۸۲	۲۵۱۹۷۴	۱۱۷۲	تولید انباره ها و پیل ها و باطری های اولیه
۸۹۸۱۶	۱۲۵۰۸۸	۵۵۰	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۸۹۸۱۶	۱۲۵۰۸۸	۵۵۰	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۸۸۶۵۹	۱۹۲۸۶۱	۸۳۸	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۸۸۶۵۹	۱۹۲۸۶۱	۸۳۸	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۱۲۵۸۸۵	۲۸۵۵۵۱	۱۳۶۲	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۶۸۶۷	۲۴۷۷۵	۹۰	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۱۶۸۶۷	۲۴۷۷۵	۹۰	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۳۱۸۹۱	۱۳۴۴۹۱	۶۸۳	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۳۱۸۹۱	۱۳۴۴۹۱	۶۸۳	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۷۷۱۲۷	۱۲۶۲۸۵	۵۸۹	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۷۷۱۲۷	۱۲۶۲۸۵	۵۸۹	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۲۴۸۸۷۸	۴۰۶۰۱۶	۱۷۶۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۹۴۸۰۷	۳۵۵۶۴۷	۱۶۵۴	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۸۶۳۴۱	۱۷۷۵۰۲	۸۳۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۰۸۴۶۶	۱۷۸۱۴۵	۸۱۵	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۵۲۶۱۴	۴۲۱۰۷	۷۵	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۵۲۶۱۴	۴۲۱۰۷	۷۵	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۴۵۸	۸۲۶۲	۳۸	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۴۵۸	۸۲۶۲	۳۸	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۷۴۳۷۹۵۵	۱۰۰۸۸۵۸۲	۲۹۵۲۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۴۹۴۹۸۵۰	۶۵۴۴۴۴۰	۱۷۳۸۴	تولید وسایل نقلیه موتوری
۴۹۴۹۸۵۰	۶۵۴۴۴۴۰	۱۷۳۸۴	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۹۳	۱۵۴	۱۵۱۸	۱۵۹۶	۳۳۶۱	۳۹۱۹	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۹۳	۱۵۴	۱۵۱۸	۱۵۹۶	۳۳۶۱	۳۹۱۹	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳۶۴۵	۴۵۲۶	۲۳۲۴۸	۱۹۴۵۰	۵۰۸۶۸	۶۲۴۵۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۶۴۵	۴۵۲۶	۲۳۲۴۸	۱۹۴۵۰	۵۰۸۶۸	۶۲۴۵۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۲۱۳	۱۳۹۹	۴۰۱۷	۲۷۳۸	۹۳۶۷	۱۲۷۲۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۵۱۰	۳۰۹	۹۹۶	۸۲۲	۲۶۳۶	۳۸۸۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه ایبی
۵۰۸	۳۰۳	۹۳۵	۸۲۲	۲۵۶۷	۳۷۰۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲	۶	۶۱	.	۶۹	۱۸۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۲۷۲	۳۲۲	۱۱۰۲	۷۶۰	۲۴۵۶	۳۱۱۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۲۷۲	۳۲۲	۱۱۰۲	۷۶۰	۲۴۵۶	۳۱۱۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۲۷۴	۵۴۲	۸۸۰	۶۴	۱۷۶۰	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۲۷۴	۵۴۲	۸۸۰	۶۴	۱۷۶۰	۲۷۶۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱۵۷	۲۲۶	۱۰۳۹	۱۰۹۳	۲۵۱۴	۲۹۵۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۰۷	۱۷۸	۸۷۶	۱۰۵۵	۲۲۱۵	۲۶۰۴	تولید انواع موتورسیکلت
۱۸	۳۷	۱۰۸	۲۸	۱۹۱	۲۲۳	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۳۲	۱۱	۵۵	۱۰	۱۰۸	۱۳۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۴۳۳	۴۱۰	۳۶۰۸	۴۰۲۴	۸۴۷۵	۱۰۲۴۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲۱۱	۱۹۸	۲۳۱۲	۲۸۵۷	۵۵۷۸	۶۷۹۲	تولید مبلمان
۲۱۱	۱۹۸	۲۳۱۲	۲۸۵۷	۵۵۷۸	۶۷۹۲	تولید مبلمان
۲۲۲	۲۱۲	۱۲۹۶	۱۱۶۷	۲۸۹۷	۳۴۵۴	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۹	۱۲	۶۸	۱۰۰	۱۸۹	۲۰۹	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
۳	۱۴	۴۳	۱۶	۷۶	۸۹	تولید کالاهای ورزشی
۵	۱۴	۱۶۴	۱۸۷	۳۷۰	۳۸۶	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۲۰۵	۱۷۲	۱۰۲۱	۸۶۴	۲۲۶۲	۲۷۷۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۲	۱۸	۵۲	۲۷	۱۰۹	۱۳۹	بازیافت
.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱۲	۱۸	۵۲	۲۷	۱۰۹	۱۳۹	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱۲	۱۸	۵۲	۲۷	۱۰۹	۱۳۹	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۱۲- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق		
۸۳۰۸۶	۲۳۹۸۴۹	۵۵۸	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۸۳۰۸۶	۲۳۹۸۴۹	۵۵۸	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۲۴۰۵۰۱۹	۳۳۰۴۲۹۳	۱۱۵۸۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۲۴۰۵۰۱۹	۳۳۰۴۲۹۳	۱۱۵۸۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۵۴۰۲۳۶	۹۶۴۱۵۳	۳۳۶۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۵۶۱۵۴	۲۴۱۴۰۲	۱۲۴۸	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۲۴۷۱۵۴	۲۲۹۳۵۹	۱۱۳۷	تولید و تعمیر انواع کشتی
۹۰۰۰	۱۲۰۴۳	۱۱۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۲۷۱۴۵	۱۷۴۶۶۴	۶۶۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱۲۷۱۴۵	۱۷۴۶۶۴	۶۶۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۸۲۲۲۸	۴۲۵۳۶۳	۱۰۰۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۸۲۲۲۸	۴۲۵۳۶۳	۱۰۰۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۷۴۷۰۹	۱۲۲۷۲۵	۴۴۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۶۵۹۶۱	۱۰۷۲۲۲	۳۸۹	تولید انواع موتورسیکلت
۷۱۵۲	۵۶۲۶	۳۲	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ دار معلولین
۱۵۹۵	۹۸۷۶	۲۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۲۲۲۶۸۸	۴۸۰۱۳۹	۱۷۷۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۱۴۳۸۱۴	۳۲۹۷۲۶	۱۲۱۴	تولید مبلمان
۱۴۳۸۱۴	۳۲۹۷۲۶	۱۲۱۴	تولید مبلمان
۷۸۸۷۵	۱۵۰۴۱۳	۵۵۷	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
۲۵۹۶	۸۰۳۳	۲۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	تولید آلات موسیقی
۲۰۵۵	۳۸۴۸	۱۳	تولید کالاهای ورزشی
۷۴۲۵	۱۳۶۰۳	۱۶	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۶۶۸۰۰	۱۲۴۹۲۹	۵۰۸	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
۸۸۴۹	۶۴۱۸	۳۰	بازیافت
.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده های فلز
.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده های فلز
۸۸۴۹	۶۴۱۸	۳۰	بازیافت ضایعات و خرده های غیر فلزی
۸۸۴۹	۶۴۱۸	۳۰	بازیافت ضایعات و خرده های غیر فلزی

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسی	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۶۴۲۰	۳۰۲۶	۱۶۸۳۹	۳۰۴۸۲	۵۶۷۶۷	۹۷۱۳۸	کل صنعت
۱۱۲۶	۴۸۶	۳۰۵۵	۸۹۴۶	۱۳۶۱۳	۱۹۲۱۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۶۹	۸۴	۱۱۴۷	۴۳۳۳	۵۸۳۳	۷۳۲۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۲۲	۱۳	۲۴۰	۶۰۴	۸۷۹	۹۹۴	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۶۱	۹	۲۱	۲۱	۱۱۲	۳۶۸	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۰	۲	۶۳	۱۸	۸۳	۱۰۲	کشتار دام و طیور
۵۵	۲۵	۱۱۰	۱۳۲	۳۲۲	۵۸۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۴	۰	۶۵	۱۱۴۸	۱۲۱۷	۱۲۲۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۱۷۷	۶۰۳	۷۸۰	۷۹۹	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۱۴	۳۰	۴۰۸	۱۱۹۳	۱۷۴۶	۲۲۳۱	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۳۱۰	۱۳۶	۲۷۹	۶۷۷	۱۴۰۲	۲۸۸۳	تولید فراورده‌های لبنی
۳۱۰	۱۳۶	۲۷۹	۶۷۷	۱۴۰۲	۲۸۸۳	تولید فراورده‌های لبنی
۷۵	۱۳	۲۹	۹	۱۲۶	۵۴۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۴۷	۸	۲۹	۹	۹۳	۳۴۸	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۰	۱	۰	۰	۱۱	۵۳	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۸	۴	۰	۰	۲۲	۱۴۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۴۱۱	۲۱۰	۱۴۹۱	۳۸۲۵	۵۹۳۷	۷۶۷۶	تولید سایر محصولات غذایی
۵۰	۸	۴	۱۹	۸۱	۱۹۵	تولید قند و شکر
۶۵	۲۸	۲۷۳	۹۷۵	۱۳۴۱	۱۵۳۴	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۷	۸	۶۶	۸۴	۱۶۵	۲۶۹	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۳	۰	۱۸	۳۸	۵۹	۱۱۳	نانوایی
۱۴۲	۱۲۳	۸۷۳	۱۴۲۵	۲۵۶۲	۳۰۵۰	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۵	۳	۶۲	۲۵۷	۳۳۷	۶۲۸	چای سازی
۱۲۹	۴۰	۱۹۵	۱۰۲۷	۱۳۹۲	۱۸۸۷	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۶۱	۴۳	۱۰۹	۱۰۲	۳۱۵	۷۸۸	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱	۰	۰	۰	۱	۱	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۱۸	۱۸	۷۴	۵۳	۱۶۳	۲۶۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۳۰	۱۲	۲۸	۳۶	۱۰۶	۳۸۳	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۲	۱۳	۷	۱۳	۴۵	۱۴۴	تولید دوغ و آب معدنی
۱۱۲	۳۸	۵۹۰	۳	۷۴۳	۹۴۴	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۱۱۲	۳۸	۵۹۰	۳	۷۴۳	۹۴۴	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۱۲	۳۸	۵۹۰	۳	۷۴۳	۹۴۴	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۵۸	۱۳۸	۳۰۲۴	۳۷۹۶	۷۲۱۷	۸۹۲۶	تولید منسوجات
۲۱۹	۸۹	۱۹۳۹	۳۳۴۶	۵۵۹۳	۶۷۱۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۸۱	۷۵	۱۸۹۵	۳۲۷۹	۵۴۳۰	۶۴۵۳	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۸	۱۴	۴۴	۶۷	۱۶۳	۲۵۷	تکمیل منسوجات
۴۰	۴۷	۱۰۱۲	۴۳۲	۱۵۳۱	۲۱۰۴	تولید سایر منسوجات
۹	۳۹	۱۰۲	۲۰۲	۳۵۲	۴۸۲	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
۰	۳	۱۸	۵۱	۷۲	۸۶	تولید طناب و ریسمان و ...
۰	۰	۷۸۷	۱۰	۷۹۷	۸۰۷	تولید قالی و قالیچه دستیاف

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۲۷۲۳۵۲۸	۴۹۵۱۲۴۶	۴۰۳۷۱	کل صنعت
۳۲۲۷۶۹	۸۱۰۴۴۱	۵۵۹۷	..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۰۰۶۳۳	۲۸۰۶۰۶	۱۴۸۹	..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۰۴۸۴	۳۹۶۳۰	۱۱۵	..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۱۳۳۸۴	۱۸۷۷۳	۲۵۶	..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۷۶۰	۳۹۲۸	۱۹	..... کشتار دام و طیور
۱۲۳۳۴	۲۸۴۱۰	۲۵۹	..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۷۲۲۵	۳۴۲۸۳	۷	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۴۳۱۵	۳۰۰۵۴	۱۹	..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۴۰۷۷۶	۸۸۰۸۳	۴۸۵	..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۵۱۲۲۸	۱۲۸۹۶۱	۱۴۸۱	..... تولید فراورده‌های لبنی
۵۱۲۲۸	۱۲۸۹۶۱	۱۴۸۱	..... تولید فراورده‌های لبنی
۱۳۴۶۱	۲۵۸۷۹	۴۱۶	..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۷۵۸۳	۱۵۷۱۰	۲۵۵	..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۳۱۱	۳۴۹۷	۴۲	..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۳۵۶۷	۶۶۷۲	۱۱۹	..... تولید خوراک دام و حیوانات
۱۳۲۳۰۱	۳۳۵۰۱۸	۱۷۳۹	..... تولید سایر محصولات غذایی
۶۶۳۷	۹۷۲۸	۱۱۴	..... تولید قند و شکر
۱۷۲۹۲	۶۹۳۷۱	۱۹۳	..... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۹۸۴۲	۱۰۶۹۹	۱۰۴	..... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۸۲۳	۵۵۷۹	۵۴	..... نانوائی
۵۰۰۹۶	۱۲۵۰۰۴	۴۸۹	..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۶۹۰۱	۳۵۵۰۳	۲۹۱	..... چای سازی
۴۰۷۱۱	۷۹۱۳۳	۴۹۵	..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۲۵۱۴۸	۳۹۹۷۷	۴۷۳	..... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲۴	۸۴	۰	..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	..... تولید انواع شراب
۸۵۹۷	۱۳۱۹۴	۹۷	..... تولید مالتا و ماء الشعیر
۱۴۰۱۵	۲۱۵۲۲	۲۷۷	..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲۵۱۲	۵۱۷۶	۹۹	..... تولید دوغ و آب معدنی
۱۰۱۶۱۴	۶۷۲۶۴	۲۰۱	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۱۰۱۶۱۴	۶۷۲۶۴	۲۰۱	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۰۱۶۱۴	۶۷۲۶۴	۲۰۱	..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۶۵۶۴۶	۳۵۶۶۹۶	۱۷۱۰	..... تولید منسوجات
۱۳۳۴۷۸	۲۷۹۵۶۶	۱۱۱۷	..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۲۹۷۱۱	۲۶۹۷۴۳	۱۰۲۳	..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۷۶۷	۹۸۲۳	۹۴	..... تکمیل منسوجات
۳۰۲۱۹	۷۲۸۳۸	۵۷۳	..... تولید سایر منسوجات
۸۷۸۷	۲۰۶۱۹	۱۳۰	..... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۲۷۳۱	۲۹۳۷	۱۴	..... تولید طناب و ریسمان و
۶۰۳۳	۱۹۳۷۴	۱۰	..... تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
.	.	.	.	.	.	توليد گليم و زيلو و جاجيم دستياب
۳۱	۵	۱۰۵	۱۶۹	۳۱۰	۷۱۶	توليد فرش ماشيني و موكت
.	.	.	.	.	۱۳	توليد ساير منسوجات طبقه‌بندي نشده
.	۲	۷۳	۱۸	۹۳	۱۱۲	توليد انواع پارچه و كالاهاى كشيف و
.	۲	۶۳	۱۸	۸۳	۱۰۲	كشيفى و تريكو بافى و قلاب بافى
.	.	۱۰	.	۱۰	۱۰	جوراب بافى
۵۴	۷۰	۱۹۳۲	۷۵۷	۲۸۱۳	۳۱۷۱	توليد پوشاك - عمل آوردن و رنگ كردن
۵۴	۷۰	۱۹۳۲	۷۵۷	۲۸۱۳	۳۱۷۱	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خردار
۵۴	۷۰	۱۹۳۲	۷۵۷	۲۸۱۳	۳۱۷۱	توليد پوشاك به استثنای پوشاك از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ كردن پوست خردار و
۱۰	۱۳	۷۷	۲۱۵	۳۱۵	۴۵۷	دباغى و عمل آوردن چرم و
۹	۶	۳۱	۷	۵۳	۱۲۹	دباغى و عمل آوردن چرم و ساخت كيف و
۹	۶	۱۴	۳	۳۲	۱۰۸	دباغى و تكميل چرم
.	.	۱۷	۴	۲۱	۲۱	توليد كيف و چمدان و محصولات مشابه و
۱	۷	۴۶	۲۰۸	۲۶۲	۳۲۸	توليد كفش
۱	۷	۴۶	۲۰۸	۲۶۲	۳۲۸	توليد كفش
۸	۵	۱	.	۱۴	۱۴۱	توليد چوب و محصولات چوبى و
۱	.	.	.	۱	۱۰	اره كشى و رنده كارى چوب
۱	.	.	.	۱	۱۰	اره كشى و رنده كارى چوب
۷	۵	۱	.	۱۳	۱۳۱	توليد محصولات از چوب و چوب پنبه و
۷	۵	۱	.	۱۳	۱۲۰	توليد ورقه‌هاى روکش شده و تخته چندلایى و
.	.	.	.	.	۱۱	توليد مصنوعات نجارى و قفسه‌بندى و در و
.	.	.	.	.	.	توليد ظروف و محفظه‌هاى چوبى
.	.	.	.	.	.	توليد ساير محصولات چوبى و
۶۴	۵۲	۲۸۴	۱۰۲۰	۱۴۲۰	۲۰۳۷	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۶۴	۵۲	۲۸۴	۱۰۲۰	۱۴۲۰	۲۰۳۷	توليد كاغذ و محصولات كاغذى
۱۰	۸	.	۲	۲۰	۱۵۷	توليد خمير كاغذ و كاغذ و مقوا
۳	۵	۵۳	۵۷	۱۱۸	۳۵۴	توليد جعبه و كارتن و ساير وسايل
۵۱	۳۹	۲۳۱	۹۶۱	۱۲۸۲	۱۵۲۶	توليد ساير كالاهاى كاغذى و مقوايى
۱۰۱	۵۳	۲۹۹	۱۷۹	۶۳۲	۱۲۱۷	انتشار و چاپ و تكثير رسانه‌هاى ضبط شده
۹۱	۳۸	۱۸۷	۱۱	۳۲۷	۷۳۲	انتشار
.	۳	۵	.	۸	۹۲	انتشار كتاب و بروشور و كتاب‌هاى موسيقى و
۹۱	۳۵	۱۸۲	۱۱	۳۱۹	۶۴۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادوارى
.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتى - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	ساير انتشارات
۲	۴	۸۴	۱۴۸	۲۳۸	۳۷۰	چاپ و فعاليت‌هاى خدماتى مربوط به چاپ

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
۱۲۴۶۴	۲۹۱۰۰	۴۰۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۲۰۳	۸۰۸	۱۳	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
۱۹۴۹	۴۲۹۱	۱۹	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
۱۷۶۰	۳۹۲۸	۱۹	کشافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۱۸۸	۳۶۴	۰	جوراب بافی
۴۶۰۱۲	۱۱۴۸۸۰	۳۵۸	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۴۶۰۱۲	۱۱۴۸۸۰	۳۵۸	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۴۶۰۱۲	۱۱۴۸۸۰	۳۵۸	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۶۳۴۷	۱۷۷۰۷	۱۴۲	دباغی و عمل آوردن چرم و
۲۵۵۳	۵۳۳۵	۷۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۲۴۰۸	۴۴۱۹	۷۶	دباغی و تکمیل چرم
۱۴۵	۹۱۶	۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۳۷۹۴	۱۲۳۷۲	۶۶	تولید کفش
۳۷۹۴	۱۲۳۷۲	۶۶	تولید کفش
۳۸۷۹	۸۲۳۳	۱۲۷	تولید چوب و محصولات چوبی و
۲۵۹	۴۶۲	۹	اره کشی و رنده کاری چوب
۲۵۹	۴۶۲	۹	اره کشی و رنده کاری چوب
۳۶۲۰	۷۷۷۱	۱۱۸	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۳۴۸۴	۷۳۵۶	۱۰۷	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
۱۳۶	۴۱۵	۱۱	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و
۴۰۸۱۳	۸۴۲۱۴	۶۱۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۰۸۱۳	۸۴۲۱۴	۶۱۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۵۵۰	۹۷۳۳	۱۳۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۶۸۶۴	۱۶۳۰۴	۲۳۷	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۲۷۳۹۹	۵۸۱۷۸	۲۴۴	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۳۶۰۱۹	۵۸۶۶۴	۵۸۵	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۹۶۲۹	۳۹۵۱۲	۴۰۵	انتشار
۳۶۰۷	۵۹۴۰	۸۴	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۲۶۰۲۲	۳۳۵۷۲	۳۲۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	سایر انتشارات
۵۰۲۱	۱۳۸۳۱	۱۳۲	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲	۴	۸۴	۱۴۸	۲۳۸	۳۷۰	چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۸	۱۱	۲۸	۲۰	۶۷	۱۱۵	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸	۱۱	۲۸	۲۰	۶۷	۱۱۵	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۳۳	۹۸	۷	۱۲	۲۵۰	۸۰۴	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۳۳	۹۸	۷	۱۲	۲۵۰	۸۰۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۱۳۳	۹۸	۷	۱۲	۲۵۰	۸۰۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۲۶۵	۵۵۰	۱۵۸۱	۱۸۸۳	۵۲۷۹	۱۱۳۷۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۹۱	۷۸	۶۸	۸	۵۴۵	۲۲۵۳	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۳۴	۲۴	۲۸	۶	۱۹۲	۷۸۱	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۶۵	۲۱	۱۶	۱	۱۰۳	۴۳۷	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۹۲	۳۳	۲۴	۱	۲۵۰	۱۰۳۵	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۸۴۵	۴۴۸	۱۵۱۳	۱۸۶۴	۴۶۷۰	۹۰۱۳	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۸	۸	۸	۵	۲۹	۵۴	تولید سایر محصولات لاستیکی
۹۴	۷۸	۸۵۵	۱۳۰۳	۲۳۳۰	۳۸۲۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۹۴	۷۸	۸۵۵	۱۳۰۳	۲۳۳۰	۳۸۲۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۴۵۰	۲۲۵	۷۶۰	۲۳۹۹	۳۸۳۳	۷۰۷۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۷	۱۴	۲۰۲	۳۹	۲۹۲	۷۶۰	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۲	۳	۲۸	۶	۴۹	۲۸۸	تولید شیشه جام
۲۵	۱۱	۱۷۴	۳۳	۲۴۳	۴۷۲	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۴۱۳	۲۱۱	۵۵۸	۲۳۶۰	۳۵۴۱	۶۳۱۸	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۸	۷۲	۱۸۴	۱۵۶۳	۱۹۰۷	۲۲۰۸	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۴	۲	۰	۱۸	۲۴	۱۰۰	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۹۸	۸	۱۸	۱۱	۱۳۵	۶۸۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۷	۶	۰	۲	۲۵	۴۱۸	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۵۰۲۱	۱۳۸۳۱	۱۳۲	چاپ
۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۳۷۰	۵۳۲۱	۴۸	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۳۷۰	۵۳۲۱	۴۸	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۶۳۸۰۳	۷۵۸۷۲	۵۵۴	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۶۴	۹۶	۲	تولید فراورده‌های کوره کک
۶۴	۹۶	۲	تولید فراورده‌های کوره کک
۶۳۷۳۹	۷۵۷۷۶	۵۵۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۶۳۷۳۹	۷۵۷۷۶	۵۵۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۴۵۳۴۱۳	۷۵۴۷۹۶	۶۰۹۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۵۸۶۵۷	۱۹۰۹۷۳	۱۷۰۸	تولید مواد شیمیایی اساسی
۴۳۱۲۳	۶۱۳۸۶	۵۸۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۳۷۵۷۱	۲۹۳۰۱	۳۳۴	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۷۷۹۶۳	۱۰۰۲۸۶	۷۸۵	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۹۲۴۲۰	۵۵۸۲۲۱	۴۳۴۳	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۰	۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۰	۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۰	۰	۰	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۰	۰	۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۰	۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۰	۰	۰	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۱۹۴۹	۲۲۷۱	۲۵	تولید سایر محصولات لاستیکی
۷۷۳۷۳	۱۸۵۶۳۰	۱۴۹۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۷۳۷۳	۱۸۵۶۳۰	۱۴۹۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۸۹۹۵۴	۳۵۴۳۹۵	۳۲۴۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۱۸۰۹	۳۳۴۱۸	۴۶۸	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۹۰۳۹	۱۲۹۷۸	۲۳۹	تولید شیشه جام
۱۲۷۷۰	۲۰۴۴۰	۲۲۹	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۶۸۱۴۵	۳۲۰۹۷۷	۲۷۷۶	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۷۷۴۶	۹۰۳۱۴	۳۰۱	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۴۵۹	۴۳۰۲	۷۶	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۲۹۱۸۲	۴۶۶۲۳	۵۵۱	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۰۱۹۷	۲۲۶۷۱	۳۹۳	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۵	۰	۰	۱۰	۱۵	۶۳	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۶	۲	۲۷	۴۵۴	۴۸۹	۷۰۲	تولید آجر
۱۸۴	۱۱۸	۳۲۷	۳۰۱	۹۳۰	۱۹۰۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۱	۳	۲	۱	۱۷	۲۳۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۷۶	۸۴	۱۰۲	۶۵	۵۲۷	۳۹۲۱	تولید فلزات اساسی
۱۱۴	۴۱	۵۷	۵۴	۲۶۶	۲۰۵۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۱۴	۴۱	۵۷	۵۴	۲۶۶	۲۰۵۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۱۱	۳۵	۲۲	۷	۱۷۵	۱۴۱۱	تولید فلزات اساسی گرانپها و
۷۴	۲۳	۱۷	۵	۱۱۹	۹۶۷	تولید محصولات اساسی مسی
۲۷	۷	۵	۲	۴۱	۳۱۸	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۰	۵	۰	۰	۱۵	۱۲۶	تولید فلزات گرانپها و سایر محصولات اساسی
۵۱	۸	۲۳	۴	۸۶	۴۵۶	ریخته‌گری فلزات
۴۰	۸	۶	۴	۵۸	۳۴۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۱	۰	۱۷	۰	۲۸	۱۱۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۱۳	۸۸	۱۲۸	۲۴۵	۷۷۴	۲۷۹۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۶۹	۴۰	۱۹	۴۹	۲۷۷	۱۳۱۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۸۱	۱۶	۱۴	۴۰	۱۵۱	۸۳۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۴۶	۹	۵	۹	۶۹	۳۹۹	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۴۲	۱۵	۰	۰	۵۷	۸۳	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۱۴۴	۴۸	۱۰۹	۱۹۶	۴۹۷	۱۴۸۰	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۱	۰	۲	۳	۳۹	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۲۸	۱۰	۱	۵	۴۴	۱۶۸	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱	۱	۵۸	۱۳۱	۱۹۱	۳۰۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۱۱۵	۳۶	۵۰	۵۸	۲۵۹	۹۷۰	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۴۰	۱۲۵	۳۱۷	۵۶۲	۱۳۴۳	۴۸۶۴	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۷۸	۹۴	۱۰۸	۱۴۱	۵۲۱	۲۰۶۵	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۲۷	۱۰	۶	۰	۴۳	۲۴۲	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۴۹	۳۱	۵۷	۸۶	۲۲۳	۶۲۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۸	۸	۸	۵	۲۹	۵۴	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۹	۶	۱	۰	۱۶	۱۱۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۷	۱	۰	۹	۱۷	۲۲۱	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۷۸	۳۸	۳۵	۴۱	۱۹۳	۸۰۶	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۶۶	۱۷	۶۹	۲۶	۱۷۸	۱۰۱۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۸	۸	۲	۳	۲۱	۲۵۸	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۱۳	۰	۱۷	۲	۳۲	۱۹۳	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۹	۲	۰	۰	۱۱	۱۱۶	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱۸	۲	۱	۵	۲۶	۱۸۰	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۲	۲	۲۶	۶	۳۶	۹۲	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۱۲۹۴	۲۴۱۱	۴۸	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۵۲۹۳	۲۷۴۷۷	۲۱۴	تولید آجر
۶۷۴۰۸	۱۱۴۱۵۶	۹۷۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۴۵۶۶	۱۳۰۲۳	۲۱۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۵۴۴۳۶	۲۳۸۷۲۶	۳۳۹۴	تولید فلزات اساسی
۸۹۲۲۴	۱۲۰۰۰۸	۱۷۸۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۸۹۲۲۴	۱۲۰۰۰۸	۱۷۸۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۰۱۴۵	۹۶۶۸۴	۱۲۳۶	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۳۴۱۴۲	۶۹۰۱۵	۸۴۸	تولید محصولات اساسی مسی
۱۲۱۹۲	۲۰۱۶۳	۲۷۷	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۳۸۱۰	۷۵۰۶	۱۱۱	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۵۰۶۷	۲۲۰۳۳	۳۷۰	ریخته‌گری فلزات
۹۸۱۴	۱۶۶۳۵	۲۸۶	ریخته‌گری آهن و فولاد
۵۲۵۳	۵۳۹۹	۸۴	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۸۷۶۲۵	۱۴۱۱۳۱	۲۰۱۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و ...
۵۲۶۷۶	۷۲۴۳۴	۱۰۳۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۸۲۲۷	۴۷۲۳۱	۶۷۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۹۳۹۰	۲۱۶۸۸	۳۳۰	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۵۰۵۹	۳۵۱۵	۲۶	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۳۴۹۴۹	۶۸۹۹۷	۹۸۳	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۱۲۸۱	۱۹۶۴	۳۶	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۲۸۴۲	۸۹۰۳	۱۲۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۳۲۴۲	۱۰۶۱۰	۱۱۱	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۲۷۵۸۴	۴۷۲۱۹	۷۱۲	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۴۶۶۴۴	۲۵۴۲۲۶	۳۵۲۰	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۵۸۸۸۱	۱۱۱۹۱۷	۱۵۴۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۶۹۶۷	۲۶۳۰۷	۱۹۹	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۲۵۲۰	۲۹۶۵۰	۳۹۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۹۴۹	۲۲۷۱	۲۵	تولید یاناقان و دنده و چرخ دنده و ...
۳۳۶۵	۵۴۹۵	۱۰۳	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۴۷۲۵	۹۵۶۲	۲۰۴	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۹۳۵۴	۳۸۶۳۲	۶۱۴	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۳۳۸۵۶	۵۶۴۷۳	۸۴۰	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۹۷۷۳	۱۵۹۳۲	۲۳۷	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۸۳۱۶	۹۳۶۸	۱۶۱	تولید ماشین‌ابزار
۴۹۹	۷۹۶	۱۶	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۵۴۸۵	۸۸۰۳	۱۰۵	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و ...
۲۱۱۰	۸۹۲۶	۱۵۴	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۵۹۳۲	۵۹۳۵	۵۶	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۱۶	۳	۲۳	۱۰	۵۲	۱۶۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۹۶	۱۴	۱۴۰	۳۹۵	۶۴۵	۱۷۸۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۹۶	۱۴	۱۴۰	۳۹۵	۶۴۵	۱۷۸۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۶۸	۶۶	۳۲۸	۴۲۷	۹۸۸	۱۳۸۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۶۸	۶۶	۳۲۸	۴۲۷	۹۸۸	۱۳۸۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۶۸	۶۶	۳۲۸	۴۲۷	۹۸۸	۱۳۸۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۴۰	۳۷۴	۱۰۸۵	۵۶۹۰	۷۷۸۸	۱۱۱۶۳	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۱۴۲	۸۹	۲۷۸	۳۴۲	۸۵۱	۱۶۸۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۴۲	۸۹	۲۷۸	۳۴۲	۸۵۱	۱۶۸۵	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۰۲	۱۳۲	۴۵۱	۶۵۰	۱۴۳۵	۲۰۳۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۰۲	۱۳۲	۴۵۱	۶۵۰	۱۴۳۵	۲۰۳۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۵	۲۳	۲۵	۱۱۱	۲۰۴	۶۲۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۴۵	۲۳	۲۵	۱۱۱	۲۰۴	۶۲۲	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۷	۷	۰	۱۰	۳۴	۳۵۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۷	۷	۰	۱۰	۳۴	۳۵۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳۸	۴۹	۲۰۲	۴۸۱	۷۷۰	۱۰۳۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۸	۴۹	۲۰۲	۴۸۱	۷۷۰	۱۰۳۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۹۶	۷۴	۱۲۹	۴۰۹۶	۴۴۹۵	۵۴۳۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۹۶	۷۴	۱۲۹	۴۰۹۶	۴۴۹۵	۵۴۳۶	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۷۰	۷۰	۴۰۸	۳۵۹	۱۰۰۷	۱۵۲۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۵	۱	۴۵	۲۴	۷۵	۱۴۱	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۵	۱	۴۵	۲۴	۷۵	۱۴۱	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۸۷	۴۰	۲۲۵	۱۶۳	۵۱۵	۷۶۴	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۸۷	۴۰	۲۲۵	۱۶۳	۵۱۵	۷۶۴	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۷۸	۲۹	۱۳۸	۱۷۲	۴۱۷	۶۱۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۷۸	۲۹	۱۳۸	۱۷۲	۴۱۷	۶۱۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۴۳	۹۱	۵۵۰	۹۳۲	۱۷۱۶	۲۲۴۸	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۱۰	۸۹	۵۳۴	۹۳۲	۱۶۶۵	۲۱۴۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۸۲	۵۱	۴۹۱	۶۵۲	۱۲۷۶	۱۵۷۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۲۸	۳۸	۴۳	۲۸۰	۳۸۹	۵۷۰	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۳	۰	۰	۰	۳	۲۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳	۰	۰	۰	۳	۲۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۰	۲	۱۶	۰	۴۸	۷۹	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۰	۲	۱۶	۰	۴۸	۷۹	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۵۳۵	۲۵۷	۱۰۸۹	۱۰۳۱	۲۹۱۲	۷۴۳۳	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۲۲۷	۸۹	۱۲	۶	۳۳۴	۲۱۹۲	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۲۷	۸۹	۱۲	۶	۳۳۴	۲۱۹۲	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۱۷۴۲	۶۷۱۳	۱۱۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۵۳۹۰۸	۸۵۸۳۶	۱۱۳۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۳۹۰۸	۸۵۸۳۶	۱۱۳۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۳۹۸۳	۷۲۱۶۸	۳۹۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۳۹۸۳	۷۲۱۶۸	۳۹۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۳۹۸۳	۷۲۱۶۸	۳۹۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۴۹۹۲۹	۵۵۶۸۴۹	۳۳۷۵	... تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۶۱۰۳۱	۱۲۲۳۵۳	۸۳۴	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۶۱۰۳۱	۱۲۲۳۵۳	۸۳۴	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۴۴۶۶۳	۹۱۶۵۴	۶۰۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۴۶۶۳	۹۱۶۵۴	۶۰۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۲۳۶۹	۳۱۴۲۶	۴۱۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۲۳۶۹	۳۱۴۲۶	۴۱۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۸۶۸۳	۲۳۴۱۰	۳۱۶	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۸۶۸۳	۲۳۴۱۰	۳۱۶	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۸۱۵۸	۴۴۱۶۹	۲۶۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۸۱۵۸	۴۴۱۶۹	۲۶۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۷۵۰۲۶	۲۴۳۸۳۸	۹۴۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۷۵۰۲۶	۲۴۳۸۳۸	۹۴۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۸۶۰۳	۸۰۰۶۶	۵۱۷	... تولید رادیو و تلویزیون و
۲۶۷۴	۵۲۹۹	۶۶	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۶۷۴	۵۲۹۹	۶۶	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۰۳۲۹	۴۴۶۰۷	۲۴۹	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۰۳۲۹	۴۴۶۰۷	۲۴۹	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۵۶۰۰	۳۰۱۶۰	۲۰۲	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۵۶۰۰	۳۰۱۶۰	۲۰۲	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳۹۵۵۹	۱۳۷۵۳۵	۵۳۳	... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۳۸۳۶۶	۱۳۱۴۷۷	۴۸۵	... تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲۴۸۷۰	۹۷۹۹۲	۳۰۳	... تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۳۴۹۶	۳۳۴۸۵	۱۸۲	... تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	... تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۹۰۷	۱۲۷۹	۱۷	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۹۰۷	۱۲۷۹	۱۷	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲۸۵	۴۷۷۹	۳۱	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۸۵	۴۷۷۹	۳۱	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۰۰۷۷۸	۴۶۱۳۳۲	۴۵۲۱	... تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۵۷۴۲۵	۲۱۱۳۰۲	۱۸۵۸	... تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۵۷۴۲۵	۲۱۱۳۰۲	۱۸۵۸	... تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۶	۹	۰	۱	۱۶	۱۵۸	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۶	۹	۰	۱	۱۶	۱۵۸	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳۰۲	۱۵۹	۱۰۷۷	۱۰۲۴	۲۵۶۲	۵۰۸۳	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۰۲	۱۵۹	۱۰۷۷	۱۰۲۴	۲۵۶۲	۵۰۸۳	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۴۴	۱۵	۳	۴۲	۱۰۴	۴۴۰	توليد ساير وسایل حمل و نقل
۱۸	۸	۰	۰	۲۶	۱۳۰	توليد و تعمير انواع وسایل نقلیه ابي
۱۷	۴	۰	۰	۲۱	۱۱۷	توليد و تعمير انواع کشتی
۱	۴	۰	۰	۵	۱۳	توليد و تعمير انواع قایق و ساير شناورها بجز کشتی
۲۰	۴	۱	۵	۳۰	۸۵	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۲۰	۴	۱	۵	۳۰	۸۵	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۶	۳	۲	۳۷	۴۸	۲۲۵	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۶	۲	۲	۳۷	۴۷	۲۰۹	توليد انواع موتورسیکلت
۰	۱	۰	۰	۱	۸	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولين
۰	۰	۰	۰	۰	۸	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۶۶	۳۲	۲۳۴	۴۴۴	۷۷۶	۱۴۲۹	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۴	۸	۷۲	۱۲۰	۲۰۴	۶۲۰	توليد مبلمان
۴	۸	۷۲	۱۲۰	۲۰۴	۶۲۰	توليد مبلمان
۶۲	۲۴	۱۶۲	۳۲۴	۵۷۲	۸۰۹	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲	۰	۰	۲۸	۳۰	۳۷	توليد جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد آلات موسیقی
۴	۴	۲۹	۱۳	۵۰	۶۵	توليد کالاهای ورزشی
۳	۵	۴۰	۶۰	۱۰۸	۱۲۱	توليد وسایل بازی و اسباب‌بازی
۵۳	۱۵	۹۳	۲۲۳	۳۸۴	۵۸۶	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۲	۴۳	۴۵	۴۶	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۲	۴۳	۴۵	۴۶	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۰	۲	۴۳	۴۵	۴۶	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۱۳- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۳۳۸۱	۸۶۲۴	۱۴۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۳۳۸۱	۸۶۲۴	۱۴۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۱۳۹۹۷۱	۲۴۱۴۰۶	۲۵۲۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۱۳۹۹۷۱	۲۴۱۴۰۶	۲۵۲۱	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۱۷۸۲۷	۲۴۰۷۳	۳۳۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۹۵۶۰	۹۳۲۰	۱۰۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۸۹۶۷	۸۵۸۴	۹۶	تولید و تعمیر انواع کشتی
۵۹۲	۷۳۶	۸	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۳۴۱۵	۴۸۹۶	۵۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۳۴۱۵	۴۸۹۶	۵۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۴۸۵۲	۹۸۵۷	۱۷۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۴۶۳۰	۹۳۱۹	۱۶۲	تولید انواع موتورسیکلت
۱۲۵	۱۵۴	۷	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین
۹۷	۳۸۴	۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۳۲۹۶۳	۵۸۴۶۱	۶۵۳	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۴۹۴۴	۲۸۳۲۵	۴۱۶	تولید مبلمان
۱۴۹۴۴	۲۸۳۲۵	۴۱۶	تولید مبلمان
۱۸۰۱۹	۳۰۱۳۶	۲۳۷	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۴۲۴	۱۳۹۱	۷	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	تولید آلات موسیقی
۱۴۹۸	۲۷۱۵	۱۵	تولید کالاهای ورزشی
۱۵۵۳	۳۱۰۰	۱۳	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۱۴۵۴۳	۲۲۹۳۰	۲۰۲	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۹۱	۱۳۱۲	۱	بازیافت
.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۹۱	۱۳۱۲	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۹۱	۱۳۱۲	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۱۴ - شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسیین	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۷۱۸	۵۱	۱	۶۰	۰	۱۱۸	۱۳۶	کل صنعت
۲۲۵	۱۰	۱	۰	۰	۱۱	۲۳۶	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۰۵	۷	۰	۰	۰	۷	۱۱۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	کشتار دام و طیور
۱	۶	۰	۰	۰	۶	۷	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۳۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳۳	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۴۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۰	تولید فراورده‌های لبنی
۴۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۰	تولید فراورده‌های لبنی
۲۹	۳	۰	۰	۰	۳	۳۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۱۶	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۵	۰	۰	۰	۰	۰	۵	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۸	۳	۰	۰	۰	۳	۱۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۴۳	۰	۱	۰	۰	۱	۴۴	تولید سایر محصولات غذایی
۵	۰	۱	۰	۰	۱	۶	تولید قند و شکر
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	نانوایی
۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	چای سازی
۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۶۸	۷	۰	۰	۰	۷	۷۵	تولید منسوجات
۳۶	۶	۰	۰	۰	۶	۴۲	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۳۲	۶	۰	۰	۰	۶	۳۸	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تکمیل منسوجات
۳۰	۱	۰	۰	۰	۱	۳۱	تولید سایر منسوجات
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید طناب و ریسمان و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۴ - شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۲۵	۱	۰	۰	۰	۱	۲۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	جوراب بافی
۹	۰	۰	۰	۰	۰	۹	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۹	۰	۰	۰	۰	۰	۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۹	۰	۰	۰	۰	۰	۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۶	۱	۰	۳	۰	۴	۱۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	دباغی و تکمیل چرم
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۶	۱	۰	۳	۰	۴	۱۰	تولید کفش
۶	۱	۰	۳	۰	۴	۱۰	تولید کفش
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲۵	۰	۰	۰	۰	۰	۲۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۵	۰	۰	۰	۰	۰	۲۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۶	۱	۰	۰	۰	۱	۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۱	۰	۰	۰	۱	۱	انتشار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۰	۱	۰	۰	۰	۱	۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سایر انتشارات
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت:(دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۷	۳	۰	۰	۰	۳	۲۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۶	۳	۰	۰	۰	۳	۹	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۲	۳	۰	۰	۰	۳	۵	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید سایر محصولات لاستیکی
۲۵	۲	۱	۱۸	۰	۲۱	۴۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۵	۲	۱	۱۸	۰	۲۱	۴۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۵۸	۸	۴	۱۲	۰	۲۳	۱۸۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید شیشه جام
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۵۲	۸	۴	۱۲	۰	۲۳	۱۷۵	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵	۰	۰	۱	۰	۱	۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	تولید سیمان و آهک و گچ
۷	۳	۰	۰	۰	۳	۱۰	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۴ - شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسی	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱۱۶	۵	۴	۱۱	۰	۱۹	۱۳۵	تولید آجر
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۵	۰	۰	۴	۰	۴	۲۹	تولید فلزات اساسی
۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات اساسی مسی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۹	۰	۰	۴	۰	۴	۱۳	ریخته‌گری فلزات
۷	۰	۰	۴	۰	۴	۱۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۵۴	۸	۰	۹	۰	۱۷	۷۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲۳	۲	۰	۴	۰	۶	۲۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۷	۲	۰	۴	۰	۶	۲۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۳۱	۶	۰	۵	۰	۱۱	۴۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۴	۰	۰	۵	۰	۵	۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۲۷	۶	۰	۰	۰	۶	۳۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۷	۲	۰	۴	۰	۶	۴۳	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۴	۲	۰	۴	۰	۶	۲۰	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۸	۲	۰	۲	۰	۴	۱۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲	۰	۰	۲	۰	۲	۴	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت:(دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۲۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۲۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۲	۲	۱	۱	۰	۴	۱۶	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۴	۰	۱	۰	۰	۱	۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴	۰	۱	۰	۰	۱	۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱	۲	۰	۰	۰	۲	۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱	۲	۰	۰	۰	۲	۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲	۴	۰	۰	۰	۴	۶	تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۴	۰	۰	۰	۴	۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۰	۴	۰	۰	۰	۴	۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۸	۱	۱	۰	۰	۲	۱۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۸	۱	۱	۰	۰	۲	۱۰	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۴	۰	۱	۰	۰	۱	۵	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۴	۱	۰	۰	۰	۱	۵	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۸	۱	۰	۲	۰	۳	۲۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۴- شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت:(دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۷	۱	۰	۰	۰	۱	۸	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۷	۱	۰	۰	۰	۱	۸	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱۱	۰	۰	۲	۰	۲	۱۳	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۱	۰	۰	۲	۰	۲	۱۳	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲	۰	۰	۴	۰	۴	۶	توليد ساير وسایل حمل و نقل
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير انواع کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير انواع قایق و ساير شناورها بجز کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۲	۰	۰	۴	۰	۴	۶	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲	۰	۰	۴	۰	۴	۶	توليد انواع موتورسیکلت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولين
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۱	۰	۰	۳	۰	۳	۱۴	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۱	۰	۰	۳	۰	۳	۱۴	توليد مبلمان
۱۱	۰	۰	۳	۰	۳	۱۴	توليد مبلمان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد آلات موسیقی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد کالاهای ورزشی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل بازی و اسباب‌بازی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	بازيافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۶۹۱	۴۰	۶	۶۰	۰	۱۰۵	۷۹۶	کل صنعت
۲۱۳	۶	۰	۰	۰	۶	۲۱۹	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۰۰	۳	۰	۰	۰	۳	۱۰۳	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۵۱	۰	۰	۰	۰	۰	۵۱	کشتار دام و طیور
۱	۲	۰	۰	۰	۲	۳	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۲۹	۱	۰	۰	۰	۱	۳۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۳۹	۰	۰	۰	۰	۰	۳۹	تولید فراورده‌های لبنی
۳۹	۰	۰	۰	۰	۰	۳۹	تولید فراورده‌های لبنی
۲۹	۳	۰	۰	۰	۳	۳۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۱۶	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۵	۰	۰	۰	۰	۰	۵	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۸	۳	۰	۰	۰	۳	۱۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۳۸	۰	۰	۰	۰	۰	۳۸	تولید سایر محصولات غذایی
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید قند و شکر
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	نانوایی
۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	چای سازی
۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۶۸	۷	۰	۰	۰	۷	۷۵	تولید منسوجات
۳۶	۶	۰	۰	۰	۶	۴۲	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۳۲	۶	۰	۰	۰	۶	۳۸	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تکمیل منسوجات
۳۰	۱	۰	۰	۰	۱	۳۱	تولید سایر منسوجات
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید طناب و ریسمان و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۲۵	۱	۰	۰	۰	۱	۲۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	جوراب بافی
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۵	۱	۰	۳	۰	۴	۹	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	دباغی و تکمیل چرم
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۵	۱	۰	۳	۰	۴	۹	تولید کفش
۵	۱	۰	۳	۰	۴	۹	تولید کفش
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲۳	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۳	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۶	۱	۰	۰	۰	۱	۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۱	۰	۰	۰	۱	۱	انتشار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۰	۱	۰	۰	۰	۱	۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سایر انتشارات
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۶	۱	۰	۰	۰	۱	۱۷	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۶	۱	۰	۰	۰	۱	۷	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۲	۱	۰	۰	۰	۱	۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۲۹	۳	۱	۱۸	۰	۲۲	۵۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۵	۱	۰	۰	۰	۱	۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۵	۱	۰	۰	۰	۱	۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۲۴	۲	۱	۱۸	۰	۲۱	۴۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۴	۲	۱	۱۸	۰	۲۱	۴۵	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۵۶	۸	۳	۱۲	۰	۲۲	۱۷۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید شیشه جام
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۵۰	۸	۳	۱۲	۰	۲۲	۱۷۲	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵	۰	۰	۱	۰	۱	۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۷	۳	۰	۰	۰	۳	۱۰	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۷	۰	۰	۰	۰	۰	۷	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۱۵	۵	۳	۱۱	۰	۱۸	۱۳۳	تولید آجر
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۵	۰	۰	۴	۰	۴	۲۹	تولید فلزات اساسی
۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات اساسی مسی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۹	۰	۰	۴	۰	۴	۱۳	ریخته‌گری فلزات
۷	۰	۰	۴	۰	۴	۱۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۵۰	۴	۰	۹	۰	۱۳	۶۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲۲	۰	۰	۴	۰	۴	۲۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۶	۰	۰	۴	۰	۴	۲۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۲۸	۴	۰	۵	۰	۹	۳۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۴	۰	۰	۵	۰	۵	۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۲۴	۴	۰	۰	۰	۴	۲۸	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۷	۲	۰	۴	۰	۶	۴۳	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۴	۲	۰	۴	۰	۶	۲۰	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۸	۲	۰	۲	۰	۴	۱۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲	۰	۰	۲	۰	۲	۴	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات متالورژی - ذوب فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۲۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۲۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۲	۲	۱	۱	۰	۴	۱۶	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۴	۰	۱	۰	۰	۱	۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴	۰	۱	۰	۰	۱	۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱	۲	۰	۰	۰	۲	۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱	۲	۰	۰	۰	۲	۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲	۴	۰	۰	۰	۴	۶	تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۴	۰	۰	۰	۴	۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۰	۴	۰	۰	۰	۴	۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۶	۰	۱	۰	۰	۱	۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۶	۰	۱	۰	۰	۱	۷	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۴	۰	۱	۰	۰	۱	۵	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۷	۱	۰	۲	۰	۳	۲۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۵- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۷	۱	۰	۰	۰	۱	۸	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۷	۱	۰	۰	۰	۱	۸	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱۰	۰	۰	۲	۰	۲	۱۲	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۰	۰	۰	۲	۰	۲	۱۲	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲	۰	۰	۴	۰	۴	۶	توليد ساير وسایل حمل و نقل
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير انواع کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير انواع قایق و ساير شناورها بجز کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۲	۰	۰	۴	۰	۴	۶	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲	۰	۰	۴	۰	۴	۶	توليد انواع موتورسیکلت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولين
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۱	۰	۰	۳	۰	۳	۱۴	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۱	۰	۰	۳	۰	۳	۱۴	توليد مبلمان
۱۱	۰	۰	۳	۰	۳	۱۴	توليد مبلمان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد آلات موسیقی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد کالاهای ورزشی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل بازی و اسباب‌بازی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	بازيافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۲۷	۱۱	۲	۰	۰	۱۳	۴۰	کل صنعت
۱۲	۴	۱	۰	۰	۵	۱۷	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۵	۴	۰	۰	۰	۴	۹	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	کشتار دام و طیور
۰	۴	۰	۰	۰	۴	۴	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید فراورده‌های لبنی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید فراورده‌های لبنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید خوراک دام و حیوانات
۵	۰	۱	۰	۰	۱	۶	تولید سایر محصولات غذایی
۱	۰	۱	۰	۰	۱	۲	تولید قند و شکر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	نانوایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	چای سازی
۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید منسوجات
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تکمیل منسوجات
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر منسوجات
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید طناب و ریسمان و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	جوراب بافی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	دباغی و عمل آوردن چرم و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	دباغی و تکمیل چرم
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید کفش
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	تولید کفش
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سایر انتشارات
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
.	چاپ
.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
.	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱	۲	.	.	.	۲	۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
.	۲	.	.	.	۲	۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
.	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
.	۲	.	.	.	۲	۲	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱	۱	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱	۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
.	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
.	تولید الیاف مصنوعی
.	تولید الیاف مصنوعی
۱	۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
.	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱	۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱	۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲	.	۱	.	.	۱	۳	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	تولید شیشه جام
.	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲	.	۱	.	.	۱	۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱	۱	تولید سیمان و آهک و گچ
.	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۱	۰	۱	۰	۰	۱	۲	تولید آجر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فلزات اساسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	ریخته‌گری فلزات
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۴	۴	۰	۰	۰	۴	۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱	۲	۰	۰	۰	۲	۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱	۲	۰	۰	۰	۲	۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۳	۲	۰	۰	۰	۲	۵	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۳	۲	۰	۰	۰	۲	۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
.	توليد ساير ماشين آلات با کاربرد خاص
.	توليد وسايل خانگي طبقه بندي نشده
.	توليد وسايل خانگي طبقه بندي نشده
.	توليد ماشين آلات اداري و حسابگر و محاسباتي
.	توليد ماشين آلات اداري و حسابگر و محاسباتي
.	توليد ماشين آلات اداري و حسابگر و محاسباتي
.	توليد ماشين آلات مولد و انتقال برق و
.	توليد موتورهاي برق و ژنراتور و
.	توليد موتورهاي برق و ژنراتور و
.	توليد دستگاههاي توزيع و کنترل نيروي برق
.	توليد دستگاههاي توزيع و کنترل نيروي برق
.	توليد سيم و کابل عايق بندي شده
.	توليد سيم و کابل عايق بندي شده
.	توليد انبارهها و پيلها و باطريهاي اوليه
.	توليد انبارهها و پيلها و باطريهاي اوليه
.	توليد لامپهاي الكتريكي و تجهيزات روشنابي
.	توليد لامپهاي الكتريكي و تجهيزات روشنابي
.	توليد ساير تجهيزات الكتريكي طبقه بندي نشده
.	توليد ساير تجهيزات الكتريكي طبقه بندي نشده
.	توليد راديو و تلويزيون و
.	توليد لامپها و لامپهاي لوله‌اي الكترونيكي و
.	توليد لامپها و لامپهاي لوله‌اي الكترونيكي و
.	توليد فرستندههاي تلويزيوني و راديويي و
.	توليد فرستندههاي تلويزيوني و راديويي و
.	توليد گيرندههاي تلويزيون و راديو و
.	توليد گيرندههاي تلويزيون و راديو و
۲	۱	.	.	.	۱	۳	توليد ابزار پزشكي و ابزار ايتيكي و
۲	۱	.	.	.	۱	۳	توليد وسايل و ابزار پزشكي و
.	توليد تجهيزات پزشكي و جراحي و
۲	۱	.	.	.	۱	۳	توليد ابزارها و وسايل ويژه اندازه گيري و
.	توليد تجهيزات کنترل عمليات صنعتي
.	توليد ابزارهاي ايتيكي و تجهيزات عكاسي
.	توليد ابزارهاي ايتيكي و تجهيزات عكاسي
.	توليد ساعت‌هاي مچي و انواع ديگر ساعت
.	توليد ساعت‌هاي مچي و انواع ديگر ساعت
۱	۱	توليد وسايل نقليه موتوري و تريلر و
.	توليد وسايل نقليه موتوري
.	توليد وسايل نقليه موتوري

۱۶- شاغلان زن بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و فعالیت: (دنباله)

شاغلان غیر تولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	توليد قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير وسایل حمل و نقل
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير انواع کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير انواع قایق و ساير شناورها بجز کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد و تعمير تجهيزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد انواع موتورسیکلت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولين
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد مبلمان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد مبلمان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد آلات موسیقی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد کالاهای ورزشی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد وسایل بازی و اسباب‌بازی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	توليد ساير مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازيافت ضايعات و خرده‌های غير فلزی

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۱۵۱۷۹	۱۰۰۴۳۲۷	۴۵۹۰	کل صنعت
۴۰۲۹	۱۴۴۹۷۸	۸۲۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۷۱۶	۴۲۰۸۶	۳۲۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۹۹	۳۲۸۲	۲۹	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۶۸	۸۷۷۷	۳۵	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۸۲۹	۱۴۱۲۴	۱۲۹	کشتار دام و طیور
۸۲	۴۲۱۹	۳۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۳۴۰	۱۶۶۴	۱۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۵۶	۱۰۲۴	۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۲۴۲	۸۹۹۶	۷۶	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۲۸۸	۲۸۸۰۶	۱۳۶	تولید فراورده‌های لبنی
۲۸۸	۲۸۸۰۶	۱۳۶	تولید فراورده‌های لبنی
۲۴۸	۶۲۴۴	۸۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۱۹۵	۳۵۸۵	۴۹	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۰	۸۳۹	۱۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۴۳	۱۸۲۰	۲۳	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۷۱۱	۵۶۹۷۸	۲۳۱	تولید سایر محصولات غذایی
۷۷۲	۲۱۲۲۹	۴۵	تولید قند و شکر
۹۵	۵۵۱۸	۲۹	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۱۵	۱۵۵۳	۱۲	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۳۷	۵۱۰	۵	نانوایی
۵۰۲	۱۶۲۰۴	۵۷	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۳۶	۲۶۳۰	۱۰	چای سازی
۲۵۴	۹۳۳۴	۷۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۶۶	۱۰۸۶۴	۵۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	۱۶۲	۱	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	تولید انواع شراب
۵	۱۱۰۷	۶	تولید مالتا و ماء الشعیر
۵۱	۷۸۰۴	۳۳	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۰	۱۷۹۱	۱۲	تولید دوغ و آب معدنی
.	۷۷۷۳	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	۷۷۷۳	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	۷۷۷۳	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۹۱۵	۶۶۱۰۰	۴۰۲	تولید منسوجات
۱۴۱۵	۴۸۹۵۱	۲۷۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۳۸۶	۴۶۰۵۱	۲۴۴	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۲۹	۲۹۰۰	۲۶	تکمیل منسوجات
۵۰۰	۱۶۶۹۳	۱۲۵	تولید سایر منسوجات
۲۰	۲۷۳۰	۲۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۱	۱۸۵	۲	تولید طناب و ریسمان و
۳۴۳	۱۴۴۵	۴	تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۲۱۶۳	۱۳۱۲۲	۱۲۱۳۱۵	۱۰۳۵۴۴	۴۴۲۶۴۲	۳۰۶۳۶۲	۹۸۹۱۴۸	کل صنعت
۳۵۵	۱۱۰۰	۱۵۰۸۷	۱۱۱۲۱	۶۱۴۱۱	۵۱۸۷۵	۱۴۰۹۵۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۳۳	۳۲۸	۳۷۲۳	۲۶۳۹	۱۵۲۲۰	۱۸۲۲۸	۴۰۳۷۰	... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱۸	۲۶	۲۷۸	۱۹۸	۱۱۷۱	۱۴۹۲	۳۱۸۳	... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۱۳	۱۰۵	۹۶۶	۷۲۰	۳۸۹۲	۳۰۱۳	۸۷۰۹	... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۵۷	۶۸	۶۷۱	۷۰۵	۴۱۱۱	۷۵۸۳	۱۳۲۹۶	... کشتار دام و طیور
۲۸	۴۱	۷۲۱	۳۰۸	۱۷۷۸	۱۲۶۳	۴۱۳۷	... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۰	۲	۳۲	۲۴	۳۱۵	۹۵۱	۱۳۲۴	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱	۶	۲۶	۴۱	۴۷۸	۴۱۶	۹۶۸	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۶	۸۰	۱۰۳۰	۶۴۳	۳۴۷۶	۳۵۰۹	۸۷۵۴	... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۴۷	۲۷۶	۳۷۸۵	۲۸۸۹	۱۵۰۸۶	۶۴۳۵	۲۸۵۱۸	... تولید فراورده‌های لبنی
۴۷	۲۷۶	۳۷۸۵	۲۸۸۹	۱۵۰۸۶	۶۴۳۵	۲۸۵۱۸	... تولید فراورده‌های لبنی
۳۱	۷۰	۸۲۱	۵۲۶	۱۸۵۵	۲۶۹۴	۵۹۹۶	... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۶	۳۵	۴۵۰	۲۸۹	۱۰۴۶	۱۵۶۶	۳۳۹۰	... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱	۳	۱۳۵	۷۲	۲۱۵	۴۰۳	۸۲۹	... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲۴	۳۲	۲۳۶	۱۶۵	۵۹۵	۷۲۶	۱۷۷۷	... تولید خوراک دام و حیوانات
۴۲	۳۲۴	۵۴۴۳	۳۸۸۴	۲۴۶۰۷	۲۰۹۶۶	۵۵۲۶۷	... تولید سایر محصولات غذایی
۱۳	۱۰۷	۱۸۹۸	۱۸۴۵	۷۰۴۹	۹۵۴۵	۲۰۴۵۷	... تولید قند و شکر
۵	۳۱	۴۷۳	۳۴۷	۳۰۷۳	۱۴۹۴	۵۴۲۳	... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۱	۱۸	۲۰۲	۱۰۷	۵۷۹	۶۳۲	۱۵۳۸	... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۰	۵	۷۲	۲۵	۱۹۸	۱۷۳	۴۷۳	... نانوائی
۹	۷۴	۱۴۹۸	۸۴۴	۸۱۵۴	۵۱۲۴	۱۵۷۰۲	... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱	۲۱	۳۳۴	۱۸۰	۱۳۳۵	۷۲۳	۲۵۹۴	... چای سازی
۱۳	۶۸	۹۶۶	۵۳۷	۴۲۲۰	۳۲۷۶	۹۰۸۰	... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳	۱۰۲	۱۳۱۵	۱۱۸۳	۴۶۴۳	۳۵۵۲	۱۰۷۹۸	... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۳	۲۳	۳۲	۸۴	۲۰	۱۶۲	... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید انواع شراب
۰	۴۲	۱۷۶	۱۷۱	۵۰۴	۲۰۹	۱۱۰۲	... تولید مالتا و ماء الشعیر
۲	۴۲	۸۶۶	۷۴۳	۳۴۵۳	۲۶۴۷	۷۷۵۳	... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۱۵	۲۵۰	۲۳۷	۶۰۲	۶۷۶	۱۷۸۱	... تولید دوغ و آب معدنی
۱۶	۱۲۴	۱۱۶۶	۱۱۰۳	۲۷۸۱	۲۵۸۳	۷۷۷۳	... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۱۶	۱۲۴	۱۱۶۶	۱۱۰۳	۲۷۸۱	۲۵۸۳	۷۷۷۳	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۶	۱۲۴	۱۱۶۶	۱۱۰۳	۲۷۸۱	۲۵۸۳	۷۷۷۳	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۷	۳۳۷	۴۳۴۶	۳۴۸۵	۲۹۲۳۵	۲۶۷۵۵	۶۴۱۸۵	... تولید منسوجات
۱۷	۲۵۴	۳۰۹۱	۲۵۶۵	۲۲۱۶۸	۱۹۴۴۲	۴۷۵۳۶	... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۶	۲۴۲	۲۸۶۰	۲۳۸۳	۲۰۷۸۶	۱۸۳۷۹	۴۴۶۶۵	... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱	۱۲	۲۳۱	۱۸۲	۱۳۸۲	۱۰۶۳	۲۸۷۱	... تکمیل منسوجات
۱۰	۸۳	۱۲۲۴	۸۶۵	۶۸۱۸	۷۱۹۴	۱۶۱۹۳	... تولید سایر منسوجات
۱	۱۳	۲۵۵	۱۵۷	۱۲۵۳	۱۰۳۱	۲۷۱۰	... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۱	۱	۹	۱۰	۹۵	۶۸	۱۸۴	... تولید طناب و ریسمان و
۰	۱	۵	۲	۳۹	۱۰۵۵	۱۱۰۲	... تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۳۰	۱۱۸۶۱	۹۴	تولید فرش ماشینی و موکت
۶	۴۷۲	۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
.	۴۵۶	۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
.	۴۰۰	۵	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	۵۶	۱	جوراب بافی
۴۵	۵۷۰۳	۳۱	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۴۵	۵۷۰۳	۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۴۵	۵۷۰۳	۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۰۱	۴۴۲۵	۳۲	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۵۲	۱۵۵۷	۱۲	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۵۲	۱۴۹۱	۱۱	دباغی و تکمیل چرم
.	۶۶	۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۴۹	۲۸۶۸	۲۰	تولید کفش
۴۹	۲۸۶۸	۲۰	تولید کفش
۶۸	۴۷۴۰	۳۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲۹	۱۵۳۱	۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۹	۱۵۳۱	۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۹	۳۲۰۹	۲۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۳۹	۲۸۳۵	۲۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	۳۷۴	۵	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲۹۵	۱۴۰۴۱	۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۹۵	۱۴۰۴۱	۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۸	۵۰۴۱	۱۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۷۷	۴۹۱۱	۴۶	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۷۰	۴۰۸۹	۲۸	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۸۷	۸۱۱۹	۴۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۵۸	۵۷۴۶	۲۲	انتشار
۴۳	۱۷۱۳	۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۱۵	۴۰۳۳	۱۴	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	سایر انتشارات
۲۹	۲۱۴۱	۱۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
۶	۶۵	۹۱۷	۶۶۲	۵۲۸۸	۴۷۹۴	۱۱۷۳۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۲	۳	۳۸	۳۴	۱۴۳	۲۴۶	۴۶۶	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
.	۱	۳۲	۵۶	۲۴۹	۱۱۸	۴۵۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	۱	۲۴	۵۶	۲۰۱	۱۱۸	۴۰۰	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	۸	.	۴۸	.	۵۶	جوراب بافی
.	۱۵	۳۸۳	۳۷۲	۳۳۴۱	۱۵۴۸	۵۶۵۸	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۱۵	۳۸۳	۳۷۲	۳۳۴۱	۱۵۴۸	۵۶۵۸	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	۱۵	۳۸۳	۳۷۲	۳۳۴۱	۱۵۴۸	۵۶۵۸	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۴	۱۷	۲۶۱	۲۳۱	۱۳۷۰	۲۴۴۱	۴۳۲۴	دباغی و عمل آوردن چرم و
۳	۸	۱۲۷	۸۵	۴۸۱	۸۰۱	۱۵۰۵	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۳	۸	۱۲۰	۸۰	۴۵۰	۷۷۸	۱۴۳۹	دباغی و تکمیل چرم
.	.	۷	۵	۳۱	۲۳	۶۶	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۱	۹	۱۳۴	۱۴۶	۸۸۹	۱۶۴۰	۲۸۱۹	تولید کفش
۱	۹	۱۳۴	۱۴۶	۸۸۹	۱۶۴۰	۲۸۱۹	تولید کفش
۴	۴۱	۵۸۴	۴۱۹	۱۵۶۹	۲۰۵۵	۴۶۷۲	تولید چوب و محصولات چوبی و
۲	۱۷	۱۳۲	۵۱	۳۹۳	۹۰۷	۱۵۰۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۲	۱۷	۱۳۲	۵۱	۳۹۳	۹۰۷	۱۵۰۲	اره کشی و رنده کاری چوب
۲	۲۴	۴۵۲	۳۶۸	۱۱۷۶	۱۱۴۸	۳۱۷۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۲	۲۴	۴۱۴	۳۱۸	۹۹۸	۱۰۴۰	۲۷۹۶	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
.	.	۳۸	۵۰	۱۷۸	۱۰۸	۳۷۴	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۱۰	۱۴۱	۱۶۴۸	۱۱۳۷	۶۰۹۳	۴۷۱۹	۱۳۷۴۷	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۰	۱۴۱	۱۶۴۸	۱۱۳۷	۶۰۹۳	۴۷۱۹	۱۳۷۴۷	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۶۷	۶۷۵	۴۳۵	۲۰۷۱	۱۷۴۳	۴۹۹۳	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳	۴۳	۴۵۵	۳۴۲	۱۹۱۶	۱۹۷۷	۴۷۳۵	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۵	۳۱	۵۱۸	۳۶۰	۲۱۰۶	۹۹۹	۴۰۱۹	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۹	۱۲۶	۱۰۴۶	۴۸۹	۳۶۱۵	۲۷۳۷	۸۰۳۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۵	۸۴	۷۱۸	۳۳۶	۲۶۴۱	۱۸۹۴	۵۶۸۸	انتشار
۱	۱۳	۱۲۳	۸۷	۹۵۳	۴۹۳	۱۶۷۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۱۴	۷۱	۵۹۵	۲۴۹	۱۶۸۸	۱۴۰۱	۴۰۱۸	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
.	۸	۲۱۲	۱۳۴	۹۳۴	۸۲۴	۲۱۱۲	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۹	۲۱۴۱	۱۹	چاپ
۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۲۳۲	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۲۳۲	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۴	۲۵۸۸۶	۳۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۹۷	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۹۷	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۳۴	۲۵۷۸۹	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۳۴	۲۵۷۸۹	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۶۸۳	۱۰۱۳۰۰	۳۴۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۰۹	۵۱۸۴۲	۹۸	تولید مواد شیمیایی اساسی
۵۲	۱۵۵۶۳	۴۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۲۲	۱۰۸۸۲	۱۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳۵	۲۵۳۹۷	۳۶	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۹۰	۴۶۱۸۲	۲۴۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱۱	۱۲۳۹	۱۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۸۵	۴۶۹۴	۴۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۴۰	۲۰۵۶۹	۹۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۶۹	۱۵۲۹۷	۶۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۸۵	۴۳۸۴	۳۲	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۸۴	۳۲۷۶	۹	تولید الیاف مصنوعی
۸۴	۳۲۷۶	۹	تولید الیاف مصنوعی
۲۲۴	۴۱۵۲۸	۲۴۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۵۸	۱۵۷۲۳	۳۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۱۴	۱۲۱۹۶	۱۵	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۴۴	۳۵۲۷	۲۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۶۶	۲۵۸۰۵	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۶۶	۲۵۸۰۵	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۹۴۹	۱۱۵۱۷۴	۶۳۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۳۷	۱۵۰۴۹	۵۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۴۸	۷۶۵۹	۲۷	تولید شیشه جام
۸۹	۷۳۹۰	۲۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۳۷۱۳	۱۰۰۱۲۵	۵۷۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۹	۱۰۴۰۴	۳۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۴۲	۲۴۱۱	۱۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۴۹۳	۲۶۴۸۳	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۵۱۴	۱۰۷۴۶	۸۲	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۸	۲۱۲	۱۳۴	۹۳۴	۸۲۴	۲۱۱۲	چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴	۳۴	۱۱۶	۱۹	۴۰	۱۹	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴	۳۴	۱۱۶	۱۹	۴۰	۱۹	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۹	۴۳۴	۳۵۷۹	۵۵۳۶	۱۰۲۵۶	۶۰۳۸	۲۵۸۵۲	... صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۱	۹	۳	۱۲	۷۲	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۱	۹	۳	۱۲	۷۲	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۹	۴۳۳	۳۵۷۰	۵۵۳۳	۱۰۲۴۴	۵۹۶۶	۲۵۷۵۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۹	۴۳۳	۳۵۷۰	۵۵۳۳	۱۰۲۴۴	۵۹۶۶	۲۵۷۵۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۰۳۱	۲۶۲۶	۱۹۳۸۵	۱۴۸۰۹	۳۶۱۳۳	۲۶۶۳۳	۱۰۰۶۱۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۴۱	۱۲۸۹	۱۱۴۸۴	۹۵۰۵	۱۶۷۲۳	۱۲۶۹۳	۵۱۷۳۳	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۸	۴۹۸	۳۳۹۲	۲۷۴۷	۵۲۳۷	۳۶۱۹	۱۵۵۱۱	... تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۹	۱۶۲	۱۵۲۳	۱۰۵۱	۵۰۴۶	۳۰۷۱	۱۰۸۶۰	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۴	۶۲۹	۶۵۶۹	۵۷۰۷	۶۴۴۰	۶۰۰۳	۲۵۳۶۲	... تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۹۸۳	۱۳۰۰	۷۳۲۷	۴۵۷۰	۱۸۴۴۱	۱۳۰۷۰	۴۵۶۹۲	تولید سایر محصولات شیمیایی
۴	۳۱	۲۰۱	۱۱۱	۴۴۹	۴۳۲	۱۲۲۸	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۲	۱۱۳	۸۰۲	۳۲۹	۱۵۲۱	۱۸۲۳	۴۶۰۹	... تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۸۴۳	۷۳۲	۳۳۶۲	۲۳۱۶	۸۳۳۲	۴۸۴۳	۲۰۴۲۹	... تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۱۰۸	۳۴۹	۲۴۴۵	۱۱۲۰	۶۴۲۳	۴۷۸۳	۱۵۲۲۸	... تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۷	۷۵	۵۱۷	۶۹۵	۱۷۱۷	۱۱۸۹	۴۱۹۹	... تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۷	۳۷	۵۷۴	۷۳۴	۹۶۹	۸۷۱	۳۱۹۲	تولید الیاف مصنوعی
۷	۳۷	۵۷۴	۷۳۴	۹۶۹	۸۷۱	۳۱۹۲	تولید الیاف مصنوعی
۴۵	۴۲۶	۴۶۰۴	۳۴۸۱	۱۹۸۵۴	۱۲۸۹۴	۴۱۳۰۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۹	۱۱۸	۱۴۲۶	۱۰۶۸	۷۷۴۷	۵۲۹۸	۱۵۶۶۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۶	۷۲	۱۰۳۷	۷۹۰	۵۹۸۱	۴۲۹۶	۱۲۱۸۲	... تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۳	۴۶	۳۸۹	۲۷۸	۱۷۶۶	۱۰۰۲	۳۴۸۳	تولید سایر محصولات لاستیکی
۳۶	۳۰۸	۳۱۷۸	۲۴۱۳	۱۲۱۰۸	۷۵۹۶	۲۵۶۳۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۶	۳۰۸	۳۱۷۸	۲۴۱۳	۱۲۱۰۸	۷۵۹۶	۲۵۶۳۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۰	۹۷۷	۱۱۲۳۱	۹۵۵۱	۴۴۱۸۴	۴۵۲۱۱	۱۱۱۲۲۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۹	۱۰۶	۱۴۸۳	۱۱۴۲	۶۸۲۳	۵۲۴۹	۱۴۸۱۲	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۵	۵۴	۸۴۳	۶۳۵	۳۲۲۲	۲۷۵۲	۷۵۱۱	تولید شیشه جام
۴	۵۲	۶۴۰	۵۰۷	۳۶۰۱	۲۴۹۷	۷۳۰۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶۱	۸۷۱	۹۷۴۸	۸۴۰۹	۳۷۳۶۱	۳۹۹۶۲	۹۶۴۱۲	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵	۵۲	۷۳۵	۵۵۹	۴۸۵۵	۴۱۳۹	۱۰۳۴۵	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱	۲۴	۲۶۲	۱۷۱	۸۱۰	۱۱۰۱	۲۳۶۹	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۲۱	۳۵۰	۳۶۳۷	۳۲۵۹	۹۵۴۰	۹۱۸۳	۲۵۹۸۹	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۴	۹۹	۱۰۸۰	۸۷۴	۳۸۸۱	۴۲۸۶	۱۰۲۳۳	... تولید محصولات ساخته شده از بتن و

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۹۲	۱۶۱۶	۲۱	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲۰۵۲	۱۴۱۸۱	۱۷۶	تولید آجر
۲۳۸	۲۷۴۵۲	۸۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۲۲	۶۸۳۲	۶۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۵۰۰	۱۰۸۹۴۵	۲۶۵	تولید فلزات اساسی
۳۲۹	۷۷۱۷۸	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۲۹	۷۷۱۷۸	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۱۵	۲۰۱۹۷	۵۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۲۷	۵۷۹۹	۱۰	تولید محصولات اساسی مسی
۱۳	۱۰۸۸۵	۲۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۷۵	۳۵۱۳	۲۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۵۶	۱۱۵۷۰	۶۶	ریخته‌گری فلزات
۵۱	۹۶۴۱	۵۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
۵	۱۹۲۹	۱۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۸۱۹	۵۷۳۸۶	۳۵۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۴۲۴	۳۲۴۸۷	۱۷۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳۵۸	۲۱۷۶۰	۱۲۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۶۶	۹۹۴۳	۴۹	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۷۸۵	۲	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۳۹۵	۲۴۸۹۹	۱۸۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۸۴	۹۶۵	۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۳۵	۴۰۲۹	۲۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۳۲	۲۴۶۹	۲۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۲۴۴	۱۷۴۳۶	۱۲۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۶۳۲	۶۵۲۶۸	۳۸۶	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۴۶	۲۸۶۷۶	۱۷۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۰	۴۹۸۹	۱۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۴۵	۸۱۶۹	۶۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۵	۸۱۷	۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۴	۱۹۶۵	۱۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۰۲	۲۹۸۰	۲۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۸۰	۹۷۵۶	۵۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۱۵	۱۷۱۲۴	۱۰۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۷	۵۰۶۱	۲۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۸	۲۹۷۴	۲۱	تولید ماشین ابزار
۷	۲۳۹	۳	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۲۵	۳۴۹۶	۲۱	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۵	۲۲۷۱	۲۶	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۸۰۴	۳	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۴	۱۱۲	۱۲۹	۵۰۱	۷۷۷	۱۵۲۴	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱	۶۱	۵۵۱	۵۲۱	۲۷۸۴	۸۲۱۲	۱۲۱۲۹	تولید آجر
۱۵	۲۰۵	۲۷۵۹	۲۴۰۵	۱۲۹۵۰	۸۸۸۰	۲۷۲۱۴	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۴	۷۶	۶۱۳	۴۹۲	۲۰۴۰	۳۳۸۵	۶۶۱۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۶۸	۱۲۲۹	۱۲۰۱۸	۱۱۹۱۵	۵۰۱۶۸	۳۲۹۴۷	۱۰۸۴۴۵	تولید فلزات اساسی
۱۲۶	۷۸۳	۷۹۷۰	۸۰۶۱	۳۶۴۷۷	۲۳۴۳۲	۷۶۸۴۹	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۲۶	۷۸۳	۷۹۷۰	۸۰۶۱	۳۶۴۷۷	۲۳۴۳۲	۷۶۸۴۹	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۳	۲۷۸	۲۶۷۶	۲۵۶۵	۸۸۴۸	۵۶۸۲	۲۰۰۸۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۱۰	۱۳۷	۱۰۲۸	۹۳۴	۲۴۳۵	۱۲۲۸	۵۷۷۲	تولید محصولات اساسی مسی
۱۷	۱۱۰	۱۳۱۹	۱۳۹۳	۵۱۹۵	۲۸۳۸	۱۰۸۷۲	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۶	۳۱	۳۲۹	۲۳۸	۱۲۱۸	۱۶۱۶	۳۴۳۸	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۹	۱۶۸	۱۳۷۲	۱۲۸۹	۴۸۴۳	۳۸۳۳	۱۱۵۱۴	ریخته‌گری فلزات
۹	۱۴۴	۱۱۱۱	۱۱۲۴	۳۹۴۸	۳۲۵۴	۹۵۹۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۲۴	۲۶۱	۱۶۵	۸۹۵	۵۷۹	۱۹۲۴	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۴۹	۸۳۹	۷۱۲۸	۵۷۱۵	۲۳۴۰۱	۱۹۴۳۵	۵۶۵۶۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲۵	۵۶۰	۴۱۰۵	۳۴۱۸	۱۲۷۸۸	۱۱۱۶۸	۳۲۰۶۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۳	۳۱۹	۲۶۴۲	۲۱۵۱	۸۵۶۰	۷۷۱۶	۲۱۴۰۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۲	۲۳۱	۱۳۴۴	۱۱۱۱	۳۹۴۸	۳۲۳۲	۹۸۷۷	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	۱۰	۱۱۹	۱۵۶	۲۸۰	۲۲۰	۷۸۵	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۲۴	۲۸۰	۳۰۲۳	۲۲۹۸	۱۰۶۱۳	۸۲۶۷	۲۴۵۰۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۶	۷۷	۸۱	۳۳۸	۳۷۹	۸۸۱	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۰	۴۰	۵۷۸	۴۸۳	۱۷۸۰	۱۱۱۲	۳۹۹۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱	۱۳	۲۴۲	۱۸۰	۱۰۱۵	۹۸۶	۲۴۳۷	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۲۳	۲۲۰	۲۱۲۶	۱۵۵۴	۷۴۷۹	۵۷۸۹	۱۷۱۹۲	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۶	۹۸۱	۸۶۵۵	۷۷۳۵	۲۷۰۵۳	۲۰۱۵۵	۶۴۶۳۶	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۴	۵۱۳	۴۱۹۳	۳۹۳۳	۱۱۱۷۶	۸۵۹۱	۲۸۴۳۰	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۶	۱۹۶	۹۷۳	۱۳۱۶	۱۷۷۹	۷۰۹	۴۹۷۹	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۳	۹۸	۱۱۲۲	۷۹۸	۳۳۲۲	۲۷۸۱	۸۱۲۴	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۶	۱۳۰	۱۱۳	۳۵۷	۲۰۶	۸۱۲	تولید یاناقان و دنده و چرخ دنده و
۲	۱۷	۲۷۲	۲۸۹	۸۳۴	۵۴۷	۱۹۶۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳	۴۰	۴۰۰	۴۰۶	۱۱۸۷	۸۴۲	۲۸۷۸	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۰	۱۵۶	۱۲۹۷	۱۰۱۱	۳۶۹۷	۳۵۰۶	۹۶۷۶	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۹	۲۹۰	۲۵۳۱	۲۳۱۰	۷۰۱۳	۴۸۴۶	۱۷۰۰۹	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۹	۱۰۰	۸۱۶	۹۱۱	۲۱۱۱	۱۱۰۷	۵۰۵۴	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۳	۶۷	۵۴۵	۳۷۷	۱۱۵۳	۸۲۱	۲۹۶۶	تولید ماشین ابزار
۰	۲	۴۵	۴۳	۱۰۱	۴۱	۲۳۲	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۲	۶۴	۴۶۱	۳۷۱	۱۳۶۶	۱۲۰۸	۳۴۷۲	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱	۳۱	۳۲۷	۲۳۷	۹۰۶	۷۶۴	۲۲۶۶	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۵	۸۱	۷۳	۴۲۶	۲۱۹	۸۰۴	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۶۳	۲۲۷۹	۱۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۷۲	۱۹۴۶۸	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۷۲	۱۹۴۶۸	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۹	۵۳۵۷	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹	۵۳۵۷	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹	۵۳۵۷	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۵۱	۴۶۴۵۲	۲۱۹	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۵۳	۱۱۲۷۰	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۵۳	۱۱۲۷۰	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۶	۹۸۰۲	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۶	۹۸۰۲	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۵	۸۲۵۱	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۵	۸۲۵۱	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۲	۴۲۷۲	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۲	۴۲۷۲	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۰۱	۳۸۸۲	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۰۱	۳۸۸۲	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۴	۸۹۷۵	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۴	۸۹۷۵	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۶	۶۲۵۴	۳۳	تولید رادیو و تلویزیون و
۴	۶۰۲	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴	۶۰۲	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۵	۲۸۵۳	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۵	۲۸۵۳	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۷	۲۷۹۹	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۷	۲۷۹۹	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۱۸	۱۰۱۱۳	۷۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۱۸	۹۴۴۱	۶۶	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۶۱	۵۱۱۳	۴۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۵۷	۴۳۲۸	۲۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	۴۴۸	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	۴۴۸	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	۲۲۴	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	۲۲۴	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۰۱۳	۱۳۹۷۳۵	۳۶۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۲۴۵	۶۸۱۰۰	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۴۵	۶۸۱۰۰	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۴	۲۱	۲۵۶	۲۹۸	۹۵۱	۶۸۶	۲۲۱۶	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۱۳	۱۷۹	۱۹۳۱	۱۴۹۲	۸۸۶۴	۶۷۱۸	۱۹۱۹۷	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۳	۱۷۹	۱۹۳۱	۱۴۹۲	۸۸۶۴	۶۷۱۸	۱۹۱۹۷	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۴	۱۲۰	۱۵۶۰	۹۳۹	۱۹۰۴	۸۰۴	۵۳۳۸	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴	۱۲۰	۱۵۶۰	۹۳۹	۱۹۰۴	۸۰۴	۵۳۳۸	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴	۱۲۰	۱۵۶۰	۹۳۹	۱۹۰۴	۸۰۴	۵۳۳۸	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۵	۶۲۴	۷۱۲۴	۵۳۷۲	۲۳۶۴۴	۹۳۹۲	۴۶۲۰۱	... تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۱۱	۲۵۷	۲۳۷۲	۱۷۰۲	۵۱۴۹	۱۷۲۷	۱۱۲۱۷	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۱	۲۵۷	۲۳۷۲	۱۷۰۲	۵۱۴۹	۱۷۲۷	۱۱۲۱۷	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۴	۱۴۱	۱۸۲۶	۱۲۹۴	۴۲۷۲	۲۲۳۰	۹۷۷۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۴	۱۴۱	۱۸۲۶	۱۲۹۴	۴۲۷۲	۲۲۳۰	۹۷۷۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴	۹۳	۱۰۸۲	۸۹۳	۴۰۶۶	۲۰۷۹	۸۲۱۶	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۴	۹۳	۱۰۸۲	۸۹۳	۴۰۶۶	۲۰۷۹	۸۲۱۶	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۹	۳۸	۴۱۴	۳۳۶	۱۹۷۴	۱۴۷۹	۴۲۵۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۹	۳۸	۴۱۴	۳۳۶	۱۹۷۴	۱۴۷۹	۴۲۵۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳	۲۶	۴۷۸	۴۱۵	۲۰۴۷	۸۱۲	۳۷۸۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳	۲۶	۴۷۸	۴۱۵	۲۰۴۷	۸۱۲	۳۷۸۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴	۶۹	۹۵۳	۷۳۳	۶۱۳۶	۱۰۶۶	۸۹۶۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۴	۶۹	۹۵۳	۷۳۳	۶۱۳۶	۱۰۶۶	۸۹۶۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۵	۹۲	۱۱۸۱	۷۴۰	۲۸۹۳	۱۳۰۷	۶۲۱۸	... تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۹	۱۱۷	۶۹	۲۲۹	۱۷۴	۵۹۸	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۹	۱۱۷	۶۹	۲۲۹	۱۷۴	۵۹۸	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱	۲۹	۵۵۹	۳۷۴	۱۲۱۴	۶۶۱	۲۸۳۸	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱	۲۹	۵۵۹	۳۷۴	۱۲۱۴	۶۶۱	۲۸۳۸	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴	۵۴	۵۰۵	۲۹۷	۱۴۵۰	۴۷۲	۲۷۸۲	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۴	۵۴	۵۰۵	۲۹۷	۱۴۵۰	۴۷۲	۲۷۸۲	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۴۹	۲۳۲	۱۴۴۹	۹۶۶	۵۰۴۸	۲۲۵۱	۹۹۹۵	... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۴۸	۱۴۹	۱۲۰۵	۸۶۷	۴۸۴۸	۲۲۰۶	۹۳۲۳	... تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۴۳	۹۸	۶۴۱	۳۸۸	۲۷۶۱	۱۱۲۱	۵۰۵۲	... تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۵	۵۱	۵۶۴	۴۷۹	۲۰۸۷	۱۰۸۵	۴۲۷۱	... تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۷۷	۱۶۵	۷۶	۱۰۸	۲۲	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۷۷	۱۶۵	۷۶	۱۰۸	۲۲	۴۴۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱	۶	۷۹	۲۳	۹۲	۲۳	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱	۶	۷۹	۲۳	۹۲	۲۳	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۴۶	۲۳۵۰	۱۵۶۵۲	۱۵۸۰۳	۷۹۳۶۸	۲۵۴۰۳	۱۳۸۷۲۲	... تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۹۰	۱۴۸۶	۷۵۶۱	۸۹۳۲	۴۱۹۲۰	۷۸۶۶	۶۷۸۵۵	... تولید وسایل نقلیه موتوری
۹۰	۱۴۸۶	۷۵۶۱	۸۹۳۲	۴۱۹۲۰	۷۸۶۶	۶۷۸۵۵	... تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۳۵	۴۰۸۵	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳۵	۴۰۸۵	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۷۳۳	۶۷۵۵۰	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۷۳۳	۶۷۵۵۰	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۸۴	۱۳۱۷۴	۵۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۲	۴۰۱۴	۱۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۰	۳۸۲۱	۹	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲	۱۹۳	۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۴۴	۳۲۰۲	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۴۴	۳۲۰۲	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱	۲۷۶۸	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱	۲۷۶۸	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۲۶	۳۱۹۰	۲۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۶	۲۸۱۹	۲۶	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۲۳۱	۲	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین
۰	۱۴۰	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۶۵	۱۱۶۸۸	۱۰۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۵۳	۷۴۲۵	۵۸	تولید مبلمان
۱۵۳	۷۴۲۵	۵۸	تولید مبلمان
۱۱۲	۴۲۶۳	۴۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲	۲۴۶	۳	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۱۵۴	۲	تولید کالاهای ورزشی
۱۲	۵۰۷	۲	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۹۸	۳۳۵۶	۳۵	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۲	۱۸۸	۲	بازیافت
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱۲	۱۸۸	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱۲	۱۸۸	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۱۷- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۱۱	۳۷۲	۲۶۱	۱۶۱۱	۱۷۹۵	۴۰۵۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۰	۱۱	۳۷۲	۲۶۱	۱۶۱۱	۱۷۹۵	۴۰۵۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۵۶	۸۵۳	۷۷۱۹	۶۶۱۰	۳۵۸۳۷	۱۵۷۴۲	۶۶۸۱۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۵۶	۸۵۳	۷۷۱۹	۶۶۱۰	۳۵۸۳۷	۱۵۷۴۲	۶۶۸۱۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۲۵	۱۹۰	۱۹۵۰	۱۸۶۴	۴۵۵۲	۴۵۱۰	۱۳۰۹۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۰	۷۰	۸۴۱	۴۲۸	۱۰۸۱	۱۵۷۲	۴۰۰۲	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۰	۶۷	۸۱۶	۴۱۶	۱۰۱۱	۱۴۹۱	۳۸۱۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۳	۲۵	۱۲	۷۰	۸۱	۱۹۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۶	۳۵	۴۰۲	۴۵۳	۱۱۱۵	۱۱۴۷	۳۱۵۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۶	۳۵	۴۰۲	۴۵۳	۱۱۱۵	۱۱۴۷	۳۱۵۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۸	۵۵	۳۶۰	۶۶۹	۱۰۴۲	۶۳۳	۲۷۶۷	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۸	۵۵	۳۶۰	۶۶۹	۱۰۴۲	۶۳۳	۲۷۶۷	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱	۳۰	۳۴۷	۳۱۴	۱۳۱۴	۱۱۵۸	۳۱۶۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۱	۱۷	۲۷۷	۲۲۸	۱۱۵۸	۱۱۱۲	۲۷۹۳	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۳	۲۷	۶۷	۱۰۳	۳۱	۲۳۱	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ دار معلولین
۰	۱۰	۴۳	۱۹	۵۳	۱۵	۱۴۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۱۷	۱۰۰	۱۲۵۱	۷۴۲	۴۷۳۰	۴۵۸۴	۱۱۴۲۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۶	۵۵	۷۲۴	۴۱۹	۲۹۸۷	۳۰۸۲	۷۲۷۳	تولید مبلمان
۶	۵۵	۷۲۴	۴۱۹	۲۹۸۷	۳۰۸۲	۷۲۷۳	تولید مبلمان
۱۱	۴۵	۵۲۷	۳۲۳	۱۷۴۳	۱۵۰۲	۴۱۵۱	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
۰	۲	۲۳	۱۴	۸۷	۱۱۸	۲۴۴	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۱۶	۲۰	۸۶	۳۲	۱۵۴	تولید کالاهای ورزشی
۲	۲	۲۰	۲۴	۲۷۴	۱۷۳	۴۹۵	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۹	۴۱	۴۶۸	۲۶۵	۱۲۹۶	۱۱۷۹	۳۲۵۸	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
۰	۲	۲۸	۲۱	۳۸	۸۷	۱۷۶	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۲	۲۸	۲۱	۳۸	۸۷	۱۷۶	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۲	۲۸	۲۱	۳۸	۸۷	۱۷۶	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۱۳۵۶۳	۷۶۵۷۹۴	۴۵۹۰	کل صنعت
۳۵۹۵	۱۰۹۶۴۰	۸۲۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۶۵۷	۳۳۹۲۷	۳۲۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۹۹	۲۵۸۹	۲۹	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۶۱	۶۹۸۵	۳۵	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۸۰۱	۱۱۴۰۹	۱۲۹	کشتار دام و طیور
۸۰	۳۲۱۴	۳۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۳۳۴	۱۵۶۲	۱۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۵۶	۹۸۱	۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۲۲۶	۷۱۸۷	۷۶	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۲۵۰	۱۹۶۳۶	۱۳۶	تولید فراورده‌های لبنی
۲۵۰	۱۹۶۳۶	۱۳۶	تولید فراورده‌های لبنی
۲۲۹	۴۲۱۶	۸۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۱۸۶	۲۳۹۶	۴۹	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۰	۵۹۸	۱۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۳۳	۱۲۲۳	۲۳	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۴۰۴	۴۴۶۲۸	۲۳۱	تولید سایر محصولات غذایی
۶۷۲	۱۷۲۰۹	۴۵	تولید قند و شکر
۹۲	۴۵۹۱	۲۹	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۱۵	۱۰۷۲	۱۲	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۳۵	۳۵۴	۵	نانوایی
۳۱۸	۱۲۹۸۱	۵۷	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۲۸	۱۰۵۳	۱۰	چای سازی
۲۴۴	۷۳۶۸	۷۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۵۵	۷۲۳۳	۵۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	۱۴۰	۱	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	تولید انواع شراب
۵	۶۶۴	۶	تولید مالتا و ماء الشعیر
۴۳	۵۱۵۴	۳۳	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۷	۱۲۷۵	۱۲	تولید دوغ و آب معدنی
.	۶۱۴۱	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	۶۱۴۱	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	۶۱۴۱	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۷۸۱	۵۶۶۲۰	۴۰۲	تولید منسوجات
۱۳۱۶	۴۲۲۰۸	۲۷۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۲۹۰	۳۹۷۱۱	۲۴۴	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۲۶	۲۴۹۷	۲۶	تکمیل منسوجات
۴۶۵	۱۴۰۲۳	۱۲۵	تولید سایر منسوجات
۱۳	۲۱۵۴	۲۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
.	۱۴۴	۲	تولید طناب و ریسمان و
۳۴۳	۱۲۸۵	۴	تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
جمع	کمتر از دیپلم	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس	فوق لیسانس	دکتر	
۷۵۲۲۳۱	۲۵۵۷۳۶	۲۵۴۴۵۲	۷۴۹۶۱	۶۰۵۵۳	۵۷۰۲	۱۲۷	کل صنعت
۱۰۶۰۴۶	۴۳۹۹۵	۴۷۰۶۳	۷۰۰۳	۷۳۳۳	۴۴۸	۲۰۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۳۲۲۷۰	۱۶۴۲۲	۱۲۰۷۷	۱۶۳۳	۱۸۳۳	۱۴۴	۱۶۲	... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۲۴۹۰	۱۳۵۵	۸۶۳	۱۱۵	۱۳۹	۷	۱۰	... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۶۹۲۴	۲۶۹۲	۳۱۹۲	۴۷۷	۵۱۱	۴۹	۳	... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۰۶۰۸	۶۶۸۶	۳۰۴۶	۴۲۵	۲۹۸	۳۱	۱۲۲	... کشتار دام و طیور
۳۱۳۴	۱۰۷۹	۱۴۰۲	۱۸۱	۴۲۹	۲۴	۲۰	... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۱۲۲۸	۹۱۸	۲۸۶	۱۱	۱۱	۲	۰	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۹۲۵	۴۱۲	۴۷۰	۲۵	۱۴	۴	۰	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۶۹۶۱	۳۲۸۰	۲۸۱۸	۳۹۹	۴۳۱	۲۷	۷	... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۱۹۳۸۶	۵۰۴۲	۱۰۷۵۳	۱۵۸۸	۱۸۵۸	۱۳۳	۱۳	... تولید فراورده‌های لبنی
۱۹۳۸۶	۵۰۴۲	۱۰۷۵۳	۱۵۸۸	۱۸۵۸	۱۳۳	۱۳	... تولید فراورده‌های لبنی
۳۹۸۷	۲۱۹۳	۱۱۵۲	۲۹۹	۳۰۲	۲۷	۱۵	... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۲۲۱۰	۱۳۰۶	۵۸۹	۱۵۸	۱۵۰	۷	۰	... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۵۸۸	۳۱۹	۱۴۶	۴۵	۷۶	۱	۱	... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۱۹۰	۵۶۸	۴۱۷	۹۶	۷۷	۱۹	۱۴	... تولید خوراک دام و حیوانات
۴۳۲۲۴	۱۷۷۹۵	۱۹۷۵۷	۲۷۴۹	۲۸۰۰	۱۱۱	۱۳	... تولید سایر محصولات غذایی
۱۶۵۳۷	۸۰۵۲	۵۶۲۹	۱۵۲۵	۱۲۷۰	۵۶	۵	... تولید قند و شکر
۴۴۹۹	۱۳۹۸	۲۶۳۰	۲۴۴	۲۲۰	۷	۱	... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۱۰۵۷	۴۸۴	۴۴۳	۶۱	۶۹	۱	۰	... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۳۱۹	۱۳۶	۱۵۶	۸	۱۸	۱	۰	... نانوائی
۱۲۶۶۳	۴۴۷۳	۶۹۴۳	۵۵۶	۶۷۵	۱۶	۱	... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱۰۲۵	۳۶۸	۵۴۱	۴۹	۶۶	۱	۰	... چای سازی
۷۱۲۴	۲۸۸۴	۳۴۱۶	۳۰۶	۴۸۳	۲۹	۶	... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۷۱۷۸	۲۵۴۵	۳۳۲۴	۷۳۵	۵۴۱	۳۳	۰	... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۴۰	۲۰	۷۱	۲۸	۱۹	۲	۰	... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید انواع شراب
۶۵۹	۱۳۷	۳۳۷	۹۴	۷۹	۱۲	۰	... تولید مالتا و ماء الشعیر
۵۱۱۱	۱۸۰۶	۲۴۹۹	۴۶۰	۳۳۴	۱۲	۰	... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۲۶۸	۵۸۲	۴۱۷	۱۵۳	۱۰۹	۷	۰	... تولید دوغ و آب معدنی
۶۱۴۱	۲۱۶۹	۲۱۹۱	۹۲۵	۷۷۵	۷۰	۱۱	... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۶۱۴۱	۲۱۶۹	۲۱۹۱	۹۲۵	۷۷۵	۷۰	۱۱	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۶۱۴۱	۲۱۶۹	۲۱۹۱	۹۲۵	۷۷۵	۷۰	۱۱	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۵۴۸۳۹	۲۴۳۴۲	۲۵۴۶۵	۲۶۱۱	۲۲۵۶	۱۶۰	۵	... تولید منسوجات
۴۰۸۹۲	۱۷۷۰۷	۱۹۳۷۵	۱۹۵۸	۱۷۲۵	۱۲۵	۲	... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۳۸۴۲۱	۱۶۷۰۶	۱۸۱۹۴	۱۸۰۶	۱۵۹۴	۱۱۹	۱	... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۲۴۷۱	۱۰۰۱	۱۱۸۱	۱۵۲	۱۳۱	۶	۱	... تکمیل منسوجات
۱۳۵۵۷	۶۵۲۶	۵۸۷۱	۶۰۵	۵۱۸	۳۵	۳	... تولید سایر منسوجات
۲۱۴۱	۹۰۹	۱۰۴۰	۹۸	۹۰	۳	۱	... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۱۴۴	۶۰	۷۸	۴	۲	۰	۰	... تولید طناب و ریسمان و
۹۴۲	۹۳۶	۶	۰	۰	۰	۰	... تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۹۴	۱۰۱۰۲	۱۰۵
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...	۴	۳۳۸	۴
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...	۶	۳۹۰	۰
کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۵	۳۴۴	۰
جوراب بافی	۱	۴۶	۰
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۳۱	۴۶۹۴	۳۵
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳۱	۴۶۹۴	۳۵
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳۱	۴۶۹۴	۳۵
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ...	۳۲	۳۸۰۸	۹۹
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۱۲	۱۲۹۶	۵۰
دباغی و تکمیل چرم	۱۱	۱۲۳۴	۵۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۱	۶۲	۰
تولید کفش	۲۰	۲۵۱۲	۴۹
تولید کفش	۲۰	۲۵۱۲	۴۹
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۳۰	۳۵۸۱	۵۹
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵	۱۲۰۹	۲۶
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵	۱۲۰۹	۲۶
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۲۵	۲۳۷۲	۳۳
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۲۰	۲۰۵۱	۳۳
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۵	۳۲۱	۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۹۱	۱۰۰۰۸	۲۶۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۹۱	۱۰۰۰۸	۲۶۰
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۷	۳۳۳۸	۴۱
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...	۴۶	۳۷۹۱	۱۶۶
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۲۸	۲۸۷۹	۵۳
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۴۳	۵۲۱۶	۵۹
انتشار	۲۲	۳۳۷۳	۳۸
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۸	۱۰۵۹	۳۲
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱۴	۲۳۱۴	۶
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۹	۱۶۹۷	۲۱

۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
۲	۳۰	۴۱۴	۴۷۷	۴۶۴۷	۴۴۲۷	۹۹۹۶	تولید فرش ماشینی و موکت
.	۲	۱۲	۲۶	۱۰۰	۱۹۴	۳۳۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
.	.	۱۳	۴۸	۲۱۹	۱۱۰	۳۹۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	.	۱۳	۴۸	۱۷۳	۱۱۰	۳۴۴	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	.	۴۶	.	۴۶	جوراب بافی
.	۴	۲۲۵	۲۷۶	۲۷۶۵	۱۳۸۹	۴۶۵۹	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۴	۲۲۵	۲۷۶	۲۷۶۵	۱۳۸۹	۴۶۵۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	۴	۲۲۵	۲۷۶	۲۷۶۵	۱۳۸۹	۴۶۵۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۱	۶	۱۰۵	۱۶۵	۱۰۹۲	۲۳۴۰	۳۷۰۸	دباغی و عمل آوردن چرم و
۱	۲	۴۸	۵۵	۳۶۸	۷۷۲	۱۲۴۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۱	۲	۴۳	۵۲	۳۳۷	۷۴۹	۱۱۸۴	دباغی و تکمیل چرم
.	.	۵	۳	۳۱	۲۳	۶۲	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
.	۴	۵۷	۱۱۰	۷۲۴	۱۵۶۸	۲۴۶۲	تولید کفش
.	۴	۵۷	۱۱۰	۷۲۴	۱۵۶۸	۲۴۶۲	تولید کفش
.	۲۴	۳۱۸	۲۹۲	۱۱۷۶	۱۷۱۲	۳۵۲۲	تولید چوب و محصولات چوبی و
.	۱۲	۸۱	۳۳	۲۸۹	۷۶۸	۱۱۸۳	اره کشی و رنده کاری چوب
.	۱۲	۸۱	۳۳	۲۸۹	۷۶۸	۱۱۸۳	اره کشی و رنده کاری چوب
.	۱۲	۲۳۷	۲۵۹	۸۸۷	۹۴۴	۲۳۳۹	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
.	۱۲	۲۱۶	۲۲۴	۷۲۷	۸۳۹	۲۰۱۸	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
.	.	۲۱	۳۵	۱۶۰	۱۰۵	۳۲۱	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۱	۵۰	۶۹۰	۷۴۷	۴۳۳۹	۳۹۲۳	۹۷۴۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۵۰	۶۹۰	۷۴۷	۴۳۳۹	۳۹۲۳	۹۷۴۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۲۰	۲۹۸	۲۷۰	۱۳۶۱	۱۳۴۸	۳۲۹۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱	۱۵	۱۴۰	۲۲۶	۱۴۷۵	۱۷۷۰	۳۶۲۶	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	۱۵	۲۵۲	۲۵۱	۱۵۰۳	۸۰۵	۲۸۲۶	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۹	۸۱	۵۲۳	۲۹۵	۲۵۴۲	۱۷۰۸	۵۱۵۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸	۵۲	۳۴۹	۲۰۶	۱۷۴۹	۹۷۱	۳۳۳۵	انتشار
.	۵	۲۹	۵۴	۷۴۴	۱۹۵	۱۰۲۷	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۸	۴۷	۳۲۰	۱۵۲	۱۰۰۵	۷۷۶	۲۳۰۸	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
.	۲	۹۵	۷۵	۷۷۲	۷۳۳	۱۶۷۶	چاپ و فعالیتهای خدماتی مربوط به چاپ

۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۱	۱۶۹۷	۱۹	چاپ
۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۱۴۶	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۱۴۶	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۵	۲۰۳۴۵	۳۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۸۱	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۸۱	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۵	۲۰۲۶۴	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲۵	۲۰۲۶۴	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۵۹۹	۶۹۷۴۵	۳۴۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۸۰	۳۶۲۶۵	۹۸	تولید مواد شیمیایی اساسی
۳۵	۱۰۲۸۲	۴۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۱۹	۸۸۸۳	۱۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۲۶	۱۷۱۰۰	۳۶	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۳۸	۳۰۸۱۱	۲۴۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱۱	۹۰۸	۱۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۶۸	۳۱۹۸	۴۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۱۸	۱۳۲۳۴	۹۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۶۰	۹۹۳۹	۶۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۸۱	۳۵۳۲	۳۲	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۸۱	۲۶۶۹	۹	تولید الیاف مصنوعی
۸۱	۲۶۶۹	۹	تولید الیاف مصنوعی
۲۰۰	۳۲۵۱۲	۲۴۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۵۲	۱۱۸۰۳	۳۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۱۰	۸۸۳۹	۱۵	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۴۲	۲۹۶۴	۲۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۴۸	۲۰۷۰۹	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۴۸	۲۰۷۰۹	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۷۰۶	۹۲۱۵۵	۶۳۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۰۳	۱۲۶۲۵	۵۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۴۳	۶۳۷۱	۲۷	تولید شیشه جام
۶۰	۶۲۵۴	۲۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۳۵۰۴	۷۹۵۳۰	۵۷۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۵	۸۷۹۸	۳۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۳۸	۱۷۲۹	۱۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۴۰۰	۱۹۴۴۸	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۴۸۵	۷۷۲۴	۸۲	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۲	۹۵	۷۵	۷۷۲	۷۳۳	۱۶۷۶	چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱	۲۷	۷۹	۱۴	۲۱	۴	۱۴۶	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	۲۷	۷۹	۱۴	۲۱	۴	۱۴۶	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	۱۹۹	۲۱۴۳	۵۰۷۷	۸۰۹۰	۴۸۱۰	۲۰۳۲۰	... صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۱	۲	۰	۹	۶۹	۸۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۱	۲	۰	۹	۶۹	۸۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۱	۱۹۸	۲۱۴۱	۵۰۷۷	۸۰۸۱	۴۷۴۱	۲۰۲۳۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱	۱۹۸	۲۱۴۱	۵۰۷۷	۸۰۸۱	۴۷۴۱	۲۰۲۳۹	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۴۸۸	۱۲۷۲	۱۰۲۷۷	۱۱۱۰۶	۲۶۳۰۶	۱۹۶۹۷	۶۹۱۴۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۶	۶۶۷	۷۱۶۳	۷۴۷۹	۱۲۳۷۱	۸۵۰۰	۳۶۱۸۵	تولید مواد شیمیایی اساسی
۴	۲۰۸	۱۹۱۷	۱۷۳۳	۳۸۱۲	۲۵۷۳	۱۰۲۴۷	... تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۱	۸۹	۱۰۵۱	۸۵۵	۴۱۰۳	۲۷۶۶	۸۸۶۴	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱	۳۷۰	۴۱۹۵	۴۸۹۱	۴۴۵۶	۳۱۶۱	۱۷۰۷۴	... تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۸۲	۵۸۲	۲۷۴۶	۲۹۷۱	۱۳۱۶۶	۱۰۴۲۶	۳۰۳۷۳	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۱۵	۸۸	۷۵	۳۴۲	۳۷۷	۸۹۷	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۰	۴۲	۳۳۸	۱۸۹	۱۰۱۹	۱۵۳۳	۳۱۳۰	... تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۴۳۵	۳۳۶	۱۳۱۹	۱۵۲۷	۶۱۴۴	۳۳۵۵	۱۳۱۱۶	... تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۳۴	۱۴۴	۷۸۸	۵۷۷	۴۲۱۶	۴۱۱۹	۹۸۷۹	... تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۳	۴۵	۲۱۳	۶۰۴	۱۴۴۵	۱۰۴۲	۳۳۵۱	... تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۳	۳۶۸	۶۵۶	۷۷۰	۷۷۱	۲۵۸۸	تولید الیاف مصنوعی
۰	۲۳	۳۶۸	۶۵۶	۷۷۰	۷۷۱	۲۵۸۸	تولید الیاف مصنوعی
۶	۱۶۱	۲۰۹۴	۲۲۴۴	۱۶۷۴۲	۱۱۰۶۵	۳۲۳۱۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱	۵۰	۷۰۱	۵۵۱	۶۳۰۹	۴۱۴۱	۱۱۷۵۱	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۰	۳۴	۴۹۳	۳۴۷	۴۷۲۲	۳۲۳۳	۸۸۲۹	... تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۱	۱۶	۲۰۸	۲۰۴	۱۵۸۷	۹۰۸	۲۹۲۲	تولید سایر محصولات لاستیکی
۵	۱۱۱	۱۳۹۳	۱۶۹۳	۱۰۴۳۳	۶۹۲۵	۲۰۵۶۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵	۱۱۱	۱۳۹۳	۱۶۹۳	۱۰۴۳۳	۶۹۲۵	۲۰۵۶۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۴	۴۴۶	۶۰۱۰	۷۰۴۸	۳۶۰۰۹	۳۸۹۲۲	۸۸۴۴۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴	۴۹	۷۸۸	۹۲۴	۶۰۰۳	۴۶۵۴	۱۲۴۲۲	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲	۲۸	۴۷۴	۵۲۰	۲۷۹۶	۲۴۰۸	۶۲۲۸	... تولید شیشه جام
۲	۲۱	۳۱۴	۴۰۴	۳۲۰۷	۲۲۴۶	۶۱۹۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۱	۳۹۶	۵۲۲۲	۶۱۲۴	۳۰۰۰۵	۳۴۲۶۸	۷۶۰۲۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۱۹	۳۶۴	۴۲۸	۴۲۱۰	۳۷۲۲	۸۷۴۳	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۰	۸	۱۱۹	۱۰۷	۵۶۸	۸۸۹	۱۶۹۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۶	۱۷۵	۲۱۹۱	۲۴۲۱	۷۱۹۱	۷۰۶۴	۱۹۰۴۸	... تولید سیمان و آهک و گچ
۳	۳۲	۴۳۲	۵۴۳	۲۷۱۷	۳۵۱۲	۷۲۳۸	... تولید محصولات ساخته شده از بتن و

۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۹۱	۱۳۵۶	۲۱	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲۰۳۱	۱۲۳۹۲	۱۷۶	تولید آجر
۱۸۸	۲۲۵۸۵	۸۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۱۵	۵۴۹۸	۶۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۳۲	۸۰۸۹۵	۲۶۵	تولید فلزات اساسی
۲۸۰	۵۶۹۵۷	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۸۰	۵۶۹۵۷	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۰۱	۱۴۵۶۴	۵۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۲۶	۳۴۷۳	۱۰	تولید محصولات اساسی مسی
۸	۸۴۶۰	۲۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۶۷	۲۶۳۱	۲۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۵۱	۹۳۷۴	۶۶	ریخته‌گری فلزات
۴۸	۸۰۸۸	۵۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
۳	۱۲۸۶	۱۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۷۵۲	۴۵۷۵۱	۳۵۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۴۰۳	۲۵۶۰۸	۱۷۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳۳۹	۱۷۷۶۲	۱۲۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۶۴	۷۲۵۸	۴۹	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	۵۸۸	۲	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۳۴۹	۲۰۱۴۳	۱۸۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۸۴	۷۷۱	۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۳۴	۳۳۷۶	۲۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۲۹	۲۰۷۴	۲۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۲۰۲	۱۳۹۲۱	۱۲۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۴۵	۴۹۱۲۷	۳۸۶	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۰۶	۲۱۴۵۵	۱۷۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۲	۳۲۵۶	۱۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۴۳	۶۵۶۳	۶۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۵	۶۱۹	۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۴	۱۶۱۴	۱۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۸۱	۲۱۵۹	۲۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۷۱	۷۲۴۴	۵۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۰۲	۱۲۹۸۹	۱۰۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۷	۳۹۱۸	۲۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۴	۲۳۴۵	۲۱	تولید ماشین ابزار
۵	۱۶۹	۳	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۲۳	۲۳۶۳	۲۱	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۵	۱۷۵۷	۲۶	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۵۶۳	۳	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	.	۰	تولید سلاح و مهمات

۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۲	۴۹	۱۰۲	۴۱۷	۶۹۵	۱۲۶۵	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۰	۱۹	۲۲۲	۳۳۲	۲۰۷۱	۷۷۱۸	۱۰۳۶۲	تولید آجر
۱	۹۲	۱۵۵۵	۱۸۵۸	۱۱۳۳۱	۷۵۶۰	۲۲۳۹۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱	۵۱	۲۹۰	۳۳۲	۱۵۰۰	۳۱۰۸	۵۲۸۳	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۷	۵۹۰	۶۵۴۸	۹۱۴۸	۳۸۸۱۲	۲۵۳۴۸	۸۰۴۶۳	تولید فلزات اساسی
۳	۳۴۶	۴۲۷۹	۶۱۹۱	۲۷۹۶۱	۱۷۸۹۷	۵۶۶۷۷	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳	۳۴۶	۴۲۷۹	۶۱۹۱	۲۷۹۶۱	۱۷۸۹۷	۵۶۶۷۷	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۰	۱۶۹	۱۵۳۵	۱۹۸۲	۶۷۷۳	۳۹۹۴	۱۴۴۶۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۳	۹۲	۴۷۱	۶۰۸	۱۳۶۶	۹۰۷	۳۴۴۷	تولید محصولات اساسی مسی
۵	۶۲	۸۷۷	۱۲۰۹	۴۵۴۶	۱۷۵۳	۸۴۵۲	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۲	۱۵	۱۸۷	۱۶۵	۸۶۱	۱۳۳۴	۲۵۶۴	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۴	۷۵	۷۳۴	۹۷۵	۴۰۷۸	۳۴۵۷	۹۳۲۳	ریخته‌گری فلزات
۴	۶۷	۶۴۵	۸۹۲	۳۴۵۰	۲۹۸۲	۸۰۴۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۸	۸۹	۸۳	۶۲۸	۴۷۵	۱۲۸۳	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۱	۴۰۲	۳۲۹۶	۴۱۴۱	۱۹۹۰۶	۱۷۲۴۳	۴۴۹۹۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و ...
۵	۲۷۱	۱۹۱۴	۲۴۵۴	۱۰۷۴۷	۹۸۱۵	۲۵۲۰۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳	۱۷۵	۱۳۸۲	۱۵۲۵	۷۳۹۳	۶۹۴۵	۱۷۴۲۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲	۹۱	۴۷۹	۸۰۸	۳۱۳۸	۲۶۷۷	۷۱۹۵	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	۵	۵۳	۱۲۱	۲۱۶	۱۹۳	۵۸۸	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۶	۱۳۱	۱۳۸۲	۱۶۸۷	۹۱۵۹	۷۴۲۸	۱۹۷۹۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۰	۳	۲۷	۶۶	۲۷۱	۳۲۰	۶۸۷	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۰	۱۷	۳۰۴	۳۷۷	۱۶۱۶	۱۰۲۸	۳۳۴۲	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۰	۶	۱۲۰	۱۴۱	۸۵۲	۹۲۶	۲۰۴۵	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۶	۱۰۵	۹۳۱	۱۱۰۳	۶۴۱۹	۵۱۵۵	۱۳۷۱۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۹	۳۵۳	۳۹۲۲	۵۲۶۰	۲۱۸۸۱	۱۷۱۵۸	۴۸۵۸۲	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۴	۱۵۴	۱۸۲۳	۲۷۱۱	۹۱۱۶	۷۴۴۰	۲۱۲۴۹	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۳۳	۳۷۰	۹۴۸	۱۳۸۹	۵۱۴	۳۲۵۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۰	۳۷	۵۳۴	۵۵۵	۲۸۲۸	۲۵۶۵	۶۵۲۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۰	۷۴	۷۳	۲۹۰	۱۷۷	۶۱۴	تولید یاناقان و دنده و چرخ دنده و ...
۰	۳	۱۱۷	۲۰۵	۷۷۹	۵۰۶	۱۶۱۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱	۱۶	۱۹۷	۲۶۷	۸۸۸	۷۰۹	۲۰۷۸	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳	۶۵	۵۳۱	۶۶۴	۲۹۴۱	۲۹۶۹	۷۱۷۳	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۵	۱۳۴	۱۳۳۴	۱۶۳۱	۵۶۹۹	۴۰۸۴	۱۲۸۸۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۴	۴۷	۴۴۳	۷۵۴	۱۷۵۹	۹۰۴	۳۹۱۱	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۰	۳۲	۳۲۷	۲۵۷	۹۸۰	۷۴۵	۲۳۴۱	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۳۴	۲۳	۷۳	۳۴	۱۶۴	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱	۲۹	۱۸۲	۲۲۸	۱۰۱۹	۸۸۳	۲۳۴۱	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و ...
۰	۱۴	۱۸۲	۱۵۸	۷۰۲	۶۹۶	۱۷۵۲	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۰	۲	۴۴	۵۹	۲۹۶	۱۶۲	۵۶۳	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۵۸	۱۸۷۴	۱۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۳۸	۱۴۶۸۳	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۳۸	۱۴۶۸۳	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۷	۳۹۹۱	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۷	۳۹۹۱	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۷	۳۹۹۱	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۸۴	۳۴۸۳۷	۲۱۹	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۲۷	۷۷۳۶	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۷	۷۷۳۶	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۸	۷۹۳۹	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۸	۷۹۳۹	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۶	۶۱۲۲	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۶	۶۱۲۲	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۱	۲۷۸۴	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۱	۲۷۸۴	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۰۰	۳۰۶۱	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۰۰	۳۰۶۱	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۲	۷۱۹۵	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۲	۷۱۹۵	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۴	۴۳۷۳	۳۳	تولید رادیو و تلویزیون و
۴	۴۴۶	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴	۴۴۶	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴	۱۹۱۹	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴	۱۹۱۹	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۶	۲۰۰۸	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۶	۲۰۰۸	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۸۹	۷۸۰۵	۷۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۸۹	۷۲۹۴	۶۶	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۸	۳۹۶۷	۴۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۵۱	۳۳۲۷	۲۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	۳۵۶	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	۳۵۶	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	۱۵۵	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	۱۵۵	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۷۹۸	۱۰۵۶۶۸	۳۶۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۰۳	۴۸۸۵۸	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۰۳	۴۸۸۵۸	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
جمع	کمتر از دیپلم	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس	فوق لیسانس	دکتر	
۱۸۱۶	۶۶۱	۸۷۰	۱۵۳	۱۲۲	۱۰	۰	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۱۴۴۴۵	۵۶۳۳	۷۰۶۶	۹۱۷	۷۶۵	۶۵	۰	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۴۴۴۵	۵۶۳۳	۷۰۶۶	۹۱۷	۷۶۵	۶۵	۰	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۳۹۷۴	۵۹۰	۱۵۱۶	۷۷۲	۱۰۲۹	۶۰	۸	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۹۷۴	۵۹۰	۱۵۱۶	۷۷۲	۱۰۲۹	۶۰	۸	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۹۷۴	۵۹۰	۱۵۱۶	۷۷۲	۱۰۲۹	۶۰	۸	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۴۶۵۳	۷۶۰۱	۱۹۷۷۳	۳۸۱۷	۳۲۲۴	۲۳۱	۸	... تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۷۷۰۹	۱۳۷۳	۴۱۹۸	۱۲۲۳	۸۳۶	۸۰	۰	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۷۷۰۹	۱۳۷۳	۴۱۹۸	۱۲۲۳	۸۳۶	۸۰	۰	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۷۹۳۱	۲۰۱۰	۳۶۸۴	۱۰۳۱	۱۱۱۹	۸۱	۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۷۹۳۱	۲۰۱۰	۳۶۸۴	۱۰۳۱	۱۱۱۹	۸۱	۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۶۰۹۶	۱۷۰۹	۳۲۸۶	۶۲۰	۴۴۸	۳۳	۱	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۶۰۹۶	۱۷۰۹	۳۲۸۶	۶۲۰	۴۴۸	۳۳	۱	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۲۷۷۳	۱۰۵۶	۱۳۷۷	۱۶۵	۱۶۴	۱۱	۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۷۷۳	۱۰۵۶	۱۳۷۷	۱۶۵	۱۶۴	۱۱	۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۹۶۱	۶۹۷	۱۸۰۰	۲۸۲	۱۷۵	۷	۰	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۹۶۱	۶۹۷	۱۸۰۰	۲۸۲	۱۷۵	۷	۰	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۷۱۸۳	۷۵۷	۵۴۲۸	۴۹۷	۴۸۲	۱۹	۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۷۱۸۳	۷۵۷	۵۴۲۸	۴۹۷	۴۸۲	۱۹	۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۴۳۵۹	۹۰۶	۲۳۲۴	۵۰۸	۵۸۰	۴۱	۰	... تولید رادیو و تلویزیون و
۴۴۲	۱۶۲	۱۸۰	۴۹	۴۷	۴	۰	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۴۲	۱۶۲	۱۸۰	۴۹	۴۷	۴	۰	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۹۱۵	۴۰۴	۹۲۷	۲۷۲	۲۹۶	۱۶	۰	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۹۱۵	۴۰۴	۹۲۷	۲۷۲	۲۹۶	۱۶	۰	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۲۰۰۲	۳۴۰	۱۲۱۷	۱۸۷	۲۳۷	۲۱	۰	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۰۰۲	۳۴۰	۱۲۱۷	۱۸۷	۲۳۷	۲۱	۰	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۷۷۱۶	۱۸۶۷	۴۲۹۷	۶۷۷	۷۳۹	۱۲۵	۱۲	... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۷۲۰۵	۱۸۴۰	۴۱۳۵	۶۰۳	۵۶۱	۵۵	۱۲	... تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۹۲۹	۹۰۲	۲۳۹۱	۲۵۷	۳۳۱	۳۶	۱۲	... تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۳۲۷۶	۹۳۸	۱۷۴۴	۳۴۶	۲۳۰	۱۹	۰	... تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۳۵۶	۱۱	۸۶	۶۱	۱۳۳	۶۵	۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۵۶	۱۱	۸۶	۶۱	۱۳۳	۶۵	۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۵۵	۱۶	۷۶	۱۳	۴۵	۵	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۵۵	۱۶	۷۶	۱۳	۴۵	۵	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۰۴۸۷۰	۲۱۲۹۱	۶۴۸۱۶	۱۰۹۸۷	۶۹۲۲	۸۳۹	۱۶	... تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۴۸۷۵۵	۵۸۸۴	۳۳۱۰۲	۶۱۴۳	۳۱۶۰	۴۵۷	۹	تولید وسایل نقلیه موتوری
۴۸۷۵۵	۵۸۸۴	۳۳۱۰۲	۶۱۴۳	۳۱۶۰	۴۵۷	۹	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۸- شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۱۲	۳۳۷۸	۳۲
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۱۲	۳۳۷۸	۳۲
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۳۲۳	۵۳۴۳۲	۶۶۳
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۳۲۳	۵۳۴۳۲	۶۶۳
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۵۴	۹۴۷۵	۵۹
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه ایی	۱۰	۲۶۶۲	۴
تولید و تعمیر انواع کشتی	۹	۲۵۸۸	۴
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۱	۷۴	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۱۴	۲۴۸۶	۳۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۱۴	۲۴۸۶	۳۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۱	۱۷۶۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۱	۱۷۶۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۲۹	۲۵۶۶	۲۵
تولید انواع موتورسیکلت	۲۶	۲۲۶۶	۲۵
تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین	۲	۱۹۲	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۱	۱۰۸	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۰۰	۹۲۵۴	۲۴۳
تولید مبلمان	۵۸	۵۷۸۵	۱۴۵
تولید مبلمان	۵۸	۵۷۸۵	۱۴۵
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۴۲	۳۴۶۹	۹۸
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۳	۲۱۹	۰
تولید آلات موسیقی	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی	۲	۱۲۶	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۲	۴۷۸	۱۲
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۳۵	۲۶۴۶	۸۶
بازیافت	۲	۱۵۴	۱۲
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۲	۱۵۴	۱۲
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۲	۱۵۴	۱۲



۱۸ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۱	۷۳	۱۴۴	۱۳۷۸	۱۷۵۰	۳۳۴۶	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۰	۱	۷۳	۱۴۴	۱۳۷۸	۱۷۵۰	۳۳۴۶	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۷	۳۸۱	۳۶۸۹	۴۷۰۰	۳۰۳۳۶	۱۳۶۵۷	۵۲۷۶۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۷	۳۸۱	۳۶۸۹	۴۷۰۰	۳۰۳۳۶	۱۳۶۵۷	۵۲۷۶۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۴	۱۰۵	۱۰۶۳	۱۳۸۵	۳۳۷۹	۳۴۷۹	۹۴۱۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۳	۴۵	۴۷۶	۲۷۸	۶۳۷	۱۲۱۸	۲۶۵۸	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۳	۴۵	۴۷۴	۲۷۴	۶۱۱	۱۱۷۶	۲۵۸۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۲	۴	۲۶	۴۲	۷۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱	۸	۲۰۸	۳۶۵	۹۴۳	۹۳۱	۲۴۵۶	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱	۸	۲۰۸	۳۶۵	۹۴۳	۹۳۱	۲۴۵۶	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۳۸	۲۳۵	۵۴۲	۶۹۹	۲۴۶	۱۷۶۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۳۸	۲۳۵	۵۴۲	۶۹۹	۲۴۶	۱۷۶۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۱۴	۱۴۴	۲۰۰	۱۱۰۰	۱۰۸۴	۲۵۴۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۰	۴	۱۰۴	۱۳۷	۹۵۸	۱۰۳۹	۲۲۴۱	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۲	۱۶	۵۲	۹۲	۳۰	۱۹۲	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ دار معلولین
۰	۸	۲۴	۱۱	۵۰	۱۵	۱۰۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۲	۳۴	۴۷۱	۴۶۰	۳۹۴۶	۴۰۹۸	۹۰۱۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۰	۱۰	۲۰۹	۲۱۶	۲۴۶۰	۲۷۴۵	۵۶۴۰	تولید مبلمان
۰	۱۰	۲۰۹	۲۱۶	۲۴۶۰	۲۷۴۵	۵۶۴۰	تولید مبلمان
۲	۲۴	۲۶۲	۲۴۴	۱۴۸۶	۱۳۵۳	۳۳۷۱	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
۰	۱	۱۰	۱۲	۷۸	۱۱۸	۲۱۹	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۷	۱۸	۷۹	۲۲	۱۲۶	تولید کالاهای ورزشی
۰	۰	۸	۱۹	۲۶۹	۱۷۰	۴۶۶	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۲	۲۳	۲۳۷	۱۹۵	۱۰۶۰	۱۰۴۳	۲۵۶۰	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
۰	۲	۱۲	۱۸	۲۷	۸۳	۱۴۲	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۲	۱۲	۱۸	۲۷	۸۳	۱۴۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۲	۱۲	۱۸	۲۷	۸۳	۱۴۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۱۹ - شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۱۶۱۶	۲۳۱۵۳۳	۴۵۹۰	کل صنعت
۴۳۴	۳۵۳۳۸	۸۲۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۵۹	۸۱۵۹	۳۲۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۰	۶۹۳	۲۹	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۷	۱۷۹۲	۳۵	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲۸	۲۷۱۶	۱۲۹	کشتار دام و طیور
۲	۱۰۰۵	۳۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۶	۱۰۲	۱۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۴۳	۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۶	۱۸۰۹	۷۶	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۳۸	۹۱۷۰	۱۳۶	تولید فراورده‌های لبنی
۳۸	۹۱۷۰	۱۳۶	تولید فراورده‌های لبنی
۱۹	۲۰۲۸	۸۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۹	۱۱۹۰	۴۹	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۲۴۱	۱۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۰	۵۹۸	۲۳	تولید خوراک دام و حیوانات
۳۰۷	۱۲۳۵۰	۲۳۱	تولید سایر محصولات غذایی
۱۰۰	۴۰۲۰	۴۵	تولید قند و شکر
۳	۹۲۷	۲۹	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۰	۴۸۲	۱۲	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۲	۱۵۶	۵	نانوایی
۱۸۴	۳۲۲۳	۵۷	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۸	۱۵۷۷	۱۰	چای سازی
۱۰	۱۹۶۵	۷۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۱	۳۶۳۱	۵۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۲۲	۱	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۴۴۳	۶	تولید مالتا و ماء الشعیر
۸	۲۶۵۰	۳۳	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۳	۵۱۶	۱۲	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۱۶۳۲	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۱۶۳۲	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۱۶۳۲	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۳۴	۹۴۸۰	۴۰۲	تولید منسوجات
۹۹	۶۷۴۳	۲۷۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۹۶	۶۳۴۰	۲۴۴	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳	۴۰۳	۲۶	تکمیل منسوجات
۳۵	۲۶۷۱	۱۲۵	تولید سایر منسوجات
۷	۵۷۶	۲۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۱	۴۱	۲	تولید طناب و ریسمن و
۰	۱۶۰	۴	تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۹ - شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱۳۳۶	۷۴۲۰	۶۰۷۶۲	۲۸۵۸۳	۸۸۱۸۹	۵۰۶۲۶	۲۳۶۹۱۷	کل صنعت
۱۵۲	۶۵۲	۷۷۵۴	۴۱۱۸	۱۴۳۴۹	۷۸۸۰	۳۴۹۰۴	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۷۱	۱۸۴	۱۸۹۰	۱۰۰۶	۳۱۴۳	۱۸۰۶	۸۱۰۰	... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۸	۱۹	۱۳۹	۸۲	۳۰۸	۱۳۷	۶۹۳	... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۱۰	۵۶	۴۵۵	۲۴۳	۷۰۰	۳۲۱	۱۷۸۵	... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۳۵	۳۷	۳۷۳	۲۸۰	۱۰۶۵	۸۹۸	۲۶۸۸	... کشتار دام و طیور
۸	۱۷	۲۹۲	۱۲۸	۳۷۶	۱۸۴	۱۰۰۳	... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۰	۰	۲۱	۱۳	۲۹	۳۳	۹۶	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱	۲	۱۲	۱۶	۸	۴	۴۳	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۹	۵۳	۵۹۹	۲۴۵	۶۵۸	۲۳۰	۱۷۹۳	... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۳۴	۱۴۴	۱۹۲۷	۱۳۰۱	۴۳۳۳	۱۳۹۳	۹۱۳۲	... تولید فراورده‌های لبنی
۳۴	۱۴۴	۱۹۲۷	۱۳۰۱	۴۳۳۳	۱۳۹۳	۹۱۳۲	... تولید فراورده‌های لبنی
۱۶	۴۳	۵۱۹	۲۲۷	۷۰۴	۵۰۲	۲۰۰۹	... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۶	۲۸	۳۰۱	۱۳۱	۴۵۷	۲۶۰	۱۱۸۱	... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۲	۵۹	۲۷	۶۹	۸۴	۲۴۱	... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۰	۱۳	۱۶۰	۶۹	۱۷۸	۱۵۸	۵۸۸	... تولید خوراک دام و حیوانات
۲۹	۲۱۳	۲۶۴۳	۱۱۳۶	۴۸۵۰	۳۱۷۲	۱۲۰۴۳	... تولید سایر محصولات غذایی
۸	۵۱	۶۲۸	۳۲۰	۱۴۲۰	۱۴۹۳	۳۹۲۰	... تولید قند و شکر
۴	۲۳	۲۵۳	۱۰۴	۴۴۳	۹۶	۹۲۴	... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۱	۱۷	۱۳۳	۴۶	۱۳۷	۱۴۸	۴۸۲	... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۰	۴	۵۴	۱۷	۴۲	۳۷	۱۵۴	... نانوائی
۸	۵۸	۸۲۴	۲۸۷	۱۲۱۱	۶۵۱	۳۰۳۹	... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱	۲۰	۲۶۸	۱۳۱	۷۹۴	۳۵۵	۱۵۶۹	... چای سازی
۷	۳۹	۴۸۳	۲۳۱	۸۰۴	۳۹۲	۱۹۵۵	... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳	۶۹	۷۷۴	۴۴۸	۱۳۱۹	۱۰۰۷	۳۶۲۰	... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۱	۴	۴	۱۳	۰	۲۲	... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید انواع شراب
۰	۳۰	۹۷	۷۷	۱۶۷	۷۲	۴۴۳	... تولید مالتا و ماء الشعیر
۲	۳۰	۵۳۲	۲۸۳	۹۵۴	۸۴۱	۲۶۴۲	... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۸	۱۴۱	۸۴	۱۸۵	۹۴	۵۱۳	... تولید دوغ و آب معدنی
۵	۵۴	۳۹۱	۱۷۸	۵۹۰	۴۱۴	۱۶۳۲	... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۵	۵۴	۳۹۱	۱۷۸	۵۹۰	۴۱۴	۱۶۳۲	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۵	۵۴	۳۹۱	۱۷۸	۵۹۰	۴۱۴	۱۶۳۲	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۲	۱۷۷	۲۰۹۱	۸۷۴	۳۷۷۰	۲۴۱۲	۹۳۴۶	... تولید منسوجات
۱۵	۱۲۸	۱۳۶۶	۶۰۷	۲۷۹۳	۱۷۳۶	۶۶۴۴	... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۵	۱۲۲	۱۲۶۵	۵۷۶	۲۵۹۲	۱۶۷۴	۶۲۴۴	... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۶	۱۰۱	۳۱	۲۰۱	۶۲	۴۰۰	... تکمیل منسوجات
۷	۴۸	۷۰۶	۲۶۰	۹۴۷	۶۶۹	۲۶۳۶	... تولید سایر منسوجات
۰	۱۰	۱۶۵	۵۹	۲۱۳	۱۲۲	۵۶۹	... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۱	۱	۷	۶	۱۷	۸	۴۰	... تولید طناب و ریسمان و
۰	۱	۵	۲	۳۳	۱۱۹	۱۶۰	... تولید قالی و قالیچه دستباف

۱۹- شاغلان غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۲۵	۱۷۶۰	۹۴	تولید فرش ماشینی و موکت
۲	۱۳۴	۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
۰	۶۶	۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
۰	۵۶	۵	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۰	۱۰	۱	جوراب بافی
۱۰	۱۰۰۹	۳۱	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۰	۱۰۰۹	۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۰	۱۰۰۹	۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۲	۶۱۸	۳۲	دباغی و عمل آوردن چرم و
۲	۲۶۱	۱۲	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۲	۲۵۷	۱۱	دباغی و تکمیل چرم
۰	۴	۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۰	۳۵۷	۲۰	تولید کفش
۰	۳۵۷	۲۰	تولید کفش
۹	۱۱۵۹	۳۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
۳	۳۲۲	۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳	۳۲۲	۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۶	۸۳۷	۲۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۶	۷۸۴	۲۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
۰	۵۳	۵	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و
۳۵	۴۰۳۳	۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۵	۴۰۳۳	۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۷	۱۷۰۳	۱۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۱	۱۱۲۰	۴۶	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۷	۱۲۱۰	۲۸	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۲۸	۲۹۰۲	۴۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۰	۲۳۷۳	۲۲	انتشار
۱۱	۶۵۴	۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۹	۱۷۱۹	۱۴	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	سایر انتشارات
۸	۴۴۳	۱۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱۹ - شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکترا	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
۴	۳۵	۵۰۳	۱۸۵	۶۴۱	۳۶۸	۱۷۳۵	تولید فرش ماشینی و موکت
۲	۱	۲۶	۸	۴۳	۵۲	۱۳۲	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده
.	۱	۱۹	۸	۳۰	۸	۶۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	۱	۱۱	۸	۲۸	۸	۵۶	کشبافی و تریکوبافی و قلاببافی
.	.	۸	.	۲	.	۱۰	جوراب بافی
.	۱۱	۱۵۸	۹۶	۵۷۶	۱۵۹	۹۹۹	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۱۱	۱۵۸	۹۶	۵۷۶	۱۵۹	۹۹۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	۱۱	۱۵۸	۹۶	۵۷۶	۱۵۹	۹۹۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۳	۱۱	۱۵۶	۶۷	۲۷۸	۱۰۱	۶۱۶	دباغی و عمل آوردن چرم و
۲	۶	۷۹	۳۰	۱۱۳	۲۹	۲۵۹	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۲	۶	۷۷	۲۸	۱۱۳	۲۹	۲۵۵	دباغی و تکمیل چرم
.	.	۲	۲	.	.	۴	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۱	۵	۷۷	۳۷	۱۶۵	۷۲	۳۵۷	تولید کفش
۱	۵	۷۷	۳۷	۱۶۵	۷۲	۳۵۷	تولید کفش
۴	۱۷	۲۶۶	۱۲۷	۳۹۳	۳۴۳	۱۱۵۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
۲	۵	۵۱	۱۸	۱۰۴	۱۳۹	۳۱۹	اره کشی و رنده کاری چوب
۲	۵	۵۱	۱۸	۱۰۴	۱۳۹	۳۱۹	اره کشی و رنده کاری چوب
۲	۱۲	۲۱۵	۱۰۹	۲۱۹	۲۰۴	۸۳۱	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۲	۱۲	۱۹۸	۹۴	۲۷۱	۲۰۱	۷۷۸	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
.	.	۱۷	۱۵	۱۸	۳	۵۳	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و
.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۹	۹۱	۹۵۸	۳۹۰	۱۷۵۵	۷۹۶	۳۹۹۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۹	۹۱	۹۵۸	۳۹۰	۱۷۵۵	۷۹۶	۳۹۹۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۴۷	۳۷۷	۱۶۵	۷۱۰	۳۹۵	۱۶۹۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲	۲۸	۳۱۵	۱۱۶	۴۴۲	۲۰۷	۱۱۰۹	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۵	۱۶	۲۶۶	۱۰۹	۶۰۳	۱۹۴	۱۱۹۳	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۰	۴۵	۵۲۴	۱۹۴	۱۰۷۳	۱۰۲۹	۲۸۷۴	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۷	۳۲	۳۶۹	۱۳۰	۸۹۲	۹۲۳	۲۳۵۳	انتشار
۱	۸	۹۴	۳۳	۲۰۹	۲۹۸	۶۴۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۶	۲۴	۲۷۵	۹۷	۶۸۳	۶۲۵	۱۷۱۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
.	۶	۱۱۸	۵۹	۱۶۲	۹۱	۴۳۵	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۱۹- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۸	۴۴۳	۱۹	چاپ
۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۸۶	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۸۶	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۹	۵۵۴۱	۳۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۱۶	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۱۶	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۹	۵۵۲۵	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۹	۵۵۲۵	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۸۴	۳۱۵۵۵	۳۴۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲۹	۱۵۵۷۷	۹۸	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۷	۵۲۸۱	۴۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۳	۱۹۹۹	۱۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۹	۸۲۹۷	۳۶	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۵۲	۱۵۳۷۱	۲۴۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۳۳۱	۱۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۷	۱۴۹۶	۴۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۲	۷۳۳۵	۹۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۹	۵۳۵۸	۶۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۴	۸۵۲	۳۲	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۳	۶۰۷	۹	تولید الیاف مصنوعی
۳	۶۰۷	۹	تولید الیاف مصنوعی
۲۴	۹۰۱۷	۲۴۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶	۳۹۲۰	۳۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۴	۳۳۵۷	۱۵	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۲	۵۶۳	۲۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۸	۵۰۹۷	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۸	۵۰۹۷	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۴۳	۲۳۰۱۹	۶۳۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۴	۲۴۲۴	۵۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۵	۱۲۸۸	۲۷	تولید شیشه جام
۲۹	۱۱۳۶	۲۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۰۹	۲۰۵۹۵	۵۷۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۴	۱۶۰۶	۳۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۴	۶۸۲	۱۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۹۳	۷۰۳۴	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۸	۳۰۲۳	۸۲	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۱۹ - شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۶	۱۱۸	۵۹	۱۶۲	۹۱	۴۳۵	چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۳	۷	۳۷	۵	۱۹	۱۵	۸۶	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳	۷	۳۷	۵	۱۹	۱۵	۸۶	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸	۲۳۵	۱۴۳۶	۴۵۹	۲۱۶۶	۱۲۲۸	۵۵۳۲	... صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۰	۷	۳	۳	۳	۱۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۰	۷	۳	۳	۳	۱۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۸	۲۳۵	۱۴۲۹	۴۵۶	۲۱۶۳	۱۲۲۵	۵۵۱۶	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۸	۲۳۵	۱۴۲۹	۴۵۶	۲۱۶۳	۱۲۲۵	۵۵۱۶	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۵۴۲	۱۳۵۴	۹۱۰۸	۳۷۰۳	۹۸۲۷	۶۹۳۶	۳۱۴۷۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۵	۶۲۲	۴۳۲۱	۲۰۲۶	۴۳۵۲	۴۱۹۳	۱۵۵۴۸	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۴	۲۹۰	۱۴۷۵	۱۰۱۴	۱۴۲۵	۱۰۴۶	۵۲۶۴	... تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۸	۷۳	۴۷۲	۱۹۶	۹۴۳	۳۰۵	۱۹۹۶	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۳	۲۵۹	۲۳۷۴	۸۱۶	۱۹۸۴	۲۸۴۲	۸۲۸۸	... تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۵۰۱	۷۱۹	۴۵۸۱	۱۵۹۹	۵۲۷۶	۲۶۴۴	۱۵۳۱۹	تولید سایر محصولات شیمیایی
۴	۱۶	۱۱۳	۳۶	۱۰۷	۵۵	۳۳۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۲	۷۱	۴۶۴	۱۴۰	۵۰۲	۲۹۰	۱۴۷۹	... تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۴۰۷	۳۹۷	۲۰۴۳	۷۸۹	۲۱۸۸	۱۴۸۸	۷۳۱۳	... تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۷۴	۲۰۵	۱۶۵۷	۵۴۳	۲۲۰۶	۶۶۴	۵۳۴۹	... تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۴	۳۰	۳۰۴	۹۱	۲۷۲	۱۴۷	۸۴۸	... تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۷	۱۴	۲۰۶	۷۸	۱۹۹	۱۰۰	۶۰۴	تولید الیاف مصنوعی
۷	۱۴	۲۰۶	۷۸	۱۹۹	۱۰۰	۶۰۴	تولید الیاف مصنوعی
۳۹	۲۶۵	۲۵۱۰	۱۲۳۷	۳۱۱۳	۱۸۲۹	۸۹۹۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۸	۶۹	۷۲۶	۵۱۷	۱۴۳۸	۱۱۵۷	۳۹۱۴	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۶	۳۸	۵۴۴	۴۴۳	۱۲۵۹	۱۰۶۳	۳۳۵۳	... تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۲	۳۱	۱۸۲	۷۴	۱۷۹	۹۴	۵۶۱	تولید سایر محصولات لاستیکی
۳۱	۱۹۶	۱۷۸۵	۷۲۰	۱۶۷۵	۶۷۲	۵۰۷۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۱	۱۹۶	۱۷۸۵	۷۲۰	۱۶۷۵	۶۷۲	۵۰۷۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۵	۵۳۱	۵۲۲۱	۲۵۰۳	۸۱۷۶	۶۲۸۹	۲۲۷۷۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۵	۵۷	۶۹۶	۲۱۸	۸۲۰	۵۹۵	۲۳۹۰	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۳	۲۶	۳۷۰	۱۱۵	۴۲۶	۳۴۴	۱۲۸۳	تولید شیشه جام
۲	۳۱	۳۲۶	۱۰۳	۳۹۴	۲۵۱	۱۱۰۷	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۵۰	۴۷۴	۴۵۲۶	۲۲۸۵	۷۳۵۶	۵۶۹۴	۲۰۳۸۶	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵	۳۳	۳۷۱	۱۳۱	۶۴۵	۴۱۷	۱۶۰۲	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱	۱۶	۱۴۳	۶۴	۲۴۲	۲۱۲	۶۷۸	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱۵	۱۷۵	۱۴۴۶	۸۳۷	۲۳۴۹	۲۱۱۹	۶۹۴۱	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۱	۶۷	۶۴۸	۳۳۱	۱۱۶۴	۷۷۴	۲۹۹۴	... تولید محصولات ساخته شده از بتن و

۱۹- شاغلان غیرتولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۱	۲۶۰	۲۱	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲۲	۱۷۸۹	۱۷۶	تولید آجر
۵۰	۴۸۶۷	۸۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۷	۱۳۳۴	۶۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۶۸	۲۸۰۴۹	۲۶۵	تولید فلزات اساسی
۴۹	۲۰۲۲۰	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴۹	۲۰۲۲۰	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۴	۵۶۳۳	۵۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۱	۲۳۲۶	۱۰	تولید محصولات اساسی مسی
۵	۲۴۲۵	۲۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۸	۸۸۲	۲۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۵	۲۱۹۶	۶۶	ریخته‌گری فلزات
۳	۱۵۵۳	۵۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
۲	۶۴۳	۱۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۶۷	۱۱۶۳۵	۳۵۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲۱	۶۸۷۹	۱۷۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۹	۳۹۹۷	۱۲۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲	۲۶۸۵	۴۹	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	۱۹۷	۲	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۴۶	۴۷۵۶	۱۸۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۱۹۴	۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۱	۶۵۳	۲۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۳	۳۹۵	۲۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۴۲	۳۵۱۴	۱۲۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۷	۱۶۱۴۱	۳۸۶	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۴۰	۷۲۲۱	۱۷۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۸	۱۷۳۳	۱۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۲	۱۶۰۶	۶۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۱۹۸	۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۰	۳۵۱	۱۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲۱	۸۲۱	۲۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۹	۲۵۱۲	۵۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۳	۴۱۳۵	۱۰۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۰	۱۱۴۳	۲۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۴	۶۲۹	۲۱	تولید ماشین ابزار
۲	۷۰	۳	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۲	۱۱۳۳	۲۱	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۰	۵۱۴	۲۶	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۲۴۱	۳	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	.	.	تولید سلاح و مهمات

۱۹ - شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۲	۶۳	۲۷	۸۴	۸۲	۲۵۹	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱	۴۲	۳۲۸	۱۸۸	۷۱۴	۴۹۴	۱۷۶۷	تولید آجر
۱۴	۱۱۳	۱۲۰۴	۵۴۷	۱۶۱۹	۱۳۲۰	۴۸۱۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳	۲۶	۳۲۲	۱۶۰	۵۴۰	۲۷۷	۱۳۲۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۵۱	۶۳۹	۵۴۷۰	۲۷۶۷	۱۱۳۵۶	۷۵۹۹	۲۷۹۸۱	تولید فلزات اساسی
۱۲۳	۴۳۷	۳۶۹۱	۱۸۷۰	۸۵۱۶	۵۵۳۵	۲۰۱۷۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۲۳	۴۳۷	۳۶۹۱	۱۸۷۰	۸۵۱۶	۵۵۳۵	۲۰۱۷۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۳	۱۰۹	۱۱۴۱	۵۸۳	۲۰۷۵	۱۶۸۸	۵۶۱۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۷	۴۵	۵۵۷	۳۲۶	۱۰۶۹	۳۲۱	۲۳۲۵	تولید محصولات اساسی مسی
۱۲	۴۸	۴۴۲	۱۸۴	۶۴۹	۱۰۸۵	۲۴۲۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۴	۱۶	۱۴۲	۷۳	۳۵۷	۲۸۲	۸۷۴	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۵	۹۳	۶۳۸	۳۱۴	۷۶۵	۳۷۶	۲۱۹۱	ریخته‌گری فلزات
۵	۷۷	۴۶۶	۲۳۲	۴۹۸	۲۷۲	۱۵۵۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۱۶	۱۷۲	۸۲	۲۶۷	۱۰۴	۶۴۱	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۸	۴۳۷	۳۸۳۲	۱۵۷۴	۳۴۹۵	۲۱۹۲	۱۱۵۶۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲۰	۲۸۹	۲۱۹۱	۹۶۳	۲۰۴۱	۱۳۵۴	۶۸۵۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۰	۱۴۳	۱۲۶۰	۶۲۶	۱۱۶۷	۷۷۲	۳۹۷۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۰	۱۴۱	۸۶۵	۳۰۳	۸۱۰	۵۵۵	۲۶۸۳	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	۵	۶۶	۳۵	۶۴	۲۷	۱۹۷	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۱۸	۱۴۸	۱۶۴۱	۶۱۱	۱۴۵۴	۸۳۸	۴۷۱۰	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۳	۵۰	۱۵	۶۷	۵۹	۱۹۴	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۰	۲۳	۲۷۴	۱۰۶	۱۶۴	۸۵	۶۵۲	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱	۷	۱۲۲	۳۹	۱۶۳	۶۰	۳۹۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۱۷	۱۱۵	۱۱۹۵	۴۵۱	۱۰۶۰	۶۳۵	۳۴۷۲	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۷	۶۲۹	۴۷۳۳	۲۴۷۵	۵۱۷۳	۲۹۹۷	۱۶۰۵۴	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۰	۳۵۹	۲۳۷۰	۱۲۲۲	۲۰۶۰	۱۱۵۱	۷۱۸۱	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۶	۱۶۳	۶۰۳	۳۶۸	۳۹۰	۱۹۵	۱۷۲۵	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۳	۶۰	۵۸۷	۲۴۴	۴۹۳	۲۱۶	۱۶۰۴	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۶	۵۶	۴۰	۶۷	۲۹	۱۹۸	تولید یاناقان و دنده و چرخ دنده و
۲	۱۴	۱۵۵	۸۴	۵۵	۴۱	۳۵۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲	۲۴	۲۰۳	۱۳۹	۲۹۹	۱۳۳	۸۰۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۷	۹۲	۷۶۶	۳۴۷	۷۵۶	۵۳۷	۲۵۰۳	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۴	۱۵۶	۱۱۹۷	۶۷۹	۱۳۱۵	۷۶۲	۴۱۲۲	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۵	۵۳	۳۷۳	۱۵۷	۳۵۲	۲۰۳	۱۱۴۳	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۳	۳۵	۲۱۸	۱۲۰	۱۷۳	۷۶	۶۲۵	تولید ماشین ابزار
۰	۲	۱۱	۲۰	۲۸	۷	۶۸	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱	۳۵	۲۷۹	۱۴۴	۳۴۷	۳۲۶	۱۱۳۱	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱	۱۷	۱۴۵	۷۹	۲۰۴	۶۸	۵۱۴	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۳	۳۷	۱۴	۱۳۰	۵۷	۲۴۱	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۱۹- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۵	۴۰۵	۱۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۳۴	۴۷۸۶	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۳۴	۴۷۸۶	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲	۱۳۶۷	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۱۳۶۷	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲	۱۳۶۷	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۷	۱۱۶۱۵	۲۱۹	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۲۶	۳۵۳۵	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۶	۳۵۳۵	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۸	۱۸۶۳	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۸	۱۸۶۳	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۹	۲۱۲۹	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۹	۲۱۲۹	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۱	۱۴۸۸	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۱	۱۴۸۸	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱	۸۲۱	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱	۸۲۱	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲	۱۷۸۰	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲	۱۷۸۰	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۲	۱۸۸۱	۳۳	تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۱۵۶	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۱۵۶	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۱	۹۳۴	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۱	۹۳۴	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۱	۷۹۱	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۱	۷۹۱	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۹	۲۳۰۸	۷۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۹	۲۱۴۷	۶۶	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲۳	۱۱۴۶	۴۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۶	۱۰۰۱	۲۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۹۲	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۹۲	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۶۹	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۶۹	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۱۵	۳۴۰۶۷	۳۶۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۴۲	۱۹۲۴۲	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۴۲	۱۹۲۴۲	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۹ - شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۴	۱۱	۱۳۴	۱۴۵	۸۱	۲۵	۴۰۰	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۱۳	۱۱۴	۱۱۶۷	۵۷۵	۱۷۹۸	۱۰۸۵	۴۷۵۲	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۳	۱۱۴	۱۱۶۷	۵۷۵	۱۷۹۸	۱۰۸۵	۴۷۵۲	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۶	۶۰	۵۳۱	۱۶۷	۳۸۸	۲۱۴	۱۳۶۵	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶	۶۰	۵۳۱	۱۶۷	۳۸۸	۲۱۴	۱۳۶۵	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶	۶۰	۵۳۱	۱۶۷	۳۸۸	۲۱۴	۱۳۶۵	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۷	۳۹۴	۳۹۰۱	۱۵۵۵	۳۸۷۱	۱۷۹۲	۱۱۵۴۸	... تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۱۱	۱۷۸	۱۵۳۶	۴۷۹	۹۵۱	۳۵۴	۳۵۰۹	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۱	۱۷۸	۱۵۳۶	۴۷۹	۹۵۱	۳۵۴	۳۵۰۹	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۷	۶۰	۷۰۷	۲۶۳	۵۸۸	۲۲۰	۱۸۴۵	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۷	۶۰	۷۰۷	۲۶۳	۵۸۸	۲۲۰	۱۸۴۵	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۳	۶۰	۶۳۴	۲۷۳	۷۸۰	۳۷۱	۲۱۲۰	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۳	۶۰	۶۳۴	۲۷۳	۷۸۰	۳۷۱	۲۱۲۰	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۹	۲۷	۲۵۰	۱۷۱	۵۹۷	۴۲۳	۱۴۷۷	تولید انباره ها و پیل ها و باتری های اولیه
۹	۲۷	۲۵۰	۱۷۱	۵۹۷	۴۲۳	۱۴۷۷	تولید انباره ها و پیل ها و باتری های اولیه
۳	۱۹	۳۰۳	۱۳۳	۲۴۷	۱۱۵	۸۲۰	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳	۱۹	۳۰۳	۱۳۳	۲۴۷	۱۱۵	۸۲۰	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴	۵۰	۴۷۱	۲۳۶	۷۰۸	۳۰۹	۱۷۷۸	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۴	۵۰	۴۷۱	۲۳۶	۷۰۸	۳۰۹	۱۷۷۸	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۵	۵۱	۶۰۱	۲۳۲	۵۶۹	۴۰۱	۱۸۵۹	... تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۵	۷۰	۲۰	۴۹	۱۲	۱۵۶	... تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۰	۵	۷۰	۲۰	۴۹	۱۲	۱۵۶	... تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۱	۱۳	۲۶۳	۱۰۲	۲۸۷	۲۵۷	۹۲۳	... تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۱	۱۳	۲۶۳	۱۰۲	۲۸۷	۲۵۷	۹۲۳	... تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۴	۳۳	۲۶۸	۱۱۰	۲۳۳	۱۳۲	۷۸۰	... تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۴	۳۳	۲۶۸	۱۱۰	۲۳۳	۱۳۲	۷۸۰	... تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۳۷	۱۰۷	۷۱۱	۲۸۹	۷۵۲	۳۸۴	۲۲۷۹	... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۳۶	۹۴	۶۴۵	۲۶۴	۷۱۴	۳۶۶	۲۱۱۸	... تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۱	۶۲	۳۱۰	۱۳۱	۳۷۰	۲۱۹	۱۱۲۳	... تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۵	۳۲	۳۳۵	۱۳۳	۳۴۴	۱۴۷	۹۹۵	... تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۱۲	۳۲	۱۵	۲۲	۱۱	۹۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۱۲	۳۲	۱۵	۲۲	۱۱	۹۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱	۱	۳۴	۱۰	۱۶	۷	۶۹	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۱	۱	۳۴	۱۰	۱۶	۷	۶۹	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۳۰	۱۵۱۱	۸۷۳۰	۴۸۱۶	۱۴۵۵۲	۴۱۱۲	۳۳۸۵۲	... تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۸۱	۱۰۲۹	۴۴۰۱	۲۷۸۹	۸۸۱۸	۱۹۸۲	۱۹۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۸۱	۱۰۲۹	۴۴۰۱	۲۷۸۹	۸۸۱۸	۱۹۸۲	۱۹۱۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری

۱۹- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۳	۷۰۷	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳	۷۰۷	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۷۰	۱۴۱۱۸	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۷۰	۱۴۱۱۸	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲۴	۳۷۰۰	۵۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۸	۱۳۵۲	۱۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۶	۱۲۳۳	۹	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲	۱۱۹	۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۴	۷۱۶	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱۴	۷۱۶	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱	۱۰۰۸	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱	۱۰۰۸	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱	۶۲۴	۲۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱	۵۵۳	۲۶	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۳۹	۲	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین
۰	۳۲	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۲	۲۴۳۵	۱۰۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۸	۱۶۴۱	۵۸	تولید مبلمان
۸	۱۶۴۱	۵۸	تولید مبلمان
۱۴	۷۹۴	۴۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲	۲۷	۳	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۲۸	۲	تولید کالاهای ورزشی
۰	۲۹	۲	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۱۲	۷۱۰	۳۵	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۳۴	۲	بازیافت
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۳۴	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۳۴	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۱۹- شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۱۰	۲۹۹	۱۱۷	۲۳۳	۴۵	۷۰۴	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۰	۱۰	۲۹۹	۱۱۷	۲۳۳	۴۵	۷۰۴	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۴۹	۴۷۲	۴۰۳۰	۱۹۱۰	۵۵۰۱	۲۰۸۵	۱۴۰۴۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۴۹	۴۷۲	۴۰۳۰	۱۹۱۰	۵۵۰۱	۲۰۸۵	۱۴۰۴۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۲۱	۸۵	۸۸۷	۴۷۸	۱۱۷۴	۱۰۳۱	۳۶۷۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۷	۲۵	۳۶۴	۱۴۹	۴۴۴	۳۵۳	۱۳۴۳	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۷	۲۲	۳۴۱	۱۴۱	۴۰۰	۳۱۴	۱۲۲۶	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۳	۲۳	۸	۴۴	۳۹	۱۱۷	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۵	۲۷	۱۹۴	۸۸	۱۷۲	۲۱۶	۷۰۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۵	۲۷	۱۹۴	۸۸	۱۷۲	۲۱۶	۷۰۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۸	۱۷	۱۲۵	۱۲۷	۳۴۳	۳۸۷	۱۰۰۷	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۸	۱۷	۱۲۵	۱۲۷	۳۴۳	۳۸۷	۱۰۰۷	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱	۱۶	۲۰۳	۱۱۴	۲۱۴	۷۴	۶۲۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۱	۱۳	۱۷۳	۹۱	۲۰۰	۷۳	۵۵۲	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۱	۱۱	۱۵	۱۱	۱	۳۹	تولید انواع دوچرخه و سندی چرخ دار معلولین
۰	۲	۱۹	۸	۳	۰	۳۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۱۵	۶۶	۷۸۰	۲۸۱	۷۸۵	۴۸۵	۲۴۱۳	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۶	۴۵	۵۱۵	۲۰۲	۵۲۸	۳۳۶	۱۶۳۳	تولید مبلمان
۶	۴۵	۵۱۵	۲۰۲	۵۲۸	۳۳۶	۱۶۳۳	تولید مبلمان
۹	۲۱	۲۶۵	۷۹	۲۵۷	۱۴۹	۷۸۰	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
۰	۱	۱۳	۲	۹	۰	۲۵	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۹	۲	۷	۱۰	۲۸	تولید کالاهای ورزشی
۲	۲	۱۲	۵	۵	۳	۲۹	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۷	۱۸	۲۳۱	۷۰	۲۳۶	۱۳۶	۶۹۸	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
۰	۰	۱۶	۳	۱۱	۴	۳۴	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده های فلز
۰	۰	۱۶	۳	۱۱	۴	۳۴	بازیافت ضایعات و خرده های غیر فلزی
۰	۰	۱۶	۳	۱۱	۴	۳۴	بازیافت ضایعات و خرده های غیر فلزی

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۶۳۱	۱۰۸۰۶	۹۹	کل صنعت
۲۲۳	۳۸۸۷	۴۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۷۹	۲۳۶۳	۲۷	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
.	۱۶۳	۲	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
.	.	.	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۶۷	۱۷۴۸	۱۹	کشتار دام و طیور
.	.	.	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
.	۱۵۶	۲	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	.	.	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۲	۲۹۶	۴	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۳۹	۹۳۲	۹	تولید فراورده‌های لبنی
۳۹	۹۳۲	۹	تولید فراورده‌های لبنی
۵	۳۵۳	۵	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
.	۹۴	۱	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲	۱۰۴	۲	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۳	۱۵۵	۲	تولید خوراک دام و حیوانات
.	۲۳۹	۲	تولید سایر محصولات غذایی
.	.	.	تولید قند و شکر
.	.	.	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
.	۱۵۷	۱	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
.	.	.	نانوایی
.	۸۲	۱	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
.	.	.	چای سازی
.	.	.	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	تولید انواع شراب
.	.	.	تولید مالتا و ماء الشعیر
.	.	.	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
.	.	.	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳۳۰	۶۹۳	۱	تولید منسوجات
.	.	.	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
.	.	.	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	.	.	تکمیل منسوجات
۳۳۰	۶۹۳	۱	تولید سایر منسوجات
.	.	.	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
.	.	.	تولید طناب و ریسمان و
۳۳۰	۶۹۳	۱	تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۰ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۵۷	۱۱۲	۱۰۲۴	۸۶۸	۳۴۷۶	۴۶۳۸	۱۰۱۷۵	کل صنعت
۳۱	۱۳	۳۲۴	۲۵۰	۱۳۶۵	۱۶۸۰	۳۶۶۴	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۵	۶	۱۳۰	۱۳۷	۷۱۱	۱۱۷۴	۲۱۸۴	... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۲	۱	۲۸	۶	۱۷	۱۰۸	۱۶۳	... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
.	.	.	.	.	.	.	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲۳	۲	۶۴	۱۰۷	۵۱۱	۸۷۴	۱۵۸۱	... کشتار دام و طیور
.	.	.	.	.	.	.	... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
.	۱	۸	.	۶۴	۸۳	۱۵۶	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	.	.	.	.	.	.	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
.	۲	۳۰	۲۴	۱۱۹	۱۰۹	۲۸۴	... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۱	۵	۱۲۳	۶۲	۴۲۰	۲۸۲	۸۹۳	... تولید فراورده‌های لبنی
۱	۵	۱۲۳	۶۲	۴۲۰	۲۸۲	۸۹۳	... تولید فراورده‌های لبنی
۵	۲	۴۱	۳۷	۱۲۷	۱۳۶	۳۴۸	... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
.	.	۱۰	۱	۴۶	۳۷	۹۴	... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	.	۱۲	۱۱	۳۱	۴۸	۱۰۲	... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۵	۲	۱۹	۲۵	۵۰	۵۱	۱۵۲	... تولید خوراک دام و حیوانات
.	.	۳۰	۱۴	۱۰۷	۸۸	۲۳۹	... تولید سایر محصولات غذایی
.	.	.	.	.	.	.	... تولید قند و شکر
.	.	.	.	.	.	.	... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
.	.	۱۳	۷	۶۹	۶۸	۱۵۷	... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
.	.	.	.	.	.	.	... نانوائی
.	.	۱۷	۷	۳۸	۲۰	۸۲	... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
.	.	.	.	.	.	.	... چای سازی
.	.	.	.	.	.	.	... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	... تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	.	.	.	.	... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	... تولید انواع شراب
.	.	.	.	.	.	.	... تولید مالتا و ماء الشعیر
.	.	.	.	.	.	.	... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
.	.	.	.	.	.	.	... تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	.	.	.	... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	.	.	.	.	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	.	.	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	۱	۱۵	۳۴۷	۳۶۳	... تولید منسوجات
.	.	.	.	.	.	.	... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
.	.	.	.	.	.	.	... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	.	.	.	.	.	.	... تکمیل منسوجات
.	.	.	۱	۱۵	۳۴۷	۳۶۳	... تولید سایر منسوجات
.	.	.	.	.	.	.	... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
.	.	.	.	.	.	.	... تولید طناب و ریسمان و
.	.	.	۱	۱۵	۳۴۷	۳۶۳	... تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف .....	.	.	.
تولید فرش ماشینی و موکت .....	.	.	.
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ... ..	.	.	.
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ... ..	.	.	.
کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی .....	.	.	.
جوراب بافی .....	.	.	.
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۳	۴۰۱	۲
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳	۴۰۱	۲
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳	۴۰۱	۲
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ... ..	.	.	.
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ... ..	.	.	.
دباغی و عمل آوردن چرم و ... ..	.	.	.
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ... ..	.	.	.
دباغی و تکمیل چرم .....	.	.	.
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ... ..	.	.	.
تولید کفش .....	.	.	.
تولید کفش .....	.	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و	۱	۱۳۰	.
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب .....	.	.	.
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب .....	.	.	.
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و	۱	۱۳۰	.
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و	۱	۱۳۰	.
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ... ..	.	.	.
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی .....	.	.	.
تولید سایر محصولات چوبی و ... ..	.	.	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱	۱۰۵	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱	۱۰۵	.
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا .....	.	.	.
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ... ..	.	.	.
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۱	۱۰۵	.
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲	۲۵۳	.
انتشار	۱	۱۷۸	.
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ... ..	.	.	.
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱	۱۷۸	.
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون .....	.	.	.
سایر انتشارات .....	.	.	.
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱	۷۵	.

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
.	.	.	.	.	.	.	تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	.	.	.	.	.	.	کشافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	.	.	.	.	جوراب بافی
.	۱	۲۴	۲۶	۱۷۲	۱۷۶	۳۹۹	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۱	۲۴	۲۶	۱۷۲	۱۷۶	۳۹۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	۱	۲۴	۲۶	۱۷۲	۱۷۶	۳۹۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم و
.	.	.	.	.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
.	.	.	.	.	.	.	دباغی و تکمیل چرم
.	.	.	.	.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
.	.	.	.	.	.	.	تولید کفش
.	.	.	.	.	.	.	تولید کفش
.	.	۷	۲۸	۲۸	۶۷	۱۳۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
.	.	.	.	.	.	.	اره کشی و رنده کاری چوب
.	.	.	.	.	.	.	اره کشی و رنده کاری چوب
.	.	۷	۲۸	۲۸	۶۷	۱۳۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
.	.	۷	۲۸	۲۸	۶۷	۱۳۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
.	.	.	.	.	.	.	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
.	۲	۷	۱۷	۶۳	۱۶	۱۰۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۲	۷	۱۷	۶۳	۱۶	۱۰۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	.	.	.	.	.	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	.	.	.	.	.	.	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	۲	۷	۱۷	۶۳	۱۶	۱۰۵	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	۱	۱۹	۱۶	۸۲	۱۳۵	۲۵۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۱	۱۴	۷	۵۷	۹۹	۱۷۸	انتشار
.	.	.	.	.	.	.	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
.	۱	۱۴	۷	۵۷	۹۹	۱۷۸	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
.	.	۵	۹	۲۵	۳۶	۷۵	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
۱ چاپ		۷۵	۰
۰ فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ		۰	۰
۰ تکثیر رسانه‌های ضبط شده		۰	۰
۰ تکثیر رسانه‌های ضبط شده		۰	۰
۰ صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...		۰	۰
۰ تولید فراورده‌های کوره کک		۰	۰
۰ تولید فراورده‌های کوره کک		۰	۰
۰ تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده		۰	۰
۰ تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده		۰	۰
۰ عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای		۰	۰
۰ عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای		۰	۰
۴ صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۴	۶۱۰	۰
۱ تولید مواد شیمیایی اساسی	۰	۵۷	۰
۱ تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۰	۵۷	۰
۰ تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۰	۰	۰
۰ تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۰	۰	۰
۳ تولید سایر محصولات شیمیایی	۴	۵۵۳	۰
۰ تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۰	۰	۰
۱ تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۰	۳۳۲	۰
۱ تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	۴	۵۹	۰
۱ تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	۰	۱۶۲	۰
۰ تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...	۰	۰	۰
۰ تولید الیاف مصنوعی	۰	۰	۰
۰ تولید الیاف مصنوعی	۰	۰	۰
۵ تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲	۳۳۷	۰
۱ تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۰	۶۷	۰
۰ تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن ...	۰	۰	۰
۱ تولید سایر محصولات لاستیکی	۰	۶۷	۰
۴ تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲	۲۷۰	۰
۴ تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲	۲۷۰	۰
۱۷ تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۴۴	۱۶۲۳	۰
۱ تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۰	۱۹۱	۰
۰ تولید شیشه جام	۰	۰	۰
۱ تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۰	۱۹۱	۰
۱۶ تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۴	۱۴۳۲	۰
۱ تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۰	۱۰۲	۰
۰ تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۰	۰	۰
۴ تولید سیمان و آهک و گچ	۱۳	۴۱۷	۰
۲ تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۴	۱۵۴	۰

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	۵	۹	۲۵	۳۶	۷۵	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	... صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۰	۴۴	۹۱	۳۸	۲۳۰	۱۹۳	۶۰۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
.	۳	۵	۳	۱۰	۳۶	۵۷	تولید مواد شیمیایی اساسی
.	۳	۵	۳	۱۰	۳۶	۵۷	... تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
.	.	.	.	.	.	.	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	.	.	.	.	.	.	... تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۰	۴۱	۸۶	۳۵	۲۲۰	۱۵۷	۵۴۹	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۸	۳۴	۴۹	۱۸	۸۲	۱۴۱	۳۳۲	... تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱	۵	۶	۱۱	۲۱	۱۱	۵۵	... تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۱	۲	۳۱	۶	۱۱۷	۵	۱۶۲	... تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	.	.	.	.	... تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
۱	۱۲	۵۵	۳۵	۱۲۵	۱۰۷	۳۳۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	۳	۴	۴	۲۱	۳۵	۶۷	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	.	.	.	... تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
.	۳	۴	۴	۲۱	۳۵	۶۷	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱	۹	۵۱	۳۱	۱۰۴	۷۲	۲۶۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱	۹	۵۱	۳۱	۱۰۴	۷۲	۲۶۸	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲	۶	۱۱۳	۱۵۷	۵۳۶	۷۶۵	۱۵۷۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲	۴	۱۷	۴۶	۸۸	۳۴	۱۹۱	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	.	.	.	.	.	.	تولید شیشه جام
۲	۴	۱۷	۴۶	۸۸	۳۴	۱۹۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
.	۲	۹۶	۱۱۱	۴۴۸	۷۳۱	۱۳۸۸	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۱	۱۹	۲	۶۵	۱۵	۱۰۲	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
.	.	۴۰	۳۷	۱۰۰	۲۲۷	۴۰۴	تولید سیمان و آهک و گچ
.	۱	۵	۱۱	۴۹	۸۴	۱۵۰	... تولید محصولات ساخته شده از بتن و

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۳	۱۹۰	۳
تولید آجر	۴	۴۲۰	۹
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۲	۱۴۹	۱۵
تولید فلزات اساسی	۶	۵۳۷	۲۳
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۵	۴۶۹	۲۳
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۵	۴۶۹	۲۳
تولید فلزات اساسی گرانپها و	۱	۶۸	۰
تولید محصولات اساسی مسی	۰	۰	۰
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۱	۶۸	۰
تولید فلزات گرانپها و سایر محصولات اساسی	۰	۰	۰
ریخته‌گری فلزات	۰	۰	۰
ریخته‌گری آهن و فولاد	۰	۰	۰
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۰	۰	۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و	۵	۹۳۹	۰
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۳	۶۵۸	۰
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱	۵۱۸	۰
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۲	۱۴۰	۰
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و	۲	۲۸۱	۰
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و	۰	۰	۰
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و	۰	۰	۰
تولید آلات برنده و ابزار دستی و	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۲	۲۸۱	۰
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۱	۷۳	۰
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۰	۰	۰
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای	۰	۰	۰
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۰	۰	۰
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و	۰	۰	۰
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۰	۰	۰
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۰	۰	۰
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۰	۰	۰
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۱	۷۳	۰
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۱	۷۳	۰
تولید ماشین ابزار	۰	۰	۰
تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز	۰	۰	۰
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۰	۰	۰
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و	۰	۰	۰
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و	۰	۰	۰
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	۱۲	۲۷	۵۴	۹۴	۱۸۷	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
.	.	۱۲	۳۰	۱۳۱	۲۳۸	۴۱۱	تولید آجر
.	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
.	.	۸	۴	۴۹	۷۳	۱۳۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۸	۱۰	۴۴	۳۵	۱۴۶	۲۷۱	۵۱۴	تولید فلزات اساسی
۸	۱۰	۳۸	۳۲	۱۳۱	۲۲۷	۴۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۸	۱۰	۳۸	۳۲	۱۳۱	۲۲۷	۴۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	.	۶	۳	۱۵	۴۴	۶۸	تولید فلزات اساسی گرانبها و
.	تولید محصولات اساسی مسی
.	.	۶	۳	۱۵	۴۴	۶۸	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	ریخته‌گری فلزات
.	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳	۵	۸۴	۳۸	۲۴۵	۵۶۴	۹۳۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
.	.	۳۱	۱۶	۱۳۹	۴۷۲	۶۵۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
.	.	۲۵	۱۴	۷۸	۴۰۱	۵۱۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی
.	.	۶	۲	۶۱	۷۱	۱۴۰	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۳	۵	۵۳	۲۲	۱۰۶	۹۲	۲۸۱	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
.	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
.	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
.	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۳	۵	۵۳	۲۲	۱۰۶	۹۲	۲۸۱	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	۱۱	.	۵۶	۶	۷۳	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
.	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
.	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	تولید یاناقان و دنده و چرخ دنده و
.	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
.	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
.	.	۱۱	.	۵۶	۶	۷۳	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
.	.	۱۱	.	۵۶	۶	۷۳	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
.	تولید ماشین ابزار
.	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
.	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
.	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
.	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	تولید سلاح و مهمات

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۰	۰	۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۰	۰	۰
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۲	۴۸۲	۳
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۱	۶۵	۳
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۱	۶۵	۳
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱	۴۱۷	۰
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱	۴۱۷	۰
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۰	۰	۰
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۰	۰	۰
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۰	۰	۰
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۰	۰	۰
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۰	۰	۰
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۰	۰	۰
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
تولید رادیو و تلویزیون و	۱	۲۲۰	۰
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۰	۰	۰
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۰	۰	۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۰	۰	۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۰	۰	۰
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱	۲۲۰	۰
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱	۲۲۰	۰
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۴	۳۰۵	۰
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۴	۳۰۵	۰
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۳	۲۰۳	۰
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۱	۱۰۲	۰
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۰	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۰	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۰	۰	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۰	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۳	۲۱۱	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری	۰	۰	۰

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
.	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	۷	۱۵۱	۱۶۰	۶۶	۹۵	۴۷۹	... تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
.	.	۸	۵	۳۰	۱۹	۶۲	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
.	.	۸	۵	۳۰	۱۹	۶۲	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
.	۷	۱۴۳	۱۵۵	۳۶	۷۶	۴۱۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	۷	۱۴۳	۱۵۵	۳۶	۷۶	۴۱۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
.	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	.	۳۳	۳۱	۱۴۴	۱۲	۲۲۰	... تولید رادیو و تلویزیون و
. تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
. تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
. تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
. تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	۳۳	۳۱	۱۴۴	۱۲	۲۲۰	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	.	۳۳	۳۱	۱۴۴	۱۲	۲۲۰	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲	۷	۳۴	۱۷	۱۰۰	۱۴۵	۳۰۵	... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲	۷	۳۴	۱۷	۱۰۰	۱۴۵	۳۰۵	... تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱	۷	۲۴	۱۳	۷۴	۸۴	۲۰۳	... تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱	.	۱۰	۴	۲۶	۶۱	۱۰۲	... تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	۴	۲۷	۱۹	۱۰۲	۵۹	۲۱۱	... تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
.	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۰	۰	۰
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۰	۰	۰
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۳	۲۱۱	۰
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۳	۲۱۱	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۰	۰	۰
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه ابی	۰	۰	۰
تولید و تعمیر انواع کشتی	۰	۰	۰
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۰	۰	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۰	۰	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
تولید انواع موتورسیکلت	۰	۰	۰
تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین	۰	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
تولید مبلمان	۰	۰	۰
تولید مبلمان	۰	۰	۰
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۰	۰	۰
تولید آلات موسیقی	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰
بازیافت	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۰	۰	۰

۲۰- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
. تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
. تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
.	۴	۲۷	۱۹	۱۰۲	۵۹	۲۱۱	..... تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
.	۴	۲۷	۱۹	۱۰۲	۵۹	۲۱۱	..... تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
. تولید سایر وسایل حمل و نقل
. تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
. تولید و تعمیر انواع کشتی
. تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
. تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
. تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
. تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
. تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
. تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
. تولید انواع موتورسیکلت
. تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
. تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
. تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
. تولید مبلمان
. تولید مبلمان
. تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
. تولید جواهرات و کالاهای وابسته
. تولید آلات موسیقی
. تولید کالاهای ورزشی
. تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
. تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
. بازیافت
. بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
. بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
. بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
. بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۱۳۲۸۶	۱۴۰۳۶۶	۴۲۸۹	کل صنعت
۳۴۵۷	۱۳۲۲۸۱	۷۳۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۵۰۰	۳۵۷۶۴	۲۷۰	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۹۵	۲۰۳۴	۲۱	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۶۳	۷۶۵۷	۳۰	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۶۳۵	۱۱۰۹۲	۹۸	کشتار دام و طیور
۸۲	۴۰۴۸	۳۰	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۳۴۰	۱۵۰۸	۱۶	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۵۶	۱۰۲۴	۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۲۲۹	۸۴۰۱	۷۱	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۲۴۹	۲۷۷۹۶	۱۲۶	تولید فراورده‌های لبنی
۲۴۹	۲۷۷۹۶	۱۲۶	تولید فراورده‌های لبنی
۲۳۶	۵۵۹۸	۷۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۱۸۸	۳۱۹۸	۴۳	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۸	۷۳۵	۸	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۴۰	۱۶۶۵	۲۱	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۴۱۴	۵۲۷۴۰	۲۱۵	تولید سایر محصولات غذایی
۴۹۵	۱۷۶۴۴	۳۴	تولید قند و شکر
۹۵	۵۵۱۸	۲۹	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۱۵	۱۳۹۶	۱۱	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و
۳۷	۵۱۰	۵	نانوایی
۵۰۲	۱۶۱۲۲	۵۶	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۳۶	۲۶۳۰	۱۰	چای سازی
۲۳۴	۸۹۲۰	۷۰	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۵۸	۱۰۳۸۳	۴۹	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۱۶۲	۱	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۵	۱۱۰۷	۶	تولید مالتا و ماء الشعیر
۴۳	۷۳۷۷	۳۱	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۰	۱۷۳۷	۱۱	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۱۵۰	۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۱۵۰	۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۱۵۰	۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۱۷۱	۶۳۳۵۸	۳۹۰	تولید منسوجات
۱۰۰۳	۴۷۰۴۵	۲۶۱	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۹۷۴	۴۴۱۴۵	۲۳۵	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۲۹	۲۹۰۰	۲۶	تکمیل منسوجات
۱۶۸	۱۵۸۵۷	۱۲۲	تولید سایر منسوجات
۱۸	۲۶۷۰	۲۰	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۱	۱۸۵	۲	تولید طناب و ریسمان و
۱۳	۶۶۹	۲	تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۱ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱۵۸۲	۹۹۷۱	۱۰۰۰۷۶	۷۹۶۶۵	۳۷۰۹۹۱	۲۶۴۷۹۶	۱۲۷۰۸۲	کل صنعت
۳۰۴	۱۰۱۷	۱۳۹۸۹	۱۰۲۲۲	۵۷۱۴۷	۴۶۱۴۶	۱۲۸۸۲۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۸۹	۲۸۰	۳۲۷۲	۲۲۹۵	۱۳۱۶۳	۱۵۰۶۷	۳۴۲۶۴	... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۱۰	۱۰	۱۵۵	۱۲۴	۸۱۰	۸۳۰	۱۹۳۹	... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۱۳	۸۹	۸۶۷	۶۷۵	۳۴۸۷	۲۴۶۳	۷۵۹۴	... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۲۳	۵۹	۵۶۰	۵۴۰	۳۲۳۹	۵۹۳۶	۱۰۴۵۸	... کشتار دام و طیور
۲۶	۴۰	۶۸۷	۲۹۳	۱۷۱۴	۱۲۰۸	۳۹۶۶	... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۰	۱	۲۴	۲۴	۲۵۱	۸۶۸	۱۱۶۸	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱	۶	۲۶	۴۱	۴۷۸	۴۱۶	۹۶۸	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۶	۷۵	۹۵۳	۵۹۸	۳۱۸۵	۳۳۴۵	۸۱۷۲	... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۴۶	۲۶۸	۳۶۴۸	۲۸۲۳	۱۴۶۵۳	۶۱۰۹	۲۷۵۴۷	... تولید فراورده‌های لبنی
۴۶	۲۶۸	۳۶۴۸	۲۸۲۳	۱۴۶۵۳	۶۱۰۹	۲۷۵۴۷	... تولید فراورده‌های لبنی
۲۶	۶۷	۷۴۹	۴۵۳	۱۶۵۰	۲۴۱۸	۵۳۶۲	... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۶	۳۴	۴۰۹	۲۵۲	۹۲۲	۱۳۸۹	۳۰۱۰	... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱	۳	۱۲۳	۶۱	۱۸۴	۳۵۵	۷۲۷	... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۹	۳۰	۲۱۷	۱۴۰	۵۴۵	۶۷۵	۱۶۲۵	... تولید خوراک دام و حیوانات
۴۱	۳۰۷	۵۰۸۰	۳۵۴۹	۲۳۲۵۷	۱۹۰۹۱	۵۱۳۲۶	... تولید سایر محصولات غذایی
۱۲	۹۰	۱۶۰۸	۱۵۴۷	۶۰۰۳	۷۸۸۹	۱۷۱۴۹	... تولید قند و شکر
۵	۳۱	۴۷۳	۳۴۷	۳۰۷۳	۱۴۹۴	۵۴۲۳	... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۱	۱۸	۱۸۹	۱۰۰	۵۱۰	۵۶۴	۱۳۸۱	... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۰	۵	۷۲	۲۵	۱۹۸	۱۷۳	۴۷۳	... نانوائی
۹	۷۴	۱۴۸۱	۸۳۷	۸۱۱۶	۵۱۰۴	۱۵۶۲۰	... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱	۲۱	۳۳۴	۱۸۰	۱۳۳۵	۷۲۳	۲۵۹۴	... چای سازی
۱۳	۶۸	۹۲۳	۵۱۴	۴۰۲۳	۳۱۴۵	۸۶۸۶	... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳	۹۵	۱۲۴۰	۱۱۰۲	۴۴۲۴	۳۴۶۱	۱۰۳۲۵	... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۳	۲۳	۳۲	۸۴	۲۰	۱۶۲	... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید انواع شراب
۰	۴۲	۱۷۶	۱۷۱	۵۰۴	۲۰۹	۱۱۰۲	... تولید مالتا و ماء الشعیر
۲	۳۶	۷۹۸	۶۶۴	۳۲۵۱	۲۵۸۳	۷۳۳۴	... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۱۴	۲۴۳	۲۳۵	۵۸۵	۶۴۹	۱۷۲۷	... تولید دوغ و آب معدنی
۰	۲	۲۸	۳۸	۴۵	۳۷	۱۵۰	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۲	۲۸	۳۸	۴۵	۳۷	۱۵۰	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۲	۲۸	۳۸	۴۵	۳۷	۱۵۰	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۷	۳۳۰	۴۲۳۰	۳۳۹۷	۲۸۶۸۶	۲۵۵۱۷	۶۲۱۸۷	... تولید منسوجات
۱۷	۲۴۷	۲۹۷۸	۲۴۷۹	۲۱۶۵۱	۱۸۶۷۱	۴۶۰۴۲	... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۶	۲۳۵	۲۷۴۷	۲۲۹۷	۲۰۲۶۹	۱۷۶۰۸	۴۳۱۷۱	... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱	۱۲	۲۳۱	۱۸۲	۱۳۸۲	۱۰۶۳	۲۸۷۱	... تکمیل منسوجات
۱۰	۸۳	۱۲۲۱	۸۶۳	۶۷۸۶	۶۷۲۷	۱۵۶۸۹	... تولید سایر منسوجات
۱	۱۳	۲۵۲	۱۵۶	۱۲۳۷	۹۹۳	۲۶۵۲	... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۱	۱	۹	۱۰	۹۵	۶۸	۱۸۴	... تولید طناب و ریسمان و
۰	۱	۵	۱	۲۳	۶۲۶	۶۵۶	... تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۱ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۳۰	۱۱۸۶۱	۹۴	تولید فرش ماشینی و موکت
۶	۴۷۲	۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
.	۴۵۶	۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
.	۴۰۰	۵	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	۵۶	۱	جوراب بافی
۴۳	۵۳۰۲	۲۸	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۴۳	۵۳۰۲	۲۸	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۴۳	۵۳۰۲	۲۸	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۰۱	۴۴۲۵	۳۲	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۵۲	۱۵۵۷	۱۲	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۵۲	۱۴۹۱	۱۱	دباغی و تکمیل چرم
.	۶۶	۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۴۹	۲۸۶۸	۲۰	تولید کفش
۴۹	۲۸۶۸	۲۰	تولید کفش
۵۷	۳۱۱۹	۲۶	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲۱	۲۵۴	۳	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۱	۲۵۴	۳	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۶	۲۸۶۵	۲۳	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۳۶	۲۴۹۱	۱۸	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	۳۷۴	۵	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲۹۴	۱۲۹۷۱	۸۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۹۴	۱۲۹۷۱	۸۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۸	۴۴۷۱	۱۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۷۶	۴۵۱۶	۴۵	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۷۰	۳۹۸۴	۲۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۶۷	۴۹۲۰	۲۹	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۴	۳۰۶۷	۱۳	انتشار
۴۱	۱۳۶۳	۵	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۳	۱۷۰۴	۸	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	سایر انتشارات
۲۳	۱۶۲۱	۱۴	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۱ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
۶	۶۵	۹۱۷	۶۶۲	۵۲۸۸	۴۷۹۴	۱۱۷۳۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۲	۳	۳۸	۳۴	۱۴۳	۲۴۶	۴۶۶	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده
.	۱	۳۲	۵۶	۲۴۹	۱۱۸	۴۵۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	۱	۲۴	۵۶	۲۰۱	۱۱۸	۴۰۰	کشیفی و تریکوبافی و قلاب بافی
.	.	۸	.	۴۸	.	۵۶	جوراب بافی
.	۱۴	۳۵۹	۳۴۶	۳۱۶۹	۱۳۷۲	۵۲۵۹	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۱۴	۳۵۹	۳۴۶	۳۱۶۹	۱۳۷۲	۵۲۵۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	۱۴	۳۵۹	۳۴۶	۳۱۶۹	۱۳۷۲	۵۲۵۹	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۴	۱۷	۲۶۱	۲۳۱	۱۳۷۰	۲۴۴۱	۴۳۲۴	دباغی و عمل آوردن چرم و
۳	۸	۱۲۷	۸۵	۴۸۱	۸۰۱	۱۵۰۵	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۳	۸	۱۲۰	۸۰	۴۵۰	۷۷۸	۱۴۳۹	دباغی و تکمیل چرم
.	.	۷	۵	۳۱	۲۳	۶۶	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۱	۹	۱۳۴	۱۴۶	۸۸۹	۱۶۴۰	۲۸۱۹	تولید کفش
۱	۹	۱۳۴	۱۴۶	۸۸۹	۱۶۴۰	۲۸۱۹	تولید کفش
۲	۲۰	۴۳۳	۳۰۵	۱۱۱۷	۱۱۸۵	۳۰۶۲	تولید چوب و محصولات چوبی و
.	۴	۱۸	۳	۵۸	۱۵۰	۲۳۳	اره کشی و رنده کاری چوب
.	۴	۱۸	۳	۵۸	۱۵۰	۲۳۳	اره کشی و رنده کاری چوب
۲	۱۶	۴۱۵	۳۰۲	۱۰۵۹	۱۰۳۵	۲۸۲۹	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۲	۱۶	۳۷۷	۲۵۲	۸۸۱	۹۲۷	۲۴۵۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
.	.	۳۸	۵۰	۱۷۸	۱۰۸	۳۷۴	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و
.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۱۰	۱۲۳	۱۵۵۲	۱۰۸۰	۵۶۵۱	۴۲۶۳	۱۲۶۷۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۰	۱۲۳	۱۵۵۲	۱۰۸۰	۵۶۵۱	۴۲۶۳	۱۲۶۷۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۵۲	۶۱۹	۴۳۱	۱۹۲۹	۱۳۹۰	۴۴۲۳	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳	۴۲	۴۲۲	۳۰۶	۱۶۷۹	۱۸۹۰	۴۳۴۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۵	۲۹	۵۱۱	۳۴۳	۲۰۴۳	۹۸۳	۳۹۱۴	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۲	۶۰	۴۸۳	۲۸۸	۲۳۲۶	۱۶۸۴	۴۸۵۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸	۲۶	۲۳۳	۱۷۸	۱۵۸۴	۹۹۴	۳۰۲۳	انتشار
.	۹	۶۷	۷۲	۸۲۱	۳۵۳	۱۳۲۲	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۸	۱۷	۱۶۶	۱۰۶	۷۶۳	۶۴۱	۱۷۰۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
.	.	۱۳۴	۹۱	۷۰۲	۶۷۱	۱۵۹۸	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی برحسب‌وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت:(دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۲۳	۱۶۲۱	۱۴	چاپ
۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۲۳۲	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۲۳۲	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۴	۷۸۴۲	۲۵	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۹۷	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۹۷	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۴	۷۷۴۵	۲۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۲۴	۷۷۴۵	۲۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۶۴۲	۷۸۱۶۰	۳۱۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۹۰	۳۴۶۵۲	۸۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
۵۱	۹۶۸۸	۴۰	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۸	۱۰۵۵۴	۱۰	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۳۱	۱۴۴۱۰	۳۲	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۴۶۸	۴۰۲۳۲	۲۲۳	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱۱	۱۱۴۱	۱۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۸۵	۴۱۴۱	۳۸	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۱۸	۱۵۴۹۸	۷۹	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۶۹	۱۵۰۶۹	۶۵	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۸۵	۴۳۸۴	۳۲	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۸۴	۳۲۷۶	۹	تولید الیاف مصنوعی
۸۴	۳۲۷۶	۹	تولید الیاف مصنوعی
۲۱۴	۳۸۷۱۷	۲۳۷	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۵۰	۱۳۱۸۲	۳۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۶	۹۷۲۲	۱۳	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۴۴	۳۴۶۰	۱۹	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۶۴	۲۵۵۳۵	۲۰۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۶۴	۲۵۵۳۵	۲۰۶	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۸۱۱	۱۰۶۵۲۶	۵۸۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۳۰	۱۳۶۶۲	۵۰	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۴۸	۷۶۵۹	۲۷	تولید شیشه جام
۸۲	۶۰۰۳	۲۳	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۳۵۸۲	۹۲۸۶۴	۵۳۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۹	۱۰۳۰۲	۳۵	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۴۲	۲۰۸۲	۱۲	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۴۷۳	۲۴۶۳۰	۸۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۴۷۹	۹۷۴۹	۷۴	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۲۱ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۰	۱۳۴	۹۱	۷۰۲	۶۷۱	۱۵۹۸	چاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴	۳۴	۱۱۶	۱۹	۴۰	۱۹	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴	۳۴	۱۱۶	۱۹	۴۰	۱۹	۲۳۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸	۱۵۶	۱۲۶۸	۶۸۰	۲۴۶۸	۳۲۳۸	۷۸۱۸	... صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۰	۱	۹	۳	۱۲	۷۲	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۱	۹	۳	۱۲	۷۲	۹۷	تولید فراورده‌های کوره کک
۸	۱۵۵	۱۲۵۹	۶۷۷	۲۴۵۶	۳۱۶۶	۷۷۲۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۸	۱۵۵	۱۲۵۹	۶۷۷	۲۴۵۶	۳۱۶۶	۷۷۲۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۷۱۴	۱۷۹۳	۱۳۹۷۰	۹۴۲۷	۳۰۱۳۶	۲۱۴۷۸	۷۷۵۱۷	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۵	۷۹۷	۷۰۶۵	۴۸۹۱	۱۲۶۸۰	۹۰۹۶	۳۴۵۶۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۴	۲۶۲	۱۸۷۸	۱۵۱۲	۳۶۸۷	۲۲۸۴	۹۶۳۷	... تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۷	۱۵۴	۱۴۸۹	۱۰۲۸	۴۹۸۰	۲۸۹۰	۱۰۵۴۶	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۴	۳۸۱	۳۶۹۸	۲۳۵۱	۴۰۱۳	۳۹۲۲	۱۴۳۷۹	... تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۶۷۲	۹۵۹	۶۳۳۱	۳۸۰۲	۱۶۴۸۷	۱۱۵۱۲	۳۹۷۶۴	تولید سایر محصولات شیمیایی
۴	۲۸	۱۸۸	۱۰۸	۴۲۷	۳۷۵	۱۱۳۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۴	۷۲	۶۹۵	۲۹۷	۱۳۷۹	۱۶۰۰	۴۰۵۶	... تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۵۴۱	۴۳۷	۲۵۲۸	۱۵۹۲	۶۶۷۹	۳۶۰۲	۱۵۳۸۰	... تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۱۰۷	۳۴۷	۲۴۰۳	۱۱۱۱	۶۲۸۶	۴۷۴۶	۱۵۰۰۰	... تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۷	۷۵	۵۱۷	۶۹۵	۱۷۱۷	۱۱۸۹	۴۱۹۹	... تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۷	۳۷	۵۷۴	۷۳۴	۹۶۹	۸۷۱	۳۱۹۲	تولید الیاف مصنوعی
۷	۳۷	۵۷۴	۷۳۴	۹۶۹	۸۷۱	۳۱۹۲	تولید الیاف مصنوعی
۴۳	۴۰۱	۴۴۰۸	۳۲۲۲	۱۸۶۷۲	۱۱۷۵۷	۳۸۵۰۳	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۸	۱۰۲	۱۲۸۱	۸۴۰	۶۶۶۹	۴۲۳۳	۱۳۱۳۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۵	۵۹	۸۹۶	۵۶۶	۴۹۲۴	۳۲۶۶	۹۷۱۶	... تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۳	۴۳	۳۸۵	۲۷۴	۱۷۴۵	۹۶۷	۳۴۱۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۳۵	۲۹۹	۳۱۲۷	۲۳۸۲	۱۲۰۰۴	۷۵۲۴	۲۵۳۷۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۵	۲۹۹	۳۱۲۷	۲۳۸۲	۱۲۰۰۴	۷۵۲۴	۲۵۳۷۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶۳	۹۳۷	۱۰۵۲۶	۸۸۸۶	۴۱۰۵۶	۴۱۲۴۸	۱۰۲۷۱۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۷	۹۹	۱۳۸۴	۱۰۱۲	۶۳۴۵	۴۵۸۵	۱۳۴۳۲	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۵	۵۴	۸۴۳	۶۳۵	۳۲۲۲	۲۷۵۲	۷۵۱۱	تولید شیشه جام
۲	۴۵	۵۴۱	۳۷۷	۳۱۲۳	۱۸۳۳	۵۹۲۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۵۶	۸۳۸	۹۱۴۲	۷۸۷۴	۳۴۷۱۰	۳۶۶۶۳	۸۹۲۸۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵	۵۱	۷۱۶	۵۵۷	۴۷۹۰	۴۱۲۴	۱۰۲۴۳	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱	۲۳	۲۱۷	۱۵۲	۶۴۸	۹۹۹	۲۰۴۰	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۲۰	۳۳۹	۳۴۶۷	۳۰۸۰	۸۷۴۴	۸۵۰۷	۲۴۱۵۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۱۴	۹۵	۹۷۶	۸۱۳	۳۵۷۵	۳۷۹۹	۹۲۷۱	... تولید محصولات ساخته شده از بتن و

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی برحسب‌وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت:(دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۸۹	۱۳۴۰	۱۷	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۲۰۳۰	۱۳۴۷۷	۱۶۸	تولید آجر
۲۳۳	۲۵۹۲۹	۸۶	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱۷۶	۵۳۵۵	۵۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۷۴	۸۵۶۳۵	۲۴۹	تولید فلزات اساسی
۳۰۳	۵۹۰۷۷	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۰۳	۵۹۰۷۷	۱۳۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۱۵	۱۵۷۱۲	۴۸	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۲۷	۴۴۳۷	۹	تولید محصولات اساسی مسی
۱۳	۷۹۷۲	۲۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۷۵	۳۳۰۳	۱۹	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۵۶	۱۰۸۴۶	۶۵	ریخته‌گری فلزات
۵۱	۹۶۴۱	۵۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
۵	۱۲۰۵	۱۱	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۸۱۲	۵۱۷۱۸	۳۴۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۴۲۲	۲۷۱۸۱	۱۶۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳۵۶	۱۸۴۲۲	۱۲۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۶۶	۷۹۷۵	۴۵	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	۷۸۵	۲	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۳۹۰	۲۴۵۳۷	۱۸۱	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۸۴	۹۶۵	۸	چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۳۵	۴۰۲۹	۲۹	عمل‌آوری و روکش‌کردن فلزات و
۳۲	۲۴۶۹	۲۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۲۳۹	۱۷۰۷۴	۱۲۲	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۶۱۴	۶۳۶۵۶	۳۷۹	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۴۶	۲۸۵۷۸	۱۷۳	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۰	۴۸۹۱	۱۳	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۴۵	۸۱۶۹	۶۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۵	۸۱۷	۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۴	۱۹۶۵	۱۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۰۲	۲۹۸۰	۲۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۸۰	۹۷۵۶	۵۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۱۲	۱۶۸۱۰	۱۰۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۷	۴۹۸۸	۲۱	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۸	۲۹۷۴	۲۱	تولید ماشین‌ ابزار
۷	۲۳۹	۳	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۲۲	۳۲۵۵	۱۸	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۵	۲۲۷۱	۲۶	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۸۰۴	۳	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۲۱ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۴	۹۹	۱۰۲	۴۳۰	۶۱۶	۱۲۵۱	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱	۶۱	۵۲۹	۴۸۱	۲۶۲۶	۷۷۵۰	۱۱۴۴۷	تولید آجر
۱۴	۱۹۹	۲۶۴۴	۲۲۹۱	۱۲۲۲۹	۸۳۱۹	۲۵۶۹۶	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۱	۶۶	۴۹۵	۳۹۹	۱۶۶۸	۲۵۵۰	۵۱۷۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۹۸	۱۰۱۶	۹۸۰۹	۹۷۹۹	۳۸۹۷۶	۲۵۴۶۳	۸۵۱۶۱	تولید فلزات اساسی
۶۷	۶۲۵	۶۴۷۰	۶۶۵۶	۲۷۷۷۴	۱۷۱۸۲	۵۸۷۷۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۶۷	۶۲۵	۶۴۷۰	۶۶۵۶	۲۷۷۷۴	۱۷۱۸۲	۵۸۷۷۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۲	۲۳۷	۲۰۸۰	۱۹۱۰	۶۷۲۸	۴۶۲۰	۱۵۵۹۷	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۹	۱۲۴	۸۸۶	۶۹۲	۱۷۷۴	۹۲۵	۴۴۱۰	تولید محصولات اساسی مسی
۸	۸۲	۸۹۱	۹۹۶	۳۸۴۹	۲۱۳۳	۷۹۵۹	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۵	۳۱	۳۰۳	۲۲۲	۱۱۰۵	۱۵۶۲	۳۲۲۸	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۹	۱۵۴	۱۲۵۹	۱۲۳۳	۴۴۷۴	۳۶۶۱	۱۰۷۹۰	ریخته‌گری فلزات
۹	۱۴۴	۱۱۱۱	۱۱۲۴	۳۹۴۸	۳۲۵۴	۹۵۹۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۱۰	۱۴۸	۱۰۹	۵۲۶	۴۰۷	۱۲۰۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۴۲	۷۰۲	۶۱۱۵	۴۸۱۵	۲۱۳۸۰	۱۷۸۵۲	۵۰۹۰۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲۱	۴۲۹	۳۱۶۶	۲۵۴۲	۱۰۹۰۲	۹۷۰۰	۲۶۷۶۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۱	۲۴۷	۲۰۶۳	۱۶۳۱	۷۴۴۴	۶۶۶۹	۱۸۰۶۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۰	۱۷۲	۹۸۴	۷۵۵	۳۱۷۸	۲۸۱۱	۷۹۰۹	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	۱۰	۱۱۹	۱۵۶	۲۸۰	۲۲۰	۷۸۵	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۲۱	۲۷۴	۲۹۴۹	۲۲۷۴	۱۰۴۷۸	۸۱۵۲	۲۴۱۴۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۶	۷۷	۸۱	۳۳۸	۳۷۹	۸۸۱	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۰	۴۰	۵۷۸	۴۸۳	۱۷۸۰	۱۱۱۲	۳۹۹۴	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱	۱۳	۲۴۲	۱۸۰	۱۰۱۵	۹۸۶	۲۴۳۷	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۲۰	۲۱۴	۲۰۵۲	۱۵۳۰	۷۳۴۴	۵۶۷۴	۱۶۸۳۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۶	۹۶۵	۸۵۳۵	۷۶۲۰	۲۶۴۶۷	۱۹۳۹۸	۶۳۰۴۲	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۴	۵۱۲	۴۱۷۳	۳۹۲۷	۱۱۱۵۶	۸۵۴۰	۲۸۳۳۲	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۶	۱۹۵	۹۵۳	۱۳۱۰	۱۷۵۹	۶۵۸	۴۸۸۱	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۳	۹۸	۱۱۲۲	۷۹۸	۳۳۲۲	۲۷۸۱	۸۱۲۴	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۶	۱۳۰	۱۱۳	۳۵۷	۲۰۶	۸۱۲	تولید یاناقان و دنده و چرخ دنده و
۲	۱۷	۲۷۲	۲۸۹	۸۳۴	۵۴۷	۱۹۶۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳	۴۰	۴۰۰	۴۰۶	۱۱۸۷	۸۴۲	۲۸۷۸	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۰	۱۵۶	۱۲۹۷	۱۰۱۱	۳۶۹۷	۳۵۰۶	۹۶۷۶	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۹	۲۹۰	۲۵۱۶	۲۳۰۷	۶۹۲۲	۴۶۴۴	۱۶۶۹۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۹	۱۰۰	۸۰۵	۹۱۱	۲۰۵۵	۱۱۰۱	۴۹۸۱	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۳	۶۷	۵۴۵	۳۷۷	۱۱۵۳	۸۲۱	۲۹۶۶	تولید ماشین ابزار
۰	۲	۴۵	۴۳	۱۰۱	۴۱	۲۳۲	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۲	۶۴	۴۵۷	۳۶۸	۱۳۳۱	۱۰۱۲	۳۲۳۴	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱	۳۱	۳۲۷	۲۳۷	۹۰۶	۷۶۴	۲۲۶۶	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۵	۸۱	۷۳	۴۲۶	۲۱۹	۸۰۴	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۶۳	۲۲۷۹	۱۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۵۷	۱۸۲۶۸	۱۰۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۵۷	۱۸۲۶۸	۱۰۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۹	۵۲۶۱	۲۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹	۵۲۶۱	۲۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹	۵۲۶۱	۲۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۳۲	۴۳۷۳۳	۲۱۴	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۵۰	۱۰۸۲۱	۴۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۵۰	۱۰۸۲۱	۴۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۶	۹۳۸۵	۶۴	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۶	۹۳۸۵	۶۴	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۵	۸۲۵۱	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۵	۸۲۵۱	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۶	۲۴۱۹	۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۶	۲۴۱۹	۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۰۱	۳۸۸۲	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۰۱	۳۸۸۲	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۴	۸۹۷۵	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۴	۸۹۷۵	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۶	۵۷۵۸	۳۱	تولید رادیو و تلویزیون و
۴	۶۰۲	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴	۶۰۲	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۵	۲۸۵۳	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۵	۲۸۵۳	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۷	۲۳۰۳	۱۲	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۷	۲۳۰۳	۱۲	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۱۸	۹۰۲۲	۶۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۱۸	۸۷۴۴	۵۸	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۶۱	۴۵۱۸	۳۷	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۵۷	۴۲۲۶	۲۱	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	۵۴	۱	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	۵۴	۱	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	۲۲۴	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	۲۲۴	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۸۱۴	۹۷۴۱۲	۳۵۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۴۶	۲۸۶۶۸	۳۱	تولید وسایل نقلیه موتوری
۴۶	۲۸۶۶۸	۳۱	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۱ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۴	۲۱	۲۵۶	۲۹۸	۹۵۱	۶۸۶	۲۲۱۶	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۱۳	۱۶۴	۱۸۴۶	۱۳۸۶	۸۳۸۹	۶۲۱۴	۱۸۰۱۲	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۳	۱۶۴	۱۸۴۶	۱۳۸۶	۸۳۸۹	۶۲۱۴	۱۸۰۱۲	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۳	۱۱۶	۱۵۲۴	۹۲۵	۱۸۷۷	۷۹۰	۵۲۴۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۳	۱۱۶	۱۵۲۴	۹۲۵	۱۸۷۷	۷۹۰	۵۲۴۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۳	۱۱۶	۱۵۲۴	۹۲۵	۱۸۷۷	۷۹۰	۵۲۴۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۷	۵۹۴	۶۸۰۷	۵۰۵۴	۲۲۸۵۶	۸۱۵۳	۴۳۵۰۱	... تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۱۱	۲۵۴	۲۳۳۸	۱۶۴۴	۴۹۰۴	۱۶۲۱	۱۰۷۷۱	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۱	۲۵۴	۲۳۳۸	۱۶۴۴	۴۹۰۴	۱۶۲۱	۱۰۷۷۱	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۴	۱۳۴	۱۶۸۳	۱۱۳۹	۴۲۳۶	۲۱۵۴	۹۳۵۹	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۴	۱۳۴	۱۶۸۳	۱۱۳۹	۴۲۳۶	۲۱۵۴	۹۳۵۹	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴	۹۳	۱۰۸۲	۸۹۳	۴۰۶۶	۲۰۷۹	۸۲۱۶	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۴	۹۳	۱۰۸۲	۸۹۳	۴۰۶۶	۲۰۷۹	۸۲۱۶	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۱	۱۸	۲۷۴	۲۳۱	۱۴۶۷	۴۲۲	۲۴۱۳	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱	۱۸	۲۷۴	۲۳۱	۱۴۶۷	۴۲۲	۲۴۱۳	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳	۲۶	۴۷۸	۴۱۵	۲۰۴۷	۸۱۲	۳۷۸۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳	۲۶	۴۷۸	۴۱۵	۲۰۴۷	۸۱۲	۳۷۸۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴	۶۹	۹۵۳	۷۳۳	۶۱۳۶	۱۰۶۶	۸۹۶۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۴	۶۹	۹۵۳	۷۳۳	۶۱۳۶	۱۰۶۶	۸۹۶۱	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۴	۸۲	۱۰۷۷	۶۸۲	۲۶۳۲	۱۲۴۵	۵۷۲۲	... تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۹	۱۱۷	۶۹	۲۲۹	۱۷۴	۵۹۸	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۹	۱۱۷	۶۹	۲۲۹	۱۷۴	۵۹۸	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱	۲۹	۵۵۹	۳۷۴	۱۲۱۴	۶۶۱	۲۸۳۸	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱	۲۹	۵۵۹	۳۷۴	۱۲۱۴	۶۶۱	۲۸۳۸	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۳	۴۴	۴۰۱	۲۳۹	۱۱۸۹	۴۱۰	۲۲۸۶	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳	۴۴	۴۰۱	۲۳۹	۱۱۸۹	۴۱۰	۲۲۸۶	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳۱	۱۳۳	۱۱۸۴	۸۳۸	۴۶۸۰	۲۰۳۸	۸۹۰۴	... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۳۰	۱۲۳	۱۰۹۸	۸۰۷	۴۵۵۸	۲۰۱۰	۸۶۲۶	... تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲۶	۷۲	۵۴۴	۳۳۲	۲۴۹۷	۹۸۶	۴۴۵۷	... تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۴	۵۱	۵۵۴	۴۷۵	۲۰۶۱	۱۰۲۴	۴۱۶۹	... تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۴	۷	۸	۳۰	۵	۵۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۴	۷	۸	۳۰	۵	۵۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱	۶	۷۹	۲۳	۹۲	۲۳	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱	۶	۷۹	۲۳	۹۲	۲۳	۲۲۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۸۲	۱۲۷۴	۱۰۸۸۲	۱۰۰۲۰	۵۲۴۷۳	۲۱۸۶۷	۹۶۵۹۸	... تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۲۹	۴۵۰	۳۱۵۷	۳۴۵۳	۱۶۷۰۰	۴۸۳۳	۲۸۶۲۲	... تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۹	۴۵۰	۳۱۵۷	۳۴۵۳	۱۶۷۰۰	۴۸۳۳	۲۸۶۲۲	... تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۳۵	۴۰۸۵	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳۵	۴۰۸۵	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۷۳۳	۶۴۶۵۹	۳۱۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۷۳۳	۶۴۶۵۹	۳۱۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۸۰	۹۱۷۳	۴۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۹	۳۴۲۶	۶	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۹	۳۴۲۶	۶	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۴۴	۲۵۵۷	۱۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۴۴	۲۵۵۷	۱۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۲۶	۳۱۹۰	۲۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۲۶	۲۸۱۹	۲۶	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۲۳۱	۲	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ دار معلولین
۰	۱۴۰	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۱۹۵	۱۱۱۴۹	۹۸	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۸۳	۶۸۸۶	۵۶	تولید مبلمان
۸۳	۶۸۸۶	۵۶	تولید مبلمان
۱۱۲	۴۲۶۳	۴۲	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
۲	۲۴۶	۳	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۱۵۴	۲	تولید کالاهای ورزشی
۱۲	۵۰۷	۲	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۹۸	۳۳۵۶	۳۵	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
۹	۷۷	۱	بازیافت
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده های فلز
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده های فلز
۹	۷۷	۱	بازیافت ضایعات و خرده های غیر فلزی
۹	۷۷	۱	بازیافت ضایعات و خرده های غیر فلزی

۲۱- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۱۱	۳۷۲	۲۶۱	۱۶۱۱	۱۷۹۵	۴۰۵۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۰	۱۱	۳۷۲	۲۶۱	۱۶۱۱	۱۷۹۵	۴۰۵۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۵۳	۸۱۳	۷۳۵۳	۶۳۰۶	۳۴۱۶۲	۱۵۲۳۹	۶۳۹۲۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۵۳	۸۱۳	۷۳۵۳	۶۳۰۶	۳۴۱۶۲	۱۵۲۳۹	۶۳۹۲۶	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۱۶	۱۲۶	۱۴۵۷	۱۰۶۶	۳۱۸۱	۳۲۴۸	۹۰۹۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۹	۶۳	۷۳۰	۳۹۰	۹۰۰	۱۳۲۵	۳۴۱۷	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۹	۶۳	۷۳۰	۳۹۰	۹۰۰	۱۳۲۵	۳۴۱۷	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۶	۳۳	۳۸۰	۳۶۲	۹۶۷	۷۶۵	۲۵۱۳	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۶	۳۳	۳۸۰	۳۶۲	۹۶۷	۷۶۵	۲۵۱۳	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱	۳۰	۳۴۷	۳۱۴	۱۳۱۴	۱۱۵۸	۳۱۶۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۱	۱۷	۲۷۷	۲۲۸	۱۱۵۸	۱۱۱۲	۲۷۹۳	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۳	۲۷	۶۷	۱۰۳	۳۱	۲۳۱	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ دار معلولین
۰	۱۰	۴۳	۱۹	۵۳	۱۵	۱۴۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۱۷	۹۳	۱۱۸۱	۷۲۴	۴۶۰۷	۴۳۳۳	۱۰۹۵۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۶	۴۸	۶۵۴	۴۰۱	۲۸۶۴	۲۸۳۱	۶۸۰۴	تولید مبلمان
۶	۴۸	۶۵۴	۴۰۱	۲۸۶۴	۲۸۳۱	۶۸۰۴	تولید مبلمان
۱۱	۴۵	۵۲۷	۳۲۳	۱۷۴۳	۱۵۰۲	۴۱۵۱	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
۰	۲	۲۳	۱۴	۸۷	۱۱۸	۲۴۴	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۱۶	۲۰	۸۶	۳۲	۱۵۴	تولید کالاهای ورزشی
۲	۲	۲۰	۲۴	۲۷۴	۱۷۳	۴۹۵	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۹	۴۱	۴۶۸	۲۶۵	۱۲۹۶	۱۱۷۹	۳۲۵۸	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
۰	۰	۰	۲	۲۰	۴۶	۶۸	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۲	۲۰	۴۶	۶۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۰	۰	۲	۲۰	۴۶	۶۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۲ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش عمومی برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۱۲۶۴	۱۵۳۱۵۶	۲۰۲	کل صنعت
۳۴۹	۸۸۱۰	۴۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۳۷	۳۹۵۹	۲۵	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۴	۱۰۸۵	۶	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۵	۱۱۲۰	۵	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲۷	۱۲۸۴	۱۲	کشتار دام و طیور
.	۱۷۱	۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
.	.	.	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	.	.	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱	۲۹۹	۱	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
.	۷۸	۱	تولید فراورده‌های لبنی
.	۷۸	۱	تولید فراورده‌های لبنی
۷	۲۹۳	۵	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۷	۲۹۳	۵	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	.	.	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
.	.	.	تولید خوراک دام و حیوانات
۲۹۷	۳۹۹۹	۱۴	تولید سایر محصولات غذایی
۲۷۷	۳۵۸۵	۱۱	تولید قند و شکر
.	.	.	تولید آب نبات و شکلات و نقل و
.	.	.	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
.	.	.	نانوایی
.	.	.	تولید نان شیرینی و بیسکویت و
.	.	.	چای سازی
۲۰	۴۱۴	۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۸	۴۸۱	۳	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	تولید انواع شراب
.	.	.	تولید مالتا و ماء الشعیر
۸	۴۲۷	۲	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
.	۵۴	۱	تولید دوغ و آب معدنی
.	۷۶۲۳	۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	۷۶۲۳	۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	۷۶۲۳	۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۱۴	۲۰۴۹	۱۱	تولید منسوجات
۴۱۲	۱۹۰۶	۹	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۴۱۲	۱۹۰۶	۹	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	.	.	تکمیل منسوجات
۲	۱۴۳	۲	تولید سایر منسوجات
۲	۶۰	۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
.	.	.	تولید طناب و ریسمان و
.	۸۳	۱	تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۲ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۵۲۴	۳۰۴۰	۲۰۲۱۵	۲۳۰۱۱	۶۸۱۷۵	۳۶۹۲۷	۱۵۱۸۹۲	کل صنعت
۲۰	۷۰	۷۷۴	۶۴۹	۲۸۹۹	۴۰۴۹	۸۴۶۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۹	۴۲	۳۲۱	۲۰۷	۱۳۴۶	۱۹۸۷	۳۹۲۲	... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۶	۱۵	۹۴	۶۸	۳۴۴	۵۵۴	۱۰۸۱	... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۰	۱۶	۹۹	۴۵	۴۰۵	۵۵۰	۱۱۱۵	... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۱	۷	۴۷	۵۸	۳۶۱	۷۷۳	۱۲۵۷	... کشتار دام و طیور
۲	۱	۳۴	۱۵	۶۴	۵۵	۱۷۱	... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۳	۴۷	۲۱	۱۷۲	۵۵	۲۹۸	... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۰	۳	۱۴	۴	۱۳	۴۴	۷۸	... تولید فراورده‌های لبنی
۰	۳	۱۴	۴	۱۳	۴۴	۷۸	... تولید فراورده‌های لبنی
۰	۱	۳۱	۳۶	۷۸	۱۴۰	۲۸۶	... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۰	۱	۳۱	۳۶	۷۸	۱۴۰	۲۸۶	... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید خوراک دام و حیوانات
۱	۱۷	۳۳۳	۳۲۱	۱۲۴۳	۱۷۸۷	۳۷۰۲	... تولید سایر محصولات غذایی
۱	۱۷	۲۹۰	۲۹۸	۱۰۴۶	۱۶۵۶	۳۳۰۸	... تولید قند و شکر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... نانوائی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... چای سازی
۰	۰	۴۳	۲۳	۱۹۷	۱۳۱	۳۹۴	... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۰	۷	۷۵	۸۱	۲۱۹	۹۱	۴۷۳	... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید انواع شراب
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۶	۶۸	۷۹	۲۰۲	۶۴	۴۱۹	... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۰	۱	۷	۲	۱۷	۲۷	۵۴	... تولید دوغ و آب معدنی
۱۶	۱۲۲	۱۱۳۸	۱۰۶۵	۲۷۳۶	۲۵۴۶	۷۶۲۳	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۶	۱۲۲	۱۱۳۸	۱۰۶۵	۲۷۳۶	۲۵۴۶	۷۶۲۳	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۶	۱۲۲	۱۱۳۸	۱۰۶۵	۲۷۳۶	۲۵۴۶	۷۶۲۳	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۷	۱۱۶	۸۷	۵۳۴	۸۹۱	۱۶۳۵	... تولید منسوجات
۰	۷	۱۱۳	۸۶	۵۱۷	۷۷۱	۱۴۹۴	... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۰	۷	۱۱۳	۸۶	۵۱۷	۷۷۱	۱۴۹۴	... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تکمیل منسوجات
۰	۰	۳	۱	۱۷	۱۲۰	۱۴۱	... تولید سایر منسوجات
۰	۰	۳	۱	۱۶	۳۸	۵۸	... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید طناب و ریسمان و
۰	۰	۰	۰	۱	۸۲	۸۳	... تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
.	.	.	تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	.	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	.	.	کشافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	جوراب بافی
.	.	.	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	.	.	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم و
.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
.	.	.	دباغی و تکمیل چرم
.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
.	.	.	تولید کفش
.	.	.	تولید کفش
۱۱	۱۴۹۱	۳	تولید چوب و محصولات چوبی و
۸	۱۲۷۷	۲	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۸	۱۲۷۷	۲	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳	۲۱۴	۱	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۳	۲۱۴	۱	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
.	.	.	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۱	۹۶۵	۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱	۹۶۵	۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۵۷۰	۱	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱	۳۹۵	۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	.	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۲۰	۲۹۴۶	۱۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۴	۲۵۰۱	۸	انتشار
۲	۳۵۰	۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۱۲	۲۱۵۱	۵	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	سایر انتشارات
۶	۴۴۵	۴	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۲ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
.	.	.	.	.	.	.	تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	.	.	.	.	.	.	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	.	.	.	.	جوراب بافی
.	.	.	.	.	.	.	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	.	.	.	.	.	.	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم و
.	.	.	.	.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
.	.	.	.	.	.	.	دباغی و تکمیل چرم
.	.	.	.	.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
.	.	.	.	.	.	.	تولید کفش
.	.	.	.	.	.	.	تولید کفش
۲	۲۱	۱۴۴	۸۶	۴۲۴	۸۰۳	۱۴۸۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
۲	۱۳	۱۱۴	۴۸	۳۳۵	۷۵۷	۱۲۶۹	اره کشی و رنده کاری چوب
۲	۱۳	۱۱۴	۴۸	۳۳۵	۷۵۷	۱۲۶۹	اره کشی و رنده کاری چوب
.	۸	۳۰	۳۸	۸۹	۴۶	۲۱۱	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
.	۸	۳۰	۳۸	۸۹	۴۶	۲۱۱	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
.	.	.	.	.	.	.	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
.	۱۶	۸۹	۴۰	۳۷۹	۴۴۰	۹۶۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۱۶	۸۹	۴۰	۳۷۹	۴۴۰	۹۶۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۱۵	۵۶	۴	۱۴۲	۳۵۳	۵۷۰	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	۱	۳۳	۳۶	۲۳۷	۸۷	۳۹۴	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۷	۶۵	۵۴۴	۱۸۵	۱۲۰۷	۹۱۸	۲۹۲۶	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۷	۵۷	۴۷۱	۱۵۱	۱۰۰۰	۸۰۱	۲۴۸۷	انتشار
۱	۴	۵۶	۱۵	۱۳۲	۱۴۰	۳۴۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۶	۵۳	۴۱۵	۱۳۶	۸۶۸	۶۶۱	۲۱۳۹	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
.	۸	۷۳	۳۴	۲۰۷	۱۱۷	۴۳۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۶	۴۴۵	۴	چاپ
۰	۰	۰	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۰	۰	۰	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۰	۱۸۰۴۴	۱۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...
۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۰	۰	۰	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۰	۱۸۰۴۴	۱۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۰	۱۸۰۴۴	۱۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۰	۰	۰	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۷	۲۲۵۳۰	۲۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۹	۱۷۱۳۳	۱۵	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱	۵۸۱۸	۸	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...
۱۴	۳۲۸	۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۴	۱۰۹۸۷	۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...
۱۸	۵۳۹۷	۱۴	تولید سایر محصولات شیمیایی
۰	۹۸	۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۰	۲۲۱	۱	تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...
۱۸	۵۰۱۲	۱۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...
۰	۶۶	۱	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...
۰	۰	۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۰	۰	۰	تولید الیاف مصنوعی
۸	۲۴۷۴	۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۸	۲۴۷۴	۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۸	۲۴۷۴	۲	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۰	۰	۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۰	۰	۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۰	۰	۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۹۴	۷۰۲۵	۳۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۷	۱۱۹۶	۲	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۰	۰	۰	تولید شیشه جام
۷	۱۱۹۶	۲	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۸۷	۵۸۲۹	۳۰	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۰	۳۲۹	۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۷	۱۴۳۶	۳	تولید سیمان و آهک و گچ
۳۱	۸۴۳	۶	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...

۲۲ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	۸	۷۳	۳۴	۲۰۷	۱۱۷	۴۳۹	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱	۲۷۸	۲۳۱۱	۴۸۵۶	۷۷۸۸	۲۸۰۰	۱۸۰۳۴	... صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
۱	۲۷۸	۲۳۱۱	۴۸۵۶	۷۷۸۸	۲۸۰۰	۱۸۰۳۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱	۲۷۸	۲۳۱۱	۴۸۵۶	۷۷۸۸	۲۸۰۰	۱۸۰۳۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۰۷	۷۸۹	۵۳۲۴	۵۳۴۴	۵۷۶۷	۴۹۶۲	۲۲۴۹۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۶	۴۸۹	۴۴۱۴	۴۶۱۱	۴۰۳۳	۳۵۶۱	۱۷۱۱۴	تولید مواد شیمیایی اساسی
۴	۲۳۳	۱۵۰۹	۱۲۳۲	۱۵۴۰	۱۲۹۹	۵۸۱۷	... تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۲	۸	۳۴	۲۳	۶۶	۱۸۱	۳۱۴	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	۲۴۸	۲۸۷۱	۳۳۵۶	۲۴۲۷	۲۰۸۱	۱۰۹۸۳	... تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۳۰۱	۳۰۰	۹۱۰	۷۳۳	۱۷۳۴	۱۴۰۱	۵۳۷۹	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	۳	۱۳	۳	۲۲	۵۷	۹۸	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	۷	۵۸	۱۴	۶۰	۸۲	۲۲۱	... تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۳۰۱	۲۹۰	۸۲۸	۷۱۳	۱۶۳۲	۱۲۳۰	۴۹۹۴	... تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
.	.	۱۱	۳	۲۰	۳۲	۶۶	... تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	.	.	.	.	... تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	.	.	.	.	تولید الیاف مصنوعی
۱	۱۳	۱۴۱	۲۲۴	۱۰۵۷	۱۰۳۰	۲۴۶۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱	۱۳	۱۴۱	۲۲۴	۱۰۵۷	۱۰۳۰	۲۴۶۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۱	۱۳	۱۴۱	۲۲۴	۱۰۵۷	۱۰۳۰	۲۴۶۶	... تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات لاستیکی
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵	۳۴	۵۹۳	۵۰۸	۲۵۹۳	۳۱۹۹	۶۹۳۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	۳	۸۲	۸۴	۳۹۰	۶۳۰	۱۱۸۹	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	.	.	.	.	.	.	تولید شیشه جام
.	۳	۸۲	۸۴	۳۹۰	۶۳۰	۱۱۸۹	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۵	۳۱	۵۱۱	۴۲۴	۲۲۰۳	۲۵۶۹	۵۷۴۲	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	۱	۴۵	۱۹	۱۶۲	۱۰۲	۳۲۹	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱	۱۱	۱۳۰	۱۴۲	۶۹۶	۴۴۹	۱۴۲۹	... تولید سیمان و آهک و گچ
.	۳	۹۹	۵۰	۲۵۷	۴۰۳	۸۱۲	... تولید محصولات ساخته شده از بتن و

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۰	۸۶	۲	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۳	۲۸۴	۴	تولید آجر
۵	۱۵۲۳	۳	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۱	۱۳۲۸	۱۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳	۲۲۷۷۳	۱۰	تولید فلزات اساسی
۳	۱۷۶۳۲	۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳	۱۷۶۳۲	۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۰	۴۴۱۷	۴	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۰	۱۳۶۲	۱	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۲۸۴۵	۲	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۲۱۰	۱	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۰	۷۲۴	۱	ریخته‌گری فلزات
۰	.	۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۷۲۴	۱	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۷	۴۷۲۹	۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲	۴۶۴۸	۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲	۲۸۲۰	۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۰	۱۸۲۸	۲	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	.	۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۵	۸۱	۱	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	.	۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۰	.	۰	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۰	.	۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۵	۸۱	۱	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۸	۱۵۳۹	۶	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۰	۹۸	۱	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۹۸	۱	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۰	.	۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	.	۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۰	.	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	.	۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	.	۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۳	۲۴۱	۳	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۰	.	۰	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۰	.	۰	تولید ماشین‌ ابزار
۰	.	۰	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۳	۲۴۱	۳	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۰	.	۰	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	.	۰	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	.	۰	تولید سلاح و مهمات

۲۲ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۰	۲	۰	۱۷	۶۸	۸۶	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۰	۰	۱۰	۱۰	۲۷	۲۲۴	۲۷۱	تولید آجر
۱	۶	۱۱۵	۱۱۴	۷۲۱	۵۶۱	۱۵۱۸	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳	۱۰	۱۱۰	۸۹	۳۲۳	۷۶۲	۱۲۹۷	... تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۶۲	۲۰۳	۲۱۶۵	۲۰۸۱	۱۱۰۴۶	۷۲۱۳	۲۲۷۷۰	تولید فلزات اساسی
۵۱	۱۴۸	۱۴۶۲	۱۳۷۳	۸۵۷۲	۶۰۲۳	۱۷۶۲۹	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۱	۱۴۸	۱۴۶۲	۱۳۷۳	۸۵۷۲	۶۰۲۳	۱۷۶۲۹	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۱	۴۱	۵۹۰	۶۵۲	۲۱۰۵	۱۰۱۸	۴۴۱۷	... تولید فلزات اساسی گرانبها و
۱	۱۳	۱۴۲	۲۴۲	۶۶۱	۳۰۳	۱۳۶۲	تولید محصولات اساسی مسی
۹	۲۸	۴۲۲	۳۹۴	۱۳۳۱	۶۶۱	۲۸۴۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱	۰	۲۶	۱۶	۱۱۳	۵۴	۲۱۰	... تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۰	۱۴	۱۱۳	۵۶	۳۶۹	۱۷۲	۷۲۴	ریخته‌گری فلزات
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۱۴	۱۱۳	۵۶	۳۶۹	۱۷۲	۷۲۴	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۴	۱۳۲	۹۲۹	۸۶۲	۱۷۷۶	۱۰۱۹	۴۷۲۲	... تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۴	۱۳۱	۹۰۸	۸۶۰	۱۷۴۷	۹۹۶	۴۶۴۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲	۷۲	۵۵۴	۵۰۶	۱۰۳۸	۶۴۶	۲۸۱۸	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲	۵۹	۳۵۴	۳۵۴	۷۰۹	۳۵۰	۱۸۲۸	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۰	۱	۲۱	۲	۲۹	۲۳	۷۶	... تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۰	۱	۲۱	۲	۲۹	۲۳	۷۶	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۱۶	۱۰۹	۱۱۵	۵۳۰	۷۵۱	۱۵۲۱	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۰	۱	۲۰	۶	۲۰	۵۱	۹۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۱	۲۰	۶	۲۰	۵۱	۹۸	... تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید یاناقان و دنده و چرخ دنده و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۰	۴	۳	۳۵	۱۹۶	۲۳۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۰	۰	۴	۳	۳۵	۱۹۶	۲۳۸	... تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۵	۱۲۰۰	۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۵	۱۲۰۰	۲	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۹۶	۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۹۶	۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۰	۹۶	۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۶	۲۲۳۷	۳	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۰	۳۸۴	۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۰	۳۸۴	۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۰	۰	۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۰	۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۰	۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۰	۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۶	۱۸۵۳	۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۶	۱۸۵۳	۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۰	۰	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۰	۰	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۰	۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۲۷۶	۱	تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۰	۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۰	۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۰	۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۰	۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۲۷۶	۱	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۰	۲۷۶	۱	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۰	۷۸۶	۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۰	۳۹۲	۴	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۰	۳۹۲	۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۰	۰	۰	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۳۹۴	۱	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۳۹۴	۱	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۹۹	۴۲۱۱۲	۸	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۹۹	۳۹۴۳۲	۳	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۹۹	۳۹۴۳۲	۳	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۲ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۰	۱۵	۸۵	۱۰۶	۴۷۵	۵۰۴	۱۱۸۵	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۰	۱۵	۸۵	۱۰۶	۴۷۵	۵۰۴	۱۱۸۵	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱	۴	۳۶	۱۴	۲۷	۱۴	۹۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱	۴	۳۶	۱۴	۲۷	۱۴	۹۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱	۴	۳۶	۱۴	۲۷	۱۴	۹۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۸	۲۳	۱۶۶	۱۵۸	۷۲۲	۱۱۴۴	۲۲۲۱	... تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۰	۳	۲۶	۵۳	۲۱۵	۸۷	۳۸۴	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۰	۳	۲۶	۵۳	۲۱۵	۸۷	۳۸۴	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۸	۲۰	۱۴۰	۱۰۵	۵۰۷	۱۰۵۷	۱۸۳۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۸	۲۰	۱۴۰	۱۰۵	۵۰۷	۱۰۵۷	۱۸۳۷	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱	۱۰	۷۱	۲۷	۱۱۷	۵۰	۲۷۶	... تولید رادیو و تلویزیون و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱	۱۰	۷۱	۲۷	۱۱۷	۵۰	۲۷۶	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱	۱۰	۷۱	۲۷	۱۱۷	۵۰	۲۷۶	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۶	۹۲	۲۳۱	۱۱۱	۲۶۸	۶۸	۷۸۶	... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۶	۱۹	۷۳	۴۳	۱۹۰	۵۱	۳۹۲	... تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۶	۱۹	۷۳	۴۳	۱۹۰	۵۱	۳۹۲	... تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	... تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۷۳	۱۵۸	۶۸	۷۸	۱۷	۳۹۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۷۳	۱۵۸	۶۸	۷۸	۱۷	۳۹۴	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۶۴	۱۰۷۲	۴۷۴۳	۵۷۶۴	۲۶۷۹۳	۳۴۷۷	۴۱۹۱۳	... تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۶۱	۱۰۳۶	۴۴۰۴	۵۴۷۹	۲۵۲۲۰	۳۰۳۳	۳۹۲۳۳	... تولید وسایل نقلیه موتوری
۶۱	۱۰۳۶	۴۴۰۴	۵۴۷۹	۲۵۲۲۰	۳۰۳۳	۳۹۲۳۳	... تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۰	۰	۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۰	۰	۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۰	۲۶۸۰	۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۰	۲۶۸۰	۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۴	۴۰۰۱	۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۳	۵۸۸	۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱	۳۹۵	۳	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲	۱۹۳	۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۶۴۵	۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۶۴۵	۲	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱	۲۷۶۸	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱	۲۷۶۸	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۰	۰	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین
۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۷۰	۵۳۹	۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۷۰	۵۳۹	۲	تولید مبلمان
۷۰	۵۳۹	۲	تولید مبلمان
۰	۰	۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی
۰	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۰	۰	۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۳	۱۱۱	۱	بازیافت
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۳	۱۱۱	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۳	۱۱۱	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بخش عمومی برحسب‌وضع سواد، مدرک تحصیلی و فعالیت: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
.	.	.	.	.	.	.	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۳	۳۶	۳۳۹	۲۸۵	۱۵۷۳	۴۴۴	۲۶۸۰	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۳	۳۶	۳۳۹	۲۸۵	۱۵۷۳	۴۴۴	۲۶۸۰	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۹	۶۴	۴۹۳	۷۹۸	۱۳۷۱	۱۲۶۲	۳۹۹۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱	۷	۱۱۱	۳۸	۱۸۱	۲۴۷	۵۸۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱	۴	۸۶	۲۶	۱۱۱	۱۶۶	۳۹۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	۳	۲۵	۱۲	۷۰	۸۱	۱۹۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	۲	۲۲	۹۱	۱۴۸	۳۸۲	۶۴۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	۲	۲۲	۹۱	۱۴۸	۳۸۲	۶۴۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۸	۵۵	۳۶۰	۶۶۹	۱۰۴۲	۶۳۳	۲۷۶۷	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۸	۵۵	۳۶۰	۶۶۹	۱۰۴۲	۶۳۳	۲۷۶۷	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع موتورسیکلت
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع دوچرخه و سندلی چرخ‌دار معلولین
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
.	۷	۷۰	۱۸	۱۲۳	۲۵۱	۴۶۹	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	۷	۷۰	۱۸	۱۲۳	۲۵۱	۴۶۹	تولید مبلمان
.	۷	۷۰	۱۸	۱۲۳	۲۵۱	۴۶۹	تولید مبلمان
.	.	.	.	.	.	.	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
.	.	.	.	.	.	.	تولید کالاهای ورزشی
.	.	.	.	.	.	.	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	۲	۲۸	۱۹	۱۸	۴۱	۱۰۸	بازیافت
.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	۲	۲۸	۱۹	۱۸	۴۱	۱۰۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
.	۲	۲۸	۱۹	۱۸	۴۱	۱۰۸	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
نصب و راه اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	کارهای کنتراتی	جمع	
۴۹۸۸۱۱	۱۷۴۳	۲۲۲۷۶	۱۸۷۹۳۲۲۲	۱۹۳۲۳۰۵۲	کل صنعت
.	.	۱۶۰۰	۲۴۳۶۹۰۷	۲۴۳۸۵۰۷	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
.	.	.	۱۴۸۰۷۳۶	۱۴۸۰۷۳۶	تولید و عمل آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
.	.	.	۴۴۴۴	۴۴۴۴	عمل آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
.	.	.	۶۳۰۸۶۹	۶۳۰۸۶۹	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
.	.	.	۸۱۷۱۳۳	۸۱۷۱۳۳	کشتار دام و طیور
.	.	.	۲۶۹۰	۲۶۹۰	عمل آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
.	پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی خرما
.	پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی پسته
.	.	.	۲۵۵۹۹	۲۵۵۹۹	عمل آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
.	.	.	۱۸۸۶۶	۱۸۸۶۶	تولید فراورده‌های لبنی
.	.	.	۱۸۸۶۶	۱۸۸۶۶	تولید فراورده‌های لبنی
.	.	۱۶۰۰	۸۷۰۹۹	۸۸۶۹۹	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
.	.	۱۶۰۰	۸۳۶۵۶	۸۵۲۵۶	آماده سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
.	.	.	۳۴۴۴	۳۴۴۴	تولید خوراک دام و حیوانات
.	.	.	۸۱۹۵۲۲	۸۱۹۵۲۲	تولید سایر محصولات غذایی
.	.	.	۶۴۴۶۲۶	۶۴۴۶۲۶	تولید قند و شکر
.	.	.	۲۶۳۰	۲۶۳۰	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
.	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
.	نانوایی
.	.	.	۱۲۱۲۶۶	۱۲۱۲۶۶	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
.	.	.	۶۹۱۰	۶۹۱۰	چای سازی
.	.	.	۴۴۰۹۰	۴۴۰۹۰	تولید سایر محصولات غذایی طبقه بندی نشده
.	.	.	۳۰۶۸۳	۳۰۶۸۳	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	۱۱۱۶۶	۱۱۱۶۶	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	تولید انواع شراب
.	تولید مالتا و ماء الشعیر
.	.	.	۱۹۵۱۷	۱۹۵۱۷	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
.	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	۳۸۸۰۱۱	۳۸۸۰۱۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	۳۸۸۰۱۱	۳۸۸۰۱۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	۳۸۸۰۱۱	۳۸۸۰۱۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	۱۰۵۹۳۴۴	۱۰۵۹۳۴۴	تولید منسوجات
.	.	.	۸۲۹۸۷۰	۸۲۹۸۷۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
.	.	.	۵۱۶۴۳۶	۵۱۶۴۳۶	آماده سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	.	.	۳۱۳۴۳۴	۳۱۳۴۳۴	تکمیل منسوجات
.	.	.	۲۲۹۴۷۴	۲۲۹۴۷۴	تولید سایر منسوجات
.	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای ...
.	تولید طناب و ریسمان و ...
.	تولید فالی و فالیچه دستباف

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
نصب و راه اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	کارهای کنتراتی	جمع	
.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
.	.	.	۲۲۹۴۷۴	۲۲۹۴۷۴	تولید فرش ماشینی و موکت
.	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	جوراب بافی
.	.	.	۵۷۷۲۲	۵۷۷۲۲	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	.	.	۵۷۷۲۲	۵۷۷۲۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	۵۷۷۲۲	۵۷۷۲۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	دباغی و عمل آوردن چرم و
.	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
.	دباغی و تکمیل چرم
.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
.	تولید کفش
.	تولید کفش
.	.	.	۱۷۹۵	۱۷۹۵	تولید چوب و محصولات چوبی و
.	.	.	۱۶۹۰	۱۶۹۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	.	.	۱۶۹۰	۱۶۹۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	.	.	۱۰۵	۱۰۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
.	.	.	۱۰۵	۱۰۵	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
.	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	تولید سایر محصولات چوبی و
.	.	.	۱۹۱۲۱	۱۹۱۲۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	.	۱۹۱۲۱	۱۹۱۲۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	.	.	۱۹۱۲۱	۱۹۱۲۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	.	.	۴۱۴۷۹۲	۴۱۴۷۹۲	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	۳۸۸۳۱۳	۳۸۸۳۱۳	انتشار
.	.	.	۶۶۹۸۸	۶۶۹۸۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
.	.	.	۳۲۱۳۲۶	۳۲۱۳۲۶	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	سایر انتشارات
.	.	.	۲۶۴۷۹	۲۶۴۷۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
نصب و راه اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	کارهای کنتراتی	جمع	
.	.	.	۲۶۴۷۹	۲۶۴۷۹	چاپ
.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۵۸۹۷	۱۸۵۵۳	۱۴۸۸۶۵	۱۷۳۳۱۵	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	۵۸۹۷	۱۸۵۵۳	۱۴۸۸۶۵	۱۷۳۳۱۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	۵۸۹۷	۱۸۵۵۳	۱۴۸۸۶۵	۱۷۳۳۱۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۱۹۲	.	.	۳۸۲۸۹۵	۳۸۴۰۸۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۱۹۲	.	.	۲۷۴۵۱۱	۲۷۵۷۰۳	تولید مواد شیمیایی اساسی
.	.	.	۲۷۴۳۲۸	۲۷۴۳۲۸	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۱۱۹۲	.	.	۱۸۳	۱۳۷۵	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
.	.	.	۷۷۸۷۱	۷۷۸۷۱	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	.	.	۱۳۵۳	۱۳۵۳	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	.	.	۳۳۴۲۰	۳۳۴۲۰	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
.	.	.	۴۳۰۹۷	۴۳۰۹۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	۳۰۵۱۳	۳۰۵۱۳	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	۳۰۵۱۳	۳۰۵۱۳	تولید الیاف مصنوعی
.	.	.	۶۵۲۶۴	۶۵۲۶۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	.	۲۸۱۵	۲۸۱۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	۲۸۱۵	۲۸۱۵	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
.	تولید سایر محصولات لاستیکی
.	.	.	۶۲۴۴۹	۶۲۴۴۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	.	.	۶۲۴۴۹	۶۲۴۴۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۳۹۶۷	۲۸۲۵	.	۷۹۷۴۷	۱۰۶۵۳۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۶۵۱	.	.	۲۲۲۰	۳۸۷۱	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۱۶۵۱	.	.	۲۲۰۱	۳۸۵۳	تولید شیشه جام
.	.	.	۱۸	۱۸	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۲۳۱۵	۲۸۲۵	.	۷۷۵۲۷	۱۰۲۶۶۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	.	.	۱۶۴۶	۱۶۴۶	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
.	.	.	۸۱۵۰	۸۱۵۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۲۳۱۵	.	.	۵۲۸۳۵	۷۵۱۵۰	تولید محصولات ساخته شده از بتن و

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
نصب و راه اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	کارهای کنتراتی	جمع	
.	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
.	تولید آجر
.	۲۸۲۵	.	۸۲۱	۳۶۴۶	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
.	.	.	۱۴۰۷۶	۱۴۰۷۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	.	.	۹۲۳۹۴۴	۹۲۳۹۴۴	تولید فلزات اساسی
.	.	.	۷۰۸۹۹۰	۷۰۸۹۹۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	.	.	۷۰۸۹۹۰	۷۰۸۹۹۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	.	.	۲۰۷۷۶۲	۲۰۷۷۶۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و
.	.	.	۹۰۱۶۴	۹۰۱۶۴	تولید محصولات اساسی مسی
.	.	.	۴۸۹۷۵	۴۸۹۷۵	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	.	.	۶۸۶۲۳	۶۸۶۲۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	.	.	۷۱۹۲	۷۱۹۲	ریخته‌گری فلزات
.	.	.	۶۹۶۹	۶۹۶۹	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	.	.	۲۲۳	۲۲۳	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۶۰۶۸۶	.	.	۱۳۷۶۶۵۹	۱۶۳۷۳۴۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲۳۱۷۳۶	.	.	۹۴۴۱۱۵	۱۱۷۵۸۵۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۵۱۵۵۵	.	.	۴۵۳۷۶۲	۶۰۵۳۱۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۸۰۱۸۱	.	.	۴۹۰۳۵۳	۵۷۰۵۳۴	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۲۸۹۵۰	.	.	۴۳۲۵۴۵	۴۶۱۴۹۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
.	.	.	۲۷۵۵۲	۲۷۵۵۲	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۷۵۰	.	.	۳۲۴۷۵۹	۳۲۵۵۰۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱۰۸۶۷	.	.	۴۸۰	۱۱۳۴۷	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۱۷۳۳۲	.	.	۷۹۷۵۴	۹۷۰۸۷	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰۶۰۱۴	.	۱۱۲۰	۶۱۹۹۶۹	۷۲۷۱۰۳	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۳۸۸۳۹	.	.	۱۶۴۵۴۴	۲۰۳۳۸۲	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
.	.	.	۱۵۱۹۲۷	۱۵۱۹۲۷	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۵۷۸	.	.	۲۳۱	۸۰۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	.	.	۳۰۳۵	۳۰۳۵	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۴۷۱۳	.	.	.	۴۷۱۳	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	.	.	۱۳۱۶	۱۳۱۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳۳۵۴۸	.	.	۸۰۳۴	۴۱۵۸۲	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۶۷۱۷۵	.	۱۱۲۰	۳۲۲۰۱۱	۳۹۰۳۰۶	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۱۲۴	.	.	۷۴۱۵	۷۵۳۹	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۲۴۱۹	.	۱۰۱۷	۱۷۸۳۴۴	۱۸۱۷۸۰	تولید ماشین ابزار
.	تولید ماشین‌الات متالورژی - ذوب فلز
.	.	.	۱۰۲۵۳۴	۱۰۲۵۳۴	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
.	.	۱۰۳	۱۳۸۶۶	۱۳۹۶۹	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۴۲	.	.	۱۵۵۶۶	۱۵۶۰۷	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	تولید سلاح و مهمات

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
نصب و راه اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	کارهای کنتراتی	جمع	
۶۴۵۹۱	.	.	۴۲۸۶	۶۸۸۷۷	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
.	.	.	۱۳۳۴۱۵	۱۳۳۴۱۵	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
.	.	.	۱۳۳۴۱۵	۱۳۳۴۱۵	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۴۲۴۹	.	.	۹۵۷۲	۱۳۸۲۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۲۴۹	.	.	۹۵۷۲	۱۳۸۲۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۲۴۹	.	.	۹۵۷۲	۱۳۸۲۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹۶۷۴	.	.	۲۳۳۹۱۸	۲۵۳۵۹۲	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۹۳۱۴	.	.	۴۴۹۷۰	۵۴۲۸۳	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۹۳۱۴	.	.	۴۴۹۷۰	۵۴۲۸۳	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۳۸۹۴	.	.	۵۳۸۷۱	۵۷۷۶۵	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۸۹۴	.	.	۵۳۸۷۱	۵۷۷۶۵	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
.	.	.	۱۳۴۸۴۷	۱۳۴۸۴۷	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
.	.	.	۱۳۴۸۴۷	۱۳۴۸۴۷	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
.	تولید انباره ها و پیل ها و باتری های اولیه
.	تولید انباره ها و پیل ها و باتری های اولیه
۴۹۲	.	.	.	۴۹۲	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴۹۲	.	.	.	۴۹۲	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۵۹۷۴	.	.	۲۳۰	۶۲۰۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۵۹۷۴	.	.	۲۳۰	۶۲۰۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۷۳۴۳۰	.	.	۱۲۳۰۲۶	۱۹۶۴۵۶	تولید رادیو و تلویزیون و
.	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
.	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۷۳۴۳۰	.	.	۳۹۹۸۸	۱۱۳۴۱۸	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۷۳۴۳۰	.	.	۳۹۹۸۸	۱۱۳۴۱۸	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	.	۸۳۰۳۹	۸۳۰۳۹	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
.	.	.	۸۳۰۳۹	۸۳۰۳۹	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۲۲۴۷	.	.	۱۰۶۳۵۲	۱۰۸۵۹۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۲۴۷	.	.	۱۰۶۳۵۲	۱۰۸۵۹۹	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۳۲۰	.	.	۱۹۶۱۹	۲۰۹۳۹	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۹۲۸	.	.	۸۶۷۳۳	۸۷۶۶۰	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
.	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۶	.	۱۰۰۳	۶۹۹۱۲۴۵	۶۹۹۲۲۵۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
.	.	۱۰۰۳	۶۰۲۹۳۲۳	۶۰۳۰۳۲۷	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	.	۱۰۰۳	۶۰۲۹۳۲۳	۶۰۳۰۳۲۷	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
نصب و راه اندازی کالاها تولید شده کارگاه	تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	کارهای کنتراتی	جمع	
.	.	.	۱۳۵۰	۱۳۵۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
.	.	.	۱۳۵۰	۱۳۵۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۶	.	.	۹۶۰۵۷۲	۹۶۰۵۷۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۶	.	.	۹۶۰۵۷۲	۹۶۰۵۷۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
.	.	.	۳۲۸۲۸۹۲	۳۲۸۲۸۹۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	.	.	۳۱۳۸۲۰۲	۳۱۳۸۲۰۲	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه ابی
.	.	.	۳۱۳۸۲۰۲	۳۱۳۸۲۰۲	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	.	.	۱۴۴۶۹۰	۱۴۴۶۹۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	.	۱۴۴۶۹۰	۱۴۴۶۹۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
.	تولید انواع موتورسیکلت
.	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ دار معلولین
.	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۷۳۴۸	۲۱	.	۷۱۱۸۴	۷۸۵۵۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۷۳۴۸	۲۱	.	۱۳۳۲۴	۲۰۶۹۲	تولید مبلمان
۷۳۴۸	۲۱	.	۱۳۳۲۴	۲۰۶۹۲	تولید مبلمان
.	.	.	۵۷۸۶۰	۵۷۸۶۰	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
.	.	.	۴۸۲۳۲	۴۸۲۳۲	تولید جواهرات و کالاها وابسته
.	تولید آلات موسیقی
.	.	.	۱۸۱	۱۸۱	تولید کالاها ورزشی
.	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
.	.	.	۹۴۴۷	۹۴۴۷	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
.	بازیافت
.	بازیافت ضایعات و خرده های فلز
.	بازیافت ضایعات و خرده های فلز
.	بازیافت ضایعات و خرده های غیر فلزی
.	بازیافت ضایعات و خرده های غیر فلزی

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

پرداختی					فعالیت
تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۴۸۰۶۰۸	۵۳۲۸۵۲۷	۱۸۴۸۴۴۲	۱۲۷۰۵۲۷۱	۲۰۳۶۲۸۴۷	کل صنعت
۶۶۵۵۲	۴۵۵۰۶۹	۱۲۳۴۸۳	۲۱۶۲۱۴	۸۶۱۳۱۷	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۱۵۴۹	۹۴۷۵۱	۳۷۵۲۰	۱۴۵۳۷۱	۲۹۹۱۹۱	تولید و عمل آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۴۰۷	۲۹۲۵	۱۲۵۴	۲۳	۴۶۰۹	عمل آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۱۴۸۰۷	۳۱۰۲۳	۱۱۴۴۴	۱۱۴۹۸۸	۱۷۲۲۶۱	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۹۲۸	۱۸۹۸۹	۹۸۴۷	۲۳۳۳۶	۵۴۱۰۰	کشتار دام و طیور
۲۵۴۹	۱۴۰۰۸	۴۳۴۱	۱۸۹۵	۲۲۷۹۳	عمل آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۳۹	۶۳۲	۱۷۳	۴۴۹۹	۵۳۴۴	پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی خرما
۷۷	۵۲۹	۴۰۰	۰	۱۰۰۶	پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی پسته
۱۷۴۲	۲۶۶۴۴	۱۰۰۶۰	۶۳۰	۳۹۰۷۷	عمل آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۲۵۵۸۷	۱۲۵۰۰۶	۲۲۶۱۴	۷۱۳۶	۱۸۰۳۴۳	تولید فراورده‌های لبنی
۲۵۵۸۷	۱۲۵۰۰۶	۲۲۶۱۴	۷۱۳۶	۱۸۰۳۴۳	تولید فراورده‌های لبنی
۲۲۸۲	۳۰۳۲۷	۷۶۴۴	۱۸۷۶۱	۵۹۰۱۵	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۱۱۲۲	۲۲۹۹۸	۴۶۵۲	۶۰۰	۲۹۳۷۲	آماده سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۸۸	۱۱۳۷	۶۳۶	۱۸۱۶۱	۲۰۱۲۳	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته ای
۹۷۲	۶۱۹۱	۲۳۵۶	۰	۹۵۱۹	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۰۸۰۱	۱۵۲۲۴۹	۳۸۳۸۲	۳۱۵۲۸	۲۳۲۹۶۰	تولید سایر محصولات غذایی
۴۳۰۹	۱۰۳۰۰۰	۱۲۸۲۶	۲۱۱۹۸	۱۴۱۳۳۲	تولید قند و شکر
۵۶۱	۴۸۵۴	۲۶۲۸	۵۸۶	۸۶۲۸	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۴۶۰	۶۵۱۹	۸۵۲۷	۰	۱۵۵۰۶	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۵۳	۳۰۲	۵۹۷	۰	۹۵۱	نانوایی
۲۰۷۲	۱۳۳۱۳	۶۹۴۶	۲۴۸۵	۲۴۸۱۷	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۶۸۵	۴۰۵۶	۱۱۷۱	۳۷۱۲	۹۶۲۴	چای سازی
۲۶۶۲	۲۰۲۰۵	۵۶۸۶	۳۵۴۸	۳۲۱۰۱	تولید سایر محصولات غذایی طبقه بندی نشده
۶۳۳۳	۵۲۷۳۶	۱۷۳۲۳	۱۳۴۱۸	۸۹۸۰۹	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۴	۲۸۰	۴۶۳۸	۴۹۲۲	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۱۱۱۲	۲۰۶۷	۵۵۰	۰	۳۷۲۹	تولید مالتا و ماء الشعیر
۴۷۴۲	۴۰۵۷۸	۱۴۸۴۵	۸۷۸۰	۶۸۹۴۶	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۴۷۸	۱۰۰۸۷	۱۶۴۸	۰	۱۲۲۱۳	تولید دوغ و آب معدنی
۱۰۲۹	۳۸۳۱	۵۴۸۵	۰	۱۰۳۴۶	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۰۲۹	۳۸۳۱	۵۴۸۵	۰	۱۰۳۴۶	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۰۲۹	۳۸۳۱	۵۴۸۵	۰	۱۰۳۴۶	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۷۹۸۶	۱۰۸۲۸۷	۲۱۳۷۱	۱۷۱۷۵۰	۳۰۹۳۹۵	تولید منسوجات
۵۵۳۵	۸۰۴۰۷	۱۲۴۳۲	۷۰۳۵۷	۱۶۸۷۳۲	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۵۳۳۹	۷۷۷۳۳	۱۱۹۹۱	۷۰۳۱۵	۱۶۵۳۷۷	آماده سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱۹۶	۲۶۷۴	۴۴۲	۴۳	۳۳۵۵	تکمیل منسوجات
۲۱۵۴	۲۷۴۹۱	۸۸۹۲	۱۰۰۱۹۳	۱۳۸۷۳۰	تولید سایر منسوجات
۸۹۱	۷۵۲۷	۲۳۶۵	۵۵۹۱۳	۶۶۶۹۵	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای ...
۳۵	۱۴۰	۷۱	۰	۲۴۶	تولید طناب و ریسمان و ...
۱۴۲	۱۱۷	۱۴۴	۱۰۰	۵۰۲	تولید فالی و فالیچه دستباف

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

پرداختی					فعالیت
تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
۱۰۸۲	۱۷۶۵۵	۶۲۸۵	۴۳۸۷۲	۶۸۸۹۳	تولید فرش ماشینی و موکت
۴	۲۰۵۳	۲۷	۳۰۸	۲۳۹۲	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
۲۹۷	۳۸۹	۴۷	۱۲۰۰	۱۹۳۳	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
۲۹۳	۲۴۹	۲۹	۱۲۰۰	۱۷۷۰	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۵	۱۴۰	۱۸	.	۱۶۳	جوراب بافی
۱۵۱۴	۲۳۵۷	۲۱۴۴	۱۴۹۱	۷۵۰۷	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۵۱۴	۲۳۵۷	۲۱۴۴	۱۴۹۱	۷۵۰۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۵۱۴	۲۳۵۷	۲۱۴۴	۱۴۹۱	۷۵۰۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۶۰۲	۶۲۳۲	۴۸۳۶	۶۴۶۹	۱۸۱۳۸	دباغی و عمل آوردن چرم و
۴۷۹	۳۱۵۶	۱۶۱۲	۲۹	۵۲۷۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۴۴۸	۳۰۴۹	۱۵۹۹	۲۹	۵۱۲۵	دباغی و تکمیل چرم
۳۲	۱۰۷	۱۳	.	۱۵۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۱۲۳	۳۰۷۶	۳۲۲۴	۶۴۴۰	۱۲۸۶۳	تولید کفش
۱۲۳	۳۰۷۶	۳۲۲۴	۶۴۴۰	۱۲۸۶۳	تولید کفش
۲۲۸۲	۱۰۰۰۷	۱۹۰۲	.	۱۴۱۹۱	تولید چوب و محصولات چوبی و
۵۷	۶۰۲	۱۱۹	.	۷۷۸	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۵۷	۶۰۲	۱۱۹	.	۷۷۸	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۲۲۵	۹۴۰۵	۱۷۸۲	.	۱۳۴۱۲	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۲۲۱۳	۹۳۲۸	۱۷۵۴	.	۱۳۲۹۶	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و
۱۲	۷۶	۲۸	.	۱۱۶	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۳۳۵۳	۴۴۳۶۳	۱۲۳۶۴	۶۰۰	۶۰۶۷۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۳۵۳	۴۴۳۶۳	۱۲۳۶۴	۶۰۰	۶۰۶۷۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۷۰	۱۷۸۰۱	۳۵۵۷	۵۱۸	۲۲۳۴۵	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲۴۲۰	۱۶۹۹۴	۵۲۱۳	۷۱	۲۴۶۹۸	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۴۶۳	۹۵۶۸	۳۵۹۳	۱۲	۱۳۶۳۶	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۳۷۶۱	۱۹۹۵۶	۱۰۶۲۲	۹۳۵۳۵	۱۲۷۸۷۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۸۹۱	۱۶۴۴۹	۸۸۳۱	۹۲۸۷۴	۱۲۱۰۴۵	انتشار
۱۸۲۷	۷۲۲۳	۵۸۰۴	۱۵۲۹	۱۶۳۸۴	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۱۰۶۴	۹۲۲۶	۳۰۲۷	۹۱۳۴۵	۱۰۴۶۶۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۶۹۹	۳۲۳۱	۱۳۶۹	۶۶۱	۵۹۵۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

پرداختی					فعالیت
تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۶۹۹	۳۲۳۱	۱۳۶۹	۶۶۱	۵۹۵۹	چاپ
.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۷۱	۲۷۶	۴۲۲	.	۸۶۹	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۷۱	۲۷۶	۴۲۲	.	۸۶۹	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۵۲۶۲۰	۱۲۷۶۸۹	۸۴۰۴۳	۳۰۴۲۲۷	۵۶۸۵۷۸	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۴۵	۱۱۵	۱۳	.	۱۷۳	تولید فراورده‌های کوره کک
۴۵	۱۱۵	۱۳	.	۱۷۳	تولید فراورده‌های کوره کک
۵۲۵۷۵	۱۲۷۵۷۴	۸۴۰۳۰	۳۰۴۲۲۷	۵۶۸۴۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۵۲۵۷۵	۱۲۷۵۷۴	۸۴۰۳۰	۳۰۴۲۲۷	۵۶۸۴۰۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۵۶۲۲۷	۸۹۶۲۱۱	۲۵۳۵۹۷	۲۱۰۱۸۰۳	۳۳۰۷۸۳۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۳۶۱۸	۷۲۵۱۰۱	۱۵۸۹۶۶	۲۰۶۱۷۹۸	۲۹۷۹۴۸۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
۶۱۵۷	۱۵۱۷۱۰	۷۵۱۶۶	۷۳۶۰۰۵	۹۶۹۰۳۸	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۱۹۴۵۳	۱۱۹۳۱۹	۲۵۰۸۴	۲۳۰۶۷۵	۳۹۴۵۳۱	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۸۰۰۸	۴۵۴۰۷۲	۵۸۷۱۵	۱۰۹۵۱۱۸	۱۶۱۵۹۱۳	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۱۹۵۱	۱۵۰۰۶۵	۹۳۱۵۰	۳۰۳۸۴	۲۹۵۵۴۹	تولید سایر محصولات شیمیایی
۴۱۲	۴۷۰۳	۲۸۱۶	۹۲۸۶	۱۷۲۱۶	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۳۸۴	۱۷۶۷۰	۶۱۵۵	۱۷۲۶	۲۷۹۳۶	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱۲۶۱۵	۶۳۵۴۹	۴۹۵۸۸	۱۰۹۳۷	۱۳۶۶۸۹	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۵۴۲۶	۵۴۰۲۳	۳۰۰۱۵	۸۰۹۰	۹۷۵۵۳	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۱۱۴	۱۰۱۲۱	۴۵۷۶	۳۴۴	۱۶۱۵۵	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۶۵۹	۲۱۰۴۵	۱۴۸۲	۹۶۲۱	۳۲۸۰۷	تولید الیاف مصنوعی
۶۵۹	۲۱۰۴۵	۱۴۸۲	۹۶۲۱	۳۲۸۰۷	تولید الیاف مصنوعی
۱۱۵۴۰	۲۲۷۴۷۰	۲۲۸۴۸	۱۴۷۰۲۲	۴۰۸۸۸۰	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۴۲۹۶	۱۵۵۳۱۴	۱۰۳۸۴	۱۲۵۰۲۲	۲۹۵۰۱۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۳۶۲۲	۱۴۷۸۴۶	۹۲۱۵	۱۲۵۰۰۴	۲۸۵۶۸۷	تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۶۷۴	۷۴۶۸	۱۱۶۹	۱۸	۹۳۲۹	تولید سایر محصولات لاستیکی
۷۲۴۴	۷۲۱۵۶	۱۲۴۶۴	۲۲۰۰۰	۱۱۳۸۶۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۲۴۴	۷۲۱۵۶	۱۲۴۶۴	۲۲۰۰۰	۱۱۳۸۶۳	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۵۷۲۷۰	۸۵۸۷۱۲	۱۶۳۵۱۵	۳۶۹۳۹۳	۱۴۴۸۸۸۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۷۰۵	۸۴۹۴۰	۱۱۵۶۲	۷۷۰۵	۱۰۷۹۱۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۵۲۳	۳۳۶۵۶	۸۲۲۷	۵۷۸۱	۵۰۱۸۷	تولید شیشه جام
۱۱۸۲	۵۱۲۸۵	۳۳۳۵	۱۹۲۴	۵۷۷۲۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۵۳۵۶۴	۷۷۳۷۷۲	۱۵۱۹۵۳	۳۶۱۶۸۸	۱۳۴۰۹۷۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰۳۷	۱۰۹۰۳	۳۴۶۱	۳۹۹۵	۱۹۳۹۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۵۴۱	۹۰۵۵	۱۵۴۱	۲۲۳۴۸	۳۳۴۸۵	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۲۹۱۹۷	۴۸۰۹۲۰	۹۹۲۰۵	۳۱۲۲۴۱	۹۲۱۵۶۲	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۱۲۵	۵۱۱۶۰	۹۴۹۸	۵۰۳۵	۶۷۸۱۸	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

پرداختی					فعالیت
تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۸۳	۴۸۳۱	۸۴۸	۰	۵۷۶۲	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲۴۹۷	۲۷۲۷۸	۸۶۹۷	۲۲۲۸	۴۰۷۰۱	تولید آجر
۱۵۶۲۹	۱۳۴۲۶۴	۲۰۶۸۴	۱۲۲۵۷	۱۸۲۸۳۴	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۴۵۶	۵۵۳۶۰	۸۰۱۷	۳۵۸۴	۶۹۴۱۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۶۰۲۰۱	۱۲۰۰۷۴۵	۵۳۸۷۷۲	۱۵۹۰۹۴۷	۳۳۹۰۶۶۵	تولید فلزات اساسی
۳۸۸۵۴	۸۵۲۵۰۷	۴۰۷۵۸۲	۱۰۸۵۹۸۵	۲۳۸۴۹۲۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۸۸۵۴	۸۵۲۵۰۷	۴۰۷۵۸۲	۱۰۸۵۹۸۵	۲۳۸۴۹۲۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۵۶۲۵	۲۸۹۵۰۰	۱۲۰۴۰۴	۱۴۳۹۴۶	۵۶۹۴۷۵	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۱۲۴۴۸	۱۴۰۸۷۷	۱۰۴۲۲۰	۶۲۲۵۳	۳۱۹۷۹۷	تولید محصولات اساسی مسی
۲۳۱۲	۹۳۲۸۰	۱۲۴۸۲	۶۸۸۲۶	۱۷۶۹۰۱	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۸۶۴	۵۵۳۴۳	۳۷۰۳	۱۲۸۶۷	۷۲۷۷۷	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۵۷۲۲	۵۸۷۳۹	۱۰۷۸۶	۳۶۱۰۱۶	۴۳۶۲۶۲	ریخته‌گری فلزات
۵۰۹۰	۳۹۱۰۸	۵۱۶۸	۳۲۰۴۹۲	۳۶۹۸۵۸	ریخته‌گری آهن و فولاد
۶۳۲	۱۹۶۳۰	۵۶۱۸	۴۰۵۲۴	۶۶۴۰۳	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۴۵۱۹۱	۱۹۲۶۹۶	۴۷۹۶۴	۶۳۵۴۱۴	۹۲۱۲۶۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۳۱۹۴۳	۷۲۳۱۴	۲۷۸۲۲	۵۳۴۰۲۵	۶۶۶۱۰۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۶۶۳۴	۴۱۵۶۸	۱۴۵۵۹	۴۸۰۲۹۹	۵۵۳۰۶۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۴۵۲۸	۲۰۱۳۹	۱۱۱۲۵	۵۳۷۲۶	۹۹۵۱۸	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۷۸۱	۱۰۶۰۶	۲۱۳۸	۰	۱۳۵۲۵	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۱۳۲۴۹	۱۲۰۳۸۲	۲۰۱۴۲	۱۰۱۳۸۹	۲۵۵۱۶۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۸۸۶	۸۵۷۱	۳۰۸۵	۰	۱۲۵۴۲	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۸۱۸	۳۹۵۳۲	۱۷۳۱	۹۸۴۰	۵۱۹۲۱	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱۷۳۵	۴۹۷۳	۲۱۱۴	۹۸۰	۹۸۰۳	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۹۸۰۸	۶۷۳۰۶	۱۳۲۱۳	۹۰۵۶۹	۱۸۰۸۹۶	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۸۰۲۷	۱۳۸۴۱۹	۶۳۱۵۳	۱۱۱۳۷۲	۳۳۰۹۷۱	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۰۳۴۸	۶۷۰۹۴	۱۶۴۲۰	۵۶۰۶۴	۱۴۹۹۲۵	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۱۹۷	۲۱۷۶۷	۳۱۰۵	۱۵۵۲۰	۴۱۵۸۸	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۴۹۴۴	۱۰۴۰۳	۵۰۸۰	۲۱۳۰۳	۴۱۷۳۱	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۹۳	۸۰۴۳	۴۱۵	۵۸۰	۹۱۳۲	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۴۶۰	۱۱۲۷۳	۹۹۶	۱۱۴۷۸	۲۴۲۰۶	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۰۱۹	۲۸۵۳	۱۷۹۲	۲۹۹۲	۸۶۵۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۲۶۳۵	۱۲۷۵۵	۵۰۳۱	۴۱۹۰	۲۴۶۱۲	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۳۵۴۲	۱۸۹۴۹	۳۳۱۴۹	۴۱۹۱۵	۹۷۵۵۵	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۵۷۱	۴۷۹۹	۱۵۴۳	۷۵۰۹	۱۴۴۲۳	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۴۱۶	۲۷۶۹	۲۷۸۸۶	۲۰۶۰	۳۳۱۳۱	تولید ماشین ابزار
۱۰۳	۱۳۳	۲۲۴	۳۰	۴۹۰	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۳۴۴	۲۹۴۱	۱۵۹۰	۲۱۲۶۵	۲۶۱۴۰	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۴۹۲	۲۷۳۴	۷۸۰	۲۶	۴۰۳۲	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۲۹۵	۴۷۲۲	۵۹۵	۱۹۴	۵۸۰۶	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

پرداختی					فعالیت
تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۱۳۲۱	۸۵۰	۵۳۱	۱۰۸۳۱	۱۳۵۳۳	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۴۱۳۶	۵۲۳۷۷	۱۳۵۸۴	۱۳۳۹۳	۸۳۴۹۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۴۱۳۶	۵۲۳۷۷	۱۳۵۸۴	۱۳۳۹۳	۸۳۴۹۱	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۴۳۷	۵۹۸۳	۵۳۷۰	۳۰۳۱۵	۴۳۱۰۶	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴۳۷	۵۹۸۳	۵۳۷۰	۳۰۳۱۵	۴۳۱۰۶	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴۳۷	۵۹۸۳	۵۳۷۰	۳۰۳۱۵	۴۳۱۰۶	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۷۱۹۴	۱۳۷۶۵۶	۶۰۲۹۷	۱۸۷۳۲۸	۴۰۲۴۷۵	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۷۲۹۹	۶۲۶۲۶	۲۲۴۹۹	۲۶۱۵۷	۱۱۸۵۸۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۷۲۹۹	۶۲۶۲۶	۲۲۴۹۹	۲۶۱۵۷	۱۱۸۵۸۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۶۷۲	۱۰۸۵۵	۵۳۷۸	۱۵۶۳۳۷	۱۷۵۲۴۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۶۷۲	۱۰۸۵۵	۵۳۷۸	۱۵۶۳۳۷	۱۷۵۲۴۱	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۱۲۹	۲۶۱۵۱	۶۱۰۶	۲۰۸۷	۳۶۴۷۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۱۲۹	۲۶۱۵۱	۶۱۰۶	۲۰۸۷	۳۶۴۷۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۵۳۳	۲۵۲۱۶	۱۵۷۵۱	.	۴۴۵۰۰	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳۵۳۳	۲۵۲۱۶	۱۵۷۵۱	.	۴۴۵۰۰	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳۵۸	۲۲۸۷	۱۱۵۳	۳۱۰	۴۱۰۷	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۵۸	۲۲۸۷	۱۱۵۳	۳۱۰	۴۱۰۷	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۲۰۳	۱۰۵۲۲	۹۴۱۰	۲۴۳۷	۲۳۵۷۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۲۰۳	۱۰۵۲۲	۹۴۱۰	۲۴۳۷	۲۳۵۷۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۱۴۷	۶۴۴۲	۴۹۶۷	۸۱	۱۳۶۳۷	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۹۳	۱۲۳۲	۱۸۴	۳۱	۱۶۴۱	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۹۳	۱۲۳۲	۱۸۴	۳۱	۱۶۴۱	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۴۸۵	۱۹۶۰	۶۵۲	۵۰	۳۱۴۷	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴۸۵	۱۹۶۰	۶۵۲	۵۰	۳۱۴۷	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۴۶۹	۳۲۵۰	۴۱۳۰	.	۸۸۴۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۴۶۹	۳۲۵۰	۴۱۳۰	.	۸۸۴۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۲۷۳۳	۳۸۹۸۴	۵۳۳۲	۵۳۰۴۹	۱۰۰۰۹۸	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۹۲۱	۳۷۱۸۳	۴۲۲۱	۷۷۸۲	۵۱۱۰۸	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۲۱۷	۴۷۵۲	۱۹۸۱	۶۰۹۸	۱۴۰۴۸	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۷۰۵	۳۲۴۳۱	۲۲۴۰	۱۶۸۵	۳۷۰۶۰	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۶۵۸	۱۷۴۳	۸۵۹	۴۵۲۶۶	۴۸۵۲۶	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۶۵۸	۱۷۴۳	۸۵۹	۴۵۲۶۶	۴۸۵۲۶	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۵۴	۵۸	۲۵۲	.	۴۶۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۵۴	۵۸	۲۵۲	.	۴۶۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۶۲۰۱۲	۸۱۳۱۷۶	۳۹۸۰۰۷	۵۹۸۹۶۳۶	۷۲۶۲۸۳۲	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۲۶۷۹۷	۶۳۵۳۷۲	۳۳۶۷۷۱	۵۸۶۸۳۱۹	۶۸۶۷۲۵۹	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۶۷۹۷	۶۳۵۳۷۲	۳۳۶۷۷۱	۵۸۶۸۳۱۹	۶۸۶۷۲۵۹	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۳- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)
(میلیون ریال)

پرداختی					فعالیت
تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۲۰۶۵	۴۰۳۳۳	۱۵۱۹۶	۳۴۳۳۴	۹۱۹۲۹	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۲۰۶۵	۴۰۳۳۳	۱۵۱۹۶	۳۴۳۳۴	۹۱۹۲۹	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳۳۱۵۰	۱۳۷۴۷۱	۴۶۰۴۰	۸۶۹۸۳	۳۰۳۶۴۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۳۱۵۰	۱۳۷۴۷۱	۴۶۰۴۰	۸۶۹۸۳	۳۰۳۶۴۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۴۵۵۲	۲۳۲۳۸	۷۱۹۵	۶۹۰۲۵۶	۷۲۵۲۴۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۶۸۶	۸۸۱۴	۱۸۴۳	۶۷۷۵۶۳	۶۹۰۹۰۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه ایی
۲۶۶۱	۸۷۸۹	۱۷۵۹	۶۷۷۵۶۳	۶۹۰۷۷۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۲۶	۲۴	۸۴	.	۱۳۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۵۹۵	۳۷۵۳	۷۶۲	۲۹۷۹	۸۰۹۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۵۹۵	۳۷۵۳	۷۶۲	۲۹۷۹	۸۰۹۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۵۰۰	۸۵۵۷	۲۸۵۲	.	۱۱۹۱۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۵۰۰	۸۵۵۷	۲۸۵۲	.	۱۱۹۱۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۷۷۱	۲۱۱۴	۱۷۳۷	۹۷۱۴	۱۴۳۳۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۷۵۲	۱۲۰۳	۱۵۸۷	۹۷۱۴	۱۳۲۵۵	تولید انواع موتورسیکلت
۱۰	۸۹۴	۱۶	.	۹۱۹	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ دار معلولین
۹	۱۷	۱۳۵	.	۱۶۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۲۳۲۵	۱۰۲۴۰	۱۱۱۷۰	۴۳۷۰	۲۸۱۰۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۱۴۱۹	۵۲۰۳	۹۴۴۸	۱۸۸۱	۱۷۹۵۱	تولید مبلمان
۱۴۱۹	۵۲۰۳	۹۴۴۸	۱۸۸۱	۱۷۹۵۱	تولید مبلمان
۹۰۵	۵۰۳۸	۱۷۲۲	۲۴۸۹	۱۰۱۵۴	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
۱۵۷	۹۴	۱۱۰	.	۳۶۱	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
.	۳۰	۳۱	.	۶۱	تولید کالاهای ورزشی
.	۶۸	۳۳	۲۵۶	۳۵۷	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۷۴۹	۴۸۴۵	۱۵۴۸	۲۲۳۳	۹۳۷۵	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
۵۳	۷۶۳	۵	.	۸۲۱	باز یافت
.	.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده های فلز
.	.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده های فلز
۵۳	۷۶۳	۵	.	۸۲۱	باز یافت ضایعات و خرده های غیر فلزی
۵۳	۷۶۳	۵	.	۸۲۱	باز یافت ضایعات و خرده های غیر فلزی

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته بندی، ابزار و وسایل کار کم دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کار کم دوام	لوازم بسته بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۱۰۶۶۶۲۱۴	۱۹۷۲۲۵۴۴	۱۲۸۲۳۶۲۱۹۵	۱۳۱۲۷۵۰۹۵۳	۱۳۶۷۶۶۴۹۰۰	کل صنعت
۵۰۷۹۱۹	۸۷۲۵۶۹۲	۸۲۳۸۶۷۷۵	۹۱۶۲۰۳۸۵	۹۴۳۸۷۳۰۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۷۲۱۱۲	۲۷۸۳۱۰۱	۳۳۵۲۷۳۹۶	۳۶۴۸۲۶۰۹	۳۷۲۲۶۸۷۰	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۹۸۶۴	۱۳۵۱۸۷	۹۰۱۸۷۸	۱۰۴۶۹۲۹	۱۰۶۹۳۹۹	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۷۸۳۷۰	۱۰۷۸۸۷۵	۱۷۳۷۸۹۴۴	۱۸۵۳۶۱۸۹	۱۸۹۱۱۳۸۳	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۳۰۳۳۸	۲۳۰۸۳۴	۸۴۱۵۰۹۸	۸۶۷۶۲۷۱	۸۸۳۷۳۷۲	کشتار دام و طیور
۸۲۰۳	۱۲۶۴۵۲	۲۰۴۷۷۲۶	۲۱۸۲۳۸۱	۲۲۲۹۹۱۶	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۳۴۲۶	۳۷۳۴۱	۲۸۲۱۹۹	۳۲۲۹۶۶	۳۳۱۳۹۹	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۹۸۴۰	۱۴۲۲۱	۷۲۹۷۷۷	۷۵۳۸۳۸	۷۶۳۳۵۶	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۳۲۰۷۱	۱۱۶۰۱۹۰	۳۷۷۱۷۷۵	۴۹۶۴۰۳۶	۵۰۸۴۰۴۳	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۷۹۸۸۵	۲۵۵۸۴۷۰	۱۹۳۲۶۹۹۳	۲۱۹۶۵۳۴۸	۲۲۵۰۳۸۴۵	تولید فراورده‌های لبنی
۷۹۸۸۵	۲۵۵۸۴۷۰	۱۹۳۲۶۹۹۳	۲۱۹۶۵۳۴۸	۲۲۵۰۳۸۴۵	تولید فراورده‌های لبنی
۲۶۱۶۳	۱۱۲۴۴۵	۱۰۱۳۴۴۵۱	۱۰۲۷۳۰۵۹	۱۰۴۸۸۲۱۱	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۱۹۲۲۶	۷۴۳۸۲	۷۴۱۸۶۸۳	۷۵۱۲۲۹۱	۷۶۵۲۵۱۹	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۱۷۹	۱۷۵۶۳	۴۲۳۱۸۹	۴۴۲۹۳۱	۴۹۲۶۵۴	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۴۷۵۸	۲۰۵۰۰	۲۲۹۲۵۸۰	۲۳۱۷۸۳۸	۲۳۴۳۰۳۸	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۶۲۳۹۸	۱۸۲۰۲۲۸	۱۵۴۳۷۸۶۲	۱۷۴۲۰۴۸۸	۱۸۴۶۷۷۱۷	تولید سایر محصولات غذایی
۸۳۹۷۵	۱۸۹۸۳۵	۶۷۴۴۸۸۲	۷۰۱۸۶۹۲	۷۶۹۳۵۶۸	تولید قند و شکر
۲۰۰۲۸	۱۱۲۶۵۳	۹۰۲۰۳۷	۱۰۳۴۷۱۸	۱۰۹۴۲۸۰	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۸۲۰	۸۹۵۰۲	۶۹۱۴۴۲	۷۸۱۷۶۳	۸۱۶۷۴۹	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۱۰۱۶	۷۶۲۷	۷۰۵۰۶	۷۹۱۵۰	۸۳۴۶۰	نانوایی
۲۲۳۸۱	۶۵۲۷۵۵	۲۹۱۱۰۳۴	۳۵۸۶۱۷۰	۳۷۱۹۷۴۳	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۴۸۸۹	۲۶۰۶۷	۱۳۹۰۳۸۹	۱۴۲۱۳۴۵	۱۴۳۳۶۷۴	چای سازی
۲۹۲۹۰	۷۴۱۷۸۸	۲۷۲۷۵۷۳	۳۴۹۸۶۵۰	۳۶۲۶۲۴۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۶۷۳۶۱	۱۴۵۱۴۴۷	۳۹۶۰۰۷۲	۵۴۷۸۸۸۱	۵۷۰۰۶۵۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۱۸۵	۱۰۰	۳۶۱۴۵	۳۶۴۲۹	۴۴۲۲۸	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۳۸۸۰	۳۵۹۳۰۵	۱۰۵۰۲۹۸	۱۴۱۳۴۸۳	۱۴۲۳۷۷۴	تولید مالتا و ماء الشعیر
۵۲۸۷۸	۷۷۸۶۱۵	۲۵۲۵۵۱۰	۳۳۵۷۰۰۲	۳۵۲۲۹۹۲	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۰۴۱۹	۳۱۳۴۲۸	۳۴۸۱۲۰	۶۷۱۹۶۷	۷۰۹۶۶۲	تولید دوغ و آب معدنی
۴۵۰۵۹	۳۲۰۶۶۶	۹۲۱۷۹۱	۱۲۸۷۵۱۷	۱۳۰۴۶۲۷	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۴۵۰۵۹	۳۲۰۶۶۶	۹۲۱۷۹۱	۱۲۸۷۵۱۷	۱۳۰۴۶۲۷	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۵۰۵۹	۳۲۰۶۶۶	۹۲۱۷۹۱	۱۲۸۷۵۱۷	۱۳۰۴۶۲۷	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۴۹۱۵۳	۲۴۷۴۲۳	۱۸۲۸۹۲۳۵	۱۸۶۸۵۸۱۰	۱۹۷۷۲۶۹۶	تولید منسوجات
۱۰۰۱۷۲	۱۶۳۰۹۰	۱۳۰۸۲۴۲۶	۱۳۳۴۵۶۸۷	۱۴۱۴۴۵۸۶	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۹۶۱۳۶	۱۵۷۲۵۱	۱۲۷۵۷۹۱۲	۱۳۰۱۱۳۰۰	۱۳۷۷۲۰۰۹	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۴۰۳۶	۵۸۳۸	۳۲۴۵۱۳	۳۳۴۳۸۸	۳۷۲۵۷۸	تکمیل منسوجات
۴۷۶۸۸	۸۳۴۷۰	۵۱۲۱۷۴۶	۵۲۵۲۹۰۵	۵۵۳۶۸۱۴	تولید سایر منسوجات
۸۳۹۶	۴۲۹۶۵	۹۰۱۴۳۹	۹۵۲۸۰۰	۱۰۴۳۰۷۳	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
۲۶۴	۱۱۷	۳۴۲۸۶	۳۴۶۶۷	۳۵۱۱۵	تولید طناب و ریسمن و ...
۷۰۰	۵	۱۱۸۵۵	۱۲۵۶۰	۱۴۵۳۰	تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته بندی، ابزار و وسایل کار کم دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کار کم دوام	لوازم بسته بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۳۷۱۷۶	۳۸۶۶۵	۴۰۳۲۲۴۶	۴۱۰۸۰۸۷	۴۲۹۳۴۲۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۱۵۱	۱۷۱۸	۱۴۱۹۲۱	۱۴۴۷۹۰	۱۵۰۶۷۰	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده ...
۱۲۹۲	۸۶۳	۸۵۰۶۳	۸۷۲۱۸	۹۱۲۹۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفی و ...
۱۱۷۳	۴۲۲	۷۹۷۱۰	۸۱۳۰۵	۸۴۸۲۵	کشفی و تریکوبافی و قلاب بافی
۱۱۹	۴۴۰	۵۳۵۳	۵۹۱۳	۶۴۷۱	جوراب بافی
۱۴۴۳۷	۲۷۶۰۸	۶۸۷۶۶۱	۷۲۹۷۰۶	۷۵۷۴۶۴	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۴۴۳۷	۲۷۶۰۸	۶۸۷۶۶۱	۷۲۹۷۰۶	۷۵۷۴۶۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۴۴۳۷	۲۷۶۰۸	۶۸۷۶۶۱	۷۲۹۷۰۶	۷۵۷۴۶۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۰۷۱۱	۳۲۰۸۱	۱۴۰۳۵۲۸	۱۴۴۶۳۱۹	۱۴۸۷۲۵۸	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۵۲۸۴	۱۳۴۲۲	۸۴۵۴۷۷	۸۶۴۱۸۳	۸۷۷۶۸۱	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۵۱۰۶	۱۳۳۶۰	۸۴۰۱۶۱	۸۵۸۶۲۶	۸۷۱۶۸۵	دباغی و تکمیل چرم
۱۷۸	۶۲	۵۳۱۶	۵۵۵۷	۵۹۹۶	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۵۴۲۷	۱۸۶۵۹	۵۵۸۰۵۲	۵۸۲۱۳۷	۶۰۹۵۷۸	تولید کفش
۵۴۲۷	۱۸۶۵۹	۵۵۸۰۵۲	۵۸۲۱۳۷	۶۰۹۵۷۸	تولید کفش
۱۱۱۶۷	۶۷۵۹	۱۴۷۵۲۴۸	۱۴۹۳۱۷۵	۱۶۰۰۹۶۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۱۶۱	.	۶۸۱۳۴	۶۹۲۹۵	۷۹۴۷۴	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۱۶۱	.	۶۸۱۳۴	۶۹۲۹۵	۷۹۴۷۴	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۰۰۰۶	۶۷۵۹	۱۴۰۷۱۱۴	۱۴۲۳۸۷۹	۱۵۲۱۴۸۶	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۹۸۸۷	۶۶۰۲	۱۳۷۲۳۷۱	۱۳۸۸۸۵۹	۱۴۸۵۳۱۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۱۱۹	۱۵۸	۳۴۷۴۳	۳۵۰۲۰	۳۶۱۷۶	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و ...
.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۹۳۳۳۷	۱۴۰۸۱۸	۴۸۴۳۳۲۶	۵۰۷۷۴۸۱	۵۴۳۹۱۹۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۹۳۳۳۷	۱۴۰۸۱۸	۴۸۴۳۳۲۶	۵۰۷۷۴۸۱	۵۴۳۹۱۹۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۳۳۷۳	۳۳۹۸	۱۵۷۹۷۵۵	۱۶۴۶۵۲۶	۱۸۸۶۶۸۰	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲۱۴۵۶	۱۰۸۳۴	۲۰۰۹۵۲۶	۲۰۴۱۸۱۵	۲۱۱۵۶۰۳	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۸۵۰۸	۱۲۶۵۸۶	۱۲۵۴۰۴۶	۱۳۸۹۱۴۰	۱۴۳۶۹۱۲	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۲۰۴۱۵	۱۰۰۷۳	۱۵۷۷۴۸۱	۱۶۰۷۹۷۰	۱۷۸۴۵۳۰	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۳۷۷۵	۳۲۴۷	۹۱۳۹۳۹	۹۳۰۹۶۱	۱۰۹۰۵۹۶	انتشار
۹۱۴۹	۱۶۲۶	۵۰۶۷۲۰	۵۱۷۴۹۵	۵۵۳۶۴۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۴۶۲۶	۱۶۲۲	۴۰۷۲۱۹	۴۱۳۴۶۶	۵۳۶۹۴۷	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۳۲۳۸	۵۱۷۱	۶۲۳۶۷۴	۶۳۲۰۸۲	۶۴۷۹۰۳	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته بندی، ابزار و وسایل کار کم دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کار کم دوام	لوازم بسته بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۳۲۳۸	۵۱۷۱	۶۲۳۶۷۴	۶۳۲۰۸۲	۶۴۷۹۰۳	چاپ
.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۳۴۰۲	۱۶۵۶	۳۹۸۶۹	۴۴۹۲۶	۴۶۰۳۱	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۳۴۰۲	۱۶۵۶	۳۹۸۶۹	۴۴۹۲۶	۴۶۰۳۱	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۰۳۳۴۹۸	۶۶۷۰۵۰	۵۴۲۶۵۴۹۸۰	۵۴۴۳۵۵۵۲۸	۵۵۰۶۵۹۰۸۸	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...
۵۴۶	.	۸۶۰۰	۹۱۴۶	۹۹۷۴	تولید فراورده‌های کوره کک
۵۴۶	.	۸۶۰۰	۹۱۴۶	۹۹۷۴	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۰۳۲۹۵۲	۶۶۷۰۵۰	۵۴۲۶۴۶۳۸۰	۵۴۴۳۴۶۳۸۳	۵۵۰۶۴۹۱۱۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۰۳۲۹۵۲	۶۶۷۰۵۰	۵۴۲۶۴۶۳۸۰	۵۴۴۳۴۶۳۸۳	۵۵۰۶۴۹۱۱۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳۳۷۲۸۴۱	۵۱۸۵۸۸۹	۱۵۸۵۸۶۴۴۳	۱۶۷۱۴۵۱۷۳	۱۷۷۱۳۸۷۱۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۰۳۱۰۵۹	۱۱۴۵۶۱۶	۱۳۳۵۸۴۶۸۰	۱۳۷۷۶۱۳۵۵	۱۴۶۹۸۳۴۰۱	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۱۵۰۱۲۰	۱۷۰۹۴۹	۵۲۳۰۴۱۹۶	۵۳۶۲۵۲۶۵	۵۷۰۵۰۵۳۴	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...
۲۹۵۴۵۹	۱۸۷۲۲۳	۱۴۵۰۰۸۱	۱۹۳۲۷۶۳	۳۰۵۱۸۷۲	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۵۸۵۴۷۹	۷۸۷۴۴۴	۷۹۸۳۰۴۰۴	۸۲۲۰۳۳۲۷	۸۶۸۸۰۹۹۶	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...
۳۳۸۲۸۸	۳۹۲۶۵۰۳	۲۲۶۵۲۸۰۰	۲۶۹۱۷۵۹۱	۲۷۵۹۰۸۵۶	تولید سایر محصولات شیمیایی
۹۴۸۱	۲۱۱۴۳۰	۹۴۰۲۰۲	۱۱۶۱۱۱۳	۱۱۸۴۶۳۹	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۰۸۲۹	۱۸۴۲۶۶	۳۲۲۵۲۱۷	۳۴۲۰۳۱۲	۳۵۱۸۰۲۴	تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...
۲۳۱۰۱۳	۱۷۱۰۴۴۷	۹۶۷۰۱۹۸	۱۱۶۱۱۶۵۸	۱۱۹۰۴۲۶۵	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...
۷۶۲۷۸	۱۷۳۴۵۱۵	۷۲۸۱۷۲۵	۹۰۹۲۵۱۸	۹۲۸۱۱۴۰	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...
۱۰۶۸۶	۸۵۸۴۶	۱۵۳۵۴۵۸	۱۶۳۱۹۹۰	۱۷۰۲۷۸۹	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...
۳۴۹۵	۱۱۳۷۷۰	۲۳۴۸۹۶۲	۲۴۶۶۲۲۷	۲۵۶۴۴۵۴	تولید الیاف مصنوعی
۳۴۹۵	۱۱۳۷۷۰	۲۳۴۸۹۶۲	۲۴۶۶۲۲۷	۲۵۶۴۴۵۴	تولید الیاف مصنوعی
۲۱۹۸۶۹	۱۶۷۳۰۵	۱۷۳۴۳۳۳۸	۱۷۷۳۰۵۱۲	۱۸۶۳۷۷۳۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۸۰۲۳۰	۲۸۵۳۰	۷۶۴۶۶۵۱	۷۷۵۵۴۱۰	۸۳۱۷۴۰۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۷۵۳۱۲	۱۵۵۷۱	۶۸۵۱۷۳۰	۶۹۴۲۶۱۳	۷۴۶۶۹۷۳	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن ...
۴۹۱۸	۱۲۹۵۹	۷۹۴۹۲۱	۸۱۲۷۹۷	۸۵۰۴۳۲	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۳۹۶۳۹	۱۳۸۷۷۵	۹۶۹۶۶۸۷	۹۹۷۵۱۰۲	۱۰۳۲۰۳۳۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۳۹۶۳۹	۱۳۸۷۷۵	۹۶۹۶۶۸۷	۹۹۷۵۱۰۲	۱۰۳۲۰۳۳۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۵۶۶۴۶	۲۱۹۲۳۰۴	۱۸۲۹۶۳۱۷	۲۱۲۴۵۲۶۶	۲۸۳۶۶۸۳۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۹۱۵۴۶	۲۵۸۷۳۳	۳۱۴۴۱۴۰	۳۴۹۴۴۱۹	۴۰۴۰۶۴۴	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۱۶۸۲	۸۴۳۲۸	۱۹۱۳۶۶۷	۲۰۱۹۶۷۷	۲۳۱۶۸۷۳	تولید شیشه جام
۶۹۸۶۴	۱۷۴۴۰۵	۱۲۳۰۴۷۴	۱۴۷۴۷۴۳	۱۷۲۳۷۷۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶۶۵۰۹۹	۱۹۳۳۵۷۰	۱۵۱۵۲۱۷۷	۱۷۷۵۰۸۴۷	۲۴۳۲۶۱۹۱	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۵۷۹۷۷	۸۳۶۱۱	۵۵۲۸۶۷	۶۹۴۴۵۴	۸۲۰۵۸۱	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۰۶۷	۱۸۴۰۶	۸۶۲۷۹۲	۸۸۳۲۶۴	۱۰۰۰۹۴۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۳۱۰۴۹۱	۱۲۱۰۴۵۷	۳۵۸۵۶۱۶	۵۱۰۶۵۶۴	۹۶۹۳۵۴۹	تولید سیمان و آهک و گچ
۴۹۹۸۸	۲۷۹۹۸	۲۶۵۳۷۵۹	۲۷۳۱۷۴۵	۲۹۰۵۷۲۶	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته بندی، ابزار و وسایل کار کم دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کار کم دوام	لوازم بسته بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۶۲۸۱	۲۱۲۷	۲۱۱۲۵۴	۲۱۹۶۶۲	۲۴۰۷۹۷	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۳۷۸۹۰	۳۷۲۴	۲۷۶۹۶۷	۳۱۸۵۸۰	۷۴۵۲۲۴	تولید آجر
۱۶۹۱۵۲	۵۶۲۹۹۴	۵۰۸۵۷۹۸	۵۸۱۷۹۴۴	۶۷۱۳۱۵۰	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۱۲۵۴	۲۴۲۵۴	۱۹۲۳۱۲۴	۱۹۷۸۶۳۲	۲۲۰۶۲۲۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۶۹۱۴۰۰	۳۶۶۷۶۱	۱۴۱۵۳۶۲۷۱	۱۴۳۵۹۴۴۳۲	۱۵۶۹۴۷۹۶۸	تولید فلزات اساسی
۱۳۳۱۸۳۲	۲۹۸۴۱۳	۱۱۱۰۳۴۸۵۸	۱۱۲۶۶۵۱۰۳	۱۲۲۳۲۵۷۹۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۳۳۱۸۳۲	۲۹۸۴۱۳	۱۱۱۰۳۴۸۵۸	۱۱۲۶۶۵۱۰۳	۱۲۲۳۲۵۷۹۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۳۵۵۴۸	۴۹۶۶۱	۲۷۶۵۷۴۵۵	۲۷۹۴۲۶۶۵	۳۰۹۱۵۴۶۵	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۸۴۵۰۶	۱۰۵۵۴	۱۸۷۱۷۱۰۷	۱۸۸۱۲۱۶۷	۱۹۷۱۸۳۷۳	تولید محصولات اساسی مسی
۹۴۱۹۲	۳۲۲۱۹	۷۱۲۳۷۳۸	۷۲۵۰۱۵۰	۹۰۲۵۳۹۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۵۶۸۵۱	۶۸۸۸	۱۸۱۶۶۱۰	۱۸۸۰۳۴۸	۲۱۷۱۶۹۹	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۲۴۰۱۹	۱۸۶۸۷	۲۸۴۳۹۵۸	۲۹۸۶۶۶۴	۳۷۰۶۷۱۱	ریخته‌گری فلزات
۱۱۰۶۵۴	۱۰۳۰۵	۲۳۵۶۶۴۳	۲۴۷۷۶۰۲	۳۱۰۳۹۷۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۳۳۶۶	۸۳۸۲	۴۸۷۳۱۵	۵۰۹۰۶۳	۶۰۲۷۳۶	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۶۲۰۴۶	۱۷۸۶۰۳	۲۰۱۲۴۲۹۳	۲۰۶۶۴۹۴۱	۲۲۰۱۹۰۰۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲۶۵۳۵۲	۲۱۵۳۶	۸۷۲۹۵۴۸	۹۰۱۶۴۳۶	۹۹۱۱۵۹۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۹۴۰۶۵	۶۲۰۲	۶۲۸۵۵۳۸	۶۴۸۵۸۰۴	۷۱۷۴۴۷۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۶۶۸۸۸	۱۵۳۳۴	۲۲۳۳۳۴۲	۲۳۱۵۵۶۵	۲۵۰۷۷۰۷	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۴۳۹۹	.	۲۱۰۶۶۸	۲۱۵۰۶۷	۲۲۹۴۱۳	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۹۶۶۹۳	۱۵۷۰۶۷	۱۱۳۹۴۷۴۵	۱۱۶۴۸۵۰۴	۱۲۱۰۷۴۱۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۳۰۶۲	۸۵	۱۱۹۳۵۶۲	۱۱۹۶۷۰۹	۱۲۱۴۰۴۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۲۲۲۲۶	۱۸۱۵۱	۸۰۶۸۱۷	۸۴۷۱۹۴	۹۳۱۲۱۷	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۶۹۲۷	۱۰۷۱۶	۴۶۰۸۹۰	۴۷۸۵۳۳	۵۰۳۰۴۵	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۶۴۴۷۸	۱۲۸۱۱۴	۸۹۳۳۴۷۶	۹۱۲۶۰۶۸	۹۴۵۹۱۰۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۶۹۲۳۶۴	۲۷۳۹۳۱	۲۷۲۵۴۷۱۰	۲۸۲۲۱۰۰۶	۲۸۹۵۹۶۰۳	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۵۱۶۴۶۶	۷۳۹۰۴	۱۲۴۴۸۶۵۶	۱۳۰۳۹۰۲۶	۱۳۳۴۴۹۲۹	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۳۷۴۱۸۵	۵۴۶۳	۴۹۶۸۸۸۶	۵۳۴۸۵۳۴	۵۴۱۹۹۷۷	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۶۰۶۸۸	۲۴۱۸۳	۲۲۳۰۱۱۷	۲۳۱۴۹۸۸	۲۳۹۸۱۹۸	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۱۶۶	۱۱۸۸	۸۴۶۰۶	۸۶۹۶۰	۹۹۷۴۳	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۷۳۰۶	۵۳۴۲	۵۷۰۳۱۵	۵۸۲۹۶۳	۶۱۷۲۵۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۰۴۱۶	۶۶۴۴	۸۰۹۹۴۶	۸۲۷۰۰۶	۸۵۲۵۵۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۶۲۷۰۷	۳۱۰۸۲	۳۷۸۴۷۸۶	۳۸۷۸۵۷۵	۳۹۵۷۲۱۱	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۹۶۶۰۹	۱۷۸۸۹	۵۷۲۲۵۲۵	۵۸۳۷۰۲۳	۶۰۷۹۵۸۰	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۱۶۰۸۸	۳۱۶۲	۲۵۳۶۴۶۸	۲۵۵۵۷۱۷	۲۵۹۴۰۶۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۲۸۱۴۶	۷۵۳	۵۱۸۳۳۹	۵۴۷۲۳۸	۶۵۸۷۳۴	تولید ماشین ابزار
۲۹۴	.	۳۲۴۱۹	۳۲۷۱۳	۳۴۵۸۹	تولید ماشین‌الات متالورژی - ذوب فلز
۱۰۷۰۷	۲۱۰۳	۱۶۹۳۶۳۶	۱۷۰۶۴۴۶	۱۷۵۱۸۰۹	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۳۴۸۱۵	۱۱۵۱	۵۲۵۷۱۵	۵۶۱۶۸۱	۵۷۴۴۱۳	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۲۷۶۷	۷۵۳۶	۱۸۳۰۸۹	۱۹۳۳۹۱	۲۰۷۲۶۶	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته بندی، ابزار و وسایل کار کم دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کار کم دوام	لوازم بسته بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۳۷۹۲	۳۱۸۵	۲۳۲۸۶۰	۲۳۹۸۳۷	۲۵۸۷۰۸	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۷۹۲۸۹	۱۸۲۱۳۹	۹۰۸۳۵۲۸	۹۳۴۴۹۵۶	۹۵۳۵۰۹۳	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۷۹۲۸۹	۱۸۲۱۳۹	۹۰۸۳۵۲۸	۹۳۴۴۹۵۶	۹۵۳۵۰۹۳	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۴۵۹۸	۱۴۲۵۱	۲۷۲۷۵۰۵	۲۷۵۶۳۵۴	۲۸۲۰۸۹۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴۵۹۸	۱۴۲۵۱	۲۷۲۷۵۰۵	۲۷۵۶۳۵۴	۲۸۲۰۸۹۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴۵۹۸	۱۴۲۵۱	۲۷۲۷۵۰۵	۲۷۵۶۳۵۴	۲۸۲۰۸۹۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۵۹۷۸۸	۷۰۳۳۵۸	۲۷۸۸۵۴۴۱	۲۹۰۴۸۵۸۷	۲۹۷۹۳۹۰۴	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۳۱۶۶۶۲	۳۳۹۶۸	۷۳۴۶۶۳۴	۷۶۹۷۲۴۴	۷۹۴۰۶۴۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۳۱۶۶۶۲	۳۳۹۶۸	۷۳۴۶۶۳۴	۷۶۹۷۲۴۴	۷۹۴۰۶۴۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۴۵۷۲۹	۲۹۶۹۸	۲۸۹۲۲۳۰	۲۹۶۷۶۵۷	۳۱۷۲۶۸۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۵۷۲۹	۲۹۶۹۸	۲۸۹۲۲۳۰	۲۹۶۷۶۵۷	۳۱۷۲۶۸۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۵۶۷۷	۴۸۰۳۳۲	۷۹۹۳۶۵۵	۸۵۱۹۶۶۴	۸۶۳۸۳۱۰	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۴۵۶۷۷	۴۸۰۳۳۲	۷۹۹۳۶۵۵	۸۵۱۹۶۶۴	۸۶۳۸۳۱۰	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۲۰۵۸۴	۸۳۸۵۷	۱۴۹۹۵۵۰	۱۶۰۳۹۹۱	۱۷۰۴۱۶۶	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۰۵۸۴	۸۳۸۵۷	۱۴۹۹۵۵۰	۱۶۰۳۹۹۱	۱۷۰۴۱۶۶	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۹۹۸۹	۳۰۸۸۸	۷۶۴۴۰۵	۸۰۵۲۸۳	۸۲۵۳۳۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹۹۸۹	۳۰۸۸۸	۷۶۴۴۰۵	۸۰۵۲۸۳	۸۲۵۳۳۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۱۱۴۶	۴۴۶۳۶	۷۳۸۸۹۶۷	۷۴۵۴۷۴۹	۷۵۱۲۷۷۳	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۲۱۱۴۶	۴۴۶۳۶	۷۳۸۸۹۶۷	۷۴۵۴۷۴۹	۷۵۱۲۷۷۳	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۹۱۱۲	۲۱۱۳۱	۱۸۴۵۵۱۳	۱۸۷۵۷۵۵	۱۹۱۲۱۳۳	تولید رادیو و تلویزیون و
۲۷۰۹	۱۰۶۹	۹۷۳۷۰	۱۰۱۱۴۹	۱۰۹۹۹۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۷۰۹	۱۰۶۹	۹۷۳۷۰	۱۰۱۱۴۹	۱۰۹۹۹۳	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۴۸۲	۱۲۲۸	۳۶۹۹۵۶	۳۷۲۶۶۶	۳۸۴۲۹۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۴۸۲	۱۲۲۸	۳۶۹۹۵۶	۳۷۲۶۶۶	۳۸۴۲۹۲	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۴۹۲۰	۱۸۸۳۳	۱۳۷۸۱۸۶	۱۴۰۱۹۴۰	۱۴۱۷۸۴۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۴۹۲۰	۱۸۸۳۳	۱۳۷۸۱۸۶	۱۴۰۱۹۴۰	۱۴۱۷۸۴۹	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۴۶۸۶۱	۱۰۵۱۹۸	۳۰۳۵۰۸۱	۳۱۸۷۱۴۰	۳۳۹۶۸۰۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۴۰۲۱۴	۱۰۴۴۳۷	۲۶۲۴۵۱۴	۲۷۶۹۱۶۵	۲۸۹۶۸۰۴	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۲۱۳۵۵	۶۱۷۹۵	۸۹۲۰۷۰	۹۷۵۲۲۰	۱۰۳۵۸۳۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۸۸۵۹	۴۲۶۴۲	۱۷۳۲۴۴۴	۱۷۹۳۹۴۵	۱۸۶۰۹۷۰	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۴۴۲۴	۳۸۳	۳۶۵۹۴۳	۳۷۰۷۴۹	۴۵۱۶۱۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۴۴۲۴	۳۸۳	۳۶۵۹۴۳	۳۷۰۷۴۹	۴۵۱۶۱۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۲۲۲۲	۳۷۹	۴۴۶۲۴	۴۷۲۲۵	۴۸۳۹۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۲۲۲	۳۷۹	۴۴۶۲۴	۴۷۲۲۵	۴۸۳۹۵	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۰۶۸۴۹۴	۲۸۳۱۹۵	۲۰۲۰۵۸۴۹۳	۲۰۳۴۱۰۱۸۲	۲۱۲۰۲۴۵۸۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۳۱۲۰۸۸	۴۶۸	۱۵۶۳۵۶۰۴۹	۱۵۶۶۶۸۶۰۵	۱۶۴۳۷۸۵۷۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۳۱۲۰۸۸	۴۶۸	۱۵۶۳۵۶۰۴۹	۱۵۶۶۶۸۶۰۵	۱۶۴۳۷۸۵۷۶	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته بندی، ابزار و وسایل کار کم دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کار کم دوام	لوازم بسته بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۷۳۷۷۹	۸۰۲۴۲	۲۴۲۶۱۳۸	۲۵۸۰۱۵۹	۲۷۰۴۴۱۵	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۷۳۷۷۹	۸۰۲۴۲	۲۴۲۶۱۳۸	۲۵۸۰۱۵۹	۲۷۰۴۴۱۵	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۶۸۲۶۲۶	۲۰۲۴۸۵	۴۳۲۷۶۳۰۷	۴۴۱۶۱۴۱۸	۴۴۹۴۱۵۸۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۶۸۲۶۲۶	۲۰۲۴۸۵	۴۳۲۷۶۳۰۷	۴۴۱۶۱۴۱۸	۴۴۹۴۱۵۸۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۲۸۹۹	۸۴۸۹	۵۲۵۲۷۶۴	۵۲۹۴۱۵۲	۶۰۸۳۴۳۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۴۳۴۲	.	۲۴۶۱۸۷۹	۲۴۶۶۲۲۱	۳۱۸۳۵۲۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۳۴۹۴	.	۲۴۵۷۶۲۱	۲۴۶۱۱۱۵	۳۱۷۷۶۷۶	تولید و تعمیر انواع کشتی
۸۴۸	.	۴۲۵۸	۵۱۰۶	۵۸۴۸	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۹۲۷۷	۴۲۶	۲۹۷۲۴۲	۳۰۶۹۴۵	۳۳۷۳۵۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۹۲۷۷	۴۲۶	۲۹۷۲۴۲	۳۰۶۹۴۵	۳۳۷۳۵۷	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	۲۱۰۴۹۶	۲۱۰۴۹۶	۲۲۷۴۵۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	۲۱۰۴۹۶	۲۱۰۴۹۶	۲۲۷۴۵۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱۹۲۸۰	۸۰۶۳	۲۲۸۳۱۴۸	۲۳۱۰۴۹۱	۲۳۳۵۱۰۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۱۴۴۷۷	۷۹۱۳	۲۱۲۲۷۹۵	۲۱۴۵۱۸۵	۲۱۶۷۲۲۹	تولید انواع موتورسیکلت
۴۶۵۶	۱۵۰	۱۴۳۱۶۸	۱۴۷۹۷۳	۱۴۹۹۳۰	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین
۱۴۷	.	۱۷۱۸۵	۱۷۳۳۲	۱۷۹۴۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۵۳۴۷۸	۴۳۹۱۵	۲۱۶۰۳۴۹	۲۲۵۷۷۴۱	۲۳۵۲۶۷۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۴۴۸۲۸	۲۲۵۸۸	۱۴۲۷۸۸۳	۱۴۹۵۲۹۹	۱۵۵۱۱۵۰	تولید مبلمان
۴۴۸۲۸	۲۲۵۸۸	۱۴۲۷۸۸۳	۱۴۹۵۲۹۹	۱۵۵۱۱۵۰	تولید مبلمان
۸۶۵۰	۲۱۳۲۶	۷۳۲۴۶۶	۷۶۲۴۴۳	۸۰۱۵۲۱	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
۶۲۰	۱۴	۸۷۷	۱۵۱۱	۲۵۴۳	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
۷۸۸	۲۳۶	۷۴۶۹	۸۴۹۲	۹۱۲۴	تولید کالاهای ورزشی
۱۳۳	۳۴۱۰	۱۵۰۷۸	۱۸۶۲۲	۱۹۸۶۲	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۷۱۱۰	۱۷۶۶۶	۷۰۹۰۴۲	۷۳۳۸۱۸	۷۶۹۹۹۱	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
۱۲۴	۴۴	۱۵۶۵۳	۱۵۸۲۲	۱۷۵۰۵	باز یافت
.	.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱۲۴	۴۴	۱۵۶۵۳	۱۵۸۲۲	۱۷۵۰۵	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱۲۴	۴۴	۱۵۶۵۳	۱۵۸۲۲	۱۷۵۰۵	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
کل صنعت	۱۸۵۷۳۳۶	۳۷۹۴۳۴۴	۱۴۴۲۸۰۸۶	۱۲۴۶۷۸۹۵	۲۰۰۳۴۴۰	۲۰۳۶۲۸۶۷
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۴۷۲۸۵	۳۱۴۲۵۷	۷۳۲۳۱۸	۵۸۶۶۳۵	۱۲۵۱۰۱	۸۶۱۳۱۷
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۴۰۰۷۳	۵۱۵۰۵	۱۷۲۰۷۰	۱۵۵۸۶۰	۲۵۵۶۲	۲۹۹۱۹۱
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۲۳۸۹	۱۲۵۷	۶۱۰۱	۵۶۵۱	۲۴۶۳	۴۶۰۹
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۸۳۲۷	۳۲۸۳۶	۸۸۴۹۱	۶۷۱۶۷	۶۱۱۱	۱۷۲۲۶۱
کشتار دام و طیور	۱۲۱۷۸	۹۸۳۴	۳۷۴۹۶	۴۲۰۰۹	۵۴۸۴	۵۴۱۰۰
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۴۴۵۷	۱۲۵۶	۵۱۵۷	۱۲۷۷۱	۱۱۰۱	۲۲۷۹۳
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۱۸۹	۶۰	۱۲۳۶	۱۲۵۰	۳۵۵	۵۳۴۴
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۷۸۶	۴۱۶	۳۸۲۷	۲۲۳۰	۱۲۵۲	۱۰۰۶
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۱۱۷۴۶	۵۸۴۵	۲۹۷۶۱	۲۴۷۸۱	۸۷۹۷	۳۹۰۷۷
تولید فراورده‌های لبنی	۳۸۶۷۱	۸۸۷۰۸	۷۵۳۵۸	۱۳۹۷۷۰	۱۵۶۴۷	۱۸۰۳۴۳
تولید فراورده‌های لبنی	۳۸۶۷۱	۸۸۷۰۸	۷۵۳۵۸	۱۳۹۷۷۰	۱۵۶۴۷	۱۸۰۳۴۳
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۶۵۶۵	۷۰۹۵۰	۲۷۰۳۰	۴۵۹۳۲	۵۶۶۰	۵۹۰۱۵
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۶۷۸	۶۹۱۷۵	۸۸۲۶	۲۶۶۵۶	۱۵۲۱	۲۹۳۷۲
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۴۳۰	۵۵۳	۱۳۰۷۷	۱۳۱۷۸	۳۳۶۳	۲۰۱۲۳
تولید خوراک دام و حیوانات	۱۴۵۷	۱۲۲۲	۵۱۲۷	۷۰۹۸	۷۷۷	۹۵۱۹
تولید سایر محصولات غذایی	۴۰۱۸۲	۹۱۱۷۴	۴۲۸۳۸۴	۱۸۷۲۵۹	۶۷۲۷۱	۲۳۲۹۶۰
تولید قند و شکر	۷۴۳۱	۴۲۷۹۰	۳۴۰۶۸۰	۸۳۹۴۸	۵۸۶۹۵	۱۴۱۳۳۲
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۷۹۰۴	۱۱۸۹۶	۱۸۵۰۹	۱۱۷۵۷	۸۶۷	۸۶۲۸
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۳۲۵۱	۱۳۶	۶۲۲۳	۹۵۳۵	۳۳۳	۱۵۵۰۶
نانوایی	۶۱	۲۳۶۵	۴۹۵	۴۰۴	۳۴	۹۵۱
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۱۶۱۹۴	۱۵۶۹۹	۲۷۲۱۵	۴۶۱۹۲	۳۴۵۶	۲۴۸۱۷
چای سازی	۱۸۵	۱۷۷	۶۸۳	۱۴۷۲	۱۹۰	۹۶۲۴
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۵۱۵۵	۱۸۱۱۲	۳۴۵۷۸	۳۳۹۵۱	۳۶۹۶	۳۲۱۰۱
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۲۱۷۹۵	۱۱۹۲۰	۲۹۴۷۶	۵۷۸۱۴	۱۰۹۶۲	۸۹۸۰۹
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	.	.	۴۴۱	۲۰۹۴	۳۴۲	۴۹۲۲
تولید انواع شراب	.	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر	۲۱۷	۳۰	۱۵۶۵	۳۲۴۰	۱۵۱۱	۳۷۲۹
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۰۴۲۸	۱۱۳۱۵	۲۲۶۷۷	۳۶۸۶۸	۵۷۵۶	۶۸۹۴۶
تولید دوغ و آب معدنی	۱۱۴۹	۵۷۵	۴۷۹۳	۱۵۶۱۳	۳۳۵۲	۱۲۲۱۳
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	.	.	۳۹۲۶	۲۳۱۵	۵۲۳	۱۰۳۴۶
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	۳۹۲۶	۲۳۱۵	۵۲۳	۱۰۳۴۶
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	۳۹۲۶	۲۳۱۵	۵۲۳	۱۰۳۴۶
تولید منسوجات	۵۰۴۹۷	۹۵۵۱۱	۱۴۳۲۰۱	۴۶۶۲۲۲	۲۲۰۵۹	۳۰۹۳۹۵
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۳۵۳۱۳	۶۸۹۰۲	۱۱۳۹۸۱	۳۹۴۸۶۹	۱۷۱۰۲	۱۶۸۷۳۲
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۳۴۶۱۹	۶۶۹۸۹	۹۵۶۵۱	۳۸۲۲۴۵	۱۵۸۲۸	۱۶۵۳۷۷
تکمیل منسوجات	۶۹۴	۱۹۱۲	۱۸۳۳۰	۱۲۶۲۴	۱۲۷۳	۳۳۵۵
تولید سایر منسوجات	۱۴۸۸۴	۲۶۶۱۰	۲۸۵۸۳	۷۰۱۷۵	۴۹۲۸	۱۳۸۷۳۰
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۴۹۹۰	۳۳۸۸	۴۸۹۵	۸۶۸۵	۱۶۱۹	۶۶۶۹۵
تولید طناب و ریسمن و ...	.	.	۶۰	۱۱۳	۲۹	۲۴۶
تولید قالی و قالیچه دستباف	۱۰۳۰	.	۲۸۴	۱۳۴	۲۰	۵۰۲

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۸۸۶۴	۲۳۱۱۸	۲۲۳۳۸	۵۹۱۴۷	۲۹۷۸	۶۸۸۹۳
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...	۰	۱۰۴	۱۰۰۶	۲۰۹۶	۲۸۲	۲۳۹۲
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...	۳۰۰	۰	۶۳۷	۱۱۷۸	۲۹	۱۹۳۳
کششافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۳۰۰	۰	۶۱۸	۸۰۲	۲۹	۱۷۷۰
جوراب بافی	۰	۰	۱۹	۳۷۶	۰	۱۶۳
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۵۵۳۸	۴۳۳۸	۳۱۷۱	۶۸۵۶	۳۴۸	۷۵۰۷
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۵۵۳۸	۴۳۳۸	۳۱۷۱	۶۸۵۶	۳۴۸	۷۵۰۷
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۵۵۳۸	۴۳۳۸	۳۱۷۱	۶۸۵۶	۳۴۸	۷۵۰۷
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ...	۲۷۳۲	۴۵۲	۴۰۷۹	۱۳۸۳۲	۱۷۰۷	۱۸۱۳۸
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۷۵۰	۲۸	۱۹۸۰	۳۹۹۴	۱۴۷۱	۵۲۷۶
دباغی و تکمیل چرم	۷۵۰	۲۸	۱۹۵۳	۳۷۶۹	۱۴۳۴	۵۱۲۵
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۰	۰	۲۷	۲۲۴	۳۷	۱۵۱
تولید کفش	۱۹۸۱	۴۲۴	۲۰۹۹	۹۸۳۸	۲۳۵	۱۲۸۶۳
تولید کفش	۱۹۸۱	۴۲۴	۲۰۹۹	۹۸۳۸	۲۳۵	۱۲۸۶۳
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۲۸۳۴	۲۵۴۴۱	۱۸۷۸۱	۳۵۹۲۹	۶۱۱	۱۴۱۹۱
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۲۰۵۷	۱۷۴۶	۴۱۳۸	۱۳۶۲	۹۷	۷۷۸
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۲۰۵۷	۱۷۴۶	۴۱۳۸	۱۳۶۲	۹۷	۷۷۸
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۱۰۷۷۷	۲۳۶۹۴	۱۴۶۴۳	۳۴۵۶۷	۵۱۴	۱۳۴۱۲
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...	۱۰۱۰۸	۲۳۶۸۱	۱۴۴۷۸	۳۴۳۸۳	۵۰۶	۱۳۲۹۶
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۶۶۹	۱۴	۱۶۵	۱۸۴	۸	۱۱۶
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۷۲۸۶	۳۶۳۷۴	۹۴۲۵۶	۱۳۸۵۳۹	۱۴۵۷۹	۶۰۶۷۹
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۷۲۸۶	۳۶۳۷۴	۹۴۲۵۶	۱۳۸۵۳۹	۱۴۵۷۹	۶۰۶۷۹
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۸۲۶۴	۱۵۹۰۱	۷۳۷۴۲	۱۰۷۱۶۸	۱۲۷۳۵	۲۲۳۴۵
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...	۶۵۲۳	۱۰۰۴۳	۱۵۴۵۵	۱۵۵۹۰	۱۴۸۰	۲۴۶۹۸
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۲۴۹۹	۱۰۴۳۱	۵۰۵۹	۱۵۷۸۲	۳۶۴	۱۳۶۳۶
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۷۷۰۵	۴۵۸	۱۴۶۵۸	۲۴۵۹۰	۱۲۷۶	۱۲۷۸۷۳
انتشار	۶۰۸۰	۴	۱۲۹۱۴	۱۸۸۵۱	۷۴۱	۱۲۱۰۴۵
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۱۶۹۴	۴	۷۶۱۸	۱۰۲۸۲	۱۷۱	۱۶۳۸۴
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۴۳۸۶	۰	۵۲۹۵	۸۵۶۹	۵۷۰	۱۰۴۶۶۱
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۶۲۵	۴۵۴	۱۷۰۶	۵۵۶۴	۵۱۳	۵۹۵۹

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
چاپ	۱۶۲۵	۴۵۴	۱۷۰۶	۵۵۶۴	۵۱۳	۵۹۵۹
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	۳۸	۱۷۵	۲۲	۸۶۹
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	۳۸	۱۷۵	۲۲	۸۶۹
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...	۹۱۵۲۷	۳۳۴۳۵۵	۴۹۷۷۶۴۲	۲۲۵۱۱۳	۱۰۶۳۴۴	۵۶۸۵۷۸
تولید فراورده‌های کوره کک	۱۸۲	.	۹۹	۳۷۴	.	۱۷۳
تولید فراورده‌های کوره کک	۱۸۲	.	۹۹	۳۷۴	.	۱۷۳
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۹۱۳۴۵	۳۳۴۳۵۵	۴۹۷۷۵۴۳	۲۲۴۷۳۹	۱۰۶۳۴۴	۵۶۸۴۰۵
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۹۱۳۴۵	۳۳۴۳۵۵	۴۹۷۷۵۴۳	۲۲۴۷۳۹	۱۰۶۳۴۴	۵۶۸۴۰۵
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۰۷۲۵۵	۳۸۰۴۴۳	۲۵۶۰۴۷۵	۲۱۹۰۵۳۲	۱۳۴۶۹۹۵	۳۳۰۷۸۳۹
تولید مواد شیمیایی اساسی	۱۳۴۲۴۶	۳۲۷۱۹۷	۲۴۲۱۳۴۳	۲۰۳۷۶۴۱	۱۳۲۲۱۳۸	۲۹۷۹۴۸۲
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۴۱۵۳۷	۷۳۳۹۶	۱۲۴۲۱۰۵	۶۵۹۸۵۵	۴۳۹۳۳۸	۹۶۹۰۳۸
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۲۶۴۸۵	۱۰۸۰	۳۳۹۷۳۸	۲۴۰۵۰۲	۱۱۶۷۷۲	۳۹۴۵۳۱
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۶۶۲۲۴	۲۵۲۷۲۱	۸۳۹۴۹۹	۱۱۳۷۲۸۴	۷۶۶۰۲۸	۱۶۱۵۹۱۳
تولید سایر محصولات شیمیایی	۵۸۳۸۶	۴۷۶۰۶	۱۰۹۱۹۹	۱۴۱۴۹۹	۲۱۰۲۵	۲۹۵۵۴۹
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۸۹۹	۳۳۹	۱۰۷۸	۳۸۸۵	۱۰۷	۱۷۲۱۶
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۱۲۳۳۳	۱۷۵۴۲	۱۹۳۲۹	۱۸۱۰۱	۲۴۷۲	۲۷۹۳۶
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	۳۵۱۹۸	۱۲۴۳۷	۴۲۶۴۹	۵۶۶۹۵	۸۹۳۸	۱۳۶۶۸۹
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	۵۲۱۷	۲۲۲۵	۳۶۸۷۴	۳۸۶۴۲	۸۱۱۰	۹۷۵۵۳
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...	۴۷۳۸	۱۵۰۶۳	۹۲۷۰	۲۴۱۷۵	۱۳۹۸	۱۶۱۵۵
تولید الیاف مصنوعی	۱۴۶۲۴	۵۶۳۹	۲۹۹۳۳	۱۱۳۹۲	۳۸۳۲	۳۲۸۰۷
تولید الیاف مصنوعی	۱۴۶۲۴	۵۶۳۹	۲۹۹۳۳	۱۱۳۹۲	۳۸۳۲	۳۲۸۰۷
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۵۲۷۱۱	۷۸۲۹۲	۹۷۸۹۶	۲۵۲۹۸۱	۱۶۴۶۴	۴۰۸۸۸۰
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۳۴۶۱۴	۶۰۰۷۲	۶۶۰۷۳	۹۸۱۶۲	۸۰۵۹	۲۹۵۰۱۶
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن ...	۳۰۳۴۰	۶۰۰۳۱	۵۷۹۸۶	۸۲۹۴۶	۷۳۶۹	۲۸۵۶۸۷
تولید سایر محصولات لاستیکی	۴۲۷۴	۴۱	۸۰۸۷	۱۵۲۱۵	۶۹۰	۹۳۲۹
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۸۰۹۷	۱۸۲۲۰	۳۱۸۲۳	۱۵۴۸۱۹	۸۴۰۶	۱۱۳۸۶۳
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۸۰۹۷	۱۸۲۲۰	۳۱۸۲۳	۱۵۴۸۱۹	۸۴۰۶	۱۱۳۸۶۳
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۳۰۷۲۴	۳۰۴۱۸۱	۲۸۹۵۶۸۲	۲۱۶۱۶۱۸	۸۰۴۷۵	۱۴۴۸۸۸۹
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۲۲۸۰۹	۱۸۶۷۱	۲۲۸۲۹۹	۱۵۹۱۸۵	۹۳۴۸	۱۰۷۹۱۳
تولید شیشه جام	۱۷۱۰۳	۱۸۱۳۸	۱۲۶۲۸۶	۷۹۹۰۶	۵۵۷۶	۵۰۱۸۷
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۵۷۰۶	۵۳۲	۱۰۲۰۱۳	۷۹۲۷۹	۳۷۷۲	۵۷۷۲۶
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۰۷۹۱۵	۲۸۵۵۱۱	۲۶۶۷۳۸۳	۲۰۰۲۴۳۴	۷۱۱۲۷	۱۳۴۰۹۷۷
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۱۴۹۸۹	۶۸۵۶	۵۰۰۱۵	۳۱۹۵۱	۲۹۲۰	۱۹۳۹۶
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۷۰۳۶	۶۷۲۷	۴۹۹۴۲	۱۵۶۱۰	۴۸۷۸	۳۳۴۸۵
تولید سیمان و آهک و گچ	۱۰۹۳۴۳	۱۱۲۰۳۷	۱۹۰۴۱۸۵	۱۵۱۹۵۷۳	۲۰۲۸۶	۹۲۱۵۶۲
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۱۰۴۰۵	۱۹۱۵۴	۳۴۹۱۸	۳۷۱۶۶	۴۵۱۸	۶۷۸۱۸

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۱۵۸۹	۴۸۲	۳۳۶۶	۸۹۴۰	۹۹۵	۵۷۶۲
تولید آجر	۱۴۴۹۷	۲۵۵۳۸	۲۳۹۷۹۲	۱۰۱۹۷۶	۴۱۴۰	۴۰۷۰۱
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۳۴۳۳۷	۸۰۶۳۳	۳۲۲۸۷۸	۲۴۵۷۰۰	۲۸۸۲۳	۱۸۲۸۳۴
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۵۷۱۸	۳۴۰۸۴	۶۲۲۸۷	۴۱۵۱۸	۴۵۶۶	۶۹۴۱۷
تولید فلزات اساسی	۳۹۲۳۴۸	۱۸۷۸۰۳۹	۲۲۱۳۴۵۴	۵۲۸۸۱۰۵	۱۹۱۰۲۵	۳۳۹۰۶۶۵
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۳۲۸۹۸۵	۱۶۹۱۰۵۶	۱۸۹۳۰۰۸	۳۲۲۵۴۰۷	۱۳۷۳۰۴	۲۳۸۴۹۲۸
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۳۲۸۹۸۵	۱۶۹۱۰۵۶	۱۸۹۳۰۰۸	۳۲۲۵۴۰۷	۱۳۷۳۰۴	۲۳۸۴۹۲۸
تولید فلزات اساسی گرانبها و	۵۳۹۳۴	۱۶۳۱۵۲	۲۹۴۲۳۸	۱۸۶۲۰۴۸	۲۹۹۵۳	۵۶۹۴۷۵
تولید محصولات اساسی مسی	۸۳۶۹	۱۳۹۹۶	۱۷۲۶۵۲	۳۸۸۴۲۱	۲۹۷۲	۳۱۹۷۹۷
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۳۸۸۱۵	۱۳۵۱۱۲	۹۱۵۸۰	۱۳۱۲۱۳۸	۲۰۶۹۸	۱۷۶۹۰۱
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۶۷۵۰	۱۴۰۴۴	۳۰۰۰۶	۱۶۱۴۸۹	۶۲۸۳	۷۲۷۷۷
ریخته‌گری فلزات	۹۳۲۹	۲۳۸۳۱	۲۶۲۰۸	۲۰۰۶۴۹	۲۳۷۶۸	۴۳۶۲۶۲
ریخته‌گری آهن و فولاد	۹۱۷۹	۲۳۴۸۱	۲۱۹۹۶	۱۷۸۳۶۰	۲۳۴۹۸	۲۶۹۸۵۸
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۱۵۰	۳۴۹	۴۲۱۱	۲۲۲۸۹	۲۷۰	۶۶۴۰۳
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و	۶۵۹۳۷	۵۲۵۰۱	۱۱۳۹۹۵	۱۷۶۰۲۸	۲۴۳۳۷	۹۲۱۲۶۵
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۳۹۰۴۰	۱۵۳۰۸	۶۸۶۹۹	۸۸۹۲۳	۱۷۰۸۴	۶۶۶۱۰۳
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۲۲۷۱۱	۵۶۴۱	۴۱۹۱۷	۵۵۶۵۰	۹۶۹۰	۵۵۳۰۶۰
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۱۶۲۸۹	۹۶۶۷	۲۶۴۷۶	۳۲۸۷۰	۷۳۲۲	۹۹۵۱۸
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و	۴۰	۰	۳۰۶	۴۰۳	۷۲	۱۳۵۲۵
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و	۲۶۸۹۷	۳۷۱۹۳	۴۵۲۹۷	۸۷۱۰۶	۷۲۵۳	۲۵۵۱۶۲
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و	۳۸۹	۰	۱۵۴۵	۲۲۰۵	۶۵۰	۱۲۵۴۲
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و	۹۷۰	۱۵۰۷	۶۳۳۶	۲۱۹۲۶	۱۳۶۳	۵۱۹۲۱
تولید آلات برنده و ابزار دستی و	۸۸۳	۳۰۹۰	۵۵۰۵	۴۴۴۸	۷۸۳	۹۸۰۳
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۴۶۵۵	۳۲۵۹۵	۳۱۹۱۱	۵۸۵۲۶	۴۴۵۸	۱۸۰۸۹۶
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۵۰۲۹۰	۳۸۴۳۱	۱۱۰۹۲۸	۱۸۳۶۹۱	۲۴۲۸۶	۳۳۰۹۷۱
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۲۹۴۰۲	۱۸۲۵۷	۳۸۷۹۷	۶۲۸۶۰	۶۶۶۲	۱۴۹۹۲۵
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای	۶۸۱	۳۲۲	۹۶۲۳	۱۷۸۵۴	۱۳۷۴	۴۱۵۸۸
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۷۸۳۳	۶۱۶۴	۹۷۵۲	۱۵۸۶۹	۱۸۶۱	۴۱۷۳۱
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و	۲۴۵	۴۲۰	۹۰۹	۱۹۱۴	۱۶۴	۹۱۳۲
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۲۸۴۳	۴۳۱	۱۷۸۲	۴۸۴۳	۱۸۱	۲۴۲۰۶
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۳۷۰۹	۲۱۲۴	۵۱۲۵	۵۶۰۳	۳۲۸	۸۶۵۶
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۱۴۰۹۰	۸۷۹۶	۱۱۶۰۶	۱۶۷۷۷	۲۷۵۵	۲۴۶۱۲
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۸۷۷۵	۴۷۵۸	۴۲۹۵۲	۷۷۰۷۸	۱۱۴۳۹	۹۷۵۵۵
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۱۵۵۲	۱۴۰۲	۵۰۰۵	۱۳۲۲۶	۲۷۳۷	۱۴۴۲۳
تولید ماشین ابزار	۲۱۹۲	۲۳۵	۲۱۵۷۸	۴۹۴۰۷	۴۹۵۴	۳۳۱۳۱
تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز	۳۰۰	۰	۶۴۸	۳۰۶	۱۳۱	۴۹۰
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۳۸۶	۱۰۱۰	۹۸۳۸	۶۰۸۷	۱۹۰۲	۲۶۱۴۰
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و	۲۲۸۰	۷۸۲	۲۰۴۵	۳۲۷۸	۳۱۵	۴۰۳۲
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و	۰	۱۳۲۹	۲۵۳۰	۲۹۲۹	۱۲۸۱	۵۸۰۶
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص	۲۰۶۶	۰	۱۳۰۷	۱۸۴۶	۱۱۹	۱۳۵۳۳
تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده	۱۲۱۱۳	۱۵۴۱۶	۲۹۱۷۹	۴۳۷۵۳	۶۱۸۵	۸۳۴۹۱
تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده	۱۲۱۱۳	۱۵۴۱۶	۲۹۱۷۹	۴۳۷۵۳	۶۱۸۵	۸۳۴۹۱
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۴۷۳	۱۹۸۴	۲۰۵۵	۱۴۴۹۲	۴۲۸	۴۳۱۰۶
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۴۷۳	۱۹۸۴	۲۰۵۵	۱۴۴۹۲	۴۲۸	۴۳۱۰۶
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۴۷۳	۱۹۸۴	۲۰۵۵	۱۴۴۹۲	۴۲۸	۴۳۱۰۶
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و	۴۷۴۰۴	۳۹۸۵۰	۷۵۱۹۸	۱۶۸۱۷۸	۱۱۶۰۴	۴۰۲۴۷۵
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۱۲۴۳۲	۱۴۲۳۱	۳۵۵۵۶	۵۶۴۲۶	۶۱۷۲	۱۱۸۵۸۱
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۱۲۴۳۲	۱۴۲۳۱	۳۵۵۵۶	۵۶۴۲۶	۶۱۷۲	۱۱۸۵۸۱
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۴۵۹۰	۲۲۸۸	۵۶۷۹	۱۶۱۷۸	۱۰۵۲	۱۷۵۲۴۱
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۴۵۹۰	۲۲۸۸	۵۶۷۹	۱۶۱۷۸	۱۰۵۲	۱۷۵۲۴۱
تولید سیم و کابل عایق بندی شده	۱۱۰۶۹	۴۰۳۶	۱۸۰۴۴	۴۶۱۸۸	۲۸۳۶	۳۶۴۷۳
تولید سیم و کابل عایق بندی شده	۱۱۰۶۹	۴۰۳۶	۱۸۰۴۴	۴۶۱۸۸	۲۸۳۶	۳۶۴۷۳
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۱۱۹۰۴	۱۱۸۶۵	۶۲۳۹	۲۵۰۸۱	۵۸۵	۴۴۵۰۰
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۱۱۹۰۴	۱۱۸۶۵	۶۲۳۹	۲۵۰۸۱	۵۸۵	۴۴۵۰۰
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۳۱۲۱	۳۴۲	۵۷۳۶	۶۲۲۷	۵۱۴	۴۱۰۷
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۳۱۲۱	۳۴۲	۵۷۳۶	۶۲۲۷	۵۱۴	۴۱۰۷
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده	۴۲۸۸	۷۰۸۹	۳۹۴۵	۱۸۶۸۶	۴۴۵	۲۳۵۷۲
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده	۴۲۸۸	۷۰۸۹	۳۹۴۵	۱۸۶۸۶	۴۴۵	۲۳۵۷۲
تولید رادیو و تلویزیون و	۲۶۶۹	۵۳۹۲	۴۱۱۹	۹۶۹۹	۸۶۳	۱۳۶۳۷
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۵۲۴	۵۱۱۵	۴۴۴	۸۸۶	۲۳۴	۱۶۴۱
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۵۲۴	۵۱۱۵	۴۴۴	۸۸۶	۲۳۴	۱۶۴۱
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۲۱۴۵	۰	۱۸۲۵	۴۲۰۰	۳۰۹	۳۱۴۷
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۲۱۴۵	۰	۱۸۲۵	۴۲۰۰	۳۰۹	۳۱۴۷
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۰	۲۷۷	۱۸۵۰	۴۶۱۳	۳۲۰	۸۸۴۹
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۰	۲۷۷	۱۸۵۰	۴۶۱۳	۳۲۰	۸۸۴۹
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۳۹۶۲۴	۳۰۵۹۵	۱۲۸۱۲	۲۳۵۰۰	۳۰۴۱	۱۰۰۰۹۸
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۱۱۷۶۰	۳۰۵۹۵	۱۱۳۴۹	۱۹۹۱۱	۲۹۱۷	۵۱۱۰۸
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۶۲۸۹	۲۱۷۲۵	۵۳۳۰	۱۲۰۰۷	۱۲۱۷	۱۴۰۴۸
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و	۵۴۷۱	۸۸۷۰	۶۰۱۹	۷۹۰۵	۱۷۰۰	۳۷۰۶۰
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲۷۵۷۶	۰	۱۴۰۸	۳۲۳۷	۱۱۳	۴۸۵۲۶
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲۷۵۷۶	۰	۱۴۰۸	۳۲۳۷	۱۱۳	۴۸۵۲۶
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲۸۸	۰	۵۵	۳۵۲	۱۲	۴۶۴
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲۸۸	۰	۵۵	۳۵۲	۱۲	۴۶۴
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۴۱۶۰۵۴	۱۴۶۲۷۵	۳۱۵۰۲۶	۴۵۰۳۹۱	۲۳۸۲۰	۷۲۶۲۸۳۲
تولید وسایل نقلیه موتوری	۳۴۱۷۹۷	۸۷۳۰	۲۲۹۲۵۳	۲۵۱۲۴۶	۱۱۶۸۵	۶۸۶۷۲۵۹
تولید وسایل نقلیه موتوری	۳۴۱۷۹۷	۸۷۳۰	۲۲۹۲۵۳	۲۵۱۲۴۶	۱۱۶۸۵	۶۸۶۷۲۵۹

۲۴- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۷۰۹۹	۱۲۴۳۴	۴۲۰۲	۸۴۱۳	۱۷۸	۹۱۹۲۹
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۷۰۹۹	۱۲۴۳۴	۴۲۰۲	۸۴۱۳	۱۷۸	۹۱۹۲۹
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۶۷۱۵۷	۱۲۵۱۱۱	۸۱۵۷۱	۱۹۰۷۳۲	۱۱۹۵۶	۳۰۳۶۴۴
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۶۷۱۵۷	۱۲۵۱۱۱	۸۱۵۷۱	۱۹۰۷۳۲	۱۱۹۵۶	۳۰۳۶۴۴
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۶۹۶۱	۸۰۴۹	۱۷۶۵۵	۲۶۵۲۸	۴۸۴۷	۷۲۵۲۴۱
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۲۴۴۲	۲۴۵۴	۶۸۱۶	۱۲۳۰۴	۲۳۸۲	۶۹۰۹۰۵
تولید و تعمیر انواع کشتی	۲۴۴۲	۲۴۵۴	۶۶۵۵	۱۱۹۳۹	۲۳۰۰	۶۹۰۷۷۱
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	.	.	۱۶۱	۳۶۵	۸۲	۱۳۴
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۳۱۶۸	۵۳۷۴	۷۵۷۴	۴۳۸۰	۱۸۲۶	۸۰۹۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۳۱۶۸	۵۳۷۴	۷۵۷۴	۴۳۸۰	۱۸۲۶	۸۰۹۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	۵۴۷	۴۴۷۴	۲۶	۱۱۹۱۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	.	.	۵۴۷	۴۴۷۴	۲۶	۱۱۹۱۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۱۳۵۱	۲۲۱	۲۷۱۸	۵۳۷۱	۶۱۳	۱۴۳۳۶
تولید انواع موتورسیکلت	۱۱۸۵	۲۱۳	۲۳۳۲	۴۵۰۸	۵۵۰	۱۳۲۵۵
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین	.	.	۳۱۵	۶۶۸	۵۴	۹۱۹
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۱۶۶	۹	۷۰	۱۹۴	۹	۱۶۱
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۷۵۸۲	۱۹۱۲۶	۱۶۲۸۰	۲۱۲۳۳	۲۶۰۴	۲۸۱۰۴
تولید مبلمان	۴۰۳۳	۱۰۴۹۰	۱۰۰۷۰	۱۲۴۷۵	۸۳۳	۱۷۹۵۱
تولید مبلمان	۴۰۳۳	۱۰۴۹۰	۱۰۰۷۰	۱۲۴۷۵	۸۳۳	۱۷۹۵۱
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۳۵۴۹	۸۶۳۶	۶۲۱۰	۸۷۵۸	۱۷۷۱	۱۰۱۵۴
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	.	.	۱۲۹	۲۷۵	۲۶۷	۳۶۱
تولید آلات موسیقی	.	.	.	.	.	.
تولید کالاهای ورزشی	.	.	۲۴۳	۲۹۱	۳۶	۶۱
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	.	۱۱۷	۲۰۶	۵۱۹	۴۲	۳۵۷
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۳۵۴۹	۸۵۲۰	۵۶۳۲	۷۶۷۲	۱۴۲۶	۹۳۷۵
بازیافت	.	.	۴۷۹	۲۸۰	۱۰۳	۸۲۱
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	.	.	.	.	.	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	.	.	.	.	.	.
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	.	.	۴۷۹	۲۸۰	۱۰۳	۸۲۱
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	.	.	۴۷۹	۲۸۰	۱۰۳	۸۲۱

۲۵- ارزش استانداردهای فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده
کل صنعت	۱۸۲۱۸۹۳۹۷۱	۱۷۷۷۶۱۱۴۶۱	۲۴۹۸۴۲۴	۲۳۶۳۲۵۲	۲۲۶۲۸۶۴
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۳۱۷۸۸۶۷۵	۱۲۶۹۱۱۹۰۹	۳۶۹۴۵۴	۱۸۶۰۹۵	۴۲۲۸۳
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۴۸۶۶۳۴۱۹	۴۶۶۷۲۷۶۳	۱۴۳۵۸۹	۴۹۷۲۰	.
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۱۷۷۹۶۷۶	۱۷۵۷۶۰۷	۹۳۵۵	۳۱۷۶	.
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۲۳۶۴۴۴۴۲	۲۲۶۵۲۷۸۰	۷۲۳۹۷	۹۷۶۲	.
کشتار دام و طیور	۱۱۲۷۳۵۶۲	۱۰۲۸۴۷۰۹	۳۴۹۱۷	۱۵۲۵۴	.
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۳۱۳۲۹۴۷	۳۱۱۹۹۳۶	۳۵۵۸	۵۴۷۵	.
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۴۷۲۸۸۸	۴۶۲۶۳۸	۹۹۰۸	۲۵۱	.
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۱۱۲۵۴۵۳	۱۱۲۳۳۸۰	۳۴۴	۹۸۴	.
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۷۲۳۴۲۵۰	۷۱۷۱۷۱۲	۱۳۱۰۹	۱۴۸۱۶	.
تولید فراورده‌های لبنی	۳۱۷۶۸۲۱۱	۳۱۰۱۷۸۲۵	۱۰۶۷۷۰	۵۰۰۵۰	۴۲۳۶۵
تولید فراورده‌های لبنی	۳۱۷۶۸۲۱۱	۳۱۰۱۷۸۲۵	۱۰۶۷۷۰	۵۰۰۵۰	۴۲۳۶۵
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۱۲۱۶۲۶۰۲	۱۱۸۷۹۶۵۲	۴۹۷۹۰	۸۰۹۵	.
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۸۶۵۶۲۹۲	۸۳۸۲۷۱۸	۴۹۵۲۲	۵۶۷۸	.
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۷۱۴۲۹۰	۷۱۷۲۰۱	۲۶۸	۶۰۶	.
تولید خوراک دام و حیوانات	۲۷۹۲۰۲۱	۲۷۷۹۷۳۳	.	۱۸۱۱	.
تولید سایر محصولات غذایی	۲۹۹۰۴۲۶۴	۲۸۲۸۸۴۴۳	۳۱۷۲۴	۵۰۰۴۰	۱۸
تولید قند و شکر	۱۲۵۰۰۶۴۴	۱۱۲۷۱۹۴۰	۱۰۸۴۶	۹۶۷۹	۱۸
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۱۹۶۷۴۶۱	۱۹۳۳۸۷۵	۳۸۱۷	۹۹۲۳	.
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۳۱۳۴۷۷	۱۳۰۹۴۵۰	۲۶۰	۳۵۹۵	.
نانوایی	۱۶۸۹۵۴	۱۶۵۵۷۹	۱۰	۶۷	.
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۶۱۸۶۳۲۲	۶۰۰۵۹۰۷	۵۸۵۵	۱۹۸۲۷	.
چای سازی	۲۲۸۲۱۰۵	۲۱۸۸۰۶۲	۱۵	۲۵۲	.
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۵۴۸۵۳۰۰	۵۴۱۳۶۳۰	۱۰۹۲۰	۶۶۹۸	.
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۹۲۹۰۱۷۹	۹۰۵۳۲۲۷	۳۷۵۸۳	۲۸۱۸۹	.
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۱۰۰۷۷۰	۸۶۹۷۰	۲۶۳۴	.	.
تولید انواع شراب	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر	۲۳۳۵۰۷۷	۲۳۰۹۳۱۸	۲۱۶۱۴	۳۰۰	.
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۵۷۶۷۵۳۲	۵۵۷۴۱۵۰	۱۲۲۶۲	۲۶۴۱۲	.
تولید دوغ و آب معدنی	۱۰۸۶۸۰۱	۱۰۸۲۷۸۹	۱۰۷۳	۱۴۷۸	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۳۳۰۴۵۰۷	۲۸۰۸۳۴۶	۱۵۱۲	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۳۳۰۴۵۰۷	۲۸۰۸۳۴۶	۱۵۱۲	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۳۳۰۴۵۰۷	۲۸۰۸۳۴۶	۱۵۱۲	.	.
تولید منسوجات	۲۹۹۴۰۲۶۷	۲۸۳۲۶۷۷۷	۸۹۰۲۴	۶۲۲۶۴	۵۲۰۱
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۰۸۰۱۷۹۶	۱۹۵۶۷۵۷۸	۶۹۴۴۷	۴۳۲۲۶	۵۲۰۱
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۰۰۶۵۸۹۲	۱۹۱۵۳۴۶۷	۶۸۷۹۲	۴۲۳۱۴	۵۲۰۱
تکمیل منسوجات	۷۳۵۹۰۴	۴۱۴۱۱۱	۶۵۴	۹۱۲	.
تولید سایر منسوجات	۸۹۷۶۱۹۴	۸۵۹۶۹۰۱	۱۹۵۰۳	۱۸۶۸۹	.
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۱۶۸۶۶۵۰	۱۶۲۷۲۷۹	۴۵۶۴	۶۵۱۶	.
تولید طناب و ریسمان و ...	۵۵۳۷۳	۵۵۳۱۴	۵۹	.	.
تولید قالی و قالیچه دستباف	۱۰۳۱۱۵	۹۱۱۸۵	۳۹	۱۴۰۰	.

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۶۸۴۰۴۲۶	۶۵۳۴۷۰۸	۱۲۸۴۰	۱۰۷۷۳	۰
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده	۲۹۰۶۲۹	۲۸۸۴۱۵	۲۰۰۰	۰	۰
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و	۱۶۲۲۷۷	۱۶۲۲۹۷	۷۵	۳۵۰	۰
کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۱۵۰۳۱۳	۱۵۰۳۸۹	۷۵	۳۵۰	۰
جوراب بافی	۱۱۹۶۴	۱۱۹۰۸	۰	۰	۰
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۱۵۷۴۵۶۸	۱۴۷۳۱۴۱	۴۰۸۸	۶۵۶۹	۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۵۷۴۵۶۸	۱۴۷۳۱۴۱	۴۰۸۸	۶۵۶۹	۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۵۷۴۵۶۸	۱۴۷۳۱۴۱	۴۰۸۸	۶۵۶۹	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و	۲۲۵۹۳۸۳	۲۲۴۳۰۳۲	۸۳۰	۳۱۹۲	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و	۱۳۰۶۱۱۵	۱۳۰۵۶۴۲	۳۵۳	۸۶۶	۰
دباغی و تکمیل چرم	۱۲۹۳۱۲۹	۱۲۹۳۶۱۴	۳۵۳	۸۶۶	۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و	۱۲۹۸۷	۱۲۰۲۸	۰	۰	۰
تولید کفش	۹۵۳۲۶۷	۹۳۷۳۹۰	۴۷۷	۲۳۲۶	۰
تولید کفش	۹۵۳۲۶۷	۹۳۷۳۹۰	۴۷۷	۲۳۲۶	۰
تولید چوب و محصولات چوبی و	۲۷۳۵۹۷۹	۲۶۸۲۰۲۰	۲۲۸۷	۱۷۳۶۵	۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۲۸۳۸۸۹	۲۷۰۴۳۹	۰	۲۷۱۸	۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۲۸۳۸۸۹	۲۷۰۴۳۹	۰	۲۷۱۸	۰
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و	۲۴۵۲۰۹۰	۲۴۱۱۵۸۰	۲۲۸۷	۱۴۶۴۷	۰
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و	۲۳۷۰۸۳۰	۲۳۳۰۲۴۱	۲۲۲۸	۱۳۷۸۰	۰
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و	۸۱۲۶۰	۸۱۳۳۹	۵۸	۸۶۶	۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۷۹۴۶۱۹۹	۷۸۲۲۸۵۵	۲۱۰۲۳	۲۱۶۱۶	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۷۹۴۶۱۹۹	۷۸۲۲۸۵۵	۲۱۰۲۳	۲۱۶۱۶	۰
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۲۷۰۶۶۱۳	۲۶۸۱۷۷۲۴	۳۷۲	۱۰۵۱۶	۰
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۲۹۸۴۹۹۱	۲۹۱۹۰۹۹	۱۹۵۷۴	۸۱۳۶	۰
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۲۲۵۴۵۹۴	۲۲۱۶۰۳۲	۱۰۷۷	۲۹۶۵	۰
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۳۲۱۱۳۳۱	۲۸۰۶۴۸۷	۱۰۲۰۸	۹۳۳۶	۰
انتشار	۲۰۳۵۵۸۹	۱۶۱۱۴۰۳	۸۷۲۶	۷۳۷۶	۰
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و	۱۰۰۰۸۵۰	۹۰۵۶۷۶	۵۵۶۳	۲۰۰۹	۰
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱۰۳۴۷۳۹	۷۰۵۷۲۷	۳۱۶۳	۵۳۶۷	۰
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۱۰۰۷۲۷	۱۱۲۰۰۷۰	۱۴۸۲	۱۹۶۰	۰

۲۵- ارزش استانداردهای فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده
چاپ	۱۱۰۰۷۲۷	۱۱۲۰۰۷۰	۱۴۸۲	۱۹۶۰	.
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۷۵۰۱۴	۷۵۰۱۴	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۷۵۰۱۴	۷۵۰۱۴	.	.	.
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...	۵۹۲۱۴۶۵۳۶	۵۸۹۸۲۹۴۲۹	۴۵۶۴	۱۲۵۴۲۷	۹۵۱۶
تولید فراورده‌های کوره کک	۱۷۹۲۴	۱۸۲۲۶	.	۲۶۰	.
تولید فراورده‌های کوره کک	۱۷۹۲۴	۱۸۲۲۶	.	۲۶۰	.
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۵۹۲۱۲۸۶۱۲	۵۸۹۸۱۱۲۰۳	۴۵۶۴	۱۲۵۱۶۷	۹۵۱۶
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۵۹۲۱۲۸۶۱۲	۵۸۹۸۱۱۲۰۳	۴۵۶۴	۱۲۵۱۶۷	۹۵۱۶
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۷۲۰۵۱۸۶۱	۲۶۷۶۹۲۴۹۳	۱۸۴۸۴۲	۲۵۹۸۸۵	۲۰۶۹۸۹۱
تولید مواد شیمیایی اساسی	۲۲۰۲۹۳۰۵۸	۲۱۶۹۶۹۷۵۱	۵۷۱۰۶	۱۶۸۷۳۷	۲۰۶۹۴۴۶
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۸۳۲۱۴۱۳۳	۸۰۴۰۵۳۴۶	۵۲۵۲	۴۸۲۷۴	۲۰۶۹۴۴۶
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۱۵۲۸۶۶۲۸	۱۵۲۴۵۵۲۷	۶۴۱۴	۲۹۴۳۲	.
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۱۲۱۷۹۲۲۹۶	۱۲۱۳۱۸۸۷۸	۴۵۴۴۰	۹۱۰۳۱	.
تولید سایر محصولات شیمیایی	۴۸۵۱۱۱۴۹	۴۷۵۶۰۸۱۴	۱۱۱۹۸۲	۷۱۸۴۸	.
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۱۶۴۸۸۳۵	۱۶۴۵۳۷۲	۲۲۸	۱۱۳۶	.
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۴۹۵۰۴۸۰	۴۸۸۳۵۲۶	۲۳۲۶	۱۵۸۷۴	.
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	۲۳۲۳۳۶۶۴	۲۲۷۸۴۳۹۳	۱۰۰۷۷۲	۴۳۱۰۸	.
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	۱۶۱۴۰۶۲۵	۱۵۷۴۹۷۳۱	۳۶۴۵	۶۱۶۲	.
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...	۲۵۳۷۵۴۵	۲۴۹۷۷۹۲	۵۰۱۰	۵۵۶۷	.
تولید الیاف مصنوعی	۳۲۴۷۶۵۵	۳۱۶۱۹۲۷	۱۵۷۵۴	۱۹۳۰۱	۴۴۵
تولید الیاف مصنوعی	۳۲۴۷۶۵۵	۳۱۶۱۹۲۷	۱۵۷۵۴	۱۹۳۰۱	۴۴۵
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۷۸۸۱۴۷۸	۲۷۴۳۶۲۲۸	۶۱۳۲۰	۷۰۵۹۰	.
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۱۱۹۰۱۰۶۵	۱۱۶۹۸۰۴۷	۲۷۷۳۴	۴۷۸۹۲	.
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن ...	۱۰۵۳۰۴۱۵	۱۰۳۵۶۳۱۸	۲۶۵۰۲	۴۲۵۶۹	.
تولید سایر محصولات لاستیکی	۱۲۷۰۶۵۱	۱۳۴۱۷۲۸	۱۲۳۲	۵۳۲۴	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۵۹۸۰۴۱۳	۱۵۷۳۸۱۸۲	۳۳۵۸۶	۲۲۶۹۸	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۵۹۸۰۴۱۳	۱۵۷۳۸۱۸۲	۳۳۵۸۶	۲۲۶۹۸	.
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۷۲۰۲۲۹۸۴	۷۱۰۰۲۲۰۷	۱۳۴۰۱۸	۲۹۴۰۳۷	.
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۷۶۲۷۹۶۱	۷۵۷۳۹۹۸	۲۵۰۹۳	۲۹۸۵۴	.
تولید شیشه جام	۴۱۱۲۶۲۲	۴۰۱۷۴۵۷	۱۵۵۹۱	۲۳۰۰۸	.
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۳۵۱۵۳۳۹	۳۵۵۶۵۴۱	۹۵۰۲	۶۸۴۶	.
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۶۴۳۹۵۰۲۳	۶۳۴۲۸۲۰۹	۱۰۸۹۲۵	۲۶۴۱۸۳	.
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۲۰۲۰۷۴۶	۱۹۷۶۲۹۴	۳۲۱۳	۱۹۲۲۲	.
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱۶۳۵۹۰۹	۱۶۰۸۳۴۸	۴۰۷	۸۶۷۹	.
تولید سیمان و آهک و گچ	۳۲۴۶۳۸۶۶	۳۲۴۰۵۸۸۹	۵۰۱۶۸	۱۳۸۷۳۲	.
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۵۸۹۵۷۲۱	۵۷۲۹۸۸۴	۶۹۱۱	۱۳۳۰۹	.

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۵۱۷۳۸۴	۵۱۱۰۰۴	۲۲۲	۲۰۶۶	.
تولید آجر	۲۱۵۲۴۷۸	۲۰۹۲۸۱۷	۲۸۶۱	۱۸۲۳۰	.
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۱۵۱۵۸۶۰۲	۱۴۹۳۸۶۴۴	۳۵۸۰۳	۴۴۲۱۶	.
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۴۲۵۰۳۱۸	۴۱۶۵۳۲۹	۹۳۴۱	۱۹۷۲۹	.
تولید فلزات اساسی	۲۲۹۷۷۴۴۱۱	۲۲۱۷۳۰۴۷۵	۸۴۳۵۹۵	۵۲۷۰۲۸	۸۰۷۱۶
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۷۷۵۳۹۷۹۵	۱۷۰۲۶۵۲۷۴	۶۷۵۴۳۷	۴۴۲۱۳۹	۸۰۲۵۲
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۷۷۵۳۹۷۹۵	۱۷۰۲۶۵۲۷۴	۶۷۵۴۳۷	۴۴۲۱۳۹	۸۰۲۵۲
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۴۶۱۳۶۲۱۰	۴۵۵۳۶۴۶۰	۱۴۵۳۲۳	۷۳۰۱۹	۴۶۴
تولید محصولات اساسی مسی	۳۰۰۲۹۴۱۴	۲۹۸۲۰۱۳۷	۱۱۶۶۹۰	۹۹۲۸	۴۶۴
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۱۲۳۳۲۱۲۰	۱۲۰۵۷۵۸۰	۱۴۳۸۶	۵۴۳۴۱	.
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۳۷۷۴۶۷۶	۳۶۵۸۷۴۳	۱۴۲۴۷	۸۷۵۰	.
ریخته‌گری فلزات	۶۰۹۸۴۰۵	۵۹۲۸۷۴۱	۲۲۸۳۵	۱۱۸۷۰	.
ریخته‌گری آهن و فولاد	۵۰۳۷۳۶۸	۴۸۶۱۱۴۷	۱۵۰۲۴	۱۱۷۰۵	.
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۱۰۶۱۰۳۷	۱۰۶۷۵۹۴	۷۸۱۱	۱۶۵	.
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و ...	۳۴۸۶۴۹۷۲	۳۲۷۶۹۲۹۲	۲۱۶۹۵۲	۸۱۳۳۵	.
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۱۶۴۹۲۳۸۹	۱۴۹۵۸۱۴۵	۴۸۴۹۹	۴۸۱۱۲	.
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱۰۷۴۴۸۲۲	۹۸۷۱۵۸۴	۳۵۵۲۵	۲۷۸۰۸	.
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۵۳۸۳۷۱۹	۴۶۶۶۵۳۶	۱۲۹۷۴	۲۰۲۵۴	.
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۳۶۳۸۴۸	۴۲۰۰۲۴	.	۵۰	.
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۱۸۳۷۲۵۸۳	۱۷۸۱۱۱۴۶	۱۶۸۴۵۳	۳۳۲۲۳	.
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۱۵۱۱۱۰۵	۱۴۶۰۹۵۶	۸۸۰	۵۰۰	.
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۱۷۲۲۴۰۳	۱۳۶۱۸۰۹	۳۲۳۵۶	۱۲۲۵	.
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۷۷۳۷۲۲	۷۴۹۶۰۷	۷۰۶۸	۱۱۶۷	.
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۴۳۶۵۳۵۳	۱۴۲۳۸۷۷۴	۱۲۸۱۴۹	۳۰۳۳۱	.
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۴۷۰۲۰۷۱۵	۴۴۰۸۴۳۳۱	۸۲۸۲۶	۶۱۵۰۵	۵۴۹۳۹
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۲۳۳۷۶۳۶۰	۲۱۵۸۰۹۶۸	۲۸۷۴۳	۳۵۲۹۰	۷۲
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای ...	۱۰۱۰۱۰۴۰	۸۸۴۳۱۶۵	۳۸۴۴	۸۸۲	.
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۴۰۷۵۷۹۲	۳۹۲۲۶۴۱	۴۹۸۹	۹۴۷۲	۷۲
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و ...	۲۹۲۱۰۵	۲۷۱۶۶۷	۱۱۲۸	۳۵۹	.
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۸۷۳۰۸۹	۸۴۸۱۱۰	۷۲۲۲	۳۱۷۶	.
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۱۳۷۹۵۸۴	۱۲۹۰۶۰۰	۴۷۶	۴۵۴۴	.
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۶۶۵۴۷۵۰	۶۴۰۴۷۸۵	۱۱۰۸۳	۱۶۸۵۷	.
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۹۳۶۲۴۰۰	۸۵۳۹۲۲۰	۱۴۷۰۷	۱۰۶۱۷	۵۴۸۶۷
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۳۹۲۹۷۲۷	۳۸۲۲۷۰۴	۳۹۴۳	۱۹۵۱	.
تولید ماشین ابزار	۱۱۶۵۰۵۵	۸۶۴۱۰۹	۱۰۲۸	۲۷۱۰	۵۴۸۶۷
تولید ماشین‌الات متالورژی - ذوب فلز	۷۱۹۸۳	۶۶۴۱۰	۴۰۰	۴۰۰	.
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و ...	۲۳۶۴۲۸۱	۲۱۰۷۵۸۵	۶۵۶۰	۴۰۴	.
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۹۱۶۵۲۶	۸۶۷۰۶۸	۱۲۷۶	۲۶۴۶	.
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و ...	۳۱۲۰۴۷	۲۹۳۴۱۴	۹۳۸	.	.
تولید سلاح و مهمات	.	.	.	.	.

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۶۰۲۷۸۱	۵۱۷۹۳۰	۵۶۱	۲۵۰۶	.
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۴۲۸۱۹۵۴	۱۳۹۶۴۱۴۳	۳۹۳۷۷	۱۵۵۹۸	.
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۴۲۸۱۹۵۴	۱۳۹۶۴۱۴۳	۳۹۳۷۷	۱۵۵۹۸	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۴۳۸۲۴۴۲	۴۱۳۸۵۲۳	۱۲۵	۳۲۳۱	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۴۳۸۲۴۴۲	۴۱۳۸۵۲۳	۱۲۵	۳۲۳۱	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۴۳۸۲۴۴۲	۴۱۳۸۵۲۳	۱۲۵	۳۲۳۱	.
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۴۵۱۸۴۸۰۲	۴۳۴۴۸۵۰۵	۱۳۸۲۰۵	۵۹۰۵۳	.
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۱۴۳۷۹۴۵۶	۱۳۶۷۳۴۸۶	۶۲۴۰۷	۱۵۹۹۴	.
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۱۴۳۷۹۴۵۶	۱۳۶۷۳۴۸۶	۶۲۴۰۷	۱۵۹۹۴	.
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۵۲۰۲۰۲۳	۵۰۴۱۱۹۰	۳۰۷۴	۵۸۱۹	.
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۵۲۰۲۰۲۳	۵۰۴۱۱۹۰	۳۰۷۴	۵۸۱۹	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۱۳۶۵۸۹۵	۱۰۶۳۵۳۸۱	۶۷۹۱۹	۱۳۱۵۹	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۱۳۶۵۸۹۵	۱۰۶۳۵۳۸۱	۶۷۹۱۹	۱۳۱۵۹	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۳۴۷۱۰۶۸	۳۳۷۹۳۲۳	۴۳۳	۱۵۱۸۹	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۳۴۷۱۰۶۸	۳۳۷۹۳۲۳	۴۳۳	۱۵۱۸۹	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۴۰۱۰۱۱	۱۳۸۸۵۴۹	۳۳۸۹	۳۸۲۳	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۴۰۱۰۱۱	۱۳۸۸۵۴۹	۳۳۸۹	۳۸۲۳	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۹۳۶۵۳۴۸	۹۳۳۰۵۷۵	۹۸۳	۵۰۶۹	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۹۳۶۵۳۴۸	۹۳۳۰۵۷۵	۹۸۳	۵۰۶۹	.
تولید رادیو و تلویزیون و	۳۲۵۶۳۹۹	۳۲۷۳۱۱۷	۱۳۲۰	۳۳۹۶	۲۱۹
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۲۱۱۱۷۸	۱۹۹۶۰۷	۱۱	۶۲۸	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۲۱۱۱۷۸	۱۹۹۶۰۷	۱۱	۶۲۸	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۹۱۵۸۲۵	۱۰۳۰۲۱۳	۱۲۶۴	۲۷۶۷	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۹۱۵۸۲۵	۱۰۳۰۲۱۳	۱۲۶۴	۲۷۶۷	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۲۱۲۹۳۹۶	۲۰۴۳۲۹۶	۴۶	.	۲۱۹
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۲۱۲۹۳۹۶	۲۰۴۳۲۹۶	۴۶	.	۲۱۹
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۶۴۲۷۲۲۰	۶۱۲۸۴۰۷	۵۵۳۲	۵۳۲۷۰	.
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۵۳۲۵۹۶۳	۵۱۱۱۵۴۷	۵۵۳۲	۱۳۲۲۴	.
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۱۸۸۰۱۱۹	۱۸۱۴۱۹۰	۲۳۹۹	۶۹۳۸	.
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۳۴۴۵۸۴۴	۳۲۹۷۳۵۶	۳۱۳۳	۶۲۸۶	.
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی .....	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۱۰۳۲۵۰۱	۹۴۸۴۴۲	.	۳۹۷۰۹	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۱۰۳۲۵۰۱	۹۴۸۴۴۲	.	۳۹۷۰۹	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۶۸۷۵۵	۶۸۴۱۸	.	۳۳۷	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۶۸۷۵۵	۶۸۴۱۸	.	۳۳۷	.
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۲۹۰۲۲۰۴۸۴	۲۸۰۷۵۳۳۱۲	۳۰۵۴۰۹	۵۰۰۵۵۶	.
تولید وسایل نقلیه موتوری	۲۲۵۲۵۹۰۱۷	۲۱۷۴۴۱۹۰۸	۱۶۷۷۰۶	۴۰۶۹۷۴	.
تولید وسایل نقلیه موتوری	۲۲۵۲۵۹۰۱۷	۲۱۷۴۴۱۹۰۸	۱۶۷۷۰۶	۴۰۶۹۷۴	.

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۳۷۰۹۸۷۴	۳۸۰۴۸۴۶	۲۹۶۲	۸۰۹۷	.
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۳۷۰۹۸۷۴	۳۸۰۴۸۴۶	۲۹۶۲	۸۰۹۷	.
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۶۱۲۵۱۵۹۴	۵۹۵۰۶۵۵۹	۱۳۴۷۴۱	۸۵۴۸۵	.
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۶۱۲۵۱۵۹۴	۵۹۵۰۶۵۵۹	۱۳۴۷۴۱	۸۵۴۸۵	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۹۶۴۶۳۰۳	۶۲۲۴۰۴۹	۱۶۳۲۲	۸۱۰۵	.
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۴۶۹۱۹۴۰	۱۴۹۱۹۹۴	۷۹۲۰	۳۱۶۴	.
تولید و تعمیر انواع کشتی	۴۶۶۱۲۸۷	۱۴۶۳۵۶۳	۷۵۷۳	۳۱۶۴	.
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۳۰۶۵۳	۲۸۴۳۲	۳۴۸	.	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۷۰۰۶۰۶	۵۶۱۱۴۴	۲۴۳۶	۳۱۹۳	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۷۰۰۶۰۶	۵۶۱۱۴۴	۲۴۳۶	۳۱۹۳	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۱۳۰۰۵۳۱	۱۲۳۲۷۶۵	.	.	.
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۱۳۰۰۵۳۱	۱۲۳۲۷۶۵	.	.	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۲۹۵۳۲۲۵	۲۹۳۸۱۴۶	۵۹۶۶	۱۷۴۸	.
تولید انواع موتورسیکلت	۲۷۱۴۰۴۶	۲۷۰۵۳۳۹	۵۹۴۹	۱۵۶۵	.
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین	۲۰۵۳۴۶	۱۹۹۱۸۴	۱۲	.	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۳۳۸۳۳	۳۳۶۲۲	۵	۱۸۳	.
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۴۲۲۹۱۸۳	۴۰۰۴۷۲۲	۳۵۸۰	۹۳۹۶	.
تولید مبلمان	۲۷۳۷۶۹۰	۲۶۸۱۹۰۹	۳۱۴۱	۵۰۶۹	.
تولید مبلمان	۲۷۳۷۶۹۰	۲۶۸۱۹۰۹	۳۱۴۱	۵۰۶۹	.
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۴۹۱۴۹۳	۱۳۲۲۸۱۳	۴۳۹	۴۳۲۷	.
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۴۸۲۳۲	.	.	.	.
تولید آلات موسیقی	.	.	.	.	.
تولید کالاهای ورزشی	۲۷۰۸۷	۲۴۹۰۸	.	.	.
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۴۳۱۳۷	۴۰۶۱۶	.	.	.
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۳۷۳۰۳۷	۱۲۵۷۲۸۹	۴۳۹	۴۳۲۷	.
باز یافت	۲۳۲۷۴	۲۱۸۰۵	۱۳۸۷	.	.
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز	.	.	.	.	.
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز	.	.	.	.	.
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۲۳۲۷۴	۲۱۸۰۵	۱۳۸۷	.	.
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۲۳۲۷۴	۲۱۸۰۵	۱۳۸۷	.	.

۲۵- ارزش استانداردهای فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	آب فروخته شده	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	دریافتی بابت خدمات صنعتی	تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده اند
کل صنعت	۵۴۳۵۳	۷۵۷۳۲۵۷	۴۸۹۱۲۵۰	۱۹۳۲۳۰۵۲	۵۳۱۶۰۵۱
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۴۵۴۲۰	۵۶۳۹۷۳	۴۲۸۹۱۱	۲۴۳۸۵۰۷	۸۰۲۰۲۴
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۸۶۴۲۷	۶۷۸۱۶	۶۷۸۱۶	۱۴۸۰۷۳۶	۱۶۲۳۶۸
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	-۱۴۸۴	۲۵۲۵	۲۵۲۵	۴۴۴۴	۴۰۵۲
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۸۶۳۶۲	۴۲۶۳۳	۴۲۶۳۳	۶۳۰۸۶۹	۱۴۹۸۳۹
کشتار دام و طیور	۷۷۱۵	۱۲۶۰۷	۱۲۶۰۷	۸۱۷۱۳۳	۱۲۲۶
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	-۵۵۹۹	۱۶۰۳	۱۶۰۳	۲۶۹۰	۵۲۸۳
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۰	۹۰	۹۰	۰	۰
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۰	۷۴۵	۷۴۵	۰	۰
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	-۵۶۷	۷۶۱۳	۷۶۱۳	۲۵۵۹۹	۱۹۶۹
تولید فراورده‌های لبنی	۴۲۵۵۷	۲۲۲۷۶۲	۱۲۵۰۸۷	۱۸۸۶۶	۱۴۱۹۳۱
تولید فراورده‌های لبنی	۴۲۵۵۷	۲۲۲۷۶۲	۱۲۵۰۸۷	۱۸۸۶۶	۱۴۱۹۳۱
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۲۷۰۰	-۳۵۵۶	۹۳۲۳۶	۸۸۶۹۹	۴۳۹۸۸
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۲۷۰۰	۰	۹۰۹۱۱	۸۵۲۵۶	۳۹۵۰۶
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	-۷۳۳۱	۸۷۰	۸۷۰	۰	۲۶۷۷
تولید خوراک دام و حیوانات	۳۷۷۵	۱۴۵۵	۱۴۵۵	۳۴۴۴	۱۸۰۴
تولید سایر محصولات غذایی	۱۶۳	۲۵۷۴۱۴	۱۲۲۵۵۶	۸۱۹۵۲۲	۳۳۴۳۸۳
تولید قند و شکر	۱۶۳	۲۷۷۹۷۸	۵۸۵۷۸	۶۴۴۶۲۶	۲۲۶۸۱۶
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۱۶۰۹	۱۴۹۶۲	۱۴۹۶۲	۲۶۳۰	۶۴۵
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۰	۱۷۰	۱۷۰	۰	۱
نانوایی	۰	۲۹۳۱	۲۹۳۱	۰	۳۶۶
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۴۰۸۲	۲۰۸۸۲	۲۰۸۸۲	۱۲۱۲۶۶	۸۵۰۳
چای سازی	-۵۶۸۹	۲۵۵	۲۵۵	۶۹۱۰	۹۲۳۰۱
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	-۲۰۵۶۶	۲۴۷۷۸	۲۴۷۷۸	۴۴۰۹۰	۵۷۵۱
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۹۲۶	۲۰۲۱۷	۲۰۲۱۷	۳۰۶۸۳	۱۱۹۳۵۴
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۰	۰	۰	۱۱۱۶۶	۰
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	-۷۵۹	۳۹	۳۹	۰	۴۵۶۵
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۱۰۱۷	۱۹۳۸۴	۱۹۳۸۴	۱۹۵۱۷	۱۱۴۷۸۹
تولید دوغ و آب معدنی	۶۶۷	۷۹۴	۷۹۴	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۸۶۵۹۱	۰	۰	۳۸۸۰۱۱	۲۰۰۴۷
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۸۶۵۹۱	۰	۰	۳۸۸۰۱۱	۲۰۰۴۷
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۸۶۵۹۱	۰	۰	۳۸۸۰۱۱	۲۰۰۴۷
تولید منسوجات	۲۵۳	۱۳۳۲۴۳	۱۲۶۰۴۳	۱۰۵۹۳۴۴	۱۳۸۱۱۷
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۵۳	۹۰۳۶۶	۹۱۲۰۱	۸۲۹۸۷۰	۱۰۴۶۵۵
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۵۳	۸۶۱۱۶	۸۸۶۵۹	۵۱۶۴۳۶	۱۰۴۶۵۵
تکمیل منسوجات	۴۲۵۰	۴۲۵۰	۲۵۴۲	۳۱۳۴۳۴	۰
تولید سایر منسوجات	۴۳۳۲۲	۴۳۳۲۲	۳۴۸۴۲	۲۲۹۴۷۴	۳۳۴۶۲
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۱۳۹۷۳	۱۳۹۷۳	۴۵۲۳	۰	۲۹۷۹۵
تولید طناب و ریسمن و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید قالی و قالیچه دستباف	۷۲۲۷	۷۲۲۷	۰	۰	۳۲۶۴

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده اند	دریافتی بابت خدمات صنعتی	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	آب فروخته شده	فعالیت
۰	۰	۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۴۰۳	۲۲۹۴۷۴	۳۰۱۰۶	۲۲۱۲۳	۰	تولید فرش ماشینی و موکت
۰	۰	۲۱۴	۰	۰	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده ...
۰	۰	۰	-۴۴۵	۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۰	۰	۰	-۵۰۱	۰	کشبافی و تریکوبافی و قلاببافی
۰	۰	۰	۵۶	۰	جوراب بافی
۱۵۶۹۴	۵۷۷۲۲	۵۷۶۴	۱۱۵۹۱	۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۵۶۹۴	۵۷۷۲۲	۵۷۶۴	۱۱۵۹۱	۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۵۶۹۴	۵۷۷۲۲	۵۷۶۴	۱۱۵۹۱	۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۷۲	۰	۵۴۸	۱۱۶۰۹	۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۰	۰	۳۴	-۷۸۰	۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۰	۰	۳۴	-۱۷۳۹	۰	دباغی و تکمیل چرم
۰	۰	۰	۹۵۹	۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۱۷۲	۰	۵۱۴	۱۲۳۸۸	۰	تولید کفش
۱۷۲	۰	۵۱۴	۱۲۳۸۸	۰	تولید کفش
۹۸۸	۱۷۹۵	۲۹۶۲۹	۱۸۹۷	۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۰	۱۶۹۰	۲۲۳۷	۶۸۰۴	۰	اره کشی و رنده کاری چوب
۰	۱۶۹۰	۲۲۳۷	۶۸۰۴	۰	اره کشی و رنده کاری چوب
۹۸۸	۱۰۵	۲۷۳۹۲	-۴۹۰۸	۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۹۸۸	۱۰۵	۲۷۳۷۳	-۳۸۸۵	۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۰	۰	۱۹	-۱۰۲۳	۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و ...
۰	۰	۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲۱۲۵۰	۱۹۱۲۱	۴۸۶۴۲	-۸۳۰۹	۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۱۲۵۰	۱۹۱۲۱	۴۸۶۴۲	-۸۳۰۹	۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۰	۰	۱۹۵۱۶	-۱۱۵۱۴	۰	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲۲۴۲	۱۹۱۲۱	۱۴۶۳۰	۲۱۸۹	۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۱۹۰۰۹	۰	۱۴۴۹۵	۱۰۱۶	۰	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۳۶۶	۴۱۴۷۹۲	۵۶۹	-۳۱۴۲۷	۰	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۳۶۹	۳۸۸۳۱۳	۵	۱۸۳۹۷	۰	انتشار
۱۳۶۹	۶۶۹۸۸	۵	۱۹۲۴۰	۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۰	۳۲۱۳۲۶	۰	-۸۴۳	۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	۰	۰	سایر انتشارات
-۳	۲۶۴۷۹	۵۶۴	-۴۹۸۲۴	۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۵- ارزش استانداردهای فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	آب فروخته شده	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	دریافتی بابت خدمات صنعتی	تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده اند
چاپ	۰	-۴۹۸۲۴	۵۶۴	۲۶۴۷۹	-۳
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...	۱۱۷۵	۱۵۶۲۲۰۱	۴۳۲۰۳۶	۱۷۳۳۱۵	۸۸۷۲
تولید فراورده‌های کوره کک	۰	-۵۶۲	۰	۰	۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۰	-۵۶۲	۰	۰	۰
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۱۱۷۵	۱۵۶۲۷۶۳	۴۳۲۰۳۶	۱۷۳۳۱۵	۸۸۷۲
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۱۱۷۵	۱۵۶۲۷۶۳	۴۳۲۰۳۶	۱۷۳۳۱۵	۸۸۷۲
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۴۹۲	۵۱۱۶۳۷	۵۲۵۱۱۶	۳۸۴۰۸۶	۴۲۳۴۱۹
تولید مواد شیمیایی اساسی	۰	۲۹۲۶۸۴	۴۵۵۰۴۲	۲۷۵۷۰۳	۴۵۸۹
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۰	۳۱۶۹۳۲	۹۰۴۴۷	۲۷۴۳۲۸	۴۱۰۹
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۰	۲۳۹۸	۱۴۵۲	۱۳۷۵	۳۱
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۰	-۲۶۶۴۶	۳۶۳۱۴۳	۰	۴۴۹
تولید سایر محصولات شیمیایی	۰	۲۰۶۷۴۲	۶۳۱۵۵	۷۷۸۷۱	۴۱۸۷۳۷
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۰	۱۴۹۹	۶۰۰	۰	۰
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۰	۱۳۱۹۸	۲۳۸۷۳	۱۳۵۳	۱۰۳۲۹
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	۰	۱۴۸۷۸۲	۱۶۷۱۷	۳۳۴۲۰	۱۰۶۴۷۱
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	۰	۳۷۱۷۷	۲۷۹۵	۴۳۰۹۷	۲۹۸۰۱۷
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...	۰	۶۰۸۵	۱۹۱۶۹	۰	۳۹۲۱
تولید الیاف مصنوعی	۴۹۲	۱۲۲۱۱	۶۹۱۹	۳۰۵۱۳	۹۳
تولید الیاف مصنوعی	۴۹۲	۱۲۲۱۱	۶۹۱۹	۳۰۵۱۳	۹۳
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۰	۲۶۴۷۶	۱۲۱۸۵۵	۶۵۲۶۴	۹۹۷۴۵
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۰	۳۴۰۰	۹۹۱۴۶	۲۸۱۵	۲۲۰۳۳
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن ...	۰	۳۱۰۰	۹۹۰۹۷	۲۸۱۵	۱۴
تولید سایر محصولات لاستیکی	۰	۲۹۹	۴۸	۰	۲۲۰۱۹
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۰	۲۳۰۷۷	۲۲۷۰۹	۶۲۴۴۹	۷۷۷۱۳
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۰	۲۳۰۷۷	۲۲۷۰۹	۶۲۴۴۹	۷۷۷۱۳
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۰	۲۵۶۶۶	۳۹۵۰۵۷	۱۰۶۵۳۸	۶۵۴۶۱
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۰	-۴۳۷۱۲	۲۲۸۳۳	۳۸۷۱	۱۶۰۲۵
تولید شیشه جام	۰	۱۴۷۵۰	۲۱۹۵۴	۳۸۵۳	۱۶۰۱۰
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۰	-۵۸۴۶۲	۸۷۹	۱۸	۱۵
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۰	۶۹۳۷۸	۳۷۲۲۲۴	۱۰۲۶۶۷	۴۹۴۳۶
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۰	-۹۵۸۶	۸۳۴۹	۰	۲۳۲۵۳
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۰	۷۰۸۰	۸۸۰۴	۱۶۴۶	۹۴۵
تولید سیمان و آهک و گچ	۰	۱۵۹۰۸	۱۴۰۴۰۸	۸۱۵۰	۴۶۱۱
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۰	۳۰۶۴۲	۲۶۱۲۷	۷۵۱۵۰	۱۳۶۹۸

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده اند	دریافتی بابت خدمات صنعتی	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	آب فروخته شده	فعالیت
.	.	۶۶۱	۳۴۳۱	.	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
.	.	۳۳۹۲۱	۴۶۴۸	.	تولید آجر
۲۹۴۵	۳۶۴۶	۱۱۳۶۰۳	۱۹۷۴۶	.	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۹۸۵	۱۴۰۷۶	۴۰۳۵۲	-۲۴۹۳	.	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۷۴۵۶۴۷	۹۲۲۹۴۴	۲۳۱۹۴۰۳	۱۶۰۳۴۴۶	۱۵۶	تولید فلزات اساسی
۱۷۲۵۹۲۷	۷۰۸۹۹۰	۲۰۵۸۳۱۶	۱۵۸۳۳۰۴	۱۵۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۷۲۵۹۲۷	۷۰۸۹۹۰	۲۰۵۸۳۱۶	۱۵۸۳۳۰۴	۱۵۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۸۸۱۱	۲۰۷۷۶۲	۲۳۳۳۵۷	-۷۸۹۸۵	.	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۲۹۲۹	۹۰۱۶۴	۱۵۴۴۲	-۲۶۳۴۱	.	تولید محصولات اساسی مسی
۱۵۸۸۲	۴۸۹۷۵	۱۹۹۱۷۴	-۵۸۲۱۷	.	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	۶۸۶۲۳	۱۸۷۴۱	۵۵۷۲	.	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۹۱۰	۷۱۹۲	۲۷۷۳۱	۹۹۱۲۷	.	ریخته‌گری فلزات
۹۱۰	۶۹۶۹	۲۷۳۰۸	۱۱۴۳۰۷	.	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	۲۲۳	۴۲۳	-۱۵۱۸۱	.	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۵۳۹۵۶	۱۶۳۷۳۴۵	۷۴۰۷۴	۳۲۰۱۸	.	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۷۱۰۲	۱۱۷۵۸۵۱	۲۰۹۰۹	۲۲۳۷۷۲	.	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۰۹۹۱	۶۰۵۳۱۷	۸۴۷۷	۱۸۵۱۲۰	.	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۶۱۱۰	۵۷۰۵۳۴	۱۲۴۳۲	۹۴۸۷۹	.	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	-۵۶۲۲۷	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۳۶۸۵۴	۴۶۱۴۹۴	۵۳۱۶۶	-۱۹۱۷۵۴	.	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۲۱۴۵۹	۲۷۵۵۲	.	-۲۴۲	.	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
.	۳۲۵۵۰۹	۳۱۴۳	-۱۶۳۹	.	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۴۷۴	۱۱۳۴۷	۴۱۴۵	-۸۶	.	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۱۴۹۲۱	۹۷۰۸۷	۴۵۸۷۸	-۱۸۹۷۸۷	.	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰۹۶۴۰۴	۷۲۷۱۰۳	۵۰۹۴۲	۸۵۵۸۴۵	۶۸۲۱	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۰۴۷۱۲۴	۲۰۳۳۸۲	۲۲۴۸۱	۴۵۸۳۰۰	.	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۰۰۰۱۲۳	۱۵۱۹۲۷	۴۱۰	۱۰۰۶۸۸	.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۶۶۹۳	۸۰۹	۷۸۸۲	۱۱۳۲۳۴	.	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	۳۰۳۵	۶۴۱	۱۵۲۷۵	.	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۲۰۸۱	۴۷۱۳	۵۵۹	۷۲۲۸	.	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۲۰۰۴۹	۱۳۱۶	۲۴۲۹	۶۰۱۶۹	.	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۸۱۷۷	۴۱۵۸۲	۱۰۵۶۱	۱۶۱۷۰۵	.	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۲۰۲۰۸	۳۹۰۳۰۶	۶۰۳۲	۳۱۹۶۲۳	۶۸۲۱	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۳۰۹۵	۷۵۳۹	۱۸۳۵	۸۸۶۶۰	.	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۲۳۹	۱۸۱۷۸۰	۳۲۰	۵۳۱۸۲	۶۸۲۱	تولید ماشین ابزار
۲	.	.	۴۷۷۱	.	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۲۶۱۸	۱۰۲۵۳۴	۱۱۰۲	۱۴۳۴۷۷	.	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۵۳۵	۱۳۹۶۹	۹۶۷	۳۰۰۶۵	.	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۴۹۹	۱۵۶۰۷	۱۸۰۸	-۲۱۹	.	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	آب فروخته شده	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	دریافتی بابت خدمات صنعتی	تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده اند
تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص	۳۱۳-	۰	۰	۶۸۸۷۷	۱۳۲۲۰
تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده	۷۷۹۲۱	۲۲۴۲۹	۲۲۴۲۹	۱۳۳۴۱۵	۲۹۰۷۲
تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده	۷۷۹۲۱	۲۲۴۲۹	۲۲۴۲۹	۱۳۳۴۱۵	۲۹۰۷۲
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۴۰۶۲۸	۲۳۳۶	۲۳۳۶	۱۳۸۲۰	۱۸۳۷۷۸
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۴۰۶۲۸	۲۳۳۶	۲۳۳۶	۱۳۸۲۰	۱۸۳۷۷۸
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۴۰۶۲۸	۲۳۳۶	۲۳۳۶	۱۳۸۲۰	۱۸۳۷۷۸
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و ...	۱۱۰۹۱۵۴	۵۱۶۹۴	۵۱۶۹۴	۲۵۲۵۹۲	۱۲۴۶۰۰
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۵۲۱۱۱۸	۱۸۸۱۱	۱۸۸۱۱	۵۴۲۸۳	۳۳۳۵۷
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۵۲۱۱۱۸	۱۸۸۱۱	۱۸۸۱۱	۵۴۲۸۳	۳۳۳۵۷
تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۷۷۰۳	۲۹۶۷	۲۹۶۷	۵۷۷۶۵	۷۳۵۰۵
تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۷۷۰۳	۲۹۶۷	۲۹۶۷	۵۷۷۶۵	۷۳۵۰۵
تولید سیم و کابل عایق بندی شده	۴۹۶۴۵۳	۵۰۸۸	۵۰۸۸	۱۳۴۸۴۷	۱۳۰۴۹
تولید سیم و کابل عایق بندی شده	۴۹۶۴۵۳	۵۰۸۸	۵۰۸۸	۱۳۴۸۴۷	۱۳۰۴۹
تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه	۶۱۲۷۵	۱۳۷۷۲	۱۳۷۷۲	۰	۱۰۷۵
تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه	۶۱۲۷۵	۱۳۷۷۲	۱۳۷۷۲	۰	۱۰۷۵
تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۸۰۶	۴۴۴	۴۴۴	۴۹۲	۲۵۰۸
تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۸۰۶	۴۴۴	۴۴۴	۴۹۲	۲۵۰۸
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده	۱۰۸۰۰	۱۰۶۱۰	۱۰۶۱۰	۶۲۰۵	۱۱۰۶
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده	۱۰۸۰۰	۱۰۶۱۰	۱۰۶۱۰	۶۲۰۵	۱۱۰۶
تولید رادیو و تلویزیون و ...	-۲۳۲۲۴۱	۶۵۷۷	۶۵۷۷	۱۹۶۴۵۶	۷۵۵۵
تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و ...	۳۸۱۶	۶۲۷۲	۶۲۷۲	۰	۸۴۴
تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و ...	۳۸۱۶	۶۲۷۲	۶۲۷۲	۰	۸۴۴
تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و ...	-۲۳۱۸۳۷	۰	۰	۱۱۳۴۱۸	۰
تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و ...	-۲۳۱۸۳۷	۰	۰	۱۱۳۴۱۸	۰
تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و ...	-۴۲۲۰	۳۰۵	۳۰۵	۸۳۰۳۹	۶۷۱۱
تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و ...	-۴۲۲۰	۳۰۵	۳۰۵	۸۳۰۳۹	۶۷۱۱
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۶۰۷۵۶	۴۵۷۵۵	۴۵۷۵۵	۱۰۸۵۹۹	۲۴۸۶۴
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۱۷۳۹۸	۴۵۷۵۵	۴۵۷۵۵	۱۰۸۵۹۹	۲۳۸۷۳
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	-۱۲۳۰۶	۳۴۶۶۸	۳۴۶۶۸	۲۰۹۳۹	۱۳۲۵۵
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و ...	۲۹۷۰۴	۱۱۰۸۷	۱۱۰۸۷	۸۷۶۶۰	۱۰۶۱۷
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۴۳۳۵۸	۰	۰	۰	۹۹۲
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۴۳۳۵۸	۰	۰	۰	۹۹۲
تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۱۰۳۷۳۶۶	۱۹۲۱۱۶	۱۹۲۱۱۶	۶۹۹۲۲۵۴	۴۳۹۴۷۲
تولید وسایل نقلیه موتوری	۸۱۹۸۰۴	۱۱۳۸۳	۱۱۳۸۳	۶۰۳۰۳۲۷	۳۸۰۹۱۷
تولید وسایل نقلیه موتوری	۸۱۹۸۰۴	۱۱۳۸۳	۱۱۳۸۳	۶۰۳۰۳۲۷	۳۸۰۹۱۷

۲۵- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده اند	دریافتی بابت خدمات صنعتی	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	آب فروخته شده	فعالیت
۲۲۶۴	۱۳۵۰	۱۶۱۳۹	-۱۲۵۷۸۴	۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۲۲۶۴	۱۳۵۰	۱۶۱۳۹	-۱۲۵۷۸۴	۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۵۶۲۹۱	۹۶۰۵۷۸	۱۶۴۵۹۴	۳۴۳۳۴۶	۰	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۵۶۲۹۱	۹۶۰۵۷۸	۱۶۴۵۹۴	۳۴۳۳۴۶	۰	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۰۳۴	۳۲۸۲۸۹۲	۱۰۲۶۷	۱۰۳۶۳۳	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۳۱۳۸۲۰۲	۳۳۳۱	۴۷۳۲۹	۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۳۱۳۸۲۰۲	۳۳۳۱	۴۵۴۵۵	۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۰	۱۸۷۴	۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۲۶۷	۱۴۴۶۹۰	۶۶۵۱	-۱۷۷۷۴	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۲۶۷	۱۴۴۶۹۰	۶۶۵۱	-۱۷۷۷۴	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۶۷۷۶۶	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۶۷۷۶۶	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۷۶۷	۰	۲۸۵	۶۳۱۳	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۷۶۷	۰	۲۷۵	۱۵۰	۰	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۰	۰	۶۱۵۰	۰	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۰	۰	۱۰	۱۳	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۴۱۵۱۱	۷۸۵۵۲	۲۳۹۱۷	۶۷۵۰۵	۰	تولید میلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۴۱۵۳	۲۰۶۹۲	۱۳۵۵۳	۹۱۷۲	۰	تولید میلمان
۴۱۵۳	۲۰۶۹۲	۱۳۵۵۳	۹۱۷۲	۰	تولید میلمان
۳۷۳۵۸	۵۷۸۶۰	۱۰۳۶۴	۵۸۳۳۳	۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۴۸۲۳۲	۰	۰	۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۷۶۹	۱۸۱	۰	۱۲۲۹	۰	تولید کالاهای ورزشی
۲۲۷۸	۰	۱۵۲	۹۱	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۳۴۳۱۱	۹۴۴۷	۱۰۲۱۲	۵۷۰۱۳	۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۸۲	۰	۰	۰	۰	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۸۲	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۸۲	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و فعالیت

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
کل صنعت	۲۸۱۹۹۴۲۱	۲۵۰۸۶۷	۶۷۲۷۹۰	۱۷۲۵۱۴۱	۲۳۴۱۶۹	۴۴۳۵۸۶
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۴۴۴۰۵۵	۳۱۷۰	۱۰۳۲۳۲	۴۸۵۳۸۰	۱۰۸۰۱	۵۶۳۸۴
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۲۵۳۴۹۲	۲۲۲۲	۴۱۷۵۳	۸۸۱۳۲	۲۴۰۶	۲۴۳۰۱
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۱۴۲۱۵	۱۹	۳۰۰۹	۱۵۴۴	۵۳	۱۲۸۴
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۱۶۱۷۶۹	۱۶۶۳	۸۴۳۷	۶۳۳۳۴	۱۲۱	۵۴۰۶
کشتار دام و طیور	۸۴۹۸۹	۱۱۸	۲۲۴۲۵	۶۰۰۳	۱۵۰۴	۶۸۸۸
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۱۹۰۲۹	.	۱۷۷۶	۱۷۵۴	۱۰۸	۱۵۱۹
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۲۸۴۱	.	۳۹۷	.	۶۹	۷۶۸
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۷۳۱۰	.	۳۹۰	۲۵۵۰	۲۴	۸۶۳
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۶۳۳۳۹	۴۲۳	۵۳۱۸	۱۳۶۴۶	۵۲۸	۷۵۷۴
تولید فراورده‌های لبنی	۲۳۰۷۷۵	۴۰۳	۱۷۲۴۶	۴۵۹۳۱	۵۰۸	۵۸۴۷
تولید فراورده‌های لبنی	۲۳۰۷۷۵	۴۰۳	۱۷۲۴۶	۴۵۹۳۱	۵۰۸	۵۸۴۷
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۷۸۶۲۲	۷	۶۸۳۸	۱۲۴۶۶	۱۹۷	۲۷۵۲
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۳۷۰۰۳	۴	۲۳۳۵	۵۶۸	۵۹	۱۴۹۱
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۲۸۶۱۷	.	۱۰۹۴	۱۱۳۲۸	.	۵۳۰
تولید خوراک دام و حیوانات	۱۳۰۰۲	۳	۳۴۰۹	۵۶۹	۱۳۸	۷۳۱
تولید سایر محصولات غذایی	۶۸۲۹۱۴	۵۲۶	۳۱۰۹۳	۳۲۲۷۹۰	۷۱۶۵	۱۶۹۶۴
تولید قند و شکر	۴۸۳۳۲۳	۴۸	۲۱۸۴۹	۲۷۱۸۸۶	۷۹۰	۷۶۵۱
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۳۱۱۳۳	۳۱	۲۷۸۴	۱۱۲۱۲	۱۹۲	۴۲۹۰
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۶۰۹۲	۱۸	۲۸۹	۷۹۷	۹۳	۳۴۷
نانوایی	۹۳۳	.	۱۲۲	۲۶۹	.	۱۰۵
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۷۶۸۶۳	۱	۲۴۰۴	۱۷۴۵۴	۵۳۹۹	۱۳۰۵
چای سازی	۲۳۴۴	.	۱۳۷	۲۷۸	.	۲۶۷
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۷۲۲۲۶	۴۲۹	۳۵۰۸	۲۰۸۹۳	۶۹۱	۲۹۹۹
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۹۸۲۵۲	۱۲	۶۳۰۳	۱۵۳۶۱	۵۲۴	۶۵۲۱
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۲۸۷۷	.	۳۳	۴۰۸	.	.
تولید انواع شراب	.	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر	۶۳۱۶	.	۳۳۲	۹۸۰	۵	۲۴۷
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۶۵۳۰۰	۹	۴۰۵۸	۱۲۹۰۴	۴۲۷	۴۹۷۵
تولید دوغ و آب معدنی	۲۳۷۵۸	۳	۱۸۷۹	۱۰۶۸	۹۲	۱۲۹۹
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۶۷۶۵	.	۹	۵۰۷	.	۳۴۱۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۶۷۶۵	.	۹	۵۰۷	.	۳۴۱۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۶۷۶۵	.	۹	۵۰۷	.	۳۴۱۰
تولید منسوجات	۶۳۱۴۸۲	۸۰۵	۲۵۷۱۳	۹۶۳۳۸	۲۲۲۳	۹۳۷۶
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۵۲۵۹۵۲	۷۸۳	۲۰۲۴۷	۷۶۴۸۱	۱۵۸۳	۶۱۴۲
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۴۹۳۷۲۵	۶۸۴	۱۶۵۰۹	۶۴۶۴۰	۱۳۴۹	۵۵۶۷
تکمیل منسوجات	۳۲۲۲۸	۱۰۰	۳۷۳۸	۱۱۸۴۱	۲۳۳	۵۷۵
تولید سایر منسوجات	۱۰۳۶۸۵	۲۲	۵۴۱۸	۱۹۴۳۸	۶۴۰	۳۰۶۵
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۱۵۱۹۹	.	۱۶۱۰	۲۹۲۶	۴۵	۳۱۳
تولید طناب و ریسمان و ...	۲۰۱	.	۲۳	.	.	۳۷
تولید قالی و قالیچه دستباف	۴۳۷	.	۷	۲۳۳	.	۴۴

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۸۴۴۶۳	۲۱	۳۵۴۸	۱۵۶۶۴	۵۸۶	۲۵۱۹
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...	۳۳۸۴	۰	۲۳۰	۶۱۴	۹	۱۵۳
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...	۱۸۴۴	۰	۴۸	۴۲۰	۰	۱۶۹
کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۱۴۴۹	۰	۴۸	۴۰۷	۰	۱۶۲
جوراب بافی	۳۹۵	۰	۰	۱۳	۰	۶
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۱۰۳۷۵	۰	۶۲۵	۱۹۰۱	۷۹	۵۶۶
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۰۳۷۵	۰	۶۲۵	۱۹۰۱	۷۹	۵۶۶
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۰۳۷۵	۰	۶۲۵	۱۹۰۱	۷۹	۵۶۶
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ...	۱۹۶۱۷	۷۸	۵۵۶	۲۲۱۷	۱۴۹	۱۰۷۸
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۷۴۴۵	۲۹	۳۰۳	۱۴۲۲	۳	۲۲۲
دباغی و تکمیل چرم	۷۱۵۶	۱۷	۳۰۰	۱۴۲۲	۱	۲۱۲
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۲۸۹	۱۲	۴	۰	۲	۹
تولید کفش	۱۲۱۷۲	۴۹	۲۵۳	۷۹۵	۱۴۶	۸۵۶
تولید کفش	۱۲۱۷۲	۴۹	۲۵۳	۷۹۵	۱۴۶	۸۵۶
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۵۵۳۲۰	۱۲۰	۲۹۵۱	۱۱۲۴۶	۳۶۶	۲۳۰۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵۵۹۷	۱۲۰	۸۶۵	۳۹۵	۱۴۳	۹۳۲
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵۵۹۷	۱۲۰	۸۶۵	۳۹۵	۱۴۳	۹۳۲
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۴۹۷۲۴	۰	۲۰۸۶	۱۰۸۵۲	۲۲۳	۱۳۶۸
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...	۴۹۳۶۶	۰	۲۰۶۸	۱۰۸۰۸	۲۰۵	۱۲۸۳
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۳۵۷	۰	۱۸	۴۴	۱۸	۸۵
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۴۷۳۷۴	۴۱	۴۷۷۵	۷۳۶۴۸	۱۱۲۰	۲۸۸۳
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۴۷۳۷۴	۴۱	۴۷۷۵	۷۳۶۴۸	۱۱۲۰	۲۸۸۳
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۹۳۶۴۵	۱	۲۳۲۲	۶۰۵۱۷	۷۶۵	۷۸۹
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...	۳۲۵۲۴	۴۰	۱۴۷۷	۹۷۱۴	۲۹۵	۱۴۸۹
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۲۱۲۰۶	۱	۹۷۶	۳۴۱۷	۶۱	۶۰۵
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۴۰۵۲۴	۲۱	۶۰۲	۱۰۵۶۹	۳۷۴	۳۰۹۲
انتشار	۳۲۵۰۵	۲۱	۲۵۹	۹۸۰۳	۳۱۷	۲۵۱۳
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۱۸۰۷۲	۱	۱۰	۷۳۹۱	۰	۲۱۷
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱۴۴۳۴	۲۱	۲۴۹	۲۴۱۲	۳۱۷	۲۲۹۶
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۷۷۸۳	۰	۳۴۳	۷۶۰	۵۷	۵۴۶

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
چاپ	۷۷۸۳	۰	۳۴۳	۷۶۰	۵۷	۵۴۶
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۳۶	۰	۰	۵	۰	۳۳
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۳۶	۰	۰	۵	۰	۳۳
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...	۵۳۰۹۰۹۹	۳۴۰۳۷۰	۱۵۵۹۴۴	۱۳۸۶۶۹۹	۱۴۰۹۶۶	۳۸۵۷
تولید فراورده‌های کوره کک	۴۷۳	۱۴	۷۷	۰	۰	۶
تولید فراورده‌های کوره کک	۴۷۳	۱۴	۷۷	۰	۰	۶
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۵۳۰۸۶۲۵	۳۴۰۳۵۵	۱۵۵۸۶۷	۱۳۸۶۶۹۹	۱۴۰۹۶۶	۳۸۵۲
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۵۳۰۸۶۲۵	۳۴۰۳۵۵	۱۵۵۸۶۷	۱۳۸۶۶۹۹	۱۴۰۹۶۶	۳۸۵۲
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۶۰۹۸۰۰۲	۶۴۹	۶۸۵۱۱	۲۱۹۴۲۳۹	۴۲۹۹	۹۵۰۸۲
تولید مواد شیمیایی اساسی	۵۷۸۱۱۲۱	۴۴۹	۵۵۹۱۷	۲۰۹۱۷۴۵	۱۱۴۳	۷۶۷۰۷
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۲۳۴۱۲۹۷	۴۴۵	۱۳۵۵۶	۱۲۰۹۱۷۳	۱۳۵	۷۱۰۴
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۶۹۷۰۱۳	۳	۳۸۶۷۹	۲۹۹۴۵۲	۲۷۰	۱۲۵۴
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۲۷۴۲۸۱۱	۰	۳۶۸۲	۵۸۲۴۲۰	۷۳۸	۶۸۳۴۹
تولید سایر محصولات شیمیایی	۲۷۱۷۲۳	۱۹۴	۱۲۳۴۸	۷۳۹۰۵	۳۰۵۵	۱۷۹۹۳
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۵۰۷۱	۰	۱۸۰	۵۰۶	۵۲	۳۴۰
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۳۹۹۰۲	۱۳۳	۱۱۵۲	۱۵۵۴۱	۱۱۶	۲۳۸۶
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	۱۰۸۲۸۳	۵۴	۲۲۰۴	۲۸۵۳۲	۳۹۸	۱۰۵۲۸
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	۸۳۶۲۶	۶	۷۶۳۸	۲۴۹۴۸	۲۹۱	۲۵۶۹
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...	۳۴۸۴۳	۰	۱۱۷۳	۴۳۷۷	۲۱۹۸	۱۱۶۹
تولید الیاف مصنوعی	۴۵۱۵۷	۷	۲۴۷	۲۸۵۹۰	۱۰۱	۳۸۳
تولید الیاف مصنوعی	۴۵۱۵۷	۷	۲۴۷	۲۸۵۹۰	۱۰۱	۳۸۳
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۳۶۷۳۴۱	۱۱۰	۸۶۲۰	۷۱۰۳۹	۳۰۲۸	۱۱۲۴۴
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۱۷۲۲۹۳	۳۷	۳۲۱۸	۵۳۵۰۹	۲۱۲	۶۰۶۴
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن ...	۱۴۸۳۰۱	۱۲	۲۴۰۴	۴۷۰۱۵	۱۴۸	۵۳۷۵
تولید سایر محصولات لاستیکی	۲۳۹۹۲	۲۵	۸۱۴	۶۴۹۴	۶۴	۶۹۰
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۹۵۰۴۸	۷۴	۵۴۰۲	۱۷۵۳۰	۲۸۱۷	۵۱۷۹
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۹۵۰۴۸	۷۴	۵۴۰۲	۱۷۵۳۰	۲۸۱۷	۵۱۷۹
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۵۱۳۷۷۷۵	۱۶۲۸	۱۵۱۳۲۲	۲۰۷۷۵۴۹	۱۱۸۱۴۰	۳۵۶۷۴
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۳۹۶۸۳۳	۱۶۵	۱۱۳۳۱	۲۰۰۲۷۰	۷۸۷۵	۲۸۱۹
تولید شیشه جام	۲۱۱۷۶۸	۳۱	۲۰۶۵	۱۲۱۵۲۲	۳۵۴	۱۹۶۵
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۱۸۵۰۶۴	۱۳۵	۹۲۶۶	۷۸۷۴۸	۷۵۲۲	۸۵۵
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۷۴۰۹۴۳	۱۴۶۲	۱۳۹۹۹۱	۱۸۷۷۲۷۹	۱۱۰۲۶۵	۳۲۸۵۵
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۸۴۸۸۶	۳۹۲	۴۱۴۰	۳۴۰۸۵	۶۹۸۶	۱۴۳۰
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۷۰۴۲۹	۱۰	۲۶۰۴	۲۳۰۷۵	۲۲۳۳	۲۰۱۹
تولید سیمان و آهک و گچ	۳۴۴۴۰۴۴	۹۵	۶۰۵۵۳	۱۴۰۳۴۹۸	۳۴۲۱۶	۶۱۵۷
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۷۶۶۰۲	۲۱۲	۱۳۱۴۸	۱۶۴۷۹	۱۵۲۳	۳۴۳۱

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ	۱۳۳۰۲	۲۳	۹۲۰	۱۷۱۴	۲۷۲	۴۳۲
تولید آجر	۳۴۵۹۰۷	۴۳۵	۱۵۴۴۶	۱۴۱۱۸۶	۳۸۴۱	۴۹۷۵
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۵۹۷۴۰۱	۶۴	۸۳۹۵	۲۴۱۴۸۴	۶۰۷۲۱	۱۰۰۶۵
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۰۸۳۷۱	۲۳۰	۳۴۷۸۴	۱۵۷۵۸	۴۷۵	۴۳۴۵
تولید فلزات اساسی	۷۶۹۲۵۸۳	۴۲۴	۶۲۵۴۶	۱۹۹۵۰۹۹	۱۰۱۹۳	۲۵۵۱۸
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۵۲۵۵۷۱۹	۱۹۶	۲۰۸۷۱	۱۷۵۷۶۸۶	۵۹۰۶	۱۴۵۳۳
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۵۲۵۵۷۱۹	۱۹۶	۲۰۸۷۱	۱۷۵۷۶۸۶	۵۹۰۶	۱۴۵۳۳
تولید فلزات اساسی گرانپها و	۲۱۸۶۲۳۹	۱۴۱	۳۷۴۹۹	۲۱۹۹۵۶	۳۱۱۶	۹۶۶۸
تولید محصولات اساسی مسی	۵۶۴۰۴۵	۱۸	۲۵۱۵۲	۱۲۶۴۹۱	.	۶۷۷۷
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۱۴۲۴۴۱۶	.	۷۳۴۰	۷۸۸۱۳	۳۰۶۵	۲۳۶۲
تولید فلزات گرانپها و سایر محصولات اساسی	۱۹۷۷۷۹	۱۲۳	۵۰۰۸	۱۴۶۵۲	۵۰	۵۲۹
ریخته‌گری فلزات	۲۵۰۶۲۵	۸۷	۴۱۷۵	۱۷۴۵۷	۱۱۷۲	۱۳۱۷
ریخته‌گری آهن و فولاد	۲۲۳۸۵۵	۴۸	۳۶۸۴	۱۴۱۹۲	۱۰۷۸	۱۰۰۴
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۲۶۷۷۱	۳۹	۴۹۱	۳۲۶۶	۹۴	۳۱۳
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و	۳۱۴۳۶۱	۱۷۱۲	۲۴۲۳۰	۵۶۱۷۰	۱۰۸۸۹	۱۷۵۲۴
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۱۷۴۷۰۵	۴۸۳	۱۳۶۱۷	۳۸۳۳۵	۷۱۳۲	۹۰۸۷
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱۰۷۲۵۶	۱۸۵	۹۰۴۳	۲۰۲۱۰	۶۰۵۵	۶۳۷۹
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۶۶۶۶۹	۲۹۶	۴۴۵۵	۱۷۹۶۰	۱۰۷۷	۲۶۸۹
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و	۷۸۰	۱	۱۲۰	۱۶۵	.	۱۹
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و	۱۳۹۶۵۵	۱۲۳۰	۱۰۶۱۲	۱۷۸۳۵	۳۷۵۸	۸۴۳۷
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و	۴۴۰۰	۱	۳۸۰	۴۵۶	۵۸	۶۵۰
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و	۲۹۶۲۵	۲۸	۱۴۲۸	۳۱۷۲	۹۱۹	۷۸۹
تولید آلات برنده و ابزار دستی و	۱۰۷۳۶	۲۸۲	۲۵۳۱	۱۳۹۵	۱۲۹	۱۱۶۸
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۹۴۸۹۵	۹۱۹	۶۲۷۳	۱۲۸۱۲	۲۶۵۱	۵۸۳۱
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۳۱۸۹۰۵	۲۲۸	۱۸۶۸۷	۶۶۳۱۰	۱۲۰۷۶	۱۲۵۰۹
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۱۰۸۳۱۹	۱۸۲	۶۸۷۵	۱۸۶۰۹	۶۳۸۱	۵۹۷۱
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای	۲۸۸۵۱	۷	۸۸۷	۴۵۱۸	۳۱۱۹	۱۰۹۳
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۲۷۴۸۲	۸۱	۱۴۲۲	۵۲۴۵	۳۸۶	۲۰۶۷
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و	۲۹۸۶	.	۳۶	۷۲۷	۲۸	۱۱۸
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۶۸۰۶	.	۱۰۹	۱۳۲۰	۶۱	۲۹۲
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۱۱۰۵۵	۶۰	۵۴۵	۱۲۶۵	۲۳۸۶	۶۴۰
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۳۱۱۳۸	۳۴	۳۸۷۶	۵۵۳۳	۴۰۰	۱۷۶۲
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۱۳۱۴۶۹	۳۱	۶۷۰۶	۲۹۸۰۱	۲۹۱۹	۳۱۶۷
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۲۰۹۶۸	.	۵۷۶	۳۱۴۶	۲۴۸	۱۰۳۵
تولید ماشین ابزار	۷۵۹۴۰	۱۷	۱۳۳۸	۱۹۰۵۷	۵۸۴	۵۶۳
تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز	۱۰۸۵	.	۴۳	۲۵۰	۳۰۱	۵۵
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۱۷۸۲۷	.	۳۹۷۵	۳۷۹۷	۱۲۰۱	۵۶۵
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و	۵۶۳۸	۷	۳۱۴	۸۰۴	۳۷۷	۵۴۴
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و	۶۷۳۹	.	۸۴	۲۴۰۴	.	۴۱
تولید سلاح و مهمات .....	.	.	.	.	.	.

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۳۲۷۲	۸	۳۷۶	۳۴۲	۲۰۷	۳۶۴
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۷۹۱۱۷	۱۴	۵۱۰۶	۱۷۹۰۰	۲۷۷۷	۳۳۷۱
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۷۹۱۱۷	۱۴	۵۱۰۶	۱۷۹۰۰	۲۷۷۷	۳۳۷۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۶۹۷۵	۴۴	۴۳۴	۷۵۷	۷۷	۷۴۳
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۶۹۷۵	۴۴	۴۳۴	۷۵۷	۷۷	۷۴۳
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۶۹۷۵	۴۴	۴۳۴	۷۵۷	۷۷	۷۴۳
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۲۵۵۵۸۸	۳۸۱	۸۵۰۵	۴۸۹۱۸	۲۰۲۵	۱۱۰۹۷
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۹۸۱۵۴	۴۸	۱۸۹۵	۲۴۰۹۴	۲۵۲	۵۰۴۸
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۹۸۱۵۴	۴۸	۱۸۹۵	۲۴۰۹۴	۲۵۲	۵۰۴۸
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۲۲۹۰۹	۵۵	۱۳۸۷	۲۳۵۸	۹۴	۱۷۸۵
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۲۲۹۰۹	۵۵	۱۳۸۷	۲۳۵۸	۹۴	۱۷۸۵
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۶۷۰۶۸	۲۵۳	۲۳۵۸	۱۳۷۲۶	۷۶	۱۵۸۹
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۶۷۰۶۸	۲۵۳	۲۳۵۸	۱۳۷۲۶	۷۶	۱۵۸۹
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۳۱۹۰۵	۲	۴۴۳	۳۴۱۸	۱۴۸۳	۸۹۴
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۳۱۹۰۵	۲	۴۴۳	۳۴۱۸	۱۴۸۳	۸۹۴
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۲۴۷۸	۲۲	۳۰۰	۴۱۴۷	۱۹	۱۲۴۸
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۲۴۷۸	۲۲	۳۰۰	۴۱۴۷	۱۹	۱۲۴۸
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۳۰۷۵	۱	۲۱۲۲	۱۱۷۵	۱۰۱	۵۳۴
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۳۰۷۵	۱	۲۱۲۲	۱۱۷۵	۱۰۱	۵۳۴
تولید رادیو و تلویزیون و	۱۴۶۸۰	۲۵	۶۷۸	۲۳۰۷	۲۰۵	۸۷۱
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۱۵۶۵	۰	۵۷	۲۰۰	۵	۱۸۲
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۱۵۶۵	۰	۵۷	۲۰۰	۵	۱۸۲
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۶۳۳۳	۲۵	۱۶۶	۱۲۲۹	۱۷۳	۲۳۱
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۶۳۳۳	۲۵	۱۶۶	۱۲۲۹	۱۷۳	۲۳۱
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۶۷۸۳	۰	۴۵۵	۸۷۸	۲۷	۴۵۷
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۶۷۸۳	۰	۴۵۵	۸۷۸	۲۷	۴۵۷
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۳۹۳۵۳	۳	۱۳۴۲	۵۱۲۹	۱۵۷۴	۴۴۴۷
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۳۴۱۷۷	۳	۱۳۴۲	۵۰۹۷	۸۸۵	۳۷۰۵
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۱۸۵۵۳	۱	۵۱۳	۲۵۹۰	۸۱	۲۱۴۶
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۱۵۶۲۳	۲	۸۲۸	۲۵۰۷	۸۰۴	۱۵۶۰
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی .....	.	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۴۷۵۸	.	.	۱۴	۶۵۲	۷۴۱
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۴۷۵۸	.	.	۱۴	۶۵۲	۷۴۱
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۴۱۸	.	.	۱۸	۳۷	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۴۱۸	.	.	۱۸	۳۷	.
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۷۸۹۲۳۷	۹۴۴	۲۶۰۲۲	۱۲۴۶۰۸	۱۵۰۹۹	۱۳۹۵۱۷
تولید وسایل نقلیه موتوری	۴۹۲۱۸۵	۶۴۲	۸۰۵۴	۷۹۹۷۵	۵۶۲۳	۱۲۶۴۸۲
تولید وسایل نقلیه موتوری	۴۹۲۱۸۵	۶۴۲	۸۰۵۴	۷۹۹۷۵	۵۶۲۳	۱۲۶۴۸۲

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۱۲۷۹۳	۰	۱۹۰۵	۹۳۱	۲۵۸	۱۱۰۸
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۱۲۷۹۳	۰	۱۹۰۵	۹۳۱	۲۵۸	۱۱۰۸
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۲۸۴۲۵۹	۳۰۲	۱۶۰۶۳	۴۳۷۰۲	۹۲۱۸	۱۱۹۲۷
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۲۸۴۲۵۹	۳۰۲	۱۶۰۶۳	۴۳۷۰۲	۹۲۱۸	۱۱۹۲۷
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۴۹۰۳۰	۳	۳۲۷۵	۶۰۸۹	۶۷۸	۳۵۸۹
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۲۱۵۰۳	۰	۹۵۳	۱۶۶	۲۷۱	۱۸۲۳
تولید و تعمیر انواع کشتی	۲۰۸۹۵	۰	۸۶۷	۱۳۴	۲۶۸	۱۷۸۲
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۶۰۸	۰	۸۶	۳۲	۳	۴۱
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۱۳۷۸۰	۳	۱۸۱۶	۴۶۳۱	۲۷۳	۴۵۳
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۱۳۷۸۰	۳	۱۸۱۶	۴۶۳۱	۲۷۳	۴۵۳
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۵۰۴۶	۰	۰	۳۷۷	۰	۱۶۹
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۵۰۴۶	۰	۰	۳۷۷	۰	۱۶۹
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۸۷۰۱	۰	۵۰۶	۹۱۵	۱۳۴	۱۱۴۳
تولید انواع موتورسیکلت	۷۳۹۰	۰	۵۰۶	۶۰۴	۱۱۰	۱۰۹۲
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین	۱۰۳۸	۰	۰	۲۸۵	۰	۳۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۲۷۳	۰	۰	۲۵	۲۴	۲۱
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۴۰۱۱۷	۸۲	۳۸۷۴	۹۰۹۳	۵۰۵	۲۷۲۶
تولید مبلمان	۲۳۳۷۸	۷۰	۱۷۳۹	۶۰۹۷	۲۲۹	۱۹۳۴
تولید مبلمان	۲۳۳۷۸	۷۰	۱۷۳۹	۶۰۹۷	۲۲۹	۱۹۳۴
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۶۷۳۹	۱۲	۲۱۳۴	۲۹۹۶	۲۷۶	۷۹۲
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۶۷۱	۰	۱	۶۲	۱۲	۵۴
تولید آلات موسیقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی	۵۷۰	۶	۲	۱۸۶	۰	۵۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۷۶۷	۳	۱۳۷	۳۳	۰	۳۳
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۴۷۳۰	۳	۱۹۹۴	۲۷۱۵	۲۶۳	۶۵۵
باز یافت	۸۶۲	۶	۳۳۷	۳۸	۰	۹۸
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۸۶۲	۶	۳۳۷	۳۸	۰	۹۸
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۸۶۲	۶	۳۳۷	۳۸	۰	۹۸

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره	زغال سنگ	زغال چوب	سایر مواد سوختی	برق	آب
کل صنعت	۳۴۹۴۰۰۱	۵۷۴۰۲	۱۹۰۶۲	۳۲۹۶۱۰	۱۲۴۶۷۱۹۵	۲۰۰۳۴۴۰
..... صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۵۰۰۴۶	۱۸۹۰۷	۴۵	۴۳۵۲	۵۸۶۶۳۵	۱۲۵۱۰۱
..... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۱۰۶۷۸	.	۴۵	۱۸۳۳	۱۵۵۸۶۰	۲۵۵۶۲
..... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های	۱۱۹	.	۴۵	۲۷	۵۶۵۱	۲۴۶۳
..... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۷۷۲۸	.	.	۱۸۰۳	۶۷۱۶۷	۶۱۱۱
..... کشتار دام و طیور	۵۵۹	.	.	.	۴۲۰۰۹	۵۴۸۴
..... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های	.	.	.	.	۱۲۷۷۱	۱۱۰۱
..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	.	.	.	۲	۱۲۵۰	۳۵۵
..... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	.	.	.	.	۲۲۳۰	۱۲۵۲
..... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و	۲۲۷۳	.	.	.	۲۴۷۸۱	۸۷۹۷
..... تولید فراورده‌های لبنی	۵۴۲۳	.	.	.	۱۳۹۷۷۰	۱۵۶۴۷
..... تولید فراورده‌های لبنی	۵۴۲۳	.	.	.	۱۳۹۷۷۰	۱۵۶۴۷
..... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و	۴۶۶۶	.	.	۱۰۵	۴۵۹۳۲	۵۶۶۰
..... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۳۶۸	.	.	.	۲۶۶۵۶	۱۵۲۱
..... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۲۰	.	.	۱۰۵	۱۲۱۷۸	۳۳۶۳
..... تولید خوراک دام و حیوانات	۲۷۸	.	.	.	۷۰۹۸	۷۷۷
..... تولید سایر محصولات غذایی	۲۸۶۵۱	۱۸۹۰۷	.	۲۲۸۷	۱۸۷۲۵۹	۶۷۲۷۱
..... تولید قند و شکر	۱۷۹۷۴	۱۸۹۰۷	.	۱۵۷۴	۸۳۹۴۸	۵۸۶۹۵
..... تولید آب نبات و شکلات و نقل و	.	.	.	.	۱۱۷۵۷	۸۶۷
..... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و	۴۶۸۰	.	.	.	۹۵۳۵	۳۳۳
..... نانوائی	.	.	.	.	۴۰۴	۳۴
..... تولید نان شیرینی و بیسکویت و	.	.	.	۶۵۲	۴۶۱۹۲	۳۴۵۶
..... چای سازی	.	.	.	.	۱۴۷۲	۱۹۰
..... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۵۹۹۷	.	.	۶۱	۳۳۹۵۱	۳۶۹۶
..... تولید انواع آشامیدنی‌ها	۶۲۸	.	.	۱۲۸	۵۷۸۱۴	۱۰۹۶۲
..... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	.	.	.	.	۲۰۹۴	۳۴۲
..... تولید انواع شراب	.	.	.	.	.	.
..... تولید مالتا و ماء الشعیر	.	.	.	.	۳۲۴۰	۱۵۱۱
..... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۳۰۴	.	.	.	۳۶۸۶۸	۵۷۵۶
..... تولید دوغ و آب معدنی	۳۲۴	.	.	۱۲۸	۱۵۶۱۳	۳۳۵۲
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	.	.	.	.	۲۳۱۵	۵۲۳
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	۲۳۱۵	۵۲۳
..... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	.	۲۳۱۵	۵۲۳
..... تولید منسوجات	۸۶۸۴	.	.	۶۱	۴۶۶۲۲۲	۲۲۰۵۹
..... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۸۶۸۴	.	.	۶۱	۳۹۴۸۶۹	۱۷۱۰۲
..... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۶۸۴۱	.	.	۶۱	۳۸۲۲۴۵	۱۵۸۲۸
..... تکمیل منسوجات	۱۸۴۳	.	.	.	۱۲۶۲۴	۱۲۷۳
..... تولید سایر منسوجات	.	.	.	.	۷۰۱۷۵	۴۹۲۸
..... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای	.	.	.	.	۸۶۸۵	۱۶۱۹
..... تولید طناب و ریسمان و	.	.	.	.	۱۱۳	۲۹
..... تولید قالی و قالیچه دستباف	.	.	.	.	۱۳۴	۲۰

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره	زغال سنگ	زغال چوب	سایر مواد سوختی	برق	آب
..... تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	.	.	.	.	.	.
..... تولید فرش ماشینی و موکت	.	.	.	.	۵۹۱۴۷	۲۹۷۸
..... تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده	.	.	.	.	۲۰۹۶	۲۸۲
..... تولید انواع پارچه و کالاهای کشباف و	.	.	.	.	۱۱۷۸	۲۹
..... کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	.	.	.	.	۸۰۲	۲۹
..... جوراب بافی	.	.	.	.	۳۷۶	.
..... تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	.	.	.	.	۶۸۵۶	۳۴۸
..... تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	.	.	.	.	۶۸۵۶	۳۴۸
..... تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	.	.	.	.	۶۸۵۶	۳۴۸
..... عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و	.	.	.	.	.	.
..... عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و	.	.	.	.	.	.
..... دباغی و عمل آوردن چرم و	.	.	.	.	۱۳۸۳۲	۱۷۰۷
..... دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و	.	.	.	.	۳۹۹۴	۱۴۷۱
..... دباغی و تکمیل چرم	.	.	.	.	۳۷۶۹	۱۴۳۴
..... تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و	.	.	.	.	۲۲۴	۳۷
..... تولید کفش	.	.	.	.	۹۸۳۸	۲۳۵
..... تولید کفش	.	.	.	.	۹۸۳۸	۲۳۵
..... تولید چوب و محصولات چوبی و	۱۷۷۳	.	.	۲۴	۳۵۹۲۹	۶۱۱
..... اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۶۸۳	.	.	۱	۱۳۶۲	۹۷
..... اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۶۸۳	.	.	۱	۱۳۶۲	۹۷
..... تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و	۹۰	.	.	۲۳	۳۴۵۶۷	۵۱۴
..... تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و	۹۰	.	.	۲۳	۳۴۳۸۳	۵۰۶
..... تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و	.	.	.	.	۱۸۴	۸
..... تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	.	.	.	.	.	.
..... تولید سایر محصولات چوبی و	.	.	.	.	.	.
..... تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۱۷۷۴	.	.	۱۴	۱۳۸۵۳۹	۱۴۵۷۹
..... تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۱۷۷۴	.	.	۱۴	۱۳۸۵۳۹	۱۴۵۷۹
..... تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۹۳۴۸	.	.	.	۱۰۷۱۶۸	۱۲۷۳۵
..... تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۲۴۲۵	.	.	۱۴	۱۵۵۹۰	۱۴۸۰
..... تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	.	.	.	.	۱۵۷۸۲	۳۶۴
..... انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	۲۴۵۹۰	۱۲۷۶
..... انتشار	.	.	.	.	۱۸۸۵۱	۷۴۱
..... انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و	.	.	.	.	۱۰۲۸۲	۱۷۱
..... انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	.	.	.	.	۸۵۶۹	۵۷۰
..... انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	.	.	.	.	.	.
..... سایر انتشارات	.	.	.	.	.	.
..... چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	۵۵۶۴	۵۱۳

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره	زغال سنگ	زغال چوب	سایر مواد سوختی	برق	آب
چاپ	۰	۰	۰	۰	۵۵۶۴	۵۱۳
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۱۷۵	۲۲
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۰	۱۷۵	۲۲
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های	۲۸۸۶۵۴۲	۰	۰	۶۳۲۶۴	۲۲۵۱۱۳	۱۰۶۳۴۴
تولید فراورده‌های کوره کک	۲	۰	۰	۰	۳۷۴	۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۲	۰	۰	۰	۳۷۴	۰
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۲۸۸۶۵۴۱	۰	۰	۶۳۲۶۴	۲۲۴۷۳۹	۱۰۶۳۴۴
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۲۸۸۶۵۴۱	۰	۰	۶۳۲۶۴	۲۲۴۷۳۹	۱۰۶۳۴۴
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۲۳۶۶	۰	۰	۱۸۵۳۲۷	۲۱۹۰۵۳۲	۱۳۴۶۹۹۵
تولید مواد شیمیایی اساسی	۱۱۰۷۱	۰	۰	۱۸۴۳۱۱	۲۰۳۷۶۴۱	۱۳۲۲۱۳۸
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و	۱۰۹۹۱	۰	۰	۰	۶۵۹۸۵۵	۴۳۹۳۳۸
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۸۰	۰	۰	۰	۲۴۰۵۰۲	۱۱۶۷۷۲
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۰	۰	۰	۱۸۴۳۱۱	۱۱۳۷۲۸۴	۷۶۶۰۲۸
تولید سایر محصولات شیمیایی	۱۲۹۶	۰	۰	۴۱۰	۱۴۱۴۹۹	۲۱۰۲۵
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۰	۰	۰	۰	۳۸۸۵	۱۰۷
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۰	۰	۰	۰	۱۸۱۰۱	۲۴۷۲
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده	۷۱۳	۰	۰	۲۲۰	۵۶۶۹۵	۸۹۳۸
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و	۳۵۱	۰	۰	۷۰	۳۸۶۴۲	۸۱۱۰
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده	۲۳۲	۰	۰	۱۲۰	۲۴۱۷۵	۱۳۹۸
تولید الیاف مصنوعی	۰	۰	۰	۶۰۶	۱۱۳۹۲	۳۸۳۲
تولید الیاف مصنوعی	۰	۰	۰	۶۰۶	۱۱۳۹۲	۳۸۳۲
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۸۴۳	۰	۰	۱۰۱۲	۲۵۲۹۸۱	۱۶۴۶۴
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۲۸۳۹	۰	۰	۱۹۳	۹۸۱۶۲	۸۰۵۹
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن	۲۸۳۹	۰	۰	۱۹۳	۸۲۹۴۶	۷۳۶۹
تولید سایر محصولات لاستیکی	۰	۰	۰	۰	۱۵۲۱۵	۶۹۰
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۳	۰	۰	۸۱۹	۱۵۴۸۱۹	۸۴۰۶
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۳	۰	۰	۸۱۹	۱۵۴۸۱۹	۸۴۰۶
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۴۷۶۴۵۳	۱۱۵	۳۳۷	۳۴۴۶۳	۲۱۶۱۶۱۸	۸۰۴۷۵
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۲۱	۰	۳۲۹	۵۴۸۸	۱۵۹۱۸۵	۹۳۴۸
تولید شیشه جام	۲۱	۰	۳۲۹	۰	۷۹۹۰۶	۵۵۷۶
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۰	۰	۰	۵۴۸۸	۷۹۲۷۹	۳۷۷۲
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۷۶۴۳۳	۱۱۵	۸	۲۸۹۷۵	۲۰۰۲۴۳۴	۷۱۱۲۷
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۲۹۸۲	۰	۰	۰	۳۱۹۵۱	۲۹۲۰
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۰	۰	۰	۲۰۰۰۰	۱۵۶۱۰	۴۸۷۸
تولید سیمان و آهک و گچ	۳۹۱۶۲۲	۱۱۵	۰	۷۹۲۸	۱۵۱۹۵۷۳	۲۰۲۸۶
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۱۲۵	۰	۰	۰	۳۷۱۶۶	۴۵۱۸

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

آب	برق	سایر مواد سوختی	زغال چوب	زغال سنگ	نفت سیاه و نفت کوره	فعالیت
۹۹۵	۸۹۴۰	۵	.	.	.	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۴۱۴۰	۱۰۱۹۷۶	۲۹۱	.	.	۷۳۶۱۸	تولید آجر
۲۸۸۲۳	۲۴۵۷۰۰	۵۴۴	.	.	۱۶۰۵	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۴۵۶۶	۴۱۵۱۸	۲۰۷	۸	.	۶۴۸۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۹۱۰۲۵	۵۲۸۸۱۰۵	۲۰۵۷۴	۱۸۶۷۹	۳۸۳۷۱	۴۲۰۵۰	تولید فلزات اساسی
۱۳۷۳۰۴	۳۲۲۵۴۰۷	۲۰۲۷۲	۱۸۴۴۵	۳۸۳۷۱	۱۶۷۲۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۳۷۳۰۴	۳۲۲۵۴۰۷	۲۰۲۷۲	۱۸۴۴۵	۳۸۳۷۱	۱۶۷۲۸	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۹۹۵۳	۱۸۶۲۰۴۸	۲۵۴	۲۲۲	.	۲۳۳۸۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۲۹۷۲	۳۸۸۴۲۱	۸	۲۲۲	.	۱۳۹۸۴	تولید محصولات اساسی مسی
۲۰۶۹۸	۱۳۱۲۱۳۸	.	.	.	.	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۶۲۸۳	۱۶۱۴۸۹	۲۴۶	.	.	۹۴۰۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۲۳۷۶۸	۲۰۰۶۴۹	۴۸	۱۳	.	۱۹۳۹	ریخته‌گری فلزات
۲۳۴۹۸	۱۷۸۳۶۰	۴۸	۴	.	۱۹۳۹	ریخته‌گری آهن و فولاد
۲۷۰	۲۲۲۸۹	.	۹	.	.	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۴۳۳۷	۱۷۶۰۲۸	۲۹۳۲	.	۱۰	۵۲۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۷۰۸۴	۸۸۹۲۳	۳۲	.	.	۱۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۹۶۹۰	۵۵۶۵۰	۳۲	.	.	۱۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۷۳۲۲	۳۲۸۷۰	.	.	.	.	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۷۲	۴۰۳	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های اب گرم و
۷۲۵۳	۸۷۱۰۶	۲۹۰۰	.	۱۰	۵۱۵	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۶۵۰	۲۲۰۵	.	.	.	.	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۱۳۶۳	۲۱۹۲۶	.	.	.	.	عمل آوری و روکش کردن فلزات و
۷۸۳	۴۴۴۸	.	.	.	.	تولید الات برنده و ابزار دستی و
۴۴۵۸	۵۸۵۲۶	۲۹۰۰	.	۱۰	۵۱۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۴۲۸۶	۱۸۳۶۹۱	۱۱۰۱	.	.	۱۸	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۶۶۶۲	۶۲۸۶۰	۷۶۱	.	.	۱۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۳۷۴	۱۷۸۵۴	.	.	.	.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۸۶۱	۱۵۸۶۹	۵۳۱	.	.	۱۸	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۶۴	۱۹۱۴	.	.	.	.	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۱۸۱	۴۸۴۳	.	.	.	.	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۲۸	۵۶۰۳	۲۲۹	.	.	.	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۲۷۵۵	۱۶۷۷۷	.	.	.	.	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۱۴۳۹	۷۷۰۷۸	۳۳۰	.	.	.	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲۷۳۷	۱۳۲۲۶	.	.	.	.	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۴۹۵۴	۴۹۴۰۷	۲۰	.	.	.	تولید ماشین ابزار
۱۳۱	۳۰۶	.	.	.	.	تولید ماشین‌الات متالورژی - ذوب فلز
۱۹۰۲	۶۰۸۷	۳۰۰	.	.	.	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۳۱۵	۳۲۷۸	.	.	.	.	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۱۲۸۱	۲۹۲۹	.	.	.	.	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

آب	برق	سایر مواد سوختی	زغال چوب	زغال سنگ	نفت سیاه و نفت کوره	فعالیت
۱۱۹	۱۸۴۶	۱۰	.	.	.	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۶۱۸۵	۴۳۷۵۳	۱۰	.	.	.	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۶۱۸۵	۴۳۷۵۳	۱۰	.	.	.	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۴۲۸	۱۴۴۹۲	.	.	.	.	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۲۸	۱۴۴۹۲	.	.	.	.	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۲۸	۱۴۴۹۲	.	.	.	.	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۱۶۰۴	۱۶۸۱۷۸۶	۴۱۳۶	.	.	۱۳۶	... تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۶۱۷۲	۵۶۴۲۶	۴۰۸۳	.	.	۱۳۶	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۶۱۷۲	۵۶۴۲۶	۴۰۸۳	.	.	۱۳۶	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۰۵۲	۱۶۱۷۸	.	.	.	.	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۰۵۲	۱۶۱۷۸	.	.	.	.	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۸۳۶	۴۶۱۸۸	۴۲	.	.	.	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۲۸۳۶	۴۶۱۸۸	۴۲	.	.	.	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۵۸۵	۲۵۰۸۱	.	.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۵۸۵	۲۵۰۸۱	.	.	.	.	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۵۱۴	۶۲۲۷	.	.	.	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۵۱۴	۶۲۲۷	.	.	.	.	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴۴۵	۱۸۶۸۶	۱۱	.	.	.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۴۴۵	۱۸۶۸۶	۱۱	.	.	.	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۸۶۳	۹۶۹۹	۳۲	.	.	.	... تولید رادیو و تلویزیون و
۲۳۴	۸۸۶	.	.	.	.	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۲۳۴	۸۸۶	.	.	.	.	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۳۰۹	۴۲۰۰	.	.	.	.	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۳۰۹	۴۲۰۰	.	.	.	.	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۳۲۰	۴۶۱۳	۳۲	.	.	.	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳۲۰	۴۶۱۳	۳۲	.	.	.	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳۰۴۱	۲۳۵۰۰	.	.	.	۳۱۷	... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۹۱۷	۱۹۹۱۱	.	.	.	۳۱۷	... تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۱۲۱۷	۱۲۰۰۷	.	.	.	.	... تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۷۰۰	۷۹۰۵	.	.	.	۳۱۷	... تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۱۳	۳۲۳۷	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۱۳	۳۲۳۷	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۲	۳۵۲	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۲	۳۵۲	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۳۸۲۰	۴۵۰۳۹۱	۸۷۶۳	.	.	۷۳	... تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۱۶۸۵	۲۵۱۲۴۶	۸۴۷۷	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۱۶۸۵	۲۵۱۲۴۶	۸۴۷۷	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۶- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره	زغال سنگ	زغال چوب	سایر مواد سوختی	برق	آب
..... تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه	۰	۰	۰	۰	۸۴۱۳	۱۷۸
..... تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه	۰	۰	۰	۰	۸۴۱۳	۱۷۸
..... تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه	۷۳	۰	۰	۲۸۶	۱۹۰۷۳۲	۱۱۹۵۶
..... تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه	۷۳	۰	۰	۲۸۶	۱۹۰۷۳۲	۱۱۹۵۶
..... تولید سایر وسایل حمل و نقل	۳۹۶	۰	۰	۳۶۲۴	۲۶۵۲۸	۴۸۴۷
..... تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۰	۰	۰	۳۶۰۴	۱۲۳۰۴	۲۳۸۲
..... تولید و تعمیر انواع کشتی	۰	۰	۰	۳۶۰۴	۱۱۹۳۹	۲۳۰۰
..... تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۰	۰	۰	۰	۳۶۵	۸۲
..... تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۳۹۶	۰	۰	۱	۴۳۸۰	۱۸۲۶
..... تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۳۹۶	۰	۰	۱	۴۳۸۰	۱۸۲۶
..... تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۴۴۷۴	۲۶
..... تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۴۴۷۴	۲۶
..... تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۲۰	۵۳۷۱	۶۱۳
..... تولید انواع موتورسیکلت	۰	۰	۰	۲۰	۴۵۰۸	۵۵۰
..... تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین	۰	۰	۰	۰	۶۶۸	۵۴
..... تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۰	۱۹۴	۹
..... تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۰	۲۱۲۳۳	۲۶۰۴
..... تولید مبلمان	۰	۰	۰	۰	۱۲۴۷۵	۸۳۳
..... تولید مبلمان	۰	۰	۰	۰	۱۲۴۷۵	۸۳۳
..... تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۰	۱۷۵۸	۱۷۷۱
..... تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۰	۰	۰	۰	۲۷۵	۲۶۷
..... تولید آلات موسیقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید کالاهای ورزشی	۰	۰	۰	۰	۲۹۱	۳۶
..... تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۰	۰	۰	۰	۵۱۹	۴۲
..... تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۰	۷۶۷۲	۱۴۲۶
..... بازیافت	۰	۰	۰	۰	۲۸۰	۱۰۳
..... بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۰	۰	۰	۰	۲۸۰	۱۰۳
..... بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۰	۰	۰	۰	۲۸۰	۱۰۳

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع

سوخت و فعالیت

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار متر مکعب)	گاز مایع (هزار کیلوگرم)	بنزین (هزار لیتر)
کل صنعت	۵۳۱۱۸۱	۱۲۰۵۴۹۲	۲۸۰۳۸۶۷۷	۳۲۳۴۸۳	۱۲۵۸۱۵
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۱۱۴۴	۲۰۰۹۹۳	۱۱۸۱۵۷۹	۴۲۴۸	۱۶۵۵۵
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۹۶۳۲	۷۹۴۸۹	۲۷۷۴۰۷	۱۱۲۹	۶۸۱۹
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۲۸	۴۵۹۷	۳۵۷۶	۳۲	۴۸۰
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۷۵۴۹	۲۱۰۱۳	۲۰۹۱۷۱	۶۴	۱۴۰۰
کشتار دام و طیور	۰	۵۹	۱۴۴۵	۰	۵۱
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۰	۳۳۹۳	۴۴۷۰	۷۳	۴۴۴
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۰	۷۲۴	۰	۳۸	۱۳۴
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۰	۵۷۷	۳۲۸۰	۲۲	۲۰۷
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۱۸۶۳	۱۴۳۷۲	۴۱۹۱۱	۱۴۱	۱۸۸۹
تولید فراورده‌های لبنی	۹۸۰	۴۴۱۹۱	۱۳۳۴۶۹	۲۷۱	۲۰۶۴
تولید فراورده‌های لبنی	۹۸۰	۴۴۱۹۱	۱۳۳۴۶۹	۲۷۱	۲۰۶۴
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۲۵	۱۸۱۴۸	۲۰۲۹۷	۱۱۳	۱۱۶۹
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۱۸	۴۱۲۸	۲۹۷۹	۲۸	۶۸۶
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۰	۱۹۲۶	۱۵۸۲۹	۰	۱۹۴
تولید خوراک دام و حیوانات	۷	۱۲۰۹۴	۱۴۸۸	۸۵	۲۸۹
تولید سایر محصولات غذایی	۴۹۵	۴۵۰۴۱	۷۱۱۱۱۱	۲۳۰۳	۴۶۸۱
تولید قند و شکر	۱۵۴	۳۲۵۷۵	۵۹۷۰۰۸	۴۹۱	۲۱۳۱
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۱۵	۳۴۸۰	۱۷۵۶۰	۷۱	۷۹۳
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۵	۵۰۸	۲۲۵۲	۲۴	۹۸
نانوایی	۰	۳۹۹	۹۸۵	۰	۲۹
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۱	۴۰۳۸	۴۳۳۲۵	۱۳۱۴	۶۲۷
چای سازی	۰	۳۱۱	۷۶۶	۰	۸۱
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۳۲۰	۳۷۳۱	۴۹۲۱۴	۴۰۳	۹۲۳
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۲	۱۴۱۲۴	۳۹۲۹۷	۴۳۲	۱۸۲۳
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۰	۲۲	۱۳۶۱	۰	۰
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۰	۳۸۵	۲۵۳۴	۲	۶۳
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۷	۸۹۹۵	۳۲۰۷۴	۳۷۹	۱۳۱۳
تولید دوغ و آب معدنی	۵	۴۷۲۲	۳۳۲۷	۵۱	۴۴۷
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۰	۲۰	۱۹۱۴	۰	۸۹۶
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۲۰	۱۹۱۴	۰	۸۹۶
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۲۰	۱۹۱۴	۰	۸۹۶
تولید منسوجات	۱۰۳۳	۵۴۹۹۲	۲۲۶۷۱۰	۱۳۰۲	۲۷۹۲
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۹۳۵	۴۴۶۷۵	۱۷۷۸۵۰	۹۶۰	۱۸۰۰
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۸۳۷	۳۹۲۸۲	۱۴۸۲۸۲	۸۷۱	۱۶۳۵
تکمیل منسوجات	۹۸	۵۳۹۴	۲۹۵۶۷	۸۹	۱۶۵
تولید سایر منسوجات	۹۸	۱۰۲۵۷	۴۷۳۸۷	۳۴۲	۹۳۴
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۱	۲۰۱۱	۸۹۳۰	۲۶	۹۱
تولید طناب و ریسمنان و ...	۰	۳۸	۰	۰	۹
تولید قالی و قالیچه دستباف	۰	۴	۳۹۹	۰	۱۲

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار متر مکعب)	گاز مایع (هزار کیلوگرم)	بنزین (هزار لیتر)
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۹۷	۸۰۴۸	۳۶۵۶۳	۳۱۱	۷۸۵
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...	۰	۱۵۶	۱۴۹۵	۵	۳۷
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...	۰	۵۹	۱۴۷۳	۰	۵۸
کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۰	۵۹	۱۴۴۵	۰	۵۱
جوراب بافی	۰	۰	۲۹	۰	۶
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۰	۱۰۰۵	۴۷۲۵	۷۲	۱۶۳
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۰	۱۰۰۵	۴۷۲۵	۷۲	۱۶۳
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۰	۱۰۰۵	۴۷۲۵	۷۲	۱۶۳
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ...	۲۰۱	۱۰۹۹	۵۸۴۸	۷۳	۳۱۸
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۱۴۰	۷۳۸	۳۳۳۷	۳	۷۵
دباغی و تکمیل چرم	۱۱۰	۷۱۹	۳۳۳۷	۱	۷۲
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۳۰	۱۹	۰	۱	۳
تولید کفش	۶۱	۳۶۱	۲۵۱۱	۷۰	۲۴۳
تولید کفش	۶۱	۳۶۱	۲۵۱۱	۷۰	۲۴۳
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۵۱	۶۱۸۸	۳۰۱۱۹	۱۱۶	۸۷۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۵۱	۱۱۳۲	۶۷۹	۵۰	۴۴۶
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۵۱	۱۱۳۲	۶۷۹	۵۰	۴۴۶
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۰	۵۰۵۶	۲۹۴۴۰	۶۶	۴۲۴
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...	۰	۵۰۱۶	۲۹۲۷۵	۵۳	۳۵۵
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۰	۴۰	۱۶۵	۱۳	۶۹
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۴۵	۹۰۷۰	۲۲۸۶۵۶	۵۷۷	۸۰۸
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۴۵	۹۰۷۰	۲۲۸۶۵۶	۵۷۷	۸۰۸
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۵	۴۴۵۲	۱۹۳۲۸۲	۲۹۵	۲۲۹
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...	۳۶	۲۴۰۵	۲۵۸۰۵	۲۴۴	۳۹۶
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۳	۲۲۱۴	۹۵۶۹	۳۷	۱۸۴
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱۲	۶۸۶	۲۳۹۶۰	۱۳۴	۱۲۱۷
انتشار	۱۲	۱۴۵	۲۱۶۵۱	۱۱۲	۱۰۵۹
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۰	۴۴	۱۵۶۳۴	۰	۷۴
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱۲	۱۰۱	۶۰۱۷	۱۱۲	۹۸۵
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۵۴۱	۲۳۰۱	۲۱	۱۴۶

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار متر مکعب)	گاز مایع (هزار کیلوگرم)	بنزین (هزار لیتر)
چاپ	۰	۵۴۱	۲۳۰۱	۲۱	۱۴۶
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۸	۰	۱۲
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۸	۰	۱۲
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...	۵۰۷۴۶۶	۲۶۲۵۵۲	۴۱۰۱۴۱۵	۱۷۶۹۶	۹۴۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۷۸	۲۷۲	۰	۱	۳
تولید فراورده‌های کوره کک	۷۸	۲۷۲	۰	۱	۳
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۵۰۷۳۸۸	۲۶۲۲۸۰	۴۱۰۱۴۱۵	۱۷۶۹۵	۹۳۷
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۵۰۷۳۸۸	۲۶۲۲۸۰	۴۱۰۱۴۱۵	۱۷۶۹۵	۹۳۷
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۷۰۰	۱۲۱۶۳۴	۶۸۲۸۱۴۴	۳۵۷۲	۲۶۷۲۵
تولید مواد شیمیایی اساسی	۲۱۱	۸۸۴۴۲	۶۵۵۳۳۱۸	۷۴۰	۱۹۱۷۵
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۲۰۱	۲۷۲۳۱	۲۹۰۹۰۴۶	۷۸	۱۷۰۱
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۱۰	۵۶۹۴۸	۱۹۴۹۶۰۰	۱۰۲	۳۵۶
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۰	۴۲۶۳	۱۶۹۴۶۷۳	۵۶۰	۱۷۱۱۸
تولید سایر محصولات شیمیایی	۴۶۸	۳۲۰۳۱	۲۰۲۶۲۵	۲۷۵۸	۷۴۲۶
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۰	۰	۰	۰	۰
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۰	۰
تولید الیاف مصنوعی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید الیاف مصنوعی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۰	۰	۰	۰	۰
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات لاستیکی	۰	۹۷	۱۷۹۲	۱۵	۳۸
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۲۳	۹۶۸۹	۴۸۴۷۵	۱۰۲۵	۱۸۹۲
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۱۲۳	۹۶۸۹	۴۸۴۷۵	۱۰۲۵	۱۸۹۲
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۷۲۷	۲۵۶۲۳۴	۵۷۲۶۵۹۱	۲۶۸۵۵۸	۱۳۲۱۷
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۳۱۹	۱۵۸۳۷	۵۹۸۷۱۵	۴۹۷۱	۷۲۹
تولید شیشه جام	۴۷	۳۴۵۸	۳۷۶۷۴۳	۱۳۸	۴۹۳
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۲۷۲	۱۲۳۷۹	۲۲۱۹۷۲	۴۸۳۳	۲۳۶
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۴۰۸	۲۴۰۳۹۷	۵۱۲۷۸۷۶	۲۶۳۵۸۷	۱۲۴۸۷
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۶۴۳	۴۹۸۸	۶۹۴۱۵	۷۶۰۴	۴۰۶
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱۳	۲۳۱۷	۵۵۸۱۷۸	۱۴۵۴	۵۱۶
تولید سیمان و آهک و گچ	۲۷۹	۱۱۰۷۷۴	۳۸۹۴۶۶۲	۱۸۶۳۰۲	۱۸۵۳
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۶۱۴	۲۳۱۱۵	۳۱۴۸۹	۱۶۵۸	۱۱۲۷

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار متر مکعب)	گاز مایع (هزار کیلوگرم)	بنزین (هزار لیتر)
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۴۱	۲۰۷۵	۳۷۲۱	۱۲۸	۲۰۵
تولید آجر	۸۳۷	۲۳۷۶۷	۴۱۰۶۴۱	۴۱۳۹	۱۳۲۰
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۳۴۹	۱۴۶۰۴	۶۲۲۱۵۱	۶۱۹۹۹	۵۸۷۳
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۳۱	۵۸۷۵۶	۳۹۹۱۹	۳۰۳	۱۱۸۷
تولید فلزات اساسی	۷۷۱	۱۱۴۲۱۶	۸۶۶۲۴۱۸	۳۸۳۵	۷۱۹۷
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۲۷۶	۲۸۹۸۵	۸۰۴۹۰۸۹	۱۸۷۲	۳۹۵۱
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۲۷۶	۲۸۹۸۵	۸۰۴۹۰۸۹	۱۸۷۲	۳۹۵۱
تولید فلزات اساسی گرانبها و ...	۳۵۸	۷۵۵۶۴	۵۶۶۵۲۹	۱۳۳۲	۲۸۷۲
تولید محصولات اساسی مسی	۵۲	۵۶۷۲۴	۲۹۳۰۴۷	.	۲۰۴۴
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	.	۹۳۹۴	۲۲۴۵۳۵	۱۳۱۵	۶۹۴
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۳۰۷	۹۴۴۶	۴۸۹۴۷	۱۷	۱۳۵
ریخته‌گری فلزات	۱۳۶	۹۶۶۷	۴۶۸۰۰	۶۳۱	۳۷۳
ریخته‌گری آهن و فولاد	۷۰	۸۹۴۵	۳۷۴۴۰	۵۷۲	۲۶۶
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۶۶	۷۲۱	۹۳۶۰	۵۹	۱۰۷
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و ...	۲۲۱۴	۳۷۱۸۷	۱۲۲۴۳۳	۶۲۴۹	۵۵۷۸
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۹۰۴	۱۸۰۶۸	۷۱۶۳۸	۴۴۹۹	۲۵۷۴
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۷۴۴	۱۴۷۴۶	۳۶۶۳۸	۳۹۶۰	۱۷۲۳
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۱۵۸	۳۱۴۹	۳۴۷۱۳	۵۳۹	۸۴۵
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...	۲	۱۷۳	۲۸۸	.	۵
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...	۱۳۱۰	۱۹۱۱۹	۵۰۷۹۵	۱۷۵۰	۳۰۰۴
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...	۲	۱۴۹۵	۲۲۰۲	۲۲	۱۷۲
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...	۲۲	۱۹۲۲	۱۰۵۰۶	۵۳۸	۲۵۲
تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...	۳۸۱	۳۰۲۵	۳۲۴۳	۱۱۱	۲۸۱
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۹۰۵	۱۲۶۷۷	۳۴۸۴۴	۱۰۷۹	۲۲۹۹
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۴۳۸	۴۱۰۸۰	۱۹۳۹۱۱	۴۵۳۶	۴۱۸۹
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۳۴۳	۱۳۳۳۹	۵۹۸۸۱	۲۶۸۷	۱۸۴۳
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای ...	۲۴	۱۱۷۶	۱۷۳۵۱	۹۱۲	۳۳۴
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۱۲۴	۲۵۹۵	۱۶۳۶۲	۲۱۳	۶۸۸
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و ...	.	۹۷	۱۷۹۲	۱۵	۳۸
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	.	۹۶	۵۲۱۳	۳۷	۱۴۳
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۱۴۰	۱۵۱۷	۳۶۷۱	۱۲۵۳	۱۷۸
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۵۴	۷۸۵۷	۱۵۴۹۲	۲۵۷	۴۶۳
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۵۲	۲۰۱۶۳	۸۵۹۵۰	۹۰۹	۱۱۵۷
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	.	۱۲۸۹	۶۷۳۵	۱۳۵	۵۷۹
تولید ماشین ابزار	۳۳	۱۵۷۵	۵۹۹۱۳	۱۸۴	۱۵۸
تولید ماشین‌الات متالورژی - ذوب فلز	.	۹۶	۳۹۸	۱۰۲	۲۵
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و ...	.	۱۵۶۱۵	۶۴۴۵	۲۲۳	۱۴۶
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و ...	۱۷	۲۸۸	۴۵۴۶	۱۶۵	۱۳۵
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و ...	۱	۱۲۰	۶۴۳۹	.	۱۸
تولید سلاح و مهمات	.	.	.	.	.

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار متر مکعب)	گاز مایع (هزار کیلوگرم)	بنزین (هزار لیتر)
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۲	۱۱۷۹	۱۴۷۴	۱۰۰	۹۶
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۴۳	۷۵۷۸	۴۸۰۸۰	۹۴۰	۱۱۸۹
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۴۳	۷۵۷۸	۴۸۰۸۰	۹۴۰	۱۱۸۹
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۷۲	۵۶۳	۲۰۵۳	۳۲	۲۰۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۷۲	۵۶۳	۲۰۵۳	۳۲	۲۰۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۱۷۲	۵۶۳	۲۰۵۳	۳۲	۲۰۰
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۱۲۹۷	۲۰۰۵۴	۱۳۳۱۴۶	۱۱۱۳	۲۵۱۱
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۱۵۴	۲۰۳۹	۶۳۹۱۱	۱۳۷	۸۷۵
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۱۵۴	۲۰۳۹	۶۳۹۱۱	۱۳۷	۸۷۵
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۳۹	۲۷۲۱	۶۷۸۱	۴۶	۴۷۹
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۳۹	۲۷۲۱	۶۷۸۱	۴۶	۴۷۹
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۰۵۱	۶۵۸۲	۳۳۱۰۵	۴۹	۴۱۳
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۱۰۵۱	۶۵۸۲	۳۳۱۰۵	۴۹	۴۱۳
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۴	۱۳۷۵	۱۱۶۱۵	۸۱۵	۲۳۷
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۴	۱۳۷۵	۱۱۶۱۵	۸۱۵	۲۳۷
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۴۷	۳۴۵	۱۲۸۱۷	۲۴	۲۲۹
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۴۷	۳۴۵	۱۲۸۱۷	۲۴	۲۲۹
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱	۶۹۹۲	۴۹۱۷	۴۳	۲۷۷
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱	۶۹۹۲	۴۹۱۷	۴۳	۲۷۷
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۱۰	۱۵۶۰	۶۲۳۲	۱۱۰	۲۶۶
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۰	۱۹۵	۵۳۱	۳	۷۲
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...	۰	۱۹۵	۵۳۱	۳	۷۲
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۰	۲۱۰	۳۲۷۶	۸۶	۵۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...	۱۰	۲۱۰	۳۲۷۶	۸۶	۵۰
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۰	۱۱۵۵	۲۴۲۵	۲۱	۱۴۴
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...	۰	۱۱۵۵	۲۴۲۵	۲۱	۱۴۴
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۷	۲۴۵۱	۱۸۸۷۱	۱۵۸۲	۱۳۶۹
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۷	۲۴۵۱	۱۸۷۴۹	۴۵۲	۱۱۶۰
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...	۳	۱۰۵۰	۱۰۵۷۲	۳۳	۶۵۲
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۴	۱۴۰۲	۸۱۷۶	۴۱۸	۵۰۸
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۰	۰	۷۱	۱۱۰۰	۲۰۸
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۰	۰	۷۱	۱۱۰۰	۲۰۸
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۰	۵۱	۳۰	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۰	۵۱	۳۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۱۴۴۴	۵۰۵۶۶	۲۹۷۰۳۱	۷۸۹۰	۳۴۶۱۸
تولید وسایل نقلیه موتوری	۷۵۱	۱۲۳۱۱	۱۶۳۶۵۷	۳۷۷۲	۳۰۴۱۱
تولید وسایل نقلیه موتوری	۷۵۱	۱۲۳۱۱	۱۶۳۶۵۷	۳۷۷۲	۳۰۴۱۱

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار متر مکعب)	گاز مایع (هزار کیلوگرم)	بنزین (هزار لیتر)
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۰	۸۴۹۲	۴۱۴۶	۲۳۰	۴۴۴
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۰	۸۴۹۲	۴۱۴۶	۲۳۰	۴۴۴
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۶۹۳	۲۹۷۶۳	۱۲۹۲۲۸	۳۸۸۸	۳۷۶۴
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۶۹۳	۲۹۷۶۳	۱۲۹۲۲۸	۳۸۸۸	۳۷۶۴
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۵	۳۹۰۱	۱۲۴۵۲	۳۷۸	۱۲۶۱
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۰	۲۱۶۱	۳۶۶	۲۱۴	۷۶۷
تولید و تعمیر انواع کشتی	۰	۲۰۸۹	۳۱۳	۲۱۲	۷۵۵
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۰	۷۲	۵۳	۲	۱۲
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۵	۱۰۱۴	۸۴۳۵	۱۱۰	۱۴۹
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۵	۱۰۱۴	۸۴۳۵	۱۱۰	۱۴۹
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۶۱۱	۰	۵۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۰	۷۲۵	۳۰۴۰	۵۵	۲۹۵
تولید انواع موتورسیکلت	۰	۷۲۵	۱۵۸۱	۴۷	۲۶۴
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین	۰	۰	۱۴۰۹	۰	۲۸
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۵۰	۸	۳
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۷۱	۴۹۴۹	۲۹۰۰۱	۲۸۴	۷۷۱
تولید مبلمان	۴۰	۱۴۵۳	۲۱۴۲۶	۱۸۰	۵۲۱
تولید مبلمان	۴۰	۱۴۵۳	۲۱۴۲۶	۱۸۰	۵۲۱
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۳۱	۳۴۹۶	۷۵۷۶	۱۰۴	۲۵۰
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۰	۱	۱۱۵	۵	۲۱
تولید آلات موسیقی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی	۱۹	۶	۵۳۱	۰	۱۷
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۳	۹۸	۵۹	۰	۹
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۰	۳۳۹۲	۶۸۷۱	۹۹	۲۰۴
باز یافت	۸	۶۲۸	۹۹	۰	۲۵
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۸	۶۲۸	۹۹	۰	۲۵
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۸	۶۲۸	۹۹	۰	۲۵

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره (هزار لیتر)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	برق (هزار کیلووات)	آب (هزار مترمکعب)
کل صنعت	۲۹۱۷۷۶۹	۳۳۱۷۲	۱۴۱۳۷	۳۴۹۱۷۵۵۰	۱۵۸۸۸۵۶۰
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۵۱۵۵۲	۷۶۷۱	۲۲۷	۱۳۲۴۸۴۷	۵۰۰۴۳۶
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۳۱۱۶۶	.	۲۲۷	۳۵۹۸۱۸	۱۷۷۴۰
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۱۳۱	.	۲۲۷	۱۰۳۲۱	۱۰۷۷
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۲۰۷۶۵	.	.	۱۶۸۹۲۴	۳۵۷۳
کشتار دام و طیور	.	.	.	۱۳۱۹	۱۰
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	.	.	.	۲۸۴۱۳	۵۱۶
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	.	.	.	۲۵۶۴	۱۷۳
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	.	.	.	۲۵۳۴	۴۱۹
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۸۲۰۶	.	.	۵۸۵۵۵	۳۳۱۷
تولید فراورده‌های لبنی	۳۲۶۵	.	.	۳۲۸۹۹۲	۷۹۸۷
تولید فراورده‌های لبنی	۳۲۶۵	.	.	۳۲۸۹۹۲	۷۹۸۷
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۳۵۳۰	.	.	۱۱۹۸۴۶	۱۲۵۹
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۲۱۸۴	.	.	۷۵۷۳۴	۷۲۱
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۳	.	.	۲۷۳۸۷	۴۴۷
تولید خوراک دام و حیوانات	۱۳۳۳	.	.	۱۶۷۲۵	۹۲
تولید سایر محصولات غذایی	۱۱۰۱۸۳	۷۶۷۱	.	۳۷۰۳۲۰	۴۵۹۹۴۳
تولید قند و شکر	۸۴۹۲۲	۷۶۷۱	.	۱۵۷۷۷۹	۴۴۵۹۰۲
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	.	.	.	۲۸۲۵۷	۴۱۴
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۴۶۸۰	.	.	۸۹۶۲	۱۵۸
نانوایی	.	.	.	۸۴۶	۱۲
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	.	.	.	۹۳۸۵۳	۱۱۵۸۷
چای سازی	.	.	.	۳۵۵۸	۵۵
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۲۰۵۸۲	.	.	۷۷۰۶۵	۱۸۱۵
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۳۴۰۷	.	.	۱۴۵۸۷۱	۱۳۵۰۹
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	.	.	.	۴۱۸۷	۷۳
تولید انواع شراب	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر	.	.	.	۶۶۷۶	۴۸۸
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۰۲۸	.	.	۸۸۳۵۷	۱۹۴۸
تولید دوغ و آب معدنی	۱۳۷۹	.	.	۴۶۶۵۰	۱۱۰۰۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	.	.	.	۳۰۲۳	۱۸۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	۳۰۲۳	۱۸۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	.	.	.	۳۰۲۳	۱۸۲
تولید منسوجات	۲۰۱۵۲	.	.	۱۲۲۹۲۲۰	۸۶۳۱
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۰۱۵۲	.	.	۱۰۲۹۶۴۳	۶۷۶۸
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۱۶۲۴۳	.	.	۹۹۹۸۴۵	۶۲۴۲
تکمیل منسوجات	۳۹۱۰	.	.	۲۹۷۹۸	۵۲۷
تولید سایر منسوجات	.	.	.	۱۹۷۵۶۸	۱۸۵۲
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	.	.	.	۲۰۳۱۸	۶۹۸
تولید طناب و ریسمنان و ...	.	.	.	۲۹۹	۷
تولید قالی و قالیچه دستیاف	.	.	.	۱۷۸	۷

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

آب (هزار مترمکعب)	برق (هزار کیلووات)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	نفت سیاه و نفت کوره (هزار لیتر)	فعالیت
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۰۰۸	۱۷۱۸۷۶	.	.	.	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۳۲	۴۸۹۸	.	.	.	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
۱۰	۲۰۰۹	.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۱۰	۱۳۱۹	.	.	.	کشبافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	۶۸۹	.	.	.	جوراب بافی
۱۳۱	۱۳۸۰۵	.	.	.	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۳۱	۱۳۸۰۵	.	.	.	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۳۱	۱۳۸۰۵	.	.	.	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۵۷۳	۲۸۱۶۹	.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۴۵۰	۷۲۶۸	.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۴۱۴	۶۱۲۹	.	.	.	دباغی و تکمیل چرم
۳۶	۱۱۳۹	.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۱۲۳	۲۰۹۰۱	.	.	.	تولید کفش
۱۲۳	۲۰۹۰۱	.	.	.	تولید کفش
۵۳۵	۹۵۴۹۸	.	.	۳۴۶۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۳۰	۳۰۴۰	.	.	۳۱۰۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۰	۳۰۴۰	.	.	۳۱۰۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۵۰۵	۹۲۴۵۸	.	.	۳۶۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۴۹۴	۹۱۹۶۹	.	.	۳۶۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۱۰	۴۸۹	.	.	.	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۴۸۷۸۵	۴۷۳۶۵۲	.	.	۳۲۶۵۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۸۷۸۵	۴۷۳۶۵۲	.	.	۳۲۶۵۸	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۷۹۶۳	۴۰۲۸۳۵	.	.	۳۱۴۰۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۶۹۳	۳۸۱۲۷	.	.	۱۲۵۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۱۲۹	۳۱۶۹۰	.	.	.	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۶۳۲	۵۴۵۹۶	.	.	.	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۴۰۵	۴۲۴۹۸	.	.	.	انتشار
۷۷	۲۳۸۵۴	.	.	.	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۱۳۲۸	۱۸۶۴۴	.	.	.	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۲۰۴	۱۱۶۴۹	.	.	.	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره (هزار لیتر)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	برق (هزار کیلووات)	آب (هزار مترمکعب)
چاپ	.	.	.	۱۱۶۴۹	۲۰۴
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	۴۴۹	۲۲
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	۴۴۹	۲۲
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...	۱۳۶۶۴۱۰	.	.	۶۶۰۸۴۲	۲۲۸۴۷۷
تولید فراورده‌های کوره کک	۵	.	.	۴۳۹	.
تولید فراورده‌های کوره کک	۵	.	.	۴۳۹	.
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۱۳۶۶۴۰۵	.	.	۶۶۰۴۰۳	۲۲۸۴۷۷
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۱۳۶۶۴۰۵	.	.	۶۶۰۴۰۳	۲۲۸۴۷۷
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۵۲۵۱۶	.	.	۴۶۷۵۶۵۹	۶۲۱۳۱۶
تولید مواد شیمیایی اساسی	۴۵۸۸۹	.	.	۴۳۰۵۳۹۸	۶۱۰۱۸۱
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۴۵۵۵۶	.	.	۱۳۱۶۰۸۳	۴۵۳۷۲۹
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۳۳۳	.	.	۵۸۳۷۱۳	۴۲۲۲۴
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	.	.	.	۲۴۰۵۶۰۲	۱۱۴۲۲۸
تولید سایر محصولات شیمیایی	۶۶۲۷	.	.	۳۳۴۲۸۹	۸۸۳۱
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	.	.	.	.	.
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	.	.	.	.	.
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	.	.	.	.	.
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده	.	.	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی	.	.	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی	.	.	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	.	.	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	.	.	.	.	.
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات لاستیکی	.	.	.	۴۹۱۱	۴۴
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲	.	.	۳۴۹۹۷۴	۲۵۸۹
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲	.	.	۳۴۹۹۷۴	۲۵۸۹
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۱۷۱۹۰۶	۲۰	۳۱۶	۵۵۴۴۴۲۴	۴۴۱۷۲
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۱۳۸	.	۳۱۵	۴۱۲۷۸۲	۴۱۱۴
تولید شیشه جام	۱۳۸	.	۳۱۵	۲۰۹۹۵۲	۲۸۰۹
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	.	.	.	۲۰۲۸۳۰	۱۳۰۵
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۱۷۱۷۶۹	۲۰	۱	۵۱۳۱۶۴۳	۴۰۰۵۷
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۲۲۷۳	.	.	۹۷۳۷۹	۹۰۱
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	.	.	.	۴۴۶۰۷	۶۵۳
تولید سیمان و آهک و گچ	۹۶۹۲۷۸	۲۰	.	۳۹۹۲۸۴۶	۲۲۱۴۹
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۸۱۰	.	.	۷۸۳۴۵	۳۳۴۲

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

آب (هزار مترمکعب)	برق (هزار کیلووات)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	نفت سیاه و نفت کوره (هزار لیتر)	فعالیت
۴۵۱	۲۶۰۵۴	.	.	.	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۳۶۱	۲۱۸۱۲۸	.	.	۱۸۶۳۷۷	تولید آجر
۹۰۱۴	۵۷۹۷۳۰	.	.	۱۰۰۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۱۸۶	۹۴۵۵۲	۱	.	۱۲۰۲۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۹۵۴۵۳	۱۷۷۹۷۳۷۰	۱۳۵۹۴	۲۵۴۷۴	۱۰۵۴۰۰	تولید فلزات اساسی
۸۲۳۳۷	۱۱۴۳۷۷۵۳	۱۳۵۴۷	۲۵۴۷۴	۶۲۰۸۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۸۲۳۳۷	۱۱۴۳۷۷۵۳	۱۳۵۴۷	۲۵۴۷۴	۶۲۰۸۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۹۸۲۱	۵۹۷۸۹۹۸	۴۵	.	۳۹۷۵۵	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۵۷۶۴	۵۲۵۶۳۸	۴۵	.	۱۷۴۹۷	تولید محصولات اساسی مسی
۲۷۳۴	۴۹۷۷۳۱۸	.	.	.	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۳۲۳	۴۷۶۰۴۳	.	.	۲۲۲۵۸	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۳۲۹۴	۳۸۰۶۱۹	۲	.	۳۵۶۵	ریخته‌گری فلزات
۲۸۰۶	۳۳۹۸۲۰	۱	.	۳۵۶۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
۴۸۸	۴۰۷۹۸	۲	.	.	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۶۷۷۰	۳۶۴۹۵۸	.	.	۱۹۹۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۴۰۱۸	۱۶۳۴۹۳	.	.	۶۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۵۰۱	۹۰۱۴۴	.	.	۶۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۴۹۷	۷۱۷۸۲	.	.	.	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۱۹	۱۵۶۷	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۲۷۵۲	۲۰۱۴۶۵	.	.	۱۹۲۵	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۳۳۶	۵۰۳۷	.	.	.	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۴۸۱	۵۱۶۳۸	.	.	.	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۲۲۰	۸۴۷۳	.	.	.	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۱۷۱۶	۱۳۶۳۱۷	.	.	۱۹۲۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۷۱۸	۴۹۸۴۸۴	.	.	۱۲۹	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۷۰۸	۱۴۹۶۰۸	.	.	۱۲۹	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۶۸۶	۴۸۵۴۹	.	.	.	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۶۸۲	۳۵۷۸۴	.	.	۱۲۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۴۴	۴۹۱۱	.	.	.	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۷۰	۹۸۶۷	.	.	.	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۴۱	۱۳۹۴۹	.	.	.	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۰۸۵	۳۶۵۴۸	.	.	.	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۳۱۰۰	۲۳۱۵۵۷	.	.	.	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۸۵۵	۳۳۵۴۸	.	.	.	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۱۲۵۹	۱۶۶۲۹۹	.	.	.	تولید ماشین ابزار
۶۲	۵۷۳	.	.	.	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۵۵۶	۱۴۳۹۳	.	.	.	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱۱۵	۵۲۹۰	.	.	.	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۲۱۱	۷۱۴۹	.	.	.	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره (هزار لیتر)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	برق (هزار کیلووات)	آب (هزار مترمکعب)
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	.	.	.	۴۳۰۴	۴۲
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	.	.	.	۱۱۷۳۱۹	۲۹۱۰
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	.	.	.	۱۱۷۳۱۹	۲۹۱۰
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	۳۳۵۲۸	۱۲۲
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	۳۳۵۲۸	۱۲۲
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	.	.	.	۳۳۵۲۸	۱۲۲
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۳۸۹	.	.	۴۲۹۹۱۸	۴۶۷۲
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۳۸۹	.	.	۱۶۹۲۷۴	۲۰۳۵
تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...	۳۸۹	.	.	۱۶۹۲۷۴	۲۰۳۵
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	.	.	.	۴۲۴۹۱	۳۵۳
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	.	.	.	۴۲۴۹۱	۳۵۳
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	.	.	.	۹۴۲۱۷	۸۴۷
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	.	.	.	۹۴۲۱۷	۸۴۷
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	.	.	.	۵۲۹۱۱	۳۳۱
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	.	.	.	۵۲۹۱۱	۳۳۱
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	.	.	.	۱۶۶۳۰	۱۷۸
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	.	.	.	۱۶۶۳۰	۱۷۸
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	.	.	.	۵۳۳۹۴	۹۲۷
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	.	.	.	۵۳۳۹۴	۹۲۷
تولید رادیو و تلویزیون و	۲۴۰۸۲	۴۵۱
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۳۱۳۴	۱۸۵
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۳۱۳۴	۱۸۵
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۸۵۴۶	۱۱۸
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۸۵۴۶	۱۱۸
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱۲۴۰۲	۱۴۸
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱۲۴۰۲	۱۴۸
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۱۰۵۸	.	.	۵۲۶۸۵	۱۰۶۷
تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...	۱۰۵۸	.	.	۴۶۹۷۵	۱۰۳۱
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۲۶۲۰۲	۴۶۷
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...	۱۰۵۸	.	.	۲۰۷۷۳	۵۶۴
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	.	.	.	۴۹۸۱	۳۲
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	.	.	.	۴۹۸۱	۳۲
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	.	.	.	۷۲۹	۴
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	.	.	.	۷۲۹	۴
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۱۴۴	.	.	۹۰۸۲۲۵	۹۷۳۷
تولید وسایل نقلیه موتوری	.	.	.	۴۵۸۸۱۲	۳۹۰۸
تولید وسایل نقلیه موتوری	.	.	.	۴۵۸۸۱۲	۳۹۰۸

۲۷- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع سوخت و فعالیت (دنباله)

آب (هزار مترمکعب)	برق (هزار کیلووات)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	نفت سیاه و نفت کوره (هزار لیتر)	فعالیت
۴۹	۱۶۳۴۴	.	.	.	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۴۹	۱۶۳۴۴	.	.	.	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۵۷۸۱	۴۳۳۰۶۹	.	.	۱۴۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۵۷۸۱	۴۳۳۰۶۹	.	.	۱۴۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۵۳۶	۵۹۶۳۶	.	.	۱۹۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۷۴۹	۳۲۳۲۶	.	.	.	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۷۳۱	۳۱۵۹۷	.	.	.	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۷	۷۲۹	.	.	.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۴۴۴	۱۱۴۹۳	.	.	۱۹۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۴۴۴	۱۱۴۹۳	.	.	۱۹۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۳۳	۲۲۱۳	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۳۱۱	۱۳۶۰۳	.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۷۳	۱۰۳۷۲	.	.	.	تولید انواع موتورسیکلت
۳۵	۲۹۳۶	.	.	.	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۳	۲۹۵	.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۷۰۳	۴۶۲۷۱	۱	.	.	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۲۹۶	۲۵۵۶۱	۱	.	.	تولید مبلمان
۲۹۶	۲۵۵۶۱	۱	.	.	تولید مبلمان
۴۰۷	۲۰۷۱۰	.	.	.	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۹۶	۹۵۸	.	.	.	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
۱۲	۹۹۴	.	.	.	تولید کالاهای ورزشی
۹	۲۳۰۷	.	.	.	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۲۹۰	۱۶۵۵۱	.	.	.	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۷	۹۴۴	.	.	.	بازیافت
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۷	۹۴۴	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۷	۹۴۴	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۲۰۵۳۵۱	۴۳۱۰۳۰۸	۱۶۸۴۱۷۷۴	۱۱۸۶۰۶۳	۱۸۴۵۳۳۵	۱۹۶۸۱۱۲	۴۴۹۶۰۰۴۳	۷۱۳۳۴۵۸۶	کل صنعت
۳۹۸۴۸	۳۹۰۷۴۶	۱۳۵۹۴۴۸	۳۲۱۶۴۹	۲۴۷۱۳۵	۹۱۶۷۸	۲۱۴۳۸۵۶	۴۵۹۴۳۶۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۰۱۱۲	۸۰۱۷۵	۳۶۷۵۶۷	۸۹۵۵۲	۲۸۷۸۲	۱۳۸۰۹	۵۱۷۱۵۴	۱۱۰۷۱۵۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
.	۱۰۶	۱۳۲۵	۵۸۷	۹۷۸	۵۹۲	۹۶۹۷	۱۳۲۸۳	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۸۹۲۶	۱۶۳۹۲	۱۳۶۹۰۷	۱۰۲۱۱	۶۵۷۶	۳۴۳۸	۲۱۹۲۹۱	۴۰۱۷۳۹	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۷۳	۴۵۸۸	۹۱۳۴۹	۱۵۵۹۹	۷۴۹۲	۳۳۶۷	۷۷۴۷۵	۲۰۰۰۴۱	کشتار دام و طیور
۱۹۸	۵۴۴۳۲	۱۱۵۵۱۶	۱۰۰۶۴	۶۲۷۱	۱۳۲۹	۱۳۹۳۱۰	۳۲۷۱۲۰	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۳۲	.	۷۰۰۰	۳۲۰	۶۳	۶۷۹	۱۳۵۹	۹۴۵۲	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	.	.	.	۹۰۰	۶۹۷	۱۲۰۰۰	۱۳۵۹۷	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۷۸۴	۴۶۵۸	۱۵۴۷۱	۵۲۷۷۲	۶۵۰۳	۳۷۰۸	۵۸۰۲۳	۱۴۱۹۱۹	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۴۸۱۳	۲۰۸۷۷۹	۳۳۴۰۵۶	۱۱۰۹۱۱	۶۸۰۳۹	۱۸۶۶۶	۴۵۸۶۳۲	۱۲۰۳۸۹۷	تولید فراورده‌های لبنی
۴۸۱۳	۲۰۸۷۷۹	۳۳۴۰۵۶	۱۱۰۹۱۱	۶۸۰۳۹	۱۸۶۶۶	۴۵۸۶۳۲	۱۲۰۳۸۹۷	تولید فراورده‌های لبنی
۱۰۰۸	۵۱۰۴۸	۲۷۷۲۱۳	۱۳۵۴۶	۱۱۵۳۵	۱۰۳۳۶	۳۶۹۹۰۱	۷۳۴۵۸۷	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۹۷۹	۴۱۲۵۶	۲۳۳۷۵۷	۸۵۶۳	۸۶۹۵	۵۶۱۴	۲۹۷۸۱۰	۵۹۶۶۷۵	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	۷۷۰۰	۷۰۴۹	۱۵۷	۱۰۲۰	۳۳۸۵	۳۴۶۵۳	۵۳۹۶۵	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۲۹	۲۰۹۱	۳۶۴۰۷	۴۸۲۶	۱۸۲۰	۱۳۳۶	۳۷۴۳۷	۸۳۹۶۸	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۶۰۹	۳۱۸۲۲	۲۸۴۰۰۷	۶۳۸۴۲	۹۹۳۱۲	۲۷۷۹۱	۶۰۵۳۶۴	۱۱۱۲۷۴۶	تولید سایر محصولات غذایی
۷۸۷	۲۱۵۸۴	۱۳۱۳۴۳	۷۱۵۵	۸۵۱۷	۱۰۸۱۵	۶۴۱۸۸	۲۴۴۳۸۹	تولید قند و شکر
۸۰	۴۶۶	۱۲۴۶۲	۵۷۱۹	۳۵۶۲	۳۰۱۰	۶۸۹۷۱	۹۴۲۷۰	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
.	.	۳۳۰	۴۱۴۴	۲۵۳۵	۱۱۱۴	۱۲۸۱۹۵	۱۳۶۳۱۸	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
.	۱۵۳	۱۴۸۷	۱۷۲	۹۸	۳۹	۳۱۹۱	۵۱۴۱	نانوایی
۲۰۴	۱۳۹	۲۵۴۴۹	۷۴۸۸	۳۶۱۳	۳۰۲۰	۱۰۹۰۸۳	۱۴۸۹۹۶	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
.	۷۳۸۰	۹۴۰۷	۳۱۹۴۳	۷۹۶۰	۶۴۰	۱۶۶۵۳	۷۳۹۸۳	چای سازی
۵۳۸	۲۰۹۹	۱۰۳۵۲۸	۷۲۲۱	۷۳۰۲۸	۹۱۵۳	۲۱۵۰۸۳	۴۱۰۶۴۹	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۲۲۳۰۶	۱۸۹۲۲	۹۶۶۰۴	۴۳۷۹۷	۳۹۴۶۶	۲۱۰۷۶	۱۹۲۸۰۶	۴۳۴۹۷۸	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	۵	.	۵۳۰	۸۷	۷۰۴	۱۳۲۶	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
.	.	۴۴۷۵۱	۷۰۴۲	۴۴۶۲	۴۲۸۸	۱۱۰۷۳۶	۱۷۱۲۷۹	تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۲۲۱۵	۱۸۹۲۲	۲۵۱۲۲	۳۴۸۶۸	۳۰۳۴۸	۱۵۸۰۵	۶۶۱۹۷	۲۱۳۴۷۸	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۹۱	.	۲۶۷۲۶	۱۸۸۸	۴۱۲۵	۸۹۷	۱۵۱۶۸	۴۸۸۹۵	تولید دوغ و آب معدنی
۵۵۳	۶۴۷۷	۵۲۴۹۵	۱۶۹	۶۳۰۱	۶۴۲۲	۳۵۰۷۳	۱۰۷۴۸۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۵۵۳	۶۴۷۷	۵۲۴۹۵	۱۶۹	۶۳۰۱	۶۴۲۲	۳۵۰۷۳	۱۰۷۴۸۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۵۵۳	۶۴۷۷	۵۲۴۹۵	۱۶۹	۶۳۰۱	۶۴۲۲	۳۵۰۷۳	۱۰۷۴۸۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۳۷۸	۸۷۷۷۶۲	۲۸۲۸۸۱	۱۸۹۵۲	۳۰۰۴۴	۲۱۴۳۹	۸۳۸۶۶۶	۲۰۷۲۱۲۲	تولید منسوجات
۱۸۰۸	۸۶۵۴۳۴	۱۸۶۱۵۲	۹۶۷۹	۲۱۴۰۲	۱۳۰۴۹	۴۳۲۷۷۳	۱۵۳۰۲۹۹	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۷۷۳	۸۶۵۴۳۴	۱۸۴۷۶۰	۹۴۰۰	۲۱۲۵۶	۱۲۰۸۶	۴۲۵۱۵۰	۱۵۱۹۸۶۰	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۳۵	.	۱۳۹۳	۲۷۹	۱۴۶	۹۶۳	۷۶۲۳	۱۰۴۳۸	تکمیل منسوجات
۵۷۰	۱۲۳۲۸	۹۶۶۵۲	۹۲۷۳	۸۶۰۱	۷۶۳۴	۴۰۱۶۹۰	۵۳۶۷۴۸	تولید سایر منسوجات
.	۶۸۰	۱۰۳۹	۳۰۵۰	۱۶۱۰	۶۱۵	۹۲۴۸	۱۶۲۴۲	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
.	۱۵	.	۳۱	۱۲۴	۵	.	۱۷۵	تولید طناب و ریسمن و ...
.	.	۲۹	۶۶	۲۸۸	۸	.	۳۹۱	تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۵۷۰	۹۰۳۴	۹۰۰۰۲	۵۷۰۲	۶۰۴۵	۷۰۰۰	۳۷۶۴۷۳	۴۹۴۸۲۶	تولید فرش ماشینی و موکت
.	۲۵۹۹	۵۵۸۲	۴۲۳	۵۳۳	۶	۱۵۹۷۰	۲۵۱۱۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
.	.	۷۶	.	۴۱	۷۵۶	۴۲۰۲	۵۰۷۵	تولید انواع پارچه و کالاهای کشف و
.	.	۷۶	.	۴۱	۷۵۶	۴۲۰۲	۵۰۷۵	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	.	.	.	.	.	جوراب بافی
۸۸	.	۲۷۱۹	۷	۱۹۶۳	۶۸۸	۴۶۴۵۱	۵۱۹۱۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۸۸	.	۲۷۱۹	۷	۱۹۶۳	۶۸۸	۴۶۴۵۱	۵۱۹۱۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۸۸	.	۲۷۱۹	۷	۱۹۶۳	۶۸۸	۴۶۴۵۱	۵۱۹۱۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۴۲	۱۴۰	۲۲۸۳	۱۹۹۶	۶۱۰۶	۲۳۰۱	۵۰۳۰۱	۶۳۱۶۹	دباغی و عمل آوردن چرم و
.	.	۲۱۱۹	۱۷۴۶	۵۶۳۲	۱۵۵	۲۹۰۱۵	۳۸۶۶۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
.	.	۲۰۹۹	۱۷۴۶	۵۴۹۰	۱۵۵	۷۵۸۷	۱۷۰۷۷	دباغی و تکمیل چرم
.	.	۱۹	.	۱۴۲	.	۲۱۴۲۷	۲۱۵۸۹	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۴۲	۱۴۰	۱۶۴	۲۵۰	۴۷۴	۲۱۴۶	۲۱۲۸۷	۲۴۵۰۳	تولید کفش
۴۲	۱۴۰	۱۶۴	۲۵۰	۴۷۴	۲۱۴۶	۲۱۲۸۷	۲۴۵۰۳	تولید کفش
۱۸۴۲	۳۲۵۷	۱۹۱۵۱	۴۲۸۲	۳۰۶۷	۱۰۳۰	۷۱۳۶۴	۱۰۳۹۹۳	تولید چوب و محصولات چوبی و
۲۸۸	۳۹۲	۴۹۲	۱۴۷	۲۳۳	۳۹	۱۵۰	۱۷۴۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۸۸	۳۹۲	۴۹۲	۱۴۷	۲۳۳	۳۹	۱۵۰	۱۷۴۰	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۵۵۵	۲۸۶۵	۱۸۶۵۹	۴۱۳۵	۲۸۳۴	۹۹۱	۷۱۲۱۴	۱۰۲۲۵۳	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۱۵۵۵	۲۳۶۵	۱۸۴۵۹	۴۱۳۵	۲۸۲۴	۸۰۴	۷۰۸۶۴	۱۰۱۰۰۶	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و
.	۵۰۰	۲۰۰	.	۱۰	۱۸۷	۳۵۰	۱۲۴۷	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۹۶۳	۶۵۳۶	۷۴۲۲۳	۱۲۶۴۲	۱۱۴۸۷	۲۴۴۱۱	۲۱۲۹۰۷	۳۴۳۱۶۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۹۶۳	۶۵۳۶	۷۴۲۲۳	۱۲۶۴۲	۱۱۴۸۷	۲۴۴۱۱	۲۱۲۹۰۷	۳۴۳۱۶۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۲۰	.	۵۸۹۶	۳۰۲۳	۴۶۴۰	۴۲۰۳	۵۳۴۰۳	۷۱۳۸۵	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۲۲	۲۰۱۱	۴۹۸۴	۴۲۳۶	۲۵۴۸	۱۰۹۳	۵۷۵۰۶	۷۲۵۰۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۶۲۱	۴۵۲۵	۶۳۳۴۳	۵۳۸۴	۴۲۹۸	۱۹۱۱۵	۱۰۱۹۹۷	۱۹۹۲۸۵	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۶۱۵	.	۱۹۲۷۲	۵۶۵۱	۹۹۳۵	۱۵۸۷	۹۲۷۲۲	۱۲۹۷۸۱	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۶۱۵	.	۱۴۴۰۶	۴۲۰۰	۸۴۱۸	۲۸۴	۲۲۱۲۹	۵۰۰۵۱	انتشار
۲۳۵	.	۲۹۶	۲۰۰۱	۳۵۷۹	۴۷	۲۰۷۰۶	۲۶۸۶۳	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۳۸۰	.	۱۴۱۱۰	۲۱۹۹	۴۸۳۹	۲۳۷	۱۴۲۳	۲۳۱۸۸	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
.	.	۴۸۶۶	۱۴۵۲	۱۴۷۶	۱۲۹۰	۷۰۵۹۳	۷۹۶۷۷	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	۴۸۶۶	۱۴۵۲	۱۴۷۶	۱۲۹۰	۷۰۵۹۳	۷۹۶۷۷	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	۴۱	۱۳	.	۵۳	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	۴۱	۱۳	.	۵۳	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۶۶۳	۱۷۳۶۳	۵۴۴۴۰۷	۱۱۹۸۱۳	۳۸۴۴۸	۱۴۵۶۸	۲۶۵۱۴۰	۱۰۰۰۴۰۲	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
۶۶۳	۱۷۳۶۳	۵۴۴۴۰۷	۱۱۹۸۱۳	۳۸۴۴۸	۱۴۵۶۸	۲۶۵۱۴۰	۱۰۰۰۴۰۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۶۶۳	۱۷۳۶۳	۵۴۴۴۰۷	۱۱۹۸۱۳	۳۸۴۴۸	۱۴۵۶۸	۲۶۵۱۴۰	۱۰۰۰۴۰۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۶۶۱۳	۵۱۸۶۸۱	۶۰۲۸۴۲۹	۱۳۰۰۱۵	۲۹۰۳۹۲	۵۹۱۶۰۴	۱۰۳۲۵۰۲۰	۱۷۹۱۰۷۵۲	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۶۴۳۵	۳۸۲۹۱۹	۵۰۵۶۵۲۹	۵۶۴۳۰	۱۴۷۵۹۹	۴۸۸۹۳۱	۹۰۹۰۳۲۰	۱۵۲۳۹۱۷۳	تولید مواد شیمیایی اساسی
۷۳۳	۱۸۱۴۰۴	۷۹۷۵۴۴	۳۰۰۶۴	۴۹۷۵۲	۴۷۸۲۲۰	۴۸۶۱۱۶۶	۶۳۹۸۸۸۵	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
.	۷۱۱۰	۳۴۷۹۴۴	۱۳۷۶۱	۱۶۷۵۹	۳۱۲۰	۴۱۲۷۵۵۴	۴۵۱۶۲۴۷	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۵۷۰۲	۱۹۴۴۰۵	۳۹۱۱۰۵۱	۱۲۶۰۵	۸۱۰۸۸	۷۵۹۰	۱۰۱۶۰۰	۴۳۲۴۰۴۱	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۹۹۸۷	۱۳۵۲۲۸	۹۵۵۴۷۰	۷۱۷۷۹	۱۳۸۰۰۱	۱۰۰۸۱۰	۱۱۸۶۰۴۶	۲۵۹۷۳۲۲	تولید سایر محصولات شیمیایی
۵۱	۳۳۶۰	۷۶۳۲	۲۰۳۵	۳۶۲۵	۲۵۵۳	۱۷۸۹۴	۳۷۱۵۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۲۲۵۵	۲۲۸۵	۴۶۹۹۳	۱۶۹۲۱	۹۵۸۳	۶۱۸۴	۴۶۲۸۵	۱۳۰۵۰۶	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۲۶۷۸	۱۱۱۷۰۷	۷۰۶۴۱۹	۲۶۳۸۷	۸۴۴۵۲	۶۰۷۸۶	۴۲۴۳۰۰	۱۴۱۶۷۲۷	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۳۷۱۹	۱۲۱۳۶	۱۵۹۲۴۰	۱۹۷۸۱	۳۵۹۹۰	۲۷۲۷۶	۱۴۲۹۶۹	۴۰۱۱۱۱	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۱۲۸۵	۵۷۴۱	۳۵۱۸۷	۶۶۵۵	۴۳۵۰	۴۰۱۱	۵۵۴۵۹۸	۶۱۱۸۲۷	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۱۹۱	۵۳۳	۱۶۴۲۰	۱۸۰۵	۴۷۹۲	۱۸۶۳	۴۸۶۵۴	۷۴۲۵۹	تولید الیاف مصنوعی
۱۹۱	۵۳۳	۱۶۴۲۰	۱۸۰۵	۴۷۹۲	۱۸۶۳	۴۸۶۵۴	۷۴۲۵۹	تولید الیاف مصنوعی
۲۰۱۴	۱۱۱۱۲۷	۲۳۶۱۵۳	۲۷۴۴۷	۲۸۳۵۸	۷۰۶۰۰	۸۶۹۷۸۷	۱۳۵۵۴۸۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۹۰۸	۸۸۲۹	۳۹۹۴۴	۸۲۳۷	۱۴۶۹۰	۲۹۵۷۰	۱۷۶۴۶۸	۲۷۸۶۴۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۳۱۷	۸۸۲۹	۳۶۸۷۸	۶۰۴۳	۱۰۳۲۴	۲۸۲۵۵	۱۴۶۸۹۷	۲۳۷۵۴۳	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۵۹۱	.	۳۰۶۶	۲۱۹۴	۴۳۶۶	۱۳۱۵	۲۹۵۷۱	۴۱۱۰۳	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۱۰۶	۱۰۲۲۹۸	۱۹۶۲۰۹	۱۹۲۰۹	۲۳۶۶۸	۴۱۰۳۰	۶۹۳۳۱۹	۱۰۷۶۸۴۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۱۰۶	۱۰۲۲۹۸	۱۹۶۲۰۹	۱۹۲۰۹	۲۳۶۶۸	۴۱۰۳۰	۶۹۳۳۱۹	۱۰۷۶۸۴۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۹۲۶۰	۱۵۴۵۳۲	۳۹۸۵۲۰۰	۲۱۵۰۴۶	۱۴۷۴۷۸	۲۳۶۲۷۶	۵۹۶۷۸۱۳	۱۰۷۱۵۶۰۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۸۵	۶۹۳۱۸	۱۴۹۰۸۵	۱۷۴۶۹	۱۶۲۶۹	۲۴۶۱۷	۳۱۴۴۳۱	۵۹۱۲۷۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۴۰	۱۱۹۷	۱۳۰۸۳۷	۱۲۸۶۱	۱۲۵۹۶	۱۷۱۵۹	۱۵۸۱۹۰	۳۳۲۸۸۰	تولید شیشه جام
۴۵	۶۸۱۲۱	۱۸۲۴۸	۴۶۰۸	۳۶۷۲	۷۴۵۷	۱۵۶۲۴۱	۲۵۸۳۹۳	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۹۱۷۵	۸۵۲۱۴	۳۸۳۶۱۱۵	۱۹۷۵۷۷	۱۳۱۲۱۰	۲۱۱۶۶۰	۵۶۵۳۳۲۳	۱۰۱۲۴۳۳۳	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۰۸	.	۷۸۳۳۰	۵۱۱۴	۵۹۵۸	۲۰۰۷	۷۰۰۹۳	۱۶۱۷۱۱	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۱	.	۷۶۸۶	۹۱۷	۱۸۰۰	۴۳۵۷	۱۸۶۸۶	۳۳۴۶۷	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۶۲۵۰	۱۷۴۹۵	۳۰۹۰۵۳۲	۸۴۲۳۵	۷۴۹۷۰	۱۱۵۷۲۶	۴۳۲۵۰۰۲	۷۷۱۴۲۱۰	تولید سیمان و آهک و گچ
۵۱۷	۲۹۰۲۴	۳۱۴۵۲	۴۱۰۵۳	۸۵۲۸	۱۸۵۳۵	۷۱۴۷۵	۲۰۰۵۸۵	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	۳۰۴۶	۱۲۰	۲۶	۵۰۴	۱۴۰۸	۵۱۰۵	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۳۷۴	۱۰۸۸۱	۵۸۰۳۶	۱۶۰۰۲	۲۸۶۲	۷۷۶۷	۲۰۲۷۲۲	۲۹۸۶۴۴	تولید آجر
۱۶۰۲	۲۰۷۸۵	۵۶۳۱۵۵	۳۲۲۸۱	۳۱۱۳۲	۵۵۵۹۴	۸۶۸۷۸۶	۱۵۷۳۳۳۶	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۰۲	۷۰۳۰	۳۸۷۸	۱۷۸۵۳	۵۹۳۴	۷۱۶۸	۹۵۲۱۱	۱۳۷۲۷۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۸۱۹۵۹	۱۲۰۵۴۰	۲۶۰۲۵۵۰	۷۲۳۸۸	۱۵۷۵۹۲	۳۳۳۴۶۲	۲۱۰۰۰۳۶۸	۲۴۴۶۸۸۵۸	تولید فلزات اساسی
۷۷۸۳۴	۷۳۴۷۹	۱۸۹۶۲۵۸	۵۷۸۳۶	۱۲۳۳۲۲	۱۵۱۸۵۹	۲۰۵۱۰۸۵۷	۲۲۸۹۱۴۴۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۷۷۸۳۴	۷۳۴۷۹	۱۸۹۶۲۵۸	۵۷۸۳۶	۱۲۳۳۲۲	۱۵۱۸۵۹	۲۰۵۱۰۸۵۷	۲۲۸۹۱۴۴۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۸۴۴	۴۳۳۷۰	۶۴۱۳۹۴	۱۱۰۲۲	۲۶۳۵۱	۳۵۵۵۱	۴۰۵۰۲۵	۱۱۶۵۵۵۸	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۱۰۱	۱۳۰۵۸	۵۴۵۶۶۴	۲۱۰۰	۱۵۶۳۸	۱۶۳۹۳	۲۸۰۱۶۱	۸۷۳۱۱۶	تولید محصولات اساسی مسی
۱۹۳۲	۵۲۶	۳۳۸۰۷	۴۱۸۰	۳۳۰۷	۱۲۹۱۶	۴۶۶۴۰	۱۰۳۳۰۹	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۸۱۱	۲۹۷۸۶	۶۱۹۲۳	۴۷۴۲	۷۴۰۶	۶۲۴۲	۷۸۲۲۴	۱۸۹۱۳۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۲۸۰	۳۶۹۱	۶۴۸۹۸	۳۵۲۹	۷۹۱۸	۱۴۶۰۵۲	۸۴۴۸۶	۳۱۱۸۵۵	ریخته‌گری فلزات
۱۰۵۶	۱۵۱۶	۴۴۰۹۵	۳۰۸۳	۶۵۳۷	۱۴۴۳۰۹	۵۷۹۳۸	۲۵۸۵۳۳	ریخته‌گری آهن و فولاد
۲۲۴	۲۱۷۵	۲۰۸۰۳	۴۴۷	۱۳۸۱	۱۷۴۴	۲۶۵۴۹	۵۳۳۲۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۷۳۶	۳۰۲۸۷۴	۲۱۹۸۹۹	۴۵۲۵۱	۵۳۶۹۶۲	۵۴۴۰۹	۹۶۳۷۵۴	۲۱۲۵۸۸۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۷۶۶	۴۰۳۲۸	۸۷۳۴۴	۲۸۲۵۷	۲۲۸۶۹	۲۶۳۲۰	۲۶۴۴۷۸	۴۷۱۳۶۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۵۰۵	۳۲۲۹۱	۶۰۱۱۷	۱۸۵۲۷	۱۳۷۶۵	۱۲۴۴۴	۱۰۴۲۵۲	۲۴۲۹۰۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۲۶۱	۸۰۳۷	۲۷۲۲۸	۲۵۰۰	۷۵۸۵	۱۳۸۷۶	۱۶۰۲۲۶	۲۱۹۷۱۳	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	۷۲۳۰	۱۵۱۹	.	.	۸۷۴۹	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۹۷۰	۲۶۲۵۴۶	۱۳۲۵۵۵	۱۶۹۹۴	۵۱۴۰۹۲	۲۸۰۸۹	۶۹۹۲۷۶	۱۶۵۴۵۲۳	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۴	۷۵۰۳۶	۸۱۸۵	۹۷۶	۱۷۶۱	۳۵۴۱	۴۱۹۸۶	۱۳۱۴۸۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۲۴۲	۵۱۵	۴۴۰۱	۳۳۶۰	۳۸۵۱	۳۸۴۹	۳۹۷۰۰	۵۵۹۱۷	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۵۱	۱۵۰۰۰	۲۱۵۳	۳۰۳	۸۷۷	۴۸۰۱	۶۶۳۵	۲۹۸۲۰	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۶۷۳	۱۷۱۹۹۵	۱۱۷۸۱۷	۱۲۳۵۶	۵۰۷۶۰۴	۱۵۸۹۸	۶۱۰۹۵۵	۱۴۳۷۲۹۸	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۹۱۶	۵۵۲۱۸	۹۵۴۲۷	۳۵۴۲۰	۵۶۷۲۲	۱۱۲۱۰۷	۳۳۹۹۴۲	۶۹۷۷۵۲	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۲۴۹	۳۷۹۲۴	۴۰۸۳۳	۲۱۴۵۲	۲۸۹۰۸	۳۹۹۰۰	۲۲۱۵۳۴	۳۹۱۸۰۰	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۴۴	۴۲۵۱	۹۸۹۶	۵۵۲۹	۱۲۳۳۳	۱۷۳۰۱	۱۴۴۶۲۹	۱۹۳۹۸۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۵۴۵	۵۶۳۶	۷۰۶۵	۲۱۱۱	۴۰۷۱	۵۷۳۷	۹۳۳۹	۳۴۵۰۴	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۵	.	.	.	۶۰	۷۵	۱۱۷۹	۱۳۱۹	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۴۶۶	۱۳۵۵۴	۵۹۱	۱۳۶۰	۱۹۳۱	۲۰۳۷	۸۹۸۰	۲۸۹۱۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۶۴	.	۲۶۱۰	۱۱۰۳	۲۵۹۲	۱۲۸۸	۳۸۹۴	۱۱۵۵۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۲۶	۱۴۴۸۳	۲۰۶۷۰	۱۱۳۵۰	۷۹۲۰	۱۳۴۶۲	۵۳۵۱۳	۱۲۱۵۲۴	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۴۹۳	۱۲۱۸۵	۱۳۶۰۴	۳۱۸۵	۱۰۶۳۲	۱۰۷۵۸	۳۳۳۶۷	۸۴۲۲۴	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۴۲	.	۲۳۴۶	۱۰۵۲	۳۷۰۶	۳۰۹۶	۷۷۳۷	۱۷۹۷۹	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۸۹	.	۲۵۹۵	۲۱۸	۱۵۵۲	۱۳۸۸	۱۰۳۰۰	۱۶۱۴۲	تولید ماشین ابزار
۱۵۶	.	۱۵	.	۱۱۲	.	۱۴	۲۹۷	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۷۶	.	۴۶۴۲	۶۸۱	۳۰۶۹	۳۹۸۴	۹۴۷۸	۲۱۹۳۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و
۱۳۰	۶۳۰۰	۳۸۸۸	۷۲۶	۹۰۱	۱۲۸۹	۵۰۰۴	۱۸۲۳۹	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و
.	.	.	.	.	۲۱۱	.	۲۱۱	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۰	۵۸۸۵	۱۱۹	۵۰۹	۱۲۹۲	۷۸۸	۸۳۳	۹۴۲۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۱۱۷۴	۵۱۱۰	۴۰۹۹۰	۱۰۷۸۳	۱۷۱۸۲	۶۱۴۴۹	۸۵۰۴۱	۲۲۱۷۲۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۱۷۴	۵۱۱۰	۴۰۹۹۰	۱۰۷۸۳	۱۷۱۸۲	۶۱۴۴۹	۸۵۰۴۱	۲۲۱۷۲۸	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۰	۸۴۳	۲۵۲۳۲	۴۰۱۷	۱۳۱۷۳	۴۶۹	۱۸۳۴۳	۶۲۰۹۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۰	۸۴۳	۲۵۲۳۲	۴۰۱۷	۱۳۱۷۳	۴۶۹	۱۸۳۴۳	۶۲۰۹۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۰	۸۴۳	۲۵۲۳۲	۴۰۱۷	۱۳۱۷۳	۴۶۹	۱۸۳۴۳	۶۲۰۹۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۰۸۲۱	۶۱۸۰۴۵	۳۱۲۹۴۵	۳۴۲۲۵	۵۸۱۵۳	۷۶۶۱۷	۷۸۵۳۷۷	۱۹۰۶۱۸۳	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱۵۹۰۸	۱۴	۴۱۵۴۰	۵۴۶۹	۲۱۱۹۴	۲۴۴۲۷	۱۰۳۷۷۲	۲۱۲۳۲۴	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۱۵۹۰۸	۱۴	۴۱۵۴۰	۵۴۶۹	۲۱۱۹۴	۲۴۴۲۷	۱۰۳۷۷۲	۲۱۲۳۲۴	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۱۳۱۶	۴۲۶۹۷	۶۸۶۳۷	۳۸۳۹	۸۱۰۳	۱۲۹۴۱	۷۶۱۳۸	۲۱۳۶۷۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۳۱۶	۴۲۶۹۷	۶۸۶۳۷	۳۸۳۹	۸۱۰۳	۱۲۹۴۱	۷۶۱۳۸	۲۱۳۶۷۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۰۰۵	۷۷۹۸	۶۰۴۰۳	۱۰۳۸۳	۱۲۱۰۶	۱۰۰۴۴	۴۱۱۷۸۰	۵۱۳۵۱۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۰۰۵	۷۷۹۸	۶۰۴۰۳	۱۰۳۸۳	۱۲۱۰۶	۱۰۰۴۴	۴۱۱۷۸۰	۵۱۳۵۱۹	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۰	۰	۶۰۶۳	۱۸۲۲	۳۶۷۷	۳۷۹۵	۳۶۱۹۸	۵۱۵۵۵	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۰	۰	۶۰۶۳	۱۸۲۲	۳۶۷۷	۳۷۹۵	۳۶۱۹۸	۵۱۵۵۵	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۸۰	۴۳۸۸	۱۴۰۲۷	۱۵۵۹	۳۴۹۵	۲۰۲۴	۱۱۵۲۱	۳۷۰۹۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۸۰	۴۳۸۸	۱۴۰۲۷	۱۵۵۹	۳۴۹۵	۲۰۲۴	۱۱۵۲۱	۳۷۰۹۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۵۱۲	۵۶۳۱۴۹	۱۲۲۲۷۵	۱۱۱۵۳	۹۵۷۹	۲۳۳۸۶	۱۴۵۹۶۹	۸۷۸۰۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۵۱۲	۵۶۳۱۴۹	۱۲۲۲۷۵	۱۱۱۵۳	۹۵۷۹	۲۳۳۸۶	۱۴۵۹۶۹	۸۷۸۰۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۲۹۷	۱۱۹۹۷	۳۴۴۷۶	۵۷۲۸	۵۳۵۸	۵۴۵۱	۲۹۳۷۷	۹۲۶۸۵	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۰	۰	۳۹	۳۹۳	۲۹۸	۵۱۹	۴۸۴۹	۶۰۹۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۰	۰	۳۹	۳۹۳	۲۹۸	۵۱۹	۴۸۴۹	۶۰۹۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۸	۰	۲۲۱۸	۳۶۱۳	۱۳۰۱	۷۴۳	۷۶۸۸	۱۵۵۷۱	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۸	۰	۲۲۱۸	۳۶۱۳	۱۳۰۱	۷۴۳	۷۶۸۸	۱۵۵۷۱	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۲۸۹	۱۱۹۹۷	۳۲۲۲۰	۱۷۲۲	۳۷۵۹	۴۱۸۹	۱۶۸۴۰	۷۱۰۱۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۲۸۹	۱۱۹۹۷	۳۲۲۲۰	۱۷۲۲	۳۷۵۹	۴۱۸۹	۱۶۸۴۰	۷۱۰۱۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۸۳۱	۳۵۱۸	۷۷۴۹۰	۲۸۳۹	۷۸۸۹	۱۴۸۰۶	۱۳۴۱۶۰	۲۴۱۵۳۳	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۸۳۱	۳۵۱۸	۷۷۴۹۰	۲۸۳۹	۷۸۵۴	۱۴۸۰۶	۱۳۳۸۵۸	۲۴۱۱۹۶	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۱۴۲	۲۰۱۸	۳۳۲۳۵	۱۹۹۷	۴۲۸۹	۳۳۲۱	۶۶۶۶۳	۱۱۱۶۶۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۶۹۰	۱۵۰۰	۴۴۲۵۵	۸۴۱	۳۵۶۵	۱۱۴۸۵	۶۷۱۹۵	۱۲۹۵۳۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۰	۰	۰	۰	۳۵	۰	۳۰۲	۳۳۷	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	۳۵	۰	۳۰۲	۳۳۷	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۷۴۶۵	۱۰۱۴۰۲۴	۷۴۷۲۵۴	۱۱۳۶۴۲	۱۵۱۲۸۰	۲۸۸۶۷۲	۶۴۳۴۸۸	۲۹۶۵۸۲۵	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۲۲۸۷	۹۲۷۰۹۶	۵۳۶۲۲۷	۶۰۰۲۰	۹۰۶۳۵	۱۱۹۱۹۸	۱۸۲۶۱۵	۱۹۱۸۰۷۹	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۲۸۷	۹۲۷۰۹۶	۵۳۶۲۲۷	۶۰۰۲۰	۹۰۶۳۵	۱۱۹۱۹۸	۱۸۲۶۱۵	۱۹۱۸۰۷۹	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۵	۰	۲۳۸۸	۹۱۹	۴۷۳	۶۳۰	۴۹۷	۴۹۱۱	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۵	۰	۲۳۸۸	۹۱۹	۴۷۳	۶۳۰	۴۹۷	۴۹۱۱	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۵۱۷۳	۸۶۹۲۸	۲۰۸۶۳۸	۵۲۷۰۴	۶۰۱۷۲	۱۶۸۸۴۳	۴۶۰۳۷۶	۱۰۴۲۸۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۵۱۷۳	۸۶۹۲۸	۲۰۸۶۳۸	۵۲۷۰۴	۶۰۱۷۲	۱۶۸۸۴۳	۴۶۰۳۷۶	۱۰۴۲۸۳۵	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۶۰۸	۴۴۳۰۹	۸۰۱۱۳	۳۰۷۱	۱۶۸۴۸	۱۱۵۵۲	۷۴۱۸۵	۲۳۰۶۸۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۹۲	۰	۱۶۸۰۵	۸۷۴	۲۴۶۷	۵۰۰۴	۱۸۵۰۰	۴۳۹۴۱	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۲۹۲	۰	۱۶۸۰۵	۸۷۴	۲۴۲۸	۴۹۳۲	۱۸۵۰۰	۴۳۸۳۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۰	۰	۳۹	۷۱	۰	۱۱۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۸۲	۴۱۰۶۸	۵۳۰۹۱	۱۱۳۱	۱۰۷۳۵	۲۶۶۸	۴۸۵۰۸	۱۵۷۳۸۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱۸۲	۴۱۰۶۸	۵۳۰۹۱	۱۱۳۱	۱۰۷۳۵	۲۶۶۸	۴۸۵۰۸	۱۵۷۳۸۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱۳۴	۳۲۴۱	۱۰۲۱۷	۱۰۶۶	۳۶۴۶	۳۸۸۱	۷۱۷۷	۲۹۳۶۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۳۴	۳۲۴۱	۱۰۲۱۷	۷۸۰	۳۵۹۳	۲۸۱۹	۴۶۸۰	۲۵۴۶۵	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۰	۰	۲۰۹	۴۱	۱۰۰۹	۲۴۹۷	۳۷۵۶	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۰	۰	۰	۷۶	۱۱	۵۲	۰	۱۴۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۸۱۹	۵۲۳۱۸	۴۶۶۵۴	۱۰۹۹۷	۱۰۳۱۷	۸۶۲۷	۵۱۸۴۶	۱۸۳۵۷۷	تولید میلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۱۵	۳۶۱۰۷	۳۱۲۸۴	۱۹۱۰	۵۴۲۳	۳۷۸۱	۲۸۱۸۰	۱۰۶۸۰۰	تولید میلمان
۱۱۵	۳۶۱۰۷	۳۱۲۸۴	۱۹۱۰	۵۴۲۳	۳۷۸۱	۲۸۱۸۰	۱۰۶۸۰۰	تولید میلمان
۲۷۰۴	۱۶۲۱۱	۱۵۳۷۰	۹۰۸۷	۴۸۹۴	۴۸۴۶	۲۳۶۶۷	۷۶۷۷۸	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۳	۰	۱۵۰	۰	۶۴	۲۵۵۵	۲۷۷۱	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی
۲۹	۷۲۵۹	۶۲۴۷	۸۲۷	۵۶۲	۱۲۲۸	۷۷۴۹	۲۳۹۰۱	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۲۶۷۵	۸۹۴۹	۹۱۲۳	۸۱۱۰	۴۳۳۲	۳۵۵۴	۱۳۳۶۳	۵۰۱۰۶	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۷۵	۸۱۷	۲۲۶	۳۹	۱۰۰	۱۲۵۷	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۷۵	۸۱۷	۲۲۶	۳۹	۱۰۰	۱۲۵۷	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۰	۷۵	۸۱۷	۲۲۶	۳۹	۱۰۰	۱۲۵۷	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۵۵۶۱	۱۷۱۶۹۲	۲۹۱۸۲	۱۵۷۱۷	۵۰۸۶۶۹	۲۶۱۹۲۹۶	۲۶۹۹۳۵۶۷	کل صنعت
۶۸۲	۱۱۸۷۵	۵۰۶۱	۱۰۴۲۹	۸۶۶۸	۴۴۰۲۳۲	۴۷۶۹۴۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۷۰	۱۳۵۴	۷۳۲	۳۴۵۴	۱۰۹۱	۱۴۱۲۳۶	۱۴۸۱۳۷	... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
.	۳۳	.	۱۰۲	۲۹۸	۳۷۸۱	۴۲۱۴	... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۱۸۵	۳۹۶	۶۵۸	۵۹۶	۱۸۹	۲۲۳۴۱	۲۴۳۶۶	... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۵۲	۲۲۷	۴۲	۱۴۵۸	۲۲۰	۱۷۱۱۵	۱۹۱۱۴	... کشتار دام و طیور
.	.	.	۱۰۷۴	۶۶	۷۸۳۹۴	۷۹۵۳۵	... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
.	.	.	۱۳	.	.	۱۳	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	.	.	۹۰	۱۷۴	۱۰۲۰۰	۱۰۴۶۴	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۳۳	۶۹۸	۳۲	۱۲۰	۱۴۳	۹۴۰۵	۱۰۴۳۱	... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۲۴۸	۹۵۲۹	۱۲۸۴	۳۷۰۹	۳۵۲	۱۷۷۷۰۴	۱۹۲۸۲۷	... تولید فراورده‌های لبنی
۲۴۸	۹۵۲۹	۱۲۸۴	۳۷۰۹	۳۵۲	۱۷۷۷۰۴	۱۹۲۸۲۷	... تولید فراورده‌های لبنی
۶۴	.	۲۲۴۴	۷۱۴	۹۷۳	۱۸۳۵۹	۲۲۳۵۳	... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۶۴	.	۱۲۱۴	۵۹۴	۳۴۱	۷۲۰۵	۹۵۱۷	... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	.	.	.	۴۹۶	۷۶۶	۱۲۶۲	... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
.	.	۱۰۳۰	۱۲۰	۱۳۷	۱۰۲۸۸	۱۱۵۷۴	... تولید خوراک دام و حیوانات
۵	۹۹۱	۶۷۲	۱۷۰۱	۵۷۶۰	۵۹۳۱۱	۶۸۴۴۱	... تولید سایر محصولات غذایی
۵	۹۲۹	۴۲۲	۱۸۳	۳۴۶۹	۱۴۲۵۲	۱۹۲۶۱	... تولید قند و شکر
.	.	.	۶۴۸	۵۷۷	۷۰۰۹	۸۳۳۴	... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
.	.	.	۳۵	.	۱۲۳۸	۱۲۷۳	... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
.	.	.	.	.	.	.	... نانوائی
.	.	.	۲۴۰	۶۵۱	۱۴۷۲۹	۱۵۶۲۰	... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
.	.	.	.	.	۵۳۳۱	۵۳۳۱	... چای سازی
.	۶۲	۲۵۰	۵۹۵	۱۰۶۳	۱۶۷۵۲	۱۸۷۲۲	... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۹۵	.	۱۲۸	۸۵۲	۴۹۱	۴۳۶۲۱	۴۵۱۸۷	... تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	۱۰۶	۹	۱۴۱	۲۵۵	... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	... تولید انواع شراب
.	.	.	۳۳	۲۵	۲۷۷۳۳	۲۷۷۹۱	... تولید مالتا و ماء الشعیر
۹۵	.	.	۲۵۷	۲۷۶	۱۵۶۳۲	۱۶۲۵۹	... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
.	.	۱۲۸	۴۵۶	۱۸۲	۱۱۶	۸۸۲	... تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	۴۴۰	.	۴۴۰	... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	.	۴۴۰	.	۴۴۰	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	۴۴۰	.	۴۴۰	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۶	۱۲۲	۱۴۱۰	۱۸۰۲	۲۱۸۷	۲۸۷۲۲۸	۲۹۲۷۵۵	... تولید منسوجات
۶	۱۲۲	۱۳۶۹	۱۵۰۲	۱۲۴۰	۷۰۸۴۵	۷۵۰۸۴	... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۶	۱۲۲	۱۳۶۹	۱۴۸۲	۱۲۳۶	۶۷۸۶۷	۷۲۰۸۲	... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	.	.	۲۰	۴	۲۹۷۸	۳۰۰۲	... تکمیل منسوجات
.	.	۴۱	۳۰۰	۹۴۷	۲۱۶۳۸۳	۲۱۷۶۷۱	... تولید سایر منسوجات
.	.	۴۰	۲۱	۳	۵۵۸۸	۵۶۵۲	... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
.	.	.	.	.	.	.	... تولید طناب و ریسمان و
.	.	۱	۹	.	.	۱۰	... تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
.	.	.	۲۷۰	۹۴۴	۲۱۰۲۱۰	۲۱۱۴۲۳	تولید فرش ماشینی و موکت
.	۵۸۶	۵۸۶	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	جوراب بافی
۵	.	.	.	۳۷۹	۴۵۰	۸۳۴	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۵	.	.	.	۳۷۹	۴۵۰	۸۳۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۵	.	.	.	۳۷۹	۴۵۰	۸۳۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۴۲	.	.	۲۳۹	۲۷۶	۸۲۳۱	۸۷۸۸	دباجی و عمل آوردن چرم و
.	.	.	۸۰	۳۲	۴۵۸	۵۷۰	دباجی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
.	.	.	۸۰	۳۲	۴۵۸	۵۷۰	دباجی و تکمیل چرم
.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۴۲	.	.	۱۵۹	۲۴۴	۷۷۷۳	۸۲۱۸	تولید کفش
۴۲	.	.	۱۵۹	۲۴۴	۷۷۷۳	۸۲۱۸	تولید کفش
.	.	.	۶۱۴	۴۲۴	۲۳۸۸۹	۲۴۹۲۷	تولید چوب و محصولات چوبی و
.	.	.	.	۳	.	۳	اره کشی و رنده کاری چوب
.	.	.	.	۳	.	۳	اره کشی و رنده کاری چوب
.	.	.	۶۱۴	۴۲۱	۲۳۸۸۹	۲۴۹۲۴	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
.	.	.	۶۰۹	۳۱۲	۲۳۵۳۹	۲۴۴۵۹	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
.	.	.	۵	۱۰۹	۳۵۰	۴۶۴	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	تولید سایر محصولات چوبی و
.	.	.	۱۱۸۸	۱۹۷۰۰	۵۶۴۱۱	۷۷۲۹۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	.	۱۱۸۸	۱۹۷۰۰	۵۶۴۱۱	۷۷۲۹۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	.	.	۶۹۶	۱۰۱۹	۲۸۰۲۹	۲۹۷۴۴	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	.	.	۱۲۸	۳۱۳	۱۲۳۰۹	۱۲۷۵۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	.	.	۳۶۳	۱۸۳۶۷	۱۶۰۷۴	۳۴۸۰۴	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	.	۸۷۴	۲۴۴	۸۷۳	۶۳۴۴۳	۶۵۴۳۴	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	۱۲	۲۷	۴۰	انتشار
.	.	.	.	۱۲	.	۱۲	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
.	۲۷	۲۷	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	سایر انتشارات
.	.	۸۷۴	۲۳۲	۸۶۱	۶۳۴۱۶	۶۵۳۸۲	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	۸۷۴	۲۳۲	۸۶۱	۶۳۴۱۶	۶۵۳۸۲	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	۱۲	.	.	۱۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	۱۲	.	.	۱۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	۲۹۸	۱۰۹۶	۱۰۵۲۰۶	۱۰۶۶۰۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	۲۹۸	۱۰۹۶	۱۰۵۲۰۶	۱۰۶۶۰۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
.	.	.	۲۹۸	۱۰۹۶	۱۰۵۲۰۶	۱۰۶۶۰۱	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۴۹۰	۷۷۱۷	۴۴۰۴	۲۴۴۵۷	۳۳۰۳۱۶	۵۱۳۳۰۸۱	۵۵۰۰۴۶۵	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۲۹	۱۰۳۱	۳۰۲۷	۱۵۰۶۰	۳۳۳۰۳۳	۴۵۹۲۲۴۹	۴۹۳۴۵۲۹	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۷	۱۰۳۱	.	۲۲۹۸	۳۲۲۴۲۱	۴۵۶۳۴۳۷	۴۸۸۹۲۰۳	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
.	.	۱۹۴۳	۷۹۲	.	۸۸۹۶	۱۱۶۳۰	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۱۲	.	۱۰۸۴	۱۱۹۷۱	۶۱۲	۱۹۹۱۷	۳۳۶۹۵	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۳۶۱	۶۴۸۵	۱۱۹۳	۸۶۵۱	۶۵۱۰	۴۹۸۹۰۲	۵۲۲۱۰۲	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	۲۶۳	۵۴	۵۳۹	۸	۷۲۳۱	۸۰۹۵	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	۳۲۱۱	.	۴۲۶	۱۷۲	۲۰۶۷	۵۸۷۶	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	۱۰۶۰	۱۵۰	۱۰۱۲	۳۶۹۷	۲۰۹۸۲	۲۶۹۰۲	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۳۶۱	۱۹۵۰	۹۸۸	۶۶۱۱	۲۳۳۸	۲۲۷۹۹	۳۵۰۴۸	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	۶۳	۲۹۵	۴۴۵۸۲۳	۴۴۶۱۸۱	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
.	۲۰۲	۱۸۴	۷۴۵	۷۷۴	۴۱۹۳۰	۴۳۸۳۴	تولید لیاف مصنوعی
.	۲۰۲	۱۸۴	۷۴۵	۷۷۴	۴۱۹۳۰	۴۳۸۳۴	تولید لیاف مصنوعی
۸	۳۰۹۴	۱۰۸۸	۱۶۵۵	۱۰۱۷۸	۲۲۱۳۶۶	۲۳۷۳۸۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	.	.	۱۱۹	۳۸۳	۲۵۷۸۸	۲۶۲۹۱	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	.	.	۲۹۰	۱۷۰۲۶	۱۷۳۱۶	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
.	.	.	۱۱۹	۹۳	۸۷۶۲	۸۹۷۵	تولید سایر محصولات لاستیکی
۸	۳۰۹۴	۱۰۸۸	۱۵۳۶	۹۷۹۴	۱۹۵۵۷۸	۲۱۱۰۹۷	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۸	۳۰۹۴	۱۰۸۸	۱۵۳۶	۹۷۹۴	۱۹۵۵۷۸	۲۱۱۰۹۷	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۵۴	۱۴۶۸۳	۵۴۷۱	۱۴۱۲۴	۲۹۱۵۷	۱۲۰۱۴۷۶	۱۲۶۵۱۶۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳	.	۵۶۵	۲۸۷	۱۲۰۳۹	۱۰۶۲۴۰	۱۱۹۱۳۴	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۳	.	.	۵۶	۹۱۴۱	۳۲۱۹۴	۴۱۳۹۴	تولید شیشه جام
.	.	۵۶۵	۲۳۱	۲۸۹۹	۷۴۰۴۶	۷۷۷۴۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۵۱	۱۴۶۸۳	۴۹۰۶	۱۳۸۳۶	۱۷۱۱۸	۱۰۹۵۲۳۶	۱۱۴۶۰۳۱	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	۳۰۰۰	۳۳	۳	۳۲۱۸	۶۲۵۴	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	۳۶	۴۰	۴۸	۱۴۲	۲۱۰۰	۲۳۶۸	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۲۰۶	۱۲۵۰۸	۸۳۹	۵۱۴۳	۳۱۵۲	۴۷۸۰۵۸	۴۹۹۹۰۵	تولید سیمان و آهک و گچ
۴	۵۲	.	۱۹۲	۱۳۳	۷۵۷۱	۷۹۵۲	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۲۳	.	.	۸۶	۱۱۱۹	۱۴۴۱۲	۱۵۶۴۰	تولید آجر
۱۸	۲۰۸۷	۱۰۲۷	۷۹۷۸	۱۱۹۵۳	۵۷۴۴۷۳	۵۹۷۵۳۷	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
.	.	.	۳۵۶	۶۱۵	۱۵۴۰۵	۱۶۳۷۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۵۱۰	۱۲۹۸۰۹	۶۳۰۹	۱۷۶۳۹	۵۰۵۶۲	۱۸۱۴۸۷۷۰	۱۸۳۵۶۵۹۹	تولید فلزات اساسی
۳۵۱۰	۱۲۹۴۲۲	۶۳۰۹	۱۶۸۳۰	۴۸۱۱۱	۱۸۱۳۰۲۶۳	۱۸۳۳۴۴۴۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۵۱۰	۱۲۹۴۲۲	۶۳۰۹	۱۶۸۳۰	۴۸۱۱۱	۱۸۱۳۰۲۶۳	۱۸۳۳۴۴۴۵	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	۱۷	.	۴۹۲	۱۰۸۲	۱۱۴۲۰	۱۳۰۱۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و
.	.	.	.	.	۶۰۷۴	۶۰۷۴	تولید محصولات اساسی مسی
.	.	.	۴۲۹	۸۷۱	۳۹۵۳	۵۲۵۲	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	۱۷	.	۶۴	۲۱۱	۱۳۹۳	۱۶۸۵	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	۳۷۰	.	۳۱۷	۱۳۶۹	۷۰۸۷	۹۱۴۳	ریخته‌گری فلزات
.	۳۷۰	.	۳۱۲	۱۳۶۳	۷۰۸۷	۹۱۳۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	.	.	۶	۶	.	۱۱	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۴	۱۳۰۸	۱۲۰	۲۳۳۱	۵۲۶۸	۲۰۱۲۰۸	۲۱۰۲۵۰	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۴	۳۷۹	۱۲۰	۹۲۳	۱۹۳۹	۸۵۲۷۵	۸۸۶۵۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
.	۲۳۲	۱۲۰	۶۲۳	۸۱۶	۶۱۶۹	۷۹۶۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۴	۱۴۷	.	۳۰۰	۱۱۲۲	۷۹۱۰۶	۸۰۶۹۱	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
.	۹۲۹	.	۱۴۰۸	۳۳۲۹	۱۱۵۹۳۳	۱۲۱۵۹۹	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
.	.	.	۳	۱۳۲	۳۵۶۸۳	۳۵۸۱۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
.	.	.	۸۹۸	۱۶۱۱	۶۸۷۶	۹۳۸۶	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
.	.	.	۲۳	۶۸	۹۳	۱۸۳	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
.	۹۲۹	.	۴۸۴	۱۵۱۹	۷۳۲۸۱	۷۶۲۱۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۶۲	۱۲۰۱	۴۹۳	۱۲۱۵	۳۴۰۳۶	۸۰۲۳۰	۱۱۷۲۳۶	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۷	.	.	۳۰۶	۱۳۰۵۳	۴۰۱۳۹	۵۳۵۱۵	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۳	.	.	۱۶۸	۱۲۲۲۴	۱۹۴۵۲	۳۱۸۵۶	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۴	.	.	۵۹	۴۱۵	۳۴۴۵	۳۹۲۳	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	.	.	.	۴۷	۷۶۱	۸۰۸	تولید یاناقان و دنده و چرخ دنده و
.	.	.	۴۵	۳۹	۱۳۶	۲۲۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	.	.	۸	۱۳	۳۳۱	۳۵۱	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
.	.	.	۲۶	۳۱۷	۱۶۰۱۴	۱۶۳۵۶	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	۱۱۴۶	.	۵۱۹	۱۱۷۰	۹۶۵۲	۱۲۴۸۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	.	.	۱۱۳	۴۷۹	۳۷۳۶	۴۳۲۸	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
.	.	.	۷۲	۷۱	۳۶۶۷	۳۸۰۹	تولید ماشین ابزار
.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
.	۱۰۸۱	.	۹۷	۵۶	۱۵۷۸	۲۸۱۱	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و
.	۱۴	.	۲۳۸	۴۸۴	۶۷۱	۱۴۰۷	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و
.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	۵۰	.	.	۸۱	.	۱۳۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۴۵	۵۶	۴۹۳	۳۹۰	۱۹۸۱۲	۳۰۴۳۹	۵۱۲۳۵	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۴۵	۵۶	۴۹۳	۳۹۰	۱۹۸۱۲	۳۰۴۳۹	۵۱۲۳۵	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	۹۲۲	.	۱۳۴۱۴	۱۴۳۳۵	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	.	۹۲۲	.	۱۳۴۱۴	۱۴۳۳۵	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	.	۹۲۲	.	۱۳۴۱۴	۱۴۳۳۵	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۴۷	۷۴	۴۰۱	۱۷۲۰	۲۳۹۴	۵۱۴۹۲	۵۶۱۲۸	... تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
.	.	.	۲۰۱	۱۳۷۱	۱۸۷۹	۳۴۵۱	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
.	.	.	۲۰۱	۱۳۷۱	۱۸۷۹	۳۴۵۱	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۴۴	.	.	۵۲۲	۹۰۲	۱۷۶۶۴	۱۹۱۳۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۴۴	.	.	۵۲۲	۹۰۲	۱۷۶۶۴	۱۹۱۳۳	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۲	۲۶	.	۹۰۰	۸۴	۱۲۲۰۱	۱۳۲۱۴	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲	۲۶	.	۹۰۰	۸۴	۱۲۲۰۱	۱۳۲۱۴	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	۴۰۱	.	.	۱۶۷۱۸	۱۷۱۱۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	۴۰۱	.	.	۱۶۷۱۸	۱۷۱۱۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	۴۸	.	۳	۳۶	۲۶۸۲	۲۷۶۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۴۸	.	۳	۳۶	۲۶۸۲	۲۷۶۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	.	.	۹۳	۲	۳۴۷	۴۴۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	۹۳	۲	۳۴۷	۴۴۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	.	.	۱	۱۵۴۵	۸۵۲۱	۱۰۰۶۷	... تولید رادیو و تلویزیون و
.	.	.	.	.	۲۸۷	۲۸۷	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	.	.	.	۲۸۷	۲۸۷	... تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	.	۱	۳	.	۴	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	.	۱	۳	.	۴	... تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	.	.	۱۵۴۲	۸۲۳۴	۹۷۷۶	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	.	.	.	۱۵۴۲	۸۲۳۴	۹۷۷۶	... تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۴۷	.	.	۱۹۹	۱۹۱	۹۲۶۲	۹۷۰۱	... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۴۷	.	.	۱۹۹	۱۹۱	۹۲۶۲	۹۷۰۱	... تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۴۷	.	.	۹۰	۱۶۵	۵۰۰۹	۵۳۱۲	... تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
.	.	.	۱۰۹	۲۶	۴۲۵۳	۴۳۸۹	... تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	.	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۹۵	۳۰۲	۳۴۷۷	۶۱۰۹	۹۹۴۲	۱۱۳۳۴۵	۱۳۳۵۷۰	... تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
.	.	.	۳۴۳۸	۲۴۴۶	۲۳۱۰۴	۲۸۹۸۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	.	.	۳۴۳۸	۲۴۴۶	۲۳۱۰۴	۲۸۹۸۸	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۲	۰	۰	۹	۱۶۵	۳۱۹	۴۹۵	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۲	۰	۰	۹	۱۶۵	۳۱۹	۴۹۵	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۳۹۲	۳۰۲	۳۴۷۷	۲۶۶۲	۷۳۳۲	۸۹۹۲۲	۱۰۴۰۸۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۳۹۲	۳۰۲	۳۴۷۷	۲۶۶۲	۷۳۳۲	۸۹۹۲۲	۱۰۴۰۸۷	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۰	۱۴۴۷	۰	۳۰۵	۵۲۳	۶۹۶۰	۹۲۳۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۱۴۴۷	۰	۲۷۳	۱۸۶	۳۶۶۹	۵۵۷۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۱۴۴۷	۰	۲۶۴	۱۷۲	۳۶۶۹	۵۵۵۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۰	۱۰	۱۴	۰	۲۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۰	۰	۷	۲۴۸	۰	۲۵۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۷	۲۴۸	۰	۲۵۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۲۵	۸۸	۳۲۹۱	۳۴۰۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۱۰	۷۳	۱۶۸۵	۱۷۶۸	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۰	۰	۹	۰	۱۶۰۶	۱۶۱۵	تولید انواع دوچرخه و سندیلی چرخ‌دار معلولین
۰	۰	۰	۶	۱۶	۰	۲۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۶۰	۷۵	۲۲۸	۳۱۴	۱۸۷۱۰	۱۹۳۸۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۱۱	۰	۹۳	۲۳۹	۱۶۵۹۸	۱۶۹۴۰	تولید مبلمان
۰	۱۱	۰	۹۳	۲۳۹	۱۶۵۹۸	۱۶۹۴۰	تولید مبلمان
۰	۴۹	۷۵	۱۳۵	۷۵	۲۱۱۲	۲۴۴۶	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۷۵	۰	۴	۰	۷۹	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۰	۴۹	۰	۱۳۵	۷۱	۲۱۱۲	۲۳۶۷	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۲۰	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۲۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۲۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۴۰۳۷	۱۹۹۷۹۰۹	۴۱۹۹۷	۱۳۳۵۷	۷۵۲۹۴	۲۶۸۱۶۵۶	۴۸۹۱۲۵۰	کل صنعت
۱۲۴	۱۶۳۴۹۴	۱۰۳۳۴	۷۷۹۳	۴۱۴۰	۲۴۳۰۲۶	۴۲۸۹۱۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۲۴	۱۱۸۲۴	۳۷۶۵	۹۰۵	۷۶۰	۵۰۴۳۸	۶۷۸۱۶	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
.	.	۱۰۰۰	.	.	۱۵۲۵	۲۵۲۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۱۶	۷۶۳۶	۲۲۶۸	۸۰۵	۳۰۸	۳۱۶۰۰	۴۲۶۳۳	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۹	۱۵۰۴	۳۶	.	۲۰۲	۱۰۸۵۷	۱۲۶۰۷	کشتار دام و طیور
.	۳۱۶	.	.	.	۱۲۸۷	۱۶۰۳	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
.	.	.	.	.	۹۰	۹۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	.	۷۷	.	۱۳۲	۵۳۶	۷۴۵	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۱۰۰	۲۳۶۸	۳۸۴	۱۰۰	۱۱۸	۴۵۴۳	۷۶۱۳	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
.	۴۰۰۲۷	۲۲۹۹	.	۴۴۵	۸۲۳۱۷	۱۲۵۰۸۷	تولید فراورده‌های لبنی
.	۴۰۰۲۷	۲۲۹۹	.	۴۴۵	۸۲۳۱۷	۱۲۵۰۸۷	تولید فراورده‌های لبنی
.	۶۱۶۵۵	۳۰۰	۹۷۹	۷۶۵	۲۹۵۳۶	۹۳۲۳۶	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
.	۶۰۸۷۸	۳۰۰	۹۷۹	۷۳۵	۲۸۰۱۹	۹۰۹۱۱	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	۵۸۱	.	.	۳۰	۲۵۹	۸۷۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
.	۱۹۷	.	.	.	۱۲۵۸	۱۴۵۵	تولید خوراک دام و حیوانات
.	۴۱۸۱۰	۳۸۴۴	۵۸۸۵	۱۶۱۷	۶۹۳۹۹	۱۲۲۵۵۶	تولید سایر محصولات غذایی
.	۲۴۱۶۱	۲۴۰۴	۳۳۵۱	۲۷۶	۲۸۳۸۶	۵۸۵۷۸	تولید قند و شکر
.	۸۷۷۶	۱۱	۱۵	۲۲۹	۵۹۳۲	۱۴۹۶۲	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
.	۲۶	.	.	۸	۱۳۵	۱۷۰	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
.	۲۰۰	.	۲۴۸	۱۹۹	۲۲۸۴	۲۹۳۱	نانوایی
.	۶۳۱۴	۱۳۸۲	۲۲۷۱	۹۱	۱۰۸۲۳	۲۰۸۸۲	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
.	۴۰	.	.	.	۲۱۵	۲۵۵	چای سازی
.	۲۲۹۳	۴۷	.	۸۱۴	۲۱۶۲۵	۲۴۷۷۸	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
.	۸۱۷۷	۱۲۷	۲۴	۵۵۳	۱۱۳۳۷	۲۰۲۱۷	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	.	.	.	.	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
.	.	.	.	.	۳۹	۳۹	تولید مالتا و ماء الشعیر
.	۸۱۲۷	۱۲۷	۲۴	۵۵۳	۱۰۵۵۴	۱۹۳۸۴	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
.	۵۰	.	.	.	۷۴۳	۷۹۴	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۹	۱۲۶۹۷	۷۷۰	۲۶۰	۱۰۰۶	۱۱۱۳۰۲	۱۲۶۰۴۳	تولید منسوجات
۹	۶۸۲۳	۴۱۰	۱۱۳	۷۲۳	۸۳۱۲۴	۹۱۲۰۱	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
.	۶۸۱۲	۳۱۶	۱۱۳	۴۵۶	۸۰۹۶۱	۸۸۶۵۹	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۹	۱۱	۹۴	.	۲۶۷	۲۱۶۲	۲۵۴۲	تکمیل منسوجات
.	۵۸۷۳	۳۶۰	۱۴۷	۲۸۴	۲۸۱۷۸	۳۴۸۴۲	تولید سایر منسوجات
.	۱۲۹	.	.	.	۴۳۹۴	۴۵۲۳	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
.	.	.	.	.	.	.	تولید طناب و ریسمن و ...
.	.	.	.	.	.	.	تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
.	۵۷۴۴	۳۶۰	۱۴۴	۲۸۴	۲۳۵۷۴	۳۰۱۰۶	تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	.	۳	.	۲۱۰	۲۱۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشف و ...
.	.	.	.	.	.	.	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	.	.	.	.	جوراب بافی
.	۹۷۸	۲۴	۱۲	۲۲۶	۴۵۲۳	۵۷۶۴	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۹۷۸	۲۴	۱۲	۲۲۶	۴۵۲۳	۵۷۶۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	۹۷۸	۲۴	۱۲	۲۲۶	۴۵۲۳	۵۷۶۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	۹۲	.	.	۴۵۵	۵۴۸	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
.	.	.	.	.	۳۴	۳۴	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	.	.	.	.	۳۴	۳۴	دباغی و تکمیل چرم
.	.	.	.	.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	.	۹۲	.	.	۴۲۲	۵۱۴	تولید کفش
.	.	۹۲	.	.	۴۲۲	۵۱۴	تولید کفش
.	۱۳۲۴	۱۰۰۸	۲۳۱	۱۸۳	۲۶۸۸۳	۲۹۶۲۹	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	۲۸۷	۷۲۲	۸۷	۴۶	۱۰۹۵	۲۲۳۷	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۲۸۷	۷۲۲	۸۷	۴۶	۱۰۹۵	۲۲۳۷	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۱۰۳۷	۲۸۶	۱۴۴	۱۳۷	۲۵۷۸۷	۲۷۳۹۲	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	۱۰۳۷	۲۸۶	۱۴۴	۱۳۷	۲۵۷۶۸	۲۷۳۷۳	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	.	.	.	.	۱۹	۱۹	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۶۰	۶۸۹۳	۵۵۹	۱۲۷۱	۱۹۲	۳۹۶۶۸	۴۸۶۴۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۰	۶۸۹۳	۵۵۹	۱۲۷۱	۱۹۲	۳۹۶۶۸	۴۸۶۴۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۳۵۹	۱۹۵	۱۹۱	۶۰	۱۸۷۱۱	۱۹۵۱۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	۵۹۴۱	.	۱۳۹	۶۸	۸۴۸۲	۱۴۶۳۰	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۶۰	۵۹۲	۳۶۴	۹۴۲	۶۳	۱۲۴۷۴	۱۴۴۹۵	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	۵۷	۲	.	۱۳	۴۹۷	۵۶۹	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	۵	۵	انتشار
.	.	.	.	.	۵	۵	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	.	.	.	.	.	.	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
.	۵۷	۲	.	۱۳	۴۹۲	۵۶۴	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	۵۷	۲	.	۱۳	۴۹۲	۵۶۴	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۱۸	۳۰۵۹۲۷	.	۵۵	۳۳	۱۲۵۹۰۳	۴۳۲۰۳۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۱۸	۳۰۵۹۲۷	.	۵۵	۳۳	۱۲۵۹۰۳	۴۳۲۰۳۶	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۱۱۸	۳۰۵۹۲۷	.	۵۵	۳۳	۱۲۵۹۰۳	۴۳۲۰۳۶	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۵۵	۳۳۸۴۸۸	۱۹۶	۴۷۶	۵۵۲	۱۸۵۳۴۹	۵۲۵۱۱۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
.	۳۲۲۹۲۴	۱۰۰	۵۰	۱۵۰	۱۳۱۸۱۸	۴۵۵۰۴۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
.	۲۲۰۹۷	۱۰۰	۵۰	۱۵۰	۶۸۰۵۰	۹۰۴۴۷	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
.	۱۶۴	.	.	.	۱۲۸۸	۱۴۵۲	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	۳۰۰۶۶۳	.	.	.	۶۲۴۸۰	۳۶۳۱۴۳	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۵۵	۱۵۲۱۷	۹۶	۴۲۶	۳۶۸	۴۶۹۹۴	۶۳۱۵۵	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	۴۹۵	.	.	۵	۱۰۰	۶۰۰	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	۱۱۶۵۶	۹۶	۳۵	۲۱۰	۱۱۸۷۶	۲۳۸۷۳	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
.	۲۶۱۵	.	۳۲۵	۱۵۳	۱۳۶۲۴	۱۶۷۱۷	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۵۵	۹۲	.	.	.	۲۶۴۹	۲۷۹۵	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	۳۵۸	.	۶۶	.	۱۸۷۴۵	۱۹۱۶۹	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
.	۳۴۸	.	.	۳۵	۶۵۳۷	۶۹۱۹	تولید الیاف مصنوعی
.	۳۴۸	.	.	۳۵	۶۵۳۷	۶۹۱۹	تولید الیاف مصنوعی
.	۴۱۳۰	۱۸۱	۷۸۱	۱۰۰۰۲	۱۰۶۷۶۰	۱۲۱۸۵۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	۳۲۸۰	۱۱۴	۷۸۱	۹۱۸۸	۸۵۷۸۳	۹۹۱۴۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	۳۲۷۵	۱۱۴	۷۸۱	۹۱۸۵	۸۵۷۴۲	۹۹۰۹۷	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
.	۵	.	.	۲	۴۱	۴۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
.	۸۵۰	۶۷	.	۸۱۴	۲۰۹۷۷	۲۲۷۰۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	۸۵۰	۶۷	.	۸۱۴	۲۰۹۷۷	۲۲۷۰۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۹	۵۰۸۰۳	۲۲۶۵۹	۹۱۱	۱۴۴۹۶	۳۰۶۱۰۹	۳۹۵۰۵۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	۱۴۰۱۳	۱۴	.	۷۲	۸۷۳۳	۲۲۸۳۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	۱۳۹۸۲	۱۴	.	۶۲	۷۸۹۵	۲۱۹۵۴	تولید شیشه جام
.	۳۱	.	.	۱۰	۸۳۸	۸۷۹	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۷۹	۳۶۷۹۰	۲۲۶۴۵	۹۱۱	۱۴۴۲۴	۲۹۷۳۷۵	۳۷۲۲۲۴	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۶۹۳	.	.	۵۲۶	۷۱۳۱	۸۳۴۹	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	۱۹۰۴	.	۶۹	۱۱	۶۸۲۰	۸۸۰۴	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۵۱	۲۲۵۴۴	۴۰۷۶	۴۶۵	۱۸۲۸	۱۱۱۴۴۳	۱۴۰۴۰۸	تولید سیمان و آهک و گچ
.	۴۴۱	۱۳۱۹۱	.	۲۲۷	۱۲۲۶۷	۲۶۱۲۷	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	.	۲	.	۶۵۹	۶۶۱	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲۸	۳۴۸۴	۷۸	۹۱	۷۶	۳۰۱۶۴	۳۳۹۲۱	تولید آجر
.	۳۸۸۵	۲۵۶	۲۸۴	۱۱۲۰۱	۹۷۹۷۸	۱۱۳۶۰۳	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
.	۳۸۳۹	۵۰۴۴	.	۵۵۵	۳۰۹۱۴	۴۰۳۵۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	۹۷۲۹۳۰	۷۴۷۴	۶۳۱۷۹	۹۷۶۳	۱۲۶۶۰۵۶	۲۳۱۹۴۰۳	تولید فلزات اساسی
.	۹۶۶۵۴۵	۳۶۶۰	۶۲۲۲۳	۸۰۵۱	۱۰۱۷۸۳۶	۲۰۵۸۳۱۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	۹۶۶۵۴۵	۳۶۶۰	۶۲۲۲۳	۸۰۵۱	۱۰۱۷۸۳۶	۲۰۵۸۳۱۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	۵۹۳۰	۳۸۰۹	۷۴۹	۱۳۸۳	۲۲۱۴۸۶	۲۳۳۳۵۷	تولید فلزات اساسی گرانبها و
.	۳۸۰۰	۳۶۷۰	۶۸۵	۱۱۶۷	۶۱۱۹	۱۵۴۴۲	تولید محصولات اساسی مسی
.	۱۰۵۵	۷۹	۳۰	۱۲۵	۱۹۷۸۸۵	۱۹۹۱۷۴	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	۱۰۷۵	۶۰	۳۴	۹۱	۱۷۴۸۱	۱۸۷۴۱	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	۴۵۵	۵	۲۰۸	۳۲۹	۲۶۷۳۴	۲۷۷۳۱	ریخته‌گری فلزات
.	۴۵۵	۵	۲۰۸	۲۹۸	۲۶۳۴۲	۲۷۳۰۸	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	.	.	.	۳۱	۳۹۲	۴۲۳	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۶	۲۳۹۰۶	۶۰۵	۴۶۷	۳۱۳۹	۴۵۹۵۲	۷۴۰۷۴	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱	۱۰۵۰۳	۷۵	۵۵	۶۷۴	۹۶۰۱	۲۰۹۰۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱	۱۰۸۳	۵۰	۵۵	۴۶۵	۶۸۲۲	۸۴۷۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
.	۹۴۲۰	۲۵	.	۲۰۸	۲۷۷۹	۱۲۴۳۲	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۵	۱۳۴۰۲	۵۳۰	۴۱۲	۲۴۶۵	۳۶۳۵۱	۵۳۱۶۶	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
.	.	.	.	.	.	.	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
.	۴۳۴	.	.	۴۷	۲۶۶۲	۳۱۴۳	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
.	۱۳۷	۱۸۰	۲۳۰	۱۸۰۷	۱۷۹۱	۴۱۴۵	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۵	۱۲۸۳۱	۳۵۰	۱۸۳	۶۱۱	۳۱۸۹۸	۴۵۸۷۸	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۷۸	۲۷۱۵۳	۳۹۶	۲۶۹	۱۴۳۹	۲۱۳۰۷	۵۰۹۴۲	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۳۱۳	۵۳۴۷	۲۶۷	۲۴۹	۱۱۰۷	۱۵۱۹۷	۲۳۴۸۱	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	۳۹	۸	.	.	۳۶۳	۴۱۰	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
.	۴۹۵۱	۶	۵۳	۱۹۱	۲۶۸۰	۷۸۸۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	۲	.	.	۴۱۸	۲۲۱	۶۴۱	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
.	۳۵۵	.	.	۵۹	۱۴۶	۵۵۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	.	۶۶	۱۴۱	۲۲	۲۲۰۰	۲۴۲۹	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۳۱۳	.	۱۸۷	۵۵	۴۱۸	۹۵۸۹	۱۰۵۶۱	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
.	۱۲۴۸	۹۰	.	۲۴۷	۴۴۴۷	۶۰۳۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	۳۱	.	.	.	۱۸۰۵	۱۸۳۵	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
.	.	.	.	۲۰۰	۱۲۰	۳۲۰	تولید ماشین ابزار
.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
.	.	۳۲	.	۲۰	۱۰۵۰	۱۱۰۲	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و
.	.	۵۸	.	۲۷	۸۸۱	۹۶۷	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و
.	۱۲۱۷	.	.	.	۵۹۱	۱۸۰۸	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۶۵	۲۰۵۵۹	۳۹	۲۰	۸۵	۱۶۶۲	۲۲۴۲۹	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۵	۲۰۵۵۹	۳۹	۲۰	۸۵	۱۶۶۲	۲۲۴۲۹	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۶۸۷	.	۱۵۷۵	.	۲۵	۵۰	۲۳۳۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۸۷	.	۱۵۷۵	.	۲۵	۵۰	۲۳۳۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۸۷	.	۱۵۷۵	.	۲۵	۵۰	۲۳۳۶	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۸	۱۱۹۲۷	۱۰۷	۱۵۵۰	۱۱۳۳۶	۲۶۷۳۷	۵۱۶۹۴	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
.	۴۲۱۲	.	.	۶۹۷۴	۷۶۲۵	۱۸۸۱۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
.	۴۲۱۲	.	.	۶۹۷۴	۷۶۲۵	۱۸۸۱۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۳۸	۲۲۲	۵۲	.	۲۹۹	۲۳۵۶	۲۹۶۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۸	۲۲۲	۵۲	.	۲۹۹	۲۳۵۶	۲۹۶۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	۱۹۰۶	۳۳	.	۵	۳۱۴۴	۵۰۸۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	۱۹۰۶	۳۳	.	۵	۳۱۴۴	۵۰۸۸	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	۱۷۷۹	.	.	.	۱۱۹۹۳	۱۳۷۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	۱۷۷۹	.	.	.	۱۱۹۹۳	۱۳۷۷۲	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	.	۴۳	۳۰۱	۱۰۰	۴۴۴	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	.	.	۴۳	۳۰۱	۱۰۰	۴۴۴	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۳۸۰۷	۲۲	۱۵۰۷	۳۷۵۶	۱۵۱۸	۱۰۶۱۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	۳۸۰۷	۲۲	۱۵۰۷	۳۷۵۶	۱۵۱۸	۱۰۶۱۰	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۶۰	۶۰۷۱	۱۰	۵	۵	۴۲۶	۶۵۷۷	تولید رادیو و تلویزیون و
۶۰	۶۰۷۱	۱۰	۵	۵	۱۲۰	۶۲۷۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۶۰	۶۰۷۱	۱۰	۵	۵	۱۲۰	۶۲۷۲	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	.	.	.	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	.	.	.	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	.	.	.	۳۰۵	۳۰۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	.	.	.	.	۳۰۵	۳۰۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳	۲۸۴۱۹	۵	۱۷۶۸	۴۷۴۰	۱۰۸۲۱	۴۵۷۵۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۳	۲۸۴۱۹	۵	۱۷۶۸	۴۷۴۰	۱۰۸۲۱	۴۵۷۵۵	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳	۲۷۹۱۰	.	۸۰۶	۲۶۱	۵۶۸۸	۳۴۶۶۸	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
.	۵۰۹	۵	۹۶۱	۴۴۷۹	۵۱۳۲	۱۱۰۸۷	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	.	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۷۸	۳۷۱۵۶	۲۸۸۷	۳۰۱۰	۱۲۳۴۲	۱۳۶۳۴۳	۱۹۲۱۱۶	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
.	.	۴۷۸	۱۵۱	۳۵۰	۱۰۴۰۳	۱۱۳۸۳	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	.	۴۷۸	۱۵۱	۳۵۰	۱۰۴۰۳	۱۱۳۸۳	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	۵۵۷۰	.	۵۲۸	۸۶۳۹	۱۴۰۲	۱۶۱۳۹	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
.	۵۵۷۰	.	۵۲۸	۸۶۳۹	۱۴۰۲	۱۶۱۳۹	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳۷۸	۳۱۵۸۶	۲۴۰۹	۲۳۳۰	۳۳۵۳	۱۲۴۵۳۸	۱۶۴۵۹۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۷۸	۳۱۵۸۶	۲۴۰۹	۲۳۳۰	۳۳۵۳	۱۲۴۵۳۸	۱۶۴۵۹۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۲	۱۸۰۲	۱۱۴	۱۲۶۷	.	۷۰۷۲	۱۰۲۶۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	۸۸۲	۱۱۴	۲۰۵	.	۲۱۳۱	۳۳۳۱	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	۸۸۲	۱۱۴	۲۰۵	.	۲۱۳۱	۳۳۳۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	.	.	.	.	.	.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۲	۹۲۰	.	۱۰۶۳	.	۴۶۵۷	۶۶۵۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱۲	۹۲۰	.	۱۰۶۳	.	۴۶۵۷	۶۶۵۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	۲۸۵	۲۸۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	۲۷۵	۲۷۵	تولید انواع موتورسیکلت
.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
.	.	.	.	.	۱۰	۱۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۰۳۰	۳۷۵۶	.	۵۱	۱۶۶۲	۱۶۴۱۸	۲۳۹۱۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۷۱۷	۲۵۶۴	.	۵۱	۶۵۵	۸۵۶۷	۱۳۵۵۳	تولید مبلمان
۱۷۱۷	۲۵۶۴	.	۵۱	۶۵۵	۸۵۶۷	۱۳۵۵۳	تولید مبلمان
۳۱۳	۱۱۹۳	.	.	۱۰۰۷	۷۸۵۱	۱۰۳۶۴	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
.	.	.	.	.	.	.	تولید کالاهای ورزشی
.	.	.	.	.	۱۵۲	۱۵۲	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۳۱۳	۱۱۹۳	.	.	۱۰۰۷	۷۶۹۹	۱۰۲۱۲	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	.	بازیافت
.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی



۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۲۹۲۵۷۲۸	۴۰۹۲۲۰	۲۴۱۰۹۴	۱۸۷۷۷۹	۳۴۴۱۶۱۳	۷۲۰۵۴۳۶	کل صنعت
۲۵۶۴۲۵	۱۴۵۷۶	۵۶۴۳	۲۸۰۳	۱۶۷۴۷۱	۴۴۶۹۱۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۳۱۹۷	۳۹۲۶	۹۰۹	۶۲۴	۲۷۶۵۸	۵۶۳۱۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۳۷۲	۳۰	۱۹	۹	۱۸۲۷	۳۲۵۷	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۳۵۶۱	۲۲۶۵	۱۴۶	۱۳۷	۱۱۶۵۹	۱۷۷۶۸	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۳۷۴۳	۸۱۳	۳۲۶	۱۱۳	۷۷۵۰	۲۲۷۴۴	کشتار دام و طیور
۹۳۵	۲۳۴	۴۲	۲۳	۱۳۳۹	۲۵۷۴	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۲۲۲	۵۰	۵	۶	۱۴۷	۴۳۰	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	۱۸	.	۱۲	۱۰۰۷	۱۰۳۷	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۳۳۶۴	۵۱۶	۳۷۰	۳۲۴	۳۹۲۹	۸۵۰۳	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۷۱۳۸	۳۷۶۹	۱۸۳۸	۵۳۲	۲۴۱۸۲	۳۷۴۵۸	تولید فراورده‌های لبنی
۷۱۳۸	۳۷۶۹	۱۸۳۸	۵۳۲	۲۴۱۸۲	۳۷۴۵۸	تولید فراورده‌های لبنی
۳۶۹۷	۲۹۹	۲۰۶	۱۱۳	۸۹۱۱	۱۳۲۲۶	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۹۷۹	۲۶۸	۳۹	۵۰	۳۵۷۲	۴۹۰۸	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۸۸۲	.	.	.	۹۹۳	۲۸۷۵	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۸۳۶	۳۲	۱۶۷	۶۳	۴۳۴۶	۵۴۴۳	تولید خوراک دام و حیوانات
۳۲۵۹۶	۳۷۲۴	۱۵۸۸	۱۱۴۹	۵۲۶۱۳	۹۱۶۷۰	تولید سایر محصولات غذایی
۱۳۳۰۷	۱۱۹	۴۰	۱۴۰	۳۰۱۴۹	۴۳۷۵۵	تولید قند و شکر
۳۶۰۸	۳۰	۲۰	۶۹	۷۴۳	۴۴۷۰	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۱۴۶	۲۸	۳	۶۶	۸۴۲۶	۸۶۶۹	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۴۱۸	۲۰	۳۹	.	۱۰۰	۵۷۷	نانوایی
۱۰۹۴۸	۲۱۴۱	۱۴۲۳	۷۰۶	۸۰۴۲	۲۳۲۶۰	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۳۰۰	۱۰۰۰	.	.	۱۰۰۰	۲۳۰۰	چای سازی
۳۸۶۹	۳۸۵	۶۳	۱۶۹	۴۱۵۴	۸۶۴۰	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۸۹۷۹۸	۲۸۵۸	۱۱۰۲	۳۸۵	۵۴۱۰۸	۲۴۸۲۵۰	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	.	۳۵۲۰	۳۵۲۰	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۱۸۵۳۱۴	۱۳۶	۸۴۳	۴۹	۲۹۱۴۱	۲۱۵۴۸۴	تولید مالتا و ماء الشعیر
۴۳۶۸	۲۷۰۴	۲۵۹	۳۲۷	۲۱۲۱۴	۲۸۸۷۲	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۱۷	۱۷	.	۹	۲۳۳	۳۷۵	تولید دوغ و آب معدنی
.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۱۴۵۸	۳۲۲۹	۱۰۰۰	۱۷۷۸	۱۰۸۵۳۷	۱۵۶۰۰۳	تولید منسوجات
۲۷۴۹۱	۱۴۳۴	۷۰۹	۱۲۲۰	۹۰۱۶۸	۱۲۱۰۲۱	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲۶۹۸۲	۱۴۱۰	۷۰۷	۱۰۹۶	۸۷۹۴۴	۱۱۸۱۳۹	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۵۰۹	۲۵	۲	۱۲۳	۲۲۲۴	۲۸۸۳	تکمیل منسوجات
۱۳۹۶۶	۱۷۹۵	۲۹۲	۵۵۹	۱۸۳۷۰	۳۴۹۸۲	تولید سایر منسوجات
۳۰۲۶	۱۵	۱۳۲	۲۲۴	۱۶۵۵	۵۰۵۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
.	.	.	.	.	.	تولید طناب و ریسمن و ...
۱۵	.	.	.	۱۰	۲۵	تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۰۹۲۵	۱۷۸۰	۱۶۰	۳۳۵	۱۶۷۰۵	۲۹۹۰۶	تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	.	.	.	.	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
.	.	.	.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشف و ...
.	.	.	.	.	.	کشپافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	.	.	.	جوراب بافی
۶۸۷	۲۴	۸	۴۹	۶۵۹	۱۴۲۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۶۸۷	۲۴	۸	۴۹	۶۵۹	۱۴۲۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۶۸۷	۲۴	۸	۴۹	۶۵۹	۱۴۲۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۱۹۸	۳	۱۶۵	۳۲	۷۲۰	۲۱۱۷	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۵۹۸	۳	۱۴۰	.	۵۶	۷۹۷	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۵۹۸	۳	۱۴۰	.	۵۶	۷۹۷	دباغی و تکمیل چرم
.	.	.	.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۶۰۰	.	۲۴	۳۲	۶۶۴	۱۳۲۰	تولید کفش
۶۰۰	.	۲۴	۳۲	۶۶۴	۱۳۲۰	تولید کفش
۲۱۸۸	۱۲۵۹	۲۹۵	۱۱۱	۲۰۵۲۸	۲۴۳۸۱	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۳۲۴	۶۰۰	۷۶	.	۶۳۳	۱۶۳۳	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۲۴	۶۰۰	۷۶	.	۶۳۳	۱۶۳۳	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۸۶۴	۶۵۹	۲۱۹	۱۱۱	۱۹۸۹۵	۲۲۷۴۸	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۸۱۴	۶۵۹	۲۱۹	۱۱۱	۱۹۶۱۶	۲۲۴۱۹	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
۵۰	.	.	.	۲۷۹	۳۲۹	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۱۴۹۹	۱۵۹۹	۵۴۶	۱۵۱۸	۲۲۷۶۲	۳۷۹۲۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۱۴۹۹	۱۵۹۹	۵۴۶	۱۵۱۸	۲۲۷۶۲	۳۷۹۲۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۶۴۸	۱۴۲۴	۴۶۴	۱۳۵۸	۱۰۲۹۷	۱۵۱۹۲	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۵۹۶۶	۱۷۵	۸۲	۸۹	۷۱۲۹	۱۳۴۴۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۳۸۸۵	.	.	۷۰	۵۳۳۵	۹۲۹۰	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۹۵۵	۱۴۸	۱۶۹	۴۲	۴۱۹۹	۶۵۱۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۷۰	۱۴۸	۱۳۶	.	۱۸۶۱	۲۴۱۴	انتشار
۲۵۰	.	.	.	.	۲۵۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۲۰	۱۴۸	۱۳۶	.	۱۸۶۱	۲۱۶۴	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۱۶۸۵	.	۳۴	۴۲	۲۳۳۸	۴۰۹۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۱۶۸۵	.	۳۴	۴۲	۲۳۳۸	۴۰۹۹	چاپ
.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۴۷۱۴	۹۴	۷۵۱	۵۴	۱۰۶۸۰	۵۶۲۹۳	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۶۴	۸۳	۷۳	.	۷۴۳	۹۶۳	تولید فراورده‌های کوره کک
۶۴	۸۳	۷۳	.	۷۴۳	۹۶۳	تولید فراورده‌های کوره کک
۴۴۶۵۰	۱۱	۶۷۸	۵۴	۹۹۳۷	۵۵۳۳۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۴۴۶۵۰	۱۱	۶۷۸	۵۴	۹۹۳۷	۵۵۳۳۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۸۹۵۵۱	۲۰۱۴۸	۹۱۸۳	۱۷۵۷	۵۹۸۸۵	۲۸۰۵۲۴	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۹۰۰۴۷	۱۷۶۳۷	۳۸۷۸	.	۳۲۴۴۴	۱۴۴۰۰۶	تولید مواد شیمیایی اساسی
۸۹۴۷۵	۱۷۵۹۶	۳۲۵۷	.	۲۸۲۳۴	۱۳۸۵۶۳	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۳۲۶	.	۶۰۴	.	۱۷۶۴	۲۶۹۵	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۲۴۵	۴۱	۱۶	.	۲۴۴۶	۲۷۴۸	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۹۹۳۳۵	۲۵۱۰	۵۳۰۵	۱۷۵۷	۲۶۴۸۳	۱۳۵۳۹۱	تولید سایر محصولات شیمیایی
۶۳۷	۲۵	۱۶	۱۰	۳۵۶	۱۰۴۴	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۴۱۱۷	۹۰۰	۱۰۷۲	۳۱۰	۵۶۹۲	۱۲۰۹۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۸۴۱۰۸	۹۱۰	۳۹۸۶	۱۲۷۴	۱۷۱۳۹	۱۰۷۴۱۸	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۷۸۵۰	۴۲۷	۲۱۱	۹۲	۲۳۰۷	۱۰۸۸۶	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۲۶۲۳	۲۴۹	۲۰	۷۲	۹۸۹	۳۹۵۳	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۱۷۰	.	.	.	۹۵۸	۱۱۲۸	تولید الیاف مصنوعی
۱۷۰	.	.	.	۹۵۸	۱۱۲۸	تولید الیاف مصنوعی
۵۴۲۶۱	۲۰۰۶	۷۷۶۲	۲۲۶۱	۳۴۸۶۵	۱۰۱۱۵۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۲۹۱۹۵	۷۸۴	۵۹۸۳	۶۲۱	۱۲۹۵۲	۴۹۵۳۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۲۸۱۹۷	۲۵۶	۵۶۹۱	۵۶۲	۱۱۰۵۵	۴۵۷۶۱	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۹۹۸	۵۲۸	۲۹۲	۵۹	۱۸۹۸	۳۷۷۵	تولید سایر محصولات لاستیکی
۲۵۰۶۵	۱۲۲۲	۱۷۷۹	۱۶۴۰	۲۱۹۱۳	۵۱۶۱۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۵۰۶۵	۱۲۲۲	۱۷۷۹	۱۶۴۰	۲۱۹۱۳	۵۱۶۱۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۳۷۸۳۶	۲۴۴۵۲	۹۱۵۵	۱۲۲۲۸	۳۶۱۰۹۱	۵۴۴۶۶۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۰۵۴۷	۷۲۸۴	۱۴۶۳	۱۶۶	۲۴۳۴۳	۵۲۸۰۲	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۰۰۲۸	۷۲۶۸	۱۴۶۳	۱۲۵	۲۳۹۲۸	۵۲۸۱۲	تولید شیشه جام
۵۱۸	۱۶	.	۴۱	۴۱۵	۹۹۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۱۱۷۲۹۰	۱۷۰۶۸	۷۶۹۲	۱۲۰۶۱	۳۳۶۷۴۸	۴۹۰۸۵۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۶۳۷۸	۳۶۰	۱۰۹۴	۱۲۰۲	۹۲۹۵	۱۸۳۲۸	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۱۴	.	۵۱	۱۲۵	۸۸۳	۱۲۷۲	تولید محصولات سرامیکی نسوز - عایق حرارت
۴۷۳۵۸	۳۶۷۵	۳۵۹۱	۲۶۱۶	۱۲۱۶۱۶	۱۷۸۸۵۶	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۵۸۳	۲۵۱۷	۱۸۰	۲۹۰	۲۴۴۸۷	۳۰۹۵۷	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	۲۵	۵۸	۲۵۴۴	۲۶۲۷	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۸۰۸۱	۲۴۸۳	۳۱۴	۱۹۳۴	۱۶۴۲۳	۲۹۲۳۴	تولید آجر
۵۱۸۶۸	۱۰۱۸	۲۳۶۶	۵۴۸۶	۱۴۲۱۹۷	۲۰۲۹۳۵	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۸۰۷	۶۰۱۵	۷۲	۳۵۰	۱۹۴۰۴	۲۶۶۴۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۲۱۸۸۹	۶۱۰۴	۱۱۴۴۰	۳۰۸۷	۱۲۵۴۲۴	۲۶۷۹۴۵	تولید فلزات اساسی
۲۳۳۷۲	۱۹۵۷	۶۶۹	۸۲۱	۵۹۸۱۲	۸۶۶۳۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۳۳۷۲	۱۹۵۷	۶۶۹	۸۲۱	۵۹۸۱۲	۸۶۶۳۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۵۲۳۳	۳۰۸۸	۱۱۱۷	۱۸۹	۳۲۷۳۳	۵۲۳۶۰	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۲۷۲	۲۱۰۲	۱۱۱	.	۱۲۵۶۲	۱۵۰۴۷	تولید محصولات اساسی مسی
۷۷۳۱	۳۸	.	۸۹	۲۳۱۰	۱۰۱۶۸	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۷۲۳۰	۹۴۹	۱۰۰۶	۱۰۰	۱۷۸۶۱	۲۷۱۴۶	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۸۳۲۸۴	۱۰۵۹	۹۶۵۴	۲۰۷۷	۳۲۸۷۹	۱۲۸۹۵۴	ریخته‌گری فلزات
۸۰۷۲۵	۷۷۵	۹۴۸۶	۱۹۲۴	۶۸۰۸	۹۹۷۱۸	ریخته‌گری آهن و فولاد
۲۵۵۹	۲۸۵	۱۶۸	۱۵۳	۲۶۰۷۲	۲۹۲۳۷	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۹۷۳۴	۳۸۳۲	۳۲۷۹	۳۳۰۵	۷۸۱۰۲	۱۲۸۲۵۲	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۶۲۶۳	۱۷۳۸	۱۶۱۷	۱۹۶۲	۹۳۱۲	۲۰۸۹۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۴۶۵۹	۱۴۸۶	۹۲۵	۱۳۲۷	۴۵۵۹	۱۲۹۵۷	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۶۰۳	۲۵۱	۶۹۱	۶۳۵	۴۷۵۲	۷۹۳۳	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	.	.	.	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۳۳۴۷۱	۲۰۹۵	۱۶۶۲	۱۳۴۳	۶۸۷۹۰	۱۰۷۳۶۱	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۱۲۵۸	۲۵۸	.	.	۱۰۷۶	۲۵۹۲	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۱۹۶۸۰	.	.	۴۸	۴۸۰	۲۰۲۰۸	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۹۹	.	۵	۱۰۵	۱۹۵۳	۲۱۶۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۱۲۴۳۴	۱۸۳۶	۱۶۵۷	۱۱۹۰	۶۵۲۸۱	۸۲۳۹۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۴۷۳۶۰	۱۲۳۱	۲۱۰۱	۹۳۳۸	۴۲۴۷۱	۱۰۲۴۹۹	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۲۴۹۳۵	۴۷۰	۳۴۲	۴۴۱	۱۰۳۷۲	۳۶۵۶۰	تولید ماشین آلات با کاربرد عام
۶۹۳۴	۶۶	۱۲۱	۱۲۲	۶۶۵۲	۱۳۸۹۶	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۳۷۳۶	۹۰	.	.	۱۰۱۴	۱۴۸۴۰	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	.	۶۰	.	۱۴۱۰	۱۴۷۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۲۹۸۵	۷۸	۳۰	۴۶	۲۲۲	۳۳۶۲	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۷۲	۵۸	۶۵	۸۶	۵۲۷	۱۱۰۷	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۹۰۷	۱۷۸	۶۶	۱۸۷	۵۴۷	۱۸۸۵	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد عام
۲۳۶۲	۱۴۵	۲۳۰	۵۹۴	۸۱۷۶	۱۱۵۰۶	تولید ماشین آلات با کاربرد خاص
۱۲۴	۲۷	۱۵	۲۸	۹۸۱	۱۱۷۶	تولید ماشین آلات کشاورزی و جنگلداری
۸۵۸	۱۸	۱۰۴	۲۶۶	۴۱۹	۱۶۶۴	تولید ماشین ابزار
.	.	.	.	.	.	تولید ماشین آلات متالوژی - ذوب فلز
۱۱۴۰	۳۰	۴۶	۱۶۰	۵۷۷۰	۷۱۴۶	تولید ماشین آلات معدن و استخراج و
۷۰	۶۳	۴۱	۷۶	۵۸۶	۸۳۶	تولید ماشین آلات عمل‌آوری مواد غذایی و
.	.	.	.	.	.	تولید ماشین آلات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۱۷۰	۷	۲۴	۶۴	۴۲۰	۶۸۵	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۰۰۶۳	۶۱۶	۱۵۲۹	۸۳۰۳	۲۳۹۲۲	۵۴۴۳۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۰۰۶۳	۶۱۶	۱۵۲۹	۸۳۰۳	۲۳۹۲۲	۵۴۴۳۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۱	۰	۳	۶	۶۳	۱۲۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۱	۰	۳	۶	۶۳	۱۲۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۱	۰	۳	۶	۶۳	۱۲۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۱۰۱۳	۱۲۴۱	۲۵۰	۹۱۴	۴۲۵۲۹	۷۵۹۴۷	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۴۴۳۱	۶۶۲	۰	۱۲۲	۱۵۲۲۵	۲۰۴۳۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۴۴۳۱	۶۶۲	۰	۱۲۲	۱۵۲۲۵	۲۰۴۳۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۱۵۶	۳۱۹	۱۲۸	۳۸۷	۳۶۷۸	۵۶۶۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۱۵۶	۳۱۹	۱۲۸	۳۸۷	۳۶۷۸	۵۶۶۷	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۴۲۸	۱۳۱	۱۰۹	۱۵۲	۱۴۸۱	۵۳۰۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۳۴۲۸	۱۳۱	۱۰۹	۱۵۲	۱۴۸۱	۵۳۰۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۶۰۱۲	۵۷	۷	۱۵۲	۲۱۵۷۱	۳۷۸۰۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۶۰۱۲	۵۷	۷	۱۵۲	۲۱۵۷۱	۳۷۸۰۰	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۵۹۵۰	۳۲	۱	۲۲	۳۵۸	۶۳۶۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۵۹۵۰	۳۲	۱	۲۲	۳۵۸	۶۳۶۳	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۵	۴۰	۵	۸۰	۲۱۶	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۵	۴۰	۵	۸۰	۲۱۶	۳۷۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۱۳۲۲۲	۲۵	۱۰۸	۳	۲۱	۱۳۳۸۹	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۰	۲۵	۱۵	۳	۲۱	۷۴	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۱۰	۲۵	۱۵	۳	۲۱	۷۴	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	.	.	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	.	.	.	.	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۳۲۲۲	.	۹۳	.	.	۱۳۳۱۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۳۲۲۲	.	۹۳	.	.	۱۳۳۱۵	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۵۲۹۶	۹۹	۶۰	۳۵۳	۹۷۵۳	۲۵۵۶۲	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۵۲۹۶	۹۹	۶۰	۳۵۳	۹۷۵۳	۲۵۵۶۲	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۵۹۲۴	۸۲	۱۰	۳۵۳	۶۶۳۱	۱۳۰۰۰	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۹۳۷۲	۱۷	۵۰	.	۳۱۲۳	۱۲۵۶۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۹۱۱۵۸۶	۳۲۸۸۲۶	۱۸۸۷۷۶	۱۴۶۴۱۶	۲۳۴۶۰۰۰	۴۹۲۱۶۰۶	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۸۷۵۰۷۰	۳۲۶۴۲۵	۱۸۴۳۱۲	۱۳۹۵۰۳	۲۲۴۹۰۵۷	۴۷۷۴۳۶۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۸۷۵۰۷۰	۳۲۶۴۲۵	۱۸۴۳۱۲	۱۳۹۵۰۳	۲۲۴۹۰۵۷	۴۷۷۴۳۶۶	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۱۵۴۴	۱۷۶	۱۳	۹۶	۱۵۰۹	۳۳۳۷	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱۵۴۴	۱۷۶	۱۳	۹۶	۱۵۰۹	۳۳۳۷	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳۴۹۷۳	۲۲۲۵	۴۴۵۲	۶۸۱۸	۹۵۴۳۵	۱۴۳۹۰۲	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۴۹۷۳	۲۲۲۵	۴۴۵۲	۶۸۱۸	۹۵۴۳۵	۱۴۳۹۰۲	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲۵۱۳	۲۰۳	۲۶۱	۲۷۶	۱۶۵۸	۴۹۱۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	۱۴۱	۵۷	.	۵۰۹	۷۰۷	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	۱۴۱	۵۷	.	۵۰۹	۷۰۷	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	.	.	.	.	.	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۰۰	۵۱	۳۶	.	۳۶۸	۵۵۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱۰۰	۵۱	۳۶	.	۳۶۸	۵۵۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۲۴۱۴	۱۰	۱۶۹	۲۷۶	۷۸۱	۳۶۵۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۴۱۴	۱۰	۱۶۹	۲۷۶	۷۸۱	۳۶۵۰	تولید انواع موتورسیکلت
.	.	.	.	.	.	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
.	.	.	.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۲۸۳	۲۲۲	۱۳۹	۱۴۴۸	۴۱۹۳	۷۲۸۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۳۰۲	۲۰۸	۹۰	۱۴۲۱	۳۷۴۵	۵۷۶۶	تولید مبلمان
۳۰۲	۲۰۸	۹۰	۱۴۲۱	۳۷۴۵	۵۷۶۶	تولید مبلمان
۹۸۱	۱۴	۴۹	۲۷	۴۴۸	۱۵۲۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	۶۲	۶۲	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
.	.	۱۹	.	.	۱۹	تولید کالاهای ورزشی
۲۵۵	.	.	.	۱۲۴	۳۷۹	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۷۲۶	۱۴	۳۰	۲۷	۲۶۲	۱۰۶۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	.	.	.	.	.	بازیافت
.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۱۳۳۱	۳۵۱۶۷۰	۹۴۰۳۹۶	۴۵۴۱۶۹	۱۸۷۴۹۱	۳۸۰۷۴۴۹	۱۴۵۴۰۱۲	۷۲۰۳۵۱۸	کل صنعت
۲۸۰	۷۳۰۸۲	۸۶۵۳۴	۹۵۷۲۲	۹۰۵۱	۵۱۵۱	۱۰۹۲۰۳	۳۷۹۰۲۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
.	۵۷۶۹	۱۵۳۵۲	۱۵۷۳۰	۲۶۸۸	۲۸۶۵	۴۵۷۸۹	۸۸۱۹۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
.	.	.	۵۱۱	۱۰۳	۲۹	۱۰۶	۷۴۹	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
.	.	۱۶۸۰	۳۰۵۱	۶۹۹	۱۵۷۰	۳۲۹۱۵	۳۹۹۱۴	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
.	.	.	۵۱۴۸	۲۸	۶۶۰	۱۴۰	۵۹۷۶	کشتار دام و طیور
.	۴۵	۵۱۲۰	۵۶۵۲	۱۵۵۹	۱۹	۵۳۲۰	۱۷۷۱۴	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
.	.	.	.	.	.	.	.	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
.	.	.	.	.	.	.	.	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
.	۵۷۲۴	۸۵۵۲	۱۳۶۸	۲۹۹	۵۸۸	۷۳۰۹	۲۳۸۳۹	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
.	.	۱۱۸۸۹	۱۲۶۰۱	۱۱۹۵	۷۹۹	۲۶۱۷۴	۵۲۶۵۸	تولید فراورده‌های لبنی
.	.	۱۱۸۸۹	۱۲۶۰۱	۱۱۹۵	۷۹۹	۲۶۱۷۴	۵۲۶۵۸	تولید فراورده‌های لبنی
.	.	۱۱۸۹	۲۱۲۶	۱۷۳	۱۲	۷۷۴	۴۲۷۴	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
.	.	۱۱۳۵	۱۷۷۷	۱۰۴	.	۴۹۴	۳۵۱۱	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
.	.	۵۳	۵۵	۶۲	۷	۲۸۰	۴۵۷	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
.	.	.	۲۹۵	۷	۵	.	۳۰۶	تولید خوراک دام و حیوانات
۲۸۰	۶۶۱۸۳	۴۸۲۹۶	۱۱۴۹۰	۲۳۲۷	۱۴۶۳	۲۸۵۵۹	۱۵۸۶۰۰	تولید سایر محصولات غذایی
۲۸۰	۶۶۱۷۹	۷۸۸۸	۳۰۳۴	۱۰۸۵	۸۷۸	۶۳۸۴	۸۵۷۲۹	تولید قند و شکر
.	۴	۸۱۳۲	۶۴۱	۹۵	۳۵	۱۲۳۰	۱۰۱۳۶	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
.	.	.	۱۱۱۶	۴۳	۱۷۴	۷۸۶۴	۹۱۹۷	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
.	.	۶۱	۹۴	۲۰	۴۰	۳۲۵	۵۳۹	نانوایی
.	.	.	۱۰۵۶	۱۸۶	۴۴	۲۹۸۰	۴۲۶۶	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
.	.	۳۱۶۲۵	۳۰۷۲	۲۰۳	.	۴۱۸۶	۳۹۰۸۶	چای سازی
.	.	۵۹۱	۲۴۷۸	۶۹۴	۲۹۲	۵۵۹۱	۹۶۴۶	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
.	۱۱۳۰	۹۸۰۸	۵۳۷۷۵	۲۶۶۹	۱۲	۷۹۰۶	۷۵۳۰۰	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
.	.	.	۵۳۴	.	.	۲۱۹	۷۵۳	تولید مالتا و ماء الشعیر
.	۱۱۳۰	۹۷۹۰	۵۱۳۸۲	۲۶۶۶	۱۲	۷۵۹۰	۷۲۵۷۰	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
.	.	۱۸	۱۸۵۹	۳	.	۹۶	۱۹۷۷	تولید دوغ و آب معدنی
۴۳۲	۶۵۶	۳۸۷	۱۴۱۲	۶	.	.	۲۸۹۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۴۳۲	۶۵۶	۳۸۷	۱۴۱۲	۶	.	.	۲۸۹۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۳۲	۶۵۶	۳۸۷	۱۴۱۲	۶	.	.	۲۸۹۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۰	۳۷۱۵	۱۸۲۰۳	۷۸۰۰	۱۲۲۶	۸۴۳	۸۶۵۸۲	۱۱۸۳۹۰	تولید منسوجات
۲۰	.	۱۴۷۲۱	۴۲۰۶	۸۳۶	۵۸۱	۳۱۹۳۲	۵۲۲۹۶	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲۰	.	۱۴۷۲۱	۳۸۴۶	۸۳۶	۵۳۱	۲۹۴۱۷	۴۹۳۷۱	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	.	.	۳۶۰	.	۵۰	۲۵۱۵	۲۹۲۵	تکمیل منسوجات
.	۳۷۱۵	۳۴۸۱	۳۵۹۵	۳۹۰	۲۶۲	۵۴۶۵۱	۶۶۰۹۳	تولید سایر منسوجات
.	۲۸	.	۲۵	۱	.	۳۷۲	۴۲۷	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید طناب و ریسمن و ...
.	.	.	۳۴۵	۲۰	.	۶۵	۴۳۰	تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستیاف
.	۳۶۸۷	۳۴۸۱	۳۲۲۴	۳۶۹	۲۶۲	۵۴۲۰۳	۶۵۲۲۶	تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	.	.	.	.	۱۰	۱۰	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	.	.	.	.	.	.	جوراب بافی
.	۵۰	۳۴۶	۱۲	۱۹۴	.	۱۲۵۴	۱۸۵۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
.	۵۰	۳۴۶	۱۲	۱۹۴	.	۱۲۵۴	۱۸۵۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	۵۰	۳۴۶	۱۲	۱۹۴	.	۱۲۵۴	۱۸۵۶	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	۱۲۳	۳۶۱	۱۶۰۹	.	۶۲۹۲	۸۳۸۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
.	.	۱۲۳	۳۶۱	۱۵۷۹	.	۳۷۹۶	۵۸۵۹	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	.	۱۲۳	۳۶۱	۱۵۷۹	.	۳۷۹۶	۵۸۵۹	دباغی و تکمیل چرم
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
.	.	.	.	۳۰	.	۲۴۹۷	۲۵۲۷	تولید کفش
.	.	.	.	۳۰	.	۲۴۹۷	۲۵۲۷	تولید کفش
.	۳۸	۴۴۱۳	۲۴۴۷	۱۹۷	۱۱۰	۳۸۲۹	۱۱۰۳۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	۲۶	.	۲۲۵	۱۶۹	۶	۷۴۷	۱۱۷۳	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۲۶	.	۲۲۵	۱۶۹	۶	۷۴۷	۱۱۷۳	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۱۲	۴۴۱۳	۲۲۲۲	۲۸	۱۰۴	۳۰۸۲	۹۸۶۱	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	۱۲	۴۴۱۳	۲۲۲۲	۱۵	.	۲۸۸۲	۹۵۴۴	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	.	.	.	۱۳	۱۰۴	۲۰۰	۳۱۷	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۵۵	۵۳۴۱۷	۹۰۳۱۸	۶۱۶۵	۱۳۵۳	۲۸۴۲	۶۸۲۴۰	۲۲۲۳۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۵	۵۳۴۱۷	۹۰۳۱۸	۶۱۶۵	۱۳۵۳	۲۸۴۲	۶۸۲۴۰	۲۲۲۳۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۵	.	۴۳۴۶۳	۱۹۶۹	۱۰۹۰	۱۹۴	۷۰۲۱	۵۳۷۸۳	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	۲۴۲۳۲	۳۸۳۲۳	۲۰۹۸	۱۹۳	۲۵۹۱	۵۹۰۲۵	۱۲۶۴۶۳	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۱۰	۲۹۱۸۵	۸۵۳۲	۲۰۹۸	۷۰	۵۶	۲۱۹۴	۴۲۱۴۶	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	۵۲۵	۴۸۱۵	۲۵۳۷	۷۷	۳۰۹	۲۴۷۵	۱۰۷۳۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۵۲۵	۴۸۱۵	۲۱۱۱	۷۷	۲۹۹	۲۱۵۰	۹۹۷۶	انتشار
.	.	.	۱۱۱۱	۱۶	۴	۱۷۷	۱۳۰۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	۵۲۵	۴۸۱۵	۱۰۰۰	۶۱	۲۹۴	۱۹۷۳	۸۶۶۹	انتشار روزنامه و مجله و نشریات اداری
.	.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
.	.	.	۴۲۶	.	۱۰	۳۲۵	۷۶۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	.	۴۲۶	.	۱۰	۳۲۵	۷۶۱	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	.	.	.	.	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۲۰۳۳	۲۲۸۳۴	۶۶۶۴۴	۲۷۷۴	۱۸۵	۳۸۴۳۳	۱۳۲۹۰۲	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید فراورده‌های کوره کک
.	۲۰۳۳	۲۲۸۳۴	۶۶۶۴۴	۲۷۷۴	۱۸۵	۳۸۴۳۳	۱۳۲۹۰۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	۲۰۳۳	۲۲۸۳۴	۶۶۶۴۴	۲۷۷۴	۱۸۵	۳۸۴۳۳	۱۳۲۹۰۲	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۰۲	۴۴۰۷۴	۲۰۱۲۷۶	۵۹۲۰۳	۱۰۹۵۹۶	۳۴۴۹۰۳۲	۱۶۵۱۵۸	۴۰۲۸۴۴۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۴	۷۰۱۷	۱۰۵۳۹۰	۳۹۷۷۴	۱۰۳۹۲۹	۳۴۴۶۲۵۲	۱۴۱۸۴۱	۳۸۴۴۲۰۷	تولید مواد شیمیایی اساسی
.	۲۱۴۰	۱۴۵۱۲	۱۱۵۶۳	۹۶۶۳۴	۳۴۴۶۱۷۳	۹۴۰۱	۳۵۸۰۴۲۴	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
.	.	۲۴۷۹۴	۸۰۴	۵۱۵	.	۱۷۴۴۶	۴۳۵۵۹	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۴	۴۸۷۷	۶۶۰۸۴	۲۷۴۰۷	۶۷۷۹	۸۰	۱۱۴۹۹۴	۲۲۰۲۲۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۹۸	۳۶۹۹۹	۹۵۸۸۶	۱۸۸۰۹	۵۵۳۵	۲۷۵۸	۲۳۳۱۷	۱۸۳۴۰۳	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	.	۷۹۱	۷۱	۱۰۸	۱۶	۹۸۶	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	۲۴۴	۳۶	۴۹۰۲	۲۲۵	۷۴	۵۷۲	۶۰۵۳	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۹۸	۳۶۵۲۸	۸۷۶۵۳	۶۵۰۶	۳۸۶۷	۱۶۰۴	۱۷۸۰۵	۱۵۴۰۶۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
.	۲۲۷	۸۱۹۷	۶۱۲۲	۱۳۱۴	۹۳۷	۴۹۰۱	۲۱۶۹۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	.	۴۸۸	۵۸	۳۵	۲۳	۶۰۴	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
.	۵۸	.	۶۲۱	۱۳۳	۲۲	.	۸۳۳	تولید الیاف مصنوعی
.	۵۸	.	۶۲۱	۱۳۳	۲۲	.	۸۳۳	تولید الیاف مصنوعی
.	۱۰۱۵۷	۲۹۵۶۵	۷۹۱۸	۲۲۲۸	۴۷۷۶	۴۵۶۲۱	۱۰۰۲۶۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	۲۱۸۰	۱۱۰۷۷	۲۰۰۷	۱۱۴۱	۲۹۹۷	۸۷۳۹	۲۸۱۴۱	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	۲۱۸۰	۱۰۹۶۹	۱۳۱۵	۱۰۸۱	۲۸۷۳	۲۳۲۳	۲۰۷۴۲	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
.	.	۱۰۸	۶۹۲	۶۰	۱۲۴	۶۴۱۵	۷۳۹۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
.	۷۹۷۷	۱۸۴۸۹	۵۹۱۱	۱۰۸۶	۱۷۷۹	۳۶۸۸۲	۷۲۱۲۴	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
.	۷۹۷۷	۱۸۴۸۹	۵۹۱۱	۱۰۸۶	۱۷۷۹	۳۶۸۸۲	۷۲۱۲۴	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۶۴۲۷	۲۲۱۷۳	۱۳۷۳۱۲	۵۲۴۷۶	۷۳۳۳	۱۹۸۰۰	۳۱۷۱۵۲	۵۶۲۶۷۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	۱۲۹۹۴	۲۵۷۵۶	۴۳۴۳	۳۰۷	۴۰۶۴	۸۹۲۰۶	۱۳۶۶۶۹	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	.	۲۴۴۱۳	۱۹۴۳	۲۲۷	۱۷۷	۸۶۳۱۵	۱۱۳۰۷۵	تولید شیشه جام
.	۱۲۹۹۴	۱۳۴۴	۲۴۰۰	۸۰	۳۸۸۶	۲۸۹۰	۲۳۵۹۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶۴۲۷	۹۱۷۹	۱۱۱۵۵۶	۴۸۱۳۴	۷۰۲۶	۱۵۷۳۶	۲۲۷۹۴۷	۴۲۶۰۰۵	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	.	۱۸۷	۳۸۲۰	۳۱	۳	۱۳۲۷۸۷	۱۳۶۸۲۷	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	.	.	۱۲۴	۹	۲۳	۶۳۰	۷۸۵	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱۱	۵۷۰	۴۰۷۸۲	۲۳۷۵۴	۵۲۲۶	۲۴۱۰	۳۸۲۷۹	۱۱۱۰۳۱	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۵۵	۲۴۳۷	۴۸۷۴۵	۱۱۹۶۵	۷۳۰	۱۱۰۷۴	۱۶۳۰۱	۹۱۵۰۶	تولید محصولات ساخته شده از بتن و

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	.	.	.	.	.	.	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
.	.	۲۲۱	۱۳۷۴	۲۵	۱۶۵۴	۷۸۳	۴۰۵۸	تولید آجر
۶۱۶۲	۳۶۰۰	۲۱۳۲۶	۴۴۶۰	۹۶۱	۲۸۸	۲۹۰۴۵	۶۵۸۴۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
.	۲۵۷۲	۲۹۵	۲۶۳۷	۴۵	۲۸۴	۱۰۱۲۲	۱۵۹۵۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۰۷	۴۴۲۶۳	۲۷۷۴۶	۲۶۱۸۳	۱۸۹۹۱	۵۶۱۸	۷۳۵۶۷	۱۹۶۶۷۵	تولید فلزات اساسی
.	۷۱۴۹	۹۱۶۴	۱۹۰۵۵	۱۴۰۸۷	۱۰۵۳	۵۳۷۹۲	۱۰۴۳۰۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	۷۱۴۹	۹۱۶۴	۱۹۰۵۵	۱۴۰۸۷	۱۰۵۳	۵۳۷۹۲	۱۰۴۳۰۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۰۷	۵۰۴۰	۱۸۳۸۸	۵۵۹۹	۴۲۱۲	۱۲۵۸	۹۴۲۵	۴۴۲۳۰	تولید فلزات اساسی گرانبها و
.	.	۱۷۰۰۰	۱۰۹	۶۰۱	۳۶۷	۱۰	۱۸۰۸۶	تولید محصولات اساسی مسی
.	۵۰۴۰	۱۳۸۸	۴۵۴۲	۳۶۰۵	۸۶۰	۱۲۴۴	۱۶۶۷۹	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۳۰۷	.	.	۹۴۸	۷	۳۱	۸۱۷۲	۹۴۶۵	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	۳۲۰۷۴	۱۹۴	۱۵۳۰	۶۹۱	۳۳۰۶	۱۰۳۵۰	۴۸۱۴۵	ریخته‌گری فلزات
.	۳۲۰۷۴	۴	۷۶۲	۶۶۹	۳۲۸۸	۳۱۹۶	۳۹۹۹۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	.	۱۹۰	۷۶۷	۲۲	۱۸	۷۱۵۴	۸۱۵۱	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
.	۲۰۷۵۹	۱۶۴۹۱	۱۹۴۱۳	۲۹۱۴	۹۵۰۹	۳۱۱۲۶۴	۳۸۰۳۵۰	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
.	۳۸۲	۴۸۴۶	۱۲۴۱۹	۱۹۳۶	۷۴۰۸	۲۰۳۳۸	۴۷۳۲۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
.	۳۸۲	۴۴۵۹	۱۰۴۳۹	۸۶۲	۵۶۶۲	۱۵۲۹۷	۳۷۱۰۰	تولید محصولات فلزی ساختمانی
.	.	۳۸۷	۱۴۳۰	۹۶۴	۱۷۴۶	۵۰۴۱	۹۵۶۹	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	.	۵۵۰	۱۱۰	.	.	۶۶۰	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های اب گرم و
.	۲۰۳۷۷	۱۱۶۴۵	۶۹۹۴	۹۷۹	۲۱۰۱	۲۹۰۹۲۶	۳۳۳۰۲۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
.	.	.	۲۸۳	۳۰	.	۸۵۲	۱۱۶۵	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
.	۲	۲۸۶	۱۹۴	۳۳۷	۱۰۷۳	۹۳۵	۲۸۲۷	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
.	۹۰۰	.	۱۴۹	۴۴	۴۵۶	.	۱۵۴۹	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
.	۱۹۴۷۵	۱۱۳۵۹	۶۳۶۸	۵۶۸	۵۷۲	۲۸۹۱۳۹	۳۲۷۴۸۱	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۹۲	۵۸۲۶	۳۳۳۹۸	۱۳۷۱۶	۴۸۹۲	۲۴۷۶۷	۶۲۳۵۹	۱۴۵۰۵۱	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
.	۲۳۱۰	۱۲۷۴۶	۷۰۳۲	۱۹۸۱	۱۲۸۸۴	۴۷۳۷۳	۸۴۳۲۶	تولید ماشین آلات با کاربرد عام
.	۲۲۴۵	۵۴۷۸	۱۱۳۵	۱۵۵	۱۷۵۹	۱۶۹۰	۱۲۴۶۳	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
.	.	۱۲۷۹	۱۹۷۶	۱۳۲	۱۸۸	۴۲۲۰۶	۴۵۷۸۲	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	.	.	.	۱۸۸	۸	.	۱۹۶	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
.	.	.	۷۸۷	.	.	.	۷۸۷	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	.	۲۸۴	۸۱۹	۷۶۸	۱۴۹	۲۴۵۶	۴۴۷۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
.	۶۴	۵۷۰۵	۲۳۱۵	۷۳۸	۱۰۷۸۰	۱۰۲۱	۲۰۶۲۳	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد عام
۳۵	۱۶۳۸	۳۰۷۰	۲۹۰۷	۱۰۹۷	۲۷۶	۱۳۰۲۵	۲۲۰۴۷	تولید ماشین آلات با کاربرد خاص
.	.	.	۱۳۲۹	۲۳۳	۱۸۰	۵۴۵۵	۷۱۹۷	تولید ماشین آلات کشاورزی و جنگلداری
.	۴۸	۲۸	.	۷۱۳	۴۰	۶۴۷	۱۴۷۷	تولید ماشین ابزار
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین آلات متالوژی - ذوب فلز
۳۵	.	.	۹۹۹	۱۵۱	۴۳	۶۷۰۹	۷۹۳۶	تولید ماشین آلات معدن و استخراج و
.	۱۵۹۰	.	۱۳۷	.	.	.	۱۷۲۷	تولید ماشین آلات عمل‌آوری مواد غذایی و
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین آلات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
.	.	۳۰۴۱	۴۴۱	.	۱۳	۲۱۵	۳۷۱۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۵۷	۱۸۷۸	۱۷۵۸۲	۳۷۷۷	۱۸۱۴	۱۱۶۰۷	۱۹۶۲	۳۸۶۷۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۷	۱۸۷۸	۱۷۵۸۲	۳۷۷۷	۱۸۱۴	۱۱۶۰۷	۱۹۶۲	۳۸۶۷۷	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۹۲	۲۱۹۰	۴۱۶۹	۶۰۳۹	۶۶۳	۱۸۰۳	۲۱۲۸۴	۳۶۳۴۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹۲	۲۱۹۰	۴۱۶۹	۶۰۳۹	۶۶۳	۱۸۰۳	۲۱۲۸۴	۳۶۳۴۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹۲	۲۱۹۰	۴۱۶۹	۶۰۳۹	۶۶۳	۱۸۰۳	۲۱۲۸۴	۳۶۳۴۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۳۷۲	۱۲۴۱	۴۳۰۵۹	۱۵۸۰۳	۳۵۰۳	۲۶۱۷	۲۸۰۹۵	۹۴۶۹۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
.	.	۲۹۷۹	۴۵۸۵	۲۵۶۲	۱۴۷۹	۲۰۳۶	۱۳۶۴۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
.	.	۲۹۷۹	۴۵۸۵	۲۵۶۲	۱۴۷۹	۲۰۳۶	۱۳۶۴۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
.	.	۳۰۰۲۹	۹۷۳	۴۹۴	۴۰۸	۲۴۰۷	۳۴۳۱۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	.	۳۰۰۲۹	۹۷۳	۴۹۴	۴۰۸	۲۴۰۷	۳۴۳۱۲	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	۲۵	۵۷۰۲	۴۸۰۳	۱۲۹	۱۲۰	۱۱۶۰۲	۲۲۳۸۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	۲۵	۵۷۰۲	۴۸۰۳	۱۲۹	۱۲۰	۱۱۶۰۲	۲۲۳۸۰	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	۴۲۴۳	۲۵۱۸	۲۴۱	.	۴۶۵	۷۴۶۸	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	۴۲۴۳	۲۵۱۸	۲۴۱	.	۴۶۵	۷۴۶۸	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	۱۲۱۶	.	۳۷۲	۴۶	.	۳۶۷۲	۵۳۰۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۱۲۱۶	.	۳۷۲	۴۶	.	۳۶۷۲	۵۳۰۵	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۷۲	.	۱۰۵	۲۵۵۲	۳۱	۶۱۰	۷۹۱۳	۱۱۵۸۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۳۷۲	.	۱۰۵	۲۵۵۲	۳۱	۶۱۰	۷۹۱۳	۱۱۵۸۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	.	۸۹۳۶	۱۶۸۳	۶۸۴	۳۲۳	۶۴۹۱	۱۸۱۱۷	تولید رادیو و تلویزیون و
.	.	۲۷۱۶	۱۸۲	۴۶	۱۲۱	۳۲۵	۳۳۹۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	۲۷۱۶	۱۸۲	۴۶	۱۲۱	۳۲۵	۳۳۹۰	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	۳۳	۲۷۲	۱۴۳	۶۶	۱۵۲	۶۶۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	۳۳	۲۷۲	۱۴۳	۶۶	۱۵۲	۶۶۶	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	۶۱۸۷	۱۲۲۹	۴۹۵	۱۳۶	۶۰۱۴	۱۴۰۶۱	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	.	۶۱۸۷	۱۲۲۹	۴۹۵	۱۳۶	۶۰۱۴	۱۴۰۶۱	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	۴	۳۷۶۱	۱۱۳۶	۱۱۱	۱۹۷	۸۸۱	۶۰۹۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
.	۴	۳۷۶۱	۱۱۳۶	۱۱۱	۱۹۷	۸۸۱	۶۰۹۱	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
.	.	۱۴۶۹	۹۱	۸۰	۱۷۷	۶۲۶	۲۴۴۳	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
.	۴	۲۲۹۲	۱۰۴۵	۳۱	۲۱	۲۵۵	۳۶۴۸	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۵۱	۶۶۳۴۰	۲۰۲۹۳۲	۵۹۹۱۷	۱۹۲۸۱	۲۷۹۲۱۳	۱۰۱۷۷۶	۷۲۹۵۱۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
.	۵۶۷۳۲	۱۹۱۴۲۱	۳۸۱۶۶	۱۴۱۳۳	۲۶۴۳۵۸	۴۸۸۰۷	۶۱۳۶۱۷	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	۵۶۷۳۲	۱۹۱۴۲۱	۳۸۱۶۶	۱۴۱۳۳	۲۶۴۳۵۸	۴۸۸۰۷	۶۱۳۶۱۷	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۸- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۵	۱۸۵	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۵	۱۸۵	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۵۱	۹۶۰۸	۱۱۵۱۱	۲۱۷۵۲	۵۱۴۷	۱۴۸۵۴	۵۲۷۸۴	۱۱۵۷۰۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۵۱	۹۶۰۸	۱۱۵۱۱	۲۱۷۵۲	۵۱۴۷	۱۴۸۵۴	۵۲۷۸۴	۱۱۵۷۰۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۰	۷۱۰	۲۰۱۸	۲۳۰۱	۸۱	۱۰۹	۲۲۳۰	۷۴۴۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۰	۰	۷۸	۰	۶۰	۱۸۴۰	۱۹۷۸	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۰	۷۸	۰	۰	۰	۷۸	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۰	۰	۰	۶۰	۱۸۴۰	۱۹۰۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۷۱۰	۰	۹۸۲	۶۹	۰	۱۵	۱۷۷۶	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۷۱۰	۰	۹۸۲	۶۹	۰	۱۵	۱۷۷۶	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۲۰۱۸	۱۲۴۱	۱۲	۴۹	۳۷۵	۳۶۹۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۲۰۱۸	۱۲۴۱	۰	۰	۰	۳۲۵۹	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۰	۰	۰	۰	۶	۳۷۵	۳۸۱	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۰	۰	۰	۰	۱۲	۴۳	۰	۵۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۴۱۶	۱۷۶۱	۲۴۵۱	۷۲۷	۲۴۵	۱۷۱۰	۷۳۱۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۴۱۶	۱۳۹۹	۱۵۱۸	۳۰۵	۲۲۶	۲۴۷	۴۱۱۱	تولید مبلمان
۰	۴۱۶	۱۳۹۹	۱۵۱۸	۳۰۵	۲۲۶	۲۴۷	۴۱۱۱	تولید مبلمان
۰	۰	۳۶۲	۹۳۳	۴۲۲	۱۹	۱۴۶۳	۳۱۹۹	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی
۰	۰	۰	۳۰	۰	۰	۰	۳۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۰	۰	۳۶۲	۹۰۳	۴۲۲	۱۹	۱۴۶۳	۳۱۶۹	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۲۸۲۹	۰	۰	۱۱۴	۲۹۴۳	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۲۸۲۹	۰	۰	۱۱۴	۲۹۴۳	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۰	۰	۲۸۲۹	۰	۰	۱۱۴	۲۹۴۳	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت (میلیون ریال)

اول فروردین					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۴۴۲۳۶۰۹۵	۱۶۷۹۷۰۹	۳۴۰۱۶۳۳۷	۶۹۵۴۲۲۵۱	۲۵۶۵۴۴۳۹۲	کل صنعت
۱۲۴۶۹۳۱۶	۶۴۷۰۳۷۸	۹۰۰۲۷۸	۵۷۴۱۸۹۸	۲۵۵۸۱۸۷۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۴۳۷۰۰۷۱	۶۲۷۶۶۲۵	۳۶۳۰۰۰	۱۸۹۰۰۷۰	۱۲۸۹۹۷۶۶	تولید و عمل آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱۰۷۹۹۹	۱۳۰۶	۱۶۶۳	۱۵۴۷۴۱	۲۶۵۷۱۰	عمل آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۳۲۹۵۰۶۵	۵۸۳۶۰۹۱	۲۳۸۱۰۳	۹۲۶۰۵۷	۱۰۲۹۵۳۱۶	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۲۶۷۵۴	.	۸۰۰	۶۸۷۹۹	۹۶۳۵۴	کشتار دام و طیور
۱۷۶۱۳۰	۶۰۷۸	۵۷۷۲	۴۱۲۲۱	۲۲۹۲۰۱	عمل آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۴۲۵۵	.	.	۲۶۴۳	۶۸۹۸	پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی خرما
۱۵۶۹	.	.	۹۴۲۶۷	۹۵۸۳۶	پاک کردن و درجه بندی و بسته بندی پسته
۷۵۸۲۹۸	۴۳۳۱۵۱	۱۱۶۶۶۱	۶۰۲۳۴۲	۱۹۱۰۴۵۳	عمل آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۲۲۹۶۴۷۵	۸۳۹۹۲	۶۸۱۴۸	۱۰۱۴۱۹۰	۳۴۶۲۸۰۵	تولید فراورده‌های لبنی
۲۲۹۶۴۷۵	۸۳۹۹۲	۶۸۱۴۸	۱۰۱۴۱۹۰	۳۴۶۲۸۰۵	تولید فراورده‌های لبنی
۸۰۷۳۳۵	۱۳۱۷۱	۸۴۹۳	۱۵۲۳۹۷	۹۸۱۳۹۶	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب شده و ...
۴۲۷۵۳۰	۹۰۶۱	.	۱۰۵۰۸۳	۵۴۱۶۷۴	آماده سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۲۸۶۹۱	.	۷۳۳۳	۲۹۱۰۸	۶۵۱۳۱	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته ای
۳۵۱۱۱۵	۴۱۱۰	۱۱۶۰	۱۸۲۰۶	۳۷۴۵۹۰	تولید خوراک دام و حیوانات
۳۷۱۵۷۳۱	۵۹۵۰۸	۴۵۴۴۹۲	۲۴۴۵۶۲۰	۶۶۷۵۳۵۲	تولید سایر محصولات غذایی
۱۲۵۳۸۳۳	۳۲۳۴۹	۳۴۴۳۶۵	۱۰۴۴۹۹۲	۲۶۷۵۵۳۸	تولید قند و شکر
۱۶۳۴۸۲	۲۹۷۸	۱۵۸۲	۴۶۸۰۹	۲۱۴۸۵۲	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۶۹۳۲۸	۱۸	.	۳۹۵۵۷	۱۰۸۹۰۲	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۴۰۱۰	۷۶۹	.	.	۴۷۷۹	نانوایی
۷۳۶۹۱۳	۲۴۲۶	۸۸۷۹	۳۲۱۴۱۹	۱۰۶۹۶۳۷	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱۶۴۰۸۴	۱۱۹۵۶	۳۳۰۷۱	۱۴۸۰۷۰	۳۵۷۱۸۱	چای سازی
۱۳۲۴۰۸۱	۹۰۱۲	۶۶۵۹۵	۸۴۴۷۷۴	۲۲۴۴۴۶۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه بندی نشده
۱۲۷۹۷۰۵	۳۷۰۸۱	۶۱۴۵	۲۳۹۶۲۱	۱۵۶۲۵۵۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	.	.	.	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۲۸۶۵۳۵	.	۹۹۳	۹۵۹۹۳	۳۸۳۵۲۱	تولید مالتا و ماء الشعیر
۸۶۴۹۹۸	۳۷۰۸۱	۳۸۳۶	۱۳۳۰۵۷	۱۰۳۸۹۷۲	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۲۸۱۷۲	.	۱۳۱۵	۱۰۵۷۱	۱۴۰۰۵۸	تولید دوغ و آب معدنی
۷۸۶۲۳۷	.	۹۷۲۱۴۴	۱۳۶۸۸۰	۱۸۹۵۲۶۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۷۸۶۲۳۷	.	۹۷۲۱۴۴	۱۳۶۸۸۰	۱۸۹۵۲۶۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۷۸۶۲۳۷	.	۹۷۲۱۴۴	۱۳۶۸۸۰	۱۸۹۵۲۶۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۳۴۲۰۴۴۶	۸۵۰۸۳	۷۴۸۳۸۷	۲۹۲۰۴۹۷	۷۱۷۴۴۱۳	تولید منسوجات
۲۴۴۵۷۷۵	۴۲۳۶۶	۵۳۳۶۴۹	۲۲۰۸۹۵۶	۵۲۳۰۷۴۶	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲۳۵۲۴۹۱	۴۲۳۶۶	۵۰۴۶۸۴	۲۱۰۴۳۷۷	۵۰۰۳۹۱۷	آماده سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۹۳۲۸۴	.	۲۸۹۶۵	۱۰۴۵۷۹	۲۲۶۸۲۸	تکمیل منسوجات
۹۵۲۴۴۳	۴۲۷۱۷	۲۱۱۱۲۳	۶۷۳۳۷۴	۱۸۷۹۶۵۷	تولید سایر منسوجات
۲۶۵۲۱۸	۳۱۳۷۶	۶۹۱۰۴	۷۰۴۶۹	۴۳۶۱۶۷	تولید کالاهای نساجی ساخته شده به استثنای ...
۲۵۷۷۰	.	.	۲۴۵۵۵	۵۰۳۲۵	تولید طناب و ریسمن و ...
۶۲۹۶	۷۶۸۲	۲۱۱۹۰	۲۳۱	۳۵۳۹۹	تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

اول فروردین					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۶۴۲۳۲۶	۳۶۵۹	۱۲۰۷۶۵	۵۶۰۷۸۱	۱۳۲۷۵۳۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۲۸۳۲	.	۶۴	۱۷۳۳۸	۳۰۲۳۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
۲۲۲۲۸	.	۳۶۱۶	۳۸۱۶۷	۶۴۰۱۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفای و ...
۱۵۰۱۱	.	۲۵۶۱	۲۹۶۸۶	۴۷۲۵۷	کشفای و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۷۲۱۷	.	۱۰۵۵	۸۴۸۱	۱۶۷۵۳	جوراب بافی
۲۳۸۸۱۲	۱۷۷۵۶	۱۲۹۲۵	۱۵۰۰۷۴	۴۱۹۵۶۷	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۲۳۸۸۱۲	۱۷۷۵۶	۱۲۹۲۵	۱۵۰۰۷۴	۴۱۹۵۶۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۲۳۸۸۱۲	۱۷۷۵۶	۱۲۹۲۵	۱۵۰۰۷۴	۴۱۹۵۶۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۲۴۱۶۹۴	۷۰۳۹	۱۵۳۹۰	۱۹۳۸۳۲	۴۵۷۹۵۵	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۱۴۲۳۳۳	۷۰۳۹	۶۶۴۸	۸۶۶۵۹	۲۴۲۶۸۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۴۱۸۵۱	۷۰۳۹	۶۱۶۸	۸۵۴۲۷	۲۴۰۴۸۵	دباغی و تکمیل چرم
۴۸۲	.	۴۸۰	۱۲۳۲	۲۱۹۴	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۹۹۳۶۰	.	۸۷۴۲	۱۰۷۱۷۳	۲۱۵۲۷۵	تولید کفش
۹۹۳۶۰	.	۸۷۴۲	۱۰۷۱۷۳	۲۱۵۲۷۵	تولید کفش
۴۰۱۸۶۳	۲۵۶۲	۴۸۵۸۵	۹۹۶۴۵	۵۵۲۶۵۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۳۳۶۳	.	۳۴۴۷۴	۱۰۹۱۲	۵۸۷۴۹	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۳۳۶۳	.	۳۴۴۷۴	۱۰۹۱۲	۵۸۷۴۹	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۳۸۸۵۰۰	۲۵۶۲	۱۴۱۱۱	۸۸۷۳۳	۴۹۳۹۰۶	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۳۸۰۷۱۰	۲۵۶۲	۱۱۵۳۸	۷۵۶۴۷	۴۷۰۴۵۷	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۷۷۸۹	.	۲۵۷۳	۱۳۰۸۷	۲۳۴۴۹	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲۱۰۶۹۷۱	.	۷۵۹۵۳	۵۶۳۰۶۲	۲۷۴۵۹۸۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۱۰۶۹۷۱	.	۷۵۹۵۳	۵۶۳۰۶۲	۲۷۴۵۹۸۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۲۰۰۵۸	.	۶۶۲۰۷	۴۰۳۳۱۷	۱۰۸۹۵۸۲	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۸۴۴۱۴۱	.	۶۹۰۱	۷۴۶۴۷	۹۲۵۶۸۸	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۶۴۲۷۷۲	.	۲۸۴۵	۸۵۰۹۸	۷۳۰۷۱۵	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۳۷۲۶۲۷	۶۳۶۴	۲۱۷۴۵۳	۴۱۳۹۹۹	۲۰۱۰۴۴۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۳۲۰۸۲	۶۳۶۴	۲۰۲۶۳	۱۹۹۲۶۸	۴۵۷۹۷۷	انتشار
۱۲۹۴۱۵	۶۳۶۴	۱۸۲۵۶	۱۷۸۵۸۲	۳۳۲۶۱۶	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۱۰۲۶۶۷	.	۲۰۰۸	۲۰۶۸۶	۱۲۵۳۶۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۱۱۳۹۵۶۹	.	۱۹۷۱۹۰	۲۱۴۷۳۱	۱۵۵۱۴۹۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

اول فروردین					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۱۳۹۵۶۹	.	۱۹۷۱۹۰	۲۱۴۷۳۱	۱۵۵۱۴۹۰	چاپ
.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۹۷۶	.	.	.	۹۷۶	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۹۷۶	.	.	.	۹۷۶	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۳۱۱۸۲۹۰	.	۲۸۹۵۰۴۴	۴۳۴۴۰۰۶	۲۰۳۵۷۳۴۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...
۶۹۲	.	۵۶۲	۱۷۰	۱۴۲۳	تولید فراورده‌های کوره کک
۶۹۲	.	۵۶۲	۱۷۰	۱۴۲۳	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۳۱۱۷۵۹۹	.	۲۸۹۴۴۸۲	۴۳۴۳۸۳۷	۲۰۳۵۵۹۱۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۳۱۱۷۵۹۹	.	۲۸۹۴۴۸۲	۴۳۴۳۸۳۷	۲۰۳۵۵۹۱۸	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۱۷۲۵۳۲۹	۷۶۱۹۸	۲۱۱۱۲۰۳	۱۰۲۳۰۶۰۷	۳۴۱۴۳۳۳۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۳۵۲۶۹۳۴	۱۰۱۳۳	۱۵۷۷۰۱۶	۶۶۴۷۳۰۸	۲۱۷۶۱۳۹۲	تولید مواد شیمیایی اساسی
۴۹۴۲۳۰۷	.	۹۵۷۶۱۴	۲۰۶۴۸۱۸	۷۹۶۴۷۳۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...
۱۳۲۳۹۹۷	۳۳۰	۱۰۲۷۳	۱۸۷۰۱۲	۱۵۲۱۵۱۲	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۷۲۶۰۶۳۰	۹۹۰۳	۶۰۹۱۲۸	۴۳۹۵۴۷۸	۱۲۲۷۵۱۴۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...
۷۷۳۶۹۰۷	۶۶۰۶۵	۴۶۶۷۰۵	۳۴۷۴۰۲۲	۱۱۷۴۳۷۰۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۳۳۸۱۱۶	.	۷۷۷۵	۱۳۸۶۶۷	۴۸۴۵۵۷	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۱۷۹۷۰۹	۱۱۳۶۷	۳۹۸۱۵	۳۴۳۲۴۲	۱۵۷۴۱۳۳	تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...
۳۳۳۷۱۲۶	۳۱۴۲۸	۳۱۹۵۶۳	۱۷۷۴۲۵۱	۵۴۶۲۳۶۸	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...
۲۰۷۵۲۱۰	۲۳۲۷۰	۷۶۰۶۶	۹۱۸۴۶۰	۳۰۹۳۰۰۶	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...
۸۰۶۷۴۷	.	۲۳۴۸۶	۲۹۹۴۰۲	۱۱۲۹۶۳۵	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۴۶۱۴۸۸	.	۶۷۴۸۲	۱۰۹۲۷۷	۶۳۸۲۴۶	تولید الیاف مصنوعی
۴۶۱۴۸۸	.	۶۷۴۸۲	۱۰۹۲۷۷	۶۳۸۲۴۶	تولید الیاف مصنوعی
۴۶۴۶۶۲۰	۷۴۶۸۹	۳۴۰۷۷۵	۲۴۰۹۹۵۶	۷۴۷۲۰۴۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۷۵۳۴۲۵	۱۷۶۳	۲۰۳۲۸۷	۷۰۸۰۱۵	۲۶۶۶۴۹۰	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۱۵۵۱۹۰۴	۱۸	۱۷۸۸۹۱	۶۱۶۴۶۵	۲۳۴۷۲۷۹	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۲۰۱۵۲۰	۱۷۴۵	۲۴۳۹۶	۹۱۵۵۰	۳۱۹۲۱۱	تولید سایر محصولات لاستیکی
۲۸۹۳۱۹۶	۷۲۹۲۶	۱۳۷۴۸۸	۱۷۰۱۹۴۱	۴۸۰۵۵۵۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۸۹۳۱۹۶	۷۲۹۲۶	۱۳۷۴۸۸	۱۷۰۱۹۴۱	۴۸۰۵۵۵۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۹۸۰۳۵۴۳	۲۶۳۸۹۰	۱۸۹۳۲۱۲	۴۲۸۴۱۰۴	۱۶۲۴۴۷۴۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۴۳۶۲۸۵	.	۱۹۶۱۹۸	۱۵۸۵۱۲۰	۳۲۱۷۶۰۴	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۷۴۷۲۵۹	.	۴۰۷۵۸	۱۰۲۴۱۱۲	۱۸۱۲۱۳۰	تولید شیشه جام
۶۸۹۰۲۶	.	۱۵۵۴۴۰	۵۶۱۰۰۸	۱۴۰۵۴۷۳	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۸۳۶۷۲۵۷	۲۶۳۸۹۰	۱۶۹۷۰۱۴	۲۶۹۸۹۸۴	۱۳۰۲۷۱۴۵	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۱۶۸۳۱	۱۴۸۴۹	۱۵۴۱۰۵	۲۴۸۲۶۷	۶۳۴۰۵۲	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۳۱۰۳۸۰	.	۸۷۸۵۳	۲۰۶۲۱۱	۶۰۴۴۴۴	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۴۲۵۴۸۷۸	۲۲۳۷۱۲	۱۲۳۸۹۴۶	۲۷۳۱۳۶	۵۹۹۰۶۷۲	تولید سیمان و آهک و گچ
۷۸۲۴۷۲	۱۹۷۱۸	۶۹۱۳۵	۳۸۸۱۹۰	۱۲۵۹۵۱۵	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

اول فروردین					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۵۸۸۰۶	.	۶۵۵۹	۲۹۳۹۳۰	۳۵۹۲۹۵	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۱۱۲۰۵	.	۲۰۵۱۶	۸۹۵۹۵	۲۲۱۳۱۶	تولید آجر
۲۳۱۹۵۹۱	۱۶۳۸	۱۰۴۲۱۷	۱۱۰۸۰۳۲	۳۵۳۳۴۷۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۱۳۰۹۴	۳۹۷۳	۱۵۶۸۳	۹۱۶۲۱	۴۲۴۳۷۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۳۰۲۳۰۵۳	۱۴۶۰۵۰	۷۲۱۳۳۱۸	۱۴۹۷۸۴۳۲	۴۵۲۶۰۸۵۲	تولید فلزات اساسی
۱۷۶۸۹۴۲۳	۷۹۱۹۶	۵۴۰۶۵۶۶	۱۳۱۷۸۵۷۲	۳۶۳۵۳۷۵۷	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۷۶۸۹۴۲۳	۷۹۱۹۶	۵۴۰۶۵۶۶	۱۳۱۷۸۵۷۲	۳۶۳۵۳۷۵۷	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴۶۰۷۴۶۳	۶۶۸۵۴	۱۴۹۹۰۷۲	۱۴۹۷۰۸۰	۷۶۷۰۴۶۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۲۲۲۳۳۷۹	۳۵۹۴	۹۷۸۹۳۰	۶۲۱۳۲۰	۳۸۲۶۲۲۴	تولید محصولات اساسی مسی
۲۱۰۲۷۶۶	۶۳۲۶۰	۵۰۰۴۹۶	۵۹۶۴۶۳	۳۲۶۲۹۸۴	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۲۸۲۳۱۸	.	۱۹۶۴۶	۲۷۹۲۹۷	۵۸۱۲۶۱	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۷۲۶۱۶۸	.	۳۰۷۶۸۰	۳۰۲۷۷۹	۱۳۳۶۶۲۷	ریخته‌گری فلزات
۵۶۷۱۷۸	.	۲۵۵۱۹۴	۲۵۵۲۱۲	۱۰۷۷۵۸۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۵۸۹۹۰	.	۵۲۴۸۶	۴۷۵۶۷	۲۵۹۰۴۳	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۵۱۷۷۶۲۵	۱۱۲۹۰۰	۲۵۲۹۲۸۷	۲۵۳۰۶۳۱	۱۰۳۵۰۴۴۴	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۲۶۸۱۰۱۸	۱۲۸۱۴	۱۲۶۷۲۹۸	۱۲۹۸۳۵۰	۵۲۵۹۴۷۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۴۴۰۸۵۸	۱۲۸۱۴	۷۴۵۲۳۲	۷۵۸۰۶۸	۲۹۵۶۹۷۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۱۴۲۵۵۹	.	۳۹۸۷۷۸	۵۴۰۲۸۱	۲۰۸۱۶۱۹	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۹۷۶۰۰	.	۱۲۳۲۸۸	.	۲۲۰۸۸۹	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های اب گرم و
۲۴۹۶۶۰۸	۱۰۰۰۸۷	۱۲۶۱۹۸۹	۱۲۳۲۲۸۱	۵۰۹۰۹۶۵	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۱۹۱۹۹۶	۴۵۲۰۰	۳۷۸۱	۱۳۰۳۴	۲۵۴۰۱۲	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۱۷۳۱۸۲	.	۱۸۱۳۲۸	۷۳۳۲۶	۴۲۷۸۳۶	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱۷۶۴۴۱	.	۸۷۸۱۱	۹۱۵۶۶	۳۵۵۸۱۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۱۹۵۴۹۸۹	۵۴۸۸۷	۹۸۹۰۶۹	۱۰۵۴۳۵۴	۴۰۵۳۲۹۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۱۲۳۹۳۳۲	۲۳۹۲۷۷	۳۲۶۰۳۵۳	۴۲۱۴۹۲۳	۱۸۹۵۳۸۸۶	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۵۸۸۳۲۸۰	۱۴۴۷۱۶	۲۰۸۱۹۸۲	۱۷۹۹۶۳۵	۹۹۰۹۶۱۳	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۲۵۵۷۵۹۰	۲	۷۲۱۱۴۸	۳۵۶۹۱۵	۳۶۳۵۶۵۵	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۰۳۱۶۹۴	۱۳۵۷۷۸	۲۹۸۰۱۷	۵۹۴۶۸۵	۲۰۶۰۱۷۵	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۷۱۸۴۶	۱۰۱۶	۵۰۵۳۶	۹۸۸۹۸	۲۲۲۲۹۶	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۲۵۱۸۸۷	۳۲۳۹	۹۸۳۷۸	۲۵۰۵۰۵	۶۰۴۰۰۹	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۶۰۵۲۹	۲۹۵۷	۱۱۱۲۰۸	۱۲۵۴۸۹	۶۰۰۱۸۱	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۶۰۹۷۳۵	۱۷۲۴	۸۰۲۶۹۵	۳۷۳۱۴۳	۲۷۸۷۲۹۷	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۲۰۸۱۹۳۸	۲۲۶۷۵	۸۵۰۲۴۶	۹۷۵۱۵۳	۳۹۳۰۰۱۲	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۹۴۶۲۳۰	۶۰۸۴	۲۸۸۸۷۳	۴۴۲۶۹۷	۱۶۸۳۸۸۵	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۲۳۹۰۳۲	۴۰۵۳	۱۳۱۸۱۲	۱۷۴۵۱۹	۵۴۹۴۱۶	تولید ماشین ابزار
۵۷۲۱	.	۱۳۷۸۸	۳۰۷	۱۹۸۱۶	تولید ماشین‌آلات متالورژی - ذوب فلز
۶۲۷۷۱۴	۲۴۹۳	۲۲۳۸۳۲	۱۶۱۶۸۷	۱۰۱۵۷۲۵	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و
۹۲۳۰۹	۵۸۸۱	۵۶۱۱۰	۶۶۶۳۸	۲۲۰۹۳۷	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و
۵۳۳۶۹	۴۱۶۴	۲۶۰۸۵	۷۱۶۳۳	۱۵۵۲۵۱	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

اول فروردین					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۱۷۵۶۳	.	۱۰۹۷۴۶	۵۷۶۷۲	۲۸۴۹۸۲	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۳۲۷۴۱۱۴	۷۱۸۸۶	۳۲۸۱۲۵	۱۴۴۰۱۳۵	۵۱۱۴۲۶۰	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۳۲۷۴۱۱۴	۷۱۸۸۶	۳۲۸۱۲۵	۱۴۴۰۱۳۵	۵۱۱۴۲۶۰	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۲۵۴۳۱۸	۱۸۸۵۱۸	۱۸۲۹۹	۵۴۸۱۷۸	۱۰۰۹۳۱۳	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۵۴۳۱۸	۱۸۸۵۱۸	۱۸۲۹۹	۵۴۸۱۷۸	۱۰۰۹۳۱۳	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۵۴۳۱۸	۱۸۸۵۱۸	۱۸۲۹۹	۵۴۸۱۷۸	۱۰۰۹۳۱۳	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۸۰۹۷۸۶	۱۰۸۳۳۳	۲۰۸۴۹۲۵	۲۶۶۳۸۲۱	۱۱۶۶۶۸۶۴	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۳۱۲۹۴۶۰	۲۵۱۷۴	۱۰۷۰۳۷۴	۹۵۱۴۳۲	۵۱۷۶۴۴۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۳۱۲۹۴۶۰	۲۵۱۷۴	۱۰۷۰۳۷۴	۹۵۱۴۳۲	۵۱۷۶۴۴۰	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۶۴۵۱۳۳	۸۸۵۴	۲۷۵۷۰۴	۲۷۸۰۸۶	۱۲۰۷۷۷۷	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۶۴۵۱۳۳	۸۸۵۴	۲۷۵۷۰۴	۲۷۸۰۸۶	۱۲۰۷۷۷۷	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۴۷۳۴۸۷	۵۲۰۰۸	۴۲۲۱۶۷	۸۵۷۷۴۷	۲۸۰۵۴۰۸	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۱۴۷۳۴۸۷	۵۲۰۰۸	۴۲۲۱۶۷	۸۵۷۷۴۷	۲۸۰۵۴۰۸	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۲۴۲۶۴۵	۶۳۴	۲۸۲۱۶۶	۲۲۷۶۰۰	۷۵۳۰۴۶	تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه
۲۴۲۶۴۵	۶۳۴	۲۸۲۱۶۶	۲۲۷۶۰۰	۷۵۳۰۴۶	تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه
۳۳۱۴۰۶	۱۰۵۸۹	۱۰۹۳۵	۲۵۱۹۱۵	۶۰۴۸۴۶	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۳۱۴۰۶	۱۰۵۸۹	۱۰۹۳۵	۲۵۱۹۱۵	۶۰۴۸۴۶	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹۸۷۶۵۵	۱۱۰۷۳	۲۳۵۷۸	۹۷۰۴۱	۱۱۱۹۳۴۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۹۸۷۶۵۵	۱۱۰۷۳	۲۳۵۷۸	۹۷۰۴۱	۱۱۱۹۳۴۷	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۱۰۲۰۷۳۳	۱۳۱۷۸	۴۴۸۰۶۸	۳۲۵۶۹۸	۱۸۰۷۶۷۸	تولید رادیو و تلویزیون و
۵۵۴۸۷	۱۰۳۹	۲۹۶۷۲	۳۲۴۲۵	۱۱۸۶۲۳	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۵۵۴۸۷	۱۰۳۹	۲۹۶۷۲	۳۲۴۲۵	۱۱۸۶۲۳	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۴۶۰۳۱۶	.	۳۲۶۱۸۶	۸۵۵۰۵	۸۷۲۰۰۷	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۴۶۰۳۱۶	.	۳۲۶۱۸۶	۸۵۵۰۵	۸۷۲۰۰۷	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۵۰۴۹۳۰	۱۲۱۳۸	۹۲۲۱۰	۲۰۷۷۶۹	۸۱۷۰۴۸	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۵۰۴۹۳۰	۱۲۱۳۸	۹۲۲۱۰	۲۰۷۷۶۹	۸۱۷۰۴۸	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۱۲۶۵۵۵۰	۳۲۷۴۷	۲۹۸۱۸۰	۴۶۸۲۲۸	۲۰۶۴۷۰۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۷۰۵۳۳۶	۳۱۴۷۷	۱۳۶۴۱۰	۳۴۹۹۹۸	۱۲۲۳۲۲۲	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۰۶۶۲۷	۲۸۸۸۱	۷۶۲۰۱	۱۶۰۶۷۱	۵۷۲۳۸۰	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۳۹۸۷۰۹	۲۵۹۶	۶۰۲۰۹	۱۸۹۳۲۷	۶۵۰۸۴۱	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۵۵۸۶۲۹	۱۲۶۹	۱۶۱۷۷۱	۱۱۶۴۹۱	۸۳۸۱۶۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۵۵۸۶۲۹	۱۲۶۹	۱۶۱۷۷۱	۱۱۶۴۹۱	۸۳۸۱۶۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۵۸۵	.	.	۱۷۳۹	۳۳۲۳	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۵۸۵	.	.	۱۷۳۹	۳۳۲۳	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۲۴۴۲۳۷	۷۴۹۲۱۷	۳۵۶۷۰۱۶	۱۱۸۱۱۶۰۰	۳۸۵۷۲۰۷۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۵۴۰۶۱۲۴	۷۰۵۹۹۶	۲۳۶۴۳۷۵	۱۰۳۴۰۷۶۶	۲۸۸۱۷۲۶۰	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۵۴۰۶۱۲۴	۷۰۵۹۹۶	۲۳۶۴۳۷۵	۱۰۳۴۰۷۶۶	۲۸۸۱۷۲۶۰	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

اول فروردین					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۶۳۸۲۱۲	۷۹۸۱	۲۵۱۳۲۱	۱۶۴۴۱۳	۱۰۶۱۹۲۷	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۶۳۸۲۱۲	۷۹۸۱	۲۵۱۳۲۱	۱۶۴۴۱۳	۱۰۶۱۹۲۷	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۶۳۹۹۹۰۱	۳۵۲۴۰	۹۵۱۳۲۰	۱۳۰۶۴۲۱	۸۶۹۲۸۸۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۶۳۹۹۹۰۱	۳۵۲۴۰	۹۵۱۳۲۰	۱۳۰۶۴۲۱	۸۶۹۲۸۸۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۸۹۲۳۵۳	۱۲۳۷۸	۳۹۹۱۷۱۸	۲۴۰۴۴۸	۶۱۳۶۸۹۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۵۶۶۷۳۵	.	۳۶۶۴۵۴۳	۷۶۵۵۱	۴۳۰۷۸۲۹	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه ایبی
۵۶۶۳۶۵	.	۳۵۶۸۹۹۳	۷۶۵۵۱	۴۲۱۱۹۰۹	تولید و تعمیر انواع کشتی
۳۷۰	.	۹۵۵۵۰	.	۹۵۹۲۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۲۹۵۹۳۵	.	۹۹۲۲۹	۳۶۷۸۵	۴۳۱۹۴۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۲۹۵۹۳۵	.	۹۹۲۲۹	۳۶۷۸۵	۴۳۱۹۴۸	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۳۷۸۸۴۳	.	۲۱۶۳۴۹	.	۵۹۵۱۹۳	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۳۷۸۸۴۳	.	۲۱۶۳۴۹	.	۵۹۵۱۹۳	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۶۵۰۸۴۰	۱۲۳۷۸	۱۱۵۹۷	۱۲۷۱۱۲	۸۰۱۹۲۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۶۱۳۹۰۴	۱۲۳۷۸	۸۲۶۷	۱۲۲۲۸۰	۷۵۶۸۲۹	تولید انواع موتورسیکلت
۲۸۶۳۲	.	۳۲۴۱	۴۶۴۵	۳۶۵۱۹	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین
۸۳۰۳	.	۸۹	۱۸۷	۸۵۷۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۷۷۶۳۳۸	۷۲۱۲۷	۴۴۳۸۲۳	۲۷۱۷۳۲	۱۵۶۴۰۲۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۵۱۶۸۳۰	۳۸۹۸	۶۳۸۸۳	۱۳۸۵۲۰	۷۲۳۱۳۱	تولید مبلمان
۵۱۶۸۳۰	۳۸۹۸	۶۳۸۸۳	۱۳۸۵۲۰	۷۲۳۱۳۱	تولید مبلمان
۲۵۹۵۰۸	۶۸۲۲۹	۳۷۹۹۴۰	۱۳۳۲۱۲	۸۴۰۸۹۰	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
۱۸۴	.	.	.	۱۸۴	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
۱۰۷۲	۳۲۰۰	۲۴۰۵	۱۵۹۹	۸۲۷۷	تولید کالاهای ورزشی
۸۶۲۳	.	.	۳۳۸۰۰	۴۲۴۲۳	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۲۴۹۶۲۹	۶۵۰۲۹	۳۷۷۵۳۵	۹۷۸۱۳	۷۹۰۰۰۶	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
۱۰۱۹	۱۰۲۵	.	.	۲۰۴۴	بازیافت
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱۰۱۹	۱۰۲۵	.	.	۲۰۴۴	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱۰۱۹	۱۰۲۵	.	.	۲۰۴۴	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۷۰۴۱۹۷۵۴	۹۷۸۵۳۵۵	۴۱۶۵۹۵۹۴	۹۵۷۸۸۲۲۰	۳۱۷۶۵۲۹۲۳	کل صنعت
۱۶۶۳۴۳۲۱	۳۶۳۳۰۰	۱۴۶۴۲۵۱	۷۰۴۷۳۸۲	۲۵۵۰۹۲۵۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۷۱۸۷۴۳۸	۱۲۴۷۰	۴۴۹۴۲۷	۲۴۵۰۱۸۳	۱۰۰۹۹۵۱۹	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۲۶۱۴۷۴	۲۶۴۱	۱۷۹	۱۷۵۴۸۷	۴۳۹۷۸۱	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۵۸۴۰۳۴۰	.	۳۲۴۴۶۵	۱۲۶۵۰۱۳	۷۴۲۹۸۱۹	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۳۶۷۵۰	۴۶۶	۸۵۱۶	۲۰۲۵۴۱	۲۴۸۲۷۳	کشتار دام و طیور
۱۶۲۱۶۹	۶۶۲۴	۱۷۳	۴۲۲۴۰	۲۱۱۲۰۶	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۴۶۷۵	.	.	۸۶۵۴	۱۳۳۲۹	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۳۴۸۰	.	.	۹۵۳۲۳	۹۸۸۰۳	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۸۷۸۵۴۹	۲۷۳۹	۱۱۶۰۹۴	۶۶۰۹۲۶	۱۶۵۸۳۰۹	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۳۱۷۵۹۱۷	۱۳۳۶۴۹	۲۹۰۹۱۰	۱۱۷۰۱۱۹	۴۷۷۰۵۹۴	تولید فراورده‌های لبنی
۳۱۷۵۹۱۷	۱۳۳۶۴۹	۲۹۰۹۱۰	۱۱۷۰۱۱۹	۴۷۷۰۵۹۴	تولید فراورده‌های لبنی
۷۸۸۶۷۶	۱۹۷۸۳	۴۹۳۷	۱۹۸۱۷۶	۱۰۱۲۱۷۱	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۴۲۵۰۸۹	۱۵۵۸۵	.	۱۴۱۱۳۴	۵۸۱۸۰۷	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۳۳۶۳۷	.	۲	۴۲۰۶۳	۷۵۷۰۱	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۳۲۹۹۵۰	۴۱۹۸	۴۹۳۵	۱۵۵۷۹	۳۵۴۶۶۳	تولید خوراک دام و حیوانات
۳۸۵۳۴۷۶	۱۵۰۳۹۴	۷۱۱۹۰۷	۲۸۶۴۳۲۴	۷۵۸۰۰۱۱	تولید سایر محصولات غذایی
۱۱۵۹۵۲۹	۱۱۱۳۸۷	۶۲۲۳۴۳	۱۴۰۷۲۶۴	۳۳۰۰۵۳۳	تولید قند و شکر
۲۴۷۶۰۷	۴۸۸۳	۳۱۹۱	۱۰۷۳۸۴	۳۶۳۰۶۶	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۷۵۵۱۷	۴	.	۳۳۷۸۶	۱۰۹۳۰۷	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۴۱۹۵	.	.	.	۴۱۹۵	نانوایی
۸۸۸۲۵۵	۵۳۰۹	۱۲۹۶۱	۲۷۹۶۹۵	۱۱۸۶۲۱۹	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۲۲۷۸۳۵	۲۰۴۲۰	۲۷۳۸۲	۱۹۸۰۸۱	۴۷۳۷۲۷	چای سازی
۱۲۵۰۵۲۸	۸۳۸۲	۴۶۰۳۰	۸۳۸۰۲۴	۲۱۴۲۹۶۴	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۶۲۸۸۱۴	۴۷۰۰۵	۷۰۷۰	۳۶۴۰۷۰	۲۰۴۶۹۶۰	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۲۴	.	.	.	۲۴	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	تولید انواع شراب
۳۲۱۹۷۶	.	۲۳۵	۸۵۴۱۵	۴۰۷۶۲۶	تولید مالتا و ماء الشعیر
۱۱۲۹۹۰۹	۴۷۰۰۵	۴۸۵۴	۲۶۰۶۵۲	۱۴۴۲۴۱۹	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱۷۶۹۰۵	.	۱۹۸۲	۱۸۰۰۴	۱۹۶۸۹۱	تولید دوغ و آب معدنی
۶۷۷۱۳۳	.	۱۰۵۸۷۳۵	۳۷۵۹۵۵	۲۱۱۱۸۲۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۶۷۷۱۳۳	.	۱۰۵۸۷۳۵	۳۷۵۹۵۵	۲۱۱۱۸۲۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۶۷۷۱۳۳	.	۱۰۵۸۷۳۵	۳۷۵۹۵۵	۲۱۱۱۸۲۳	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۵۴۲۰۱۵	۸۱۸۲۹	۸۸۱۶۳۰	۳۶۶۰۸۲۸	۹۱۶۶۳۰۳	تولید منسوجات
۳۴۴۵۷۵۵	۴۳۷۶۷	۶۲۴۰۱۴	۲۶۸۹۵۵۹	۶۸۰۳۰۹۵	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۳۳۴۴۳۱۲	۴۳۷۶۷	۵۹۰۷۹۹	۲۶۱۳۹۳۰	۶۵۹۲۸۰۸	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱۰۱۴۴۴	.	۳۳۲۱۵	۷۵۶۲۸	۲۱۰۲۸۷	تکمیل منسوجات
۱۰۷۲۶۲۱	۳۸۰۶۲	۲۵۴۴۴۵	۹۰۳۸۷۳	۲۲۶۹۰۰۱	تولید سایر منسوجات
۳۰۷۲۸۸	۲۶۷۸۵	۸۳۰۷۶	۱۳۳۹۴۱	۵۵۱۰۹۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
۲۰۱۹۵	.	.	۱۷۰۹۰	۳۷۲۸۵	تولید طناب و ریسمن و ...
۶۵۶۶	۱۰۹۴۴	۲۸۴۱۷	۵۱۴۵	۵۱۰۷۲	تولید قالی و قالیچه دستباف

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۷۲۷۵۰۹	۳۳۳	۱۴۲۸۸۸	۷۳۷۰۳۷	۱۶۰۷۷۶۷	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۱۰۶۳	.	۶۴	۱۰۶۵۹	۲۱۷۸۵	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده
۲۳۶۳۹	.	۳۱۷۱	۶۷۳۹۷	۹۴۲۰۷	تولید انواع پارچه و کالاهای کشاف و
۱۵۶۴۶	.	۲۰۵۹	۵۶۹۸۸	۷۴۶۹۳	کشافی و تریکوبافی و قلاب بافی
۷۹۹۳	.	۱۱۱۱	۱۰۴۰۹	۱۹۵۱۴	جوراب بافی
۳۰۱۲۱۹	۲۷۷۳۰	۲۴۵۱۶	۲۷۰۴۹۰	۶۲۳۹۵۵	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۳۰۱۲۱۹	۲۷۷۳۰	۲۴۵۱۶	۲۷۰۴۹۰	۶۲۳۹۵۵	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۳۰۱۲۱۹	۲۷۷۳۰	۲۴۵۱۶	۲۷۰۴۹۰	۶۲۳۹۵۵	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۲۱۳۶۵۹	۱۲۶۷۱	۲۶۹۹۹	۲۰۲۱۵۱	۴۵۵۴۸۰	دباغی و عمل آوردن چرم و
۱۲۱۲۴۳	۱۲۶۴۱	۵۸۶۸	۹۹۷۱۸	۲۳۹۴۷۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۱۲۱۱۹۶	۱۲۶۴۱	۴۴۲۹	۹۷۸۸۳	۲۳۶۱۵۰	دباغی و تکمیل چرم
۴۶	.	۱۴۳۹	۱۸۳۵	۳۳۲۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۹۲۴۱۶	۳۰	۲۱۱۳۱	۱۰۲۴۳۲	۲۱۶۰۰۹	تولید کفش
۹۲۴۱۶	۳۰	۲۱۱۳۱	۱۰۲۴۳۲	۲۱۶۰۰۹	تولید کفش
۳۴۱۸۱۸	۲۵۲۷	۵۰۴۸۲	۱۶۹۷۸۰	۵۶۴۶۰۷	تولید چوب و محصولات چوبی و
۱۴۹۳۷	.	۴۱۲۷۸	۹۷۱۴	۶۵۹۲۹	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۴۹۳۷	.	۴۱۲۷۸	۹۷۱۴	۶۵۹۲۹	اره کشی و رنده کاری چوب
۳۲۶۸۸۱	۲۵۲۷	۹۲۰۳	۱۶۰۰۶۷	۴۹۸۶۷۸	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۳۱۷۷۹۴	۲۵۲۷	۷۶۵۴	۱۵۷۵۶۱	۴۸۵۵۳۶	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و
۹۰۸۶	.	۱۵۵۰	۲۵۰۶	۱۳۱۴۲	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و
.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۲۲۲۳۲۸۹	۵۶۳	۶۷۶۴۳	۵۲۶۰۰۰	۲۸۱۷۴۹۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۲۲۳۲۸۹	۵۶۳	۶۷۶۴۳	۵۲۶۰۰۰	۲۸۱۷۴۹۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۹۳۰۳۲	.	۵۴۶۹۳	۲۸۸۸۰۱	۹۳۶۵۲۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۸۸۷۴۷۵	۲۱	۹۰۹۰	۱۰۱۷۷۴	۹۹۸۳۵۹	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۷۴۲۷۸۳	۵۴۱	۳۸۶۱	۱۳۵۴۲۶	۸۸۲۶۱۱	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۳۵۰۰۲۲	۵۷۹۱	۱۸۶۰۲۶	۳۰۶۳۳۹	۱۸۴۸۱۷۸	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۹۴۴۸۳	۵۷۹۱	۳۸۶۶۱	۱۷۹۱۶۲	۵۱۸۰۹۷	انتشار
۱۶۸۰۲۵	۵۷۹۱	۳۷۴۹۶	۱۵۵۱۱۵	۳۶۶۴۲۷	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۱۲۶۴۵۹	.	۱۱۶۵	۲۴۰۴۷	۱۵۱۶۷۰	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۱۰۵۴۶۵۷	.	۱۴۷۳۶۵	۱۲۷۱۷۷	۱۳۲۹۱۹۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۰۵۴۶۵۷	.	۱۴۷۳۶۵	۱۲۷۱۷۷	۱۳۲۹۱۹۹	چاپ
.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۸۸۱	.	.	.	۸۸۱	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸۸۱	.	.	.	۸۸۱	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۴۸۲۹۷۵۲	۷۷۳	۴۴۵۷۲۴۵	۲۰۷۷۲۲۵۹	۴۰۰۶۰۰۲۹	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۱۳۶۰	.	.	۲۶۴۷	۴۰۰۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۳۶۰	.	.	۲۶۴۷	۴۰۰۶	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۴۸۲۸۳۹۳	۷۷۳	۴۴۵۷۲۴۵	۲۰۷۶۹۶۱۲	۴۰۰۵۶۰۲۳	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۴۸۲۸۳۹۳	۷۷۳	۴۴۵۷۲۴۵	۲۰۷۶۹۶۱۲	۴۰۰۵۶۰۲۳	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۷۸۳۳۳۵۹	۱۰۷۱۴۸	۲۶۲۲۸۴۰	۱۲۴۴۷۲۷۴	۴۳۰۱۰۶۲۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۸۱۴۷۷۰۰	۹۹۰۵	۱۸۶۹۷۰۰	۸۰۶۵۰۶۱	۲۸۰۹۲۳۶۶	تولید مواد شیمیایی اساسی
۶۳۲۶۲۱۹	.	۱۲۷۴۵۴۶	۲۷۴۹۸۲۹	۱۰۳۵۰۵۹۴	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۱۶۳۶۴۴۱	۷۹۸	۱۲۶۷۱	۴۱۶۱۷۲	۲۰۶۶۰۸۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۱۰۱۸۵۰۴۰	۹۱۰۶	۵۸۲۴۸۳	۴۸۹۹۰۶۰	۱۵۶۷۵۶۹۰	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۹۳۴۷۴۶۱	۹۷۰۹۵	۶۷۳۴۴۷	۴۲۵۵۱۲۷	۱۴۳۷۳۱۳۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
۳۶۸۸۴۸	.	۹۲۷۴	۲۰۳۳۴۹	۵۸۱۴۷۲	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۵۸۴۱۰۸	۱۶۸۷۸	۵۳۰۱۳	۴۳۵۵۳۱	۲۰۸۹۵۳۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۴۲۹۵۲۶۷	۴۶۱۴۱	۴۶۸۳۴۶	۲۲۹۷۳۸۷	۷۱۰۷۱۴۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۲۱۲۴۶۹۰	۳۴۰۷۶	۱۱۳۲۴۲	۹۴۴۴۴۵	۳۲۱۶۴۵۴	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۹۷۴۵۴۷	.	۲۹۵۷۱	۳۷۴۴۱۴	۱۳۷۸۵۳۳	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۳۳۸۱۹۷	۱۴۸	۷۹۶۹۳	۱۲۷۰۸۶	۵۴۵۱۲۴	تولید الیاف مصنوعی
۳۳۸۱۹۷	۱۴۸	۷۹۶۹۳	۱۲۷۰۸۶	۵۴۵۱۲۴	تولید الیاف مصنوعی
۵۳۵۴۴۹۳	۸۳۴۵۴	۳۶۷۲۵۱	۲۶۲۱۷۵۰	۸۴۲۶۹۴۹	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۹۳۵۵۳۵	۳۳۸	۲۰۶۶۸۶	۷۰۵۳۳۹	۲۸۴۸۱۹۸	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۱۶۶۱۰۲۳	.	۱۸۱۹۹۱	۵۹۰۰۸۵	۲۴۳۳۰۹۹	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۲۷۴۵۱۲	۳۳۸	۲۴۶۹۵	۱۱۵۵۵۴	۴۱۵۰۹۸	تولید سایر محصولات لاستیکی
۳۴۱۸۹۵۸	۸۳۱۱۶	۱۶۰۵۶۵	۱۹۱۶۱۱۲	۵۵۷۸۷۵۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳۴۱۸۹۵۸	۸۳۱۱۶	۱۶۰۵۶۵	۱۹۱۶۱۱۲	۵۵۷۸۷۵۱	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۰۸۲۹۴۲۱	۳۰۲۷۲۲	۱۹۱۸۸۷۷	۵۳۹۹۴۰۷	۱۸۴۵۰۴۲۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۶۰۴۲۸۹	.	۱۵۲۴۸۶	۱۹۵۳۰۵۵	۳۷۰۹۸۳۰	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۸۲۶۲۶۳	.	۵۵۵۰۸	۱۳۵۹۸۲۹	۲۲۴۱۶۰۰	تولید شیشه جام
۷۷۸۰۲۶	.	۹۶۹۷۸	۵۹۳۲۲۶	۱۴۶۸۲۳۰	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۹۲۲۵۱۳۲	۳۰۲۷۲۲	۱۷۶۶۳۹۱	۳۴۴۶۳۵۱	۱۴۷۴۰۵۹۷	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۳۷۱۹۱	۱۸۹۶۰	۱۴۴۵۱۹	۳۲۸۰۰۱	۷۲۸۶۷۲	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۳۲۹۹۲۲	.	۹۴۹۳۳	۲۱۴۰۴۲	۶۳۸۸۱۹۷	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۴۶۹۶۵۱۶	۲۳۲۶۸۱	۱۲۵۴۸۵۴	۴۹۹۳۲۰	۶۶۸۳۳۷۱	تولید سیمان و آهک و گچ
۷۱۸۴۴۰	۳۷۷۵۹	۹۹۷۷۷	۶۷۳۹۲۴	۱۵۲۹۹۰۰	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۵۹۴۱۵	.	۹۹۹۰	۲۵۱۰۴۷	۳۲۰۴۵۱	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۱۲۲۹۱۹	.	۲۵۱۶۵	۱۰۹۷۰۱	۲۵۷۷۸۴	تولید آجر
۲۷۰۱۷۸۸	۸۶۱۶	۱۲۳۹۶۳	۱۱۸۴۷۴۸	۴۰۱۹۱۱۵	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۵۸۹۴۱	۴۷۰۶	۱۳۱۹۰	۱۸۵۵۶۸	۵۶۲۴۰۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۲۷۳۰۸۵۸۸	۷۵۵۳۵۸۷	۸۸۱۶۷۶۴	۱۴۶۰۵۰۴۷	۵۸۲۸۳۹۸۶	تولید فلزات اساسی
۲۱۰۱۱۶۰۲	۷۴۰۵۵۳۳	۶۹۸۹۸۷۱	۱۲۵۶۴۲۱۸	۴۷۹۷۱۲۲۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۲۱۰۱۱۶۰۲	۷۴۰۵۵۳۳	۶۹۸۹۸۷۱	۱۲۵۶۴۲۱۸	۴۷۹۷۱۲۲۳	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۵۳۳۹۵۲۱	۱۴۸۰۵۵	۱۴۲۰۰۸۶	۱۵۱۹۶۸۰	۸۴۲۷۳۴۲	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۲۱۷۳۹۶۲	۳۵۹	۹۵۲۵۸۹	۵۵۸۸۷۷	۳۶۸۵۷۸۸	تولید محصولات اساسی مسی
۲۶۵۵۳۴۲	۱۴۷۶۹۶	۴۴۲۲۷۹	۶۰۶۰۴۰	۳۸۵۱۳۵۶	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۵۱۰۲۱۷	.	۲۵۲۱۸	۳۵۴۷۶۲	۸۹۰۱۹۸	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۹۵۷۴۶۵	.	۴۰۶۸۰۷	۵۲۱۱۵۰	۱۸۸۵۴۲۲	ریخته‌گری فلزات
۸۰۴۱۰۴	.	۳۶۹۵۰۲	۴۵۷۲۷۷	۱۶۳۰۹۸۲	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۵۳۳۶۱	.	۳۷۳۰۵	۶۳۷۷۳	۲۵۴۴۴۰	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۶۸۲۸۳۷۵	۱۰۳۹۳۵	۲۵۶۱۳۰۵	۲۷۹۵۹۹۱	۱۲۲۸۹۶۰۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۳۵۶۷۶۴۴	۱۲۵۰۷	۱۴۹۱۰۷۱	۱۴۴۴۴۵۴	۶۵۱۵۶۷۶	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۲۱۸۱۱۳۳	۱۲۵۰۷	۹۳۰۳۵۲	۸۷۰۴۲۶	۳۹۹۴۴۱۹	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۲۲۳۶۰۹	.	۴۹۳۶۵۷	۵۶۱۰۵۳	۲۲۷۸۳۱۹	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۱۶۲۹۰۲	.	۶۷۰۶۱	۱۲۹۷۵	۲۴۲۹۳۸	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های اب گرم و
۳۲۶۰۷۳۱	۹۱۴۲۹	۱۰۷۰۲۳۵	۱۳۵۱۵۳۷	۵۷۷۳۹۳۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۱۹۳۰۰۱	۲۹۲۷۰	۳۵۴۰	۳۰۲۱۷	۲۵۶۰۲۷	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۱۸۵۰۲۰	.	۱۷۹۶۸۸	۶۰۳۳۳	۴۲۵۰۴۱	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱۹۴۵۹۳	.	۸۷۷۲۵	۱۱۰۳۷۱	۳۹۲۶۸۸	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۲۶۸۸۱۱۸	۶۲۱۵۹	۷۹۹۲۸۲	۱۱۵۰۶۱۷	۴۷۰۰۱۷۶	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۰۹۷۶۷۲۴	۲۷۹۳۹۳	۴۱۱۶۱۹۸	۴۶۲۹۹۹۹	۲۰۰۰۲۳۱۳	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۵۵۶۵۸۸۹	۱۷۱۵۹۱	۲۵۴۰۲۸۲	۲۰۵۵۴۴۴	۱۰۳۳۳۳۰۶	تولید ماشین‌آلات با کاربرد عام
۲۲۲۸۲۶۵	۴۹۳	۸۲۱۸۳۶	۳۶۱۷۱۵	۳۴۱۲۳۰۹	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۱۶۰۲۳۶	۱۳۰۶۳۸	۴۱۱۲۵۱	۶۸۳۲۷۴	۲۳۸۵۳۹۹	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۷۲۶۲۷	۲۰۴۲۴	۶۵۸۱۱	۱۱۲۴۴۰	۲۷۱۳۰۳	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۱۴۸۸۶۲	۱۸۲۹	۱۰۵۶۰۶	۲۷۴۹۰۳	۵۳۱۲۰۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۳۱۳۸۲	۱۴۴۹	۱۷۱۳۷۷	۱۶۱۴۲۰	۶۶۵۶۲۸	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۱۶۲۴۵۱۷	۱۶۷۵۸	۹۶۴۴۰	۴۶۱۷۹۱	۳۰۶۷۴۶۷	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد عام
۱۸۸۱۱۰۴	۲۱۵۶۸	۱۱۶۹۸۶۹	۹۳۸۲۸۷	۴۰۱۰۸۲۸	تولید ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۷۷۶۲۲۵	۵۹۱۶	۳۷۷۵۳۳	۳۰۲۳۹۳	۱۴۶۲۰۶۷	تولید ماشین‌آلات کشاورزی و جنگلداری
۲۶۶۹۰۷	۴۳۲۹	۱۸۴۹۹۴	۱۶۸۰۱۴	۶۲۴۲۴۴	تولید ماشین ابزار
۷۹۷۹	.	۱۸۵۶۰	۱۶۷۶۱	۴۳۲۹۹	تولید ماشین‌آلات متالوژی - ذوب فلز
۵۸۲۲۲۸	۳۲۶۴	۳۶۷۳۰۹	۱۸۵۸۲۱	۱۱۳۸۶۲۲	تولید ماشین‌آلات معدن و استخراج و
۸۸۷۰۵	۵۹۰۸	۸۶۱۷۵	۶۶۴۲۱	۲۴۷۲۰۹	تولید ماشین‌آلات عمل‌آوری مواد غذایی و
۶۴۰۷۹	۲۱۵۲	۲۵۸۶۶	۶۵۸۴۹	۱۵۷۹۴۶	تولید ماشین‌آلات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۹۴۹۸۰	.	۱۰۹۴۳۳	۱۳۳۰۲۸	۳۳۷۴۴۱	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۳۵۲۹۷۳۱	۸۶۲۳۵	۴۰۶۰۴۶	۱۶۳۶۱۶۷	۵۶۵۸۱۷۹	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۳۵۲۹۷۳۱	۸۶۲۳۵	۴۰۶۰۴۶	۱۶۳۶۱۶۷	۵۶۵۸۱۷۹	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۲۵۸۳۸۱	۲۰۵۷۶۹	۵۸۹۲۷	۵۱۳۶۲۷	۱۰۳۶۷۰۴	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۵۸۳۸۱	۲۰۵۷۶۹	۵۸۹۲۷	۵۱۳۶۲۷	۱۰۳۶۷۰۴	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۵۸۳۸۱	۲۰۵۷۶۹	۵۸۹۲۷	۵۱۳۶۲۷	۱۰۳۶۷۰۴	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۸۱۰۳۶۳۷	۱۶۹۹۸۷	۳۱۹۴۰۷۹	۳۲۰۱۴۹۸	۱۴۶۶۹۲۰۲	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۳۶۷۱۷۶۵	۸۸۱۰	۱۵۹۱۴۹۲	۹۲۷۷۲۴	۶۱۹۹۷۹۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۳۶۷۱۷۶۵	۸۸۱۰	۱۵۹۱۴۹۲	۹۲۷۷۲۴	۶۱۹۹۷۹۱	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۷۶۶۲۶۷	۷۶۴۲	۲۹۳۴۰۷	۳۶۵۶۶۳	۱۴۳۲۹۷۹	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۷۶۶۲۶۷	۷۶۴۲	۲۹۳۴۰۷	۳۶۵۶۶۳	۱۴۳۲۹۷۹	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۳۸۴۰۲۹	۵۴۷۵۵	۹۱۸۶۱۹	۱۰۹۶۴۴۷	۳۴۵۳۸۵۱	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۱۳۸۴۰۲۹	۵۴۷۵۵	۹۱۸۶۱۹	۱۰۹۶۴۴۷	۳۴۵۳۸۵۱	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۲۵۵۰۶۳	۳۰۳	۳۴۳۴۴۲	۴۵۳۱۷۲	۱۰۵۱۹۷۹	تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه
۲۵۵۰۶۳	۳۰۳	۳۴۳۴۴۲	۴۵۳۱۷۲	۱۰۵۱۹۷۹	تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه
۳۲۷۸۰۹	۱۵۰۶۶	۱۲۷۴۲	۱۷۶۴۴۳	۵۳۲۰۶۰	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۲۷۸۰۹	۱۵۰۶۶	۱۲۷۴۲	۱۷۶۴۴۳	۵۳۲۰۶۰	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۶۹۸۷۰۴	۸۳۴۱۱	۳۴۳۷۸	۱۸۲۰۵۰	۱۹۹۸۵۴۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۱۶۹۸۷۰۴	۸۳۴۱۱	۳۴۳۷۸	۱۸۲۰۵۰	۱۹۹۸۵۴۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۱۲۲۷۴۷۵	۱۲۴۵۲	۲۱۵۸۲۸	۳۰۶۷۲۹	۱۷۶۲۴۸۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۷۸۹۳۶	۲۱۰	۳۳۴۸۸	۳۵۹۰۱	۱۴۸۵۳۵	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۷۸۹۳۶	۲۱۰	۳۳۴۸۸	۳۵۹۰۱	۱۴۸۵۳۵	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۶۲۷۶۹۲	.	۹۴۳۴۹	۵۰۷۸۸	۷۷۲۸۲۹	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۶۲۷۶۹۲	.	۹۴۳۴۹	۵۰۷۸۸	۷۷۲۸۲۹	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۵۲۰۸۴۸	۱۲۲۴۲	۸۷۹۹۱	۲۲۰۰۴۰	۸۴۱۱۲۰	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۵۲۰۸۴۸	۱۲۲۴۲	۸۷۹۹۱	۲۲۰۰۴۰	۸۴۱۱۲۰	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۱۵۲۶۳۲۹	۳۹۲۶۱	۳۵۸۹۳۶	۶۳۲۱۳۰	۲۵۵۶۶۵۶	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۹۲۸۶۰۸	۳۷۴۰۳	۱۵۳۸۰۷	۴۷۶۲۹۸	۱۵۹۶۱۱۶	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۵۴۶۵۳	۳۱۹۸۲	۶۳۸۹۴	۲۳۸۰۴۸	۶۸۸۵۷۷	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۵۷۳۹۵۵	۵۴۲۱	۸۹۹۱۳	۲۳۸۲۵۰	۹۰۷۵۴۰	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۵۹۶۲۱۹	۱۸۵۸	۲۰۵۱۲۹	۱۵۳۷۱۱	۹۵۶۹۱۷	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۵۹۶۲۱۹	۱۸۵۸	۲۰۵۱۲۹	۱۵۳۷۱۱	۹۵۶۹۱۷	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۵۰۲	.	.	۲۱۲۱	۳۶۲۳	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۵۰۲	.	.	۲۱۲۱	۳۶۲۳	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۲۶۰۳۶۶۹۱	۳۵۷۰۰۰	۴۶۰۴۳۸۱	۱۴۵۹۳۶۲۷	۴۵۵۹۱۷۰۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۷۹۰۸۸۴۶	۲۷۲۶۷۹	۳۱۸۴۱۷۹	۱۲۵۳۸۷۸۴	۳۳۹۰۴۴۸۷	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۷۹۰۸۸۴۶	۲۷۲۶۷۹	۳۱۸۴۱۷۹	۱۲۵۳۸۷۸۴	۳۳۹۰۴۴۸۷	تولید وسایل نقلیه موتوری

۲۹- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۶۵۴۹۳۳	۹۶۷۵	۱۲۵۵۳۷	۲۱۰۴۷۳	۱۰۰۰۶۱۸	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۶۵۴۹۳۳	۹۶۷۵	۱۲۵۵۳۷	۲۱۰۴۷۳	۱۰۰۰۶۱۸	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۷۴۷۲۹۱۳	۷۴۶۴۶	۱۲۹۴۶۶۶	۱۸۴۴۳۷۰	۱۰۶۸۶۵۹۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۷۴۷۲۹۱۳	۷۴۶۴۶	۱۲۹۴۶۶۶	۱۸۴۴۳۷۰	۱۰۶۸۶۵۹۴	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲۱۱۵۷۴۰	۱۲۱۹۰	۴۰۹۵۳۵۱	۲۸۰۱۳۲	۶۵۰۳۴۱۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۶۲۰۰۲۰	.	۳۷۱۱۸۷۲	۲۸۶۸۸	۴۳۶۰۵۷۹	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه ایبی
۶۱۹۶۳۰	.	۳۶۱۴۴۴۸	۲۸۶۸۸	۴۲۶۲۷۶۶	تولید و تعمیر انواع کشتی
۳۹۰	.	۹۷۴۲۳	.	۹۷۸۱۴	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۲۲۸۲۰۸	.	۸۱۴۵۴	۷۹۹۸۶	۳۸۹۶۴۹	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۲۲۸۲۰۸	.	۸۱۴۵۴	۷۹۹۸۶	۳۸۹۶۴۹	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۴۴۸۶۰۹	.	۲۸۴۱۱۵	.	۷۳۲۷۲۴	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۴۴۸۶۰۹	.	۲۸۴۱۱۵	.	۷۳۲۷۲۴	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۸۱۸۹۰۴	۱۲۱۹۰	۱۷۹۱۰	۱۷۱۴۵۸	۱۰۲۰۴۶۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۷۷۶۶۵۱	۱۲۱۹۰	۸۴۱۷	۱۶۸۳۲۳	۹۶۵۵۸۱	تولید انواع موتورسیکلت
۳۲۷۵۷	.	۹۳۹۱	۲۹۶۱	۴۵۱۰۹	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۹۴۹۵	.	۱۰۲	۱۷۴	۹۷۷۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۹۰۶۰۹۵	۶۲۰۵۳	۵۱۱۳۲۸	۴۲۹۸۲۵	۱۹۰۹۳۰۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۶۲۹۳۱۳	۳۱۰۸	۷۳۰۵۵	۲۶۳۵۶۲	۹۶۹۰۳۷	تولید مبلمان
۶۲۹۳۱۳	۳۱۰۸	۷۳۰۵۵	۲۶۳۵۶۲	۹۶۹۰۳۷	تولید مبلمان
۲۷۶۷۸۲	۵۸۹۴۴	۴۳۸۲۷۳	۱۶۶۲۶۳	۹۴۰۲۶۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۸۴	.	.	.	۱۸۴	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
۱۹۳۳	۲۳۰۰	۳۶۳۴	۱۴۸۹	۹۳۵۵	تولید کالاهای ورزشی
۱۹۲۵۳	.	۹۱	.	۱۹۳۴۴	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۲۵۵۴۱۲	۵۶۶۴۴	۴۳۴۵۴۸	۱۶۴۷۷۴	۹۱۱۳۷۹	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۲۱۷	۱۲۲۰	.	.	۲۴۳۶	بازیافت
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۱۲۱۷	۱۲۲۰	.	.	۲۴۳۶	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۱۲۱۷	۱۲۲۰	.	.	۲۴۳۶	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخبرات
کل صنعت	۵۵۳۶۰۰۵۸	۱۲۹۰۴۰۳	۱۰۶۳۷۴۲	۶۴۸۶۲۵	۵۷۳۲۳۴
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۳۵۲۹۷۵۷	۲۱۸۵۰۸	۱۹۹۲۹۴	۶۰۲۳۵	۷۸۹۱۹
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۹۴۲۶۸۸	۵۵۴۲۱	۴۳۰۴۰	۸۴۰۷	۲۱۱۸۲
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۲۳۴۹۳	۳۳۶	۱۵۵۳	.	۱۲۶۷
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۳۷۸۳۷۳	۲۹۶۵۹	۱۱۷۸۵	۱۴۵۵	۵۵۴۳
کشتار دام و طیور	۱۱۳۱۲۰	۱۰۹۳	۳۱۱۵	۱۵۲۲	۴۲۶۰
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۱۰۸۰۱۵	۱۱۹۵۹	۹۰۰۰	۵۳۲۹	۳۰۹۷
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۹۲۱۶	۳۴۱۹	۱۹۳	.	۳۳۶
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۱۶۹۲	.	.	.	۲۹۶
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۳۰۸۷۷۹	۸۹۵۴	۱۷۳۹۴	۱۰۱	۶۳۸۲
تولید فراورده‌های لبنی	۹۵۷۵۶۵	۴۴۴۹۳	۱۰۰۷۶۸	۲۴۷۷۹	۲۲۰۶۹
تولید فراورده‌های لبنی	۹۵۷۵۶۵	۴۴۴۹۳	۱۰۰۷۶۸	۲۴۷۷۹	۲۲۰۶۹
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۱۴۹۹۳۹	۴۲۳۲	۱۸۱۲	۳۴۶	۴۳۴۲
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۱۰۱۵۹۵	۱۴۵۲	۹۶۹	۲۲۰	۲۳۵۴
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۸۲۶۴	۲۶۹	۲۹۶	.	۴۴۵
تولید خوراک دام و حیوانات	۳۰۰۸۰	۲۵۱۱	۵۴۸	۱۲۶	۱۵۴۲
تولید سایر محصولات غذایی	۱۱۳۱۶۲۶	۱۰۵۷۹۹	۲۸۲۱۵	۲۱۲۲۲	۲۰۲۵۱
تولید قند و شکر	۳۱۲۶۲۳	۵۵۷۹۱	۲۸۱۰	۱۷۱۰۸	۶۶۴۵
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۶۸۸۴۴	۲۲۹۳	۳۵۷۹	.	۲۰۳۷
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۶۹۳۲۸	.	۷۹۱	۴۱۳	۵۶۵
نانوایی	۱۴۶۴۲	۱۱	۹۹	.	۱۲۳
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۱۳۳۹۱۵	۹۰۹۶	۵۱۹۷	.	۳۸۶۹
چای سازی	۱۹۰۱۸۱	۴۵۹۷	۸۷۸۲	۳۶۹۱	۲۸۱۸
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۳۴۲۰۹۳	۳۴۰۱۱	۶۹۵۶	۱۰	۴۱۹۵
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۳۴۷۹۳۹	۸۵۶۴	۲۵۴۵۹	۵۴۸۱	۱۱۰۷۶
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۴۴۵۳	۱۶۸۷	.	.	۱۷۸
تولید انواع شراب	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر	۳۴۴۷۴	.	۱۲۲	.	۱۶۱۱
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۵۰۷۲۳	۶۸۷۷	۱۴۶۹۳	۵۰۱۸	۷۸۰۱
تولید دوغ و آب معدنی	۵۸۲۸۹	.	۱۰۶۴۳	۴۶۲	۱۴۸۶
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۴۹۱۹۷	.	۳۶۹	۱۳۵۴۷	۲۲۰۹
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۴۹۱۹۷	.	۳۶۹	۱۳۵۴۷	۲۲۰۹
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۴۹۱۹۷	.	۳۶۹	۱۳۵۴۷	۲۲۰۹
تولید منسوجات	۴۸۷۹۸۷	۲۳۱۲۳	۲۹۷۸۶	۱۵۶۱	۱۷۴۳۴
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۸۹۸۸۵	۸۷۷۹	۱۹۹۵۴	۶۵۳	۱۱۰۱۸
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۷۹۵۰۵	۸۴۶۸	۱۹۸۹۶	۶۵۳	۹۹۹۷
تکمیل منسوجات	۱۰۳۸۰	۳۱۱	۵۸	.	۱۰۲۱
تولید سایر منسوجات	۱۹۴۱۴۲	۱۴۲۷۳	۹۷۷۵	۹۰۸	۶۲۴۵
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۵۶۳۴۹	۷۵۸	۲۹۶۵	.	۱۳۰۹
تولید طناب و ریسمن و ...	۱۴۶۲	.	۸۴	.	۲۵۲
تولید قالی و قالیچه دستباف	۱۳۵۰	۱۲۰	۱۰	.	۳۶

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ارتباطات و مخابرات	اجاره ماشین آلات	اجاره ساختمان	حق العمل فروش	جمع	فعالیت
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۴۵۴۸	۹۰۸	۶۷۱۲	۱۳۳۹۵	۱۳۳۱۹۳	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۰۰	.	۴	.	۱۷۸۸	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
۱۷۱	.	۵۷	۷۱	۳۹۶۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
۱۴۰	.	۵۷	۷۱	۳۰۲۱	کشیفی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۳۰	.	.	.	۹۳۹	جوراب بافی
۱۰۲۳۸	۳۵	۲۳۱۸۷	۷۰۹۹	۱۲۸۴۰۳	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۰۲۳۸	۳۵	۲۳۱۸۷	۷۰۹۹	۱۲۸۴۰۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۰۲۳۸	۳۵	۲۳۱۸۷	۷۰۹۹	۱۲۸۴۰۳	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۱۶۸۱	۷۶	۴۸۱۹	۱۰۵۱۹	۴۹۲۷۱	دباغی و عمل آوردن چرم و
۹۸۴	۲۶	۴۲۹۸	۱۰۴۵۹	۳۶۱۶۸	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۸۴۳	۲۶	۴۲۹۸	۱۰۴۵۹	۳۵۵۷۹	دباغی و تکمیل چرم
۱۴۱	.	.	.	۵۸۹	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۶۹۷	۵۰	۵۲۱	۶۰	۱۳۱۰۳	تولید کفش
۶۹۷	۵۰	۵۲۱	۶۰	۱۳۱۰۳	تولید کفش
۲۴۴۰	۱۷۰۲	۱۹۵۱	۱۵۹	۵۶۷۲۲	تولید چوب و محصولات چوبی و
۲۰۲	۱۰۵۶	۱۷۰	.	۵۷۳۸	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۰۲	۱۰۵۶	۱۷۰	.	۵۷۳۸	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۲۳۸	۶۴۶	۱۷۸۰	۱۵۹	۵۰۹۸۴	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۲۱۶۵	۶۴۶	۱۷۸۰	۱۵۹	۵۰۲۴۳	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
۷۳	.	.	.	۷۴۱	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۶۸۹۱	۱۶۱۵۹	۵۱۳۰	۲۷۳۱۴	۳۳۶۸۴۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶۸۹۱	۱۶۱۵۹	۵۱۳۰	۲۷۳۱۴	۳۳۶۸۴۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۳۵۹	۱۶۱۳۲	۷۸۶	۲۳۶۶۸	۱۵۹۹۳۶	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۳۱۱۳	۱۷	۱۷۹۹	۲۱۴۹	۱۰۷۲۰۹	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۴۱۹	۱۰	۲۵۴۶	۱۴۹۶	۶۹۷۰۵	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۶۶۲۷	۱۴۰	۷۴۱۸	۱۲۵۶۰	۱۶۵۷۷۹	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۵۳۶۸	.	۶۸۸۷	۱۲۳۵۶	۱۳۶۶۴۴	انتشار
۱۴۰۶	.	۲۰۳۷	۲۱۴۸	۳۱۵۵۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۳۹۶۲	.	۴۸۵۰	۱۰۲۰۸	۱۰۵۰۸۵	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۸۳۴	۱۴۰	۵۳۱	۲۰۴	۲۷۶۶۶	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخبرات
چاپ	۲۷۶۶۶	۲۰۴	۵۳۱	۱۴۰	۸۳۴
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱۴۶۹	۰	۰	۰	۴۲۵
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱۴۶۹	۰	۰	۰	۴۲۵
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های	۸۲۹۸۴۸۵	۳۷۶۸۶۰۴	۳۹۱۶۲	۲۰۱۶۹	۳۲۳۹۴
تولید فراورده‌های کوره کک	۷۲۸	۰	۱۰	۰	۴۳
تولید فراورده‌های کوره کک	۷۲۸	۰	۱۰	۰	۴۳
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۸۲۹۷۷۵۷	۳۷۶۸۶۰۴	۳۹۱۵۲	۲۰۱۶۹	۳۲۳۵۱
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۸۲۹۷۷۵۷	۳۷۶۸۶۰۴	۳۹۱۵۲	۲۰۱۶۹	۳۲۳۵۱
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۲۴۱۸۸۲۶	۱۲۹۳۷۲۰	۲۱۷۱۳۷	۱۲۳۸۵۵	۸۱۵۸۱
تولید مواد شیمیایی اساسی	۹۸۶۱۳۴۶	۱۱۷۶۹۷۰	۱۳۰۵۸۴	۱۲۲۲۵۸	۴۸۸۴۴
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و	۳۳۰۱۱۹۳	۲۲۱۰۶۴	۳۱۸۹۷	۷۸۹۳	۱۴۲۱۵
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۷۶۸۷۹۲	۱۲۳۳۰۳	۱۷۳۲۷	۱۹۷۱۵	۴۱۶۵
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۵۷۹۱۳۶۲	۸۳۲۶۰۳	۸۱۳۶۱	۹۴۶۵۰	۳۰۴۶۴
تولید سایر محصولات شیمیایی	۲۴۵۳۴۳۴	۱۱۳۹۰۲	۸۴۳۸۷	۱۵۷۱	۳۰۸۷۶
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۱۴۹۲۴۴	۳۷۱۷۰	۱۵۳۴	۶	۱۶۶۶
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۱۹۴۸۴۲	۴۳۳۸	۳۷۵۶	۰	۳۹۹۹
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده	۸۹۶۴۰	۵۱۷۱۴	۱۴۵۷۸	۷۰۱	۹۳۰۰
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و	۱۱۶۵۱۵۲	۲۰۵۴۶	۶۲۴۴۰	۶۸۶	۱۴۲۳۲
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..	۴۷۷۹۵	۱۳۵	۲۰۷۹	۱۷۹	۱۶۸۰
تولید الیاف مصنوعی	۱۰۴۰۴۵	۲۸۴۸	۲۱۶۶	۲۶	۱۸۶۰
تولید الیاف مصنوعی	۱۰۴۰۴۵	۲۸۴۸	۲۱۶۶	۲۶	۱۸۶۰
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۷۴۲۵۷۵	۳۵۵۶۷	۲۴۱۸۴	۵۰۸۲	۱۶۸۹۹
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۲۸۲۰۲۹	۲۸۲۳۳	۹۵۹۴	۱۴	۴۷۳۵
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن	۲۴۰۶۸۳	۲۷۵۹۸	۸۵۳۳	۰	۳۳۸۰
تولید سایر محصولات لاستیکی	۴۱۳۴۶	۶۳۵	۱۰۶۱	۱۴	۱۳۵۶
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۴۶۰۵۴۶	۷۳۳۴	۱۴۵۹۰	۵۰۶۸	۱۲۱۶۳
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۴۶۰۵۴۶	۷۳۳۴	۱۴۵۹۰	۵۰۶۸	۱۲۱۶۳
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۲۵۷۰۴۵۱	۷۲۲۱۹	۷۳۳۴۰	۱۴۵۱۷۷	۵۵۱۰۷
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۳۱۵۹۹۱	۲۸۸۶۱	۲۷۷۵	۵۶۰	۵۲۴۰
تولید شیشه جام	۲۰۱۰۳۲	۲۸۱۱۸	۱۱۹۵	۲۷	۳۴۶۰
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۱۱۴۹۵۸	۷۴۴	۱۵۸۰	۵۳۳	۱۷۸۰
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۲۲۵۴۴۶۰	۴۳۳۵۷	۷۰۵۶۵	۱۴۴۶۱۷	۴۹۸۶۸
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۸۸۲۰۸	۱۶۱۹	۱۳۱۴	۱۵۴۹	۳۰۱۴
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۷۶۷۱۰	۶۵۱	۱۴۷۲۹	۰	۱۳۱۶
تولید سیمان و آهک و گچ	۱۰۳۹۶۰۴	۲۸۵۳۳	۱۲۸۷۱	۸۰۰۰۹	۲۳۴۵۲
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و	۲۴۴۶۷۶	۸۵۵۹	۹۶۴۷	۱۶۴۲۹	۵۲۳۷

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ارتباطات و مخابرات	اجاره ماشین آلات	اجاره ساختمان	حق العمل فروش	جمع	فعالیت
۸۳۸	۰	۱۸۸	۶۴۸	۲۱۲۳۲	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۳۵۹۳	۱۵۹۰۷	۱۲۶۲	۲۲۵۷	۶۲۵۴۱	تولید آجر
۹۲۰۰	۳۸۶۱	۱۱۲۵۵	۸۷۵	۵۱۳۵۱۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۲۱۷	۲۶۸۶۱	۱۹۲۹۹	۲۱۶	۲۰۷۹۷۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۷۱۷۰۱	۱۸۷۳۱۴	۷۹۶۶۳	۱۲۹۳۶۹	۱۱۷۳۹۴۵۱	تولید فلزات اساسی
۳۲۱۵۰	۱۰۰۰۳۹	۲۷۴۱۹	۶۷۷۵۹	۹۵۴۶۸۷۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۲۱۵۰	۱۰۰۰۳۹	۲۷۴۱۹	۶۷۷۵۹	۹۵۴۶۸۷۰	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۶۷۵۰	۵۹۴۳۱	۴۷۸۸۹	۶۰۷۹۰	۱۸۹۹۱۲۱	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۱۷۲۷	۴۷۳۹۷	۲۷۵۷۷	۵۴۹	۱۴۲۵۲۷۶	تولید محصولات اساسی مسی
۳۵۴۹	۳۷۶۷	۱۸۵۵۶	۵۴۳۷۶	۳۶۰۵۳۷	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۴۷۴	۸۲۶۷	۱۷۵۶	۵۸۶۵	۱۱۳۳۰۸	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۳۲۸۰۱	۲۷۸۴۴	۴۳۵۵	۸۱۹	۲۹۳۴۵۹	ریخته‌گری فلزات
۳۱۸۴۶	۲۷۴۳۶	۳۷۴۲	۸۱۹	۲۶۰۶۵۱	ریخته‌گری آهن و فولاد
۹۵۵	۴۰۸	۶۱۲	۰	۳۲۸۰۸	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۳۱۲۰۷	۳۷۱۷۸	۵۰۷۰۵	۱۲۳۸۶	۱۱۷۰۰۷۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۱۹۱۲۲	۳۰۰۶۶	۳۵۴۲۵	۵۵۲۶	۶۸۴۸۹۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۱۴۳۴۲	۲۷۲۵۹	۱۱۹۶۴	۴۸۲۹	۴۴۲۸۹۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۴۱۳۷	۲۸۰۷	۳۵۷۸	۶۹۶	۱۷۶۹۱۸	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۶۴۳	۰	۱۹۸۸۲	۰	۶۵۰۷۹	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۱۲۰۸۵	۷۱۱۱	۱۵۲۸۰	۶۸۶۱	۴۸۵۱۸۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۱۱۵۱	۶۰۸	۶۰۷	۰	۲۷۹۴۷	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۹۷۹	۵۰۵	۲۹۱۶	۴۲	۵۵۶۱۲	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۹۷۱	۱۹۹۳	۱۲۳۷	۱۱۰	۲۸۰۰۶	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۸۹۸۴	۴۰۰۵	۱۰۵۲۰	۶۷۰۹	۳۷۳۶۲۳	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۷۵۷۱	۱۵۲۶۷	۴۶۷۹۶	۱۶۶۷۰۳	۱۷۵۰۹۴۶	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۶۱۶۶	۹۸۹۲	۲۱۸۶۲	۱۰۵۹۰	۶۳۳۵۱۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۲۳۲۱	۸۲	۴۴۴	۰	۱۰۸۱۲۷	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۴۵۱۲	۴۸۳	۴۱۳۶	۶۷۴۲	۱۴۸۴۹۴	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۲۸۴	۰	۱۴۰	۲۰۶	۱۸۰۵۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۸۴۶	۹۰۰	۸۹۷	۰	۲۴۹۶۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۸۹۴	۳۶۱	۸۶۱۰	۲۳۶	۶۲۶۷۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۶۳۱۰	۸۰۶۶	۷۶۳۶	۳۴۰۶	۲۷۱۲۰۱	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۷۹۰۲	۴۲۰۸	۷۰۱۸	۵۸۱۷	۲۰۸۵۷۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲۱۶۱	۰	۵۳۱	۲۹۶۹	۶۷۸۶۱	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۱۰۱۲	۴۴۵	۵۵۶	۲۱	۲۷۱۶۸	تولید ماشین ابزار
۳۷۳	۰	۵	۰	۵۲۹۴	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱۵۵۹	۶۴۲	۲۵۶۲	۱۳۰۶	۴۲۵۰۶	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۱۲۴۷	۱۳۷۷	۵۱۳	۱۲۷۰	۲۸۸۷۵	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۷۴۹	۰	۵۶۵	۰	۱۸۴۹۵	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخبرات
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۸۳۷۵	۲۵۱	۲۲۸۶	۱۷۴۴	۸۰۱
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۹۰۸۸۵۸	۱۵۰۲۹۶	۱۷۹۱۵	۱۱۶۷	۱۳۵۰۳
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۹۰۸۸۵۸	۱۵۰۲۹۶	۱۷۹۱۵	۱۱۶۷	۱۳۵۰۳
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۶۰۱۹۳	۲۲۶۰	۱۶۵۴۱	.	۱۰۶۰۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۶۰۱۹۳	۲۲۶۰	۱۶۵۴۱	.	۱۰۶۰۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۶۰۱۹۳	۲۲۶۰	۱۶۵۴۱	.	۱۰۶۰۸
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۱۴۰۲۰۳۳	۶۲۶۲۹	۳۲۶۲۰	۴۹۷۹	۲۳۲۱۵
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۸۱۸۳۷	۱۱۷۴۱	۷۰۶۸	۲۱۳۰	۵۹۹۸
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۸۱۸۳۷	۱۱۷۴۱	۷۰۶۸	۲۱۳۰	۵۹۹۸
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۹۱۶۴۷	۱۱۲۸۴	۸۸۱۵	۱۹۳۰	۵۳۹۱
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۹۱۶۴۷	۱۱۲۸۴	۸۸۱۵	۱۹۳۰	۵۳۹۱
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۲۷۵۴۰۳	۳۴۰۰۸	۱۰۹۹	۱۱۱	۴۸۲۳
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۲۷۵۴۰۳	۳۴۰۰۸	۱۰۹۹	۱۱۱	۴۸۲۳
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۱۱۲۰۰۴	۵۴۳۰	۲۴۷۹	۳۰۵	۱۶۸۹
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۱۱۲۰۰۴	۵۴۳۰	۲۴۷۹	۳۰۵	۱۶۸۹
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۸۱۳۸۹	۱۶۶	۱۱۸۸۴	۱۷۴	۲۳۱۸
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۸۱۳۸۹	۱۶۶	۱۱۸۸۴	۱۷۴	۲۳۱۸
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۵۹۷۵۲	.	۱۲۷۵	۳۲۹	۲۹۹۶
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۵۹۷۵۲	.	۱۲۷۵	۳۲۹	۲۹۹۶
تولید رادیو و تلویزیون و	۱۳۷۱۵۸	۱۰۰۰۲	۷۸۶۸	۳۲۹	۴۲۸۲
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۱۰۶۵۹	.	۱۴۷۱	۱۰	۵۱۳
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۱۰۶۵۹	.	۱۴۷۱	۱۰	۵۱۳
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۵۳۱۸۴	.	۱۴۶	۹۰	۱۲۷۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۵۳۱۸۴	.	۱۴۶	۹۰	۱۲۷۰
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۷۳۳۱۵	۱۰۰۰۲	۶۲۵۰	۲۲۹	۲۴۹۹
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۷۳۳۱۵	۱۰۰۰۲	۶۲۵۰	۲۲۹	۲۴۹۹
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۲۵۴۸۹۷	۳۱۸۷۵	۷۲۰۶	۱۳۲	۶۰۵۸
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۲۱۳۱۵۸	۳۱۵۸۷	۴۵۵۴	۱۳۲	۴۰۸۹
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۹۸۹۵۱	۳۱۲۲۹	۴۳۶۶	۲۱	۲۱۱۸
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۱۱۴۲۰۷	۳۵۸	۱۸۸	۱۱۰	۱۹۷۱
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی .....	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۳۶۸۸۵	۲۸۸	۲۵۲۰	.	۱۷۹۵
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۳۶۸۸۵	۲۸۸	۲۵۲۰	.	۱۷۹۵
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۴۸۵۵	.	۱۳۱	.	۱۷۳
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۴۸۵۵	.	۱۳۱	.	۱۷۳
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۹۳۳۴۲۱۰	۲۳۹۲۶۱۰	۱۶۶۰۶۲	۳۱۳۲	۶۳۲۱۵
تولید وسایل نقلیه موتوری	۸۲۸۹۶۳۵	۲۳۷۹۹۶۲	۱۳۷۰۳۰	۵۸	۳۶۰۵۸
تولید وسایل نقلیه موتوری	۸۲۸۹۶۳۵	۲۳۷۹۹۶۲	۱۳۷۰۳۰	۵۸	۳۶۰۵۸

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ارتباطات و مخابرات	اجاره ماشین آلات	اجاره ساختمان	حق العمل فروش	جمع	فعالیت
۲۷۶۸	۰	۲۰۵۱	۴۸۱۳	۴۳۷۲۳	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۲۷۶۸	۰	۲۰۵۱	۴۸۱۳	۴۳۷۲۳	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۲۴۳۹۰	۳۰۷۴	۲۶۹۸۱	۷۸۳۵	۱۰۰۰۸۵۲	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲۴۳۹۰	۳۰۷۴	۲۶۹۸۱	۷۸۳۵	۱۰۰۰۸۵۲	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۶۷۹۵	۱۲۳۰۱	۱۶۵۶۵	۶۷۱۲	۳۰۸۶۶۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۹۸۲	۱۱۳۶۹	۵۴۵	۳	۸۹۶۹۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۸۱۳	۱۱۳۶۸	۵۴۵	۳	۸۸۱۳۳	تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۶۹	۲	۰	۰	۱۵۵۷	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۱۸۵۴	۶۳۲	۴۰۹۲	۰	۶۰۸۳۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱۸۵۴	۶۳۲	۴۰۹۲	۰	۶۰۸۳۵	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۳۷۶	۰	۱۰۶۱۸	۰	۹۵۸۵۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۳۷۶	۰	۱۰۶۱۸	۰	۹۵۸۵۸	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۲۵۸۴	۳۰۰	۱۳۰۹	۶۷۰۹	۶۲۲۸۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۳۷۲	۳۰۰	۱۳۰۹	۶۷۰۹	۵۶۳۴۶	تولید انواع موتورسیکلت
۱۹۶	۰	۰	۰	۵۶۱۰	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۱۵	۰	۰	۰	۳۲۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۶۰۹۶	۲۵۶	۱۳۹۴۰	۶۴۶۵	۱۶۷۶۰۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۴۰۷۷	۱۵۷	۱۲۰۹۳	۶۰۴۳	۱۰۹۱۷۰	تولید مبلمان
۴۰۷۷	۱۵۷	۱۲۰۹۳	۶۰۴۳	۱۰۹۱۷۰	تولید مبلمان
۲۰۱۹	۹۹	۱۸۴۸	۴۲۱	۵۸۴۳۵	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۶۶	۰	۱۱۰	۰	۷۲۹	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۷۸	۰	۸۸۶	۰	۳۲۱۷	تولید کالاهای ورزشی
۶۱	۰	۰	۰	۲۱۶۵	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۱۸۱۳	۹۹	۸۵۱	۴۲۱	۵۲۳۲۳	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۶۷	۰	۰	۰	۵۱۸	باز یافت
۰	۰	۰	۰	۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز
۶۷	۰	۰	۰	۵۱۸	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۶۷	۰	۰	۰	۵۱۸	باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	حمل و نقل	حق بیمه پرداختی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	کارمزدهای پرداختی به بانک‌ها
کل صنعت	۱۹۱۹۱۰۲	۱۵۰۹۱۰۶	۱۳۰۵۰۳۰	۳۳۵۸۱۲۴	۱۹۷۷۹۰۵
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۷۱۰۸۳۴	۲۱۹۳۸۰	۱۵۵۴۰۳	۲۲۲۴۹	۱۳۸۰۱۲
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۲۶۱۰۷۵	۵۰۹۲۱	۵۷۳۸۴	۸۸۱۸	۲۷۹۷۷
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۲۲۴۲	۲۰۶۲	۳۰۴۰	۴۰۱	۱۱۹
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۱۲۸۹۳۸	۲۸۵۷۴	۲۳۵۵۶	۱۸۶۵	۸۴۳۶
کشتار دام و طیور	۴۶۲۲۳	۶۴۴۲	۶۸۱۰	۶۸۴	۴۶۰۶
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۱۳۶۲۱	۳۳۷۷	۵۷۷۳	۱۲۰۵	۳۰۱۱
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۲۳۶۹	۶۵۰	۹۱	۳۰	۳۹۴
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۰	۱۰۰	۲۹۷	۱۰	۴
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۶۷۶۸۱	۹۷۱۵	۱۷۸۱۷	۴۶۲۳	۱۱۴۰۷
تولید فراورده‌های لبنی	۱۹۵۵۶۰	۴۹۸۵۵	۳۰۲۸۷	۵۹۹۴	۵۱۶۷۸
تولید فراورده‌های لبنی	۱۹۵۵۶۰	۴۹۸۵۵	۳۰۲۸۷	۵۹۹۴	۵۱۶۷۸
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۳۷۸۳۶	۸۵۱۶	۹۳۹۱	۱۰۰۲	۶۰۶۷
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۲۹۳۰۴	۵۲۹۱	۴۵۴۷	۵۲۵	۴۴۰۰
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۵۳۹۸	۱۰۲۳	۲۳۳۲	۳۶۰	۵۴۲
تولید خوراک دام و حیوانات	۳۱۳۴	۲۲۰۲	۲۵۱۳	۱۱۷	۱۱۲۵
تولید سایر محصولات غذایی	۱۳۳۷۳۳	۹۱۷۴۸	۴۰۰۶۹	۵۲۳۸	۴۵۷۷۵
تولید قند و شکر	۲۷۷۹۶	۶۷۸۳۲	۱۶۲۳۳	۲۳۰۸	۲۸۰۰۵
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۱۰۹۵۹	۴۱۲۲	۳۸۴۳	۸۴۹	۳۲۵
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۲۸۸۲	۸۰۹	۲۹۷۷	۱۷۷	۱۰۷۱
نانوایی	۵۶۲۸	۴۸۹	۵۴۸	۵	۹۸۳
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۲۸۲۲۱	۷۸۸۰	۸۴۴۲	۴۰۰	۵۲۶۵
چای سازی	۱۴۴۸۰	۲۵۸۸	۷۵۱	۱۴	۲۲۲۲
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۴۳۷۶۷	۸۰۲۷	۷۲۷۳	۱۴۸۵	۷۹۰۴
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۸۲۶۳۰	۱۸۳۳۹	۱۸۲۷۳	۱۱۹۶	۶۵۱۵
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۱۳۸۲	۳۹۸	۷۹	۲۶	۱۷۲
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۲۰۳۰	۲۹۲۹	۶۲۹	۳۹	۱۳۸
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۶۵۴۸۱	۱۳۲۰۳	۱۶۰۹۶	۱۱۱۰	۵۵۳۹
تولید دوغ و آب معدنی	۱۳۷۳۸	۱۸۰۹	۱۴۷۰	۲۱	۶۶۵
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۱۵۱۳	۱۱۴۰	۳۲۳	۱۳۰۸	۱۴۸
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۱۵۱۳	۱۱۴۰	۳۲۳	۱۳۰۸	۱۴۸
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۱۵۱۳	۱۱۴۰	۳۲۳	۱۳۰۸	۱۴۸
تولید منسوجات	۴۶۱۱۹	۵۳۹۶۹	۳۹۳۶۹	۵۲۱۴	۶۶۹۵۱
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۶۲۹۷	۳۷۲۶۱	۲۸۷۲۰	۳۶۱۹	۴۴۳۲۳
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۵۱۷۳	۳۵۴۴۲	۲۷۸۹۰	۳۵۵۱	۴۲۲۳۵
تکمیل منسوجات	۱۱۲۴	۱۸۱۸	۸۳۰	۶۸	۲۰۸۸
تولید سایر منسوجات	۱۸۸۶۹	۱۶۱۲۷	۱۰۳۲۰	۱۵۹۵	۲۲۳۳۹
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۵۷۶۰	۲۷۷۴	۴۱۲۷	۵۷۹	۱۲۰۱
تولید طناب و ریسمن و ...	۲۴۳	۱۲۴	۲۱۵	۱۱	۳۶
تولید قالی و قالیچه دستباف	۳۴	۵۱	۲۷۶	۰	۲۳

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

کارمزد های پرداختی به بانک ها	خدمات آموزشی	خدمات حسابرسی و حقوقی	حق بیمه پرداختی	حمل و نقل	فعالیت
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۲۰۹۵۳	۹۹۳	۵۲۶۲	۱۲۷۹۷	۱۲۲۵۰	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۲۶	۱۲	۴۳۹	۳۸۰	۵۸۳	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده ...
۲۸۹	.	۳۳۰	۵۸۲	۹۵۳	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۲۶۳	.	۴۹	۳۸۶	۸۹۴	کشیفای و تریکوبافی و قلاببافی
۲۶	.	۲۸۱	۱۹۶	۵۸	جوراب بافی
۱۶۹۱	۳۲۸	۱۸۴۶	۲۳۸۲	۳۳۱۲	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۶۹۱	۳۲۸	۱۸۴۶	۲۳۸۲	۳۳۱۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۶۹۱	۳۲۸	۱۸۴۶	۲۳۸۲	۳۳۱۲	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۲۷۱	۵۷۰	۲۶۹۶	۳۵۷۸	۹۹۹۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۹۳۰	۱۸۳	۱۷۳۶	۱۳۵۶	۸۹۰۳	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۹۲۴	۱۸۳	۱۷۳۶	۱۲۵۷	۸۶۰۰	دباغی و تکمیل چرم
۶	.	.	۹۹	۳۰۳	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۳۴۱	۳۸۷	۹۶۰	۲۲۲۳	۱۰۹۳	تولید کفش
۳۴۱	۳۸۷	۹۶۰	۲۲۲۳	۱۰۹۳	تولید کفش
۹۱۹۳	۵۱۶	۶۱۴۰	۷۸۹۳	۵۹۷۸	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۴۸	۶۵	۸۰۶	۵۸۲	۳۰۸	اره کشی و رنده کاری چوب
۱۴۸	۶۵	۸۰۶	۵۸۲	۳۰۸	اره کشی و رنده کاری چوب
۹۰۴۶	۴۵۱	۵۳۳۴	۷۳۱۱	۵۶۷۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۹۰۱۹	۴۴۳	۵۲۹۹	۷۱۵۰	۵۶۳۹	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۲۷	۸	۳۵	۱۶۱	۳۱	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و ...
.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۱۲۹۳۵	۱۱۹۶	۲۵۶۱۴	۱۸۲۲۰	۳۷۸۲۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۲۹۳۵	۱۱۹۶	۲۵۶۱۴	۱۸۲۲۰	۳۷۸۲۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۸۵۹۹	۵۲۵	۱۴۳۳۲	۷۵۸۰	۱۰۸۲۵	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲۰۷۳	۳۴۰	۷۴۵۵	۶۷۰۲	۲۳۰۷۹	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۲۲۶۳	۳۳۱	۳۸۲۷	۳۹۳۷	۳۹۱۵	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۲۸۳۹	۷۶۷	۷۶۲۵	۸۰۰۴	۲۵۶۰۶	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۱۲۷	۴۱۲	۵۴۳۴	۵۵۶۶	۲۳۲۸۷	انتشار
۸۷	۳۸۴	۲۴۸۴	۱۵۰۹	۷۳۸۴	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
۲۰۴۰	۲۸	۲۹۵۰	۴۰۵۷	۱۵۹۰۴	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۷۰۹	۱۳	۱۹۲۵	۲۲۰۱	۲۳۱۱	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

کارمزد های پرداختی به بانک ها	خدمات آموزشی	خدمات حسابرسی و حقوقی	حق بیمه پرداختی	حمل و نقل	فعالیت
۷۰۹	۱۳	۱۹۲۵	۲۲۰۱	۲۳۱۱	چاپ
.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۴	۳۴۳	۲۶۶	۲۳۷	۸	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴	۳۴۳	۲۶۶	۲۳۷	۸	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۲۳۰۸۷۷	۴۴۳۳۸	۵۴۱۴۳	۱۳۸۱۷۲	۱۹۴۷۳۵	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۱۳۵	۵	۴۶	۱۹۰	۷۵	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۳۵	۵	۴۶	۱۹۰	۷۵	تولید فراورده‌های کوره کک
۲۳۰۷۴۲	۴۴۳۳۳	۵۴۰۹۷	۱۳۷۹۸۲	۱۹۴۶۶۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۲۳۰۷۴۲	۴۴۳۳۳	۵۴۰۹۷	۱۳۷۹۸۲	۱۹۴۶۶۰	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۲۹۳۷۴۹	۷۷۹۴۱	۲۳۴۰۸۲	۲۹۴۱۹۷	۳۷۱۶۷۲۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۱۵۴۷۳	۶۰۵۷۹	۱۲۴۹۷۴	۲۲۷۴۹۷	۳۴۴۹۶۳۵	تولید مواد شیمیایی اساسی
۱۹۶۰۵	۱۷۰۱۹	۲۰۹۹۲	۶۱۳۳۳	۲۰۹۴۴۰۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۵۱۶۱	۲۴۰۸	۸۱۵۸	۲۳۳۶۵	۷۰۵۰۱	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۹۰۷۰۷	۴۱۱۵۳	۹۵۸۲۴	۱۴۲۷۹۸	۱۲۸۴۷۲۴	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱۳۲۹۲۸	۱۶۹۰۰	۹۸۰۸۴	۶۴۰۰۵	۲۶۴۶۶۸	تولید سایر محصولات شیمیایی
۲۰۵۶۶	۴۸	۴۱۶۶	۱۴۵۹	۷۵۲۳	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۷۶۷۹	۸۲۰	۵۷۵۷	۱۲۰۳۱	۲۳۵۷۲	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۵۱۰۸۳	۱۰۷۲۴	۵۸۸۴۲	۱۸۳۷۴	۵۶۹۹۶	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۴۵۰۹۳	۴۸۲۰	۲۶۰۳۶	۲۲۰۵۸	۱۶۹۴۷۹	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۸۵۰۸	۴۸۹	۳۲۸۲	۱۰۰۸۱	۷۰۹۷	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..
۴۵۳۴۷	۴۶۱	۱۱۰۲۴	۲۶۹۵	۲۴۱۷	تولید الیاف مصنوعی
۴۵۳۴۷	۴۶۱	۱۱۰۲۴	۲۶۹۵	۲۴۱۷	تولید الیاف مصنوعی
۳۱۶۸۶	۵۸۵۴	۴۴۲۶۰	۵۸۱۵۹	۱۲۷۵۵۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۰۰۲۹	۱۷۵۸	۱۹۲۶۱	۲۵۴۰۳	۵۳۰۴۲	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۸۶۴۴	۱۴۲۱	۱۷۲۴۸	۲۳۱۷۹	۴۷۷۰۷	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۱۳۸۵	۳۳۷	۲۰۱۳	۲۲۲۴	۵۳۳۵	تولید سایر محصولات لاستیکی
۲۱۶۵۷	۴۰۹۷	۲۴۹۹۹	۳۲۷۵۶	۷۴۵۰۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۱۶۵۷	۴۰۹۷	۲۴۹۹۹	۳۲۷۵۶	۷۴۵۰۹	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۵۹۸۷	۱۷۸۲۰	۱۳۰۱۱۰	۱۳۳۷۹۶	۶۷۶۴۰۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۰۱۵۵	۱۳۷۱	۱۷۲۸۳	۱۶۴۲۶	۹۲۰۱۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۴۰۵۴	۱۰۳۹	۱۲۷۵۳	۱۰۲۷۳	۷۷۷۱۲	تولید شیشه جام
۶۱۰۱	۳۳۲	۴۵۳۰	۶۱۵۳	۱۴۳۰۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶۵۸۳۲	۱۶۴۴۹	۱۱۲۸۲۷	۱۱۷۳۷۰	۵۸۴۳۸۸	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۴۲۷	۵۸۸	۳۵۹۱	۲۲۸۹	۱۸۵۹۸	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۱۰۶۰	۱۶۵	۳۰۱۰	۱۴۶۳	۱۱۱۸۰	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۳۴۱۹۰	۱۰۹۵۳	۶۷۱۰۸	۵۸۴۴۲	۳۳۲۴۷۵	تولید سیمان و آهک و گچ
۷۲۹۲	۲۲۵۳	۹۹۳۶	۱۲۵۸۲	۷۵۱۵۲	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

کارمزد های پرداختی به بانک ها	خدمات آموزشی	خدمات حسابرسی و حقوقی	حق بیمه پرداختی	حمل و نقل	فعالیت
۲۸۶	۴۸	۳۲۲	۳۳۷۷	۳۵۸۶	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۹۷۵	۴۱۹	۸۰۶۱	۴۸۳۱	۶۲۲۸	تولید آجر
۱۵۲۶۲	۱۷۴۸	۱۳۶۱۶	۲۵۶۲۳	۸۷۲۲۸	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۴۲۴۱	۲۷۴	۷۱۸۳	۸۷۶۳	۴۹۹۴۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۳۱۴۱۸	۵۸۳۳۹	۲۵۴۸۳۲	۱۱۵۷۳۸	۹۶۰۹۰۷	تولید فلزات اساسی
۳۷۹۹۴۶	۵۴۴۷۸	۲۱۴۵۷۵	۷۸۷۲۲	۳۷۴۵۱۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۳۷۹۹۴۶	۵۴۴۷۸	۲۱۴۵۷۵	۷۸۷۲۲	۳۷۴۵۱۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۷۲۸۲	۲۲۴۰	۳۱۲۸۶	۲۷۷۰۴	۵۴۸۷۱۹	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۹۹۴۰	۲۱	۳۵۸۹	۳۱۷۵	۳۲۲۹۲۶	تولید محصولات اساسی مسی
۵۷۳۱	۱۵۸۸	۲۱۸۶۲	۲۰۱۶۱	۱۵۹۱۱۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۶۱۲	۶۳۱	۵۸۳۵	۴۳۶۸	۶۶۶۷۹	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۳۴۱۹۰	۱۶۲۱	۸۹۷۲	۹۳۱۱	۳۷۶۷۷	ریخته‌گری فلزات
۳۱۵۸۳	۱۱۵۵	۷۸۹۶	۷۷۴۴	۳۰۸۱۲	ریخته‌گری آهن و فولاد
۲۶۰۶	۴۶۶	۱۰۷۵	۱۵۶۸	۶۸۶۴	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۶۹۴۸۳	۷۲۰۶	۴۰۵۴۴	۹۶۰۹۴	۱۷۸۲۰۷	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۴۸۰۱۷	۲۹۳۰	۱۷۰۴۴	۲۷۴۵۱	۱۰۴۴۹۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳۱۹۱۹	۱۶۹۱	۱۱۵۱۵	۲۱۷۸۰	۷۲۵۰۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۸۵۰۱	۱۰۷۸	۵۲۱۳	۵۲۴۳	۲۵۳۲۸	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۷۵۹۸	۱۶۱	۳۱۷	۴۲۸	۶۶۶۱	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های اب گرم و
۲۱۴۶۶	۴۲۷۶	۲۳۴۹۹	۶۸۶۴۴	۷۳۷۱۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۱۰۸۹	۹۴	۲۰۳۴	۹۵۷	۷۱۷۷	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۵۲۱۷	۳۷۸	۲۷۶۱	۳۱۷۷	۱۲۳۷۴	عمل آوری و روکش کردن فلزات و
۱۳۳۵	۶۴۰	۱۱۸۶	۱۸۵۴	۲۰۱۴	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۱۳۸۲۶	۳۱۶۳	۱۷۵۱۸	۶۲۶۵۶	۵۲۱۴۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۷۲۴۶۸	۱۱۳۳۹	۶۰۸۶۸	۶۰۱۲۰	۲۶۵۵۷۲	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۵۲۲۰۰	۶۵۵۹	۲۷۸۱۳	۲۷۰۷۸	۱۰۴۶۱۵	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۴۰۱۹	۲۲۳۸	۵۷۵۲	۸۶۵۲	۱۶۹۱۱	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۹۹۰۵	۱۳۷۳	۶۵۵۸	۴۷۱۵	۱۱۳۴۴	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۶۰	۲۷	۱۰۳۸	۵۴۵	۱۲۵۲	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۲۰۲۴	۱۲۰	۱۵۶۲	۳۱۸	۴۵۰۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۳۳۶۸	۲۸۰	۳۰۵۰	۴۸۲۳	۱۲۹۵۶	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۲۲۸۲۳	۲۵۲۱	۹۸۵۳	۸۰۲۵	۵۷۶۵۲	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۸۳۷۶	۲۳۴۶	۱۷۳۰۸	۱۳۰۴۰	۳۲۱۵۷	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۳۰۶۸	۱۱۶۱	۴۵۳۷	۳۱۱۰	۱۳۴۶۰	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۱۴۴۶	۱۱۹	۱۹۵۴	۱۰۹۷	۴۱۸۲	تولید ماشین ابزار
۶۴۰	۲۲	۳۸۳	۱۵۰	۲۲۳۰	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۱۵۱۰	۳۸۸	۶۰۵۴	۵۷۷۱	۳۹۷۵	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۴۸۷	۱۷۱	۱۷۴۶	۱۰۷۹	۵۲۸۹	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۱۱۱۵	۱۹۹	۱۰۸۹	۳۵۱	۱۵۹۴	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

کارمزد های پرداختی به بانک ها	خدمات آموزشی	خدمات حسابرسی و حقوقی	حق بیمه پرداختی	حمل و نقل	فعالیت
۱۰۸	۲۸۵	۱۵۴۶	۱۴۸۱	۱۴۲۷	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۱۱۸۹۳	۲۴۳۵	۱۵۷۴۷	۲۰۰۰۲	۱۲۸۸۰۰	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۱۸۹۳	۲۴۳۵	۱۵۷۴۷	۲۰۰۰۲	۱۲۸۸۰۰	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۱۹۶۱۸	۱۵۷۹	۶۵۲۹	۱۸۵۳۰	۱۹۰۹۶	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹۶۱۸	۱۵۷۹	۶۵۲۹	۱۸۵۳۰	۱۹۰۹۶	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۹۶۱۸	۱۵۷۹	۶۵۲۹	۱۸۵۳۰	۱۹۰۹۶	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۳۶۱۵۲	۱۲۸۶۱	۵۱۹۷۹	۴۸۵۶۲	۱۵۸۵۵۰	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۲۰۹۱۵	۷۶۷۶	۱۹۱۴۶	۶۷۳۶	۳۵۱۴۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۰۹۱۵	۷۶۷۶	۱۹۱۴۶	۶۷۳۶	۳۵۱۴۹	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۵۱۶۸	۲۱۷۵	۱۳۹۳۰	۸۶۶۷	۳۳۱۹۵	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۵۱۶۸	۲۱۷۵	۱۳۹۳۰	۸۶۶۷	۳۳۱۹۵	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۷۵۶۲۳	۱۳۰۳	۱۰۳۲۱	۱۲۷۲۵	۲۵۲۲۳	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۷۵۶۲۳	۱۳۰۳	۱۰۳۲۱	۱۲۷۲۵	۲۵۲۲۳	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۵۶۳	۵۷۴	۲۰۵۰	۱۰۹۹۲	۱۵۰۹۱	تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه
۵۶۳	۵۷۴	۲۰۵۰	۱۰۹۹۲	۱۵۰۹۱	تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه
۴۰۴۱	۱۹۱	۲۲۷۲	۲۱۱۸	۱۴۳۸۷	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴۰۴۱	۱۹۱	۲۲۷۲	۲۱۱۸	۱۴۳۸۷	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۱۹۸۴۲	۹۴۱	۴۲۶۰	۷۳۲۴	۳۵۵۰۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۱۹۸۴۲	۹۴۱	۴۲۶۰	۷۳۲۴	۳۵۵۰۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۱۲۹۱۴	۵۷۳	۷۵۶۰	۶۰۱۷	۸۳۶۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۷۸۲	۳۷۳	۴۶۹	۶۰۴	۸۶۲	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۷۸۲	۳۷۳	۴۶۹	۶۰۴	۸۶۲	تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۳۸۷۱	۲۹	۸۷۳	۱۶۱۴	۱۲۳۷	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۳۸۷۱	۲۹	۸۷۳	۱۶۱۴	۱۲۳۷	تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۸۲۶۰	۱۷۰	۶۲۱۸	۳۷۹۹	۶۲۶۵	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۸۲۶۰	۱۷۰	۶۲۱۸	۳۷۹۹	۶۲۶۵	تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۲۱۸۷۸	۱۱۶۶	۸۹۵۸	۷۶۰۴	۲۳۶۵۲	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۱۹۸۹۵	۱۱۶۶	۸۰۱۲	۷۵۷۳	۲۱۸۰۳	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۷۶۷۲	۸۶۹	۳۵۰۷	۳۰۶۹	۸۰۳۸	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۲۲۲۲	۲۹۷	۴۵۰۵	۴۵۰۴	۱۳۷۶۵	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۱۵۲۲	.	۸۶۷	۲۰	۱۳۲۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۵۲۲	.	۸۶۷	۲۰	۱۳۲۸	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۴۶۱	.	۷۹	۱۱	۵۲۱	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۶۱	.	۷۹	۱۱	۵۲۱	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۳۲۹۰۱۰	۶۱۷۷۰	۱۴۳۸۹۶	۱۹۵۶۸۰	۱۶۸۸۰۲۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۲۶۸۷۵۲	۴۵۳۶۲	۷۶۶۹۱	۱۴۶۱۰۶	۱۳۴۴۰۰۴	تولید وسایل نقلیه موتوری
۲۶۸۷۵۲	۴۵۳۶۲	۷۶۶۹۱	۱۴۶۱۰۶	۱۳۴۴۰۰۴	تولید وسایل نقلیه موتوری

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

کارمزدهای پرداختی به بانک‌ها	خدمات آموزشی	خدمات حسابرسی و حقوقی	حق بیمه پرداختی	حمل و نقل	فعالیت
۱۰۴۵	۲۶۷	۱۳۴۸	۸۶۵	۸۶۳۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱۰۴۵	۲۶۷	۱۳۴۸	۸۶۵	۸۶۳۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۵۹۲۱۲	۱۶۱۴۱	۶۵۸۵۷	۴۸۷۰۹	۳۳۵۳۸۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۵۹۲۱۲	۱۶۱۴۱	۶۵۸۵۷	۴۸۷۰۹	۳۳۵۳۸۸	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱۰۴۳۶	۱۹۶۲	۱۹۱۹۱	۱۰۴۹۵	۴۰۶۰۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۳۷۸	۲۸۴	۱۱۴۱	۴۵۴۱	۱۸۶۰۱	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۲۰۳۹	۲۷۴	۶۷۵	۴۴۳۲	۱۸۵۹۱	تولید و تعمیر انواع کشتی
۳۳۹	۱۰	۴۶۵	۱۰۹	۹	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۳۷۲۰	۵۹۹	۱۰۴۲۹	۲۶۵۶	۵۲۷۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۳۷۲۰	۵۹۹	۱۰۴۲۹	۲۶۵۶	۵۲۷۱	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۳۳	۹۸۰	۳۱۲۹	۱۹۳	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۳۳	۹۸۰	۳۱۲۹	۱۹۳	.	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۴۳۰۵	۹۹	۴۴۹۱	۳۱۰۵	۱۶۷۳۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۴۲۹۶	۹۱	۴۰۲۵	۱۸۸۷	۱۵۹۶۱	تولید انواع موتورسیکلت
۸	.	۴۰۰	۱۲۰۴	۷۴۸	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۱	۸	۶۶	۱۴	۲۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۹۱۸۱	۹۷۹	۸۸۵۹	۱۲۰۶۲	۲۰۲۳۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۸۱۳	۵۱۰	۵۱۹۰	۸۹۷۴	۱۵۱۸۶	تولید مبلمان
۱۸۱۳	۵۱۰	۵۱۹۰	۸۹۷۴	۱۵۱۸۶	تولید مبلمان
۷۳۶۸	۴۷۰	۳۶۶۹	۳۰۸۹	۵۰۵۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۵۱	.	۱۳۵	۲۵	۶	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
۷۷	۱۳	.	۱۷۶	۹۷	تولید کالاهای ورزشی
۱	۶	۱۸۶	۳۶	۶۳۸	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۷۲۳۹	۴۵۱	۳۳۴۸	۲۸۵۱	۴۳۰۸	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۷	.	۲۰۳	۱۳	.	بازیافت
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۷	.	۲۰۳	۱۳	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۷	.	۲۰۳	۱۳	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۳- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق ماموریت شاغلان	سایر
کل صنعت	۱۲۷۱۸۷۳	۴۱۶۱۷۰۰	۱۰۵۸۶۲۳	۱۱۸۷۹۷۸	۲۳۰۴۸۴۶۳
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۹۳۰۸۷	۸۹۹۵۸۷	۱۰۴۲۵۲	۱۰۱۱۰۹	۵۲۸۸۸۹
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۲۱۲۷۲	۲۲۳۵۲۷	۲۶۷۵۲	۳۰۲۹۵	۱۰۶۶۱۷
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۶۱۸	۶۸۴۲	۹۶۱	۱۹۷۲	۲۰۷۸
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۶۵۷۱	۷۱۹۸۹	۷۵۰۷	۱۱۴۲۳	۴۱۰۷۰
کشتار دام و طیور	۱۵۵۶	۶۵۵۶	۵۳۹۹	۳۷۶۵	۲۱۰۹۰
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۵۵۳۴	۱۷۴۹۷	۱۸۳۷	۶۶۰۰	۲۰۱۷۵
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۲۶۴	۱۰۹۱	۲۳۰	۷۰	۷۹
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۲۹۵	۱۸۰	۳۰۳	۱۶۵	۴۳
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۶۴۳۵	۱۱۹۳۷۲	۱۰۵۱۶	۶۳۰۰	۲۲۰۸۲
تولید فراورده‌های لبنی	۳۶۷۳۳	۱۷۷۷۶۵	۲۰۸۵۶	۲۹۸۶۸	۱۶۶۸۵۸
تولید فراورده‌های لبنی	۳۶۷۳۳	۱۷۷۷۶۵	۲۰۸۵۶	۲۹۸۶۸	۱۶۶۸۵۸
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۵۳۴۲	۱۷۸۴۴	۶۸۵۲	۴۶۹۴	۴۱۶۶۴
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۳۳۶۵	۸۸۵۴	۳۸۳۱	۲۸۳۴	۳۳۶۵۰
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۴۹	۲۴۳۸	۵۷۸	۵۷۴	۳۸۶۰
تولید خوراک دام و حیوانات	۱۸۲۸	۶۵۵۲	۲۴۴۳	۱۲۸۶	۴۱۵۳
تولید سایر محصولات غذایی	۲۵۱۶۱	۴۰۲۱۵۵	۳۲۹۷۱	۲۱۱۶۱	۱۵۸۱۳۰
تولید قند و شکر	۱۳۸۹۷	۵۱۸۰	۷۹۱۰	۶۴۶۶	۵۴۶۴۲
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۱۷۳۵	۲۴۷۲۲	۲۰۸۷	۱۹۵۵	۱۰۳۳۹
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۳۴۵	۵۳۶۵۳	۲۹۲۲	۱۸۲۲	۹۰۰
نانوایی	۲۹۴	۵۱۷۶	۳۶۸	۵۶	۸۶۲
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۳۵۱۳	۲۶۰۸۵	۱۰۸۱۹	۴۰۵۹	۲۱۰۶۹
چای سازی	۲۸۵	۱۲۸۹۶۷	۲۵۴۹	۱۸۰۷	۱۶۶۳۰
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۵۰۹۳	۱۵۸۳۷۱	۶۳۱۶	۴۹۹۶	۵۳۶۸۷
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۴۵۷۷	۷۸۲۹۶	۱۶۸۲۱	۱۵۰۹۱	۵۵۶۲۱
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۴۰۷	۰	۱۰۶	۱۹	۰
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۲۲۹	۲۰۰۴۶	۳۰۴۵	۵۳۰	۳۱۲۷
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۸۲۹	۴۳۳۲۰	۱۲۹۱۳	۱۲۸۶۰	۴۲۹۸۲
تولید دوغ و آب معدنی	۱۱۱۳	۱۴۹۳۱	۷۵۷	۱۶۸۱	۹۵۱۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۶۳	۹۲۹	۴۱۱۳	۲۲۶۴۲	۸۹۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۶۳	۹۲۹	۴۱۱۳	۲۲۶۴۲	۸۹۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۶۳	۹۲۹	۴۱۱۳	۲۲۶۴۲	۸۹۲
تولید منسوجات	۴۵۲۱	۵۸۰۸۶	۲۷۲۳۷	۳۱۴۳۹	۸۳۱۷۸
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۸۰۴	۲۰۶۹۴	۱۶۵۱۴	۲۲۷۱۳	۴۶۵۳۷
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۴۷۲	۲۰۱۶۲	۱۶۰۲۷	۲۱۹۰۰	۴۵۶۳۸
تکمیل منسوجات	۳۳۲	۵۳۲	۴۸۷	۸۱۳	۸۹۹
تولید سایر منسوجات	۱۷۱۷	۳۷۰۷۳	۹۸۵۶	۸۶۶۲	۳۶۳۸۳
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۴۷۹	۱۷۳۸۸	۲۶۱۶	۲۸۰۰	۱۳۵۹۲
تولید طناب و ریسمن و ...	۰	۱۲	۲۴	۱۷۴	۲۸۶
تولید قالی و قالیچه دستباف	۰	۱۶۲	۵۰۸	۱۱۸	۱۱

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق ماموریت شاغلان	سایر
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۱۲۳۸	۱۹۴۷۹	۶۶۲۹	۵۵۶۶	۲۲۴۶۳
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...	۰	۳۱	۷۹	۳	۳۱
تولید انواع پارچه و کالاهای کشاف و ...	۰	۳۱۹	۸۶۷	۶۴	۲۵۸
کشافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۰	۵۸	۸۴۴	۰	۲۵۸
جوراب بافی	۰	۲۶۰	۲۳	۶۴	۰
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۴۳۲	۶۶۹۳۸	۱۳۲۲	۶۹۳	۸۹۰۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۴۳۲	۶۶۹۳۸	۱۳۲۲	۶۹۳	۸۹۰۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۴۳۲	۶۶۹۳۸	۱۳۲۲	۶۹۳	۸۹۰۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ...	۸۹۴	۵۱۰۱	۱۱۳۵	۹۰۴	۶۰۳۲
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۸۱۴	۳۸۶۸	۴۷۹	۸۴۱	۱۲۹۲
دباغی و تکمیل چرم	۸۱۴	۳۸۵۰	۴۵۷	۸۴۱	۱۲۹۲
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۰	۱۸	۲۲	۰	۰
تولید کفش	۸۰	۱۲۳۳	۶۵۶	۶۳	۴۷۴۰
تولید کفش	۸۰	۱۲۳۳	۶۵۶	۶۳	۴۷۴۰
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۵۰۱	۳۷۰۰	۳۴۳۹	۴۷۸۵	۸۳۲۴
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۸۶	۹۲	۱۰۲	۸۳۵	۱۱۸۶
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۸۶	۹۲	۱۰۲	۸۳۵	۱۱۸۶
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۳۱۵	۳۶۰۸	۳۳۳۶	۳۹۵۱	۷۱۳۹
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...	۳۱۵	۳۵۱۲	۳۲۷۹	۳۹۳۴	۶۹۰۳
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۰	۹۶	۵۸	۱۶	۲۳۶
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۲۴۰	۴۰۷۷۹	۱۵۶۶۱	۱۲۴۵۷	۱۱۵۴۳۴
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۲۴۰	۴۰۷۷۹	۱۵۶۶۱	۱۲۴۵۷	۱۱۵۴۳۴
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۶۶۱	۳۷۷۱	۵۴۲۸	۶۹۳۲	۵۸۳۳۸
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...	۹۳	۴۳۷۳	۸۲۱۲	۲۶۳۶	۴۵۱۶۸
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۴۸۶	۳۲۶۳۵	۲۰۲۱	۲۸۸۹	۱۱۹۲۸
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱۱۶۳	۶۷۶۳	۱۰۶۴۱	۵۷۶۸	۶۹۸۵۷
انتشار	۷۱۶	۴۶۱۳	۷۸۰۹	۵۴۹۰	۵۶۵۷۹
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۳۳۱	۳۶۹۲	۱۸۲۷	۸۲۹	۷۴۴۲
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۳۸۵	۹۲۱	۵۹۸۲	۴۶۶۲	۴۹۱۳۷
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۴۴۷	۲۱۴۲	۲۸۲۳	۲۷۷	۱۳۱۰۹

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق ماموریت شاغلان	سایر
چاپ	۴۴۷	۲۱۴۲	۲۸۲۳	۲۷۷	۱۳۱۰۹
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۸	۱۰	۰	۱۶۹
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۸	۱۰	۰	۱۶۹
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...	۵۰۹۴۷	۱۹۶۸۰۱	۴۶۴۷۸	۵۸۸۲۹	۳۴۲۲۸۳۵
تولید فراورده‌های کوره کک	۷۰	۴	۷۰	۸۰	۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۷۰	۴	۷۰	۸۰	۰
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۵۰۸۷۷	۱۹۶۷۹۷	۴۶۴۰۸	۵۸۷۴۹	۳۴۲۲۸۳۵
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۵۰۸۷۷	۱۹۶۷۹۷	۴۶۴۰۸	۵۸۷۴۹	۳۴۲۲۸۳۵
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۹۴۲۵۲	۹۰۶۹۲۹	۱۷۰۹۷۱	۲۰۷۲۶۹	۴۵۰۶۴۲۳
تولید مواد شیمیایی اساسی	۱۹۵۹۸۰	۶۴۶۹۵	۹۰۱۲۷	۱۳۵۲۵۷	۳۹۱۸۴۷۱
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۶۴۱۸۱	۱۵۴۷۵	۲۰۴۲۸	۷۴۴۹۳	۶۳۸۱۸۹
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۵۵۵۳	۱۰۰۴۱	۱۳۹۵۶	۲۷۱۰۱	۴۳۸۰۳۸
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۱۲۶۲۴۶	۳۹۱۷۹	۵۵۷۴۳	۳۳۶۶۳	۲۸۴۲۲۴۴
تولید سایر محصولات شیمیایی	۹۷۲۰۲	۸۴۰۷۴۹	۷۹۴۷۰	۷۰۴۹۷	۵۵۸۱۹۵
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۷۱۲	۳۵۲۸۱	۱۲۴۹	۳۱۴۷	۳۴۷۱۷
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۵۸۴۴	۳۸۱۸۲	۶۸۹۶	۱۲۴۰۸	۶۹۵۵۹
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	۷۱۰۹۰	۱۹۹۵۸۹	۳۵۳۵۸	۲۹۵۱۲	۲۸۸۵۳۹
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	۱۸۶۰۴	۵۶۳۰۳۸	۳۳۸۶۰	۲۲۲۱۵	۱۶۲۰۴۶
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...	۹۵۲	۴۶۵۹	۲۱۰۷	۳۲۱۴	۳۳۳۵
تولید الیاف مصنوعی	۱۰۶۹	۱۴۸۵	۱۳۷۴	۱۵۱۵	۲۹۷۵۷
تولید الیاف مصنوعی	۱۰۶۹	۱۴۸۵	۱۳۷۴	۱۵۱۵	۲۹۷۵۷
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۷۴۶۷	۱۰۶۸۸۵	۴۳۱۵۷	۳۳۷۱۶	۱۹۲۱۰۷
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۱۰۴۰۱	۴۲۷۶۶	۱۷۲۰۰	۱۴۶۸۱	۴۴۹۱۲
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن ...	۹۵۴۵	۳۷۶۹۶	۱۴۴۵۲	۱۲۱۰۷	۲۹۱۷۳
تولید سایر محصولات لاستیکی	۸۵۵	۵۰۷۰	۲۷۴۸	۲۵۷۴	۱۵۷۳۹
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۷۰۶۷	۶۴۱۲۰	۲۵۹۵۷	۱۹۰۳۵	۱۴۷۱۹۵
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۷۰۶۷	۶۴۱۲۰	۲۵۹۵۷	۱۹۰۳۵	۱۴۷۱۹۵
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۵۰۱۳۸	۲۲۷۶۶۹	۱۲۲۳۲۱	۱۰۴۱۴۸	۶۸۶۲۱۸
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۳۸۸۶	۱۸۷۵۳	۱۵۴۷۳	۹۳۵۸	۹۳۸۳۷
تولید شیشه جام	۲۱۴۹	۳۹۶۰	۵۷۴۱	۵۸۴۴	۴۴۷۰۸
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۱۷۳۷	۱۴۷۹۲	۹۷۳۲	۳۵۱۵	۴۹۱۲۹
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۶۲۵۲	۲۰۸۹۱۶	۱۰۶۸۴۸	۹۴۷۸۹	۵۹۲۳۸۱
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۳۱۸۰	۱۹۶۷۰	۵۱۰۸	۵۰۶۳	۲۰۱۹۷
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۲۳۰۶	۲۲۲۶	۲۸۲۳	۳۶۴۸	۳۲۱۳۲
تولید سیمان و آهک و گچ	۲۶۲۴۷	۵۱۶۹۱	۵۱۹۰۱	۴۳۶۰۳	۲۱۸۱۲۹
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۲۸۰۳	۲۳۸۲۶	۹۷۹۷	۱۲۴۶۰	۴۸۷۰۴

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق ماموریت شاغلان	سایر
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۱۴۳	۳۹۴۷	۳۱۴۱	۱۶۶۱	۳۰۴۷
تولید آجر	۴۹۹۱	۴۳۷۴	۲۴۸۵	۲۹۷۱	۴۱۸۶
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۴۵۴۸	۹۶۴۳۰	۱۹۳۲۳	۱۹۹۴۷	۲۰۴۴۹۵
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۲۰۳۴	۶۷۵۱	۱۲۲۷۰	۵۴۳۷	۶۱۴۹۱
تولید فلزات اساسی	۱۴۲۲۸۶	۴۰۸۸۷۶	۱۵۴۷۶۴	۱۱۱۱۶۴	۸۶۳۳۰۸۰
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۸۲۹۱۶	۲۴۸۱۵۶	۱۱۵۹۳۷	۶۸۰۵۱	۷۷۰۲۲۱۰
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۸۲۹۱۶	۲۴۸۱۵۶	۱۱۵۹۳۷	۶۸۰۵۱	۷۷۰۲۲۱۰
تولید فلزات اساسی گرانبها و	۵۴۹۶۹	۱۴۶۵۵۵	۲۴۷۴۰	۳۰۷۹۷	۸۳۹۹۶۹
تولید محصولات اساسی مسی	۳۴۳۷۰	۱۳۷۲۳۷	۳۱۴۰	۱۱۷۲۰	۸۲۱۹۰۹
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۱۸۱۷۲	۶۶۶۶	۱۶۸۶۳	۱۵۳۲۵	۱۴۸۰۸
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۲۴۲۷	۲۶۵۲	۴۷۳۸	۳۷۵۲	۳۲۵۲
ریخته‌گری فلزات	۴۴۰۱	۱۴۱۶۵	۱۴۰۸۶	۱۲۳۱۶	۹۰۹۰۱
ریخته‌گری آهن و فولاد	۳۹۵۹	۱۳۲۵۶	۱۳۰۷۹	۱۱۳۱۰	۷۶۰۱۲
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۴۴۲	۹۰۹	۱۰۰۷	۱۰۰۶	۱۴۸۸۹
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و	۱۷۰۷۵	۸۶۹۴۵	۶۰۷۹۶	۸۷۴۲۴	۳۹۴۸۲۷
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۷۲۶۲	۳۶۴۹۷	۳۴۱۱۲	۶۷۱۸۲	۲۴۹۷۶۴
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱۹۶۹	۱۳۷۲۲	۲۰۴۴۴	۲۵۷۰۲	۱۸۳۲۵۴
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۴۵۵۸	۱۸۷۶۳	۶۸۵۷	۲۴۰۱۳	۶۶۱۴۵
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و	۷۳۵	۴۰۱۱	۶۸۱۱	۱۷۴۶۷	۳۶۵
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و	۹۸۱۳	۵۰۴۴۸	۲۶۶۸۳	۲۰۲۴۲	۱۴۵۰۶۴
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و	۱۲	۶۶۰۴	۴۰۷۲	۱۱۴۴	۲۳۹۷
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و	۱۰۹۵	۱۲۵۶	۲۲۱۵	۱۴۸۸	۲۱۲۰۸
تولید آلات برنده و ابزار دستی و	۵۷۱	۴۸۹۱	۱۶۹۶	۱۳۵۸	۸۱۵۰
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۸۱۳۴	۳۷۶۹۷	۱۸۷۰۱	۱۶۲۵۲	۱۱۳۳۰۹
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۲۶۰۹۸	۳۸۳۵۷۶	۶۷۸۹۷	۱۲۳۹۴۱	۴۱۲۷۳۱
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۱۵۲۱۰	۹۷۴۰۱	۳۳۰۶۴	۷۸۲۹۴	۱۳۲۷۶۹
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای	۷۴۵۲	۲۵۱۹	۴۹۶۹	۲۰۱۳۷	۳۲۶۳۰
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۲۴۹۰	۲۹۹۸۰	۷۹۸۸	۲۳۸۴۱	۲۴۴۲۷
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و	۷۹	۸۶۰۷	۸۲۳	۱۰۵۱	۳۹۴۶
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۲۶۸	۳۰۷۶	۶۶۰	۳۳۱۷	۶۴۷۰
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۷۹۰	۴۸۷۱	۱۷۷۴	۱۲۱۲۷	۷۵۳۵
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۴۱۲۹	۴۸۳۴۸	۱۶۸۵۰	۱۷۸۲۲	۵۷۷۶۱
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۳۸۶۵	۲۵۵۶۴	۱۳۰۸۸	۲۶۸۰۵	۴۱۰۸۱
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۸۸۱	۱۰۱۶۷	۵۰۸۴	۴۶۷۰	۱۶۰۶۳
تولید ماشین ابزار	۶۷۶	۴۱۶۲	۱۹۰۰	۵۱۱۰	۴۴۸۸
تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز .....	.	۶۴۹	۱۵۱	۳۴۱	۳۵۰
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۳۵۶	۲۶۴۷	۱۶۰۷	۵۹۷۶	۸۱۵۲
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و	۱۴۳۱	۴۹۸۲	۲۰۳۰	۵۴۴۶	۱۸۰۶
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و	۱۹۸	۱۵۸۹	۸۰۱	۱۲۶۲	۸۹۸۴
تولید سلاح و مهمات .....	.	.	.	.	.

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق ماموریت شاغلان	سایر
تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص	۳۲۲	۱۳۶۸	۱۵۱۶	۴۰۰۱	۱۲۳۸
تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده	۷۰۲۳	۲۶۰۶۱۲	۲۱۷۴۵	۱۸۸۴۲	۲۳۸۸۸۰
تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده	۷۰۲۳	۲۶۰۶۱۲	۲۱۷۴۵	۱۸۸۴۲	۲۳۸۸۸۰
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۵۰۶	۷۱۶۶۷	۴۷۱۱	۱۴۶۷۳	۷۱۸۷۶
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۵۰۶	۷۱۶۶۷	۴۷۱۱	۱۴۶۷۳	۷۱۸۷۶
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۵۰۶	۷۱۶۶۷	۴۷۱۱	۱۴۶۷۳	۷۱۸۷۶
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و	۴۲۲۷۲	۷۷۰۱۲	۵۸۳۵۶	۵۹۳۶۵	۶۳۳۴۸۲
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۱۲۶۱۱	۲۳۴۲۹	۱۵۲۰۱	۱۸۲۷۴	۲۹۵۷۶۳
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۱۲۶۱۱	۲۳۴۲۹	۱۵۲۰۱	۱۸۲۷۴	۲۹۵۷۶۳
تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۲۳۰۹	۱۴۳۶۷	۲۱۳۰۸	۱۴۲۶۱	۲۸۸۴۷
تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۲۳۰۹	۱۴۳۶۷	۲۱۳۰۸	۱۴۲۶۱	۲۸۸۴۷
تولید سیم و کابل عایق بندی شده	۴۷۸۳	۱۶۴۹۶	۸۹۸۰	۱۰۶۹۷	۶۹۲۱۰
تولید سیم و کابل عایق بندی شده	۴۷۸۳	۱۶۴۹۶	۸۹۸۰	۱۰۶۹۷	۶۹۲۱۰
تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه	۳۶۶۳	۷۲۰۸	۲۶۹۷	۴۱۱۲	۵۵۱۵۴
تولید انبارها و پیل ها و باتری های اولیه	۳۶۶۳	۷۲۰۸	۲۶۹۷	۴۱۱۲	۵۵۱۵۴
تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۲۲۱۸	۱۰۴۵۷	۱۹۸۱	۳۰۲۰	۲۶۱۶۱
تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۲۲۱۸	۱۰۴۵۷	۱۹۸۱	۳۰۲۰	۲۶۱۶۱
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده	۶۶۸۸	۵۰۵۵	۸۱۸۹	۹۰۰۱	۱۵۸۳۴۹
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده	۶۶۸۸	۵۰۵۵	۸۱۸۹	۹۰۰۱	۱۵۸۳۴۹
تولید رادیو و تلویزیون و	۱۴۴۱	۲۱۳۴۲	۳۳۹۴	۷۹۴۲	۴۵۱۳۰
تولید لامپها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و	۹۲	۱۲۷۷	۱۲۲۳	۱۱۳۵	۱۸۴۶
تولید لامپها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و	۹۲	۱۲۷۷	۱۲۲۳	۱۱۳۵	۱۸۴۶
تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و	۲۰۹	۲۰۲۰	۶۶۲	۳۶۰۳	۳۷۵۵۹
تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و	۲۰۹	۲۰۲۰	۶۶۲	۳۶۰۳	۳۷۵۵۹
تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و	۱۱۴۰	۱۸۰۴۵	۱۵۰۸	۳۲۰۴	۵۷۲۵
تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و	۱۱۴۰	۱۸۰۴۵	۱۵۰۸	۳۲۰۴	۵۷۲۵
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۳۰۳۹۱	۲۴۰۹۳	۱۰۳۳۳	۱۰۲۹۸	۷۱۲۵۴
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۹۸۳۶	۱۷۹۶۴	۷۹۲۴	۷۹۶۹	۷۰۶۵۳
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۲۸۳۷	۱۱۳۵۰	۲۸۵۰	۳۸۰۴	۱۶۲۱۹
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و	۵۹۹۸	۶۶۱۴	۵۰۷۳	۴۱۶۶	۵۴۴۳۵
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی .....	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲۰۵۵۵	۴۰۰۹	۲۲۴۲	۱۶۹۰	۴۸
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲۰۵۵۵	۴۰۰۹	۲۲۴۲	۱۶۹۰	۴۸
تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت .....	.	۲۱۲۰	۱۶۷	۶۳۹	۵۵۳
تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت .....	.	۲۱۲۰	۱۶۷	۶۳۹	۵۵۳
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۴۵۷۷۴۱	۵۱۹۱۷۴	۱۳۰۷۱۸	۱۵۳۵۹۲	۳۰۲۹۵۸۷
تولید وسایل نقلیه موتوری	۴۲۳۳۰۱	۴۶۳۱۰۰	۶۰۷۷۲	۹۰۱۸۸	۲۸۱۸۲۵۱
تولید وسایل نقلیه موتوری	۴۲۳۳۰۱	۴۶۳۱۰۰	۶۰۷۷۲	۹۰۱۸۸	۲۸۱۸۲۵۱

۳۰- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق ماموریت شاغلان	سایر
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۲۲۶۰	۴۲۴۳	۳۶۸۴	۲۰۱۶	۹۷۳۱
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۲۲۶۰	۴۲۴۳	۳۶۸۴	۲۰۱۶	۹۷۳۱
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۳۲۱۷۹	۵۱۸۳۰	۶۶۲۶۲	۶۱۳۸۸	۲۰۱۶۰۵
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۳۲۱۷۹	۵۱۸۳۰	۶۶۲۶۲	۶۱۳۸۸	۲۰۱۶۰۵
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۳۸۹۸۹	۱۱۸۰۹	۷۵۷۱	۱۶۵۶۱	۱۰۸۶۷۰
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۳۸۷	۲۷۳۶	۱۵۶۱	۵۳۷۰	۳۸۷۹۲
تولید و تعمیر انواع کشتی	۳۸۷	۲۷۱۱	۱۵۵۱	۴۹۵۱	۳۸۷۹۲
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	.	۲۶	۹	۴۱۹	.
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۴۷	۱۵۲۶	۲۱۲۷	۵۴۷۲	۲۲۴۱۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۴۷	۱۵۲۶	۲۱۲۷	۵۴۷۲	۲۲۴۱۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۳۶۰۵۰	۷۸۰	۲۶۹	۲۲۰۱	۴۱۲۲۸
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۳۶۰۵۰	۷۸۰	۲۶۹	۲۲۰۱	۴۱۲۲۸
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده	۲۵۰۵	۶۷۶۷	۳۶۱۵	۳۵۱۸	۶۲۴۰
تولید انواع موتورسیکلت	۲۴۶۲	۶۵۳۷	۲۹۵۱	۲۷۰۵	۴۷۴۱
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ دار معلولین	.	۱۷۳	۶۰۷	۸۰۲	۱۴۷۱
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده	۴۳	۵۷	۵۶	۱۱	۲۸
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده	۵۳۶۹	۳۷۰۳۸	۹۱۸۱	۱۹۲۵۹	۱۸۶۸۴
تولید مبلمان	۱۷۹۶	۲۷۱۹۱	۴۰۶۳	۱۴۸۰۲	۷۲۷۵
تولید مبلمان	۱۷۹۶	۲۷۱۹۱	۴۰۶۳	۱۴۸۰۲	۷۲۷۵
تولید مصنوعات طبقه بندی نشده	۳۵۷۴	۹۸۴۶	۵۱۱۷	۴۴۵۷	۱۱۴۰۹
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۱۰۳	۱۰۵	۶۱	۴	۶۳
تولید آلات موسیقی	.	.	.	.	.
تولید کالاهای ورزشی	۶	۱۰۸۱	۱۴۸	۴۹۲	۱۶۲
تولید وسایل بازی و اسباب بازی	۱۳۱	۸۶	۱۹۴	۶	۸۲۰
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده	۳۳۳۵	۸۵۷۴	۴۷۱۴	۳۹۵۴	۱۰۳۶۴
باز یافت	.	.	۱۷۵	.	۵۳
باز یافت ضایعات و خرده های فلز	.	.	.	.	.
باز یافت ضایعات و خرده های فلز	.	.	.	.	.
باز یافت ضایعات و خرده های غیر فلزی	.	.	۱۷۵	.	۵۳
باز یافت ضایعات و خرده های غیر فلزی	.	.	۱۷۵	.	۵۳

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت:

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
کل صنعت	۴۰۹۹۸۵۶	۳۲۵۷۱۲	۳۱۷۱۸۷	۱۱۹۲۶۸	۲۸۵۸	۱۳۱۱۶۰
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۲۴۴۷۴۸	۷۳۱۰۴	۳۴۵۳۹	۱۲۲۲۰	۳۰۹	۴۴۹۶۰
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۱۲۰۵۶۲	۷۲۸۶۵	۷۲۸۸	۱۰۶۳۹	.	۸۱۸۹
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۳۷۲۷	.	۴۲	.	.	.
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۳۱۶۳۲	.	۳۵۴۱	۱۰۶۳۹	.	۵۱۶۲
کشتار دام و طیور	۸۳۴۶۵	۷۲۸۶۵	۳۷۰۵	.	.	۲۸۳۹
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۳۹۵	.	.	.	.	۱۸۸
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۷۰۰	.	.	.	.	.
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	.	.	.	.	.	.
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۶۴۳	.	.	.	.	.
تولید فراورده‌های لبنی	۱۹۹۷۲	۲۳۹	۱۶۷۸۹	.	.	.
تولید فراورده‌های لبنی	۱۹۹۷۲	۲۳۹	۱۶۷۸۹	.	.	.
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۲۶۴۹۰	.	۱۱۸	.	.	۱۳۴۱۵
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۱۵۳۴۷	.	.	.	.	۳۰۱۴
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۰۰۰۷	.	.	.	.	۹۶۳۵
تولید خوراک دام و حیوانات	۱۱۳۶	.	۱۱۸	.	.	۷۶۶
تولید سایر محصولات غذایی	۵۴۰۱۶	.	۹۰۸۴	۱۵۸۰	۳۰۹	۴۲۱۶
تولید قند و شکر	۴۳۲۶۳	.	۶۲۱۶	۱۵۸۰	۳۰۹	۴۲۱۶
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۱۳۰۴	.	.	.	.	.
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۵۳	.	.	.	.	.
نانوایی	.	.	.	.	.	.
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۴۴۶۸	.	۲۸۶۸	.	.	.
چای سازی	۱۱۴	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۴۸۱۴	.	.	.	.	.
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۲۳۷۰۹	.	۱۲۶۱	.	.	۱۹۱۴۱
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	.	.	.	.	.	.
تولید انواع شراب	.	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر	۴۵۰	.	۳۷۵	.	.	.
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲۳۲۵۹	.	۸۸۵	.	.	۱۹۱۴۱
تولید دوغ و آب معدنی	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۶۸۱۶۸	.	۶۹۷	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۶۸۱۶۸	.	۶۹۷	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۶۸۱۶۸	.	۶۹۷	.	.	.
تولید منسوجات	۶۵۱۱۸	۶۲۷۴	۱۶۲۵۹	.	۱۵۷	۴۶۵
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۴۰۱۲۵	.	۱۵۲۳۶	.	.	۴۶۵
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۴۰۰۰۶	.	۱۵۲۳۶	.	.	۴۶۵
تکمیل منسوجات	۱۱۹	.	.	.	.	.
تولید سایر منسوجات	۲۴۹۴۵	۶۲۷۴	۹۷۵	.	۱۵۷	.
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۴۴۸	.	۲۴۸	.	.	.
تولید طناب و ریسمن و ...	۱۵۷	.	.	.	۱۵۷	.
تولید قالی و قالیچه دستباف	۲۱۸	۱۵۸	۶۰	.	.	.

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۲۴۰۸۵	۶۱۱۷	۶۶۷	۰	۰	۰
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...	۳۸	۰	۰	۰	۰	۰
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...	۴۸	۰	۴۸	۰	۰	۰
کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۴۸	۰	۴۸	۰	۰	۰
جوراب بافی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۱۲۸	۰	۱۲۰	۰	۰	۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۲۸	۰	۱۲۰	۰	۰	۰
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۱۲۸	۰	۱۲۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ...	۱۰۲۴	۳۰۳	۷۰۰	۰	۰	۶
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۹۷۸	۳۰۳	۶۶۰	۰	۰	۰
دباغی و تکمیل چرم	۹۷۸	۳۰۳	۶۶۰	۰	۰	۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کفش	۴۶	۰	۴۰	۰	۰	۶
تولید کفش	۴۶	۰	۴۰	۰	۰	۶
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۹۱۹	۰	۱۰۴۱	۰	۰	۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۲۹۵	۰	۹۲۲	۰	۰	۰
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۱۲۹۵	۰	۹۲۲	۰	۰	۰
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۶۲۴	۰	۱۱۹	۰	۰	۰
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...	۶۲۴	۰	۱۱۹	۰	۰	۰
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۱۵۰۶	۰	۲۷۹	۰	۰	۱۰۲
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۱۵۰۶	۰	۲۷۹	۰	۰	۱۰۲
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۰۸۷۶	۰	۰	۰	۰	۰
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...	۶۲۴	۰	۲۷۹	۰	۰	۱۰۲
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۶	۰	۰	۰	۰	۰
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲۵۹۵۰۳	۰	۱۱۹۷۶	۰	۰	۰
انتشار	۲۵۹۰۲۳	۰	۱۱۴۹۶	۰	۰	۰
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۱۱۳۲۵	۰	۱۱۳۲۵	۰	۰	۰
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۲۴۷۶۹۸	۰	۱۷۱	۰	۰	۰
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۴۸۰	۰	۴۸۰	۰	۰	۰

۳-۱ دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
چاپ	۴۸۰	.	۴۸۰	.	.	.
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...	۴۰۴۴۶۳	.	۶۵۱	۵۳۳۴	۱۰۴۳	۳۰۴
تولید فراورده‌های کوره کک	.	.	.	.	.	.
تولید فراورده‌های کوره کک	.	.	.	.	.	.
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۴۰۴۴۶۳	.	۶۵۱	۵۳۳۴	۱۰۴۳	۳۰۴
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۴۰۴۴۶۳	.	۶۵۱	۵۳۳۴	۱۰۴۳	۳۰۴
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۷۲۶۸۲۴	۱۹۰۰۲۱	۲۰۹۹۶	۱۰۰۵۰	۴۵۴	۸۷۳۹
تولید مواد شیمیایی اساسی	۵۰۴۵۸۲	.	۱۹۲۸۴	۵۹۹۹	۴۵۴	۸۶۲۱
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۲۲۶۴۳۶	.	۱۴۶۶۴	۵۹۹۹	.	۱۷۱۹
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۲۲۷۳۸	.	.	.	۴۵۴	.
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۲۵۵۴۰۸	.	۴۶۲۰	.	.	۶۹۰۲
تولید سایر محصولات شیمیایی	۲۱۱۲۳۳	۱۹۰۰۲۱	۱۷۱۲	۴۰۵۱	.	۱۱۷
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۳۷۹	.	۳۷۹	.	.	.
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۵۷۹۵	.	۲۳۹	.	.	.
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	۹۰۶۲	.	۱۲۵	.	.	۱۱۷
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	۱۹۵۷۳۵	۱۹۰۰۲۱	۹۶۹	۴۰۵۱	.	.
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده	۲۶۲	.	.	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی	۱۱۰۰۹	.	.	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی	۱۱۰۰۹	.	.	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۸۱۶۳	.	۱۷۳۵	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۲۸۸۶	.	۴۴۳	.	.	.
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن	۱۵۵۳	.	۴۴۳	.	.	.
تولید سایر محصولات لاستیکی	۱۳۳۳	.	.	.	.	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۵۲۷۸	.	۱۲۹۱	.	.	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۵۲۷۸	.	۱۲۹۱	.	.	.
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۱۲۰۵۰۵	.	۱۱۷۳۸	۲۵۴۰۹	۱۸۰	۳۰۹۸۸
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۱۲۰۵	.	۸۸۳	.	.	۸۸
تولید شیشه جام	۶۱۹	.	۲۹۷	.	.	۸۸
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۵۸۶	.	۵۸۶	.	.	.
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۱۹۳۰۰	.	۱۰۸۵۵	۲۵۴۰۹	۱۸۰	۳۰۸۹۹
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۱۲۱	.	.	.	.	.
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱۱۰۰	.	۹۵۸	.	.	.
تولید سیمان و آهک و گچ	۳۵۸۵۸	.	۶۱۵۹	۱۹۳۸	۱۸۰	۱۱۱۸۵
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۳۷۱۲۵	.	۹۹۵	۲۱۶۵۸	.	۱۴۲۶۰

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ .....	.	.	.	.	.	.
تولید آجر	۴۹۶۴	.	۱۸۸	۱۷۶۳	.	۲۱۰۵
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۳۶۰۹۱	.	۲۳۲۱	.	.	.
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۴۰۴۱	.	۲۳۴	۵۰	.	۳۳۵۰
تولید فلزات اساسی	۶۵۴۶۸۰	۲۵۷	۵۹۵۳۹	۱۲۸۱	.	۴۰۸۲۱
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۵۸۵۳۹۱	۲۵۷	۵۸۵۳۶	۱۲۸۱	.	۳۹۹۹۸
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۵۸۵۳۹۱	۲۵۷	۵۸۵۳۶	۱۲۸۱	.	۳۹۹۹۸
تولید فلزات اساسی گرانبها و	۶۰۹۸۵	.	۸۷	.	.	۸۲۳
تولید محصولات اساسی مسی	۵۴۴۰۱	.	.	.	.	.
تولید محصولات اساسی الومینیومی	۵۶۲۲	.	۸۷	.	.	.
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۹۶۳	.	.	.	.	۸۲۳
ریخته‌گری فلزات	۸۳۰۳	.	۹۱۵	.	.	.
ریخته‌گری آهن و فولاد	۸۳۰۳	.	۹۱۵	.	.	.
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی .....	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و	۱۲۷۵۶۶	۳۵۱۵۳	۲۱۹۶	۵۸۹	.	۹۹۲
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۸۸۱۱۲	۳۵۱۰۰	۱۷۸	۳۵۲	.	۳۹۱
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۸۶۳۴۱	۳۵۱۰۰	.	۳۵۲	.	۳۹۱
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۱۷۷۱	.	۱۷۸	.	.	.
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های اب گرم و ... ..	.	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و	۳۹۴۵۴	۵۳	۲۰۱۸	۲۳۸	.	۶۰۱
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ... ..	.	.	.	.	.	.
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و	۲۲۰۹	.	۸۷۰	۲۳۸	.	.
تولید آلات برنده و ابزار دستی و	۳۸	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۳۷۲۰۷	۵۳	۱۱۴۸	.	.	۶۰۱
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۵۶۵۴۰۹	۸۰۳	۶۲۱۳	۱۰۴۸	.	۲۲
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۵۵۳۱۲۹	.	۴۲۱۹	.	.	۲۲
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای	۵۴۲۵۲۱	.	۱۳۰۸	.	.	.
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۱۸۴۹	.	.	.	.	۱۵
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و	۱۱۱	.	.	.	.	.
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۴۸۳	.	۳۷۵	.	.	.
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۳۰۲۷	.	۱۱۴۰	.	.	.
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۵۱۳۸	.	۱۳۹۷	.	.	۷
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۳۳۰۱	۷۶۲	۴۳۰	۱۰۴۸	.	.
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۱۱۰	.	.	.	.	.
تولید ماشین ابزار	۱۷۸۶	۷۶۲	۷۵	.	.	.
تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز .....	.	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۳۵۴	.	۳۵۲	.	.	.
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و ... ..	.	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و ... ..	.	.	.	.	.	.
تولید سلاح و مهمات .....	.	.	.	.	.	.

۳-۱ دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۰۵۱	.	۳	۱۰۴۸	.	.
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۸۹۷۹	۴۱	۱۵۶۴	.	.	.
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۸۹۷۹	۴۱	۱۵۶۴	.	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۶۹۵۹۶	.	۱۹۶۷	۶۲۰۳۳	۵۷۰	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۶۹۵۹۶	.	۱۹۶۷	۶۲۰۳۳	۵۷۰	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۶۹۵۹۶	.	۱۹۶۷	۶۲۰۳۳	۵۷۰	.
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۷۸۲۰۸	۱۹۰۷۷	۶۳۴۰	.	.	.
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۲۶۵۴	۱۹۰۷۷	۸۳۵	.	.	.
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۲۶۵۴	۱۹۰۷۷	۸۳۵	.	.	.
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۶۰۷۴	.	۶۰	.	.	.
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۶۰۷۴	.	۶۰	.	.	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۵۸۱۷	.	۵۳۵۸	.	.	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۵۸۱۷	.	۵۳۵۸	.	.	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه .....	.	.	.	.	.	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه .....	.	.	.	.	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۲۶۲۷	.	.	.	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۱۲۶۲۷	.	.	.	.	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۰۳۶	.	۸۸	.	.	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱۰۳۶	.	۸۸	.	.	.
تولید رادیو و تلویزیون و	۴۵۷۰۸	.	۳۷۹۵۷	.	.	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۲۵۵۰	.	.	.	.	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۲۵۵۰	.	.	.	.	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۵۶۶۸	.	۱۲۶۰	.	.	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۵۶۶۸	.	۱۲۶۰	.	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۳۷۴۹۰	.	۳۶۶۹۸	.	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۳۷۴۹۰	.	۳۶۶۹۸	.	.	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۱۳۹۳۸	.	.	۲۴۴	.	۱۴
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۱۳۹۳۸	.	.	۲۴۴	.	۱۴
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۹۷۰۲	.	.	.	.	.
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۴۲۳۶	.	.	۲۴۴	.	۱۴
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی .....	.	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی .....	.	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی .....	.	.	.	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت .....	.	.	.	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت .....	.	.	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۵۲۴۰۲۶	.	۴۲۱۰۸	.	.	۳۳۰۵
تولید وسایل نقلیه موتوری	۴۶۱۷۴۲	.	۲۷۶۹۸	.	.	۳۳۰۵
تولید وسایل نقلیه موتوری	۴۶۱۷۴۲	.	۲۷۶۹۸	.	.	۳۳۰۵

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۶۲۲۸۴	۰	۱۴۴۱۰	۰	۰	۰
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۶۲۲۸۴	۰	۱۴۴۱۰	۰	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۹۵۳۱۳	۰	۵۸۹۰۹	۱۰۶۲	۱۴۲	۱۰
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۳۴۹۲۷	۰	۰	۰	۰	۰
تولید و تعمیر انواع کشتی	۳۴۹۲۷	۰	۰	۰	۰	۰
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۶۰۰۷	۰	۴۷۷۹	۱۰۶۲	۱۴۲	۶
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۶۰۰۷	۰	۴۷۷۹	۱۰۶۲	۱۴۲	۶
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۵۴۱۳۱	۰	۵۴۱۳۱	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۵۴۱۳۱	۰	۵۴۱۳۱	۰	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۲۴۸	۰	۰	۰	۰	۴
تولید انواع موتورسیکلت	۲۴۸	۰	۰	۰	۰	۴
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۳۳۴۳	۷۱۹	۱۲۲۶	۰	۴	۴۳۲
تولید مبلمان	۲۸۹۰	۷۱۹	۴۵۰	۰	۴	۴۳۲
تولید مبلمان	۲۸۹۰	۷۱۹	۴۵۰	۰	۴	۴۳۲
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۰۴۵۳	۰	۷۷۶	۰	۰	۰
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید آلات موسیقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۰۴۵۳	۰	۷۷۶	۰	۰	۰
باز یافت	۰	۰	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
باز یافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	سایر
کل صنعت	۲۵۵۲۳۳	۱۲۷۹	۹۷۰۶	۷۰۳۴۸	۱۹۷۹۰۷	۲۶۶۹۲۰۸
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۰۳۶۴	۷۵۵	.	۴۳۳	.	۶۸۰۶۵
... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۱۸۶۵	.	.	۸	.	۱۹۷۰۸
... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های	.	.	.	.	.	۳۶۸۵
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۵۳۵	.	.	.	.	۱۱۷۵۵
کشتار دام و طیور	۸	.	.	.	.	۴۰۴۹
... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های	.	.	.	۸	.	۲۰۰
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۷۰۰	.	.	.	.	.
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	.	.	.	.	.	.
... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و	۶۲۳	.	.	.	.	۲۰
تولید فراورده‌های لبنی	۱۰۷۴	.	.	۳۲۱	.	۱۵۴۹
تولید فراورده‌های لبنی	۱۰۷۴	.	.	۳۲۱	.	۱۵۴۹
... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و	۱	.	.	.	.	۱۲۹۵۶
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۱	.	.	.	.	۱۲۳۳۱
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	.	.	.	.	.	۳۷۲
تولید خوراک دام و حیوانات	.	.	.	.	.	۲۵۲
تولید سایر محصولات غذایی	۷۳۳۶	۷۵۵	.	۱۰۴	.	۳۰۶۳۱
تولید قند و شکر	۱۹۴۵	۷۵۵	.	.	.	۲۸۲۴۱
... تولید آب نبات و شکلات و نقل و	۸۰	.	.	.	.	۱۲۲۴
... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و	.	.	.	.	.	۵۳
نانوایی	.	.	.	.	.	.
... تولید نان شیرینی و بیسکویت و	۵۶۴	.	.	۱۰۴	.	۹۳۳
چای سازی	.	.	.	.	.	۱۱۴
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۴۷۴۷	.	.	.	.	۶۷
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۸۷	.	.	.	.	۳۲۲۱
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	.	.	.	.	.	.
تولید انواع شراب	.	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر	۷۵	.	.	.	.	.
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۱۲	.	.	.	.	۳۲۲۱
تولید دوغ و آب معدنی	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۷۴	.	.	.	.	۶۷۳۹۸
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۷۴	.	.	.	.	۶۷۳۹۸
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۷۴	.	.	.	.	۶۷۳۹۸
تولید منسوجات	۴۸۶۳	۲۰	.	.	۹۴۸	۳۶۱۳۲
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۴۵۶۴	۲۰	.	.	۹۴۸	۱۸۸۹۲
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۴۴۶۴	۲۰	.	.	۹۴۸	۱۸۸۷۲
تکمیل منسوجات	۱۰۰	.	.	.	.	۱۹
تولید سایر منسوجات	۲۹۸	.	.	.	.	۱۷۲۴۱
... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای	۲۰۰	.	.	.	.	.
... تولید طناب و ریسمان و	.	.	.	.	.	.
تولید قالی و قالیچه دستباف	.	.	.	.	.	.

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	سایر
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۹۸	۰	۰	۰	۰	۱۷۲۰۳
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۰	۰	۳۸
تولید انواع پارچه و کالاهای کشفی و کشفایی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کشفایی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جوراب بافی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۰	۰	۰	۰	۰	۸
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۰	۰	۰	۰	۰	۸
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۰	۰	۰	۰	۰	۸
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و	۰	۰	۱۵	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و	۰	۰	۱۵	۰	۰	۰
دباغی و تکمیل چرم	۰	۰	۱۵	۰	۰	۰
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کفش	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کفش	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید چوب و محصولات چوبی و	۱۰۶	۰	۰	۰	۰	۷۷۲
اره کشی و رنده کاری چوب	۰	۰	۰	۰	۰	۳۷۳
اره کشی و رنده کاری چوب	۰	۰	۰	۰	۰	۳۷۳
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و	۱۰۶	۰	۰	۰	۰	۳۹۹
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و	۱۰۶	۰	۰	۰	۰	۳۹۹
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۰۹۹۲	۰	۰	۰	۰	۱۳۳
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۰۹۹۲	۰	۰	۰	۰	۱۳۳
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۰۸۷۶	۰	۰	۰	۰	۰
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل	۱۱۰	۰	۰	۰	۰	۱۳۳
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۶	۰	۰	۰	۰	۰
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۰	۰	۰	۶۰۹۴۲	۱۶۱۳۶۰	۲۵۲۲۴
انتشار	۰	۰	۰	۶۰۹۴۲	۱۶۱۳۶۰	۲۵۲۲۴
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و	۰	۰	۰	۰	۰	۰
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۰	۰	۰	۰	۰	۲۵۲۲۴
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	سایر
چاپ	.	.	.	.	.	.
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	.	.	.	.	.	.
... صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های	۴۴	.	۳۲۵۶	۲۸۴	.	۳۹۳۵۴۷
تولید فراورده‌های کوره کک	.	.	.	.	.	.
تولید فراورده‌های کوره کک	.	.	.	.	.	.
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۴۴	.	۳۲۵۶	۲۸۴	.	۳۹۳۵۴۷
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۴۴	.	۳۲۵۶	۲۸۴	.	۳۹۳۵۴۷
عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.	.
عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای	.	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۱۲۴۱۰	۵۰۴	۷۰	۲۲۲۲	.	۲۸۱۳۶۰
تولید مواد شیمیایی اساسی	۲۱۰۴۴۶	۵۰۴	۶۶	۶۸۵	.	۲۵۸۵۲۳
... تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و	۱۹۵۶۰۲	.	۳۳	۲۰	.	۸۳۹۹۹
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۷۸	۵۰۴	۳۳	۶۵۴	.	۲۱۰۱۶
... تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۱۴۷۶۶	.	.	۱۲	.	۲۲۹۱۰۸
تولید سایر محصولات شیمیایی	۱۹۶۴	.	۴	۱۵۳۷	.	۱۱۸۲۷
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	.	.	.	.	.	.
... تولید انواع رنگ و روغن جلا و	.	.	.	۱۷۷	.	۵۳۷۹
... تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده	۱۴۹۸	.	۱	۱۱۹۷	.	۶۱۲۴
... تولید صابون و مواد پاک‌کننده و	۲۴۰	.	.	۱۴۷	.	۳۰۸
... تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده	۲۲۶	.	۳	۱۶	.	۱۷
تولید الیاف مصنوعی	.	.	.	.	.	۱۱۰۰۹
تولید الیاف مصنوعی	.	.	.	.	.	۱۱۰۰۹
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۴۸۷	.	۲	۳۱۲۵	.	۲۸۱۵
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۳۹۸	.	.	۲۹۶	.	۱۷۴۸
... تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن	۳۹۶	.	.	۲۹۶	.	۴۱۷
تولید سایر محصولات لاستیکی	۲	.	.	.	.	۱۳۳۱
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۸۹	.	۲	۲۸۲۹	.	۱۰۶۷
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۸۹	.	۲	۲۸۲۹	.	۱۰۶۷
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۴۹۹۸	.	.	۴۶	۲	۴۷۱۴۵
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۲۲۲	.	.	۱۲	.	.
تولید شیشه جام	۲۲۲	.	.	۱۲	.	.
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	.	.	.	.	.	.
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۴۷۷۶	.	.	۳۴	۲	۴۷۱۴۵
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۱۲۱	.	.	.	.	.
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱۳۹	.	.	۳	.	.
تولید سیمان و آهک و گچ	۳۴۱۱	.	.	۲۲	.	۱۲۹۶۳
... تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۹	.	.	۹	۲	۱۹۲

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	سایر
بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید آجر	۲۰۳	۰	۰	۰	۰	۷۰۵
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۵۲۳	۰	۰	۰	۰	۳۳۲۴۷
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۷۰	۰	۰	۰	۰	۳۸
تولید فلزات اساسی	۳۹۸۰	۰	۰	۱۵۷	۰	۵۴۸۶۴۴
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۵۶۸	۰	۰	۲۲	۰	۴۸۳۷۲۸
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۵۶۸	۰	۰	۲۲	۰	۴۸۳۷۲۸
تولید فلزات اساسی گرانبها و	۲۲۵۰	۰	۰	۱۳۵	۰	۵۷۶۹۰
تولید محصولات اساسی مسی	۱۸۹۳	۰	۰	۰	۰	۵۲۵۰۷
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۳۵۷	۰	۰	۱۳۵	۰	۵۰۴۳
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴۰
ریخته‌گری فلزات	۱۶۲	۰	۰	۰	۰	۷۲۲۶
ریخته‌گری آهن و فولاد	۱۶۲	۰	۰	۰	۰	۷۲۲۶
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و	۱۸۵۹	۰	۳۲۵۷	۰	۰	۸۳۵۲۱
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۱۷۳۲	۰	۰	۰	۰	۵۰۳۶۰
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۴۹۹	۰	۰	۰	۰	۵۰۰۰۰
تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۱۲۳۳	۰	۰	۰	۰	۳۶۰
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های اب گرم و	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و	۱۲۷	۰	۳۲۵۷	۰	۰	۳۳۱۶۱
چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوری و روکش کردن فلزات و	۴	۰	۰	۰	۰	۱۰۹۷
تولید آلات برنده و ابزار دستی و	۳۸	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۸۴	۰	۳۲۵۷	۰	۰	۳۲۰۶۴
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۱۳۶۱	۰	۳۱۱۷	۳۶۳	۰	۵۵۲۴۸۱
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۴۷۸	۰	۳۱۱۷	۰	۰	۵۴۵۲۹۲
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای	۴۷۸	۰	۳۰۹۹	۰	۰	۵۳۷۶۳۷
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۳۴
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۱
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۸
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۰	۰	۱۹	۰	۰	۱۸۶۸
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۰	۰	۰	۰	۰	۳۷۳۳
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۱۳۱	۰	۰	۰	۰	۹۳۰
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۱۱۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ماشین ابزار	۲۱	۰	۰	۰	۰	۹۲۸
تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۰	۰	۰	۰	۰	۲
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	سایر
تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص	۷۵۳	.	.	۳۶۳	.	۶۲۶۰
تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده	۷۵۳	.	.	۳۶۳	.	۶۲۶۰
تولید ماشین آلات اداری و محاسباتی	۴	.	.	.	۴۲۳	۴۵۹۹
تولید ماشین آلات اداری و محاسباتی	۴	.	.	.	۴۲۳	۴۵۹۹
تولید ماشین آلات اداری و محاسباتی	۴	.	.	.	۴۲۳	۴۵۹۹
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و	۳۵۴	.	.	۹۱۶	.	۵۱۵۲۰
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۰	.	.	۱۵۰	.	۲۲۵۵۲
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۰	.	.	۱۵۰	.	۲۲۵۵۲
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۸	.	.	۲۲۹	.	۱۵۷۶۷
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۱۸	.	.	۲۲۹	.	۱۵۷۶۷
تولید سیم و کابل عایق بندی شده	۲۱	.	.	۴۳۹	.	.
تولید سیم و کابل عایق بندی شده	۲۱	.	.	۴۳۹	.	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	.	.	.	.	.	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	.	.	.	.	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	.	.	.	۹۸	.	۱۲۵۳۰
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	.	.	.	۹۸	.	۱۲۵۳۰
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده	۲۷۶	.	.	.	.	۶۷۱
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده	۲۷۶	.	.	.	.	۶۷۱
تولید رادیو و تلویزیون و	۷۹۲	.	.	.	.	۶۹۵۸
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	.	.	.	.	.	۲۵۵۰
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	.	.	.	.	.	۲۵۵۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	.	.	.	.	.	۴۴۰۸
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	.	.	.	.	.	۴۴۰۸
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۷۹۲	.	.	.	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۷۹۲	.	.	.	.	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۴۹۵	.	۲	۷۲	.	۱۳۱۱۲
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۴۹۵	.	۲	۷۲	.	۱۳۱۱۲
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۴۹۵	.	۲	۷۲	.	۹۱۳۳
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و	.	.	.	.	.	۳۹۷۹
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	.	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	.	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	.	.	.	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	.	.	.	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	.	.	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۲۰۰۴	.	۲	۱۵۳۰	۳۵۱۷۴	۴۳۹۹۰۳
تولید وسایل نقلیه موتوری	.	.	.	.	.	۴۳۰۷۳۹
تولید وسایل نقلیه موتوری	.	.	.	.	.	۴۳۰۷۳۹

۳۱- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	سایر
..... تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه	۲۰۰۴	۰	۲	۱۵۳۰	۳۵۱۷۴	۹۱۶۴
..... تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه	۲۰۰۴	۰	۲	۱۵۳۰	۳۵۱۷۴	۹۱۶۴
..... تولید سایر وسایل حمل و نقل	۳۶	۰	۰	۲۴۴	۰	۳۴۹۱۰
..... تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۱۷	۰	۰	۰	۰	۳۴۹۱۰
..... تولید و تعمیر انواع کشتی	۱۷	۰	۰	۰	۰	۳۴۹۱۰
..... تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۱۹	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۱۹	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۲۴۴	۰	۰
..... تولید انواع موتورسیکلت	۰	۰	۰	۲۴۴	۰	۰
..... تولید انواع دوچرخه و سندیلی چرخ‌دار معلولین	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱	۰	۰	۰	۰	۱۰۹۶۲
..... تولید مبلمان	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۸۶
..... تولید مبلمان	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۸۶
..... تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱	۰	۰	۰	۰	۹۶۷۶
..... تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید آلات موسیقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید کالاهای ورزشی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱	۰	۰	۰	۰	۹۶۷۶
..... بازیافت	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت

(میلیون ریال)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
۴۰	۷۹۶	۹۷۱۳۱	۹۰۶۳۵۳	۹۷۱۷۸	۹۰۷۱۴۹	۱۰۰۴۳۲۷	۴۵۹۰	کل صنعت
۱۷	۲۱۹	۱۹۲۱۱	۱۲۵۵۳۲	۱۹۲۲۸	۱۲۵۷۵۱	۱۴۴۹۷۸	۸۲۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۹	۱۰۳	۷۳۲۲	۳۴۶۵۲	۷۳۳۱	۳۴۷۵۵	۴۲۰۸۶	۳۲۲	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۱	۶	۹۹۴	۲۲۸۰	۹۹۵	۲۲۸۷	۳۲۸۲	۲۹	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۰	۱	۳۶۸	۸۴۰۸	۳۶۸	۸۴۰۹	۸۷۷۷	۳۵	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱	۵۱	۱۱۲۶	۱۲۹۴۶	۱۱۲۷	۱۲۹۹۷	۱۴۱۲۴	۱۲۹	کشتار دام و طیور
۴	۳	۵۸۱	۳۶۳۲	۵۸۵	۳۶۳۵	۴۲۱۹	۳۱	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۳	۳۰	۱۲۲۴	۴۰۷	۱۲۲۷	۴۳۷	۱۶۶۴	۱۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۰	۰	۷۹۹	۲۲۵	۷۹۹	۲۲۵	۱۰۲۴	۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۰	۱۲	۲۲۳۱	۶۷۵۴	۲۲۳۱	۶۷۶۶	۸۹۹۶	۷۶	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۱	۳۹	۲۸۸۳	۲۵۸۸۳	۲۸۸۴	۲۵۹۲۲	۲۸۸۰۶	۱۳۶	تولید فراورده‌های لبنی
۱	۳۹	۲۸۸۳	۲۵۸۸۳	۲۸۸۴	۲۵۹۲۲	۲۸۸۰۶	۱۳۶	تولید فراورده‌های لبنی
۰	۳۲	۵۴۲	۵۶۷۱	۵۴۲	۵۷۰۳	۶۲۴۴	۸۲	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۰	۱۶	۳۴۸	۳۲۲۱	۳۴۸	۳۲۳۷	۳۵۸۵	۴۹	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۰	۵	۵۳	۷۸۱	۵۳	۷۸۶	۸۳۹	۱۰	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۰	۱۱	۱۴۱	۱۶۶۹	۱۴۱	۱۶۸۰	۱۸۲۰	۲۳	تولید خوراک دام و حیوانات
۶	۳۸	۷۶۷۶	۴۹۲۵۸	۷۶۸۲	۴۹۲۹۶	۵۶۹۷۸	۲۳۱	تولید سایر محصولات غذایی
۲	۴	۱۹۵	۲۱۰۲۸	۱۹۷	۲۱۰۳۲	۲۱۲۲۹	۴۵	تولید قند و شکر
۰	۴	۱۵۳۴	۳۹۸۰	۱۵۳۴	۳۹۸۴	۵۵۱۸	۲۹	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۰	۳	۲۶۹	۱۲۸۲	۲۶۹	۱۲۸۵	۱۵۵۳	۱۲	تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
۰	۱	۱۱۳	۳۹۶	۱۱۳	۳۹۷	۵۱۰	۵	نانوایی
۰	۱۱	۳۰۵۰	۱۳۱۴۳	۳۰۵۰	۱۳۱۵۴	۱۶۲۰۴	۵۷	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۱	۳	۶۲۸	۱۹۹۸	۶۲۹	۲۰۰۱	۲۶۳۰	۱۰	چای سازی
۳	۱۲	۱۸۸۷	۷۴۳۲	۱۸۹۰	۷۴۴۴	۹۳۳۴	۷۳	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱	۶	۷۸۸	۱۰۰۶۹	۷۸۹	۱۰۰۷۵	۱۰۸۶۴	۵۲	تولید انواع آشامیدنی‌ها
۰	۰	۱	۱۶۱	۱	۱۶۱	۱۶۲	۱	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید انواع شراب
۰	۰	۲۶۰	۸۴۷	۲۶۰	۸۴۷	۱۱۰۷	۶	تولید مالتا و ماء الشعیر
۰	۰	۳۸۳	۷۴۲۱	۳۸۳	۷۴۲۱	۷۸۰۴	۳۳	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۱	۶	۱۴۴	۱۶۴۰	۱۴۵	۱۶۴۶	۱۷۹۱	۱۲	تولید دوغ و آب معدنی
۰	۰	۹۴۴	۶۸۲۹	۹۴۴	۶۸۲۹	۷۷۷۳	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۰	۰	۹۴۴	۶۸۲۹	۹۴۴	۶۸۲۹	۷۷۷۳	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۰	۹۴۴	۶۸۲۹	۹۴۴	۶۸۲۹	۷۷۷۳	۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۰	۷۵	۸۹۲۶	۵۷۰۹۹	۸۹۲۶	۵۷۱۷۴	۶۶۱۰۰	۴۰۲	تولید منسوجات
۰	۴۲	۶۷۱۰	۴۲۱۹۹	۶۷۱۰	۴۲۲۴۱	۴۸۹۵۱	۲۷۰	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۰	۳۸	۶۴۵۳	۳۹۵۶۰	۶۴۵۳	۳۹۵۹۸	۴۶۰۵۱	۲۴۴	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۰	۴	۲۵۷	۲۶۳۹	۲۵۷	۲۶۴۳	۲۹۰۰	۲۶	تکمیل منسوجات
۰	۳۱	۲۱۰۴	۱۴۵۵۸	۲۱۰۴	۱۴۵۹۰	۱۶۶۹۳	۱۲۵	تولید سایر منسوجات
۰	۱	۴۸۲	۲۲۴۷	۴۸۲	۲۲۴۸	۲۷۳۰	۲۱	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
۰	۱	۸۶	۹۸	۸۶	۹۹	۱۸۵	۲	تولید طناب و ریسمن و ...
۰	۱	۸۰۷	۶۳۷	۸۰۷	۶۳۸	۱۴۴۵	۴	تولید قالی و قالیچه دستباف

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
.	.	.	.	.	.	.	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
.	۲۶	۷۱۶	۱۱۱۱۹	۷۱۶	۱۱۱۴۶	۱۱۸۶۱	۹۴	تولید فرش ماشینی و موکت
.	۲	۱۳	۴۵۷	۱۳	۴۵۹	۴۷۲	۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
.	۲	۱۱۲	۳۴۲	۱۱۲	۳۴۴	۴۵۶	۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشایف و ...
.	۲	۱۰۲	۲۹۶	۱۰۲	۲۹۸	۴۰۰	۵	کشایف و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	۱۰	۴۶	۱۰	۴۶	۵۶	۱	جوراب بافی
۱	۸	۳۱۷۱	۲۵۲۳	۳۱۷۲	۲۵۳۱	۵۷۰۳	۳۱	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱	۸	۳۱۷۱	۲۵۲۳	۳۱۷۲	۲۵۳۱	۵۷۰۳	۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱	۸	۳۱۷۱	۲۵۲۳	۳۱۷۲	۲۵۳۱	۵۷۰۳	۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱	۹	۴۵۷	۳۹۵۸	۴۵۸	۳۹۶۷	۴۴۲۵	۳۲	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
.	.	۱۲۹	۱۴۲۸	۱۲۹	۱۴۲۸	۱۵۵۷	۱۲	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
.	.	۱۰۸	۱۳۸۳	۱۰۸	۱۳۸۳	۱۴۹۱	۱۱	دباغی و تکمیل چرم
.	.	۲۱	۴۵	۲۱	۴۵	۶۶	۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۱	۹	۳۲۸	۲۵۳۰	۳۲۹	۲۵۳۹	۲۸۶۸	۲۰	تولید کفش
۱	۹	۳۲۸	۲۵۳۰	۳۲۹	۲۵۳۹	۲۸۶۸	۲۰	تولید کفش
.	۱	۱۴۱	۴۵۹۸	۱۴۱	۴۵۹۹	۴۷۴۰	۳۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
.	۱	۱۰	۱۵۲۰	۱۰	۱۵۲۱	۱۵۳۱	۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۱	۱۰	۱۵۲۰	۱۰	۱۵۲۱	۱۵۳۱	۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	.	۱۳۱	۳۰۷۸	۱۳۱	۳۰۷۸	۳۲۰۹	۲۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
.	.	۱۲۰	۲۷۱۵	۱۲۰	۲۷۱۵	۲۸۳۵	۲۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...
.	.	۱۱	۳۶۳	۱۱	۳۶۳	۳۷۴	۵	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۲	۲۳	۲۰۳۷	۱۱۹۷۹	۲۰۳۹	۱۲۰۰۲	۱۴۰۴۱	۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۲۳	۲۰۳۷	۱۱۹۷۹	۲۰۳۹	۱۲۰۰۲	۱۴۰۴۱	۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲	۴	۱۵۷	۴۸۷۸	۱۵۹	۴۸۸۲	۵۰۴۱	۱۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	۱۲	۳۵۴	۴۵۴۵	۳۵۴	۴۵۵۷	۴۹۱۱	۴۶	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
.	۷	۱۵۲۶	۲۵۵۶	۱۵۲۶	۲۵۶۳	۴۰۸۹	۲۸	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	۷	۱۲۱۷	۶۸۹۵	۱۲۱۷	۶۹۰۲	۸۱۱۹	۴۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۱	۷۳۲	۵۰۱۳	۷۳۲	۵۰۱۴	۵۷۴۶	۲۲	انتشار
.	.	۹۲	۱۶۲۱	۹۲	۱۶۲۱	۱۷۱۳	۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	۱	۶۴۰	۳۳۹۲	۶۴۰	۳۳۹۳	۴۰۳۳	۱۴	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	.	.	.	سایر انتشارات
.	۶	۳۷۰	۱۷۶۵	۳۷۰	۱۷۷۱	۲۱۴۱	۱۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
.	۶	۳۷۰	۱۷۶۵	۳۷۰	۱۷۷۱	۲۱۴۱	۱۹	چاپ
.	.	.	.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	۱۱۵	۱۱۷	۱۱۵	۱۱۷	۲۳۲	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	۱۱۵	۱۱۷	۱۱۵	۱۱۷	۲۳۲	۲	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	۱	۸۰۴	۲۵۰۸۱	۸۰۴	۲۵۰۸۲	۲۵۸۸۶	۳۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
.	.	۲	۹۵	۲	۹۵	۹۷	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	۲	۹۵	۲	۹۵	۹۷	۱	تولید فراورده‌های کوره کک
.	۱	۸۰۲	۲۴۹۸۶	۸۰۲	۲۴۹۸۷	۲۵۷۸۹	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	۱	۸۰۲	۲۴۹۸۶	۸۰۲	۲۴۹۸۷	۲۵۷۸۹	۳۵	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۳	۱۷	۱۱۳۷۰	۸۹۹۱۰	۱۱۳۷۳	۸۹۹۲۷	۱۰۱۳۰۰	۳۴۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲	۷	۲۲۵۳	۴۹۵۸۰	۲۲۵۵	۴۹۵۸۷	۵۱۸۴۲	۹۸	تولید مواد شیمیایی اساسی
.	۱	۷۸۱	۱۴۷۸۱	۷۸۱	۱۴۷۸۲	۱۵۵۶۳	۴۹	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۲	۳	۴۳۷	۱۰۴۴۰	۴۳۹	۱۰۴۴۳	۱۰۸۸۲	۱۳	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
.	۳	۱۰۳۵	۲۴۳۵۹	۱۰۳۵	۲۴۳۶۲	۲۵۳۹۷	۳۶	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۱	۱۰	۹۰۱۳	۳۷۱۵۸	۹۰۱۴	۳۷۱۶۸	۴۶۱۸۲	۲۴۰	تولید سایر محصولات شیمیایی
.	.	۸۳	۱۱۵۶	۸۳	۱۱۵۶	۱۲۳۹	۱۱	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
.	۱	۵۲۰	۴۱۷۳	۵۲۰	۴۱۷۴	۴۶۹۴	۴۰	تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۱	۶	۴۵۳۸	۱۶۰۲۴	۴۵۳۹	۱۶۰۳۰	۲۰۵۶۹	۹۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
.	۳	۳۳۵۴	۱۱۹۴۱	۳۳۵۴	۱۱۹۴۴	۱۵۲۹۷	۶۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
.	.	۵۱۸	۳۸۶۶	۵۱۸	۳۸۶۶	۴۳۸۴	۳۲	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ..
.	.	۱۰۴	۳۱۷۲	۱۰۴	۳۱۷۲	۳۲۷۶	۹	تولید الیاف مصنوعی
.	.	۱۰۴	۳۱۷۲	۱۰۴	۳۱۷۲	۳۲۷۶	۹	تولید الیاف مصنوعی
۱	۵۱	۴۵۴۴	۳۶۹۳۲	۴۵۴۵	۳۶۹۸۳	۴۱۵۲۸	۲۴۴	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
.	۶	۷۱۵	۱۵۰۰۲	۷۱۵	۱۵۰۰۸	۱۵۷۲۳	۳۵	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
.	.	۳۲۰	۱۱۸۷۶	۳۲۰	۱۱۸۷۶	۱۲۱۹۶	۱۵	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
.	۶	۳۹۵	۳۱۲۶	۳۹۵	۳۱۳۲	۳۵۲۷	۲۰	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱	۴۵	۳۸۲۹	۲۱۹۳۰	۳۸۳۰	۲۱۹۷۵	۲۵۸۰۵	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱	۴۵	۳۸۲۹	۲۱۹۳۰	۳۸۳۰	۲۱۹۷۵	۲۵۸۰۵	۲۱۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۳	۱۷۸	۷۰۷۸	۱۰۷۹۱۵	۷۰۸۱	۱۰۸۰۹۴	۱۱۵۱۷۴	۶۳۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
.	۶	۷۶۰	۱۴۲۸۳	۷۶۰	۱۴۲۸۹	۱۵۰۴۹	۵۳	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
.	.	۲۸۸	۷۳۷۱	۲۸۸	۷۳۷۱	۷۶۵۹	۲۷	تولید شیشه جام
.	۶	۴۷۲	۶۹۱۲	۴۷۲	۶۹۱۸	۷۳۹۰	۲۶	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۳	۱۷۲	۶۳۱۸	۹۳۶۳۲	۶۳۲۱	۹۳۸۰۵	۱۰۰۱۲۵	۵۷۹	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
.	۶	۲۲۰۸	۸۱۹۰	۲۲۰۸	۸۱۹۶	۱۰۴۰۴	۳۶	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
.	۴	۱۰۰	۲۳۰۷	۱۰۰	۲۳۱۱	۲۴۱۱	۱۳	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱	۶	۶۸۶	۲۵۷۹۰	۶۸۷	۲۵۷۹۶	۲۶۴۸۳	۹۳	تولید سیمان و آهک و گچ
.	۱۰	۴۱۸	۱۰۳۱۹	۴۱۸	۱۰۳۲۹	۱۰۷۴۶	۸۲	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

(میلیون ریال)

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
۰	۷	۶۳	۱۵۴۶	۶۳	۱۵۵۳	۱۶۱۶	۲۱	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲	۱۳۳	۷۰۲	۱۳۳۴۴	۷۰۴	۱۳۴۷۷	۱۴۱۸۱	۱۷۶	تولید آجر
۰	۲	۱۹۰۷	۲۵۵۴۳	۱۹۰۷	۲۵۵۴۵	۲۷۴۵۲	۸۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۰	۴	۲۳۴	۶۵۹۴	۲۳۴	۶۵۹۸	۶۸۳۲	۶۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۰	۲۹	۳۹۲۱	۱۰۴۹۹۵	۳۹۲۱	۱۰۵۰۲۴	۱۰۸۹۴۵	۲۶۵	تولید فلزات اساسی
۰	۱۵	۲۰۵۴	۷۵۱۰۹	۲۰۵۴	۷۵۱۲۴	۷۷۱۷۸	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۰	۱۵	۲۰۵۴	۷۵۱۰۹	۲۰۵۴	۷۵۱۲۴	۷۷۱۷۸	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۰	۱	۱۴۱۱	۱۸۷۸۵	۱۴۱۱	۱۸۷۸۶	۲۰۱۹۷	۵۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۰	۰	۹۶۷	۴۸۳۲	۹۶۷	۴۸۳۲	۵۷۹۹	۱۰	تولید محصولات اساسی مسی
۰	۱	۳۱۸	۱۰۵۶۶	۳۱۸	۱۰۵۶۷	۱۰۸۸۵	۲۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۰	۰	۱۲۶	۳۳۸۷	۱۲۶	۳۳۸۷	۳۵۱۳	۲۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۰	۱۳	۴۵۶	۱۱۱۰۱	۴۵۶	۱۱۱۱۴	۱۱۵۷۰	۶۶	ریخته‌گری فلزات
۰	۱۱	۳۴۴	۹۲۸۶	۳۴۴	۹۲۹۷	۹۶۴۱	۵۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
۰	۲	۱۱۲	۱۸۱۵	۱۱۲	۱۸۱۷	۱۹۲۹	۱۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۸	۶۳	۲۷۹۱	۵۴۵۲۴	۲۷۹۹	۵۴۵۸۷	۵۷۳۸۶	۳۵۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۳	۲۶	۱۳۱۱	۳۱۱۴۷	۱۳۱۴	۳۱۱۷۳	۳۲۴۸۷	۱۷۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۳	۲۰	۸۳۰	۲۰۹۰۷	۸۳۳	۲۰۹۲۷	۲۱۷۶۰	۱۲۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۰	۶	۳۹۹	۹۵۳۸	۳۹۹	۹۵۴۴	۹۹۴۳	۴۹	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۰	۰	۸۳	۷۰۲	۸۳	۷۰۲	۷۸۵	۲	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۵	۳۷	۱۴۸۰	۲۳۳۷۷	۱۴۸۵	۲۳۴۱۴	۲۴۸۹۹	۱۸۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۰	۰	۳۹	۹۲۶	۳۹	۹۲۶	۹۶۵	۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۰	۹	۱۶۸	۳۸۵۲	۱۶۸	۳۸۶۱	۴۰۲۹	۲۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۰	۰	۳۰۲	۲۱۶۷	۳۰۲	۲۱۶۷	۲۴۶۹	۲۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۵	۲۸	۹۷۰	۱۶۴۳۳	۹۷۵	۱۶۴۶۰	۱۷۴۳۶	۱۲۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۰	۴۳	۴۸۶۴	۶۰۳۶۱	۴۸۶۴	۶۰۴۰۴	۶۵۲۶۸	۳۸۶	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۰	۲۰	۲۰۶۵	۲۶۵۹۱	۲۰۶۵	۲۶۶۱۱	۲۸۶۷۶	۱۷۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۰	۲۴۲	۴۷۴۷	۲۴۲	۴۷۴۷	۴۹۸۹	۱۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۰	۱۲	۶۲۲	۷۵۳۵	۶۲۲	۷۵۴۷	۸۱۶۹	۶۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۰	۴	۵۴	۷۵۹	۵۴	۷۶۳	۸۱۷	۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۰	۰	۱۱۹	۱۸۴۶	۱۱۹	۱۸۴۶	۱۹۶۵	۱۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۰	۴	۲۲۱	۲۷۵۵	۲۲۱	۲۷۵۹	۲۹۸۰	۲۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۰	۰	۸۰۶	۸۹۵۰	۸۰۶	۸۹۵۰	۹۷۵۶	۵۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۰	۲	۱۰۱۸	۱۶۱۰۴	۱۰۱۸	۱۶۱۰۶	۱۷۱۲۴	۱۰۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۰	۲	۲۵۸	۴۸۰۱	۲۵۸	۴۸۰۳	۵۰۶۱	۲۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۰	۰	۱۹۳	۲۷۸۱	۱۹۳	۲۷۸۱	۲۹۷۴	۲۱	تولید ماشین ابزار
۰	۰	۱۶	۲۲۳	۱۶	۲۲۳	۲۳۹	۳	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۰	۰	۱۱۶	۳۳۸۰	۱۱۶	۳۳۸۰	۳۴۹۶	۲۱	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۰	۰	۱۸۰	۲۰۹۱	۱۸۰	۲۰۹۱	۲۲۷۱	۲۶	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۰	۰	۹۲	۷۱۲	۹۲	۷۱۲	۸۰۴	۳	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سلاح و مهمات

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
.	.	۱۶۳	۲۱۱۶	۱۶۳	۲۱۱۶	۲۲۷۹	۱۳	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
.	۲۱	۱۷۸۲	۱۷۶۶۶	۱۷۸۲	۱۷۶۸۷	۱۹۴۶۸	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	۲۱	۱۷۸۲	۱۷۶۶۶	۱۷۸۲	۱۷۶۸۷	۱۹۴۶۸	۱۰۴	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
.	.	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۵۳۵۷	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۵۳۵۷	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	.	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۱۳۸۰	۳۹۷۷	۵۳۵۷	۲۲	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
.	۱۶	۱۱۱۶۳	۳۵۲۷۳	۱۱۱۶۳	۳۵۲۸۹	۴۶۴۵۲	۲۱۹	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
.	۱	۱۶۸۵	۹۵۸۴	۱۶۸۵	۹۵۸۵	۱۱۲۷۰	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
.	۱	۱۶۸۵	۹۵۸۴	۱۶۸۵	۹۵۸۵	۱۱۲۷۰	۴۲	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
.	۵	۲۰۳۶	۷۷۶۱	۲۰۳۶	۷۷۶۶	۹۸۰۲	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	۵	۲۰۳۶	۷۷۶۱	۲۰۳۶	۷۷۶۶	۹۸۰۲	۶۵	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
.	۳	۶۲۲	۷۶۲۷	۶۲۲	۷۶۳۰	۸۲۵۱	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	۳	۶۲۲	۷۶۲۷	۶۲۲	۷۶۳۰	۸۲۵۱	۵۳	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
.	.	۳۵۰	۳۹۲۲	۳۵۰	۳۹۲۲	۴۲۷۲	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	.	۳۵۰	۳۹۲۲	۳۵۰	۳۹۲۲	۴۲۷۲	۹	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
.	۶	۱۰۳۵	۲۸۴۱	۱۰۳۵	۲۸۴۷	۳۸۸۲	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۶	۱۰۳۵	۲۸۴۱	۱۰۳۵	۲۸۴۷	۳۸۸۲	۲۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
.	۱	۵۴۳۶	۳۵۳۸	۵۴۳۶	۳۵۳۹	۸۹۷۵	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	۱	۵۴۳۶	۳۵۳۸	۵۴۳۶	۳۵۳۹	۸۹۷۵	۲۲	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
.	۶	۱۵۲۴	۴۷۲۴	۱۵۲۴	۴۷۳۰	۶۲۵۴	۳۳	تولید رادیو و تلویزیون و
.	.	۱۴۱	۴۶۱	۱۴۱	۴۶۱	۶۰۲	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	۱۴۱	۴۶۱	۱۴۱	۴۶۱	۶۰۲	۹	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	۲	۷۶۴	۲۰۸۷	۷۶۴	۲۰۸۹	۲۸۵۳	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	۲	۷۶۴	۲۰۸۷	۷۶۴	۲۰۸۹	۲۸۵۳	۱۰	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	۴	۶۱۹	۲۱۷۶	۶۱۹	۲۱۸۰	۲۷۹۹	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
.	۴	۶۱۹	۲۱۷۶	۶۱۹	۲۱۸۰	۲۷۹۹	۱۴	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۳	۷	۲۲۴۸	۷۸۵۵	۲۲۵۱	۷۸۶۲	۱۰۱۱۳	۷۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۳	۷	۲۱۴۹	۷۲۸۲	۲۱۵۲	۷۲۸۹	۹۴۴۱	۶۶	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
.	۵	۱۵۷۹	۳۵۲۹	۱۵۷۹	۳۵۳۴	۵۱۱۳	۴۴	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۳	۲	۵۷۰	۳۷۵۳	۵۷۳	۳۷۵۵	۴۳۲۸	۲۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	۲۰	۴۲۸	۲۰	۴۲۸	۴۴۸	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	۲۰	۴۲۸	۲۰	۴۲۸	۴۴۸	۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	۷۹	۱۴۵	۷۹	۱۴۵	۲۲۴	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	۷۹	۱۴۵	۷۹	۱۴۵	۲۲۴	۲	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱	۲۰	۷۴۳۳	۱۳۲۲۸۱	۷۴۳۴	۱۳۲۳۰۱	۱۳۹۷۳۵	۳۶۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
.	.	۲۱۹۲	۶۵۹۰۸	۲۱۹۲	۶۵۹۰۸	۶۸۱۰۰	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری
.	.	۲۱۹۲	۶۵۹۰۸	۲۱۹۲	۶۵۹۰۸	۶۸۱۰۰	۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری

(میلیون ریال)

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: (دنباله)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
۰	۸	۱۵۸	۳۹۱۹	۱۵۸	۳۹۲۷	۴۰۸۵	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۰	۸	۱۵۸	۳۹۱۹	۱۵۸	۳۹۲۷	۴۰۸۵	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱	۱۲	۵۰۸۳	۶۲۴۵۴	۵۰۸۴	۶۲۴۶۶	۶۷۵۵۰	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱	۱۲	۵۰۸۳	۶۲۴۵۴	۵۰۸۴	۶۲۴۶۶	۶۷۵۵۰	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۰	۶	۴۴۰	۱۲۷۲۸	۴۴۰	۱۲۷۳۴	۱۳۱۷۴	۵۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰	۰	۱۳۰	۳۸۸۴	۱۳۰	۳۸۸۴	۴۰۱۴	۱۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۰	۰	۱۱۷	۳۷۰۴	۱۱۷	۳۷۰۴	۳۸۲۱	۹	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۰	۱۳	۱۸۰	۱۳	۱۸۰	۱۹۳	۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۰	۰	۸۵	۳۱۱۷	۸۵	۳۱۱۷	۳۲۰۲	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۸۵	۳۱۱۷	۸۵	۳۱۱۷	۳۲۰۲	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۰	۰	۰	۲۷۶۸	۰	۲۷۶۸	۲۷۶۸	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۰	۰	۲۷۶۸	۰	۲۷۶۸	۲۷۶۸	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۰	۶	۲۲۵	۲۹۵۹	۲۲۵	۲۹۶۵	۳۱۹۰	۲۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۶	۲۰۹	۲۶۰۴	۲۰۹	۲۶۱۰	۲۸۱۹	۲۶	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۰	۸	۲۲۳	۸	۲۲۳	۲۳۱	۲	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین
۰	۰	۸	۱۳۲	۸	۱۳۲	۱۴۰	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۰	۱۴	۱۴۲۹	۱۰۲۴۶	۱۴۲۹	۱۰۲۶۰	۱۱۶۸۸	۱۰۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۱۴	۶۲۰	۶۷۹۲	۶۲۰	۶۸۰۶	۷۴۲۵	۵۸	تولید مبلمان
۰	۱۴	۶۲۰	۶۷۹۲	۶۲۰	۶۸۰۶	۷۴۲۵	۵۸	تولید مبلمان
۰	۰	۸۰۹	۳۴۵۴	۸۰۹	۳۴۵۴	۴۲۶۳	۴۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۳۷	۲۰۹	۳۷	۲۰۹	۲۴۶	۳	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۶۵	۸۹	۶۵	۸۹	۱۵۴	۲	تولید کالاهای ورزشی
۰	۰	۱۲۱	۳۸۶	۱۲۱	۳۸۶	۵۰۷	۲	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۰	۰	۵۸۶	۲۷۷۰	۵۸۶	۲۷۷۰	۳۳۵۶	۳۵	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۳	۴۶	۱۳۹	۴۶	۱۴۲	۱۸۸	۲	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۳	۴۶	۱۳۹	۴۶	۱۴۲	۱۸۸	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۳	۴۶	۱۳۹	۴۶	۱۴۲	۱۸۸	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ارزش خدمات غیرصنعتی		ارزش افزوده	ارزش ستانده	ارزش داده های	فعالیت
دریافتی	پرداختی	فعالیت صنعتی	های فعالیت صنعتی	فعالیت صنعتی	
۵۵۳۶۰۰۵۸	۴۰۹۹۸۵۶	۴۵۴۲۲۹۰۷۱	۱۸۲۱۸۹۳۹۷۱	۱۳۶۷۶۶۴۹۰۰	کل صنعت
۳۵۲۹۷۵۷	۲۴۴۷۴۸	۳۷۴۰۱۳۷۵	۱۳۱۷۸۸۶۷۵	۹۴۳۸۷۳۰۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۹۴۲۶۸۸	۱۲۰۵۶۲	۱۱۴۳۶۵۴۹	۴۸۶۶۳۴۱۹	۳۷۲۲۶۸۷۰	... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و
۲۳۴۹۳	۳۷۲۷	۷۱۰۲۷۷	۱۷۷۹۶۷۶	۱۰۶۹۳۹۹	... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های
۳۷۸۳۷۳	۳۱۶۳۲	۴۷۳۳۲۵۹	۲۳۶۴۴۶۴۲	۱۸۹۱۱۳۸۳	... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۱۳۱۲۰	۸۳۴۶۵	۲۴۳۶۱۸۹	۱۱۲۷۳۵۶۲	۸۸۳۷۳۷۲	... کشتار دام و طیور
۱۰۸۰۱۵	۳۹۵	۹۰۳۰۳۱	۳۱۳۲۹۴۷	۲۲۲۹۹۱۶	... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های
۹۲۱۶	۷۰۰	۱۴۱۴۸۹	۴۷۲۸۸۸	۳۳۱۳۹۹	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۱۶۹۲	.	۳۶۲۰۹۷	۱۱۲۵۴۵۳	۷۶۳۳۵۶	... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۳۰۸۷۷۹	۶۴۳	۲۱۵۰۲۰۷	۷۲۳۴۲۵۰	۵۰۸۴۰۴۳	... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و
۹۵۷۵۶۵	۱۹۹۷۲	۹۲۶۴۳۶۶	۳۱۷۶۸۲۱۱	۲۲۵۰۳۸۴۵	... تولید فراورده‌های لبنی
۹۵۷۵۶۵	۱۹۹۷۲	۹۲۶۴۳۶۶	۳۱۷۶۸۲۱۱	۲۲۵۰۳۸۴۵	... تولید فراورده‌های لبنی
۱۴۹۹۳۹	۲۶۴۹۰	۱۶۷۴۳۹۱	۱۲۱۶۲۶۰۲	۱۰۴۸۸۲۱۱	... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و
۱۰۱۵۹۵	۱۵۳۴۷	۱۰۰۳۷۷۳	۸۶۵۶۲۹۲	۷۶۵۲۵۱۹	... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۱۸۲۶۴	۱۰۰۰۷	۲۲۱۶۳۵	۷۱۴۲۹۰	۴۹۲۶۵۴	... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۳۰۰۸۰	۱۱۳۶	۴۴۸۹۸۳	۲۷۹۲۰۲۱	۲۳۴۳۰۳۸	... تولید خوراک دام و حیوانات
۱۱۳۱۶۲۶	۵۴۰۱۶	۱۱۴۳۶۵۴۶	۲۹۹۰۴۲۶۴	۱۸۴۶۷۷۱۷	... تولید سایر محصولات غذایی
۳۱۲۶۲۳	۴۳۲۶۳	۴۸۰۷۰۷۶	۱۲۵۰۰۶۴۴	۷۶۹۳۵۶۸	... تولید قند و شکر
۶۸۸۴۴	۱۳۰۴	۸۷۳۱۸۲	۱۹۶۷۴۶۱	۱۰۹۴۲۸۰	... تولید آب نبات و شکلات و نقل و
۶۹۳۲۸	۵۳	۴۹۶۷۲۸	۱۳۱۳۴۷۷	۸۱۶۷۴۹	... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و
۱۴۶۴۲	.	۸۵۴۹۴	۱۶۸۹۵۴	۸۳۴۶۰	... نانوائی
۱۳۳۹۱۵	۴۴۶۸	۲۴۶۶۵۷۹	۶۱۸۶۳۲۲	۳۷۱۹۷۴۳	... تولید نان شیرینی و بیسکویت و
۱۹۰۱۸۱	۱۱۴	۸۴۸۴۳۱	۲۲۸۲۱۰۵	۱۴۳۳۶۷۴	... چای سازی
۳۴۲۰۹۳	۴۸۱۴	۱۸۵۹۰۵۷	۵۴۸۵۳۰۰	۳۶۲۶۲۴۴	... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۳۴۷۹۳۹	۲۳۷۰۹	۳۵۸۹۵۲۳	۹۲۹۰۱۷۹	۵۷۰۰۶۵۷	... تولید انواع آشامیدنی‌ها
۴۴۵۳	.	۵۶۵۴۲	۱۰۰۷۷۰	۴۴۲۲۸	... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	.	... تولید انواع شراب
۳۴۴۷۴	۴۵۰	۹۱۱۳۰۳	۲۳۳۵۰۷۷	۱۴۲۳۷۷۴	... تولید مالتا و ماء الشعیر
۲۵۰۷۲۳	۲۳۲۵۹	۲۲۴۴۵۴۰	۵۷۶۷۵۳۲	۳۵۲۲۹۹۲	... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۵۸۲۸۹	.	۳۷۷۱۳۸	۱۰۸۶۸۰۱	۷۰۹۶۶۲	... تولید دوغ و آب معدنی
۴۹۱۹۷	۶۸۱۶۸	۱۹۹۹۸۸۰	۳۳۰۴۵۰۷	۱۳۰۴۶۲۷	... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۴۹۱۹۷	۶۸۱۶۸	۱۹۹۹۸۸۰	۳۳۰۴۵۰۷	۱۳۰۴۶۲۷	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۹۱۹۷	۶۸۱۶۸	۱۹۹۹۸۸۰	۳۳۰۴۵۰۷	۱۳۰۴۶۲۷	... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۴۸۷۹۸۷	۶۵۱۱۸	۱۰۱۶۷۵۷۱	۲۹۹۴۰۲۶۷	۱۹۷۷۲۶۹۶	... تولید منسوجات
۲۸۹۸۸۵	۴۰۱۲۵	۶۶۵۷۲۱۰	۲۰۸۰۱۷۹۶	۱۴۱۴۴۵۸۶	... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۲۷۹۵۰۵	۴۰۰۰۶	۶۲۹۳۸۸۳	۲۰۰۶۵۸۹۲	۱۳۷۷۲۰۰۹	... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
۱۰۳۸۰	۱۱۹	۳۶۳۳۲۷	۷۳۵۹۰۴	۳۷۲۵۷۸	... تکمیل منسوجات
۱۹۴۱۴۲	۲۴۹۴۵	۳۴۳۹۳۸۰	۸۹۷۶۱۹۴	۵۵۳۶۸۱۴	... تولید سایر منسوجات
۵۶۳۴۹	۴۴۸	۶۴۳۵۷۷	۱۶۸۶۶۵۰	۱۰۴۳۰۷۳	... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای
۱۴۶۲	۱۵۷	۲۰۲۵۹	۵۵۳۷۳	۳۵۱۱۵	... تولید طناب و ریسمان و
۱۳۵۰	۲۱۸	۸۸۵۸۵	۱۰۳۱۱۵	۱۴۵۳۰	... تولید قالی و قالیچه دستباف

(میلیون ریال)

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)

ارزش خدمات غیرصنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده های فعالیت صنعتی	ارزش داده های فعالیت صنعتی	فعالیت
پرداختی	دریافتی				
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۳۳۱۹۳	۲۴۰۸۵	۲۵۴۷۰۰۰	۶۸۴۰۴۲۶	۴۲۹۳۴۲۶	تولید فرش ماشینی و موکت
۱۷۸۸	۳۸	۱۳۹۹۵۹	۲۹۰۶۲۹	۱۵۰۶۷۰	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده
۳۹۶۰	۴۸	۷۰۹۸۲	۱۶۲۲۷۷	۹۱۲۹۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفی و
۳۰۲۱	۴۸	۶۵۴۸۸	۱۵۰۳۱۳	۸۴۸۲۵	کشفی و تریکوبافی و قلاب بافی
۹۳۹	.	۵۴۹۳	۱۱۹۶۴	۶۴۷۱	جوراب بافی
۱۲۸۴۰۳	۱۲۸	۸۱۷۱۰۴	۱۵۷۴۵۶۸	۷۵۷۴۶۴	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱۲۸۴۰۳	۱۲۸	۸۱۷۱۰۴	۱۵۷۴۵۶۸	۷۵۷۴۶۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱۲۸۴۰۳	۱۲۸	۸۱۷۱۰۴	۱۵۷۴۵۶۸	۷۵۷۴۶۴	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۴۹۲۷۱	۱۰۲۴	۷۷۲۱۲۴	۲۲۵۹۳۸۳	۱۴۸۷۲۵۸	دباغی و عمل آوردن چرم و
۳۶۱۶۸	۹۷۸	۴۲۸۴۳۵	۱۳۰۶۱۱۵	۸۷۷۶۸۱	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۳۵۵۷۹	۹۷۸	۴۲۱۴۴۴	۱۲۹۳۱۲۹	۸۷۱۶۸۵	دباغی و تکمیل چرم
۵۸۹	.	۶۹۹۱	۱۲۹۸۷	۵۹۹۶	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۱۳۱۰۳	۴۶	۳۴۳۶۹۰	۹۵۳۲۶۷	۶۰۹۵۷۸	تولید کفش
۱۳۱۰۳	۴۶	۳۴۳۶۹۰	۹۵۳۲۶۷	۶۰۹۵۷۸	تولید کفش
۵۶۷۲۲	۱۹۱۹	۱۱۳۵۰۱۹	۲۷۳۵۹۷۹	۱۶۰۰۹۶۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
۵۷۳۸	۱۲۹۵	۲۰۴۴۱۵	۲۸۳۸۸۹	۷۹۴۷۴	اره کشی و رنده کاری چوب
۵۷۳۸	۱۲۹۵	۲۰۴۴۱۵	۲۸۳۸۸۹	۷۹۴۷۴	اره کشی و رنده کاری چوب
۵۰۹۸۴	۶۲۴	۹۳۰۶۰۴	۲۴۵۲۰۹۰	۱۵۲۱۴۸۶	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۵۰۲۴۳	۶۲۴	۸۸۵۵۲۰	۲۳۷۰۸۳۰	۱۴۸۵۳۱۰	تولید ورقه های روکش شده و تخته چندلایی و
۷۴۱	.	۴۵۰۸۴	۸۱۲۶۰	۳۶۱۷۶	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و
.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه های چوبی
.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۳۳۶۸۴۹	۱۱۵۰۶	۲۵۰۷۰۰۴	۷۹۴۶۱۹۹	۵۴۳۹۱۹۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳۳۶۸۴۹	۱۱۵۰۶	۲۵۰۷۰۰۴	۷۹۴۶۱۹۹	۵۴۳۹۱۹۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۵۹۹۳۶	۱۰۸۷۶	۸۱۹۹۳۳	۲۷۰۶۶۱۳	۱۸۸۶۶۸۰	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۱۰۷۲۰۹	۶۲۴	۸۶۹۳۸۹	۲۹۸۴۹۹۱	۲۱۱۵۶۰۳	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۶۹۷۰۵	۶	۸۱۷۶۸۲	۲۲۵۴۵۹۴	۱۴۳۶۹۱۲	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۶۵۷۷۹	۲۵۹۵۰۳	۱۴۲۶۸۰۱	۳۲۱۱۳۳۱	۱۷۸۴۵۳۰	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده
۱۳۶۶۴۴	۲۵۹۰۲۳	۹۴۴۹۹۳	۲۰۳۵۵۸۹	۱۰۹۰۵۹۶	انتشار
۳۱۵۵۹	۱۱۳۲۵	۴۴۷۲۰۱	۱۰۰۰۸۵۰	۵۵۳۶۴۹	انتشار کتاب و بروشور و کتاب های موسیقی و
۱۰۵۰۸۵	۲۴۷۶۹۸	۴۹۷۷۹۲	۱۰۳۴۷۳۹	۵۳۶۹۴۷	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۲۷۶۶۶	۴۸۰	۴۵۲۸۲۴	۱۱۰۰۷۲۷	۶۴۷۹۰۳	چاپ و فعالیت های خدماتی مربوط به چاپ

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)

ارزش خدمات غیرصنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده های فعالیت صنعتی	ارزش داده های فعالیت صنعتی	فعالیت
پرداختی	دریافتی				
۲۷۶۶۶	۴۸۰	۴۵۲۸۲۴	۱۱۰۰۷۲۷	۶۴۷۹۰۳	چاپ
.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۴۶۹	.	۲۸۹۸۴	۷۵۰۱۴	۴۶۰۳۱	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۴۶۹	.	۲۸۹۸۴	۷۵۰۱۴	۴۶۰۳۱	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸۲۹۸۴۸۵	۴۰۴۴۶۳	۴۱۴۸۷۴۴۸	۵۹۲۱۴۶۵۳۶	۵۵۰۶۵۹۰۸۸	... صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های
۷۲۸	.	۷۹۵۰	۱۷۹۲۴	۹۹۷۴	تولید فراورده‌های کوره کک
۷۲۸	.	۷۹۵۰	۱۷۹۲۴	۹۹۷۴	تولید فراورده‌های کوره کک
۸۲۹۷۷۵۷	۴۰۴۴۶۳	۴۱۴۷۹۴۹۸	۵۹۲۱۲۸۶۱۲	۵۵۰۶۴۹۱۱۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۸۲۹۷۷۵۷	۴۰۴۴۶۳	۴۱۴۷۹۴۹۸	۵۹۲۱۲۸۶۱۲	۵۵۰۶۴۹۱۱۴	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۲۴۱۸۸۲۶	۷۲۶۸۲۴	۹۴۹۱۳۱۵۰	۲۷۲۰۵۱۸۶۱	۱۷۷۱۳۸۷۱۱	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۹۸۶۱۳۴۶	۵۰۴۵۸۲	۷۳۳۰۹۶۵۶	۲۲۰۲۹۳۰۵۸	۱۴۶۹۸۳۴۰۱	تولید مواد شیمیایی اساسی
۳۳۰۱۱۹۳	۲۲۶۴۳۶	۲۶۱۶۳۶۰۰	۸۳۲۱۴۱۳۳	۵۷۰۵۰۵۳۴	... تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و
۷۶۸۷۹۲	۲۲۷۳۸	۱۲۲۳۴۷۵۶	۱۵۲۸۶۶۲۸	۳۰۵۱۸۷۲	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۵۷۹۱۳۶۲	۲۵۵۴۰۸	۳۴۹۱۱۳۰۰	۱۲۱۷۹۲۲۹۶	۸۶۸۸۰۹۹۶	... تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و
۲۴۵۳۴۳۴	۲۱۱۲۳۳	۲۰۹۲۰۲۹۳	۴۸۵۱۱۱۴۹	۲۷۵۹۰۸۵۶	تولید سایر محصولات شیمیایی
۱۴۹۲۴۴	۳۷۹	۴۶۴۱۹۷	۱۶۴۸۸۳۵	۱۱۸۴۶۳۹	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۱۹۴۸۴۲	۵۷۹۵	۱۴۳۲۴۵۶	۴۹۵۰۴۸۰	۳۵۱۸۰۲۴	... تولید انواع رنگ و روغن جلا و
۸۹۶۴۰۰	۹۰۶۲	۱۱۳۲۹۳۹۹	۲۳۲۳۳۶۶۴	۱۱۹۰۴۲۶۵	... تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده
۱۱۶۵۱۵۲	۱۹۵۷۳۵	۶۸۵۹۴۸۵	۱۶۱۴۰۶۲۵	۹۲۸۱۱۴۰	... تولید صابون و مواد پاک‌کننده و
۴۷۷۹۵	۲۶۲	۸۳۴۷۵۶	۲۵۳۷۵۴۵	۱۷۰۲۷۸۹	... تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده
۱۰۴۰۴۵	۱۱۰۰۹	۶۸۳۲۰۱	۳۲۴۷۶۵۵	۲۵۶۴۴۵۴	تولید الیاف مصنوعی
۱۰۴۰۴۵	۱۱۰۰۹	۶۸۳۲۰۱	۳۲۴۷۶۵۵	۲۵۶۴۴۵۴	تولید الیاف مصنوعی
۷۴۲۵۷۵	۸۱۶۳	۹۲۴۳۷۴۲	۲۷۸۸۱۴۷۸	۱۸۶۳۷۷۳۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۲۸۲۰۲۹	۲۸۸۶	۳۵۸۳۶۶۰	۱۱۹۰۱۰۶۵	۸۳۱۷۴۰۶	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۲۴۰۶۸۳	۱۵۵۳	۳۰۶۳۴۴۱	۱۰۵۳۰۴۱۵	۷۴۶۶۹۷۳	... تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن
۴۱۳۴۶	۱۳۳۳	۵۲۰۲۱۹	۱۳۷۰۶۵۱	۸۵۰۴۳۲	تولید سایر محصولات لاستیکی
۴۶۰۵۴۶	۵۲۷۸	۵۶۶۰۰۸۳	۱۵۹۸۰۴۱۳	۱۰۳۲۰۳۳۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۴۶۰۵۴۶	۵۲۷۸	۵۶۶۰۰۸۳	۱۵۹۸۰۴۱۳	۱۰۳۲۰۳۳۰	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۲۵۷۰۴۵۱	۱۲۰۵۰۵	۴۳۶۵۶۱۴۹	۷۲۰۲۲۹۸۴	۲۸۳۶۶۸۳۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۱۵۹۹۱	۱۲۰۵	۳۵۸۷۳۱۷	۷۶۲۷۹۶۱	۴۰۴۰۶۴۴	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۰۱۰۳۲	۶۱۹	۱۷۹۵۷۴۸	۴۱۱۲۶۲۲	۲۳۱۶۸۷۳	... تولید شیشه جام
۱۱۴۹۵۸	۵۸۶	۱۷۹۱۵۶۸	۳۵۱۵۳۳۹	۱۷۲۳۷۷۱	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۲۲۵۴۴۶۰	۱۱۹۳۰۰	۴۰۰۶۸۸۳۲	۶۴۳۹۵۰۲۳	۲۴۳۲۶۱۹۱	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۸۲۰۸	۱۲۱	۱۲۰۱۶۵	۲۰۲۰۷۴۶	۸۲۰۵۸۱	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۷۶۷۱۰	۱۱۰۰	۶۳۴۹۶۷	۱۶۳۵۹۰۹	۱۰۰۰۹۴۱	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۱۰۳۹۶۰۴	۳۵۸۵۸	۲۳۰۷۰۳۱۶	۳۲۷۶۳۸۶۶	۹۶۹۳۵۴۹	... تولید سیمان و آهک و گچ
۲۴۴۶۷۶	۳۷۱۲۵	۲۹۸۹۹۹۵	۵۸۹۵۷۲۱	۲۹۰۵۷۲۶	... تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ارزش خدمات غیرصنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده های فعالیت صنعتی	ارزش داده‌های فعالیت صنعتی	فعالیت
دریافتی	پرداختی				
۲۱۲۳۲	.	۲۷۶۵۸۶	۵۱۷۳۸۴	۲۴۰۷۹۷	بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ
۶۲۵۴۱	۴۹۶۴	۱۴۰۷۲۵۴	۲۱۵۲۴۷۸	۷۴۵۲۲۴	تولید آجر
۵۱۳۵۱۲	۳۶۰۹۱	۸۴۴۵۴۵۲	۱۵۱۵۸۶۰۲	۶۷۱۳۱۵۰	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۲۰۷۹۷۸	۴۰۴۱	۲۰۴۴۰۹۶	۴۲۵۰۳۱۸	۲۲۰۶۲۲۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۱۷۳۹۴۵۱	۶۵۴۶۸۰	۷۲۸۲۶۴۴۳	۲۲۹۷۷۴۴۱۱	۱۵۶۹۴۷۹۶۸	تولید فلزات اساسی
۹۵۴۶۸۷۰	۵۸۵۲۹۱	۵۵۲۱۴۰۰۳	۱۷۷۵۳۹۷۹۵	۱۲۲۳۲۵۷۹۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۹۵۴۶۸۷۰	۵۸۵۲۹۱	۵۵۲۱۴۰۰۳	۱۷۷۵۳۹۷۹۵	۱۲۲۳۲۵۷۹۲	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۸۹۹۱۲۱	۶۰۹۸۵	۱۵۲۲۰۷۴۵	۴۶۱۳۶۲۱۰	۳۰۹۱۵۴۶۵	تولید فلزات اساسی گرانبها و ...
۱۴۲۵۲۷۶	۵۴۴۰۱	۱۰۳۱۱۰۴۱	۳۰۰۲۹۴۱۴	۱۹۷۱۸۳۷۳	تولید محصولات اساسی مسی
۳۶۰۵۳۷	۵۶۲۲	۳۳۰۶۷۲۷	۱۲۳۳۲۱۲۰	۹۰۲۵۳۹۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۱۳۳۰۸	۹۶۳	۱۶۰۲۹۷۷	۳۷۷۴۶۷۶	۲۱۷۱۶۹۹	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۲۹۳۴۵۹	۸۳۰۳	۲۳۹۱۶۹۴	۶۰۹۸۴۰۵	۳۷۰۶۷۱۱	ریخته‌گری فلزات
۲۶۰۶۵۱	۸۳۰۳	۱۹۳۳۳۹۴	۵۰۳۷۳۶۸	۳۱۰۳۹۷۵	ریخته‌گری آهن و فولاد
۳۲۸۰۸	.	۴۵۸۳۰۰	۱۰۶۱۰۳۷	۶۰۲۷۳۶	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱۱۷۰۰۷۸	۱۲۷۵۶۶	۱۲۸۴۵۹۶۷	۳۴۸۶۴۹۷۲	۲۲۰۱۹۰۰۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و ...
۶۸۴۸۹۱	۸۸۱۱۲	۶۵۸۰۷۹۶	۱۶۴۹۲۳۸۹	۹۹۱۱۵۹۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۴۴۲۸۹۴	۸۶۳۴۱	۳۵۷۰۳۵۰	۱۰۷۴۴۸۲۲	۷۱۷۴۴۷۳	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۷۶۹۱۸	۱۷۷۱	۲۸۷۶۰۱۲	۵۳۸۳۷۱۹	۲۵۰۷۷۰۷	تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه
۶۵۰۷۹	.	۱۳۴۴۳۵	۳۶۳۸۴۸	۲۲۹۴۱۳	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و ...
۴۸۵۱۸۷	۳۹۴۵۴	۶۲۶۵۱۷۰	۱۸۳۷۲۵۸۳	۱۲۱۰۷۴۱۲	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و ...
۲۷۹۴۷	.	۲۹۷۰۶۵	۱۵۱۱۱۰۵	۱۲۱۴۰۴۰	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و ...
۵۵۶۱۲	۲۲۰۹	۷۹۱۱۸۶	۱۷۲۲۴۰۳	۹۳۱۲۱۷	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و ...
۲۸۰۰۶	۳۸	۲۷۰۶۷۶	۷۷۳۷۲۲	۵۰۳۰۴۵	تولید آلات برنده و ابزار دستی و ...
۳۷۳۶۲۳	۳۷۲۰۷	۴۹۰۶۲۴۴	۱۴۳۶۵۳۵۳	۹۴۵۹۱۰۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۱۷۵۰۹۴۶	۵۶۵۴۰۹	۱۸۰۶۱۱۱۲	۴۷۰۲۰۷۱۵	۲۸۹۵۹۶۰۳	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۶۳۳۵۱۴	۵۵۳۱۲۹	۱۰۰۳۱۴۳۱	۲۳۳۷۶۳۶۰	۱۳۳۴۴۹۲۹	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۰۸۱۲۷	۵۴۲۵۲۱	۴۶۸۱۰۶۳	۱۰۱۰۱۰۴۰	۵۴۱۹۹۷۷	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۴۸۴۹۴	۱۸۴۹	۱۶۷۷۵۹۴	۴۰۷۵۷۹۲	۲۳۹۸۱۹۸	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۱۸۰۵۷	۱۱۱	۱۹۲۳۶۲	۲۹۲۱۰۵	۹۹۷۴۳	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و ...
۲۴۹۶۰	۴۸۳	۲۵۵۸۳۹	۸۷۳۰۸۹	۶۱۷۲۵۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۶۲۶۷۵	۳۰۲۷	۵۲۷۰۳۴	۱۳۷۹۵۸۴	۸۵۲۵۵۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۲۷۱۲۰۱	۵۱۳۸	۲۶۹۷۵۳۹	۶۶۵۴۷۵۰	۳۹۵۷۲۱۱	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۲۰۸۵۷۴	۳۳۰۱	۳۲۸۲۸۲۰	۹۳۶۲۴۰۰	۶۰۷۹۵۸۰	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۶۷۸۶۱	۱۱۰	۱۳۳۵۶۶۵	۳۹۲۹۷۲۷	۲۵۹۴۰۶۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۲۷۱۶۸	۱۷۸۶	۵۰۶۳۲۱	۱۱۶۵۰۵۵	۶۵۸۷۳۴	تولید ماشین ابزار
۵۲۹۴	.	۳۷۳۹۴	۷۱۹۸۳	۳۴۵۸۹	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۴۲۵۰۶	۳۵۴	۶۱۲۴۷۲	۲۳۶۴۲۸۱	۱۷۵۱۸۰۹	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و ...
۲۸۸۷۵	.	۳۴۲۱۱۳	۹۱۶۵۲۶	۵۷۴۴۱۳	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و ...
۱۸۴۹۵	.	۱۰۴۷۸۱	۳۱۲۰۴۷	۲۰۷۲۶۶	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و ...
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ارزش خدمات غیرصنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده های فعالیت صنعتی	ارزش داده های فعالیت صنعتی	فعالیت
دریافتی	پرداختی				
۱۸۳۷۵	۱۰۵۱	۳۴۴۰۷۴	۶۰۲۷۸۱	۲۵۸۷۰۸	تولید سایر ماشین آلات با کاربرد خاص
۹۰۸۸۵۸	۸۹۷۹	۴۷۴۶۸۶۲	۱۴۲۸۱۹۵۴	۹۵۳۵۰۹۳	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۹۰۸۸۵۸	۸۹۷۹	۴۷۴۶۸۶۲	۱۴۲۸۱۹۵۴	۹۵۳۵۰۹۳	تولید وسایل خانگی طبقه بندی نشده
۲۶۰۱۹۳	۶۹۵۹۶	۱۵۶۱۵۵۰	۴۳۸۲۴۴۲	۲۸۲۰۸۹۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۶۰۱۹۳	۶۹۵۹۶	۱۵۶۱۵۵۰	۴۳۸۲۴۴۲	۲۸۲۰۸۹۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۲۶۰۱۹۳	۶۹۵۹۶	۱۵۶۱۵۵۰	۴۳۸۲۴۴۲	۲۸۲۰۸۹۲	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴۰۲۰۳۳	۷۸۲۰۸	۱۵۳۹۰۸۹۸	۴۵۱۸۴۸۰۲	۲۹۷۹۳۹۰۴	... تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۴۸۱۸۳۷	۴۲۶۵۴	۶۴۳۸۸۱۵	۱۴۳۷۹۴۵۶	۷۹۴۰۶۴۱	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۴۸۱۸۳۷	۴۲۶۵۴	۶۴۳۸۸۱۵	۱۴۳۷۹۴۵۶	۷۹۴۰۶۴۱	... تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۱۹۱۶۴۷	۱۶۰۷۴	۲۰۲۹۳۳۹	۵۲۰۲۰۲۳	۳۱۷۲۶۸۵	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۹۱۶۴۷	۱۶۰۷۴	۲۰۲۹۳۳۹	۵۲۰۲۰۲۳	۳۱۷۲۶۸۵	تولید دستگاه های توزیع و کنترل نیروی برق
۲۷۵۴۰۳	۵۸۱۷	۲۷۲۷۵۸۵	۱۱۳۶۵۸۹۵	۸۶۳۸۳۱۰	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۲۷۵۴۰۳	۵۸۱۷	۲۷۲۷۵۸۵	۱۱۳۶۵۸۹۵	۸۶۳۸۳۱۰	تولید سیم و کابل عایق بندی شده
۱۱۲۰۰۴	.	۱۷۶۶۹۰۳	۳۴۷۱۰۶۸	۱۷۰۴۱۶۶	تولید انباره ها و پیل ها و باتری های اولیه
۱۱۲۰۰۴	.	۱۷۶۶۹۰۳	۳۴۷۱۰۶۸	۱۷۰۴۱۶۶	تولید انباره ها و پیل ها و باتری های اولیه
۸۱۳۸۹	۱۲۶۲۷	۵۷۵۶۸۱	۱۴۰۱۰۱۱	۸۲۵۳۳۱	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۸۱۳۸۹	۱۲۶۲۷	۵۷۵۶۸۱	۱۴۰۱۰۱۱	۸۲۵۳۳۱	تولید لامپ های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۲۵۹۷۵۲	۱۰۳۶	۱۸۵۲۵۷۵	۹۳۶۵۳۴۸	۷۵۱۲۷۷۳	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۲۵۹۷۵۲	۱۰۳۶	۱۸۵۲۵۷۵	۹۳۶۵۳۴۸	۷۵۱۲۷۷۳	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه بندی نشده
۱۳۷۱۵۸	۴۵۷۰۸	۱۳۴۴۲۶۶	۳۲۵۶۳۹۹	۱۹۱۲۱۳۳	... تولید رادیو و تلویزیون و
۱۰۶۵۹	۲۵۵۰	۱۰۱۱۸۵	۲۱۱۱۷۸	۱۰۹۹۹۳	... تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۱۰۶۵۹	۲۵۵۰	۱۰۱۱۸۵	۲۱۱۱۷۸	۱۰۹۹۹۳	... تولید لامپ ها و لامپ های لوله ای الکترونیکی و
۵۳۱۸۴	۵۶۶۸	۵۳۱۵۳۴	۹۱۵۸۲۵	۳۸۴۲۹۲	... تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۵۳۱۸۴	۵۶۶۸	۵۳۱۵۳۴	۹۱۵۸۲۵	۳۸۴۲۹۲	... تولید فرستنده های تلویزیونی و رادیویی و
۷۳۳۱۵	۳۷۴۹۰	۷۱۱۵۴۷	۲۱۲۹۳۹۶	۱۴۱۷۸۴۹	... تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۷۳۳۱۵	۳۷۴۹۰	۷۱۱۵۴۷	۲۱۲۹۳۹۶	۱۴۱۷۸۴۹	... تولید گیرنده های تلویزیون و رادیو و
۲۵۴۸۹۷	۱۳۹۳۸	۳۰۳۰۴۱۱	۶۴۲۷۲۲۰	۳۳۹۶۸۰۹	... تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۱۳۱۵۸	۱۳۹۳۸	۲۴۲۹۱۵۹	۵۳۲۵۹۶۳	۲۸۹۶۸۰۴	... تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۹۸۹۵۱	۹۷۰۲	۸۴۴۲۸۵	۱۸۸۰۱۱۹	۱۰۳۵۸۳۴	... تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۱۴۲۰۷	۴۲۳۶	۱۵۸۴۸۷۴	۳۴۴۵۸۴۴	۱۸۶۰۹۷۰	... تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه گیری و
.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
۳۶۸۸۵	.	۵۸۰۸۹۲	۱۰۳۲۵۰۱	۴۵۱۶۱۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۳۶۸۸۵	.	۵۸۰۸۹۲	۱۰۳۲۵۰۱	۴۵۱۶۱۰	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۴۸۵۵	.	۲۰۳۶۱	۶۸۷۵۵	۴۸۳۹۵	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۸۵۵	.	۲۰۳۶۱	۶۸۷۵۵	۴۸۳۹۵	تولید ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت
۹۳۳۴۲۱۰	۵۲۴۰۲۶	۷۸۱۹۵۹۰۵	۲۹۰۲۲۰۴۸۴	۲۱۲۰۲۴۵۸۰	... تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۸۲۸۹۶۳۵	۴۶۱۷۴۲	۶۰۸۸۰۴۴۱	۲۲۵۲۵۹۰۱۷	۱۶۴۳۷۸۵۷۶	تولید وسایل نقلیه موتوری
۸۲۸۹۶۳۵	۴۶۱۷۴۲	۶۰۸۸۰۴۴۱	۲۲۵۲۵۹۰۱۷	۱۶۴۳۷۸۵۷۶	تولید وسایل نقلیه موتوری

(میلیون ریال)

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب فعالیت: (دنباله)

ارزش خدمات غیرصنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده های فعالیت صنعتی	ارزش داده‌های فعالیت صنعتی	فعالیت
پرداختی	دریافتی				
۴۳۷۲۳	۰	۱۰۰۵۴۵۹	۳۷۰۹۸۷۴	۲۷۰۴۴۱۵	... تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۴۳۷۲۳	۰	۱۰۰۵۴۵۹	۳۷۰۹۸۷۴	۲۷۰۴۴۱۵	... تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۱۰۰۰۸۵۲	۶۲۲۸۴	۱۶۳۱۰۰۰۵	۶۱۲۵۱۵۹۴	۴۴۹۴۱۵۸۹	... تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۱۰۰۰۸۵۲	۶۲۲۸۴	۱۶۳۱۰۰۰۵	۶۱۲۵۱۵۹۴	۴۴۹۴۱۵۸۹	... تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۳۰۸۶۶۵	۹۵۳۱۳	۳۵۶۲۸۷۰	۹۶۴۶۳۰۳	۶۰۸۳۴۳۲	... تولید سایر وسایل حمل و نقل
۸۹۶۹۰	۳۴۹۲۷	۱۵۰۸۴۱۶	۴۶۹۱۹۴۰	۳۱۸۳۵۲۴	... تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۸۸۱۳۳	۳۴۹۲۷	۱۴۸۳۶۱۱	۴۶۶۱۲۸۷	۳۱۷۷۶۷۶	... تولید و تعمیر انواع کشتی
۱۵۵۷	۰	۲۴۸۰۵	۳۰۶۵۳	۵۸۴۸	... تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۶۰۸۳۵	۶۰۰۷	۳۶۳۲۵۰	۷۰۰۶۰۶	۳۳۷۳۵۷	... تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۶۰۸۳۵	۶۰۰۷	۳۶۳۲۵۰	۷۰۰۶۰۶	۳۳۷۳۵۷	... تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۹۵۸۵۸	۵۴۱۳۱	۱۰۷۳۰۸۰	۱۳۰۰۵۳۱	۲۲۷۴۵۱	... تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۹۵۸۵۸	۵۴۱۳۱	۱۰۷۳۰۸۰	۱۳۰۰۵۳۱	۲۲۷۴۵۱	... تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۶۲۲۸۳	۲۴۸	۶۱۸۱۲۴	۲۹۵۳۲۲۵	۲۳۳۵۱۰۱	... تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۵۶۳۴۶	۲۴۸	۵۴۶۸۱۸	۲۷۱۴۰۴۶	۲۱۶۷۲۲۹	... تولید انواع موتورسیکلت
۵۶۱۰	۰	۵۵۴۱۶	۲۰۵۳۴۶	۱۴۹۹۳۰	... تولید انواع دوچرخه و سندیل چرخ‌دار معلولین
۳۲۸	۰	۱۵۸۹۱	۳۳۸۳۳	۱۷۹۴۲	... تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۱۶۷۶۰۵	۱۳۳۴۳	۱۸۷۶۵۱۲	۴۲۲۹۱۸۳	۲۳۵۲۶۷۰	... تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۰۹۱۷۰	۲۸۹۰	۱۱۸۶۵۴۰	۲۷۳۷۶۹۰	۱۵۵۱۱۵۰	... تولید مبلمان
۱۰۹۱۷۰	۲۸۹۰	۱۱۸۶۵۴۰	۲۷۳۷۶۹۰	۱۵۵۱۱۵۰	... تولید مبلمان
۵۸۴۳۵	۱۰۴۵۳	۶۸۹۹۷۲	۱۴۹۱۴۹۳	۸۰۱۵۲۱	... تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۷۲۹	۰	۴۵۶۸۸	۴۸۲۳۲	۲۵۴۳	... تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	... تولید آلات موسیقی
۳۲۱۷	۰	۱۷۹۶۳	۲۷۰۸۷	۹۱۲۴	... تولید کالاهای ورزشی
۲۱۶۵	۰	۲۳۲۷۵	۴۳۱۳۷	۱۹۸۶۲	... تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۵۲۳۲۳	۱۰۴۵۳	۶۰۳۰۴۶	۱۳۷۳۰۳۷	۷۶۹۹۹۱	... تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۵۱۸	۰	۵۷۶۹	۲۳۲۷۴	۱۷۵۰۵	... بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	... بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	... بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۵۱۸	۰	۵۷۶۹	۲۳۲۷۴	۱۷۵۰۵	... بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۵۱۸	۰	۵۷۶۹	۲۳۲۷۴	۱۷۵۰۵	... بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جبران خدمات	مالیات غیرمستقیم و عوارض	تشکیل سرمایه		ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده
			ارزش تغییرات موجودی انبار	تشکیل سرمایه ثابت	
کل صنعت	۱۰۵۴۱۳۴۰۹	۱۰۳۹۶۳۱۵	۶۱۱۰۸۵۳۱	۷۶۳۱۷۷۵۳	۷۲۱۴۲۶۰۲
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۱۰۶۳۱۲۵	۳۳۳۶۸۸	-۷۲۶۱۵	۵۰۹۱۱۶۶	۹۷۹۴۰۳۸
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۲۹۱۷۵۱۷	۵۱۰۰۳	-۲۸۰۰۲۴۸	۱۱۴۳۰۸۹	۸۱۵۷۶۹۲
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۱۹۹۷۲۱	۱۳۱۹	۱۷۴۰۷۱	۱۸۳۱۷	۱۸۹۵۳۶
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۸۳۲۰۳۱	۱۶۰۳۵	-۲۸۶۵۴۹۷	۴۲۲۲۲۶	۷۱۸۶۱۱۷
کشتار دام و طیور	۸۵۶۷۲۹	۱۶۲۶۶	۱۵۱۹۱۹	۲۲۹۴۱۷	۱۷۵۶
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۳۱۷۸۵۹	۶۹۵۶	-۱۷۹۹۵	۳۱۳۵۸۳	۱۰۴۴۸۰
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۵۶۰۲۶	۲۳۹	۶۴۳۱	۹۹۷۲	۱۲۵۲۸
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۴۵۳۹۸	۴	۲۹۶۷	۱۵۳۷۹	۲۱۶۵
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۶۰۹۷۵۳	۱۰۱۸۳	-۲۵۲۱۴۴	۱۳۴۱۹۶	۶۶۱۱۱۰
تولید فراورده‌های لبنی	۲۲۶۰۲۱۳	۴۱۸۵۶	۱۳۰۷۷۹۰	۱۳۱۳۷۸۴	۲۸۵۳۲۱
تولید فراورده‌های لبنی	۲۲۶۰۲۱۳	۴۱۸۵۶	۱۳۰۷۷۹۰	۱۳۱۳۷۸۴	۲۸۵۳۲۱
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۴۷۲۷۷۹	۸۶۸۰	۳۰۷۷۶	۸۳۶۷۷۶	۵۲۵۹۶۶
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۲۶۱۹۱۷	۷۵۶۵	۴۰۱۳۳	۶۸۸۹۸۳	۴۰۷۴۹۵
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۷۴۸۵۵	۲۹۲	۱۰۵۷۰	۵۷۲۵۳	.
تولید خوراک دام و حیوانات	۱۳۶۰۰۸	۸۲۳	-۱۹۹۲۷	۹۰۵۴۰	۱۱۸۴۷۱
تولید سایر محصولات غذایی	۴۳۸۴۲۵۲	۱۸۰۳۶۵	۹۰۴۶۵۹	۱۱۶۹۳۷۲	۵۷۵۳۳۵
تولید قند و شکر	۱۹۶۰۲۳۶	۴۳۴۹۴	۶۲۴۹۹۴	۲۶۰۹۹۳	۴۱۲
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۳۱۷۲۳۸	۱۰۸۲۴	۱۴۸۲۱۴	۱۰۳۵۶۶	۷۳۷۸۷
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۰۸۵۶۳	۱۸۴	۴۰۵	۱۳۵۹۶۰	۱۴۷۷۸
نانوایی	۲۹۹۲۰	۲۷۷	-۵۸۵	۸۱۱۰	۸۰۰
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۱۰۳۲۳۵۶	۵۰۹۳۱	۱۱۶۵۸۳	۱۸۸۸۷۱	۱۰۲۵۷۶
چای سازی	۲۰۴۹۹۹	۵۱۵۴۸	۱۱۶۵۴۷	۳۷۴۵۲	۳۰۲۷۶۹
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۷۳۰۹۳۸	۲۳۱۰۷	-۱۰۱۴۹۹	۴۳۴۴۲۱	۸۰۲۱۲
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۱۰۲۸۳۶۴	۵۱۷۸۴	۴۸۴۴۰۸	۶۲۸۱۴۵	۲۴۹۷۲۵
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۱۶۵۶۴	.	۲۴	۴۸۴۶	.
تولید انواع شراب	.	.	.	.	.
تولید مالتا و ماء الشعیر	۹۳۲۰۶	۱۳۴	۲۴۱۰۴	۳۸۶۰۴۹	۱۸۸۵۹۱
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۸۰۹۵۲۳	۴۴۷۳۵	۴۰۳۴۴۷	۱۸۹۱۶۴	۵۴۹۶۸
تولید دوغ و آب معدنی	۱۰۹۰۷۲	۶۹۱۵	۵۶۸۳۲	۴۸۰۸۷	۶۱۶۶
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۱۳۹۸۶۳۹	۲۰۱۸	۲۱۶۵۶۲	۱۰۴۵۹۶	۷۰۶۴۵۶
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۱۳۹۸۶۳۹	۲۰۱۸	۲۱۶۵۶۲	۱۰۴۵۹۶	۷۰۶۴۵۶
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۱۳۹۸۶۳۹	۲۰۱۸	۲۱۶۵۶۲	۱۰۴۵۹۶	۷۰۶۴۵۶
تولید منسوجات	۴۴۳۰۸۲۱	۱۳۱۸۰۷	۱۹۹۱۸۹۰	۲۲۳۵۷۷۸	۲۳۷۹۱۳۸
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۳۲۸۲۵۵۶	۷۶۸۳۰	۱۵۷۲۳۴۹	۱۶۹۰۲۲۴	۱۷۸۹۷۴۳
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۳۱۰۷۸۱۵	۷۱۷۷۱	۱۵۸۸۸۹۰	۱۶۷۷۲۸۶	۱۷۷۳۰۷۷
تکمیل منسوجات	۱۷۴۷۴۰	۵۰۵۹	-۱۶۵۴۱	۱۲۹۳۸	۱۶۶۶۶
تولید سایر منسوجات	۱۱۱۸۴۲۹	۵۴۷۷۲	۳۸۹۳۴۴	۵۴۰۴۷۹	۵۶۹۰۹۵
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۱۹۴۷۴۳	۱۱۴۶۴	۱۱۴۹۲۴	۲۵۳۸۹	۶۴۳۵۸
تولید طناب و ریسمن و ...	۱۳۰۵۳	۱۸۵	-۱۳۰۴۰	۱۷۵	.
تولید قالی و قالیچه دستباف	۶۱۹۷۷	۳	۱۵۶۷۳	-۱۴	.

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله) (میلیون ریال)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیرمستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۵۰۴۲۹۷	۴۸۹۶۱۱	۲۸۰۲۳۷	۴۲۷۰۲	۸۱۳۰۲۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۴۴۰	۲۵۳۱۷	-۸۴۴۹	۴۱۸	۳۵۶۳۵	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...
۲۰۳۰۰	۵۰۷۵	۳۰۱۹۷	۲۰۵	۲۹۸۳۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...
۲۰۳۰۰	۵۰۷۵	۲۷۴۳۶	۲۰۵	۲۶۸۹۸	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	.	۲۷۶۰	.	۲۹۳۸	جوراب بافی
۶۰۹۰۶	۵۷۲۵۰	۲۰۴۳۸۸	۳۸۰۳	۳۲۲۲۰۷	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۶۰۹۰۶	۵۷۲۵۰	۲۰۴۳۸۸	۳۸۰۳	۳۲۲۲۰۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۶۰۹۰۶	۵۷۲۵۰	۲۰۴۳۸۸	۳۸۰۳	۳۲۲۲۰۷	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...
۱۰۵۰۹۵	۵۷۴۴۸	-۲۴۷۵	۳۲۳۸	۲۵۴۳۴۷	دباغی و عمل آوردن چرم و ...
۱۸۴۴۰	۳۳۶۳۷	-۳۲۰۹	۱۸۰۱	۹۹۵۹۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۸۴۴۰	۱۲۰۴۸	-۴۳۳۶	۱۶۸۶	۹۶۳۶۳	دباغی و تکمیل چرم
.	۲۱۵۸۹	۱۱۲۶	۱۱۵	۳۲۳۳	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...
۸۶۶۵۵	۲۳۸۱۱	۷۳۴	۱۴۳۷	۱۵۴۷۵۱	تولید کفش
۸۶۶۵۵	۲۳۸۱۱	۷۳۴	۱۴۳۷	۱۵۴۷۵۱	تولید کفش
۱۴۸۲۶۰	۱۴۶۹۷۰	۱۱۹۵۳	۵۵۸۸	۴۸۶۷۲۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۴۹۴۰	۴۴۳۸	۷۱۸۰	۴۸۶	۱۷۳۱۱۴	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۴۹۴۰	۴۴۳۸	۷۱۸۰	۴۸۶	۱۷۳۱۱۴	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۱۴۳۳۲۰	۱۴۲۵۳۲	۴۷۷۲	۵۱۰۳	۳۱۳۶۰۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...
۱۳۷۵۸۷	۱۴۱۲۵۴	۱۵۰۷۹	۵۰۵۴	۲۹۳۵۵۹	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و ...
۵۷۳۳	۱۲۷۸	-۱۰۳۰۷	۴۸	۲۰۰۴۶	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...
.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و ...
۷۹۹۱۷۹	۲۰۷۳۴۴	۷۱۵۱۰	۲۸۳۴۰	۱۲۲۵۷۴۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۷۹۹۱۷۹	۲۰۷۳۴۴	۷۱۵۱۰	۲۸۳۴۰	۱۲۲۵۷۴۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۴۴۷۴۶	۵۳۳۱۰	-۱۵۳۰۵۷	۱۱۹۴۱	۵۸۵۱۸۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲۷۹۳۲۷	-۲۵۸۹۱	۷۲۶۷۱	۳۶۷۸	۳۹۴۰۳۱	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...
۳۷۵۱۰۷	۱۸۰۹۲۴	۱۵۱۸۹۶	۱۲۷۲۲	۲۴۶۵۲۷	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۳۱۵۹۶	۱۲۶۱۲۶	-۱۶۲۲۶۵	۹۲۲۵	۸۱۱۱۸۸	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۴۵۸	۴۲۴۹۴	۶۰۱۲۰	۸۰۳۵	۶۳۱۱۷۲	انتشار
۴۵۸	۲۵۸۱۰	۳۳۸۱۱	۱۸۱۵	۱۹۳۵۸۴	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...
.	۱۶۶۸۴	۲۶۳۱۰	۶۲۲۰	۴۳۷۵۸۸	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۱۲۹۱۷۸	۸۳۵۷۹	-۲۲۲۲۹۱	۱۱۵۶	۱۶۴۳۰۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیرمستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
۱۲۹۱۷۸	۸۳۵۷۹	-۲۲۲۲۹۱	۱۱۵۶	۱۶۴۳۰۰	چاپ
.	.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
۱۹۶۰	۵۳	-۹۵	۳۴	۱۵۷۱۶	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۹۶۰	۵۳	-۹۵	۳۴	۱۵۷۱۶	تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۱۲۴۳۳۹۱	۱۳۵۵۸۲۹	۱۹۷۰۲۶۸۹	۶۴۰۹۲۰	۴۳۹۴۱۴۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...
.	۹۶۳	۲۵۸۳	۱۹	۶۱۸۵	تولید فراورده‌های کوره کک
.	۹۶۳	۲۵۸۳	۱۹	۶۱۸۵	تولید فراورده‌های کوره کک
۱۲۴۳۳۹۱	۱۳۵۴۸۶۶	۱۹۷۰۰۱۰۶	۶۴۰۹۰۱	۴۳۸۷۹۵۶	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
۱۲۴۳۳۹۱	۱۳۵۴۸۶۶	۱۹۷۰۰۱۰۶	۶۴۰۹۰۱	۴۳۸۷۹۵۶	تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۸۳۴۵۶۵۵	۱۴۶۸۷۹۵۱	۸۸۶۷۲۸۳	۶۷۸۹۹۲	۱۴۰۸۰۷۵۷	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۴۹۵۴۹۴	۱۱۹۹۴۰۱۴	۶۳۳۰۹۷۵	۵۵۰۹۱۸	۹۰۱۳۲۲۱	تولید مواد شیمیایی اساسی
۴۵۳۰۶۱	۳۰۴۷۴۷۱	۲۳۸۵۸۵۵	۲۱۲۵۹۹	۲۳۷۳۹۱۴	تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...
۱۶۰۰۹۵	۴۴۷۶۸۳۵	۵۴۴۵۷۰	۹۷۳۶۸	۱۸۶۴۱۵۰	تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۸۸۲۳۳۹	۴۴۶۹۷۰۸	۳۴۰۰۵۴۹	۲۴۰۹۵۲	۴۷۷۵۱۵۷	تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...
۵۶۳۵۰۷۱	۲۶۱۲۴۶۵	۲۶۲۹۴۳۰	۱۲۴۴۸۹	۴۷۴۶۵۸۲	تولید سایر محصولات شیمیایی
۷۹۱۵	۳۷۸۰۸	۹۶۹۱۵	۱۳۱۹	۹۶۹۷۹	تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۷۸۷۳۹۴	۱۶۰۴۱۶	۵۱۵۳۹۷	۴۸۱۸	۴۲۶۸۵۵	تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...
۳۰۱۶۶۹۶	۱۳۸۶۸۰۱	۱۶۴۴۷۷۳	۶۳۱۷۲	۲۳۵۵۹۰۱	تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...
۱۵۴۱۸۸۶	۳۹۳۰۹۶	۱۲۳۴۴۷	۴۳۹۳۶	۱۵۵۵۳۷۷	تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...
۲۸۱۱۸۱	۶۳۴۴۴۵	۲۴۸۸۹۸	۱۱۲۴۵	۳۱۱۴۷۰	تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...
۱۲۱۵۰۸۹	۸۱۴۷۳	-۹۳۱۲۲	۳۵۸۴	۳۲۰۹۵۴	تولید الیاف مصنوعی
۱۲۱۵۰۸۹	۸۱۴۷۳	-۹۳۱۲۲	۳۵۸۴	۳۲۰۹۵۴	تولید الیاف مصنوعی
۳۰۸۱۶۸۰	۱۴۷۸۲۳۱	۹۵۴۹۰۷	۱۰۰۱۰۶	۳۴۳۲۴۴۰	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۷۵۲۸۶۶	۳۹۹۱۸۷	۱۸۱۷۰۸	۴۲۸۹۵	۱۴۴۷۴۸۸	تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۱۵۰۵۷۲۴	۳۶۱۶۵۹	۸۵۸۲۰	۴۱۳۷۸	۱۲۱۳۹۹۲	تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۲۴۷۱۴۲	۳۷۵۲۸	۹۵۸۸۸	۱۵۱۷	۲۳۳۴۹۶	تولید سایر محصولات لاستیکی
۱۳۲۸۸۱۴	۱۰۷۹۰۴۴	۷۷۳۲۰۰	۵۷۲۱۱	۱۹۸۴۹۵۲	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۳۲۸۸۱۴	۱۰۷۹۰۴۴	۷۷۳۲۰۰	۵۷۲۱۱	۱۹۸۴۹۵۲	تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۱۳۸۸۰۱۱	۱۱۰۹۲۶۵۰	۲۲۰۵۶۷۸	۴۷۶۵۸۷	۱۰۷۷۵۲۸۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۵۱۳۶۶۳	۵۳۱۲۳۸	۴۹۲۲۲۶	۲۳۳۴۴	۱۲۴۷۷۶۰	تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۲۲۰۷۵۸	۲۹۴۵۷۰	۴۲۹۴۷۰	۱۹۵۷۵	۶۵۵۵۳۶	تولید شیشه جام
۲۹۲۹۰۵	۲۳۶۶۶۸	۶۲۷۵۶	۳۷۶۹	۵۹۲۲۲۴	تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۸۷۴۳۴۸	۱۰۵۶۱۴۱۱	۱۷۱۳۴۵۲	۴۵۳۲۴۳	۹۵۲۷۵۲۱	تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۸۸۴۶۲	۵۱۵۶۱	۹۴۶۲۰	۶۷۰۱	۷۷۸۵۸۹	تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۲۷۳۰۴۴	۴۲۷۵۸	۳۴۴۵۳	۱۰۱۹۷	۲۲۳۶۹۸	تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۲۴۶۵۷	۷۹۲۲۴۴۳	۶۹۲۶۹۹	۱۹۱۴۰۹	۳۷۱۵۳۲۹	تولید سیمان و آهک و گچ
۲۴۲۴۵۷	۱۶۶۱۶۳	۲۷۰۳۸۵	۱۴۱۶۰	۹۰۸۱۳۶	تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...

(میلیون ریال)

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب فعالیت: (دنباله)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیرمستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
.	۸۳۹۳	-۳۸۸۴۴	۱۰۴۶	۱۰۴۵۸۹	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲۸۴	۳۵۷۷۴۲	۳۶۴۶۸	۱۸۴۶۲	۸۰۱۷۸۲	تولید آجر
۱۵۶۶۳۴	۱۸۲۴۰۳۲	۴۸۵۶۳۶	۲۰۱۶۶۸	۲۳۸۴۰۴۲	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۸۸۸۱۱	۱۸۸۳۲۱	۱۳۸۰۳۵	۹۵۹۹	۶۱۱۳۵۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۹۲۷۶۴۸۲	۲۶۷۵۹۵۳۱	۱۲۹۲۳۱۳۴	۱۰۵۲۵۵۳	۱۴۹۰۵۳۵۶	تولید فلزات اساسی
۷۸۲۹۰۹۱	۲۴۹۳۲۰۹۱	۱۱۶۱۷۴۶۶	۷۸۳۲۹۰	۱۰۶۸۴۴۰۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۷۸۲۹۰۹۱	۲۴۹۳۲۰۹۱	۱۱۶۱۷۴۶۶	۷۸۳۲۹۰	۱۰۶۸۴۴۰۱	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۲۹۴۳۱۱	۱۴۰۷۰۴۵	۷۵۶۸۷۴	۲۶۲۱۶۷	۳۱۶۱۰۴۰	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۳۳۱۱۰۳	۸۸۵۵۱۸	-۱۴۰۴۳۶	۱۴۶۷۷۵	۱۴۴۸۴۳۷	تولید محصولات اساسی مسی
۹۴۸۹۷۸	۲۹۵۹۷۲	۵۸۸۳۷۲	۱۰۶۲۸۹	۱۳۷۲۱۲۱	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۴۲۳۰	۲۲۵۵۵۵	۳۰۸۹۳۷	۹۱۰۳	۳۴۰۴۸۲	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۱۵۳۰۸۱	۴۲۰۳۹۴	۵۴۸۷۹۵	۷۰۹۵	۱۰۵۹۹۱۵	ریخته‌گری فلزات
۱۳۷۱۷۰	۳۴۵۵۶۴	۵۵۳۳۹۷	۵۳۸۹	۸۵۲۹۲۸	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۵۹۱۱	۷۴۸۳۱	-۴۶۰۳	۱۷۰۶	۲۰۶۹۸۷	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۲۳۶۵۳۹۸	۱۹۴۷۸۶۱	۱۹۳۹۱۶۳	۱۲۶۹۴۹	۵۳۲۳۸۳۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۷۰۲۱۸۲	۴۶۵۸۳۳	۱۲۵۶۱۹۶	۴۵۶۹۴	۳۲۱۹۴۰۱	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۴۳۱۷۰۶	۲۲۷۲۳۴	۱۰۳۷۴۴۷	۳۵۹۰۶	۲۰۷۷۹۰۲	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۱۷۵۹۶۳	۲۳۰۵۰۹	۱۹۶۷۰۰	۹۷۸۸	۱۰۶۹۱۹۰	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
۹۴۵۱۳	۸۰۹۰	۲۲۰۴۹	.	۷۲۳۰۹	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۱۶۶۳۲۱۶	۱۴۸۲۰۲۸	۶۸۲۹۶۷	۸۱۲۵۵	۲۱۰۴۴۳۷	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
.	۱۳۲۹۱۶	۲۰۱۵	۸۳۶۷	۹۰۳۸۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۷۱۱۸۱	۷۶۴۴۲	-۲۷۹۵	۱۷۶۳	۳۴۷۰۰۵	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۷۲۳۸	۳۴۵۷۷	۳۶۸۷۰	۵۰۹۰	۱۴۱۸۳۵	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۱۵۸۴۷۹۶	۱۲۳۸۰۹۳	۶۴۶۸۷۷	۶۶۰۳۵	۱۵۲۵۲۰۹	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۳۱۱۲۰۵۹	۷۰۶۱۴۲	۱۰۴۸۴۲۷	۱۹۸۲۷۵	۵۵۹۸۴۹۱	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۹۴۳۵۳۶	۳۶۶۵۱۴	۴۲۳۶۹۳	۱۳۵۰۲۴	۲۳۸۲۶۸۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۹۰۳۴۰	۱۹۵۸۲۷	-۲۲۳۳۴۶	۹۱۹۵۴	۵۶۲۰۶۲	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۲۰۴۳۵۵	۱۱۴۴۴	۳۲۵۲۲۵	۱۱۴۵۳	۶۰۴۳۴۸	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۳۰	۳۲۳۴	۴۹۰۰۶	۹۷۹	۶۸۷۵۰	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۴۶۳۱۸	۳۲۰۵۳	-۷۲۸۰۹	۴۲۸۶	۱۵۴۴۰۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۹۴۱۱۹	۱۰۶۱۱	۶۵۴۴۷	۱۱۲۴۱	۲۳۴۰۰۸	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۵۰۸۳۷۴	۱۱۳۳۴۷	۲۸۰۱۷۰	۱۵۱۱۱	۷۵۹۲۱۵	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۱۴۲۳۶۴	۷۹۷۱۵	۸۰۸۱۵	۲۸۶۹۶	۱۶۸۵۶۵۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲۴۶۱۳	۱۳۷۹۳	-۲۲۱۸۱۸	۳۹۹۳	۵۴۳۴۲۸	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۲۸۰۰۷	۱۶۶۵۰	۷۴۸۲۸	۱۲۵۹۸	۳۴۱۷۶۱	تولید ماشین ابزار
.	۲۹۷	۲۳۴۸۳	۱۲۲۰	۲۶۱۴۰	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
۲۸۹۳۱	۲۲۲۴۲	۱۲۲۸۹۷	۴۵۱	۳۵۷۷۹۲	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۵۸۰۱۶	۱۸۳۱۳	۲۶۲۷۲	۱۷۲۳	۱۸۷۵۶۰	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
.	۲۰۱۹	۲۶۹۵	۶۷۶۳	۱۰۶۵۱۲	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیرمستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
۲۷۹۷	۶۴۰۱	۵۲۴۵۹	۱۹۴۹	۱۲۲۴۶۵	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۲۰۲۶۱۵۹	۲۵۹۹۱۳	۵۴۳۹۱۹	۳۴۵۵۵	۱۵۳۰۱۵۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۲۰۲۶۱۵۹	۲۵۹۹۱۳	۵۴۳۹۱۹	۳۴۵۵۵	۱۵۳۰۱۵۰	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۵۳۸۵۶۴	۲۸۲۱۷	۲۷۳۹۰	۶۸۸۹	۵۳۷۰۶۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۳۸۵۶۴	۲۸۲۱۷	۲۷۳۹۰	۶۸۸۹	۵۳۷۰۶۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۵۳۸۵۶۴	۲۸۲۱۷	۲۷۳۹۰	۶۸۸۹	۵۳۷۰۶۰	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۶۷۱۱۷۳۴	۱۹۳۹۱۳۳	۳۰۰۲۳۳۸	۲۰۸۹۸۵	۴۳۷۵۳۰۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۹۰۸۶۸۲	۲۳۷۹۳۳	۱۰۲۳۳۵۱	۱۵۹۰۰۲	۱۳۴۱۴۳۳	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۹۰۸۶۸۲	۲۳۷۹۳۳	۱۰۲۳۳۵۱	۱۵۹۰۰۲	۱۳۴۱۴۳۳	تولید موتورهای برق و ژنراتور و ...
۳۲۸۲۹۵	۱۸۷۹۹۳	۲۲۵۲۰۲	۲۳۸۸۶	۸۱۵۷۲۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۳۲۸۲۹۵	۱۸۷۹۹۳	۲۲۵۲۰۲	۲۳۸۸۶	۸۱۵۷۲۶	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۵۲۶۴۸۵	۵۰۱۵۲۸	۶۴۸۴۴۲	۱۰۹۰۷	۷۳۲۵۷۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۵۲۶۴۸۵	۵۰۱۵۲۸	۶۴۸۴۴۲	۱۰۹۰۷	۷۳۲۵۷۷	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۶۱۸۳۳	۹۵۶۶۰	۲۹۸۹۳۳	۵۳۶۰	۴۹۷۹۴۹	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۱۶۱۸۳۳	۹۵۶۶۰	۲۹۸۹۳۳	۵۳۶۰	۴۹۷۹۴۹	تولید انبارها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۹۹۴۳۲	۳۸۵۹۵	-۷۲۷۸۶	۴۸۲۲	۲۸۷۲۳۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۹۹۴۳۲	۳۸۵۹۵	-۷۲۷۸۶	۴۸۲۲	۲۸۷۲۳۱	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۴۶۸۷۰۰۶	۸۷۷۴۲۵	۸۷۹۱۹۵	۵۰۰۷	۷۰۰۳۸۴	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۴۶۸۷۰۰۶	۸۷۷۴۲۵	۸۷۹۱۹۵	۵۰۰۷	۷۰۰۳۸۴	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۷۱۵۵۹۹	۹۴۵۳۴	-۴۵۱۹۴	۷۶۸۰	۵۲۰۱۰۵	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۲۶۴۷۱	۹۰۵۳	۲۹۹۱۱	۶۸۵	۴۹۶۱۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۲۶۴۷۱	۹۰۵۳	۲۹۹۱۱	۶۸۵	۴۹۶۱۵	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و ...
۹۰۴۶۸	۱۴۹۰۵	-۹۹۱۷۸	۱۶۱۹	۲۲۱۳۱۷	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۹۰۴۶۸	۱۴۹۰۵	-۹۹۱۷۸	۱۶۱۹	۲۲۱۳۱۷	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و ...
۵۹۸۶۶۰	۷۰۵۷۶	۲۴۰۷۲	۵۳۷۶	۲۴۹۱۷۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۵۹۸۶۶۰	۷۰۵۷۶	۲۴۰۷۲	۵۳۷۶	۲۴۹۱۷۳	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و ...
۱۱۹۸۵۹	۳۰۶۷۵۹	۴۹۱۹۵۱	۸۰۱۲	۸۳۱۹۸۸	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۱۱۸۰۱۷	۳۰۶۴۲۲	۳۷۲۸۹۵	۶۴۵۲	۷۲۰۲۹۷	تولید وسایل و ابزار پزشکی و ...
۲۹۵۱۵	۱۵۶۸۸۹	۱۱۶۱۹۷	۳۴۱۷	۳۸۶۷۰۵	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و ...
۸۸۵۰۱	۱۴۹۵۳۳	۲۵۶۶۹۸	۳۰۳۵	۳۳۳۵۹۲	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و ...
.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	۳۳۷	۱۱۸۷۵۷	۳۸۱	۹۶۹۰۷	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	۳۳۷	۱۱۸۷۵۷	۳۸۱	۹۶۹۰۷	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
۱۸۴۳	.	۳۰۰	۱۱۸۰	۱۴۷۸۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۸۴۳	.	۳۰۰	۱۱۸۰	۱۴۷۸۴	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۱۹۹۲۹۱۸۶	۷۳۵۰۰۳۶	۷۰۱۹۶۳۰	۶۳۳۰۵۹۷	۱۸۲۸۸۶۴۷	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۱۷۴۲۴۲۸۴	۶۰۹۰۲۱۱	۵۰۸۷۲۲۷	۶۱۳۴۹۱۷	۱۱۸۶۳۰۱۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۱۷۴۲۴۲۸۴	۶۰۹۰۲۱۱	۵۰۸۷۲۲۷	۶۱۳۴۹۱۷	۱۱۸۶۳۰۱۸	تولید وسایل نقلیه موتوری

(میلیون ریال)

۳۲- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب فعالیت: (دنباله)

ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده	تشکیل سرمایه		مالیات غیرمستقیم و عوارض	جبران خدمات	فعالیت
	تشکیل سرمایه ثابت	ارزش تغییرات موجودی انبار			
۳۵۱۰	۲۴۲۰۳	-۶۱۳۰۹	۱۰۹۸۴	۳۳۴۹۴۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳۵۱۰	۲۴۲۰۳	-۶۱۳۰۹	۱۰۹۸۴	۳۳۴۹۴۰	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۲۵۰۱۳۹۲	۱۲۳۵۶۲۳	۱۹۹۳۷۱۲	۱۸۴۶۹۶	۶۰۹۰۶۸۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۲۵۰۱۳۹۲	۱۲۳۵۶۲۳	۱۹۹۳۷۱۲	۱۸۴۶۹۶	۶۰۹۰۶۸۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۸۹۲۱۳۵	۲۳۸۴۱۵	۳۶۶۵۱۶	۲۱۱۱۲	۱۵۴۶۲۸۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۵۱۹۸۶	۴۶۰۰۲	۵۲۷۵۰	۶۷۲	۵۱۶۴۳۵	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۱۵۱۹۸۶	۴۷۷۹۱	۵۰۸۵۶	۶۷۲	۴۹۴۰۶۴	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	-۱۷۸۹	۱۸۹۴	.	۲۲۳۷۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۷۷۰۰	۱۶۲۸۱۳	-۴۲۳۰۰	۷۲۱۷	۳۱۰۱۲۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۷۷۰۰	۱۶۲۸۱۳	-۴۲۳۰۰	۷۲۱۷	۳۱۰۱۲۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۳۲۶۷۱	.	۱۳۷۵۳۱	.	۵۰۷۵۹۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۳۲۶۷۱	.	۱۳۷۵۳۱	.	۵۰۷۵۹۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۶۹۹۷۷۸	۲۹۶۰۱	۲۱۸۵۳۵	۱۳۲۲۴	۲۱۲۱۴۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۶۹۲۴۲۴	۲۶۱۳۱	۲۰۸۷۵۲	۱۲۵۸۵	۱۸۷۱۳۳	تولید انواع موتورسیکلت
۷۳۵۴	۳۳۷۵	۸۵۹۱	۴۹۷	۱۳۰۵۷	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
.	۹۴	۱۱۹۲	۱۴۱	۱۱۹۵۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۲۹۸۱۸۲	۲۰۷۴۷۰	۳۴۵۲۷۹	۲۰۹۴۰	۷۹۴۲۵۲	تولید میلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۱۱۰۷۹۵	۱۲۲۰۰۸	۲۴۵۹۰۶	۱۵۶۷۷	۵۱۶۸۰۹	تولید میلمان
۱۱۰۷۹۵	۱۲۲۰۰۸	۲۴۵۹۰۶	۱۵۶۷۷	۵۱۶۸۰۹	تولید میلمان
۱۸۷۳۸۸	۸۵۴۶۲	۹۹۳۷۳	۵۲۶۳	۲۷۷۴۴۳	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	۲۸۳۳	.	۱۹	۱۲۴۴۵	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
۲۶	۱۹	۱۰۷۸	.	۱۰۱۱۵	تولید کالاهای ورزشی
.	۲۴۴۰۲	-۲۳۰۷۹	۱	۲۵۶۸۲	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۱۸۷۳۶۲	۵۸۲۰۸	۱۲۱۳۷۳	۵۲۴۳	۲۲۹۲۰۱	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	-۱۶۸۵	۳۹۲	۱۰	۱۶۶۷۱	بازیافت
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	-۱۶۸۵	۳۹۲	۱۰	۱۶۶۷۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
.	-۱۶۸۵	۳۹۲	۱۰	۱۶۶۷۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت

فعالیت	جمع	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۵۰۰- ۱۰۰۰ میلیون ریال
کل صنعت	۴۵۹۰	۱۸	۲	۲	۷	۱۸
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۸۲۳	۸	۱	۰	۳	۵
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۳۲۲	۰	۰	۰	۲	۰
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۲۹	۰	۰	۰	۰	۰
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۳۵	۰	۰	۰	۰	۰
کشتار دام و طیور	۱۲۹	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۳۱	۰	۰	۰	۰	۰
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۴	۰	۰	۰	۰	۰
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۷۶	۰	۰	۰	۲	۰
تولید فراورده‌های لبنی	۱۳۶	۸	۰	۰	۰	۱
تولید فراورده‌های لبنی	۱۳۶	۸	۰	۰	۰	۱
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۸۲	۰	۰	۰	۱	۴
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۹	۰	۰	۰	۱	۴
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید خوراک دام و حیوانات	۲۳	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات غذایی	۲۳۱	۰	۱	۰	۰	۰
تولید قند و شکر	۴۵	۰	۰	۰	۰	۰
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۲۹	۰	۰	۰	۰	۰
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰
نانوایی	۵	۰	۰	۰	۰	۰
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۵۷	۰	۰	۰	۰	۰
چای سازی	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۷۳	۰	۱	۰	۰	۰
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۵۲	۰	۰	۰	۰	۰
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۱	۰	۰	۰	۰	۰
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۶	۰	۰	۰	۰	۰
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۳۳	۰	۰	۰	۰	۰
تولید دوغ و آب معدنی	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۲	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۲	۰	۰	۰	۰	۰
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۲	۰	۰	۰	۰	۰
تولید منسوجات	۴۰۲	۱	۰	۱	۱	۱
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۷۰	۰	۰	۰	۱	۰
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۴۴	۰	۰	۰	۱	۰
تکمیل منسوجات	۲۶	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر منسوجات	۱۲۵	۱	۰	۱	۰	۰
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۲۱	۰	۱	۰	۰	۰
تولید طناب و ریسمان و ...	۲	۰	۰	۰	۰	۰
تولید قالی و قالیچه دستباف	۴	۰	۰	۰	۰	۱

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

۵۰۰- ۱۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	جمع	فعالیت
.	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
.	۹۴	تولید فرش ماشینی و موکت
.	۴	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
.	۶	تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و
.	۵	کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی
.	۱	جوراب بافی
۱	۳۱	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۱	۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۱	۳۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	۳۲	دباغی و عمل آوردن چرم و
.	۱۲	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
.	۱۱	دباغی و تکمیل چرم
.	۱	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
.	۲۰	تولید کفش
.	۲۰	تولید کفش
.	۳۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
.	۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۵	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	۲۵	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
.	۲۰	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
.	۵	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	تولید سایر محصولات چوبی و
.	۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۹۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
.	۱۷	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
.	۴۶	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
.	۲۸	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
.	.	.	.	۳	۴۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	.	.	۳	۲۲	انتشار
.	۸	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
.	.	.	.	۳	۱۴	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	سایر انتشارات
.	۱۹	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۵۰۰-۱۰۰۰ میلیون ریال
چاپ	۱۹	.	.	.	.	.
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲	.	.	.	.	.
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲	.	.	.	.	.
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...	۳۶	۲	.	.	.	.
تولید فراورده‌های کوره کک	۱	.	.	.	.	.
تولید فراورده‌های کوره کک	۱	.	.	.	.	.
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۳۵	۲	.	.	.	.
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۳۵	۲	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	.	.	.	.	.
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	.	.	.	.	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۳۴۶	۱	.	.	.	.
تولید مواد شیمیایی اساسی	۹۸	۱	.	.	.	.
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۴۹	.	.	.	.	.
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۱۳	۱	.	.	.	.
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۳۶	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات شیمیایی	۲۴۰	۱	.	.	.	.
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۱۱	.	.	.	.	.
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۴۰	.	.	.	.	.
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	۹۱	.	.	.	.	.
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	۶۷	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...	۳۲	۱	.	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی	۹	.	.	.	.	.
تولید الیاف مصنوعی	۹	.	.	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۴۴	۲	.	.	.	.
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۳۵	۱	.	.	.	.
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن ...	۱۵	.	.	.	.	.
تولید سایر محصولات لاستیکی	۲۰	۱	.	.	.	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲۱۰	۱	.	.	.	.
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲۱۰	۱	.	.	.	.
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۳۲	۲	۱	۱	۲	.
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۵۳	.	۱	.	.	.
تولید شیشه جام	۲۷	.	.	.	.	.
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۲۶	.	۱	.	.	.
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۵۷۹	۲	.	.	۲	.
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۳۶	.	.	.	.	.
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱۳	.	.	.	.	.
تولید سیمان و آهک و گچ	۹۳	.	.	.	۱	.
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۸۲	.	.	.	.	.

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

۵۰۰- ۱۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	جمع	فعالیت
.	۲۱	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲	۱	.	۱	.	۱۷۶	تولید آجر
.	۸۹	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
.	۶۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱	.	.	.	۲	۲۶۵	تولید فلزات اساسی
۱	.	.	.	۱	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱	.	.	.	۱	۱۴۶	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
.	۵۳	تولید فلزات اساسی گرانبها و
.	۱۰	تولید محصولات اساسی مسی
.	۲۳	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
.	۲۰	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
.	.	.	.	۱	۶۶	ریخته‌گری فلزات
.	.	.	.	۱	۵۴	ریخته‌گری آهن و فولاد
.	۱۲	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۱	۳۵۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
.	۱۷۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
.	۱۲۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی
.	۴۹	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	۲	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۱	۱۸۴	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
.	۸	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
.	۲۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
۱	۲۲	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
.	۱۲۵	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲	.	.	.	۱	۳۸۶	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
.	۱۷۴	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
.	۱۴	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
.	۶۷	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
.	۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
.	۱۱	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
.	۲۵	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
.	۵۰	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۲	۱۰۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲	۲۲	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
.	۲۱	تولید ماشین ابزار
.	۳	تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز
.	۲۱	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
.	۲۶	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
.	۳	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	تولید سلاح و مهمات

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۵۰۰-۱۰۰۰ میلیون ریال
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۳	.	.	.	.	.
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۰۴	.	.	.	.	.
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۰۴	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۲	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۲	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۲	.	.	.	.	.
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۲۱۹	.	.	.	.	.
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۲	.	.	.	.	.
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۲	.	.	.	.	.
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۶۵	.	.	.	.	.
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۶۵	.	.	.	.	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۵۳	.	.	.	.	.
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۵۳	.	.	.	.	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۹	.	.	.	.	.
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۹	.	.	.	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۲۹	.	.	.	.	.
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۲۹	.	.	.	.	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۲	.	.	.	.	.
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۲	.	.	.	.	.
تولید رادیو و تلویزیون و	۳۳	.	.	.	.	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۹	.	.	.	.	.
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۹	.	.	.	.	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱۰	.	.	.	.	.
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱۰	.	.	.	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱۴	.	.	.	.	.
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱۴	.	.	.	.	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۷۰	.	.	۱	.	.
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۶۶	.	.	۱	.	.
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۴۴	.	.	۱	.	.
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۲۲	.	.	.	.	.
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی .....	.	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲	.	.	.	.	.
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲	.	.	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲	.	.	.	.	.
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲	.	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۳۶۹	۲	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری	۳۴	۱	.	.	.	.
تولید وسایل نقلیه موتوری	۳۴	۱	.	.	.	.

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

۵۰۰- ۱۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	جمع	فعالیت
.	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
.	۱۲	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۱	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۱	۳۲۳	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
.	۵۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل
.	۱۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
.	۹	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	۱	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	۱۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	۱	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	۲۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
.	۲۶	تولید انواع موتورسیکلت
.	۲	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین
.	۱	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
.	۱۰۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	۵۸	تولید مبلمان
.	۵۸	تولید مبلمان
.	۴۲	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	۳	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	تولید آلات موسیقی
.	۲	تولید کالاهای ورزشی
.	۲	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
.	۳۵	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
.	۲	بازیافت
.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
.	۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰- ۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰- ۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰- ۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰- ۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش تر
کل صنعت	۴۵۹۰	۲۴	۲۹	۲۰۶	۱۵۵۴	۱۵۲۸	۱۲۵۰
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۸۲۳	۶	۱۲	۶۱	۳۴۹	۲۳۰	۱۶۴
تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۳۲۲	۴	۱۰	۳۴	۱۳۴	۹۴	۴۶
عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۲۹	۱	۲	۳	۱۳	۸	۲
تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۳۵	۱	۰	۲	۷	۱۰	۱۵
کشتار دام و طیور	۱۲۹	۱	۲	۱۲	۶۰	۴۱	۱۳
عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۳۱	۰	۰	۰	۱۷	۷	۷
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۱۸	۱	۴	۱۰	۲	۱	۰
پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۴	۰	۰	۱	۱	۲	۰
عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۷۶	۰	۲	۶	۳۵	۲۵	۹
تولید فراورده‌های لبنی	۱۳۶	۰	۰	۱۰	۶۷	۳۶	۲۴
تولید فراورده‌های لبنی	۱۳۶	۰	۰	۱۰	۶۷	۳۶	۲۴
تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۸۲	۰	۰	۴	۳۲	۲۳	۲۳
آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۴۹	۰	۰	۳	۱۸	۱۲	۱۷
تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۱۰	۰	۰	۰	۶	۲	۲
تولید خوراک دام و حیوانات	۲۳	۰	۰	۱	۹	۹	۴
تولید سایر محصولات غذایی	۲۳۱	۲	۲	۱۲	۱۰۲	۶۴	۴۸
تولید قند و شکر	۴۵	۰	۰	۰	۷	۱۲	۲۶
تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۲۹	۰	۰	۱	۲۰	۵	۳
تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۱۲	۱	۰	۰	۵	۵	۱
نانوایی	۵	۰	۰	۰	۳	۲	۰
تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۵۷	۰	۱	۶	۳۳	۱۴	۳
چای سازی	۱۰	۰	۱	۰	۴	۳	۲
تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۷۳	۱	۰	۵	۳۱	۲۳	۱۳
تولید انواع آشامیدنی‌ها	۵۲	۰	۰	۲	۱۴	۱۳	۲۳
تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱
تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید مالتا و ماء الشعیر	۶	۰	۰	۰	۲	۳	۱
تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۳۳	۰	۰	۰	۷	۶	۲۰
تولید دوغ و آب معدنی	۱۲	۰	۰	۲	۵	۴	۱
تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲
تولید منسوجات	۴۰۲	۵	۲	۱۸	۱۵۷	۱۷۰	۵۰
ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۲۷۰	۲	۲	۱۵	۱۱۲	۱۰۷	۳۲
آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۴۴	۲	۱	۱۳	۱۰۰	۹۸	۳۰
تکمیل منسوجات	۲۶	۰	۱	۲	۱۲	۹	۲
تولید سایر منسوجات	۱۲۵	۳	۰	۳	۴۲	۶۰	۱۸
تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۲۱	۰	۰	۰	۸	۱۰	۳
تولید طناب و ریسمان و ...	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۰
تولید قالی و قالیچه دستباف	۴	۲	۰	۱	۰	۱	۰

۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰- ۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰- ۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰- ۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰- ۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش تر
تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید فرش ماشینی و موکت	۹۴	۱	۰	۲	۳۱	۴۷	۱۴
تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده ...	۴	۰	۰	۰	۳	۰	۱
تولید انواع پارچه و کالاهای کشیاف و ...	۶	۰	۰	۰	۳	۳	۰
کشیافی و تریکوبافی و قلاب‌بافی	۵	۰	۰	۰	۲	۳	۰
جوراب بافی	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن	۳۱	۱	۲	۳	۱۵	۶	۴
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳۱	۱	۲	۳	۱۵	۶	۴
تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار	۳۱	۱	۲	۳	۱۵	۶	۴
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دباغی و عمل آوردن چرم و ...	۳۲	۰	۰	۳	۱۸	۹	۲
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۱۲	۰	۰	۱	۴	۶	۱
دباغی و تکمیل چرم	۱۱	۰	۰	۱	۳	۶	۱
تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و ...	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰
تولید کفش	۲۰	۰	۰	۲	۱۴	۳	۱
تولید کفش	۲۰	۰	۰	۲	۱۴	۳	۱
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۳۰	۰	۰	۰	۵	۱۲	۱۳
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵	۰	۰	۰	۰	۳	۲
اره‌کشی و رنده‌کاری چوب	۵	۰	۰	۰	۰	۳	۲
تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و ...	۲۵	۰	۰	۰	۵	۹	۱۱
تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و ...	۲۰	۰	۰	۰	۱	۸	۱۱
تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و ...	۵	۰	۰	۰	۴	۱	۰
تولید ظروف و محفظه‌های چوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید سایر محصولات چوبی و ...	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۹۱	۱	۰	۷	۲۸	۳۱	۲۴
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۹۱	۱	۰	۷	۲۸	۳۱	۲۴
تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا	۱۷	۰	۰	۰	۵	۴	۸
تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل ...	۴۶	۱	۰	۴	۱۱	۱۸	۱۲
تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی	۲۸	۰	۰	۳	۱۲	۹	۴
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۴۳	۰	۰	۱	۱۶	۷	۱۹
انتشار	۲۲	۰	۰	۰	۵	۳	۱۴
انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و ...	۸	۰	۰	۰	۰	۲	۶
انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری	۱۴	۰	۰	۰	۵	۱	۸
انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر انتشارات	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۱۹	۰	۰	۰	۱۱	۳	۵

۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰	۱۵۰۰- ۲۵۰۰	۲۵۰۰- ۳۵۰۰	۳۵۰۰- ۵۰۰۰	۵۰۰۰- ۷۰۰۰	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش تر
چاپ	۱۹	۰	۰	۱۱	۳	۵	
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲	۰	۱	۰	۱	۰	
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۲	۰	۱	۰	۱	۰	
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...	۳۶	۰	۰	۵	۷	۲۴	
تولید فراورده‌های کوره کک	۱	۰	۰	۰	۱	۰	
تولید فراورده‌های کوره کک	۱	۰	۰	۰	۱	۰	
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده	۳۵	۰	۰	۵	۶	۲۴	
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده	۳۵	۰	۰	۵	۶	۲۴	
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۳۴۶	۰	۶	۷۴	۹۳	۱۷۴	
تولید مواد شیمیایی اساسی	۹۸	۰	۲	۱۰	۲۲	۶۴	
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...	۴۹	۰	۰	۵	۱۳	۳۱	
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۱۳	۰	۲	۱	۲	۸	
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...	۳۶	۰	۰	۴	۷	۲۵	
تولید سایر محصولات شیمیایی	۲۴۰	۰	۴	۶۰	۶۹	۱۰۷	
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۱۱	۰	۱	۴	۳	۳	
تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...	۴۰	۰	۰	۱۲	۱۳	۱۵	
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...	۹۱	۰	۰	۸	۲۲	۶۱	
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...	۶۷	۰	۳	۲۶	۱۹	۱۹	
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...	۳۲	۰	۰	۱۰	۱۳	۹	
تولید الیاف مصنوعی	۹	۰	۰	۴	۲	۳	
تولید الیاف مصنوعی	۹	۰	۰	۴	۲	۳	
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۴۴	۰	۸	۸۵	۹۷	۵۴	
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۳۵	۰	۰	۷	۱۸	۱۰	
تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن ...	۱۵	۰	۰	۰	۶	۹	
تولید سایر محصولات لاستیکی	۲۰	۰	۰	۷	۱۲	۱	
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲۱۰	۰	۸	۷۸	۷۹	۴۴	
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲۱۰	۰	۸	۷۸	۷۹	۴۴	
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۳۲	۵	۳۴	۱۹۸	۲۲۱	۱۶۴	
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۵۳	۱	۴	۱۲	۱۸	۱۸	
تولید شیشه جام	۲۷	۰	۱	۶	۱۳	۷	
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۲۶	۱	۳	۶	۵	۱۱	
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۵۷۹	۴	۳۰	۱۸۶	۲۰۳	۱۴۶	
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۳۶	۰	۰	۱۳	۱۳	۹	
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱۳	۰	۱	۲	۴	۵	
تولید سیمان و آهک و گچ	۹۳	۰	۴	۱۲	۲۵	۵۲	
تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...	۸۲	۱	۳	۱۹	۳۱	۲۷	

۲۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰- ۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰- ۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰- ۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰- ۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش تر
بریدن و شکل‌دادن و تکمیل سنگ	۲۱	۰	۰	۱	۸	۹	۳
تولید آجر	۱۷۶	۲	۵	۱۸	۸۷	۵۹	۵
تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۸۹	۱	۲	۰	۳۰	۳۵	۲۱
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۹	۰	۰	۳	۱۵	۲۷	۲۵
تولید فلزات اساسی	۲۶۵	۰	۰	۱۲	۵۷	۹۷	۹۹
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۴۶	۰	۰	۹	۳۱	۴۸	۵۸
تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۴۶	۰	۰	۹	۳۱	۴۸	۵۸
تولید فلزات اساسی گرانبها و	۵۳	۰	۰	۱	۸	۲۰	۲۴
تولید محصولات اساسی مسی	۱۰	۰	۰	۱	۱	۲	۶
تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۲۳	۰	۰	۰	۶	۹	۸
تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۲۰	۰	۰	۰	۱	۹	۱۰
ریخته‌گری فلزات	۶۶	۰	۰	۲	۱۸	۲۹	۱۷
ریخته‌گری آهن و فولاد	۵۴	۰	۰	۱	۱۶	۲۵	۱۲
ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۱۲	۰	۰	۱	۲	۴	۵
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و	۳۵۹	۱	۱	۱۶	۱۳۶	۱۰۰	۱۰۵
تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۱۷۵	۱	۱	۸	۶۵	۴۶	۵۴
تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱۲۵	۰	۰	۴	۴۷	۳۵	۳۸
تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه	۴۹	۱	۰	۴	۱۷	۱۱	۱۶
تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و	۲	۰	۰	۰	۱	۰	۱
تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و	۱۸۴	۰	۰	۸	۷۱	۵۴	۵۱
چکش‌کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و	۸	۰	۰	۰	۲	۱	۵
عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و	۲۹	۰	۰	۰	۱۴	۹	۷
تولید آلات برنده و ابزار دستی و	۲۲	۰	۰	۴	۱۰	۶	۲
تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۲۵	۰	۰	۴	۴۵	۳۹	۳۷
تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۳۸۶	۱	۰	۷	۱۳۴	۱۴۴	۱۰۱
تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۱۷۴	۰	۰	۳	۵۲	۷۳	۴۷
تولید موتور و توربین - بجز موتورهای	۱۴	۰	۰	۰	۱	۲	۱۱
تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۶۷	۰	۰	۲	۲۱	۳۴	۱۰
تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و	۷	۰	۰	۰	۳	۲	۲
تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۱۱	۰	۰	۰	۳	۴	۴
تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۲۵	۰	۰	۰	۶	۱۲	۷
تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۵۰	۰	۰	۱	۱۷	۱۹	۱۳
تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۱۰۸	۰	۰	۲	۳۵	۳۸	۳۳
تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۲۲	۰	۰	۱	۶	۷	۸
تولید ماشین ابزار	۲۱	۰	۰	۰	۴	۸	۹
تولید ماشین‌الات متالوژی - ذوب فلز	۳	۰	۰	۰	۱	۰	۲
تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۲۱	۰	۰	۰	۷	۶	۸
تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و	۲۶	۰	۰	۰	۹	۱۵	۲
تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳
تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰	۱۵۰۰- ۲۵۰۰	۲۵۰۰- ۳۵۰۰	۳۵۰۰- ۵۰۰۰	۵۰۰۰- ۷۰۰۰	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش تر
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۱۳	۰	۱	۹	۲	۱	۱
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۰۴	۱	۲	۴۷	۳۳	۲۱	۲۱
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۰۴	۱	۲	۴۷	۳۳	۲۱	۲۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۲	۰	۱	۵	۸	۸	۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۲	۰	۱	۵	۸	۸	۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۲	۰	۱	۵	۸	۸	۸
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۲۱۹	۱	۱	۷۱	۶۹	۷۸	۷۸
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۲	۰	۰	۱۰	۱۲	۲۰	۲۰
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۴۲	۰	۰	۱۰	۱۲	۲۰	۲۰
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۶۵	۱	۱	۱۹	۲۵	۱۹	۱۹
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۶۵	۱	۱	۱۹	۲۵	۱۹	۱۹
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۵۳	۰	۰	۲۰	۱۲	۲۱	۲۱
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۵۳	۰	۰	۲۰	۱۲	۲۱	۲۱
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۹	۰	۰	۱	۱	۷	۷
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۹	۰	۰	۱	۱	۷	۷
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۲۹	۰	۰	۱۶	۱۰	۳	۳
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۲۹	۰	۰	۱۶	۱۰	۳	۳
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۲	۰	۰	۵	۹	۸	۸
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۲۲	۰	۰	۵	۹	۸	۸
تولید رادیو و تلویزیون و	۳۳	۰	۴	۵	۱۴	۱۰	۱۰
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۹	۰	۱	۱	۴	۳	۳
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۹	۰	۱	۱	۴	۳	۳
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱۰	۰	۲	۳	۲	۳	۳
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱۰	۰	۲	۳	۲	۳	۳
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱۴	۰	۱	۱	۸	۴	۴
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۱۴	۰	۱	۱	۸	۴	۴
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۷۰	۱	۴	۲۵	۲۴	۱۶	۱۶
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۶۶	۱	۴	۲۵	۲۱	۱۵	۱۵
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۴۴	۱	۳	۱۷	۱۳	۱۰	۱۰
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۲۲	۰	۱	۸	۸	۵	۵
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲	۰	۰	۰	۱	۱	۱
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۲	۰	۰	۰	۱	۱	۱
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲	۰	۰	۰	۲	۰	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۲	۰	۰	۰	۲	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۳۶۹	۱	۱۴	۱۰۷	۱۴۴	۱۰۳	۱۰۳
تولید وسایل نقلیه موتوری	۳۴	۰	۳	۱۰	۸	۱۳	۱۳
تولید وسایل نقلیه موتوری	۳۴	۰	۳	۱۰	۸	۱۳	۱۳

۳۳- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰ هزار ریال	۱۵۰۰- ۲۵۰۰ هزار ریال	۲۵۰۰- ۳۵۰۰ هزار ریال	۳۵۰۰- ۵۰۰۰ هزار ریال	۵۰۰۰- ۷۰۰۰ هزار ریال	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش تر
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۱۲	۰	۰	۰	۵	۴	۳
تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...	۱۲	۰	۰	۰	۵	۴	۳
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۳۲۳	۱	۰	۱۱	۹۲	۱۳۲	۸۷
تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...	۳۲۳	۱	۰	۱۱	۹۲	۱۳۲	۸۷
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۵۴	۲	۰	۰	۱۵	۱۹	۱۸
تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی	۱۰	۱	۰	۰	۰	۱	۸
تولید و تعمیر انواع کشتی	۹	۱	۰	۰	۰	۱	۷
تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۱۴	۰	۰	۰	۲	۱۰	۲
تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن	۱۴	۰	۰	۰	۲	۱۰	۲
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱
تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۲۹	۱	۰	۰	۱۳	۸	۷
تولید انواع موتورسیکلت	۲۶	۰	۰	۰	۱۳	۸	۵
تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخدار معلولین	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۱
تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۱۰۰	۱	۰	۴	۴۹	۲۶	۱۹
تولید مبلمان	۵۸	۱	۰	۲	۲۸	۱۴	۱۲
تولید مبلمان	۵۸	۱	۰	۲	۲۸	۱۴	۱۲
تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۴۲	۰	۰	۲	۲۱	۱۲	۷
تولید جواهرات و کالاهای وابسته	۳	۰	۰	۰	۲	۱	۰
تولید آلات موسیقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید کالاهای ورزشی	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۰
تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی	۲	۰	۱	۰	۰	۰	۱
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده	۳۵	۰	۰	۱	۱۹	۹	۶
بازیافت	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۱
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۱
بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۱

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰- میلیون ریال	۲۰۰۰- میلیون ریال	۵۰۰۰- میلیون ریال	۱۰۰۰۰- میلیون ریال	۲۰۰۰۰- میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر
کل صنعت	۶۱	۴۷۵	۱۰۰۷	۱۰۳۲	۱۹۳	۱۰۷۴
۱۸ صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۹۲	۱۶۹	۲۱۳	۱۳۹	۱۷۵	۱۷۵
۹ ... تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...	۴۹	۸۳	۸۲	۴۵	۵۲	۵۲
۰ ... عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...	۷	۶	۷	۳	۶	۶
۰ ... تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی	۲	۲	۵	۹	۱۷	۱۷
۳ ... کشتار دام و طیور	۲۱	۴۲	۳۵	۱۶	۱۲	۱۲
۱ ... عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...	۳	۹	۸	۶	۴	۴
۱ ... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما	۸	۴	۴	۱	۰	۰
۰ ... پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته	۰	۰	۰	۲	۲	۲
۴ ... عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...	۸	۲۱	۲۳	۸	۱۱	۱۱
۳ ... تولید فراورده‌های لبنی	۷	۲۲	۳۸	۱۹	۳۹	۳۹
۳ ... تولید فراورده‌های لبنی	۷	۲۲	۳۸	۱۹	۳۹	۳۹
۱ ... تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...	۹	۲۳	۱۵	۲۴	۶	۶
۱ ... آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب	۷	۱۱	۸	۱۴	۴	۴
۰ ... تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای	۲	۳	۲	۲	۱	۱
۰ ... تولید خوراک دام و حیوانات	۰	۹	۵	۸	۱	۱
۵ ... تولید سایر محصولات غذایی	۲۴	۳۷	۶۸	۴۰	۵۷	۵۷
۱ ... تولید قند و شکر	۰	۱	۵	۸	۳۰	۳۰
۱ ... تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...	۰	۵	۱۴	۴	۵	۵
۰ ... تولیدرشته و ماکارونی و ورمیشل و ...	۴	۲	۲	۱	۳	۳
۰ ... نانواپی	۱	۲	۰	۲	۰	۰
۰ ... تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...	۵	۱۳	۱۷	۱۱	۱۱	۱۱
۰ ... چای سازی	۰	۴	۳	۲	۱	۱
۳ ... تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده	۱۴	۱۰	۲۷	۱۲	۷	۷
۰ ... تولید انواع آشامیدنی‌ها	۴	۵	۱۱	۱۱	۲۱	۲۱
۰ ... تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده	۰	۰	۰	۰	۱	۱
۰ ... تولید انواع شراب	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۰ ... تولید مالتا و ماء الشعیر	۰	۲	۱	۰	۳	۳
۰ ... تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار	۲	۳	۶	۸	۱۴	۱۴
۰ ... تولید دوغ و آب معدنی	۲	۰	۴	۳	۳	۳
۰ ... تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار	۰	۰	۰	۰	۲	۲
۰ ... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۲	۲
۰ ... تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار	۰	۰	۰	۰	۲	۲
۵ ... تولید منسوجات	۵۳	۹۲	۱۱۰	۸۳	۵۴	۵۴
۴ ... ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات	۳۷	۵۵	۸۱	۶۰	۳۲	۳۲
۳ ... آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج	۲۸	۴۶	۷۶	۵۹	۳۰	۳۰
۱ ... تکمیل منسوجات	۹	۸	۵	۱	۲	۲
۱ ... تولید سایر منسوجات	۱۷	۳۵	۲۸	۲۱	۲۲	۲۲
۰ ... تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...	۲	۵	۶	۳	۴	۴
۰ ... تولید طناب و ریسمان و ...	۰	۱	۱	۰	۰	۰
۰ ... تولید قالی و قالیچه دستباف	۱	۰	۱	۰	۱	۱

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر	۲۰۰۰۰- ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰- ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰- ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰- ۵۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰- ۲۰۰۰ میلیون ریال	فعالیت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۱۶	۱۷	۲۰	۲۷	۱۴	۱	تولید فرش ماشینی و موکت
۱	۱	۰	۲	۰	۰	تولید سایر منسوجات طبقه بندی نشده
۰	۲	۱	۳	۰	۰	تولید انواع پارچه و کالاهای کشفیاف و
۰	۲	۱	۲	۰	۰	کشفیافی و تریکوبافی و قلاببافی
۰	۰	۰	۱	۰	۰	جوراب بافی
۲	۱۰	۷	۶	۵	۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۲	۱۰	۷	۶	۵	۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۲	۱۰	۷	۶	۵	۰	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۳	۸	۸	۱۱	۱	۱	دباغی و عمل آوردن چرم و
۲	۳	۳	۴	۰	۰	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۲	۳	۳	۳	۰	۰	دباغی و تکمیل چرم
۰	۰	۰	۱	۰	۰	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۱	۵	۵	۷	۱	۱	تولید کفش
۱	۵	۵	۷	۱	۱	تولید کفش
۹	۴	۶	۸	۲	۱	تولید چوب و محصولات چوبی و
۲	۰	۰	۳	۰	۰	اره کشی و رنده کاری چوب
۲	۰	۰	۳	۰	۰	اره کشی و رنده کاری چوب
۷	۴	۶	۵	۲	۱	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۷	۴	۴	۳	۱	۱	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایی و
۰	۰	۲	۲	۱	۰	تولید مصنوعات نجاری و قفسه بندی و در و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید سایر محصولات چوبی و
۱۴	۲۲	۲۲	۲۰	۱۰	۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۴	۲۲	۲۲	۲۰	۱۰	۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۶	۲	۵	۳	۱	۰	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۲	۱۴	۱۱	۱۰	۶	۳	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۶	۶	۶	۷	۳	۰	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۱	۱۰	۲	۱۵	۱	۱	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۸	۴	۱	۵	۰	۱	انتشار
۴	۱	۱	۲	۰	۰	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
۴	۳	۰	۳	۰	۱	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
۰	۰	۰	۰	۰	۰	سایر انتشارات
۳	۵	۱	۱۰	۰	۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰- ۲۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰- ۵۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰- ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰- ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰۰- ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر
چاپ	۰	۰	۱۰	۱	۵	۳
فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱	۱	۰	۰	۰	۰
تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱	۱	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های	۰	۰	۶	۵	۲	۲۱
تولید فراورده‌های کوره کک	۰	۰	۱	۰	۰	۰
تولید فراورده‌های کوره کک	۰	۰	۱	۰	۰	۰
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۰	۰	۵	۵	۲	۲۱
تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده	۰	۰	۵	۵	۲	۲۱
عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰
عمل آوری سوخت‌های هسته‌ای	۰	۰	۰	۰	۰	۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۱	۸۵	۴۶	۵۱	۱۳۸	۴۷
تولید مواد شیمیایی اساسی	۱	۲۵	۱۰	۱۳	۴۷	۴۷
تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و	۱	۱۳	۳	۶	۲۵	۲۵
تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت	۰	۳	۳	۱	۵	۵
تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و	۰	۹	۴	۶	۱۷	۱۷
تولید سایر محصولات شیمیایی	۱۹	۵۹	۳۵	۳۶	۸۸	۸۸
تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های	۱	۵	۲	۰	۳	۳
تولید انواع رنگ و روغن جلا و	۴	۱۱	۷	۸	۱۰	۱۰
تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده	۴	۲۳	۷	۹	۴۸	۴۸
تولید صابون و مواد پاک‌کننده و	۹	۸	۱۴	۱۲	۲۲	۲۲
تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده	۱	۱۲	۶	۷	۵	۵
تولید الیاف مصنوعی	۱	۱	۱	۲	۳	۳
تولید الیاف مصنوعی	۱	۱	۱	۲	۳	۳
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۵	۴۹	۵۶	۷۰	۴۰	۴۰
تولید محصولات لاستیکی بجز کفش	۴	۲	۵	۶	۱۶	۱۶
تولید لاستیک رویی و تویی و روکش کردن	۰	۱	۱	۲	۱۱	۱۱
تولید سایر محصولات لاستیکی	۴	۱	۴	۴	۵	۵
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲۲	۴۷	۵۱	۶۴	۲۴	۲۴
تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش	۲۲	۴۷	۵۱	۶۴	۲۴	۲۴
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۸۴	۹۷	۱۳۱	۱۲۸	۱۷۳	۱۷۳
تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای	۴	۸	۸	۹	۲۴	۲۴
تولید شیشه جام	۲	۲	۵	۷	۱۲	۱۲
تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام	۲	۶	۳	۲	۱۲	۱۲
تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده	۸۱	۸۹	۱۲۳	۱۱۹	۱۴۹	۱۴۹
تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی	۵	۸	۵	۱۰	۷	۷
تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت	۱	۳	۲	۳	۴	۴
تولید سیمان و آهک و گچ	۵	۷	۱۰	۱۱	۵۸	۵۸
تولید محصولات ساخته شده از بتن و	۵	۲۲	۱۸	۲۳	۱۴	۱۴

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰- میلیون ریال	۲۰۰۰- میلیون ریال	۵۰۰۰- میلیون ریال	۱۰۰۰۰- میلیون ریال	۲۰۰۰۰- میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر
۰ بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ	۰	۳	۹	۸	۱	۰
۱۲ تولید آجر	۵۵	۹	۳۴	۶۱	۵۵	۰
۰ تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز	۳	۱۸	۷	۵	۳	۵۶
۰ ... تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۵	۱۸	۲۲	۱۵	۵	۱۰
۳ تولید فلزات اساسی	۲۲	۵۷	۴۷	۳۸	۲۲	۹۵
۲ تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۶	۲۸	۲۰	۱۷	۱۶	۶۱
۲ تولید محصولات اولیه آهن و فولاد	۱۶	۲۸	۲۰	۱۷	۱۶	۶۱
۰ ... تولید فلزات اساسی گرانبها و	۱	۱۰	۱۰	۷	۱	۲۵
۰ تولید محصولات اساسی مسی	۰	۴	۱	۰	۰	۵
۰ تولید محصولات اساسی آلومینیومی	۱	۳	۶	۴	۱	۹
۰ ... تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی	۰	۳	۳	۳	۰	۱۱
۱ ریخته‌گری فلزات	۵	۱۹	۱۷	۱۴	۵	۹
۱ ریخته‌گری آهن و فولاد	۳	۱۵	۱۴	۱۲	۳	۸
۰ ریخته‌گری فلزات غیر آهنی	۲	۴	۳	۲	۲	۱
۴ ... تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و	۴۹	۷۰	۸۲	۹۸	۴۹	۵۵
۲ تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن	۲۲	۳۳	۴۳	۵۱	۲۲	۲۴
۱ تولید محصولات فلزی ساختمانی	۱۶	۲۲	۳۲	۳۷	۱۶	۱۶
۱ ... تولید مخازن و انبارها و ظروف فلزی مشابه	۶	۱۱	۱۱	۱۳	۶	۷
۰ ... تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های اب گرم و	۰	۰	۰	۱	۰	۱
۲ ... تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و	۲۷	۳۷	۳۹	۴۸	۲۷	۳۱
۰ ... چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و	۱	۳	۲	۰	۱	۲
۰ ... عمل آوری و روکش کردن فلزات و	۷	۲	۵	۱۰	۷	۵
۰ ... تولید آلات برنده و ابزار دستی و	۵	۶	۳	۷	۵	۰
۲ تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده	۱۴	۲۶	۲۹	۳۱	۱۴	۲۴
۳ تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده	۴۳	۸۴	۷۴	۱۰۹	۴۳	۷۰
۳ تولید ماشین‌الات با کاربرد عام	۱۶	۳۶	۳۷	۴۸	۱۶	۳۵
۰ ... تولید موتور و توربین - بجز موتورهای	۱	۳	۳	۰	۱	۷
۱ تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ	۶	۱۴	۱۲	۲۶	۶	۸
۰ ... تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و	۲	۱	۰	۲	۲	۲
۰ تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره	۰	۴	۳	۳	۰	۱
۱ تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده	۳	۶	۹	۳	۳	۳
۱ تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام	۴	۸	۱۰	۱۴	۴	۱۴
۰ تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص	۱۲	۲۴	۲۳	۳۴	۱۲	۱۳
۰ تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری	۰	۷	۳	۷	۰	۳
۰ تولید ماشین‌الات متالورژی - ذوب فلز	۱	۳	۷	۷	۱	۳
۰ ... تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۵	۱	۰	۲	۰	۰
۰ ... تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و	۵	۳	۴	۵	۵	۴
۰ ... تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و	۴	۷	۴	۱۱	۴	۰
۰ ... تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و	۰	۱	۱	۰	۰	۱
۰ تولید سلاح و مهمات	۰	۰	۰	۰	۰	۰

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰- ۲۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰- ۵۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰- ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰- ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰۰- ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر
تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص	۳	۲	۲	۴	۲	۲
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۵	۲۸	۱۴	۲۴	۲۲	۲۲
تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده	۱۵	۲۸	۱۴	۲۴	۲۲	۲۲
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۳	۲	۵	۴	۸	۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۳	۲	۵	۴	۸	۸
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۳	۲	۵	۴	۸	۸
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۲۰	۴۶	۴۹	۴۵	۵۷	۵۷
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۵	۷	۶	۷	۱۷	۱۷
تولید موتورهای برق و ژنراتور و	۵	۷	۶	۷	۱۷	۱۷
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۷	۱۳	۲۱	۱۲	۱۱	۱۱
تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق	۷	۱۳	۲۱	۱۲	۱۱	۱۱
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۳	۱۱	۷	۱۵	۱۶	۱۶
تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده	۳	۱۱	۷	۱۵	۱۶	۱۶
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۰	۰	۲	۱	۶	۶
تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه	۰	۰	۲	۱	۶	۶
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۵	۱۱	۶	۶	۱	۱
تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی	۵	۱۱	۶	۶	۱	۱
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱	۴	۷	۴	۶	۶
تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده	۱	۴	۷	۴	۶	۶
تولید رادیو و تلویزیون و	۳	۶	۱۳	۳	۸	۸
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۲	۳	۴	۰	۰	۰
تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و	۲	۳	۴	۰	۰	۰
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱	۰	۴	۲	۳	۳
تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و	۱	۰	۴	۲	۳	۳
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۰	۳	۵	۱	۵	۵
تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و	۰	۳	۵	۱	۵	۵
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۵	۲۲	۲۱	۱۰	۱۱	۱۱
تولید وسایل و ابزار پزشکی و	۴	۲۱	۲۰	۱۰	۱۰	۱۰
تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و	۲	۱۹	۱۴	۵	۳	۳
تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و	۲	۲	۶	۵	۷	۷
تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۱	۰	۰	۰	۱	۱
تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی	۱	۰	۰	۰	۱	۱
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۱	۱	۰	۰	۰
تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۰	۱	۱	۰	۰	۰
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۲۲	۷۷	۷۸	۸۳	۱۰۷	۱۰۷
تولید وسایل نقلیه موتوری	۲	۱	۶	۳	۲۱	۲۱
تولید وسایل نقلیه موتوری	۲	۱	۶	۳	۲۱	۲۱

۳۴- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و فعالیت: (دنباله)

۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر	۲۰۰۰۰- ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰- ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰- ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰- ۵۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰- ۲۰۰۰ میلیون ریال	فعالیت
۵	۲	۱	۳	۰	۱	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۵	۲	۱	۳	۰	۱	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه
۸۱	۷۸	۷۱	۷۳	۲۰	۰	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۸۱	۷۸	۷۱	۷۳	۲۰	۰	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه
۱۳	۱۴	۱۰	۱۶	۱	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۶	۳	۱	۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۶	۲	۱	۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع کشتی
۰	۱	۰	۰	۰	۰	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
۳	۲	۳	۶	۰	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۳	۲	۳	۶	۰	۰	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
۱	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۱	۰	۰	۰	۰	۰	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۳	۹	۶	۱۰	۱	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۳	۷	۵	۱۰	۱	۰	تولید انواع موتورسیکلت
۰	۲	۰	۰	۰	۰	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ‌دار معلولین
۰	۰	۱	۰	۰	۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه‌بندی نشده
۹	۱۵	۳۱	۳۲	۱۲	۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۶	۷	۲۲	۱۵	۷	۰	تولید مبلمان
۶	۷	۲۲	۱۵	۷	۰	تولید مبلمان
۳	۸	۹	۱۷	۵	۰	تولید مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۱	۰	۲	۰	۰	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
۰	۰	۰	۰	۰	۰	تولید آلات موسیقی
۰	۰	۰	۲	۰	۰	تولید کالاهای ورزشی
۰	۰	۱	۱	۰	۰	تولید وسایل بازی و اسباب‌بازی
۳	۷	۸	۱۲	۵	۰	تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده
۰	۰	۰	۰	۱	۱	بازیافت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
۰	۰	۰	۰	۱	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
۰	۰	۰	۰	۱	۱	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی

۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر
برحسب فعالیت
(میلیون ریال)

صادرات مستقیم		ارزش تولیدات		فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال	فروش	محصولات	
۲۰۷۷۶۸۸۷	۲۰۹۹۱۰۹۹۲	۱۷۴۱۳۱۶۸۲۲	۲۴۹۸۴۲۴	کل صنعت
۶۶۵۵۴۸	۶۸۱۱۹۲۹	۱۲۲۷۴۶۹۳۵	۳۶۹۴۵۴	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۵۳۳۲۶	۲۶۶۵۶۸۵	۴۴۴۹۱۵۷۹	۱۴۳۵۸۹	تولید و عمل‌آوری و حفاظت گوشت، ماهی و ...
۶۴۲۴	۷۰۳۵۷	۱۵۷۰۳۹۸	۹۳۵۵	عمل‌آوری و حفاظت ماهی و فراورده‌های ...
۵۵۹۷۶	۵۸۰۸۲۸	۲۱۴۲۳۴۶۲	۷۲۳۹۷	تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوراکی
۱۰۱۶۴	۱۰۴۰۶۴	۹۹۳۷۷۴۵	۳۴۹۱۷	کشتار دام و طیور
۱۱۴۱	۱۳۱۵۴	۳۰۱۴۹۴۵	۳۵۵۸	عمل‌آوری و حفاظت گوشت و فراورده‌های ...
۲۹۹۹۴	۳۲۷۴۴۱	۴۱۷۲۷۹	۹۹۰۸	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی خرما
۷۶۳۱۲	۸۳۱۷۸۰	۱۰۴۵۷۲۳	۳۴۴	پاک کردن و درجه‌بندی و بسته‌بندی پسته
۷۳۳۱۶	۷۳۸۰۶۱	۷۰۸۲۰۲۷	۱۳۱۰۹	عمل‌آوری و حفاظت میوه‌ها و ...
۲۰۵۵۰۴	۲۱۲۳۹۹۹	۳۰۱۷۸۱۴۴	۱۰۶۷۷۰	تولید فراورده‌های لبنی
۲۰۵۵۰۴	۲۱۲۳۹۹۹	۳۰۱۷۸۱۴۴	۱۰۶۷۷۰	تولید فراورده‌های لبنی
۶۷۴۶	۷۲۴۸۹	۱۱۳۸۳۹۹۲	۴۹۷۹۰	تولید محصولات از دانه‌های آسیاب‌شده و ...
۲۵۹۶	۲۷۲۹۴	۷۹۸۱۶۷۷	۴۹۵۲۲	آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوب
۳۹۶۱	۴۲۹۲۵	۷۰۰۴۶۷	۲۶۸	تولید نشاسته و فراورده‌های نشاسته‌ای
۱۸۹	۲۲۷۱	۲۷۰۱۸۴۸	.	تولید خوراک دام و حیوانات
۱۸۹۴۶۶	۱۹۱۳۰۰۹	۲۷۴۰۰۶۲۷	۳۱۷۲۴	تولید سایر محصولات غذایی
۱۲۸۱۷	۱۲۳۱۶۷	۱۰۶۷۷۰۰۲	۱۰۸۴۶	تولید قند و شکر
۹۶۲۴	۹۸۹۶۳	۱۸۵۰۷۵۳	۳۸۱۷	تولید آب نبات و شکلات و نقل و ...
۲۵۵۷	۲۶۰۷۷	۱۳۱۵۷۳۰	۲۶۰	تولید رشته و ماکارونی و ورمیشل و ...
.	.	۱۵۵۳۸۷	۱۰	نانوایی
۹۳۵۸۹	۹۱۸۴۸۰	۶۰۲۰۷۰۳	۵۸۵۵	تولید نان شیرینی و بیسکویت و ...
۲۰۳۹	۱۹۰۰۱	۲۱۲۲۹۲۶	۱۵	چای سازی
۶۸۸۴۱	۷۲۷۳۲۲	۵۲۵۸۱۲۶	۱۰۹۲۰	تولید سایر محصولات غذایی طبقه‌بندی نشده
۱۰۵۰۶	۱۰۶۷۴۷	۹۲۹۲۵۹۴	۳۷۵۸۳	تولید انواع آشامیدنی‌ها
.	.	۸۹۶۰۴	۲۶۳۴	تولید الکل اتیلیک از مواد تخمیر شده
.	.	.	.	تولید انواع شراب
۵۳۷۵	۵۲۶۴۴	۲۳۴۱۹۷۶	۲۱۶۱۴	تولید مالتا و ماء الشعیر
۴۸۷۲	۵۱۵۲۲	۵۸۱۷۲۱۳	۱۲۲۶۲	تولید نوشابه‌های غیر الکلی گازدار
۲۵۸	۲۵۸۱	۱۰۴۳۸۰۱	۱۰۷۳	تولید دوغ و آب معدنی
۲۲۲۹	۲۱۸۳۹	۲۵۷۰۷۸۱	۱۵۱۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو- سیگار
۲۲۲۹	۲۱۸۳۹	۲۵۷۰۷۸۱	۱۵۱۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۲۲۲۹	۲۱۸۳۹	۲۵۷۰۷۸۱	۱۵۱۲	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار
۱۰۷۱۰۷	۱۰۳۶۸۱۸	۲۸۰۰۴۶۴۴	۸۹۰۲۴	تولید منسوجات
۱۶۵۲۵	۱۶۳۰۵۳	۱۹۶۱۳۲۲۹	۶۹۴۴۷	ریسندگی، بافندگی و تکمیل منسوجات
۱۶۵۲۵	۱۶۳۰۵۳	۱۹۱۷۰۶۸۲	۶۸۷۹۲	آماده‌سازی و ریسندگی الیاف منسوج
.	.	۴۴۲۵۴۷	۶۵۴	تکمیل منسوجات
۸۴۳۱۵	۸۰۴۹۰۱	۸۲۶۵۷۲۶	۱۹۵۰۳	تولید سایر منسوجات
۱۱۶۱	۱۱۹۰۳	۱۵۷۲۶۴۸	۴۵۶۴	تولید کالاهای نساجی ساخته‌شده به استثنای ...
.	.	۶۲۸۳۸	۵۹	تولید طناب و ریسمان و ...
.	.	۸۵۷۳۵	۳۹	تولید قالی و قالیچه دستباف

۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب فعالیت: (دنباله)

صادرات مستقیم		ارزش تولیدات			فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال	فروش	ضایعات قابل فروش	محصولات	
.	.	.	.	.	تولید گلیم و زیلو و جاجیم دستباف
۸۳۱۵۴	۷۹۲۹۹۸	۶۲۴۱۵۷۱	۱۲۸۴۰	۶۵۳۴۷۰۸	تولید فرش ماشینی و موکت
.	.	۳۰۲۹۳۴	۲۰۰۰	۲۸۸۴۱۵	تولید سایر منسوجات طبقه‌بندی نشده
۶۲۶۷	۶۸۸۶۴	۱۲۵۶۸۹	۷۵	۱۶۲۲۹۷	تولید انواع پارچه و کالاهای کشایف و
۵۵۶۰	۶۱۱۶۱	۱۱۵۵۲۳	۷۵	۱۵۰۳۸۹	کشایف و تریکوبافی و قلاب‌بافی
۷۰۷	۷۷۰۳	۱۰۱۶۶	.	۱۱۹۰۸	جوراب بافی
۲۳۲۷	۲۲۳۰۰	۱۱۹۵۷۱۲	۴۰۸۸	۱۴۷۳۱۴۱	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن
۲۳۲۷	۲۲۳۰۰	۱۱۹۵۷۱۲	۴۰۸۸	۱۴۷۳۱۴۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
۲۳۲۷	۲۲۳۰۰	۱۱۹۵۷۱۲	۴۰۸۸	۱۴۷۳۱۴۱	تولید پوشاک به استثنای پوشاک از پوست خردار
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
.	.	.	.	.	عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردار و
۸۹۰۵۲	۸۶۲۸۴۵	۲۳۷۰۷۷۸	۸۳۰	۲۲۴۳۰۳۲	دباغی و عمل آوردن چرم و
۶۳۲۲۱	۶۰۹۰۷۳	۱۴۶۲۴۶۲	۳۵۳	۱۳۰۵۶۴۲	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۶۳۲۲۱	۶۰۹۰۷۳	۱۴۵۴۱۲۴	۳۵۳	۱۲۹۳۶۱۴	دباغی و تکمیل چرم
.	.	۸۳۳۸	.	۱۲۰۲۸	تولید کیف و چمدان و محصولات مشابه و
۲۵۸۳۱	۲۵۳۷۷۲	۹۰۸۳۱۵	۴۷۷	۹۳۷۳۹۰	تولید کفش
۲۵۸۳۱	۲۵۳۷۷۲	۹۰۸۳۱۵	۴۷۷	۹۳۷۳۹۰	تولید کفش
۲۵۸	۲۶۸۰	۲۷۱۸۰۱۱	۲۲۸۷	۲۶۸۲۰۲۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
.	.	۲۶۹۳۹۴	.	۲۷۰۴۳۹	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
.	.	۲۶۹۳۹۴	.	۲۷۰۴۳۹	اره‌کشی و رنده‌کاری چوب
۲۵۸	۲۶۸۰	۲۴۴۸۶۱۷	۲۲۸۷	۲۴۱۱۵۸۰	تولید محصولات از چوب و چوب پنبه و
۲۵۸	۲۶۸۰	۲۳۶۳۵۲۸	۲۲۲۸	۲۳۳۰۲۴۱	تولید ورقه‌های روکش شده و تخته چندلایه و
.	.	۸۵۰۸۹	۵۸	۸۱۳۳۹	تولید مصنوعات نجاری و قفسه‌بندی و در و
.	.	.	.	.	تولید ظروف و محفظه‌های چوبی
.	.	.	.	.	تولید سایر محصولات چوبی و
۱۱۴۷۱	۱۱۳۶۰۲	۷۸۴۴۳۱۱	۲۱۰۲۳	۷۸۲۲۸۵۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۱۴۷۱	۱۱۳۶۰۲	۷۸۴۴۳۱۱	۲۱۰۲۳	۷۸۲۲۸۵۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۸۰۳	۴۷۸۲۱	۲۷۳۷۴۵۴	۳۷۲	۲۶۸۱۷۷۲۴	تولید خمیر کاغذ و کاغذ و مقوا
۵۰۷۷	۵۰۲۲۳	۲۹۵۶۰۰۶	۱۹۵۷۴	۲۹۱۹۰۹۹	تولید جعبه و کارتن و سایر وسایل
۱۵۹۱	۱۵۵۵۸	۲۱۵۰۸۵۲	۱۰۷۷	۲۲۱۶۰۳۲	تولید سایر کالاهای کاغذی و مقوایی
۱۳۹۸	۱۳۶۱۶	۲۸۶۷۲۳۷	۱۰۲۰۸	۲۸۰۶۴۸۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	۱۵۷۹۱۳۱	۸۷۲۶	۱۶۱۱۴۰۳	انتشار
.	.	۹۲۹۵۳۷	۵۵۶۳	۹۰۵۶۷۶	انتشار کتاب و بروشور و کتاب‌های موسیقی و
.	.	۶۴۹۵۹۴	۳۱۶۳	۷۰۵۷۲۷	انتشار روزنامه و مجله و نشریات ادواری
.	.	.	.	.	انتشار نوار صوتی - صفحه گرامافون
.	.	.	.	.	سایر انتشارات
۱۳۹۸	۱۳۶۱۶	۱۲۲۶۹۱۵	۱۴۸۲	۱۱۲۰۰۷۰	چاپ و فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ

۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر
برحسب فعالیت: (دنباله)

صادرات مستقیم		ارزش تولیدات		فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال	فروش	محصولات	
۱۳۹۸	۱۳۶۱۶	۱۲۲۶۹۱۵	۱۴۸۲	۱۱۲۰۰۷۰ چاپ
.	.	.	.	فعالیت‌های خدماتی مربوط به چاپ
.	.	۶۱۱۹۱	.	۷۵۰۱۴ تکثیر رسانه‌های ضبط شده
.	.	۶۱۱۹۱	.	۷۵۰۱۴ تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۵۳۸۲۵۷۶	۵۵۶۷۲۸۴۹	۵۷۱۲۹۴۵۰۷	۴۵۶۴	۵۸۹۸۲۹۴۲۹ صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های ...
.	.	۱۵۷۰۳	.	۱۸۲۲۶ تولید فراورده‌های کوره کک
.	.	۱۵۷۰۳	.	۱۸۲۲۶ تولید فراورده‌های کوره کک
۵۳۸۲۵۷۶	۵۵۶۷۲۸۴۹	۵۷۱۲۷۸۸۰۴	۴۵۶۴	۵۸۹۸۱۱۲۰۳ تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
۵۳۸۲۵۷۶	۵۵۶۷۲۸۴۹	۵۷۱۲۷۸۸۰۴	۴۵۶۴	۵۸۹۸۱۱۲۰۳ تولید فراورده‌های نفتی تصفیه‌شده
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
.	.	.	.	عمل‌آوری سوخت‌های هسته‌ای
۱۰۸۰۷۰۳۹	۱۰۷۶۴۳۷۸۵	۲۶۴۰۵۳۴۲۸	۱۸۴۸۴۲	۲۶۷۶۹۲۴۹۳ صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۰۵۸۵۵۰۳	۱۰۵۴۲۰۰۷۲	۲۱۴۸۵۳۳۲۱	۵۷۱۰۶	۲۱۶۹۶۹۷۵۱ تولید مواد شیمیایی اساسی
۴۲۳۸۱۷۳	۴۲۳۳۹۶۴۳	۷۹۴۶۰۲۳۸	۵۲۵۲	۸۰۴۰۵۳۴۶ تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ...
۷۸۸۶۲۶	۷۹۵۴۵۶۳	۱۴۵۳۵۲۱۵	۶۴۱۴	۱۵۲۴۵۵۲۷ تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت
۵۵۵۸۷۰۵	۵۵۱۲۵۸۶۶	۱۲۰۸۵۷۸۶۸	۴۵۴۴۰	۱۲۱۳۱۸۸۷۸ تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ...
۲۱۵۵۲۹	۲۱۶۱۷۹۶	۴۶۱۶۹۵۸۶	۱۱۱۹۸۲	۴۷۵۶۰۸۱۴ تولید سایر محصولات شیمیایی
۳۲۰	۳۱۹۷	۱۶۰۲۲۶۵	۲۲۸	۱۶۴۵۳۷۲ تولید سموم دفع آفات و سایر فراورده‌های
۴۱۷۵۳	۴۱۶۲۰۴	۴۶۸۸۵۴۹	۲۳۲۶	۴۸۸۳۵۲۶ تولید انواع رنگ و روغن جلا و ...
۶۸۹۷۷	۶۸۰۴۹۲	۲۲۳۱۳۶۵۹	۱۰۰۷۷۲	۲۲۷۸۴۳۹۳ تولید دارو و مواد شیمیایی مورد استفاده ...
۸۹۵۷۴	۹۱۵۳۸۲	۱۵۱۴۵۷۱۹	۳۶۴۵	۱۵۷۴۹۷۳۱ تولید صابون و مواد پاک‌کننده و ...
۱۴۹۰۴	۱۴۶۵۲۲	۲۴۱۹۳۹۴	۵۰۱۰	۲۴۹۷۷۹۲ تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه‌بندی نشده ...
۶۰۰۷	۶۱۹۱۸	۳۰۳۰۵۲۱	۱۵۷۵۴	۳۱۶۱۹۲۷ تولید الیاف مصنوعی
۶۰۰۷	۶۱۹۱۸	۳۰۳۰۵۲۱	۱۵۷۵۴	۳۱۶۱۹۲۷ تولید الیاف مصنوعی
۱۰۵۸۲۷	۱۰۳۵۰۱۲	۲۶۷۶۲۷۶۲	۶۱۳۲۰	۲۷۴۳۶۲۲۸ تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۳۷۷۱	۶۱۶۲۶۸	۱۱۷۳۸۶۱۴	۲۷۷۳۴	۱۱۶۹۸۰۴۷ تولید محصولات لاستیکی بجز کفش
۵۵۲۱۵	۵۳۰۹۴۴	۱۰۴۰۹۴۲۲	۲۶۵۰۲	۱۰۳۵۶۳۱۸ تولید لاستیک رومی و تویی و روکش کردن
۸۵۵۵	۸۵۳۲۵	۱۳۲۹۱۹۲	۱۲۳۲	۱۳۴۱۷۲۸ تولید سایر محصولات لاستیکی
۴۲۰۵۷	۴۱۸۷۴۴	۱۵۰۲۴۱۴۸	۳۳۵۸۶	۱۵۷۳۸۱۸۲ تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۴۲۰۵۷	۴۱۸۷۴۴	۱۵۰۲۴۱۴۸	۳۳۵۸۶	۱۵۷۳۸۱۸۲ تولید محصولات پلاستیکی بجز کفش
۷۱۵۶۹۳	۷۱۵۵۱۰۷	۶۹۵۴۲۳۹۷	۱۳۴۰۱۸	۷۱۰۰۲۲۰۷ تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۸۶۱۳۳	۸۷۶۳۵۸	۷۱۳۵۲۲۹	۲۵۰۹۳	۷۵۷۳۹۹۸ تولید شیشه و محصولات شیشه‌ای
۵۷۳۰۷	۵۸۹۷۷۱	۳۶۸۳۴۹۹	۱۵۵۹۱	۴۰۱۷۴۵۷ تولید شیشه جام
۲۸۸۲۶	۲۸۶۵۸۷	۳۴۵۱۷۳۰	۹۵۰۲	۳۵۵۶۵۴۱ تولید محصولات شیشه‌ای بجز شیشه جام
۶۲۹۵۵۹	۶۲۷۸۷۴۹	۶۲۴۰۷۱۶۹	۱۰۸۹۲۵	۶۳۴۲۸۲۰۹ تولید محصولات کانی غیر فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۲۰۰۹	۲۱۶۵۲۰	۱۸۹۲۴۷۶	۳۲۱۳	۱۹۷۶۲۹۴ تولید کالاهای سرامیکی غیر نسوز غیر ساختمانی
۹۷۰	۹۸۳۸	۱۶۱۱۰۲۰	۴۰۷	۱۶۰۸۳۴۸ تولید محصولات سرامیکی نسوز- عایق حرارت
۳۷۵۲۲۸	۳۷۴۹۶۶۴	۳۲۰۶۴۸۴۵	۵۰۱۶۸	۳۲۴۰۵۸۸۹ تولید سیمان و آهک و گچ
.	.	۵۳۶۰۲۲۷	۶۹۱۱	۵۷۲۹۸۸۴ تولید محصولات ساخته‌شده از بتن و ...

۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر
بر حسب فعالیت: (دنباله)

صادرات مستقیم		ارزش تولیدات			فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال	فروش	ضایعات قابل فروش	محصولات	
۵۶۱۲	۵۶۵۶۵	۴۷۳۳۳۵	۲۲۲	۵۱۱۰۰۴	بریدن و شکل دادن و تکمیل سنگ
۲۵۰	۲۵۹۲	۲۰۶۴۸۴۹	۲۸۶۱	۲۰۹۲۸۱۷	تولید آجر
۲۲۲۰۳۳	۲۲۱۰۱۱۲	۱۴۸۴۰۱۱۴	۳۵۸۰۲	۱۴۹۳۸۶۴۴	تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز
۳۴۵۷	۳۳۴۵۸	۴۱۰۰۳۰۲	۹۳۴۱	۴۱۶۵۳۲۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۹۴۰۴۱۳	۱۹۷۸۱۹۳۴	۲۲۱۸۸۴۱۶۴	۸۴۳۵۹۵	۲۲۱۷۳۰۴۷۵	تولید فلزات اساسی
۴۵۴۰۶۴	۴۵۵۷۷۷۵	۱۷۰۵۱۹۰۶۷	۶۷۵۴۳۷	۱۷۰۲۶۵۲۷۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۴۵۴۰۶۴	۴۵۵۷۷۷۵	۱۷۰۵۱۹۰۶۷	۶۷۵۴۳۷	۱۷۰۲۶۵۲۷۴	تولید محصولات اولیه آهن و فولاد
۱۴۷۶۹۸۲	۱۵۱۳۱۸۷۳	۴۵۶۵۷۰۵۲	۱۴۵۳۲۳	۴۵۵۳۶۴۶۰	تولید فلزات اساسی گرانبها و
۹۸۵۹۷۱	۱۰۱۴۶۰۷۱	۲۹۹۶۳۵۴۹	۱۱۶۶۹۰	۲۹۸۲۰۱۳۷	تولید محصولات اساسی مسی
۳۶۷۸۲۴	۳۷۲۷۰۹۴	۱۲۰۹۴۴۵۷	۱۴۳۸۶	۱۲۰۵۷۵۸۰	تولید محصولات اساسی آلومینیومی
۱۲۳۱۸۷	۱۲۵۸۷۰۸	۳۵۹۹۰۴۶	۱۴۲۴۷	۳۶۵۸۷۴۳	تولید فلزات گرانبها و سایر محصولات اساسی
۹۳۶۶	۹۲۲۸۶	۵۷۰۸۰۴۴	۲۲۸۳۵	۵۹۲۸۷۴۱	ریخته‌گری فلزات
۹۲۵۲	۹۱۱۸۹	۴۶۵۰۱۸۵	۱۵۰۲۴	۴۸۶۱۱۴۷	ریخته‌گری آهن و فولاد
۱۱۴	۱۰۹۷	۱۰۵۷۸۵۹	۷۸۱۱	۱۰۶۷۵۹۴	ریخته‌گری فلزات غیر آهنی
۸۴۷۰۷	۸۳۲۳۴۸	۳۲۵۷۶۰۹۳	۲۱۶۹۵۲	۳۲۷۶۹۲۹۲	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز آهن و
۵۴۹۷۷	۵۴۸۴۷۲	۱۴۹۶۶۸۸۳	۴۸۴۹۹	۱۴۹۵۸۱۴۵	تولید محصولات فلزی ساختمانی، مخازن
۸۴۷۲	۸۴۶۵۴	۹۹۲۴۴۱۰	۳۵۵۲۵	۹۸۷۱۵۸۴	تولید محصولات فلزی ساختمانی
۴۶۵۰۵	۴۶۳۸۱۸	۴۶۳۵۴۲۳	۱۲۹۷۴	۴۶۶۶۵۳۶	تولید مخازن و انباره‌ها و ظروف فلزی مشابه
.	.	۴۰۷۰۴۹	.	۴۲۰۰۲۴	تولید مولدهای بخار بجز دیگ‌های آب گرم و
۲۹۷۳۰	۲۸۳۸۷۶	۱۷۶۰۹۲۱۰	۱۶۸۴۵۳	۱۷۸۱۱۱۴۶	تولید سایر محصولات فلزی فابریکی و
۳۳۰۰	۳۳۲۵۵	۱۴۴۹۲۹۵	۸۸۰	۱۴۶۰۹۵۶	چکش کاری و پرسکاری و قالب‌زنی و
۹۰۵	۹۰۲۱	۱۴۰۴۳۰۵	۳۲۳۵۶	۱۳۶۱۸۰۹	عمل‌آوری و روکش کردن فلزات و
.	.	۶۹۳۱۸۳	۷۰۶۸	۷۴۹۶۰۷	تولید آلات برنده و ابزار دستی و
۲۵۵۲۵	۲۴۱۶۰۰	۱۴۰۶۲۴۲۷	۱۲۸۱۴۹	۱۴۲۳۸۷۷۴	تولید سایر محصولات فلزی طبقه‌بندی نشده
۲۳۴۱۷۷	۲۴۰۹۹۷۱	۴۳۵۰۱۹۹۸	۸۲۸۲۶	۴۴۰۸۴۳۳۱	تولید ماشین‌الات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده
۱۱۶۸۹۲	۱۲۱۷۰۸۸	۲۱۲۷۷۵۱۸	۲۸۷۴۳	۲۱۵۸۰۹۶۸	تولید ماشین‌الات با کاربرد عام
۹۹۰۲	۹۸۹۲۱	۸۸۰۷۵۰۱	۳۸۴۴	۸۸۴۳۱۶۵	تولید موتور و توربین - بجز موتورهای
۱۵۸۶۶	۱۸۶۸۰۴	۳۸۵۶۰۴۳	۴۹۸۹	۳۹۲۲۶۴۱	تولید پمپ و کمپرسور و شیر و سوپاپ
۵۳۲	۵۴۰۳	۲۴۹۰۳۶	۱۱۲۸	۲۷۱۶۶۷	تولید یاتاقان و دنده و چرخ دنده و
۴۵	۴۳۳	۸۱۰۱۳۶	۷۲۲۲	۸۴۸۱۱۰	تولید اجاق و کوره و مشعل‌های کوره
۱۴	۱۴۰	۱۲۴۸۳۵۲	۴۷۶	۱۲۹۰۶۰۰	تولید تجهیزات بالابرنده و جابه‌جا کننده
۹۰۵۳۳	۹۲۵۳۸۷	۶۳۰۶۴۵۲	۱۱۰۸۳	۶۴۰۴۷۸۵	تولید سایر ماشین‌الات با کاربرد عام
۳۸۶۴۲	۳۹۶۳۵۸	۸۵۶۷۳۶۱	۱۴۷۰۷	۸۵۳۹۲۲۰	تولید ماشین‌الات با کاربرد خاص
۲۹۷۰۴	۳۰۶۳۷۸	۳۹۸۹۲۵۸	۳۹۴۳	۳۸۲۲۷۰۴	تولید ماشین‌الات کشاورزی و جنگلداری
۲۶۴۶	۲۵۸۵۲	۸۶۶۰۱۵	۱۰۲۸	۸۶۴۱۰۹	تولید ماشین ابزار
.	.	۴۱۰۴۰	۴۰۰	۶۶۴۱۰	تولید ماشین‌الات متالورژی - ذوب فلز
۱۶۵۷	۱۵۷۲۳	۲۰۹۶۱۶۱	۶۵۶۰	۲۱۰۷۵۸۵	تولید ماشین‌الات معدن و استخراج و
۳۹۶۵	۴۲۱۲۱	۸۸۰۰۵۵	۱۲۷۶	۸۶۷۰۶۸	تولید ماشین‌الات عمل‌آوری مواد غذایی و
۶۷۰	۶۲۸۴	۲۶۳۱۳۴	۹۳۸	۲۹۳۴۱۴	تولید ماشین‌الات برای تولید منسوجات و
.	.	.	.	.	تولید سلاح و مهمات

۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر
برحسب فعالیت: (دنباله)

صادرات مستقیم		ارزش تولیدات		فعالیت	
معادل به هزار دلار	میلیون ریال	فروش	محصولات		
.	.	۴۳۱۶۹۸	۵۶۱	۵۱۷۹۳۰	تولید سایر ماشین‌آلات با کاربرد خاص
۷۸۶۴۳	۷۹۶۵۲۵	۱۳۶۵۷۱۱۹	۳۹۳۷۷	۱۳۹۶۴۱۴۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۷۸۶۴۳	۷۹۶۵۲۵	۱۳۶۵۷۱۱۹	۳۹۳۷۷	۱۳۹۶۴۱۴۳	تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده
۱۵۵	۱۴۷۹	۴۱۳۹۱۹۵	۱۲۵	۴۱۳۸۵۲۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۵۵	۱۴۷۹	۴۱۳۹۱۹۵	۱۲۵	۴۱۳۸۵۲۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۵۵	۱۴۷۹	۴۱۳۹۱۹۵	۱۲۵	۴۱۳۸۵۲۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۴۷۲۷۹	۱۴۷۴۸۰	۴۲۸۸۱۵۸۷	۱۳۸۲۰۵	۴۳۴۴۸۵۰۵	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۲۰۸۱۱	۲۱۴۳۰۹	۱۴۰۵۳۳۷۰	۶۲۴۰۷	۱۳۶۷۳۴۸۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۲۰۸۱۱	۲۱۴۳۰۹	۱۴۰۵۳۳۷۰	۶۲۴۰۷	۱۳۶۷۳۴۸۶	تولید موتورهای برق و ژنراتور و
۶۱۰۶	۵۹۷۸۸	۴۹۵۰۹۰۴	۳۰۷۴	۵۰۴۱۱۹۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۶۱۰۶	۵۹۷۸۸	۴۹۵۰۹۰۴	۳۰۷۴	۵۰۴۱۱۹۰	تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق
۱۱۱۸۰۵	۱۱۱۷۷۰۴	۱۰۴۳۶۵۷۰	۶۷۹۱۹	۱۰۶۳۵۳۸۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۱۱۱۸۰۵	۱۱۱۷۷۰۴	۱۰۴۳۶۵۷۰	۶۷۹۱۹	۱۰۶۳۵۳۸۱	تولید سیم و کابل عایق‌بندی شده
۲۰۱۳	۲۰۷۰۷	۲۸۳۸۶۵۰	۴۳۳	۳۳۷۹۳۲۳	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۲۰۱۳	۲۰۷۰۷	۲۸۳۸۶۵۰	۴۳۳	۳۳۷۹۳۲۳	تولید انباره‌ها و پیل‌ها و باتری‌های اولیه
۳۳۴	۳۲۹۰	۱۴۷۸۰۴۰	۳۳۸۹	۱۳۸۸۵۴۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۳۳۴	۳۲۹۰	۱۴۷۸۰۴۰	۳۳۸۹	۱۳۸۸۵۴۹	تولید لامپ‌های الکتریکی و تجهیزات روشنایی
۶۲۰۹	۵۹۰۰۲	۹۱۲۴۰۵۳	۹۸۳	۹۳۳۰۵۷۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۶۲۰۹	۵۹۰۰۲	۹۱۲۴۰۵۳	۹۸۳	۹۳۳۰۵۷۵	تولید سایر تجهیزات الکتریکی طبقه‌بندی نشده
۷۲۵	۷۱۲۹	۳۳۴۵۵۰۰	۱۳۲۰	۳۲۷۳۱۱۷	تولید رادیو و تلویزیون و
۵۳۹	۵۱۷۱	۱۶۲۷۰۱	۱۱	۱۹۹۶۰۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
۵۳۹	۵۱۷۱	۱۶۲۷۰۱	۱۱	۱۹۹۶۰۷	تولید لامپ‌ها و لامپ‌های لوله‌ای الکترونیکی و
.	.	۱۱۳۰۳۴۴	۱۲۶۴	۱۰۳۰۲۱۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
.	.	۱۱۳۰۳۴۴	۱۲۶۴	۱۰۳۰۲۱۳	تولید فرستنده‌های تلویزیونی و رادیویی و
۱۸۵	۱۹۵۸	۲۰۵۲۴۵۵	۴۶	۲۰۴۳۲۹۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۱۸۵	۱۹۵۸	۲۰۵۲۴۵۵	۴۶	۲۰۴۳۲۹۶	تولید گیرنده‌های تلویزیون و رادیو و
۴۸۸۰	۴۷۵۶۲	۵۸۶۹۵۰۲	۵۵۳۲	۶۱۲۸۴۰۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۴۸۸۰	۴۷۵۶۲	۴۹۹۳۶۴۱	۵۵۳۲	۵۱۱۱۵۴۷	تولید وسایل و ابزار پزشکی و
۳۳۶۳	۳۲۳۹۹	۱۷۷۱۴۸۳	۲۳۹۹	۱۸۱۴۱۹۰	تولید تجهیزات پزشکی و جراحی و
۱۵۱۶	۱۵۱۶۳	۳۲۲۲۱۵۸	۳۱۳۳	۳۲۹۷۳۵۶	تولید ابزارها و وسایل ویژه اندازه‌گیری و
.	.	.	.	.	تولید تجهیزات کنترل عملیات صنعتی
.	.	۸۰۷۸۲۵	.	۹۴۸۴۴۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	۸۰۷۸۲۵	.	۹۴۸۴۴۲	تولید ابزارهای اپتیکی و تجهیزات عکاسی
.	.	۶۸۰۳۶	.	۶۸۴۱۸	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
.	.	۶۸۰۳۶	.	۶۸۴۱۸	تولید ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴۶۶۴۸۴	۴۸۱۶۵۲۵	۲۷۵۲۵۰۲۴۷	۳۰۵۴۰۹	۲۸۰۷۵۳۳۱۲	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۴۳۰۲۸۵	۴۴۵۱۲۶۷	۲۱۵۸۲۸۰۱۷	۱۶۷۷۰۶	۲۱۷۴۴۱۹۰۸	تولید وسایل نقلیه موتوری
۴۳۰۲۸۵	۴۴۵۱۲۶۷	۲۱۵۸۲۸۰۱۷	۱۶۷۷۰۶	۲۱۷۴۴۱۹۰۸	تولید وسایل نقلیه موتوری

۳۵- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر
بر حسب فعالیت: (دنباله)

صادرات مستقیم		فروش	ارزش تولیدات		فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال		ضایعات قابل فروش	محصولات	
۴۵۸۳	۴۵۲۶۹	۲۸۵۴۵۲۳	۲۹۶۲	۳۸۰۴۸۴۶	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۴۵۸۳	۴۵۲۶۹	۲۸۵۴۵۲۳	۲۹۶۲	۳۸۰۴۸۴۶	تولید بدنه- اتاق سازی- برای وسایل نقلیه ...
۳۱۶۱۷	۳۱۹۹۸۹	۵۶۵۶۷۷۰۷	۱۳۴۷۴۱	۵۹۵۰۶۵۵۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۳۱۶۱۷	۳۱۹۹۸۹	۵۶۵۶۷۷۰۷	۱۳۴۷۴۱	۵۹۵۰۶۵۵۹	تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه ...
۵۶۸۲	۵۸۴۸۳	۶۰۶۶۰۲۹	۱۶۳۲۲	۶۲۲۴۰۴۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۴۷۰	۴۶۵۷	۱۴۹۷۹۸۳	۷۹۲۰	۱۴۹۱۹۹۴	تولید و تعمیر انواع وسایل نقلیه آبی
۴۷۰	۴۶۵۷	۱۴۶۹۲۰۴	۷۵۷۳	۱۴۶۳۵۶۳	تولید و تعمیر انواع کشتی
.	.	۲۸۷۷۹	۳۴۸	۲۸۴۳۲	تولید و تعمیر انواع قایق و سایر شناورها بجز کشتی
.	.	۵۲۱۶۳۸	۲۴۳۶	۵۶۱۱۴۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	۵۲۱۶۳۸	۲۴۳۶	۵۶۱۱۴۴	تولید و تعمیر تجهیزات راه آهن
.	.	۱۲۳۲۷۶۵	.	۱۲۳۲۷۶۵	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
.	.	۱۲۳۲۷۶۵	.	۱۲۳۲۷۶۵	تولید وسایل نقلیه هوایی و فضایی
۵۲۱۱	۵۳۸۲۶	۲۸۱۳۶۴۲	۵۹۶۶	۲۹۳۸۱۴۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۲۹۳۹	۳۱۱۰۰	۲۶۲۰۷۱۲	۵۹۴۹	۲۷۰۵۳۳۹	تولید انواع موتورسیکلت
۲۲۷۳	۲۲۷۲۶	۱۵۹۳۱۲	۱۲	۱۹۹۱۸۴	تولید انواع دوچرخه و صندلی چرخ دار معلولین
.	.	۳۳۶۱۷	۵	۳۳۶۲۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل طبقه بندی نشده
۱۸۶۳	۱۸۳۷۷	۳۸۰۷۸۱۱	۳۵۸۰	۴۰۰۴۷۲۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده
۲۹	۲۸۴	۲۴۸۵۹۴۲	۳۱۴۱	۲۶۸۱۹۰۹	تولید مبلمان
۲۹	۲۸۴	۲۴۸۵۹۴۲	۳۱۴۱	۲۶۸۱۹۰۹	تولید مبلمان
۱۸۳۴	۱۸۰۹۳	۱۳۲۱۸۶۹	۴۳۹	۱۳۲۲۸۱۳	تولید مصنوعات طبقه بندی نشده
.	.	.	.	.	تولید جواهرات و کالاهای وابسته
.	.	.	.	.	تولید آلات موسیقی
.	.	۲۵۰۱۹	.	۲۴۹۰۸	تولید کالاهای ورزشی
.	.	۷۴۳۵۸	.	۴۰۶۱۶	تولید وسایل بازی و اسباب بازی
۱۸۳۴	۱۸۰۹۳	۱۲۲۲۴۹۱	۴۳۹	۱۲۵۷۲۸۹	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده
.	.	۵۰۷۰۳	.	۴۹۵۲۱	بازیافت
.	.	۱۵۷۷	.	۱۷۸۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	۱۵۷۷	.	۱۷۸۲	بازیافت ضایعات و خرده‌های فلز
.	.	۴۹۱۲۶	.	۴۷۷۳۹	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی
.	.	۴۹۱۲۶	.	۴۷۷۳۹	بازیافت ضایعات و خرده‌های غیر فلزی



ایران



فصل چهارم

آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر کشور

بر حسب استان

مرکز آمار ایران

۳۶- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب تعداد شاغلان و استان

فعالیت	جمع	۵۰-۹۹ نفر	نفر ۱۰۰-۴۹۹	نفر ۵۰۰-۹۹۹	۱۰۰۰ نفر و بیشتر
کل کشور.....	۴۵۹۰	۲۲۲۹	۲۰۱۵	۲۲۸	۱۱۸
آذربایجان شرقی.....	۲۲۶	۱۱۱	۹۶	۱۳	۷
آذربایجان غربی.....	۶۵	۳۵	۲۸	۲	۰
اردبیل.....	۲۸	۱۷	۱۰	۰	۱
اصفهان.....	۵۹۱	۳۱۰	۲۵۴	۱۹	۸
البرز.....	۲۴۵	۱۱۴	۱۱۳	۱۷	۲
ایلام.....	۹	۷	۱	۱	۰
بوشهر.....	۲۷	۱۲	۶	۴	۵
تهران.....	۹۶۶	۴۷۰	۴۲۲	۴۴	۳۰
چهارمحال و بختیاری.....	۳۱	۱۲	۱۸	۰	۱
خراسان جنوبی.....	۱۹	۷	۱۱	۰	۱
خراسان رضوی.....	۳۶۳	۱۷۲	۱۶۳	۲۱	۷
خراسان شمالی.....	۱۳	۵	۳	۳	۲
خوزستان.....	۱۳۹	۴۵	۶۳	۱۶	۱۵
زنجان.....	۹۷	۳۳	۵۶	۶	۲
سمنان.....	۱۲۱	۷۹	۳۹	۲	۱
سیستان و بلوچستان.....	۹	۴	۵	۰	۰
فارس.....	۱۵۴	۷۵	۶۵	۹	۵
قزوین.....	۲۶۸	۹۶	۱۴۷	۲۲	۴
قم.....	۹۵	۴۹	۴۵	۱	۰
کردستان.....	۲۵	۱۷	۸	۰	۰
کرمان.....	۷۳	۲۵	۴۱	۴	۳
کرمانشاه.....	۵۲	۲۶	۲۳	۲	۱
کهگیلویه و بویراحمد.....	۸	۳	۴	۱	۰
گلستان.....	۶۴	۳۷	۲۷	۰	۰
گیلان.....	۱۴۹	۶۷	۷۴	۶	۱
لرستان.....	۳۲	۱۶	۱۱	۵	۰
مازندران.....	۲۰۰	۱۱۴	۷۶	۷	۳
مرکزی.....	۲۶۶	۱۴۷	۹۵	۱۲	۱۲
هرمزگان.....	۴۱	۱۶	۱۹	۳	۲
همدان.....	۵۴	۳۴	۱۸	۲	۰
یزد.....	۱۵۹	۷۳	۷۵	۶	۵

۳۷- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب نحوه مدیریت، وضعیت حقوقی و استان

فعالیت	جمع	نحوه مدیریت		وضعیت حقوقی				
		خصوصی	عمومی	فردی و شرکت غیر رسمی	شرکت دولتی	شرکت تعاونی	سایر شرکت	عمومی بجز شرکت
کل کشور.....	۴۵۹۰	۴۳۸۸	۲۰۲	۴۷۰	۱۰۸	۹۹	۳۸۶۹	۴۴
آذربایجان شرقی.....	۲۲۶	۲۱۵	۱۱	۳۵	۴	۰	۱۸۳	۵
آذربایجان غربی.....	۶۵	۵۶	۹	۲	۵	۴	۵۲	۲
اردبیل.....	۲۸	۲۴	۴	۰	۳	۶	۱۸	۱
اصفهان.....	۵۹۱	۵۸۲	۹	۱۳۳	۳	۶	۴۴۶	۳
البرز.....	۲۴۵	۲۳۹	۶	۳۰	۵	۱	۲۱۰	۰
ایلام.....	۹	۷	۲	۱	۲	۰	۶	۰
بوشهر.....	۲۷	۲۵	۲	۱	۲	۱	۲۳	۰
تهران.....	۹۶۶	۹۰۵	۶۱	۷۲	۲۹	۷	۸۴۸	۱۰
چهارمحال و بختیاری.....	۳۱	۲۸	۳	۵	۱	۰	۲۴	۱
خراسان جنوبی.....	۱۹	۱۹	۰	۰	۰	۰	۱۹	۰
خراسان رضوی.....	۳۶۳	۳۵۰	۱۳	۱۱	۵	۹	۳۳۱	۷
خراسان شمالی.....	۱۳	۸	۵	۱	۳	۲	۶	۱
خوزستان.....	۱۳۹	۱۲۴	۱۵	۱۹	۱۲	۲	۱۰۴	۲
زنجان.....	۹۷	۹۵	۲	۷	۰	۳	۸۵	۲
سمنان.....	۱۲۱	۱۲۱	۰	۳۱	۰	۱	۸۹	۰
سیستان و بلوچستان.....	۹	۸	۱	۰	۱	۰	۸	۰
فارس.....	۱۵۴	۱۵۱	۳	۱۶	۲	۹	۱۲۸	۰
قزوین.....	۲۶۸	۲۶۴	۴	۱۰	۱	۳	۲۵۴	۰
قم.....	۹۵	۹۳	۲	۹	۱	۵	۷۹	۱
کردستان.....	۲۵	۲۳	۲	۳	۰	۴	۱۶	۲
کرمان.....	۷۳	۶۸	۵	۱۵	۲	۳	۵۲	۱
کرمانشاه.....	۵۲	۴۸	۴	۱۲	۴	۵	۳۰	۱
کهگیلویه و بویراحمد.....	۸	۶	۲	۰	۲	۱	۵	۰
گلستان.....	۶۴	۶۱	۳	۲	۰	۳	۵۸	۱
گیلان.....	۱۴۹	۱۴۳	۶	۱۲	۴	۲	۱۳۰	۰
لرستان.....	۳۲	۳۲	۰	۴	۰	۴	۲۴	۰
مازندران.....	۲۰۰	۱۹۲	۸	۷	۷	۶	۱۷۹	۱
مرکزی.....	۲۶۶	۲۵۵	۱۱	۱۰	۵	۶	۲۴۴	۱
هرمزگان.....	۴۱	۳۴	۷	۷	۴	۲	۲۶	۱
همدان.....	۵۴	۵۲	۲	۴	۱	۱	۴۷	۱
یزد.....	۱۵۹	۱۵۹	۰	۱۱	۰	۳	۱۴۵	۰

۳۸- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و استان

وضع مالکیت			جمع	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۲۰۲	۴۲۱۹	۹۹	۴۵۹۰	کل کشور.....
۱۱	۲۱۵	۰	۲۲۶	آذربایجان شرقی.....
۹	۵۲	۴	۶۵	آذربایجان غربی.....
۴	۱۸	۶	۲۸	اردبیل.....
۹	۵۷۶	۶	۵۹۱	اصفهان.....
۶	۲۳۸	۱	۲۴۵	البرز.....
۲	۷	۰	۹	ایلام.....
۲	۲۴	۱	۲۷	بوشهر.....
۶۱	۸۹۸	۷	۹۶۶	تهران.....
۳	۲۸	۰	۳۱	چهارمحال و بختیاری.....
۰	۱۹	۰	۱۹	خراسان جنوبی.....
۱۳	۳۴۱	۹	۳۶۳	خراسان رضوی.....
۵	۶	۲	۱۳	خراسان شمالی.....
۱۵	۱۲۲	۲	۱۳۹	خوزستان.....
۲	۹۲	۳	۹۷	زنجان.....
۰	۱۲۰	۱	۱۲۱	سمنان.....
۱	۸	۰	۹	سیستان و بلوچستان.....
۳	۱۴۳	۹	۱۵۴	فارس.....
۴	۲۶۱	۳	۲۶۸	قزوین.....
۲	۸۸	۵	۹۵	قم.....
۲	۱۹	۴	۲۵	کردستان.....
۵	۶۵	۳	۷۳	کرمان.....
۴	۴۳	۵	۵۲	کرمانشاه.....
۲	۵	۱	۸	کهگیلویه و بویراحمد.....
۳	۵۸	۳	۶۴	گلستان.....
۶	۱۴۱	۲	۱۴۹	گیلان.....
۰	۲۸	۴	۳۲	لرستان.....
۸	۱۸۶	۶	۲۰۰	مازندران.....
۱۱	۲۴۹	۶	۲۶۶	مرکزی.....
۷	۳۱	۲	۴۱	هرمزگان.....
۲	۵۱	۱	۵۴	همدان.....
۰	۱۵۶	۳	۱۵۹	یزد.....

۳۹- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع مالکیت و استان

وضع مالکیت			کل شاغلان	فعالیت
عمومی	خصوصی			
	سایر	تعاونی		
۱۵۳۱۵۶	۱۴۰۳۶۶	۱۰۱۰۶	۱۰۰۴۳۲۷	کل کشور.....
۳۳۸۴	۴۴۷۰۹	۰	۴۸۰۹۳	آذربایجان شرقی.....
۱۹۷۷	۷۵۰۹	۲۸۹	۹۷۷۵	آذربایجان غربی.....
۳۹۰	۳۴۸۸	۳۹۰	۴۲۶۸	اردبیل.....
۱۶۵۱۹	۱۱۱۰۷۵	۵۵۵	۱۲۸۱۴۹	اصفهان.....
۲۳۷۵	۴۰۳۰۴	۱۶۲	۴۲۸۴۱	البرز.....
۶۱۵	۵۳۳	۰	۱۱۴۸	ایلام.....
۲۱۴۳	۹۲۸۹	۶۱	۱۱۴۹۳	بوشهر.....
۷۴۸۸۶	۱۷۳۲۹۰	۱۴۴۱	۲۴۹۶۱۷	تهران.....
۶۵۱	۴۴۹۳	۰	۵۱۴۴	چهارمحال و بختیاری.....
۰	۴۳۴۸	۰	۴۳۴۸	خراسان جنوبی.....
۲۳۸۶	۶۷۴۸۰	۱۴۴۲	۷۱۳۰۸	خراسان رضوی.....
۳۸۰۴	۱۷۷۹	۱۷۷	۵۷۶۰	خراسان شمالی.....
۲۲۰۳۶	۴۶۵۰۰	۱۸۹	۶۸۷۲۵	خوزستان.....
۱۴۴	۱۹۳۴۷	۲۳۶	۱۹۷۲۷	زنجان.....
۰	۱۵۸۰۳	۶۰	۱۵۸۶۳	سمنان.....
۳۸۴	۱۴۱۲	۰	۱۷۹۶	سیستان و بلوچستان.....
۱۵۱۲	۳۰۳۷۶	۱۲۹۶	۳۳۱۸۴	فارس.....
۱۳۶۶	۵۴۶۷۸	۲۲۱	۵۶۲۶۵	قزوین.....
۴۹۶	۱۲۶۴۹	۳۲۶	۱۳۴۷۱	قم.....
۱۲۶	۲۰۵۵	۲۹۴	۲۴۷۵	کردستان.....
۲۶۸۰	۱۶۵۵۶	۳۵۲	۱۹۵۸۸	کرمان.....
۱۱۴۶	۶۹۴۶	۶۴۱	۸۷۳۳	کرمانشاه.....
۲۶۰	۱۰۶۳	۱۱۴	۱۴۳۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۵۶۷	۶۳۹۷	۲۰۶	۷۱۷۰	گلستان.....
۱۰۴۵	۲۳۹۰۴	۱۲۳	۲۵۰۷۲	گیلان.....
۰	۶۵۷۴	۴۲۵	۶۹۹۹	لرستان.....
۲۲۶۳	۳۰۱۳۱	۶۲۹	۳۳۰۲۳	مازندران.....
۶۲۶۵	۵۱۲۳۴	۶۳۷	۵۸۱۳۶	مرکزی.....
۳۵۶۱	۵۹۶۲	۲۱۹	۹۷۴۲	هرمزگان.....
۱۷۵	۷۱۴۶	۸۰	۷۴۰۱	همدان.....
۰	۳۳۳۳۶	۲۴۱	۳۳۵۷۷	یزد.....

۴۰- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب جنس و استان

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۴۰۳۹۸	۱۹۸۱۳۵	۲۳۸۵۳۳	۵۶۷۸۰	۷۰۹۰۱۴	۷۶۵۷۹۴	۹۷۱۷۸	۹۰۷۱۴۹	۱۰۰۴۳۲۷	کل کشور.....
۱۵۸۶	۹۶۲۸	۱۱۲۱۴	۲۹۸۸	۳۳۸۹۱	۳۶۸۷۹	۴۵۷۵	۴۳۵۱۹	۴۸۰۹۳	آذربایجان شرقی.....
۲۸۱	۲۰۱۸	۲۲۹۹	۶۸۸	۶۷۸۸	۷۴۷۶	۹۶۹	۸۸۰۶	۹۷۷۵	آذربایجان غربی.....
۸۷	۱۱۸۱	۱۲۶۸	۱۸۹	۲۸۱۱	۳۰۰۰	۲۷۶	۳۹۹۲	۴۲۶۸	اردبیل.....
۳۸۵۷	۲۲۳۵۸	۲۶۲۱۶	۴۹۲۲	۹۷۰۱۲	۱۰۱۹۳۳	۸۷۷۹	۱۱۹۳۷۰	۱۲۸۱۴۹	اصفهان.....
۲۷۹۳	۹۰۴۸	۱۱۸۴۱	۳۶۶۹	۲۷۳۳۱	۳۱۰۰۰	۶۴۶۳	۳۶۳۷۹	۴۲۸۴۱	البرز.....
۱۳	۲۲۲	۲۳۵	۶	۹۰۷	۹۱۳	۱۹	۱۱۲۹	۱۱۴۸	ایلام.....
۳۴۸	۲۰۸۲	۲۴۳۰	۷۸۳	۸۲۸۰	۹۰۶۳	۱۱۳۱	۱۰۳۶۲	۱۱۴۹۳	بوشهر.....
۱۱۸۳۱	۵۳۰۱۳	۶۴۸۴۵	۱۴۶۵۵	۱۷۰۱۱۷	۱۸۴۷۷۳	۲۶۴۸۶	۲۳۳۱۳۱	۲۴۹۶۱۷	تهران.....
۱۸۱	۸۱۵	۹۹۶	۳۵۶	۳۷۹۲	۴۱۴۸	۵۳۷	۴۶۰۷	۵۱۴۴	چهارمحال و بختیاری.....
۱۱۶	۸۲۶	۹۴۲	۸۱	۳۳۲۵	۳۴۰۶	۱۹۷	۴۱۵۱	۴۳۴۸	خراسان جنوبی.....
۲۵۰۶	۱۲۴۹۴	۱۵۰۰۰	۶۴۴۱	۴۹۸۶۶	۵۶۳۰۸	۸۹۴۷	۶۲۳۶۱	۷۱۳۰۸	خراسان رضوی.....
۱۰۵	۱۲۷۷	۱۳۸۲	۷۸	۴۳۰۰	۴۳۷۸	۱۸۳	۵۵۷۷	۵۷۶۰	خراسان شمالی.....
۱۲۰۰	۱۷۰۵۶	۱۸۲۵۶	۱۷۸۷	۴۸۶۸۲	۵۰۴۶۹	۲۹۸۷	۶۵۷۳۸	۶۸۷۲۵	خوزستان.....
۱۰۲۲	۳۴۶۷	۴۴۸۹	۱۰۱۷	۱۴۲۲۱	۱۵۲۳۸	۲۰۳۹	۱۷۶۸۸	۱۹۷۲۷	زنجان.....
۶۷۱	۲۳۹۵	۳۰۶۷	۹۳۵	۱۱۸۶۲	۱۲۷۹۷	۱۶۰۶	۱۴۲۵۷	۱۵۸۶۳	سمنان.....
۴۴	۳۸۸	۴۳۲	۱۴۵	۱۲۱۹	۱۳۶۴	۱۸۹	۱۶۰۷	۱۷۹۶	سیستان و بلوچستان.....
۱۷۴۲	۶۶۶۴	۸۴۰۵	۱۴۴۹	۲۳۳۲۹	۲۴۷۷۹	۳۱۹۱	۲۹۹۹۳	۳۳۱۸۴	فارس.....
۲۵۶۶	۸۴۸۱	۱۱۰۴۸	۲۱۱۶	۴۳۱۰۲	۴۵۲۱۷	۴۶۸۲	۵۱۵۸۳	۵۶۲۶۵	قزوین.....
۵۷۵	۱۹۸۰	۲۵۵۵	۸۸۱	۱۰۰۳۵	۱۰۹۱۶	۱۴۵۶	۱۲۰۱۵	۱۳۴۷۱	قم.....
۱۱۶	۴۵۹	۵۷۵	۱۲۰	۱۷۸۰	۱۹۰۰	۲۳۶	۲۲۳۹	۲۴۷۵	کردستان.....
۱۴۰۷	۳۷۲۹	۵۱۳۶	۱۵۹۷	۱۲۸۵۵	۱۴۴۵۲	۳۰۰۴	۱۶۵۸۴	۱۹۵۸۸	کرمان.....
۲۳۲	۱۷۹۱	۲۰۲۳	۳۹۰	۶۳۲۰	۶۷۱۰	۶۲۲	۸۱۱۱	۸۷۳۳	کرمانشاه.....
۱۸۷	۴۵۰	۶۳۷	۸	۷۹۲	۸۰۰	۱۹۵	۱۲۴۲	۱۴۳۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۵۲	۱۳۱۱	۱۵۶۳	۶۳۵	۴۹۷۲	۵۶۰۷	۸۸۷	۶۲۸۳	۷۱۷۰	گلستان.....
۱۲۳۸	۶۲۹۱	۷۵۲۹	۲۸۰۶	۱۴۷۳۷	۱۷۵۴۳	۴۰۴۵	۲۱۰۲۷	۲۵۰۷۲	گیلان.....
۲۱۲	۲۲۰۶	۲۴۱۸	۳۹۳	۴۱۸۸	۴۵۸۱	۶۰۵	۶۳۹۴	۶۹۹۹	لرستان.....
۱۲۸۰	۵۵۵۰	۶۸۳۰	۲۲۳۷	۲۳۹۵۶	۲۶۱۹۳	۳۵۱۷	۲۹۵۰۶	۳۳۰۲۳	مازندران.....
۲۴۰۶	۱۳۰۲۵	۱۵۴۳۲	۲۰۱۳	۴۰۶۹۱	۴۲۷۰۴	۴۴۱۹	۵۳۷۱۷	۵۸۱۳۶	مرکزی.....
۳۲۹	۲۲۰۶	۲۵۳۵	۵۰۹	۶۶۹۸	۷۲۰۶	۸۳۸	۸۹۰۴	۹۷۴۲	هرمزگان.....
۲۴۸	۱۴۴۹	۱۶۹۷	۷۸۹	۴۹۱۵	۵۷۰۴	۱۰۳۷	۶۳۶۴	۷۴۰۱	همدان.....
۹۶۵	۴۲۷۶	۵۲۴۱	۲۰۹۷	۲۶۲۴۰	۲۸۳۳۷	۳۰۶۲	۳۰۵۱۵	۳۳۵۷۷	یزد.....

۴۱- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی با مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب جنس و استان

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۴۰۳۷۱	۱۹۷۴۴۴	۲۳۷۸۱۵	۵۶۷۶۷	۷۰۸۹۰۹	۷۶۵۶۷۶	۹۷۱۳۸	۹۰۶۳۵۳	۱۰۰۳۴۹۱	کل کشور.....
۱۵۸۵	۹۵۳۳	۱۱۱۱۸	۲۹۸۶	۳۳۸۸۴	۳۶۸۷۰	۴۵۷۲	۴۳۴۱۷	۴۷۹۸۸	آذربایجان شرقی.....
۲۸۱	۱۹۷۰	۲۲۵۱	۶۸۸	۶۷۸۸	۷۴۷۶	۹۶۹	۸۷۵۹	۹۷۲۷	آذربایجان غربی.....
۸۷	۱۱۷۱	۱۲۵۸	۱۸۹	۲۸۱۱	۳۰۰۰	۲۷۶	۳۹۸۲	۴۲۵۸	اردبیل.....
۳۸۵۶	۲۲۲۱۳	۲۶۰۷۰	۴۹۲۱	۹۶۹۹۷	۱۰۱۹۱۷	۸۷۷۷	۱۱۹۲۱۰	۱۲۷۹۸۷	اصفهان.....
۲۷۹۲	۹۰۳۲	۱۱۸۲۴	۳۶۶۵	۲۷۳۲۹	۳۰۹۹۴	۶۴۵۸	۳۶۳۶۱	۴۲۸۱۹	البرز.....
۱۳	۲۰۹	۲۲۲	۶	۹۰۷	۹۱۳	۱۹	۱۱۱۶	۱۱۳۵	ایلام.....
۳۴۸	۲۰۶۷	۲۴۱۵	۷۸۳	۸۲۸۰	۹۰۶۳	۱۱۳۱	۱۰۳۴۷	۱۱۴۷۸	بوشهر.....
۱۱۸۳۰	۵۲۹۷۳	۶۴۸۰۴	۱۴۶۵۵	۱۷۰۰۶۳	۱۸۴۷۱۹	۲۶۴۸۵	۲۲۳۰۳۷	۲۴۹۵۲۲	تهران.....
۱۸۱	۸۰۸	۹۸۹	۳۵۶	۳۷۸۹	۴۱۴۵	۵۳۷	۴۵۹۷	۵۱۳۴	چهارمحال و بختیاری.....
۱۱۳	۸۲۱	۹۳۴	۸۱	۳۳۲۵	۳۴۰۶	۱۹۴	۴۱۴۶	۴۳۴۰	خراسان جنوبی.....
۲۵۰۴	۱۲۴۲۶	۱۴۹۳۰	۶۴۴۰	۴۹۸۶۲	۵۶۳۰۲	۸۹۴۴	۶۲۲۸۸	۷۱۲۳۲	خراسان رضوی.....
۱۰۵	۱۲۷۶	۱۳۸۱	۷۸	۴۳۰۰	۴۳۷۸	۱۸۳	۵۵۷۶	۵۷۵۹	خراسان شمالی.....
۱۱۹۶	۱۷۰۲۲	۱۸۲۱۸	۱۷۸۷	۴۸۶۸۲	۵۰۴۶۹	۲۹۸۳	۶۵۷۰۴	۶۸۶۸۷	خوزستان.....
۱۰۲۲	۳۴۶۷	۴۴۸۹	۱۰۱۷	۱۴۲۲۱	۱۵۲۳۸	۲۰۳۹	۱۷۶۸۸	۱۹۷۲۷	زنجان.....
۶۷۰	۲۳۹۵	۳۰۶۶	۹۳۵	۱۱۸۶۲	۱۲۷۹۷	۱۶۰۵	۱۴۲۵۷	۱۵۸۶۲	سمنان.....
۴۴	۳۸۸	۴۳۲	۱۴۵	۱۲۱۹	۱۳۶۴	۱۸۹	۱۶۰۷	۱۷۹۶	سیستان و بلوچستان.....
۱۷۴۱	۶۶۴۰	۸۳۸۱	۱۴۴۹	۲۳۳۲۲	۲۴۷۷۱	۳۱۹۰	۲۹۹۶۲	۳۳۱۵۲	فارس.....
۲۵۶۶	۸۴۷۶	۱۱۰۴۳	۲۱۱۶	۴۳۱۰۱	۴۵۲۱۶	۴۶۸۲	۵۱۵۷۷	۵۶۲۵۹	قزوین.....
۵۷۰	۱۹۴۶	۲۵۱۶	۸۷۸	۱۰۰۳۰	۱۰۹۰۸	۱۴۴۸	۱۱۹۷۶	۱۳۴۲۴	قم.....
۱۱۶	۴۵۵	۵۷۱	۱۲۰	۱۷۸۰	۱۹۰۰	۲۳۶	۲۲۳۵	۲۴۷۱	کردستان.....
۱۴۰۵	۳۷۲۳	۵۱۲۸	۱۵۹۷	۱۲۸۵۵	۱۴۴۵۲	۳۰۰۲	۱۶۵۷۸	۱۹۵۸۰	کرمان.....
۲۳۲	۱۷۹۰	۲۰۲۲	۳۸۸	۶۳۱۷	۶۷۰۵	۶۲۰	۸۱۰۷	۸۷۲۷	کرمانشاه.....
۱۸۷	۴۵۰	۶۳۷	۸	۷۹۲	۸۰۰	۱۹۵	۱۲۴۲	۱۴۳۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۵۱	۱۲۸۹	۱۵۴۰	۶۳۵	۴۹۷۲	۵۶۰۷	۸۸۶	۶۲۶۱	۷۱۴۷	گلستان.....
۱۲۳۸	۶۲۶۸	۷۵۰۶	۲۸۰۶	۱۴۷۳۷	۱۷۵۴۳	۴۰۴۵	۲۱۰۰۵	۲۵۰۴۹	گیلان.....
۲۰۹	۲۱۷۳	۲۳۸۲	۳۹۳	۴۱۸۸	۴۵۸۱	۶۰۲	۶۳۶۱	۶۹۶۳	لرستان.....
۱۲۸۰	۵۵۳۸	۶۸۱۸	۲۲۳۷	۲۳۹۵۶	۲۶۱۹۳	۳۵۱۷	۲۹۴۹۴	۳۳۰۱۱	مازندران.....
۲۴۰۶	۱۳۰۲۵	۱۵۴۳۲	۲۰۱۳	۴۰۶۸۹	۴۲۷۰۲	۴۴۱۹	۵۳۷۱۵	۵۸۱۳۴	مرکزی.....
۳۲۸	۲۱۹۸	۲۵۲۶	۵۰۹	۶۶۹۷	۷۲۰۵	۸۳۷	۸۸۹۴	۹۷۳۱	هرمزگان.....
۲۴۸	۱۴۲۹	۱۶۷۷	۷۸۹	۴۹۱۵	۵۷۰۴	۱۰۳۷	۶۳۴۴	۷۳۸۱	همدان.....
۹۶۵	۴۲۷۲	۵۲۳۷	۲۰۹۷	۲۶۲۴۰	۲۸۳۳۷	۳۰۶۲	۳۰۵۱۱	۳۳۵۷۳	یزد.....

۴۲ - شاغلان تولیدی و غیر تولیدی بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب جنس و استان

شاغلان غیرتولیدی			شاغلان تولیدی			کل شاغلان			فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۲۷	۶۹۱	۷۱۸	۱۳	۱۰۵	۱۱۸	۴۰	۷۹۶	۸۳۶	کل کشور.....
۱	۹۵	۹۶	۲	۷	۹	۳	۱۰۲	۱۰۵	آذربایجان شرقی.....
۰	۴۷	۴۷	۰	۰	۰	۰	۴۷	۴۷	آذربایجان غربی.....
۰	۱۰	۱۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	۱۰	اردبیل.....
۱	۱۴۵	۱۴۶	۱	۱۵	۱۶	۲	۱۶۰	۱۶۲	اصفهان.....
۱	۱۶	۱۷	۴	۲	۶	۵	۱۸	۲۳	البرز.....
۰	۱۳	۱۳	۰	۰	۰	۰	۱۳	۱۳	ایلام.....
۰	۱۵	۱۵	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۵	بوشهر.....
۱	۴۰	۴۱	۰	۵۴	۵۴	۱	۹۴	۹۵	تهران.....
۰	۷	۷	۰	۳	۳	۰	۱۰	۱۰	چهارمحال و بختیاری.....
۳	۵	۸	۰	۰	۰	۳	۵	۸	خراسان جنوبی.....
۲	۶۸	۷۰	۱	۵	۶	۳	۷۳	۷۶	خراسان رضوی.....
۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	خراسان شمالی.....
۴	۳۴	۳۸	۰	۰	۰	۴	۳۴	۳۸	خوزستان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	زنجان.....
۱	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۱	سمنان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سیستان و بلوچستان.....
۱	۲۴	۲۵	۰	۸	۸	۱	۳۱	۳۲	فارس.....
۰	۵	۵	۰	۱	۱	۰	۶	۶	قزوین.....
۵	۳۴	۳۹	۳	۵	۸	۸	۳۹	۴۷	قم.....
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	کردستان.....
۲	۶	۸	۰	۰	۰	۲	۶	۸	کرمان.....
۰	۱	۱	۲	۳	۵	۲	۴	۶	کرمانشاه.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱	۲۲	۲۳	۰	۰	۰	۱	۲۲	۲۳	گلستان.....
۰	۲۳	۲۳	۰	۰	۰	۰	۲۳	۲۳	گیلان.....
۳	۳۳	۳۶	۰	۰	۰	۳	۳۳	۳۶	لرستان.....
۰	۱۲	۱۲	۰	۰	۰	۰	۱۲	۱۲	مازندران.....
۰	۰	۰	۰	۲	۲	۰	۲	۲	مرکزی.....
۱	۸	۹	۰	۱	۱	۱	۹	۱۰	هرمزگان.....
۰	۲۰	۲۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۲۰	همدان.....
۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	یزد.....

۴۳- شاغلان تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۲۳۸۵۳۳	۶۳۳۶۶	۷۷۶۹۶	۳۳۸۴۷۰	۲۸۶۲۶۲	۷۶۵۷۹۴	۱۰۰۴۳۲۷	کل کشور
۱۱۲۱۴	۲۹۲۳	۳۹۲۹	۱۷۲۳۷	۱۲۷۹۱	۳۶۸۷۹	۴۸۰۹۳	آذربایجان شرقی
۲۲۹۹	۴۵۴	۵۵۵	۱۷۵۱	۴۷۱۶	۷۴۷۶	۹۷۷۵	آذربایجان غربی
۱۲۶۸	۲۱۰	۲۲۵	۱۴۲۳	۱۱۴۲	۳۰۰۰	۴۲۶۸	اردبیل
۲۶۲۱۶	۶۹۰۰	۷۶۵۶	۴۳۱۲۱	۴۴۲۵۷	۱۰۱۹۳۳	۱۲۸۱۴۹	اصفهان
۱۱۸۴۱	۳۱۴۶	۳۸۴۷	۱۱۱۴۶	۱۲۸۶۲	۳۱۰۰۰	۴۲۸۴۱	البرز
۲۳۵	۷۵	۶۴	۳۶۰	۴۱۴	۹۱۳	۱۱۴۸	ایلام
۲۴۳۰	۲۱۲۵	۱۷۵۹	۳۴۲۷	۱۷۵۲	۹۰۶۳	۱۱۴۹۳	بوشهر
۶۴۸۴۵	۱۵۴۸۷	۱۶۶۹۶	۹۷۹۶۶	۵۴۶۲۴	۱۸۴۷۷۳	۲۴۹۶۱۷	تهران
۹۹۶	۲۹۶	۴۶۲	۱۶۰۵	۱۷۸۵	۴۱۴۸	۵۱۴۴	چهارمحال و بختیاری
۹۴۲	۱۷۸	۳۴۵	۱۷۵۸	۱۱۲۵	۳۴۰۶	۴۳۴۸	خراسان جنوبی
۱۵۰۰۰	۳۳۲۸	۴۶۷۷	۲۰۳۰۳	۲۸۰۰۰	۵۶۳۰۸	۷۱۳۰۸	خراسان رضوی
۱۳۸۲	۵۲۶	۱۲۱۷	۱۳۹۳	۱۲۴۲	۴۳۷۸	۵۷۶۰	خراسان شمالی
۱۸۲۵۶	۷۳۱۶	۱۳۷۳۳	۱۸۲۳۶	۱۱۱۸۴	۵۰۴۶۹	۶۸۷۲۵	خوزستان
۴۴۸۹	۱۰۹۸	۱۱۸۱	۷۳۰۷	۵۶۵۲	۱۵۲۳۸	۱۹۷۲۷	زنجان
۳۰۶۷	۹۹۷	۹۷۰	۳۴۳۷	۷۳۹۲	۱۲۷۹۷	۱۵۸۶۳	سمنان
۴۳۲	۱۱۰	۱۰۰	۴۳۲	۷۲۲	۱۳۶۴	۱۷۹۶	سیستان و بلوچستان
۸۴۰۵	۱۸۵۵	۲۰۸۴	۱۲۰۳۶	۸۸۰۴	۲۴۷۷۹	۳۳۱۸۴	فارس
۱۱۰۴۸	۳۵۷۷	۳۶۴۵	۲۱۳۴۰	۱۶۶۵۵	۴۵۲۱۷	۵۶۲۶۵	قزوین
۲۵۵۵	۵۷۷	۶۱۵	۲۸۳۱	۶۸۹۳	۱۰۹۱۶	۱۳۴۷۱	قم
۵۷۵	۱۵۰	۱۷۹	۸۰۰	۷۷۱	۱۹۰۰	۲۴۷۵	کردستان
۵۱۳۶	۱۵۶۱	۱۶۵۳	۶۸۳۴	۴۴۰۴	۱۴۴۵۲	۱۹۵۸۸	کرمان
۲۰۲۳	۷۳۹	۸۰۴	۱۹۳۹	۳۲۲۸	۶۷۱۰	۸۷۳۳	کرمانشاه
۶۳۷	۹۸	۸۳	۲۳۵	۳۸۴	۸۰۰	۱۴۳۷	کهگیلویه و بویراحمد
۱۵۶۳	۳۴۴	۲۸۶	۱۳۵۷	۳۶۲۰	۵۶۰۷	۷۱۷۰	گلستان
۷۵۲۹	۱۰۹۰	۱۲۹۳	۷۲۱۱	۷۹۴۸	۱۷۵۴۳	۲۵۰۷۲	گیلان
۲۴۱۸	۲۹۶	۳۶۱	۲۱۵۸	۱۷۶۶	۴۵۸۱	۶۹۹۹	لرستان
۶۸۳۰	۱۷۶۴	۱۵۲۹	۱۱۸۰۶	۱۱۰۹۵	۲۶۱۹۳	۳۳۰۲۳	مازندران
۱۵۴۳۲	۳۶۴۳	۴۲۶۷	۲۰۰۹۰	۱۴۷۰۳	۴۲۷۰۴	۵۸۱۳۶	مرکزی
۲۵۳۵	۷۵۶	۱۴۴۷	۲۵۲۲	۲۴۸۲	۷۲۰۶	۹۷۴۲	هرمزگان
۱۶۹۷	۳۵۹	۵۲۰	۲۶۷۵	۲۱۵۰	۵۷۰۴	۷۴۰۱	همدان
۵۲۴۱	۱۳۸۸	۱۵۱۵	۱۳۷۳۵	۱۱۶۹۹	۲۸۳۳۷	۳۳۵۷۷	یزد

۴۴- شاغلان مرد تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و استان

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسیین	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۱۹۸۱۳۵	۵۶۹۳۵	۷۴۶۶۸	۳۲۱۶۳۱	۲۵۵۷۸۰	۷۰۹۰۱۴	۹۰۷۱۴۹	کل کشور.....
۹۶۲۸	۲۷۰۵	۳۷۴۵	۱۶۲۲۸	۱۱۲۱۳	۳۳۸۹۱	۴۳۵۱۹	آذربایجان شرقی.....
۲۰۱۸	۴۰۰	۵۴۳	۱۷۱۴	۴۱۳۱	۶۷۸۸	۸۸۰۶	آذربایجان غربی.....
۱۱۸۱	۲۰۳	۲۲۵	۱۳۹۵	۹۸۸	۲۸۱۱	۳۹۹۲	اردبیل.....
۲۲۳۵۸	۶۳۴۳	۷۴۳۲	۴۱۵۴۰	۴۱۶۹۷	۹۷۰۱۲	۱۱۹۳۷۰	اصفهان.....
۹۰۴۸	۲۶۸۴	۳۵۱۴	۱۰۱۹۵	۱۰۹۳۸	۲۷۳۳۱	۳۶۳۷۹	البرز.....
۲۲۲	۷۴	۶۴	۳۵۸	۴۱۱	۹۰۷	۱۱۲۹	ایلام.....
۲۰۸۲	۲۰۱۰	۱۷۳۴	۳۳۵۵	۱۱۸۱	۸۲۸۰	۱۰۳۶۲	بوشهر.....
۵۳۰۱۳	۱۳۵۴۷	۱۵۷۶۶	۹۳۰۶۹	۴۷۷۳۵	۱۷۰۱۱۷	۲۲۳۱۳۱	تهران.....
۸۱۵	۲۳۱	۴۲۴	۱۵۸۶	۱۵۵۱	۳۷۹۲	۴۶۰۷	چهارمحال و بختیاری.....
۸۲۶	۱۵۳	۳۴۳	۱۷۵۵	۱۰۷۴	۳۳۲۵	۴۱۵۱	خراسان جنوبی.....
۱۲۴۹۴	۲۸۹۱	۴۴۸۲	۱۸۱۵۹	۲۴۳۳۴	۴۹۸۶۶	۶۲۳۶۱	خراسان رضوی.....
۱۲۷۷	۴۸۰	۱۲۰۴	۱۳۷۵	۱۲۴۱	۴۳۰۰	۵۵۷۷	خراسان شمالی.....
۱۷۰۵۶	۷۰۰۷	۱۳۶۲۳	۱۷۹۵۱	۱۰۱۰۱	۴۸۶۸۲	۶۵۷۳۸	خوزستان.....
۳۴۶۷	۹۶۱	۱۱۲۶	۶۹۰۹	۵۲۲۵	۱۴۲۲۱	۱۷۶۸۸	زنجان.....
۲۳۹۵	۸۴۹	۹۱۷	۳۳۲۴	۶۷۷۲	۱۱۸۶۲	۱۴۲۵۷	سمنان.....
۳۸۸	۹۶	۹۵	۳۷۶	۶۵۲	۱۲۱۹	۱۶۰۷	سیستان و بلوچستان.....
۶۶۶۴	۱۵۷۶	۱۹۶۶	۱۱۷۶۹	۸۰۱۹	۲۳۳۲۹	۲۹۹۹۳	فارس.....
۸۴۸۱	۳۳۴۵	۳۵۲۲	۲۰۷۲۰	۱۵۵۱۵	۴۳۱۰۲	۵۱۵۸۳	قزوین.....
۱۹۸۰	۵۳۳	۵۹۱	۲۶۷۶	۶۲۳۵	۱۰۰۳۵	۱۲۰۱۵	قم.....
۴۵۹	۱۳۸	۱۷۸	۷۸۸	۶۷۶	۱۷۸۰	۲۲۳۹	کردستان.....
۳۷۲۹	۱۳۸۴	۱۵۶۸	۶۲۱۴	۳۶۸۹	۱۲۸۵۵	۱۶۵۸۴	کرمان.....
۱۷۹۱	۶۶۴	۷۶۷	۱۹۰۵	۲۹۸۴	۶۳۲۰	۸۱۱۱	کرمانشاه.....
۴۵۰	۹۴	۸۳	۲۳۳	۳۸۲	۷۹۲	۱۲۴۲	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۳۱۱	۲۸۲	۲۷۰	۱۳۲۷	۳۰۹۳	۴۹۷۲	۶۲۸۳	گلستان.....
۶۲۹۱	۹۰۵	۱۱۶۱	۶۳۴۵	۶۳۲۷	۱۴۷۳۷	۲۱۰۲۷	گیلان.....
۲۲۰۶	۲۴۳	۳۴۱	۲۰۲۹	۱۵۷۵	۴۱۸۸	۶۳۹۴	لرستان.....
۵۵۵۰	۱۵۲۱	۱۴۳۶	۱۱۰۲۰	۹۹۸۰	۲۳۹۵۶	۲۹۵۰۶	مازندران.....
۱۳۰۲۵	۳۴۱۹	۴۲۰۰	۱۹۷۳۷	۱۳۳۳۴	۴۰۶۹۱	۵۳۷۱۷	مرکزی.....
۲۲۰۶	۷۰۶	۱۴۰۴	۲۴۴۱	۲۱۴۷	۶۶۹۸	۸۹۰۴	هرمزگان.....
۱۴۴۹	۳۰۷	۴۹۷	۲۱۳۲	۱۹۷۹	۴۹۱۵	۶۳۶۴	همدان.....
۴۲۷۶	۱۱۸۴	۱۴۴۷	۱۳۰۰۷	۱۰۶۰۲	۲۶۲۴۰	۳۰۵۱۵	یزد.....

۴۵- شاغلان زن تولیدی و غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب سطح مهارت و استان

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۴۰۳۹۸	۶۴۳۱	۳۰۲۸	۱۶۸۳۹	۳۰۴۸۲	۵۶۷۸۰	۹۷۱۷۸	کل کشور
۱۵۸۶	۲۱۹	۱۸۴	۱۰۰۹	۱۵۷۷	۲۹۸۸	۴۵۷۵	آذربایجان شرقی
۲۸۱	۵۴	۱۲	۳۷	۵۸۵	۶۸۸	۹۶۹	آذربایجان غربی
۸۷	۷	۰	۲۸	۱۵۴	۱۸۹	۲۷۶	اردبیل
۳۸۵۷	۵۵۷	۲۲۴	۱۵۸۱	۲۵۵۹	۴۹۲۲	۸۷۷۹	اصفهان
۲۷۹۳	۴۶۱	۳۳۲	۹۵۱	۱۹۲۴	۳۶۶۹	۶۴۶۳	البرز
۱۳	۱	۰	۲	۳	۶	۱۹	ایلام
۳۴۸	۱۱۵	۲۵	۷۲	۵۷۱	۷۸۳	۱۱۳۱	بوشهر
۱۱۸۳۱	۱۹۳۹	۹۳۰	۴۸۹۷	۶۸۸۹	۱۴۶۵۵	۲۶۴۸۶	تهران
۱۸۱	۶۵	۳۸	۱۹	۲۳۴	۳۵۶	۵۳۷	چهارمحال و بختیاری
۱۱۶	۲۵	۲	۳	۵۱	۸۱	۱۹۷	خراسان جنوبی
۲۵۰۶	۴۳۷	۱۹۵	۲۱۴۴	۳۶۶۶	۶۴۴۱	۸۹۴۷	خراسان رضوی
۱۰۵	۴۶	۱۳	۱۸	۱	۷۸	۱۸۳	خراسان شمالی
۱۲۰۰	۳۰۹	۱۱۰	۲۸۵	۱۰۸۳	۱۷۸۷	۲۹۸۷	خوزستان
۱۰۲۲	۱۳۷	۵۵	۳۹۸	۴۲۷	۱۰۱۷	۲۰۳۹	زنجان
۶۷۱	۱۴۹	۵۳	۱۱۳	۶۲۰	۹۳۵	۱۶۰۶	سمنان
۴۴	۱۴	۵	۵۶	۷۰	۱۴۵	۱۸۹	سیستان و بلوچستان
۱۷۴۲	۲۷۹	۱۱۸	۲۶۷	۷۸۵	۱۴۴۹	۳۱۹۱	فارس
۲۵۶۶	۲۳۲	۱۲۴	۶۲۰	۱۱۴۰	۲۱۱۶	۴۶۸۲	قزوین
۵۷۵	۴۴	۲۴	۱۵۵	۶۵۸	۸۸۱	۱۴۵۶	قم
۱۱۶	۱۲	۱	۱۲	۹۵	۱۲۰	۲۳۶	کردستان
۱۴۰۷	۱۷۷	۸۵	۶۲۰	۷۱۵	۱۵۹۷	۳۰۰۴	کرمان
۲۳۲	۷۵	۳۷	۳۴	۲۴۴	۳۹۰	۶۲۲	کرمانشاه
۱۸۷	۴	۰	۲	۲	۸	۱۹۵	کهگیلویه و بویراحمد
۲۵۲	۶۲	۱۶	۳۰	۵۲۷	۶۳۵	۸۸۷	گلستان
۱۲۳۸	۱۸۶	۱۳۲	۸۶۷	۱۶۲۲	۲۸۰۶	۴۰۴۵	گیلان
۲۱۲	۵۳	۲۰	۱۲۹	۱۹۱	۳۹۳	۶۰۵	لرستان
۱۲۸۰	۲۴۳	۹۳	۷۸۶	۱۱۱۵	۲۲۳۷	۳۵۱۷	مازندران
۲۴۰۶	۲۲۴	۶۷	۳۵۳	۱۳۶۹	۲۰۱۳	۴۴۱۹	مرکزی
۳۲۹	۵۰	۴۳	۸۱	۳۳۵	۵۰۹	۸۳۸	هرمزگان
۲۴۸	۵۲	۲۳	۵۴۳	۱۷۱	۷۸۹	۱۰۳۷	همدان
۹۶۵	۲۰۴	۶۸	۷۲۸	۱۰۹۷	۲۰۹۷	۳۰۶۲	یزد

۴۶- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و استان

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۶۳۳۱۵	۷۷۶۸۸	۳۳۸۴۱۱	۲۸۶۲۶۲	۷۶۵۶۷۶	۱۰۰۳۴۹۱	کل کشور.....
۲۹۱۴	۳۹۲۹	۱۷۲۳۷	۱۲۷۹۱	۳۶۸۷۰	۴۷۹۸۸	آذربایجان شرقی.....
۴۵۴	۵۵۵	۱۷۵۱	۴۷۱۶	۷۴۷۶	۹۷۲۷	آذربایجان غربی.....
۲۱۰	۲۲۵	۱۴۲۳	۱۱۴۲	۳۰۰۰	۴۲۵۸	اردبیل.....
۶۸۹۴	۷۶۵۲	۴۳۱۱۵	۴۴۲۵۷	۱۰۱۹۱۷	۱۲۷۹۸۷	اصفهان.....
۳۱۴۰	۳۸۴۷	۱۱۱۴۶	۱۲۸۶۲	۳۰۹۹۴	۴۲۸۱۹	البرز.....
۷۵	۶۴	۳۶۰	۴۱۴	۹۱۳	۱۱۳۵	ایلام.....
۲۱۲۵	۱۷۵۹	۳۴۲۷	۱۷۵۲	۹۰۶۳	۱۱۴۷۸	بوشهر.....
۱۵۴۸۵	۱۶۶۹۴	۹۷۹۱۶	۵۴۶۲۴	۱۸۴۷۱۹	۲۴۹۵۲۲	تهران.....
۲۹۳	۴۶۲	۱۶۰۵	۱۷۸۵	۴۱۴۵	۵۱۳۴	چهارمحال و بختیاری.....
۱۷۸	۳۴۵	۱۷۵۸	۱۱۲۵	۳۴۰۶	۴۳۴۰	خراسان جنوبی.....
۳۳۲۴	۴۶۷۵	۲۰۳۰۳	۲۸۰۰۰	۵۶۳۰۲	۷۱۲۳۲	خراسان رضوی.....
۵۲۶	۱۲۱۷	۱۳۹۳	۱۲۴۲	۴۳۷۸	۵۷۵۹	خراسان شمالی.....
۷۳۱۶	۱۳۷۳۳	۱۸۲۳۶	۱۱۱۸۴	۵۰۴۶۹	۶۸۶۸۷	خوزستان.....
۱۰۹۸	۱۱۸۱	۷۳۰۷	۵۶۵۲	۱۵۲۳۸	۱۹۷۲۷	زنجان.....
۹۹۷	۹۷۰	۳۴۳۷	۷۳۹۲	۱۲۷۹۷	۱۵۸۶۲	سمنان.....
۱۱۰	۱۰۰	۴۳۲	۷۲۲	۱۳۶۴	۱۷۹۶	سیستان و بلوچستان.....
۱۸۵۱	۲۰۸۴	۱۲۰۳۳	۸۸۰۴	۲۴۷۷۱	۳۳۱۵۲	فارس.....
۳۵۷۶	۳۶۴۵	۲۱۳۴۰	۱۶۶۵۵	۴۵۲۱۶	۵۶۲۵۹	قزوین.....
۵۶۹	۶۱۵	۲۸۳۱	۶۸۹۳	۱۰۹۰۸	۱۳۴۲۴	قم.....
۱۵۰	۱۷۹	۸۰۰	۷۷۱	۱۹۰۰	۲۴۷۱	کردستان.....
۱۵۶۱	۱۶۵۳	۶۸۳۴	۴۴۰۴	۱۴۴۵۲	۱۹۵۸۰	کرمان.....
۷۳۴	۸۰۴	۱۹۳۹	۳۲۲۸	۶۷۰۵	۸۷۲۷	کرمانشاه.....
۹۸	۸۳	۲۳۵	۳۸۴	۸۰۰	۱۴۳۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۳۴۴	۲۸۶	۱۳۵۷	۳۶۲۰	۵۶۰۷	۷۱۴۷	گلستان.....
۱۰۹۰	۱۲۹۳	۷۲۱۱	۷۹۴۸	۱۷۵۴۳	۲۵۰۴۹	گیلان.....
۲۹۶	۳۶۱	۲۱۵۸	۱۷۶۶	۴۵۸۱	۶۹۶۳	لرستان.....
۱۷۶۴	۱۵۲۹	۱۱۸۰۶	۱۱۰۹۵	۲۶۱۹۳	۳۳۰۱۱	مازندران.....
۳۶۴۱	۴۲۶۷	۲۰۰۹۰	۱۴۷۰۳	۴۲۷۰۲	۵۸۱۳۴	مرکزی.....
۷۵۵	۱۴۴۷	۲۵۲۲	۲۴۸۲	۷۲۰۵	۹۷۳۱	هرمزگان.....
۳۵۹	۵۲۰	۲۶۷۵	۲۱۵۰	۵۷۰۴	۷۳۸۱	همدان.....
۱۳۸۸	۱۵۱۵	۱۳۷۳۵	۱۱۶۹۹	۲۸۳۳۷	۳۳۵۷۳	یزد.....

۴۶- شاغلان با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و استان: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی ها	مزد و حقوق		
۴۲۷۴۳۲۸۰	۶۲۶۷۰۴۸۲	۲۳۷۸۱۵	کل کشور.....
۲۰۸۶۱۰۷	۲۴۳۷۶۶۹	۱۱۱۱۸	آذربایجان شرقی.....
۲۸۷۷۰۱	۴۲۸۶۲۳	۲۲۵۱	آذربایجان غربی.....
۹۸۵۳۸	۲۳۴۲۴۶	۱۲۵۸	اردبیل.....
۵۱۲۳۷۴۴	۷۷۰۷۵۱۵	۲۶۰۷۰	اصفهان.....
۱۲۶۵۶۸۸	۲۵۲۸۷۴۴	۱۱۸۲۴	البرز.....
۴۴۵۸۲	۴۸۸۱۵	۲۲۲	ایلام.....
۵۵۸۶۸۳	۱۴۰۵۹۵۸	۲۴۱۵	بوشهر.....
۱۱۸۸۹۸۷۲	۱۸۴۵۱۲۵۰	۶۴۸۰۴	تهران.....
۸۹۷۷۳	۲۴۲۴۳۲	۹۸۹	چهارمحال و بختیاری.....
۱۶۳۷۵۵	۲۴۱۱۳۵	۹۳۴	خراسان جنوبی.....
۲۱۸۷۳۷۱	۳۴۵۰۱۷۶	۱۴۹۳۰	خراسان رضوی.....
۴۷۱۸۴۰	۲۸۸۷۹۴	۱۳۸۱	خراسان شمالی.....
۶۲۰۵۴۵۹	۴۵۰۸۰۳۹	۱۸۲۱۸	خوزستان.....
۵۸۲۲۲۷	۱۲۸۰۲۹۸	۴۴۸۹	زنجان.....
۲۲۰۷۳۹	۷۳۶۵۹۳	۳۰۶۶	سمنان.....
۱۰۵۲۲۹	۸۵۳۴۴	۴۳۲	سیستان و بلوچستان.....
۱۱۳۰۰۵۳	۲۰۸۹۱۵۶	۸۳۸۱	فارس.....
۲۰۲۴۹۴۹	۳۴۲۲۱۶۵	۱۱۰۴۳	قزوین.....
۲۴۱۳۳۸	۵۷۸۰۷۷	۲۵۱۶	قم.....
۷۹۷۸۲	۱۳۸۹۵۸	۵۷۱	کردستان.....
۷۶۲۰۲۷	۱۸۶۱۵۷۸	۵۱۲۸	کرمان.....
۳۸۶۲۸۰	۵۲۲۱۲۸	۲۰۲۲	کرمانشاه.....
۲۲۰۴۰	۸۷۹۱۵	۶۳۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۰۰۶۲۶	۳۰۸۱۸۵	۱۵۴۰	گلستان.....
۷۹۳۳۴۶	۱۴۰۸۷۸۲	۷۵۰۶	گیلان.....
۳۴۰۸۴۵	۴۲۷۷۰۰	۲۳۸۲	لرستان.....
۱۰۴۳۴۸۳	۱۴۴۸۷۴۳	۶۸۱۸	مازندران.....
۲۵۸۷۹۷۶	۳۶۰۶۷۸۰	۱۵۴۳۲	مرکزی.....
۸۵۰۳۲۳	۶۴۵۳۹۸	۲۵۲۶	هرمزگان.....
۲۱۳۲۲۴	۳۶۷۷۵۱	۱۶۷۷	همدان.....
۶۸۵۶۸۰	۱۶۸۱۵۳۷	۵۲۳۷	یزد.....

۴۷- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب سطح مهارت و استان

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۵۶۱۹۵	۷۴۶۶۲	۳۲۱۵۷۲	۲۵۵۷۸۰	۷۰۱۹۰۹	۹۰۶۳۵۳	کل کشور.....
۲۶۹۸	۳۷۴۵	۱۶۲۲۸	۱۱۲۱۳	۳۳۸۸۴	۴۳۴۱۷	آذربایجان شرقی.....
۴۰۰	۵۴۳	۱۷۱۴	۴۱۳۱	۶۷۸۸	۸۷۵۹	آذربایجان غربی.....
۲۰۳	۲۲۵	۱۳۹۵	۹۸۸	۲۸۱۱	۳۹۸۲	اردبیل.....
۶۳۳۷	۷۴۲۹	۴۱۵۳۴	۴۱۶۹۷	۹۶۹۹۷	۱۱۹۲۱۰	اصفهان.....
۲۶۸۲	۳۵۱۴	۱۰۱۹۵	۱۰۹۳۸	۲۷۳۲۹	۳۶۳۶۱	البرز.....
۷۴	۶۴	۳۵۸	۴۱۱	۹۰۷	۱۱۱۶	ایلام.....
۲۰۱۰	۱۷۳۴	۳۳۵۵	۱۱۸۱	۸۲۸۰	۱۰۳۴۷	بوشهر.....
۱۳۵۴۵	۱۵۷۶۴	۹۳۰۱۹	۴۷۷۳۵	۱۷۰۰۶۳	۲۲۳۰۳۷	تهران.....
۲۲۸	۴۲۴	۱۵۸۶	۱۵۵۱	۳۷۸۹	۴۵۹۷	چهارمحال و بختیاری.....
۱۵۳	۳۴۳	۱۷۵۵	۱۰۷۴	۳۳۲۵	۴۱۴۶	خراسان جنوبی.....
۲۸۸۸	۴۴۸۱	۱۸۱۵۹	۲۴۳۳۴	۴۹۸۶۲	۶۲۲۸۸	خراسان رضوی.....
۴۸۰	۱۲۰۴	۱۳۷۵	۱۲۴۱	۴۳۰۰	۵۵۷۶	خراسان شمالی.....
۷۰۰۷	۱۳۶۲۳	۱۷۹۵۱	۱۰۱۰۱	۴۸۶۸۲	۶۵۷۰۴	خوزستان.....
۹۶۱	۱۱۲۶	۶۹۰۹	۵۲۲۵	۱۴۲۲۱	۱۷۶۸۸	زنجان.....
۸۴۹	۹۱۷	۳۳۲۴	۶۷۷۲	۱۱۸۶۲	۱۴۲۵۷	سمنان.....
۹۶	۹۵	۳۷۶	۶۵۲	۱۲۱۹	۱۶۰۷	سیستان و بلوچستان.....
۱۵۷۲	۱۹۶۶	۱۱۷۶۶	۸۰۱۹	۲۳۳۲۲	۲۹۹۶۲	فارس.....
۳۳۴۴	۳۵۲۲	۲۰۷۲۰	۱۵۵۱۵	۴۳۱۰۱	۵۱۵۷۷	قزوین.....
۵۲۸	۵۹۱	۲۶۷۶	۶۲۳۵	۱۰۰۳۰	۱۱۹۷۶	قم.....
۱۳۸	۱۷۸	۷۸۸	۶۷۶	۱۷۸۰	۲۲۳۵	کردستان.....
۱۳۸۴	۱۵۶۸	۶۲۱۴	۳۶۸۹	۱۲۸۵۵	۱۶۵۷۸	کرمان.....
۶۶۱	۷۶۷	۱۹۰۵	۲۹۸۴	۶۳۱۷	۸۱۰۷	کرمانشاه.....
۹۴	۸۳	۲۳۳	۳۸۲	۷۹۲	۱۲۴۲	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۸۲	۲۷۰	۱۳۲۷	۳۰۹۳	۴۹۷۲	۶۲۶۱	گلستان.....
۹۰۵	۱۱۶۱	۶۳۴۵	۶۳۲۷	۱۴۷۳۷	۲۱۰۰۵	گیلان.....
۲۴۳	۳۴۱	۲۰۲۹	۱۵۷۵	۴۱۸۸	۶۳۶۱	لرستان.....
۱۵۲۱	۱۴۳۶	۱۱۰۲۰	۹۹۸۰	۲۳۹۵۶	۲۹۴۹۴	مازندران.....
۳۴۱۷	۴۲۰۰	۱۹۷۳۷	۱۳۳۳۴	۴۰۶۸۹	۵۳۷۱۵	مرکزی.....
۷۰۵	۱۴۰۴	۲۴۴۱	۲۱۴۷	۶۶۹۷	۸۸۹۴	هرمزگان.....
۳۰۷	۴۹۷	۲۱۳۲	۱۹۷۹	۴۹۱۵	۶۳۴۴	همدان.....
۱۱۸۴	۱۴۴۷	۱۳۰۰۷	۱۰۶۰۲	۲۶۲۴۰	۳۰۵۱۱	یزد.....

۴۷- شاغلان مرد با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و استان: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۴۰۰۱۹۷۵۱	۵۷۷۱۹۲۳۷	۱۹۷۴۴۴	کل کشور.....
۱۹۸۰۵۸۶	۲۲۳۰۵۶۴	۹۵۳۳	آذربایجان شرقی.....
۲۷۱۷۵۱	۳۹۰۴۹۶	۱۹۷۰	آذربایجان غربی.....
۹۴۹۲۳	۲۲۳۸۰۳	۱۱۷۱	اردبیل.....
۴۹۱۴۴۳۹	۷۳۰۵۷۷۶	۲۲۲۱۳	اصفهان.....
۱۱۰۳۴۶۶	۲۱۴۸۳۴۱	۹۰۳۲	البرز.....
۴۴۴۱۴	۴۸۰۴۵	۲۰۹	ایلام.....
۵۲۸۴۲۳	۱۳۲۶۶۹۱	۲۰۶۷	بوشهر.....
۱۰۹۲۰۰۶۶	۱۶۹۲۸۱۸۷	۵۲۹۷۳	تهران.....
۸۱۹۷۹	۲۱۸۴۶۵	۸۰۸	چهارمحال و بختیاری.....
۱۵۰۶۲۲	۲۳۲۳۹۵	۸۲۱	خراسان جنوبی.....
۲۰۱۴۷۵۵	۳۰۹۸۶۰۳	۱۲۴۲۶	خراسان رضوی.....
۴۵۶۰۳۶	۲۷۸۴۶۹	۱۲۷۶	خراسان شمالی.....
۶۰۶۰۸۹۰	۴۳۴۹۸۳۲	۱۷۰۲۲	خوزستان.....
۵۲۶۲۷۸	۱۱۳۲۲۰۹	۳۴۶۷	زنجان.....
۱۸۷۸۱۰	۶۶۱۲۶۶	۲۳۹۵	سمنان.....
۱۰۰۰۸۸	۷۸۳۵۲	۳۸۸	سیستان و بلوچستان.....
۱۰۵۶۸۵۴	۱۹۳۰۸۱۸	۶۶۴۰	فارس.....
۱۸۵۹۸۹۶	۳۱۴۳۸۲۳	۸۴۷۶	قزوین.....
۲۱۶۸۸۸	۵۲۴۲۹۳	۱۹۴۶	قم.....
۷۴۹۰۳	۱۲۹۱۸۶	۴۵۵	کردستان.....
۶۹۷۱۳۶	۱۷۰۳۲۴۲	۳۷۲۳	کرمان.....
۳۶۹۷۱۰	۴۹۲۷۹۳	۱۷۹۰	کرمانشاه.....
۲۰۵۶۶	۷۵۸۴۸	۴۵۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۸۴۷۵۹	۲۷۹۱۲۶	۱۲۸۹	گلستان.....
۶۹۷۶۷۳	۱۲۱۵۹۰۴	۶۲۶۸	گیلان.....
۳۰۹۲۷۰	۳۹۶۳۸۲	۲۱۷۳	لرستان.....
۹۷۸۷۳۰	۱۳۲۲۷۲۷	۵۵۳۸	مازندران.....
۲۴۴۸۵۷۶	۳۳۶۴۵۲۱	۱۳۰۲۵	مرکزی.....
۸۲۸۶۱۵	۶۰۴۳۳۲	۲۱۹۸	هرمزگان.....
۱۹۷۴۱۹	۳۳۴۰۲۷	۱۴۲۹	همدان.....
۶۴۲۲۲۸	۱۵۵۰۷۱۸	۴۲۷۲	یزد.....

۴۸- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و استان

شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۶۴۲۰	۳۰۲۶	۱۶۸۳۹	۳۰۴۸۲	۵۶۷۶۷	۹۷۱۳۸	کل کشور.....
۲۱۷	۱۸۴	۱۰۰۹	۱۵۷۷	۲۹۸۶	۴۵۷۲	آذربایجان شرقی.....
۵۴	۱۲	۳۷	۵۸۵	۶۸۸	۹۶۹	آذربایجان غربی.....
۷	۰	۲۸	۱۵۴	۱۸۹	۲۷۶	اردبیل.....
۵۵۷	۲۲۳	۱۵۸۱	۲۵۵۹	۴۹۲۱	۸۷۷۷	اصفهان.....
۴۵۷	۳۳۲	۹۵۱	۱۹۲۴	۳۶۶۵	۶۴۵۸	البرز.....
۱	۰	۲	۳	۶	۱۹	ایلام.....
۱۱۵	۲۵	۷۲	۵۷۱	۷۸۳	۱۱۳۱	بوشهر.....
۱۹۳۹	۹۳۰	۴۸۹۷	۶۸۸۹	۱۴۶۵۵	۲۶۴۸۵	تهران.....
۶۵	۳۸	۱۹	۲۳۴	۳۵۶	۵۳۷	چهارمحال و بختیاری.....
۲۵	۲	۳	۵۱	۸۱	۱۹۴	خراسان جنوبی.....
۴۳۷	۱۹۴	۲۱۴۴	۳۶۶۶	۶۴۴۰	۸۹۴۴	خراسان رضوی.....
۴۶	۱۳	۱۸	۱	۷۸	۱۸۳	خراسان شمالی.....
۳۰۹	۱۱۰	۲۸۵	۱۰۸۳	۱۷۸۷	۲۹۸۳	خوزستان.....
۱۳۷	۵۵	۳۹۸	۴۲۷	۱۰۱۷	۲۰۳۹	زنجان.....
۱۴۹	۵۳	۱۱۳	۶۲۰	۹۳۵	۱۶۰۵	سمنان.....
۱۴	۵	۵۶	۷۰	۱۴۵	۱۸۹	سیستان و بلوچستان.....
۲۷۹	۱۱۸	۲۶۷	۷۸۵	۱۴۴۹	۳۱۹۰	فارس.....
۲۳۲	۱۲۴	۶۲۰	۱۱۴۰	۲۱۱۶	۴۶۸۲	قزوین.....
۴۱	۲۴	۱۵۵	۶۵۸	۸۷۸	۱۴۴۸	قم.....
۱۲	۱	۱۲	۹۵	۱۲۰	۲۳۶	کردستان.....
۱۷۷	۸۵	۶۲۰	۷۱۵	۱۵۹۷	۳۰۰۲	کرمان.....
۷۳	۳۷	۳۴	۲۴۴	۳۸۸	۶۲۰	کرمانشاه.....
۴	۰	۲	۲	۸	۱۹۵	کهگیلویه و بویراحمد.....
۶۲	۱۶	۳۰	۵۲۷	۶۳۵	۸۸۶	گلستان.....
۱۸۶	۱۳۲	۸۶۷	۱۶۲۲	۲۸۰۶	۴۰۴۵	گیلان.....
۵۳	۲۰	۱۲۹	۱۹۱	۳۹۳	۶۰۲	لرستان.....
۲۴۳	۹۳	۷۸۶	۱۱۱۵	۲۲۳۷	۳۵۱۷	مازندران.....
۲۲۴	۶۷	۳۵۳	۱۳۶۹	۲۰۱۳	۴۴۱۹	مرکزی.....
۵۰	۴۳	۸۱	۳۳۵	۵۰۹	۸۳۷	هرمزگان.....
۵۲	۲۳	۵۴۳	۱۷۱	۷۸۹	۱۰۳۷	همدان.....
۲۰۴	۶۸	۷۲۸	۱۰۹۷	۲۰۹۷	۳۰۶۲	یزد.....

۴۸- شاغلان زن با مزد و حقوق و پرداختی بابت جبران خدمات آنان در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر بر حسب سطح مهارت و استان: (دنباله)

جبران خدمات (میلیون ریال)		شاغلان غیرتولیدی	فعالیت
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق		
۲۷۲۳۵۲۸	۴۹۵۱۲۴۶	۴۰۳۷۱	کل کشور.....
۱۰۵۵۲۱	۲۰۷۱۰۵	۱۵۸۵	آذربایجان شرقی.....
۱۵۹۵۰	۳۸۱۲۷	۲۸۱	آذربایجان غربی.....
۳۶۱۴	۱۰۴۴۲	۸۷	اردبیل.....
۲۰۹۳۰۵	۴۰۱۷۳۹	۳۸۵۶	اصفهان.....
۱۶۲۲۲۱	۳۸۰۴۰۳	۲۷۹۲	البرز.....
۱۶۸	۷۷۰	۱۳	ایلام.....
۳۰۲۶۰	۷۹۲۶۷	۳۴۸	بوشهر.....
۹۶۹۸۰۶	۱۵۲۳۰۶۳	۱۱۸۳۰	تهران.....
۷۷۹۳	۲۳۹۶۷	۱۸۱	چهارمحال و بختیاری.....
۱۳۱۳۳	۸۷۴۰	۱۱۳	خراسان جنوبی.....
۱۷۲۶۱۶	۳۵۱۵۷۳	۲۵۰۴	خراسان رضوی.....
۱۵۸۰۴	۱۰۳۲۴	۱۰۵	خراسان شمالی.....
۱۴۴۵۶۹	۱۵۸۲۰۷	۱۱۹۶	خوزستان.....
۵۵۹۴۹	۱۴۸۰۸۹	۱۰۲۲	زنجان.....
۳۲۹۳۰	۷۵۳۲۷	۶۷۰	سمنان.....
۵۱۴۲	۶۹۹۱	۴۴	سیستان و بلوچستان.....
۷۳۱۹۹	۱۵۸۳۳۸	۱۷۴۱	فارس.....
۱۶۵۰۵۳	۲۷۸۳۴۱	۲۵۶۶	قزوین.....
۲۴۴۴۹	۵۳۷۸۴	۵۷۰	قم.....
۴۸۷۹	۹۷۷۱	۱۱۶	کردستان.....
۶۴۸۹۱	۱۵۸۳۳۶	۱۴۰۵	کرمان.....
۱۶۵۷۰	۲۹۳۳۴	۲۳۲	کرمانشاه.....
۱۴۷۵	۱۲۰۶۷	۱۸۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۵۸۶۷	۲۹۰۵۹	۲۵۱	گلستان.....
۹۵۶۷۳	۱۹۲۸۷۸	۱۲۳۸	گیلان.....
۳۱۵۷۶	۳۱۳۱۸	۲۰۹	لرستان.....
۶۴۷۵۴	۱۲۶۰۱۶	۱۲۸۰	مازندران.....
۱۳۹۴۰۰	۲۴۲۲۵۹	۲۴۰۶	مرکزی.....
۲۱۷۰۷	۴۱۰۶۶	۳۲۸	هرمزگان.....
۱۵۸۰۵	۳۳۷۲۴	۲۴۸	همدان.....
۴۳۴۵۲	۱۳۰۸۱۹	۹۶۵	یزد.....

۴۹ - شاغلان بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و استان

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تکنسین ها	کارگران ماهر	کارگران ساده	جمع		
۷۱۸	۵۱	۱	۶۰	۰	۱۱۸	۱۳۶	کل کشور.....
۹۶	۹	۰	۰	۰	۹	۱۰۵	آذربایجان شرقی.....
۴۷	۰	۰	۰	۰	۰	۴۷	آذربایجان غربی.....
۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	اردبیل.....
۱۴۶	۶	۴	۶	۰	۱۶	۱۶۲	اصفهان.....
۱۷	۶	۰	۰	۰	۶	۲۳	البرز.....
۱۳	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳	ایلام.....
۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	بوشهر.....
۴۱	۲	۲	۵۰	۰	۵۴	۹۵	تهران.....
۷	۳	۰	۰	۰	۳	۱۰	چهارمحال و بختیاری.....
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	خراسان جنوبی.....
۷۰	۴	۲	۰	۰	۶	۷۶	خراسان رضوی.....
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	خراسان شمالی.....
۳۸	۰	۰	۰	۰	۰	۳۸	خوزستان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	زنجان.....
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	سمنان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سیستان و بلوچستان.....
۲۵	۴	۰	۴	۰	۸	۳۲	فارس.....
۵	۱	۰	۰	۰	۱	۶	قزوین.....
۳۹	۸	۰	۰	۰	۸	۴۷	قم.....
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	کردستان.....
۸	۰	۰	۰	۰	۰	۸	کرمان.....
۱	۵	۰	۰	۰	۵	۶	کرمانشاه.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۳	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳	گلستان.....
۲۳	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳	گیلان.....
۳۶	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶	لرستان.....
۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	مازندران.....
۰	۲	۰	۰	۰	۲	۲	مرکزی.....
۹	۱	۰	۰	۰	۱	۱۰	هرمزگان.....
۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	همدان.....
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	یزد.....

۵۰- شاغلان مرد بدون مزد و حقوق کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب سطح مهارت و استان

شاغلان غیرتولیدی	شاغلان تولیدی					کل شاغلان	فعالیت
	مهندسين	تكنسين ها	كارگران ماهر	كارگران ساده	جمع		
۶۹۱	۴۰	۶	۶۰	۰	۱۰۵	۷۹۶	کل کشور.....
۹۵	۷	۰	۰	۰	۷	۱۰۲	آذربایجان شرقی.....
۴۷	۰	۰	۰	۰	۰	۴۷	آذربایجان غربی.....
۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	اردبیل.....
۱۴۵	۶	۳	۶	۰	۱۵	۱۶۰	اصفهان.....
۱۶	۲	۰	۰	۰	۲	۱۸	البرز.....
۱۳	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳	ایلام.....
۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	بوشهر.....
۴۰	۲	۲	۵۰	۰	۵۴	۹۴	تهران.....
۷	۳	۰	۰	۰	۳	۱۰	چهارمحال و بختیاری.....
۵	۰	۰	۰	۰	۰	۵	خراسان جنوبی.....
۶۸	۴	۱	۰	۰	۵	۷۳	خراسان رضوی.....
۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	خراسان شمالی.....
۳۴	۰	۰	۰	۰	۰	۳۴	خوزستان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	زنجان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سمنان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سیستان و بلوچستان.....
۲۴	۴	۰	۴	۰	۸	۳۱	فارس.....
۵	۱	۰	۰	۰	۱	۶	قزوین.....
۳۴	۵	۰	۰	۰	۵	۳۹	قم.....
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	کردستان.....
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	کرمان.....
۱	۳	۰	۰	۰	۳	۴	کرمانشاه.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲۲	گلستان.....
۲۳	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳	گیلان.....
۳۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳۳	لرستان.....
۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	مازندران.....
۰	۲	۰	۰	۰	۲	۲	مرکزی.....
۸	۱	۰	۰	۰	۱	۹	هرمزگان.....
۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	همدان.....
۴	۰	۰	۰	۰	۰	۴	یزد.....

۵۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
کل کشور.....	۴۵۹۰	۱۰۰۴۳۲۷	۱۵۱۷۹
آذربایجان شرقی.....	۲۲۶	۴۸۰۹۳	۶۷۸
آذربایجان غربی.....	۶۵	۹۷۷۵	۱۸۲
اردبیل.....	۲۸	۴۲۶۸	۵۶
اصفهان.....	۵۹۱	۱۲۸۱۴۹	۲۷۳۱
البرز.....	۲۴۵	۴۲۸۴۱	۷۷۰
ایلام.....	۹	۱۱۴۸	۲۹
بوشهر.....	۲۷	۱۱۴۹۳	۲۲
تهران.....	۹۶۶	۲۴۹۶۱۷	۲۵۵۸
چهارمحال و بختیاری.....	۳۱	۵۱۴۴	۵۸
خراسان جنوبی.....	۱۹	۴۳۴۸	۶۰
خراسان رضوی.....	۳۶۳	۷۱۳۰۸	۱۱۷۲
خراسان شمالی.....	۱۳	۵۷۶۰	۲۷
خوزستان.....	۱۳۹	۶۸۷۲۵	۱۱۴۳
زنجان.....	۹۷	۱۹۷۲۷	۳۲۳
سمنان.....	۱۲۱	۱۵۸۶۳	۶۴۹
سیستان و بلوچستان.....	۹	۱۷۹۶	۵۱
فارس.....	۱۵۴	۳۳۱۸۴	۵۲۴
قزوین.....	۲۶۸	۵۶۲۶۵	۱۰۰۰
قم.....	۹۵	۱۳۴۷۱	۳۴۲
کردستان.....	۲۵	۲۴۷۵	۹۵
کرمان.....	۷۳	۱۹۵۸۸	۲۴۶
کرمانشاه.....	۵۲	۸۷۳۳	۲۶۷
کهگیلویه و بویراحمد.....	۸	۱۴۳۷	۱۸
گلستان.....	۶۴	۷۱۷۰	۲۴۶
گیلان.....	۱۴۹	۲۵۰۷۲	۲۰۹
لرستان.....	۳۲	۶۹۹۹	۳۱۲
مازندران.....	۲۰۰	۳۳۰۲۳	۲۲۴
مرکزی.....	۲۶۶	۵۸۱۳۶	۶۴۸
هرمزگان.....	۴۱	۹۷۴۲	۱۰۳
همدان.....	۵۴	۷۴۰۱	۱۱۷
یزد.....	۱۵۹	۳۳۵۷۷	۳۲۰

۵۲- شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۲۱۶۳	۱۳۱۲۲	۱۲۱۳۱۵	۱۰۳۵۴۴	۴۴۲۶۴۲	۳۰۶۳۶۲	۹۸۹۱۴۸	کل کشور.....
۶۸	۶۵۸	۶۷۵۹	۵۹۳۷	۱۹۹۳۸	۱۴۰۵۵	۴۷۴۱۵	آذربایجان شرقی.....
۲۲	۸۵	۱۱۱۷	۸۷۰	۳۶۴۰	۳۸۵۹	۹۵۹۲	آذربایجان غربی.....
۱۰	۲۴	۴۶۱	۳۶۸	۱۸۰۲	۱۵۴۷	۴۲۱۲	اردبیل.....
۱۹۷	۱۲۳۲	۱۳۳۳۲	۱۱۳۴۵	۵۸۲۶۸	۴۱۰۴۶	۱۲۵۴۱۸	اصفهان.....
۳۰۸	۹۷۵	۶۵۶۷	۵۳۰۹	۱۸۲۹۲	۱۰۶۲۱	۴۲۰۷۱	البرز.....
۱	۶	۹۶	۷۹	۵۸۷	۳۵۰	۱۱۱۹	ایلام.....
۱۶	۳۴۸	۲۸۵۰	۲۲۹۱	۳۷۱۵	۲۲۵۱	۱۱۴۷۱	بوشهر.....
۸۰۰	۴۱۱۶	۲۹۲۲۸	۲۴۲۳۷	۱۲۰۳۹۴	۶۸۲۸۴	۲۴۷۰۶۰	تهران.....
۷	۶۰	۵۲۱	۶۵۵	۲۴۲۸	۱۴۱۵	۵۰۸۶	چهارمحال و بختیاری.....
۶	۳۹	۳۷۳	۳۱۷	۱۶۷۴	۱۸۷۹	۴۲۸۸	خراسان جنوبی.....
۸۰	۵۸۶	۶۹۲۴	۶۴۳۷	۳۴۰۲۲	۲۲۰۸۷	۷۰۱۳۶	خراسان رضوی.....
۲	۵۷	۷۹۰	۸۴۲	۲۱۲۵	۱۹۱۷	۵۷۳۳	خراسان شمالی.....
۵۷	۸۷۲	۱۰۸۲۳	۱۲۱۵۹	۲۳۵۷۴	۲۰۰۹۷	۶۷۵۸۲	خوزستان.....
۳۱	۲۳۷	۲۴۹۲	۱۹۹۰	۸۸۲۲	۵۸۳۲	۱۹۴۰۴	زنجان.....
۲۳	۱۸۶	۱۸۴۸	۱۴۰۱	۶۰۹۲	۵۶۶۴	۱۵۲۱۴	سمنان.....
۲	۱۱	۱۹۰	۱۰۵	۵۰۲	۹۳۵	۱۷۴۵	سیستان و بلوچستان.....
۴۷	۳۲۹	۳۷۳۶	۳۲۱۸	۱۴۰۰۲	۱۱۳۲۸	۳۲۶۶۰	فارس.....
۶۴	۸۱۱	۶۵۴۵	۴۹۶۸	۲۴۸۰۱	۱۸۰۷۶	۵۵۲۶۵	قزوین.....
۴۷	۹۹	۱۲۴۱	۹۵۰	۵۳۷۸	۵۴۱۴	۱۳۱۲۹	قم.....
۸	۲۷	۳۴۱	۲۸۸	۹۲۲	۷۹۴	۲۳۸۰	کردستان.....
۱۷	۲۴۵	۲۷۰۶	۲۳۲۰	۹۰۳۶	۵۰۱۸	۱۹۳۴۲	کرمان.....
۱۹	۱۳۹	۱۱۵۴	۱۰۱۰	۳۶۹۵	۲۴۴۹	۸۴۶۶	کرمانشاه.....
۷	۳۴	۲۹۰	۱۳۲	۴۸۸	۴۶۸	۱۴۱۹	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۶	۵۹	۷۷۷	۴۵۵	۲۴۹۲	۳۱۲۵	۶۹۲۴	گلستان.....
۸۳	۱۹۵	۲۹۹۷	۲۳۶۰	۱۱۷۶۵	۷۴۶۱	۲۴۸۶۳	گیلان.....
۲۵	۶۳	۷۷۷	۷۰۸	۲۵۸۰	۲۵۳۴	۶۶۸۷	لرستان.....
۵۸	۳۳۰	۴۳۳۷	۲۷۷۷	۱۴۵۹۶	۱۰۷۰۱	۳۲۷۹۹	مازندران.....
۹۲	۹۰۵	۷۱۵۲	۵۹۴۴	۲۴۹۳۲	۱۸۴۶۳	۵۷۴۸۸	مرکزی.....
۳۶	۱۴۱	۱۳۹۶	۱۱۳۸	۳۳۵۸	۳۵۶۹	۹۶۳۸	هرمزگان.....
۶	۶۶	۷۷۴	۷۷۵	۳۱۳۹	۲۵۲۴	۷۲۸۴	همدان.....
۱۰	۱۸۸	۲۷۲۲	۲۱۵۷	۱۵۵۸۲	۱۲۵۹۹	۳۳۲۵۸	یزد.....

۵۳ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان

بی سواد	کل شاغلان	تعداد کارگاه	فعالیت
۱۳۵۶۳	۷۶۵۷۹۴	۴۵۹۰	کل کشور.....
۶۲۱	۳۶۸۷۹	۲۲۶	آذربایجان شرقی.....
۱۶۴	۷۴۷۶	۶۵	آذربایجان غربی.....
۴۴	۳۰۰۰	۲۸	اردبیل.....
۲۶۱۵	۱۰۱۹۳۳	۵۹۱	اصفهان.....
۶۹۴	۳۱۰۰۰	۲۴۵	البرز.....
۲۳	۹۱۳	۹	ایلام.....
۱۷	۹۰۶۳	۲۷	بوشهر.....
۲۰۱۴	۱۸۴۷۷۳	۹۶۶	تهران.....
۵۱	۴۱۴۸	۳۱	چهارمحال و بختیاری.....
۵۸	۳۴۰۶	۱۹	خراسان جنوبی.....
۱۰۷۹	۵۶۳۰۸	۳۶۳	خراسان رضوی.....
۲۶	۴۳۷۸	۱۳	خراسان شمالی.....
۹۹۵	۵۰۴۶۹	۱۳۹	خوزستان.....
۳۰۳	۱۵۲۳۸	۹۷	زنجان.....
۶۱۸	۱۲۷۹۷	۱۲۱	سمنان.....
۳۹	۱۳۶۴	۹	سیستان و بلوچستان.....
۴۷۶	۲۴۷۷۹	۱۵۴	فارس.....
۸۸۹	۴۵۲۱۷	۲۶۸	قزوین.....
۲۹۷	۱۰۹۱۶	۹۵	قم.....
۸۲	۱۹۰۰	۲۵	کردستان.....
۲۱۹	۱۴۴۵۲	۷۳	کرمان.....
۲۴۴	۶۷۱۰	۵۲	کرمانشاه.....
۷	۸۰۰	۸	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۳۸	۵۶۰۷	۶۴	گلستان.....
۱۷۳	۱۷۵۴۳	۱۴۹	گیلان.....
۲۸۰	۴۵۸۱	۳۲	لرستان.....
۲۰۷	۲۶۱۹۳	۲۰۰	مازندران.....
۶۰۳	۴۲۷۰۴	۲۶۶	مرکزی.....
۹۰	۷۲۰۶	۴۱	هرمزگان.....
۸۱	۵۷۰۴	۵۴	همدان.....
۳۱۸	۲۸۳۳۷	۱۵۹	یزد.....

۵۳ - شاغلان تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱۲۷	۵۷۰۲	۶۰۵۵۳	۷۴۹۶۱	۳۵۴۴۵۲	۲۵۵۷۳۶	۷۵۲۲۳۱	کل کشور.....
۱۵	۲۷۹	۳۳۵۳	۴۴۵۳	۱۶۴۰۰	۱۱۷۵۸	۳۶۲۵۸	آذربایجان شرقی.....
۱۵	۳۵	۵۳۸	۶۲۲	۲۷۳۲	۳۳۷۰	۷۳۱۲	آذربایجان غربی.....
۱	۹	۲۲۶	۲۳۲	۱۳۳۳	۱۱۵۵	۲۹۵۶	اردبیل.....
۳۶	۵۳۳	۶۷۳۶	۸۵۱۸	۴۷۹۲۵	۳۵۵۷۱	۹۹۳۱۹	اصفهان.....
۱۳۴	۳۲۵	۲۷۵۳	۳۵۴۹	۱۴۷۸۶	۸۷۶۰	۳۰۳۰۶	البرز.....
۰	۰	۵۲	۵۷	۴۹۱	۲۹۰	۸۹۰	ایلام.....
۴	۲۱۲	۱۹۰۹	۱۷۵۹	۳۰۵۹	۲۱۰۳	۹۰۴۶	بوشهر.....
۳۶۳	۱۷۸۵	۱۳۶۶۴	۱۶۵۳۳	۹۳۸۴۸	۵۶۵۶۷	۱۸۲۷۵۹	تهران.....
۴	۳۵	۳۰۰	۴۷۹	۲۰۳۶	۱۲۴۳	۴۰۹۷	چهارمحال و بختیاری.....
۳	۳۰	۱۷۴	۲۱۷	۱۳۹۲	۱۵۳۲	۳۳۴۸	خراسان جنوبی.....
۳۵	۳۳۱	۳۳۱۷	۴۴۲۸	۲۸۳۹۵	۱۸۸۲۳	۵۵۲۲۹	خراسان رضوی.....
۰	۳۴	۵۰۳	۶۶۷	۱۵۹۱	۱۵۵۷	۴۳۵۲	خراسان شمالی.....
۴	۴۴۵	۶۸۱۴	۱۰۲۷۴	۱۷۵۲۵	۱۴۴۱۲	۴۹۴۷۴	خوزستان.....
۱۲	۱۱۴	۹۹۱	۱۳۷۰	۷۲۹۵	۵۱۵۳	۱۴۹۳۵	زنجان.....
۴	۵۱	۹۱۶	۱۰۰۱	۵۱۴۱	۵۰۶۵	۱۲۱۷۹	سمنان.....
۱	۵	۱۲۲	۸۹	۳۹۹	۷۰۹	۱۳۲۵	سیستان و بلوچستان.....
۲۵	۱۲۳	۱۸۷۲	۲۱۸۷	۱۰۵۲۴	۹۵۷۲	۲۴۳۰۳	فارس.....
۱۳	۳۶۷	۳۳۶۵	۳۶۷۹	۲۱۰۵۳	۱۵۸۵۱	۴۴۳۲۹	قزوین.....
۴	۳۳	۵۸۸	۶۵۴	۴۳۷۶	۴۹۶۴	۱۰۶۱۹	قم.....
۴	۷	۱۷۰	۲۰۷	۷۶۰	۶۷۰	۱۸۱۸	کردستان.....
۵	۱۵۰	۱۴۵۳	۱۶۵۴	۶۷۷۴	۴۱۹۷	۱۴۲۳۳	کرمان.....
۹	۹۴	۷۰۲	۷۴۳	۲۹۴۳	۱۹۷۵	۶۴۶۶	کرمانشاه.....
۷	۳۲	۸۷	۷۱	۲۸۰	۳۱۶	۷۹۳	کهگیلویه و بویراحمد.....
۸	۱۶	۳۳۵	۳۰۰	۱۹۵۴	۲۷۵۶	۵۳۶۹	گلستان.....
۳۳	۶۴	۱۱۳۸	۱۵۳۳	۸۷۶۶	۵۸۳۶	۱۷۳۷۰	گیلان.....
۸	۱۳	۲۸۶	۳۷۷	۱۷۳۴	۱۸۸۳	۴۳۰۱	لرستان.....
۲۷	۱۵۸	۲۲۱۴	۱۹۷۴	۱۲۳۳۸	۹۲۷۵	۲۵۹۸۶	مازندران.....
۳۰	۳۵۴	۳۳۶۳	۴۳۱۶	۲۰۱۶۷	۱۳۸۷۱	۴۲۱۰۱	مرکزی.....
۱۹	۶۱	۷۳۵	۸۱۸	۲۵۷۹	۲۹۰۵	۷۱۱۶	هرمزگان.....
۳	۲۶	۳۸۶	۵۵۵	۲۵۲۱	۲۱۳۲	۵۶۲۳	همدان.....
۲	۸۱	۱۴۹۰	۱۶۴۵	۱۳۳۳۶	۱۱۴۶۵	۲۸۰۱۹	یزد.....

۵۴ - شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
کل کشور.....	۴۵۹۰	۲۳۱۵۳۳	۱۶۱۶
آذربایجان شرقی.....	۲۲۶	۱۱۲۱۴	۵۷
آذربایجان غربی.....	۶۵	۲۲۹۹	۱۸
اردبیل.....	۲۸	۱۲۶۸	۱۲
اصفهان.....	۵۹۱	۲۶۲۱۶	۱۱۶
البرز.....	۲۴۵	۱۱۸۴۱	۷۷
ایلام.....	۹	۲۳۵	۶
بوشهر.....	۲۷	۲۴۳۰	۵
تهران.....	۹۶۶	۶۴۸۴۵	۵۴۴
چهارمحال و بختیاری.....	۳۱	۹۹۶	۷
خراسان جنوبی.....	۱۹	۹۴۲	۲
خراسان رضوی.....	۳۶۳	۱۵۰۰۰	۹۳
خراسان شمالی.....	۱۳	۱۳۸۲	۱
خوزستان.....	۱۳۹	۱۸۲۵۶	۱۴۸
زنجان.....	۹۷	۴۴۸۹	۲۰
سمنان.....	۱۲۱	۳۰۶۷	۳۱
سیستان و بلوچستان.....	۹	۴۳۲	۱۲
فارس.....	۱۵۴	۸۴۰۵	۴۸
قزوین.....	۲۶۸	۱۱۰۴۸	۱۱۱
قم.....	۹۵	۲۵۵۵	۴۵
کردستان.....	۲۵	۵۷۵	۱۳
کرمان.....	۷۳	۵۱۳۶	۲۷
کرمانشاه.....	۵۲	۲۰۲۳	۲۳
کهگیلویه و بویراحمد.....	۸	۶۳۷	۱۱
گلستان.....	۶۴	۱۵۶۳	۸
گیلان.....	۱۴۹	۷۵۲۹	۳۶
لرستان.....	۳۲	۲۴۱۸	۳۲
مازندران.....	۲۰۰	۶۸۳۰	۱۶
مرکزی.....	۲۶۶	۱۵۴۳۲	۴۵
هرمزگان.....	۴۱	۲۵۳۵	۱۳
همدان.....	۵۴	۱۶۹۷	۳۶
یزد.....	۱۵۹	۵۲۴۱	۲

۵۴ - شاغلان غیر تولیدی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱۳۳۶	۷۴۲۰	۶۰۷۶۲	۲۱۵۸۱۳	۱۱۱۱۱۹	۵۰۶۲۶	۲۳۶۹۱۷	کل کشور.....
۵۳	۳۷۹	۳۴۰۶	۱۴۸۴	۳۵۳۸	۲۲۹۷	۱۱۱۵۷	آذربایجان شرقی.....
۷	۵۱	۵۷۹	۲۴۸	۹۰۸	۴۸۹	۲۲۸۱	آذربایجان غربی.....
۹	۱۵	۲۳۵	۱۳۶	۴۶۹	۳۹۲	۱۲۵۶	اردبیل.....
۱۶۱	۶۹۸	۶۵۹۶	۲۸۲۷	۱۰۳۴۲	۵۴۷۵	۲۶۱۰۰	اصفهان.....
۱۷۴	۶۴۹	۳۸۱۴	۱۷۶۰	۳۵۰۷	۱۸۶۱	۱۱۷۶۵	البرز.....
۱	۶	۴۴	۲۲	۹۶	۶۰	۲۲۹	ایلام.....
۱۲	۱۳۶	۹۴۱	۵۳۲	۶۵۶	۱۴۸	۲۴۲۵	بوشهر.....
۴۳۸	۲۳۳۲	۱۵۵۶۴	۷۷۰۵	۲۶۵۴۶	۱۱۷۱۷	۶۴۳۰۱	تهران.....
۳	۲۵	۲۲۱	۱۷۶	۳۹۲	۱۷۲	۹۸۹	چهارمحال و بختیاری.....
۳	۹	۱۹۹	۱۰۰	۲۸۲	۳۴۷	۹۴۰	خراسان جنوبی.....
۴۵	۳۵۵	۳۶۰۷	۲۰۰۹	۵۶۲۷	۳۲۶۴	۱۴۹۰۷	خراسان رضوی.....
۲	۲۳	۲۸۷	۱۷۵	۵۳۴	۳۶۰	۱۳۸۱	خراسان شمالی.....
۵۳	۴۲۷	۴۰۰۹	۱۸۸۵	۶۰۴۹	۵۶۸۵	۱۸۱۰۸	خوزستان.....
۱۹	۱۲۳	۱۵۰۱	۶۲۰	۱۵۲۷	۶۷۹	۴۴۶۹	زنجان.....
۱۹	۱۳۵	۹۳۲	۴۰۰	۹۵۱	۵۹۹	۳۰۳۶	سمنان.....
۱	۶	۶۸	۱۶	۱۰۳	۲۲۶	۴۲۰	سیستان و بلوچستان.....
۲۲	۲۰۶	۱۸۶۳	۱۰۳۱	۳۴۷۹	۱۷۵۶	۸۳۵۷	فارس.....
۵۱	۴۴۴	۳۱۸۰	۱۲۸۹	۳۷۴۸	۲۲۲۵	۱۰۹۳۷	قزوین.....
۴۳	۶۶	۶۵۳	۲۹۶	۱۰۰۱	۴۵۰	۲۵۱۰	قم.....
۴	۲۰	۱۷۱	۸۱	۱۶۲	۱۲۴	۵۶۲	کردستان.....
۱۲	۹۵	۱۲۵۳	۶۶۶	۲۲۶۲	۸۲۱	۵۱۰۹	کرمان.....
۱۰	۴۵	۴۵۲	۲۶۷	۷۵۲	۴۷۴	۲۰۰۰	کرمانشاه.....
۰	۲	۲۰۳	۶۱	۲۰۸	۱۵۲	۶۲۶	کهگیلویه و بویراحمد.....
۸	۴۳	۴۴۲	۱۵۵	۵۳۸	۳۶۹	۱۵۵۵	گلستان.....
۵۰	۱۳۱	۱۸۶۰	۸۲۷	۲۹۹۹	۱۶۲۶	۷۴۹۳	گیلان.....
۱۷	۵۰	۴۹۱	۳۳۱	۸۴۶	۶۵۱	۲۳۸۶	لرستان.....
۳۱	۱۷۲	۲۱۲۴	۸۰۳	۲۲۵۸	۱۴۲۶	۶۸۱۳	مازندران.....
۶۲	۵۵۱	۳۷۸۸	۱۶۲۸	۴۷۶۶	۴۵۹۱	۱۵۳۸۶	مرکزی.....
۱۷	۸۰	۶۶۱	۳۲۱	۷۷۹	۶۶۴	۲۵۲۲	هرمزگان.....
۳	۴۰	۳۸۸	۲۲۰	۶۱۸	۳۹۲	۱۶۶۱	همدان.....
۸	۱۰۷	۱۲۳۲	۵۱۲	۲۲۴۶	۱۱۳۴	۵۲۳۹	یزد.....

۵۵ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
کل کشور.....	۹۹	۱۰۸۰۶	۶۳۱
آذربایجان شرقی.....	۰	۰	۰
آذربایجان غربی.....	۴	۲۸۹	۰
اردبیل.....	۶	۳۹۰	۵
اصفهان.....	۶	۵۵۵	۱۶
البرز.....	۱	۱۶۲	۰
ایلام.....	۰	۰	۰
بوشهر.....	۱	۶۱	۰
تهران.....	۷	۱۴۴۱	۰
چهارمحال و بختیاری.....	۰	۰	۰
خراسان جنوبی.....	۰	۰	۰
خراسان رضوی.....	۹	۱۴۴۲	۳۳۰
خراسان شمالی.....	۲	۱۷۷	۸
خوزستان.....	۲	۱۸۹	۴
زنجان.....	۳	۲۳۶	۱۲۵
سمنان.....	۱	۶۰	۰
سیستان و بلوچستان.....	۰	۰	۰
فارس.....	۹	۱۲۹۶	۲۸
قزوین.....	۳	۲۲۱	۱۵
قم.....	۵	۳۲۶	۷
کردستان.....	۴	۲۹۴	۸
کرمان.....	۳	۳۵۲	۲
کرمانشاه.....	۵	۶۴۱	۵۳
کهگیلویه و بویراحمد.....	۱	۱۱۴	۰
گلستان.....	۳	۲۰۶	۶
گیلان.....	۲	۱۲۳	۰
لرستان.....	۴	۴۲۵	۱۱
مازندران.....	۶	۶۲۹	۱
مرکزی.....	۶	۶۳۷	۱۲
هرمزگان.....	۲	۲۱۹	۰
همدان.....	۱	۸۰	۰
یزد.....	۳	۲۴۱	۰

۵۵ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش تعاون برحسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۵۷	۱۱۲	۱۰۲۴	۱۶۸	۳۴۷۶	۴۶۳۸	۱۰۱۷۵	کل کشور.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	آذربایجان شرقی.....
۴	۲	۲۰	۲۹	۱۰۷	۱۲۷	۲۸۹	آذربایجان غربی.....
۴	۰	۳۵	۴۰	۱۷۳	۱۳۳	۳۸۵	اردبیل.....
۷	۱	۲۷	۲۶	۱۹۲	۲۸۶	۵۳۹	اصفهان.....
۱	۲	۳۱	۶	۱۱۷	۵	۱۶۲	البرز.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	ایلام.....
۰	۰	۲	۰	۴	۵۵	۶۱	بوشهر.....
۱۷	۴۹	۱۶۴	۷۸	۳۳۷	۷۹۶	۱۴۴۱	تهران.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	چهارمحال و بختیاری.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	خراسان جنوبی.....
۶	۰	۴۷	۴۰	۲۱۸	۸۰۱	۱۱۱۲	خراسان رضوی.....
۰	۰	۳	۷	۵۶	۱۰۳	۱۶۹	خراسان شمالی.....
۱	۰	۲	۹	۱۰۳	۷۰	۱۸۵	خوزستان.....
۱	۰	۱۳	۱۳	۵۰	۳۴	۱۱۱	زنجان.....
۰	۰	۰	۰	۱۸	۴۲	۶۰	سمنان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	سیستان و بلوچستان.....
۱	۱۲	۲۴۶	۲۵۷	۳۹۰	۳۶۲	۱۲۶۸	فارس.....
۰	۳	۱۶	۱۱	۹۸	۷۸	۲۰۶	قزوین.....
۶	۵	۲۹	۲۶	۸۹	۱۶۴	۳۱۹	قم.....
۰	۲	۳۸	۳۴	۱۵۵	۵۷	۲۸۶	کردستان.....
۰	۰	۱۱	۴۸	۸۹	۲۰۲	۳۵۰	کرمان.....
۱	۳	۵۱	۴۸	۲۵۵	۲۳۰	۵۸۸	کرمانشاه.....
۱	۹	۲۵	۱۷	۴۲	۲۰	۱۱۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۰	۰	۲۱	۴	۷۳	۱۰۲	۲۰۰	گلستان.....
۱	۲	۱۳	۵	۲۸	۷۴	۱۲۳	گیلان.....
۱	۶	۳۹	۳۹	۱۵۵	۱۷۴	۴۱۴	لرستان.....
۱	۴	۹۳	۵۵	۲۶۶	۲۰۹	۶۲۸	مازندران.....
۳	۱۰	۶۲	۶۸	۲۸۳	۱۹۹	۶۲۵	مرکزی.....
۱	۰	۴	۰	۳	۲۱۰	۲۱۹	هرمزگان.....
۰	۰	۶	۲	۴۳	۲۹	۸۰	همدان.....
۰	۲	۲۶	۶	۱۳۱	۷۶	۲۴۱	یزد.....

۵۶ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
کل کشور.....	۶۲۸۹	۱۴۰۳۶۶	۱۳۲۸۴
آذربایجان شرقی.....	۲۱۵	۴۴۷۰۹	۶۶۹
آذربایجان غربی.....	۵۲	۷۵۰۹	۹۸
اردبیل.....	۱۸	۳۴۸۸	۴۶
اصفهان.....	۵۷۶	۱۱۱۰۷۵	۲۶۹۲
البرز.....	۲۳۸	۴۰۳۰۴	۷۶۰
ایلام.....	۷	۵۳۳	۱۸
بوشهر.....	۲۴	۹۲۸۹	۲۲
تهران.....	۸۹۸	۱۷۳۲۹۰	۲۰۰۳
چهارمحال و بختیاری.....	۲۸	۴۴۹۳	۳۳
خراسان جنوبی.....	۱۹	۴۳۴۸	۶۰
خراسان رضوی.....	۳۴۱	۶۷۴۸۰	۸۱۱
خراسان شمالی.....	۶	۱۷۷۹	۱۳
خوزستان.....	۱۲۲	۴۶۵۰۰	۹۸۵
زنجان.....	۹۲	۱۹۳۴۷	۱۸۷
سمنان.....	۱۲۰	۱۵۸۰۳	۶۴۹
سیستان و بلوچستان.....	۸	۱۴۱۲	۱۶
فارس.....	۱۴۳	۳۰۳۷۶	۴۵۴
قزوین.....	۲۶۱	۵۴۶۷۸	۸۴۱
قم.....	۸۸	۱۲۶۴۹	۲۶۵
کردستان.....	۱۹	۲۰۵۵	۸۷
کرمان.....	۶۵	۱۶۵۵۶	۲۴۴
کرمانشاه.....	۴۳	۶۹۴۶	۲۰۷
کهگیلویه و بویراحمد.....	۵	۱۰۶۳	۹
گلستان.....	۵۸	۶۳۹۷	۲۳۷
گیلان.....	۱۴۱	۲۳۹۰۴	۱۹۹
لرستان.....	۲۸	۶۵۷۴	۳۰۱
مازندران.....	۱۸۶	۳۰۱۳۱	۲۱۳
مرکزی.....	۲۴۹	۵۱۲۳۴	۶۳۴
هرمزگان.....	۳۱	۵۹۶۲	۱۰۰
همدان.....	۵۱	۷۱۴۶	۱۱۲
یزد.....	۱۵۶	۳۳۳۳۶	۳۲۰

۵۶ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش خصوصی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان: (دنباله)

باسواد							فعالیت
دکتر	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم	جمع	
۱۵۸۲	۹۹۷۱	۱۰۰۰۷۶	۷۹۶۶۵	۳۷۰۹۹۱	۲۶۴۷۹۶	۱۲۷۰۸۲	کل کشور.....
۳۸	۵۱۵	۵۹۶۲	۵۳۶۹	۱۸۷۵۱	۱۳۴۰۵	۴۴۰۴۰	آذربایجان شرقی.....
۱۵	۶۸	۹۴۲	۶۴۰	۲۸۹۸	۲۸۴۸	۷۴۱۰	آذربایجان غربی.....
۶	۲۰	۳۸۴	۲۹۳	۱۴۹۲	۱۲۴۷	۳۴۴۲	اردبیل.....
۱۳۳	۱۰۲۳	۱۱۹۳۲	۱۰۳۰۹	۵۰۱۲۰	۳۴۸۶۸	۱۰۸۳۸۳	اصفهان.....
۹۴	۷۹۲	۶۱۲۸	۵۰۵۳	۱۷۴۹۷	۹۹۸۱	۳۹۵۴۴	البرز.....
۱	۴	۵۲	۲۹	۲۴۹	۱۸۰	۵۱۵	ایلام.....
۱۶	۲۵۹	۲۲۰۱	۱۴۸۶	۳۲۹۱	۲۰۱۴	۹۲۶۷	بوشهر.....
۶۱۹	۲۴۶۶	۲۰۲۱۸	۱۳۸۳۴	۸۰۶۵۷	۵۳۴۹۳	۱۷۱۲۸۸	تهران.....
۵	۵۴	۴۴۸	۵۸۳	۲۱۷۶	۱۱۹۴	۴۴۶۰	چهارمحال و بختیاری.....
۶	۳۹	۳۷۳	۳۱۷	۱۶۷۴	۱۸۷۹	۴۲۸۸	خراسان جنوبی.....
۶۹	۵۶۹	۶۶۲۲	۶۱۴۵	۳۳۰۸۸	۲۰۱۷۶	۶۶۶۶۹	خراسان رضوی.....
۰	۲۰	۲۸۲	۱۸۹	۵۸۱	۶۹۴	۱۷۶۶	خراسان شمالی.....
۵۵	۵۳۰	۶۸۶۷	۶۰۸۶	۱۷۲۳۵	۱۴۷۴۲	۴۵۵۱۵	خوزستان.....
۳۰	۲۳۷	۲۴۶۸	۱۹۷۲	۸۷۴۰	۵۷۱۳	۱۹۱۶۰	زنجان.....
۲۳	۱۸۶	۱۸۴۸	۱۴۰۱	۶۰۷۴	۵۶۲۲	۱۵۱۵۴	سمنان.....
۲	۱۱	۱۸۴	۱۰۴	۴۵۷	۶۳۸	۱۳۹۶	سیستان و بلوچستان.....
۴۶	۲۸۶	۳۲۶۶	۲۷۹۰	۱۲۹۶۴	۱۰۵۷۰	۲۹۹۲۲	فارس.....
۶۴	۷۹۷	۶۴۱۳	۴۸۱۶	۲۴۱۲۰	۱۷۶۲۷	۵۳۸۳۷	قزوین.....
۴۰	۸۷	۱۱۷۶	۹۰۲	۵۱۱۴	۵۰۶۵	۱۲۳۸۴	قم.....
۸	۲۵	۳۰۰	۲۵۲	۷۳۲	۶۵۱	۱۹۶۸	کردستان.....
۱۵	۲۳۲	۲۴۴۲	۱۹۰۴	۷۶۱۶	۴۱۰۳	۱۶۳۱۲	کرمان.....
۱۸	۹۳	۸۳۱	۸۱۰	۳۰۹۱	۱۸۹۶	۶۷۳۹	کرمانشاه.....
۵	۲۴	۲۳۸	۱۰۴	۳۷۲	۳۱۱	۱۰۵۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۴	۴۴	۶۸۲	۳۸۴	۲۲۱۲	۲۸۲۴	۶۱۶۰	گلستان.....
۶۲	۱۷۴	۲۸۶۶	۲۲۷۷	۱۱۳۳۸	۶۹۸۶	۲۳۷۰۵	گیلان.....
۲۴	۵۷	۷۳۸	۶۶۹	۲۴۲۵	۲۳۶۰	۶۲۷۳	لرستان.....
۵۰	۲۹۹	۴۰۲۶	۲۵۹۸	۱۳۶۱۷	۹۳۲۸	۲۹۹۱۸	مازندران.....
۸۶	۷۳۵	۶۱۲۱	۴۹۳۵	۲۲۰۸۷	۱۶۶۳۶	۵۰۶۰۰	مرکزی.....
۲۳	۷۶	۶۲۴	۴۹۱	۱۸۲۱	۲۸۲۶	۵۸۶۱	هرمزگان.....
۶	۶۴	۷۴۶	۷۷۰	۳۰۵۲	۲۳۹۶	۷۰۳۴	همدان.....
۱۰	۱۸۶	۲۶۹۶	۲۱۵۱	۱۵۴۵۱	۱۲۵۲۳	۳۳۰۱۷	یزد.....

۵۷ - شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بخش عمومی بر حسب وضع سواد، مدرک تحصیلی و استان

فعالیت	تعداد کارگاه	کل شاغلان	بی سواد
کل کشور.....	۲۰۲	۱۵۳۱۵۶	۱۲۶۴
آذربایجان شرقی.....	۱۱	۳۳۸۴	۹
آذربایجان غربی.....	۹	۱۹۷۷	۸۴
اردبیل.....	۴	۳۹۰	۵
اصفهان.....	۹	۱۶۵۱۹	۲۳
البرز.....	۶	۲۳۷۵	۱۰
ایلام.....	۲	۶۱۵	۱۱
بوشهر.....	۲	۲۱۴۳	۰
تهران.....	۶۱	۷۴۸۸۶	۵۵۵
چهارمحال و بختیاری.....	۳	۶۵۱	۲۵
خراسان جنوبی.....	۰	۰	۰
خراسان رضوی.....	۱۳	۲۳۸۶	۳۱
خراسان شمالی.....	۵	۳۸۰۴	۶
خوزستان.....	۱۵	۲۲۰۳۶	۱۵۴
زنجان.....	۲	۱۴۴	۱۱
سمنان.....	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان.....	۱	۳۸۴	۳۵
فارس.....	۳	۱۵۱۲	۴۲
قزوین.....	۴	۱۳۶۶	۱۴۴
قم.....	۲	۴۹۶	۷۰
کردستان.....	۲	۱۲۶	۰
کرمان.....	۵	۲۶۸۰	۰
کرمانشاه.....	۴	۱۱۴۶	۷
کهگیلویه و بویراحمد.....	۲	۲۶۰	۹
گلستان.....	۳	۵۶۷	۳
گیلان.....	۶	۱۰۴۵	۱۰
لرستان.....	۰	۰	۰
مازندران.....	۸	۲۲۶۳	۱۰
مرکزی.....	۱۱	۶۲۶۵	۲
هرمزگان.....	۷	۳۵۶۱	۳
همدان.....	۲	۱۷۵	۵
یزد.....	۰	۰	۰

۵۸- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان: (میلیون ریال)

دریافتی					فعالیت
نصب و راه اندازی کالاهای تولید شده کارگاه	تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	کارهای کنتراتی	جمع	
۴۹۸۸۱۱	۱۷۴۳	۲۲۲۷۶	۱۸۷۹۳۲۲۲	۱۹۳۲۳۰۵۲	کل کشور.....
۲۷۳۵۷	.	.	۵۲۲۵۵۸	۵۴۹۹۱۵	آذربایجان شرقی.....
.	.	.	۴۸۷۵۶	۴۸۷۵۶	آذربایجان غربی.....
.	.	.	۶۰۹۳۶	۶۰۹۳۶	اردبیل.....
۳۶۰	۵۸۹۷	۱۸۶۱۳	۲۴۶۹۳۰۴	۲۴۹۴۱۷۴	اصفهان.....
۱۰۱۴۷۲	.	.	۲۴۶۷۳۰	۳۴۸۲۰۲	البرز.....
.	.	.	۱۹۲۸۱	۱۹۲۸۱	ایلام.....
.	.	.	۳۴۰۱۵۹۸	۳۴۰۱۵۹۸	بوشهر.....
۱۰۱۴۰۹	۲۱	۱۰۹۱	۵۶۴۳۳۹۲	۵۷۴۵۹۱۳	تهران.....
.	.	.	۵۱۳۰۳	۵۱۳۰۳	چهارمحال و بختیاری.....
۷۷۷۳	.	.	۴۳۷۶	۱۲۱۴۹	خراسان جنوبی.....
۲۶۳۲۲	۲۸۲۵	۹۰	۲۱۰۲۹۲۷	۲۱۳۲۱۶۴	خراسان رضوی.....
.	.	.	۱۰۹۱۱	۱۰۹۱۱	خراسان شمالی.....
۱۲۰۵۹	.	.	۲۱۸۴۳۴	۲۳۰۴۹۳	خوزستان.....
.	.	.	۴۳۰۸۹۰	۴۳۰۸۹۰	زنجان.....
۵۲۰۰	.	.	۱۱۳۰۶۵	۱۱۸۲۶۵	سمنان.....
.	.	.	۲۵۸	۲۵۸	سیستان و بلوچستان.....
.	.	۱۶۰۰	۱۸۶۰۳۰	۱۸۷۶۳۰	فارس.....
۱۴۶	.	.	۱۰۸۲۶۶۹	۱۰۸۲۸۱۵	قزوین.....
۳۴۰۳	.	.	۲۴۲۲۰	۲۷۶۲۳	قم.....
.	.	.	۱۵۵۱۴	۱۵۵۱۴	کردستان.....
.	.	.	۳۱۴۲۹۶	۳۱۴۲۹۶	کرمان.....
.	.	.	۳۱۹۷۲	۳۱۹۷۲	کرمانشاه.....
.	.	.	۷۲۱۹۰	۷۲۱۹۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
.	.	.	۴۳۱۰۷	۴۳۱۰۷	گلستان.....
.	.	۱۳	۲۳۳۸۱۹	۲۳۳۸۳۲	گیلان.....
.	.	۸۶۹	۱۱۶۹	۲۰۳۸	لرستان.....
۲۳۱۲۶	.	.	۵۹۵۶۳	۸۲۶۸۹	مازندران.....
۱۹۰۱۴۲	.	.	۸۸۳۸۴۸	۱۰۷۳۹۹۰	مرکزی.....
.	.	.	۵۲۲۷۹	۵۲۲۷۹	هرمزگان.....
.	.	.	۱۱۵۳۲۱	۱۱۵۳۲۱	همدان.....
۴۲	.	.	۳۳۲۵۰۶	۳۳۲۵۴۸	یزد.....

۵۸- دریافتی و پرداختی بابت خدمات صنعتی در کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان: (دنباله)
(میلیون ریال)

پرداختی					فعالیت
تعمیرات لوازم و تجهیزات اداری	تعمیرات ماشین آلات و وسایل نقلیه	تعمیرات جزئی ساختمان	کارهای کنتراتی	جمع	
۴۸۰۶۰۸	۵۳۲۱۵۲۷	۱۸۴۸۴۴۲	۱۲۷۰۵۲۷۱	۲۰۳۶۲۸۴۷	کل کشور.....
۲۲۴۹۰	۱۷۸۵۴۹	۸۳۲۳۱	۳۹۷۹۰۹	۶۸۲۱۷۹	آذربایجان شرقی.....
۱۶۳۸	۱۴۸۶۱	۳۲۸۰	۱۱۵۰۹	۳۱۲۸۸	آذربایجان غربی.....
۸۶۸	۱۵۷۴۶	۳۰۳۱	۷۵۲۴	۲۷۱۷۰	اردبیل.....
۲۷۳۷۶	۳۶۶۶۵۷	۸۹۵۶۸	۱۰۶۱۲۲۵	۱۵۴۴۸۲۷	اصفهان.....
۲۴۰۱۰	۱۷۶۷۸۱	۵۲۷۲۷	۱۳۳۸۶۴	۳۸۷۳۸۲	البرز.....
۵۸	۲۹۲۲	۶۷۹	۱۴	۳۶۷۲	ایلام.....
۸۲۱۸	۱۶۸۷۹۸	۸۱۰۲۸	۱۴۹۲۵۵۸	۱۷۵۰۶۰۲	بوشهر.....
۱۳۳۳۵۵	۱۳۶۰۳۵۱	۵۴۷۰۳۹	۶۵۲۱۳۳۷	۸۵۶۲۰۸۲	تهران.....
۱۱۸۷	۱۰۴۱۲	۴۳۶۸	۴۷۲۴	۲۰۶۹۱	چهارمحال و بختیاری.....
۵۴۹	۲۹۵۱۳	۳۶۳۳	۳۲۲	۳۴۰۱۸	خراسان جنوبی.....
۱۳۹۴۳	۲۴۱۸۳۷	۵۵۷۴۴	۱۰۲۳۳۵	۴۱۳۸۵۹	خراسان رضوی.....
۲۵۶۱	۴۷۱۲۷	۷۶۲۹	۶۳۵۰۶	۱۲۰۸۲۳	خراسان شمالی.....
۴۱۸۳۵	۱۰۳۸۴۵۰	۴۱۹۵۰۶	۱۲۴۷۵۹۸	۲۷۴۷۳۹۰	خوزستان.....
۸۴۹۴	۸۳۳۶۰	۲۵۳۸۸	۱۴۰۰۷	۱۳۱۲۴۹	زنجان.....
۳۵۵۸	۳۳۷۹۰	۱۳۹۰۰	۱۹۷۴	۵۳۲۲۲	سمنان.....
۴۹۱	۵۹۷۷	۱۹۷۸	۲۵۳۴۲	۳۳۷۸۹	سیستان و بلوچستان.....
۷۹۹۳	۲۱۳۶۲۱	۳۷۹۹۱	۲۲۳۱۴۲	۴۸۲۷۴۷	فارس.....
۴۶۳۵۶	۲۵۹۵۸۱	۵۳۸۲۳	۸۵۵۴۹	۴۴۵۳۰۹	قزوین.....
۲۲۷۷	۲۱۵۴۴	۱۳۰۴۹	۳۲۳۴۹	۶۹۲۱۹	قم.....
۳۹۲	۳۴۶۶۰	۱۴۱۰	۵۵۱۳	۴۱۹۷۵	کردستان.....
۱۸۵۰۳	۲۷۹۱۶۵	۱۱۹۴۲۳	۷۱۹۴۱	۴۸۹۰۳۲	کرمان.....
۱۳۸۵	۴۲۰۴۷	۱۳۶۰۳	۲۵۵۹۶	۸۲۶۳۱	کرمانشاه.....
۴۹۵	۲۴۳۸	۷۶۸	۵۱۵۱	۸۸۵۳	کهگیلویه و بویراحمد.....
۴۲۴۷	۲۷۵۱۶	۶۰۷۹	۳۰	۳۷۸۷۱	گلستان.....
۷۵۵۳	۶۸۷۳۴	۱۷۶۱۵	۹۸۰۵۱	۱۹۱۹۵۳	گیلان.....
۱۶۴۳۲	۲۶۱۷۲	۳۲۶۷	۵۶۳۹۵	۱۰۲۲۶۶	لرستان.....
۴۰۳۴	۳۴۳۳۴	۱۵۵۴۵	۵۲۴۳۵	۱۰۶۳۴۷	مازندران.....
۳۲۰۶۷	۳۲۷۰۴۲	۸۴۴۵۰	۹۰۰۳۰۳	۱۳۴۳۸۶۲	مرکزی.....
۴۲۴۹۸	۱۰۹۳۸۶	۶۱۰۳۷	۵۰۳۳۷	۲۶۳۲۵۸	هرمزگان.....
۱۳۲۹	۳۵۴۳۰	۶۲۵۰	۵۰۲۳	۴۸۰۳۳	همدان.....
۴۴۱۸	۷۱۷۲۴	۲۱۴۰۱	۷۷۰۷	۱۰۵۲۵۰	یزد.....

۵۹- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان (میلیون ریال)

مواد خام و اولیه، لوازم بسته بندی، ابزار و وسایل کار کم دوام				جمع	فعالیت
ابزار و وسایل کار کم دوام	لوازم بسته بندی	مواد خام و اولیه	جمع		
۱۰۶۶۶۲۱۴	۱۹۷۲۲۵۴۴	۱۲۸۲۳۶۲۱۹۵	۱۳۱۲۷۵۰۹۵۳	۱۳۶۷۶۶۴۹۰۰	کل کشور.....
۳۲۱۰۹۱	۷۶۰۸۱۱	۵۹۷۴۱۰۸۲	۶۰۸۲۲۹۸۴	۶۲۶۸۹۳۵۶	آذربایجان شرقی.....
۱۸۲۰۰	۲۲۰۹۱۷	۳۹۱۶۲۷۸	۴۱۵۵۳۹۴	۴۳۴۶۷۲۳	آذربایجان غربی.....
۱۳۵۹۷	۵۸۰۵۵	۱۱۱۷۱۱۵	۱۱۸۸۷۶۶	۱۳۵۷۱۶۶	اردبیل.....
۱۴۷۷۱۴۲	۱۵۴۲۵۱۹	۲۰۴۰۸۳۳۳۴	۲۰۷۱۰۲۹۹۵	۲۱۴۱۰۹۶۲۶	اصفهان.....
۱۰۰۹۱۳۱	۵۲۹۷۹۶	۲۵۰۶۰۰۳۵	۲۶۵۹۸۹۶۳	۲۷۶۷۷۹۷۴	البرز.....
۷۲	۴۸۶۸	۲۵۲۴۴۱	۲۵۷۳۸۱	۳۴۴۱۶۵	ایلام.....
۲۴۴۶۳۹	۱۰۰۱۸۲	۷۰۲۹۸۷۰۸	۷۰۶۴۳۵۲۹	۷۴۳۱۳۱۶۲	بوشهر.....
۱۴۵۷۹۶۹	۴۸۹۴۴۸۰	۳۰۱۰۶۶۹۵۵	۳۰۷۴۱۹۴۰۳	۳۲۱۱۱۵۹۵۸	تهران.....
۲۱۶۷۴	۱۴۵۳۳۴	۲۸۳۶۴۷۶	۳۰۰۳۴۸۳	۳۱۱۴۸۸۹	چهارمحال و بختیاری.....
۳۵۰۱۶	۵۹۰۰۹	۱۶۷۵۶۵۳	۱۷۶۹۶۷۸	۱۹۳۷۱۴۶	خراسان جنوبی.....
۱۱۱۳۳۹۷	۱۴۸۸۴۴۷	۲۶۷۸۴۴۶۹	۲۹۳۸۶۳۱۴	۳۰۹۷۷۵۸۴	خراسان رضوی.....
۱۴۱۹۳۵	۱۰۰۳۶۶	۱۱۵۳۱۶۵	۱۳۹۵۴۶۶	۱۸۴۲۹۵۴	خراسان شمالی.....
۱۸۷۹۸۳۰	۸۱۸۱۱۸	۲۰۸۶۲۶۲۰	۲۱۱۳۲۴۱۶۸	۲۲۱۷۷۸۹۸۶	خوزستان.....
۱۴۲۳۱۹	۲۴۶۸۲۹	۹۹۶۹۴۴۲	۱۰۳۵۸۵۸۹	۱۰۹۴۹۳۰۹	زنجان.....
۵۶۲۷۴	۳۶۶۳۲۵	۶۴۷۴۷۸۰	۶۸۹۷۳۷۹	۷۲۷۶۶۴۰	سمنان.....
۲۱۱۵	۴۵۲۸۹	۲۷۴۷۲۱	۳۲۲۱۲۵	۴۴۰۴۸۰	سیستان و بلوچستان.....
۱۷۱۴۳۱	۶۹۱۵۳۱	۲۹۶۰۸۸۰۴	۳۰۴۷۱۷۶۶	۳۱۶۸۱۹۲۸	فارس.....
۳۴۶۰۷۷	۱۳۵۹۲۲۸	۳۷۰۰۵۵۰۷	۳۸۷۱۰۸۱۲	۳۹۸۷۹۴۴۷	قزوین.....
۳۲۴۷۷	۲۵۷۰۴۹	۶۱۴۸۴۰۸	۶۴۳۷۹۳۴	۶۵۹۸۳۴۵	قم.....
۱۵۵۸۸	۲۲۱۲۴۵	۱۲۶۳۹۲۱	۱۵۰۰۷۵۴	۱۶۲۰۴۵۳	کردستان.....
۱۷۷۲۵۲	۲۱۰۱۳۷	۲۱۴۹۲۰۱۸	۲۱۸۷۹۴۰۷	۲۳۲۹۰۷۱۵	کرمان.....
۱۳۸۰۵۰	۶۴۵۳۴۵	۹۵۵۲۷۰۵	۱۰۳۳۶۰۹۹	۱۰۷۳۳۴۳۱	کرمانشاه.....
۲۷۳۲	۱۴۸۱۷۶	۲۸۴۵۴۴	۴۳۵۴۵۲	۴۷۴۶۴۳	کهگیلویه و بویراحمد.....
۴۵۱۰۹	۳۴۷۸۳۰	۴۴۲۴۵۸۰	۴۸۱۷۵۱۸	۵۰۲۷۷۷۰	گلستان.....
۱۷۸۳۹۸	۹۹۶۱۵۷	۱۳۳۳۹۲۵۳	۱۴۵۱۳۸۰۸	۱۵۳۰۷۵۱۵	گیلان.....
۱۳۴۶۷	۲۴۰۴۱۳	۲۵۶۳۳۷۷	۲۸۱۷۲۵۷	۳۲۴۱۱۳۰	لرستان.....
۱۴۰۴۷۹	۱۰۲۳۸۹۲	۱۹۲۷۵۷۷۹	۲۰۴۴۰۱۵۱	۲۱۱۴۸۶۶۱	مازندران.....
۳۴۳۵۴۹	۱۴۷۸۷۵۵	۸۶۸۶۵۷۴۹	۸۸۶۸۸۰۵۳	۹۲۱۲۵۴۶۶	مرکزی.....
۱۰۰۸۹۳۵	۲۶۶۲۷۰	۱۰۵۹۲۶۸۵۸	۱۰۷۲۰۲۰۶۳	۱۰۸۷۹۲۳۳۱	هرمزگان.....
۲۰۳۹۵	۲۱۵۰۵۱	۳۲۹۵۰۵۶	۳۵۳۰۵۰۲	۳۸۰۸۷۰۳	همدان.....
۹۷۸۷۶	۲۴۰۱۲۰	۱۷۹۸۴۷۶۳	۱۸۳۲۲۷۵۹	۱۹۶۶۲۱۴۱	یزد.....

۵۹- ارزش داده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	مواد مصرفی غذای طبخ شده توسط کارگاه	لوازم مصرفی جهت تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	سوخت مصرف شده	برق خریداری شده	آب خریداری شده	پرداختی بابت خدمات صنعتی
کل کشور.....	۱۸۵۷۳۳۶	۳۷۹۴۳۴۴	۱۴۴۲۸۰۸۶	۱۲۴۶۷۸۹۵	۲۰۰۳۴۴۰	۲۰۳۶۲۸۴۷
آذربایجان شرقی.....	۸۸۱۶۱	۱۱۱۱۶۷	۵۸۹۲۹۷	۳۳۶۳۲۳	۵۹۲۴۷	۶۸۲۱۷۹
آذربایجان غربی.....	۱۱۹۴۹	۳۱۶۸۸	۷۶۸۰۳	۳۸۲۵۵	۱۳۴۷	۳۱۲۸۸
اردبیل.....	۱۲۶۷۷	۲۶۹۰۸	۳۴۶۲۳	۶۵۹۲۱	۱۱۰۱	۲۷۱۷۰
اصفهان.....	۴۲۴۹۱۲	۳۷۱۰۸۵	۲۵۲۰۴۱۱	۲۰۴۳۱۳۸	۱۰۲۲۵۹	۱۵۴۴۸۲۷
البرز.....	۳۹۳۷۶	۱۵۵۳۸۱	۲۲۱۹۸۱	۲۶۱۳۸۴	۱۳۵۰۷	۳۸۷۳۸۲
ایلام.....	۳۹۱۸	۲۴۲۱	۴۲۳۸۲	۳۳۲۳۸	۱۱۵۲	۳۶۷۲
بوشهر.....	۶۹۱۱۲	۳۶۵۴۳	۶۲۰۹۱۲	۶۳۴۸۲۸	۵۵۷۶۳۷	۱۷۵۰۶۰۲
تهران.....	۵۴۳۶۵۰	۱۴۹۶۴۱	۳۳۵۴۰۷۳	۹۹۳۱۴۰	۹۳۹۶۹	۸۵۶۲۰۸۲
چهارمحال و بختیاری.....	۴۳۱۴	۶۷۶۳	۳۹۴۳۹	۳۸۵۴۹	۱۶۴۹	۲۰۶۹۱
خراسان جنوبی.....	۱۰۸۰۲	۱۸۷۵۸	۶۱۳۴۷	۴۱۰۸۰	۱۴۶۴	۳۴۰۱۸
خراسان رضوی.....	۴۰۰۶۰	۱۷۲۸۵۶	۴۸۸۷۰۱	۴۵۶۱۵۹	۱۹۶۳۶	۴۱۳۸۵۹
خراسان شمالی.....	۳۲۴۲	۱۳۹۷	۲۱۴۴۳۲	۱۰۶۳۷۹	۱۲۱۶	۱۲۰۸۲۳
خوزستان.....	۷۷۳۰۰	۱۵۹۲۸۱۷	۲۹۱۳۳۱۶	۲۲۹۷۳۵۱	۸۲۶۶۴۴	۲۷۴۷۳۹۰
زنجان.....	۳۶۱۵۲	۶۱۸۴۷	۱۱۵۸۹۹	۲۳۹۰۸۳	۶۴۸۹	۱۳۱۲۴۹
سمنان.....	۲۵۰۹۵	۲۵۵۹۰	۱۴۶۹۲۴	۱۱۶۳۲۳	۱۲۱۰۶	۵۳۲۲۲
سیستان و بلوچستان.....	۶۵	۱۹۷	۴۱۲۵۷	۴۲۱۹۶	۸۵۱	۳۳۷۸۹
فارس.....	۳۰۴۹۸	۴۱۵۳۳	۲۶۱۹۹۵	۳۵۷۸۹۶	۳۵۴۹۳	۴۸۲۷۴۷
قزوین.....	۷۲۸۰۸	۶۶۴۶۱	۲۲۷۸۶۶	۳۲۶۸۸۴	۲۹۳۰۹	۴۴۵۳۰۹
قم.....	۳۹۴۸	۶۵۲۲	۲۶۷۵۸	۴۷۶۷۶	۶۲۸۸	۶۹۲۱۹
کردستان.....	۱۴۶۲	۳۹۳۰	۲۶۶۶۸	۴۴۱۷۸	۱۴۸۶	۴۱۹۷۵
کرمان.....	۳۵۷۵۱	۳۱۸۵۷	۳۰۲۴۵۰	۵۴۶۱۵۸	۶۰۶۰	۴۸۹۰۳۲
کرمانشاه.....	۱۹۵۰۳	۵۱۸۳	۲۰۹۰۱۱	۷۳۸۹۸	۷۱۰۷	۸۲۶۳۱
کهگیلویه و بویراحمد.....	۲۸۸	۰	۱۵۲۸۹	۱۲۷۶۱	۲۰۰۱	۸۸۵۳
گلستان.....	۱۲۳۱۵	۵۷۹۹۵	۵۵۸۰۶	۴۴۱۶۷	۲۰۹۹	۳۷۸۷۱
گیلان.....	۳۰۴۴۱	۲۶۶۶۷۹	۱۲۴۷۰۷	۱۷۵۵۸۰	۴۳۴۷	۱۹۱۹۵۳
لرستان.....	۴۹۴۷	۱۴۱۳	۱۲۸۰۶۰	۱۸۴۱۴۳	۳۰۴۴	۱۰۲۲۶۶
مازندران.....	۶۶۸۱۲	۶۹۱۴۶	۱۹۷۴۰۹	۲۶۲۳۳۷	۶۴۶۰	۱۰۶۳۴۷
مرکزی.....	۱۳۳۳۶۶	۱۸۶۶۲۶	۵۸۹۵۸۷	۱۱۰۵۶۳۱	۷۸۳۴۰	۱۳۴۳۸۶۲
هرمزگان.....	۲۹۹۲۶	۱۵۶۵۸۴	۳۶۶۰۱۶	۷۴۲۲۰۶	۳۲۳۷۷	۲۶۳۲۵۸
همدان.....	۶۹۷۸	۱۴۷۷۷	۷۲۶۹۸	۱۳۳۶۹۱	۲۰۲۴	۴۸۰۳۳
یزد.....	۱۷۵۰۸	۱۲۰۵۸۰	۳۴۱۹۷۰	۶۶۷۳۴۴	۸۶۷۳۱	۱۰۵۲۵۰

۶۰- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	محصولات تولید شده	ضایعات قابل فروش	ارزش غذای طبخ شده توسط کارگاه	برق فروخته شده
کل کشور.....	۱۸۲۱۸۹۳۹۷۱	۱۷۷۷۶۱۱۴۶۱	۲۴۹۸۴۲۴	۲۳۶۳۲۵۲	۲۲۶۲۸۶۴
آذربایجان شرقی.....	۷۸۲۷۶۸۱۰	۷۶۳۲۶۰۰۳	۱۴۸۲۶۴	۱۱۱۲۲۸	۵۴۸۶۷
آذربایجان غربی.....	۷۳۴۳۷۴۶	۷۱۶۰۹۸۵	۱۹۸۸۰	۱۴۴۵۴	.
اردبیل.....	۲۳۶۸۳۱۲	۲۲۵۲۷۴۶	۱۴۵۶	۱۶۸۱۸	.
اصفهان.....	۲۷۶۵۶۸۸۴۴	۲۶۹۵۹۰۴۶۷	۲۶۶۰۱۵	۵۷۴۳۰۸	۳۱۶۴۴
البرز.....	۴۶۰۴۱۰۷۷	۴۳۷۴۸۱۹۶	۶۸۳۵۴	۴۴۸۷۸	.
ایلام.....	۸۶۳۸۳۶	۷۸۵۰۱۳	۲۰۴	۴۵۸۳	.
بوشهر.....	۱۰۵۵۲۴۵۵۵	۱۰۱۰۸۱۰۴۱	۳۴۷	۷۹۰۳۵	۶۹۱۷۵۱
تهران.....	۴۳۴۳۰۵۲۶۲	۴۲۴۷۵۴۶۶۵	۶۱۷۰۸۸	۶۵۴۳۵۳	۲۱۹
چهارمحال و بختیاری.....	۴۵۶۹۶۵۸	۴۴۴۵۱۵۲	۱۳۲۲۲	۴۹۱۱	.
خراسان جنوبی.....	۳۰۳۴۵۳۹	۲۹۵۹۴۴۹	۵۵۵۹	۱۴۶۵۷	۴۶۴
خراسان رضوی.....	۴۷۹۰۰۲۰۶	۴۵۰۸۹۲۶۳	۱۱۳۷۸۲	۵۵۰۸۸	۱۸
خراسان شمالی.....	۴۸۸۸۰۳۹	۴۷۸۶۷۱۴	۲۴۱۰۴	۴۴۴۲	.
خوزستان.....	۲۷۷۴۶۱۵۱۸	۲۷۱۳۹۷۳۰۹	۳۳۱۶۶۷	۱۰۶۸۴۳	۱۳۸۷۲۱۱
زنجان.....	۱۷۹۰۰۶۸۴	۱۶۸۷۹۶۲۲	۸۹۴۶۸	۴۶۱۲۳	۷۲
سمنان.....	۱۲۳۱۱۲۸۷	۱۲۱۴۹۸۵۲	۱۰۹۹۵	۳۰۶۵۶	۵۴۲۵۳
سیستان و بلوچستان.....	۱۱۴۸۸۴۷	۱۱۴۷۳۳۳	.	۷۵	.
فارس.....	۴۴۴۹۳۹۸۱	۴۴۳۴۰۷۳۹	۴۷۸۹۹	۳۹۷۴۱	.
قزوین.....	۵۷۸۷۶۷۵۴	۵۵۴۲۰۲۸۵	۹۶۳۹۵	۹۳۲۶۲	.
قم.....	۸۹۶۹۲۹۶	۸۸۷۲۰۰۴	۱۰۳۸۵	۴۸۸۱	.
کردستان.....	۲۵۵۴۵۱۳	۲۴۸۲۴۸۹	۱۶۹۱	۱۸۹۹	.
کرمان.....	۳۷۹۴۶۰۴۳	۳۷۴۸۹۲۵۸	۱۵۵۶۸۹	۴۲۵۲۹	۳۷۳
کرمانشاه.....	۱۴۵۰۳۶۳۲	۱۴۳۴۴۱۲۴	۳۲۹۲۲	۲۶۲۱۸	.
کهگیلویه و بویراحمد.....	۱۱۲۲۰۷۷	۱۰۵۱۴۲۷	.	۴۱۸	.
گلستان.....	۶۴۸۷۸۹۱	۶۲۲۸۵۳۵	۱۹۲۲۷	۱۶۵۹۷	۴۱۹۹۲
گیلان.....	۲۰۷۴۴۷۶۵	۲۰۰۱۳۸۱۷۷	۸۶۱۴۶	۳۶۱۷۳	.
لرستان.....	۵۴۹۳۲۶۹	۵۳۶۷۰۲۳	۱۰۴۸۸۵	۶۷۲۷	.
مازندران.....	۲۹۲۵۷۹۴۶	۲۸۷۷۲۴۳۴	۲۶۰۰۵	۸۴۹۲۲	.
مرکزی.....	۱۱۶۲۷۷۳۷۷	۱۱۴۴۲۷۳۶۳	۱۳۶۳۱۲	۱۷۷۱۵۶	.
هرمزگان.....	۱۱۶۱۲۷۸۰۴	۱۱۵۵۹۵۸۴۸	۲۲۶۱۰	۳۹۱۸۷	.
همدان.....	۶۱۶۸۳۵۶	۶۰۲۸۳۸۷	۱۶۵۶۹	۸۷۷۲	.
یزد.....	۳۳۳۶۳۰۴۹	۳۲۶۲۳۸۵۶	۳۱۲۸۵	۲۲۳۱۷	.

۶۰- ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	آب فروخته شده	تغییرات موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت	ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط کارگاه	دریافتی بابت خدمات صنعتی	تفاوت ارزش خرید و فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده اند
کل کشور.....	۵۴۳۵۳	۷۵۷۳۲۵۷	۴۸۹۱۲۵۰	۱۹۳۲۳۰۵۲	۵۳۱۶۰۵۸
آذربایجان شرقی.....	۶۸۲۱	۹۱۲۰۶۱	۱۴۰۷۵۷	۵۴۹۹۱۵	۲۶۸۹۴
آذربایجان غربی.....	۰	۵۰۸۸۷	۳۹۵۹۴	۴۸۷۵۶	۹۱۹۰
اردبیل.....	۰	-۲۴۵۳	۳۶۵۵۸	۶۰۹۳۶	۲۲۵۰
اصفهان.....	۳۳۷۸	۲۷۵۷۰۲۳	۴۸۳۸۰۴	۲۴۹۴۱۷۴	۳۶۸۰۳۰
البرز.....	۰	۴۱۷۶۹۳	۲۱۱۱۹۹	۳۴۸۲۰۲	۱۲۰۲۵۵۶
ایلام.....	۰	۵۱۹۲۴	۲۸۳۰	۱۹۲۸۱	۰
بوشهر.....	۰	۲۱۸۶۳۶	۵۲۱۴۶	۳۴۰۱۵۹۸	۰
تهران.....	۰	۱۲۴۴۱۰۳	۲۰۳۰۸۱	۵۷۴۵۹۱۳	۱۰۸۵۸۴۰
چهارمحال و بختیاری.....	۰	۴۴۷۱۵	۹۷۴۲	۵۱۳۰۳	۶۱۳
خراسان جنوبی.....	۰	۱۰۱۹۳	۲۸۱۲۰	۱۲۱۴۹	۳۹۴۷
خراسان رضوی.....	۱۴	۱۲۰۴۶۰	۲۱۸۸۶۹	۲۱۳۲۱۶۴	۱۷۰۵۴۸
خراسان شمالی.....	۰	۴۶۱۲۸	۱۸۴۸	۱۰۹۱۱	۱۳۸۹۱
خوزستان.....	۱۳۲۵	۷۰۵۷۵۹	۱۹۷۸۹۷۳	۲۳۰۴۹۳	۱۳۲۱۹۳۸
زنجان.....	۰	۲۹۲۸۳۸	۷۶۱۷۵	۴۳۰۸۹۰	۸۵۴۹۷
سمنان.....	۲۵۹	-۹۲۵۸۶	۳۲۷۷۰	۱۱۸۲۶۵	۶۸۲۳
سیستان و بلوچستان.....	۰	۹۸۴	۱۹۷	۲۵۸	۰
فارس.....	۰	-۲۰۵۹۴۹	۵۱۶۶۲	۱۸۷۶۳۰	۳۲۲۵۸
قزوین.....	۰	۵۵۶۷۴۸	۸۶۷۷۷	۱۰۸۲۸۱۵	۵۴۰۴۷۲
قم.....	۰	۱۷۴۸۳	۹۰۷۳	۲۷۶۲۳	۲۷۸۴۵
کردستان.....	۰	۴۱۱۳۳	۷۲۱۷	۱۵۵۱۴	۴۵۷۰
کرمان.....	۵۶۵	-۱۰۵۷۷۰	۳۸۵۲۴	۳۱۴۲۹۶	۱۰۵۸۰
کرمانشاه.....	۰	۴۹۵۱۲	۷۹۶۷	۳۱۹۷۲	۱۰۹۱۸
کهگیلویه و بویراحمد.....	۰	-۲۳۰۵	۰	۷۲۱۹۰	۳۴۷
گلستان.....	۴۱۹۹۲	۵۵۸۰	۹۰۱۳۷	۴۳۱۰۷	۷۲۶
گیلان.....	۰	۳۳۳۳۸	۳۱۷۷۲۳	۲۳۳۸۳۲	۲۳۶۷۵
لرستان.....	۰	-۵۶۵۸۲	۱۷۲۲	۲۰۳۸	۶۷۴۵۷
مازندران.....	۰	۳۳۷۳۲	۸۹۲۲۸	۸۲۶۸۹	۱۶۸۹۳۶
مرکزی.....	۰	۱۸۵۹۲۶	۲۵۳۴۸۷	۱۰۷۳۹۹۰	۲۳۱۴۳
هرمزگان.....	۰	۱۲۷۰۸۱	۲۲۹۳۳۶	۵۲۲۷۹	۶۱۴۶۳
همدان.....	۰	-۲۵۲۰۴	۱۹۸۲۸	۱۱۵۳۲۱	۴۶۸۳
یزد.....	۰	۱۴۰۱۶۸	۱۷۱۹۰۷	۳۳۲۵۴۸	۴۰۹۶۸

۶۱- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و استان (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	نفت سفید	گازوئیل	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین
کل کشور	۲۸۱۱۹۹۴۲۱	۳۵۰۱۴۷	۶۷۲۷۹۰	۱۷۲۵۱۴۱	۳۳۴۱۶۹	۴۴۳۵۸۶
آذربایجان شرقی	۹۸۴۸۶۶	۴۶۵۶۳	۱۳۱۰۶	۲۶۹۰۸۲	۱۷۷۵	۸۴۵۲
آذربایجان غربی	۱۱۶۴۰۵	۷	۵۱۷۱	۴۲۱۳۵	۲۵۷	۱۲۶۶
اردبیل	۱۰۱۶۴۶	۴	۲۵۶۹	۲۶۲۴۰	۳۴	۹۰۱
اصفهان	۴۶۶۵۸۰۸	۲۵۱۸	۳۹۴۳۹	۱۹۶۲۴۶۱	۹۶۷۸	۳۵۱۳۰
البرز	۴۹۶۸۷۲	۵۹۸	۲۹۲۲۰	۱۱۳۰۷۲	۱۰۲۶۰	۱۹۴۶۵
ایلام	۷۶۷۷۲	۳۳	۱۳۸۷	.	۱۹۵	۸۳
بوشهر	۱۸۱۳۳۷۷	.	۲۱۱۳	۵۰۸۶۰۰	۴۳	۶۳۱۲۵
تهران	۴۴۴۱۱۸۲	۱۸۸۵	۱۱۸۸۹۵	۸۸۰۶۷۰	۲۸۲۱۲	۱۳۳۴۴۶
چهارمحال و بختیاری	۷۹۶۳۶	۲۸	۷۱۶	۳۷۰۱۵	۱۹۰	۱۰۱۶
خراسان جنوبی	۱۰۳۸۹۰	۲۴	۲۴۰۸	۱۴۳۸۳	۵۷۵۷	۱۵۰۳
خراسان رضوی	۹۶۴۴۹۶	۲۶۵	۱۶۵۶۱	۳۴۲۲۷۵	۵۶۰۴	۵۲۳۲۴
خراسان شمالی	۳۲۲۰۲۷	۱۶	۲۶۳۲	۲۰۳۷۴۱	۲۸۷	۱۱۵۰
خوزستان	۶۰۳۷۳۱۱	۲۹۳۴۶۶	۱۷۵۴۷۷	۱۹۴۴۶۸۶	۱۴۶۱۲۷	۱۷۶۱۲
زنجان	۳۶۱۴۷۱	۱۳۳	۸۴۸۴	۸۵۹۵۳	۱۲۲۳	۳۰۴۴
سمنان	۲۷۵۳۵۳	۶۸۲	۱۷۲۳۲	۱۱۰۵۷۰	۷۶۵	۸۸۳۲
سیستان و بلوچستان	۸۴۳۰۴	۳	۴۶۵۲	.	۷	۷۸
فارس	۶۵۵۳۸۴	۱۶۲۶	۵۲۰۱۲	۱۷۸۴۴۶	۱۹۳۰	۱۰۴۲۵
قزوین	۵۸۴۰۵۹	۵۳۴	۲۵۹۷۶	۱۷۲۶۵۲	۶۶۱۷	۱۲۷۷۴
قم	۸۰۷۲۲	۱۱۲	۵۴۹۲	۱۳۸۷۷	۳۵۵۰	۳۲۸۴
کردستان	۷۲۳۳۲	۲۴	۹۸۰	۲۴۲۳۲	۴۵۳	۵۴۰
کرمان	۸۵۴۶۶۸	۵۳۲	۳۱۵۶۴	۲۴۱۰۶۲	۳۳۴	۱۳۵۰۶
کرمانشاه	۲۹۰۰۱۵	۲۵۷	۷۳۵۲	۱۸۳۴۶۹	۲۲۲	۲۱۵۲
کهگیلویه و بویراحمد	۳۰۰۵۰	۲	۴۲۸	۱۲۰۳۰	۱	۷۹۲
گلستان	۱۰۲۰۷۱	۲۹	۶۰۳۳	۳۵۴۳۳	۲۲۸	۲۱۱۶
گیلان	۳۰۴۶۳۴	۵۳۹	۹۴۴۷	۱۰۴۹۹۱	۱۲۰۰	۴۵۶۴
لرستان	۳۱۵۲۴۷	۲۷	۳۲۶۷	۵۵۸۰۰	۳۷۷۳	۲۴۱۲
مازندران	۴۶۶۲۰۵	۲۴۳	۳۳۹۲۷	۱۲۸۹۶۶	۸۵۷۵	۱۱۲۷۶
مرکزی	۱۷۷۳۵۵۸	۲۸۷	۱۴۷۰۷	۵۳۷۳۲۵	۶۳۵۴	۱۷۸۱۳
هرمزگان	۱۱۴۰۶۰۰	۸	۲۶۵۴۳	۲۳۵۵۱۰	۳۴۵۳۸	۲۷۶۶
همدان	۲۰۸۴۱۳	۴۲	۳۸۸۷	۶۳۳۸۲	۸۸۲	۱۶۰۲
یزد	۱۰۹۶۰۴۴	۳۶۲	۱۱۱۱۰	۱۹۷۷۸۹	۵۵۷۹۶	۱۰۱۳۷

۶۱- ارزش سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و استان: (دنباله)

فعالیت	نفت سیاه و نفت کوره	زغال سنگ	زغال چوب	سایر مواد سوختی	برق	آب
کل کشور.....	۳۴۹۴۰۰۱	۵۷۴۰۲	۱۹۰۶۲	۳۲۹۶۱۰	۱۲۴۶۷۱۹۵	۲۰۰۳۴۴۰
آذربایجان شرقی.....	۲۴۵۶۷۱	۰	۹	۴۶۳۹	۳۳۶۳۲۳	۵۹۲۴۷
آذربایجان غربی.....	۲۰۳۹۵	۷۵۷۳	۰	۰	۳۸۲۵۵	۱۳۴۷
اردبیل.....	۴۸۷۵	۰	۰	۰	۶۵۹۲۱	۱۱۰۱
اصفهان.....	۴۴۷۹۶۱	۱۳۱۲	۹۶	۲۱۸۱۵	۲۰۴۳۱۳۸	۱۰۲۲۵۹
البرز.....	۴۹۱۸۰	۰	۰	۱۸۵	۲۶۱۳۸۴	۱۳۵۰۷
ایلام.....	۴۰۶۸۳	۰	۰	۰	۳۳۲۳۸	۱۱۵۲
بوشهر.....	۴۷۰۳۱	۰	۰	۰	۶۳۴۸۲۸	۵۵۷۶۳۷
تهران.....	۲۱۶۰۸۸۳	۰	۰	۳۰۰۸۲	۹۹۳۱۴۰	۹۳۹۶۹
چهارمحال و بختیاری.....	۳۴۶	۰	۰	۱۲۸	۳۸۵۴۹	۱۶۴۹
خراسان جنوبی.....	۳۶۶۱۲	۰	۰	۶۶۰	۴۱۰۸۰	۱۴۶۴
خراسان رضوی.....	۶۷۲۴۹	۴۱۰۶	۰	۳۱۷	۴۵۶۱۵۹	۱۹۶۳۶
خراسان شمالی.....	۱۰۷۶	۰	۰	۵۵۳۰	۱۰۶۳۷۹	۱۲۱۶
خوزستان.....	۱۳۷۰۷۲	۹۷۳	۰	۱۹۷۹۰۲	۲۲۹۷۳۵۱	۸۲۶۶۴۴
زنجان.....	۱۷۰۵۵	۰	۰	۶	۲۳۹۰۸۳	۶۴۸۹
سمنان.....	۶۴۷۷	۲۲۹۸	۰	۶۸	۱۱۶۳۲۳	۱۲۱۰۶
سیستان و بلوچستان.....	۳۵۸۶۵	۰	۰	۶۵۲	۴۲۱۹۶	۸۵۱
فارس.....	۱۶۲۲۲	۸۹۶	۰	۴۳۸	۳۵۷۸۹۶	۳۵۴۹۳
قزوین.....	۷۵۵۰	۱۰	۰	۱۷۵۵	۳۲۶۸۸۴	۲۹۳۰۹
قم.....	۵	۰	۰	۴۳۸	۴۷۶۷۶	۶۲۸۸
کردستان.....	۴۳۹	۰	۰	۰	۴۴۱۷۸	۱۴۸۶
کرمان.....	۱۵۴۴۰	۰	۰	۱۲	۵۴۶۱۵۸	۶۰۶۰
کرمانشاه.....	۱۴۹۳۴	۰	۰	۶۲۵	۷۳۸۹۸	۷۱۰۷
کهگیلویه و بویراحمد.....	۲۰۳۶	۰	۰	۰	۱۲۷۶۱	۲۰۰۱
گلستان.....	۱۰۱۷۶	۰	۰	۱۷۹۰	۴۴۱۶۷	۲۰۹۹
گیلان.....	۳۸۷۳	۰	۴۵	۴۸	۱۷۵۵۸۰	۴۳۴۷
لرستان.....	۵۴۴۷	۳۸۳۷۱	۱۸۴۴۵	۵۱۷	۱۸۴۱۴۳	۳۰۴۴
مازندران.....	۱۴۴۲۱	۰	۰	۰	۲۶۲۳۳۷	۶۴۶۰
مرکزی.....	۱۰۴۴۸	۱۸۶۳	۴۶۷	۳۲۱	۱۱۰۵۶۳۱	۷۸۳۴۰
هرمزگان.....	۵۲۵۹	۰	۰	۶۱۳۹۳	۷۴۲۲۰۶	۳۲۳۷۷
همدان.....	۲۹۰۴	۰	۰	۰	۱۳۳۶۹۱	۲۰۲۴
یزد.....	۶۶۴۱۷	۰	۰	۳۵۸	۶۶۷۳۴۴	۸۶۷۳۱

۶۲- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و استان

فعالیت	نفت سفید (هزار لیتر)	گازوئیل (هزار لیتر)	گاز طبیعی (هزار متر مکعب)	گاز مایع (هزار کیلوگرم)	بنزین (هزار لیتر)
کل کشور	۵۳۱۱۸۱	۱۲۰۵۴۹۲	۲۸۰۳۸۶۷۷	۳۲۳۴۸۳	۱۲۵۸۱۵
آذربایجان شرقی	۸۵۳۵	۳۱۵۸۱	۱۱۹۵۳۲۶	۱۶۸۹	۲۵۸۹
آذربایجان غربی	۳۴	۱۹۹۵۹	۱۷۴۰۲۲	۱۲۲	۵۲۰
اردبیل	۷	۷۴۵۸	۸۳۹۷۴	۲۲	۵۰۲
اصفهان	۹۳۵۲	۷۷۷۲۰	۵۷۱۹۰۷۱	۵۹۴۰	۱۳۰۰۴
البرز	۳۶۶	۲۲۶۱۷	۳۰۸۵۴۷	۲۵۳۲	۴۴۹۹
ایلام	۱۲۹	۲۱۳۲	۰	۴۰	۱۰۹
بوشهر	۰	۴۴۵۴	۱۳۴۶۹۲۷	۳۹	۱۵۸۳۴
تهران	۵۳۳۴	۲۲۳۶۵۹	۴۸۹۴۵۸۹	۱۹۱۶۸	۳۴۳۵۰
چهارمحال و بختیاری	۱۰۳	۱۷۸۱	۱۱۴۰۴۴	۲۹	۴۳۶
خراسان جنوبی	۴۷	۵۲۲۱	۱۷۱۹۵	۴۱۸۰	۴۷۱
خراسان رضوی	۵۱۴	۲۶۰۵۱	۸۳۶۸۱۶	۳۹۹۳	۱۶۱۹۰
خراسان شمالی	۳۴	۳۲۹۶	۶۲۴۹۳۱	۱۰۸	۳۱۹
خوزستان	۴۹۶۱۱۰	۲۸۸۳۲۵	۶۰۸۸۷۵۵	۱۸۴۰۰	۴۶۷۱
زنجان	۳۳۹	۱۷۶۳۲	۲۸۹۳۵۵	۳۹۱	۸۵۰
سمنان	۸۹۵	۴۵۰۲۷	۲۱۷۴۲۵	۱۴۹۷	۲۴۸۳
سیستان و بلوچستان	۱۱	۴۹۸۴	۰	۲	۳۴
فارس	۳۴۸۴	۹۴۱۵۹	۵۳۸۱۰۱	۱۱۴۳	۲۸۲۷
قزوین	۶۱۳	۵۲۵۸۴	۴۴۴۷۰۹	۱۹۶۹	۳۷۱۰
قم	۱۲۵	۸۰۹۳	۲۱۳۲۲	۱۳۰۳	۱۰۲۰
کردستان	۴۷	۲۴۰۷	۷۳۴۹۰	۴۴۰	۲۰۸
کرمان	۸۶۲	۶۷۹۴۵	۵۵۴۸۰۹	۲۳۱	۳۶۹۵
کرمانشاه	۴۳۶	۹۴۲۶	۵۹۷۷۰۶	۱۵۴	۷۳۱
کهگیلویه و بویراحمد	۶	۷۱۳	۲۰۴۱۲	۱	۲۴۰
گلستان	۳۰	۹۰۷۲	۱۱۶۴۴۹	۱۷۳	۶۱۵
گیلان	۲۰۳۳	۱۹۱۲۳	۲۳۴۳۲۸	۴۰۶	۱۷۰۶
لرستان	۸۸	۶۷۱۵	۱۲۰۵۱۰	۳۰۶۳	۶۵۹
مازندران	۴۹۴	۵۷۹۱۵	۳۶۹۲۷۲	۳۹۶۳	۳۸۶۸
مرکزی	۱۷۸	۲۲۱۱۸	۱۶۸۶۷۷۷	۲۵۰۴	۵۲۱۵
هرمزگان	۳۳	۵۰۱۹۹	۶۹۹۸۷۲	۱۸۷۷۲۵	۸۳۵
همدان	۹۳	۶۴۹۲	۱۹۷۰۲۳	۳۹۷	۶۶۸
یزد	۸۵۵	۱۶۶۳۷	۴۵۲۹۲۲	۶۱۸۶۰	۲۹۵۵

۶۲- مقدار سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع سوخت و استان: (دنباله)

آب (هزار مترمکعب)	برق (هزار کیلووات)	زغال چوب (هزار کیلوگرم)	زغال سنگ (هزار کیلوگرم)	نفت سیاه و نفت کوره (هزار لیتر)	فعالیت
۱۵۱۱۱۵۶۰	۳۴۹۱۷۵۵۰	۱۴۱۳۷	۳۳۱۷۲	۲۹۱۷۷۶۹	کل کشور.....
۱۷۲۶۰	۱۰۰۱۷۱۲	۲	۰	۱۰۱۶۲۲	آذربایجان شرقی.....
۴۷۸	۱۲۲۷۴۲	۰	۳۲۰۱	۱۳۰۰۳۰	آذربایجان غربی.....
۱۲۸۶	۱۸۳۱۸۲	۰	۰	۱۴۹۸۰	اردبیل.....
۵۶۴۵۵	۶۷۴۹۲۳۹	۱۸	۴۶۶	۹۰۴۸۲۲	اصفهان.....
۶۷۴۵	۴۶۳۲۸۷	۰	۰	۴۴۴۸۴	البرز.....
۲۵۱	۵۳۹۶۵	۰	۰	۹۱۱۹۲	ایلام.....
۸۸۰۷۹	۷۸۱۶۱۶	۰	۰	۱۴۷۶۴۰	بوشهر.....
۲۸۵۴۷	۱۸۹۲۰۴۸	۰	۰	۴۳۵۸۲۵	تهران.....
۸۲۶	۱۱۰۲۸۳	۰	۰	۸۲۳	چهارمحال و بختیاری.....
۳۹۴	۱۵۰۸۵۱	۰	۰	۱۱۵۵۸۶	خراسان جنوبی.....
۷۱۳۹	۱۳۸۹۹۹۶	۰	۱۴۳۰	۱۱۳۴۵۵	خراسان رضوی.....
۴۲۸۱	۴۷۴۶۵۲	۰	۰	۳۵۶۵	خراسان شمالی.....
۱۲۳۸۰۰۲	۸۰۹۵۶۷۷	۰	۵۱۸	۱۹۳۲۵۴	خوزستان.....
۱۹۵۴	۶۳۸۵۷۲	۰	۰	۴۳۷۴۲	زنجان.....
۱۰۳۹۱	۹۲۷۳۹	۰	۹۵۸	۲۹۰۵۸	سمنان.....
۱۰۴۲۵	۲۲۶۵۱۶	۰	۰	۱۳۹۵۲۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۲۰۲۶	۸۱۰۱۶۶	۰	۴۰۹	۵۷۰۹۳	فارس.....
۱۲۷۳۷	۷۳۷۲۵۳	۰	۶	۲۶۲۷۴	قزوین.....
۱۴۲۹	۱۱۰۴۱۸	۱	۰	۱۷	قم.....
۶۹۷۳	۶۵۶۸۹	۰	۰	۳۵۷۳	کردستان.....
۶۸۶۶	۷۹۳۳۸۹	۰	۰	۲۲۰۶۹	کرمان.....
۲۵۶۲	۸۸۴۵۸	۰	۰	۴۴۹۳۳	کرمانشاه.....
۱۹۱۸	۷۳۷۶	۰	۰	۴۳۵۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۶۲۲	۱۲۹۸۱۷	۰	۰	۲۰۹۶۴	گلستان.....
۱۳۳۹۸	۴۲۳۲۴۱	۲۲۷	۰	۹۷۹۸	گیلان.....
۴۴۵۴	۵۸۷۸۹۳	۱۳۵۴۷	۲۵۴۷۴	۲۴۰۶۳	لرستان.....
۳۵۸۸	۷۱۹۴۲۱	۰	۰	۳۷۱۸۶	مازندران.....
۲۲۸۸۳	۳۸۲۸۱۶۴	۳۴۳	۷۰۹	۱۸۰۹۳	مرکزی.....
۱۰۳۰۳	۲۳۰۱۹۱۵	۰	۰	۳۸۷۵۸	هرمزگان.....
۷۶۰	۴۲۷۸۶۷	۰	۰	۵۳۹۲	همدان.....
۱۵۵۲۹	۱۴۵۹۴۰۳	۰	۰	۹۵۶۰۲	یزد.....

۶۳- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و استان (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای (داخلی و خارجی)								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۲۰۵۳۵۱	۴۳۱۰۳۰۸	۱۶۸۴۸۷۷۴	۱۱۸۶۰۶۳	۱۸۴۵۲۳۵	۱۹۶۸۸۱۲	۴۴۹۶۰۰۴۳	۷۱۳۲۴۵۸۶	کل کشور.....
۱۶۴۷	۴۳۷۲۱	۸۲۵۷۰۹	۳۶۷۵۰	۳۰۲۷۷	۷۳۰۲۴	۱۴۵۰۲۲۳	۲۴۶۱۳۵۱	آذربایجان شرقی.....
۱۴۱	۶۷۳۸	۵۱۱۲۴۳	۴۴۶۶	۷۸۸۷	۳۶۹۶	۱۱۳۹۱۱۰	۱۶۷۳۲۸۱	آذربایجان غربی.....
۱۵۵۸	۰	۲۸۲۳۱	۱۴۹۰	۳۳۵۴	۱۳۸۴۳	۱۳۳۱۵۸	۱۸۱۶۳۴	اردبیل.....
۱۰۴۷۵	۱۶۸۱۳۱	۱۶۲۳۱۳۴	۲۲۲۵۷۹	۱۵۴۴۸۵	۱۷۴۳۶۰	۱۹۷۷۷۳۲۸	۲۲۱۳۰۴۹۲	اصفهان.....
۱۸۰۸۹	۹۱۸۳۰۱	۳۹۱۱۹۹	۴۳۳۵۶	۱۵۰۰۷۷	۶۷۸۴۷	۸۱۰۹۹۸	۲۳۹۹۸۶۷	البرز.....
۱۵۰	۲۵۵	۱۴۵۸۹۵	۳۸۵	۱۸۲۴	۴۶۶	۵۳۰۸۴۴	۶۷۹۸۱۹	ایلام.....
۱۹۲	۱۷۱۱۰۱	۹۹۲۱۷۸	۹۳۰۸	۵۴۳۴۱	۴۶۲۸۸۳	۸۷۲۶۶۵۰	۱۰۴۱۶۶۵۳	بوشهر.....
۴۷۳۵۱	۲۰۵۰۶۲۹	۱۸۰۷۷۸۲	۲۹۹۳۴۱	۲۸۲۶۰۴	۳۵۴۲۶۳	۲۰۴۴۰۵۱	۶۸۸۶۰۲۲	تهران.....
۳۴۵	۱۴۱۱۶	۷۵۶۹۵۲	۷۷۷۶	۹۷۸۵	۱۳۰۸۲	۵۶۳۸۳۳	۱۳۶۵۸۹۰	چهارمحال و بختیاری.....
۱۰۹	۲۱۰۰	۱۰۴۲۰	۱۵۱۸	۱۷۴۵	۳۸۴۹	۲۴۶۸۱۹	۲۶۶۵۶۰	خراسان جنوبی.....
۳۸۵۲	۴۵۲۶۸	۵۴۹۹۱۲	۵۰۴۵۵	۶۹۴۸۷	۶۹۸۸۹	۱۸۲۵۴۱۵	۲۶۱۴۲۷۸	خراسان رضوی.....
۲۱۶	۱۶۳۹	۷۸۶۴۱	۱۰۷۰	۴۵۳۰	۹۷۹۵	۴۵۵۵۱	۱۴۱۴۴۳	خراسان شمالی.....
۱۷۱۶۸	۱۹۵۴۶۳	۴۰۹۳۰۱۳	۵۱۴۶۷	۱۳۱۰۹۲	۵۹۵۹۲	۲۶۳۷۵۷	۴۸۱۱۵۵۲	خوزستان.....
۶۸۱	۷۶۵۱	۱۱۷۰۷۸	۱۶۲۸۲	۲۲۱۴۹	۲۳۹۶۰	۳۳۹۹۳۵	۵۲۷۷۳۶	زنجان.....
۳۸۹۴	۱۰۷۵۱	۵۲۴۲۰	۱۷۷۷۶	۱۰۸۶۹	۱۰۴۴۲	۳۱۹۵۹۱	۴۲۵۷۴۲	سمنان.....
۱۳۰۸	۰	۴۳۲۶	۴۶۲۵	۵۱۱۱	۱۳۷	۲۱۳۲۱۱	۲۲۸۷۱۸	سیستان و بلوچستان.....
۳۶۶۳	۱۳۰۱۷۹	۳۵۹۸۳۳	۹۷۹۱۸	۵۴۷۱۱	۹۵۵۷۶	۴۲۳۶۸۴	۱۱۶۵۵۶۴	فارس.....
۴۵۵۸	۲۳۲۹۴۱	۳۸۶۹۲۵	۶۱۶۸۰	۵۹۷۷۷۹	۱۲۴۴۰۶	۱۷۹۹۰۷۸	۳۲۰۷۳۶۷	قزوین.....
۸۳۳	۲۸۰۸۳	۷۲۴۹۸	۱۳۱۳۶	۱۷۷۸۲	۴۳۳۸	۱۶۹۸۱۱	۳۰۶۴۸۲	قم.....
۱۰۸	۴۶۶	۹۴۸۳	۳۱۳۹	۴۱۳۶	۳۷۱۵	۱۲۲۷۹	۳۳۳۲۷	کردستان.....
۴۷۵	۲۹۱۲۳	۵۸۱۸۲۶	۱۴۶۶۸	۳۱۳۸۷	۴۳۴۰۹	۵۰۳۸۴۶	۱۲۰۴۷۳۲	کرمان.....
۳۷۰	۲۴۱۴۵	۱۵۴۵۷۶	۷۹۳۰	۶۶۹۰	۱۷۳۱۹	۴۰۰۲۷۵	۶۱۱۳۰۵	کرمانشاه.....
۰	۲۲۵۰	۱۱۲۶۹	۴۸۷۱	۶۵۰۱	۴۲۷	۶۷۸۶	۳۲۱۰۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۸۳۵	۲۲۶۱۱	۱۳۷۷۸۴	۲۵۱۴۸	۷۱۱۶	۶۷۸۴	۱۳۵۶۴۷	۳۳۵۹۲۶	گلستان.....
۵۷۳۲	۳۸۶۱۱	۶۷۴۵۳۹	۵۰۲۳۱	۳۱۰۸۹	۳۰۰۰۹	۵۸۶۹۲۳	۱۴۱۷۱۳۳	گیلان.....
۳۲۷	۱۶۲۳	۳۷۷۹۳	۶۵۸۹	۷۶۹۵	۱۳۹۴۷	۶۷۱۸۸	۱۳۵۱۶۲	لرستان.....
۱۶۳۶	۲۳۵۶۷	۱۱۰۸۴۹	۲۴۶۴۱	۳۲۳۳۴	۱۲۳۹۷	۱۶۷۴۱۹	۳۷۲۸۴۳	مازندران.....
۷۵۴۵۸	۷۸۲۸۴	۵۳۱۵۱۳	۵۳۰۴۱	۶۱۵۰۸	۱۷۲۰۵۴	۷۵۲۵۶۴	۱۷۲۴۴۲۲	مرکزی.....
۲۸۴۹	۶۰۴۱۲	۷۷۴۸۱۰	۳۵۳۷۴	۲۹۵۶۴	۱۶۱۰۶	۳۷۱۵۳۵	۱۲۹۰۶۵۰	هرمزگان.....
۵۹۸	۱۵۰	۸۴۴۹۸۸	۸۷۸۲	۶۴۷۵	۱۶۸۷۸	۶۶۸۹۰۵	۱۵۴۶۷۷۵	همدان.....
۷۳۳	۲۰۰۰	۱۷۱۹۵۶	۱۰۲۷۱	۱۰۸۵۱	۷۰۳۱۸	۴۶۳۶۲۶	۷۲۹۷۵۵	یزد.....

۶۳- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و استان: (دنباله) (میلیون ریال)

خرید یا تحصیل اموال سرمایه‌ای خارجی							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۵۵۶۱	۱۷۱۶۹۲	۲۹۱۸۲	۱۵۷۱۷	۵۰۱۴۶۹	۲۶۱۹۲۹۴۶	۲۶۹۹۳۵۶۷	کل کشور.....
۸۰۳	۱۱۱۳۷	۶۰۹	۲۱۳۳	۳۳۶۲۳	۱۱۹۱۶۰	۱۶۷۴۶۵	آذربایجان شرقی.....
.	.	.	.	.	۶۹۸۷	۶۹۸۷	آذربایجان غربی.....
.	.	.	۲۰	۲۸	۲۶۸۰	۲۷۲۷	اردبیل.....
۲۲۲۴	۱۳۰۵۳۵	۸۵۸۵	۱۹۳۰۲	۶۳۸۵۷	۱۸۵۷۰۲۸۳	۱۸۷۹۴۷۸۷	اصفهان.....
.	۳۸	.	۹۷۱	۲۵۶۷	۳۳۵۴۰	۳۷۱۱۵	البرز.....
.	.	.	.	.	.	.	ایلام.....
۱۲۹	.	۱۰۸۴	۱۴۰۰۲	۳۱۹۷۴۹	۴۵۵۸۴۷۱	۴۸۹۳۴۳۴	بوشهر.....
۹۴	۳۵۰۴	۲۴۰	۳۳۲۳	۱۶۰۴۷	۳۳۴۸۰۶	۳۵۸۰۱۴	تهران.....
.	۱۷۷	.	۴۰	۹	۱۱۱۱۹	۱۱۳۴۴	چهارمحال و بختیاری.....
۲۱	.	۲۵۰	۳۸	.	۲۱۹۹۹۷	۲۲۰۳۰۵	خراسان جنوبی.....
۹۸	۳۸۷۵	۵۶۱۲	۶۳۶۹	۶۴۶۸	۲۴۲۸۲۳	۲۶۵۲۴۴	خراسان رضوی.....
.	.	.	۱۸۷۱	۷۵۳۵	۱۲۰۶۲	۲۱۴۶۸	خراسان شمالی.....
۱۵۱۵	۲۴۸۵	۱۲۱۴	۴۴۹۱	۱۰۲۹۳	۱۱۴۷۰۰	۱۳۴۶۹۸	خوزستان.....
۱۶	۸۲۶	۱۲۵	۱۵۳	۳۰۴۷	۶۲۲۱۷	۶۶۳۸۴	زنجان.....
.	۵۵۴	۴۸۰	۳۲۶	۴۰۶	۱۰۴۸۶	۱۲۲۵۳	سمنان.....
.	.	.	.	.	.	.	سیستان و بلوچستان.....
.	.	.	۱۲۷۵	۲۱۰۱	۱۸۳۱۸۸	۱۸۶۵۶۴	فارس.....
۲	۱۹۲۱	.	۷۴۰۲	۶۴۴۶	۶۳۷۰۷۹	۶۵۲۸۵۱	قزوین.....
۳۹۷	۱۹۴۷	۱۱۵۴	۶۴۷۲	۴۵۹	۷۹۰۹۶	۸۹۵۲۵	قم.....
۴۳	.	.	۷۹۳	۶۷۲	۸۳۱۷	۹۸۲۵	کردستان.....
۱۹۶	۱۷۱۶	۱۶۸۱	۳۱۶۴	۵۵۸۸	۱۴۱۳۶۱	۱۵۳۷۰۷	کرمان.....
۳	۲۶۲	۳۲	۱۳	۱۵	۱۱۵۲	۱۴۷۷	کرمانشاه.....
.	.	.	.	.	.	.	کهگیلویه و بویراحمد.....
.	.	.	۱۶۶۰	۹۱۰	۳۶۶۸۵	۳۹۲۵۶	گلستان.....
.	.	۲۷۶۲	۸۳۷	۱۴۲۳	۱۲۴۹۴۰	۱۲۹۹۶۱	گیلان.....
.	۱۲	.	.	۲۵۹	۲۵	۲۹۶	لرستان.....
۴	۱۲۲۳۸	۹۷۰	۷۰۷۵	۳۷۰۶	۴۵۸۱۸	۶۹۸۱۱	مازندران.....
۱۶	۸	۱۳۲۹	۱۱۶۱	۱۰۲۳	۱۲۰۸۴۹	۱۲۴۳۸۶	مرکزی.....
.	.	.	۴۵۱	۶۱۸	۱۶۰۹۸	۱۷۱۶۷	هرمزگان.....
.	۴۵۸	۳۰۵۶	۲۱۹۴	۷۹۴۳	۲۹۲۹۸۸	۳۰۶۶۳۹	همدان.....
.	.	.	۱۸۱	۱۳۶۸۰	۲۰۶۰۱۸	۲۱۹۸۷۹	یزد.....

۶۳- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و استان: (دنباله) (میلیون ریال)

ساخت یا ایجاد و تعمیر اساسی اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه							فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۴۰۳۷	۱۹۹۷۹۰۹	۴۱۹۹۷	۱۳۳۵۷	۷۵۲۹۴	۲۶۸۱۶۵۶	۴۸۹۱۲۵۰	کل کشور.....
.	۵۴۳۹۷	۷۰۲	۷۴۵	۱۰۱۸	۸۳۸۹۵	۱۴۰۷۵۷	آذربایجان شرقی.....
.	۱۱۸۲۲	.	.	۲۰	۲۷۷۵۲	۳۹۵۹۴	آذربایجان غربی.....
.	۲۸۸	۲۲	۱۱۰	۵۷	۳۶۰۸۱	۳۶۵۵۸	اردبیل.....
۶۱	۹۱۲۶۴	۱۰۰۱	۵۹۱۰۹	۴۲۹۴	۳۲۸۰۷۶	۴۸۳۸۰۴	اصفهان.....
۲۴۷۶	۱۲۵۱۶۰	۱۵۹۱۳	۴۵۷۷	۱۳۹۴۰	۴۹۱۳۲	۲۱۱۱۹۹	البرز.....
.	.	.	.	.	۲۸۳۰	۲۸۳۰	ایلام.....
.	۱۷۱۶۰	.	.	.	۳۴۹۸۶	۵۲۱۴۶	بوشهر.....
۳۹۴	۳۷۹۰۴	۸۴۹۷	۲۸۶۶	۱۰۸۸۸	۱۴۲۵۳۲	۲۰۳۰۸۱	تهران.....
.	۴۸	۴۴	۵۲	۲۹۲	۹۳۰۶	۹۷۴۲	چهارمحال و بختیاری.....
.	۴۱۴	.	.	.	۲۷۷۰۷	۲۸۱۲۰	خراسان جنوبی.....
۱۴۵	۵۰۷۴۶	۱۹۶۶	۳۷۳۶	۱۱۲۸۱	۱۵۰۹۹۶	۲۱۸۸۶۹	خراسان رضوی.....
.	۴۵۰	.	.	.	۱۳۹۸	۱۸۴۸	خراسان شمالی.....
۵۵	۱۱۷۱۶۱۸	۱۴	۳۰۶۹	۷۳	۸۰۴۱۴۵	۱۹۷۸۹۷۳	خوزستان.....
.	۱۱۲۵۸	۱۳۵۴	۲۳۶۱	۴۳۲	۶۰۷۶۹	۷۶۱۷۵	زنجان.....
.	۳۵۲۴	۱۱۴	۵۳	۲۴۲۵	۲۶۶۵۴	۳۲۷۷۰	سمنان.....
.	.	.	.	.	۱۹۷	۱۹۷	سیستان و بلوچستان.....
۸۷	۲۴۱۰۲	۴۸۳	.	۳۹۴	۲۶۵۹۷	۵۱۶۶۲	فارس.....
۴۳۱	۲۴۱۲۸	۴۵۲	۱۲۸۲	۴۸۵۲	۵۵۶۳۲	۸۶۷۷۷	قزوین.....
.	۲۱۸۹	۱۳۳	۳۸۵	۳۹	۶۳۲۷	۹۰۷۳	قم.....
.	۶۰۵۵	۱۵۴	۱۵	۲۴۸	۷۴۵	۷۲۱۷	کردستان.....
۱۶	۵۳۹۶	۸۴۴۷	۵۱۷	۱۹۹۹	۲۲۱۵۰	۳۸۵۲۴	کرمان.....
۱۰۰	۵۱۲۳	۳۰۰	۱۸۰	۱۸۰	۲۰۸۴	۷۹۶۷	کرمانشاه.....
.	.	.	.	.	.	.	کهگیلویه و بویراحمد.....
.	۹۷۰۷	۱۰۰۹	.	.	۷۹۴۲۱	۹۰۱۳۷	گلستان.....
۵۱	۲۳۲۴۴۵	۱۹۲	۶۵۹	۶۹۵۴	۷۷۴۲۲	۳۱۷۷۲۳	گیلان.....
.	۳۰	.	۲	.	۱۶۹۰	۱۷۲۲	لرستان.....
۲۸	۳۰۱۹۵	۴۳۸۹	۱۱۴۲	۱۵۲۲	۵۱۹۵۱	۸۹۲۲۸	مازندران.....
۱۹۳	۶۶۷۷۳	۱۲۳	۴۳۷	۲۵۰۷	۱۸۳۴۵۴	۲۵۳۴۸۷	مرکزی.....
.	۱۰۱۰۷	۳۶۸۴	۱۵۵۸	۱۵۰۴	۲۱۲۴۸۳	۲۲۹۳۳۶	هرمزگان.....
.	۳۰۳۲	۵	۴	۲۳۶	۱۶۵۵۱	۱۹۸۲۸	همدان.....
.	۲۵۷۵	.	۴۹۸	۱۰۱۳۹	۱۵۸۶۹۵	۱۷۱۹۰۷	یزد.....

۶۳- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع اموال سرمایه‌ای و استان: (دنباله) (میلیون ریال)

تعمیرات اساسی اموال سرمایه ای توسط دیگران						فعالیت
ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۲۹۲۵۷۲۸	۴۰۹۲۲۰	۲۴۱۰۹۴	۱۸۷۷۷۹	۳۴۴۱۶۱۳	۷۲۰۵۴۳۶	کل کشور.....
۸۷۸۴۳	۳۵۹۷	۱۰۲۶۵	۴۷۶	۲۶۱۴۲	۱۲۸۳۲۳	آذربایجان شرقی.....
۵۱۶۷	۳۰۱	۶۴۲	۲۶۷	۱۲۵۰۵	۱۸۸۸۲	آذربایجان غربی.....
۹۲۰۳	۱۲	.	.	۱۷۸۰	۱۰۹۹۵	اردبیل.....
۲۰۳۶۸۹	۲۲۰۰۱	۱۰۵۰۲	۸۸۶۹	۲۷۰۸۴۰	۵۱۵۹۰۱	اصفهان.....
۷۹۹۴۴	۱۲۹۵	۵۲۴	۲۶۹۳	۵۷۱۵۵	۱۴۱۶۱۱	البرز.....
۵۰	۲۱۰	.	.	۶۲۰	۸۸۰	ایلام.....
۸۵۶۹۷	.	.	.	.	۸۵۶۹۷	بوشهر.....
۱۹۱۲۷۴۶	۳۳۰۳۱۶	۱۹۵۹۷۶	۱۴۶۸۴۶	۲۳۹۹۸۶۴	۴۹۸۵۷۴۸	تهران.....
۲۸۱	۱۰۷	۲۴	.	۹۷۲	۱۳۸۳	چهارمحال و بختیاری.....
۹۲۷	.	۸۶	۴۲	۶۴۴۲	۷۴۹۷	خراسان جنوبی.....
۳۳۲۴۶	۲۸۰۴	۱۳۹۰	۳۰۴۸	۴۱۵۷۳	۸۲۰۶۰	خراسان رضوی.....
۵۲۱	.	۱۱۳	.	۱۳۵۸	۱۹۹۳	خراسان شمالی.....
۸۴۳۸۱	۵۲۴۰	۳۵۸۸	۱۶۴۳	۶۴۴۴۳	۱۵۹۲۹۶	خوزستان.....
۲۱۱۹۲	۴۸۴۱	۸۸۶	۲۷۶	۶۲۱۲۰	۸۹۳۱۵	زنجان.....
۹۰۷۳	۱۳۸	۹۱۳	۱۱۳۵	۴۱۸۱۷	۵۳۰۷۷	سمنان.....
.	۲۵۰	.	.	.	۲۵۰	سیستان و بلوچستان.....
۱۳۸۰۸	۱۴۴۶	۱۲۰۴	۲۵۱۶	۲۶۱۸۱	۴۵۱۵۵	فارس.....
۳۳۱۶۴	۱۹۴۰	۲۵۱۵	۴۱۲۶	۸۶۸۴۳	۱۲۸۵۸۷	قزوین.....
۹۱۱۰	۱۹۷	۱۰	۱۱۳	۵۶۹۸	۱۵۱۲۸	قم.....
۵۷۳۰	۱۶۱	۸۷	۱۴۰	۲۳۰۷	۸۴۲۵	کردستان.....
۴۹۷۰۸	۵۶۲۰	۲۲۵۷	۳۱۱۵	۶۸۸۳۵	۱۲۹۵۳۴	کرمان.....
۴۶۱۳	۱۰۸۵	۸۵۱	۹۰۷	۴۲۶۶	۱۱۷۲۱	کرمانشاه.....
۷۰۲	۲۸۳	۳۸۰	.	۲۸۱۵	۴۱۸۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
۹۸۲۴	۲۸۷۴	۱۲۸۱	.	۱۶۱۸۵	۳۰۱۶۵	گلستان.....
۱۹۳۵۵۸	۵۶۶۱	۴۶۴۲	۶۲۱	۹۶۶۹۲	۳۰۱۱۷۴	گیلان.....
۱۱۹۴۳	۲۲۵	۲۲۲	۲۲۸	۱۷۲۱۰	۲۹۸۲۸	لرستان.....
۳۰۸۷۲	۸۴۷۵	۱۹۹۱	۱۴۸۴	۵۱۹۴۲	۹۴۷۶۴	مازندران.....
۱۵۶۴۸	۸۲۵۷	۵۰۹	۸۴۹	۳۲۴۲۶	۵۷۶۸۹	مرکزی.....
۴۶۴۱	۱۲۰	۲۴	۱۵۹	۵۱۷۲	۱۰۱۱۷	هرمزگان.....
۱۸۵۶	۹۰۰	۱۷۹	۳۰۷	۱۷۴۹۶	۲۰۷۳۸	همدان.....
۶۵۸۹	۸۶۴	۳۵	۷۹۲۰	۱۹۹۱۴	۳۵۳۲۲	یزد.....

۶۳- ارزش سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب نوع اموال سرمایه‌های و استان: (دنباله) (میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای								فعالیت
نرم افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان و تاسیسات	وسایل نقلیه	لوازم و تجهیزات اداری	ابزار و وسایل کار بادوام	ماشین آلات	جمع	
۱۳۳۱	۳۵۱۶۷۰	۹۴۰۳۹۶	۴۵۴۱۶۹	۱۸۷۴۹۱	۳۸۰۷۴۴۹	۱۴۵۴۰۱۲	۷۲۰۳۵۱۸	کل کشور...
.	.	۴۳۲۷	۸۴۳۱	۱۴۸۹	۳۸۷۹	۱۶۶۸۵	۳۴۸۱۱	آذربایجان شرقی.....
۱۱	۵۷۲۴	۸۳۹۰	۴۶۶۹	۵۳۰	۱۰۵	۳۸۳۶	۲۳۲۶۵	آذربایجان غربی.....
.	۹۰۹	۳۷۱۱	۹۷۳	۲۱۳۸	۴۲۰	۷۰۲۱	۱۵۱۷۲	اردبیل.....
۶۴۱۶	۳۰۲۵۵	۷۱۱۱۰	۶۳۹۴۵	۸۲۵۷	۱۶۹۳۵	۱۱۷۲۱۱	۳۱۴۱۳۰	اصفهان.....
.	۴۲۱۸۵	۸۱۲۸۰	۲۱۸۴۴	۵۰۲۶	۸۲۴۶	۵۲۰۸۶	۲۱۰۶۶۸	البرز.....
.	.	.	.	۹۱	۱۴	.	۱۰۴	ایلام.....
.	.	۸۴۲۶	۳۳۳۷	۹۸۶۵۴	۳۴۴۶۰۵۴	۲۵۳۷۳	۳۵۸۱۸۴۳	بوشهر.....
۷۷۳	۹۷۶۴۷	۴۳۹۱۳۱	۱۲۸۸۰۵	۲۸۵۹۸	۲۸۲۳۹۵	۳۱۸۳۳۲	۱۲۹۵۶۸۲	تهران.....
.	.	۶۶۲	۹۲۹	۶	.	۲۷۴	۱۸۷۲	چهارمحال و بختیاری.....
.	.	۱۰۸۵۸	۷۰۶	۱۴	۳	۹۴۸	۱۲۵۲۹	خراسان جنوبی.....
۳۷۲	۵۱۳۶	۱۸۱۵۴	۳۵۸۸۳	۵۹۵۵	۱۳۴۶۰	۲۲۹۶۴۰	۳۰۸۶۰۰	خراسان رضوی.....
.	.	۵۳۷۳	۳۹۳۱	۱۱۶۱	۳۲	۳۵۲۶۶	۴۵۷۶۲	خراسان شمالی.....
۱۴	۶۰۳۶۵	۹۳۱۲۱	۳۶۵۴۴	۱۳۱۵۴	۹۱۹	۱۴۵۷۶۰	۳۴۹۸۷۶	خوزستان.....
۳۰۷	۱۰۱	۸۶۸۰	۶۶۶۶	۱۱۵۸	۵۸۸	۳۶۵۹۳	۵۴۰۹۳	زنجان.....
.	.	۱۰۳	۲۵۱۷	۲۴۶	۱۸۴	۱۰۶۴	۴۱۱۴	سمنان.....
.	.	.	۱۴۱	۳۲	.	.	۱۷۳	سیستان و بلوچستان.....
۲۶۶	۱۳۰۸۷	۲۳۳۰۶	۸۹۸۱	۲۷۴۵	۴۰۸۵	۳۷۵۷۰	۹۰۰۴۱	فارس.....
.	۵۷۷۸۵	۵۲۱۳۷	۵۱۰۰۴	۳۸۸۱	۷۲۰۵	۲۹۹۷۸۷	۴۷۱۷۹۹	قزوین.....
.	۲۰۱۳	۲	۱۴۸۰	۵۶۸	۸۷۳	۴۳۱۹	۹۲۵۴	قم.....
.	۶۴۶	۲۹۱۱۴	۴۱۵۴	۳۱	۱۱۲	۵۷۸	۳۴۶۳۴	کردستان.....
.	۱۹۹۲	۱۹۷	۱۷۸۹	۷۱۱	۱۰۵۹۹	۲۲۶۱	۱۷۵۴۹	کرمان.....
۱۰	۱۶۷۹	۸۴۰۸	۲۵۳۵	۱۸۱	.	۹۰۰۴	۲۱۸۱۷	کرمانشاه.....
.	.	.	۴۳۵	.	.	۱۶۰	۵۹۵	کهگیلویه و بویراحمد.....
.	.	۱۵۴۲	۴۳۵۲	۲۷	.	۱۹۹۷	۷۹۱۸	گلستان.....
.	۹۰۰	۲۲۲۱۹	۱۳۴۵۸	۱۷۹۳	۵۲۸	۱۷۴۵۲	۵۶۳۴۹	گیلان.....
۳۵	.	۱۹۹۵	۲۱۲۲	۸۳۲	۱۷۱۹	۱۰۲۶۵	۱۶۹۶۹	لرستان.....
۴۵	۲۶	۵۷۵۷	۵۰۳۸	۱۸۷۵	۲۱۳	۷۸۷۱	۲۰۸۲۵	مازندران.....
۸۱	۳۱۱۹۰	۳۰۵۴۴	۲۳۹۳۳	۶۶۴۷	۷۷۲۱	۳۶۱۲۴	۱۳۶۲۳۹	مرکزی.....
.	.	۱۹۵۰	۱۲۲۰۱	۸۷	۸۳	۷۰۳	۱۵۰۲۴	هرمزگان.....
.	۳۰	۱۴۵	۱۰۹۸	۲۸۶	۳۲	۱۲۸۲	۲۸۷۴	همدان.....
.	.	۹۷۵۵	۲۲۶۸	۱۳۱۸	۱۰۴۷	۳۴۵۵۰	۴۸۹۳۸	یزد.....

۶۴- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان (میلیون ریال)

اول فروردین					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می‌رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۴۴۲۳۶۰۹۵	۱۶۷۹۷۰۹	۳۴۰۸۶۳۳۷	۶۹۵۴۲۲۵۱	۲۵۶۵۴۴۳۹۲	کل کشور.....
۶۵۴۳۹۶۸	۲۷۰۸۳	۱۴۵۴۲۶۱	۲۵۳۵۴۰۸	۱۰۵۶۰۷۲۱	آذربایجان شرقی.....
۸۷۴۴۰۶	۱۱۶۸	۱۳۵۴۱۴	۷۶۱۳۵۶	۱۷۷۲۳۴۳	آذربایجان غربی.....
۳۳۶۷۸۷	.	۴۲۵۳۰	۱۶۷۲۱۹	۵۴۶۵۳۷	اردبیل.....
۲۰۳۵۰۹۸۸	۲۰۷۳۸۳	۵۹۶۰۸۱۴	۷۶۵۳۱۹۸	۳۴۱۷۲۳۸۴	اصفهان.....
۸۵۹۰۰۵۳	۱۹۰۴۹۹	۱۴۰۱۰۸۶	۲۵۶۳۹۶۵	۱۲۷۴۵۶۰۳	البرز.....
۱۲۴۹۳۱	.	۴۷۰۳	۱۰۸۵	۱۳۰۷۱۹	ایلام.....
۴۰۴۱۰۸۴	.	۹۸۹۳۱۰	۲۱۲۲۶۴۷	۷۱۵۳۰۴۱	بوشهر.....
۳۶۱۷۶۲۶۸	۱۳۹۴۵۶۸	۸۱۴۵۶۹۳	۱۶۵۶۴۵۷۹	۶۲۲۸۱۱۰۹	تهران.....
۶۶۱۳۱۵	۱۰۹۲	۲۲۶۸۴	۱۳۰۸۹۰	۸۱۵۹۸۱	چهارمحال و بختیاری.....
۳۲۵۱۵۱	.	۴۱۱۹۹	۱۰۷۹۹۸	۴۷۴۳۴۷	خراسان جنوبی.....
۶۱۶۲۹۱۴	۱۷۴۳۲۵	۱۰۵۰۳۰۲	۳۷۶۴۲۶۲	۱۱۱۵۱۸۰۳	خراسان رضوی.....
۱۲۴۷۰۸۳	۶۳۲۶۰	۲۴۱۷۲۸	۲۲۴۳۴۱	۱۷۷۶۴۱۱	خراسان شمالی.....
۱۱۲۰۹۶۱۱	۶۲۰۳۵	۱۷۹۹۳۱۱	۱۰۶۰۴۱۲۸	۲۳۶۷۵۰۸۶	خوزستان.....
۲۴۰۸۶۹۲	۲۶۶۵۹	۷۱۶۳۸۷	۱۵۹۵۹۱۷	۴۷۴۷۶۵۴	زنجان.....
۸۹۱۵۹۳	۶۸۴	۲۵۷۰۰۱	۲۱۰۸۳۹	۱۳۶۰۱۱۷	سمنان.....
۱۵۸۷۲۷	۲۷۰۰	۱۲۵۸۹	۱۱۷۶۹	۱۸۵۷۸۵	سیستان و بلوچستان.....
۳۱۷۴۴۸۳	۱۱۳۲۵	۸۹۱۰۶۸	۱۰۷۳۸۸۷	۵۱۵۰۷۶۳	فارس.....
۷۴۵۳۵۳۰	۹۸۴۰۶	۱۵۳۲۰۴۰	۳۶۰۷۳۰۰	۱۲۶۹۱۲۷۶	قزوین.....
۱۱۸۰۰۹۰	۵۷۳۲	۸۲۸۴۰	۵۰۰۱۳۱	۱۷۶۸۷۹۴	قم.....
۳۸۲۳۱۹	.	۳۹۲۰۶	۲۰۳۰۶۳	۶۲۴۵۸۹	کردستان.....
۳۱۲۸۷۲۲	۱۶۹۵	۱۲۷۳۰۷۷	۱۰۴۳۰۷۰	۵۴۴۶۵۶۳	کرمان.....
۹۱۳۷۷۰	۱۴۰۰	۸۱۶۶۶	۵۸۰۷۱۰	۱۵۷۷۵۴۶	کرمانشاه.....
۴۵۰۶۸	.	۷۳۸۹	۷۸۶۰۵	۱۳۱۰۶۱	کهگیلویه و بویراحمد.....
۵۱۳۱۹۵	۴۰۲۰	۱۵۳۶۶	۳۳۵۱۳۱	۸۶۷۷۱۱	گلستان.....
۳۵۵۴۰۳۷	۳۲۵۴۳	۲۹۳۱۲۷	۲۷۰۱۶۰۹	۶۵۸۱۳۱۷	گیلان.....
۷۶۱۷۹۹	۳۵۴۴	۱۳۰۰۹۸	۵۳۳۲۰۶	۱۴۲۷۶۴۷	لرستان.....
۳۷۳۷۰۲۴	۵۸۷۶۴۵۹	۳۹۶۳۳۹۲	۲۰۹۸۲۸۰	۱۵۶۷۵۱۵۵	مازندران.....
۱۲۷۰۷۱۲۱	۴۶۰۱۵۳	۲۱۸۶۰۷۸	۵۵۳۶۸۲۳	۲۰۸۹۰۱۷۵	مرکزی.....
۴۰۴۶۵۱۹	۳۰۸۳۲	۷۵۵۵۶۶	۱۰۰۲۲۰۳	۵۸۳۵۱۲۱	هرمزگان.....
۴۹۷۶۵۸	۳۵۹	۱۰۲۰۷۵	۲۰۸۵۹۷	۸۰۸۶۸۹	همدان.....
۲۰۳۷۱۸۷	۱۷۸۴	۴۵۸۳۳۸	۱۰۲۱۰۳۵	۳۵۱۸۳۴۴	یزد.....

۶۴- ارزش انواع موجودی انبار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان: (دنباله) (میلیون ریال)

پایان اسفند					فعالیت
مواد خام و اولیه و ...	کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش می رسند	کالاهای در جریان ساخت	کالاهای تولید شده	جمع	
۱۷۰۴۱۹۷۵۴	۹۷۸۵۳۵۵	۴۱۶۵۹۵۹۴	۹۵۷۸۸۲۲۰	۳۱۷۶۵۲۹۲۳	کل کشور.....
۷۲۸۹۰۸۵	۳۰۰۳۶	۲۳۶۶۳۲۲	۴۱۳۸۴۷۱	۱۳۸۲۳۹۱۴	آذربایجان شرقی.....
۹۶۴۶۰۱	۱۶۳۴	۱۸۶۳۰۰	۴۹۸۸۹۳	۱۶۵۱۴۲۹	آذربایجان غربی.....
۳۴۶۴۷۳	.	۴۰۰۷۸	۸۳۳۹۰	۴۶۹۹۴۰	اردبیل.....
۲۳۳۹۶۶۰۲	۳۲۴۸۷۲	۸۷۱۷۸۳۷	۱۱۲۷۷۱۶۸	۴۳۷۱۶۴۷۹	اصفهان.....
۹۱۹۱۵۷۳	۲۱۸۲۰۶	۱۸۱۸۷۷۹	۲۷۸۵۲۴۲	۱۴۰۱۳۷۹۹	البرز.....
۱۴۰۷۸۰	.	۵۶۶۲۷	۱۰۰۳۰	۲۰۷۴۳۷	ایلام.....
۵۸۷۷۴۰۹	.	۱۲۰۷۹۴۶	۲۷۳۷۳۰۱	۹۸۲۲۶۵۷	بوشهر.....
۴۲۵۶۶۹۳۹	۱۲۴۱۲۶۵	۹۳۸۹۷۹۶	۲۱۴۵۲۵۴۱	۷۴۶۵۰۵۴۰	تهران.....
۱۱۲۶۷۸۲	۵۵۱	۶۷۴۰۰	۲۷۶۵۳۹	۱۴۷۱۲۷۲	چهارمحال و بختیاری.....
۳۴۹۸۲۷	.	۵۱۳۹۲	۱۳۰۹۲۵	۵۳۲۱۴۴	خراسان جنوبی.....
۶۹۸۴۵۸۸	۱۷۴۶۱۴	۱۱۷۰۷۶۱	۳۵۱۴۱۲۴	۱۱۸۴۴۰۸۷	خراسان رضوی.....
۱۴۶۱۵۰۸	۱۴۷۶۹۶	۲۸۷۸۵۶	۲۸۸۹۹۲	۲۱۸۶۰۵۱	خراسان شمالی.....
۱۴۹۲۱۵۴۸	۷۲۷۸۳۸۴	۲۵۰۵۰۷۰	۱۵۳۶۳۲۶۲	۴۰۰۶۸۲۶۴	خوزستان.....
۳۱۰۰۸۶۳	۹۸۱۳	۱۰۰۹۲۲۵	۱۵۳۴۵۲۹	۵۶۵۴۴۲۹	زنجان.....
۱۰۲۴۸۱۶	۸۱۶	۱۶۴۴۱۶	۵۶۲۰۴۸	۱۷۵۲۰۹۶	سمنان.....
۱۶۳۸۸۴	۲۲۹۱	۱۳۵۷۳	۷۶۴۵	۱۸۷۳۹۳	سیستان و بلوچستان.....
۳۶۳۴۳۳۴	۲۸۵۵۰	۶۸۵۱۱۹	۲۰۲۲۹۸۸	۶۳۷۰۹۹۰	فارس.....
۸۹۲۲۸۲۶	۹۹۴۲۱	۲۰۸۸۷۸۸	۴۸۳۵۹۱۵	۱۵۹۴۶۹۵۱	قزوین.....
۱۸۲۳۲۸۵	۶۰۷۵	۱۰۰۳۲۳	۶۹۳۹۷۹	۲۶۲۳۶۶۱	قم.....
۳۳۵۱۲۷	.	۸۰۳۳۹	۱۸۸۹۲۹	۶۰۴۳۹۵	کردستان.....
۳۴۸۲۵۸۲	۷۴۰۱	۱۱۶۷۳۰۷	۱۱۴۷۳۲۰	۵۸۰۴۶۱۰	کرمان.....
۹۲۵۸۸۷	۷۲۷۹	۱۳۱۱۷۸	۱۱۶۰۳۶۷	۲۲۲۴۷۱۰	کرمانشاه.....
۵۹۳۴۷	۴۶۶	۵۰۸۴	۲۷۳۱۲	۹۲۲۰۹	کهگیلویه و بویراحمد.....
۶۶۲۹۷۳	۱۲۸۸	۲۰۹۴۵	۴۴۱۱۷۷	۱۱۲۶۳۸۵	گلستان.....
۳۸۹۱۴۲۱	۵۷۱۶۱	۳۲۶۴۶۵	۲۵۷۷۷۹۲	۶۸۵۲۸۳۹	گیلان.....
۹۷۶۶۷۳	۴۸۰۷۷	۷۳۵۱۶	۴۷۳۷۰۷	۱۵۷۱۹۷۳	لرستان.....
۶۰۷۲۲۲۷	۳۵۳۶۹	۳۹۹۷۱۲۴	۱۸۵۰۱۶۳	۱۱۹۵۴۸۸۲	مازندران.....
۱۳۰۸۱۳۸۹	۱۹۰۹۶	۲۳۷۲۰۰۴	۸۹۲۶۰۶۲	۲۴۳۹۸۵۵۱	مرکزی.....
۴۸۶۰۷۲۵	۳۸۹۲۸	۸۸۲۶۴۷	۵۱۵۸۵۶۸	۱۰۹۴۰۸۶۸	هرمزگان.....
۵۹۲۱۰۵	۲۸۹۹	۷۶۸۷۱	۲۶۹۶۱۹	۹۴۱۴۹۴	همدان.....
۲۱۹۱۵۷۶	۳۱۷۰	۵۹۸۵۰۵	۱۳۵۳۲۲۱	۴۱۴۶۴۷۲	یزد.....

۶۵- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب استان (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخابرات
کل کشور.....	۵۵۳۶۰۰۵۸	۸۲۹۰۴۰۳	۱۰۶۳۷۴۲	۶۴۸۶۲۵	۵۷۳۲۳۴
آذربایجان شرقی.....	۱۰۲۹۰۸۰	۳۷۷۰۵	۱۶۳۱۳	۳۶۴۵	۲۲۲۱۲
آذربایجان غربی.....	۸۸۹۷۸	۱۲۷۱	۱۷۰۲	۲۳۰۲	۳۸۶۰
اردبیل.....	۴۲۷۲۷	۰	۵۱۸۹	۸۲۰	۱۹۸۶
اصفهان.....	۹۱۱۶۵۰۷	۲۷۲۶۲۳	۱۰۲۰۰۳	۸۰۳۸۲	۵۱۷۵۸
البرز.....	۱۴۰۷۳۷۴	۳۷۸۵۹	۴۶۸۴۰	۱۷۷۱۷	۲۲۹۹۶
ایلام.....	۱۲۹۷۸	۰	۴۰۰	۵۷۰۰	۱۲۳۰
بوشهر.....	۴۴۶۹۶۳۷	۵۹۳۷۹۸	۶۱۸۹۰	۴۴۲۴۷	۲۰۸۰۱
تهران.....	۱۵۲۸۳۷۹۷	۴۴۰۷۹۷۹	۳۷۲۶۷۳	۷۴۴۸۲	۱۳۶۶۳۹
چهارمحال و بختیاری.....	۱۱۳۲۵۴	۱۰۸۰	۲۵۷۲	۳۳۵	۱۸۳۶
خراسان جنوبی.....	۱۰۸۷۲۲	۲۷۷۴	۳۵۲۰	۲۱۰۵	۲۰۵۷
خراسان رضوی.....	۱۳۱۲۶۲۴	۲۲۹۹۹۵	۵۳۶۵۹	۹۱۶۲	۳۲۰۰۷
خراسان شمالی.....	۱۸۶۲۴۳	۴۲۹۲	۱۲۳۹	۲۴۳	۳۳۲۸
خوزستان.....	۹۵۶۳۴۵۵	۶۳۰۹۰۸	۵۵۱۳۰	۱۹۷۷۹۴	۴۲۵۱۵
زنجان.....	۴۲۷۹۹۶	۱۰۲۳۷	۸۰۲۰	۱۴۰۱۷	۸۲۳۶
سمنان.....	۱۸۶۸۴۱	۴۲۶۸	۳۴۸۹	۷۰۹۹	۶۷۲۳
سیستان و بلوچستان.....	۴۹۴۷۴	۵۸۹	۱۰۹۲	۲۷۸۴	۹۲۳
فارس.....	۸۴۹۲۶۷	۳۰۸۵۲	۴۱۰۸۸	۱۴۲۴۸	۱۹۴۶۴
قزوین.....	۱۹۰۴۰۶۱	۸۲۰۰۲	۷۷۴۴۸	۴۵۹۱	۶۰۳۲۲
قم.....	۲۳۲۹۷۱	۵۹۸۹	۱۰۵۸۷	۸۱۵	۵۵۸۱
کردستان.....	۶۳۴۳۹	۲۵۰۰۶	۳۳۴	۴۸۸۵	۴۷۹۶
کرمان.....	۱۶۴۵۲۶۶	۲۳۴۱۲	۳۵۸۳۰	۶۶۷۰۶	۷۵۹۳
کرمانشاه.....	۵۰۵۹۳۹	۶۸۰۰	۱۸۴۴	۵۷۷۲	۴۴۵۱
کهگیلویه و بویراحمد.....	۱۲۳۶۰	۰	۳۱۴	۱۰۷	۶۶۰
گلستان.....	۱۵۰۶۹۶	۴۶۶۴	۳۷۷۰	۲۸۵۰	۴۲۶۵
گیلان.....	۶۰۰۲۷۳	۴۰۶۱۵	۲۲۱۰۵	۳۸۲۲	۱۱۷۰۰
لرستان.....	۱۷۰۵۶۱	۳۹۰۶۴	۳۸۰۳	۱۲۸	۲۵۳۰
مازندران.....	۴۹۱۰۴۰	۶۰۳۸۷	۲۶۸۴۹	۲۲۲۳۲	۱۴۵۸۵
مرکزی.....	۳۸۵۵۷۱۹	۱۶۸۷۳۱۶	۵۶۲۵۱	۱۶۲۰۴	۴۱۵۷۸
هرمزگان.....	۱۰۷۰۵۶۸	۱۷۷۶۹	۴۲۴۷۶	۳۱۲۱۳	۲۲۱۰۲
همدان.....	۸۴۹۲۶	۱۲۶۶	۳۵۳۱	۱۱۷۶۷	۳۳۷۴
یزد.....	۳۲۳۲۸۸	۲۹۸۸۴	۱۷۸۲	۴۵۱	۱۱۱۲۷

۶۵- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب استان: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	حمل و نقل	حق بیمه پرداختی	خدمات حساسی و حقوقی	خدمات آموزشی	کارمزدهای پرداختی به بانک‌ها
کل کشور.....	۸۹۱۹۸۰۲	۱۵۰۹۸۰۶	۱۳۰۵۰۳۰	۳۳۵۸۷۴	۱۹۷۷۹۰۵
آذربایجان شرقی.....	۱۵۱۳۵۴	۶۸۸۴۷	۵۷۴۳۱	۲۵۷۳۵	۲۳۲۶۳
آذربایجان غربی.....	۱۲۱۰۴	۸۶۸۱	۹۷۷۱	۹۷۵	۱۹۵۳
اردبیل.....	۷۰۰۱	۵۷۲۹	۳۹۵۰	۴۱۲	۲۷۹۶
اصفهان.....	۷۳۸۸۷۷	۱۳۸۶۱۸	۲۰۳۳۱۶	۴۷۹۱۴	۳۰۶۱۲۵
البرز.....	۲۳۷۳۸۸	۴۶۸۸۲	۴۷۸۳۳	۱۲۵۹۹	۱۰۴۰۳۰
ایلام.....	۱۷۶۱	۱۵۱۷	۴۱۴	۴۶	۹۲۹
بوشهر.....	۲۴۱۹۶۹۷	۷۵۳۰۷	۵۵۹۵۶	۱۲۵۱۶	۱۹۷۸۱
تهران.....	۲۱۱۵۰۷۰	۳۸۲۲۹۱	۳۸۳۴۷۶	۸۰۲۰۵	۵۶۶۶۸۳
چهارمحال و بختیاری.....	۴۳۳۸۸	۴۲۰۹	۵۰۹۲	۱۰۹۰	۶۸۷۴
خراسان جنوبی.....	۳۲۶۳۸	۲۶۱۴	۵۴۵۵	۵۱۷	۳۷۹۶
خراسان رضوی.....	۳۰۸۱۲۳	۶۹۳۶۱	۵۰۶۸۲	۱۰۲۳۵	۶۵۱۴۸
خراسان شمالی.....	۹۵۴۵۰	۹۶۲۳	۱۱۵۶۶	۲۱۰۸	۴۲۳۳
خوزستان.....	۱۰۴۰۰۹۹	۱۹۵۹۲۳	۹۰۰۸۰	۷۴۲۳۳	۱۴۵۴۰۵
زنجان.....	۱۰۳۷۵۲	۲۲۷۷۵	۴۰۹۰۸	۵۱۹۷	۲۴۹۹۰
سمنان.....	۳۶۷۳۴	۱۰۰۵۷	۸۹۴۲	۲۳۶۱	۱۱۵۱۴
سیستان و بلوچستان.....	۲۲۸۷۸	۳۸۸۱	۱۲۳۹	۹۴۷	۵۱۸
فارس.....	۱۱۷۸۵۵	۸۲۷۵۸	۳۰۱۴۶	۱۰۳۸۵	۴۲۹۸۰
قزوین.....	۲۴۸۸۷۷	۷۲۳۸۵	۷۶۹۲۴	۷۵۱۲	۹۴۱۹۷
قم.....	۴۶۴۱۰	۱۰۹۵۰	۶۹۳۲	۷۸۹	۱۱۵۸۰
کردستان.....	۸۸۰	۸۳۸۱	۱۹۸۳	۱۲۸	۱۲۰۴
کرمان.....	۳۵۰۲۹۴	۱۶۲۸۸	۱۶۹۸۶	۸۸۸	۱۳۵۷۱
کرمانشاه.....	۵۳۵۰۸	۱۴۰۸۴	۸۴۰۹	۵۲۳۵	۲۳۴۸۳
کهگیلویه و بویراحمد.....	۲۸۷۱	۱۲۱۶	۱۱۶۳	۴۸۴	۱۶۸
گلستان.....	۵۰۱۵۹	۹۸۳۴	۱۱۰۵۷	۷۵۴	۵۰۳۶
گیلان.....	۵۱۸۹۴	۲۲۰۷۱	۲۴۲۲۹	۴۰۸۶	۴۹۱۱۴
لرستان.....	۱۳۰۲۱	۱۰۷۸۱	۱۱۰۷۰	۱۳۷۱	۱۸۳۰۳
مازندران.....	۴۸۰۱۰	۳۲۹۶۵	۳۰۷۱۵	۵۳۴۴	۹۵۳۲
مرکزی.....	۳۳۵۰۱۶	۹۱۰۴۰	۶۸۶۷۹	۱۱۵۲۹	۱۷۹۰۹۶
هرمزگان.....	۱۶۵۶۳۶	۴۹۴۲۲	۲۱۲۲۸	۷۰۴۹	۲۲۲۹۹۸
همدان.....	۷۹۵۵	۶۵۷۳	۷۷۴۴	۷۶۳	۱۶۵۷
یزد.....	۶۱۰۹۹	۳۴۷۴۷	۱۱۶۵۶	۲۴۶۷	۱۶۹۴۸

۶۵- پرداختی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	هزینه تحقیقات و آزمایشگاه	هزینه تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	پذیرایی و تشریفات	حق ماموریت شاغلان	سایر
کل کشور.....	۱۲۷۸۸۷۳	۴۱۶۱۷۰۰	۱۰۵۸۶۲۲	۱۱۸۱۷۹۷۸	۲۳۰۴۸۴۶۳
آذربایجان شرقی.....	۱۰۴۱۸۹	۸۸۹۵۰	۴۵۳۲۶	۸۴۳۳۸	۲۹۹۷۷۲
آذربایجان غربی.....	۳۳۱۵	۱۸۴۳۹	۳۸۱۸	۸۶۱۸	۱۲۱۶۸
اردبیل.....	۱۷۱۰	۲۸۰۷	۷۰۴۹	۲۹۱۸	۳۶۱
اصفهان.....	۷۹۴۱۸	۵۲۰۷۷۵	۸۲۴۷۲	۱۰۴۸۰۶	۶۳۸۷۴۱۹
البرز.....	۳۱۴۹۷	۲۱۶۳۱۳	۶۶۶۷۹	۴۵۹۳۴	۴۷۲۸۰۷
ایلام.....	۹۰	۹۶	۲۰۰	۵۹۵	.
بوشهر.....	۴۳۷۸۶	۱۵۹۰۹	۳۲۰۱۱	۲۹۳۹۹	۱۰۴۴۵۳۹
تهران.....	۵۹۴۶۹۰	۱۴۵۸۹۹۳	۲۹۹۰۷۰	۲۷۰۲۸۵	۴۱۴۱۲۶۲
چهارمحال و بختیاری.....	۱۱۹۸	۱۳۶۵۶	۴۴۰۹	۳۰۸۵	۲۴۴۳۳
خراسان جنوبی.....	۴۸۹	۴۴۴۴	۶۱۰۶	۳۸۷۴	۳۸۳۳۴
خراسان رضوی.....	۲۸۴۰۹	۲۱۴۲۰۵	۴۶۱۲۷	۸۳۷۵۹	۱۱۱۷۵۲
خراسان شمالی.....	۳۲۳۶	۶۳۲۲	۱۲۴۷۱	۹۶۳۰	۲۲۵۰۱
خوزستان.....	۹۱۳۹۲	۷۸۵۸۶	۱۰۹۹۳۱	۱۱۹۶۰۴	۶۶۹۱۸۵۵
زنجان.....	۶۴۷۹	۳۹۳۳۱	۱۹۲۸۴	۱۵۲۵۵	۱۰۹۵۱۶
سمنان.....	۴۲۰۸	۱۶۷۵۷	۱۲۷۶۹	۱۰۷۱۱	۵۱۲۰۹
سیستان و بلوچستان.....	۷۷۶	۶۴۴۷	۱۳۵۴	۲۱۵۴	۳۸۹۲
فارس.....	۳۰۳۹۷	۱۲۶۸۸۱	۴۴۵۳۸	۵۳۵۶۰	۲۰۴۱۱۵
قزوین.....	۲۴۳۷۰	۵۰۹۷۴۹	۶۷۹۳۹	۵۷۶۱۹	۵۲۰۱۲۶
قم.....	۸۰۳۹	۵۱۲۹۲	۱۰۲۳۹	۱۲۳۷۶	۵۱۳۹۱
کردستان.....	۲۷۵۱	۳۳۸۲	۵۱۶۹	۱۶۱۰	۲۹۳۰
کرمان.....	۳۹۳۵۲	۱۶۷۷۰۰	۲۵۶۹۵	۳۳۲۹۹	۸۴۷۶۵۲
کرمانشاه.....	۱۲۳۰۷	۲۰۰۷۹	۹۴۶۲	۶۵۶۳	۳۳۳۹۴۲
کهگیلویه و بویراحمد.....	۳۱۰	۱۴۱۷	۱۰۸۶	۱۸۴۷	۷۱۶
گلستان.....	۳۷۸۱	۲۲۰۸۶	۴۸۳۳	۵۰۱۰	۲۲۵۹۸
گیلان.....	۲۳۰۷۷	۱۰۱۴۶۴	۲۰۷۲۹	۲۴۴۷۹	۲۰۰۸۸۷
لرستان.....	۴۴۷۸	۲۴۶۴۵	۴۷۳۳	۱۰۴۳۰	۲۶۲۰۵
مازندران.....	۲۶۸۳۱	۹۳۶۶۸	۲۲۱۵۷	۳۵۱۶۳	۶۲۶۰۱
مرکزی.....	۸۷۵۰۵	۲۱۵۷۸۱	۵۳۷۸۶	۹۵۶۰۹	۹۱۶۳۲۹
هرمزگان.....	۹۱۱۷	۷۱۷۱۸	۲۰۴۰۴	۳۵۷۰۸	۳۵۳۷۲۷
همدان.....	۲۱۶۸	۹۴۰۰	۴۶۱۷	۶۶۵۵	۱۷۴۵۷
یزد.....	۹۵۱۰	۴۰۴۰۴	۱۴۱۶۱	۱۳۰۸۵	۷۵۹۶۷

۶- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	حق العمل فروش	اجاره ساختمان	اجاره ماشین آلات	ارتباطات و مخابرات	حمل و نقل
کل کشور.....	۴۰۹۹۸۵۶	۳۲۵۷۱۲	۳۱۷۱۸۷	۱۱۹۲۶۸	۲۸۵۸	۱۳۱۱۶۰
آذربایجان شرقی.....	۱۳۹۵۹۹	۶۶۴۸۳	۲۳۶۸	۵۹۹۹	.	۱۰۵۹
آذربایجان غربی.....	۱۷۱۳۸	.	۸۶۸	.	.	۹۷۹۲
اردبیل.....	۱۱۲۳	.	۱۰۵۲	.	.	۶۰
اصفهان.....	۵۶۴۳۴۱	۱۰۶۵	۵۲۶۴۶	۱۰۶۶۰	.	۴۵۴۶۵
البرز.....	۶۷۳۹۲۲	۳۵۱۰۰	۱۸۳۶	.	.	۱۳۴
ایلام.....	۱۴۶	.	.	.	.	.
بوشهر.....	۳۰۷۵۳۹	.	۱۴۶۸۵	.	۱۵۷	.
تهران.....	۱۱۰۱۷۶۵	۱۹۰۰۲۱	۱۶۱۲۱۴	۶۵۰۶۲	۵۷۴	۱۲۶۱۳
چهارمحال و بختیاری.....	۱۵	.	۱	.	.	.
خراسان جنوبی.....	۷۱	.	۱۰	.	.	.
خراسان رضوی.....	۲۰۶۲۶۶	۸۷۷	۱۸۴۲۳	۱۹۶۴۵	.	۱۶۴۷
خراسان شمالی.....	۷۱۱۳	.	۱۳۴۲	۸۰۵	.	۱۸۲
خوزستان.....	۵۸۰۲۲۷	.	۲۹۸۶	۹۰۴۵	۱۸۰۵	۱۳۲۶۳
زنجان.....	۴۶۵۳	.	۱۱۱۱	۱۸۷۸	.	۸۲۳
سمنان.....	۱۳۵۹۷	.	۸۷۶	۲۲۷۸	۱۸۰	۸۳۸۸
سیستان و بلوچستان.....	.	.	.	.	.	.
فارس.....	۴۲۶۲۰	.	۱۳۲۵	۱۸۴۱	.	۴۵۷۲
قزوین.....	۱۰۴۲۲۹	۶۱۱۷	۱۷۴۱۰	.	.	۱۲۹۹۵
قم.....	۷۰۰۵	.	۴۸۸	.	.	۴۳۲
کردستان.....	۱۱۸۷	۲۳۹	۸۵۷	.	.	.
کرمان.....	۵۳۹۲۶	۵۳	۱۲۷	۲۹	.	.
کرمانشاه.....	۴۱۷۵۱	.	۶۹۶	۱۱۷۸	.	۳۷۴
کهگیلویه و بویراحمد.....	.	.	.	.	.	.
گلستان.....	۳۴۱۶۸	.	.	.	.	۱۰۸۹
گیلان.....	۱۹۱۹۲	۴۱	۲۶۶۷	.	.	۱۰۵۱۹
لرستان.....	۱۱۰۶۰	.	۴۰۹۷	.	.	۳۳۰۵
مازندران.....	۶۰۵۶	.	۲۱۱۵	.	.	۱۹۱۵
مرکزی.....	۱۲۰۴۸۸	۱۹۰۷۷	۱۱۴۳۱	۳۷۰	۱۴۲	۱۱۷۸
هرمزگان.....	۵۰۷۳	.	۵۳۴	.	.	.
همدان.....	۷۹۵۴	۶۳۸۲	۱۱۷	.	.	۱۱۳۲
یزد.....	۲۷۶۳۲	۲۵۷	۱۵۹۰۶	۴۷۸	.	۲۲۲

۶- دریافتی خدمات غیر صنعتی کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان: (دنباله) (میلیون ریال)

فعالیت	خسارت دریافتی	خدمات حسابرسی و حقوقی	خدمات آموزشی	تحقیقات و آزمایشگاه	تبلیغات، آگهی، نمایشگاه و مطبوعات	سایر
کل کشور.....	۲۵۵۲۲۳	۱۲۷۹	۹۷۰۶	۷۰۳۴۸	۱۹۷۹۰۷	۲۶۶۹۲۰۸
آذربایجان شرقی.....	۱۶۹۲	.	۳۱۱۷	.	.	۵۸۸۸۱
آذربایجان غربی.....	۱۸۱	.	.	.	.	۶۲۹۸
اردبیل.....	۱۱	.	.	.	.	.
اصفهان.....	۴۲۴۷	۲۰	۳۳	۷۲۵	.	۴۴۹۴۸۰
البرز.....	۳۸۶۳	.	.	۱۵۴۵	.	۶۳۱۴۴۵
ایلام.....	۱۴۶	.	.	.	.	.
بوشهر.....	۱۹۵۶۰۰	.	.	.	.	۹۷۰۹۷
تهران.....	۳۸۰۳	.	۳۲۵۹	۶۱۶۵۴	۵۰۰۳۹	۵۵۳۵۲۶
چهارمحال و بختیاری.....	.	.	.	.	.	۱۴
خراسان جنوبی.....	.	.	.	.	.	۶۲
خراسان رضوی.....	۳۶۴۷	.	.	۱۰۴۶	۱۰۹۸۱۴	۵۱۱۶۶
خراسان شمالی.....	۸۰	.	.	.	.	۴۷۰۴
خوزستان.....	۲۵۱۳۶	۱۲۵۹	۳۳	۷۱۷	.	۵۲۵۹۸۴
زنجان.....	۵۶۵	.	.	۷۹	.	۱۹۶
سمنان.....	۱۲۸	.	.	۲۰	.	۱۷۲۷
سیستان و بلوچستان.....	.	.	.	.	.	.
فارس.....	۹۸۵	.	.	۲۲	۱۹۳۰	۳۱۹۴۴
قزوین.....	۱۴۸۵	.	۲	۹۳۰	۳۶۱۲۲	۲۹۱۶۹
قم.....	۸۲	.	.	.	.	۶۰۰۳
کردستان.....	۷۵	.	۲	۱۵	.	.
کرمان.....	۹۲۸	.	.	۲۸	.	۵۲۷۶۱
کرمانشاه.....	۹۸۵	.	.	.	۲	۳۸۵۱۶
کهگیلویه و بویراحمد.....	.	.	.	.	.	.
گلستان.....	۴۷۲۱	.	.	.	.	۲۸۳۵۸
گیلان.....	۷۵۶	.	.	۱۱۵	.	۵۰۹۴
لرستان.....	۱۹۲۸	.	.	.	.	۱۷۳۰
مازندران.....	۸۲۹	.	.	۸	.	۱۱۸۹
مرکزی.....	۲۴۸۵	.	۳۲۶۰	۳۱۲۹	.	۷۹۴۱۷
هرمزگان.....	۷۰۰	.	.	۱۵۴	.	۳۶۸۵
همدان.....	۱۵۹	.	.	۱۶۳	.	.
یزد.....	۷	.	.	.	.	۱۰۷۶۳

۶۷- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان (میلیون ریال)

تعداد شاغلان							تعداد کارگاه	فعالیت
بدون مزد و حقوق		با مزد و حقوق		کل				
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	جمع		
۴۰	۷۹۶	۹۷۱۳۸	۹۰۶۳۵۳	۹۷۱۷۸	۹۰۷۱۴۹	۱۰۰۴۳۲۷	۴۵۹۰	کل کشور.....
۳	۱۰۲	۴۵۷۲	۴۳۴۱۷	۴۵۷۵	۴۳۵۱۹	۴۸۰۹۳	۲۲۶	آذربایجان شرقی.....
۰	۴۷	۹۶۹	۸۷۵۹	۹۶۹	۸۸۰۶	۹۷۷۵	۶۵	آذربایجان غربی.....
۰	۱۰	۲۷۶	۳۹۸۲	۲۷۶	۳۹۹۲	۴۲۶۸	۲۸	اردبیل.....
۲	۱۶۰	۸۷۷۷	۱۱۹۲۱۰	۸۷۷۹	۱۱۹۳۷۰	۱۲۸۱۴۹	۵۹۱	اصفهان.....
۵	۱۸	۶۴۵۸	۳۶۳۶۱	۶۴۶۳	۳۶۳۷۹	۴۲۸۴۱	۲۴۵	البرز.....
۰	۱۳	۱۹	۱۱۱۶	۱۹	۱۱۲۹	۱۱۴۸	۹	ایلام.....
۰	۱۵	۱۱۳۱	۱۰۳۴۷	۱۱۳۱	۱۰۳۶۲	۱۱۴۹۳	۲۷	بوشهر.....
۱	۹۴	۲۶۴۸۵	۲۲۳۰۳۷	۲۶۴۸۶	۲۲۳۱۳۱	۲۴۹۶۱۷	۹۶۶	تهران.....
۰	۱۰	۵۳۷	۴۵۹۷	۵۳۷	۴۶۰۷	۵۱۴۴	۳۱	چهارمحال و بختیاری.....
۳	۵	۱۹۴	۴۱۴۶	۱۹۷	۴۱۵۱	۴۳۴۸	۱۹	خراسان جنوبی.....
۳	۷۳	۸۹۴۴	۶۲۲۸۸	۸۹۴۷	۶۲۳۶۱	۷۱۳۰۸	۳۶۳	خراسان رضوی.....
۰	۱	۱۸۳	۵۵۷۶	۱۸۳	۵۵۷۷	۵۷۶۰	۱۳	خراسان شمالی.....
۴	۳۴	۲۹۸۳	۶۵۷۰۴	۲۹۸۷	۶۵۷۳۸	۶۸۷۲۵	۱۳۹	خوزستان.....
۰	۰	۲۰۳۹	۱۷۶۸۸	۲۰۳۹	۱۷۶۸۸	۱۹۷۲۷	۹۷	زنجان.....
۱	۰	۱۶۰۵	۱۴۲۵۷	۱۶۰۶	۱۴۲۵۷	۱۵۸۶۳	۱۲۱	سمنان.....
۰	۰	۱۸۹	۱۶۰۷	۱۸۹	۱۶۰۷	۱۷۹۶	۹	سیستان و بلوچستان.....
۱	۳۱	۳۱۹۰	۲۹۹۶۲	۳۱۹۱	۲۹۹۹۳	۳۳۱۸۴	۱۵۴	فارس.....
۰	۶	۴۶۸۲	۵۱۵۷۷	۴۶۸۲	۵۱۵۸۳	۵۶۲۶۵	۲۶۸	قزوین.....
۸	۳۹	۱۴۴۸	۱۱۹۷۶	۱۴۵۶	۱۲۰۱۵	۱۳۴۷۱	۹۵	قم.....
۰	۴	۲۳۶	۲۲۳۵	۲۳۶	۲۲۳۹	۲۴۷۵	۲۵	کردستان.....
۲	۶	۳۰۰۲	۱۶۵۷۸	۳۰۰۴	۱۶۵۸۴	۱۹۵۸۸	۷۳	کرمان.....
۲	۴	۶۲۰	۸۱۰۷	۶۲۲	۸۱۱۱	۸۷۳۳	۵۲	کرمانشاه.....
۰	۰	۱۹۵	۱۲۴۲	۱۹۵	۱۲۴۲	۱۴۳۷	۸	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱	۲۲	۸۸۶	۶۲۶۱	۸۸۷	۶۲۸۳	۷۱۷۰	۶۴	گلستان.....
۰	۲۳	۴۰۴۵	۲۱۰۰۵	۴۰۴۵	۲۱۰۲۷	۲۵۰۷۲	۱۴۹	گیلان.....
۳	۳۳	۶۰۲	۶۳۶۱	۶۰۵	۶۳۹۴	۶۹۹۹	۳۲	لرستان.....
۰	۱۲	۳۵۱۷	۲۹۴۹۴	۳۵۱۷	۲۹۵۰۶	۳۳۰۲۳	۲۰۰	مازندران.....
۰	۲	۴۴۱۹	۵۳۷۱۵	۴۴۱۹	۵۳۷۱۷	۵۸۱۳۶	۲۶۶	مرکزی.....
۱	۹	۸۳۷	۸۸۹۴	۸۳۸	۸۹۰۴	۹۷۴۲	۴۱	هرمزگان.....
۰	۲۰	۱۰۳۷	۶۳۴۴	۱۰۳۷	۶۳۶۴	۷۴۰۱	۵۴	همدان.....
۰	۴	۳۰۶۲	۳۰۵۱۱	۳۰۶۲	۳۰۵۱۵	۳۳۵۷۷	۱۵۹	یزد.....

۶۷- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر بر حسب استان: (دنباله)

ارزش خدمات غیرصنعتی		ارزش افزوده فعالیت صنعتی	ارزش ستانده‌های فعالیت صنعتی	ارزش داده‌های فعالیت صنعتی	فعالیت
پرداختی	دریافتی				
۵۵۳۶۰۰۵۱	۴۰۹۹۱۵۶	۴۵۴۲۲۹۰۷۱	۱۸۲۱۸۹۳۹۷۱	۱۳۶۷۶۶۴۹۰۰	.....کل کشور
۱۰۲۹۰۸۰	۱۳۹۵۹۹	۱۵۵۸۷۴۵۴	۷۸۲۷۶۸۱۰	۶۲۶۸۹۳۵۶	.....آذربایجان شرقی
۸۸۹۷۸	۱۷۱۳۸	۲۹۹۷۰۲۲	۷۳۴۳۷۴۶	۴۳۴۶۷۲۳	.....آذربایجان غربی
۴۲۷۲۷	۱۱۲۳	۱۰۱۱۱۴۵	۲۳۶۸۳۱۲	۱۳۵۷۱۶۶	.....اردبیل
۹۱۱۶۵۰۷	۵۶۴۳۴۱	۶۲۴۵۹۲۱۸	۲۷۶۵۶۸۸۴۴	۲۱۴۱۰۹۶۲۶	.....اصفهان
۱۴۰۷۳۷۴	۶۷۳۹۲۲	۱۸۳۶۳۱۰۳	۴۶۰۴۱۰۷۷	۲۷۶۷۷۹۷۴	.....البرز
۱۲۹۷۸	۱۴۶	۵۱۹۶۷۰	۸۶۳۸۳۶	۳۴۴۱۶۵	.....ایلام
۴۴۶۹۶۳۷	۳۰۷۵۳۹	۳۱۲۱۱۳۹۲	۱۰۵۵۲۴۵۵۵	۷۴۳۱۳۱۶۲	.....بوشهر
۱۵۲۸۳۷۹۷	۱۱۰۱۷۶۵	۱۱۳۱۸۹۳۰۴	۴۳۴۳۰۵۲۶۲	۳۲۱۱۱۵۹۵۸	.....تهران
۱۱۳۲۵۴	۱۵	۱۴۵۴۷۷۰	۴۵۶۹۶۵۸	۳۱۱۴۸۸۹	.....چهارمحال و بختیاری
۱۰۸۷۲۲	۷۱	۱۰۹۷۳۹۳	۳۰۳۴۵۳۹	۱۹۳۷۱۴۶	.....خراسان جنوبی
۱۳۱۲۶۲۴	۲۰۶۲۶۶	۱۶۹۲۲۶۲۲	۴۷۹۰۰۲۰۶	۳۰۹۷۷۵۸۴	.....خراسان رضوی
۱۸۶۲۴۳	۷۱۱۳	۳۰۴۵۰۸۵	۴۸۸۸۰۳۹	۱۸۴۲۹۵۴	.....خراسان شمالی
۹۵۶۳۴۵۵	۵۸۰۲۲۷	۵۵۶۸۲۵۳۲	۲۷۷۴۶۱۵۱۸	۲۲۱۷۷۸۹۸۶	.....خوزستان
۴۲۷۹۹۶	۴۶۵۳	۶۹۵۱۳۷۵	۱۷۹۰۰۶۸۴	۱۰۹۴۹۳۰۹	.....زنجان
۱۸۶۸۴۱	۱۳۵۹۷	۵۰۳۴۶۴۸	۱۲۳۱۱۲۸۷	۷۲۷۶۶۴۰	.....سمنان
۴۹۴۷۴	.	۷۰۸۳۶۷	۱۱۴۸۸۴۷	۴۴۰۴۸۰	.....سیستان و بلوچستان
۸۴۹۲۶۷	۴۲۶۲۰	۱۲۸۱۲۰۵۳	۴۴۴۹۳۹۸۱	۳۱۶۸۱۹۲۸	.....فارس
۱۹۰۴۰۶۱	۱۰۴۲۲۹	۱۷۹۹۷۳۰۷	۵۷۸۷۶۷۵۴	۳۹۸۷۹۴۴۷	.....قزوین
۲۳۲۹۷۱	۷۰۰۵	۲۳۷۰۹۵۱	۸۹۶۹۲۹۶	۶۵۹۸۳۴۵	.....قم
۶۳۴۳۹	۱۱۸۷	۹۳۴۰۵۹	۲۵۵۴۵۱۳	۱۶۲۰۴۵۳	.....کردستان
۱۶۴۵۲۶۶	۵۳۹۲۶	۱۴۶۵۵۳۲۸	۳۷۹۴۶۰۴۳	۲۳۲۹۰۷۱۵	.....کرمان
۵۰۵۹۳۹	۴۱۷۵۱	۳۷۷۰۲۰۰	۱۴۵۰۳۶۳۲	۱۰۷۳۳۴۳۱	.....کرمانشاه
۱۲۳۶۰	.	۶۴۷۴۳۴	۱۱۲۲۰۷۷	۴۷۴۶۴۳	.....کهگیلویه و بویراحمد
۱۵۰۶۹۶	۳۴۱۶۸	۱۴۶۰۱۲۱	۶۴۸۷۸۹۱	۵۰۲۷۷۷۰	.....گلستان
۶۰۰۲۷۳	۱۹۱۹۲	۵۴۳۷۲۵۱	۲۰۷۴۴۷۶۵	۱۵۳۰۷۵۱۵	.....گیلان
۱۷۰۵۶۱	۱۱۰۶۰	۲۲۵۲۱۳۹	۵۴۹۳۲۶۹	۳۲۴۱۱۳۰	.....لرستان
۴۹۱۰۴۰	۶۰۵۶	۸۱۰۹۲۸۵	۲۹۲۵۷۹۴۶	۲۱۱۴۸۶۶۱	.....مازندران
۳۸۵۵۷۱۹	۱۲۰۴۸۸	۲۴۱۵۱۹۱۱	۱۱۶۲۷۷۳۷۷	۹۲۱۲۵۴۶۶	.....مرکزی
۱۰۷۰۵۶۸	۵۰۷۳	۷۳۳۵۳۷۳	۱۱۶۱۲۷۸۰۴	۱۰۸۷۹۲۴۳۱	.....هرمزگان
۸۴۹۲۶	۷۹۵۴	۲۳۵۹۶۵۳	۶۱۶۸۳۵۶	۳۸۰۸۷۰۳	.....همدان
۳۲۳۲۸۸	۲۷۶۳۲	۱۳۷۰۰۹۰۷	۳۳۳۶۳۰۴۹	۱۹۶۶۲۱۴۱	.....یزد

۶۷- خلاصه آمار کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب استان: (دنباله)

فعالیت	جبران خدمات	مالیات غیرمستقیم و عوارض	تشکیل سرمایه		ارزش مواد اولیه خارجی مصرف شده
			ارزش تغییرات موجودی انبار	تشکیل سرمایه ثابت	
کل کشور.....	۱۰۵۴۱۳۴۰۹	۱۰۳۹۶۳۱۵	۶۱۱۰۸۵۳۱	۷۶۲۱۷۷۵۳	۷۲۱۴۲۶۰۲
آذربایجان شرقی.....	۴۵۲۳۷۷۵	۴۳۰۱۱۷	۳۲۶۳۱۹۳	۲۶۹۵۶۲۱	۲۰۸۲۵۱۴
آذربایجان غربی.....	۷۱۶۳۲۴	۱۷۵۶۲	-۱۲۰۹۱۴	۱۷۰۸۴۹۲	۲۲۶۵۰۲
اردبیل.....	۳۳۲۷۸۳	۵۱۸۲	-۷۶۵۹۷	۲۱۴۰۱۶	۳۲۰۹۸۷
اصفهان.....	۱۲۸۳۱۲۵۹	۶۲۱۶۵۷	۹۵۴۴۰۹۵	۲۲۸۱۶۰۶۸	۵۶۴۲۲۸۱
البرز.....	۳۷۹۴۴۳۱	۲۸۶۴۰۵	۱۲۶۸۱۹۷	۲۵۴۲۰۰۹	۱۱۲۱۱۵۸
ایلام.....	۹۳۳۹۷	۱۸۶۶	۷۶۷۱۸	۶۸۳۴۲۵	.
بوشهر.....	۱۹۶۴۶۴۱	۱۸۸۱۲۹	۲۶۶۹۶۱۶	۶۹۷۲۶۵۲	۴۲۸۱۷۶
تهران.....	۳۰۳۴۱۱۲۲	۵۴۳۷۶۱۹	۱۲۳۶۹۴۳۱	۱۰۷۷۹۱۶۹	۲۷۳۶۲۶۰۷
چهارمحال و بختیاری.....	۳۳۲۲۰۵	۳۳۷۲	۶۵۵۲۹۱	۱۳۷۵۱۴۳	۵۵۳۱۹
خراسان جنوبی.....	۴۰۴۸۹۰	۱۸۶۷۵	۵۷۷۹۷	۲۸۹۶۴۷	۳۵۹۷۵۱
خراسان رضوی.....	۵۶۳۷۵۴۷	۹۶۴۳۲۷	۶۹۲۲۸۴	۲۶۰۶۶۰۷	۵۱۸۶۲۳۹
خراسان شمالی.....	۷۶۰۶۳۴	۳۷۱۱۲	۴۰۹۶۴۰	۹۹۵۲۳	۱۵۶۸۵۰
خوزستان.....	۱۰۷۱۳۴۹۸	۷۰۶۵۵۵	۱۶۳۹۳۱۷۸	۶۵۹۹۹۴۶	۳۵۷۵۶۵۱
زنجان.....	۱۸۶۲۵۲۵	۹۶۸۴۱	۹۰۶۷۷۵	۶۳۹۱۳۲	۱۲۰۴۶۷۲
سمنان.....	۹۵۷۳۳۲	۷۲۴۳۶	۳۹۱۹۷۹	۵۰۷۴۷۵	۸۲۹۵۰
سیستان و بلوچستان.....	۱۹۰۵۷۳	۱۸۲۶۹	۱۶۰۸	۲۲۸۹۹۲	.
فارس.....	۳۲۱۹۲۰۹	۲۳۵۶۳۸	۱۲۲۰۲۲۷	۱۱۷۲۳۴۱	۱۵۹۶۲۳۰
قزوین.....	۵۴۴۷۱۱۴	۹۹۲۳۳	۳۲۵۵۶۷۵	۲۹۵۰۹۳۳	۴۹۸۶۶۶۳
قم.....	۸۱۹۴۱۵	۳۰۲۹۶	۸۵۴۸۶۸	۳۲۱۴۲۹	۱۱۰۸۶۷۳
کردستان.....	۲۱۸۷۴۰	۱۸۸۹	-۲۰۱۹۴	۱۴۳۳۴	۲۳۱۹۰۰
کرمان.....	۲۶۲۳۶۰۵	۲۰۶۷۹۲	۳۵۸۰۴۷	۱۳۵۵۲۴۰	۸۶۰۷۲۶
کرمانشاه.....	۹۰۸۴۰۸	۲۸۶۲۶	۶۴۷۱۶۴	۶۰۹۱۷۶	۲۷۶۷۸
کهگیلویه و بویراحمد.....	۱۰۹۹۵۶	۷۹۳۶	-۳۸۸۵۲	۳۵۶۸۹	.
گلستان.....	۵۰۸۸۱۱	۴۱۳۱	۲۵۸۶۷۳	۴۴۸۳۰۹	۳۰۹۰۸۵
گیلان.....	۲۲۰۲۱۲۸	۳۴۳۵۶	۲۷۱۵۲۲	۱۹۷۹۶۸۱	۵۰۸۰۰۹۵
لرستان.....	۷۶۸۵۴۵	۲۵۷۰۶	۱۴۴۳۲۷	۱۴۹۷۴۴	۵۴۵۹۸۷
مازندران.....	۲۴۹۱۸۷۳	۲۷۱۷۷	-۳۷۲۰۲۷۳	۵۳۶۰۰۹	۳۵۲۶۱۰۵
مرکزی.....	۶۱۹۴۷۵۶	۳۰۵۳۵۰	۳۵۰۸۳۷۶	۱۸۹۹۳۵۹	۴۸۴۴۰۱۷
هرمزگان.....	۱۴۹۵۷۲۰	۲۱۰۱۰۲	۵۱۰۵۷۴۸	۱۵۱۵۰۷۹	۶۸۱۱۱۲
همدان.....	۵۸۰۹۷۵	۴۵۷۷	۱۳۲۸۰۵	۱۵۸۴۴۶۷	۲۴۲۹۱۲
یزد.....	۲۳۶۷۲۱۷	۲۶۸۳۸۱	۶۲۸۱۲۸	۸۸۸۰۴۶	۲۹۵۷۶۱

۶۸- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب متوسط جبران خدمات ماهانه مزد و حقوق‌بگیران و استان

فعالیت	جمع	کمتر از ۱۵۰۰	۱۵۰۰- ۲۵۰۰	۲۵۰۰- ۳۵۰۰	۳۵۰۰- ۵۰۰۰	۵۰۰۰- ۷۰۰۰	۷۰۰۰ هزار ریال و بیش تر
کل کشور.....	۴۵۹۰	۲۴	۲۹	۲۰۶	۱۵۵۴	۱۵۲۸	۱۲۵۰
آذربایجان شرقی.....	۲۲۶	۴	۱	۵	۸۸	۶۹	۶۰
آذربایجان غربی.....	۶۵	۰	۰	۲	۲۶	۲۳	۱۴
اردبیل.....	۲۸	۰	۰	۴	۱۱	۱۰	۳
اصفهان.....	۵۹۱	۶	۱	۲۴	۱۹۸	۲۴۱	۱۲۲
البرز.....	۲۴۵	۰	۰	۶	۶۵	۹۱	۸۴
ایلام.....	۹	۰	۰	۱	۳	۳	۲
بوشهر.....	۲۷	۱	۲	۱	۶	۶	۱۱
تهران.....	۹۶۶	۳	۰	۲۳	۲۸۳	۳۲۱	۳۳۶
چهارمحال و بختیاری.....	۳۱	۰	۰	۴	۱۴	۷	۶
خراسان جنوبی.....	۱۹	۰	۰	۱	۷	۷	۴
خراسان رضوی.....	۳۶۳	۱	۳	۲۶	۱۴۴	۱۱۵	۷۴
خراسان شمالی.....	۱۳	۰	۰	۱	۳	۰	۹
خوزستان.....	۱۳۹	۰	۵	۱۶	۲۸	۲۳	۶۷
زنجان.....	۹۷	۰	۱	۲	۲۴	۳۸	۳۲
سمنان.....	۱۲۱	۲	۰	۹	۸۹	۱۲	۱۰
سیستان و بلوچستان.....	۹	۱	۰	۱	۱	۳	۳
فارس.....	۱۵۴	۰	۱	۱۴	۵۳	۵۱	۳۶
قزوین.....	۲۶۸	۰	۲	۸	۴۹	۱۰۲	۱۰۸
قم.....	۹۵	۱	۰	۷	۵۱	۲۵	۱۱
کردستان.....	۲۵	۰	۰	۲	۶	۱۴	۳
کرمان.....	۷۳	۰	۰	۶	۲۳	۲۷	۱۷
کرمانشاه.....	۵۲	۲	۲	۵	۱۹	۱۱	۱۳
کهگیلویه و بویراحمد.....	۸	۰	۰	۰	۲	۴	۲
گلستان.....	۶۴	۰	۱	۸	۲۸	۲۰	۷
گیلان.....	۱۴۹	۰	۳	۷	۵۱	۴۸	۴۰
لرستان.....	۳۲	۰	۲	۳	۵	۸	۱۴
مازندران.....	۲۰۰	۰	۰	۱۱	۱۱۰	۴۷	۳۲
مرکزی.....	۲۶۶	۰	۰	۲	۶۲	۱۱۷	۸۶
هرمزگان.....	۴۱	۲	۲	۳	۷	۴	۲۲
همدان.....	۵۴	۰	۱	۰	۱۷	۲۶	۱۰
یزد.....	۱۵۹	۱	۲	۴	۸۴	۵۴	۱۴

۶۹- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و استان

۵۰۰- ۱۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰-۵۰۰ میلیون ریال	۱۰۰-۲۰۰ میلیون ریال	۵۰-۱۰۰ میلیون ریال	کمتر از ۵۰ میلیون ریال	جمع	فعالیت
۱۸	۷	۲	۲	۱۸	۴۵۹۰	کل کشور.....
۳	۲	۰	۰	۱	۲۲۶	آذربایجان شرقی.....
۰	۰	۰	۰	۰	۶۵	آذربایجان غربی.....
۰	۰	۰	۰	۰	۲۸	اردبیل.....
۱	۰	۱	۰	۲	۵۹۱	اصفهان.....
۱	۰	۰	۰	۰	۲۴۵	البرز.....
۰	۰	۰	۰	۰	۹	ایلام.....
۰	۰	۰	۰	۰	۲۷	بوشهر.....
۱	۰	۰	۰	۳	۹۶۶	تهران.....
۰	۰	۰	۰	۰	۳۱	چهارمحال و بختیاری.....
۰	۱	۰	۰	۰	۱۹	خراسان جنوبی.....
۰	۰	۱	۰	۳	۳۶۳	خراسان رضوی.....
۱	۰	۰	۰	۰	۱۳	خراسان شمالی.....
۰	۱	۰	۰	۰	۱۳۹	خوزستان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۹۷	زنجان.....
۳	۱	۰	۰	۰	۱۲۱	سمنان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۹	سیستان و بلوچستان.....
۱	۰	۰	۰	۱	۱۵۴	فارس.....
۱	۰	۰	۱	۰	۲۶۸	قزوین.....
۰	۰	۰	۰	۰	۹۵	قم.....
۰	۰	۰	۰	۰	۲۵	کردستان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۷۳	کرمان.....
۰	۰	۰	۰	۱	۵۲	کرمانشاه.....
۰	۰	۰	۰	۰	۸	کهگیلویه و بویراحمد.....
۰	۰	۰	۱	۱	۶۴	گلستان.....
۱	۰	۰	۰	۱	۱۴۹	گیلان.....
۱	۰	۰	۰	۰	۳۲	لرستان.....
۱	۱	۰	۰	۱	۲۰۰	مازندران.....
۲	۰	۰	۰	۱	۲۶۶	مرکزی.....
۱	۰	۰	۰	۲	۴۱	هرمزگان.....
۰	۰	۰	۰	۰	۵۴	همدان.....
۰	۱	۰	۰	۱	۱۵۹	یزد.....

۶۹- کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب ارزش افزوده فعالیت صنعتی سالانه و استان: (دنباله)

فعالیت	۱۰۰۰- ۲۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰- ۵۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰- ۱۰۰۰۰ میلیون ریال	۱۰۰۰۰- ۲۰۰۰۰ میلیون ریال	۲۰۰۰۰- ۵۰۰۰۰ میلیون ریال	۵۰۰۰۰ میلیون ریال و بیش تر
کل کشور.....	۶۱	۴۷۵	۱۰۰۷	۱۰۳۲	۱۹۳	۱۰۷۴
آذربایجان شرقی.....	۲	۲۷	۳۷	۵۷	۳۵	۶۳
آذربایجان غربی.....	۱	۴	۱۴	۱۷	۱۱	۱۸
اردبیل.....	۱	۴	۱۱	۲	۶	۴
اصفهان.....	۹	۹۴	۱۳۲	۱۳۴	۱۱۸	۱۰۱
البرز.....	۱	۲۵	۵۱	۴۹	۵۲	۶۶
ایلام.....	۱	۱	۲	۲	۱	۲
بوشهر.....	۱	۴	۷	۲	۰	۱۳
تهران.....	۴	۸۹	۲۳۹	۲۱۸	۱۹۰	۲۲۳
چهارمحال و بختیاری.....	۳	۴	۵	۶	۷	۶
خراسان جنوبی.....	۰	۱	۲	۷	۴	۴
خراسان رضوی.....	۴	۳۹	۹۲	۷۸	۷۹	۶۷
خراسان شمالی.....	۰	۳	۲	۱	۰	۶
خوزستان.....	۱	۱۷	۲۲	۲۴	۲۳	۵۱
زنجان.....	۰	۵	۱۷	۱۷	۲۴	۳۴
سمنان.....	۴	۲۰	۲۸	۱۹	۲۰	۲۶
سیستان و بلوچستان.....	۰	۱	۱	۳	۱	۳
فارس.....	۶	۱۵	۳۰	۳۷	۲۴	۳۹
قزوین.....	۴	۱۳	۵۵	۶۵	۴۸	۸۲
قم.....	۱	۱۲	۲۹	۱۸	۲۶	۹
کردستان.....	۰	۴	۵	۱۱	۲	۳
کرمان.....	۰	۱	۸	۲۰	۲۰	۲۴
کرمانشاه.....	۱	۵	۱۰	۱۳	۱۲	۱۰
کهگیلویه و بویراحمد.....	۰	۰	۱	۱	۲	۴
گلستان.....	۳	۱۲	۱۱	۱۶	۱۱	۹
گیلان.....	۱	۱۷	۳۶	۲۹	۳۳	۳۰
لرستان.....	۱	۴	۵	۷	۱	۱۳
مازندران.....	۱	۱۳	۵۴	۵۷	۴۰	۳۲
مرکزی.....	۳	۲۵	۵۹	۵۹	۶۳	۵۴
هرمزگان.....	۰	۵	۴	۶	۴	۱۸
همدان.....	۱	۵	۱۱	۱۲	۱۷	۸
یزد.....	۷	۷	۲۸	۴۵	۱۹	۵۲

۷۰- ارزش تولیدات، تولیدات فروش رفته و صادرات کالاهای تولید شده کارگاه‌های صنعتی ۵۰ نفر کارکن و بیش تر برحسب استان (میلیون ریال)

صادرات مستقیم		فروش	ارزش تولیدات		فعالیت
معادل به هزار دلار	میلیون ریال		ضایعات قابل فروش	محصولات	
۲۰۷۷۶۸۸۷	۲۰۹۹۱۰۹۹۲	۱۷۴۱۳۱۶۸۲۲	۲۴۹۸۴۲۴	۱۷۷۷۶۱۱۴۶۱	کل کشور.....
۲۷۸۲۷۱	۲۸۰۰۰۸۱	۷۵۰۴۱۳۶۵	۱۴۸۲۶۴	۷۶۳۲۶۰۰۳	آذربایجان شرقی.....
۴۹۳۶۱	۴۹۶۱۰۵	۷۴۴۴۱۵۱	۱۹۸۸۰	۷۱۶۰۹۸۵	آذربایجان غربی.....
۱۲۹۵۹	۱۳۶۴۴۷	۲۳۶۲۵۱۷	۱۴۵۶	۲۲۵۲۷۴۶	اردبیل.....
۸۸۷۷۵۹	۹۱۰۳۵۳۴	۲۶۵۳۵۰۵۷۱	۲۶۶۰۱۵	۲۶۹۵۹۰۴۶۷	اصفهان.....
۹۴۱۰۶	۹۷۴۵۰۰	۴۴۴۴۶۸۶۴	۶۸۳۵۴	۴۳۷۴۸۱۹۶	البرز.....
۴۵۷	۴۶۵۹	۷۷۶۶۶۳	۲۰۴	۷۸۵۰۱۳	ایلام.....
۶۱۸۵۸۶۵	۶۱۲۰۷۸۱۸	۱۰۰۴۶۱۴۲۸	۳۴۷	۱۰۱۰۸۱۰۴۱	بوشهر.....
۹۳۰۰۰۹	۹۵۳۶۵۹۷	۴۱۶۱۱۹۳۳۶	#REF!	۴۲۴۷۵۴۶۶۵	تهران.....
۷۷۰۱۷	۷۷۴۲۴۰	۴۲۴۲۹۲۱	۱۳۲۲۲	۴۴۴۵۱۵۲	چهارمحال و بختیاری.....
۱۳۱۵۲	۱۲۹۷۱۸	۲۹۳۷۵۱۸	۵۵۵۹	۲۹۵۹۴۴۹	خراسان جنوبی.....
۲۱۷۶۵۰	۲۱۸۵۸۷۲	۴۵۱۰۶۷۹۸	۱۱۳۷۸۲	۴۵۰۸۹۲۶۳	خراسان رضوی.....
۷۸۵۳۲	۷۹۶۳۶۹	۴۶۷۷۵۳۴	۲۴۱۰۴	۴۷۸۶۷۱۴	خراسان شمالی.....
۶۷۹۹۵۵۵	۶۹۱۲۸۹۸۰	۲۶۶۲۰۹۰۷۴	۳۳۱۶۶۷	۲۷۱۳۹۷۳۰۹	خوزستان.....
۱۴۱۷۵۶	۱۴۴۲۶۶۷	۱۷۵۵۶۹۴۴	۸۹۴۶۸	۱۶۸۷۹۶۲۲	زنجان.....
۳۶۲۴۰	۳۸۲۷۰۴	۱۱۹۰۱۶۷۸	۱۰۹۹۵	۱۲۱۴۹۸۵۲	سمنان.....
۱۲۹۴۵	۱۵۵۱۸۴	۱۰۹۸۷۳۸	۰	۱۱۴۷۳۳۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۱۴۸۱۵	۱۱۲۴۲۵۸	۴۲۷۹۵۱۶۹	۴۷۸۹۹	۴۴۳۴۰۷۳۹	فارس.....
۱۷۶۳۹۸	۱۷۵۶۸۳۸	۵۲۴۸۹۲۶۳	۹۶۳۹۵	۵۵۴۲۰۲۸۵	قزوین.....
۲۳۸۸۴	۲۴۵۷۴۷	۸۶۸۶۰۸۷	۱۰۳۸۵	۸۸۷۲۰۰۴	قم.....
۲۸۸۸۲	۲۸۴۴۷۴	۲۴۹۷۹۵۴	۱۶۹۱	۲۴۸۲۴۸۹	کردستان.....
۹۸۷۳۹۲	۱۰۲۴۱۷۲۵	۳۷۳۱۶۹۱۲	۱۵۵۶۸۹	۳۷۴۸۹۲۵۸	کرمان.....
۱۶۹۸۴۸	۱۶۸۱۵۸۳	۱۳۰۰۳۵۲۸	۳۲۹۲۲	۱۴۳۴۴۱۲۴	کرمانشاه.....
۱۰۱۰۷	۷۹۹۸۱	۱۰۹۳۵۶۶	۰	۱۰۵۱۴۲۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۴۰۴۳۲	۴۷۶۰۳۵	۶۱۶۳۷۵۹	۱۹۲۲۷	۶۲۲۸۵۳۵	گلستان.....
۳۱۱۹۳	۳۱۳۳۵۸	۱۹۹۶۵۳۶۷	۸۶۱۴۶	۲۰۰۱۳۸۷۷	گیلان.....
۶۱۴۷۲	۶۰۷۶۹۰	۵۵۵۰۴۵۲	۱۰۴۸۸۵	۵۳۶۷۰۲۳	لرستان.....
۱۳۹۴۶۰	۱۴۳۲۷۸۱	۲۸۲۵۸۱۴۳	۲۶۰۰۵	۲۸۷۷۲۴۳۴	مازندران.....
۵۷۲۱۸۷	۵۷۴۶۶۰۷	۱۱۰۳۳۵۵۷۵	۱۳۶۳۱۲	۱۱۴۴۲۷۳۶۳	مرکزی.....
۲۲۸۹۸۷۶	۲۳۶۰۱۰۳۰	۱۰۹۳۸۶۰۵۱	۲۲۶۱۰	۱۱۵۵۹۵۸۴۸	هرمزگان.....
۴۵۴۹۴	۴۳۴۹۶۱	۵۸۷۵۱۲۴	۱۶۵۶۹	۶۰۲۸۳۸۷	همدان.....
۲۶۹۸۱۴	۲۶۲۸۴۴۸	۳۲۱۶۵۷۷۱	۳۱۲۸۵	۳۲۶۲۳۸۵۶	یزد.....