

ریاست جمهوری
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی
مرکز آمار ایران

نتایج آمارگیری از مقدار مصرف انرژی
در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر

۱۳۸۳-۱۳۹۰

مرکز آمار ایران

فهرست مندرجات

صفحه

عنوان

۵	مقدمه
۷	مشخصات کلی طرح
۸	تعاریف و مفاهیم
۹	چکیده‌ی یافته‌های طرح در سال ۱۳۹۰
۷	جداول آماری سال ۱۳۹۰
۱۵	۱- مقدار کل و سرانه مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۹۰
۱۶	۲- مصرف سوخت‌های عمده و برق کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۹۰
۱۷	۳- مقدار و درصد مصرف سوخت‌های عمده و برق کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۹۰
۱۹	۴- مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت بر حسب نوع حامل انرژی: ۱۳۹۰
۷	جداول آماری
۲۲	۱- تعداد کارگاه‌های فعال صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۲۳	۲- تعداد کارگاه‌های فعال صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۲۴	۳- ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان به قیمت جاری: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۲۵	۴- ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت به قیمت جاری: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۲۶	۵- مصرف کل انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۲۷	۶- مصرف کل انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۲۸	۷- مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع حامل: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۲۸	۸- درصد مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع حامل: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۲۹	۹- مقدار مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۲۹	۱۰- درصد مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۳۰	۱۱- سرانه مقدار مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع حامل انرژی: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۳۱	۱۲- مصرف کل گازوئیل در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۳۲	۱۳- مصرف کل گازوئیل در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۳۳	۱۴- مصرف کل گاز طبیعی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۳۴	۱۵- مصرف کل گاز طبیعی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۳۵	۱۶- مصرف کل بنزین در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۳۶	۱۷- مصرف کل بنزین در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۳۷	۱۸- مصرف کل نفت سفید در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۳۸	۱۹- مصرف کل نفت سفید در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۳۹	۲۰- مصرف کل گاز مایع در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰
۴۰	۲۱- مصرف کل گاز مایع در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰

۴۱.....	- مصرف کل نفت سیاه در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۲۲
۴۲.....	- مصرف کل نفت سیاه در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۲۳
۴۳.....	- مصرف کل برق در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۲۴
۴۴.....	- مصرف کل برق در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۲۵
۴۵.....	- مصرف گازوئیل کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۲۶
۴۵.....	- مصرف گاز طبیعی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۲۷
۴۶.....	- مصرف بنزین کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۲۸
۴۶.....	- مصرف برق کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۲۹
۴۶.....	- مصرف نفت سیاه کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۳۰
۴۷.....	- مصرف نفت سفید کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۳۱
۴۷.....	- مصرف گاز مایع کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۳۲
۴۸.....	- مقدار مصرف انرژی صنایع مصرف کننده عمدۀ انرژی کشور بر حسب کد فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۳۳
۴۸.....	- مقدار مصرف انرژی صنایع مصرف کننده عمدۀ انرژی کشور بر حسب کد فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰	۳۴

مرکز آمار ایران

مقدمه

امروزه موضوعات مرتبط با انرژی و میزان مصرف آن در بخش‌های مختلف، یکی از مهم‌ترین مباحث در سیاستگذاری و برنامه‌ریزی کشورها است. انرژی به عنوان یکی از مهم‌ترین عوامل تولید و همچنین به عنوان یکی از کالاها و خدمات مورد نیاز در مصرف نهایی از نظر اقتصادی دارای اثرات قابل توجهی است. از آنجایی‌که بخش انرژی زیربنای اصلی توسعه به شمار می‌رود، مقدار مصرف حامل‌های انرژی نقش مهمی در فعالیت کارگاه‌های صنعتی ایفا می‌کند. در این میان نفت و مشتقات نفتی کماکان مهم‌ترین تأمین‌کننده‌ی انرژی در جهان هستند.

در کشور ما به خصوص پس از طرح هدفمندی یارانه‌ها، به چگونگی مصرف انرژی در بخش‌های مختلف توجه ویژه‌ای شده است. از آنجا که بخش صنعت یکی از مهم‌ترین مصرف کنندگان انرژی کشور می‌باشد، گروه انرژی دفتر صنعت، معدن و زیربنایی، اقدام به جمع‌بندی و تهیی سری زمانی از مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر نموده است. اطلاعات این نشریه از نتایج طرح آمارگیری از کارگاه‌های آمارگیری شده، بر اساس کدهای دو رقمی بیش‌تر بدست آمده است. همچنین نوع فعالیت اقتصادی کارگاه‌های آمارگیری شده، بر اساس ISIC-Rev۲ طبقه‌بندی شده است. در این نشریه با توجه به اهمیت یکسان‌سازی واحدها در پژوهش‌های مرتبط با انرژی، واحدهای حامل‌های انرژی به بشکه معادل نفت خام تبدیل شده است.

نشریه‌ی پیش‌رو، شامل نتایج آمارگیری و جداول تفصیلی، در وب‌گاه مرکز آمار ایران به آدرس www.amar.org.ir قابل دسترسی است.

مشخصات کلی طرح

هدف

هدف اصلی از تهیه و اجرای طرح آمارگیری از کارگاههای صنعتی، تهیه زمینه اطلاعاتی مناسب از ویژگی‌های کارگاههای صنعتی است. یکی از بخش‌های پرسشنامه این طرح آمارگیری به پرسش در خصوص مقدار و ارزش سوخت مصرفی، آب و برق خریداری شده پرداخته است.

جامعه آماری

جامعه آماری این طرح شامل تمامی کارگاههای صنعتی واقع در نقاط شهری و روستایی کشور است که در سال آمارگیری متوسط تعداد شاغلان آن‌ها ۱۰ نفر و بیشتر بوده است.

واحد آماری

واحد آماری این طرح شامل یک کارگاه صنعتی مستقل یا متبع از جامعه آماری مذکور است.

چارچوب آماری

چارچوب مورد استفاده در این طرح، فهرست کارگاههای صنعتی مستقل و متبع ۱۰ نفر کارکن و بیشتر است که با استفاده نتایج سرشماری عمومی کارگاهی سال ۱۳۸۱ تهیه و هر ساله بهنگام می‌شود.

روش آمارگیری

اطلاعات کارگاههای صنعتی ۱۰-۴۹ نفر کارکن به صورت نمونه‌گیری و اطلاعات کارگاههای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر به صورت تمام شماری جمع‌آوری می‌شود.

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 ۱۰ نفر کارکن و بیشتر

کارگاه صنعتی است که متوسط تعداد کارکنانش در سال آمارگیری، ۱۰ نفر و بیشتر بوده است. در این آمارگیری، آمار و اطلاعات مربوط از کارگاه‌های صنعتی مستقل و متبع (واحد اقتصادی) ۱۰ نفر کارکن و بیشتر جمع‌آوری شده است.

ارزش افزوده فعالیت صنعتی

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

مقدار انرژی مصرف شده

مقدار انرژی مصرف شده، عبارت است از مقدار انواع سوخت مصرف شده (شامل نفت سفید، گازوئیل، گاز مایع، گاز طبیعی، بنزین، نفت سیاه، زغال سنگ و زغال چوب) و مقدار برق خریداری شده.

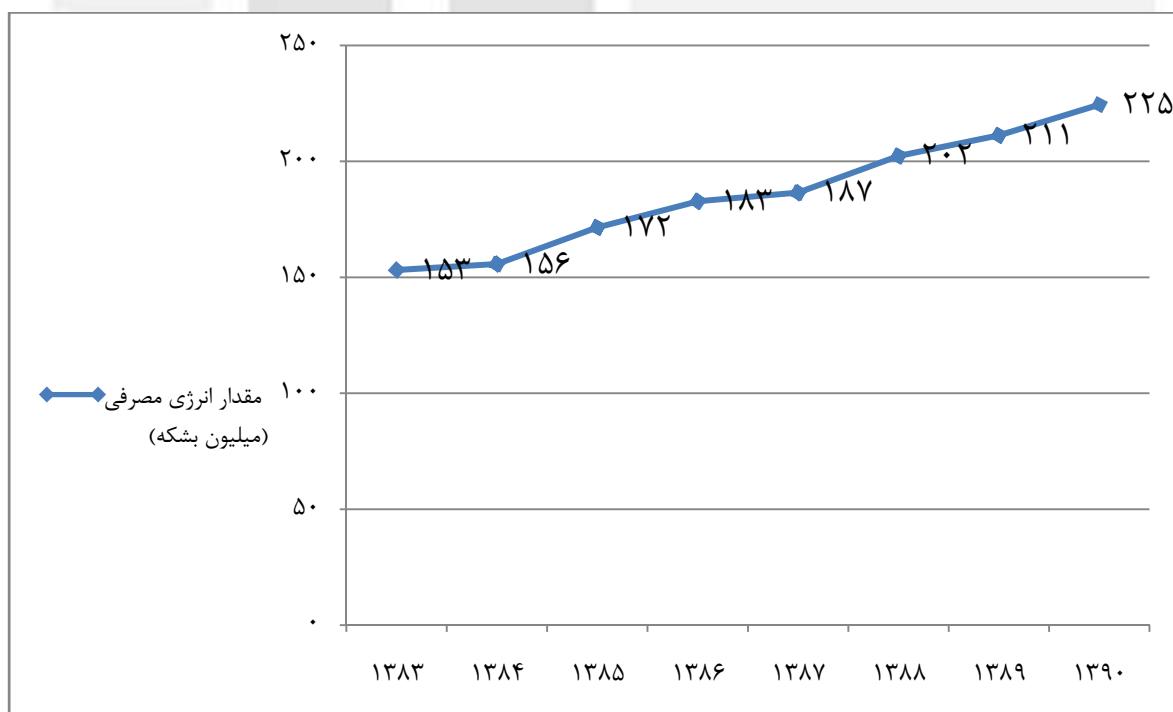
سرانه مقدار مصرف انرژی

سرانه مقدار مصرف انرژی عبارت است از مقدار مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی به تعداد کارگاه‌های جامعه آماری.

چکیده‌ی یافته‌های طرح در سال ۱۳۹۰

طرح آمارگیری از کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر هر ساله اجرا می‌شود. در این طرح آمارگیری پرسش‌هایی درخصوص مصرف انرژی در کارگاههای صنعتی پرسیده می‌شود. نشریه‌ی پیش‌رو به بررسی مقدار انرژی مصرفی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر در سال‌های ۱۳۸۳ تا ۱۳۹۰ می‌پردازد. در سال ۱۳۹۰، مصرف کل انرژی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر، ۲۲۵ میلیون بشکه معادل نفت خام بوده که نسبت به سال قبل رشد $6/3$ درصدی داشته است. نمودار زیر روند انرژی مصرفی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر در سال‌های ۱۳۸۳ تا ۱۳۹۰ را نشان می‌دهد که بیانگر روند صعودی مصرف انرژی در کارگاههای صنعتی است.

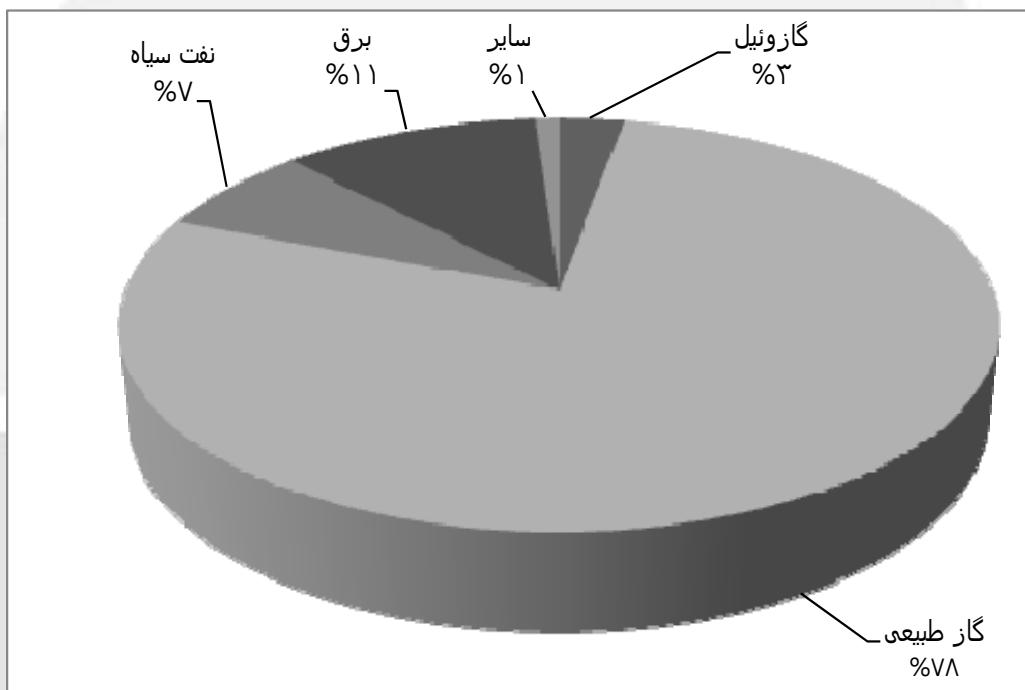
نمودار ۱- مقدار انرژی مصرفی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر: ۱۳۸۳-۱۳۹۰ (میلیون بشکه معادل نفت خام)



بررسی مقدار انرژی مصرفی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان‌های کشور، در سال‌های ۱۳۸۳ تا ۱۳۹۰ نشان می‌دهد، استان‌های اصفهان و خوزستان بیشترین و استان کهگیلویه و بویراحمد کمترین مصرف انرژی را در این بخش داشته‌اند. مقدار مصرف انرژی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر در سال ۱۳۹۰ برای استان‌های اصفهان و خوزستان به ترتیب ۴۸ و ۴۶ میلیون بشکه معادل نفت خام بوده است.

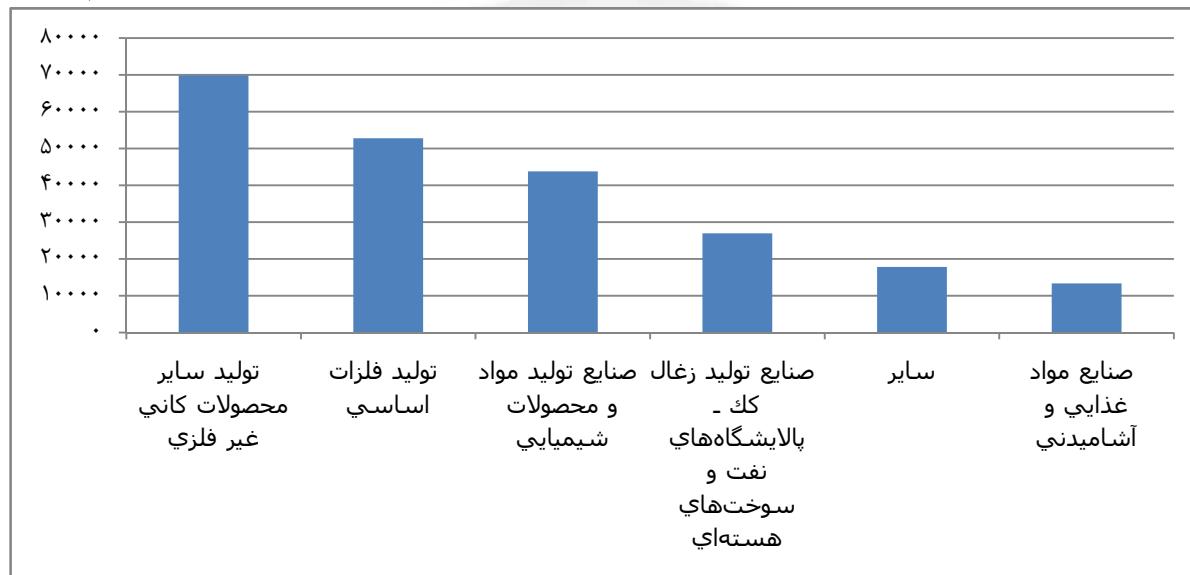
در سال‌های ۱۳۸۳ تا ۱۳۹۰، گاز طبیعی و پس از آن برق به ترتیب بیش از سایر حامل‌های انرژی در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر مصرف شده است. در سال ۱۳۹۰، در بین حامل‌های انرژی، سهم کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر از مصرف گاز طبیعی ۷۸ درصد (۱۷۴ میلیون بشکه معادل نفت خام) و از برق ۱۱ درصد (۲۵ میلیون بشکه معادل نفت خام) بوده که بیشترین سهم را نسبت به سایر حامل‌ها داشته است.

نمودار ۲- مصرف انرژی به تفکیک نوع حامل در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر ۱۳۹۰ (درصد)



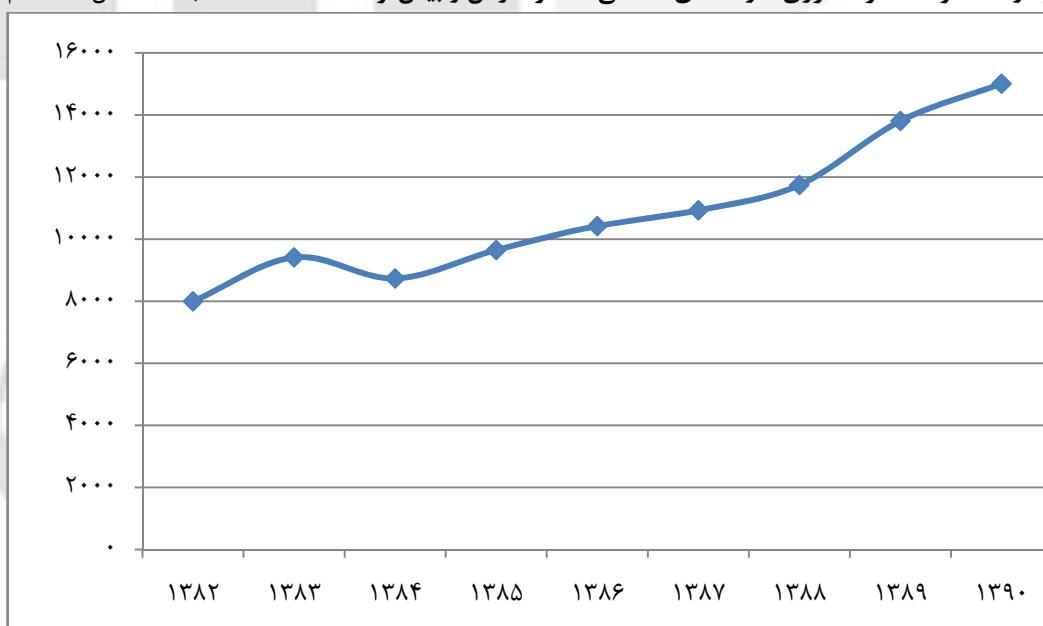
بررسی مقدار انرژی مصرفی کارگاههای صنعتی بر اساس نوع فعالیت، به تفکیک گروههای دو رقمی ISIC سال ۱۳۹۰ نشان می‌دهد، گروههای "تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی" و "تولید فلزات اساسی" بیشترین مقدار انرژی را در میان کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر مصرف کرده‌اند و پس از آن گروههای "صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی" و "صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوخت‌های هسته‌ای" قرار دارند. در سال ۱۳۹۰، مصرف انرژی "تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی" ۷۰ میلیون بشکه معادل نفت خام و "تولید فلزات اساسی" ۵۳ میلیون بشکه معادل نفت خام بوده است، که به ترتیب سهمی معادل ۳۱ درصد و ۲۴ درصد از کل انرژی مصرفی را داشته‌اند. کمترین مصرف انرژی نیز، در گروه "بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی" بوده که در سال ۱۳۹۰ مصرفی به میزان ۱۱ هزار بشکه معادل نفت خام داشته است.

نمودار ۳- مقدار مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۹۰
 (هزار بشکه معادل نفت خام)



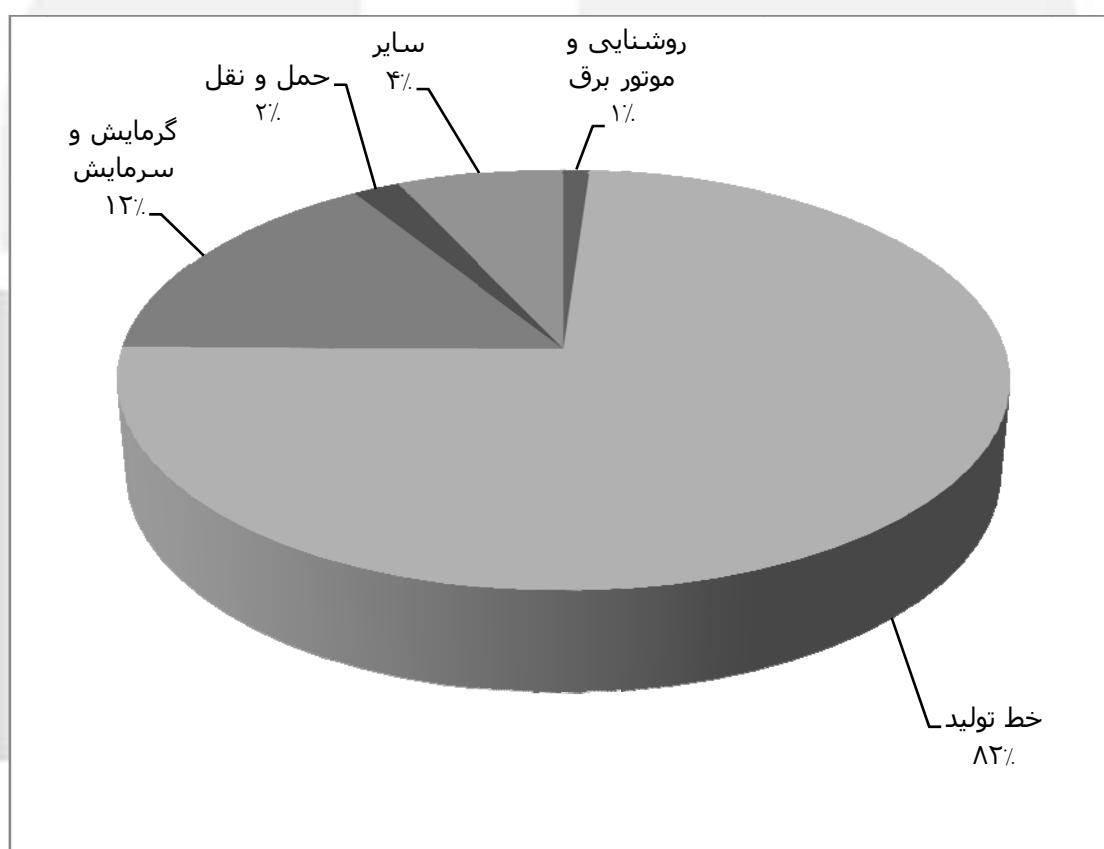
سرانه مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر، در سال ۱۳۹۰ به ۱۵ هزار بشکه معادل نفت خام رسیده که نسبت به سال ۱۳۸۹ از رشدی به میزان ۸/۷ درصد برخوردار بوده است. همچنین تعداد کارگاه‌های فعال صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر در سال ۱۳۹۰ نسبت به سال قبل با کاهش ۲/۲ درصدی مواجه شده است که عمدتاً به کاهش تعداد در کارگاه‌های کم مصرف برمی‌گردد. این امر نیز موجب افزایش سرانه مصرف می‌گردد.

نمودار ۴- سرانه مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر: ۱۳۸۳-۱۳۹۰ (بشکه معادل نفت خام)



مقدار مصرف انرژی کارگاههای صنعتی به تفکیک ماده اولیه (سالهای ۱۳۸۸ تا ۱۳۸۳)، موتور برق (۱۳۸۹ و ۱۳۹۰)، خط تولید، گرمایش و سرمایش، حمل و نقل، روشنایی، مواد اولیه و سایر پرسیده شده است. بیشترین درصد انرژی مصرفی کارگاهها، در خط تولید است. در سال ۱۳۹۰ حدود ۸۲ درصد انرژی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر، در خط تولید و ۱۲ درصد انرژی مصرفی در گرمایش و سرمایش مصرف شده که این سهم در سال ۱۳۸۹ به ترتیب ۸۲ و ۱۰ درصد بوده است.

نمودار ۵- انرژی مصرفی در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف - ۱۳۹۰- (درصد)



مرکز آمار ایران



جداول آماری سال ۱۳۹۰

مرکز آمار ایران

۱۵ نتایج آمارگیری از مصرف انرژی در کارگاههای صنعتی ۰۱ نفر کارکن و بیشتر ۱۳۸۱-۱۳۹۰

۱- مقدار کل و سرانه مصرف انرژی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۹۰

(بشکه معادل نفت خام)

استان	تعداد کارگاههای فعال	مقدار کل	سرانه
کل کشور	۱۴۹۶۲	۲۲۴۵۷۲۵۲۳	۱۵۰۰۹
آذربایجان شرقی	۷۳۲	۹۱۵۱۴۱۸	۱۲۵۰۲
آذربایجان غربی	۳۲۵	۵۰۰۲۶۲۱	۱۵۴۰۴
اردبیل	۱۸۶	۹۹۷۹۶۹	۵۳۷۳
اصفهان	۱۸۳۲	۴۷۵۰۴۳۶۹	۲۵۹۲۹
البرز	۶۵۴	۳۱۸۸۶۲۱	۴۸۷۳
ایلام	۴۹	۹۹۱۸۶۴	۲۰۴۱۶
بوشهر	۱۰۴	۴۸۱۷۳۳۸	۴۶۳۱۱
تهران	۲۵۸۰	۱۸۳۵۸۸۲۴	۷۱۱۶
چهار محال و بختیاری	۲۴۹	۱۰۹۱۴۰۵	۴۳۷۶
خراسان جنوبی	۱۰۳	۱۰۵۰۳۶۹	۱۰۱۷۷
خراسان رضوی	۱۰۱۲	۴۷۰۶۷۹۳	۴۶۴۹
خراسان شمالی	۸۰	۴۲۴۷۹۹۴	۵۳۰۲۷
خوزستان	۴۰۵	۴۶۳۲۶۰۵۷	۱۱۴۴۱۸
زنجان	۲۱۰	۲۵۲۵۰۱۵	۱۲۰۴۷
سمنان	۷۵۵	۲۸۴۱۷۵۱	۳۷۶۶
سیستان و بلوچستان	۹۴	۱۲۵۵۸۶۱	۱۳۴۱۵
فارس	۶۲۲	۱۱۰۰۴۱۲۷	۱۷۶۹۹
قزوین	۶۶۸	۶۵۸۹۳۲۸	۹۸۶۶
قم	۵۰۰	۲۷۰۶۰۳۱	۵۴۱۲
کردستان	۱۲۶	۸۱۵۶۲۱	۶۴۶۷
کرمان	۱۳۷	۴۵۹۹۵۸۶	۳۳۶۲۷
کرمانشاه	۲۳۳	۴۵۰۵۵۰۱	۱۹۳۰۶
کهگیلویه و بویر احمد	۵۱	۲۴۳۰۱۶	۴۷۴۵
گلستان	۳۵۹	۲۰۰۲۰۲۴	۵۵۸۴
گیلان	۵۳۶	۲۵۸۵۵۴۰	۴۸۲۸
لرستان	۱۸۷	۲۰۹۱۵۲۰	۱۱۲۰۵
مازندران	۶۹۳	۴۵۸۵۸۰۵	۶۶۲۲
مرکزی	۵۴۳	۱۱۲۵۴۰۷۸	۲۰۷۱۱
هرمزگان	۱۸۰	۸۱۴۶۴۷۶	۴۵۲۵۶
همدان	۳۷۷	۳۵۶۶۰۲۸	۹۴۶۷
یزد	۳۸۳	۵۸۱۹۵۸۷۲	۱۵۲۱۴

۲- مصرف سوختهای عمده و برق کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۹۰ (بشكه معادل نفت خام)

برق		بنزین		گازوئیل		نفت سیاه		گاز طبیعی		استان
درصد	مقدار	درصد	مقدار	درصد	مقدار	درصد	مقدار	درصد	مقدار	
۱۰۰	۲۵۰۰۵۵۴۸	۱۰۰	۸۱۷۴۳۰	۱۰۰	۶۳۶۶۲۶۱	۱۰۰	۱۷۰۹۸۲۸۶	۱۰۰	۱۷۴۳۳۶۰۸۱	کل کشور
۲/۹	۷۱۴۱۷۱	۵/۶	۴۵۷۹۸	۲/۶	۱۶۶۷۶۶	۲/۸	۴۸۴۴۴۸	۴/۴	۷۷۰۰۴۵۹	آذربایجان شرقی
۱/۳	۳۲۰۲۰۷	۰/۷	۶۰۲۶	۲/۰	۱۲۵۳۷۵	۱۳/۹	۲۳۶۸۹۱۶	۱/۲	۲۱۵۸۳۸۶	آذربایجان غربی
۰/۵	۱۲۸۴۸۸	۰/۵	۴۴۷۳	۱/۰	۶۲۸۶۳	۰/۹	۱۶۰۹۰۵	۰/۴	۶۳۶۶۳۶	اردبیل
۱۷/۸	۴۳۹۸۰۲۶	۸/۵	۶۹۷۰۵	۸/۰	۵۱۰۰۷۱	۸/۱	۱۳۹۳۴۷۸	۲۲/۵	۴۱۰۴۰۸۶۴	اصفهان
۱/۴	۳۵۰۱۴۵	۳/۷	۳۰۶۲۶	۳/۵	۲۲۰۸۸۶	۱/۳	۲۲۹۱۳۶	۱/۳	۲۳۲۲۹۸۹	البرز
۰/۴	۸۸۰۲۰	۰/۱	۶۷۵	۰/۴	۲۴۸۶۱	۲/۵	۴۲۰۴۹۴	۰/۳	۴۵۴۱۲۲	ایلام
۲/۹	۷۳۷۳۱۹	۱۳/۴	۱۰۹۳۱۴	۱/۰	۶۴۶۰۳	۳/۱	۵۳۶۸۹۰	۱/۹	۳۳۶۸۵۶۲	بوشهر
۷/۸	۱۹۵۹۰۳۴	۱۷/۴	۱۴۲۵۹۸	۱۶/۵	۱۰۵۰۳۷۰	۷/۳	۱۲۴۵۱۲۵	۷/۹	۱۳۷۹۹۷۱۸	تهران
۰/۳	۸۵۲۳۰	۱/۱	۸۶۹۴	۰/۷	۴۷۵۴۴	۰/۲	۳۳۵۲۲	۰/۵	۹۱۲۲۲۵	چهار محال و بختیاری
۰/۶	۱۳۸۴۹۵	۰/۵	۴۱۵۵	۱/۱	۷۰۳۶۸	۱/۸	۲۹۹۹۰۱	۰/۳	۵۳۰۷۹۰	خراسان جنوبی
۱/۴	۳۴۲۴۸۹	۷/۷	۶۳۱۰۲	۲/۸	۱۷۷۶۹۷	۶/۰	۱۰۲۵۷۲۶	۱/۸	۳۰۷۱۴۱۵	خراسان رضوی
۱/۰	۲۳۹۹۷۷	۰/۴	۳۲۰۷	۰/۴	۲۷۸۸۴	۰/۱	۱۴۷۰۵	۲/۳	۳۹۶۰۲۱۲	خراسان شمالی
۲۰/۱	۵۰۱۶۲۴۹	۳/۴	۲۸۱۲۳	۸/۱	۵۱۶۰۶۹	۶/۳	۱۰۸۲۸۸۱	۲۲/۷	۳۹۶۳۷۱۷۴	خوزستان
۱/۹	۴۸۶۹۳۰	۱/۲	۱۰۰۲۲	۲/۲	۱۴۲۳۰۵	۱/۸	۲۹۹۳۰۲	۰/۹	۱۵۸۰۶۹۶	زنجان
۰/۷	۱۷۳۰۳۹	۲/۰	۱۶۵۶۶	۲/۵	۱۵۶۰۵۸	۱/۷	۲۹۶۴۲۳	۱/۲	۲۰۷۰۱۳۲	سمنان
۰/۴	۹۲۲۹۸	۰/۴	۳۳۰۷	۰/۸	۵۳۹۵۱	۶/۴	۱۱۰۰۵۲۱	۰/۰	۳۶۴۵	سیستان و بلوچستان
۲/۹	۷۲۷۰۳۸	۳/۳	۲۶۷۸۸	۷/۰	۴۴۸۵۵۷	۱۴/۰	۲۳۸۶۷۸۲	۴/۲	۷۳۸۶۷۸۰	فارس
۲/۶	۶۴۴۴۹۵	۳/۴	۲۷۸۳۰	۴/۶	۲۹۰۷۷۸	۲/۴	۴۰۷۱۴۲	۳/۰	۵۱۹۵۴۲۲	قزوین
۰/۹	۲۱۷۲۲۸	۱/۱	۹۱۲۱	۱/۵	۹۷۰۰۷	۰/۷	۱۲۷۳۶۰	۱/۳	۲۲۳۹۴۶۵	قم
۰/۳	۶۸۶۸۵	۰/۳	۲۴۶۱	۰/۴	۲۷۷۹۷	۰/۴	۶۹۶۰۶	۰/۴	۶۳۹۹۶۵	کردستان
۲/۴	۶۰۸۰۸۵	۲/۳	۱۹۰۱۹	۳/۴	۲۱۴۹۰۱	۱/۱	۱۹۳۳۳۰	۲/۰	۳۵۵۶۰۲۲	کرمان
۰/۸	۲۰۸۳۶۰	۳/۹	۳۱۶۴۶	۳/۳	۲۱۳۱۱۹	۱/۸	۳۰۰۲۹۸	۲/۱	۳۷۴۲۶۷۴	کرمانشاه
۰/۱	۱۹۴۱۰	۰/۱	۱۲۲۶	۰/۲	۱۳۶۸۷	۰/۱	۱۶۵۲۳	۰/۱	۱۸۵۸۵۰	کهگیلویه و بویر احمد
۰/۸	۲۰۲۳۱۹	۱/۴	۱۱۳۴۱	۱/۷	۱۰۸۸۱۹	۰/۹	۱۵۸۰۶۳	۰/۹	۱۵۱۶۰۰۶	گلستان
۱/۶	۳۸۸۱۱۶	۲/۵	۲۰۶۶۵	۳/۳	۲۱۲۱۰۹	۰/۲	۳۲۸۹۴	۱/۱	۱۹۲۵۵۸۶	گیلان
۱/۷	۴۲۴۹۹۳	۰/۵	۴۳۵۹	۱/۲	۷۵۷۵۴	۱/۸	۳۱۶۱۵۵	۰/۷	۱۲۱۵۳۲۰	لرستان
۲/۶	۶۴۷۶۹۹۴	۴/۴	۳۶۰۹۴	۷/۷	۴۹۲۷۱۹	۱/۴	۲۲۹۷۶۴	۱/۸	۳۱۵۰۲۷۹	مازندران
۹/۰	۲۲۵۰۶۳۰	۴/۴	۳۵۵۶۵	۲/۷	۱۷۳۴۳۰	۱/۷	۲۸۸۳۰۳	۴/۹	۸۴۷۹۹۱۷	مرکزی
۹/۲	۲۲۹۸۷۶۰	۱/۷	۱۴۲۸۷	۴/۴	۲۸۱۸۵۹	۱/۷	۲۹۵۹۶۷	۳/۰	۵۲۲۶۷۹۶	هرمزگان
۱/۲	۲۹۴۵۲۱	۱/۹	۱۵۸۵۲	۱/۹	۱۱۸۳۲۹	۰/۵	۹۳۸۴۸	۱/۷	۳۰۲۸۹۴۲	همدان
۲/۹	۷۳۵۰۹۹	۱/۸	۱۴۷۸۴	۲/۸	۱۷۹۷۲۳	۶/۹	۱۱۷۹۸۷۴	۲/۱	۳۵۹۹۰۳۲	یزد

۱۷ نتایج آمارگیری از مصرف انرژی در کارگاههای صنعتی ۰۱ نفر کارکن و بیشتر

۳- مقدار و درصد مصرف سوختهای عمدی و برق کارگاههای صنعتی ۰۱ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۹۰ (بشكه معادل نفت خام)

گازوئیل		نفت سیاه		گاز طبیعی		نوع
درصد	مقدار	درصد	مقدار	درصد	مقدار	
۱۰۰	۶۳۶۶۲۶۱	۱۰۰	۱۷۰۹۸۲۸۶	۱۰۰	۱۷۴۳۳۶۰۸۱	کل صنعت
۲۵/۲	۱۶۰۱۶۲۷	۶/۹	۱۱۸۵۴۶۱	۵/۲	۹۰۹۳۷۵۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۰/۰	۱۱۴	۰/۰	۰	۰/۱	۱۲۴۲۵۵	تولید محصولات از توتون و تنباکو
۳/۶	۲۲۶۵۸۱۳	۰/۹	۱۴۵۵۴۰	۱/۰	۱۷۴۵۹۴۴	تولید منسوجات
۰/۲	۱۰۴۴۲	۰/۰	۰	۰/۰	۴۹۶۹۱	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و ...
۰/۱	۷۰۱۹	۰/۰	۰	۰/۱	۱۲۹۶۴۸	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۰/۶	۳۵۸۲۳۲	۰/۰	۳۳۳۷	۰/۲	۳۱۷۲۸۱	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲/۰	۱۳۰۱۴۱	۱/۰	۱۷۷۴۷۷	۱/۱	۱۹۰۳۵۸۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۰/۱	۴۹۸۵	۰/۰	۱۴	۰/۱	۱۳۶۲۵۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ...
۵/۴	۳۴۴۹۹۹۲	۲۱/۳	۳۶۴۲۵۴۴	۱۲/۸	۲۲۲۴۸۰۷۴	صنایع تولید زغال کک - پلاشگاهها و ...
۷/۹	۵۰۱۰۰۵	۱/۲	۲۰۵۵۳۰	۲۲/۸	۳۹۷۱۲۶۰۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲/۳	۱۴۶۹۸۵	۰/۴	۷۳۸۹۲	۰/۸	۱۳۸۱۶۹۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۱/۳	۱۹۹۲۸۵۳	۶۵/۴	۱۱۱۸۰۳۷۲	۲۹/۶	۵۱۵۶۱۹۰۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۸/۶	۵۴۸۴۰۷	۲/۷	۴۵۳۵۱۱	۲۲/۸	۳۹۷۷۴۴۹۱	تولید فلزات اساسی
۲/۸	۱۷۵۴۱۱	۰/۰	۲۶۷۸	۰/۶	۱۰۳۳۰۳۴	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز
۲/۵	۱۵۸۹۴۹	۰/۰	۲۹۴۳	۰/۹	۱۶۰۳۵۶۶	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی
۰/۱	۷۶۱۷	۰/۰	۰	۰/۰	۱۳۸۶۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ...
۱/۶	۱۰۲۴۹۶	۰/۰	۲۲۶	۰/۴	۶۵۸۸۵۰	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۰/۲	۹۹۷۵	۰/۰	۰	۰/۰	۴۷۲۸۹	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۰/۲	۱۳۶۵۷	۰/۰	۵۷۴۲	۰/۱	۱۰۵۲۷۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۳/۷	۲۳۷۹۵۱	۰/۰	۵۷۴	۱/۳	۲۱۸۲۶۳۲	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۰/۶	۳۷۷۷۷۲	۰/۰	۸۰۴	۰/۱	۱۴۴۹۸۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱/۰	۶۶۳۰۵	۰/۱	۱۷۶۳۹	۰/۲	۳۶۳۲۱۸	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی
۰/۱	۵۱۴۳	۰/۰	۰	۰/۰	۴۱۸۴	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

۳- مقدار و درصد مصرف سوخت‌های عمده و برق کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۹۰ (دنباله)
(بشكه معادل نفت خام)

درصد درصد	برق مقدار	بنزین		نوع
		درصد	مقدار	
۱۰۰	۲۵۰۰۵۵۴۸	۱۰۰	۸۱۷۴۳۰	کل صنعت
۴/۹	۱۲۳۷۴۱۹	۱۶/۰	۱۳۰۴۴۲۷	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۰/۰	۸۰۰۸	۰/۱	۴۹۵	تولید محصولات از توتون و تباکو
۳/۰	۷۵۸۹۵۵	۳/۰	۲۴۸۷۰	تولید منسوجات
۰/۱	۱۲۶۸۵	۰/۲	۱۳۵۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و
۰/۱	۲۱۸۸۳	۰/۳	۲۰۸۷	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۰/۳	۷۶۴۸۶	۰/۶	۴۶۳۹	تولید چوب و محصولات چوبی و
۱/۳	۳۱۷۷۱۱	۰/۸	۶۷۸۷	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۰/۲	۵۵۹۳۶	۰/۵	۴۱۴۶	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های
۲/۴	۵۹۸۳۱۷	۱/۱	۸۹۳۸	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و
۱۲/۴	۳۱۰۸۸۴۵	۲۴/۱	۱۹۶۸۱۲	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲/۲	۵۵۲۷۳۱	۳/۶	۲۹۳۴۷	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۹/۰	۴۷۶۱۰۷۵	۱۲/۹	۱۰۵۵۹۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۷/۳	۱۱۸۲۴۰۶۵	۵/۰	۴۰۸۹۱	تولید فلزات اساسی
۱/۲	۳۰۴۳۹۰	۵/۳	۴۲۹۷۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز
۱/۳	۳۱۹۱۵۶	۳/۴	۲۷۷۷۲	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی
۰/۰	۱۰۱۱۷	۰/۱	۷۲۴	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و
۰/۸	۲۰۸۱۴۴	۲/۰	۱۶۶۶۵	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۰/۱	۱۵۲۷۲	۰/۲	۱۷۰۴	تولید رادیو و تلویزیون و
۰/۱	۳۴۳۳۸	۱/۱	۸۸۵۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲/۷	۶۶۵۰۰۷	۱۷/۶	۱۴۴۱۱۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۰/۲	۵۳۷۱۹	۰/۹	۷۱۲۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۰/۲	۵۹۷۱۸	۱/۳	۱۰۷۶۳	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی
۰/۰	۱۵۷۳	۰/۰	۳۴۴	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

نتایج آمارگیری از مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر ۱۳۹۰-۱۳۸۱

۴- مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت بر حسب نوع حامل انرژی: ۱۳۹۰

نوع	گاز طبیعی (هزارمتر مکعب)	نفت سیاه (هزارلیتر)	گازوئیل (هزارلیتر)	بنزین (هزارلیتر)
کل صنعت	۲۸۳۰۱۳۱۲	۲۴۲۱۸۵۴	۱۰۳۰۸۰۶	۱۴۸۶۷۸
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۴۷۶۲۵۹	۱۶۷۹۱۲	۲۵۹۳۳۱	۲۳۷۲۳
تولید محصولات از توتون و تنباکو	۲۰۱۷۱	۰	۱۹	۹۰
تولید منسوجات	۲۸۳۴۳۲	۲۰۶۱۵	۳۶۶۸۸	۴۵۲۳
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و ...	۸۰۶۷	۰	۱۶۹۱	۲۴۷
دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۲۱۰۴۷	۰	۱۱۳۶	۳۸۰
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۵۱۵۰۷	۴۷۳	۵۸۰۲	۸۴۴
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۳۰۹۰۲۳	۲۵۱۳۸	۲۱۰۷۲	۱۲۳۵
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	۲۲۱۱۹	۲	۸۰۷	۷۵۴
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و ...	۳۶۱۱۷۰۰	۵۱۵۹۴۱	۵۵۸۶۰	۱۶۲۶
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیابی	۶۴۴۶۸۵۲	۲۹۱۱۱۲	۸۱۱۲۱	۳۵۷۹۷
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۲۲۴۳۰۱	۱۰۴۶۶	۲۳۷۹۹	۵۳۳۸
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۸۳۷۰۴۴۰	۱۵۸۳۶۲۲	۳۲۲۶۷۷	۱۹۲۰۶
تولید فلزات اساسی	۶۴۵۶۸۹۸	۶۴۲۲۷	۸۸۷۹۶	۷۴۳۷
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	۱۶۷۷۰۰	۳۷۹	۲۸۴۰۲	۷۸۱۶
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	۲۶۰۳۱۹	۴۱۷	۲۵۷۳۷	۵۰۵۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ...	۲۲۵۰	۰	۱۲۳	۱۳۲
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	۱۰۶۹۵۶	۳۲	۱۶۵۹۶	۳۰۳۱
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۷۶۷۷	۰	۱۶۱۵	۳۱۰
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۱۷۰۹۰	۸۱۳	۲۲۱۱	۱۶۱۱
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۳۵۴۳۲۳	۸۱	۳۸۵۲۸	۲۶۲۱۲
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۲۳۵۳۶	۱۱۴	۶۱۱۶	۱۲۹۶
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	۵۸۹۶۴	۲۴۹۸	۱۰۷۳۶	۱۹۵۸
بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	۶۷۹	۰	۸۳۳	۶۳

۴- مصرف انرژی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت بر حسب نوع حامل انرژی: ۱۳۹۰ (دبale)

نوع	نفت سفید (هزار لیتر)	گاز مایع (هزار کیلوگرم)	زغال سنگ و چوب (هزار کیلوگرم)	برق (هزار کیلو وات ساعت)
كل صنعت	۲۷۵۴۷	۸۹۸۲۷	۲۲۶۴۸	۴۲۵۲۶۴۴۲
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۵۸۶	۶۲۳۰	۷۷۹۲	۲۱۰۴۴۵۴
تولید محصولات از توتون و تنباکو	.	.	.	۱۳۶۱۹
تولید منسوجات	۱۵۷۲	۲۱۴۴	۸۰۲	۱۲۹۰۷۴۰
تولید پوشاش - عمل آوردن و رنگ کردن و ...	۲	۸۳	.	۲۱۵۷۳
دیاغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	۱۳۹	۱۳۵	.	۳۷۲۲۱۶
تولید چوب و محصولات چوبی و ...	۱۴۷	۴۲	.	۱۳۰۰۷۸
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۷۰	۶۸۴	.	۵۴۰۳۲۶
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه های	۲۷۷	۱۲۲	.	۹۵۱۲۹
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و ...	۹۳۱۳	۹۶۰۵	.	۱۰۱۷۵۴۶
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۲۹۸	۵۹۷۶	.	۵۲۸۷۱۵۲
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۷۸۳	۱۶۹۸	.	۹۴۰۰۱۸
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۶۹۱۲	۳۰۳۶۶	۲۹	۸۰۹۷۰۶۶
تولید فلزات اساسی	۸۷۹	۸۶۵۲	۱۴۹۵۸	۲۰۱۰۸۹۵۳
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	۱۵۴۶	۸۴۵۳	۱۹	۵۱۷۶۷۰
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی	۶۲۴	۷۲۳۷	۱	۵۴۲۷۸۲
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و ...	۲۲۲	۲۱	.	۱۷۲۰۶
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و ...	۳۷۷	۱۵۷۶	.	۳۵۳۹۸۷
تولید رادیو و تلویزیون و ...	۱۱	۹۴	.	۲۵۹۷۳
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	۳۶	۶۴	.	۵۸۳۹۷
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	۱۲۱۷	۵۹۵۴	۴۶	۱۱۳۰۹۶۴
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۷۰	۴۰۹	.	۹۱۳۵۹
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی	۳۵۴	۲۷۶	۱	۱۰۱۵۶۰
بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	۱۱	۸	.	۲۶۷۵



جداول آماری
سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۹۰

مرکز آمار ایران

۱- تعداد کارگاه‌های فعال صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰

استان	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰
کل کشور	۱۶۲۸۳	۱۶۰۱۸	۱۶۰۵۷	۱۷۵۹۳	۱۷۰۶۳	۱۶۱۲۹	۱۵۳۰۱	۱۴۹۶۲
آذربایجان شرقی	۹۰۹	۸۸۳	۸۸۰	۸۶۹	۸۷۱	۷۹۴	۷۳۲	۷۳۲
آذربایجان غربی	۴۲۵	۴۴۴	۴۲۰	۳۹۱	۳۹۷	۲۵۷	۳۳۳	۳۲۵
اردبیل	۱۳۵	۱۳۸	۱۴۱	۲۸۰	۳۴۳	۲۸۲	۲۱۵	۱۸۶
اصفهان	۲۴۰۰	۲۴۴۸	۲۲۷۰	۲۲۱۷	۱۹۹۹	۱۹۰۷	۱۸۷۶	۱۸۳۲
البرز	۷۵۵	۷۵۸	۸۵۰	۸۶۰	۸۵۶	۸۲۰	۶۸۱	۶۵۴
ایلام	۳۲	۲۸	۲۸	۴۸	۵۷	۵۸	۵۱	۴۹
بوشهر	۶۴	۵۹	۵۸	۸۶	۱۱۲	۱۱۰	۹۸	۱۰۴
تهران	۳۸۲۷	۳۵۹۱	۳۶۰۷	۳۵۰۱	۳۱۰۹	۳۰۰۰	۲۶۹۶	۲۵۸۰
چهارمحال و بختیاری	۱۲۱	۱۲۳	۱۱۳	۲۰۷	۲۲۲	۲۲۱	۲۲۵	۲۴۹
خراسان جنوبی	۶۰	۷۱	۷۳	۸۶	۱۲۷	۱۲۷	۱۱۳	۱۰۳
خراسان رضوی	۱۲۲۸	۱۱۹۶	۱۳۶۳	۱۲۳۸	۱۱۸۳	۱۱۱۲	۱۰۸۵	۱۰۱۲
خراسان شمالی	۷۰	۷۴	۶۷	۷۵	۸۱	۷۸	۷۵	۸۰
خوزستان	۲۹۸	۲۹۱	۲۶۷	۵۱۰	۵۰۸	۴۴۷	۴۱۶	۴۰۵
زنجان	۱۹۷	۲۰۴	۱۶۹	۱۹۱	۲۰۸	۱۹۰	۲۱۱	۲۱۰
سمنان	۴۲۱	۵۹۵	۶۳۶	۹۵۷	۹۳۹	۹۲۶	۸۷۰	۷۵۵
سیستان و بلوچستان	۱۳۹	۱۳۸	۱۲۷	۱۲۱	۱۰۹	۱۰۳	۱۰۳	۹۴
فارس	۷۱۲	۶۰۸	۵۱۰	۷۱۴	۷۲۱	۶۷۴	۶۴۹	۶۲۲
قزوین	۵۳۹	۵۰۳	۴۳۴	۶۷۶	۷۱۳	۷۲۴	۶۷۰	۶۶۸
قم	۴۹۲	۳۸۱	۵۴۴	۵۹۱	۵۳۴	۴۶۳	۴۲۳	۵۰۰
کردستان	۱۰۴	۱۸۹	۱۹۰	۱۷۸	۱۶۲	۱۳۴	۱۴۳	۱۲۶
کرمان	۱۰۲	۹۸	۱۴۸	۱۵۷	۱۶۶	۱۴۸	۱۴۵	۱۳۷
کرمانشاه	۲۳۳	۱۹۸	۲۳۸	۲۷۸	۲۸۲	۲۵۴	۲۴۰	۲۳۳
کهگیلویه و بویر احمد	۳۷	۳۲	۳۲	۴۶	۴۵	۴۴	۵۳	۵۱
گلستان	۲۲۳	۲۲۷	۲۲۸	۲۴۲	۲۵۶	۲۵۳	۲۵۰	۳۵۹
گیلان	۵۶۴	۵۶۵	۵۶۵	۵۴۳	۵۳۴	۵۱۰	۴۷۶	۵۳۶
لرستان	۱۳۰	۱۳۹	۱۰۲	۱۱۶	۱۱۸	۱۰۳	۲۱۸	۱۸۷
مازندران	۴۹۳	۴۹۰	۵۲۱	۷۳۴	۷۳۶	۷۱۳	۶۹۹	۶۹۳
مرکزی	۷۴۴	۷۵۳	۶۶۳	۶۷۶	۶۷۰	۶۳۲	۶۰۸	۵۴۳
همدان	۶۵	۶۳	۷۹	۶۷۶	۲۱۰	۱۷۵	۱۹۹	۱۸۰
یزد	۴۶۷	۴۴۴	۴۴۰	۴۴۵	۴۳۲	۴۱۰	۴۹۲	۳۸۳
زنجان	۱۹۷	۱۸۹	۱۴۸	۱۴۸	۱۴۸	۱۴۸	۱۴۸	۱۴۷

۲- تعداد کارگاه‌های فعال صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰

فعالیت	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰
کل صنعت.....	۱۶۲۸۳	۱۶۰۱۸	۱۶۰۵۷	۱۷۵۹۳	۱۷۰۶۳	۱۶۱۲۹	۱۵۳۰۱	۱۴۹۶۲
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....	۲۶۶۳	۲۶۸۲	۲۷۰۵	۳۰۴۴	۳۰۱۴	۲۸۸۳	۲۷۵۶	۲۷۴۲
تولید محصولات از توتون و تنباکو	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲
تولید منسوجات	۱۶۶۳	۱۶۲۷	۱۵۱۶	۱۴۳۵	۱۳۳۲	۱۲۸۵	۱۱۷۱	۱۱۲۵
تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و	۲۳۷	۲۰۵	۱۷۵	۱۹۱	۱۹۳	۱۶۶	۱۴۶	۱۳۱
دیاغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و	۲۷۴	۲۳۸	۲۸۴	۲۶۵	۲۵۶	۲۲۶	۱۷۵	۱۷۵
تولید چوب و محصولات چوبی و	۱۶۴	۱۵۰	۱۲۸	۱۶۲	۱۳۹	۱۳۷	۱۳۷	۱۲۱
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۲۹۲	۲۹۵	۲۹۵	۳۶۱	۳۶۶	۳۶۰	۳۲۷	۳۱۵
انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	۳۳۰	۳۱۴	۳۱۴	۳۳۴	۲۸۳	۲۵۳	۲۲۱	۲۳۶
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و	۱۱۳	۱۱۵	۱۲۵	۱۵۴	۱۵۰	۱۴۴	۱۳۶	۱۲۱
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۸۸۱	۹۱۴	۸۹۲	۱۰۶۰	۱۰۱۵	۹۸۴	۹۴۱	۹۳۶
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۸۸۴	۸۸۵	۱۰۱۲	۱۱۹۳	۱۱۹۲	۱۰۷۴	۱۰۰۶	۱۰۱۵
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۳۶۰۵	۳۵۳۹	۳۵۹۶	۳۷۲۲	۳۶۵۳	۳۴۱۴	۳۳۰۵	۳۲۳۰
تولید فلزات اساسی	۵۶۲	۵۷۱	۵۴۰	۶۷۰	۶۸۶	۶۵۷	۶۴۸	۶۳۷
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	۱۲۷۴	۱۲۶۲	۱۳۰۹	۱۴۲۲	۱۳۳۶	۱۲۵۰	۱۱۹۰	۱۱۷۴
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	۱۱۹۱	۱۱۴۴	۱۰۹۵	۱۱۹۲	۱۱۳۹	۱۰۷۶	۱۰۲۷	۱۰۰۱
تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و	۳۹	۳۵	۳۱	۴۰	۳۸	۳۷	۳۴	۳۶
تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	۴۹۱	۴۸۷	۴۵۷	۵۲۳	۵۲۱	۵۱۷	۴۹۰	۴۶۸
تولید رادیو و تلویزیون و	۷۹	۷۷	۶۹	۸۴	۸۳	۸۰	۶۸	۷۱
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	۱۶۷	۱۶۷	۱۵۸	۱۸۰	۱۷۰	۱۷۲	۱۶۲	۱۴۹
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	۷۰۵	۶۸۳	۷۲۲	۸۴۰	۷۶۹	۷۴۶	۷۱۶	۶۷۶
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۹۸	۱۷۷	۱۶۱	۲۰۵	۱۹۲	۱۷۳	۱۵۵	۱۴۴
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	۴۵۷	۴۳۹	۴۶۱	۵۰۱	۵۰۷	۴۸۲	۴۷۹	۴۴۴
بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	۱۲	۱۰	۱۰	۱۳	۱۳	۱۰	۹	۱۳

-۳- ارزش افزوده کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان به قیمت جاری: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (میلیارد ریال)

استان	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰
کل کشور	۱۸۱۲۶۸	۲۰۸۲۰۱	۲۶۹۳۹۹	۳۴۸۰۰۳	۴۰۸۳۰۰	۴۲۰۷۶۲	۴۷۴۶۳۰	۶۲۴۳۳۲
آذربایجان شرقی	۱۲۳۶۹	۱۰۵۴۳	۱۱۶۹۹	۱۷۳۵۹	۱۹۴۵۵	۱۶۳۱۸	۱۷۴۶۹	۲۳۸۴۴
آذربایجان غربی	۱۶۳۵	۱۹۳۷	۲۵۴۵	۳۴۶۷	۳۵۹۰	۴۱۱۳	۴۲۲۱	۴۹۷۰
اردبیل	۸۷۲	۸۸۶	۹۲۳	۱۲۴۹	۱۷۸۵	۱۵۹۳	۱۶۹۶	۱۸۶۷
اصفهان	۳۳۰۶۵	۳۶۲۱۳	۴۱۳۶۰	۶۳۰۵۷	۷۳۸۹۹	۵۳۲۱۸	۶۸۳۵۶	۸۸۸۱۳
البرز	۴۸۴۹	۵۸۷۸	۷۴۵۹	۱۰۰۸۳	۱۵۲۱۴	۱۸۲۶۰	۲۲۹۸۷	۲۴۰۲۲
ایلام	۱۸۵	۲۵۳	۲۵۵	۳۱۵	۴۴۷	۶۰۵	۷۶۴	۸۶۸
بوشهر	۵۲۰۱	۴۸۱۵	۵۹۸۳	۱۱۴۶۲	۱۸۵۷۲	۱۸۸۸۴	۳۱۳۷۸	۵۵۴۰۰
تهران	۴۵۶۴۷	۵۶۰۳۷	۷۱۲۶۸	۷۴۱۰۸	۹۱۰۸۴	۱۰۵۸۸۱	۱۱۵۳۷۸	۱۱۸۲۳۰
چهار محال و بختیاری	۴۳۹	۵۴۵	۵۹۰	۱۰۸۹	۱۲۸۷	۱۶۲۴	۲۲۱۶	۲۹۷۶
خراسان جنوی	۴۵۸	۶۱۰	۷۲۴	۸۰۵	۱۱۹۵	۱۲۳۵	۱۳۴۵	۱۵۶۸
خراسان رضوی	۶۶۹۵	۸۱۷۸	۱۱۰۸۸	۱۱۸۷۱	۱۳۵۳۰	۱۷۸۳۶	۱۸۷۵۸	۲۶۸۹۹
خراسان شمالی	۷۷۷	۱۱۶۲	۱۶۲۱	۱۶۲۱	۲۰۶۳	۲۷۴۰	۳۱۷۳	۴۴۲۶
خوزستان	۱۶۳۶۹	۱۸۳۷۶	۲۹۷۳۶	۴۳۱۸۳	۴۶۷۷۰	۴۵۹۱۵	۵۶۶۷۸	۷۴۲۱۱
زنجان	۲۲۸۹	۳۴۳۱	۴۳۲۶	۴۴۲۵	۵۹۹۹	۷۴۰۶	۷۵۷۴	۸۸۸۴
سمنان	۲۲۱۴	۲۲۳۶	۴۰۱۵	۶۷۴۶	۶۴۳۰	۶۹۵۳	۷۹۷۷	۹۶۸۶
سیستان و بلوچستان	۴۷۸	۵۴۰	۵۰۶	۶۶۹	۷۶۹	۸۹۲	۱۳۶۱	۱۸۵۳
فارس	۵۷۳۳	۶۴۴۰	۶۸۱۵	۹۴۸۲	۱۰۰۸۳	۱۱۷۳۹	۱۴۳۰	۱۸۳۴۰
قزوین	۵۶۲۴	۶۵۸۶	۱۰۸۹۱	۱۲۰۶۱	۱۵۷۰۹	۱۸۲۹۲	۱۹۴۸۰	۲۵۲۵۴
قم	۲۲۹۷	۲۱۹۲	۲۳۳۸	۳۱۷۰	۲۹۵۷	۳۱۲۱	۳۴۰۹	۵۳۸۵
کردستان	۳۸۰	۵۷۴	۵۸۱	۹۸۵	۹۸۰	۱۲۴۹	۱۳۲۹	۱۳۴۶
کرمان	۴۷۶۸	۵۵۰۹	۱۰۲۶۲	۱۲۲۶۳	۱۰۳۴۷	۱۱۵۵۶	۱۵۲۴۶	۲۰۸۰۰
کرمانشاه	۱۳۷۵	۱۵۰۶	۲۰۴۸	۲۵۸۶	۴۸۱۳	۶۰۵۱	۴۷۰۵	۱۰۱۱۳
کهگیلویه و بویر احمد	۱۰۷	۱۷۵	۱۸۷	۲۶۲	۴۰۹	۶۵۰	۹۴۴	۸۵۱
گلستان	۷۴۵	۸۶۷	۹۹۷	۱۴۵۴	۱۷۲۹	۱۶۳۶	۲۰۵۰	۳۳۵۸
گیلان	۲۲۳۷	۲۶۶۹	۳۳۹۳	۴۲۵۷	۵۸۰۸	۶۱۰۹	۶۳۳۲	۸۰۰۶
لرستان	۱۲۵۱	۱۶۴۹	۱۸۶۴	۲۲۹۶	۱۹۵۰	۲۰۸۲	۲۸۷۵	۳۳۵۳
مازندران	۲۸۹۷	۴۲۳۴	۵۱۳۸	۶۷۱۱	۸۷۳۷	۹۴۸۹	۱۰۰۵۴	۱۱۹۶۴
مرکزی	۱۲۱۴۳	۱۳۸۷۳	۱۸۶۹۹	۲۰۰۶۹	۲۲۲۲۴	۲۳۶۵۹	۲۶۱۷۱	۳۲۷۹۰
هرمزگان	۳۹۸۷	۴۲۶۶	۵۸۵۰	۱۱۱۵۴	۸۴۵۲	۷۸۳۹	۷۹۵۹	۱۲۲۶۱
همدان	۱۱۲۸	۱۴۶۳	۱۶۳۲	۲۰۴۳	۲۶۵۰	۳۰۶۴	۳۵۷۲	۵۷۶۹
یزد	۲۹۵۳	۳۵۵۷	۴۶۰۶	۷۷۲۱	۹۳۶۶	۱۰۷۵۲	۱۴۷۵۴	۱۶۲۲۷

۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	فعالیت
۶۲۴۳۳۲	۴۹۴۶۳۰	۴۲۰۷۶۲	۴۰۸۳۰۰	۳۴۸۰۰۳	۲۶۹۳۹۹	۲۰۸۲۰۱	۱۸۱۲۶۸	کل صنعت
۶۰۲۱۳	۴۵۷۵۱	۳۶۰۵۱	۳۰۶۸۶	۲۶۱۲۷	۲۲۴۵۸	۱۹۳۶۶	۱۴۸۷۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۲۱۴	۲۰۰۰	۲۱۶۴	۱۴۸۸	۱۱۷۵	۱۰۰۸	۸۶۷	۹۳۸	تولید محصولات از توتون و تنباکو
۱۵۰۹۶	۱۳۰۲۷	۱۱۴۳۷	۱۱۱۴۴	۹۸۵۰	۸۷۲۵	۷۱۹۳	۶۳۲۱	تولید منسوجات
۱۳۳۷	۱۰۶۲	۸۸۹	۷۴۹	۶۰۸	۴۲۱	۴۳۰	۳۴۲	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و ...
۱۴۲۴	۱۱۹۱	۱۰۳۳	۸۵۱	۹۴۲	۸۶۶	۶۰۶	۵۵۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۱۹۴۵	۱۵۷۸	۱۴۱۰	۱۴۵۹	۱۳۴۶	۹۷۵	۶۳۳	۵۷۹	تولید چوب و محصولات چوبی و
۳۵۷۲	۳۲۱۸	۳۵۴۴	۳۴۸۷	۲۹۱۷	۲۲۳۸	۲۱۹۶	۱۸۶۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۶۴۴	۱۸۶۹	۱۸۳۰	۱۵۲۴	۱۴۷۴	۱۲۵۸	۱۰۹۲	۷۸۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه های
۶۱۵۳۶	۴۲۳۸۸	۴۰۰۹۳	۴۹۲۸۸	۴۶۵۷۳	۳۰۱۵۲	۱۹۸۳۲	۱۹۰۴۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و
۱۴۲۶۶۳	۹۷۷۴۳	۷۴۶۱۲	۶۸۶۴۷	۵۴۳۴۵	۴۰۰۰۴	۲۷۳۶۶	۲۷۴۳۵	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۶۵۸۸	۱۱۹۲۱	۱۱۲۲۹	۹۹۵۰	۸۶۷۹	۷۷۸۴	۵۸۱۷	۴۴۶۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۰۱۸۶	۵۲۶۳۱	۴۸۶۵۷	۴۲۷۳۳	۳۱۸۶۲	۲۳۲۵۷	۲۱۱۱۹	۱۸۳۷۵	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۰۰۰۵۳	۷۴۹۹۴	۵۴۱۸۱	۷۰۷۷۵	۶۵۴۱۲	۴۵۸۰۵	۳۵۳۰۶	۳۱۶۳۶	تولید فلزات اساسی
۱۹۲۸۷	۱۵۸۰۷	۱۴۸۵۹	۱۴۸۵۴	۱۰۹۱۸	۸۸۲۰	۷۳۶۸	۵۸۹۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز
۲۰۹۷۲	۲۰۲۸۶	۱۷۲۶۰	۱۶۷۵۴	۱۵۳۳۸	۱۱۶۸۱	۹۴۲۹	۸۱۹۵	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی
۱۷۷۸	۱۶۷۱	۱۳۲۷	۱۶۷۰	۱۰۸۳	۳۱۲	۳۷۲	۳۱۸	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و
۱۸۱۵۵	۱۶۵۲۱	۱۶۴۸۸	۱۴۰۴۹	۱۰۵۲۵	۷۴۸۸	۷۲۵۹	۵۳۱۴	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۱۸۱۳	۱۴۵۷	۱۵۴۷	۱۶۸۳	۱۴۳۵	۱۳۷۷	۱۴۸۵	۱۸۷۲	تولید رادیو و تلویزیون و
۳۳۰۵	۳۳۵۵	۲۸۱۴	۲۱۱۸	۱۷۲۲	۱۲۰۷	۱۰۸۶	۱۰۶۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۸۱۴۰۲	۷۹۳۵۲	۷۳۲۴۶	۵۸۲۹۶	۴۵۴۲۶	۴۷۶۰۱	۳۳۲۹۵	۲۵۰۵۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۴۱۰۳	۳۹۴۴	۳۶۰۳	۳۶۰۶	۳۲۵۸	۴۸۰۴	۴۴۷۸	۵۱۱۲	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۴۰۰۶	۲۸۴۶	۲۴۵۱	۲۴۶۷	۱۹۵۶	۱۶۴۵	۱۶۰۰	۱۲۰۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی
۴۲	۱۵	۳۷	۲۳	۳۱	۱۲	۸	۱۰	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

۵- مصرف کل انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (هزار بشکه معادل نفت خام)

۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	فعالیت
۲۲۴۵۷۳	۲۱۱۲۷۹	۱۹۸۲۳۷	۱۸۶۵۹۸	۱۸۲۸۵۳	۱۷۱۶۰۲	۱۵۵۷۷۵	۱۵۲۲۲۷	کل صنعت.....
۱۳۳۴۱	۱۲۶۱۶	۱۲۹۳۷	۱۳۶۷۸	۱۵۵۴۶	۱۳۷۱۶	۱۴۹۹۷	۱۳۷۲۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
۱۳۳	۱۴۴	۱۳۰	۱۳۱	۱۲۴	۱۳۳	۱۲۰	۱۲۸	تولید محصولات از توتون و تنباکو
۲۹۳۱	۳۲۳۵	۳۵۴۰	۳۷۰۸	۳۶۱۵	۳۴۵۹	۳۲۶۲	۳۶۳۱	تولید منسوجات
۷۵	۶۸	۷۰	۷۸	۶۹	۴۴	۵۳	۶۷	تولید پوشاس - عمل آوردن و رنگ کردن و
۱۶۲	۱۳۰	۱۲۴	۱۶۴	۱۴۳	۱۴۷	۱۳۲	۱۱۳	دبارگی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۴۳۹	۳۲۷	۳۸۷	۳۸۶	۴۵۷	۴۴۹	۳۳۴	۴۰۵	تولید چوب و محصولات چوبی و
۲۵۴۲	۲۳۶۱	۲۰۳۸	۱۹۱۹	۱۶۵۱	۲۱۰۷	۱۷۲۳	۱۷۸۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۰۴	۱۶۲	۱۳۲	۱۴۴	۱۵۴	۱۲۴	۱۱۶	۱۰۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه های
۲۶۹۶۸	۳۲۷۴۶	۲۹۸۱۶	۳۱۳۱۵	۳۵۳۶۰	۲۹۵۰۴	۲۴۴۱۳	۲۲۴۹۷	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه ها و
۴۳۷۷۶	۳۹۴۷۰	۳۵۵۱۱	۳۰۳۰۷	۲۳۱۹۰	۲۰۸۰۵	۱۸۱۲۱	۲۰۱۷۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲۲۰۲	۲۲۷۵	۲۳۶۲	۲۱۰۵	۱۸۶۶	۱۸۸۷	۱۶۰۶	۱۸۴۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۹۸۶۶	۶۰۳۴۶	۵۸۷۱۸	۵۴۷۷۶	۵۳۱۰۰	۵۰۸۳۹	۴۵۶۸۴	۴۴۴۸۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۵۲۷۹۴	۴۸۲۰۸	۴۴۱۷۲	۳۹۵۵۱	۳۹۱۱۴	۴۰۸۶۸	۳۷۸۵۲	۳۶۵۶۷	تولید فلزات اساسی
۱۶۳۰	۱۸۳۶	۱۵۶۹	۱۵۲۱	۱۶۷۳	۱۴۹۲	۱۵۱۰	۱۴۳۰	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز
۲۱۶۹	۲۱۴۷	۱۸۴۱	۱۸۳۹	۱۹۱۷	۱۸۶۹	۱۸۳۶	۱۷۶۶	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی
۳۴	۲۷	۲۶	۲۱	۱۹	۱۵	۱۴	۱۰	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و
۱۰۰۰	۱۱۰۹	۹۲۱	۹۵۶	۱۰۳۵	۷۳۹	۷۶۴	۷۷۰	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۷۵	۷۴	۷۱	۷۷	۹۱	۷۷	۶۷	۸۲	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۶۹	۲۱۳	۱۳۷	۱۶۱	۱۷۵	۱۳۲	۱۶۲	۱۶۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۳۲۸۲	۳۱۱۸	۳۱۷۸	۳۲۲۲	۳۰۷۰	۲۵۶۹	۲۴۲۰	۲۰۱۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۲۴۸	۱۹۵	۲۰۵	۲۱۰	۱۵۴	۳۱۲	۳۶۲	۲۳۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۵۲۲	۴۶۶	۳۴۵	۳۲۲	۳۲۶	۳۱۲	۲۲۳	۲۳۲	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی
۱۱	۶	۷	۶	۵	۴	۳	۳	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

۶- مصرف کل انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (هزار پیکه معادل نفت خام)

استان	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰
کل کشور	۱۵۳۲۲۷	۱۵۵۷۷۵	۱۷۱۶۰۲	۱۸۲۸۵۳	۱۸۶۵۹۸	۱۹۸۲۳۷	۲۱۱۲۷۹	۲۲۴۵۷۳
آذربایجان شرقی	۹۹۹۳	۶۶۳۱	۷۰۶۷	۹۹۹۸	۱۰۵۸۳	۶۵۷۷	۶۵۷۰	۹۱۵۱
آذربایجان غربی	۲۹۸۵	۳۰۱۶	۳۳۸۶	۳۸۰۵	۳۲۹۸	۳۰۹۴	۳۰۷۹	۵۰۰۳
اردبیل	۱۱۷۰	۱۰۳۴	۸۷۰	۱۳۰۲	۱۴۵۱	۱۱۱۰	۱۰۷۹	۹۹۸
اصفهان	۳۳۲۰۱	۳۹۴۱۳	۴۱۲۵۸	۴۱۰۹۵	۴۵۰۴۰	۴۴۶۶۶	۴۹۹۹۳	۴۷۵۰۴
البرز	-	-	-	-	-	-	۲۸۲۴	۳۱۸۹
ایلام	۱۸۶	۶۰۹	۵۷۰	۵۰۴	۶۳۴	۵۸۴	۷۴۱	۹۹۲
بوشهر	۷۸۷	۱۰۶۷	۱۳۶۲	۲۰۹۷	۴۹۳۹	۸۲۳۴	۹۰۹۷	۴۸۱۷
تهران	۱۷۸۸۳	۱۷۹۴۶	۱۸۶۲۰	۲۱۹۱۳	۲۰۰۵۱	۲۴۹۸۶	۲۰۳۷۹	۱۸۳۵۹
چهار محال و بختیاری	۴۰۸	۳۷۳	۳۲۳	۴۲۴	۹۶۶	۱۰۰۶	۹۷۸	۱۰۹۱
خراسان جنوبی	۷۶۶	۹۰۴	۹۴۶	۱۰۰۶	۱۲۷۵	۱۰۴۳	۱۱۹۴	۱۰۵۰
خراسان رضوی	۶۶۵۷	۶۹۷۶	۹۰۰۶	۷۵۰۹	۶۵۰۴	۶۹۲۲	۸۱۲۹	۴۷۰۷
خراسان شمالی	۳۷۳۴	۳۸۸۸	۳۴۴۹	۲۷۰۷	۳۴۵۲	۳۹۱۳	۴۳۴۳	۴۲۴۸
خوزستان	۲۳۵۰	۲۵۷۸۹	۲۷۰۴۷	۳۲۳۹۴	۲۸۸۴۷	۳۶۷۳۳	۳۸۰۱۵	۴۶۳۲۶
زنجان	۱۲۱۹	۱۱۸۹	۱۲۴۵	۱۶۶۷	۲۲۲۹	۲۲۳۳	۲۷۵۴	۲۵۲۵
سمنان	۱۳۰۷	۲۲۳۸	۲۲۵۱	۴۰۱۲	۳۱۳۲	۲۸۹۲	۳۰۳۴	۲۸۴۲
سیستان و بلوچستان	۱۱۱۰	۱۱۷۰	۹۴۰	۱۳۵۶	۱۱۳۸	۱۰۹۵	۲۰۲۲	۱۲۵۶
فارس	۱۰۱۸۱	۷۰۳۷	۵۷۶۹	۷۲۲۲	۶۷۹۸	۶۸۸۳	۵۳۱۷	۱۱۰۰۴
قزوین	۴۵۰۷	۳۷۷۱	۳۵۴۰	۳۷۲۸	۴۵۲۷	۵۰۱۳۰	۵۱۳۰	۶۵۸۹
قم	۸۱۹	۷۵۶	۸۱۱	۹۴۲	۷۸۲	۷۴۹	۶۲۰	۲۷۰۶
کردستان	۵۳۸	۶۶۹	۴۴۵	۷۶۲	۴۹۳	۵۰۸	۶۸۱	۸۱۶
کرمان	۳۶۸۶	۴۴۰۷	۴۴۰۷	۳۳۷۵	۴۷۵۱	۳۳۹۱	۴۵۹۵	۴۶۰۰
کرمانشاه	۱۸۰۱	۱۴۴۹	۲۰۵۳	۱۳۷۷	۴۱۴۹	۳۷۷۰	۳۳۱۹	۴۵۰۶
کهگیلویه و بویر احمد	۱۴۵	۶۲	۲۰۶	۹۳	۲۶۱	۳۸۳	۲۰۱	۲۴۳
گلستان	۹۶۰	۹۱۷	۸۸۳	۱۰۶۷	۱۱۲۷	۱۱۸۴	۱۳۰۵	۲۰۰۲
گیلان	۲۰۸۶	۱۸۸۳	۲۱۱۷	۱۶۶۰	۲۴۶۶	۱۴۹۰	۲۱۵۷	۲۵۸۶
لرستان	۲۰۲۳	۱۹۳۵	۱۷۲۳	۱۸۰۹	۱۴۷۸	۱۴۹۶	۱۷۸۴	۲۰۹۲
مازندران	۱۹۹۴	۲۳۱۲	۲۷۵۹	۲۶۵۷	۳۴۴۴	۳۷۵۰	۳۸۱۰	۴۵۸۶
مرکزی	۷۷۴۴	۶۳۷۰	۱۲۷۶۱	۱۱۸۸۸	۹۸۱۴	۱۱۰۶۰	۱۳۶۱۹	۱۱۲۵۴
همدان	۷۰۰۵	۷۱۵۷	۱۰۲۴۶	۷۱۹۲	۵۸۳۶	۵۲۶۹	۶۵۳۱	۸۱۴۶
هormozgan	۷۰۰۵	۷۱۵۷	۱۰۲۴۶	۷۱۹۲	۵۸۳۶	۵۲۶۹	۶۵۳۱	۸۱۴۶
یزد	۳۰۳۶	۳۴۰۷	۳۹۶۸	۵۶۷۴	۴۷۱۷	۲۵۸۸	۲۱۶۱	۳۵۶۶

(بشكه معادل نفت خام)

۷- مصرف انرژی در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع حامل: ۱۳۸۳-۱۳۹۰

۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	حامل انرژی
۲۲۴۵۷۲۵۲۳	۲۱۱۲۷۹۱۷۴	۱۹۸۲۳۶۸۹۵	۱۸۶۵۹۷۵۹۳	۱۸۲۸۵۳۴۰۸	۱۷۱۶۰۱۶۴۲	۱۵۵۷۷۵۲۹۰	۱۵۳۲۲۶۵۲۴	کل صنعت
۱۶۱۹۷۹	۲۸۰۶۲۰	۳۸۷۲۰۶	۳۹۱۹۹۴	۳۸۷۸۲۴	۴۵۶۳۸۹	۳۸۲۱۴۴	۵۱۲۵۱۷	نفت سفید
۶۳۶۶۲۶۱	۸۴۹۲۱۱۶	۹۴۳۷۴۷۶	۱۱۱۴۶۵۶۳	۱۱۵۵۶۱۶۱	۱۱۰۸۲۹۷۱	۱۰۷۷۳۹۲۸	۱۱۴۹۸۱۵۲	گازوئیل
۶۶۱۱۱۲۸	۱۰۹۹۱۰۱	۱۱۸۲۲۲۶	۱۲۹۰۲۸۲	۱۵۴۷۴۰۴	۱۴۰۵۱۸۹	۱۳۰۴۹۹۶	۱۵۰۴۵۴۶	گاز مایع
۱۷۴۳۲۶۰۸۱	۱۵۰۴۱۵۳۳۵	۱۳۴۶۹۸۶۶۳	۱۲۴۸۷۶۴۸۲	۱۱۳۳۴۴۹۵۷	۱۰۵۴۹۶۱۱۷	۹۳۳۹۴۳۰۱	۸۷۹۴۸۶۸۷	گاز طبیعی
۸۱۷۴۳۰	۹۳۷۱۹۲	۱۱۴۷۶۱۸	۱۲۱۳۸۲۲	۱۰۳۶۶۹۴	۹۸۲۳۴۲	۸۴۳۹۴۵	۸۶۵۶۸۱	بنزین
۱۷۰۹۸۲۸۶	۲۷۶۵۴۱۴۰	۳۱۶۲۲۲۳۶۵	۲۸۵۷۶۳۲۹	۳۷۰۱۶۷۴۱	۳۵۹۹۰۵۷۷	۳۴۱۶۹۳۷۱	۳۶۱۹۳۸۷۰	نفت سیاه
۱۲۵۸۱۱	۱۴۵۰۴۱	۱۳۸۶۴۲	۱۴۲۸۱۵	۱۶۷۴۸۳	۸۹۲۵۴	۱۱۳۰۳۹	۸۶۲۴۴	زغال سنگ و زغال چوب
۲۵۰۰۵۵۴۸	۲۲۲۵۵۶۲۹	۱۹۶۲۲۶۹۸	۱۸۹۵۹۳۰۵	۱۷۷۹۶۱۴۳	۱۶۰۹۸۸۰۳	۱۴۷۹۳۵۶۶	۱۴۶۱۶۸۲۷	برق

۸- درصد مصرف انرژی در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع حامل: ۱۳۸۳-۱۳۹۰

۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	حامل انرژی
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	کل صنعت
.۰/۱	.۰/۱	.۰/۲	.۰/۲	.۰/۲	.۰/۳	.۰/۲	.۰/۳	نفت سفید
۲/۸	۴/۳	۸۴/	۶۰	۶/۳	۶/۳	۶/۸	۷/۴	گازوئیل
.۰/۳	.۰/۵	.۰/۶	.۰/۸	.۰/۹	۲/۲	۲/۳	۱/۸	گاز مایع
۷۷/۶	۷۱/۰	۶۷/۹	۶۶/۷	۶۱/۸	۵۹/۸	۵۹/۱	۵۶/۹	گاز طبیعی
.۰/۴	.۰/۴	.۰/۶	.۰/۶	.۰/۶	.۰/۶	.۰/۵	.۰/۶	بنزین
۷/۶	۱۳/۱	۱۶/۰	۱۵/۴	۲۰/۲	۲۱/۷	۲۱/۶	۲۳/۴	نفت سیاه و نفت کوره
۱۰/	.۰/۱	.۰/۰	.۰/۲	.۰/۲	.۰/۱	.۰/۱	.۰/۱	زغال سنگ و زغال چوب
۱۱/۱	۱۰/۴	۹/۹	۱۰/۱	۹/۷	۹/۱	۹/۴	۹/۵	برق

۹- مقدار مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۹۰ - ۱۳۸۳ (هزار بشکه معادل نفت خام)

نوع مصرف	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰
کل صنعت	۱۵۳۲۲۷	۱۵۵۷۷۵	۱۷۱۶۰۲	۱۸۲۸۵۳	۱۸۶۵۹۸	۱۹۸۲۳۷	۲۱۱۲۷۹	۲۲۴۵۷۳
ماده اولیه	۴۴۷۲	۲۵۰۸	۳۲۲۰	۴۲۸۲	۴۲۹۲	۶۶۹۷	×	×
موتور برق	-	-	-	-	-	-	۳۴۲	۲۰۳
خط تولید	۱۲۴۲۶۷	۱۲۴۵۹۰	۱۳۸۶۸۷	۱۴۸۶۴۱	۱۵۲۳۸۱	۱۵۵۹۲۷	۱۷۲۱۹۵	۱۸۳۷۳۶
گرمایش و سرمایش	۱۲۹۲۶	۱۴۷۳۳	۱۶۹۰۰	۱۸۱۵۳	۱۶۱۵۲	۱۶۵۱۳	۲۱۸۸۴	۲۶۱۰۵
حمل و نقل	۳۵۹۵	۳۴۶۵	۴۱۳۳	۳۹۷۹	۵۶۸۷	۴۷۶۱	۴۶۸۴	۴۴۲۷
روشنایی	۱۲۴۲	۱۵۷۲	۲۱۱۷	۱۹۷۷	۱۸۱۳	۱۵۲۶	۳۵۱۱	۲۲۵۱
سایر	۶۷۲۵	۶۳۵۰	۵۵۶۰	۵۶۱۷	۶۱۴۹	۸۱۳۱	۸۳۸۹	۷۸۰۵
اظهار نشده	۰	۲۵۵۷	۸۸۵	۲۰۳	۱۲۳	۴۶۸۱	۲۷۵	۴۵

۱۰- درصد مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف:

۱۱- سرانه مقدار مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش تر به تفکیک نوع حامل انرژی: ۱۳۸۳-۱۳۹۰

(بشكه معادل نفت خام)

۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	حامل انرژی
۱۵۰۰۹	۱۳۸۰۸	۱۱۵۰۰	۱۰۹۲۷	۱۰۴۱۹	۹۶۴۸	۸۷۳۱	۹۴۱۰	کل صنعت
۱۱	۱۸	۲۲	۲۳	۲۲	۲۶	۲۱	۳۱	نفت سفید
۴۲۵	۵۵۵	۵۴۷	۶۵۳	۶۵۸	۶۲۳	۶۰۴	۷۰۶	گازوئیل
۴۴	۷۲	۶۹	۷۶	۸۸	۷۹	۷۳	۹۲	گاز مایع
۲۱۱۶۵	۹۸۳۱	۷۸۱۴	۷۳۱۳	۶۴۵۸	۵۹۳۱	۵۲۳۵	۵۴۰۱	گاز طبیعی
۵۵	۶۱	۶۷	۷۱	۵۹	۵۵	۴۷	۵۳	بنزین
۱۱۴۳	۱۸۰۷	۱۸۳۴	۱۶۷۳	۲۱۰۹	۲۰۲۴	۱۹۱۵	۲۲۲۳	نفت سیاه
۸	۹	۸	۸	۱۰	۵	۶	۵	زغال سنگ و زغال چوب
۱۶۷۱	۱۴۵۵	۱۱۳۸	۱۱۱۰	۱۰۱۴	۹۰۵	۸۲۹	۸۹۸	برق

مرکز آمار ایران

۱۲- مصرف کل گازوئیل در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (بشكه معادل نفت خام)

گازوئیل									فعالیت
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳		
۶۳۶۶۲۶۱	۸۴۹۲۱۱۶	۹۴۳۷۴۷۶	۱۱۱۴۶۵۶۳	۱۱۰۵۶۱۶۱	۱۱۰۸۲۹۷۱	۱۰۷۷۳۹۲۸	۱۱۴۹۸۱۵۲	كل صنعت	
۱۶۰۱۶۲۷	۱۸۶۰۸۲۶	۱۹۷۲۵۴۸	۲۲۸۹۹۰۸	۲۱۸۳۰۳۴	۲۱۴۱۰۷۵	۲۱۸۱۷۷۹	۲۲۹۵۱۶۳	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	
۱۱۴	۰	۰	۸۸۲	۱۴۸۷	۱۹۰۸	۹۷۶	۱۶۱۵	تولید محصولات از توتون و تنباکو	
۲۲۶۵۸۳	۴۳۹۱۷۶	۶۶۶۶۳۸	۷۷۴۴۹۱	۹۰۴۱۲۹	۸۵۸۰۴۵	۸۴۳۲۰۵	۹۵۸۷۴۷	تولید منسوجات	
۱۰۴۴۲	۸۵۲۷	۷۷۱۳	۹۲۴۱	۶۹۳۴	۸۱۴۷	۲۰۴۳۳	۲۴۶۵۳	تولید پوشک - عمل آوردن و رنگ کردن و	
۷۰۱۹	۱۳۶۶۳	۳۱۳۵۹	۸۲۰۶۰	۷۲۷۷۲	۷۹۲۵۷	۶۷۷۶۵	۶۳۸۰۷	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و	
۳۵۸۳۲	۴۵۵۷۶	۷۰۱۷۴	۱۳۸۸۵۱	۹۶۰۳۳	۱۵۷۸۵۵	۱۱۷۳۸۱	۱۱۱۷۸۰	تولید چوب و محصولات چوبی و	
۱۳۰۱۴۱	۱۳۶۴۰۵	۲۵۹۱۶۵	۲۷۱۰۲۶	۲۷۴۵۱۵	۲۶۷۴۲۸	۳۲۸۱۰۶	۲۹۴۳۲۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی	
۴۹۸۵	۵۶۶۲	۱۳۳۲۳	۱۵۹۶۷	۲۲۸۹۹	۱۸۳۸۹	۱۳۵۶۳	۱۹۰۸۱	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	
۳۴۴۹۹۲	۲۵۸۱۱۱۹	۷۰۰۵۵۹	۴۵۰۴۲۹	۴۹۰۵۳۲	۵۸۵۲۸۳	۴۹۴۱۲۳	۶۴۴۱۳۹	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و	
۵۰۱۰۰۵	۵۳۷۵۹۷	۵۶۶۶۵۸	۹۵۴۹۱۷	۱۱۲۹۰۵۶	۹۸۲۳۶۷	۸۲۵۳۱۶	۸۳۹۷۰۴	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	
۱۴۶۹۸۵	۱۹۸۷۷۳	۲۵۶۰۵۲	۲۵۰۱۶۸	۲۵۴۶۵۷	۲۴۷۲۷۱	۱۹۳۴۶۰	۲۱۲۷۹۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	
۱۹۹۲۸۵۳	۲۸۰۳۱۳۲	۲۸۱۵۳۹۱	۳۱۵۱۳۱۹	۳۱۹۷۰۱۶	۳۲۶۶۱۴۰	۳۰۱۱۴۹۵	۳۰۸۴۴۹۰	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	
۵۴۸۴۰۷	۸۵۰۵۷۸	۶۳۶۲۷۵	۱۱۰۰۲۵۴	۱۰۸۵۹۹۲	۹۹۶۸۰۵	۹۵۷۷۹۸	۹۹۶۰۲۸	تولید فلزات اساسی	
۱۷۵۴۱۱	۳۶۰۷۲۶	۳۲۶۳۰۴	۳۶۳۸۴۳	۴۲۲۹۵۵	۳۶۲۷۸۷	۴۲۹۱۸۷	۴۰۵۰۳۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	
۱۵۸۹۴۹	۳۱۲۳۶۶	۲۶۴۸۵۵	۳۳۷۷۶۵	۲۶۵۵۹۶	۲۹۶۵۵۵	۳۵۴۱۴۹	۳۸۷۱۸۳	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	
۷۶۱۷	۳۷۲۶	۱۴۷۱	۲۴۷۶	۵۴۲۸	۳۵۹۳	۲۷۵۳	۲۰۲۵	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و	
۱۰۲۴۹۶	۱۴۳۰۸۹	۱۴۲۰۳۹	۱۷۳۰۹۷	۱۶۱۴۰۲	۱۶۵۷۹۵	۱۹۱۰۶۱	۲۰۳۲۵۱	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و	
۹۹۷۵	۱۰۰۵۷۵	۱۰۱۸۹۸	۶۸۷۱	۱۶۰۷۸	۸۷۴۱	۹۴۶۴	۱۲۳۱۱	تولید رادیو و تلویزیون و	
۱۳۶۵۷	۱۷۴۵۱	۲۹۴۶۰	۵۲۹۰۱	۳۹۰۴۶	۳۵۲۱۳	۴۱۷۱۱	۴۶۰۱۰	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و	
۲۳۷۹۵۱	۳۵۰۷۸۹	۵۱۲۸۹۰	۵۶۴۶۸۲	۸۹۲۵۲۱	۴۳۲۷۸۳	۵۵۶۹۳۶	۷۶۹۱۷۳	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و	
۳۷۷۷۷۲	۴۰۶۳۹	۴۹۲۵۳	۴۷۹۴۵	۲۶۱۴۱	۶۰۶۴۲	۴۸۰۹۷	۳۶۸۷۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل	
۶۶۳۰۵	۹۱۳۵۹	۱۰۳۵۰۱	۱۰۶۱۶۰	۱۰۶۱۱۴	۱۰۵۶۰۹	۸۴۲۹۶	۸۸۶۵۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	
۵۱۴۳	۲۲۵۳	۹۵۰	۱۳۰۲	۱۸۲۵	۱۲۸۲	۸۷۳	۱۲۹۶	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	

(بشكه معادل نفت خام)

۱۳- مصرف کل گازوئیل در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۹۰-۱۳۸۳

گازوئیل									استان
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	.....
۶۳۶۶۲۶۱	۸۴۹۲۱۱۶	۹۴۳۷۴۷۶	۱۱۱۴۶۵۶۳	۱۱۵۵۶۱۶۱	۱۱۰۸۲۹۷۱	۱۰۷۷۳۹۲۸	۱۱۴۹۸۱۵۲	.....	کل کشور
۱۶۶۷۶۶	۲۹۷۴۶۴	۳۲۴۶۹۵	۴۴۷۹۲۲	۶۳۳۳۱۴	۶۱۰۴۳۷	۶۵۵۸۸۶	۷۲۲۹۱۷	.....	آذربایجان شرقی
۱۲۵۳۷۵	۱۹۲۲۸۰	۱۶۹۰۲۳	۲۱۶۱۵۹	۲۹۴۲۲۱	۲۵۲۵۹۵	۲۶۳۲۲۳	۳۱۲۰۹۰	.....	آذربایجان غربی
۶۲۸۶۳	۱۳۳۵۱۲	۱۱۹۴۱۸	۲۱۱۲۲۷	۱۶۹۵۴۴	۱۰۴۶۵۶	۸۵۸۴۴	۱۲۱۵۰۸	.....	اردبیل
۵۱۰۰۷۱	۷۸۰۶۹۷	۹۴۸۷۵۴	۱۴۶۹۶۹۲	۱۲۵۴۵۵۸	۱۳۹۳۳۰۲	۱۳۶۷۱۵۴	۱۴۵۴۳۴۹	.....	اصفهان
۲۲۰۸۸۶	۱۶۷۸۸۱	-	-	-	-	-	-	.....	البرز
۲۴۸۶۱	۳۲۲۵۲	۲۸۵۰۶	۳۰۸۰۲	۱۹۹۹۳	۱۹۶۰۹	۲۰۵۸۶	۱۴۰۳۵	.....	ایلام
۶۴۶۰۳	۴۴۷۸۵	۸۳۹۱۸	۹۷۴۹۱	۸۴۰۷۳	۱۲۳۱۹۹	۸۷۴۲۳	۶۴۷۲۱	.....	بوشهر
۱۰۵۰۳۷۰	۱۳۵۳۵۱۷	۱۷۵۰۵۶۳۳	۲۰۷۸۲۵۲	۲۴۲۶۵۷۰	۲۱۲۸۵۰۲	۲۴۶۹۵۹۴	۲۸۰۶۴۴۴	.....	تهران
۴۷۵۴۴	۲۷۶۷۱	۶۲۰۴۶	۵۱۰۹۵	۲۵۵۰۶	۱۸۹۱۷	۴۰۳۲۶	۳۸۱۵۴	.....	چهار محال و بختیاری
۷۰۳۶۸	۹۷۷۱۸	۸۲۱۵۱	۷۰۳۶۹	۵۰۰۷۸	۴۰۰۸۳	۶۴۱۲۷	۳۹۰۶۶	.....	خراسان جنوبی
۱۷۷۶۹۷	۲۲۹۹۳۸	۴۰۰۴۱۶	۴۳۹۶۴۰	۴۶۵۴۶۴	۵۷۸۴۶۹	۶۵۴۰۳۵	۶۵۰۴۷۱	.....	خراسان رضوی
۲۷۸۸۴	۳۰۰۴۷۷	۴۱۸۴۳	۴۴۹۶۰	۴۹۳۵۵	۳۰۰۹۵۷	۲۶۳۲۵	۱۸۰۲۶	.....	خراسان شمالی
۵۱۶۰۶۹	۳۸۸۰۷۰	۳۶۵۸۲۷	۵۶۴۰۸۸	۴۹۷۷۲۱	۴۱۷۸۲۸	۳۳۴۹۰۴	۳۷۲۲۴۷۱	.....	خوزستان
۱۴۲۳۰۵	۱۹۶۶۵۶	۲۲۳۱۶۲۰	۲۷۹۷۵۱	۳۲۶۸۵۷	۲۹۱۷۶۵	۲۸۱۸۸۹	۳۰۰۵۴۲	.....	زنجان
۱۵۶۰۵۸	۷۵۷۸۲۵	۳۳۹۶۰۱	۴۲۸۲۷۰	۵۰۰۲۴۳۲	۲۹۹۳۶۱	۳۱۸۲۶۹	۱۶۴۵۳۹	.....	سمنان
۵۳۹۵۱	۸۷۶۹۱	۱۰۰۴۸۹۶	۱۱۶۰۲۲	۱۳۹۶۱۳	۷۸۹۴۴	۹۹۱۲۶	۱۳۸۲۵۷	.....	سیستان و بلوچستان
۴۴۸۵۵۷	۴۲۰۷۵۰	۳۹۴۶۱۶	۴۶۵۲۶۰	۲۹۲۶۱۶	۳۳۶۳۵۶	۲۸۱۶۱۵	۲۹۱۸۶۳	.....	فارس
۲۹۰۷۷۸	۵۰۰۱۲۵۸	۷۲۵۴۸۱	۷۰۰۵۵۶۳	۶۸۵۴۱۱	۵۸۴۲۶۳	۵۶۵۷۱۶	۶۳۹۱۲۵	.....	قزوین
۹۷۰۰۷	۱۲۹۹۶۳	۱۷۱۶۸۳	۱۸۹۱۶۶	۲۴۰۰۲۴۰	۱۴۰۰۷۷	۱۴۹۳۶۳	۱۳۶۳۹۹	.....	قم
۲۷۷۹۷	۴۶۷۵۸	۶۳۳۳۹	۵۶۰۸۱	۷۱۲۲۰	۱۰۰۸۳۰۶	۸۳۷۹۰	۱۱۱۳۹۴	.....	کردستان
۲۱۴۹۰۱	۴۴۴۵۴۰	۲۰۰۵۹۳۶	۲۳۳۴۷۲	۳۰۶۴۰۰	۳۲۹۲۵۰	۳۰۰۲۱۶۱	۳۳۷۳۴۲	.....	کرمان
۲۱۳۱۱۹	۱۴۵۸۷۵	۲۰۰۲۹۷۴	۱۸۳۵۰۴	۲۱۶۰۶۰	۳۹۲۲۵۹	۱۵۴۵۳۱	۱۸۵۱۳۰	.....	کرمانشاه
۱۳۶۸۷	۱۳۱۳۱	۱۰۰۵۱۱	۸۵۷۷	۱۳۵۶۶	۲۳۰۵۵	۳۵۸۴۹	۳۰۰۱۷۰	.....	کهگیلویه و بویر احمد
۱۰۸۸۱۹	۱۰۰۶۴۳	۱۲۶۴۰۴	۱۵۵۹۵۱	۱۹۸۵۶۰	۱۶۵۹۶۹	۱۹۰۹۶۵	۱۹۶۸۲۱	.....	گلستان
۲۱۲۱۰۹	۲۶۳۵۹۱	۴۰۰۵۴۷۰	۴۰۰۶۶۱۲	۴۳۸۸۱۳	۳۹۲۱۰۹	۴۲۷۳۶۹	۴۴۳۴۰۶	.....	گیلان
۷۵۷۵۴	۷۹۶۵۳	۵۴۲۲۳۷	۵۹۲۳۷	۷۷۹۹۴	۸۷۵۳۴	۱۴۷۷۶۶	۱۳۳۲۶۷	.....	لرستان
۴۹۲۷۱۹	۵۶۳۳۶۸	۶۴۸۲۷۹	۷۰۰۰۵۸۲	۶۳۰۰۲۲۵	۶۲۰۰۸۸۲	۴۳۶۱۶۵	۴۲۶۶۰۲	.....	مازندران
۱۷۳۴۳۰	۲۲۰۰۵۷۳	۲۲۰۰۱۷۸	۴۸۸۶۷۶	۶۰۰۰۴۰۲	۷۴۵۲۹۲	۴۵۹۸۸۱	۴۲۸۲۱۳	.....	مرکزی
۲۸۱۸۵۹	۳۸۶۸۳۵	۵۶۶۲۶۱	۳۹۴۱۶۱	۲۳۳۵۶۴۹	۲۸۱۲۷۱	۲۸۲۹۶۴	۲۹۹۴۵۶	.....	هرمزگان
۱۱۸۳۲۹	۱۲۶۱۹۹	۱۳۷۵۵۸	۱۴۳۶۳۱	۱۳۵۲۱۶	۹۷۵۹۲	۱۲۰۰۹۸	۲۴۸۵۲۴	.....	همدان
۱۷۹۷۲۳	۲۳۰۰۵۴۳	۲۳۱۲۰۵	۴۱۰۳۴۹	۳۷۰۸۹	۳۸۹۳۶۰	۳۶۶۹۷۵	۳۶۷۸۵۹	.....	یزد

۳۴۳ نتایج آمارگیری از مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۰ نفر کارکن و بیشتر

۱۴- مصرف کل گاز طبیعی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰ (باشکه معادل نفت خام)

گاز طبیعی								فعالیت
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	
۱۷۴۳۳۶۰۸۱	۱۵۰۴۱۵۳۳۵	۱۳۴۶۹۸۶۶۳	۱۲۴۸۷۶۴۸۲	۱۱۲۳۴۴۹۵۷	۱۰۵۴۹۶۱۱۷	۹۳۳۹۴۳۰۱	۸۷۹۴۸۶۸۷	كل صنعت
۹۰۹۳۷۵۸	۸۱۵۳۹۹۲	۶۵۰۵۲۷۰۵	۶۳۱۸۵۱۷	۶۸۱۹۶۴۳	۵۸۱۱۱۱۳۸	۶۲۶۵۴۴۵	۴۴۷۷۸۲۰	صنایع مواد غذایی و آشامندنی
۱۲۴۲۵۵	۱۱۹۷۷۸	۱۰۹۰۳۲	۱۱۷۰۴۰	۱۱۰۲۴۲	۱۱۸۱۰۷	۱۰۷۳۷۰	۱۱۳۲۷۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو
۱۷۴۵۹۴۴	۱۷۳۳۸۵۳	۱۶۷۲۹۷۵	۱۶۳۸۴۳۹	۱۴۵۳۹۳۹	۱۱۶۹۵۶۰	۹۶۴۷۶۲	۹۵۸۸۵۱	تولید منسوجات
۴۹۶۹۱	۴۴۸۵۵	۴۴۷۵۵	۵۱۰۲۹	۴۶۸۳۴	۱۷۵۱۲	۱۳۵۷۵	۲۱۸۱۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و
۱۲۹۶۴۸	۸۰۸۰۲	۵۰۸۵۴	۳۴۷۵۲	۳۰۷۷۸	۳۲۷۷۴	۲۵۰۵۰	۱۳۳۱۵	دباغی و عمل آوردن چرم و
۳۱۷۲۸۱	۲۰۵۵۰۷	۲۲۵۹۰۵	۱۶۳۷۵۹	۲۷۲۴۷۷	۱۹۸۳۶۹	۱۱۰۷۵	۱۳۸۰۸۴	تولید چوب و محصولات چوبی و
۱۹۰۳۵۸۰	۱۵۷۶۷۶۳	۱۳۱۶۶۶۴	۱۰۸۷۵۰۱	۸۴۹۰۸۱	۱۳۰۰۱۶۷	۸۴۹۸۴۵	۹۶۳۴۷۲	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۴۶۲۵۳	۱۰۳۱۷۱	۶۹۳۸۷	۸۱۹۶۴	۷۹۸۸۹	۵۶۷۹۹	۵۲۲۲۲	۴۷۲۸۱	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های
۲۲۲۴۸۰۷۴	۲۲۲۳۷۶۱۲	۲۰۶۴۹۶۹۳	۲۵۶۰۲۰۲۶	۲۶۶۳۵۷۷۶	۲۳۱۰۲۸۴۲	۲۰۸۰۳۷۶۶	۱۹۶۲۲۵۳۰	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و
۳۹۷۱۲۶۰۹	۳۵۴۲۵۴۶۵	۳۱۹۰۹۲۷۸	۲۶۰۴۱۸۰۷	۱۹۴۸۳۴۰۳	۱۸۱۰۱۰۹۲	۱۶۰۷۰۸۰۷	۱۷۹۳۵۹۲۵	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۳۸۱۶۹۶	۱۴۳۳۴۱۸	۱۴۲۸۳۹۶	۱۱۴۶۸۱۶	۹۱۳۶۴۰	۱۰۲۳۹۳۸	۷۱۶۸۹۴	۹۴۵۷۲۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۵۱۵۶۱۹۰۷	۳۷۷۷۷۴۹۱۸	۳۲۲۴۱۷۰۵۱	۲۸۸۴۵۵۰۲	۲۲۶۵۴۷۱۸	۱۹۶۰۲۷۹۶	۱۵۴۳۷۰۳۴	۱۲۳۹۳۵۱۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۹۷۷۷۴۴۹۱	۳۵۹۰۹۴۴۴	۳۳۷۵۷۷۵۷	۲۹۴۱۲۵۹۳	۲۸۶۲۱۷۶۷	۳۱۰۴۷۰۰۲	۲۸۵۹۴۱۳۴	۲۷۵۶۶۵۹۴	تولید فلزات اساسی
۱۰۳۲۰۳۴	۱۰۳۶۹۱۱	۸۰۳۳۳۴	۶۸۶۴۶۸	۸۰۰۹۲۷	۷۰۲۸۰۲	۶۵۲۷۵۸	۵۹۸۸۸۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز
۱۶۰۳۵۶۶	۱۴۱۲۹۹۴	۱۱۳۵۹۰۳	۱۰۸۵۸۴۲	۱۰۵۷۶۴۶	۱۱۷۷۰۴۴	۹۲۳۷۹۹	۸۷۴۰۷۹	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی
۱۳۸۶۳	۱۳۱۴۰	۱۶۴۷۶	۸۲۲۹	۶۸۰۴	۶۸۷۲	۸۵۲۹	۵۳۲۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و
۶۵۸۸۸۵۰	۶۵۰۴۱۹	۵۱۱۴۸۷	۵۱۲۴۸۸	۶۱۷۷۵۹	۳۴۱۱۳۰	۳۵۰۱۶۰	۳۱۲۰۱۵	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۴۷۲۸۹	۴۳۶۱۵	۳۷۸۵۱	۴۶۰۸۱	۴۴۷۰۱	۴۱۰۴۳	۳۱۱۹۹	۴۰۶۶۵	تولید رادیو و تلویزیون و
۱۰۵۲۷۷	۱۳۹۱۷۰	۵۷۴۰۲	۶۱۴۶۹	۸۷۷۵۵	۴۱۲۸۴	۴۸۰۵۱	۵۸۶۸۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۲۱۸۲۶۳۲	۱۹۳۲۵۱۷	۱۷۰۳۵۹۰	۱۷۱۸۲۷۰	۱۵۴۸۱۹۵	۱۳۰۹۸۲۹	۱۰۶۳۰۵۶	۶۸۸۶۷۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۱۴۴۹۸۳	۹۳۵۰۸	۸۱۵۰۷	۸۵۲۲۳	۷۱۰۳۸	۱۶۱۲۶۷	۲۳۲۸۳۷	۱۰۵۳۵۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۳۶۳۲۱۸	۲۹۱۳۸۹	۱۲۲۹۱۷	۱۲۸۲۳۹	۱۳۶۷۴۷	۱۳۱۲۴۴	۷۲۶۳۶	۶۶۵۷۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی
۴۱۸۴	۲۱۹۵	۳۷۴۵	۲۲۸۰	۱۱۹۸	۱۵۰۶	۲۹۸	۲۳۰	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

۱۵- مصرف کل گاز طبیعی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (بشكه معادل نفت خام)

گاز طبیعی									استان
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳		
۱۷۴۳۴۶۰۸۱	۱۵۰۴۱۵۳۵	۱۳۴۶۹۸۶۶۳	۱۲۴۸۷۶۴۸۲	۱۱۳۳۴۴۹۵۷	۱۰۵۴۹۶۱۱۷	۹۳۳۹۴۳۰۱	۸۷۹۴۸۶۸۷	کل کشور	
۷۷۰۰۴۵۹	۴۶۴۲۰۷۰	۴۳۳۱۱۱۳۰	۷۹۹۷۷۴۶۵	۶۸۶۹۶۰۳	۳۴۴۸۲۴۸	۲۶۹۰۳۳۴	۵۸۵۳۴۶۹	آذربایجان شرقی	
۲۱۵۸۲۳۸۶	۱۲۶۷۸۲۰	۸۹۴۳۹۰	۱۰۸۶۱۴۳	۷۳۹۸۶۰	۹۵۵۳۸۴	۳۹۵۳۸۸	۲۳۹۳۶۵	آذربایجان غربی	
۶۳۶۶۳۶	۵۹۹۳۱۹	۷۱۵۶۳۱	۸۸۷۸۷۱	۷۲۹۱۲۴	۳۵۱۹۶۸	۴۳۳۰۷۸	۴۵۴۶۳۶	اردبیل	
۴۱۰۰۸۶۴	۳۶۹۳۶۹۹۵	۳۵۳۸۳۸۱۸	۳۵۵۴۳۱۵۳	۳۲۰۲۵۰۵۲	۳۲۱۶۴۳۶۰	۳۱۴۸۴۱۴۵	۲۵۳۵۹۴۰۵	اصفهان	
۲۳۲۲۹۸۹	۱۹۴۳۵۱۶	-	-	-	-	-	-	البرز	
۴۵۴۱۲۲	.	۵۹۳	.	.	.	.	.	ایلام
۳۳۶۸۰۶۲	۷۴۵۲۰۵۱	۶۹۸۱۳۰۶	۳۶۶۶۱۱۸	۳۵۳۷۳۸	۱۸۴۵۹۴	۱۲۲۱۱۵	۱۱۳۴۷۲	بوشهر	
۱۳۷۹۹۷۱۸	۱۳۹۴۳۹۶۱	۱۲۷۴۴۸۳۳	۱۱۵۱۲۱۱۴	۱۱۴۸۲۲۲۴	۹۳۵۸۱۵۴	۸۷۵۰۵۳۰	۸۴۶۶۶۴۰	تهران	
۹۱۲۲۲۵	۸۴۷۴۲۲۳	۷۰۷۵۳۰	۷۴۷۷۳۴۶	۳۱۳۴۰۵	۲۳۱۷۳۹	۲۷۷۲۰۸	۳۰۲۶۱۲	چهار محال و بختیاری	
۵۳۰۷۹۰	۱۰۶۲۱۷	۲۷۵۱۸	۲۲۶۳۵	.	۸۷	۷۶	۱۰۶	خراسان جنوبی	
۳۰۷۱۴۱۵	۵۸۲۸۰۳۲	۴۴۹۸۷۴۵	۳۸۴۷۶۴۴	۴۲۵۰۱۴۵	۴۰۷۳۷۹۳	۳۰۰۱۱۵۹	۲۷۷۸۲۸۹	خراسان رضوی	
۳۹۶۰۲۱۲	۳۹۸۴۴۹۴	۳۵۵۲۹۲۰	۲۹۷۸۸۵۶۹	۲۲۵۱۳۸۰	۲۸۴۳۲۹۱	۲۸۴۷۸۰۷	۲۹۸۰۳۹۸	خراسان شمالی	
۳۹۶۳۷۱۷۴	۳۱۲۹۰۱۹۵	۲۹۸۸۳۷۸۴	۲۰۸۰۲۷۳۱	۲۴۷۹۹۵۲۹	۲۱۲۵۴۲۵۹	۱۹۷۴۲۱۷۲	۱۷۳۰۱۶۳۶	خوزستان	
۱۵۸۰۶۹۶	۱۷۴۳۴۸۱	۱۰۷۲۸۱۵	۱۱۰۵۵۱۴	۶۹۲۴۵۸	۳۳۸۲۴۶	۲۸۵۳۰۵	۱۲۴۶۰۷	زنجان	
۲۰۷۰۱۳۲	۱۵۲۳۶۷۱	۹۱۵۸۳۶	۱۷۲۲۲۱۳	۱۵۹۳۴۶۰	۳۳۴۳۷۷	۴۴۸۴۴۷	۲۳۸۱۲۰	سمنان	
۳۶۴۵	۳۶۰۲	۱۲۴۴۹	۳۲۴۹	۲۶۵۹	۲۳۱۲	۱۱	۹	سیستان و بلوچستان	
۷۳۸۶۷۸۰	۳۵۵۹۹۰۸	۴۶۶۳۹۹۳	۴۴۷۸۸۴۸	۵۴۳۶۱۹۵	۴۳۸۴۴۴۳۸	۵۰۱۸۵۳۹	۷۲۵۲۴۱۳	فارس	
۵۱۹۵۴۲۲	۲۹۱۵۷۷۳	۲۵۱۷۶۸۰	۲۲۲۵۴۸۹	۱۹۳۸۰۵۲	۱۷۶۶۴۰۹	۱۵۵۶۶۹۸	۱۵۳۷۰۰	قزوین	
۲۲۲۹۴۶۵	۲۶۹۷۷۶	۳۱۲۶۳۰	۲۹۰۳۳۴	۳۷۵۹۱۸	۲۸۲۱۰۰	۲۷۸۵۲۹	۲۶۲۷۰۲	قم	
۶۳۹۹۶۵	۴۸۱۱۰۷	۱۶۲۱۵۴	۱۵۹۹۰۵	۳۱۵۹۱۵	۱۶۸۴۴۲	۲۴۹۷۰۴	۳۱۳۰۳۶	کردستان	
۳۵۵۶۰۲۲	۳۴۴۶۸۴۸	۲۳۰۱۱۷۸	۳۸۴۴۳۹۰	۱۹۱۷۹۳۱	۲۷۷۰۹۳۱	۲۶۱۸۰۶۲	۱۸۰۴۲۷۸	کرمان	
۳۷۴۲۶۷۴	۲۵۷۰۸۲۲	۲۶۱۵۰۷۰	۲۹۹۸۳۰۲	۳۶۵۷۵۱	۶۳۵۸۹۱	۴۷۷۸۶۸	۱۹۸۸۷۸	کرمانشاه	
۱۸۵۸۵۰	۱۳۳۱۸۳	۲۹۸۹۶۱	۱۹۷۱۶۳	۷۶۸۵	۶۳۹۳	۶۷۹۷	۷۴۰۸۷	کهگیلویه و بویر احمد	
۱۵۱۶۰۰۶	۸۰۹۰۶۱	۵۸۴۳۳۹	۵۲۰۰۵۶۳	۴۵۵۲۶۹	۳۶۰۲۵۷	۳۸۹۸۷۳	۲۹۳۶۵۴	گلستان	
۱۹۲۵۵۸۶	۱۵۰۲۲۴۶	۷۰۲۸۳۵	۱۴۵۸۸۵۳	۶۸۰۴۲۹	۱۰۶۱۶۷۴	۷۹۸۱۶۷	۹۶۷۹۱۲	گیلان	
۱۲۱۵۳۲۰	۷۵۲۵۶۹	۱۰۲۵۶۲۰	۹۰۷۶۵۵	۹۹۶۹۲۷	۸۴۹۶۳۵	۹۰۱۶۳	۴۲۹۸۹	لرستان	
۳۱۵۰۲۷۹	۲۳۷۳۴۸۸	۲۲۲۵۷۰۷	۱۶۹۵۷۱۱	۱۰۲۴۸۲۳	۱۱۷۵۲۳۶	۱۱۵۳۶۴۳	۸۱۷۶۶۳	مازندران	
۸۴۷۹۹۱۷	۱۰۶۴۰۱۲۷	۷۵۷۰۱۰۸	۶۳۵۵۳۲۶	۶۰۱۶۲۶۳	۷۱۶۴۴۱۸	۴۲۴۶۸۶۹	۴۸۶۴۹۴۸	مرکزی	
۵۲۲۶۷۹۶	۴۴۲۷۷۲۵۳	۴۰۹۷۴۹۳	۴۳۹۴۶۰۰	۵۰۷۲۴۷۸	۷۳۸۱۹۴۷	۴۸۲۷۸۲۲۳	۴۵۳۹۷۹۶	هرمزگان	
۳۰۲۸۹۴۲	۱۵۲۹۲۱۳	۱۸۶۰۰۸۸	۱۵۷۹۴۷۹	۹۰۷۴۹۰	۹۲۶۳۷۴	۵۷۳۱۱۹	۲۳۴۶۷۰	همدان	
۳۵۹۹۰۳۲	۲۹۰۱۰۱۰	۲۰۳۲۵۰۸	۱۸۳۶۱۰۰	۱۷۳۱۱۷۴	۱۰۲۱۱۶۲	۶۳۵۶۷۴	۵۳۱۸۴۲	یزد	

بنزین									فعالیت
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳		
۸۱۷۴۳۰	۹۳۷۱۹۲	۱۱۴۷۶۱۸	۱۲۱۳۸۲۲	۱۰۳۶۶۹۴	۹۸۲۳۴۲	۸۴۳۹۴۵	۸۶۵۶۸۱	کل صنعت	
۱۳۰۴۲۷	۱۴۰۷۶۵	۱۵۵۵۵۷	۱۷۱۴۷۹	۱۶۷۶۵۰	۱۸۷۴۳۸	۱۵۹۳۰۲	۱۷۹۸۰۷	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	
۴۹۵	۱۳۲	۱۱۶	۱۱۰	۶۸۴	۷۱۵	۷۰۴	۷۷۹	تولید محصولات از توتون و تنباکو	
۲۴۸۷۰	۲۲۴۲۴	۳۹۱۴۵	۴۰۳۶۳	۴۰۱۱۳	۵۰۳۳۷	۴۳۵۱۰	۴۹۵۰۹	تولید منسوجات	
۱۳۵۶	۱۹۹۹	۱۸۰۸	۱۶۷۶	۱۹۷۰	۲۲۱۱	۱۸۰۴	۳۲۲۳۷	تولید پوشش - عمل آوردن و رنگ کردن و ...	
۲۰۸۷	۳۹۶۷	۵۲۵۴	۵۲۵۷	۴۱۲۳	۶۲۲۳	۳۵۲۸	۴۱۹۵	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	
۴۶۳۹	۶۹۱۲	۶۵۴۵	۱۲۴۰۰	۶۵۶۱	۷۸۸۱	۱۰۱۱۳	۹۶۲۶	تولید چوب و محصولات چوبی و ...	
۶۷۸۷	۹۴۱۰	۱۰۸۸۴	۱۱۴۲۶	۱۱۷۴۶	۱۶۱۲۱	۱۱۰۸۳	۱۲۴۴۴	تولید کاغذ و محصولات کاغذی	
۴۱۴۶	۹۰۵۲	۹۰۴۴	۸۳۴۶	۹۰۲۳	۹۵۸۴	۸۴۳۲	۷۵۷۴	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	
۸۹۳۸	۷۵۰۳	۱۸۶۲۵	۲۰۷۱۹	۱۷۶۵۰	۱۳۷۷۴	۱۴۸۸۵	۲۲۱۳۷	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و ...	
۱۹۶۸۱۲	۱۷۱۳۵۶	۱۴۱۵۷۴	۱۷۰۴۰۵	۷۳۶۶۴	۷۹۹۳۲	۶۶۲۸۰	۶۷۶۲۳	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	
۲۹۳۴۷	۳۰۴۵۰	۳۷۱۳۳	۵۵۵۵۴	۴۱۰۹۸	۴۵۹۱۷	۴۲۷۹۳	۳۰۸۲۹	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	
۱۰۵۵۹۷	۱۴۸۸۹۵	۱۴۵۷۸۹	۱۵۴۱۹۹	۱۷۱۴۱۲	۱۷۱۶۰۹	۱۵۱۲۸۰	۱۴۷۴۹۵	تولید سایر محصولات کائی غیر فلزی	
۴۰۸۹۱	۴۷۰۹۷	۴۹۱۳۴	۶۱۶۰۱	۸۰۷۶۹	۶۳۷۰۸	۵۴۶۵۳	۴۸۲۶۸	تولید فلزات اساسی	
۴۲۹۷۱	۵۲۰۲۳	۴۹۳۲۶	۵۶۸۳۲	۵۲۸۲۷	۵۹۴۴۰	۴۸۱۴۸	۴۳۰۳۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز	
۲۷۷۷۲	۳۶۶۱۰	۴۲۱۱۳	۶۰۱۳۱	۵۵۳۱۲	۶۱۷۱۴	۵۹۹۸۱	۷۸۰۴۱	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	
۷۲۴	۱۱۱۳	۱۰۶۵	۱۴۳۸	۱۷۸۰	۱۳۵۱	۳۱۸	۳۴۱	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ...	
۱۶۶۶۵	۱۸۸۸۶	۲۵۳۳۳	۲۹۶۱۳	۳۶۱۷۵	۲۹۲۵۲	۲۳۲۹۳	۲۴۶۷۶	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	
۱۷۰۴	۱۹۴۷	۳۶۰۴	۴۷۹۵	۵۱۶۲	۴۷۱۲	۷۰۵۲	۵۵۲۱	تولید رادیو و تلویزیون و ...	
۸۸۵۷	۸۲۰۴	۶۶۸۳	۶۰۸۱	۱۰۹۳۴	۷۱۴۹	۵۹۵۷	۸۰۴۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	
۱۴۴۱۱۱	۱۹۶۷۵۸	۳۷۵۰۳۴	۳۰۵۲۱۲	۲۲۵۰۸۷	۱۱۶۵۹۱	۱۰۶۸۱۰	۹۲۸۷۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	
۷۱۲۷	۱۰۳۸۲	۱۰۶۷۲	۱۲۷۶۷	۸۳۲۸	۲۷۲۲۱	۱۱۱۲۸	۱۳۶۴۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل	
۱۰۷۶۳	۱۱۰۸۴	۱۲۷۸۶	۲۳۱۱۵	۱۴۴۱۷	۱۹۱۹۹	۱۲۶۶۹	۱۵۸۲۷	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	
۳۴۴	۲۲۲	۳۹۵	۲۹۲	۲۱۰	۱۶۰	۲۲۰	۱۶۰	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	

۱۷- مصرف کل بنزین در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (بشکه معادل نفت خام)

بنزین									استان
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	.....	.....
۸۱۷۴۳۰	۹۳۷۱۹۲	۱۱۴۷۶۱۸	۱۲۱۳۸۲۲	۱۰۳۶۶۹۴	۹۸۲۳۴۲	۸۴۳۹۴۵	۸۶۵۶۸۱	کل کشور	
۴۵۷۹۸	۲۲۶۸۶	۱۰۳۵۹۴	۱۱۰۴۱۲	۴۹۹۸۱	۴۹۵۲۴	۴۰۸۴۳	۴۸۴۹۴	آذربایجان شرقی	.....
۶۰۲۶	۵۳۳۸	۱۱۸۰۳	۱۶۴۷۶	۱۹۷۶۳	۱۸۱۹۷	۱۴۲۶۴	۱۴۰۱۵	آذربایجان غربی	.....
۴۴۷۳	۶۷۰۸	۶۸۹۵	۱۳۳۹۳	۹۸۲۱	۸۱۹۰	۱۲۷۲۱	۳۵۹۵	اردبیل	.....
۶۹۷۰۵	۱۰۶۳۱۱	۸۷۰۶۹	۱۰۲۵۲۳	۱۱۴۳۸۵	۱۱۹۴۹۴	۱۱۰۰۱۳	۱۱۶۲۳۱	اصفهان	.....
۳۰۶۲۶	۳۱۸۰۳	-	-	-	-	-	-	البرز	.....
۶۷۵	۱۴۰۴	۱۳۷۷	۱۵۶۸	۲۶۹۱	۳۲۱۳	۲۲۴۲	۲۴۰۶	ایلام	.....
۱۰۹۳۱۴	۸۸۳۷۹	۸۲۰۶۸	۹۳۵۲۳	۷۳۷۳	۱۰۵۵۶	۸۴۱۱	۱۹۲۲۱	بوشهر	.....
۱۴۲۵۹۸	۲۰۷۴۱۸	۳۸۲۶۵۷	۲۲۳۴۴۸	۳۴۷۴۴۲	۲۵۳۶۰۸	۲۳۶۹۷۱	۲۲۸۸۵۷	تهران	.....
۸۶۹۴	۶۵۸۲	۷۸۹۸	۷۶۹۰	۵۳۶۸	۵۹۳۱	۶۸۷۱	۵۸۷۸	چهار محال و بختیاری	...
۴۱۵۵	۴۸۸۲	۴۸۴۹	۵۱۵۰	۳۲۶۷	۴۶۵۷	۴۴۸۱	۴۵۴۵	خراسان جنوبی	.....
۶۳۱۰۲	۱۰۲۸۹۴	۹۴۲۹۰	۸۶۲۹۹	۷۱۲۰۰	۷۷۶۰۸	۶۰۰۹۷	۷۰۴۰۵	خراسان رضوی	.....
۳۲۰۷	۲۷۰۶	۳۶۴۴	۶۰۸۶	۶۷۰۲	۸۴۲۹	۵۱۳۶	۴۱۷۸	خراسان شمالی	.....
۲۸۱۲۳	۳۳۸۷۱	۳۶۲۸۸	۴۵۶۶۲	۲۸۲۱۹	۳۰۳۸۱	۲۷۴۸۵	۳۷۶۵۹	خوزستان	.....
۱۰۰۲۲	۶۷۸۳	۹۳۳۹	۱۱۸۴۴	۲۲۳۴۵	۱۲۲۰۶	۱۲۸۵۷	۱۴۴۵۰	زنجان	.....
۱۶۵۶۶	۳۲۲۴۰۸	۲۳۱۸۴	۳۱۵۹۲	۲۹۳۰۴	۲۴۴۷۲	۱۵۰۸۱	۱۱۴۶۱	سمنان	.....
۳۳۰۷	۱۲۴۳۶	۳۷۶۱	۴۹۷۸	۷۸۶۷	۳۴۹۹	۵۰۶۲	۵۰۲۰	سیستان و بلوچستان	.....
۲۶۷۸۸	۲۷۵۴۳	۲۹۷۸۹	۲۲۱۲۶	۴۶۷۹۷	۳۶۶۲۹	۳۰۰۵۹	۳۰۶۰۶	فارس	.....
۲۷۸۳۰	۲۸۴۰۳	۴۱۰۴۲	۴۵۷۱۶	۳۲۶۵۲	۵۳۵۳۱	۴۵۵۹۷	۴۱۱۰۴	قزوین	.....
۹۱۲۱	۱۲۴۷۶	۱۷۷۷۹	۱۳۸۵۳	۱۷۰۲۸	۱۸۳۵۲	۱۴۹۶۸	۱۳۴۷۰	قم	.....
۲۴۶۱	۳۱۰۳	۴۴۰۲	۳۶۰۴	۳۶۶۲	۵۹۵۰	۵۱۴۷	۲۸۵۸	کردستان	.....
۱۹۰۱۹	۲۳۱۴۶	۲۴۸۶۲	۳۷۵۴۱	۲۳۷۲۳	۲۶۳۶۳	۱۳۱۸۱	۱۱۰۵۱	کرمان	.....
۳۱۶۴۶	۸۶۴۳	۱۰۹۰۱	۱۴۹۸۴	۱۱۷۴۲	۱۴۴۷۵	۷۸۶۱	۱۷۹۷۷	کرمانشاه	.....
۱۲۲۶	۲۵۵۴	۱۶۶۲	۱۸۴۷	۱۳۳۲	۲۴۳۹	۱۳۶۲	۱۸۵۰	کهگیلویه و بویر احمد	...
۱۱۳۴۱	۶۰۷۰	۶۲۶۵	۷۴۲۴	۶۷۶۱	۸۷۵۳	۷۰۴۹	۹۱۸۱	گلستان	.....
۲۰۶۶۵	۲۴۲۴۰	۲۲۲۶۷	۲۱۱۹۲	۱۷۷۶۷	۲۷۷۲۲	۲۲۴۱۶	۲۳۵۴۸	گیلان	.....
۴۳۵۹	۸۳۹۹	۵۵۵۰	۷۰۵۸	۱۰۸۸۲	۱۰۳۳۲	۹۹۸۷	۵۱۳۵	لرستان	.....
۳۶۰۹۴	۳۶۱۰۸	۴۳۱۸۸	۵۱۲۸۷	۳۷۲۹۱	۳۶۷۵۳	۳۱۷۷۶	۲۷۱۵۲	مازندران	.....
۳۵۵۶۵	۳۶۷۹۵	۲۳۶۸۴	۴۷۴۴۳	۴۲۷۵۳	۴۹۲۳۱	۳۶۹۳۶	۳۸۰۳۱	مرکزی	.....
۱۴۲۸۷	۱۲۸۶۰	۱۲۶۷۷	۲۹۹۲۹	۱۸۶۳۸	۱۳۹۲۶	۱۱۷۸۷	۱۱۱۲۲	هرمزگان	.....
۱۵۸۵۲	۱۲۱۲۷	۱۳۵۷۱	۱۶۳۰۳	۱۸۰۸۰	۱۹۸۳۲	۱۴۶۲۶	۱۸۱۸۸	همدان	.....
۱۴۷۸۴	۲۲۱۱۷	۲۱۲۶۴	۲۲۸۷۳	۲۱۸۵۹	۲۸۰۸۰	۲۸۶۵۹	۲۷۹۹۴	یزد	.....

۱۸- مصرف کل نفت سفید در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (بشكه معادل نفت خام)

نفت سفید								فعالیت
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	
۱۶۱۹۷۹	۲۸۰۶۲۰	۳۸۷۲۰۶	۳۹۱۹۹۴	۳۸۷۸۲۴	۴۵۶۳۸۹	۳۸۲۱۴۴	۵۱۲۵۱۷	کل صنعت
۹۳۲۹	۳۸۰۱۴	۴۴۵۴۷	۴۹۳۶۶	۶۳۳۳۷	۶۵۹۳۵	۳۸۰۴۲	۴۵۰۴۶	صنایع مواد غذایی و آشامینده‌ی
.	.	.	.	۱۹۱	۱۰۱	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو
۹۲۴۵	۱۳۶۲۹	۵۶۴۵۳	۴۸۳۲۴	۳۹۸۵۳	۵۲۸۵۳	۴۵۱۵۳	۶۱۳۰۹	تولید منسوجات
۱۱	۱۴	۷۲	۱۹۰	۶۱۱	۶۵۹	۶۲۹	۶۵۵	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و
۸۱۶	۱۵۸۷	۱۹۳۸	۴۰۹۱	۳۳۸۱	۱۸۷۶	۱۸۹۶	۲۴۶۹	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و
۸۶۷	۱۱۱۷	۸۷۹	۸۷۷	۵۲۰	۸۲۷	۱۱۶۹	۱۱۴۷	تولید چوب و محصولات چوبی و
۱۰۰۰	۲۳۸۹	۱۲۱۵	۲۹۲۳	۳۵۸۳	۲۰۹۱	۴۵۶۰	۲۵۶۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۶۳۲	۱۶۳۸	۴۲۲۰	۴۷۴۱	۴۲۸۳	۳۶۳۰	۵۶۲۶	۵۶۴۴	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های
۵۴۷۵۸	۸۱۵۸۵	۹۱۶۵۹	۸۸۵۶۳	۷۹۸۲۷	۶۹۸۱۷	۶۳۳۱۳	۱۲۳۸۴۲	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و
۷۶۳۴	۱۸۵۰۳	۱۱۳۵۶	۱۷۵۰۰	۲۵۲۶۱	۲۱۱۹۰	۱۸۷۶۲	۲۹۸۶۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۴۶۰۱	۶۸۹۵	۹۹۴۴	۱۳۶۵۳	۱۴۲۱۰	۱۱۳۶۱	۱۲۶۶۲	۱۲۱۷۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۴۰۶۴۲	۵۶۸۱۳	۱۰۱۴۱۸	۸۱۹۷۳	۶۴۴۶۸	۱۵۸۱۱۴	۱۱۲۷۰۹	۱۳۸۹۳۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۵۱۶۷	۸۹۲۲	۷۶۵۱	۱۳۵۷۹	۱۶۱۰۱	۱۱۴۸۱	۱۳۷۵۶	۱۴۷۶۰	تولید فلزات اساسی
۹۰۹۲	۱۸۹۴۲	۱۹۴۱۸	۱۹۴۳۵	۲۱۱۴۴	۱۸۱۹۰	۱۶۳۱۳	۲۱۵۴۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز
۳۶۷۱	۶۳۶۸	۶۷۹۳	۱۲۷۴۱	۱۸۸۴۴	۱۲۰۳۴	۱۴۴۴۲	۱۵۸۱۵	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی
۱۳۰۸	۱۰۱۳	۱۰۴۵	۷۰۰	۳۶۸	۲۵۶	۳۳۷	۳۱۱	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و
۲۲۱۷	۹۳۳۳	۹۴۰۸	۸۵۶۶	۷۳۱۶	۶۲۲۱	۵۹۶۹	۹۳۷۹	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و
۶۶	۱۸۴	۷۰۰	۱۲۴۸	۱۸۱۸	۱۶۷۰	۱۴۳۰	۱۸۸۸	تولید رادیو و تلویزیون و
۲۱۲	۳۶۲	۵۱۵	۳۴۶	۹۱۵	۵۷۲	۱۴۲۳	۱۴۵۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۷۱۵۵	۱۰۳۷۲	۱۳۴۲۹	۱۶۷۱۰	۱۸۴۳۹	۱۳۴۹۰	۱۸۷۱۰	۱۳۴۷۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۴۱۴	۳۶۵	۸۳۶	۱۵۰۷	۷۷۵	۱۰۳۶	۱۰۴۳	۴۶۵۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۰۸۰	۲۴۹۸	۲۵۳۶	۴۸۵۵	۲۵۰۵	۲۹۳۹	۳۹۲۴	۵۳۸۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی
۶۲	۷۶	۱۷۵	۱۰۷	۷۶	۴۶	۲۷۴	۱۸۸	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

۱۹- مصرف کل نفت سفید در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (بشكه معادل نفت خام)

نفت سفید									استان
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	
۱۶۱۹۷۹	۲۸۰۶۲۰	۳۸۷۲۰۶	۳۹۱۹۹۴	۳۸۷۸۲۴	۴۵۶۳۸۹	۳۸۲۱۴۴	۵۱۲۵۱۷	.....	کل کشور
۲۲۹۲۴	۵۶۵۳۳	۶۰۹۸۹	۷۸۲۰۶	۵۹۲۷۱	۶۶۵۲۹	۶۱۶۸۸	۱۳۱۲۸۵	.....	آذربایجان شرقی
۱۶۸۵	۲۶۷۶	۲۹۵۵	۵۴۶۸	۵۹۷۰	۹۴۱۵	۸۱۷۹	۱۰۴۱۹	.....	آذربایجان غربی
۳۷۸۱	۴۵۷۳	۳۵۴۵	۷۵۶۹	۴۲۷۷	۶۱۸۰	۷۳۰۸	۸۸۸۸	.....	اردبیل
۹۳۲۶	۲۹۴۶۲	۹۳۴۵۴	۴۴۰۲۰	۵۷۴۲۷	۳۷۰۳۷	۳۷۶۷۲	۶۷۸۹۸	.....	اصفهان
۴۱۳۰	۲۶۷۳	-	-	-	-	-	-	.....	البرز
۳۳۷۷	۱۹۲۰	۸۸۶	۱۴۲۱	۶۳۳	۶۰۷	۷۵۵	۳۹۰	.....	ایلام
۲۹۳	۸۰	۵۷	۴۰۷	۲۷	۳۳	۹۴۴	۲۲۴	.....	بوشهر
۳۴۹۵۵	۳۶۵۰۹	۴۷۶۹۲	۵۰۰۱۵	۵۵۵۰۷	۱۴۰۴۰۵	۹۶۹۵۰	۸۴۷۱۱	.....	تهران
۱۸۸۹	۴۲۰۶	۲۶۶۲	۵۲۰۳	۳۳۷۶	۱۹۱۷	۱۸۸۷	۲۶۹۲	.....	چهار محال و بختیاری
۳۷۷۴	۵۸۱۸	۵۰۶۸	۷۵۷۸	۳۰۵۱	۴۱۲۷	۱۴۵۶	۴۸۸۰	.....	خراسان جنوبی
۳۳۸۰	۶۴۸۶	۱۲۴۹۹	۲۰۴۰۹	۱۹۷۲۲	۳۴۳۰۹	۱۴۲۵۵	۵۴۷۲۶	.....	خراسان رضوی
۱۰۱۶	۶۵۰	۱۱۴۵	۱۵۵۶	۱۸۹۱	۱۵۷۱	۲۰۱۷	۱۵۹۲	.....	خراسان شمالی
۹۵۷۰	۱۰۶۴۲	۲۷۷۳۷	۱۲۰۵۰	۲۱۲۴	۲۰۳۰	۲۲۶۴	۷۲۱۳	.....	خوزستان
۲۹۴۵	۲۹۶۴	۴۳۱۶	۳۵۳۱	۸۴۴۶	۳۵۸۷	۶۱۶۳	۶۲۸۷	.....	زنجان
۶۹۳۹	۲۰۶۴۲	۱۹۴۷۶	۲۱۹۲۶	۴۰۷۸۲	۱۲۱۸۷	۲۲۲۴۳	۱۶۴۶۸	.....	سمنان
۳۵۰	۱۰۱۶	۲۴۶۰	۲۲۷۷	۳۷۶۹	۳۹۷۸	۱۶۵۶	۱۲۵۷	.....	سیستان و بلوچستان
۹۴۳۸	۲۵۰۷۵	۲۴۷۱۲	۳۱۴۵۳	۲۷۲۲۳	۲۴۰۶۴	۱۶۴۲۶	۹۲۴۱	.....	فارس
۵۱۱۴	۹۰۳۸	۱۹۴۴۷	۲۰۱۵۱	۱۷۹۸۴	۱۱۱۶۲	۱۰۱۵۸	۱۱۰۲۳	.....	قزوین
۴۵۲۷	۵۳۰۰	۵۳۱۰	۵۹۵۹	۵۶۸۶	۹۵۳۶	۱۰۵۳۷	۶۳۵۹	.....	قم
۲۹۷۲	۱۷۶۶	۱۸۱۴	۱۶۱۳	۲۸۲۸	۲۵۱۰	۲۸۴۳	۱۱۵۲	.....	کردستان
۷۳۶۳	۱۰۶۲۲	۱۰۳۴۰	۲۰۷۳۱	۵۲۶۸	۴۶۶۶	۲۲۵۳	۴۴۲۱	.....	کرمان
۲۸۴۴	۴۹۴۵	۳۸۵۱	۴۱۱۱	۶۷۰۶	۴۳۲۲	۴۰۱۷	۳۶۱۹	.....	کرمانشاه
۲۷۳	۵۴۷	۵۷۱	۶۶۲	۶۴۶	۱۱۸۴	۴۱۰	۵۷۸۱	.....	کهگیلویه و بویر احمد
۱۹۸۳	۲۳۵۲	۱۶۰۶	۲۴۷۳	۲۱۷۹	۵۴۰۵	۳۵۰۰	۴۲۷۵	.....	گلستان
۲۱۴۵	۱۴۴۴۰	۱۱۶۴۶	۱۶۷۰۷	۲۰۷۳۳	۱۶۵۹۶	۴۵۸۹	۸۱۸۱	.....	گیلان
۲۷۹۸	۲۳۱۱	۳۰۳۱	۱۰۸۷	۹۳۲	۲۴۰۷	۲۴۴۷	۲۴۳۶	.....	لرستان
۲۷۱۴	۴۸۲۷	۳۵۰۸	۳۵۳۳	۲۲۸۴	۱۸۸۶	۳۶۶۹	۴۳۱۸	.....	مازندران
۱۵۴۶	۲۵۵۹	۷۲۵۴	۹۱۹۳	۹۷۰۶	۲۲۲۶۲	۲۶۰۹	۳۸۲۴۰	.....	مرکزی
۲۸۸۳	۱۰۸۲	۷۸۹	۴۶۰	۵۳۲۳	۴۹۲۷	۹۴	۷۴	.....	هرمزگان
۳۵۴۶	۲۷۱۶	۴۱۵۸	۹۷۷۹	۹۵۹۸	۱۱۷۵۴	۲۳۰۱۴	۸۴۸۱	.....	همدان
۱۵۰۰	۶۱۸۸	۴۲۲۷	۲۴۴۶	۴۴۵۳	۹۷۹۴	۶۷۴۱	۵۹۸۶	.....	یزد

نتایج آمارگیری از مصرف انرژی در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر ۱۳۹۰-۱۳۸۳

۲۰- مصرف کل گاز مایع در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۴-۱۳۹۰ (بشكه معادل نفت خام)

گاز مایع									فعالیت
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳		
۶۶۱۱۲۸	۱۰۹۹۱۰۱	۱۱۸۲۲۲۶	۱۲۹۰۲۸۲	۱۵۴۷۴۰۴	۱۴۰۵۱۸۹	۱۳۰۴۹۹۶	۱۵۰۴۵۴۶	كل صنعت	
۴۵۸۵۱	۵۰۶۲۳	۶۸۸۷۳	۱۰۴۵۴۰	۸۶۶۹۷	۸۶۰۰۴	۱۰۲۸۲۲	۱۱۵۴۵۴	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو	
۱۵۷۷۷	۱۴۰۳۶	۲۷۹۹۲	۳۸۹۰۵	۲۵۶۰۷	۲۹۶۳۲	۲۴۹۹۹	۳۴۴۴۳	تولید منسوجات	
۶۱۳	۷۰۷	۷۴۵	۶۴۶	۷۹۴	۷۷۸	۸۰۱	۷۶۶	تولید پوشاس - عمل آوردن و رنگ کردن و ...	
۹۹۲	۹۲۵	۱۵۴۷	۲۰۱۱	۳۰۴۹	۱۹۸۹	۱۳۵۴	۱۵۲۹	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	
۳۰۷	۱۱۰۵	۱۰۱۵	۱۳۹۰	۱۰۱۶	۸۵۶	۸۷۶	۶۰۴	تولید چوب و محصولات چوبی و ...	
۵۰۳۲	۵۰۰۵	۴۸۵۴	۴۱۱۸	۴۰۶۸	۴۵۲۴	۴۴۵۸	۳۹۶۹	تولید کاغذ و محصولات کاغذی	
۸۹۵	۱۱۹۹	۱۲۱۵	۱۵۵۵	۱۲۲۰	۱۷۵۲	۱۶۳۴	۱۴۶۱	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های	
۷۰۶۹۲	۶۱۸۸۸	۶۳۴۴۹	۶۲۹۸۹	۶۹۰۲۰	۸۳۰۰۳	۶۴۸۵۶	۶۰۲۸۶	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و ...	
۴۳۹۸۵	۳۵۲۲۲	۳۵۱۳۶	۳۲۹۲۸	۳۶۵۶۱	۳۶۶۷۶	۳۳۴۲۶	۵۳۶۰۵	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	
۱۲۴۹۸	۲۸۱۲۵	۳۲۰۱۲	۳۹۳۷۶	۳۶۵۵۰	۳۲۲۲۱	۲۰۴۳۹	۲۰۶۱۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	
۲۲۳۴۹۱	۶۴۱۴۹۵	۶۵۸۵۸۰	۷۰۶۲۸۰	۹۹۸۷۴۷	۸۵۳۱۷۰	۸۰۱۳۸۲	۹۳۲۰۶۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	
۶۳۶۷۹	۶۴۲۸۶	۶۳۳۹۱	۷۱۹۳۵	۶۲۰۵۶	۵۵۰۱۱	۵۰۷۷۳	۴۷۶۱۴	تولید فلزات اساسی	
۶۲۲۱۷	۶۱۹۰۷	۵۸۸۸۶	۸۱۲۳۸	۶۹۹۱۸	۶۰۴۸۸	۷۰۹۲۰	۷۳۵۹۳	تولید محصولات فلزی فایبریکی بجز	
۵۳۲۶۳	۴۱۴۳۳	۸۲۴۶۰	۶۰۶۵۸	۷۵۲۴۹	۶۲۲۵۱	۶۲۹۵۴	۸۳۹۸۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	
۱۵۵	۱۲۰	۹۱	۷۵	۶۳	۴۵	۳۶	۶۵	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ...	
۱۱۵۹۸	۱۱۱۱۷	۱۵۱۳۱	۱۱۱۵۴	۱۱۴۹۲	۲۲۸۹۶	۱۶۹۱۰	۲۳۳۵۸	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	
۶۹۰	۱۵۷۱	۱۷۴۹	۱۷۲۶	۱۵۳۲	۱۱۳۲	۷۸۰	۷۴۰	تولید رادیو و تلویزیون و ...	
۴۶۸	۴۵۲۴	۳۶۰۲	۲۶۳۱	۲۲۰۰	۳۰۵۹	۲۸۳۸	۴۴۷۰	تولید ابزار پیشکی و ابزار اپتیکی و ...	
۴۳۸۲۰	۶۳۹۴۲	۴۷۲۸۹	۵۳۲۵۳	۴۷۴۵۶	۵۸۶۲۹	۳۴۲۵۴	۳۳۹۷۲	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	
۳۰۱۲	۳۵۶۶	۱۰۸۷۱	۸۰۷۲	۵۶۰۴	۴۰۵۴	۴۸۹۵	۷۰۷۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل	
۲۰۳۳	۶۱۶۹	۳۲۳۴	۶۷۴۱	۸۴۵۰	۶۹۶۸	۳۵۴۶	۴۷۲۹	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	
۶۰	۷۶	۱۰۴	۶۰	۵۶	۵۲	۴۱	۱۵۹	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	

۲۱- مصرف کل گاز مایع در کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰ (بشكه معادل نفت خام)

گاز مایع									استان
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳		
۶۶۱۱۲۸	۱۰۹۹۱۰۱	۱۱۸۲۲۲۶	۱۲۹۰۲۸۲	۱۵۴۷۴۰۴	۱۴۰۵۱۸۹	۱۳۰۴۹۹۶	۱۵۰۴۵۴۶	.....کل کشور
۱۶۴۸۳	۱۵۴۸۶	۲۲۹۷۳	۲۶۲۶۱	۳۸۸۳۳	۳۷۴۸۶	۴۹۲۷۰	۱۱۸۵۸۹	.....آذربایجان شرقی
۵۲۰۹	۲۶۴۰	۳۳۴۴	۵۴۱۹	۹۸۱۸	۸۶۳۴	۱۳۰۶۹	۱۲۷۹۸	.....آذربایجان غربی
۸۲۴	۱۱۰۰	۱۴۰۷	۷۷۴۳	۳۶۷۳	۷۵۴	۱۲۴۹	۴۱۸	.....اردبیل
۷۸۲۴۶	۹۳۰۳۸	۱۱۱۹۴۹	۷۹۱۵۱	۹۳۶۸۴	۹۶۳۴۲	۴۹۲۳۰	۸۷۷۹۶	.....اصفهان
۳۰۵۳۵	۲۱۵۶۵	-	-	-	-	-	-	.....البرز
۳۱۵	۷۴۲	۱۱۴۱	۷۲۴	۳۱۵	۶۳۴	۱۲۲۳	۹۴۶	.....ایلام
۳۵۶	۹۵۷	۱۴۰۳	۱۶۱۹	۱۶۰۳	۸۸۸	۳۷۰	۳۵۴	.....بوشهر
۱۲۷۰۱۹	۱۷۵۴۱۸	۱۷۷۰۸۴	۱۸۵۸۰۰	۱۶۷۸۳۳	۱۲۹۵۹۹	۱۴۵۴۳۱	۲۶۹۶۲۳	.....تهران
۲۳۰۱	۱۴۵۶	۱۷۱۱۸	۱۰۴۱۶	۸۶۸	۲۵۱۲	۴۶۵	۹۴۵	چهار محال و بختیاری	
۱۵۲۳	۳۱۳۸۷	۳۶۵۸۴	۱۸۸۲۸	۷۱۴۶	۱۱۸۰۷	۱۴۴۴	۸۷۸۴	.....خراسان جنوبی
۲۰۴۰۳	۳۳۰۷۵	۱۹۰۰۸	۲۱۳۷۴	۳۹۲۳۴	۷۸۵۲۵	۴۲۷۶۲	۴۷۷۴۷	.....خراسان رضوی
۹۹۲	۱۱۷۶	۸۵۸	۱۶۶۹	۱۳۶۶	۱۰۱۰	۲۱۷۱	۳۷۱	.....خراسان شمالی
۳۱۰۱۳	۳۲۲۳۰۳	۲۵۹۸۴	۵۵۶۸۶	۴۴۸۴۰	۴۰۵۴۷	۶۹۳۴۷	۲۸۸۸۴	.....خوزستان
۲۸۱۵	۳۴۶۷	۱۲۱۲۱	۱۰۶۰۶	۵۵۳۵	۸۴۲۲	۷۰۳۶	۸۶۶۱	.....زنجان
۵۸۹۴۴	۱۵۹۳۰	۱۱۶۳۱	۸۷۱۲	۱۸۶۹۲	۴۱۹۷۲	۴۳۴۷۰	۲۱۲۸۱	.....سمنان
۱۷۸۹	۸۴۱	۸۹۹۶	۱۲۷۷۲	۸۵۱۶	۳۰۴۲	۳۱۱۶	۳۱۶۶	سیستان و بلوچستان	
۱۶۴۲۷	۱۳۷۲۵	۲۰۶۹۶	۲۸۲۰۶	۴۰۸۶۴	۳۵۵۹۸	۲۲۰۷۴	۱۸۳۷۵	.....فارس
۱۸۵۰۶	۱۷۰۵۴	۳۶۲۱۲	۵۰۲۹۲	۴۲۵۳۲	۱۴۹۵۹	۷۶۳۱۸	۶۹۲۹۵	.....قزوین
۱۱۳۱۶	۱۱۴۳۵	۱۷۱۵۹	۱۶۱۱۸	۲۲۶۹۹	۲۵۲۷۳	۱۴۸۳۹	۹۸۰۰	.....قم
۴۱۳۵	۳۷۲۷	۳۴۲۰	۳۱۴۲	۳۹۷۲	۴۷۲۵	۴۷۲۰	۲۰۲۸۲	.....کردستان
۸۶۶	۲۲۹۷	۲۶۲۷	۷۶۱	۴۰۸	۲۷۰۸	۳۰۹۱	۷۶۲۶	.....کرمان
۲۷۲۱	۱۶۴۲۰	۳۹۳۷	۷۰۴۷	۲۰۹۳۸	۱۵۵۱۰	۱۹۵۷۱	۲۱۵۳۶	.....کرمانشاه
۶۰۴۷	۵۶۱۵	۱۹۴	۲۳۱	۶۰۸۲۰	۴۳۷	۷۴۰	۶۳۴	کهگیلویه و بویر احمد	
۳۴۹۳	۲۰۵۲	۲۵۳۱	۲۰۵۳	۱۲۲۰۸	۱۲۸۷	۲۳۸۸	۹۶۷	.....گلستان
۴۰۲۵	۴۹۷۷	۹۲۱۰	۲۱۲۰۲	۱۳۵۳۶	۷۰۰۲	۷۹۵۷	۱۳۱۵۵	.....گیلان
۲۷۴۱۸	۲۴۴۵۲	۱۷۶۶۹	۸۷۴۹	۲۳۵۰۰	۲۰۵۳۸	۲۶۴۰۸	۳۶۰۴۲	.....لرستان
۱۶۵۰۶	۲۳۶۶۷	۴۲۲۸۲	۳۷۳۴۲	۱۸۱۵۸	۱۷۴۵۹	۱۷۹۴۶	۷۰۹۱	.....مازندران
۲۴۴۲۶	۲۲۴۳۲	۴۲۳۱۰	۷۰۲۹۹	۷۸۷۶۴	۱۳۲۹۰۸	۳۶۲۲۰	۱۰۱۶۸۹	مرکزی	
۲۵۹۲۳	۳۹۴۶۳	۳۲۰۴۶	۷۶۵۲۵	۳۷۲۶۵	۳۶۰۴۶	۳۳۴۴۵	۳۷۲۳۱	.....هرمزگان
۱۰۹۹۰	۶۶۴۰	۶۲۳۱	۹۱۸۸	۶۲۸۶	۸۹۳۵	۷۴۲۷	۵۴۶۴	.....همدان
۱۰۹۵۵۸	۴۶۳۵۶۶	۴۹۳۰۰۱	۵۱۲۳۴۷	۷۲۳۴۹۷	۶۱۹۶۳۱	۶۰۲۲۱۲	۵۴۴۹۹۴	.....یزد

۴۱ نتایج آمارگیری از مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۰ نفر کارکن و بیشتر

۲۲- مصرف کل نفت سیاه در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰ (بشكه معادل نفت خام)

نفت سیاه									فعالیت
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳		
۱۷۰۹۸۲۸۶	۲۷۶۵۴۱۴۰	۳۱۶۲۲۳۶۵	۲۸۵۷۶۳۲۹	۳۷۰۱۶۷۴۱	۳۵۹۹۰۵۷۷	۳۴۱۶۹۳۷۱	۳۶۱۹۳۸۷۰	کل صنعت	
۱۱۸۵۴۶۱	۱۲۵۵۶۸۰	۲۹۴۹۵۴۴	۳۶۹۷۳۴۸	۵۱۵۱۰۲۶	۴۲۳۷۸۴۰	۵۱۷۰۶۴۲	۵۷۱۴۰۲۰	صنایع مواد غذایی و آسامیدنی	
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو	
۱۴۵۰۴۰	۱۶۳۵۸۸	۲۰۰۵۳۲۲	۲۵۹۹۴۴	۲۹۵۸۴۵	۴۱۹۵۲۱	۵۳۶۹۸۳	۶۷۰۱۵۴	تولید منسوجات	
.	.	.	۹۱	۱۳۲	۳۵۰۷	۵۴۲۲	۴۹۱۴	تولید پوشک - عمل آوردن و رنگ کردن و ...	
.	۶	۴۷۱	۶۰۷	۱۰۴۵	۱۶۳۶	۸۶۵۷	۸۸۹۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...	
۲۲۳۷	۶۳۱۱	۵۵۲۴	۳۷۴۸	۴۸۶۰	۲۹۴۰	۳۶۵۱۴	۸۵۹۸۸	تولید چوب و محصولات چوبی و ...	
۱۷۷۴۷۷	۲۶۸۷۷۴	۱۶۵۲۲۰	۲۱۸۳۸۴	۲۳۱۸۹۶	۲۱۲۲۴۲	۲۳۲۲۳۱۹	۲۱۵۲۲۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی	
۱۴	۴۲	.	.	۹	۳۱	۶۱	۵۵	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ...	
۳۶۴۲۵۴۴	۹۷۰۲۹۵۷	۷۸۵۷۹۵۸	۴۶۳۱۴۸۴	۷۷۸۱۴۲۱۸	۵۳۳۵۴۹۸	۲۶۸۹۳۹۷	۲۶۷۲۴۴۱	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و ...	
۲۰۰۵۳۰	۴۲۹۹۴۰	۶۶۸۸۴۸	۹۲۴۹۹۹	۵۶۷۶۱۴	۳۱۵۰۵۵	۳۴۷۹۶۷	۵۸۱۶۴۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	
۷۳۸۹۲	۶۹۲۲۹	۸۵۶۶۳	۱۰۱۷۸۶	۱۲۲۲۶۳	۸۰۲۸۹	۲۳۷۶۰۸	۲۲۴۴۵۹	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	
۱۱۱۸۰۳۷۲	۱۵۰۴۴۸۸۳	۱۸۸۸۱۰۷۴	۱۸۱۴۲۰۷۲	۲۱۷۶۴۴۶۰	۲۴۰۷۲۹۷۲	۲۳۳۰۹۰۲۶	۲۵۰۷۰۰۴۶	تولید سایر محصولات کائی غیر فلزی	
۴۵۳۵۱۱	۶۵۷۳۹۹	۷۲۲۰۱۵	۴۹۲۸۵۶	۹۸۵۵۴۸	۱۰۴۶۴۵۴	۱۴۵۹۷۸۶	۸۳۰۰۵۷	تولید فلزات اساسی	
۲۶۷۸	۳۰۰۵۴	۳۵۶۳۵	۲۹۰۰۴	۳۲۶۴۳	۳۳۵۶	۳۳۴۸۶	۲۹۱۶۰	تولید محصولات فلزی فایبریکی بجز ...	
۲۹۴۳	۳۹۲۲	۱۷۵۱۴	۳۹۸۲۴	۲۹۲۴۳	۳۶۲۹۰	۳۳۷۲۲	۲۲۷۶۴	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی	
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ...	
۲۲۶	۶۲۸	۱۰۴۸	۱۱۳۳	۱۸۱۴	۱۰۱۶	۷۰۶	.	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...	
.	.	.	.	.	.	.	.	تولید رادیو و تلویزیون و ...	
۵۷۴۲	۷۴۶۸	۴۸۵۸	۵۴۰۹	۲۴۰۶	۱۹۰۱۶	۲۵۲۸۰	۱۶۲۳۵	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...	
۵۷۴	۱۳۵۸	۱۶۴۸	۱۶۷۱۳	۲۶۴۴۷	۶۱۵۷۸	۲۹۵۲۶	۱۶۴۲۶	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...	
۸۰۴	۱۳۹۵	۱۲۳۱	۲۰۶۲	۲۱۰۴	۴۴۱۲	۳۰۵۰	۱۱۳۷۴	تولید سایر وسایل حمل و نقل	
۱۷۶۳۹	۱۰۰۲۷	۱۷۷۹۱	۸۸۵۵	۱۱۱۶۹	۶۷۱۳	۹۲۱۸	۲۰۰۰۹	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی	
.	.	.	.	.	.	.	.	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی	

۲۳- مصرف کل نفت سیاه در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۳-۱۳۹۰ (بشكه معادل نفت خام)

نفت سیاه								استان
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	
۱۷۰۹۸۲۸۶	۲۷۶۵۴۱۴۰	۳۱۶۲۲۳۶۵	۲۸۵۷۶۳۲۹	۳۷۰۱۶۷۴۱	۳۵۹۹۰۵۷۷	۳۴۱۶۹۳۷۱	۳۶۱۹۳۸۷۰	کل کشور
۴۸۴۴۴۸	۸۹۱۶۳۵	۱۱۵۹۶۱۸	۱۴۶۱۰۸۷	۱۸۱۴۶۹۳	۲۴۵۷۲۴۴	۲۶۸۹۸۲۵	۲۶۳۵۶۶۱	آذربایجان شرقی
۲۲۶۸۹۱۶	۱۴۷۸۲۵۳	۱۷۹۵۴۳۷	۱۷۴۵۶۸۱	۲۵۱۹۴۰۷	۱۹۹۲۸۳۶	۲۱۰۰۶۷۷	۲۲۱۰۶۵۰	آذربایجان غربی
۱۶۰۹۰۵	۲۰۰۷۸۱	۱۴۷۹۰۰	۱۷۲۵۲۱	۲۴۴۳۸۴	۳۰۰۶۶۷	۳۴۹۲۶۳	۴۵۹۳۹۲	اردبیل
۱۳۹۳۴۷۸	۷۷۱۹۱۷۱	۴۱۶۰۰۶۶	۳۴۱۵۱۰۱	۳۷۸۲۳۲۹۷	۴۰۵۴۲۳۵	۳۵۹۵۴۵۲	۲۷۷۷۰۸۷	اصفهان
۲۲۹۱۳۶	۳۴۰۰۴۷	-	-	-	-	-	-	البرز
۴۲۰۴۹۴	۶۶۹۲۳۱	۵۳۶۹۸۰	۵۵۴۰۱۲	۴۵۳۲۲۷	۴۸۴۱۱۴	۵۷۱۸۹۱	۱۵۰۹۶۷	ایلام
۵۳۶۸۹۰	۱۰۴۲۸۳۱	۶۳۹۰۰۲	۶۸۳۴۵۲	۱۴۰۵۵۷۶	۱۰۲۰۴۶۹	۷۸۵۱۲۱	۵۲۴۲۲۶	بوشهر
۱۲۴۵۱۲۵	۳۲۵۲۰۶۵	۸۳۲۶۰۸۵	۴۳۹۴۷۱۲	۵۸۷۸۹۰۲	۵۰۸۹۵۸۸	۴۵۵۲۹۳۸	۴۸۰۳۰۱۱	تهران
۳۳۵۲۲	۹۴۴۶	۱۲۹۰۷۱	۶۰۸۷۸	۲۴۴۵۵	۴۲۵۲۸	۳۱۲۲۶	۳۵۰۵۳	چهار محال و بختیاری
۲۹۹۹۰۱	۸۵۴۴۵۴	۷۸۵۵۱۷	۱۰۴۲۷۵۶	۸۷۳۶۷۶	۷۸۴۵۵۹	۸۱۸۹۷۶	۶۵۰۱۱۳	خراسان جنوبی
۱۰۲۵۷۲۶	۱۰۱۸۰۷۳	۸۹۹۱۲۰	۱۲۷۱۴۶۵	۱۹۰۰۸۸۱	۳۳۰۷۴۴۳	۲۴۴۷۹۳۴	۲۴۳۶۰۱۶	خراسان رضوی
۱۴۷۰۵	۳۵۵۰۲	۷۴۷۲۱	۲۱۸۳۶۷	۲۴۷۹۸۹	۳۳۱۳۶۷	۹۶۸۱۰۱	۶۹۶۴۰۶	خراسان شمالی
۱۰۸۲۸۸۱	۱۴۷۱۰۵۴	۲۴۰۰۲۱۰	۴۰۷۹۳۹۶	۳۳۱۱۴۲۵	۲۰۲۵۴۱۱	۲۸۵۷۱۰۸	۳۳۰۳۰۲۲	خوزستان
۲۹۹۳۰۲	۳۸۰۳۲۲	۴۱۱۴۹۴	۳۴۹۰۷۵	۲۰۸۹۷۵	۲۵۹۹۵۹	۲۷۲۲۳۵۷	۳۸۴۸۹۷	زنجان
۲۹۶۴۲۳	۵۶۵۴۴۲	۱۳۸۰۱۰۳	۷۷۳۸۳۰	۱۶۴۴۸۳۰	۱۴۸۲۳۱۲	۱۴۰۳۹۸۴	۷۷۲۲۵۳	سمنان
۱۱۰۰۵۲۱	۱۷۴۵۰۲۵	۸۵۵۰۴۹	۹۰۵۵۱۳	۱۱۱۴۷۷۳	۷۷۲۲۷۰	۹۳۶۴۳۳	۸۸۳۶۸۸	سیستان و بلوچستان
۲۳۸۶۷۸۲	۶۷۸۲۰۰	۱۰۲۳۶۷۴	۱۱۴۵۲۸۵	۹۶۶۴۳۷	۶۸۸۵۱۸	۱۲۷۶۲۰۳	۲۲۱۵۹۷۰	فارس
۴۰۷۱۴۲	۱۱۶۰۱۸۷	۱۱۷۵۶۹۷	۱۰۲۰۱۴۵	۶۵۰۲۱۰	۷۲۸۸۲۰	۱۰۳۵۲۶۷	۱۷۱۹۵۰۹	قزوین
۱۲۷۳۶۰	۳۰۲۰۰	۹۷۴۰۰	۱۲۹۴۷۴	۱۲۵۵۳۸	۱۷۹۵۰۲	۱۶۵۰۱۳	۲۸۱۲۱۲	قم
۶۹۶۰۶	۹۶۷۳۵	۲۴۳۰۳۱	۲۲۷۲۸۰	۳۲۸۲۳۳	۱۰۵۴۶۹	۲۷۱۴۹۰	۴۶۲۶۱	کردستان
۱۹۳۳۳۰	۲۰۰۱۵۶	۳۰۳۴۳۰	۳۱۲۸۷۲	۷۲۹۲۶۰	۸۶۱۰۱۱	۸۰۸۴۹۳	۱۱۵۶۲۶۸	کرمان
۳۰۰۲۹۸	۵۰۲۷۵۱	۸۱۶۷۶۴	۸۰۰۹۷۷	۶۷۲۲۱۷	۸۰۷۹۵۳	۶۸۶۳۴۰	۱۲۸۲۳۹۳	کرمانشاه
۱۶۵۲۳	۳۸۲۴۱	۴۸۳۵۷	۴۵۲۰۶	۱۵۴۹	۱۴۶۱۹۳	۲۲۹۵	۲۰۰۲۲	کهگیلویه و بویر احمد
۱۵۸۰۶۳	۲۷۷۴۰۸	۳۵۸۳۱۸	۳۳۷۲۲۰	۲۹۴۲۴۷	۲۶۰۳۸۰	۲۴۹۹۱۴	۳۷۱۸۹۶	گلستان
۳۲۸۹۴	۷۰۴۴۲	۶۸۱۷۴	۲۰۷۸۳۴	۲۸۹۵۱۹	۳۷۹۵۰۱	۴۱۳۳۱۵	۴۴۳۰۱۸	گیلان
۳۱۶۱۵۵	۴۷۳۸۶۴	۲۸۰۴۶۶	۳۲۹۴۱۵	۳۶۹۳۹۶	۴۰۵۸۷۲	۱۳۶۲۹۰۸	۱۴۸۹۲۵۴	لرستان
۲۳۹۷۶۴	۲۹۹۷۳۹	۲۸۸۷۶۷	۴۰۲۹۰۰	۴۸۷۳۲۷	۴۷۷۴۹۵	۲۵۱۵۸۵	۳۱۷۰۸۸	مازندران
۲۸۸۳۰۳	۳۷۵۱۹۷	۷۲۹۰۵۴	۶۸۳۰۰۱	۳۴۵۰۴۴۵	۳۳۸۰۹۱۲	۵۸۴۵۸۷	۵۴۱۵۳۴	مرکزی
۲۹۵۹۶۷	۲۹۷۷۲۴	۲۶۹۸۴۲	۲۰۶۱۲۶	۹۴۵۵۱۹	۱۲۶۲۴۳۱	۸۴۷۸۷۲	۱۲۸۳۷۸۹	هرمزگان
۹۳۸۴۸	۱۸۵۳۸۹	۳۱۲۸۲۴	۴۳۱۰۰۳	۳۵۷۹۹۹۲	۳۵۴۰۹۳	۴۳۰۳۳۵	۱۰۹۶۶۰۴	همدان
۱۱۷۹۸۷۴	۱۲۹۴۴۶۸	۱۹۰۶۱۹۴	۱۱۶۹۶۴۴	۱۹۲۲۳۰۹	۱۳۸۶۴۲۳	۱۴۰۲۴۷۱	۱۲۰۶۶۱۰	یزد

۲۴- مصرف کل برق در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک فعالیت: (بشكه معادل نفت خام) ۱۳۸۳-۱۳۹۰

برق								فعالیت
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	
۲۵۰۰۵۵۴۸	۲۲۲۵۵۶۲۹	۱۹۶۲۶۹۸	۱۸۹۵۹۳۰۵	۱۷۷۹۶۱۴۳	۱۶۰۹۸۸۰۳	۱۴۷۹۳۵۶۶	۱۴۶۱۶۸۲۷	کل صنعت
۱۲۳۷۴۱۹	۱۰۷۹۵۱۲	۱۱۵۵۳۴۶	۱۰۱۴۲۴۶	۱۰۰۲۲۱۰	۱۰۱۳۸۵۳	۹۷۹۸۱۴	۸۲۰۹۹۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۸۰۰۸	۲۳۶۵۴	۲۰۴۴۷	۱۳۰۳۶	۱۱۲۸۴	۱۱۹۴۴	۱۰۹۲۵	۱۲۱۳۳	تولید محصولات از توتون و تباکو
۷۵۸۹۵۵	۸۴۸۷۸۹	۸۷۱۳۸۲	۹۰۷۱۵۳	۸۵۵۸۹۰	۸۷۹۱۷۹	۸۰۳۸۶۳	۸۹۸۰۶۸	تولید منسوجات
۱۲۶۸۵	۱۱۷۸۰	۱۴۴۹۲	۱۴۷۲۸	۱۱۹۴۶	۱۰۹۵۸	۱۰۱۳۵	۱۱۱۳۲	تولید پوشاش - عمل آوردن و رنگ کردن و ...
۲۱۸۸۳	۲۸۷۲۱	۳۲۴۴۳	۳۵۵۲۰	۲۷۹۶۲	۲۳۷۱۸	۲۳۶۰۱	۱۸۹۳۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۷۶۴۸۶	۶۰۴۰۸	۶۷۲۳۸	۶۵۱۲۳	۷۵۵۶۸	۷۹۹۴۲	۵۸۱۲۷	۵۷۳۵۰	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۳۱۷۷۱۱	۳۶۲۶۰۸	۲۸۰۱۰۶	۳۲۳۲۴۰	۲۷۶۱۲۳	۳۰۴۱۸۶	۲۹۳۰۹۲	۲۹۱۱۱۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۵۹۳۶	۴۱۶۱۱	۳۴۴۴۷	۳۱۱۰۲	۳۶۵۵۲	۳۴۰۱۵	۳۴۲۵۵	۲۵۶۵۳	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های
۵۹۸۳۱۷	۳۹۶۳۸۵	۴۲۴۴۶۹	۴۵۸۶۱۱	۲۸۱۹۵۵	۳۱۴۰۷۶	۲۸۲۹۰۰	۳۵۱۳۵۸	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاهها و ...
۳۱۰۸۸۴۵	۲۸۵۰۷۲۲	۲۱۷۸۵۰۰	۲۱۵۷۴۴۶	۱۸۷۲۲۱۶	۱۲۶۴۷۴	۷۵۴۹۸۹	۶۵۹۸۰۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۵۵۲۷۳۱	۵۰۷۷۵۳	۵۱۲۲۹۳	۴۹۷۰۸۰	۴۸۲۸۲۲	۴۴۵۷۴۶	۳۸۱۹۸۹	۳۹۸۷۷۰	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۴۷۶۱۰۷۵	۳۸۷۵۳۱۵	۳۶۹۸۵۸۹	۳۶۹۴۵۶۱	۳۲۴۸۶۸۷	۲۷۱۳۴۳۵	۲۸۶۰۶۴۷	۲۷۱۲۷۴۳	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۱۸۲۴۰۶۵	۱۰۵۶۴۱۳۱	۸۸۳۴۷۰۴	۸۲۹۶۴۴۵	۸۱۷۱۱۴۶	۷۶۳۴۲۳۶	۶۷۱۲۱۲۱	۷۰۵۶۵۸۱	تولید فلزات اساسی
۳۰۴۳۹۰	۲۷۵۱۰۸	۲۷۵۷۷۰	۲۸۴۲۷۳	۲۷۲۴۵۲	۲۵۴۲۴۹	۲۵۸۵۹۰	۲۵۸۶۰۳	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز
۳۱۹۱۵۶	۳۳۲۵۲۶	۲۹۱۶۷۴	۲۴۲۴۵۲	۳۱۴۵۸۴	۲۲۳۱۶۶	۳۸۶۷۳۳	۳۰۳۷۴۷	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی
۱۰۱۱۷	۷۵۱۱	۵۷۴۱	۷۹۳۹	۴۱۶۱	۲۳۹۰	۲۲۲۴	۲۱۶۵	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و
۲۰۸۱۴۴	۲۷۵۳۶۵	۲۱۶۷۱۷	۲۲۰۳۰۴	۱۹۸۸۲۷	۱۷۳۰۲۰	۱۷۵۷۴۳	۱۹۷۵۲۸	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و ...
۱۵۲۷۲	۱۵۷۹۰	۱۶۳۴۱	۱۶۴۷۴	۲۱۲۸۶	۱۹۴۶۰	۱۷۴۷۵	۲۱۱۲۱	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۳۴۴۳۸	۳۵۹۲۳	۳۴۵۱۷	۳۱۶۶۳	۳۰۳۰۵	۲۵۴۵۴	۳۷۰۲۷	۳۴۵۲۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۶۶۵۰۰۷	۵۶۱۹۰۱	۵۲۴۵۴۲	۵۴۷۴۲۲	۵۱۲۱۱۳	۵۷۶۲۶۶	۶۱۰۶۷۱	۳۹۶۶۳۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۵۳۷۱۹	۴۵۱۷۹	۵۰۲۸۳	۵۴۷۵۲	۴۰۴۶۴	۵۳۱۲۴	۶۰۸۳۲	۵۶۴۸۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۵۹۷۱۸	۵۳۵۰۲	۷۰۷۹۹	۴۴۹۷۱	۴۶۳۵۷	۳۹۰۴۷	۴۶۸۱۴	۳۰۳۴۳	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی
۱۵۷۳	۱۴۳۷	۱۸۶۸	۱۷۶۳	۱۲۳۵	۸۶۵	۸۹۹	۱۰۴۰	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

(بشكه معادل نفت خام)

۲۵- مصرف کل برق در کارگاه‌های صنعتی ۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۹۰

برق								استان
۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	
۲۵۰۰۵۵۴۸	۲۲۲۵۵۶۲۹	۱۹۶۲۲۶۹۸	۱۸۹۵۹۳۰۵	۱۷۷۹۶۱۴۳	۱۶۰۹۸۸۰۳	۱۴۷۹۳۵۶۶	۱۴۶۱۶۸۲۷	كل کشور
۷۱۴۱۷۱	۶۴۴۴۲۶۴	۵۷۷۲۷۱۶	۴۶۱۹۹۵	۵۳۱۸۱۱	۳۹۷۳۱۶	۴۴۳۴۴۰	۴۸۲۸۵۰	آذربایجان شرقی
۳۲۰۲۰۷	۱۱۴۲۸۵	۲۰۷۲۷۸	۲۲۲۲۵۳	۲۰۳۴۷۶	۱۳۵۵۱۷	۲۰۷۸۳۹	۱۷۴۸۴۰	آذربایجان غربی
۱۲۸۴۸۸	۱۳۲۸۸۷	۱۱۵۰۰۲	۱۵۰۶۱۷	۱۴۱۰۸۷	۹۷۹۸۸	۱۴۴۰۷۰	۱۲۱۵۷۰	اردبیل
۴۳۹۸۰۲۶	۴۳۲۴۴۹۵	۳۸۶۱۷۰۵	۴۳۸۳۹۹۹	۳۷۵۵۸۵۴	۳۳۷۷۸۸۸	۲۷۶۴۸۷۹	۳۳۳۱۱۹۵	اصفهان
۳۵۰۱۴۵	۳۱۶۹۴۱	-	-	-	-	-	-	البرز
۸۸۰۲۰	۳۵۳۱۰	۱۴۱۲۳	۴۵۴۴۵	۲۷۳۷۳	۶۱۸۷۹	۱۲۰۰۵۷	۱۷۵۳۹	ایلام
۷۳۷۳۱۹	۴۶۸۰۳۷	۴۴۶۱۰۶	۳۹۶۴۹۴	۲۴۴۷۴۰	۲۱۸۱۳	۶۳۰۸۵	۶۴۶۲۰	بوشهر
۱۹۵۹۰۲۴	۱۴۰۹۷۸۶	۱۵۵۱۳۵۳	۱۵۰۲۴۴۸	۱۵۵۴۷۲۷	۱۵۲۰۲۵۷	۱۶۹۲۵۸۷	۱۲۱۹۴۳۳	تهران
۸۵۲۲۰	۸۱۲۳۱	۷۹۱۵۰	۸۲۹۶۳	۵۰۴۷۲	۱۹۷۹۱	۱۹۷۶۳	۲۲۱۹۱	چهار محال و بختیاری
۱۳۸۴۹۵	۹۳۷۴۰	۱۰۰۰۲۱	۱۰۶۵۱۷	۶۵۸۴۱	۹۵۳۶۵	۹۶۳۸	۵۵۲۷۰	خراسان جنوبی
۳۴۴۴۸۹	۹۰۳۲۴۰	۹۷۷۸۵۵	۸۰۳۴۵۷	۷۶۳۷۸۸	۸۳۵۸۷۸	۷۲۰۳۹۵	۵۹۸۵۶۳	خراسان رضوی
۲۳۹۹۷۷	۲۸۸۱۷۶	۲۳۷۳۹۴	۲۰۱۲۵۲	۱۴۸۰۷۷	۲۲۵۹۰۰	۲۷۰۳۴	۲۵۶۸۰	خراسان شمالی
۵۰۱۶۲۴۹	۴۷۸۶۶۱۷	۳۹۵۱۸۰۵	۳۲۲۳۷۴۴	۳۷۰۶۵۳۰	۳۲۶۷۵۰۹	۲۷۴۱۹۲۴	۲۴۹۵۴۰۰	خوزستان
۴۸۶۹۳۰	۴۱۸۸۴۹	۴۹۰۹۹۴	۴۶۵۴۵۲	۴۰۲۱۳۱	۳۳۱۱۴۹	۳۲۳۲۷۱	۳۷۴۷۱۶	زنجان
۱۷۳۰۳۹	۸۱۸۱۹	۱۵۹۸۲۹	۸۳۳۷۳	۸۶۲۷۵	۵۵۸۶۳	۸۵۷۳۹	۸۲۲۹۱	سمنان
۹۲۲۹۸	۱۷۱۳۷۷	۱۰۷۶۲۹	۹۲۷۹۸	۷۹۲۶۱	۷۶۰۶۷	۱۲۴۷۸۲	۷۸۲۴۳	سیستان و بلوچستان
۷۲۷۰۳۸	۵۹۰۱۷۹	۷۲۱۶۳۲	۶۰۷۹۲۹	۴۰۳۲۳۰	۲۵۵۸۰۶	۳۸۰۵۰۶	۳۵۲۶۱۱	فارس
۶۴۴۴۹۵	۴۹۸۶۱۸	۵۷۳۰۰۷	۴۵۹۲۲۵	۳۴۹۲۲۰	۳۷۰۷۲۹	۴۶۷۵۶۸	۴۸۱۰۵۸	قزوین
۲۱۷۲۲۸	۱۶۱۱۴۹	۱۲۶۴۸۳	۱۳۶۵۶۳	۱۵۵۲۶۵	۱۵۶۴۷۰	۱۲۲۵۴۹	۱۰۸۸۴۶	قم
۶۸۶۸۵	۴۸۱۶۲	۳۰۱۱۸	۴۱۴۳۸	۳۶۴۳۸	۴۹۲۲۲	۵۱۶۵۰	۴۲۶۳۶	کردستان
۶۰۸۰۸۵	۴۷۶۹۲۱	۵۴۲۲۳۱۳	۳۰۰۵۱۱	۳۹۱۳۹۶	۴۱۱۶۵۶	۶۵۷۴۵۴	۳۶۱۷۲۶	کرمان
۲۰۸۳۶	۶۹۹۷۵	۱۱۶۵۴۳	۱۳۹۵۶۷	۸۲۷۸۹	۱۳۲۸۰۸	۹۹۰۴۲	۹۱۵۳۶	کرمانشاه
۱۹۴۱۰	۸۰۶۸	۲۲۲۸۲	۷۲۵۱	۷۵۸۱	۲۶۷۹۱	۱۴۸۹۱	۱۲۸۷۳	کهگیلویه و بویر احمد
۲۰۲۲۱۹	۱۰۶۸۸۸	۱۰۴۰۹۰	۱۰۱۱۴۴	۹۷۵۴۴	۸۰۹۳۱	۷۳۰۷۱	۸۳۰۷۰	گلستان
۳۸۸۱۱۶	۲۷۶۲۴۴	۲۷۰۱۲۰	۳۳۳۵۱۷	۱۹۹۵۵۳	۲۲۲۴۶۵	۲۰۸۷۶۲	۱۸۶۵۹۷	گیلان
۴۲۴۹۹۳	۳۶۸۵۳۷	۱۰۹۷۳۳	۱۶۴۴۳۳	۳۲۹۰۵۱	۳۴۶۵۹۶	۲۹۵۶۴۲	۳۱۳۷۶۵	لرستان
۶۴۷۶۹۴	۴۹۸۷۴۲	۴۹۷۸۱۰	۵۵۲۹۲۱	۴۵۶۶۰۱	۴۲۹۲۲۸	۴۱۶۹۰۷	۳۹۳۷۳۳	مازندران
۲۲۵۰۶۳۰	۲۳۱۶۶۰۱	۲۳۴۴۱۵۹	۲۱۵۶۲۶۷	۱۶۸۵۲۹۸	۱۲۵۲۴۰۵	۹۷۵۰۹۲	۱۷۲۶۷۷۴	مرکزی
۲۲۹۸۷۶۰	۱۳۶۵۵۴۲	۲۸۹۸۰۳	۷۷۴۵۴۶	۷۷۶۹۸۲	۱۱۶۴۲۶۷	۱۱۵۲۸۸۰	۸۳۳۶۸	هرمزگان
۲۹۴۵۲۱	۲۹۸۴۸۲	۲۴۸۲۳۱	۲۲۷۹۱۵	۱۶۲۷۴۹	۱۵۶۰۶۶	۱۳۲۹۲۳	۱۳۲۳۳	همدان
۷۳۵۰۹۹	۹۰۰۲۶۶	۷۵۳۳۶۳	۷۶۳۲۶۰	۸۹۹۹۹۹	۵۱۳۱۸۱	۳۶۴۱۲۵	۳۵۱۱۹۱	یزد

۲۶- مصرف گازوئیل کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (بشكه معادل نفت خام)

نوع مصرف	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰
کل صنعت	۱۱۴۹۸۱۵۲	۱۰۷۷۳۹۲۸	۱۱۰۸۲۹۷۱	۱۱۵۵۶۱۶۱	۱۱۱۴۶۵۶۳	۹۴۳۷۴۷۶	۸۴۹۲۱۱۶	۶۳۶۶۲۶۱
مواد اولیه	۴۲۶۰۵	۱۰۸۸۰۰	۷۲۰۴۶	۷۵۲۱۰	۶۰۳۹۷	۸۱۴۰۳	۸۱۴۰۳	x
موتور برق	-	-	-	-	-	-	-	۲۰۰۲۳۹
خط تولید	۵۸۸۶۷۹۹	۵۳۹۴۹۲۵	۵۸۹۶۴۴۰	۶۱۳۲۲۴۹	۵۷۴۰۴۹۳	۴۹۳۰۴۷۹	۴۶۱۷۵۲۵	۲۲۴۵۱۵۱
گرمایش و سرمایش	۲۵۶۵۰۶۸	۲۳۳۲۴۸۱	۲۱۱۱۱۵۱	۲۳۶۹۶۴۰	۱۷۵۰۸۰۸	۱۳۷۲۰۵۶	۱۰۲۸۱۷۱	۶۳۹۴۱۵
حمل و نقل	۲۶۵۶۷۵۲	۲۶۰۵۲۸۹	۲۷۱۵۴۹۶	۲۶۸۳۱۰۲	۳۲۶۶۸۴۱	۲۷۷۷۲۹۶۹	۲۲۱۴۴۴۴	۲۱۸۰۱۳۳
سایر	۳۴۶۹۲۸	۳۰۷۴۱۷	۲۷۰۴۱۷	۲۹۵۹۶۰	۳۰۵۶۵۳	۲۰۹۲۹۷	۲۶۴۹۴۶	۸۶۷۵۶
اظهار نشده	.	۲۵۰۱۶	۱۷۵۲۰	۰	۲۲۳۷۱	۷۱۲۷۲	۳۱۹۷۶	۱۴۵۶۷

۲۷- مصرف گاز طبیعی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (بشكه معادل نفت خام)

نوع مصرف	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰
کل صنعت	۸۷۹۴۸۶۸۷	۹۳۳۹۴۳۰۱	۱۰۵۴۹۶۱۱۷	۱۱۳۳۴۴۹۵۷	۱۲۴۸۷۶۴۸۲	۱۳۴۶۹۸۶۶۳	۱۵۰۴۱۵۳۳۵	۱۷۴۳۳۶۰۸۱
مواد اولیه	۴۲۲۸۶۵۳	۱۸۱۰۹۶۰	۲۶۶۷۸۲۲	۳۹۱۳۰۷۴	۴۰۳۹۵۲۶	۶۵۰۴۵۹۴	x	x
خط تولید	۶۸۸۲۴۰۲۷	۷۳۱۱۲۱۵۶	۸۳۷۴۱۰۵۸	۸۹۶۶۹۸۳۲	۱۰۰۷۵۱۲۱۸	۱۰۲۱۵۶۶۰۳	۱۲۰۹۹۶۸۱۱	۱۴۳۲۶۳۰۶۴
گرمایش و سرمایش	۹۰۳۷۲۹۰	۱۱۰۹۵۰۵۲	۱۲۶۸۶۵۵۱	۱۴۴۲۶۴۴۰	۱۳۳۱۷۲۴۷	۱۳۵۹۱۸۳۷	۱۹۴۸۵۲۳۶	۲۲۲۲۷۶۴۷
حمل و نقل	۹۵۶۰۲	۵۸۷۴۸	۴۶۸۲۳۰	۳۰۱۹۱۷	۱۳۲۱۴۶۹	۱۱۰۶۷۰۱	۱۶۳۲۹۰۳	۱۵۰۴۵۴۱
روشنایی	۱۵۴۶۲۳	۳۹۸۰۱۴	۹۱۳۸۸۲	۳۶۹۰۲۳	۳۳۷۰۴۳	۲۲۳۴۸۲	۱۱۳۳۸۹۳	۲۵۸۴۹۴
سایر	۵۶۰۸۴۹۱	۵۲۷۹۹۸۹	۴۵۷۰۸۴۸	۴۴۵۳۰۱۸	۵۰۷۶۳۰۲	۶۹۷۰۹۶۴	۷۰۲۹۶۸۷	۷۰۶۳۳۸۸
اظهار نشده	.	۱۶۳۹۳۸۱	۴۴۷۷۲۶	۲۰۱۶۵۴	۳۳۶۷۷	۴۱۲۴۴۸۱	۴۱۳۸۰۵	۱۸۹۴۶

۲۸- مصرف بنزین کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰ (بشکه معادل نفت خام)

۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	نوع مصرف
۸۱۷۴۴۳	۹۳۷۱۹۲	۱۱۴۷۶۱۸	۱۲۱۳۸۲۲	۱۰۳۶۶۹۴	۹۸۲۳۴۲	۸۴۳۹۴۵	۸۶۵۶۸۱	کل صنعت
X	X	۳۵۴	۲۰۷	۲۰۰۱	۱۳۴۵	۱۹۷	۷۹۴	مواد اولیه
۹۱۱	۲۰۹۸	-	-	-	-	-	-	موتور برق
۱۰۴۶۷۷	۱۱۴۹۰۴	۲۲۰۲۳۰	۵۶۳۳۵	۴۷۱۷۹	۲۹۸۳۰	۲۶۷۴۲	۲۵۵۷۰	خط تولید
۷۰۳۴۴۰	۸۰۴۵۷۱	۸۳۲۲۰۲	۱۰۶۷۱۷۹	۹۶۹۳۶۱	۹۳۱۸۱۴	۷۹۲۷۶۷	۸۲۶۶۰۶	حمل و نقل
۷۸۴۳	۱۳۹۶۹	۸۴۹۷۳	۸۷۹۳۰	۱۸۱۰۴	۱۲۰۲۰	۱۵۱۲۴	۱۲۷۱۱	سایر
۵۵۸	۱۶۴۹	۹۸۵۸	۲۱۷۰	.	۷۳۳۳	۹۱۱۶	.	اظهار نشده

۲۹- مصرف برق کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰ (بشکه معادل نفت خام)

۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	نوع مصرف
۲۵۰۰۵۵۴۸	۲۲۲۵۵۶۲۹	۱۹۶۲۲۶۹۸	۱۸۹۵۹۳۰۵	۱۷۷۹۶۱۴۳	۱۶۰۹۸۸۰۳	۱۴۷۹۳۵۶۶	۱۴۶۱۶۸۲۷	کل صنعت
۲۱۵۰۸۵۹۳	۱۸۵۶۴۹۲۸	۱۶۷۲۹۹۹۹	۱۶۴۶۲۱۸۴	۱۴۹۹۵۸۹۵	۱۴۰۴۶۰۳۷	۱۲۶۹۳۷۱۱	۱۲۷۱۶۱۲۰	خط تولید
۱۰۷۸۰۶۶	۶۹۲۳۴۲	۸۹۹۴۳۸	۶۸۳۴۴۵	۷۰۹۶۰۵	۴۳۹۳۶۹	۵۲۵۰۰۸	۵۴۳۴۳۵	گرمایش و سرمایش
۱۹۹۲۲۲۱	۲۳۷۶۴۷۹	۱۲۹۱۹۷۴	۱۴۷۳۹۴۱	۱۶۰۷۵۲۱	۱۲۰۱۷۳۳	۱۱۷۰۷۳۶	۱۰۸۰۱۳۶	روشنایی
۴۱۸۹۰۴	۶۱۳۰۰۵	۴۸۲۴۰۸	۳۲۳۰۷۲	۴۸۳۱۲۱	۳۲۷۲۵۷	۳۷۸۷۷۹	۲۷۷۱۳۵	سایر
۷۶۶۴	۸۸۷۴	۲۱۷۸۷۹	۱۶۶۶۳	.	۸۴۴۰۸	۲۵۳۳۳	.	اظهار نشده

۳۰- مصرف نفت سیاه کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۳-۱۳۹۰ (بشکه معادل نفت خام)

۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	نوع مصرف
۱۷۰۹۸۲۸۶	۲۷۶۵۴۱۴۰	۳۱۶۲۲۳۶۵	۲۸۵۷۶۳۲۹	۳۷۰۱۶۷۴۱	۳۵۹۹۰۵۷۷	۳۴۱۶۹۳۷۱	۳۶۱۹۳۸۷۰	کل صنعت
X	x	۱۰۸۰۷۱	۱۴۳۶۱۵	۱۷۰۹۹۰	۵۶۴۷۴۵	۵۷۷۰۷۳	۱۸۶۴۸۳	مواد اولیه
۱۴۹۲۶۷۸۲	۲۶۹۱۰۴۶۱	۳۰۷۶۱۴۶۸	۲۸۱۶۱۳۱۹	۳۶۴۵۵۵۸۷	۳۳۷۰۶۶۴۶	۳۲۲۴۱۷۰۴	۳۵۴۳۱۲۳۹	خط تولید
۲۰۴۲۳۱۶	۴۵۲۷۲۰	۴۰۲۹۵۷	۱۳۸۰۰۴	۳۰۷۶۲۴	۱۲۲۲۸۹۲	۴۴۲۸۷۳	۴۴۵۹۷۳	گرمایش و سرمایش
۱۲۵۷۲۹	۲۸۶۴۲۶	۱۵۴۰۷۰	۹۲۰۲۹	۸۲۰۴۲	۶۰۳۱۹	۵۳۵۹۲	۱۳۰۱۷۶	سایر
۳۴۵۹	۴۵۳۳	۱۹۵۷۹۹	۴۲۳۶۲	.	۳۲۵۹۷۵	۸۵۴۱۲۹	.	اظهار نشده

۳۱- مصرف نفت سفید کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (بشكه معادل نفت خام)

۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	نوع مصرف
۱۶۱۹۷۹	۲۸۰۶۲۰	۳۸۷۲۰۶	۳۹۱۹۹۴	۳۸۷۸۲۴	۴۵۶۳۸۹	۳۸۲۱۴۴	۵۱۲۵۱۷	كل صنعت
×	×	۲۳۵۵	۳۸۶۴	۲۵۸۰۳	۸۴۲۶	۹۰۲۶	۸۲۴۲	مواد اولیه
۱۶۰۷	•	-	-	-	-	-	-	موتور برق
۹۷۲۳۹	۱۴۲۷۰۹	۱۹۹۶۹۰	۱۹۷۲۶۰	۱۸۳۰۳۴	۲۵۸۴۱۱	۱۵۲۲۵۴	۲۸۰۱۵۵	خط تولید
۴۸۴۳۱	۸۸۰۲۰	۱۲۴۷۰۷	۱۳۸۱۵۳	۱۴۱۱۳۷	۱۵۴۰۳۰	۱۸۴۸۹۸	۱۸۵۹۹۸	گرمایش و سرمایش
۱۲۳۹	۹۸۸	۲۱۵	۳۹۰	۵۸۷	۱۲۱۲	۱۱۰۸	۴۰۱	حمل و نقل
۲۱	۹۰	۴۱	۱۱۶۲	۲۷۷	۲۹۷	۱۹۰۴	۲۹۹	روشنایی
۱۳۴۴۳	۴۶۹۸۳	۵۸۳۹۲	۵۰۸۹۳	۳۵۳۷۷	۳۲۰۰۴	۳۰۶۰۷	۳۷۴۲۱	سایر
•	۱۸۳۰	۱۸۰۷	۲۷۲	۱۶۰۸	۱۰۰۷	۲۳۴۷	۰	اظهار نشده

۳۲- مصرف گاز مایع کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۹۰-۱۳۸۳ (بشكه معادل نفت خام)

۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	نوع مصرف
۶۶۱۱۱۲۸	۱۰۹۹۱۰۱	۱۱۸۲۲۲۶	۱۲۹۰۲۸۲	۱۵۴۷۴۰۴	۱۴۰۵۱۸۹	۱۳۰۴۹۹۶	۱۵۰۴۵۴۶	كل صنعت
×	×	۴۲۴	۱۶۷۶	۲۹۱۷	۵۶۴	۳۷۴	۹۴۱	مواد اولیه
۴۶۸۷۷۴۳	۷۳۶۵۶۲	۸۲۸۴۲۰	۹۱۲۷۷۷	۱۰۸۱۹۳۷	۹۲۴۰۳۴	۸۵۷۳۹۷	۱۰۲۲۴۴۳	خط تولید
۶۵۳۲۱	۱۳۵۴۱۲	۱۲۲۳۱۴	۱۲۶۱۲۱	۱۸۸۸۱۶	۱۷۶۱۰۳	۱۵۲۸۱۰	۱۴۶۸۲۲	گرمایش و سرمایش
۳۸۱۰۷	۳۰۹۶۰	۴۸۷۴۹	۳۱۲۴۹	۲۴۲۴۵	۱۶۲۶۹	۷۳۶۴	۱۵۶۴۷	حمل و نقل
۲۱۷	۸۱۲	۴۰۹	۱۰۶۸	۵۶۳	۶۳۲	۱۶۱۴	۶۶۰۵	روشنایی
۸۸۵۷۰	۱۳۳۴۴۲۲	۱۶۹۸۸۰	۲۱۲۸۱۷	۲۴۸۹۲۶	۲۸۶۳۶۷	۲۸۳۳۶۰	۳۱۲۰۸۷	سایر
۱۷۰	۶۱۹۲۴	۱۲۰۳۰	۴۶۲۴	۰	۱۲۲۱	۲۰۷۸	۰	اظهار نشده

۳۳- مقدار مصرف انرژی صنایع مصرف کننده عمدۀ انرژی کشور بر حسب کد فعالیت ۱۳۹۰-۱۳۸۳

(بشكه معادل نفت خام)

فعالیت	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶
كل صنعت	۱۵۳۲۲۶۵۲۴	۱۵۵۷۷۵۲۹۰	۱۷۱۶۰۱۶۴۲	۱۸۲۸۵۳۴۰۸
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۴۴۴۷۹۷۲۱	۴۵۶۸۳۹۷۰	۵۰۸۳۸۷۰۰	۵۳۱۰۰۲۹
تولید فلزات اساسی	۳۶۵۶۶۸۴۶	۳۷۸۵۲۴۲۸	۴۰۸۶۸۴۴۸	۳۹۱۱۴۴۶۹
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۲۰۱۷۲۷۱۳	۱۸۱۲۱۰۲۳	۲۰۸۰۵۱۸۳	۲۳۱۹۰۰۷۹
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و	۲۲۴۹۶۸۳۱	۲۴۴۱۳۲۵۷	۲۹۵۰۴۲۹۲	۲۵۳۵۹۵۰۸
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۳۷۲۲۰۹۷	۱۴۹۹۶۹۸۲	۱۳۷۱۵۶۱۰	۱۵۵۴۶۳۱۴

۳۴- مقدار مصرف انرژی صنایع مصرف کننده عمدۀ انرژی کشور بر حسب کد فعالیت ۱۳۹۰-۱۳۸۳

(بشكه معادل نفت خام) (دبaleh)

نوع	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰
كل صنعت	۱۸۶۵۹۷۵۹۳	۱۹۸۲۳۶۸۹۵	۲۱۱۲۷۹۱۷۴	۲۲۴۵۶۸۸۷۹
تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی	۵۴۷۷۶۴۶۰	۵۸۷۱۸۲۸۵	۶۰۳۴۵۶۴۵	۶۹۸۶۶۱۰۶
تولید فلزات اساسی	۳۹۵۵۰۶۴۴	۴۴۱۷۲۱۹۳	۴۸۲۰۸۴۳۷	۵۲۷۹۴۱۵۰
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۳۰۳۰۷۳۷۹	۳۵۵۱۱۳۵۰	۳۹۴۷۰۰۷	۴۳۷۷۶۴۱۹
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌های نفت و	۳۱۳۱۴۸۳۱	۲۹۸۱۶۴۱۲	۳۲۷۴۶۰۵۰	۲۶۹۶۸۳۱۵
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۳۶۷۸۳۹۴	۱۲۹۳۶۶۵۲	۱۲۶۱۶۳۱۷	۱۳۳۴۱۲۲۲