

ریاست جمهوری
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی
مرکز آمار ایران

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

۱۳۸۲-۱۳۸۹

مرکز آمار ایران

فهرست مندرجات

صفحه

عنوان

۷.....	مشخصات کلی طرح.....
۸.....	تعاریف و مفاهیم.....
۹.....	چکیده‌ی یافته‌های طرح.....
۱۵.....	۱- درصد مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع حامل: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۱۵.....	۲- درصد مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۱۶.....	۳- سرانه مقدار مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع حامل انرژی: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۱۷.....	۴- مصرف کل انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۱۸.....	۵- مصرف کل انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۱۹.....	۶- مصرف کل گازوئیل در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۰.....	۷- مصرف کل گازوئیل در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۱.....	۸- مصرف کل گاز طبیعی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۲.....	۹- مصرف کل گاز طبیعی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۳.....	۱۰- مصرف کل بنزین در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۴.....	۱۱- مصرف کل بنزین در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۵.....	۱۲- مصرف کل برق در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۶.....	۱۳- مصرف کل برق در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۷.....	۱۴- مصرف گازوئیل کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۷.....	۱۵- مصرف گاز طبیعی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۸.....	۱۶- مصرف بنزین کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....
۲۸.....	۱۷- مصرف برق کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۲-۱۳۸۹.....

مرکز آمار ایران

مقدمه

امروزه موضوعات مرتبط با انرژی و میزان مصرف آن در بخش‌های مختلف، یکی از مهم‌ترین مباحث در سیاست‌گذاری‌ها و برنامه‌ریزی‌های کشورهای 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 مصرف‌کنندگان انرژی در کشور می‌باشد، گروه انرژی دفتر صنعت، معدن و زیربنایی، اقدام به جمع‌بندی و تهیه سری زمانی از مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر نموده است. اطلاعات این نشریه از نتایج طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر از سال ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۹ بدست آمده است. همچنین نوع فعالیت اقتصادی کارگاه‌های آمارگیری شده، بر اساس کدهای دو رقمی ISIC-Rev۳ 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 متبوع از جامعه آماری مذکور است.

چارچوب آماری

چارچوب مورد استفاده در این طرح، فهرست کارگاه‌های صنعتی مستقل و متبوع 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 ۴۹-۱۰ نفر کارکن به صورت نمونه‌گیری و اطلاعات کارگاه‌های ۵۰ نفر کارکن و بیش‌تر به صورت تمام شماری جمع‌آوری می‌شود.

مرکز آمار ایران

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 کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر، آمار و اطلاعات مربوط از کارگاه‌های صنعتی مستقل و متبوع (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 و نفت کوره، زغال سنگ، زغال چوب) و مقدار برق خریداری شده.

سرانه مقدار مصرف انرژی

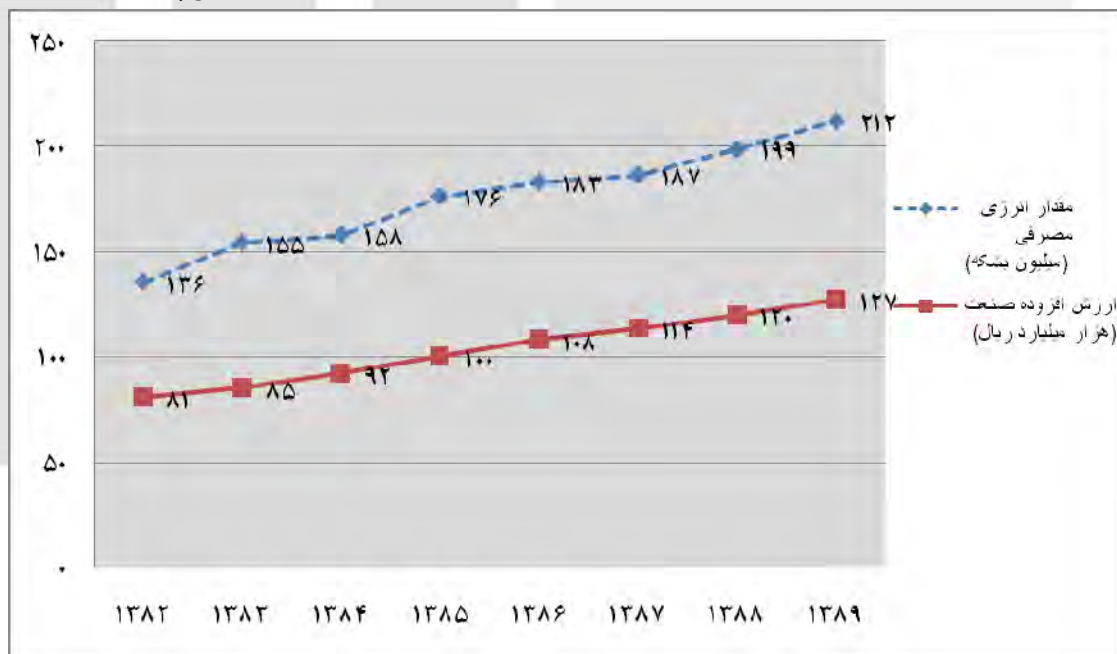
سرانه مقدار مصرف انرژی عبارت است از مقدار مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی به تعداد کارگاه‌های جامعه آماری.

مرکز آمار ایران

چکیده‌ی یافته‌های طرح

طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر هر ساله اجرا می‌شود. در این طرح آمارگیری پرسش‌هایی در خصوص مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی پرسیده می‌شود. نشریه‌ی پیش‌رو به بررسی مقدار انرژی مصرفی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر در سال‌های ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۹ می‌پردازد. در سال ۱۳۸۹، مصرف کل انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر، ۲۱۲ میلیون بشکه معادل نفت خام بوده که نسبت به سال قبل رشد ۶/۷ درصدی داشته است. نمودار زیر روند انرژی مصرفی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر در سال‌های ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۹ 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 و ارزش افزوده بخش صنعت به قیمت ثابت ۱۳۸۹-۱۳۸۲ (سال پایه ۱۳۷۶)



بررسی مقدار انرژی مصرفی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان‌های کشور، در سال‌های ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۹ 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 ۱۳۸۹ برای استان‌های اصفهان و خوزستان به ترتیب ۵۰ و ۳۸ میلیون بشکه معادل نفت خام و برای استان کهگیلویه و بویراحمد به مقدار ۰/۲ میلیون بشکه معادل نفت خام بوده است.

در سال‌های ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۹، گاز طبیعی و پس از آن نفت سیاه و نفت کوره به ترتیب بیش از سایر حامل‌های انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر مصرف شده است. در سال ۱۳۸۹، سهم کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر از مصرف گاز طبیعی ۷۱/۰ درصد (۱۵۱ میلیون بشکه معادل نفت خام) و از نفت سیاه و نفت کوره ۱۳/۱ درصد (۲۸ میلیون بشکه معادل نفت خام) بوده که بیش‌ترین سهم را نسبت به سایر حامل‌ها داشته است.

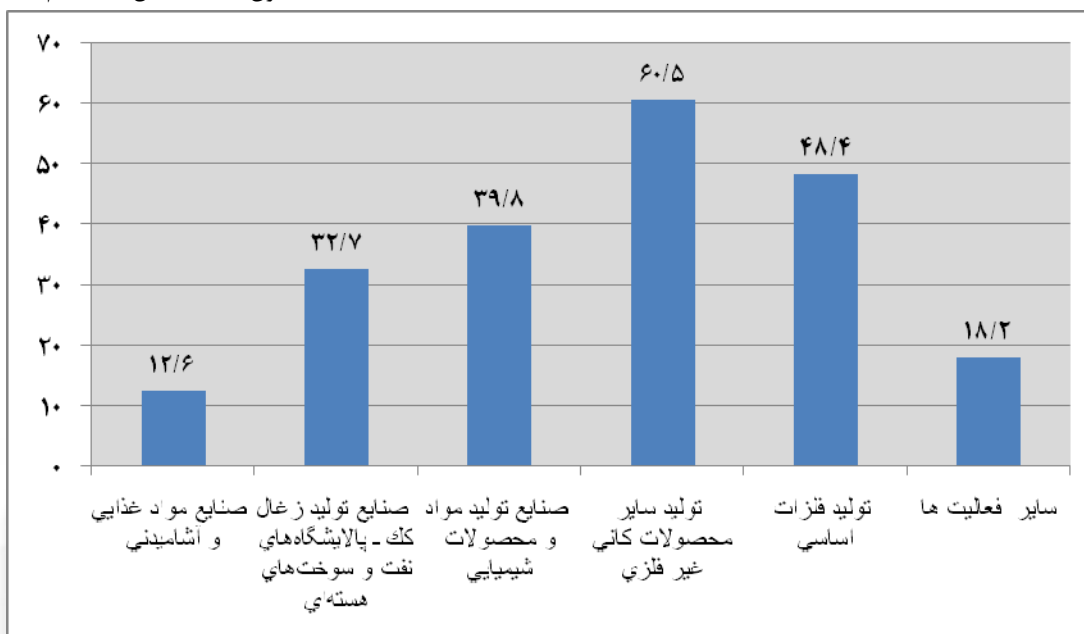
نمودار ۲- مقدار مصرف انرژی به تفکیک نوع حامل در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۱۳۸۹ (درصد)



بررسی مقدار انرژی مصرفی کارگاه‌ها بر اساس نوع فعالیت، به تفکیک گروه‌های دو رقمی ISIC در سال‌های ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۹ 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 زغال کک، پالایشگاه‌های نفت" و "صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی" قرار دارند. در سال ۱۳۸۹، مصرف انرژی "تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی" ۶۰/۵ میلیون بشکه معادل نفت خام و "تولید فلزات اساسی" ۴۸/۴ میلیون بشکه معادل نفت خام بوده است، که به ترتیب سهمی معادل ۲۸/۵ درصد و ۲۲/۸ درصد از کل انرژی مصرفی را داشته‌اند. کمترین مصرف انرژی نیز در سال‌های مورد بررسی، در گروه "بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی" بوده که در سال ۱۳۸۹ مصرفی به میزان ۶/۳ هزار بشکه معادل نفت خام داشته است.

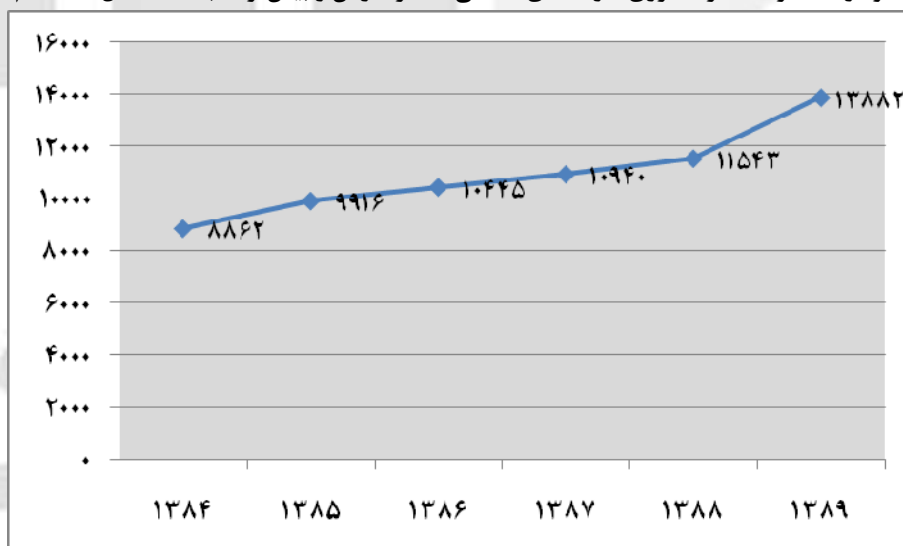
نمودار ۳- مقدار مصرف انرژی به تفکیک فعالیت در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۱۳۸۹

(میلیون بشکه معادل نفت خام)



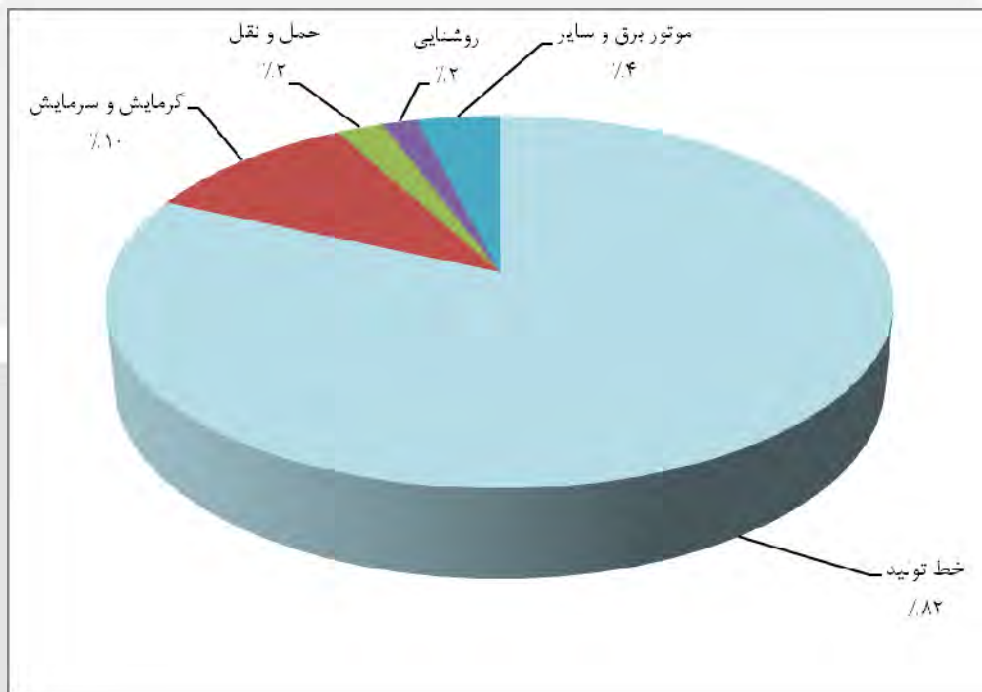
سرانه مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر، در سال ۱۳۸۹ به ۱۳/۹ هزار بشکه معادل نفت خام رسیده که نسبت به سال ۱۳۸۸ از رشدی به میزان ۲۰/۲ درصد برخوردار بوده است. این رشد به علت افزایش تولید کارگاه‌های پتروشیمی است. به عنوان مثال پتروشیمی پردیس (اوره و آمونیاک غدیر)، پتروشیمی جم و پتروشیمی برزویه در سال ۱۳۸۹ به بهره‌برداری با ظرفیت کامل رسیده‌اند و اطلاعات پتروشیمی کرمانشاه در این سال به صورت کامل اخذ شده است. همچنین تعداد کارگاه‌ها در سال ۱۳۸۹ نسبت به سال قبل با کاهش ۵/۱ درصدی مواجه شده است که عمدتاً به کاهش تعداد در کارگاه‌های کم مصرف برمی‌گردد.

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



در این طرح مقدار مصرف حامل‌های انرژی به تفکیک خط تولید، گرمایش و سرمایش، حمل و نقل، روشنایی، مواد اولیه و سایر در سال‌های ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۸ پرسیده شده، در ضمن در سال ۱۳۸۹ مصرف به تفکیک مواد اولیه پرسش نشده و موتور برق مورد پرسش قرار گرفته است. بیش‌ترین سهم از انرژی کارگاه‌ها، در خط تولید مصرف می‌شود. در سال ۱۳۸۹ معادل ۸۱/۵ درصد انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر، در خط تولید مصرف شده و این سهم در سال ۱۳۸۸، معادل ۸۰/۶ درصد بوده است.

نمودار ۵- انرژی مصرفی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف- ۱۳۸۹ (درصد)





جداول آماری

مرکز آمار ایران

۱- درصد مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع حامل: ۱۳۸۹-۱۳۸۲

حامل انرژی	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل صنعت	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
نفت سفید.....	۰/۴	۰/۳	۰/۲	۰/۳	۰/۲	۰/۲	۰/۲	۰/۱
گازوئیل	۷/۸	۷/۴	۶/۸	۶/۳	۶/۳	۶/۰	۴/۷	۴/۳
گاز مایع	۲/۷	۱/۸	۲/۳	۲/۲	۰/۹	۰/۸	۰/۸	۰/۵
گاز طبیعی	۵۰/۹	۵۶/۹	۵۹/۱	۵۹/۸	۶۱/۸	۶۶/۷	۶۷/۷	۷۱/۰
بنزین.....	۰/۷	۰/۶	۰/۵	۰/۶	۰/۶	۰/۶	۰/۶	۰/۴
نفت سیاه و نفت کوره.....	۲۷/۹	۲۳/۴	۲۱/۶	۲۱/۷	۲۰/۲	۱۵/۴	۱۶/۱	۱۳/۱
زغال سنگ و زغال چوب..	۰/۱	۰/۱	۰/۱	۰/۱	۰/۲	۰/۲	۰/۰	۰/۱
برق	۹/۵	۹/۵	۹/۴	۹/۱	۹/۷	۱۰/۱	۹/۹	۱۰/۴

۲- درصد مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف: ۱۳۸۹-۱۳۸۲

نوع مصرف	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل صنعت	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
ماده اولیه.....	۲/۵	۲/۹	۱/۶	۲/۰	۲/۳	۲/۳	۳/۴	×
موتور برق	-	-	-	-	-	-	-	۰/۲
خط تولید	۷۸/۰	۸۰/۷	۸۰/۶	۸۱/۶	۸۱/۴	۸۱/۹	۸۰/۶	۸۱/۵
گرمایش و سرمایش	۱۰/۶	۸/۴	۱۰/۲	۹/۷	۹/۹	۸/۵	۸/۵	۱۰/۴
حمل و نقل	۲/۳	۲/۳	۲/۲	۲/۴	۲/۲	۳/۰	۲/۵	۲/۳
روشنایی.....	۰/۹	۰/۸	۱/۰	۱/۲	۱/۱	۱/۰	۰/۸	۱/۶
سایر	۵/۷	۴/۸	۴/۴	۳/۲	۳/۱	۳/۳	۴/۲	۴/۰

۳- سرانه مقدار مصرف انرژی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع حامل انرژی : ۱۳۸۴-۱۳۸۹

(بشکه معادل نفت خام)

۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	حامل انرژی
۱۳۸۸۱/۶	۱۱۵۴۳/۱	۱۰۹۳۹/۹	۱۰۴۴۵/۴	۹۹۱۶/۵	۸۸۶۱/۷	کل صنعت
۱۸/۳	۲۲/۹	۲۵/۰	۲۱/۲	۲۶/۵	۲۱/۶	نفت سفید
۵۹۸/۹	۵۴۷/۵	۶۵۲/۷	۶۵۸/۵	۶۲۳/۱	۶۰۳/۹	گازوئیل
۶۸/۲	۹۳/۰	۸۷/۲	۹۷/۸	۲۱۴/۷	۲۰۱/۳	گاز مایع
۹۸۵۱/۶	۷۸۱۰/۳	۷۲۹۱/۵	۶۴۵۸/۳	۵۹۳۱/۴	۵۲۳۴/۸	گاز طبیعی
۶۱/۳	۶۶/۶	۷۱/۱	۵۹/۱	۵۵/۲	۴۷/۳	بنزین
۱۸۲۵/۱	۱۸۵۸/۵	۱۶۷۹/۸	۲۱۱۲/۷	۲۱۵۴/۵	۱۹۱۶/۸	نفت سیاه و نفت کوره
۱۰/۸	۵/۹	۲۲/۴	۲۳/۹	۵/۹	۶/۸	زغال سنگ و زغال چوب
۱۴۴۷/۳	۱۱۳۸/۴	۱۱۱۰/۲	۱۰۱۴/۰	۹۰۵/۱	۸۲۹/۲	برق

مرکز آمار ایران

۱۷ نتایج آمارگیری از مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۱۳۸۲-۱۳۸۹

۴- مصرف کل انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۲-۱۳۸۹ (هزاربشکه معادل نفت خام)

۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	فعالیت
۲۱۲۴۰۰	۱۹۸۹۹۸	۱۸۶۸۱۹	۱۸۳۳۲۱	۱۷۶۳۷۵	۱۵۸۱۰۱	۱۵۴۵۷۱	۱۳۵۶۱۸	کل صنعت
۱۲۶۱۸	۱۲۹۳۸	۱۳۶۷۸	۱۵۵۴۶	۱۳۷۱۵	۱۴۹۹۷	۱۳۷۲۲	۱۴۸۴۷	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۴۴	۱۳۰	۱۳۱	۱۲۴	۱۳۳	۱۲۰	۱۲۸	۸۷	تولید محصولات از توتون و تنباکو
۳۲۵۴	۳۵۴۰	۳۷۰۸	۳۶۱۵	۳۴۵۹	۳۲۶۲	۳۶۳۱	۳۷۲۵	تولید منسوجات
۶۸	۷۰	۷۸	۶۹	۴۵	۵۴	۶۸	۷۳	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و...
۱۴۵	۱۳۲	۱۶۴	۱۴۵	۱۴۷	۱۳۲	۱۱۳	۱۱۳	دبافی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و...
۳۲۷	۳۸۷	۳۸۶	۴۵۹	۴۴۸	۳۳۴	۴۰۵	۳۴۸	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۲۳۶۱	۲۰۳۸	۱۹۲۲	۱۶۵۵	۲۱۰۷	۱۷۳۴	۱۷۹۰	۱۶۸۶	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۲۳۰	۱۳۳	۱۴۴	۱۵۸	۱۲۶	۱۱۶	۱۱۴	۱۲۸	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های
۳۲۷۰۹	۳۰۱۹۴	۳۱۴۱۵	۳۵۴۷۹	۳۳۹۷۲	۲۶۷۰۰	۲۴۷۰۱	۱۸۰۴۵	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و ...
۳۹۸۴۱	۳۵۵۵۲	۳۰۴۰۲	۲۳۲۰۸	۲۰۸۲۴	۱۸۱۲۹	۲۰۱۷۳	۱۱۵۴۸	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۲۲۷۵	۲۳۶۲	۲۱۰۵	۱۸۶۶	۱۸۸۷	۱۶۰۶	۱۸۴۵	۱۷۵۹	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۶۰۵۳۹	۵۸۷۱۸	۵۴۷۷۶	۵۳۱۰۱	۵۱۱۶۱	۴۵۶۸۴	۴۴۴۸۰	۴۴۷۸۲	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۸۴۱۱	۴۴۴۹۹	۳۹۷۹۵	۳۹۳۶۸	۴۰۸۴۱	۳۷۸۵۲	۳۶۵۶۷	۳۲۰۰۰	تولید فلزات اساسی
۱۸۸۲	۱۵۹۷	۱۵۲۱	۱۷۰۰	۱۴۹۲	۱۵۱۰	۱۴۳۰	۱۳۹۵	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز
۲۱۳۵	۱۷۸۰	۱۵۳۳	۱۹۲۲	۱۸۴۲	۱۸۶۴	۱۷۶۷	۱۸۲۸	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی
۲۷	۲۶	۲۲	۱۹	۱۵	۱۴	۱۰	۱۳	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ...
۱۳۴۵	۹۲۴	۹۹۴	۱۰۳۶	۷۳۹	۷۵۶	۷۷۰	۷۲۸	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۷۳	۷۱	۷۷	۸۹	۷۶	۶۷	۸۲	۷۳	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۲۲۰	۱۶۳	۱۶۱	۱۷۴	۱۵۰	۱۶۵	۱۶۹	۱۶۲	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۳۱۲۲	۳۱۷۸	۳۲۲۲	۳۰۷۰	۲۵۶۹	۲۴۲۰	۲۱۳۵	۱۷۳۴	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۱۹۵	۲۱۵	۲۳۷	۱۶۹	۳۱۲	۳۵۹	۲۳۵	۲۸۶	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۴۷۳	۳۴۵	۳۴۲	۳۴۵	۳۱۲	۲۲۳	۲۳۲	۲۴۵	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی
۶	۷	۶	۵	۴	۳	۳	۴	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

۵- مصرف کل انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان: ۱۳۸۲-۱۳۸۹ (هزاربشکه معادل نفت خام)

استان	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل کشور	۱۳۵۶۱۸	۱۵۴۵۷۱	۱۵۸۱۰۱	۱۷۶۳۷۵	۱۸۳۳۲۱	۱۸۶۸۱۹	۱۹۸۹۹۸	۲۱۲۴۰۰
آذربایجان شرقی	۷۷۶۴	۹۹۹۵	۶۶۵۳	۷۲۷۹	۹۹۵۶	۱۰۲۸۴	۶۸۸۰	۶۷۷۴
آذربایجان غربی	۲۷۸۲	۲۹۸۵	۳۰۱۶	۳۳۸۶	۳۸۰۵	۳۲۹۸	۳۰۹۴	۳۰۷۹
اردبیل	۱۳۲۳	۱۱۷۰	۱۰۳۴	۸۷۰	۱۳۰۲	۱۴۵۱	۱۱۱۰	۱۰۸۳
اصفهان	۳۷۳۸۲	۳۴۱۶۳	۴۱۴۶۰	۴۳۷۷۲	۴۱۲۶۱	۴۵۰۴۷	۴۵۰۶۰	۵۰۰۰۹
البرز	-	-	-	-	-	-	-	۲۹۶۹
ایلام	۵۲۲	۱۸۶	۶۰۹	۵۷۰	۵۰۴	۶۳۴	۵۸۴	۷۴۱
بوشهر	۱۶۹	۷۸۷	۱۰۶۷	۱۳۶۲	۲۰۹۷	۴۹۳۹	۸۲۳۴	۹۰۹۷
تهران	۱۴۰۴۵	۱۸۰۱۵	۱۷۹۵۹	۱۹۳۳۹	۲۱۹۳۸	۲۰۰۹۳	۲۴۹۹۱	۲۰۷۳۲
چهار محال و بختیاری ..	۴۴۶	۴۰۸	۳۷۳	۳۲۳	۴۲۴	۹۶۶	۱۰۰۶	۹۷۸
خراسان جنوبی	۷۰۴	۷۶۶	۹۰۴	۹۴۶	۱۰۰۶	۱۲۷۵	۱۰۴۳	۱۱۹۴
خراسان رضوی	۶۳۰۸	۶۶۵۷	۶۹۷۶	۸۹۷۹	۷۵۲۹	۶۵۰۴	۶۹۲۲	۸۱۲۹
خراسان شمالی	۱۸۳۲	۳۷۳۴	۳۸۸۸	۳۴۴۹	۲۷۰۷	۳۴۵۲	۳۹۱۳	۴۳۴۳
خوزستان	۱۶۴۲۰	۲۳۵۵۰	۲۵۷۸۹	۲۷۰۴۷	۳۲۳۹۴	۲۸۸۷۴	۳۶۷۳۳	۳۸۰۱۵
زنجان	۱۱۲۸	۱۲۲۲	۱۱۸۹	۱۲۴۵	۱۶۶۷	۲۲۳۲	۲۲۳۶	۲۸۴۸
سمنان	۱۸۰۹	۱۳۱۰	۲۳۳۴	۲۲۵۱	۴۰۳۹	۳۱۳۱	۲۸۵۳	۳۰۰۲
سیستان و بلوچستان	۹۱۵	۱۱۱۰	۱۱۷۰	۹۴۰	۱۳۵۶	۱۱۳۸	۱۰۹۵	۲۰۲۲
فارس	۶۱۸۱	۱۰۱۸۲	۷۰۳۶	۵۷۶۹	۷۲۲۴	۶۸۰۰	۶۸۸۳	۵۶۲۶
قزوین	۴۳۸۰	۴۵۰۷	۳۷۷۱	۳۵۴۰	۳۷۲۸	۴۵۶۶	۵۱۶۰	۵۱۳۰
قم	۷۰۵	۸۱۹	۷۵۶	۸۲۰	۹۴۲	۷۸۳	۷۴۹	۶۲۰
کردستان	۱۰۰۶	۵۳۸	۶۶۹	۴۴۵	۱۰۱۰	۷۲۳	۵۰۸	۶۸۱
کرمان	۲۹۸۸	۳۶۸۶	۴۴۰۷	۴۴۰۷	۳۳۷۵	۴۷۵۹	۳۴۰۴	۴۵۹۵
کرمانشاه	۱۴۸۱	۱۸۰۱	۱۴۴۹	۲۰۵۳	۱۳۷۷	۴۱۸۲	۳۷۷۰	۳۳۱۹
کهگیلویه و بویر احمد ..	۵۲	۱۴۵	۶۲	۲۰۶	۹۳	۲۶۱	۳۸۳	۲۰۱
گلستان	۷۰۸	۹۶۰	۹۱۷	۸۸۳	۱۰۶۷	۱۱۲۷	۱۱۸۴	۱۳۰۵
گیلان	۲۲۸۳	۲۰۸۶	۱۸۸۳	۲۱۱۸	۱۶۷۵	۲۴۶۶	۱۴۹۰	۲۱۵۸
لرستان	۲۳۹۳	۲۰۲۳	۱۹۳۵	۱۷۲۳	۱۸۰۹	۱۴۷۸	۱۴۹۶	۱۸۳۲
مازندران	۲۳۳۱	۱۹۹۴	۲۳۱۵	۲۷۵۸	۲۶۵۸	۳۴۵۳	۳۷۵۰	۳۸۱۰
مرکزی	۸۲۸۴	۷۷۴۵	۶۳۷۸	۱۳۴۶۶	۱۱۹۰۹	۹۸۳۶	۱۱۰۷۱	۱۳۶۲۲
هرمزگان	۵۲۱۰	۷۲۴۸	۷۳۹۳	۱۰۵۶۳	۷۱۹۸	۵۹۳۲	۵۲۶۹	۶۵۰۶
همدان	۱۳۵۰	۱۷۴۴	۱۳۰۲	۱۵۷۵	۱۵۹۷	۲۴۱۷	۲۵۸۸	۲۱۶۱
یزد	۲۷۱۶	۳۰۳۶	۳۴۰۷	۴۲۹۰	۵۶۷۴	۴۷۱۷	۵۵۴۲	۵۸۱۸

۶- مصرف کل گازوئیل در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۲-۱۳۸۹ (بشکه معادل نفت خام)

۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	فعالیت
۹۱۶۴۲۵۷	۹۴۳۸۶۷۱	۱۱۱۴۶۵۶۳	۱۱۵۵۶۱۶۱	۱۱۰۸۲۹۷۱	۱۰۷۷۳۹۲۸	۱۱۴۹۸۱۵۲	۱۰۵۷۳۲۳۸	کل صنعت
۱۸۶۰۸۲۶	۱۹۷۲۵۴۸	۲۲۸۹۹۰۶	۲۱۸۳۰۳۴	۲۱۴۱۰۷۵	۲۱۸۱۷۷۹	۲۲۹۵۱۶۳	۲۳۱۸۱۶۱	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
.	.	۸۸۲	۱۴۸۷	۱۹۰۸	۹۷۶	۱۶۱۵	۱۳۸۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو
۴۳۹۱۷۶	۶۶۶۶۳۸	۷۷۴۴۹۱	۹۰۴۱۲۹	۸۵۸۰۴۵	۸۴۳۲۰۵	۹۵۸۷۴۷	۹۹۶۹۵۰	تولید منسوجات
۸۵۲۷	۷۷۱۳	۹۲۴۱	۶۹۳۴	۸۱۴۷	۲۰۴۳۳	۲۴۶۵۳	۱۸۹۵۸	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و ...
۱۳۶۶۳	۳۱۳۵۹	۸۲۰۶۰	۷۲۷۷۲	۷۹۲۵۷	۶۷۷۶۵	۶۳۸۰۷	۶۱۴۹۴	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۴۵۵۷۶	۷۰۱۷۴	۱۳۸۸۵۱	۹۶۰۳۳	۱۵۷۸۵۵	۱۱۷۳۸۱	۱۱۱۷۸۰	۱۳۶۱۲۳	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۳۶۴۰۵	۲۵۹۱۶۵	۲۷۱۰۲۶	۲۷۴۵۱۵	۲۶۷۴۲۸	۳۲۸۱۰۶	۲۹۴۳۳۶	۲۲۳۷۴۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۵۶۶۲	۱۳۳۲۳	۱۵۹۶۷	۲۲۸۹۹	۱۸۳۸۹	۱۳۵۶۳	۱۹۰۸۱	۹۹۰۸	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ...
۲۵۸۱۱۹	۷۰۰۵۵۹	۴۵۰۴۳۹	۴۹۰۵۳۲	۵۸۵۲۸۳	۴۹۴۱۲۳	۶۴۴۱۳۹	۳۵۴۶۶۴	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و ...
۹۰۸۱۵۷	۵۶۶۶۵۸	۹۵۴۹۱۷	۱۱۲۹۰۵۶	۹۸۲۳۶۷	۸۲۵۳۱۶	۸۳۹۷۰۴	۸۰۹۹۶۰	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۹۸۷۷۳	۲۵۶۰۵۲	۲۵۰۱۶۸	۲۵۴۶۵۷	۲۴۷۲۷۱	۱۹۳۴۶۰	۲۱۲۷۹۲	۲۶۱۲۹۵	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۱۰۴۷۱۴	۲۸۱۵۳۹۱	۳۱۵۱۳۱۹	۳۱۹۷۰۱۶	۳۲۶۶۱۴۰	۳۰۱۱۴۹۵	۳۰۸۴۴۹۰	۲۸۲۲۴۷۸	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۸۵۰۵۷۸	۶۳۶۲۷۵	۱۱۰۰۲۵۴	۱۰۸۵۹۹۲	۹۹۶۸۰۵	۹۵۷۷۹۸	۹۹۶۰۲۸	۸۸۱۶۹۵	تولید فلزات اساسی
۳۶۰۷۳۶	۳۲۶۳۰۴	۳۶۳۸۴۳	۴۲۲۹۵۵	۳۶۲۷۸۷	۴۲۹۱۸۷	۴۰۵۰۳۹	۴۰۹۵۹۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ...
۳۱۳۳۶۶	۲۶۴۸۵۵	۳۳۷۷۶۵	۳۶۵۵۹۶	۲۹۶۵۵۵	۳۵۴۱۴۹	۳۸۷۱۸۳	۴۲۵۱۸۳	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی
۳۷۲۶	۱۴۷۱	۲۴۷۶	۵۴۲۸	۳۵۹۳	۲۷۵۳	۲۰۲۵	۶۱۳۵	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ...
۱۴۳۰۸۹	۱۴۲۰۳۹	۱۷۳۰۹۷	۱۶۱۴۰۲	۱۶۵۷۹۵	۱۹۱۰۶۱	۲۰۳۲۵۱	۲۱۵۹۸۲	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۱۰۵۷۵	۱۰۸۹۸	۶۸۷۱	۱۶۰۷۸	۸۷۴۱	۹۴۶۴	۱۲۳۱۱	۱۷۴۴۶	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۱۷۴۵۱	۳۰۶۵۵	۵۲۹۰۱	۳۹۰۴۶	۳۵۲۱۳	۴۱۷۱۱	۴۶۰۱۰	۴۵۳۹۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۳۵۰۷۸۹	۵۱۲۸۹۰	۵۶۴۶۸۲	۶۹۲۵۲۱	۴۳۲۷۸۳	۵۵۶۹۳۶	۷۶۹۱۷۳	۳۷۶۵۰۹	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۴۰۶۳۹	۴۹۲۵۳	۴۷۹۴۵	۲۶۱۴۱	۶۰۶۴۲	۴۸۰۹۷	۳۶۸۷۳	۶۹۴۱۸	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۹۱۳۵۹	۱۰۳۵۰۱	۱۰۶۱۶۰	۱۰۶۱۱۴	۱۰۵۶۰۹	۸۴۲۹۶	۸۸۶۵۶	۱۰۹۹۴۰	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی
۲۳۵۳	۹۵۰	۱۳۰۲	۱۸۲۵	۱۲۸۲	۸۷۳	۱۲۹۶	۸۱۴	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

۷- مصرف کل گازوئیل در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان : ۱۳۸۲-۱۳۸۹ (بشکه معادل نفت خام)

استان	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل کشور	۱۰۵۷۳۲۳۸	۱۱۴۹۸۱۵۲	۱۰۷۷۳۹۲۸	۱۱۰۸۲۹۷۱	۱۱۵۵۶۱۶۱	۱۱۱۴۶۵۶۳	۹۴۳۸۶۷۱	۹۱۶۴۲۵۷
آذربایجان شرقی	۵۵۷۲۵۹	۷۲۲۹۱۷	۶۵۵۸۸۶	۶۱۰۴۳۷	۶۳۳۳۱۴	۴۴۷۹۲۲	۳۲۴۶۹۵	۲۹۷۴۶۴
آذربایجان غربی	۲۱۸۴۵۶	۳۱۲۰۹۰	۲۶۳۲۳۳	۲۵۲۵۹۵	۲۹۴۲۲۱	۲۱۶۱۵۹	۱۶۹۰۲۳	۱۹۲۲۸۰
اردبیل	۹۱۸۱۷	۱۲۱۵۰۸	۸۵۸۴۴	۱۰۴۶۵۶	۱۶۹۵۴۴	۲۱۱۲۲۷	۱۱۹۴۱۸	۱۳۳۵۱۲
اصفهان	۱۴۶۰۱۱۷	۱۴۵۴۳۴۹	۱۳۶۷۱۵۴	۱۳۹۳۰۰۲	۱۲۵۴۵۵۸	۱۴۶۹۶۹۲	۹۴۸۷۵۴	۷۸۰۶۹۷
البرز	-	-	-	-	-	-	-	۱۶۷۸۸۱
ایلام	۱۸۲۶۸	۱۴۰۳۵	۲۰۵۸۶	۱۹۶۰۹	۱۹۹۹۳	۳۰۸۰۲	۲۸۵۰۶	۳۲۲۵۲
بوشهر	۱۶۶۸۹	۶۴۷۲۱	۸۷۴۲۳	۱۲۳۱۹۹	۸۴۰۷۳	۹۷۴۹۱	۸۳۹۱۸	۴۴۷۸۵
تهران	۲۲۰۹۷۲۶	۲۸۰۶۴۳۴	۲۴۶۹۵۹۴	۲۱۲۸۵۰۲	۲۴۲۶۵۷۰	۲۰۷۸۲۵۲	۱۷۵۵۶۳۳	۱۷۱۶۸۵۸
چهارمحال و بختیاری	۳۶۳۰۹	۳۸۱۵۴	۴۰۳۲۶	۱۸۹۱۷	۲۵۵۰۶	۵۱۰۹۵	۶۲۰۴۶	۲۷۶۷۱
خراسان جنوبی	۲۸۷۴۲	۳۹۰۶۶	۶۴۱۲۷	۴۰۸۵۳	۵۰۲۷۸	۷۰۳۶۹	۸۲۱۵۱	۹۷۷۱۸
خراسان رضوی	۶۶۴۳۵۶	۶۵۰۴۷۱	۶۵۴۰۳۵	۵۷۸۴۶۹	۴۶۵۴۶۴	۴۳۹۶۴۰	۴۰۵۴۱۶	۲۲۹۹۳۸
خراسان شمالی	۵۲۹۹۳	۱۸۰۲۶	۲۶۳۲۵	۳۰۹۵۷	۴۹۳۵۵	۴۴۹۶۰	۴۱۸۴۳	۳۰۴۷۷
خوزستان	۳۵۱۶۰۵	۳۷۲۴۷۱	۳۳۴۹۰۴	۴۱۷۸۲۸	۴۹۷۷۲۱	۵۶۴۰۸۸	۳۶۵۸۲۷	۳۸۸۰۷۰
زنجان	۲۸۳۸۵۳	۳۰۵۵۴۲	۲۸۱۸۸۹	۲۹۱۷۶۵	۳۲۶۸۵۷	۲۷۹۷۵۱	۲۳۱۶۲۰	۱۹۶۶۵۶
سمنان	۱۲۶۷۵۶	۱۶۴۵۳۹	۳۱۸۲۶۹	۲۹۹۳۶۱	۵۰۲۴۳۲	۴۲۸۲۷۰	۳۳۹۶۰۱	۷۵۷۸۲۵
سیستان و بلوچستان	۱۰۲۷۴۴	۱۳۸۲۵۷	۹۹۱۲۶	۷۸۹۴۴	۱۳۹۶۱۳	۱۱۶۰۲۲	۱۰۴۸۹۶	۸۷۶۹۱
فارس	۲۹۱۶۲۹	۲۹۱۸۶۳	۲۸۱۶۱۵	۳۳۶۳۵۶	۲۹۲۶۱۶	۴۶۵۲۶۰	۳۹۴۶۱۶	۷۲۹۵۰
قزوین	۷۱۸۷۸۷	۶۳۹۱۲۵	۵۶۵۷۱۶	۵۸۴۲۶۳	۶۸۵۴۱۱	۷۰۵۵۶۳	۷۲۵۴۸۱	۵۰۱۲۵۸
قم	۱۵۹۰۶۹	۱۳۶۳۹۹	۱۴۹۳۶۳	۱۴۰۰۷۷	۲۴۰۲۴۰	۱۸۹۱۶۶	۱۷۱۶۸۳	۱۲۹۹۶۳
کردستان	۶۴۶۹۱	۱۱۱۳۹۴	۸۳۷۹۰	۱۰۸۳۰۶	۷۱۲۲۰	۵۶۰۸۱	۶۳۳۳۹	۴۶۷۵۸
کرمان	۲۷۵۸۳۴	۳۳۷۳۴۲	۳۰۲۱۶۱	۳۲۹۲۵۰	۳۰۶۴۰۰	۲۳۳۴۷۲	۲۰۷۱۳۱	۴۴۴۵۴۰
کرمانشاه	۱۸۶۵۲۰	۱۸۵۱۳۰	۱۵۴۵۳۱	۳۹۲۲۵۹	۲۱۶۰۶۰	۱۸۳۵۰۴	۲۰۲۹۷۴	۱۴۵۸۷۵
کهگیلویه و بویر احمد	۲۳۹۲۳	۳۰۱۷۰	۳۵۸۴۹	۲۳۰۵۵	۱۳۵۶۶	۸۵۷۷	۱۰۵۱۱	۱۳۱۳۱
گلستان	۱۷۰۴۸۲	۱۹۶۸۲۱	۱۹۰۹۶۵	۱۶۵۹۶۹	۱۹۸۵۶۰	۱۵۵۹۵۱	۱۲۶۴۰۴	۱۰۰۶۴۳
گیلان	۴۷۷۹۰۵	۴۴۳۴۰۶	۴۲۷۳۶۹	۳۹۲۱۰۹	۴۳۸۸۱۳	۴۰۶۶۱۲	۴۰۵۴۷۰	۲۶۳۵۹۱
لرستان	۱۳۹۹۰۳	۱۳۳۲۶۷	۱۴۷۷۶۶	۸۷۵۳۴	۷۷۹۹۴	۵۹۲۳۷	۵۴۲۲۷	۷۹۶۵۳
مازندران	۴۱۳۴۷۰	۴۲۶۶۰۲	۴۳۶۱۶۵	۶۲۰۸۸۲	۶۳۰۲۲۵	۷۰۰۵۸۲	۶۴۸۲۷۹	۵۶۳۳۶۸
مرکزی	۵۴۵۲۵۱	۴۲۸۲۱۳	۴۵۹۸۸۱	۷۴۵۲۹۲	۶۰۴۰۰۲	۴۸۸۶۷۶	۳۳۰۱۷۸	۲۲۰۵۷۳
هرمزگان	۲۱۲۲۰۵	۲۹۹۴۵۶	۲۸۲۹۶۴	۲۸۱۲۷۱	۳۳۵۶۴۹	۳۹۴۱۶۱	۵۶۶۲۶۱	۳۸۶۸۳۵
همدان	۲۲۷۰۴۴	۲۴۸۵۲۴	۱۲۰۰۹۸	۹۷۵۹۲	۱۳۵۲۱۶	۱۴۴۶۳۱	۱۳۷۵۵۸	۱۲۶۱۹۹
یزد	۴۴۶۸۳۴	۳۶۷۸۵۹	۳۶۶۹۷۵	۳۸۹۳۶۰	۳۷۰۶۸۹	۴۱۰۳۴۹	۳۳۱۲۰۵	۲۳۰۵۴۳

۲۱ - نتایج آمارگیری از مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۱۳۸۹-۱۳۸۲

۸- مصرف کل گاز طبیعی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۹-۱۳۸۲ (بشکته معادل نفت خام)

۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	فعالیت
۱۵۰۷۳۸۲۲۵	۱۳۴۶۴۶۰۳۶	۱۲۴۵۱۶۳۱۵	۱۱۳۳۴۴۹۵۷	۱۰۵۴۹۶۱۱۷	۹۳۳۹۴۳۰۱	۸۷۹۴۸۶۸۷	۶۹۰۸۴۶۴۱	کل صنعت
۸۱۵۳۹۹۲	۶۵۵۲۷۰۵	۶۳۱۸۵۱۷	۶۸۱۹۶۴۳	۵۸۱۱۱۳۸	۶۳۶۵۴۴۵	۴۴۷۷۸۲۰	۳۸۹۹۸۹۰	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۱۹۷۷۸	۱۰۹۰۳۲	۱۱۷۰۴۰	۱۱۰۲۴۲	۱۱۸۱۰۷	۱۰۷۳۷۰	۱۱۳۲۷۰	۷۵۱۷۰	تولید محصولات از توتون و تنباکو
۱۷۵۲۳۳۳	۱۶۷۲۹۷۵	۱۶۳۸۴۳۹	۱۴۵۳۹۳۹	۱۱۶۹۵۶۰	۹۶۴۷۶۲	۹۵۸۸۵۱	۸۲۲۲۳۵	تولید منسوجات
۴۴۸۵۵	۴۴۷۵۵	۵۱۰۲۹	۴۶۸۳۴	۱۷۵۱۲	۱۳۵۷۵	۲۱۸۱۶	۳۵۴۹۰	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و ...
۹۶۱۰۶	۵۹۲۴۲	۳۴۷۵۲	۳۰۷۷۸	۳۲۷۷۴	۲۵۰۵۰	۱۳۳۱۵	۱۵۴۴۷	دبازی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ...
۲۰۵۵۰۷	۲۳۵۹۰۵	۱۶۳۷۵۹	۲۷۲۴۷۷	۱۹۸۳۶۹	۱۱۰۰۷۵	۱۳۸۰۸۴	۵۳۸۳۸	تولید چوب و محصولات چوبی و ...
۱۵۷۶۷۶۳	۱۳۱۶۶۶۴	۱۰۸۷۵۰۱	۸۴۹۰۸۱	۱۳۰۰۱۶۷	۸۴۹۸۴۵	۹۶۳۴۷۲	۹۳۵۴۸۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۱۷۰۹۳۱	۶۹۳۸۷	۸۱۹۶۴	۷۹۸۸۹	۵۶۷۹۹	۵۲۲۲۲	۴۷۲۸۱	۸۱۳۹۱	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های
۲۲۲۳۷۶۱۲	۲۰۶۴۹۶۹۳	۲۵۶۰۲۰۲۶	۲۶۶۳۵۷۷۶	۲۳۱۰۲۸۴۲	۲۰۸۰۳۷۶۶	۱۹۶۲۲۵۳۰	۱۲۵۴۹۷۶۸	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و ...
۳۵۴۲۵۴۶۵	۳۱۹۰۹۲۷۸	۲۶۰۴۱۸۰۷	۱۹۴۸۳۴۰۳	۱۸۱۰۱۰۹۲	۱۶۰۷۰۸۰۷	۱۷۹۳۵۹۲۵	۹۴۶۵۸۱۴	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۴۳۳۳۱۸	۱۴۲۸۳۹۶	۱۱۴۶۸۱۶	۹۱۳۶۴۰	۱۰۲۳۹۳۸	۷۱۶۸۹۴	۹۴۵۷۲۸	۸۲۷۴۹۲	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۷۷۷۴۹۱۸	۳۲۴۱۷۰۵۱	۲۸۸۴۵۵۵۲	۲۳۶۵۴۷۱۸	۱۹۶۰۲۷۹۶	۱۵۴۳۷۰۳۴	۱۲۳۹۳۵۱۸	۱۲۹۷۷۱۳۱	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۳۵۹۰۹۴۴۴	۳۳۷۵۷۷۵۷	۲۹۴۱۲۵۹۳	۲۸۶۲۱۷۶۷	۳۱۰۴۷۰۰۲	۲۸۵۹۴۱۳۴	۲۷۵۶۶۵۹۴	۲۴۵۳۰۳۰۰	تولید فلزات اساسی
۱۰۳۶۹۱۱	۸۰۳۳۳۴	۶۸۶۴۶۸	۸۰۰۹۲۷	۷۰۲۸۰۲	۶۵۲۷۵۸	۵۹۸۸۸۸	۵۸۳۲۳۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز
۱۴۰۰۶۷۴	۱۰۷۴۳۰۳	۷۲۵۶۷۵	۱۰۵۷۶۴۶	۱۱۷۷۰۴۴	۹۲۳۷۹۹	۸۷۴۰۷۹	۹۲۲۳۴۰	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی
۱۳۱۴۰	۱۶۴۷۶	۸۲۲۹	۶۸۰۴	۶۸۷۲	۸۵۲۹	۵۳۲۳	۴۰۷۸	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ...
۸۸۴۰۸۶	۵۱۱۴۸۷	۵۱۲۴۸۸	۶۱۷۷۵۹	۳۴۱۱۳۰	۳۵۰۱۶۰	۳۱۲۰۱۵	۳۰۵۵۶۳	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ...
۴۳۶۱۵	۳۷۸۵۱	۴۶۰۸۱	۴۴۷۰۱	۴۱۰۴۳	۳۱۱۹۹	۴۰۶۶۵	۲۶۸۰۸	تولید رادیو و تلویزیون و ...
۱۳۹۱۷۰	۵۷۹۸۶	۶۱۴۶۹	۸۷۷۵۵	۴۱۲۸۴	۴۸۰۵۱	۵۸۶۸۱	۴۷۸۵۸	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ...
۱۹۳۲۵۱۷	۱۷۰۳۵۹۰	۱۷۱۸۲۷۰	۱۵۴۸۱۹۵	۱۳۰۹۸۲۹	۱۰۶۳۰۵۶	۶۸۸۶۷۰	۷۹۷۵۸۰	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ...
۹۳۵۰۸	۸۱۵۰۷	۸۵۲۲۳	۷۱۰۳۸	۱۶۱۲۶۷	۲۳۳۸۳۷	۱۰۵۳۵۸	۶۶۴۹۷	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۲۹۱۳۸۹	۱۳۲۹۱۷	۱۲۸۲۳۹	۱۳۶۷۴۷	۱۳۱۲۴۴	۷۲۶۳۶	۶۶۵۷۵	۵۹۳۳۱	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی
۲۱۹۵	۳۷۴۵	۲۳۸۰	۱۱۹۸	۱۵۰۶	۲۹۸	۲۳۰	۱۹۰۱	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

۹- مصرف کل گاز طبیعی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان : ۱۳۸۲-۱۳۸۹ (بشکه معادل نفت خام)

استان	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل کشور	۶۹۰۸۴۶۴۱	۸۷۹۴۸۶۸۷	۹۳۳۹۴۳۰۱	۱۰۵۴۹۶۱۱۷	۱۱۳۳۴۴۹۵۷	۱۲۴۵۱۶۳۱۵	۱۳۴۶۴۶۰۳۶	۱۵۰۷۳۸۲۲۵
آذربایجان شرقی	۳۵۵۶۵۸۸	۵۸۵۳۴۶۹	۲۶۹۰۳۳۴	۳۴۴۸۲۴۸	۶۸۶۹۶۰۳	۷۶۳۷۲۹۸	۴۲۶۹۵۲۰	۴۶۲۹۷۵۰
آذربایجان غربی	۷۸۰۵	۲۳۹۳۶۵	۳۹۵۳۸۸	۹۵۵۳۸۴	۷۳۹۸۶۰	۱۰۸۶۱۴۳	۸۹۴۳۹۰	۱۲۶۷۸۲۰
اردبیل	۱۲۸۰۶۴	۴۵۴۶۳۶	۴۳۳۰۷۸	۳۵۱۹۶۸	۷۲۹۱۲۴	۸۸۷۸۷۱	۷۱۵۶۳۱	۶۰۳۲۰۷
اصفهان	۲۶۳۶۱۴۹۳	۲۵۳۵۹۴۰۵	۳۱۴۸۴۱۴۵	۳۲۱۶۴۳۶۰	۳۲۰۲۵۰۵۲	۳۵۵۴۳۱۵۳	۳۵۳۸۵۶۶۶	۳۶۹۳۶۹۹۵
البرز	-	-	-	-	-	-	-	۲۰۸۸۲۳۶
ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۹۳	۰
بوشهر	۱۰۱۸۱۹	۱۱۳۴۷۲	۱۲۲۱۱۵	۱۸۴۵۹۴	۳۵۳۷۳۸	۳۶۶۶۱۱۸	۶۹۸۱۳۰۶	۷۴۵۲۰۵۱
تهران	۷۴۳۰۴۸۱	۸۴۶۶۶۴۰	۸۷۵۰۵۳۰	۹۳۵۸۱۵۴	۱۱۴۸۲۲۳۴	۱۱۵۱۲۱۱۴	۱۲۷۴۸۲۹۴	۱۴۰۳۸۱۶۴
چهار محال و بختیاری	۳۴۴۵۳۰	۳۰۲۶۱۲	۲۷۲۲۰۸	۲۳۱۷۳۹	۳۱۳۴۰۵	۷۴۷۳۴۶	۷۰۷۵۳۰	۸۴۷۴۲۳
خراسان جنوبی	۲۱۴	۱۵۶	۷۶	۸۷	۰	۲۲۶۳۵	۲۷۵۱۸	۱۰۶۲۱۷
خراسان رضوی	۲۳۹۵۴۸۶	۲۷۷۸۲۸۹	۳۰۰۱۱۵۹	۴۰۷۳۷۹۳	۴۲۵۰۱۴۵	۳۸۴۷۶۴۴	۴۴۹۸۷۴۵	۵۸۲۸۰۳۲
خراسان شمالی	۹۱۷۸۸۰	۲۹۸۰۳۹۸	۲۸۴۷۸۰۷	۲۸۴۳۲۹۱	۲۲۵۱۳۸۰	۲۹۷۸۵۶۹	۳۵۵۲۹۲۰	۳۹۸۴۴۹۴
خوزستان	۹۹۵۳۶۰۶	۱۷۳۰۱۶۳۶	۱۹۷۴۲۱۷۲	۲۱۲۵۴۲۵۹	۲۴۷۹۹۵۲۹	۲۰۸۰۲۷۳۱	۲۹۸۸۳۷۸۴	۳۱۲۹۰۱۹۵
زنجان	۱۴۸۳۱۶	۱۲۴۶۰۷	۲۸۵۳۰۵	۳۳۸۲۴۶	۶۹۲۴۵۸	۱۱۰۵۵۱۴	۱۰۷۲۸۱۵	۱۸۳۵۸۸۱
سمنان	۵۴۵۹۹۸	۲۳۸۱۲۰	۴۴۸۴۴۷	۳۳۴۳۷۷	۱۵۹۳۴۶۰	۱۷۳۳۲۱۳	۹۱۵۸۳۶	۱۵۲۳۶۷۱
سیستان و بلوچستان	۸	۹	۱۱	۲۳۱۲	۲۶۵۹	۳۲۴۹	۱۲۴۴۹	۳۶۰۲
فارس	۳۵۵۴۷۲۷	۷۲۵۲۴۱۳	۵۰۱۸۵۳۹	۴۳۸۴۴۳۸	۵۴۳۶۱۹۵	۴۴۷۸۸۴۸	۴۶۶۳۹۹۳	۳۵۵۹۹۰۸
قزوین	۱۷۱۹۷۰۹	۱۵۳۷۰۰۰	۱۵۵۶۶۹۸	۱۷۶۶۴۰۹	۱۹۳۸۰۵۲	۲۲۲۵۴۸۹	۲۵۱۷۶۸۰	۲۹۱۵۷۷۳
قم	۱۴۱۳۱۱	۲۶۲۷۰۲	۲۷۸۵۲۹	۲۸۲۱۰۰	۳۷۵۹۱۸	۲۹۰۳۳۴	۳۱۲۶۳۰	۲۶۹۷۷۶
کردستان	۸۴۳۴۳	۳۱۳۰۳۶	۲۴۹۷۰۴	۱۶۸۴۴۲	۳۱۵۹۱۵	۱۵۹۹۰۵	۱۶۲۱۵۴	۴۸۱۱۰۷
کرمان	۹۲۲۷۶۳	۱۸۰۴۲۷۸	۲۶۱۸۰۶۲	۲۷۷۰۹۳۱	۱۹۱۷۹۳۱	۳۸۴۴۳۹۰	۲۳۰۴۸۴۲	۳۴۳۶۸۴۸
کرمانشاه	۸۷۳۵۰	۱۹۸۸۷۸	۴۷۷۸۶۸	۶۳۵۸۹۱	۳۶۵۷۵۱	۲۹۹۸۳۰۲	۲۶۱۵۰۷۰	۲۵۷۰۸۲۳
کهگیلویه و بویر احمد	۱۸۴۵۷	۷۴۰۸۷	۶۷۹۷	۶۳۹۳	۷۶۸۵	۱۹۷۱۶۳	۲۹۸۹۶۱	۱۳۳۱۸۳
گلستان	۴۸۲۲۷	۲۹۳۶۵۴	۳۸۹۸۷۳	۳۶۰۲۵۷	۴۵۵۲۶۹	۵۲۰۵۶۳	۵۸۴۳۳۹	۸۰۹۰۶۱
گیلان	۸۶۰۷۵۸	۹۶۷۹۱۲	۷۹۸۱۶۷	۱۰۶۱۶۷۴	۶۸۰۴۲۹	۱۴۵۸۸۵۳	۷۰۲۸۳۵	۱۵۰۲۳۴۶
لرستان	۳۵۶۰	۴۲۹۸۹	۹۰۱۶۳	۸۴۹۶۳۵	۹۹۶۹۲۷	۹۰۷۶۵۵	۱۰۲۵۶۲۰	۷۵۲۵۶۹
مازندران	۱۲۱۵۱۴۲	۸۱۷۶۶۳	۱۱۵۳۶۴۳	۱۱۷۵۲۳۶	۱۰۲۴۸۳۳	۱۶۹۵۷۱۱	۲۲۲۵۷۰۷	۲۳۷۳۴۸۸
مرکزی	۵۴۲۹۸۰۷	۴۸۶۴۹۴۸	۴۲۴۶۸۶۹	۷۱۶۴۴۱۸	۶۰۱۶۲۶۳	۶۳۵۵۳۳۶	۷۵۷۰۱۰۸	۱۰۶۴۰۱۲۷
هرمزگان	۲۷۰۷۴۷۰	۴۵۳۹۷۹۶	۴۸۲۷۸۲۳	۷۳۸۱۹۴۷	۵۰۷۲۴۷۸	۴۳۹۴۶۰۰	۴۰۹۷۴۹۳	۴۴۲۷۲۵۳
همدان	۱۰۸۵۹۶	۲۳۴۶۷۰	۵۷۳۱۱۹	۹۲۶۳۷۴	۹۰۷۴۹۰	۱۵۷۹۴۷۹	۱۸۶۵۰۸۸	۱۵۲۹۲۱۳
یزد	۲۹۰۱۳۶	۵۳۱۸۴۲	۶۳۵۶۷۴	۱۰۲۱۱۶۲	۱۷۳۱۱۷۴	۱۸۴۶۱۰۰	۲۰۳۲۵۰۸	۲۹۰۱۰۱۰

۱۰- مصرف کل بنزین در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۹-۱۳۸۲ (بشکه معادل نفت خام)

۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	فعالیت
۹۳۷۱۹۲	۱۱۴۷۶۷۴	۱۲۱۳۸۲۲	۱۰۳۶۶۹۴	۹۸۲۳۴۲	۸۴۳۹۴۵	۸۶۵۶۸۱	۹۴۴۷۳۴	کل صنعت
۱۴۰۷۶۵	۱۵۵۵۵۷	۱۷۱۴۷۹	۱۶۷۶۵۰	۱۸۷۴۳۸	۱۵۹۳۰۲	۱۷۹۸۰۷	۱۷۴۶۹۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۱۳۲	۱۱۶	۱۱۰	۶۸۴	۷۱۵	۷۰۴	۷۷۹	۷۱۱	تولید محصولات از توتون و تنباکو
۲۲۴۲۴	۳۹۱۴۵	۴۰۳۶۳	۴۰۱۱۳	۵۰۳۳۷	۴۳۵۱۰	۴۹۵۰۹	۴۹۷۲۶	تولید منسوجات
۱۹۹۹	۱۸۰۸	۱۶۷۶	۱۹۷۰	۲۳۱۱	۱۸۰۴	۳۲۳۷	۱۳۷۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و..
۳۹۶۷	۵۲۵۴	۵۲۵۷	۴۱۲۳	۶۲۲۳	۳۵۲۸	۴۱۹۵	۵۵۰۶	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و..
۶۹۱۲	۶۵۴۵	۱۲۴۰۰	۶۵۶۱	۷۸۸۱	۱۰۱۱۳	۹۶۲۶	۱۲۳۵۶	تولید چوب و محصولات چوبی و ..
۹۴۱۰	۱۰۸۸۴	۱۱۴۳۶	۱۱۷۴۶	۱۶۱۲۱	۱۱۰۸۳	۱۲۴۴۴	۱۲۹۲۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۹۰۵۲	۹۰۴۴	۸۳۴۶	۹۰۲۳	۹۵۸۴	۸۴۳۲	۷۵۷۴	۱۰۴۶۷	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ..
۷۵۰۳	۱۸۶۲۵	۲۰۷۱۹	۱۷۶۵۰	۱۳۷۷۴	۱۴۸۸۵	۲۲۱۳۷	۸۸۲۴	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و ..
۱۷۱۳۵۶	۱۴۱۵۷۴	۱۷۰۴۰۵	۷۳۶۶۴	۷۹۹۳۲	۶۶۲۸۰	۶۷۶۲۳	۹۶۶۲۴	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۳۰۴۵۰	۳۷۱۳۳	۵۵۵۵۴	۴۱۰۹۸	۴۵۹۱۷	۴۲۷۹۳	۳۰۸۲۹	۳۸۷۵۹	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۱۴۸۸۹۵	۱۴۵۷۸۹	۱۵۴۱۹۹	۱۷۱۴۱۲	۱۷۱۶۰۹	۱۵۱۲۸۰	۱۴۷۴۹۵	۱۸۲۰۶۷	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۴۷۰۹۷	۴۹۱۳۴	۶۱۶۰۱	۸۰۷۶۹	۶۳۷۰۸	۵۴۶۵۳	۴۸۲۶۸	۶۷۷۱۷	تولید فلزات اساسی
۵۲۰۲۳	۴۹۳۲۶	۵۶۸۳۲	۵۲۸۲۷	۵۹۴۴۰	۴۸۱۴۸	۴۳۰۳۱	۴۴۷۸۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ..
۳۶۶۱۰	۴۲۱۱۳	۶۰۱۳۱	۵۵۳۱۲	۶۱۷۱۴	۵۹۹۸۱	۷۸۰۴۱	۷۲۶۸۴	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی
۱۱۱۳	۱۰۶۵	۱۴۳۸	۱۷۸۰	۱۳۵۱	۳۱۸	۳۴۱	۷۹۷	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و ..
۱۸۸۸۶	۲۵۳۳۳	۲۹۶۱۳	۳۶۱۷۵	۲۹۲۵۲	۲۳۲۹۳	۲۴۶۷۶	۲۰۷۵۳	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و ..
۱۹۴۷	۳۶۰۴	۴۷۹۵	۵۱۶۲	۴۷۱۲	۷۰۵۲	۵۵۲۱	۵۶۵۵	تولید رادیو و تلویزیون و ..
۸۲۰۴	۶۷۳۹	۶۰۸۱	۱۰۹۳۴	۷۱۴۹	۵۹۵۷	۸۰۴۵	۵۴۹۴	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ..
۱۹۶۷۵۸	۳۷۵۰۳۴	۳۰۵۲۱۲	۲۲۵۰۸۷	۱۱۶۵۹۱	۱۰۶۸۱۰	۹۲۸۷۰	۹۷۲۵۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و ..
۱۰۳۸۲	۱۰۶۷۲	۱۲۷۶۷	۸۳۲۸	۲۷۲۲۱	۱۱۱۲۸	۱۳۶۴۷	۲۳۲۳۵	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۱۱۰۸۴	۱۲۷۸۶	۲۳۱۱۵	۱۴۴۱۷	۱۹۱۹۹	۱۲۶۶۹	۱۵۸۲۷	۱۲۱۸۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی
۲۲۳	۳۹۵	۲۹۲	۲۱۰	۱۶۰	۲۲۰	۱۶۰	۱۵۰	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

۱۱- مصرف کل بنزین در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان : ۱۳۸۲-۱۳۸۹ (بشکه معادل نفت خام)

استان	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل کشور	۹۴۴۷۳۴	۸۶۵۶۸۱	۸۴۳۹۴۵	۹۸۲۳۴۲	۱۰۳۶۶۹۴	۱۲۱۳۸۲۲	۱۱۴۷۶۷۴	۹۳۷۱۹۲
آذربایجان شرقی	۴۲۸۷۷	۴۸۴۹۴	۴۰۸۴۳	۴۹۵۲۴	۴۹۹۸۱	۱۱۰۴۱۲	۱۰۳۵۹۴	۲۲۶۸۶
آذربایجان غربی	۱۰۲۳۶	۱۴۰۱۵	۱۴۲۶۴	۱۸۱۹۷	۱۹۷۶۳	۱۶۴۷۶	۱۱۸۰۳	۵۳۳۸
اردبیل	۴۵۹۵	۳۵۹۵	۱۲۷۲۱	۸۱۹۰	۹۸۲۱	۱۳۳۹۳	۶۸۹۵	۶۷۰۸
اصفهان	۱۱۸۰۴۸	۱۱۶۲۳۱	۱۱۰۰۱۳	۱۱۹۴۹۴	۱۱۴۳۸۵	۱۰۲۵۲۳	۸۷۰۶۹	۱۰۶۳۱۱
البرز	-	-	-	-	-	-	-	۳۱۸۰۳
ایلام	۲۹۳۵	۲۴۰۶	۲۲۴۲	۳۲۱۳	۲۶۹۱	۱۵۶۸	۱۳۷۷	۱۴۰۴
بوشهر	۲۴۷۵۰	۱۹۲۲۱	۸۴۱۱	۱۰۵۵۶	۷۳۷۳	۹۳۵۲۳	۸۲۰۶۸	۸۸۳۷۹
تهران	۲۶۶۶۲۵	۲۲۸۸۵۷	۲۳۶۹۷۱	۲۵۳۶۰۸	۳۴۷۴۴۲	۳۲۳۴۴۸	۳۸۲۶۵۷	۲۰۷۴۱۸
چهارمحال و بختیاری	۶۴۳۵	۵۸۷۸	۶۸۷۱	۵۹۳۱	۵۳۶۸	۷۶۹۰	۷۸۹۸	۶۵۸۲
خراسان جنوبی	۱۰۶۰۸	۴۵۴۵	۴۴۸۱	۴۶۵۷	۳۲۶۷	۵۱۵۰	۴۸۴۹	۴۸۸۲
خراسان رضوی	۵۶۵۵۷	۷۰۴۰۵	۶۰۰۹۷	۷۷۶۰۸	۷۱۲۰۰	۸۶۲۹۹	۹۴۲۹۰	۱۰۲۸۹۴
خراسان شمالی	۴۷۷۸	۴۱۷۸	۵۱۳۶	۸۴۲۹	۶۷۰۲	۶۰۸۶	۳۶۴۴	۲۷۰۶
خوزستان	۵۸۹۱۲	۳۷۶۵۹	۲۷۴۸۵	۳۰۳۸۱	۲۸۲۱۹	۴۵۶۶۲	۳۶۲۸۸	۳۳۸۷۱
زنجان	۱۳۱۱۲	۱۴۴۵۰	۱۲۸۵۷	۱۲۲۰۶	۲۲۳۴۵	۱۱۸۴۴	۹۳۳۹	۶۷۸۳
سمنان	۹۴۸۶	۱۱۴۶۱	۱۵۰۸۱	۲۴۴۷۲	۲۹۳۰۴	۳۱۵۹۲	۲۳۱۸۴	۳۲۴۰۸
سیستان و بلوچستان	۳۸۹۱	۵۰۲۰	۵۰۶۲	۳۴۹۹	۷۸۶۷	۴۹۷۸	۳۷۶۱	۱۲۴۳۶
فارس	۳۳۸۵۲	۳۰۶۰۶	۳۰۰۵۹	۳۶۶۲۹	۴۶۷۹۷	۳۲۱۲۶	۲۹۷۸۹	۲۷۵۴۳
قزوین	۴۹۸۴۰	۴۱۱۰۴	۴۵۵۹۷	۵۳۵۳۱	۳۲۶۵۲	۴۵۷۱۶	۴۱۰۴۲	۲۸۴۰۳
قم	۱۵۳۳۸	۱۳۴۷۰	۱۴۹۶۸	۱۸۳۵۲	۱۷۰۲۸	۱۳۸۵۳	۱۷۷۷۹	۱۲۴۷۶
کردستان	۳۵۰۰	۲۸۵۸	۵۱۴۷	۵۹۵۰	۳۶۶۲	۳۶۰۴	۴۴۰۲	۳۱۰۳
کرمان	۷۹۸۰	۱۱۰۵۱	۱۳۱۸۱	۲۶۳۶۳	۲۳۷۲۳	۳۷۵۴۱	۲۴۹۱۸	۲۳۱۴۶
کرمانشاه	۸۵۵۳	۱۷۹۷۷	۷۸۶۱	۱۴۴۷۵	۱۱۷۴۲	۱۴۹۸۴	۱۰۹۰۱	۸۶۴۳
کهگیلویه و بویر احمد	۱۱۷۶	۱۸۵۰	۱۳۶۲	۲۴۳۹	۱۳۳۲	۱۸۴۷	۱۶۶۲	۲۵۵۴
گلستان	۷۰۴۰	۹۱۸۱	۷۰۴۹	۸۷۵۳	۶۷۶۱	۷۴۲۴	۶۲۶۵	۶۰۷۰
گیلان	۳۲۴۶۴	۲۳۵۴۸	۲۲۴۱۶	۲۷۷۳۲	۱۷۷۶۷	۲۱۱۹۲	۲۲۲۶۷	۲۴۲۴۰
لرستان	۶۵۸۶	۵۱۳۵	۹۹۸۷	۱۰۳۳۲	۱۰۸۸۲	۷۰۵۸	۵۵۵۰	۸۳۹۹
مازندران	۳۰۲۰۱	۲۷۱۵۲	۳۱۷۷۶	۳۶۷۵۳	۳۷۲۹۱	۵۱۲۸۷	۴۳۱۸۸	۳۶۱۰۸
مرکزی	۶۸۰۶۹	۳۸۰۳۱	۳۶۹۳۶	۴۹۲۳۱	۴۲۷۵۳	۴۷۴۴۳	۳۳۶۸۴	۳۶۷۹۵
هرمزگان	۸۸۰۵	۱۱۱۲۲	۱۱۷۸۷	۱۳۹۲۶	۱۸۶۳۸	۲۹۹۲۹	۱۲۶۷۷	۱۲۸۶۰
همدان	۱۵۲۷۴	۱۸۱۸۸	۱۴۶۲۶	۱۹۸۳۲	۱۸۰۸۰	۱۶۳۰۳	۱۳۵۷۱	۱۲۱۲۷
یزد	۲۲۲۱۱	۲۷۹۹۴	۲۸۶۵۹	۲۸۰۸۰	۲۱۸۵۹	۲۲۸۷۳	۲۱۲۶۴	۲۲۱۱۷

۱۲- مصرف کل برق در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک فعالیت: ۱۳۸۲-۱۳۸۹ (بشکه معادل نفت خام)

۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	فعالیت
۲۲۱۴۴۴۹۷	۱۹۶۲۶۰۲۸	۱۸۹۵۹۳۰۵	۱۷۷۹۶۱۴۳	۱۶۰۹۸۸۰۳	۱۴۷۹۳۵۶۶	۱۴۶۱۶۸۲۷	۱۲۸۹۷۹۳۶	کل صنعت
۱۰۷۹۵۱۲	۱۱۵۵۳۴۶	۱۰۱۴۲۴۶	۱۰۰۲۲۱۰	۱۰۱۳۸۵۳	۹۷۹۸۱۴	۸۲۰۹۹۰	۸۲۱۹۳۸	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۲۳۶۵۴	۲۰۴۴۷	۱۳۰۳۶	۱۱۲۸۴	۱۱۹۴۴	۱۰۹۲۵	۱۲۱۳۳	۹۵۵۷	تولید محصولات از توتون و تنباکو
۸۴۸۷۸۹	۸۷۱۳۸۲	۹۰۷۱۵۳	۸۵۵۸۹۰	۸۷۹۱۷۹	۸۰۳۸۶۳	۸۹۸۰۶۸	۸۹۷۰۹۲	تولید منسوجات
۱۱۷۸۰	۱۴۴۹۲	۱۴۷۲۸	۱۱۹۴۶	۱۰۹۵۸	۱۰۱۳۵	۱۱۱۳۲	۱۰۲۸۶	تولید پوشاک - عمل آوردن و رنگ کردن و ..
۲۸۷۲۱	۳۲۴۴۳	۳۵۵۲۰	۲۷۹۶۲	۲۳۷۱۸	۲۳۶۰۱	۱۸۹۳۶	۲۳۷۸۲	دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و ..
۶۰۴۰۸	۶۷۲۳۸	۶۵۱۲۳	۷۵۵۶۸	۷۹۹۴۲	۵۸۱۲۷	۵۷۳۵۰	۵۹۸۵۰	تولید چوب و محصولات چوبی و
۳۶۲۶۰۸	۲۸۰۱۰۶	۳۲۳۲۴۰	۲۷۶۱۲۳	۳۰۴۱۸۶	۲۹۳۰۹۲	۲۹۱۱۱۳	۲۵۵۳۶۳	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۴۱۶۱۱	۳۴۴۳۷	۳۱۱۰۲	۳۶۵۵۲	۳۴۰۱۵	۳۴۲۵۵	۲۵۶۵۳	۲۸۸۲۱	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های
۳۹۳۸۵	۴۳۴۴۶۹	۴۵۸۶۱۱	۲۸۱۹۵۵	۳۱۴۰۷۶	۲۸۲۹۰۰	۳۵۱۳۵۸	۲۰۹۶۹۷	صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه‌ها و
۲۸۵۰۷۲۲	۲۱۷۸۵۰۰	۲۱۵۷۴۴۶	۱۸۷۲۲۱۶	۱۲۶۶۴۷۴	۷۵۴۹۸۹	۶۵۹۸۰۹	۵۹۰۵۹۹	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۵۰۷۷۵۳	۵۱۲۲۹۳	۴۹۷۰۸۰	۴۸۲۸۲۲	۴۴۵۷۴۶	۳۸۱۹۸۹	۳۹۸۱۷۰	۳۸۴۶۳۶	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۳۷۶۴۱۸۳	۳۶۹۸۵۸۹	۳۶۹۴۵۶۱	۳۲۴۸۶۸۷	۲۷۱۳۴۳۵	۲۸۶۰۶۴۷	۲۷۱۲۷۴۳	۲۵۲۸۴۸۴	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۰۵۶۴۱۳۱	۸۸۳۴۷۰۴	۸۲۹۶۴۴۵	۸۱۷۱۱۴۶	۷۶۳۴۲۳۶	۶۷۱۲۱۲۱	۷۰۵۶۵۸۱	۵۸۴۲۴۶۵	تولید فلزات اساسی
۲۷۵۱۰۸	۲۷۵۷۷۰	۲۸۴۲۷۳	۲۷۲۴۵۲	۲۵۴۲۴۹	۲۵۸۵۹۰	۲۵۸۶۰۳	۲۲۵۲۲۲	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز
۳۳۲۵۲۶	۲۹۱۶۷۴	۲۴۲۴۵۳	۳۱۴۵۸۴	۲۲۳۱۶۶	۳۸۶۷۳۳	۳۰۳۷۴۷	۲۹۷۱۷۴	تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی
۷۵۱۱	۵۷۴۱	۷۹۳۹	۴۱۶۱	۲۳۹۰	۲۳۲۴	۲۱۶۵	۱۶۹۹	تولید ماشین‌آلات اداری و حسابگر و
۲۷۵۳۶۵	۲۱۶۷۱۷	۲۲۰۳۰۴	۱۹۸۸۲۷	۱۷۳۰۲۰	۱۷۵۷۴۳	۱۹۷۵۲۸	۱۵۲۳۴۷	تولید ماشین‌آلات مولد و انتقال برق و
۱۵۷۹۰	۱۶۳۴۱	۱۶۴۷۴	۲۱۲۸۶	۱۹۴۶۰	۱۷۴۷۵	۲۱۱۲۱	۲۱۲۸۵	تولید رادیو و تلویزیون و
۳۵۹۲۳	۳۷۸۴۶	۳۱۶۶۳	۳۰۲۰۵	۲۵۴۵۴	۳۷۰۲۷	۳۴۵۲۹	۳۲۶۸۹	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و
۵۶۱۹۰۱	۵۲۴۵۴۲	۵۴۷۴۲۲	۵۱۲۱۱۳	۵۷۶۲۶۶	۶۱۰۶۷۱	۳۹۶۶۳۱	۴۱۵۰۷۱	تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و
۴۵۱۷۹	۵۰۲۸۳	۵۴۷۵۲	۴۰۴۶۴	۵۳۱۲۴	۶۰۸۳۲	۵۶۴۸۳	۵۲۶۶۳	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۵۳۵۰۲	۷۰۷۹۹	۴۳۹۷۱	۴۶۳۵۷	۳۹۰۴۷	۳۶۸۱۴	۳۰۳۴۳	۳۶۳۳۶	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی
۱۴۳۷	۱۸۶۸	۱۷۶۳	۱۲۳۵	۸۶۵	۸۹۹	۱۰۴۰	۸۸۱	بازیافت ضایعات فلزی و غیر فلزی

۱۳- مصرف کل برق در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک استان : ۱۳۸۲-۱۳۸۹ (بشکه معادل نفت خام)

استان	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل کشور	۱۲۸۹۷۹۳۶	۱۴۶۱۶۸۲۷	۱۴۷۹۳۵۶۶	۱۶۰۹۸۸۰۳	۱۷۷۹۶۱۴۳	۱۸۹۵۹۳۰۵	۱۹۶۲۶۰۲۸	۲۲۱۴۴۴۹۷
آذربایجان شرقی	۳۶۴۱۳۴	۴۸۲۸۵۰	۴۴۳۴۴۰	۳۹۷۳۱۶	۵۳۱۸۱۱	۴۶۱۹۹۵	۵۷۲۷۱۶	۶۴۴۲۶۴
آذربایجان غربی	۱۳۸۱۰۹	۱۷۴۸۴۰	۲۰۷۸۳۹	۱۳۵۵۱۷	۲۰۳۴۷۶	۲۲۲۲۵۳	۲۰۷۲۷۸	۱۱۴۲۸۵
اردبیل	۱۲۹۶۰۷	۱۲۱۵۷۰	۱۴۴۰۷۰	۹۷۹۸۸	۱۴۱۰۸۷	۱۵۰۶۱۷	۱۱۵۰۰۲	۱۳۲۸۸۷
اصفهان	۳۰۶۵۷۲۹	۳۳۳۱۱۹۵	۲۷۶۴۸۷۹	۳۳۷۷۸۸۸	۳۷۵۵۸۵۴	۴۳۸۳۹۹۹	۳۸۶۱۷۰۵	۴۳۲۴۴۹۵
البرز	-	-	-	-	-	-	-	۳۱۶۹۴۱
ایلام	۴۸۲۰۸	۱۷۵۳۹	۱۲۰۵۷	۶۱۸۱۷۹	۲۷۳۷۳	۴۵۴۴۵	۱۴۱۲۳	۳۵۳۱۰
بوشهر	۱۷۰۷۶	۶۴۶۲۰	۶۳۰۸۵	۲۱۸۱۳	۲۴۴۷۴۰	۳۹۶۴۹۴	۴۴۶۱۵۶	۴۶۸۰۳۷
تهران	۱۳۲۹۹۰۷	۱۲۱۹۴۳۳	۱۶۹۲۵۸۷	۱۵۲۰۲۵۷	۱۵۵۴۷۲۷	۱۵۰۲۴۴۸	۱۵۵۱۳۵۳	۱۲۹۸۶۵۴
چهارمحال و بختیاری	۲۰۶۰۲	۲۲۱۹۱	۱۹۷۶۳	۱۹۷۹۱	۵۰۴۷۲	۸۲۹۶۳	۷۹۱۵۰	۸۱۳۳۱
خراسان جنوبی	۷۴۰۱۴	۵۵۲۷۰	۹۶۳۸	۹۵۳۶۵	۶۵۸۴۱	۱۰۶۵۱۷	۱۰۰۰۲۱	۹۳۷۴۰
خراسان رضوی	۵۱۲۶۷۲	۵۹۸۵۶۳	۷۲۰۳۹۵	۸۳۵۸۱۷۸	۷۶۳۷۸۸	۸۰۳۴۵۷	۹۷۷۸۵۵	۹۰۳۲۴۰
خراسان شمالی	۳۷۳۲۱	۲۵۶۸۰	۲۷۰۳۴	۲۲۵۹۰۰	۱۴۸۰۷۷	۲۰۱۲۵۲	۲۳۷۳۹۴	۲۸۸۱۷۶
خوزستان	۲۱۲۰۶۳۳	۲۴۹۵۴۰۰	۲۷۴۱۹۲۴	۳۲۶۷۵۰۹	۳۷۰۶۵۳۰	۳۲۳۳۷۴۴	۳۹۵۱۸۰۵	۴۷۸۶۶۱۷
زنجان	۲۹۷۹۸۵	۳۷۴۷۱۶	۳۲۳۲۷۱	۳۳۱۱۴۹	۴۰۲۱۳۱	۴۵۴۵۲	۴۹۰۹۹۴	۴۱۸۸۴۹
سمنان	۲۲۳۹۶۴	۸۲۲۹۱	۸۵۷۳۹	۵۵۸۶۳	۸۶۲۷۵	۸۳۳۷۳	۱۵۹۸۲۹	۸۱۸۱۹
سیستان و بلوچستان	۵۸۹۱۱	۷۸۲۴۳	۱۲۴۷۸۳	۷۶۰۶۷	۷۹۲۶۱	۹۲۷۹۸	۱۰۷۶۲۹	۱۷۱۳۷۷
فارس	۲۴۲۱۹۴	۳۵۲۶۱۱	۳۸۰۵۰۶	۲۵۵۸۰۶	۴۰۳۲۳۰	۶۰۷۹۲۹	۷۲۱۶۳۲	۵۹۰۱۷۹
قزوین	۴۵۹۹۹۱	۴۸۱۰۵۸	۴۶۷۵۶۸	۳۷۰۷۲۹	۳۴۹۲۲۰	۴۵۹۲۲۵	۵۷۳۰۰۷	۴۹۸۶۱۸
قم	۸۶۸۵۵	۱۰۸۸۴۶	۱۲۲۵۴۹	۱۵۶۴۷۰	۱۵۵۲۶۵	۱۳۶۵۶۲	۱۲۶۴۸۳	۱۶۱۱۴۹
کردستان	۴۵۰۵۱	۴۲۶۳۶	۵۱۶۵۰	۴۹۲۲۲	۳۶۴۳۸	۴۱۴۳۸	۳۰۱۱۸	۴۸۱۶۲
کرمان	۳۲۷۸۰۱	۳۶۱۷۲۶	۶۵۷۴۵۴	۴۱۱۶۵۶	۳۹۱۳۹۶	۳۰۰۵۱۱	۵۴۵۶۴۲	۴۷۶۹۲۱
کرمانشاه	۱۰۵۱۵۷	۹۱۵۳۶	۹۹۰۴۲	۱۳۲۸۰۸	۸۳۷۸۹	۱۳۹۵۶۷	۱۱۶۵۴۳	۶۹۹۷۵
کهگیلویه و بویر احمد	۳۶۳۶	۱۲۸۷۳	۱۴۸۹۱	۲۶۷۹۱	۷۵۸۱	۷۲۵۱	۲۲۲۸۲	۸۰۶۸
گلستان	۵۷۸۲۱	۸۳۰۷۰	۷۳۰۷۱	۸۰۹۳۱	۹۷۵۴۴	۱۰۱۱۴۴	۱۰۴۰۹۰	۱۰۶۸۸۸
گیلان	۲۵۴۷۲۵	۱۸۶۵۹۷	۲۰۸۷۶۲	۲۳۲۴۶۵	۱۹۹۵۵۳	۳۳۳۵۱۷	۲۷۰۱۲۰	۲۷۶۳۴۴
لرستان	۲۷۱۴۶۵	۳۱۳۷۶۵	۲۹۵۶۴۲	۳۴۶۵۹۶	۳۲۹۰۵۱	۱۶۴۳۴۲	۱۰۹۷۳۳	۳۶۸۵۳۷
مازندران	۳۵۰۱۹۱	۳۹۳۷۳۳	۴۱۶۹۰۷	۴۲۹۲۲۸	۴۵۶۶۰۱	۵۵۲۹۲۱	۴۹۷۸۱۰	۴۹۸۷۴۲
مرکزی	۱۱۸۴۷۸۷	۱۷۲۶۷۷۴	۹۷۵۰۹۲	۱۲۵۲۴۰۵	۱۶۸۵۲۹۸	۲۱۵۶۳۶۷	۲۳۴۴۱۵۹	۲۳۱۶۶۰۱
هرمزگان	۷۵۰۹۳۶	۸۳۳۶۸۰	۱۱۵۲۸۸۰	۱۱۶۴۲۶۷	۷۷۶۹۸۲	۷۳۴۵۴۶	۲۸۹۸۰۳	۱۳۶۵۵۴۲
همدان	۴۳۶۷۲	۱۳۲۳۳۰	۱۳۲۹۲۳	۱۵۶۰۶۶	۱۶۲۷۴۹	۲۲۷۹۱۵	۲۴۸۲۳۱	۲۹۸۴۸۳
یزد	۲۷۴۷۸۳	۳۵۱۱۹۱	۳۶۴۱۲۵	۵۱۳۱۸۱	۸۹۹۹۹۹	۷۶۳۲۶۰	۷۵۳۳۴۳	۹۰۰۲۶۶

۲۷ نتایج آمارگیری از مصرف انرژی در کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر ۱۳۸۹-۱۳۸۲

۱۴- مصرف گازوئیل کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف : ۱۳۸۹-۱۳۸۲ (بشکه معادل نفت خام)

نوع مصرف	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل صنعت	۱۰۵۷۳۲۳۸	۱۱۴۹۸۱۵۲	۱۰۷۴۸۹۱۲	۱۱۰۶۵۴۵۱	۱۱۵۵۶۱۶۱	۱۱۱۲۴۱۹۲	۹۳۶۷۳۹۸	۹۱۳۲۲۸۱
مواد اولیه	۷۰۴۸۲	۴۲۶۰۵	۱۰۸۸۰۰	۷۲۰۴۶	۷۵۲۱۰	۶۰۳۹۷	۸۱۴۰۳	×
موتور برق	-	-	-	-	-	-	-	۳۹۶۸۱۴
خط تولید	۵۲۵۱۶۷۶	۵۸۸۶۷۹۹	۵۳۹۴۹۲۵	۵۸۹۶۴۴۰	۶۱۳۲۲۴۹	۵۷۴۰۴۹۳	۴۹۳۰۴۷۹	۵۰۳۹۵۴۳
گرمایش و سرمایش	۲۴۰۶۳۱۱	۲۵۶۵۰۶۸	۲۳۳۲۴۸۱	۲۱۱۱۱۵۱	۲۳۶۹۶۴۰	۱۷۵۰۸۰۸	۱۳۷۲۲۹۵	۱۰۹۷۱۵۷
حمل و نقل	۲۲۲۰۰۶۵	۲۶۵۶۷۵۲	۲۶۰۵۲۸۹	۲۷۱۵۳۹۶	۲۶۸۳۱۰۲	۳۲۶۶۸۴۱	۲۷۷۳۹۲۵	۲۳۳۳۸۲۲
سایر	۶۲۴۷۰۳	۳۴۶۹۲۸	۳۰۷۴۱۷	۲۷۰۴۱۷	۲۹۵۹۶۰	۳۰۵۶۵۳	۲۰۹۲۹۷	۲۶۴۹۴۶

۱۵- مصرف گاز طبیعی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف : ۱۳۸۹-۱۳۸۲ (بشکه معادل نفت خام)

نوع مصرف	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل صنعت	۶۹۰۸۴۶۴۱	۸۷۹۴۸۶۸۷	۹۱۷۵۴۹۲۰	۱۰۵۰۴۸۳۹۱	۱۱۳۱۴۳۳۰۳	۱۲۴۴۸۲۶۳۸	۱۳۰۵۱۱۵۵۵	۱۵۰۶۰۱۴۲۱
مواد اولیه	۳۲۳۷۷۳۹	۴۲۲۸۶۵۳	۱۸۱۰۹۶۰	۲۶۶۷۸۲۲	۳۹۱۳۰۷۴	۴۰۳۹۵۲۶	۶۵۰۴۵۹۴	×
خط تولید	۵۰۱۳۲۹۰۷	۶۸۸۲۴۰۲۷	۷۳۱۱۲۱۵۶	۸۳۷۴۱۰۵۸	۸۹۶۶۹۸۳۲	۱۰۰۷۳۳۲۱۰	۱۰۲۱۳۰۰۷۶	۱۲۱۰۸۸۲۳۸
گرمایش و سرمایش	۱۰۳۱۱۵۸۲	۹۰۳۷۲۹۰	۱۱۰۹۵۰۵۲	۱۲۶۸۶۵۵۱	۱۴۴۳۶۴۴۰	۱۲۹۹۳۰۹۶	۱۳۵۸۵۷۷۷	۱۹۶۵۳۵۳۸
حمل و نقل	۳۸۶۰۹	۹۵۶۰۲	۵۸۷۴۸	۴۶۸۲۳۰	۳۰۱۹۱۷	۱۳۲۱۴۶۹	۱۱۰۷۶۶۳	۱۶۳۲۹۰۳
روشنایی	۳۰۳۸۶۵	۱۵۴۶۲۳	۳۹۸۰۱۴	۹۱۳۸۸۲	۳۶۹۰۲۳	۳۳۷۰۴۳	۲۳۳۴۸۲	۱۱۳۳۸۹۳
سایر	۵۰۵۹۹۳۹	۵۶۰۸۴۹۱	۵۲۷۹۹۸۹	۴۵۷۰۸۴۸	۴۴۵۳۰۱۸	۵۰۵۸۲۹۳	۶۹۴۹۹۶۲	۷۰۹۲۸۴۹

مرکز آمار ایران

۱۶- مصرف بنزین کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف : ۱۳۸۲-۱۳۸۹ (بشکه معادل نفت خام)

نوع مصرف	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل صنعت	۹۴۴۷۳۴	۸۶۵۶۸۱	۸۳۴۸۲۹	۹۷۵۰۰۹	۱۰۳۶۶۹۴	۱۲۱۱۶۵۲	۱۱۳۷۸۱۷	۹۳۵۵۴۳
مواد اولیه	۳۹۳	۷۹۴	۱۹۷	۱۳۴۵	۲۰۰۱	۲۰۷	۳۵۴	×
موتور برق	-	-	-	-	-	-	-	۲۰۹۸
خط تولید	۳۲۱۸۵	۲۵۵۷۰	۲۶۷۴۲	۲۹۸۳۰	۴۷۱۷۹	۵۶۳۳۵	۲۲۰۲۳۰	۱۱۴۹۰۴
حمل و نقل	۸۹۲۲۳۶	۸۲۶۶۰۶	۷۹۲۷۶۷	۹۳۱۸۱۴	۹۶۹۳۶۱	۱۰۶۷۱۷۹	۸۳۲۲۵۹	۸۰۴۵۷۱
سایر	۱۹۹۱۹	۱۲۷۱۱	۱۵۱۲۴	۱۲۰۲۰	۱۸۱۵۴	۸۷۹۳۰	۸۴۹۷۳	۱۳۹۶۹

۱۷- مصرف برق کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیش‌تر به تفکیک نوع مصرف : ۱۳۸۲-۱۳۸۹ (بشکه معادل نفت خام)

نوع مصرف	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
کل صنعت	۱۲۸۹۷۹۳۶	۱۴۶۱۶۸۲۷	۱۴۷۶۸۲۳۳	۱۶۰۱۴۳۹۵	۱۷۷۹۶۱۴۳	۱۸۹۴۲۶۴۲	۱۹۴۰۸۱۴۹	۲۲۱۳۵۶۲۳
خط تولید	۱۱۲۷۱۰۳۸	۱۲۷۱۶۱۲۰	۱۲۶۹۳۷۱۱	۱۴۰۴۶۰۳۷	۱۴۹۹۵۸۹۵	۱۶۴۶۲۱۸۴	۱۶۷۳۲۶۶۳	۱۸۴۸۷۱۳۶
گرمایش و سرمایش	۴۷۲۴۴۷	۵۴۳۴۳۵	۵۲۵۰۰۸	۴۳۹۳۶۹	۷۰۹۶۰۵	۶۸۳۴۴۵	۸۹۹۸۷۱	۶۸۱۲۲۹
روشنایی	۹۰۸۰۶۷	۱۰۸۰۱۳۶	۱۱۷۰۷۳۶	۱۲۰۱۷۳۳	۱۶۰۷۵۲۱	۱۴۷۳۹۶۱	۱۲۹۲۱۴۱	۲۳۶۵۳۶۶
سایر	۲۴۶۳۸۴	۲۷۷۱۳۵	۳۷۸۷۷۹	۳۲۷۲۵۷	۴۸۳۱۲۱	۳۲۳۰۷۲	۴۸۳۴۷۵	۶۰۱۸۹۲

مرکز آمار ایران