

ریاست جمهوری
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی
مرکز آمار ایران

نتایج آمارگیری از مصرف حامل‌های انرژی در بخش خانوار در
نقاط شهری - ۱۳۹۰

مرکز آمار ایران

فهرست جداول

عنوان

صفحه

مشخصات کلی طرح.....	۹
چکیده‌ی یافته‌های طرح.....	۱۴
۱- واحدهای مسکونی برحسب زیر بنای کل، زیربنای گرم و خنک شده به تفکیک نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰.....	۱۶
۲- نحوه‌ی عایق‌بندی پشت‌بام ساختمان واحدهای مسکونی معمولی (آپارتمانی و غیر آپارتمانی): ۱۳۹۰.....	۱۶
۳- واحدهای مسکونی معمولی به تفکیک رعایت موارد مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان: ۱۳۹۰.....	۱۷
۴- خانوارهای شهری دارای امکانات و تجهیزات گرمایشی به تفکیک نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰.....	۱۷
۵- خانوارهای شهری بر حسب ساعت استفاده از امکانات و تجهیزات گرمایشی منتخب در واحد مسکونی در فصل زمستان: ۱۳۸۹.....	۱۸
۶- خانوارهای شهری به تفکیک امکانات و تجهیزات گرمایشی بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (درصد).....	۱۸
۷- خانوارهای شهری دارای امکانات و تجهیزات سرمایشی به تفکیک نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰.....	۱۹
۸- خانوارهای شهری به تفکیک امکانات و تجهیزات سرمایشی بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (درصد).....	۱۹
۹- خانوارهای شهری بر حسب ساعت استفاده از امکانات و تجهیزات سرمایشی در واحد مسکونی در فصل تابستان: ۱۳۹۰.....	۲۰
۱۰- خانوارهای شهری دارای واحدهای مسکونی معمولی به تفکیک مساحت زیربنای کل واحد برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال).....	۲۰
۱۱- خانوارهای شهری بر حسب متوسط ساعت ماهانه استفاده از امکانات و تجهیزات منتخب در واحد مسکونی: ۱۳۹۰.....	۲۱
۱۲- خانوارهای شهری بر حسب متوسط ساعت ماهانه استفاده از امکانات و تجهیزات الکترونیکی منتخب در واحد مسکونی: ۱۳۹۰.....	۲۱
۱۳- خانوارهای شهری استفاده کننده از یخچال، یخچال- فریزر و فریزر بر حسب نوع: ۱۳۹۰.....	۲۲
۱۴- خانوارهای شهری استفاده کننده از یخچال، یخچال- فریزر و فریزر بر حسب اندازه: ۱۳۹۰.....	۲۲
۱۵- واحدهای مسکونی معمولی (آپارتمانی و غیر آپارتمانی) بر حسب زیر بنای کل، گرم و خنک شده به تفکیک استان: ۱۳۹۰.....	۲۳
۱۶- واحدهای مسکونی معمولی (آپارتمانی و غیر آپارتمانی) برحسب نحوه‌ی عایق‌بندی پشت‌بام ساختمان به تفکیک استان: ۱۳۹۰ (درصد).....	۲۴
فصل اول: مشخصات واحدهای مسکونی.....	۲۷
۱۷- واحدهای مسکونی برحسب نوع واحد مسکونی به تفکیک استان: ۱۳۹۰.....	۲۹
۱۸- واحدهای مسکونی برحسب مساحت زیربنا، مساحت گرم‌شده و خنک‌شده به تفکیک نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰.....	۳۰
۱۹- واحدهای مسکونی معمولی (آپارتمانی و غیر آپارتمانی) برحسب مساحت زیربنا و مساحت زیربنای گرم شده به تفکیک سوخت عمده‌ی مصرفی برای ایجاد گرما و تهیه‌ی آب گرم: ۱۳۹۰.....	۳۰
۲۰- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که گرم می‌شود به تفکیک استان: ۱۳۹۰.....	۳۱
۲۱- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که گرم می‌شود به تفکیک رعایت موارد مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان: ۱۳۹۰.....	۳۲
۲۲- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که گرم می‌شود به تفکیک نحوه‌ی عایق‌بندی پشت بام ساختمان مسکونی: ۱۳۹۰.....	۳۳
۲۳- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که گرم می‌شود به تفکیک نحوه‌ی عایق‌بندی پشت بام ساختمان مسکونی: ۱۳۹۰ (درصد).....	۳۳
۲۴- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که گرم می‌شود به تفکیک تعداد در، ارتفاع سقف و دمای واحد مسکونی در طول روز و شب: ۱۳۹۰.....	۳۴
۲۵- واحدهای مسکونی معمولی براساس نحوه‌ی عایق‌بندی پشت‌بام به تفکیک استان: ۱۳۹۰.....	۳۵
۲۶- واحدهای مسکونی معمولی براساس مساحت زیربنایی که خنک می‌شود به تفکیک استان: ۱۳۹۰.....	۳۶
۲۷- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که خنک می‌شود به تفکیک رعایت موارد مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان: ۱۳۹۰.....	۳۷
۲۸- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که خنک می‌شود به تفکیک نحوه‌ی عایق‌بندی پشت بام ساختمان مسکونی: ۱۳۹۰.....	۳۸
.....	۳۸

۲۹- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که خنک می‌شود به تفکیک نحوه‌ی عایق‌بندی پشت بام ساختمان مسکونی: ۱۳۹۰	۳۸..... (درصد)
۳۰- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که خنک می‌شود به تفکیک تعداد در، ارتفاع سقف و دمای واحد مسکونی در طول روز و شب: ۱۳۹۰	۳۹.....
۳۱- واحدهای مسکونی معمولی به تفکیک مساحت زیربنای کل، زیربنای گرم و خنک شده برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۴۰.....
۳۲- واحدهای مسکونی معمولی براساس مساحت گرم شده به تفکیک سال ساخت واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۴۱.....
۳۳- واحدهای مسکونی معمولی و مساحت خنک شده به تفکیک سال ساخت واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۴۲.....
۳۴- واحدهای مسکونی معمولی به تفکیک تعداد اتاق در اختیار خانوار برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۴۲.....
۳۵- مشخصات واحد مسکونی معمولی برحسب برخورداری از امکانات و تسهیلات: ۱۳۹۰	۴۳.....
فصل دوم: امکانات و تجهیزات گرمایشی	۴۵.....
۳۶- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۴۷.....
۳۷- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)	۵۴.....
فصل سوم: امکانات و تجهیزات سرمایشی	۶۱.....
۳۸- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۶۳.....
۳۹- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)	۷۱.....
فصل چهارم: تهیه آب گرم	۷۹.....
۴۰- تعداد خانوارهایی که در واحد مسکونی آب گرم تهیه می‌کنند به تفکیک وسیله مورد استفاده برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۸۱.....
۴۱- تعداد خانوارهایی که در واحد مسکونی آب گرم تهیه می‌کنند به تفکیک وسیله مورد استفاده برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)	۸۵.....
۴۲- تعداد خانوارهایی که در واحد مسکونی معمولی آب گرم تهیه می‌کنند برحسب سال ساخت واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۸۵.....
فصل پنجم: امکانات و تجهیزات خانوار	۸۷.....
۴۳- تعداد خانوارهای استفاده کننده از تجهیزات آشپزخانه به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۸۹.....
۴۴- تعداد خانوارهای استفاده کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۹۲.....
۴۵- تعداد خانوارهای استفاده کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)	۹۶.....
۴۶- تعداد خانوارهای استفاده کننده از ماشین لباسشویی بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۱۰۱.....
۴۷- تعداد خانوارهای استفاده کننده از ماشین لباسشویی بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)	۱۰۳.....
۴۸- تعداد خانوارهای استفاده کننده از امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۱۰۵.....
۴۹- تعداد خانوارهای استفاده کننده از امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)	۱۰۸.....
۵۰- تعداد خانوارهای استفاده کننده از سایر امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۱۱۲.....
۵۱- تعداد خانوارهای استفاده کننده از سایر امکانات و تجهیزات به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۱۱۵.....
فصل ششم: روشنایی	۱۱۹.....
۵۲- تعداد و متوسط لامپ‌های موجود در واحد مسکونی به تفکیک انواع لامپ بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰	۱۲۱.....
۵۳- واحدهای مسکونی به تفکیک انواع لامپ برحسب متوسط مدت زمان استفاده در یک شبانه‌روز تابستان و زمستان: ۱۳۹۰	۱۲۲.....
فصل هفتم: وسایل نقلیه خانوار	۱۲۳.....
۵۴- تعداد خانوارهای دارای وسیله نقلیه به تفکیک استان برحسب نوع وسیله: ۱۳۹۰	۱۲۵.....
۵۵- تعداد خانوارهای دارای وسیله نقلیه برحسب مقدار بنزین مصرفی به تفکیک استان: ۱۳۹۰	۱۲۶.....
۵۶- تعداد خانوارهای دارای وسیله نقلیه برحسب مقدار گازوئیل مصرفی به تفکیک استان: ۱۳۹۰	۱۲۷.....
۵۷- تعداد خانوارهای دارای وسیله نقلیه برحسب مقدار گاز CNG مصرفی به تفکیک استان: ۱۳۹۰	۱۲۸.....
۵۸- تعداد خانوارهای دارای وسیله نقلیه برحسب مقدار گاز LPG مصرفی به تفکیک استان: ۱۳۹۰	۱۲۹.....
فصل هشتم: تعداد افراد خانوار	۱۳۱.....
۵۹- تعداد خانوارها به تفکیک استان برحسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰	۱۳۳.....

- ۶۰- تعداد خانوارها به تفکیک نوع واحد مسکونی برحسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰..... ۱۳۴
- ۶۱- تعداد خانوارهای دارای واحد مسکونی معمولی به تفکیک تعداد اتاق در اختیار خانوار برحسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰..... ۱۳۴
- ۶۲- تعداد خانوارهای دارای واحد مسکونی معمولی به تفکیک مساحت زیربنا، مساحت گرم و خنک شده برحسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰، ۱۳۵..... ۱۳۶
- ۶۳- تعداد خانوارها به تفکیک وسایل گرمایشی مورد استفاده برحسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰..... ۱۳۶
- ۶۴- تعداد خانوارها به تفکیک وسایل سرمایشی مورد استفاده برحسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰..... ۱۳۷
- پیوست: پرسشنامه..... ۱۳۸



مرکز آمار ایران

مقدمه

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. بخش انرژی زیربنای اصلی توسعه به شمار می‌رود. حامل‌های انرژی در تمامی ابعاد زندگی مورد استفاده قرار می‌گیرند و خانوارهای کشور سهم مهمی در مصرف انرژی دارند بنابراین دستیابی به آمارهای این بخش اهمیت بسیاری دارد.

در سال‌های اخیر اطلاعاتی در خصوص میزان مصرف انرژی از طریق درج سؤالاتی در پرسش‌نامه‌های کارگاه‌های صنعتی کسب شده است، ولی خلا آماری در مورد میزان مصرف انرژی در بخش خانوار مشاهده می‌شود. با توجه به ضرورت کسب آمار میزان مصرف انرژی در خانوارهای کشور به‌ویژه پس از اجرای قانون هدفمندی یارانه‌ها، ارائه آمارهای مربوط به این بخش اهمیت ویژه‌ای دارد.

بدین منظور مرکز آمار ایران نسبت به طراحی و اجرای این طرح اقدام نمود و برای اولین بار در نقاط شهری کشور اجرا شد. آزمایش این طرح در شهریور ماه سال ۱۳۹۰ اجرا و پس از بازنگری نتایج آزمایش، طرح آمارگیری از مصرف حامل‌های انرژی در بخش خانوار در نقاط شهری در بهمن ماه ۱۳۹۰ اجرا شد. در اجرای این آمارگیری که تعداد ۲۷۸ نفر مأمور آمارگیر و بازبین مشارکت داشته‌اند، مأموران آمارگیری با مراجعه به ۱۵۱۳۶ خانوار نمونه در نقاط شهری کشور، اطلاعات مربوط به خانوارها را از طریق مصاحبه حضوری، اخذ نموده و در پرسش‌نامه مربوط ثبت کرده‌اند. نشریه‌ی پیش‌رو، شامل نتایج کسب شده از پرسش‌نامه‌ی این طرح است. نتایج آمارگیری و جداول تفصیلی این طرح، در وب‌گاه مرکز آمار ایران به آدرس www.amar.org.ir قابل دسترسی است.

مرکز آمار ایران

مشخصات کلی طرح

هدف طرح

هدف کلی از اجرای این طرح، برآورد میزان مصرف حامل‌های انرژی خانوار به تفکیک استان در نقاط شهری کشور است.

جامعه‌ی هدف

جامعه‌ی هدف در این طرح، تمامی خانوارهای معمولی ساکن و گروهی نقاط شهری کشور هستند. خانوارهای معمولی غیر ساکن و موسسه‌ای در این طرح پوشش داده نمی‌شود.

واحد آماری

واحد آماری در این طرح، یک خانوار معمولی ساکن یا گروهی نقاط شهری کشور است.

چارچوب آماری

فهرست کلیه بلوک‌های دارای خانوارهای معمولی ساکن و گروهی کشور است که از سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۸۵ به‌دست آمده است.

زمان آماری

زمان آماری طرح، از ۱۲ ماه قبل از زمان آمارگیری (بهمن ماه ۱۳۸۹) تا زمان آمارگیری است.

زمان آمارگیری

زمان آمارگیری این طرح از ۵ بهمن تا ۴ اسفند ماه سال ۱۳۹۰ است.

روش آمارگیری

روش آمارگیری در این طرح به صورت نمونه‌گیری است.

سطح ارائه برآورد

برآوردهای این طرح در سطح نقاط شهری هر یک از استان‌ها یا در سطح گروه‌های درآمدی نقاط شهری کل کشور ارائه می‌شود.

روش جمع‌آوری اطلاعات

در این طرح ماموران آمارگیری به خانوارهای نمونه مراجعه کرده و اطلاعات مربوط به خانوار را از طریق مصاحبه حضوری با یکی از اعضای مطلع خانوار اخذ و در پرسشنامه ثبت کرده است.

چارچوب نمونه‌گیری

چارچوب نمونه‌گیری مرحله‌ی اول، فهرست حوزه‌های سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۸۵ در کشور است. چارچوب نمونه‌گیری مرحله‌ی دوم، فهرست خوشه‌های ۲ حوزه‌های نمونه است. چارچوب نمونه‌گیری مرحله‌ی سوم، فهرست همه‌ی خانوارهای معمولی ساکن و گروهی در خوشه‌های نمونه است که بر اساس اطلاعات فرم فهرست برداری سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۸۵ بدست آمده است.

روش انتخاب نمونه‌ها

انتخاب واحدهای نمونه در سه مرحله انجام گرفته است. در مرحله‌ی اول، پس از طبقه‌بندی حوزه‌ها، حوزه‌های نمونه تخصیص یافته به هر طبقه به روش سیستماتیک و با احتمال انتخاب متناسب با تعداد خانوار معمولی ساکن و گروهی هر حوزه انتخاب شده‌اند. در مرحله‌ی دوم دو خوشه از حوزه‌ی انتخابی مرحله‌ی اول به روش Murthy و با احتمال انتخاب متناسب با تعداد خانوار معمولی ساکن و گروهی هر خوشه انتخاب شده‌اند. در مرحله‌ی سوم، خانوارهای نمونه در خوشه‌های انتخابی به روش تصادفی ساده انتخاب شده‌اند.

تعداد خانوار نمونه و وضعیت تکمیل پرسشنامه‌ها به تفکیک استان: ۱۳۹۰

استان	تعداد خانوار نمونه	پرسشنامه تکمیل شده	پرسشنامه تکمیل نشده	علت تکمیل نشدن پرسشنامه				
				همکاری نکردن خانوار	ناتوانی در پاسخگویی	دسترسی نیافتن به مکان	نبود امکان دسترسی به خانوارهای جایگزین	سایر
کل کشور.....	۱۵۱۳۶	۱۴۶۶۹	۴۶۷	۲۱۶	۶۵	۱۸	۱۴۲	۲۶
آذربایجان شرقی.....	۵۲۰	۵۱۰	۱۰	۶	۴	۰	۰	۰
آذربایجان غربی.....	۵۶۸	۵۴۴	۲۴	۴	۴	۱	۱۲	۳
اردبیل.....	۴۱۶	۴۰۹	۷	۳	۲	۰	۲	۰
اصفهان.....	۴۶۴	۴۴۷	۱۷	۷	۲	۰	۴	۴
البرز.....	۳۴۴	۳۳۳	۱۱	۹	۲	۰	۰	۰
ایلام.....	۳۹۲	۳۹۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر.....	۳۹۲	۳۸۹	۳	۰	۰	۰	۳	۰
تهران.....	۴۳۲	۴۱۲	۲۰	۱۳	۲	۰	۲	۳
چهارمحال و بختیاری.....	۴۱۶	۴۱۳	۳	۲	۰	۰	۱	۰
خراسان جنوبی.....	۵۲۸	۵۱۲	۱۶	۳	۷	۰	۶	۰
خراسان رضوی.....	۵۱۲	۴۹۳	۱۹	۱۶	۲	۰	۱	۰
خراسان شمالی.....	۶۳۲	۶۲۰	۱۲	۱۰	۱	۰	۱	۰
خوزستان.....	۴۹۶	۴۷۴	۲۲	۸	۳	۱	۱۰	۰
زنجان.....	۵۰۴	۴۹۲	۱۲	۷	۱	۰	۴	۰
سمنان.....	۵۶۸	۵۶۰	۸	۴	۳	۰	۰	۱
سیستان و بلوچستان.....	۸۴۰	۸۱۵	۲۵	۱۸	۰	۰	۶	۱
فارس.....	۳۹۲	۳۶۳	۲۹	۱۹	۱	۰	۵	۴
قزوین.....	۳۳۶	۳۳۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم.....	۴۲۴	۴۱۴	۱۰	۹	۱	۰	۰	۰
کردستان.....	۵۲۸	۵۲۴	۴	۱	۰	۰	۰	۳
کرمان.....	۶۰۸	۵۲۲	۸۶	۱۷	۱۶	۷	۴۴	۲
کرمانشاه.....	۴۸۰	۴۶۶	۱۴	۱۲	۰	۰	۲	۰
کهگیلویه و بویراحمد.....	۴۸۸	۴۸۵	۳	۲	۰	۰	۱	۰
گلستان.....	۵۷۶	۵۶۲	۱۴	۸	۱	۰	۴	۱
گیلان.....	۴۷۲	۴۵۷	۱۵	۳	۱	۰	۱۱	۰
لرستان.....	۴۳۲	۴۲۶	۶	۳	۱	۲	۰	۰
مازندران.....	۴۶۴	۴۳۹	۲۵	۱۱	۴	۱	۹	۰
مرکزی.....	۵۲۰	۵۱۶	۴	۲	۰	۰	۲	۰
هرمزگان.....	۵۶۰	۵۲۹	۳۱	۹	۵	۶	۷	۴
همدان.....	۴۴۰	۴۳۲	۸	۴	۰	۰	۴	۰
یزد.....	۳۹۲	۳۸۳	۹	۶	۲	۰	۱	۰

تعاریف و مفاهیم

شهر منظور از شهر، تمامی نقاطی است که در زمان اجرای آمارگیری، دارای شهرداری بوده است.

خانوار معمولی خانوار معمولی از چند نفر تشکیل می‌شود که با هم در یک اقامتگاه مشترک زندگی می‌کنند، با یکدیگر هم‌خرج هستند و معمولاً با هم غذا می‌خورند. در مواردی خانوار معمولی، می‌تواند یک نفره باشد.

خانوار معمولی ساکن خانوارهای معمولی از نظر سکونت به دو گروه "خانوار معمولی ساکن" و "خانوار معمولی غیر ساکن" تقسیم می‌شوند. آن دسته از خانوارهای معمولی که در اقامتگاه ثابت (مکان‌های محل سکونت ساخته شده از مصالح سخت و نیز چادر ثابت، آلونک، کپر و ...) سکونت دارند به عنوان خانوار معمولی ساکن و بقیه به عنوان خانوار معمولی غیر ساکن تلقی می‌شوند.

خانوار گروهی مجموعه افرادی که تمام یا اغلب آنان به دلیل دارا بودن شرایط خاص (به‌طور عمده داشتن ویژگی مشترک) اقامتگاه مشترکی را برای سکونت خود انتخاب کرده‌اند و به‌طور مشترک، امور زندگی در آن اقامتگاه را اداره می‌کنند، خانوار گروهی نامیده می‌شوند.

نوع واحد مسکونی

- واحد مسکونی آپارتمانی واحد مستقلی از یک ساختمان آپارتمانی است که شامل یک یا چند اتاق می‌شود و به‌طور معمول، ورودی آن به راهرو یا راه پله‌ی مشترک باز می‌شود. منظور از ساختمان آپارتمانی، ساختمانی است که دارای بیش از یک واحد مستقل برای سکونت، فعالیت اقتصادی و ... است. در این نوع ساختمان، حیاط، پارکینگ، راهرو، راه پله و ... غیراختصاصی است و به صورت مشترک مورد استفاده قرار می‌گیرد.
- واحد مسکونی غیر آپارتمانی (خانه‌ی معمولی) به‌طور مرسوم، بنای یک یا دو طبقه‌ای است که برای سکونت یک خانوار ساخته شده است و ورودی آن غالباً در معبر عمومی قرار دارد و در بیش‌تر موارد دارای حیاط است.
- سایر این نوع واحد مسکونی شامل خانوارهایی می‌شود که: در زاغه یا آلونک زندگی می‌کنند، افرادی که در محل کار زندگی می‌کنند و فضای مستقلی برای سکونت در اختیار ندارند، مانند شاگرد مغازه‌ای که شب‌ها در محل کار خود می‌خوابد و محل اقامت دیگری ندارد، کارگران ساختمانی که در ساختمان‌های در دست ساخت، در دست تخریب یا در فضاهای موقتی در محل فعالیت‌های ساختمانی زندگی می‌کنند، خانوارهایی که در مسافرخانه، هتل، کاراوان و ... زندگی می‌کنند و محل اقامت دیگری ندارند.

مساحت زیربنای واحد مسکونی منظور از مساحت زیربنای واحد مسکونی، مجموع سطوح ساخته شده‌ی مسقف در بنای واحد مسکونی از قبیل اتاق، آشپزخانه، حمام، توالی، انباری، صندوق‌خانه، پستو و ... است. در واحدهای مسکونی آپارتمانی منظور از مساحت زیربنا، مساحت زیربنای خالص آپارتمان بدون در نظرگرفتن مشاعات (پارکینگ، پیلوت، راهرو یا راه پله‌ی مشترک و ...) است. در این‌گونه واحدها فضاهای مستقل مربوط به آپارتمان، حتی اگر بیرون از آن واقع باشد، مانند انباری، در مساحت زیربنا منظور می‌شود. در واحدهای مسکونی غیرآپارتمانی، مساحت تمام سطوح ساخته شده شامل راهروها، راه‌پله، خرپشته و زیرزمین در محاسبه‌ی مساحت زیربنا منظور می‌شود.

نحوه‌ی عایق بندی پشت‌بام ساختمان مسکونی عایق به موادی گفته می‌شود که انتقال حرارت را از محلی به محلی دیگر به تأخیر انداخته و یا متوقف سازند. بنابراین مواد عایق باعث کاهش تلفات انرژی می‌شوند. در عایق‌کاری بوسیله‌ی یک ماده یا مصالح خاص یا توسط سیستمی با چندین نوع کارایی از انتقال رطوبت و گرما از محیط خارج به واحد مسکونی جلوگیری می‌شود. برای عایق‌بندی ساختمان می‌توان از ایزوگام، آسفالت، قیرگونی، کاه‌گل، شیروانی، پلاستیک، موزاییک و ... استفاده کرد.

مرکز آمار ایران

چکیده‌ی یافته‌های طرح

طرح آمارگیری از "مصرف حامل‌های انرژی در بخش خانوار در نقاط شهری - ۱۳۹۰" برای خانوارهای معمولی ساکن و گروهی در نقاط شهری کشور (که از این پس به اختصار "خانوار شهری" نامیده می‌شود) در یک دوره‌ی زمانی یک ساله، از ۱۲ ماه قبل از زمان آمارگیری تا زمان آمارگیری (بهمن ۱۳۹۰) اجرا شد. بررسی نتایج طرح نشان می‌دهد که:

✓ تعداد خانوارهای شهری کشور ۱۵/۴۱ میلیون بوده که این خانوارها در ۱۴/۷۸ میلیون واحد مسکونی زندگی می‌کنند. ۵/۹ میلیون خانوار (۴۰/۵۳ درصد) در واحدهای مسکونی آپارتمانی، ۸/۷ میلیون خانوار (۵۹/۴۳ درصد) در واحدهای مسکونی غیر آپارتمانی زندگی می‌کنند و ۰/۰۴ درصد از واحدهای مسکونی از نوع سایر است. مجموع کل زیربنای واحدهای مسکونی معمولی شهری (آپارتمانی و غیرآپارتمانی)، ۱۵۹۶/۳ میلیون مترمربع است که ۳۵/۹ درصد متعلق به واحدهای مسکونی آپارتمانی و ۶۴/۱ درصد متعلق به واحدهای مسکونی غیر آپارتمانی است.

✓ خانوارهای شهری کشور، ۷۷/۱ درصد از کل زیربنای واحدهای مسکونی خود را در ماه‌های سرد سال، گرم و ۶۷/۷ درصد از کل زیربنای واحد مسکونی خود را در ماه‌های گرم سال، خنک می‌کنند. اطلاعات به‌دست آمده نشان می‌دهد، خانوارهای ساکن در واحدهای مسکونی آپارتمانی درصد بیشتری از زیربنای واحد مسکونی خود را نسبت به خانوارهای ساکن در واحدهای غیر آپارتمانی، برحسب فصل، گرم یا خنک می‌کنند.

✓ بررسی سهمی از زیربنای واحد مسکونی معمولی (آپارتمانی و غیرآپارتمانی)، که گرم می‌شود نشان می‌دهد، استان‌های تهران (۹۱/۷ درصد) و قزوین (۹۰/۷ درصد) زیربنای بیشتری را نسبت به سایر استان‌ها، گرم می‌کنند و استان‌های هرمزگان (۲۰/۰ درصد) و بوشهر (۴۱/۰ درصد) زیربنای کمتری را نسبت به سایر استان‌ها، گرم می‌کنند.

✓ بررسی سهمی از زیربنای واحد مسکونی معمولی (آپارتمانی و غیرآپارتمانی) که خنک می‌شود نشان می‌دهد، استان‌های تهران (۹۰/۴ درصد) و قم (۸۹/۶ درصد) زیربنای بیشتری را نسبت به سایر استان‌ها، خنک می‌کنند. همچنین استان‌های اردبیل (۱۳/۹ درصد) و آذربایجان شرقی (۲۳/۹ درصد) زیربنای کمتری را نسبت به سایر استان‌ها، خنک می‌کنند.

✓ در میان وسایل گرمایشی، بخاری گازی با ۸۰/۵ درصد، سهم عمده‌ای از وسایل و امکانات گرمایشی را در بین خانوارهای شهری که واحد خود را گرم می‌کنند، داراست و سهم واحدهای غیرآپارتمانی در استفاده از بخاری گازی برای گرمایش ۶۵/۰ درصد است. سهم شوفاژ از وسایل و امکانات گرمایشی در بین خانوارهای شهری که واحد خود را گرم می‌کنند، ۹/۳ درصد است که سهم واحدهای مسکونی آپارتمانی در استفاده از شوفاژ ۸۵/۰ درصد است.

- ✓ ۹۶/۲ درصد از خانوارهای شهری، حداقل یکی از وسایل و امکانات گرمایشی شوفاژ، فن کوئل، پکیج، اسپیلیت، بخاری گازی و یا بخاری نفتی را برای گرم کردن واحد مسکونی در فصل زمستان استفاده می‌کنند، که با توجه به اطلاعات به‌دست آمده، متوسط ساعت استفاده از وسیله گرمایشی در یک شبانه‌روز در فصل زمستان ۱۷ ساعت است.
- ✓ ۷۰/۹ درصد از خانوارهای شهری، از کولر آبی برای خنک کردن واحد مسکونی در فصل تابستان استفاده می‌کنند، که با توجه به اطلاعات به‌دست آمده، متوسط ساعت استفاده از وسایل و امکانات سرمایشی در یک شبانه‌روز در فصل تابستان ۱۲ ساعت است.
- ✓ بررسی عایق‌بندی پشت‌بام ساختمان واحدهای مسکونی معمولی خانوارهای شهری نشان می‌دهد، ۵۷/۸ درصد ساختمان‌ها از ایزوگام، ۱۲/۴ درصد از آسفالت، ۷/۳ درصد از قیرگونی، ۸/۴ درصد از شیروانی و ۱۴/۰ درصد از سایر عایق‌ها استفاده کرده‌اند.
- ✓ بررسی امکانات و تجهیزات خانوارهای شهری نشان می‌دهد، به‌طور متوسط خانوارهای شهری، حداقل یک اجاق گاز (دارای فر یا بدون فر) در واحد مسکونی خود دارند و ۵۲/۵ درصد خانوارها، بین ۵۰ تا ۱۱۰ ساعت در ماه، از اجاق گاز (دارای فر و بدون فر) استفاده می‌کنند. ۱۲/۲ درصد خانوارهای شهری از مایکروویو استفاده می‌کنند و ۸۷/۴ درصد این خانوارها، کمتر از ۱۰ ساعت در ماه از این وسیله استفاده می‌کنند. ۷۹/۴ درصد خانوارهای شهری از ماشین لباس‌شویی استفاده می‌کنند و ۸۵/۵ درصد از این خانوارها کمتر از ۱۰ ساعت در ماه از این وسیله استفاده می‌کنند. ۸۶/۵ درصد خانوارهای شهری از جارو برقی استفاده می‌کنند و ۹۰/۰ درصد از این خانوارها کمتر از ۱۰ ساعت در ماه از این وسیله استفاده می‌کنند. ۷۲/۸ درصد خانوارهای شهری در واحد مسکونی خود از اتو استفاده می‌کنند که ۹۶/۸ درصد از این خانوارها کمتر از ۱۰ ساعت در ماه از این وسیله استفاده می‌کنند.
- ✓ بررسی امکانات و تجهیزات الکترونیکی خانوارهای شهری نشان می‌دهد، در میان ۱۵/۴ میلیون خانوار شهری، ۱۶/۰ میلیون یکی از انواع تلویزیون معمولی، LED و LCD وجود دارد و ۶۱/۹ درصد خانوارها بیش از ۱۱۰ ساعت در ماه تلویزیون تماشا می‌کنند. در ضمن ۴۴/۲ درصد خانوارهای شهری، از کامپیوتر یا لپ‌تاپ استفاده می‌کنند و ۴۲/۳ درصد از این خانوارها بین ۱۰ تا ۵۰ ساعت در ماه از این وسایل استفاده می‌کنند.
- ✓ در میان ۱۵/۴ میلیون خانوار شهری، ۲۰/۳ میلیون انواع یخچال- فریزر وجود دارد، یعنی به ازای هر خانوار شهری ۱/۳ انواع یخچال- فریزر وجود دارد.
- ✓ لازم به ذکر است، در پرسشنامه این طرح در صورتی که خانوار از هر وسیله به تعداد دو عدد را استفاده کرده باشد، ویژگی‌های هر دو وسیله پرسیده شده است.

۱- واحدهای مسکونی برحسب زیر بنای کل، زیربنای گرم و خنک شده به تفکیک نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

زیربنا بر حسب متر مربع					تعداد	شرح
درصد	زیربنایی که خنک می‌شود	درصد	زیربنایی که گرم می‌شود	کل زیربنا		
۶۷/۷	۱۰۸۱۰۱۵۶۴۹	۷۷/۱	۱۲۳۰۰۵۲۱۳۲	۱۵۹۶۳۹۳۷۸۳	۱۴۷۸۲۱۱۴	کل واحدهای مسکونی.....
xx	۰/۰۱۰	xx	۰/۰۰۸	۰/۰۰۷	xx	ضریب تغییرات (CV).....
۸۰/۵	۴۶۰۹۷۰۹۷۶	۸۵/۵	۴۸۹۳۰۴۳۵۱	۵۷۲۴۵۱۸۶۵	۵۹۹۲۲۱۲	آپارتمانی.....
xx	۰/۰۱۵	xx	۰/۰۱۴	۰/۰۱۲	xx	ضریب تغییرات (CV).....
۶۰/۶	۶۲۰۰۴۴۶۷۳	۷۲/۳	۷۴۰۷۴۷۷۸۱	۱۰۲۳۹۶۱۹۱۸	۸۷۸۵۵۴۳	غیر آپارتمانی.....
xx	۰/۰۱۳	xx	۰/۰۱۱	۰/۰۰۸	xx	ضریب تغییرات (CV).....
xx	x	xx	x	x	۴۳۵۹	سایر.....

۲- نحوه‌ی عایق‌بندی پشت‌بام ساختمان واحدهای مسکونی معمولی (آپارتمانی و غیر آپارتمانی): ۱۳۹۰

درصد	واحدهای مسکونی معمولی	شرح
۱۰۰/۰	۱۴۷۷۷۷۵۵	جمع.....
۵۷/۸	۸۵۳۶۵۹۳	ایزوگام.....
۱۲/۴	۱۸۳۴۸۷۶	آسفالت.....
۷/۳	۱۰۸۴۰۲۷	قیرگونی.....
۶/۳	۹۳۷۹۵۴	کاهگل.....
۰/۳	۵۰۴۶۹	پلاستیک.....
۵/۹	۸۶۸۷۷۱	موزائیک.....
۸/۴	۱۲۴۷۲۸۲	شیروانی.....
۱/۱	۱۶۷۲۰۵	سایر.....
۰/۳	۵۰۵۷۹	اظهار نشده.....

مرکز آمار ایران

۳- واحدهای مسکونی معمولی به تفکیک رعایت موارد مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان: ۱۳۹۰

درصد	واحدهای مسکونی معمولی	شرح
×	۱۴۷۷۷۵۵	واحد مسکونی معمولی
۵۴/۴	۸۰۳۱۹۷۹	استفاده از درزگیر در فصل‌های سرد
۸/۴	۱۲۳۷۰۲۱	پنجره‌های دو یا چند جداره
۵/۸	۸۶۰۱۰۸	عایق لوله‌های تاسیسات و سیستم تولید آب گرم
۶/۲	۹۱۳۷۱۸	عایق کاری دیوارهای خارجی ساختمان
۲/۸	۴۱۱۹۲۹	سیستم کنترل کننده موضعی نظیر شیرهای ترموستاتیک بر روی رادیاتور و فن کوئل

۴- خانوارهای شهری دارای امکانات و تجهیزات گرمایشی به تفکیک نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی	درصد	جمع	شرح
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	×	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار
۳۱۳۲	۹۱۳۳۹۸۳	۶۱۲۱۴۴۶	۱۰۰/۰	۱۵۲۵۸۵۶۲	خانوارهایی که واحد خود را گرم می‌کنند
					سیستم گرمایشی
.	۴۵۸۱۳	۳۷۸۸۷۷	۲/۸	۴۲۴۶۹۰	پکیج
.	۳۲۵۴۹	۳۰۱۱۰	۰/۴	۶۲۶۵۹	اسپلیت
.	۶۱۳۳۱	۱۸۴۷۸۶	۱/۶	۲۴۶۱۱۷	شومینه گازی
.	۷۹۱۸۲۹۲	۴۱۹۴۱۱۴	۷۹/۴	۱۲۱۱۲۴۰۶	بخاری گازی
.	۴۳۲۵۸۶	۳۸۲۳۵	۳/۱	۴۷۰۸۲۱	بخاری نفتی
.	۱۷۷۸۵۹	۲۲۸۶۷	۱/۳	۲۰۰۷۲۶	بخاری برقی
۳۱۳۲	۲۰۴۴۸۰	۱۳۳۲۱	۱/۴	۲۲۰۹۳۳	چراغ علاالدین
.	۹۸۹	.	۰/۰۱	۹۸۹	کرسی برقی
.	۱۴۸۵۴۶	۱۰۲۶۳۱۸	۷/۷	۱۱۷۴۸۶۴	شופاژ
.	.	۹۷۴۴	۰/۱	۹۷۴۴	فن کوئل
.	۴۹۸۸	.	۰/۰۳	۴۹۸۸	فن کوئل و پکیج
.	۷۰۷۶	۴۹۵۶	۰/۱	۱۲۰۳۲	فن کوئل و بخاری گازی
.	۳۴۵	۳۹۵۶	۰/۰۳	۴۳۰۲	شופاژ و اسپلیت
.	۱۳۴۳	۵۹۴۸۶	۰/۴	۶۰۸۲۸	شופاژ و شومینه گازی
.	۵۹۹۵۰	۹۵۷۷۶	۱/۰	۱۵۵۷۲۵	شופاژ و بخاری گازی
.	۱۱۸۵	۱۴۷۴۸	۰/۱	۱۵۹۳۳	شופاژ و بخاری برقی
.	.	۳۶۷	۰/۰۰۲	۳۶۷	شופاژ و چراغ علاالدین
.	۳۶۶۵۰	۴۳۷۸۷	۰/۵	۸۰۴۳۸	اظهار نشده

۵- خانوارهای شهری بر حسب ساعت استفاده از امکانات و تجهیزات گرمایشی منتخب در واحد مسکونی در فصل زمستان:

۱۳۸۹

شرح	کل	۵۰۰ ساعت و کمتر	۵۰۱ تا ۱۰۰۰	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰	۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰	اظهار نشده
جمع	۱۴۶۸۶۴۰۶	۷۱۹۴۶۵	۱۵۵۱۶۴۱	۲۲۲۶۷۵۸	۱۰۱۶۲۳۳۲	۲۶۲۰۹
درصد	۱۰۰/۰	۴/۹	۱۰/۶	۱۵/۲	۶۹/۲	۰/۲
شوقاژ	۱۴۱۲۰۱۹	۱۲۵۳	۴۴۵۴۳	۹۱۴۸۴	۱۲۷۴۷۳۹	۰
درصد	۱۰۰/۰	۰/۱	۳/۲	۶/۵	۹۰/۳	۰/۰
فن کوئل	۲۶۷۶۴	۰	۲۳۵۶	۲۶۷۳	۲۱۷۳۵	۰
درصد	۱۰۰/۰	۰/۰	۸/۸	۱۰/۰	۸۱/۲	۰/۰
پکیج	۴۲۹۶۷۸	۱۵۷۳۰	۳۴۰۴۷	۵۸۵۵۲	۳۱۵۵۴۲	۵۸۰۷
درصد	۱۰۰/۰	۳/۷	۷/۹	۱۳/۶	۷۳/۴	۱/۴
اسپیلیت	۶۶۹۶۱	۲۰۳۷۴	۱۰۹۴۱	۰	۲۴۳۴۰	۱۱۳۰۶
درصد	۱۰۰/۰	۳۰/۴	۱۶/۳	۰/۰	۳۶/۴	۱۶/۹
بخاری گازی	۱۲۲۸۰۱۶۳	۵۷۷۸۸۴	۱۳۵۶۹۱۸	۲۰۰۲۹۴۹	۸۳۳۴۲۴۹	۸۱۶۳
درصد	۱۰۰/۰	۴/۷	۱۱/۰	۱۶/۳	۶۷/۹	۰/۱
بخاری نفتی	۴۷۰۸۲۱	۱۰۴۲۲۵	۱۰۲۸۳۵	۷۱۱۰۰	۱۹۱۷۲۷	۹۳۳
درصد	۱۰۰/۰	۲۲/۱	۲۱/۸	۱۵/۱	۴۰/۷	۰/۲

۶- خانوارهای شهری به تفکیک امکانات و تجهیزات گرمایشی بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (درصد)

شرح	جمع	درآمد سالانه خانوار				
		۶۰۰۰۰۰۰ و کمتر	از ۶۰۰۰۰۰۰ تا ۹۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰	از ۱۲۰۰۰۰۰۰ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	۱۶۵۰۰۰۰۰۰ و بیشتر
خانوارهایی که واحد خود را گرم می‌کنند	۱۰۰/۰	۱۱/۴	۲۲/۵	۲۵/۲	۲۱/۳	۱۹/۶
وسایل گرمایشی						
پکیج	۱۰۰/۰	۳/۳	۷/۱	۲۵/۴	۲۲/۰	۴۲/۲
اسپیلیت	۱۰۰/۰	۱/۲	۱۳/۴	۲۲/۵	۳۱/۹	۳۰/۹
شومینه گازی	۱۰۰/۰	۶/۸	۱۳/۹	۲۴/۰	۲۴/۵	۳۰/۸
بخاری گازی	۱۰۰/۰	۱۱/۴	۲۴/۴	۲۵/۹	۲۰/۸	۱۷/۵
بخاری نفتی	۱۰۰/۰	۲۱/۶	۲۷/۵	۲۲/۱	۱۵/۴	۱۳/۴
بخاری برقی	۱۰۰/۰	۱۷/۱	۱۴/۵	۲۸/۲	۲۹/۰	۱۱/۳
چراغ علاالدین	۱۰۰/۰	۳۱/۶	۳۲/۸	۲۰/۳	۱۰/۰	۵/۲
کرسی برقی	۱۰۰/۰	۷۳/۱	۲۶/۹	۰/۰	۰/۰	۰/۰
شوقاژ	۱۰۰/۰	۶/۱	۱۰/۲	۲۰/۳	۲۶/۳	۳۷/۱
فن کوئل	۱۰۰/۰	۰/۰	۸/۵	۱۷/۴	۱۸/۲	۵۵/۸

۷- خانوارهای شهری دارای امکانات و تجهیزات سرمایشی به تفکیک نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی	درصد	جمع	شرح
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	x	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار
۴۸۸۲	۷۸۱۶۸۲۳	۵۷۳۳۷۱۶	۱۰۰/۰	۱۳۵۵۵۴۲۱	خانوارهایی که واحد خود را خنک می‌کنند
					امکانات و تجهیزات سرمایشی
.	۳۹۶۶	۱۸۸۳۵	۰/۲	۲۲۸۰۱	چیلر
.	۸۰۶۱	۲۳۹۰۷	۰/۲	۳۱۹۶۸	فن کوئل
.	۲۸۵۲	۳۱۲۰۸	۰/۳	۳۴۰۶۰	پکیج برودتی
۷۹۰	۷۶۷۶۵۸	۴۲۸۳۶۰	۸/۸	۱۱۹۶۸۰۸	کولر گازی
۷۶۹	۳۷۷۶۲۹۷	۳۹۹۴۸۷۰	۵۷/۳	۷۷۷۱۹۳۵	کولر آبی
.	۹۹۵۰۹۵	۲۳۰۲۲۶	۹/۰	۱۲۲۵۳۲۱	پنکه
.	۳۹۱۷۶	۲۸۱۶۰	۰/۵	۶۷۳۳۶	کولر آبی و کولر گازی
.	۳۱۶۹۲	۱۰۳۹۵	۰/۳	۴۲۰۸۷	کولر آبی و کولر گازی و پنکه
.	۱۰۸۹۰۶۶	۶۳۷۶۸۰	۱۲/۷	۱۷۲۶۷۴۶	کولر آبی و پنکه
.	۱۰۰۲۷۲۰	۲۷۸۲۱۳	۹/۴	۱۲۸۰۹۳۳	کولر گازی و پنکه
.	۴۶۰	.	۰/۰۰۳	۴۶۰	پنکه و چیلر
.	۳۰۹	۱۱۱۴	۰/۰۱	۱۴۲۴	پنکه و فن کوئل
.	۱۹۳۹	۱۵۲۰	۰/۰۳	۳۴۵۸	پنکه و پکیج
۳۳۲۴	۹۷۵۳۲	۴۹۲۲۸	۱/۱	۱۵۰۰۸۴	اظهار نشده

۸- خانوارهای شهری به تفکیک امکانات و تجهیزات سرمایشی بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (درصد)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
۲۰/۶	۲۲/۲	۲۶/۱	۲۰/۸	۱۰/۲	۱۰۰/۰	خانوارهایی که واحد خود را خنک می‌کنند
						وسایل سرمایشی
۳۸/۷	۴۰/۷	۵/۲	۶/۰	۹/۴	۱۰۰/۰	چیلر
۳۰/۵	۲۷/۱	۳۲/۳	۲/۱	۸/۰	۱۰۰/۰	فن کوئل
۳۱/۰	۲۲/۷	۴۵/۰	۱/۳	۰/۰	۱۰۰/۰	پکیج برودتی
۲۱/۶	۲۲/۱	۲۷/۳	۱۸/۵	۱۰/۵	۱۰۰/۰	کولر گازی
۲۱/۷	۲۳/۳	۲۶/۰	۱۹/۷	۹/۳	۱۰۰/۰	کولر آبی
۱۹/۴	۲۰/۶	۲۵/۰	۲۳/۳	۱۱/۷	۱۰۰/۰	پنکه

۹- خانوارهای شهری بر حسب ساعت استفاده از امکانات و تجهیزات سرمایشی در واحد مسکونی در فصل تابستان: ۱۳۹۰

شرح	کل	۵۰۰ ساعت و کمتر	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
جمع.....	۱۲۲۸۹۴۳۹	۴۲۱۷۷۶۵	۳۴۳۸۹۱۷	۲۳۱۳۲۶۰	۲۳۱۹۴۹۴
درصد.....	۱۰۰/۰	۳۴/۳	۲۸/۰	۱۸/۸	۱۸/۹
چیلر.....	۲۳۲۶۱	۲۳۱۷	۹۸۱۲	۲۱۱۸	۹۰۱۳
درصد.....	۱۰۰/۰	۱۰/۰	۴۲/۲	۹/۱	۳۸/۷
فن کوئل.....	۳۳۳۹۲	۵۷۸۸	۱۶۸۷۶	۰/۰	۱۰۷۲۷
درصد.....	۱۰۰/۰	۱۷/۳	۵۰/۵	۰/۰	۳۲/۱
پکیج برودتی.....	۳۷۵۱۸	۱۹۱۴۰	۷۶۱۷	۲۹۷	۱۰۴۶۴
درصد.....	۱۰۰/۰	۴۵/۳	۱۷/۶	۳/۴	۳۳/۷
کولر آبی.....	۹۶۰۸۱۰۴	۳۳۱۰۹۳۷	۲۷۹۴۷۸۱	۱۹۶۲۷۴۱	۱۵۳۹۶۴۵
درصد.....	۱۰۰/۰	۳۴/۵	۲۹/۱	۲۰/۴	۱۶/۰
کولر گازی.....	۲۵۸۷۱۶۴	۸۷۹۵۸۳	۶۰۹۸۳۱	۳۴۸۱۰۴	۷۴۹۶۴۵
درصد.....	۱۰۰/۰	۳۴/۰	۲۳/۶	۱۳/۵	۲۹/۰

۱۰- خانوارهای شهری دارای واحدهای مسکونی معمولی به تفکیک مساحت زیربنای کل واحد بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)

شرح	جمع	درآمد سالانه خانوار			
		۶۰۰۰۰۰۰ و کمتر	از ۶۰۰۰۰۰۰ تا ۹۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰	از ۱۲۰۰۰۰۰۰ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰ و بیشتر
تعداد خانوار دارای واحد مسکونی معمولی.....	۱۵۴۱۳۲۶۷	۱۷۵۸۶۸۳	۳۴۶۹۵۵۲	۳۸۹۳۷۳۶	۳۲۷۵۳۰۸
مساحت کل					
۵۰ مترمربع و کمتر.....	۱۲۰۷۷۹۷	۲۷۰۶۴۷	۴۱۲۰۱۳	۳۰۷۸۶۸	۱۳۲۸۶۵
۵۱ تا ۷۵ مترمربع.....	۲۹۴۹۰۹۱	۳۴۵۵۵۲	۷۲۴۷۰۶	۸۰۹۰۵۰	۵۷۴۹۲۱
۷۶ تا ۸۰ مترمربع.....	۱۲۱۴۷۲۵	۱۴۸۵۱۱	۳۲۳۲۵۹	۳۱۱۵۴۲	۲۷۲۷۹۱
۸۱ تا ۱۰۰ مترمربع.....	۳۵۸۶۵۶۱	۳۷۵۱۳۴	۸۱۲۵۴۲	۹۷۹۳۱۰	۸۲۸۲۰۳
۱۰۱ تا ۱۵۰ مترمربع.....	۴۳۳۶۷۶۷	۴۴۷۷۰۸	۸۱۸۹۰۶	۱۰۱۸۵۰۸	۱۰۰۸۵۱۹
۱۵۱ تا ۲۰۰ مترمربع.....	۱۴۵۱۷۸۸	۱۲۵۳۱۸	۲۶۴۰۵۵	۳۴۳۶۹۷	۳۱۳۶۸۲
۲۰۱ تا ۳۰۰ مترمربع.....	۵۴۲۳۶۱	۳۸۵۱۸	۹۸۳۵۰	۱۰۳۳۰۸	۱۲۷۵۱۲
۳۰۱ تا ۵۰۰ مترمربع.....	۱۲۴۱۷۷	۷۲۹۵	۱۵۷۲۳	۲۰۴۵۳	۱۶۸۱۴

۱۱- خانوارهای شهری بر حسب متوسط ساعت ماهانه استفاده از امکانات و تجهیزات منتخب در واحد مسکونی: ۱۳۹۰

شرح	کل	کمتر از ۱۰ ساعت	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت	۲۰۰ ساعت و بیشتر
اجاق گاز دارای فر	۶۱۴۶۵۳۴	۱۰۵۳۰۴	۱۱۶۵۲۶	۸۵۴۹۲۴	۱۶۹۱۸۸۱	۱۴۳۲۲۳۵	۹۸۸۲۷۰	۶۱۷۱۶۳	۳۴۱۲۳۲
درصد	۱۰۰/۰	۱/۷	۱/۹	۱۳/۹	۲۷/۵	۲۳/۳	۱۶/۱	۱۰/۰	۵/۶
اجاق گاز بدون فر	۹۴۲۴۱۲۶	۱۲۷۰۷۱	۱۷۷۹۵۳	۱۷۱۵۳۹۳	۲۵۰۲۳۰۹	۲۵۵۰۰۹۳	۱۱۹۷۹۸۶	۸۴۰۶۶۴	۳۱۴۶۵۶
درصد	۱۰۰/۰	۱/۳	۱/۹	۱۸/۲	۲۶/۶	۲۷/۱	۱۲/۷	۸/۹	۳/۳
مایکروویو	۱۸۸۲۲۹۷	۱۶۴۴۱۹۹	۲۲۶۳۵۸	۲۶۸۶	۰	۹۰۵۴	۰	۰	۰
درصد	۱۰۰/۰	۸۷/۴	۱۲/۰	۰/۱	۰/۰	۰/۵	۰/۰	۰/۰	۰/۰
ماشین لباس‌شویی	۱۲۲۴۳۹۰۶	۱۰۴۶۳۰۷۱	۱۴۰۳۴۷۱	۲۳۵۲۸۹	۹۳۴۹۵	۳۸۲۰۳	۸۴۹۰	۱۸۸۷	۰
درصد	۱۰۰/۰	۸۵/۵	۱۱/۵	۱/۹	۰/۸	۰/۳	۰/۱	۰/۰	۰/۰
جاروبرقی	۱۳۳۲۹۲۴۲	۱۲۰۶۷۰۷۰	۱۰۹۵۳۵۰	۱۳۸۳۸۴	۱۰۵۹۸	۱۱۹۱۵	۲۷۲۴	۰	۳۲۰۱
درصد	۱۰۰/۰	۹۰/۵	۸/۲	۱/۰	۰/۱	۰/۱	۰/۰	۰/۰	۰/۰
اتو	۱۱۲۲۵۵۶۲	۱۰۸۶۹۶۶۷	۲۹۱۳۴۸	۴۶۱۴۴	۳۱۷۵	۱۰۸۳۸	۹۲۴	۲۷۴۳	۷۲۵
درصد	۱۰۰/۰	۹۶/۸	۲/۶	۰/۴	۰/۰	۰/۱	۰/۰	۰/۰	۰/۰

۱۲- خانوارهای شهری بر حسب متوسط ساعت ماهانه استفاده از امکانات و تجهیزات الکترونیکی منتخب در واحد مسکونی:

۱۳۹۰

شرح	کل	کمتر از ۱۰ ساعت	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت	۲۰۰ ساعت و بیشتر
تلویزیون معمولی	۱۱۳۵۴۹۵۶	۲۸۹۷۶۷	۳۱۹۱۹۷	۶۹۳۰۱۳	۱۳۷۶۰۵۳	۱۹۳۰۱۵۸	۱۹۶۴۶۱۰	۲۲۳۷۱۹۲	۲۵۴۴۹۶۶
درصد	۱۰۰/۰	۲/۶	۲/۸	۶/۱	۱۲/۱	۱۷/۰	۱۷/۳	۱۹/۷	۲۲/۴
تلویزیون LCD	۴۰۰۹۷۲۵	۵۷۰۸۰	۵۹۰۴۰	۱۷۴۹۱۵	۴۱۷۰۲۴	۵۷۴۶۶۷	۷۳۲۶۱۶	۷۶۱۷۷۳	۱۲۳۲۶۱۰
درصد	۱۰۰/۰	۱/۴	۱/۵	۴/۴	۱۰/۴	۱۴/۳	۱۸/۳	۱۹/۰	۳۰/۷
تلویزیون LED	۶۳۸۲۴۳	۱۸۲۲۹	۵۸۰۶	۲۹۷۱۰	۵۵۷۲۳	۹۳۰۸۴	۱۱۹۳۲۲	۱۰۱۸۶۲	۲۱۴۵۰۵
درصد	۱۰۰/۰	۲/۹	۰/۹	۴/۷	۸/۷	۱۴/۶	۱۸/۷	۱۶/۰	۳۳/۶
کامپیوتر	۵۱۲۵۲۶۴	۱۶۴۱۲۴۱	۱۱۳۳۶۱۴	۱۱۰۱۳۹۴	۵۲۰۳۲۸	۲۲۹۱۸۱	۲۸۰۴۶۳	۹۹۶۱۱	۱۱۹۴۳۲
درصد	۱۰۰/۰	۳۲/۰	۲۲/۱	۲۱/۵	۱۰/۲	۴/۵	۵/۵	۱/۹	۲/۳
لپ تاپ	۱۶۸۵۹۰۳	۲۶۴۴۹۳	۲۴۳۳۱۶	۳۹۹۸۸۲	۳۴۵۲۹۶	۱۱۱۰۹۳	۱۸۱۵۱۴	۶۳۲۹۸	۷۷۰۱۲
درصد	۱۰۰/۰	۱۵/۷	۱۴/۴	۲۳/۷	۲۰/۵	۶/۶	۱۰/۸	۳/۸	۴/۶

۱۳- خانوارهای شهری استفاده کننده از یخچال، یخچال- فریزر و فریزر بر حسب نوع : ۱۳۹۰

شرح	کل	ساید بای ساید	تمام قد و یک در	تمام قد و دو در	نیم قد	صندوقی یا ویترونی	اظهار نشده
جمع.....	۲۰۳۳۴۴۲۷	۱۰۷۲۶۲۱	۱۱۹۰۹۳۷۶	۶۷۷۰۹۶۰	۴۳۹۴۱۷	۱۲۸۰۴۶	۱۴۰۰۸
یخچال.....	۸۳۳۹۳۳۲	×	۸۰۳۱۲۶۶	×	۲۹۴۵۸۹	۹۴۸۷	۳۹۹۱
یخچال فریزر.....	۷۸۴۸۱۱۸	۱۰۷۲۶۲۱	×	۶۷۷۰۹۶۰	×	×	۴۵۳۷
فریزر.....	۴۱۴۶۹۷۷	×	۳۸۷۸۱۱۰	×	۱۴۴۸۲۸	۱۱۸۵۵۹	۵۴۸۰

۱۴- خانوارهای شهری استفاده کننده از یخچال، یخچال- فریزر و فریزر بر حسب اندازه : ۱۳۹۰

شرح	کل	۱۰ فوت و کمتر	۱۱ تا ۱۴ فوت	۱۵ تا ۱۸ فوت	۱۹ تا ۲۲ فوت	درصد	بیشتر از ۲۲ فوت	درصد	اظهار نشده
جمع.....	۲۰۳۳۴۴۲۷	۸۲۹۷۲۸	۴۴۵۹۴۱۲	۹۱۶۷۸۹۳	۴۶۶۸۵۸۰	۲۳/۰	۱۰۹۴۱۰۴	۵/۴	۱۱۴۷۱۱
یخچال.....	۸۳۳۹۳۳۲	۵۶۲۷۵۲	۲۴۳۶۰۸۸	۴۰۹۲۱۰۷	۱۰۶۲۵۷۵	۴۹/۱	۱۵۷۷۶۶	۱/۹	۲۸۰۴۵
یخچال فریزر.....	۷۸۴۸۱۱۸	۵۸۷۸۱	۸۶۵۱۱۷	۳۰۸۵۷۱۹	۳۰۰۱۸۲۳	۳۹/۳	۷۷۶۵۹۲	۹/۹	۶۰۰۸۶
فریزر.....	۴۱۴۶۹۷۷	۲۰۸۱۹۵	۱۱۵۸۲۰۷	۱۹۹۰۰۶۷	۶۰۴۱۸۲	۴۸/۰	۱۵۹۷۴۶	۳/۹	۲۶۵۸۰

مرکز آمار ایران

۱۵- واحدهای مسکونی معمولی (آپارتمانی و غیر آپارتمانی) بر حسب زیر بنای کل، گرم و خنک شده به تفکیک استان: ۱۳۹۰

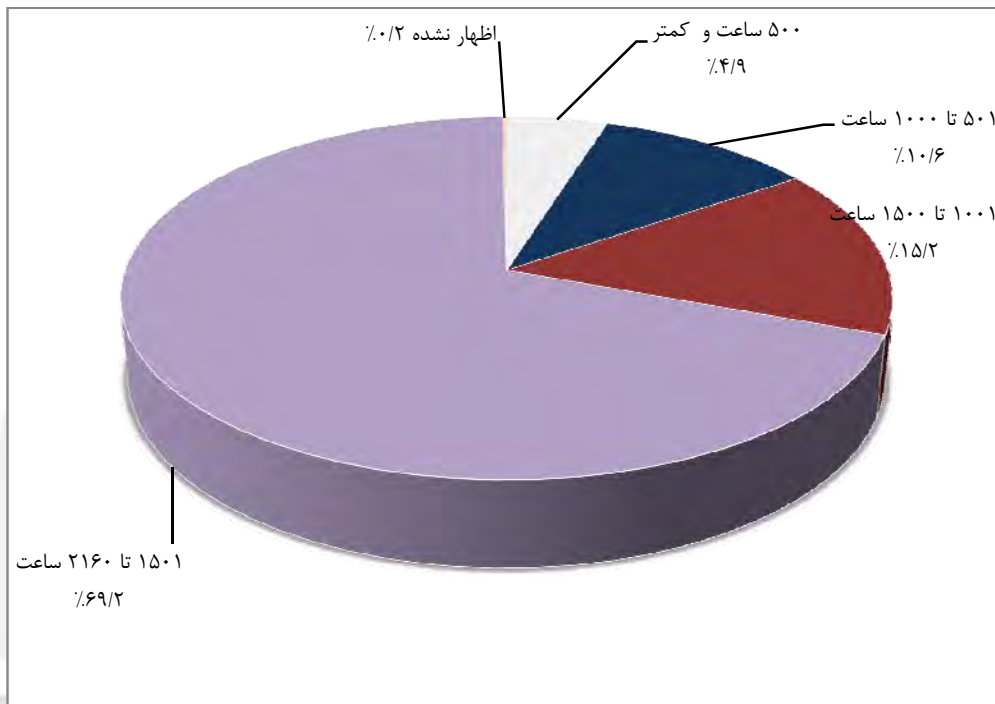
زیر بنا بر حسب متر مربع								تعداد	استان
ضریب تغییرات (CV)	درصد	زیربنایی که خنک می‌شود	ضریب تغییرات (CV)	درصد	زیربنایی که گرم می‌شود	ضریب تغییرات (CV)	کل زیر بنا		
۰/۰۱۰	۶۷/۷	۱۰۸۱۰۱۵۶۴۹	۰/۰۰۸	۷۷/۱	۱۲۳۰۰۵۲۱۳۲	۰/۰۰۷	۱۵۹۶۳۹۳۷۸۳	۱۴۷۷۷۷۵۵	کل کشور
۰/۰۰۷	۲۳/۹	۲۱۲۳۱۱۷۶	۰/۰۰۳	۸۱/۱	۷۱۹۴۷۱۸۰	۰/۰۰۲	۸۸۶۹۳۹۲۶	۷۳۷۷۵۰	آذربایجان شرقی
۰/۰۰۶	۲۵/۰	۱۳۲۴۶۶۳۰	۰/۰۰۳	۷۴/۳	۳۹۴۰۹۳۰۷	۰/۰۰۲	۵۳۰۷۲۶۸۵	۴۷۹۵۰۷	آذربایجان غربی
۰/۰۱۰	۱۳/۹	۳۴۵۰۸۱۶	۰/۰۰۳	۷۸/۰	۱۹۳۳۷۲۸۴	۰/۰۰۲	۲۴۷۸۰۵۱۲	۲۰۶۸۲۳	اردبیل
۰/۰۰۳	۷۷/۰	۱۱۸۴۰۲۱۷۴	۰/۰۰۳	۸۰/۴	۱۲۳۷۴۲۵۵۲	۰/۰۰۲	۱۵۳۸۳۵۸۰۰	۱۱۸۶۸۸۱	اصفهان
۰/۰۰۳	۸۵/۱	۴۹۶۱۰۴۴۶	۰/۰۰۳	۸۶/۰	۵۰۰۹۰۹۸۷	۰/۰۰۲	۵۸۲۶۶۰۹۳	۶۴۶۸۰۴	البرز
۰/۰۰۲	۸۶/۱	۹۰۰۲۲۱۸	۰/۰۰۳	۷۷/۳	۸۰۸۱۲۲۵	۰/۰۰۲	۱۰۴۴۹۴۷۹	۸۲۳۶۹	ایلام
۰/۰۰۲	۶۲/۴	۱۱۹۱۲۳۳۰	۰/۰۰۴	۴۱/۰	۷۸۱۸۸۲۹	۰/۰۰۲	۱۹۰۸۸۶۷۲	۱۵۸۸۶۴	بوشهر
۰/۰۰۳	۹۰/۴	۲۹۰۹۷۵۹۷۳	۰/۰۰۳	۹۱/۷	۲۹۵۱۵۷۵۱۲	۰/۰۰۳	۳۲۱۷۲۰۷۱۱	۳۴۵۹۵۴۰	تهران
۰/۰۰۵	۳۲/۷	۵۹۰۲۴۳۴	۰/۰۰۳	۷۰/۹	۱۲۷۸۱۶۱۳	۰/۰۰۲	۱۸۰۲۸۱۷۸	۱۳۰۰۷۹	چهارمحال و بختیاری
۰/۰۰۳	۶۰/۰	۷۰۳۵۵۴۹	۰/۰۰۳	۶۱/۳	۷۱۸۲۳۳۵	۰/۰۰۲	۱۱۷۱۶۹۷۰	۹۵۲۸۹	خراسان جنوبی
۰/۰۰۳	۶۹/۲	۸۸۱۲۸۸۱۹	۰/۰۰۳	۷۱/۲	۹۰۶۶۸۴۹۴	۰/۰۰۳	۱۲۷۲۶۵۵۱۲	۱۲۰۲۲۹۴	خراسان رضوی
۰/۰۰۴	۴۸/۴	۵۶۸۸۴۰۵	۰/۰۰۲	۷۲/۶	۸۵۳۴۹۱۰	۰/۰۰۲	۱۱۷۵۸۰۱۸	۱۱۵۵۰۹	خراسان شمالی
۰/۰۰۳	۷۱/۷	۶۱۸۴۱۷۹۳	۰/۰۰۳	۶۶/۱	۵۷۰۷۷۸۷۳	۰/۰۰۲	۸۶۳۰۸۳۱۴	۷۳۵۳۱۶	خوزستان
۰/۰۰۷	۳۰/۴	۵۳۷۲۶۸۴	۰/۰۰۳	۷۵/۷	۱۳۳۶۳۵۵۸	۰/۰۰۲	۱۷۶۵۲۲۷۷	۱۷۱۱۲۹	زنجان
۰/۰۰۲	۷۳/۱	۱۲۴۰۷۶۴۴	۰/۰۰۲	۷۰/۲	۱۱۹۱۵۲۱۷	۰/۰۰۲	۱۶۹۸۲۲۷۸	۱۳۹۵۹۲	سمنان
۰/۰۰۲	۵۶/۰	۱۴۶۱۷۳۹۴	۰/۰۰۲	۵۴/۶	۱۴۲۵۲۰۶۶	۰/۰۰۲	۲۶۰۹۸۳۹۷	۲۳۶۰۳۲	سیستان و بلوچستان
۰/۰۰۴	۶۳/۴	۶۷۱۸۵۲۰۰	۰/۰۰۴	۶۳/۶	۶۷۳۶۸۸۱۰	۰/۰۰۳	۱۰۵۹۲۸۲۶۶	۸۰۶۱۰۴	فارس
۰/۰۰۳	۷۶/۸	۱۵۶۸۴۲۰۳	۰/۰۰۲	۹۰/۷	۱۸۵۴۱۰۲۱	۰/۰۰۲	۲۰۴۳۴۰۹۳	۲۴۸۷۵۳	قزوین
۰/۰۰۳	۸۹/۶	۲۷۰۶۳۱۰۲	۰/۰۰۳	۸۹/۴	۲۷۰۲۴۱۵۹	۰/۰۰۳	۳۰۲۲۰۶۶۳	۳۰۱۹۸۶	قم
۰/۰۰۵	۳۹/۷	۹۴۵۰۱۶۴	۰/۰۰۲	۷۷/۶	۱۸۴۸۳۹۰۴	۰/۰۰۲	۲۳۸۲۳۶۴۱	۲۶۰۳۳۶	کردستان
۰/۰۰۳	۷۲/۱	۳۸۲۴۸۷۶۰	۰/۰۰۳	۶۸/۳	۳۶۲۲۸۲۶۰	۰/۰۰۳	۵۳۰۷۷۹۸۹	۴۱۲۸۷۸	کرمان
۰/۰۰۳	۷۳/۱	۲۷۰۸۹۴۹۲	۰/۰۰۳	۸۵/۲	۳۱۵۹۸۴۹۱	۰/۰۰۲	۳۷۰۷۹۸۶۵	۳۵۵۵۱۵	کرمانشاه
۰/۰۰۲	۶۷/۰	۷۱۷۳۴۴۱	۰/۰۰۲	۶۷/۸	۷۲۵۵۴۱۰	۰/۰۰۱	۱۰۷۰۱۰۳۳	۷۹۳۱۵	کهگیلویه و بویراحمد
۰/۰۰۳	۵۷/۴	۱۳۶۸۵۷۱۲	۰/۰۰۳	۶۸/۵	۱۶۳۳۸۰۸۶	۰/۰۰۲	۲۳۸۵۲۱۶۹	۲۳۹۱۹۴	گلستان
۰/۰۰۳	۵۳/۶	۲۲۱۲۳۴۸۶	۰/۰۰۲	۷۹/۵	۳۲۷۸۹۶۷۱	۰/۰۰۲	۴۱۲۴۸۵۳۷	۴۵۸۹۰۰	گیلان
۰/۰۰۳	۷۴/۹	۲۳۲۸۰۶۰۲	۰/۰۰۲	۸۲/۳	۲۵۵۶۲۴۰۴	۰/۰۰۲	۳۱۰۷۱۶۳۴	۲۷۵۸۷۱	لرستان
۰/۰۰۳	۵۲/۷	۲۸۰۶۳۹۲۸	۰/۰۰۳	۷۵/۷	۴۰۳۰۳۰۵۵	۰/۰۰۲	۵۳۲۵۱۹۹۴	۵۰۶۱۸۶	مازندران
۰/۰۰۳	۷۱/۶	۲۲۵۵۹۲۳۸	۰/۰۰۲	۷۸/۰	۲۴۵۵۳۴۹۱	۰/۰۰۲	۳۱۴۹۵۷۵۹	۳۱۱۰۷۰	مرکزی
۰/۰۰۳	۸۷/۴	۱۸۴۳۱۸۵۰	۰/۰۰۷	۲۰/۰	۴۲۲۷۹۴۱	۰/۰۰۲	۲۱۰۹۶۱۲۴	۱۸۸۷۴۱	هرمزگان
۰/۰۰۴	۵۵/۴	۱۶۷۱۲۴۱۴	۰/۰۰۲	۸۱/۷	۲۴۶۳۲۲۸۲	۰/۰۰۲	۳۰۱۶۲۰۲۵	۲۹۶۲۳۱	همدان
۰/۰۰۳	۶۸/۳	۲۵۴۳۷۵۷۱	۰/۰۰۳	۶۳/۹	۲۳۷۸۴۲۰۵	۰/۰۰۲	۳۷۲۳۲۱۶۹	۲۵۲۸۹۷	یزد

۱۶- واحدهای مسکونی معمولی (آپارتمانی و غیر آپارتمانی) برحسب نحوه‌ی عایق‌بندی پشت‌بام ساختمان به تفکیک استان: ۱۳۹۰ (درصد)

استان	جمع	ایزوگام	آسفالت	قیرگونی	کاه‌گل	پلاستیک	موزائیک	شیروانی	سایر	اظهارنشده
کل کشور	۱۰۰/۰	۵۷/۸	۱۲/۴	۷/۳	۶/۳	۰/۳	۵/۹	۸/۴	۱/۱	۰/۴
آذربایجان شرقی	۱۰۰/۰	۵۸/۴	۳۰/۴	۲/۷	۳/۴	۰/۰	۰/۲	۴/۶	۰/۲	۰/۲
آذربایجان غربی	۱۰۰/۰	۶۵/۶	۲۷/۶	۴/۰	۱/۴	۰/۰	۰/۰	۱/۱	۰/۰	۰/۴
اردبیل	۱۰۰/۰	۴۵/۴	۴۰/۶	۴/۹	۱/۲	۰/۰	۰/۴	۶/۲	۰/۲	۱/۱
اصفهان	۱۰۰/۰	۶۳/۹	۹/۰	۱۰/۳	۹/۳	۰/۰	۲/۴	۰/۷	۴/۰	۰/۲
البرز	۱۰۰/۰	۷۰/۰	۱۶/۴	۱۰/۳	۰/۰	۰/۰	۱/۹	۰/۶	۰/۳	۰/۵
ایلام	۱۰۰/۰	۶۸/۶	۴/۱	۲۴/۳	۰/۵	۰/۰	۰/۵	۲/۰	۰/۰	۰/۰
بوشهر	۱۰۰/۰	۶۱/۳	۷/۲	۱/۵	۱۶/۰	۱/۵	۰/۰	۹/۲	۳/۳	۰/۰
تهران	۱۰۰/۰	۵۱/۹	۲۰/۹	۶/۹	۰/۰	۱/۰	۱۸/۷	۰/۲	۰/۰	۰/۴
چهارمحال و بختیاری	۱۰۰/۰	۶۳/۲	۰/۷	۳۳/۲	۱/۴	۰/۰	۰/۰	۰/۵	۰/۷	۰/۳
خراسان جنوبی	۱۰۰/۰	۴۵/۳	۴/۵	۲۳/۳	۲۴/۵	۰/۹	۰/۶	۰/۰	۰/۸	۰/۲
خراسان رضوی	۱۰۰/۰	۷۴/۹	۴/۹	۱۳/۰	۳/۴	۰/۰	۲/۵	۰/۲	۰/۶	۰/۴
خراسان شمالی	۱۰۰/۰	۷۷/۱	۶/۰	۵/۸	۶/۶	۱/۳	۰/۲	۰/۸	۱/۸	۰/۳
خوزستان	۱۰۰/۰	۷۵/۳	۰/۲	۴/۲	۷/۷	۰/۰	۶/۷	۰/۴	۴/۷	۰/۸
زنجان	۱۰۰/۰	۷۲/۲	۲۱/۴	۴/۳	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۱/۹	۰/۰	۰/۲
سمنان	۱۰۰/۰	۶۱/۷	۶/۹	۴/۰	۲۴/۹	۰/۰	۱/۱	۰/۱	۱/۰	۰/۲
سیستان و بلوچستان	۱۰۰/۰	۲۰/۳	۴/۴	۲۴/۷	۴۷/۹	۰/۷	۰/۱	۰/۰	۱/۳	۰/۵
فارس	۱۰۰/۰	۷۰/۶	۷/۲	۴/۷	۵/۹	۰/۲	۲/۹	۴/۰	۴/۲	۰/۳
قزوین	۱۰۰/۰	۷۵/۳	۱۶/۰	۱/۰	۱/۸	۰/۰	۰/۰	۵/۴	۰/۰	۰/۵
قم	۱۰۰/۰	۶۶/۵	۱۰/۴	۱/۳	۱۱/۸	۰/۵	۷/۰	۲/۱	۰/۲	۰/۳
کردستان	۱۰۰/۰	۸۶/۵	۱/۹	۹/۳	۰/۰	۰/۰	۰/۲	۱/۷	۰/۲	۰/۲
کرمان	۱۰۰/۰	۲۹/۸	۲/۸	۶/۲	۵۰/۲	۰/۰	۰/۳	۷/۵	۱/۸	۱/۳
کرمانشاه	۱۰۰/۰	۸۳/۱	۱۰/۹	۱/۸	۱/۸	۰/۵	۰/۶	۱/۰	۰/۲	۰/۰
کهگیلویه و بویراحمد	۱۰۰/۰	۸۳/۷	۰/۸	۲/۳	۰/۸	۰/۰	۰/۴	۵/۷	۶/۱	۰/۲
گلستان	۱۰۰/۰	۲۷/۲	۱/۴	۲/۰	۷/۷	۰/۰	۰/۲	۶۰/۸	۰/۰	۰/۷
گیلان	۱۰۰/۰	۲/۹	۰/۲	۱/۵	۰/۰	۰/۰	۰/۲	۹۵/۱	۰/۰	۰/۰
لرستان	۱۰۰/۰	۶۵/۹	۳/۵	۲۳/۷	۰/۲	۰/۰	۰/۲	۶/۲	۰/۰	۰/۲
مازندران	۱۰۰/۰	۷/۰	۳/۲	۰/۷	۰/۴	۰/۳	۰/۲	۸۸/۱	۰/۰	۰/۲
مرکزی	۱۰۰/۰	۶۹/۰	۱۳/۵	۸/۰	۷/۰	۰/۰	۱/۲	۱/۱	۰/۲	۰/۰
هرمزگان	۱۰۰/۰	۴۹/۰	۱۴/۰	۱۱/۲	۲۵/۰	۰/۰	۰/۷	۰/۰	۰/۰	۰/۰
همدان	۱۰۰/۰	۸۲/۱	۸/۱	۴/۸	۲/۸	۰/۵	۰/۰	۱/۱	۰/۰	۰/۷
یزد	۱۰۰/۰	۳۷/۲	۲/۵	۴/۶	۳۴/۳	۱/۰	۱۵/۶	۰/۳	۴/۳	۰/۳

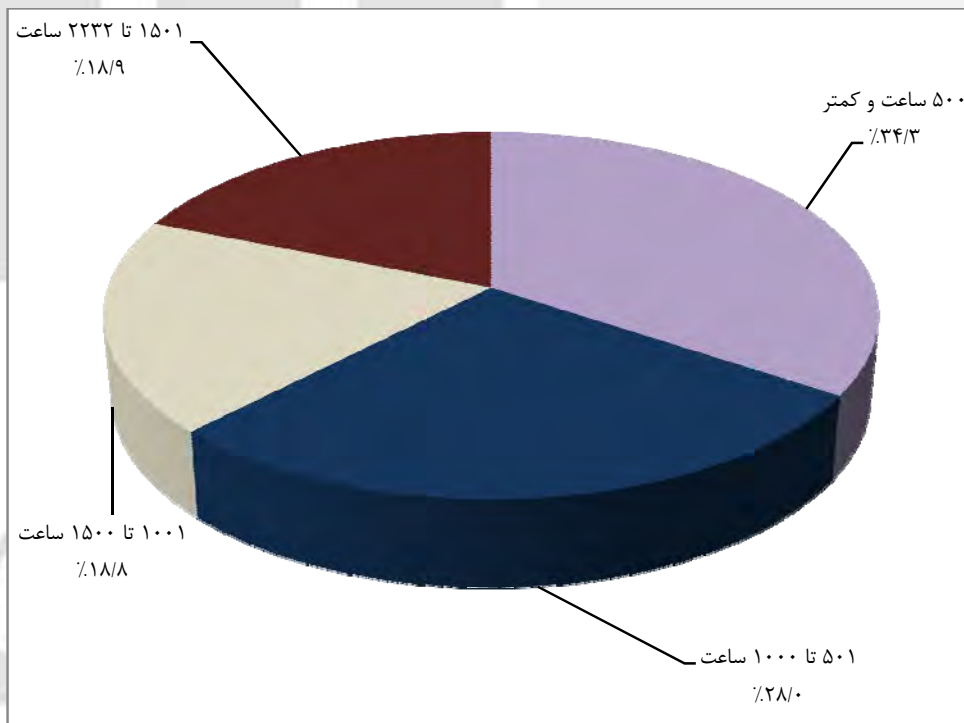
نمودار ۱- درصد خانوارهای شهری بر حسب ساعت استفاده از تجهیزات گرمایشی

منتخب در فصل زمستان: ۱۳۸۹

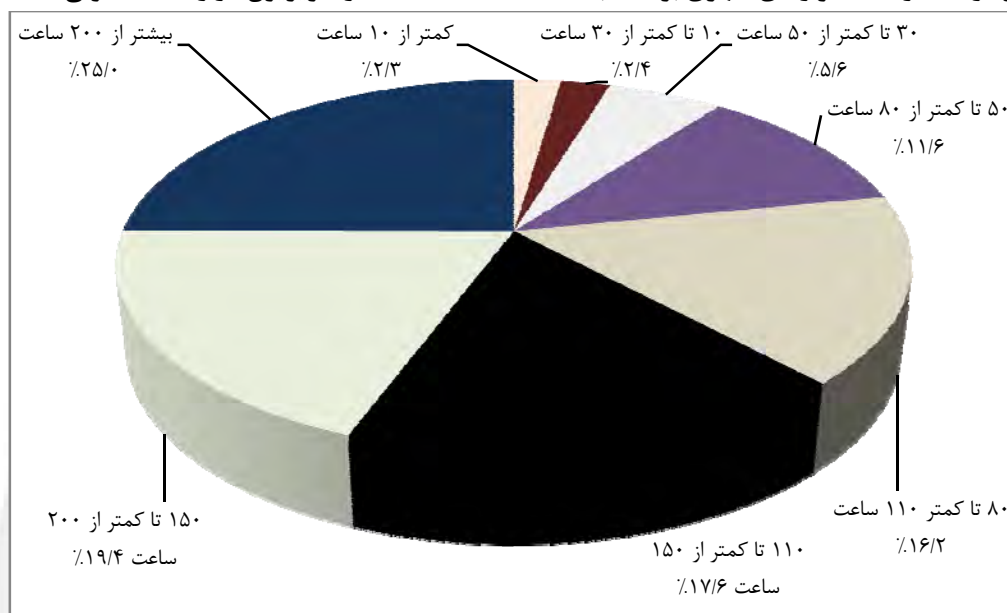


نمودار ۲- درصد خانوارهای شهری بر حسب ساعت استفاده از تجهیزات سرمایشی

در فصل تابستان: ۱۳۹۰



نمودار ۳- درصد خانوارهای شهری بر حسب ساعت استفاده ماهانه از تلویزیون در واحد مسکونی: ۱۳۹۰





فصل اول
مشخصات واحدهای مسکونی

مرکز آمار ایران

۱۷- واحدهای مسکونی برحسب نوع واحد مسکونی به تفکیک استان: ۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی			جمع	استان
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی		
۴۳۵۹	۸۷۸۵۵۴۳	۵۹۹۲۲۱۲	۱۴۷۸۲۱۱۴	کل کشور.....
.	۵۵۳۶۹۲	۱۸۴۰۵۸	۷۳۷۷۵۰	آذربایجان شرقی.....
.	۴۳۶۲۲۱	۴۳۲۸۶	۴۷۹۵۰۷	آذربایجان غربی.....
.	۱۹۰۴۸۹	۱۶۳۳۴	۲۰۶۸۲۳	اردبیل.....
.	۶۴۱۴۰۹	۵۴۵۴۷۲	۱۱۸۶۸۸۱	اصفهان.....
.	۲۴۷۳۳۷	۳۹۹۴۶۷	۶۴۶۸۰۴	البرز.....
.	۷۸۷۷۰	۳۵۹۹	۸۲۳۶۹	ایلام.....
.	۱۴۰۹۶۵	۱۷۸۹۹	۱۵۸۸۶۴	بوشهر.....
.	۷۸۶۴۵۴	۲۶۷۳۰۸۶	۳۴۵۹۵۴۰	تهران.....
.	۱۱۶۳۲۳	۱۳۷۵۶	۱۳۰۰۷۹	چهارمحال و بختیاری.....
.	۸۳۲۸۲	۱۲۰۰۷	۹۵۲۸۹	خراسان جنوبی.....
.	۷۸۸۴۵۱	۴۱۳۸۴۳	۱۲۰۲۲۹۴	خراسان رضوی.....
.	۸۳۵۲۱	۳۱۹۸۸	۱۱۵۵۰۹	خراسان شمالی.....
.	۶۳۴۵۱۰	۱۰۰۸۰۶	۷۳۵۳۱۶	خوزستان.....
.	۱۴۷۰۶۲	۲۴۰۶۷	۱۷۱۱۲۹	زنجان.....
.	۱۰۴۳۴۷	۳۵۲۴۵	۱۳۹۵۹۲	سمنان.....
۱۱۳۶	۲۱۱۷۴۰	۲۴۲۹۲	۲۳۷۱۶۸	سیستان و بلوچستان.....
.	۶۹۶۵۰۶	۱۰۹۵۹۸	۸۰۶۱۰۴	فارس.....
.	۱۲۴۲۵۱	۱۲۴۵۰۲	۲۴۸۷۵۳	قزوین.....
.	۱۱۸۶۱۶	۱۸۳۳۷۰	۳۰۱۹۸۶	قم.....
.	۱۶۱۶۶۸	۹۸۶۶۸	۲۶۰۳۳۶	کردستان.....
۲۸۸۹	۳۷۷۳۷۳	۳۵۵۰۵	۴۱۵۷۶۷	کرمان.....
.	۳۰۸۷۹۲	۴۶۷۲۳	۳۵۵۵۱۵	کرمانشاه.....
.	۶۷۹۲۴	۱۱۳۹۱	۷۹۳۱۵	کهگیلویه و بویراحمد.....
.	۲۰۱۵۷۹	۳۷۶۱۵	۲۳۹۱۹۴	گلستان.....
.	۳۱۸۴۹۳	۱۴۰۴۰۷	۴۵۸۹۰۰	گیلان.....
.	۱۹۷۶۱۴	۷۸۲۵۷	۲۷۵۸۷۱	لرستان.....
.	۳۰۹۶۷۰	۱۹۶۵۱۶	۵۰۶۱۸۶	مازندران.....
.	۱۵۶۸۵۹	۱۵۴۲۱۱	۳۱۱۰۷۰	مرکزی.....
۳۳۴	۱۴۳۹۱۳	۴۴۸۲۷	۱۸۹۰۷۵	هرمزگان.....
.	۱۶۴۸۵۰	۱۳۱۳۸۱	۲۹۶۲۳۱	همدان.....
.	۱۹۲۸۶۱	۶۰۰۳۶	۲۵۲۸۹۷	یزد.....

۱۸- واحدهای مسکونی برحسب مساحت زیربنا، مساحت گرم‌شده و خنک‌شده به تفکیک نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

زیربنا (مترمربع)			واحد مسکونی	شرح
مساحتی از زیربنا که خنک می‌شود	مساحتی از زیربنا که گرم می‌شود	کل		
۱۰۸۱۰۱۵۶۴۹	۱۲۳۰۰۵۲۱۳۲	۱۵۹۶۳۹۳۷۸۳	۱۴۷۸۲۱۱۴	واحد مسکونی.....
۴۶۰۹۷۰۹۷۶	۴۸۹۳۰۴۳۵۱	۵۷۲۴۵۱۸۶۵	۵۹۹۲۲۱۲	آپارتمانی.....
۶۲۰۰۴۴۶۷۳	۷۴۰۷۴۷۷۸۱	۱۰۲۳۹۴۱۹۱۸	۸۷۸۵۵۴۳	غیر آپارتمانی.....
x	x	x	۴۳۵۹	سایر.....

۱۹- واحدهای مسکونی معمولی (آپارتمانی و غیر آپارتمانی) برحسب مساحت زیربنا و مساحت زیربنای گرم شده به تفکیک سوخت عمده‌ی مصرفی برای ایجاد گرما و تهیه‌ی آب گرم: ۱۳۹۰

زیربنا (مترمربع)		واحد مسکونی معمولی	شرح
مساحتی از زیربنا که گرم می‌شود	کل		
۱۲۳۰۰۵۲۱۳۲	۱۵۹۶۳۹۳۷۸۳	۱۴۷۷۷۷۵۵	واحد مسکونی معمولی..... سوخت عمده برای ایجاد گرما
۱۱۷۵۶۳۵۲۲۸	۱۴۸۱۶۴۹۷۲۸	۱۳۷۳۴۱۰۸	گاز طبیعی (شبکه عمومی).....
۵۴۰۳۲۵۵	۹۲۱۸۸۲۷	۸۳۵۵۲	گاز مایع.....
۳۷۶۴۳۶۵۱	۶۹۹۸۸۳۶۷	۶۲۲۴۲۴	نفت سفید.....
۱۰۶۵۳۱۰۹	۱۸۹۱۵۶۳۱	۱۸۲۲۸۹	برق.....
۴۸۹۸۱۸	۴۸۹۸۱۸	۳۸۶۳	گازوئیل.....
۲۲۷۰۷۲	۴۷۱۶۶۵	۶۵۳۴	سایر سوخت‌ها.....
x	۱۵۶۵۹۷۴۷	۱۴۴۹۸۵	واحد مسکونی گرم نمی‌شود..... سوخت عمده برای تهیه‌ی آب گرم
x	۱۴۷۹۱۶۹۴۱۷	۱۳۶۹۸۱۴۴	گاز طبیعی (شبکه عمومی).....
x	۴۹۱۴۶۲۵۱	۴۳۴۴۷۱	گاز مایع.....
x	۱۳۶۷۶۱۴۶	۱۲۸۹۸۹	نفت سفید.....
x	۴۶۷۴۳۱۸۱	۴۲۳۴۲۳	برق.....
x	۴۷۱۹۸۴	۵۳۵۷	گازوئیل.....
x	۱۴۳۵۵۳	۱۱۶۹	سوخت خورشیدی.....
x	۸۱۲۹۰۱	۱۰۷۶۹	سایر سوخت‌ها.....
x	۶۲۳۰۳۵۰	۷۵۴۳۳	آب گرم تهیه نمی‌شود.....

۲۰- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که گرم می‌شود به تفکیک استان: ۱۳۹۰

استان	جمع	مساحت زیربنا که گرم می‌شود (متر مربع)								
		گرم نمی‌شود	۵۰ و کمتر	۵۱ تا ۷۵	۷۶ تا ۸۰	۸۱ تا ۱۰۰	۱۰۱ تا ۱۵۰	۱۵۱ تا ۲۰۰	۲۰۱ تا ۳۰۰	۳۰۱ و بیشتر
کل کشور	۱۴۷۷۷۵۵	۱۴۴۹۸۵	۳۹۰۱۹۰۸	۳۷۱۲۳۲۰	۸۳۷۰۲۶	۲۶۶۳۱۴۴	۲۴۸۹۲۰۴	۷۰۳۸۸۰	۲۷۰۷۶۲	۵۴۵۲۵
آذربایجان شرقی	۷۳۷۷۵۰	.	۱۷۶۰۷۹	۱۴۲۲۱۲	۳۲۶۱۸	۱۳۰۲۰۵	۱۵۷۹۷۶	۵۶۴۸۹	۳۲۶۶۵	۹۵۰۵
آذربایجان غربی	۴۷۹۵۰۷	.	۱۸۵۹۳۹	۸۳۹۹۶	۲۷۱۲۳	۷۲۹۲۱	۷۰۳۱۵	۲۱۱۴۵	۱۶۲۱۵	۱۸۵۴
اردبیل	۲۰۶۸۲۳	.	۵۴۴۴۰	۳۷۱۸۷	۱۶۲۷۰	۳۴۶۷۲	۴۳۳۲۱	۱۰۷۷۲	۶۶۳۲	۳۵۳۰
اصفهان	۱۱۸۶۸۸۱	.	۲۳۴۱۹۷	۲۰۳۵۴۳	۵۵۵۰۰	۲۳۳۶۹۵	۲۹۱۱۲۲	۱۰۰۷۰۷	۵۶۶۶۹	۱۱۴۴۷
البرز	۶۴۶۸۰۴	.	۱۶۳۳۵۰	۱۷۸۲۹۹	۴۹۷۶۳	۱۴۷۵۶۵	۹۶۷۷۵	۱۱۰۵۳	.	.
ایلام	۸۲۳۶۹	.	۱۴۸۷۴	۱۸۶۱۹	۳۱۶۲	۱۱۹۹۷	۲۶۴۷۸	۴۲۸۴	۱۹۲۲	۱۰۳۴
بوشهر	۱۵۸۸۶۴	۹۵۲۵	۸۳۶۷۹	۳۳۵۷۱	۴۴۷۱	۱۴۱۷۹	۸۰۵۰	۵۳۸۸	.	.
تهران	۳۴۵۹۵۴۰	.	۵۷۶۹۹۸	۱۰۷۹۳۶۸	۲۳۴۲۳۹	۷۷۴۶۴۲	۵۸۹۵۹۶	۱۴۲۷۹۰	۵۳۹۰۱	۸۰۰۵
چهارمحال و بختیاری	۱۳۰۰۷۹	.	۲۳۳۳۹	۳۱۸۷۸	۵۶۳۸	۲۵۵۶۹	۲۹۹۴۳	۹۹۹۴	۳۱۱۱	۶۰۸
خراسان جنوبی	۹۵۲۸۹	.	۳۵۰۱۸	۲۵۷۹۷	۳۳۶۲	۱۲۲۶۰	۱۲۹۲۰	۴۸۶۵	۸۸۸	۱۷۹
خراسان رضوی	۱۲۰۲۲۹۴	.	۴۴۷۶۶۶	۳۱۸۵۸۱	۷۳۸۹۴	۱۵۹۳۹۰	۱۳۴۲۰۳	۵۱۰۰۱	۱۲۰۹۳	۵۴۶۶
خراسان شمالی	۱۱۵۵۰۹	.	۴۵۳۷۶	۲۵۹۸۲	۷۰۸۴	۱۳۷۹۴	۱۸۵۶۳	۳۴۶۸	۱۰۵۸	۱۸۴
خوزستان	۷۳۵۳۱۶	۲۸۷۷	۲۷۰۷۱۲	۱۶۶۰۰۰	۲۸۷۲۳	۱۰۵۲۳۷	۱۱۶۸۷۳	۲۸۵۶۱	۱۶۳۳۳	.
زنجان	۱۷۱۱۲۹	.	۶۳۰۸۴	۳۳۷۳۴	۸۷۲۸	۲۰۰۵۲	۳۶۹۱۷	۶۲۵۴	۱۶۶۴	۶۹۶
سمنان	۱۳۹۵۹۲	.	۳۸۳۴۲	۳۵۳۷۹	۵۴۳۳	۲۲۱۱۳	۲۶۹۶۱	۹۸۶۵	۱۲۴۶	۲۵۳
سیستان و بلوچستان	۲۳۶۰۳۲	۹۳۵۶	۱۰۴۲۳۴	۷۰۶۱۷	۵۶۰۶	۲۳۹۳۱	۱۶۶۹۴	۴۱۶۲	۱۱۴۶	۲۸۷
فارس	۸۰۶۱۰۴	.	۲۳۶۸۵۹	۲۲۴۰۶۵	۲۹۵۱۹	۱۱۹۰۷۹	۱۰۵۱۵۱	۶۰۶۶۲	۲۶۶۳۹	۴۱۲۹
قزوین	۲۴۸۷۵۳	.	۶۲۷۸۶	۶۳۱۶۳	۲۳۰۰۳	۷۷۴۲۸	۲۱۶۳۴	۷۳۹	.	.
قم	۳۰۱۹۸۶	.	۶۲۵۳۵	۷۰۲۷۹	۳۴۷۵۶	۶۱۱۳۰	۴۶۶۰۹	۱۸۹۸۸	۶۳۴۵	۱۳۴۴
کردستان	۲۶۰۳۳۶	.	۹۷۴۸۸	۵۵۹۷۴	۱۹۳۶۴	۴۴۷۳۸	۳۹۸۵۲	۱۹۳۵	۹۸۶	.
کرمان	۴۱۲۸۷۸	۷۱۷	۱۱۶۴۸۹	۹۱۶۴۲	۱۴۹۹۶	۶۲۱۴۰	۸۴۵۲۲	۳۳۰۷۹	۷۲۲۲	۲۰۷۲
کرمانشاه	۳۵۵۵۱۵	.	۱۰۶۵۵۴	۶۹۰۳۷	۲۰۷۶۹	۵۰۰۸۵	۷۴۵۵۲	۲۳۸۲۹	۹۹۵۵	۷۳۴
کهگیلویه و بویراحمد	۷۹۳۱۵	.	۱۶۵۳۹	۲۴۸۷۴	۲۰۹۴	۱۰۷۲۴	۱۵۷۲۲	۸۲۵۴	۱۱۰۷	.
گلستان	۲۳۹۱۹۴	.	۱۰۷۹۴۲	۵۳۱۳۳	۱۰۳۳۳	۳۷۶۸۳	۲۳۱۵۲	۵۴۰۲	۱۴۷۰	۷۹
گیلان	۴۵۸۹۰۰	.	۱۳۳۴۱۷	۱۴۴۸۵۱	۳۲۲۶۳	۹۴۱۸۰	۵۲۰۳۸	۲۱۵۱	.	.
لرستان	۲۷۵۸۷۱	.	۵۵۶۷۸	۶۳۵۶۲	۹۷۵۴	۵۷۲۱۵	۶۷۸۵۲	۱۸۶۱۵	۳۱۹۵	.
مازندران	۵۰۶۱۸۶	.	۱۵۲۳۶۹	۱۳۲۸۷۱	۲۹۳۶۲	۷۸۰۳۷	۹۰۰۲۷	۱۸۴۸۴	۳۹۱۹	۱۱۱۷
مرکزی	۳۱۱۰۷۰	.	۸۲۶۱۴	۷۸۳۷۴	۲۵۵۶۱	۵۴۱۴۹	۵۹۳۸۹	۸۵۷۱	۲۴۱۱	.
هرمزگان	۱۸۸۷۴۱	۱۲۲۵۱۱	۳۲۳۵۸	۱۵۱۷۱	۱۶۸۰	۷۴۹۰	۸۳۹۷	۱۱۳۴	.	.
همدان	۲۹۶۲۳۱	.	۷۵۶۴۳	۷۷۴۱۳	۱۰۳۶۹	۵۴۵۰۲	۶۶۱۸۳	۱۱۴۱۹	.	۷۰۲
یزد	۲۵۲۸۹۷	.	۴۵۳۱۳	۶۳۱۴۸	۱۱۵۸۹	۵۲۳۴۱	۵۷۴۱۵	۱۹۸۱۸	۱۹۷۲	۱۳۰۰

۲۱- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که گرم می‌شود به تفکیک رعایت موارد مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان: ۱۳۹۰

مساحت زیربنا که گرم می‌شود (متر مربع)									جمع	شرح
و ۳۰۱ و بیشتر	تا ۲۰۱ تا ۳۰۰	تا ۱۵۱ تا ۲۰۰	تا ۱۰۱ تا ۱۵۰	تا ۸۱ تا ۱۰۰	تا ۷۶ تا ۸۰	۷۵ تا ۷۵	۵۰ و کمتر	گرم نمی‌شود		
۵۴۵۲۵	۲۷۰۷۶۲	۷۰۳۸۸۰	۲۴۸۹۲۰۴	۲۶۶۳۱۴۴	۸۳۷۰۲۶	۳۷۱۲۳۲۰	۳۹۰۱۹۰۸	۱۴۴۹۸۵	۱۴۷۷۷۷۵۵	واحد مسکونی معمولی.....
۵۴۵۲۵	۲۷۰۷۶۲	۷۰۳۸۸۰	۲۴۸۹۲۰۴	۲۶۶۳۱۴۴	۸۳۷۰۲۶	۳۷۱۲۳۲۰	۳۹۰۱۹۰۸	×	۱۴۶۳۲۷۷۰	واحد مسکونی گرم می‌شود.....
×	×	×	×	×	×	×	×	۱۴۴۹۸۵	۱۴۴۹۸۵	واحد مسکونی گرم نمی‌شود.....
										استفاده از درزگیر در فصل‌های سرد
۲۹۶۲۸	۱۲۲۲۷۴	۳۹۷۶۸۹	۱۴۶۵۳۷۳	۱۵۶۹۴۵۶	۴۵۰۵۴۲	۲۰۳۷۶۵۳	۱۹۰۷۱۹۰	۵۲۱۷۳	۸۰۳۱۹۷۹	بلی.....
۲۴۸۹۷	۱۳۷۵۳۲	۲۷۹۹۹۸	۹۴۴۷۶۷	۱۰۱۹۰۲۳	۳۵۱۶۹۶	۱۵۳۰۵۱۷	۱۸۹۰۶۱۲	۸۶۲۶۰	۶۲۶۵۳۰۲	نه.....
۰	۱۰۹۵۶	۲۶۱۹۳	۷۹۰۶۵	۷۴۶۶۵	۳۴۷۸۸	۱۴۴۱۴۹	۱۰۴۱۰۷	۶۵۵۲	۴۸۰۴۷۴	اظهار نشده.....
										پنجره‌های دو یا چند جداره
۳۳۴۵	۳۱۹۲۹	۸۶۴۴۵	۲۴۸۹۰۱	۲۶۵۴۹۱	۶۳۴۰۲	۲۸۶۳۰۵	۲۱۵۶۶۰	۳۵۵۴۲	۱۲۳۷۰۲۱	بلی.....
۵۱۱۸۱	۲۳۸۵۸۲	۶۱۵۷۰۴	۲۲۲۶۹۶۱	۲۳۶۶۸۳۲	۷۵۶۶۰۴	۳۳۸۴۲۹۱	۳۶۷۵۹۹۳	۱۰۸۴۳۴	۱۳۴۲۴۵۸۱	نه.....
۰	۲۵۱	۱۷۳۲	۱۳۳۴۱	۳۰۸۲۱	۱۷۰۲۰	۴۱۷۲۴	۱۰۲۵۵	۱۰۰۹	۱۱۶۱۵۳	اظهار نشده.....
										عایق‌بندی لوله‌های تأسیسات و سیستم تولید آب گرم
۷۰۳۹	۳۷۰۱۷	۹۰۸۴۲	۳۱۴۹۴۹	۱۱۸۵۶۷	۴۳۱۵۹	۱۴۴۲۶۹	۱۰۴۲۶۶	۰	۸۶۰۱۰۸	بلی.....
۴۷۴۸۶	۲۳۳۴۹۴	۶۱۱۳۰۷	۲۱۶۰۹۱۳	۲۵۱۳۷۵۶	۷۷۶۸۴۷	۳۵۲۶۳۲۶	۳۷۸۷۳۸۸	۱۴۳۹۷۶	۱۳۸۰۱۴۹۴	نه.....
۰	۲۵۱	۱۷۳۲	۱۳۳۴۱	۳۰۸۲۱	۱۷۰۲۰	۴۱۷۲۴	۱۰۲۵۵	۱۰۰۹	۱۱۶۱۵۳	اظهار نشده.....
										عایق‌کاری دیوار خارجی ساختمان
۴۷۰۲	۱۳۹۴۵	۵۵۱۶۵	۲۲۷۹۳۶	۱۷۳۴۰۳	۴۴۰۵۱	۲۲۱۶۵۰	۱۷۲۸۶۶	۰	۹۱۳۷۱۸	بلی.....
۴۹۸۲۳	۲۵۶۵۶۶	۶۴۶۹۸۳	۲۲۴۷۹۲۷	۲۴۵۸۹۲۰	۷۷۵۹۵۶	۳۴۴۸۹۴۶	۳۷۱۸۷۸۸	۱۴۳۹۷۶	۱۳۷۴۷۸۸۴	نه.....
۰	۲۵۱	۱۷۳۲	۱۳۳۴۱	۳۰۸۲۱	۱۷۰۲۰	۴۱۷۲۴	۱۰۲۵۵	۱۰۰۹	۱۱۶۱۵۳	اظهار نشده.....
										سیستم‌های کنترل کننده موضعی نظیر شیرهای ترموستاتیک
۹۹۲	۱۱۳۳۳	۵۷۲۲۹	۱۷۹۸۲۵	۹۵۸۹۶	۰	۴۰۰۵۶	۲۶۵۹۸	۰	۴۱۱۹۲۹	بلی.....
۵۳۵۳۴	۲۵۹۱۷۸	۶۴۴۹۱۹	۲۲۹۶۰۳۸	۲۵۳۶۴۲۷	۸۲۰۰۰۶	۳۶۳۰۵۴۰	۳۸۶۵۰۵۶	۱۴۳۹۷۶	۱۴۲۹۶۷۳	نه.....
۰	۲۵۱	۱۷۳۲	۱۳۳۴۱	۳۰۸۲۱	۱۷۰۲۰	۴۱۷۲۴	۱۰۲۵۵	۱۰۰۹	۱۱۶۱۵۳	اظهار نشده.....

۲۲- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که گرم می‌شود به تفکیک نحوه‌ی عایق‌بندی پشت بام ساختمان مسکونی: ۱۳۹۰

مساحت زیربنا که گرم می‌شود (متر مربع)									جمع	شرح
۳۰۱ و بیشتر	تا ۳۰۰	تا ۱۵۱	تا ۱۰۱	تا ۸۱	تا ۷۶	۷۵ تا ۵۱	۵۰ و کم‌تر	گرم نمی‌شود		
۵۴۵۲۵	۲۷۰۷۶۲	۷۰۳۸۸۰	۲۴۸۹۲۰۴	۲۶۶۳۱۴۴	۸۳۷۰۲۶	۳۷۱۲۳۲۰	۳۹۰۱۹۰۸	۱۴۴۹۸۵	۱۴۷۷۷۷۵۵	واحد مسکونی معمولی نوع عایق‌بندی پشت‌بام
۲۷۸۶۱	۱۷۱۴۷۹	۴۴۷۳۹۶	۱۵۷۵۸۴۱	۱۵۵۶۱۷۹	۵۰۵۷۶۹	۲۱۵۰۹۸۰	۲۰۳۲۲۵۲	۶۸۸۳۶	۸۵۳۶۵۹۳	ایزوگام
۴۹۳۹	۳۵۹۴۶	۶۴۳۹۲	۲۷۱۳۳۴	۴۱۶۹۸۸	۱۲۲۸۱۷	۴۱۴۱۸۹	۴۸۷۴۹۶	۱۶۷۷۵	۱۸۳۴۸۷۶	آسفالت
۸۵۹۷	۸۴۳۱	۶۶۰۹۱	۱۶۰۰۴۳	۱۷۷۲۶۹	۳۶۴۲۵	۲۸۷۹۹۳	۳۲۶۴۹۸	۱۲۶۸۰	۱۰۸۴۰۲۷	قیرگونی
۶۱۶۲	۱۱۱۸۵	۳۸۸۳۶	۱۲۹۹۸۲	۱۳۰۴۳۳	۳۵۰۷۲	۱۹۶۷۲۵	۳۴۴۸۸۰	۴۴۶۷۷	۹۳۷۹۵۴	کاهگل
.	۷۶۵	۱۲۹۷	۹۵۶۱	۱۸۲۱	۸۳۳۰	۱۰۳۸۵	۱۸۳۰۹	.	۵۰۴۶۹	پلاستیک
۳۱۴۱	۳۵۱۷۷	۴۰۷۱۸	۱۱۵۲۱۲	۱۳۶۲۹۵	۴۱۰۷۳	۲۵۶۸۸۶	۲۳۹۹۳۰	۳۴۰	۸۶۸۷۷۱	موزائیک
۳۸۲۶	۵۷۸۵	۳۳۰۰۰	۱۹۷۵۴۸	۲۰۵۷۲۷	۷۶۳۵۳	۳۳۹۷۴۴	۳۸۵۲۹۸	.	۱۲۴۷۲۸۲	شیروانی
.	۱۹۹۵	۱۱۳۸۵	۲۸۲۷۵	۲۱۰۷۵	۴۴۸۸	۴۲۸۹۱	۵۵۴۱۸	۱۶۷۸	۱۶۷۲۰۵	سایر
.	.	۷۶۳	۱۴۰۷	۱۷۳۵۶	۶۶۹۸	۱۲۵۲۶	۱۱۸۲۹	.	۵۰۵۷۹	اظهار نشده

۲۳- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که گرم می‌شود به تفکیک نحوه‌ی عایق‌بندی پشت بام ساختمان مسکونی: ۱۳۹۰ (درصد)

مساحت زیربنا که گرم می‌شود (متر مربع)									جمع	شرح
۳۰۱ و بیشتر	تا ۳۰۰	تا ۱۵۱	تا ۱۰۱	تا ۸۱	تا ۷۶	۷۵ تا ۵۱	۵۰ و کم‌تر	گرم نمی‌شود		
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	نوع عایق‌بندی پشت‌بام ...
۵۱/۱	۶۳/۳	۶۳/۶	۶۳/۳	۵۸/۴	۶۰/۴	۵۷/۹	۵۲/۱	۴۷/۵	۵۷/۸	ایزوگام
۹/۱	۱۳/۳	۹/۱	۱۰/۹	۱۵/۷	۱۴/۷	۱۱/۲	۱۲/۵	۱۱/۶	۱۲/۴	آسفالت
۱۵/۸	۳/۱	۹/۴	۶/۴	۶/۷	۴/۴	۷/۸	۸/۴	۸/۷	۷/۳	قیرگونی
۱۱/۳	۴/۱	۵/۵	۵/۲	۴/۹	۴/۲	۵/۳	۸/۸	۳۰/۸	۶/۳	کاهگل
۰/۰	۰/۳	۰/۲	۰/۴	۰/۱	۱/۰	۰/۳	۰/۵	۰/۰	۰/۳	پلاستیک
۵/۸	۱۳/۰	۵/۸	۴/۶	۵/۱	۴/۹	۶/۹	۶/۱	۰/۲	۵/۹	موزائیک
۷/۰	۲/۱	۴/۷	۷/۹	۷/۷	۹/۱	۹/۲	۹/۹	۰/۰	۸/۴	شیروانی
۰/۰	۰/۷	۱/۶	۱/۱	۰/۸	۰/۵	۱/۲	۱/۴	۱/۲	۱/۱	سایر
۰/۰	۰/۰	۰/۱	۰/۱	۰/۷	۰/۸	۰/۳	۰/۳	۰/۰	۰/۳	اظهار نشده

۲۴- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که گرم می‌شود به تفکیک تعداد در، ارتفاع سقف و دمای واحد مسکونی در طول روز و شب: ۱۳۹۰

مساحت زیربنا که گرم می‌شود (متر مربع)									جمع	شرح
و ۳۰۱ بیشتر	تا ۲۰۱ ۳۰۰	تا ۱۵۱ ۲۰۰	تا ۱۰۱ ۱۵۰	تا ۸۱ ۱۰۰	تا ۷۶ ۸۰	تا ۵۱ ۷۵	۵۰ و کم‌تر	گرم نمی‌شود		
۵۴۵۲۵	۲۷۰۷۶۲	۷۰۳۸۸۰	۲۴۸۹۲۰۴	۲۶۶۳۱۴۴	۸۳۷۰۲۶	۳۷۱۲۳۲۰	۳۹۰۱۹۰۸	۱۴۴۹۸۵	۱۴۷۷۷۷۵۵	واحد مسکونی معمولی تعداد درهایی که به بیرون باز می‌شود
۲۲۲۰۷	۱۴۰۳۸۲	۳۵۴۹۳۰	۱۳۵۹۴۸۲	۱۶۲۷۲۸۵	۵۵۲۴۰۴	۲۳۰۰۹۷۰	۲۶۸۰۳۷۴	۱۱۹۸۰۴	۹۱۵۷۸۳۸	۱ در
۱۶۲۵۲	۹۰۳۶۲	۲۴۱۸۱۳	۹۱۵۹۰۵	۸۶۴۱۹۵	۲۲۶۸۳۶	۱۲۳۳۸۵۷	۱۰۲۷۶۶۰	۲۰۶۹۳	۴۶۳۷۵۷۳	۲ در
۱۳۱۰۸	۲۵۰۱۲	۶۸۹۹۰	۱۸۱۸۸۷	۱۴۰۸۷۰	۵۲۸۵۹	۱۴۶۶۳۰	۱۷۱۹۸۲	۳۸۸۶	۸۰۵۲۲۴	۳ در
۲۹۵۷	۱۵۰۰۶	۳۸۱۴۷	۳۱۹۳۰	۳۰۷۹۴	۴۹۲۶	۳۰۸۶۳	۲۱۸۹۳	۶۰۳	۱۷۷۱۲۰	۴ در و بیش‌تر
۳۴۵۹	۱۴۹۳۴	۲۶۵۳۸	۱۱۰۶۲۵	۵۴۲۳۹	۱۶۸۷۰	۹۷۵۳۳	۹۴۴۳۵	۱۲۴۴۹	۴۳۱۰۸۲	دارای سقف بیش از سه متر بلی
.	.	.	۸۴۳۵	.	۱۲۰۳	۱۲۶۱۵	۲۰۱۸	.	۲۴۲۷۲	کم‌تر از ۱۸ درجه
۲۴۶۶	۱۵۷۲۷	۶۷۹۸۳	۱۴۱۵۰۹	۱۲۵۱۴۷	۳۱۹۶۱	۱۹۹۷۴۳	۱۴۰۷۳۴	۱۹۷۴	۷۲۷۲۴۴	۱۸ تا ۲۴ درجه
۷۰۱	۱۶۰۷۶	۲۷۶۲۸	۱۰۸۸۷۶	۷۶۸۰۳	۱۹۲۳۰	۱۲۵۴۵۳	۶۶۹۶۲	۳۹۲	۴۴۲۱۲۱	۲۵ تا ۲۹ درجه
۳۰۴	.	۷۱۴	۲۰۵۴۰	۳۹۸۹۲	.	۲۱۹۳۱	۱۵۰۶	.	۸۴۸۸۶	بیش‌تر از ۲۹ درجه
۵۱۰۵۴	۲۳۸۹۶۰	۶۰۷۵۵۶	۲۲۰۹۸۴۴	۲۴۲۱۳۰۲	۷۸۴۶۳۲	۳۳۵۲۵۷۷	۳۶۹۰۶۸۹	۱۴۲۶۱۹	۱۳۴۹۹۲۳۲	بی‌اطلاعی پاسخگو
.	۱۵۰۰	.	۵۳۰۱	۵۷۱۴	.	۴۲۰۱	۵۵۷۶	.	۲۲۲۹۳	کم‌تر از ۱۸ درجه
۱۲۹۶	۱۹۷۰۸	۶۳۳۴۵	۱۳۰۷۶۱	۱۱۹۰۹۲	۲۵۵۵۸	۱۷۶۲۰۶	۱۱۱۹۴۷	۲۳۶۶	۶۵۰۲۷۸	۱۸ تا ۲۴ درجه
۲۱۷۶	۱۰۴۱۲	۳۱۰۲۰	۱۰۲۴۲۰	۸۹۳۲۲	۲۴۷۵۴	۱۵۴۶۵۳	۸۶۳۲۱	.	۵۰۱۰۷۹	۲۵ تا ۲۹ درجه
.	۱۸۲	۱۹۵۹	۴۰۸۷۷	۲۷۷۱۳	۲۰۸۳	۲۴۶۸۳	۷۳۷۶	.	۱۰۴۸۷۳	بیش‌تر از ۲۹ درجه
۵۱۰۵۴	۲۳۸۹۶۰	۶۰۷۵۵۶	۲۲۰۹۸۴۴	۲۴۲۱۳۰۲	۷۸۴۶۳۲	۳۳۵۲۵۷۷	۳۶۹۰۶۸۹	۱۴۲۶۱۹	۱۳۴۹۹۲۳۲	بی‌اطلاعی پاسخگو

۲۵- واحدهای مسکونی معمولی براساس نحوه‌ی عایق‌بندی پشت‌بام به تفکیک استان: ۱۳۹۰

استان	جمع	نحوه‌ی عایق‌بندی پشت‌بام								
		ایزوگام	آسفالت	قیرگونی	کاهگل	پلاستیک	موزاییک	شیروانی	سایر	اظهار نشده
کل کشور.....	۱۴۷۷۷۵۵	۸۵۴۶۵۹۳	۱۸۳۴۸۷۶	۱۰۸۴۰۲۷	۹۳۷۹۵۴	۵۰۴۶۹	۸۶۸۷۷۱	۱۲۴۷۲۸۲	۱۶۷۲۰۵	۵۰۵۷۹
آذربایجان شرقی.....	۷۳۷۷۵۰	۴۳۰۹۲۸	۲۲۴۲۲۵	۱۹۹۳۶	۲۴۷۵۳	۰	۱۱۸۶	۳۳۶۱۶	۱۶۷۰	۱۴۳۶
آذربایجان غربی.....	۴۷۹۵۰۷	۳۱۴۴۶۷	۱۳۲۱۱۲	۱۹۲۳۶	۶۵۸۶	۰	۰	۵۳۸۱	۰	۱۷۲۵
اردبیل.....	۲۰۶۸۲۳	۹۳۸۴۸	۸۴۰۴۶	۱۰۰۸۲	۲۵۱۲	۰	۸۶۹	۱۲۷۷۵	۴۹۴	۲۱۹۸
اصفهان.....	۱۱۸۶۸۸۱	۷۵۹۰۰۲	۱۰۷۳۱۸	۱۲۳۳۹۶	۱۱۰۸۱۵	۰	۲۸۴۳۹	۸۵۶۶	۴۸۰۱۲	۲۳۳۳
البرز.....	۶۴۶۸۰۴	۴۵۲۶۸۵	۱۰۶۰۱۶	۶۶۳۱۸	۰	۰	۱۲۲۱۶	۴۱۰۹	۲۰۷۳	۳۳۸۷
ایلام.....	۸۲۳۶۹	۵۶۴۹۱	۳۳۴۷	۲۰۰۱۴	۴۳۳	۰	۴۲۷	۱۶۵۷	۰	۰
بوشهر.....	۱۵۸۸۶۴	۹۷۳۸۳	۱۱۳۸۸	۲۳۵۷	۲۵۳۹۴	۲۴۳۰	۰	۱۴۶۳۲	۵۲۸۰	۰
تهران.....	۳۴۵۹۵۴۰	۱۷۹۶۹۵۸	۷۲۲۳۶۶	۲۳۷۱۰۰	۰	۳۳۷۰۹	۶۴۶۸۵۹	۷۹۲۵	۰	۱۴۶۲۳
چهارمحال و بختیاری.....	۱۳۰۰۷۹	۸۲۱۸۹	۹۳۴	۴۳۱۸۳	۱۸۵۰	۰	۰	۶۱۵	۹۶۲	۳۴۶
خراسان جنوبی.....	۹۵۲۸۹	۴۳۱۸۸	۴۲۶۲	۲۲۱۵۶	۲۳۲۹۹	۸۹۴	۵۹۷	۰	۷۱۵	۱۷۷
خراسان رضوی.....	۱۲۰۲۲۹۴	۹۰۰۹۵۶	۵۹۱۵۶	۱۵۶۵۳۸	۴۱۱۳۴	۰	۳۰۶۰۰	۲۴۱۳	۶۹۳۰	۴۵۶۷
خراسان شمالی.....	۱۱۵۵۰۹	۸۹۱۱۴	۶۹۴۹	۶۶۶۵	۷۶۷۰	۱۵۳۰	۱۸۷	۹۲۰	۲۱۰۶	۳۶۹
خوزستان.....	۷۳۵۳۱۶	۵۵۳۵۲۹	۱۵۰۶	۳۱۱۳۲	۵۶۴۴۸	۰	۴۹۴۷۶	۲۷۰۱	۳۴۵۰۰	۶۰۲۴
زنجان.....	۱۷۱۱۲۹	۱۲۳۵۵۶	۳۶۶۱۱	۷۳۷۱	۰	۰	۰	۳۲۳۹	۰	۳۵۱
سمنان.....	۱۳۹۵۹۲	۸۶۱۸۸	۹۶۵۵	۵۵۹۶	۳۴۷۸۵	۰	۱۵۶۸	۲۰۱	۱۳۵۸	۲۴۲
سیستان و بلوچستان...	۲۳۶۰۳۲	۴۸۲۵۹	۱۰۵۳۸	۵۸۵۳۱	۱۱۳۵۱۱	۱۷۵۶	۲۸۱	۰	۳۱۵۶	۰
فارس.....	۸۰۶۱۰۴	۵۶۸۸۰۴	۵۸۲۰۷	۳۸۲۱۹	۴۷۳۸۲	۱۸۶۰	۲۳۱۹۳	۳۲۲۷۱	۳۴۱۲۹	۲۰۴۰
قزوین.....	۲۴۸۷۵۳	۱۸۷۲۸۴	۳۹۷۹۳	۲۴۵۱	۴۵۷۰	۰	۰	۱۳۴۳۸	۰	۱۲۱۶
قم.....	۳۰۱۹۸۶	۲۰۰۸۵۲	۳۱۲۹۵	۴۰۵۱	۳۵۶۱۱	۱۴۱۲	۲۱۰۵۰	۶۳۱۶	۶۴۱	۷۵۹
کردستان.....	۲۶۰۳۳۶	۲۲۵۲۶۹	۴۹۷۸	۲۴۱۱۳	۰	۰	۴۹۴	۴۴۷۳	۵۱۰	۵۰۰
کرمان.....	۴۱۲۸۷۸	۱۲۳۹۱۲	۱۱۶۷۶	۲۵۹۲۲	۲۰۸۸۵۱	۰	۱۴۲۷	۳۱۲۸۵	۷۴۷۴	۲۳۳۱
کرمانشاه.....	۳۵۵۵۱۵	۲۹۵۴۳۵	۳۸۹۲۶	۶۲۶۲	۶۴۴۵	۱۸۲۸	۲۲۲۴	۳۶۱۲	۷۸۲	۰
کهگیلویه و بویراحمد..	۷۹۳۱۵	۶۶۳۸۰	۶۴۸	۱۷۹۱	۶۴۷	۰	۳۳۰	۴۴۸۸	۴۸۶۷	۱۶۲
گلستان.....	۲۳۹۱۹۴	۶۵۱۶۸	۳۳۵۲	۴۶۸۳	۱۸۴۷۸	۰	۳۸۱	۱۴۵۴۶۶	۰	۱۶۶۷
گیلان.....	۴۵۸۹۰۰	۱۳۴۴۸	۱۰۲۳	۶۹۱۸	۰	۰	۹۵۸	۴۳۶۵۳	۰	۰
لرستان.....	۲۷۵۸۷۱	۱۸۱۷۵۱	۹۶۶۵	۶۵۴۶۹	۶۱۳	۰	۶۲۹	۱۷۰۹۵	۰	۶۴۹
مازندران.....	۵۰۶۱۸۶	۳۵۳۶۳	۱۶۰۲۶	۳۵۳۹	۲۱۰۷	۱۲۹۷	۸۹۵	۴۴۶۱۳۸	۰	۸۲۲
مرکزی.....	۳۱۱۰۷۰	۲۱۴۵۷۹	۴۱۹۳۳	۲۵۰۲۲	۲۱۷۰۲	۰	۳۶۶۰	۳۴۹۶	۶۷۸	۰
هرمزگان.....	۱۸۸۷۴۱	۹۲۳۳۱	۲۶۵۵۸	۲۱۲۴۵	۴۷۲۶۶	۰	۱۳۴۱	۰	۰	۰
همدان.....	۲۹۶۲۳۱	۲۴۳۱۱۲	۲۳۹۴۹	۱۴۲۲۳	۸۳۳۷	۱۳۵۰	۰	۳۲۵۵	۰	۲۰۰۵
یزد.....	۲۵۲۸۹۷	۹۴۱۶۶	۶۴۱۹	۱۱۵۰۸	۸۶۷۵۳	۲۴۰۳	۳۹۴۸۳	۶۴۶	۱۰۸۶۹	۶۵۱

۲۶- واحدهای مسکونی معمولی براساس مساحت زیربنایی که خنک می‌شود به تفکیک استان: ۱۳۹۰

مساحت زیربنا که خنک می‌شود (متر مربع)									جمع	استان
و ۳۰۱ بیشتر	تا ۳۰۱ ۳۰۰	تا ۱۵۱ ۲۰۰	تا ۱۰۱ ۱۵۰	تا ۸۱ ۱۰۰	تا ۷۶ ۸۰	۷۵ تا ۵۱	۵۰ و کم‌تر	خنک نمی‌شود		
۴۸۵۵۳	۲۰۳۶۳۳	۶۳۷۳۵۶	۲۲۱۷۴۵۱	۲۳۱۲۱۵۴	۶۸۸۳۹۷	۳۲۹۰۷۳۰	۳۶۱۴۱۲۷	۱۷۶۵۳۵۴	۱۴۷۷۷۷۵۵	کل کشور.....
۳۰۹۹	۵۵۳۵	۱۱۴۷۰	۲۶۷۵۴	۳۷۲۱۳	۸۷۵۲	۷۱۰۷۹	۱۲۸۹۰۰	۴۴۴۹۴۹	۷۳۷۷۵۰	آذربایجان شرقی.....
.	.	۴۲۹۷	۱۷۹۳۸	۲۳۵۴۴	۳۵۷۳	۵۹۵۱۱	۹۴۴۹۰	۲۷۶۱۵۴	۴۷۹۵۰۷	آذربایجان غربی.....
.	۴۹۴	۴۹۶	۵۶۸۹	۷۳۸۰	۳۹۶۲	۱۴۶۸۱	۱۵۳۴۲	۱۵۸۷۷۹	۲۰۶۸۲۳	اردبیل.....
۱۴۸۰۱	۵۶۹۳۸	۹۴۰۴۶	۲۷۷۳۲۱	۲۱۸۶۰۴	۴۰۹۵۶	۲۱۰۷۲۳	۱۹۴۲۴۹	۷۹۲۴۲	۱۱۸۶۸۸۱	اصفهان.....
.	۱۸۵۷	۱۲۹۷۹	۹۳۳۱۴	۱۶۴۲۶۰	۴۵۱۴۰	۱۷۳۶۶۸	۱۳۰۸۳۸	۲۵۷۴۷	۶۴۶۸۰۴	البرز.....
۶۰۹	۲۵۴۴	۶۳۹۰	۳۲۴۸۲	۱۵۹۷۰	۳۳۵۳	۱۲۴۰۳	۷۵۷۰	۱۰۴۸	۸۲۳۶۹	ایلام.....
.	۷۹۶	۸۶۳۷	۱۱۵۱۲	۲۳۱۱۹	۸۱۷۰	۶۷۲۷۶	۳۹۳۵۴	.	۱۵۸۸۶۴	بوشهر.....
۸۰۰۵	۴۲۴۷۸	۱۵۳۴۴۴	۶۴۲۴۹۸	۷۳۹۳۷۳	۲۳۳۷۳۲	۹۵۱۰۵۸	۶۲۷۰۹۴	۶۱۸۵۸	۳۴۵۹۵۴۰	تهران.....
.	۳۲۲	۳۴۶۶	۷۸۳۵	۱۴۰۱۱	۵۰۴۳	۲۸۷۷۱	۱۲۲۷۶	۵۸۳۵۵	۱۳۰۰۷۹	چهارمحال و بختیاری..
.	۹۰۱	۵۹۳۹	۱۴۱۹۹	۱۰۱۸۰	۳۷۱۱	۲۳۲۰۶	۳۰۳۱۴	۶۸۳۹	۹۵۲۸۹	خراسان جنوبی.....
۴۸۲۶	۱۰۳۰۲	۶۲۱۹۱	۱۴۸۱۹۷	۱۶۶۳۱۰	۶۸۵۹۶	۲۸۷۰۱۵	۳۷۰۹۶۲	۸۳۸۹۴	۱۲۰۲۲۹۴	خراسان رضوی.....
۱۸۴	۵۹۵	۱۷۱۴	۸۶۲۶	۶۶۳۸	۲۳۷۷	۲۵۳۵۷	۴۳۷۷۷	۲۶۲۴۱	۱۱۵۵۰۹	خراسان شمالی.....
.	۱۵۶۸۵	۳۴۹۶۰	۱۵۹۰۸۸	۱۲۷۱۹۷	۳۱۵۸۷	۱۳۱۸۱۰	۲۳۴۹۸۹	.	۷۳۵۳۱۶	خوزستان.....
۶۹۶	۶۸۹	۱۰۸۶	۹۰۸۶	۶۴۶۴	۳۴۶۷	۲۴۰۴۳	۳۵۵۴۲	۹۰۰۵۶	۱۷۱۱۲۹	زنجان.....
۵۰۴	۲۴۲۶	۱۰۴۱۵	۲۶۹۰۱	۲۳۹۱۵	۶۳۰۷	۳۳۴۷۷	۳۵۶۴۶	.	۱۳۹۵۹۲	سمنان.....
.	۱۱۴۶	۴۵۰۱	۱۸۲۵۹	۲۷۲۰۹	۵۸۷۹	۷۱۶۲۰	۱۰۴۱۵۲	۳۲۶۷	۲۳۶۰۳۲	سیستان و بلوچستان...
۶۵۶۵	۱۷۳۶۹	۵۶۸۷۲	۱۲۸۶۸۵	۱۱۵۸۶۰	۳۰۵۸۱	۲۳۳۰۶۷	۱۸۷۱۵۸	۲۹۹۴۶	۸۰۶۱۰۴	فارس.....
.	.	۱۵۳۲	۱۹۷۰۹	۶۳۹۳۵	۱۷۵۱۷	۴۸۹۷۸	۶۲۲۵۱	۳۴۸۳۱	۲۴۸۷۵۳	قزوین.....
۱۳۴۴	۷۱۵۹	۲۰۹۵۶	۴۳۰۸۶	۵۷۷۳۱	۳۳۳۷۲	۷۵۱۴۷	۶۳۱۹۱	.	۳۰۱۹۸۶	قم.....
.	.	۹۹۰	۱۶۲۹۰	۲۲۳۷۴	۶۷۸۸	۳۱۱۵۱	۷۳۳۱۸	۱۰۹۴۲۴	۲۶۰۳۳۶	کردستان.....
۲۰۷۲	۶۵۱۹	۳۹۴۷۶	۹۴۹۱۶	۶۵۱۶۷	۱۳۶۹۴	۹۲۱۸۱	۹۸۸۵۴	.	۴۱۲۸۷۸	کرمان.....
۷۳۴	۸۴۱۹	۱۸۶۱۴	۶۹۶۵۲	۴۷۲۷۰	۱۲۲۱۲	۵۴۲۹۱	۹۴۳۷۹	۴۹۹۴۴	۳۵۵۵۱۵	کرمانشاه.....
.	۱۳۹۰	۷۱۹۷	۱۵۸۲۸	۱۰۷۹۸	۲۲۶۷	۲۵۴۴۸	۱۴۳۰۵	۲۰۸۲	۷۹۳۱۵	کهگیلویه و بویراحمد...
۷۹	۳۷۰	۳۰۷۶	۱۳۴۶۵	۲۱۸۲۴	۸۳۳۹	۵۱۸۸۸	۱۳۴۱۰۴	۶۰۵۰	۲۳۹۱۹۴	گلستان.....
.	.	۹۱۴	۴۵۹۲	۳۲۶۲۵	۸۷۴۶	۱۰۵۷۵۶	۲۹۳۴۲۱	۱۲۸۴۶	۴۵۸۹۰۰	گیلان.....
۶۶۴	۳۲۸۰	۱۷۵۸۷	۶۶۴۷۹	۴۷۹۸۴	۱۰۶۰۲	۴۹۰۸۳	۴۳۳۴۴	۳۶۸۴۸	۲۷۵۸۷۱	لرستان.....
.	۱۱۱۶	۲۴۱۴	۳۳۸۵۷	۳۵۷۵۰	۱۵۵۱۰	۱۳۶۹۶۷	۲۵۱۱۹۳	۲۹۳۷۹	۵۰۶۱۸۶	مازندران.....
.	۳۰۲۷	۱۰۲۸۲	۵۷۵۱۸	۴۹۲۹۱	۲۳۶۵۱	۶۱۲۶۶	۶۵۴۸۴	۴۰۵۵۱	۳۱۱۰۷۰	مرکزی.....
۲۳۶۷	۵۱۷۱	۱۱۱۰۳	۴۸۵۳۹	۳۶۴۵۴	۹۸۳۲	۳۶۸۰۹	۳۸۴۶۶	.	۱۸۸۷۴۱	هرمزگان.....
۷۰۲	۶۹۷	۸۱۷۶	۴۵۰۳۸	۳۸۸۵۶	۹۰۵۵	۴۶۵۴۵	۵۰۱۴۱	۹۷۰۲۲	۲۹۶۲۳۱	همدان.....
۱۳۰۰	۶۴۱۰	۲۲۱۳۶	۶۱۱۰۰	۵۴۸۴۶	۱۱۶۲۴	۵۶۴۵۸	۳۹۰۲۳	.	۲۵۲۸۹۷	یزد.....

۲۷- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که خنک می‌شود به تفکیک رعایت موارد مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان: ۱۳۹۰

مساحت زیربنا که خنک می‌شود (متر مربع)									جمع	شرح
و ۳۰۱ و بیشتر	تا ۲۰۱ تا ۳۰۰	تا ۱۵۱ تا ۲۰۰	تا ۱۰۱ تا ۱۵۰	۱۰۰ تا ۸۱	۸۰ تا ۷۶	۷۵ تا ۵۱	۵۰ و کم‌تر	خنک نمی‌شود		
۴۸۵۵۳	۲۰۳۶۳۳	۶۳۷۳۵۶	۲۲۱۷۴۵۱	۲۳۱۲۱۵۴	۶۸۸۳۹۷	۳۲۹۰۷۳۰	۳۶۱۴۱۲۷	۱۷۶۵۳۵۴	۱۴۷۷۷۷۵۵	..... واحد مسکونی معمولی.....
۴۸۵۵۳	۲۰۳۶۳۳	۶۳۷۳۵۶	۲۲۱۷۴۵۱	۲۳۱۲۱۵۴	۶۸۸۳۹۷	۳۲۹۰۷۳۰	۳۶۱۴۱۲۷	×	۱۳۰۱۲۴۰۱	..... واحد مسکونی خنک می‌شود.....
×	×	×	×	×	×	×	×	×	۱۷۶۵۳۵۴	..... واحد مسکونی خنک نمی‌شود.....
استفاده از درزگیر در فصل‌های سرد										
۲۷۸۰۸	۹۹۹۱۸	۳۸۳۶۱۸	۱۳۹۸۱۹۸	۱۴۰۰۱۶۲	۳۷۵۳۷۵	۱۸۰۹۵۴۲	۱۸۱۹۸۳۳	۷۱۷۵۲۵	۸۰۳۱۹۷۹	..... بلی
۲۰۷۴۴	۹۶۰۶۴	۲۳۶۸۹۹	۷۴۹۱۷۵	۸۲۷۸۳۰	۲۸۳۱۷۹	۱۳۵۳۱۷۲	۱۶۸۱۱۲۸	۱۰۱۷۱۱۲	۶۲۶۵۳۰۲	..... نه
.	۷۶۵۲	۱۶۸۳۹	۷۰۰۷۸	۸۴۱۶۲	۲۹۸۴۴	۱۲۸۰۱۷	۱۱۳۱۶۶	۳۰۷۱۷	۴۸۰۴۷۴	..... اظهار نشده.....
پنجره‌های دو یا چند جداره										
۲۵۵۸	۱۸۱۸۷	۸۱۰۷۶	۲۲۸۱۵۵	۲۲۸۷۳۸	۴۶۶۹۱	۲۴۸۵۷۹	۲۱۴۶۱۴	۱۶۸۴۲۲	۱۲۳۷۰۲۱	..... بلی
۴۵۹۹۵	۱۸۵۱۹۵	۵۵۲۱۸۷	۱۹۶۸۵۶۲	۲۰۷۲۱۲۵	۶۲۳۷۲۰	۳۰۱۵۱۱۱	۳۳۶۷۰۶۷	۱۵۹۴۶۱۹	۱۳۴۲۴۵۸۱	..... نه
.	۲۵۱	۴۰۹۲	۲۰۷۳۴	۱۱۲۹۱	۱۷۹۸۶	۲۷۰۴۰	۳۲۴۴۶	۲۳۱۳	۱۱۶۱۵۳	..... اظهار نشده.....
عایق‌بندی لوله‌های تأسیسات و سیستم تولید آب گرم										
۲۴۵۴	۳۰۳۳۲	۷۹۳۷۱	۲۸۳۸۶۱	۱۲۸۷۵۶	۳۱۵۷۰	۱۶۴۰۰۲	۹۴۳۳۲	۴۵۴۳۰	۸۶۰۱۰۸	..... بلی
۴۶۰۹۹	۱۷۳۰۵۰	۵۵۳۸۹۲	۱۹۱۲۸۵۶	۲۱۷۲۱۰۷	۶۳۸۸۴۱	۳۰۹۹۶۸۸	۳۴۸۷۳۵۰	۱۷۱۷۶۱۱	۱۳۸۰۱۴۹۴	..... نه
.	۲۵۱	۴۰۹۲	۲۰۷۳۴	۱۱۲۹۱	۱۷۹۸۶	۲۷۰۴۰	۳۲۴۴۶	۲۳۱۳	۱۱۶۱۵۳	..... اظهار نشده.....
عایق‌کاری دیوار خارجی ساختمان										
۲۷۰۶	۳۹۱۹	۴۶۶۴۷	۲۰۳۶۳۲	۱۴۹۷۸۰	۳۲۹۳۴	۱۷۷۰۸۰	۱۹۸۲۰۳	۹۸۸۱۶	۹۱۳۷۱۸	..... بلی
۴۵۸۴۷	۱۹۹۴۶۳	۵۸۶۶۱۶	۱۹۹۳۰۸۵	۲۱۵۱۰۸۳	۶۳۷۴۷۷	۳۰۸۶۶۱۰	۳۳۸۳۴۷۸	۱۶۶۴۲۲۵	۱۳۷۴۷۸۸۴	..... نه
.	۲۵۱	۴۰۹۲	۲۰۷۳۴	۱۱۲۹۱	۱۷۹۸۶	۲۷۰۴۰	۳۲۴۴۶	۲۳۱۳	۱۱۶۱۵۳	..... اظهار نشده.....
سیستم‌های کنترل‌کننده موضعی نظیر شیرهای ترموستاتیک										
.	۸۱۲۵	۵۱۶۶۳	۱۶۴۷۱۷	۷۹۳۳۳	.	۴۹۰۶۰	۲۸۸۰۵	۳۰۲۳۶	۴۱۱۹۲۹	..... بلی
۴۸۵۵۳	۱۹۵۲۵۷	۵۸۱۶۰۱	۲۰۳۲۰۰۰	۲۲۲۱۵۴۰	۶۷۰۴۱۱	۳۲۱۴۶۳۰	۳۵۵۲۸۷۶	۱۷۳۲۸۰۵	۱۴۲۴۹۶۷۳	..... نه
.	۲۵۱	۴۰۹۲	۲۰۷۳۴	۱۱۲۹۱	۱۷۹۸۶	۲۷۰۴۰	۳۲۴۴۶	۲۳۱۳	۱۱۶۱۵۳	..... اظهار نشده.....

۲۸- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که خنک می‌شود به تفکیک نحوه‌ی عایق‌بندی پشت بام ساختمان مسکونی: ۱۳۹۰

مساحت زیربنا که خنک می‌شود (متر مربع)									جمع	شرح
و ۳۰۱ و بیشتر	تا ۲۰۱ تا ۳۰۰	تا ۱۵۱ تا ۲۰۰	تا ۱۰۱ تا ۱۵۰	تا ۸۱ تا ۱۰۰	تا ۷۶ تا ۸۰	تا ۵۱ تا ۷۵	و ۵۰ و کمتر	خنک نمی‌شود		
۴۸۵۵۳	۲۰۳۶۳۳	۶۳۷۳۵۶	۲۲۱۷۴۵۱	۲۳۱۲۱۵۴	۶۸۸۳۹۷	۳۲۹۰۷۳۰	۳۶۱۴۱۲۷	۱۷۶۵۳۵۴	۱۴۷۷۷۷۵۵	واحد مسکونی معمولی نوع عایق پشت‌بام
۲۴۳۰۱	۱۳۳۶۴۷	۴۲۴۸۲۳	۱۴۷۹۶۴۴	۱۴۰۴۵۲۴	۴۴۱۰۱۶	۱۹۱۵۰۹۲	۱۶۸۰۱۵۴	۱۰۳۳۳۹۲	۸۵۳۶۵۹۳	ایزوگام
۳۷۸۵	۱۳۸۶۸	۵۳۸۵۷	۲۲۷۶۳۶	۳۱۷۳۴۰	۸۵۸۹۱	۳۲۰۲۸۷	۴۲۳۶۷۶	۳۸۸۵۳۶	۱۸۳۴۸۷۶	آسفالت
۸۶۹۹	۸۰۴۱	۵۹۴۵۱	۱۴۸۳۷۲	۱۸۹۱۵۵	۲۷۶۳۵	۲۴۰۹۳۳	۲۶۰۱۶۶	۱۴۱۵۷۵	۱۰۸۴۰۲۷	قیرگونی
۶۴۱۳	۱۱۴۵۶	۳۷۷۰۷	۱۲۴۴۵۱	۱۱۸۸۸۵	۳۷۹۹۳	۲۰۳۵۷۹	۳۱۰۶۷۳	۸۶۷۹۷	۹۳۷۹۵۴	کاهگل
.	۷۶۵	.	۹۹۶۹	۳۴۴۹	۸۳۳۰	۱۲۴۸۷	۵۳۹۲	۱۰۰۷۷	۵۰۴۶۹	پلاستیک
۳۱۴۱	۳۲۴۸۴	۴۰۰۲۳	۱۱۲۵۴۷	۱۴۱۷۴۱	۴۱۸۷۸	۲۶۱۰۸۵	۲۲۹۴۹۷	۶۳۷۵	۸۶۸۷۷۱	موزائیک
۲۲۱۴	۱۹۵۶	۱۲۲۵۴	۸۱۹۲۰	۹۱۸۲۴	۳۷۲۸۳	۲۹۰۸۳۴	۶۴۰۰۸۳	۸۸۹۱۴	۱۲۴۷۲۸۲	شیروانی
.	۱۴۱۶	۸۳۴۶	۳۱۵۱۰	۲۹۳۴۸	۴۵۶۰	۳۵۹۱۰	۵۳۱۴۰	۲۹۷۵	۱۶۷۲۰۵	سایر
.	.	۸۹۶	۱۴۰۲	۱۵۸۸۷	۳۸۱۱	۱۰۵۲۴	۱۱۳۴۶	۶۷۱۲	۵۰۵۷۹	اظهار نشده

۲۹- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که خنک می‌شود به تفکیک نحوه‌ی عایق‌بندی پشت بام ساختمان مسکونی: ۱۳۹۰ (درصد)

مساحت زیربنا که خنک می‌شود (متر مربع)									جمع	شرح
و ۳۰۱ و بیشتر	تا ۲۰۱ تا ۳۰۰	تا ۱۵۱ تا ۲۰۰	تا ۱۰۱ تا ۱۵۰	تا ۸۱ تا ۱۰۰	تا ۷۶ تا ۸۰	تا ۵۱ تا ۷۵	و ۵۰ و کمتر	خنک نمی‌شود		
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	نوع عایق پشت‌بام
۵۰/۱	۶۵/۶	۶۶/۷	۶۶/۷	۶۰/۷	۶۴/۱	۵۸/۲	۴۶/۵	۵۸/۵	۵۷/۸	ایزوگام
۷/۸	۶/۸	۸/۵	۱۰/۳	۱۳/۷	۱۲/۵	۹/۷	۱۱/۷	۲۲/۰	۱۲/۴	آسفالت
۱۷/۹	۳/۹	۹/۳	۶/۷	۸/۲	۴/۰	۷/۳	۷/۲	۸/۰	۷/۳	قیرگونی
۱۳/۲	۵/۶	۵/۹	۵/۶	۵/۱	۵/۵	۶/۲	۸/۶	۴/۹	۶/۳	کاهگل
۰/۰	۰/۴	۰/۰	۰/۴	۰/۱	۱/۲	۰/۴	۰/۱	۰/۶	۰/۳	پلاستیک
۶/۵	۱۶/۰	۶/۳	۵/۱	۶/۱	۶/۱	۷/۹	۶/۴	۰/۴	۵/۹	موزائیک
۴/۶	۱/۰	۱/۹	۳/۷	۴/۰	۵/۴	۸/۸	۱۷/۷	۵/۰	۸/۴	شیروانی
۰/۰	۰/۷	۱/۳	۱/۴	۱/۳	۰/۷	۱/۱	۱/۵	۰/۲	۱/۱	سایر
۰/۰	۰/۰	۰/۱	۰/۱	۰/۷	۰/۶	۰/۳	۰/۳	۰/۴	۰/۳	اظهار نشده

۳۰- واحدهای مسکونی معمولی بر اساس مساحت زیربنایی که خنک می‌شود به تفکیک تعداد در، ارتفاع سقف و دمای واحد مسکونی در طول روز و شب: ۱۳۹۰

مساحت زیربنا که خنک می‌شود (متر مربع)									جمع	شرح
۳۰۱ و بیشتر	تا ۳۰۱	تا ۱۵۱	تا ۱۰۱	تا ۸۱	تا ۷۶	۷۵ تا ۵۱	۵۰ و کمتر	خنک نمی‌شود		
۴۸۵۵۳	۲۰۳۶۳۳	۶۳۷۳۵۶	۲۲۱۷۴۵۱	۲۳۱۲۱۵۴	۶۸۸۳۹۷	۳۲۹۰۷۳۰	۳۶۱۴۱۲۷	۱۷۶۵۳۵۴	۱۴۷۷۷۷۵۵	واحد مسکونی معمولی
										تعداد درهایی که به بیرون باز می‌شود
۲۰۲۹۱	۱۰۴۷۸۷	۳۱۰۸۹۳	۱۲۰۰۶۵۸	۱۴۳۹۰۲۰	۴۶۰۶۷۲	۲۰۲۵۱۶۲	۲۴۸۵۵۹۶	۱۱۱۰۷۵۹	۹۱۵۷۸۳۸	۱ در
۱۱۱۰۴	۶۴۱۵۸	۲۲۴۰۰۱	۸۲۶۵۷۹	۷۱۸۶۳۴	۱۷۵۰۰۲	۱۰۸۸۸۳۶	۹۴۰۷۰۸	۵۸۸۵۵۱	۴۶۳۷۵۷۳	۲ در
۱۲۴۵۹	۲۳۵۰۷	۷۶۱۳۳	۱۶۴۱۳۰	۱۱۷۱۷۱	۴۷۱۵۳	۱۴۰۶۹۰	۱۶۸۰۱۲	۵۵۹۶۸	۸۰۵۲۲۴	۳ در
۴۶۹۹	۱۱۱۸۲	۲۶۳۲۸	۲۶۰۸۴	۳۷۳۲۹	۵۵۶۹	۳۶۰۴۱	۱۹۸۱۱	۱۰۰۷۷	۱۷۷۱۲۰	۴ در و بیشتر
										دارای سقف بیش از سه متر
۳۸۲۳	۱۴۹۵۳	۲۶۳۵۸	۱۰۳۹۹۸	۶۱۵۹۴	۱۲۶۸۰	۱۰۲۹۰۲	۷۸۵۰۲	۲۶۲۷۲	۴۳۱۰۸۲	بلی
										دمای مسکونی معمولی در طول روز
.	.	.	۴۸۰۸	۲۰۱۸	.	۱۵۳۲۹	۱۶۱۳	۵۰۴	۲۴۲۷۲	کمتر از ۱۸ درجه
۶۶۱	۸۶۲۴	۶۵۸۱۹	۱۲۹۳۶۳	۱۰۳۱۱۱	۲۱۹۷۵	۱۷۱۷۰۳	۱۷۶۰۱۶	۴۹۹۷۴	۷۲۷۲۴۴	۱۸ تا ۲۴ درجه
۳۱۱۵	۷۴۹۳	۲۳۹۱۷	۸۲۸۱۲	۷۳۱۳۶	۱۰۸۰۳	۱۳۵۳۲۳	۷۶۲۲۶	۲۹۲۹۷	۴۴۲۱۲۱	۲۵ تا ۲۹ درجه
.	.	۶۹۳	۱۸۹۵۸	۲۵۹۰۸	۱۸۸	۱۹۶۰۷	۱۴۸۳۳	۴۷۰۰	۸۴۸۸۶	بیشتر از ۲۹ درجه
۴۴۷۷۷	۱۸۷۵۱۶	۵۴۶۹۲۷	۱۹۸۱۵۱۰	۲۱۰۷۹۸۲	۶۵۵۴۳۲	۲۹۴۸۷۶۹	۳۳۴۵۴۳۹	۱۶۸۰۸۷۹	۱۳۴۹۹۲۳۲	بی‌اطلاعی پاسخگو
										دمای مسکونی در طول شب
.	۱۵۰۰	.	۶۷۰۷	۳۶۹۸	.	۲۷۹۶	۷۲۸۰	۳۱۲	۲۲۲۹۳	کمتر از ۱۸ درجه
.	۱۱۵۶۵	۶۳۹۹۷	۱۲۲۱۵۷	۱۰۴۰۸۰	۲۰۶۵۷	۱۵۶۶۱۰	۱۲۶۳۸۱	۴۴۸۳۱	۶۵۰۲۷۸	۱۸ تا ۲۴ درجه
۳۷۷۵	۲۸۶۹	۲۶۰۰۰	۸۲۷۷۱	۷۹۴۹۳	۱۰۰۳۸	۱۵۶۴۰۴	۱۱۴۲۷۹	۲۵۴۴۸	۵۰۱۰۷۹	۲۵ تا ۲۹ درجه
.	۱۸۲	۴۳۲	۲۴۳۰۶	۱۶۹۰۱	۲۲۷۰	۲۶۱۵۱	۲۰۷۴۷	۱۳۸۸۴	۱۰۴۸۷۳	بیشتر از ۲۹ درجه
۴۴۷۷۷	۱۸۷۵۱۶	۵۴۶۹۲۷	۱۹۸۱۵۱۰	۲۱۰۷۹۸۲	۶۵۵۴۳۲	۲۹۴۸۷۶۹	۳۳۴۵۴۳۹	۱۶۸۰۸۷۹	۱۳۴۹۹۲۳۲	بی‌اطلاعی پاسخگو

مرکز آمار ایران

۳۱- واحدهای مسکونی معمولی به تفکیک مساحت زیربنای کل، زیربنای گرم و خنک شده برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی		جمع	شرح
غیر آپارتمانی	آپارتمانی		
۱۷۸۵۵۴۳	۵۹۹۲۲۱۲	۱۴۷۷۷۷۵۵	واحد مسکونی معمولی.....
			مساحت کل
۷۱۵۲۶۵	۴۴۰۳۴۶	۱۱۵۵۶۱۱	.....۵۰ مترمربع و کم‌تر
۱۳۶۲۱۹۱	۱۴۹۱۳۱۳	۲۸۵۳۵۰۵	.....۵۱ تا ۷۵ مترمربع
۶۶۸۶۳۳	۴۹۸۴۹۴	۱۱۶۷۱۲۷	.....۷۶ تا ۸۰ مترمربع
۱۸۰۴۴۹۵	۱۶۴۵۹۰۷	۳۴۵۰۴۰۲	.....۸۱ تا ۱۰۰ مترمربع
۲۶۱۵۳۶۸	۱۵۲۴۷۶۷	۴۱۴۰۱۳۵	.....۱۰۱ تا ۱۵۰ مترمربع
۱۰۵۴۸۵۲	۳۲۲۶۶۰	۱۳۷۷۵۱۱	.....۱۵۱ تا ۲۰۰ مترمربع
۴۶۳۷۲۳	۵۰۸۰۸	۵۱۴۵۳۱	.....۲۰۱ تا ۳۰۰ مترمربع
۱۰۱۰۱۴	۱۷۹۱۸	۱۱۸۹۳۲	.....۳۰۱ تا ۵۰۰ مترمربع
			مساحت گرم شده
۱۲۰۴۳۷	۲۴۵۴۸	۱۴۴۹۸۵	.....فضایی گرم نمی‌شود
۷۳۴۸۹۲	۲۰۸۶۷۰	۹۴۳۵۶۱	.....۳۰ مترمربع و کم‌تر
۱۸۰۳۴۳۸	۱۱۵۴۹۰۹	۲۹۵۸۳۴۷	.....۳۱ تا ۵۰ مترمربع
۲۱۰۱۴۴۴	۱۶۱۰۸۷۶	۳۷۱۲۳۲۰	.....۵۱ تا ۷۵ مترمربع
۴۵۹۸۱۴	۳۷۷۲۱۲	۸۳۷۰۲۶	.....۷۶ تا ۸۰ مترمربع
۱۳۸۹۷۰۴	۱۲۷۳۴۴۰	۲۶۶۳۱۴۴	.....۸۱ تا ۱۰۰ مترمربع
۱۴۰۷۴۳۵	۱۰۸۱۷۶۹	۲۴۸۹۲۰۴	.....۱۰۱ تا ۱۵۰ مترمربع
۴۹۴۹۵۴	۲۰۸۹۲۷	۷۰۳۸۸۰	.....۱۵۱ تا ۲۰۰ مترمربع
۲۳۴۵۳۴	۳۶۲۲۸	۲۷۰۷۶۲	.....۲۰۱ تا ۳۰۰ مترمربع
۳۸۸۹۲	۱۵۶۳۳	۵۴۵۲۵	.....۳۰۱ تا ۵۰۰ مترمربع
			مساحت خنک شده
۱۳۶۶۶۹۴	۳۹۸۶۶۰	۱۷۶۵۳۵۴	.....فضایی خنک نمی‌شود
۶۵۱۳۸۱	۲۱۹۰۴۱	۸۷۰۴۲۳	.....۳۰ مترمربع و کم‌تر
۱۷۶۳۰۲۳	۹۸۰۶۸۱	۲۷۴۳۷۰۵	.....۳۱ تا ۵۰ مترمربع
۱۷۷۱۱۶۱	۱۵۱۹۵۶۹	۳۲۹۰۷۳۰	.....۵۱ تا ۷۵ مترمربع
۳۲۵۲۷۶	۳۶۳۱۲۱	۶۸۸۳۹۷	.....۷۶ تا ۸۰ مترمربع
۱۰۶۷۶۶۳	۱۲۴۴۴۹۰	۲۳۱۲۱۵۴	.....۸۱ تا ۱۰۰ مترمربع
۱۲۰۳۶۴۴	۱۰۱۳۸۰۷	۲۲۱۷۴۵۱	.....۱۰۱ تا ۱۵۰ مترمربع
۴۲۶۷۹۳	۲۱۰۵۶۳	۶۳۷۳۵۶	.....۱۵۱ تا ۲۰۰ مترمربع
۱۷۳۳۲۶	۳۰۳۰۸	۲۰۳۶۳۳	.....۲۰۱ تا ۳۰۰ مترمربع
۳۶۵۸۱	۱۱۹۷۲	۴۸۵۵۳	.....۳۰۱ تا ۵۰۰ مترمربع

۳۲- واحدهای مسکونی معمولی براساس مساحت گرم شده به تفکیک سال ساخت واحد مسکونی: ۱۳۹۰

شرح	جمع	سال ساخت				
		سال ۱۳۸۶-۹۰	سال ۱۳۷۶-۸۵	سال ۱۳۶۶-۷۵	سال ۱۳۵۶-۶۵	قبل از ۱۳۵۶
واحد مسکونی معمولی.....	۱۴۷۷۷۷۵۵	۸۷۰۵۹۹	۴۳۲۷۴۵۸	۴۱۴۲۸۱۱	۳۴۷۶۹۹۹	۱۸۴۰۹۳۳
واحد مسکونی گرم می‌شود.....	۱۴۶۳۲۷۷۰	۸۶۲۰۹۴	۴۲۹۳۲۲۷	۴۰۹۸۷۶۸	۳۴۵۴۸۵۲	۱۸۰۸۱۳۳
واحد مسکونی گرم نمی‌شود.....	۱۴۴۹۸۵	۸۵۰۶	۳۴۲۳۱	۴۴۰۴۳	۲۲۱۴۷	۳۲۸۰۰
مساحت گرم شده						
فضایی گرم نمی‌شود.....	۱۴۴۹۸۵	۸۵۰۶	۳۴۲۳۱	۴۴۰۴۳	۲۲۱۴۷	۳۲۸۰۰
۳۰ مترمربع و کم‌تر.....	۹۴۳۵۶۱	۴۶۲۰۳	۱۹۱۵۱۲	۲۶۲۸۵۶	۲۶۱۶۸۹	۱۶۷۳۸۸
۳۱ تا ۵۰ مترمربع.....	۲۹۵۸۳۴۷	۱۶۵۲۹۳	۸۵۸۳۰۲	۷۸۸۶۰۷	۷۲۷۱۹۲	۳۹۹۱۲۷
۵۱ تا ۷۵ مترمربع.....	۳۷۱۲۳۲۰	۲۹۳۰۲۴	۱۰۸۵۵۹۹	۱۰۳۴۱۵۸	۸۳۵۴۰۹	۴۴۳۳۳۳
۷۶ تا ۸۰ مترمربع.....	۸۳۷۰۲۶	۳۴۴۹۳	۲۲۴۱۷۱	۲۱۵۶۸۲	۲۱۰۷۹۷	۱۴۰۲۸۴
۸۱ تا ۱۰۰ مترمربع.....	۲۶۶۳۱۴۴	۱۰۱۵۶۲	۸۷۰۳۱۱	۸۲۷۷۲۷	۶۱۲۱۱۳	۲۲۸۸۵۵
۱۰۱ تا ۱۵۰ مترمربع.....	۲۴۸۹۲۰۴	۱۶۵۴۸۸	۷۸۴۰۷۶	۶۸۸۵۹۸	۵۸۲۹۲۹	۲۵۷۵۱۷
۱۵۱ تا ۲۰۰ مترمربع.....	۷۰۳۸۸۰	۳۶۷۷۶	۱۹۴۷۷۳	۱۹۸۲۴۰	۱۶۴۱۳۲	۱۰۲۹۵۲
۲۰۱ تا ۳۰۰ مترمربع.....	۲۷۰۷۶۲	۱۵۶۲۸	۷۹۱۷۱	۷۵۳۳۲	۴۷۸۲۲	۴۳۴۲۷
۳۰۱ تا ۵۰۰ مترمربع.....	۵۴۵۲۵	۳۶۲۷	۵۳۱۲	۷۵۶۶	۱۲۷۷۰	۲۵۲۵۰
اظهار نشده						

مرکز آمار ایران

۳۳- واحدهای مسکونی معمولی و مساحت خنک شده به تفکیک سال ساخت واحد مسکونی: ۱۳۹۰

اظهار نشده	سال ساخت					جمع	شرح
	قبل از ۱۳۵۶	سال ۱۳۵۶-۶۵	سال ۱۳۶۶-۷۵	سال ۱۳۷۶-۸۵	سال ۱۳۸۶-۹۰		
۱۱۸۹۵۴	۱۸۴۰۹۳۳	۳۴۷۶۹۹۹	۴۱۴۲۸۱۱	۴۳۲۷۴۵۸	۸۷۰۵۹۹	۱۴۷۷۷۷۵۵	واحد مسکونی معمولی.....
۱۰۵۹۶۰	۱۶۱۹۰۳۲	۳۰۸۴۱۱۲	۳۵۹۶۸۴۹	۳۸۵۰۵۳۹	۷۵۵۹۰۹	۱۳۰۱۲۴۰۱	واحد مسکونی خنک می‌شود.....
۱۲۹۹۴	۲۲۱۹۰۱	۳۹۲۸۸۸	۵۴۵۹۶۱	۴۷۶۹۱۹	۱۱۴۶۹۱	۱۷۶۵۳۵۴	واحد مسکونی خنک نمی‌شود..... مساحت خنک شده
۱۲۹۹۴	۲۲۱۹۰۱	۳۹۲۸۸۸	۵۴۵۹۶۱	۴۷۶۹۱۹	۱۱۴۶۹۱	۱۷۶۵۳۵۴	فضایی خنک نمی‌شود.....
۱۴۴۵۷	۱۷۷۴۲۵	۲۳۴۰۹۵	۲۱۷۰۳۰	۱۸۲۵۳۴	۴۴۸۸۲	۸۷۰۴۲۳	۳۰ مترمربع و کم تر.....
۱۸۲۲۵	۳۲۴۲۱۴	۶۶۹۶۱۹	۸۴۱۲۴۶	۷۵۸۷۱۶	۱۳۱۶۸۵	۲۷۴۳۷۰۵	۳۱ تا ۵۰ مترمربع.....
۱۴۱۷۶	۴۱۸۲۹۲	۷۴۰۴۸۹	۸۳۸۷۲۲	۱۰۱۴۰۷۸	۲۶۴۹۷۴	۳۲۹۰۷۳۰	۵۱ تا ۷۵ مترمربع.....
۱۳۶۰۱	۱۱۹۵۱۵	۱۸۶۱۱۶	۱۶۰۹۶۵	۱۸۰۷۱۵	۲۷۴۸۴	۶۸۸۳۹۷	۷۶ تا ۸۰ مترمربع.....
۱۸۶۳۶	۲۱۹۸۷۴	۵۳۹۱۰۱	۶۶۷۱۱۵	۷۷۱۳۳۸	۹۶۰۸۹	۲۳۱۲۱۵۴	۸۱ تا ۱۰۰ مترمربع.....
۱۷۴۸۲	۳۰۸۰۵۹	۶۶۶۴۴۸	۷۹۲۸۱۴	۸۸۳۳۷۴	۱۸۶۶۳۰	۲۸۵۴۸۰۶	۱۰۱ تا ۲۰۰ مترمربع.....
۹۳۸۳	۲۶۸۷۵	۳۵۸۳۶	۷۱۰۳۵	۵۶۴۲۰	۴۰۸۵	۲۰۳۶۳۳	۲۰۱ تا ۳۰۰ مترمربع.....
.	۲۴۷۷۹	۱۲۴۰۷	۷۹۲۴	۳۳۶۴	۷۹	۴۸۵۵۳	۳۰۱ تا ۵۰۰ مترمربع.....

۳۴- واحدهای مسکونی معمولی به تفکیک تعداد اتاق در اختیار خانوار برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی		جمع	شرح
غیر آپارتمانی	آپارتمانی		
۸۷۸۵۵۴۳	۵۹۹۲۲۱۲	۱۴۷۷۷۷۵۵	واحد مسکونی معمولی..... تعداد اتاق در اختیار خانوار
۱۴۹۲۹۷	۱۶۱۷۹۳	۳۱۱۰۹۰	۱ اتاق.....
۱۹۱۱۶۲۹	۱۴۴۱۳۵۳	۳۳۵۲۹۸۲	۲ اتاق.....
۲۹۰۷۴۶۷	۲۲۶۰۰۴۱	۵۱۶۷۵۰۷	۳ اتاق.....
۲۴۰۹۵۱۰	۱۲۶۲۸۱۱	۳۶۷۲۳۲۱	۴ اتاق.....
۱۰۰۱۶۳۸	۶۰۳۰۱۸	۱۶۰۴۶۵۶	۵ اتاق.....
۴۰۶۰۰۱	۲۶۳۱۹۷	۶۶۹۱۹۸	۶ اتاق و بیش تر.....

۳۵- مشخصات واحد مسکونی معمولی برحسب بر خورداری از امکانات و تسهیلات: ۱۳۹۰

آشپزخانه	امکانات و تسهیلات					واحد مسکونی معمولی	استان
	توالت	حمام	آب لوله‌کشی	برق	گاز طبیعی (شبکه عمومی)		
۱۴۷۰۸۵۸۴	۱۴۷۶۰۳۶۰	۱۴۴۹۲۶۰۷	۱۴۶۷۳۲۷۰	۱۴۷۷۷۷۵۵	۱۳۸۸۸۳۸۵	۱۴۷۷۷۷۵۵	کل کشور
۷۳۷۷۵۰	۷۳۷۷۵۰	۷۲۴۲۹۸	۷۳۰۳۸۸	۷۳۷۷۵۰	۷۳۷۷۵۰	۷۳۷۷۵۰	آذربایجان شرقی
۴۷۹۵۰۷	۴۷۹۵۰۷	۴۷۶۷۱۶	۴۷۴۹۱۶	۴۷۹۵۰۷	۴۶۶۱۶۶	۴۷۹۵۰۷	آذربایجان غربی
۲۰۶۸۲۳	۲۰۶۸۲۳	۱۹۹۷۷۶	۲۰۵۹۰۲	۲۰۶۸۲۳	۲۰۶۲۸۴	۲۰۶۸۲۳	اردبیل
۱۱۸۶۸۸۱	۱۱۸۶۸۸۱	۱۱۸۱۷۱۴	۱۱۸۳۳۴۸	۱۱۸۶۸۸۱	۱۱۸۳۲۵۲	۱۱۸۶۸۸۱	اصفهان
۶۴۶۸۰۴	۶۴۶۸۰۴	۶۳۶۸۳۲	۶۴۲۸۲۱	۶۴۶۸۰۴	۶۴۶۸۰۴	۶۴۶۸۰۴	البرز
۸۲۳۶۹	۸۲۳۶۹	۸۰۸۷۱	۸۲۳۶۹	۸۲۳۶۹	۵۲۲۱۹	۸۲۳۶۹	ایلام
۱۵۸۸۶۴	۱۵۸۸۶۴	۱۵۷۶۲۶	۱۵۸۴۵۷	۱۵۸۸۶۴	۳۹۵۹۹	۱۵۸۸۶۴	بوشهر
۳۴۵۹۵۴۰	۳۴۵۹۵۴۰	۳۳۵۵۶۲۷	۳۴۲۳۸۷۷	۳۴۵۹۵۴۰	۳۴۵۹۵۴۰	۳۴۵۹۵۴۰	تهران
۱۳۰۰۷۹	۱۳۰۰۷۹	۱۲۷۸۱۱	۱۲۹۷۷۹	۱۳۰۰۷۹	۱۳۰۰۷۹	۱۳۰۰۷۹	چهارمحال و بختیاری
۹۵۲۸۹	۹۵۲۸۹	۹۰۸۳۲	۹۵۱۰۹	۹۵۲۸۹	۷۸۲۱۴	۹۵۲۸۹	خراسان جنوبی
۱۲۰۲۲۹۴	۱۲۰۲۲۹۴	۱۱۸۳۳۳۲	۱۱۹۷۶۲۹	۱۲۰۲۲۹۴	۱۱۷۷۳۶۸	۱۲۰۲۲۹۴	خراسان رضوی
۱۱۵۵۰۹	۱۱۵۵۰۹	۱۰۹۳۱۶	۱۱۵۰۰۹	۱۱۵۵۰۹	۱۱۳۸۷۱	۱۱۵۵۰۹	خراسان شمالی
۷۳۵۳۱۶	۷۳۵۳۱۶	۷۲۷۷۱۶	۷۳۵۳۱۶	۷۳۵۳۱۶	۶۵۲۵۸۱	۷۳۵۳۱۶	خوزستان
۱۷۱۱۲۹	۱۷۱۱۲۹	۱۶۹۰۶۵	۱۶۹۲۶۰	۱۷۱۱۲۹	۱۶۶۷۲۴	۱۷۱۱۲۹	زنجان
۱۳۹۵۹۲	۱۳۹۵۹۲	۱۳۴۹۰۸	۱۳۸۱۵۶	۱۳۹۵۹۲	۱۳۸۰۶۵	۱۳۹۵۹۲	سمنان
۲۱۸۴۵۹	۲۲۹۳۷۰	۲۲۱۷۱۰	۲۲۴۵۹۴	۲۳۶۰۳۲	۲۱۵۲۳	۲۳۶۰۳۲	سیستان و بلوچستان
۸۰۶۱۰۴	۸۰۶۱۰۴	۷۹۲۸۲۴	۸۰۳۹۹۱	۸۰۶۱۰۴	۷۶۱۲۳۰	۸۰۶۱۰۴	فارس
۲۴۸۷۵۳	۲۴۸۷۵۳	۲۴۵۷۱۳	۲۴۸۷۵۳	۲۴۸۷۵۳	۲۴۲۸۴۹	۲۴۸۷۵۳	قزوین
۳۰۱۹۸۶	۳۰۱۹۸۶	۲۹۹۸۶۹	۳۰۱۹۸۶	۳۰۱۹۸۶	۳۰۱۹۸۶	۳۰۱۹۸۶	قم
۲۶۰۳۳۶	۲۶۰۳۳۶	۲۵۸۳۶۵	۲۵۸۳۴۵	۲۶۰۳۳۶	۲۵۸۹۰۱	۲۶۰۳۳۶	کردستان
۳۷۴۹۵۴	۴۰۹۶۱۷	۴۰۲۸۶۰	۴۱۰۰۳۷	۴۱۲۸۷۸	۳۲۵۳۹۰	۴۱۲۸۷۸	کرمان
۳۵۵۵۱۵	۳۵۵۵۱۵	۳۴۲۹۹۷	۳۵۴۷۲۷	۳۵۵۵۱۵	۳۴۲۴۵۶	۳۵۵۵۱۵	کرمانشاه
۷۹۳۱۵	۷۹۳۱۵	۷۶۳۷۵	۷۸۴۴۸	۷۹۳۱۵	۷۶۳۹۲	۷۹۳۱۵	کهگیلویه و بویراحمد
۲۲۹۱۸۰	۲۳۳۷۹۶	۲۳۰۴۴۳	۲۳۶۱۱۱	۲۳۹۱۹۴	۲۳۶۳۰۸	۲۳۹۱۹۴	گلستان
۴۵۸۹۰۰	۴۵۸۹۰۰	۴۵۸۹۰۰	۴۴۷۱۸۱	۴۵۸۹۰۰	۴۵۷۸۵۸	۴۵۸۹۰۰	گیلان
۲۷۵۸۷۱	۲۷۵۸۷۱	۲۷۰۸۴۷	۲۷۴۶۱۶	۲۷۵۸۷۱	۲۷۳۳۱۶	۲۷۵۸۷۱	لرستان
۵۰۶۱۸۶	۵۰۶۱۸۶	۵۰۰۷۱۰	۵۰۶۱۸۶	۵۰۶۱۸۶	۵۰۶۱۸۶	۵۰۶۱۸۶	مازندران
۳۱۱۰۷۰	۳۱۱۰۷۰	۳۰۸۲۰۹	۳۱۱۰۷۰	۳۱۱۰۷۰	۳۰۹۲۰۱	۳۱۱۰۷۰	مرکزی
۱۸۵۰۸۱	۱۸۶۶۶۶	۱۸۵۷۳۳	۱۸۷۰۸۰	۱۸۸۷۴۱	۸۳۸۵	۱۸۸۷۴۱	هرمزگان
۲۹۶۲۳۱	۲۹۶۲۳۱	۲۹۴۰۹۸	۲۹۵۵۶۱	۲۹۶۲۳۱	۲۹۶۲۳۱	۲۹۶۲۳۱	همدان
۲۵۲۸۹۷	۲۵۲۸۹۷	۲۴۶۶۱۳	۲۵۲۲۴۶	۲۵۲۸۹۷	۲۲۱۶۵۶	۲۵۲۸۹۷	یزد



فصل دوم

امکانات و تجهیزات گرمایشی

مرکز آمار ایران

۳- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	۱۰۰/۰	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار
۳۱۳۲	۹۱۳۳۹۸۳	۶۱۲۱۴۴۶	۸۷/۹	۱۵۲۵۸۵۶۲	واحد مسکونی را گرم می‌کند.....
۱۷۵۰	۱۳۱۳۴۴	۲۶۴۹۴	۱۲/۱	۱۵۹۵۸۷	واحد مسکونی را گرم نمی‌کند
وسیله گرمایشی					
۳۱۳۲	۹۱۳۳۹۸۳	۶۱۲۱۴۴۶	۱۰۰/۰	۱۵۲۵۸۵۶۲	جمع
.	۴۵۸۱۳	۳۷۸۸۷۷	۲/۸	۴۲۴۶۹۰	پکیج
.	۳۲۵۴۹	۳۰۱۱۰	۰/۴	۶۲۶۵۹	اسپلیت
.	۶۱۳۳۱	۱۸۴۷۸۶	۱/۶	۲۴۶۱۱۷	شومینه گازی
.	۷۹۱۸۲۹۲	۴۱۹۴۱۱۴	۷۹/۴	۱۲۱۱۲۴۰۶	بخاری گازی
.	۴۳۲۵۸۶	۳۸۲۳۵	۳/۱	۴۷۰۸۲۱	بخاری نفتی
.	۱۷۷۸۵۹	۲۲۸۶۷	۱/۳	۲۰۰۷۲۶	بخاری برقی
۳۱۳۲	۲۰۴۴۸۰	۱۳۳۲۱	۱/۴	۲۲۰۹۳۳	چراغ علاالدین
.	۹۸۹	.	۰/۰۱	۹۸۹	کرسی برقی
.	۱۴۸۵۴۶	۱۰۲۶۳۱۸	۷/۷	۱۱۷۴۸۶۴	شوفاز
.	.	۹۷۴۴	۰/۱	۹۷۴۴	فن کوئل
.	۴۹۸۸	.	۰/۰۳	۴۹۸۸	فن کوئل و پکیج
.	۷۰۷۶	۴۹۵۶	۰/۱	۱۲۰۳۲	فن کوئل و بخاری گازی
.	۳۴۵	۳۹۵۶	۰/۰۳	۴۳۰۲	شوفاز و اسپلیت
.	۱۳۴۳	۵۹۴۸۶	۰/۴	۶۰۸۲۸	شوفاز و شومینه گازی
.	۵۹۹۵۰	۹۵۷۷۶	۱/۰	۱۵۵۷۲۵	شوفاز و بخاری گازی
.	۱۱۸۵	۱۴۷۴۸	۰/۱	۱۵۹۳۳	شوفاز و بخاری برقی
.	.	۳۶۷	۰/۰۰۲	۳۶۷	شوفاز و چراغ علاالدین
.	۳۶۶۵۰	۴۳۷۸۷	۰/۵	۸۰۴۳۸	اظهار نشده
سیستم گرمایش مرکزی به تفکیک نوع سوخت					
شوفاز					
.	۲۰۸۰۰۰	۱۱۹۶۴۹۱	۹۹/۵	۱۴۰۴۴۹۱	گاز طبیعی (شبکه عمومی)
.	۱۵۶۵	۳۶۳۱	۰/۴	۵۱۹۶	گازوئیل
.	۱۸۰۴	۵۲۹	۰/۲	۲۳۳۳	اظهار نشده
فن کوئل					
.	۹۵۸۳	۱۲۱۳۶	۸۱/۱	۲۱۷۱۹	گاز طبیعی (شبکه عمومی)
.	۲۴۸۱	۲۵۶۴	۱۸/۹	۵۰۴۶	برق

۳۶- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
عمر وسایل گرمایشی					
بخاری گازی					
.	۲۰۱۷۷۷۰	۱۱۶۰۹۱۹	۲۵/۹	۳۱۷۸۶۸۸	کم‌تر از ۵ سال
.	۳۱۸۶۱۶۲	۱۷۲۷۷۹۴	۴۰/۰	۴۹۱۳۹۵۶	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
.	۲۷۵۳۰۱۲	۱۳۷۱۳۸۷	۳۳/۶	۴۱۲۴۳۹۹	۱۰ سال و بیشتر
.	۲۸۳۷۵	۳۴۷۴۶	۰/۵	۶۳۱۲۰	اظهار نشده
بخاری نفتی					
.	۱۴۸۱۹۷	۱۴۰۱۲	۳۴/۵	۱۶۲۲۰۹	کم‌تر از ۵ سال
.	۱۴۸۸۱۸	۱۴۸۷۷	۳۴/۸	۱۶۳۶۹۵	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
.	۱۳۴۸۶۲	۸۷۳۲	۳۰/۵	۱۴۳۵۹۴	۱۰ سال و بیشتر
.	۷۰۹	۶۱۴	۰/۳	۱۳۲۴	اظهار نشده
چراغ علاالدین					
۸۰۵	۳۷۶۳۲	۳۷۷۱	۱۹/۱	۴۲۲۰۸	کم‌تر از ۵ سال
۲۳۲۷	۸۹۷۳۱	۶۴۸۰	۴۴/۵	۹۸۵۳۸	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
.	۷۶۱۹۴	۳۴۳۶	۳۶/۰	۷۹۶۳۰	۱۰ سال و بیشتر
.	۹۲۴	.	۰/۴	۹۲۴	اظهار نشده
بخاری برقی					
.	۵۳۶۱۴	۱۷۵۲۹	۳۲/۸	۷۱۱۴۲	کم‌تر از ۵ سال
.	۸۸۱۵۰	۱۲۷۳۲	۴۶/۶	۱۰۰۸۸۳	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
.	۳۶۲۴۰	۶۹۹۶	۲۰/۰	۴۳۲۳۶	۱۰ سال و بیشتر
.	۱۰۴۰	۳۵۸	۰/۶	۱۳۹۸	اظهار نشده
برچسب انرژی وسایل گرمایشی					
بخاری گازی					
.	۱۹۴۹۳۸	۱۱۲۶۵۴	۲/۵	۳۰۷۵۹۲	..... A
.	۳۵۵۶۰۴	۲۰۸۸۲۱	۴/۶	۵۶۴۴۲۵	..... B
.	۲۴۹۰۳۳	۲۵۳۸۱۸	۴/۱	۵۰۲۸۵۱	..... C
.	۲۶۰۱۷۱	۱۴۵۳۹۱	۳/۳	۴۰۵۵۶۲	..... D
.	۱۶۸۲۲۸	۱۲۶۹۹۵	۲/۴	۲۹۵۲۲۳	..... E
.	۲۱۹۱۸	۲۷۷۶	۰/۲	۲۴۶۹۵	..... F
.	۱۶۹۹۸	۳۴۷۷	۰/۲	۲۰۴۷۵	..... G
.	۵۲۰۵۲۹۰	۲۶۶۲۰۰۶	۶۴/۱	۷۸۶۷۲۹۶	ندارد
.	۱۵۱۳۱۳۷	۷۷۸۹۰۷	۱۸/۷	۲۲۹۲۰۴۴	اظهار نشده

۳۶- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

(دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیرآپارتمانی	آپارتمانی			
					اسپلیت
.	۱۱۱۱۷	۱۹۰۵۲	۴۵/۱	۳۰۱۶۹	..... A
.	۳۸۵۰	۲۱۷۳	۹/۰	۶۰۲۳	..... B
.	۱۵۸۵	۱۳۷۲	۴/۴	۲۹۵۸	..... C
.	۱۹۱۱	.	۲/۹	۱۹۱۱	..... D
.	.	۳۲۵	-/۵	۳۲۵	..... E
.	.	.	-/۰	.	..... F
.	.	.	-/۰	.	..... G
.	۶۰۲۰	۳۰۸۲	۱۳/۶	۹۱۰۳	..... ندارد
.	۸۴۱۱	۸۰۶۱	۲۴/۶	۱۶۴۷۲	..... اظهار نشده
					پکیج
.	۱۷۱۱۶	۸۲۸۸۲	۲۳/۳	۹۹۹۹۷	..... A
.	۷۲۴۷	۷۱۶۲۳	۱۸/۴	۷۸۸۷۰	..... B
.	۱۴۳۰	۱۸۷۶۵	۴/۷	۲۰۱۹۵	..... C
.	.	۱۳۱۸۳	۳/۱	۱۳۱۸۳	..... D
.	.	۷۶۴۳	۱/۸	۷۶۴۳	..... E
.	.	۵۲۵	-/۱	۵۲۵	..... F
.	۵۲۱	.	-/۱	۵۲۱	..... G
.	۲۱۴۷۰	۱۶۲۷۹۱	۴۲/۹	۱۸۴۲۶۱	..... ندارد
.	۳۰۱۷	۲۱۴۶۶	۵/۷	۲۴۴۸۳	..... اظهار نشده
					متوسط ساعت استفاده از شوفاژ
					زمستان ۱۳۸۹
.	۱۸۹	۱۰۶۵	-/۱	۱۲۵۳	..... ۵۰۰ ساعت و کم تر
.	۳۰۰۴	۴۱۵۳۹	۳/۲	۴۴۵۴۳	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۸۹۲۰	۸۲۵۶۴	۶/۵	۹۱۴۸۴	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۱۹۹۲۵۷	۱۰۷۵۴۸۲	۹۰/۳	۱۲۷۴۷۳۹	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
.	.	.	-/۰	.	..... اظهار نشده
					بهار ۱۳۹۰
.	۱۶۳۵۳۹	۹۰۶۲۱۳	۷۵/۸	۱۰۶۹۷۵۲	..... ۵۰۰ ساعت و کم تر
.	۲۴۵۱۳	۱۹۱۳۵۳	۱۵/۳	۲۱۵۸۶۶	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۷۶۷۵	۶۴۰۹۸	۵/۱	۷۱۷۷۴	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۱۵۳۱۷	۳۷۱۷۱	۳/۷	۵۲۴۸۹	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
.	۳۲۴	۱۸۱۵	-/۲	۲۱۳۹	..... اظهار نشده

۳۶- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
پاییز ۱۳۹۰					
۰	۲۷۹۵۴	۲۱۸۶۹۱	۱۷/۵	۲۴۶۶۴۵	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۰	۶۰۵۱۷	۳۳۸۴۵۶	۲۸/۳	۳۹۸۹۷۳	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۰	۶۲۰۰۸	۵۰۱۱۸۸	۳۹/۹	۵۶۳۱۹۶	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۰	۶۰۵۶۶	۱۴۱۸۸۱	۱۴/۳	۲۰۲۴۴۷	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت
۰	۳۲۴	۴۳۳	۰/۱	۷۵۸	..... اظهار نشده
متوسط ساعت استفاده از فن کوئل					
زمستان ۱۳۸۹					
۰	۰	۰	۰/۰	۰	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۰	۰	۲۳۵۷	۸/۸	۲۳۵۷	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۰	۰	۲۶۷۳	۱۰/۰	۲۶۷۳	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۰	۱۲۰۶۴	۹۶۷۰	۸۱/۲	۲۱۷۳۵	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
۰	۰	۰	۰/۰	۰	..... اظهار نشده
بهار ۱۳۹۰					
۰	۱۲۰۶۴	۱۴۷۰۰	۱۰۰/۰	۲۶۷۶۵	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۰	۰	۰	۰/۰	۰	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۰	۰	۰	۰/۰	۰	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۰	۰	۰	۰/۰	۰	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
۰	۰	۰	۰/۰	۰	..... اظهار نشده
پاییز ۱۳۹۰					
۰	۰	۲۳۵۷	۸/۸	۲۳۵۷	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۰	۱۲۰۶۴	۹۹۸۶	۸۲/۴	۲۲۰۵۰	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۰	۰	۲۳۵۷	۸/۸	۲۳۵۷	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۰	۰	۰	۰/۰	۰	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت
۰	۰	۰	۰/۰	۰	..... اظهار نشده
متوسط ساعت استفاده از پکیج					
زمستان ۱۳۸۹					
۰	۳۷۰	۱۵۳۶۰	۳/۷	۱۵۷۳۰	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۰	۹۸۹۹	۲۴۱۴۸	۷/۹	۳۴۰۴۷	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۰	۴۹۰۶	۵۳۶۴۶	۱۳/۶	۵۸۵۵۲	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۰	۳۵۶۲۷	۲۷۹۹۱۵	۷۳/۴	۳۱۵۵۴۲	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
۰	۰	۵۸۰۷	۱/۴	۵۸۰۷	..... اظهار نشده

۳۶- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیرآپارتمانی	آپارتمانی			
بهار ۱۳۹۰					
.	۳۶۲۲۶	۳۴۵۷۳۰	۸۸/۹	۳۸۱۹۵۶	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	۵۳۶۴	۱۲۷۷۶	۴/۲	۱۸۱۴۰	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۱۹۴۳	۳۰۶۷	۱/۲	۵۰۱۰	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۷۲۶۸	۱۱۴۹۷	۴/۴	۱۸۷۶۵	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
.	.	۵۸۰۷	۱/۴	۵۸۰۷	..... اظهار نشده
پاییز ۱۳۹۰					
.	۱۴۲۴۸	۹۷۲۵۸	۲۶/۰	۱۱۱۵۰۶	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	۸۷۲۹	۷۷۸۶۵	۲۰/۲	۸۶۵۹۴	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۱۲۱۰۵	۱۴۴۹۵۹	۳۶/۶	۱۵۷۰۶۴	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۱۵۷۲۰	۵۲۹۸۸	۱۶/۰	۶۸۷۰۸	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت
.	.	۵۸۰۷	۱/۴	۵۸۰۷	..... اظهار نشده
متوسط ساعت استفاده از اسپلیت					
زمستان ۱۳۸۹					
.	۱۳۱۷۸	۷۱۹۵	۳۰/۴	۲۰۳۷۳	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	۲۶۰۷	۸۳۳۴	۱۶/۳	۱۰۹۴۱	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۱۶۲۸۰	۸۰۶۱	۳۶/۴	۲۴۳۴۰	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
.	۸۳۰	۱۰۴۷۶	۱۶/۹	۱۱۳۰۶	..... اظهار نشده
بهار ۱۳۹۰					
.	۳۲۰۶۵	۲۳۲۶۵	۸۲/۶	۵۵۳۳۰	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	.	.	۰/۰	.	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	.	۳۲۵	۰/۵	۳۲۵	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
.	۸۳۰	۱۰۴۷۶	۱۶/۹	۱۱۳۰۶	..... اظهار نشده
پاییز ۱۳۹۰					
.	۷۶۴۴	۲۷۶۹	۱۵/۶	۱۰۴۱۴	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	۱۶۳۵۹	۱۲۷۶۰	۴۳/۵	۲۹۱۱۹	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۸۰۶۱	.	۱۲/۰	۸۰۶۱	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	.	۸۰۶۱	۱۲/۰	۸۰۶۱	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت
.	۸۳۰	۱۰۴۷۶	۱۶/۹	۱۱۳۰۶	..... اظهار نشده

۳۶- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

(دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیرآپارتمانی	آپارتمانی			
متوسط ساعت استفاده از بخاری گازی					
زمستان ۱۳۸۹					
.	۴۲۱۵۴۴	۱۵۶۳۴۰	۴/۷	۵۷۷۸۸۴	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	۸۳۵۵۱۲	۵۲۱۴۰۷	۱۱/۰	۱۳۵۶۹۱۸	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۱۲۲۷۸۱۲	۷۷۵۱۳۶	۱۶/۳	۲۰۰۲۹۴۹	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۵۴۹۷۴۴۱	۲۸۳۶۸۰۸	۶۷/۹	۸۳۳۴۲۴۹	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
.	۳۰۰۹	۵۱۵۵	۰/۱	۸۱۶۳	..... اظهار نشده
بهار ۱۳۹۰					
.	۶۹۹۰۸۱۳	۴۰۱۲۴۲۸	۸۹/۶	۱۲۲۸۰۱۶۳	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	۷۷۲۴۴۳	۲۱۷۰۶۴	۸/۱	۱۱۰۰۳۲۴۱	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۹۶۴۸۵	۱۷۲۳۳	۰/۹	۹۸۹۵۰۷	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۳۶۱۷	۱۵۵۹	۰/۰	۱۱۳۷۱۸	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
.	۱۲۱۹۵۹	۴۶۵۶۲	۱/۴	۵۱۷۶	..... اظهار نشده
پاییز ۱۳۹۰					
.	۳۰۴۹۹۹۰	۱۶۳۳۲۸۱	۳۸/۱	۴۶۸۳۲۷۰	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	۲۷۱۰۴۰۱	۱۵۰۷۱۴۰	۳۴/۳	۴۲۱۷۵۴۱	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۱۵۰۲۰۲۶	۸۴۹۹۴۰	۱۹/۲	۲۳۵۱۹۶۶	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۷۰۵۴۳۱	۲۹۵۹۷۷	۸/۲	۱۰۰۱۴۰۸	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
.	۱۷۴۷۱	۸۵۰۸	۰/۲	۲۵۹۷۹	..... اظهار نشده
متوسط ساعت استفاده از بخاری نفتی					
زمستان ۱۳۸۹					
.	۹۳۶۸۱	۱۰۵۴۴	۴/۷	۱۰۴۲۲۵	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	۹۱۷۲۷	۱۱۱۰۹	۱۱/۰	۱۰۲۸۳۵	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۶۶۷۹۵	۴۳۰۵	۱۶/۳	۷۱۱۰۰	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۱۷۹۷۰۷	۱۲۰۲۰	۶۷/۹	۱۹۱۷۲۷	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
.	۶۷۶	۲۵۷	۰/۱	۹۳۳	..... اظهار نشده
بهار ۱۳۹۰					
.	۳۸۴۷۵۶	۳۴۳۵۷	۸۹/۰	۴۱۹۱۱۳	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	۲۰۹۳۹	۲۲۹۲	۴/۹	۲۳۲۳۲	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۱۴۳۲	.	۰/۳	۱۴۳۲	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
.	۲۵۴۵۹	۱۵۸۵	۵/۷	۲۷۰۴۴	..... اظهار نشده

۳۶- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
					پاییز ۱۳۹۰
.	۲۷۸۱۸۳	۳۲۲۲۸	۶۵/۹	۳۱۰۴۱۱	..... ۵۰۰ ساعت و کم‌تر
.	۹۰۷۵۵	۳۱۰۹	۱۹/۹	۹۳۸۶۵	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۵۱۴۶۱	۲۳۱۲	۱۱/۴	۵۳۷۷۳	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۱۰۸۴۹	۳۲۹	۲/۴	۱۱۱۷۸	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت
.	۱۳۳۷	۲۵۷	۰/۳	۱۵۹۳	..... اظهار نشده

مرکز آمار ایران

۳۷- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
۳۰۱۵۹۸۸	۳۲۷۵۳۰۸	۳۸۹۴۰۹۷	۳۴۷۱۰۸۹	۱۷۶۱۶۶۷	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار.....
۲۹۸۵۸۹۱	۳۲۵۰۶۳۵	۳۸۴۹۰۱۲	۳۴۳۹۷۷۷	۱۷۳۳۲۴۷	۱۵۲۵۸۵۶۲	واحد مسکونی را گرم می‌کند.....
۳۰۰۹۷	۲۴۶۷۳	۴۵۰۸۵	۳۱۳۱۳	۲۸۴۲۰	۱۵۹۵۸۷	واحد مسکونی را گرم نمی‌کند.....
وسيله گرمایشی						
۲۹۸۵۸۹۱	۳۲۵۰۶۳۵	۳۸۴۹۰۱۲	۳۴۳۹۷۷۷	۱۷۳۳۲۴۷	۱۵۲۵۸۵۶۲	جمع.....
۱۷۶۱۶۳	۹۴۶۱۷	۱۰۹۱۲۳	۳۰۴۲۷	۱۴۳۶۰	۴۲۴۶۹۰	پکیج.....
۱۷۰۵۰	۲۱۳۸۹	۱۴۴۱۷	۸۹۹۸	۸۰۵	۶۲۶۵۹	اسپلیت.....
۷۱۳۰۱	۷۱۷۹۰	۶۰۶۴۴	۲۹۳۶۷	۱۳۰۱۵	۲۴۶۱۱۷	شومینه گازی.....
۲۰۷۲۸۱۹	۲۵۲۸۶۳۹	۳۱۴۲۰۵۸	۲۹۷۶۱۲۰	۱۳۹۲۷۷۰	۱۲۱۱۲۴۰۶	بخاری گازی.....
۶۳۱۴۴	۷۲۴۹۱	۱۰۴۰۳۵	۱۲۹۶۴۴	۱۰۱۵۰۷	۴۷۰۸۲۱	بخاری نفتی.....
۱۹۴۷۶	۵۳۱۱۴	۶۱۰۳۳	۳۰۱۵۰	۳۶۹۵۳	۲۰۰۷۲۶	بخاری برقی.....
۱۱۶۰۴	۲۲۱۹۴	۴۴۶۰۱	۷۲۵۹۸	۶۹۹۳۶	۲۲۰۹۳۳	چراغ علاالدین.....
.	.	.	۲۶۶	۷۲۳	۹۸۹	کرسی برقی.....
۴۲۰۵۳۹	۳۳۵۳۸۲	۲۴۱۲۰۸	۱۰۵۴۴۶	۷۲۲۸۹	۱۱۷۴۸۶۴	شومازه.....
۷۳۸۷	.	۲۳۵۷	.	.	۹۷۴۴	فن کوئل.....
۴۹۸۸	.	.	.	.	۴۹۸۸	فن کوئل و پکیج.....
۲۵۶۴	۴۸۷۳	۲۳۱۱	۲۲۸۴	.	۱۲۰۳۲	فن کوئل و بخاری گازی.....
۳۶۲۰	.	۶۸۲	.	.	۴۳۰۲	شومازه و اسپلیت.....
۲۳۰۸۷	۳۵۴۷	۱۲۹۷۶	۱۳۳۱۷	۷۹۰۱	۶۰۸۲۸	شومازه و شومینه گازی.....
۷۲۰۰۳	۲۳۲۱۰	۳۱۴۶۱	۲۳۴۱۵	۵۶۳۷	۱۵۵۷۲۵	شومازه و بخاری گازی.....
۴۹۸۸	۹۶۶۲	.	۱۲۸۳	.	۱۵۹۳۳	شومازه و بخاری برقی.....
.	.	۳۶۷	.	.	۳۶۷	شومازه و چراغ علاالدین.....
۱۵۱۵۸	۹۷۲۷	۲۱۷۴۰	۱۶۴۶۲	۱۷۳۵۰	۸۰۴۳۸	اظهار نشده
سیستم گرمایش مرکزی به تفکیک نوع سوخت						
شومازه						
۵۲۳۱۰۵	۳۷۱۵۷۳	۲۸۴۱۶۲	۱۳۹۸۲۵	۸۵۸۲۶	۱۴۰۴۴۹۱	گاز طبیعی (شبکه عمومی).....
۱۱۳۲	۲۲۹	۲۰۰۳	۱۸۳۲	.	۵۱۹۶	گازوئیل.....
.	.	۵۲۹	۱۸۰۴	.	۲۳۳۳	اظهار نشده.....

۳۷- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰

(ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
از ۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
فن کویل						
۱۲۳۷۵	۲۳۹۲	۴۶۶۸	۲۲۸۴	۰	۲۱۷۱۹	گاز طبیعی (شبکه عمومی).....
۲۵۶۴	۲۴۸۱	۰	۰	۰	۵۰۴۶	برق.....
عمر وسیله گرمایشی						
بخاری گازی						
۱۱۱۸۸۴	۱۹۳۷۵۶	۳۶۲۹۹۳	۵۶۰۶۹۰	۱۹۴۹۳۶۶	۳۱۷۸۶۸۸	کمتر از ۵ سال.....
۲۱۵۴۴۱	۲۱۹۶۸۳	۵۴۰۳۸۸	۱۰۰۶۵۱۰	۲۹۳۱۹۳۴	۴۹۱۳۹۵۶	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
۱۲۱۹۸۲	۲۹۰۹۳۸	۴۹۵۵۰۷	۸۸۵۴۵۵	۲۳۳۰۵۱۸	۴۱۲۴۳۹۹	۱۰ سال و بیشتر.....
۹۴۱	۴۹۷۱	۵۹۷۷	۱۹۱۵	۴۹۳۱۷	۶۳۱۲۰	اظهار نشده.....
بخاری نفتی						
۲۶۳۵	۶۷۱۹	۱۴۰۶۰	۲۳۶۲۴	۱۱۵۱۷۲	۱۶۲۲۰۹	کمتر از ۵ سال.....
۲۵۷۰	۷۳۳۱	۱۳۹۳۲	۱۹۱۵۴	۱۲۰۷۰۸	۱۶۳۶۹۵	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
۴۰۷۱	۸۱۱۱	۱۱۲۲۷	۲۵۲۰۶	۹۴۹۷۸	۱۴۳۵۹۴	۱۰ سال و بیشتر.....
۰	۰	۳۵۸	۳۷۸	۵۸۸	۱۳۲۴	اظهار نشده.....
بخاری برقی						
۱۶۲۲	۴۲۷۷	۶۵۷۶	۱۳۵۹۳	۱۶۱۴۰	۴۲۲۰۸	کمتر از ۵ سال.....
۴۸۰۹	۹۸۳۹	۱۹۶۲۷	۳۵۰۸۸	۲۹۱۷۴	۹۸۵۳۸	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
۵۱۷۳	۸۰۷۸	۱۸۷۶۴	۲۳۹۱۷	۲۳۶۹۸	۷۹۶۳۰	۱۰ سال و بیشتر.....
۰	۰	۰	۰	۹۲۴	۹۲۴	اظهار نشده.....
چراغ علاالدین						
۷۳۸۱	۲۶۲۹۱	۱۳۹۳۴	۱۰۳۷۹	۱۳۱۵۶	۷۱۱۴۲	کمتر از ۵ سال.....
۶۶۲۲	۳۲۶۶۵	۳۶۱۹۶	۱۴۰۹۷	۱۱۳۰۳	۱۰۰۸۸۳	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
۹۴۲۰	۳۴۶۲	۱۰۹۰۲	۶۹۵۷	۱۲۴۹۵	۴۳۲۳۶	۱۰ سال و بیشتر.....
۱۰۴۰	۳۵۸	۰	۰	۰	۱۳۹۸	اظهار نشده.....

مرکز آمار ایران

۳۷- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰

(ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
						برچسب انرژی
						بخاری گازی
۹۵۹۳	۳۸۷۲۶	۵۰۶۳۷	۴۴۶۳۳	۱۶۴۰۰۳	۳۰۷۵۹۲	A
۲۷۹۹۷	۲۸۱۸۱	۶۴۷۷۶	۱۰۱۲۳۱	۳۴۲۲۴۱	۵۶۴۴۲۵	B
۲۴۱۹۳	۱۶۲۳۸	۳۷۹۵۵	۱۰۷۲۱۰	۳۱۷۲۵۵	۵۰۲۸۵۱	C
۸۹۶۵	۱۸۷۰۳	۴۸۶۰۰	۹۳۹۶۰	۲۳۵۳۳۵	۴۰۵۵۶۲	D
۲۱۴۴۰	۱۰۶۵۲	۲۶۵۸۰	۹۱۳۷۹	۱۴۵۱۷۲	۲۹۵۲۲۳	E
۲۲۵	.	۲۲۷	۳۶۷۰	۲۰۵۷۲	۲۴۶۹۵	F
.	۵۲۱	۴۲۱۷	۳۰۳۶	۱۲۷۰۱	۲۰۴۷۵	G
۲۸۳۳۸۴	۴۴۱۶۱۳	۹۳۳۹۳۰	۱۵۸۰۴۰۱	۴۶۲۷۹۶۹	۷۸۶۷۲۹۶	ندارد
۷۴۴۵۱	۱۵۴۷۱۳	۲۳۷۹۴۳	۴۲۹۰۵۱	۱۳۹۵۸۸۷	۲۲۹۲۰۴۴	اظهار نشده
						اسپلیت
۹۷۰۶	۹۴۵۲	۱۵۵۶	۸۶۵۰	۸۰۵	۳۰۱۶۹	A
۴۴۷۴	۷۲۷	۴۷۳	۳۴۹	.	۶۰۲۳	B
۱۲۶۷	۱۳۵۵	۳۳۶	.	.	۲۹۵۸	C
۳۳۶	.	۱۵۷۶	.	.	۱۹۱۱	D
.	۳۲۵	.	.	.	۳۲۵	E
.	.	.	.	.	.	F
.	.	.	.	.	.	G
۴۸۸۶	۱۴۷۰	۲۷۴۷	.	.	۹۱۰۳	ندارد
.	۸۰۶۱	۸۴۱۱	.	.	۱۶۴۷۲	اظهار نشده
						پکیج
۴۳۰۵۲	۲۹۹۰۰	۱۹۷۷۹	۴۷۳۳	۲۵۳۴	۹۹۹۹۷	A
۱۲۰۰۰	۱۴۳۳۵	۴۴۴۹۳	۷۷۹۷	۲۴۶	۷۸۸۷۰	B
۱۶۱۱۶	.	۲۴۱۸	۴۹۲	۱۱۶۹	۲۰۱۹۵	C
۵۱۸۰	۲۶۰۰	۵۴۰۴	.	.	۱۳۱۸۳	D
۷۶۴۳	.	.	.	.	۷۶۴۳	E
.	۵۲۵	.	.	.	۵۲۵	F
.	۵۲۱	.	.	.	۵۲۱	G
۸۱۴۹۹	۴۲۹۷۶	۳۱۹۶۹	۱۷۴۰۶	۱۰۴۱۱	۱۸۴۲۶۱	ندارد
۱۵۶۶۳	۳۷۵۹	۵۰۶۱	.	.	۲۴۴۸۳	اظهار نشده

۳۷- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰

(ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
						متوسط ساعت استفاده از شوفاژ
						زمستان ۱۳۸۹
۱۸۹	.	۱۰۶۵	.	.	۱۲۵۳	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۸۳۱۸	۴۹۲۱	۱۱۸۱۴	۲۸۹۳	۱۶۵۹۷	۴۴۵۴۳	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۲۰۹۵۶	۲۲۲۸۶	۲۵۵۸۴	۷۴۶۱	۱۵۱۹۷	۹۱۴۸۴	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۴۹۴۷۷۵	۳۴۴۵۹۴	۲۴۸۲۳۱	۱۳۳۱۰۷	۵۴۰۳۲	۱۲۷۴۷۳۹	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت
.	.	.	.	.	.	..... اظهار نشده
						بهار ۱۳۹۰
۳۹۸۳۲۵	۲۷۴۹۸۱	۲۲۱۶۹۲	۹۷۵۳۱	۷۷۲۲۳	۱۰۶۹۷۵۲	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۸۵۲۱۲	۵۷۳۵۷	۴۳۴۳۱	۲۵۰۳۶	۴۸۲۹	۲۱۵۸۶۶	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۲۳۸۱۵	۳۲۸۷۷	۳۵۶۸	۱۰۵۶۵	۹۴۸	۷۱۷۷۴	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۱۶۸۸۵	۶۳۷۰	۱۷۳۴۲	۹۷۸۷	۲۱۰۵	۵۲۴۸۹	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
.	۲۱۷	۶۵۹	۵۴۱	۷۲۲	۲۱۳۹	..... اظهار نشده
						پاییز ۱۳۹۰
۱۱۴۷۱۲	۳۹۲۳۰	۴۶۲۰۲	۲۶۲۸۳	۲۰۲۱۸	۲۴۶۶۴۵	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۱۳۱۲۸۰	۱۰۰۸۱۴	۹۴۳۶۲	۴۹۸۹۹	۲۲۶۱۸	۳۹۸۹۷۳	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۲۰۲۳۸۴	۱۸۰۲۲۵	۱۰۲۷۰۵	۳۸۲۷۳	۳۹۶۰۸	۵۶۳۱۹۶	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۷۵۸۶۱	۵۱۳۱۶	۴۳۴۲۳	۲۸۴۶۵	۳۳۸۲	۲۰۲۴۴۷	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
.	۲۱۷	.	۵۴۱	.	۷۵۸	..... اظهار نشده
						متوسط ساعت استفاده از فن کوئل
						زمستان ۱۳۸۹
.	.	.	.	.	.	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	.	۲۳۵۷	.	.	۲۳۵۷	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۲۶۷۳	.	.	.	.	۲۶۷۳	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۱۲۲۶۷	۴۸۷۳	۲۳۱۱	۲۲۸۴	.	۲۱۷۳۵	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت
.	.	.	.	.	.	..... اظهار نشده

۳۷- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰

(ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
بهار ۱۳۹۰						
۱۴۹۴۰	۴۸۷۳	۴۶۶۸	۲۲۸۴	۰	۲۶۷۶۵	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... اظهار نشده
پاییز ۱۳۹۰						
۰	۰	۲۳۵۷	۰	۰	۲۳۵۷	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۱۲۵۸۳	۴۸۷۳	۲۳۱۱	۲۲۸۴	۰	۲۲۰۵۰	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۲۳۵۷	۰	۰	۰	۰	۲۳۵۷	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... اظهار نشده
متوسط ساعت استفاده از پکیج						
زمستان ۱۳۸۹						
۲۰۸۰	۳۰۰۹	۷۳۱۹	۳۳۲۱	۰	۱۵۷۳۰	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۲۰۶۴۵	۸۲۳۷	۲۷۴۸	۲۴۱۶	۰	۳۴۰۴۷	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۳۰۰۴۸	۸۵۵۷	۱۱۷۷۶	۵۴۶۴	۲۷۰۷	۵۸۵۵۲	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۱۲۵۳۵۵	۷۴۸۱۳	۸۴۴۹۴	۱۹۲۲۷	۱۱۶۵۳	۳۱۵۵۴۲	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت
۳۰۲۲	۰	۲۷۸۵	۰	۰	۵۸۰۷	..... اظهار نشده
بهار ۱۳۹۰						
۱۶۲۸۷۷	۸۹۱۱۷	۹۸۰۳۷	۱۸۲۲۹	۱۳۶۹۶	۳۸۱۹۵۶	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۴۹۰۳	۱۴۴۳	۳۲۰۱	۸۵۹۳	۰	۱۸۱۴۰	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۲۶۵۰	۰	۱۶۹۶	۰	۶۶۴	۵۰۱۰	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۷۶۹۹	۴۰۵۷	۳۴۰۴	۳۶۰۵	۰	۱۸۷۶۵	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
۳۰۲۲	۰	۲۷۸۵	۰	۰	۵۸۰۷	..... اظهار نشده
پاییز ۱۳۹۰						
۴۴۹۷۴	۲۸۲۹۴	۲۵۸۶۰	۷۳۸۰	۴۹۹۸	۱۱۱۵۰۶	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۲۷۷۴۹	۲۴۰۶۳	۱۷۱۱۶	۱۲۲۳۳	۵۴۳۳	۸۶۵۹۴	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۷۰۷۱۹	۲۷۷۴۹	۴۹۶۶۶	۶۶۹۴	۲۲۳۶	۱۵۷۰۶۴	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۳۴۶۸۷	۱۴۵۱۱	۱۳۶۹۶	۴۱۲۰	۱۶۹۳	۶۸۷۰۸	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
۳۰۲۲	۰	۲۷۸۵	۰	۰	۵۸۰۷	..... اظهار نشده

۳۷- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰

(ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
متوسط ساعت استفاده از اسپلیت						
زمستان ۱۳۸۹						
۱۰۹۲۴	۳۹۹۸	۳۵۵۷	۱۰۸۹	۸۰۵	۲۰۳۷۳	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۸۳۴۵	۳۲۵	۲۲۷۱	.	.	۱۰۹۴۱	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	.	.	.	.	.	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	۸۳۷۰	۸۰۶۱	۷۹۰۹	.	۲۴۳۴۰	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
۱۴۰۰	۸۶۹۶	۱۲۱۰	.	.	۱۱۳۰۶	..... اظهار نشده
بهار ۱۳۹۰						
۱۹۲۶۹	۱۲۳۶۹	۱۳۸۸۸	۸۹۹۸	۸۰۵	۵۵۳۳۰	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
.	.	.	.	.	.	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۳۲۵	.	.	.	۳۲۵	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	.	.	.	.	.	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
۱۴۰۰	۸۶۹۶	۱۲۱۰	.	.	۱۱۳۰۶	..... اظهار نشده
پاییز ۱۳۹۰						
۳۷۸۷	۱۸۸۲	۳۶۵۶	۱۰۸۹	.	۱۰۴۱۴	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۱۵۴۸۳	۲۷۵۰	۲۱۷۲	۷۹۰۹	۸۰۵	۲۹۱۱۹	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	۸۰۶۱	.	.	.	۸۰۶۱	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	.	۸۰۶۱	.	.	۸۰۶۱	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت
۱۴۰۰	۸۶۹۶	۱۲۱۰	.	.	۱۱۳۰۶	..... اظهار نشده
متوسط ساعت استفاده از بخاری						
گازی						
زمستان ۱۳۸۹						
۱۵۱۴۹	۱۲۹۴۱	۴۸۷۲۲	۹۲۳۴۵	۴۰۸۷۲۸	۵۷۷۸۸۴	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۴۳۱۱۶	۸۹۹۷۴	۱۹۰۵۳۴	۲۱۰۱۱۱	۸۲۳۱۸۳	۱۳۵۶۹۱۸	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۶۸۰۴۷	۱۱۹۸۲۳	۲۲۱۱۱۱	۴۰۶۶۹۸	۱۱۸۷۲۶۹	۲۰۰۲۹۴۹	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۳۲۳۹۳۶	۴۸۶۱۸۳	۹۴۴۱۳۸	۱۷۴۲۸۶۴	۴۸۳۷۱۲۹	۸۳۳۴۲۴۹	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
.	۴۲۵	۳۶۱	۲۵۵۲	۴۸۲۵	۸۱۶۳	..... اظهار نشده

۳۷- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را گرم می‌کنند به تفکیک وسیله گرمایشی بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰

(ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
بهار ۱۳۹۰						
۴۰۹۲۹۴	۶۴۴۳۰۶	۱۲۷۲۲۵۰	۲۲۱۱۱۹۶	۶۴۶۶۱۹۴	۱۱۰۰۳۲۴۱	..... ساعت و کمتر
۳۴۴۶۸	۵۴۰۲۳	۱۰۱۸۷۸	۱۹۷۴۰۱	۶۰۱۷۳۸	۹۸۹۵۰۷	..... ساعت ۱۰۰۰ تا ۵۰۱
۳۲۹۷	۴۷۳۰	۱۱۶۴۳	۱۷۲۴۳	۷۶۸۰۴	۱۱۳۷۱۸	..... ساعت ۱۵۰۰ تا ۱۰۰۱
.	.	۳۵۱	۶۹۲	۴۱۳۴	۵۱۷۶	..... ساعت ۲۲۳۲ تا ۱۵۰۱
۳۱۸۹	۶۲۸۷	۱۸۷۴۲	۲۸۰۳۹	۱۱۲۲۶۵	۱۶۸۵۲۱	..... اظهار نشده
پاییز ۱۳۹۰						
۱۴۵۵۶۲	۱۹۳۸۴۷	۵۷۸۴۱۲	۸۶۲۵۱۰	۲۹۰۲۹۴۰	۴۶۸۳۲۷۰	..... ساعت و کمتر
۱۵۱۶۴۰	۳۰۲۶۲۵	۴۸۱۱۵۳	۸۵۴۲۹۱	۲۴۲۷۸۳۱	۴۲۱۷۵۴۱	..... ساعت ۱۰۰۰ تا ۵۰۱
۱۱۳۶۳۷	۱۶۰۱۵۱	۲۴۷۲۴۱	۵۰۳۰۲۶	۱۳۲۷۹۱۰	۲۳۵۱۹۶۶	..... ساعت ۱۵۰۰ تا ۱۰۰۱
۳۹۴۰۹	۵۱۶۱۷	۹۵۰۶۱	۲۲۹۵۰۰	۵۸۵۸۲۰	۱۰۰۱۴۰۸	..... ساعت ۲۱۶۰ تا ۱۵۰۱
.	۱۱۰۷	۲۹۹۸	۵۲۴۲	۱۶۶۳۲	۲۵۹۷۹	..... اظهار نشده
متوسط ساعت استفاده از						
بخاری نفتی						
زمستان ۱۳۸۹						
۳۴۸۵	۸۱۸۰	۱۱۷۴۶	۱۴۲۵۱	۶۶۵۶۳	۱۰۴۲۲۵	..... ساعت و کمتر
۱۲۰۵	۵۶۹۲	۱۰۹۰۶	۱۶۹۸۰	۶۸۰۵۲	۱۰۲۸۳۵	..... ساعت ۱۰۰۰ تا ۵۰۱
۱۲۷۳	۲۸۸۷	۵۸۹۹	۱۱۵۱۱	۴۹۵۳۰	۷۱۱۰۰	..... ساعت ۱۵۰۰ تا ۱۰۰۱
۳۳۱۳	۵۴۰۲	۱۱۰۲۴	۲۵۶۲۰	۱۴۶۳۶۸	۱۹۱۷۲۷	..... ساعت ۲۱۳۶ تا ۱۵۰۱
.	.	.	.	۹۳۳	۹۳۳	..... اظهار نشده
بهار ۱۳۹۰						
۷۲۷۶	۲۰۵۲۸	۳۷۰۰۵	۵۷۸۹۴	۲۹۶۴۱۲	۴۱۹۱۱۳	..... ساعت و کمتر
.	۷۶۸	۱۹۰۲	۵۸۲۶	۱۴۷۳۶	۲۳۲۳۲	..... ساعت ۱۰۰۰ تا ۵۰۱
.	.	.	.	۱۴۳۲	۱۴۳۲	..... ساعت ۱۵۰۰ تا ۱۰۰۱
.	.	.	.	.	.	..... ساعت ۲۲۳۲ تا ۱۵۰۱
۲۰۰۱	۸۶۵	۶۷۰	۴۶۴۱	۱۸۸۶۷	۲۷۰۴۴	..... اظهار نشده
پاییز ۱۳۹۰						
۶۳۳۶	۱۴۶۷۷	۲۹۵۶۸	۴۰۳۲۹	۲۱۹۵۰۱	۳۱۰۴۱۱	..... ساعت و کمتر
۱۶۷۲	۶۰۱۹	۶۹۰۷	۱۵۹۷۷	۶۳۲۹۰	۹۳۸۶۵	..... ساعت ۱۰۰۰ تا ۵۰۱
۶۰۸	۱۴۶۵	۲۴۱۶	۱۱۷۲۶	۳۷۵۵۹	۵۳۷۷۳	..... ساعت ۱۵۰۰ تا ۱۰۰۱
.	.	۶۸۶	۳۲۹	۱۰۱۶۳	۱۱۱۷۸	..... ساعت ۲۱۶۰ تا ۱۵۰۱
۶۶۱	.	.	.	۹۳۳	۱۵۹۳	..... اظهار نشده



فصل سوم

امکانات و تجهیزات سرمایشی

مرکز آمار ایران

۳۸- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	۱۰۰/۰	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار.....
۴۸۸۲	۷۸۱۶۸۲۳	۵۷۳۳۷۱۶	۸۷/۹	۱۳۵۵۵۴۲۱	واحد مسکونی خنک می‌شود.....
.	۱۴۴۸۵۰۴	۴۱۴۲۲۵	۱۲/۱	۱۸۶۲۷۲۸	واحد مسکونی خنک نمی‌شود.....
نوع وسیله سرمایشی					
۴۸۸۲	۷۸۱۶۸۲۳	۵۷۳۳۷۱۶	۱۰۰/۰	۱۳۵۵۵۴۲۱	جمع.....
.	۳۹۶۶	۱۸۸۳۵	۰/۲	۲۲۸۰۱	چیلر.....
.	۸۰۶۱	۲۳۹۰۷	۰/۲	۳۱۹۶۸	فن کوئل.....
.	۲۸۵۲	۳۱۲۰۸	۰/۳	۳۴۰۶۰	پکیج برودتی.....
۷۹۰	۷۶۷۶۵۸	۴۲۸۳۶۰	۸/۸	۱۱۹۶۸۰۸	کولر گازی.....
۷۶۹	۳۷۷۶۲۹۷	۳۹۹۴۸۷۰	۵۷/۳	۷۷۷۱۹۳۵	کولر آبی.....
.	۹۹۵۰۹۵	۲۳۰۲۲۶	۹/۰	۱۲۲۵۳۲۱	پنکه.....
.	۳۹۱۷۶	۲۸۱۶۰	۰/۵	۶۷۳۳۶	کولر آبی و کولر گازی.....
.	۳۱۶۹۲	۱۰۳۹۵	۰/۳	۴۲۰۸۷	کولر آبی و کولر گازی و پنکه.....
.	۱۰۸۹۰۶۶	۶۳۷۶۸۰	۱۲/۷	۱۷۲۶۷۴۶	کولر آبی و پنکه.....
.	۱۰۰۲۷۲۰	۲۷۸۲۱۳	۹/۴	۱۲۸۰۹۳۳	کولر گازی و پنکه.....
.	۴۶۰	.	۰/۰۰۳	۴۶۰	پنکه و چیلر.....
.	۳۰۹	۱۱۱۴	۰/۰۱	۱۴۲۴	پنکه و فن کوئل.....
.	۱۹۳۹	۱۵۲۰	۰/۰۳	۳۴۵۸	پنکه و پکیج.....
۳۳۲۴	۹۷۵۳۲	۴۹۲۲۸	۱/۱	۱۵۰۰۸۴	اظهار نشده.....
عمر وسایل سرمایشی					
چیلر					
.	۲۵۲۹	۸۷۲۶	۴۸/۴	۱۱۲۵۵	کم‌تر از ۵ سال.....
.	۱۸۹۷	۸۴۰	۱۱/۸	۲۷۳۷	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
.	.	۹۲۶۸	۳۹/۸	۹۲۶۸	۱۰ سال و بیشتر.....
فن کوئل					
.	۸۳۷۰	۱۳۸۸۷	۶۶/۷	۲۲۲۵۸	کم‌تر از ۵ سال.....
.	.	۵۷۰۴	۱۷/۱	۵۷۰۴	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
.	.	۷۱۶	۲/۱	۷۱۶	۱۰ سال و بیشتر.....
.	.	۴۷۱۴	۱۴/۱	۴۷۱۴	اظهار نشده.....

۶۴ نتایج آمارگیری از مصرف حامل‌های انرژی در بخش خانوار در نقاط شهری - ۱۳۹۰

۳۸- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

(دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
پکیج					
.	۱۹۴۰	۳۲۴۳۰	۹۱/۶	۳۴۳۷۰	کم‌تر از ۵ سال
.	۲۴۰۴	.	۶/۴	۲۴۰۴	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
.	۴۴۷	۲۹۷	۲/۰	۷۴۴	۱۰ سال و بیشتر
کولر آبی					
.	۱۱۹۲۳۶۱	۹۲۰۷۲۹	۲۱/۵	۲۱۱۳۰۹۰	کم‌تر از ۵ سال
۷۶۹	۱۸۱۷۲۱۳	۱۷۷۵۷۴۰	۳۶/۶	۳۵۹۳۷۲۲	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
.	۲۰۶۴۸۲۵	۱۹۷۵۱۹۹	۴۱/۱	۴۰۴۰۰۲۴	۱۰ سال و بیشتر
.	۲۴۸۱۵	۵۳۴۵۴	۰/۸	۷۸۲۷۰	اظهار نشده
کولر گازی					
۷۹۰	۱۰۰۴۱۱۸	۴۲۰۶۱۳	۴۵/۴	۱۴۲۵۵۲۱	کم‌تر از ۵ سال
.	۷۴۴۸۵۸	۲۵۳۲۵۸	۳۱/۸	۹۹۸۱۱۷	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
.	۵۵۶۹۷۷	۱۴۵۵۰۸	۲۲/۴	۷۰۲۴۸۵	۱۰ سال و بیشتر
.	۷۲۸۱	۳۷۹۵	۰/۴	۱۱۰۷۶	اظهار نشده
برچسب انرژی وسیله سرمایشی					
فن کوئل					
.	.	.	۰/۰	.	A
.	۳۰۹	۱۱۱۴	۴/۳	۱۴۲۴	B
.	.	۱۶۸۶	۵/۱	۱۶۸۶	C
.	.	۲۶۷۳	۸/۰	۲۶۷۳	D
.	.	.	۰/۰	.	E
.	.	.	۰/۰	.	F
.	.	.	۰/۰	.	G
.	.	۷۱۶	۲/۱	۷۱۶	ندارد
.	۸۰۶۱	۱۸۸۳۲	۸۰/۵	۲۶۸۹۳	اظهار نشده
پکیج برودتی					
.	.	.	۰/۰	.	A
.	۱۹۸۵	۲۹۷	۶/۱	۲۲۸۲	B
.	.	.	۰/۰	.	C
.	.	.	۰/۰	.	D
.	.	.	۰/۰	.	E
.	.	.	۰/۰	.	F
.	.	.	۰/۰	.	G
.	۴۴۷	.	۱/۲	۴۴۷	ندارد
.	۲۳۶۰	۳۲۴۳۰	۹۲/۷	۳۴۷۹۰	اظهار نشده

۳۸- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

(دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
کولر آبی					
.	۱۷۷۴۱۲	۱۳۹۵۳۱	۳/۲	۳۱۶۹۴۳	A
.	۱۸۸۶۹۸	۱۸۴۱۲۷	۳/۸	۳۷۲۸۲۴	B
.	۱۸۷۵۹۲	۲۶۵۳۸۱	۴/۶	۴۵۲۹۷۲	C
.	۱۲۶۱۶۳	۱۷۱۱۹۶	۳/۰	۲۹۷۳۵۹	D
.	۶۴۱۷۸	۷۸۵۰۳	۱/۵	۱۴۲۶۸۱	E
.	۲۶۶۰۴	۲۰۰۴۳	۰/۵	۴۶۶۴۷	F
.	۸۰۵۶۵	۴۴۱۳۲	۱/۳	۱۲۴۶۹۷	G
۷۶۹	۱۸۰۲۱۴۲	۱۷۴۲۱۵۹	۳۶/۱	۳۵۴۵۰۶۹	ندارد
.	۲۴۴۵۸۶۰	۲۰۸۰۰۵۲	۴۶/۱	۴۵۲۵۹۱۱	اظهار نشده
کولر گازی					
.	۱۹۳۱۶۵	۱۲۸۹۳۸	۱۰/۳	۳۲۲۱۰۲	A
.	۲۹۸۴۲۸	۱۴۷۹۳۵	۱۴/۲	۴۴۶۳۶۴	B
.	۱۱۲۰۴۹	۳۹۲۴۰	۴/۸	۱۵۱۲۸۹	C
.	۵۷۹۱۸	۸۷۸۶	۲/۱	۶۶۷۰۴	D
.	۲۲۴۸۵	۱۳۵۸۵	۱/۱	۳۶۰۶۹	E
.	۶۲۴۹۱	.	۲/۰	۶۲۴۹۱	F
.	۴۴۴۰	۴۲۴۹	۰/۳	۸۶۸۹	G
۷۹۰	۴۸۰۶۲۲	۱۳۹۸۰۷	۱۹/۸	۶۲۱۲۱۹	ندارد
.	۱۰۸۱۶۳۸	۳۴۰۶۳۴	۴۵/۳	۱۴۲۲۲۷۱	اظهار نشده

مرکز آمار ایران

۳۸- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
متوسط ساعت استفاده از چیلر زمستان ۱۳۸۹					
.	۴۴۲۶	۱۸۸۳۵	۱۰۰/۰	۲۳۲۶۱	استفاده نمی‌شود.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت.....
بهار ۱۳۹۰					
.	.	.	۰/۰	.	استفاده نمی‌شود.....
.	۴۴۲۶	۱۷۹۹۴	۹۶/۴	۲۲۴۲۱	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	۸۴۰	۳/۶	۸۴۰	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
تابستان ۱۳۹۰					
.	.	.	۰/۰	.	استفاده نمی‌شود.....
.	۱۲۲۱	۱۰۹۵	۱۰/۰	۲۳۱۷	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	۱۷۵۱	۸۰۶۱	۴۲/۲	۹۸۱۲	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	۱۴۵۳	۶۶۵	۹/۱	۲۱۱۸	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	۹۰۱۳	۳۸/۷	۹۰۱۳	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
پاییز ۱۳۹۰					
.	۴۴۲۶	۱۷۹۹۴	۹۶/۴	۲۲۴۲۱	استفاده نمی‌شود.....
.	.	۸۴۰	۳/۶	۸۴۰	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت.....

۳۸- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
متوسط ساعت استفاده از فن کوئل					
زمستان ۱۳۸۹					
.	۸۳۷۰	۲۵۰۲۱	۱۰۰/۰	۳۳۳۹۲	استفاده نمی‌شود.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت.....
بهار ۱۳۹۰					
.	.	.	۰/۰	.	استفاده نمی‌شود.....
.	۸۳۷۰	۲۴۳۵۳	۹۸/۰	۳۲۷۲۳	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	.	۶۶۹	۲/۰	۶۶۹	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
تابستان ۱۳۹۰					
.	.	.	۰/۰	.	استفاده نمی‌شود.....
.	.	۵۷۸۸	۱۷/۳	۵۷۸۸	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	.	۱۶۸۷۶	۵۰/۵	۱۶۸۷۶	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	۸۳۷۰	۲۳۵۷	۳۲/۱	۱۰۷۲۷	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
پاییز ۱۳۹۰					
.	۸۳۷۰	۲۵۰۲۱	۱۰۰/۰	۳۳۳۹۲	استفاده نمی‌شود.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت.....

۳۸- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
متوسط ساعت استفاده از یکیج					
زمستان ۱۳۸۹					
.	۴۷۹۱	۳۲۷۲۷	۱۰۰/۰	۳۷۵۱۸	استفاده نمی‌شود.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت.....
بهار ۱۳۹۰					
.	.	.	۰/۰	.	استفاده نمی‌شود.....
.	۴۷۹۱	۳۲۷۲۷	۱۰۰/۰	۳۷۵۱۸	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
تابستان ۱۳۹۰					
.	.	.	۰/۰	.	استفاده نمی‌شود.....
.	۳۲۸۰	۱۵۸۶۰	۵۱/۰	۱۹۱۴۰	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	۴۴۷	۷۱۷۰	۲۰/۳	۷۶۱۷	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	۲۹۷	۰/۸	۲۹۷	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	۱۰۶۴	۹۴۰۰	۲۷/۹	۱۰۴۶۴	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
پاییز ۱۳۹۰					
.	۳۹۴۲	۳۲۷۲۷	۹۷/۷	۳۶۶۷۰	استفاده نمی‌شود.....
.	۸۴۹	.	۲/۳	۸۴۹	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت.....

۳۸- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
متوسط ساعت استفاده از کولر گازی					
زمستان ۱۳۸۹					
.	۷۹۵۰۶۱	۵۵۴۱۳۰	۴۳/۰	۱۳۴۹۱۹۱	استفاده نمی‌شود.....
۷۹۰	۱۵۱۵۸۴۰	۲۶۸۶۳۴	۵۶/۹	۱۷۸۵۲۶۴	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	۲۳۳۵	۴۱۰	۰/۱	۲۷۴۵	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت.....
بهار ۱۳۹۰					
.	.	.	۰/۰	.	استفاده نمی‌شود.....
.	۱۵۸۰۹۷۳	۷۱۹۱۰۵	۷۳/۳	۲۳۰۰۰۷۹	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	۵۲۸۰۹۰	۸۱۴۳۳	۱۹/۴	۶۰۹۵۲۳	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
۷۹۰	۱۶۹۵۷۲	۱۳۱۸۹	۵/۹	۱۸۲۵۵۰	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	۳۴۶۰۰	۹۴۴۷	۱/۴	۴۴۰۴۸	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
تابستان ۱۳۹۰					
.	.	.	۰/۰	.	استفاده نمی‌شود.....
.	۶۶۵۵۷۵	۳۹۰۰۵۹	۳۳/۶	۱۰۵۵۶۳۳	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	۵۳۵۶۸۷	۲۴۳۶۰۵	۲۴/۸	۷۷۹۲۹۳	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	۳۷۸۷۴۶	۶۳۶۹۶	۱۴/۱	۴۴۲۴۴۲	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
۷۹۰	۷۳۳۲۲۷	۱۲۵۸۱۴	۲۷/۴	۸۵۹۸۳۱	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
پاییز ۱۳۹۰					
.	۷۹۴۷۰۱	۵۵۴۱۳۰	۴۳/۰	۱۳۴۸۸۳۱	استفاده نمی‌شود.....
.	۱۴۷۶۴۳۸	۲۶۳۲۹۳	۵۵/۵	۱۷۳۹۷۳۱	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
۷۹۰	۳۶۴۰۱	۴۹۸۴	۱/۳	۴۲۱۷۴	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	۳۳۶۰	۳۵۸	۰/۱	۳۷۱۸	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	۲۳۳۵	۴۱۰	۰/۱	۲۷۴۵	۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت.....

۷۰ نتایج آمارگیری از مصرف حامل‌های انرژی در بخش خانوار در نقاط شهری - ۱۳۹۰

۳۸- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیرآپارتمانی	آپارتمانی			
متوسط ساعت استفاده از کولر آبی زمستان ۱۳۸۹					
.	۳۶۸۱۴۵۳	۴۳۰۷۸۲۸	۸۱/۳	۷۹۸۹۲۸۱	استفاده نمی‌شود.....
.	۱۰۰۱۹۴۶	۳۴۴۴۳۵	۱۳/۷	۱۳۴۶۳۸۱	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	۱۲۲۳۶۲	۳۹۰۳۱	۱/۶	۱۶۱۳۹۳	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
۷۶۹	۲۹۳۴۵۴	۳۳۸۲۸	۳/۳	۳۲۸۰۵۱	۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت.....
بهار ۱۳۹۰					
.	۴۱۶	۹۴۸	۰/۰۱	۱۳۶۴	استفاده نمی‌شود.....
۷۶۹	۴۵۶۶۵۱۶	۴۳۴۴۰۵۰	۹۰/۷	۸۹۱۱۳۳۵	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	۴۱۹۵۵۱	۳۴۶۴۰۱	۷/۸	۷۶۵۹۵۲	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	۳۰۵۱۸	۲۶۴۵۵	۰/۶	۵۶۹۷۳	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	۸۲۲۱۲	۷۲۶۹	۰/۹	۸۹۴۸۱	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
تابستان ۱۳۹۰					
.	.	.	۰/۰	.	استفاده نمی‌شود.....
.	۲۰۱۸۰۶۴	۱۴۰۲۴۵۶	۳۴/۸	۳۴۲۰۵۲۰	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
.	۱۴۷۷۲۲۲	۱۳۷۵۴۹۱	۲۹/۰	۲۸۵۲۷۱۳	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
۷۶۹	۹۰۷۰۵۵	۱۰۷۴۶۲۷	۲۰/۲	۱۹۸۲۴۵۰	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	۶۹۶۸۷۳	۸۷۲۵۴۹	۱۶/۰	۱۵۶۹۴۲۲	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
پاییز ۱۳۹۰					
.	۳۶۰۰۷۵۷	۴۳۰۰۵۵۹	۸۰/۴	۷۹۰۱۳۱۶	استفاده نمی‌شود.....
.	۱۲۰۴۶۱۹	۳۹۰۰۸۷	۱۶/۲	۱۵۹۴۷۰۵	۵۰۰ ساعت و کم‌تر.....
۷۶۹	۲۹۲۳۲۴	۳۴۴۷۷	۳/۳	۳۲۷۵۷۰	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	۱۵۱۴	.	۰/۰۲	۱۵۱۴	۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت.....

۳۹- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
از ۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
۳۰۱۵۹۸۸	۳۲۷۵۳۰۸	۳۸۹۴۰۹۷	۳۴۷۱۰۸۹	۱۷۶۱۶۶۷	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار.....
۲۷۹۶۵۲۳	۳۰۱۰۰۸۳	۳۵۴۰۱۳۳	۲۸۲۳۲۵۴	۱۳۸۵۴۲۷	۱۳۵۵۵۴۲۱	واحد مسکونی خنک می‌شود.....
۲۱۹۴۶۵	۲۶۵۲۲۵	۳۵۳۹۶۴	۶۴۷۸۳۵	۳۷۶۲۴۰	۱۸۶۲۷۲۸	واحد مسکونی خنک نمی‌شود.....
نوع وسیله سرمایشی						
۲۷۹۶۵۲۳	۳۰۱۰۰۸۳	۳۵۴۰۱۳۳	۲۸۲۳۲۵۴	۱۳۸۵۴۲۷	۱۳۵۵۵۴۲۱	جمع.....
۸۵۳۷	۹۴۶۳	۱۲۰۸	۱۴۰۱	۲۱۹۱	۲۲۸۰۱	چیلر.....
۹۰۷۳	۸۷۳۰	۱۰۷۷۶	۷۱۶	۲۶۷۳	۳۱۹۶۸	فن کوئل.....
۸۱۶۸	۸۵۲۷	۱۶۸۶۸	۴۹۸	.	۳۴۰۶۰	پکیج برودتی.....
۲۸۱۹۰۴	۲۴۳۱۹۱	۳۴۲۳۲۹	۱۹۶۶۷۵	۱۳۲۷۰۹	۱۱۹۶۸۰۸	کولر گازی.....
۱۶۰۸۳۴۴	۱۸۲۱۹۴۹	۲۰۴۲۸۹۷	۱۵۷۴۴۷۹	۷۲۴۲۶۶	۷۷۷۱۹۳۵	کولر آبی.....
۱۳۷۸۴۷	۱۸۷۹۱۱	۲۸۵۹۲۱	۴۱۳۴۰۷	۲۰۰۲۳۵	۱۲۲۵۳۲۱	پنکه.....
۲۸۰۳۸	۲۰۷۹۹	۱۱۴۷۷	۵۷۲۸	۱۲۹۴	۶۷۳۳۶	کولر آبی و کولر گازی.....
۱۰۶۴۵	۱۱۹۱۶	۱۱۴۳۵	۵۹۷۴	۲۱۱۸	۴۲۰۸۷	کولر آبی و کولر گازی و پنکه.....
۴۳۹۰۳۳	۳۸۴۷۹۹	۴۳۰۳۰۴	۳۰۹۹۲۵	۱۶۲۶۸۴	۱۷۲۶۷۴۶	کولر آبی و پنکه.....
۲۳۸۴۵۷	۲۹۵۴۵۸	۳۴۱۱۷۲	۲۶۹۸۲۰	۱۳۶۰۲۶	۱۲۸۰۹۳۳	کولر گازی و پنکه.....
۴۶۰	.	.	.	.	۴۶۰	پنکه و چیلر.....
۱۱۱۴	۳۰۹	.	.	.	۱۴۲۴	پنکه و فن کوئل.....
۳۴۵۸	.	.	.	.	۳۴۵۸	پنکه و پکیج.....
۲۱۴۴۳	۱۷۰۳۲	۴۵۷۴۷	۴۴۶۳۱	۲۱۲۳۲	۱۵۰۰۸۴	اظهار نشده.....
عمر وسایل سرمایشی						
چیلر						
.	۹۰۵۳	۹۹۳	۵۴۴	۶۶۵	۱۱۲۵۵	کمتر از ۵ سال.....
۸۲۴	۴۱۰	۲۱۵	۸۵۷	۴۳۱	۲۷۳۷	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
۸۱۷۳	.	.	.	۱۰۹۵	۹۲۶۸	۱۰ سال و بیشتر.....
.	.	.	.	.	.	اظهار نشده.....
فن کوئل						
۲۸۰۱	۹۰۳۹	۱۰۴۱۸	.	.	۲۲۲۵۸	کمتر از ۵ سال.....
۲۶۷۳	.	.	۳۵۸	۲۶۷۳	۵۷۰۴	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
.	.	۳۵۸	۳۵۸	.	۷۱۶	۱۰ سال و بیشتر.....
۴۷۱۴	.	.	.	.	۴۷۱۴	اظهار نشده.....

۳۹- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰

(ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
پکیج						
۹۶۳۷	۸۱۶۳	۱۶۵۷۱	.	.	۳۴۳۷۰	کم‌تر از ۵ سال
۱۸۴۰	۲۱۵	.	۳۴۹	.	۲۴۰۴	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
۱۴۹	۱۴۹	۲۹۷	۱۴۹	.	۷۴۴	۱۰ سال و بیشتر
.	.	.	.	.	.	اظهار نشده
کولر آبی						
۱۲۲۵۷۳	۱۱۸۵۹۲	۲۷۹۹۰۲	۴۴۰۵۷۹	۱۱۵۱۴۴۳	۲۱۱۳۰۹۰	کم‌تر از ۵ سال
۲۰۸۰۶۱	۲۳۲۶۶۸	۴۲۲۸۱۲	۷۸۹۷۹۶	۱۹۴۰۳۸۵	۳۵۹۳۷۲۲	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
۲۰۷۴۰۰	۳۳۹۷۲۱	۵۶۹۵۶۵	۹۱۰۲۰۸	۲۰۱۳۱۳۰	۴۰۴۰۰۲۴	۱۰ سال و بیشتر
۱۱۵۰	۱۹۵۹	۱۳۲۳۷	۲۴۰۰۷	۳۷۹۱۷	۷۸۲۷۰	اظهار نشده
کولر گازی						
۷۵۳۴۴	۹۶۳۶۵	۱۹۳۲۶۶	۲۸۵۰۳۲	۷۷۵۵۱۵	۱۴۲۵۵۲۱	کم‌تر از ۵ سال
۷۴۷۱۶	۶۳۰۵۱	۱۳۴۷۴۰	۲۰۸۸۲۷	۵۱۶۷۸۴	۹۹۸۱۱۷	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
۴۶۵۲۷	۵۹۲۲۶	۹۸۸۱۷	۱۴۵۲۵۷	۳۵۲۶۵۷	۷۰۲۴۸۵	۱۰ سال و بیشتر
۱۲۱۲	۱۹۷	۲۲۴۳	۱۷۰۴	۵۷۲۰	۱۱۰۷۶	اظهار نشده
برچسب انرژی وسیله سرمایشی فن کوئل						
.	.	.	.	.	.	A
۱۱۱۴	۳۰۹	.	.	.	۱۴۲۴	B
۱۶۸۶	.	.	.	.	۱۶۸۶	C
.	.	.	.	۲۶۷۳	۲۶۷۳	D
.	.	.	.	.	.	E
.	.	.	.	.	.	F
.	.	.	.	.	.	G
.	.	۳۵۸	۳۵۸	.	۷۱۶	ندارد
۷۳۸۷	۸۷۳۰	۱۰۴۱۸	۳۵۸	.	۲۶۸۹۳	اظهار نشده

۳۹- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰

(ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
از ۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
پکیج						
.	.	.	.	.	.	A
۹۹۲	۹۹۳	۲۹۷	.	.	۲۲۸۲	B
.	.	.	.	.	.	C
.	.	.	.	.	.	D
.	.	.	.	.	.	E
.	.	.	.	.	.	F
.	.	.	.	.	.	G
۱۴۹	۱۴۹	.	۱۴۹	.	۴۴۷	ندارد
۱۰۴۸۶	۷۳۸۵	۱۶۵۷۱	۳۴۹	.	۳۴۷۹۰	اظهار نشده
کولر آبی						
۹۵۲۰	۸۰۴۸۰	۴۸۴۸۷	۶۲۵۶۳	۱۱۵۸۹۳	۳۱۶۹۴۳	A
۴۹۲۳۷	۱۵۷۱۶	۲۰۱۳۳	۸۱۸۱۸	۲۰۵۹۲۱	۳۷۲۸۲۴	B
۲۹۷۰۱	۲۰۳۴۷	۷۲۲۳۳	۱۰۶۶۷۹	۲۲۴۰۱۲	۴۵۲۹۷۲	C
۲۶۵۸	۱۶۸۱۶	۵۴۴۷۲	۸۷۶۲۵	۱۳۵۷۸۹	۲۹۷۳۵۹	D
۵۶۰۰	۲۴۵۷۱	۱۵۲۴۹	۳۵۲۱۴	۶۲۰۴۶	۱۴۲۶۸۱	E
۲۷۲۱	۳۴۴۱	۸۵۸۷	۱۲۷۲۴	۱۹۱۷۳	۴۶۶۴۷	F
۴۹۲۴	۳۲۱۸	۱۲۲۱۶	۳۴۹۰۳	۶۹۴۳۷	۱۲۴۶۹۷	G
۱۷۸۱۱۳	۲۶۷۸۹۶	۴۹۲۱۳۰	۸۱۸۶۰۵	۱۷۸۸۳۲۵	۳۵۴۵۰۶۹	ندارد
۲۵۶۷۱۲	۲۶۰۴۵۲	۵۶۲۰۱۰	۹۲۴۴۵۷	۲۵۲۲۲۸۰	۴۵۲۵۹۱۱	اظهار نشده
کولر گازی						
۴۵۲۴۷	۱۸۸۲۷	۳۹۰۹۴	۵۳۲۵۰	۱۶۵۶۸۵	۳۲۲۱۰۲	A
۲۸۵۳۴	۲۷۵۰۴	۵۵۷۹۰	۸۴۷۹۹	۲۴۹۷۳۷	۴۴۶۳۶۴	B
۴۵۹۰	۱۴۷۲۲	۱۷۱۹۵	۳۱۴۴۴	۸۳۳۳۸	۱۵۱۲۸۹	C
۳۴۶	۳۶۵۲	۶۱۲۸	۷۴۹۲	۴۹۰۸۶	۶۶۷۰۴	D
.	۱۰۲۳	۲۸۹۷	۱۶۱۰۹	۱۶۰۴۰	۳۶۰۶۹	E
۴۸۵۱	۸۳۸۵	۲۱۰۹	۵۷۸۷	۴۱۳۵۹	۶۲۴۹۱	F
.	۱۱۱۶	.	۴۳۹۷	۳۱۷۷	۸۶۸۹	G
۲۷۶۷۹	۵۰۹۱۸	۹۵۵۹۹	۱۱۸۲۱۵	۳۲۸۸۰۹	۶۲۱۲۱۹	ندارد
۸۶۵۵۱	۹۲۶۹۲	۲۱۰۲۵۳	۳۱۹۳۲۹	۷۱۳۴۴۶	۱۴۲۲۲۷۱	اظهار نشده

۳۹- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
از ۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
متوسط ساعت استفاده از چیلر زمستان ۱۳۸۹						
۸۹۹۷	۹۴۶۳	۱۲۰۸	۱۴۰۱	۲۱۹۱	۲۳۲۶۱	استفاده نمی‌شود.....
.	.	.	.	.	.	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	.	.	.	.	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت.....
بهار ۱۳۹۰						
.	.	.	.	.	.	استفاده نمی‌شود.....
۸۹۹۷	۹۰۵۳	۱۲۰۸	۱۴۰۱	۱۷۶۰	۲۲۴۲۱	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	.	.	.	.	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	۴۱۰	.	.	۴۳۱	۸۴۰	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
تابستان ۱۳۹۰						
.	.	.	.	.	.	استفاده نمی‌شود.....
۳۶۴	.	.	۸۵۷	۱۰۹۵	۲۳۱۷	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	۹۰۵۳	۲۱۵	۵۴۴	.	۹۸۱۲	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
۴۶۰	.	۹۹۳	.	۶۶۵	۲۱۱۸	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
۸۱۷۳	۴۱۰	.	.	۴۳۱	۹۰۱۳	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
پاییز ۱۳۹۰						
۸۹۹۷	۹۰۵۳	۱۲۰۸	۱۴۰۱	۱۷۶۰	۲۲۴۲۱	استفاده نمی‌شود.....
.	۴۱۰	.	.	۴۳۱	۸۴۰	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	.	.	.	.	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت.....

۳۹- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
						متوسط ساعت استفاده از فن کوئل زمستان ۱۳۸۹
۱۰۱۸۸	۹۰۳۹	۱۰۷۷۶	۷۱۶	۲۶۷۳	۳۳۳۹۲	استفاده نمی‌شود.....
.	.	.	.	.	.	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	.	.	.	.	.	۵۰.۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۰۰.۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۵۰.۱ تا ۲۱۳۶ ساعت.....
						بهار ۱۳۹۰
.	.	.	.	.	.	استفاده نمی‌شود.....
۱۰۱۸۸	۸۳۷۰	۱۰۷۷۶	۷۱۶	۲۶۷۳	۳۲۷۲۳	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	۶۶۹	.	.	.	۶۶۹	۵۰.۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۰۰.۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۵۰.۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
						تابستان ۱۳۹۰
.	.	.	.	.	.	استفاده نمی‌شود.....
۲۳۵۷	.	۲۷۱۵	۷۱۶	.	۵۷۸۸	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
۵۴۷۴	۶۶۹	۸۰۶۱	.	۲۶۷۳	۱۶۸۷۶	۵۰.۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۰۰.۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
۲۳۵۷	۸۳۷۰	.	.	.	۱۰۷۲۷	۱۵۰.۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
						پاییز ۱۳۹۰
۱۰۱۸۸	۹۰۳۹	۱۰۷۷۶	۷۱۶	۲۶۷۳	۳۳۳۹۲	استفاده نمی‌شود.....
.	.	.	.	.	.	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	.	.	.	.	.	۵۰.۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۰۰.۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۵۰.۱ تا ۲۱۶۰ ساعت.....

۳۹- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)


درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
از ۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
						متوسط ساعت استفاده از پکیج زمستان ۱۳۸۹
۱۱۶۲۶	۸۵۲۷	۱۶۸۶۸	۴۹۸	.	۳۷۵۱۸	استفاده نمی‌شود.....
.	.	.	.	.	.	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	.	.	.	.	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت.....
						بهار ۱۳۹۰
.	.	.	.	.	.	استفاده نمی‌شود.....
۱۱۶۲۶	۸۵۲۷	۱۶۸۶۸	۴۹۸	.	۳۷۵۱۸	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	.	.	.	.	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
						تابستان ۱۳۹۰
.	.	.	.	.	.	استفاده نمی‌شود.....
۱۰۶۲۸	۹۹۳	۷۱۷۰	۳۴۹	.	۱۹۱۴۰	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
۱۴۹	۷۳۱۹	.	۱۴۹	.	۷۶۱۷	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	۲۹۷	.	.	۲۹۷	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
۸۴۹	۲۱۵	۹۴۰۰	.	.	۱۰۴۶۴	۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت.....
						پاییز ۱۳۹۰
۱۰۷۷۷	۸۵۲۷	۱۶۸۶۸	۴۹۸	.	۳۶۶۷۰	استفاده نمی‌شود.....
۸۴۹	.	.	.	.	۸۴۹	۵۰۰ ساعت و کمتر.....
.	.	.	.	.	.	۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت.....
.	.	.	.	.	.	۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت.....

۳۹- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
از ۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
						متوسط ساعت استفاده از کولر گازی زمستان ۱۳۸۹
۳۳۸۴۲۹	۳۱۱۰۴۶	۳۹۲۱۸۸	۲۳۴۳۵۶	۷۳۱۷۲	۱۳۴۹۱۹۱	استفاده نمی‌شود.....
۳۶۵۹۸۳	۴۰۴۵۲۴	۴۵۱۹۷۵	۳۲۵۱۲۴	۲۳۷۶۵۷	۱۷۸۵۲۶۴	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۸۳۹	.	۳۷۷	۷۶۴	۷۶۵	۲۷۴۵	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	.	.	.	.	.	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
.	.	.	.	.	.	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
						بهار ۱۳۹۰
.	.	.	.	.	.	استفاده نمی‌شود.....
۵۱۶۷۶۲	۵۱۱۰۹۴	۶۶۳۸۲۹	۴۰۴۰۳۳	۲۰۴۳۶۱	۲۳۰۰۰۷۹	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۱۲۷۵۹۸	۱۶۳۶۳۸	۱۲۵۷۸۳	۱۱۳۳۷۲	۷۹۱۳۲	۶۰۹۵۲۳	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۴۴۶۵۰	۳۱۹۸۴	۴۴۶۱۰	۳۶۶۷۰	۲۵۶۳۶	۱۸۳۵۵۰	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۱۶۲۴۱	۸۸۵۵	۱۰۳۱۸	۶۱۶۹	۲۴۶۵	۴۴۰۴۸	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
						تابستان ۱۳۹۰
.	.	.	.	.	.	استفاده نمی‌شود.....
۲۴۸۰۵۲	۲۵۷۴۰۵	۲۸۶۵۸۴	۱۹۵۸۸۲	۶۷۷۱۱	۱۰۵۵۶۳۳	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۱۵۶۰۲۵	۱۵۶۷۸۷	۲۴۴۶۳۶	۱۳۷۹۴۲	۸۳۹۰۳	۷۷۹۲۹۳	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۸۶۵۰۶	۱۰۰۵۴۰	۱۰۴۷۸۵	۹۷۷۳۷	۵۲۸۷۴	۴۴۲۴۴۲	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۲۱۴۶۶۸	۲۰۰۸۳۸	۲۰۸۵۳۵	۱۲۸۶۸۴	۱۰۷۱۰۶	۸۵۹۸۳۱	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
						پاییز ۱۳۹۰
۳۳۸۴۲۹	۳۱۱۰۴۶	۳۹۲۱۸۸	۲۳۴۳۵۶	۷۲۸۱۲	۱۳۴۸۸۳۱	استفاده نمی‌شود.....
۳۵۷۰۲۱	۳۹۶۱۳۷	۴۳۸۱۶۰	۳۱۱۹۹۱	۲۳۶۴۲۲	۱۷۳۹۷۳۱	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۸۵۹۸	۷۳۲۴	۱۳۸۱۵	۱۰۸۴۱	۱۵۹۵	۴۲۱۷۴	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۳۶۵	۱۰۶۳	.	۲۲۹۱	.	۳۷۱۸	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۸۳۹	.	۳۷۷	۷۶۴	۷۶۵	۲۷۴۵	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت

۳۹- تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی را خنک می‌کنند به تفکیک وسیله سرمایشی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
از ۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
متوسط ساعت استفاده از کولر آبی زمستان ۱۳۸۹						
۱۷۵۸۷۴۲	۱۸۵۱۱۴۱	۲۰۳۶۹۳۷	۱۶۱۴۳۲۲	۷۲۸۱۳۸	۷۹۸۹۲۸۱	استفاده نمی‌شود.....
۳۴۱۸۲۶	۳۳۷۴۶۹	۳۶۵۴۶۹	۱۸۳۴۰۸	۱۱۸۲۰۹	۱۳۴۶۳۸۱	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۶۶۷۷۸	۳۸۳۸۰	۳۳۶۴۸	۸۶۱۰	۱۳۹۷۷	۱۶۱۳۹۳	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	.	.	.	.	.	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۳۱۷۹۷	۵۳۹۰۸	۸۸۷۵۹	۱۰۸۱۱۱	۴۵۴۷۵	۳۲۸۰۵۱	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۳۶ ساعت
بهار ۱۳۹۰						
۱۱۷۰	.	۱۹۴	.	.	۱۳۶۴	..... استفاده نمی‌شود
۲۰۰۴۸۵۴	۲۱۱۴۸۵۵	۲۳۰۹۳۸۹	۱۶۷۱۷۹۱	۸۱۰۴۴۶	۸۹۱۱۳۳۵	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۱۸۰۰۶۴	۱۴۴۶۴۵	۱۷۷۳۳۶	۱۹۶۴۶۹	۶۷۴۳۹	۷۶۵۹۵۲	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۸۳۳۷	۱۱۹۲۱	۱۹۰۷۳	۱۱۶۰۵	۶۰۳۷	۵۶۹۷۳	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۴۷۱۹	۹۴۷۸	۱۸۸۲۱	۳۴۵۸۶	۲۱۸۷۷	۸۹۴۸۱	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
تابستان ۱۳۹۰						
.	.	.	.	.	.	..... استفاده نمی‌شود
۷۲۵۳۴۶	۷۳۳۱۱۲	۸۵۴۹۴۵	۸۳۰۲۰۰	۲۷۶۹۱۷	۳۴۲۰۵۲۰	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۶۵۷۶۲۲	۶۷۲۰۳۱	۷۴۵۰۱۸	۵۴۴۸۴۶	۲۳۳۱۹۷	۲۸۵۲۷۱۳	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
۴۵۷۲۴۱	۴۶۰۴۵۶	۵۴۵۴۳۶	۳۴۰۷۰۳	۱۷۸۶۱۴	۱۹۸۲۴۵۰	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۳۵۸۹۳۴	۴۱۵۳۰۰	۳۷۹۴۱۵	۱۹۸۷۰۱	۲۱۷۰۷۱	۱۵۶۹۴۲۲	..... ۱۵۰۱ تا ۲۲۳۲ ساعت
پاییز ۱۳۹۰						
۱۷۵۴۰۲۳	۱۸۴۲۴۲۸	۲۰۱۸۸۶۷	۱۵۷۹۷۳۷	۷۰۶۲۶۱	۷۹۰۱۳۱۶	..... استفاده نمی‌شود
۴۱۴۰۵۳	۳۸۵۳۲۵	۴۱۳۱۷۶	۲۲۷۳۶۶	۱۵۴۷۸۶	۱۵۹۴۷۰۵	..... ۵۰۰ ساعت و کمتر
۲۹۵۵۳	۵۳۱۴۶	۹۲۷۷۱	۱۰۷۳۴۸	۴۴۷۵۲	۳۲۷۵۷۰	..... ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ ساعت
.	.	.	.	.	.	..... ۱۰۰۱ تا ۱۵۰۰ ساعت
۱۵۱۴	.	.	.	.	۱۵۱۴	..... ۱۵۰۱ تا ۲۱۶۰ ساعت



فصل چهارم
تهیه آب گرم

مرکز آمار ایران

۴۰- تعداد خانوارهایی که در واحد مسکونی آب گرم تهیه می‌کنند به تفکیک وسیله مورد استفاده برحسب نوع واحد مسکونی:

۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیرآپارتمانی	آپارتمانی			
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	۱۰۰/۰	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار.....
۱۹۲۰	۹۱۸۹۱۲۰	۶۱۴۱۳۱۹	۹۹/۴	۱۵۳۳۲۳۵۹	آب گرم تهیه می‌شود.....
۲۹۶۲	۷۶۲۰۷	۶۶۲۱	۰/۶	۸۵۷۹۰	آب گرم تهیه نمی‌شود.....
					وسایل تهیه آب گرم
.	۲۰۴۹۴۱	۱۱۲۱۳۷۴	۸/۶	۱۳۲۶۳۱۵	شوفاژ.....
.	۷۲۱۷۸	۴۸۲۳۰۹	۳/۶	۵۵۴۴۸۷	پکیج.....
۱۵۵۸	۸۶۹۷۲۳۷	۴۴۶۵۵۰۵	۸۵/۷	۱۳۱۶۴۳۰۰	آبگرمکن.....
.	۵۷۷۲	۱۰۹۱۵	۰/۱	۱۶۶۸۷	شوفاژ و آبگرمکن.....
.	۳۶۶	۵۷۵۱	۰/۰۴	۶۱۱۷	پکیج و آبگرمکن.....
۳۶۱	۲۰۸۶۲۵	۵۵۴۶۶	۱/۷	۲۶۴۴۵۳	سایر وسایل.....
					وسيله مورد استفاده به تفكيك نوع سوخت
					شوفاژ
.	۲۰۷۱۰۵	۱۱۳۱۱۸۸	۹۹/۶	۱۳۳۸۲۹۳	گاز طبیعی (شبکه عمومی).....
.	۳۶۰۸	۱۱۰۱	۰/۴	۴۷۰۹	گازوئیل.....
					پکیج
.	۷۲۰۱۷	۴۸۵۳۸۴	۹۹/۴	۵۵۷۴۰۱	گاز طبیعی (شبکه عمومی).....
.	.	۲۶۷۶	۰/۵	۲۶۷۶	گاز مایع.....
.	۵۲۷	.	۰/۱	۵۲۷	برق.....
					آبگرمکن
.	۷۸۰۷۲۸۳	۴۳۵۸۸۹۳	۹۲/۳	۱۲۱۶۶۱۷۶	گاز طبیعی (شبکه عمومی).....
.	۱۱۷۵۷۴	۵۴۰۶	۰/۹	۱۲۲۹۸۰	نفت سفید.....
.	۴۱۰۵۵۸	۴۹۰۳۴	۳/۵	۴۵۹۵۹۲	گاز مایع.....
.	۷۳۶	.	۰/۰	۷۳۶	گازوئیل.....
۱۵۵۸	۳۶۷۲۲۴	۶۸۸۳۷	۳/۳	۴۳۷۶۲۰	برق.....
					عمر
					آبگرمکن
۷۹۰	۲۲۵۵۳۰۶	۱۲۵۶۴۰۸	۲۶/۶	۳۵۱۲۵۰۳	کمتر از ۵ سال.....
۷۶۹	۳۳۸۷۲۶۳	۱۹۲۵۷۴۷	۴۰/۳	۵۳۱۳۷۷۹	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
.	۳۰۴۰۱۳۳	۱۲۵۲۹۴۳	۳۲/۶	۴۲۹۳۰۷۶	۱۰ سال و بیشتر.....
.	۲۰۶۷۳	۴۷۰۷۳	۰/۵	۶۷۷۴۶	اظهار نشده.....

۴۰- تعداد خانوارهایی که در واحد مسکونی آب گرم تهیه می‌کنند به تفکیک وسیله مورد استفاده برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
ظرفیت وسیله تهیه آب گرم					
شوقاژ					
.	۱۶۴۳۵	۸۶۰۷۸	۷/۶	۱۰۲۵۱۳	کم‌تر از ۵۰ لیتر.....
.	۱۸۵۰۳	۸۸۳۶۹	۸/۰	۱۰۶۸۷۲	۵۰ تا ۷۵ لیتر.....
.	۵۶۳۸۰	۱۰۱۹۸۳	۱۱/۸	۱۵۸۳۶۳	۷۶ تا ۱۰۰ لیتر.....
.	۲۷۱۲۸	۲۷۳۵۳	۴/۱	۵۴۴۸۱	۱۰۱ تا ۱۵۰ لیتر.....
.	۱۹۹۲۷	۴۱۰۱۸	۴/۵	۶۰۹۴۵	۱۵۱ تا ۲۰۰ لیتر.....
.	۲۷۲۴۲	۵۷۹۹۰۸	۴۵/۲	۶۰۷۱۵۱	۲۰۱ لیتر و بیش‌تر.....
.	۴۵۰۹۸	۲۰۷۵۸۰	۱۸/۸	۲۵۲۶۷۸	اظهار نشده.....
پکیج					
.	۱۸۳۱۶	۹۷۵۹۹	۲۰/۷	۱۱۵۹۱۵	کم‌تر از ۵۰ لیتر.....
.	۱۱۳۴۳	۷۸۸۸۵	۱۶/۱	۹۰۲۲۸	۵۰ تا ۷۵ لیتر.....
.	۲۷۸۷۹	۴۲۰۰۶	۱۲/۵	۶۹۸۸۵	۷۶ تا ۱۰۰ لیتر.....
.	۳۵۳۰	۲۵۲۱۴	۵/۱	۲۸۷۴۴	۱۰۱ تا ۱۵۰ لیتر.....
.	۳۲۴۷	۲۴۶۶	۱/۰	۵۷۱۳	۱۵۱ تا ۲۰۰ لیتر.....
.	۲۶۶۱	۱۶۱۸۱	۳/۴	۱۸۸۴۲	۲۰۱ لیتر و بیش‌تر.....
.	۵۵۶۸	۲۲۵۷۱۰	۴۱/۳	۲۳۱۲۷۷	اظهار نشده.....
آبگرمکن					
.	۲۱۶۰۴۷۵	۱۶۱۸۷۰۱	۲۸/۷	۳۷۷۹۱۷۶	کم‌تر از ۵۰ لیتر.....
.	۲۱۴۱۱۸۶	۱۱۳۳۹۷۶	۲۴/۸	۳۲۷۵۱۶۲	۵۰ تا ۷۵ لیتر.....
۷۹۰	۱۶۳۵۹۰۴	۵۴۷۰۱۸	۱۶/۶	۲۱۸۳۷۱۲	۷۶ تا ۱۰۰ لیتر.....
۷۶۹	۹۲۵۳۷۳	۲۷۲۵۴۶	۹/۱	۱۱۹۸۶۸۸	۱۰۱ تا ۱۵۰ لیتر.....
.	۵۸۱۸۰۲	۱۳۳۵۸۸	۵/۴	۷۱۵۳۹۰	۱۵۱ تا ۲۰۰ لیتر.....
.	۱۴۲۵۶۷	۳۱۴۳۳	۱/۳	۱۷۴۰۰۰	۲۰۱ لیتر و بیش‌تر.....
.	۱۱۱۶۰۶۸	۷۴۴۹۰۹	۱۴/۱	۱۸۶۰۹۷۷	اظهار نشده.....

مرکز آمار ایران

۴۰- تعداد خانوارهایی که در واحد مسکونی آب گرم تهیه می‌کنند به تفکیک وسیله مورد استفاده برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیرآپارتمانی	آپارتمانی			
تعداد روزهای استفاده از شوفاژ					
زمستان ۱۳۸۹					
.	۴۱۰۹	۱۴۴۵۶	۱/۴	۱۸۵۶۵	..... ۱ تا ۳۰ روز
.	۷۰۳۲	۳۶۶۱۷	۳/۳	۴۳۶۴۹	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
.	۱۹۹۵۷۳	۱۰۸۱۲۱۶	۹۵/۴	۱۲۸۰۷۸۸	..... ۶۱ تا ۸۹ روز
بهار ۱۳۹۰					
.	۶۳۰۳	۳۴۷۵۳	۳/۱	۴۱۰۵۶	..... ۱ تا ۳۰ روز
.	۱۶۶۵۵	۵۱۸۰۳	۵/۱	۶۸۴۵۸	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
.	۱۸۷۷۵۶	۱۰۴۵۷۳۳	۹۱/۸	۱۲۳۳۴۸۸	..... ۶۱ تا ۹۳ روز
تابستان ۱۳۹۰					
.	۹۸۱۷	۱۹۷۵۴	۲/۲	۲۹۵۷۱	..... ۱ تا ۳۰ روز
.	۱۴۸۵۵	۴۱۷۹۲	۴/۲	۵۶۶۴۸	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
.	۱۸۶۰۴۱	۱۰۷۰۷۴۲	۹۳/۶	۱۲۵۶۷۸۳	..... ۶۱ تا ۹۳ روز
پاییز ۱۳۹۰					
.	۸۵۸۷	۲۱۵۷۷	۲/۲	۳۰۱۶۳	..... ۱ تا ۳۰ روز
.	۱۰۰۴۱	۴۵۹۴۴	۴/۲	۵۵۹۸۵	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
.	۱۹۲۰۸۵	۱۰۶۴۷۶۸	۹۳/۶	۱۲۵۶۸۵۳	..... ۶۱ تا ۹۰ روز
تعداد روزهای استفاده از پکیج					
زمستان ۱۳۸۹					
.	۷۱۱	۱۱۵۱	۰/۳	۱۸۶۲	..... ۱ تا ۳۰ روز
.	۲۸۰۳	۴۷۰۰۹	۸/۹	۴۹۸۱۱	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
.	۶۹۰۳۱	۴۳۹۹۰۰	۹۰/۸	۵۰۸۹۳۱	..... ۶۱ تا ۸۹ روز
بهار ۱۳۹۰					
.	۷۳۹۱	۴۸۰۳	۲/۲	۱۲۱۹۴	..... ۱ تا ۳۰ روز
.	۹۶۸۱	۵۱۵۲۵	۱۰/۹	۶۱۲۰۶	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
.	۵۵۴۷۲	۴۳۱۷۳۲	۸۶/۹	۴۸۷۲۰۴	..... ۶۱ تا ۹۳ روز
تابستان ۱۳۹۰					
.	۵۰۱۵	۴۰۶۵	۱/۶	۹۰۸۰	..... ۱ تا ۳۰ روز
.	۱۳۴۲۰	۳۷۳۷۴	۹/۱	۵۰۷۹۴	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
.	۵۴۱۰۹	۴۴۶۶۲۲	۸۹/۳	۵۰۰۷۳۰	..... ۶۱ تا ۹۳ روز

۴۰- تعداد خانوارهایی که در واحد مسکونی آب گرم تهیه می‌کنند به تفکیک وسیله مورد استفاده برحسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
پاییز ۱۳۹۰					
.	۱۸۶۹	۳۱۴۸	۰/۹	۵۰۱۸	..... ۱ تا ۳۰ روز
.	۱۴۳۶۹	۵۷۰۷۳	۱۲/۷	۷۱۴۴۲	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
.	۵۶۳۰۶	۴۲۷۸۳۹	۸۶/۴	۴۸۴۱۴۵	..... ۶۱ تا ۹۰ روز
تعداد روزهای استفاده از آبگرمکن					
زمستان ۱۳۸۹					
۷۶۹	۴۰۷۲۳۵	۸۷۵۲۶	۳/۸	۴۹۵۵۳۰	..... ۱ تا ۳۰ روز
.	۹۲۵۵۰۲	۶۴۷۶۲۳	۱۱/۹	۱۵۷۳۱۲۶	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
۷۹۰	۷۳۷۰۶۳۸	۳۷۴۷۰۲۱	۸۴/۳	۱۱۱۱۸۴۴۹	..... ۶۱ تا ۸۹ روز
بهار ۱۳۹۰					
.	۱۶۷۲۸۵۸	۲۶۵۴۱۸	۱۴/۷	۱۹۳۸۲۷۶	..... ۱ تا ۳۰ روز
۱۵۵۸	۱۷۴۹۹۶۸	۱۰۸۱۷۷۹	۲۱/۵	۲۸۳۳۳۰۶	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
.	۵۲۸۰۵۴۹	۳۱۳۴۹۷۳	۶۳/۸	۸۴۱۵۵۲۳	..... ۶۱ تا ۹۳ روز
تابستان ۱۳۹۰					
.	۱۴۰۱۹۵۹	۲۹۹۰۸۱	۱۲/۹	۱۷۰۱۰۴۰	..... ۱ تا ۳۰ روز
۱۵۵۸	۱۷۶۲۹۰۴	۸۹۵۳۳۶	۲۰/۲	۲۶۵۹۷۹۸	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
.	۵۵۳۸۵۱۲	۳۲۸۷۷۵۳	۶۶/۹	۸۸۲۶۲۶۶	..... ۶۱ تا ۹۳ روز
پاییز ۱۳۹۰					
۷۶۹	۹۱۸۵۴۳	۱۷۴۸۸۲	۸/۳	۱۰۹۴۱۹۴	..... ۱ تا ۳۰ روز
.	۱۶۴۵۸۴۵	۸۷۱۸۹۱	۱۹/۱	۲۵۱۷۷۳۶	..... ۳۱ تا ۶۰ روز
۷۹۰	۶۱۳۸۹۸۸	۳۴۳۵۳۹۷	۷۲/۶	۹۵۷۵۱۷۴	..... ۶۱ تا ۹۰ روز

مرکز آمار ایران

۴۱- تعداد خانوارهایی که در واحد مسکونی آب گرم تهیه می‌کنند به تفکیک وسیله مورد استفاده برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
۳۰۱۵۹۸۸	۳۲۷۵۳۰۸	۳۸۹۴۰۹۷	۳۴۷۱۰۸۹	۱۷۶۱۶۶۷	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار.....
۳۰۱۳۳۷۹	۳۲۷۰۲۹۱	۳۸۸۱۴۱۳	۳۴۴۱۲۱۱	۱۷۲۶۰۶۵	۱۵۳۳۲۳۵۹	آب گرم تهیه می‌شود.....
۲۶۰۹	۵۰۱۷	۱۲۶۸۴	۲۹۸۷۹	۳۵۶۰۱	۸۵۷۹۰	آب گرم تهیه نمی‌شود.....
						وسيله تهیه آب گرم
۴۷۶۵۳۴	۳۳۳۴۱۵	۲۷۸۲۰۲	۱۵۰۴۵۱	۸۷۷۱۳	۱۳۲۶۳۱۵	شوفاژ.....
۲۱۶۶۹۹	۱۴۸۸۲۹	۱۳۹۶۲۹	۳۴۷۴۵	۱۴۵۸۴	۵۵۴۴۸۷	پکیج.....
۲۲۵۵۴۱۰	۲۷۶۶۰۵۴	۳۴۱۷۷۹۰	۳۱۸۶۴۴۸	۱۵۳۸۵۹۸	۱۳۱۶۴۳۰۰	آبگرمکن.....
۳۲۴۱	.	۱۱۸۷۶	۶۲۲	۹۴۸	۱۶۶۸۷	شوفاژ و آبگرمکن.....
۴۱۵۶	.	.	۱۹۶۱	.	۶۱۱۷	پکیج و آبگرمکن.....
۵۷۳۳۹	۲۱۹۹۳	۳۳۹۱۵	۶۶۹۸۵	۸۴۲۲۲	۲۶۴۴۵۳	سایر وسایل.....

۴۲- تعداد خانوارهایی که در واحد مسکونی معمولی آب گرم تهیه می‌کنند برحسب سال ساخت واحد مسکونی: ۱۳۹۰

سال ساخت						جمع	شرح
اظهار نشده	قبل از ۱۳۵۶	سال ۱۳۵۶-۶۵	سال ۱۳۶۶-۷۵	سال ۱۳۷۶-۸۵	سال ۱۳۸۶-۹۰		
۱۲۴۱۴۲	۱۹۱۵۲۹۱	۳۶۱۵۷۰۰	۴۳۳۱۹۹۴	۴۵۱۸۵۳۰	۹۰۷۶۱۱	۱۵۴۱۳۲۶۷	تعداد خانوار دارای واحد مسکونی معمولی.....
۱۲۲۱۴۱	۱۸۹۰۹۴۸	۳۶۰۰۲۷۰	۴۳۱۰۴۱۸	۴۵۰۶۵۰۷	۹۰۰۱۵۴	۱۵۳۳۰۴۳۹	آب گرم تهیه می‌شود.....
۲۰۰۰	۲۴۳۴۳	۱۵۴۲۹	۲۱۵۷۶	۱۲۰۲۲	۷۴۵۷	۸۲۸۲۸	آب گرم تهیه نمی‌شود.....
							وسيله تهیه آب گرم
۱۲۸۳۴	۱۵۲۸۱۶	۲۳۵۱۶۹	۳۵۷۹۹۴	۴۶۴۸۰۶	۱۰۲۶۹۷	۱۳۲۶۳۱۵	شوفاژ.....
.	۲۹۹۹۲	۵۷۵۱۰	۷۰۹۷۷	۲۱۹۹۰۶	۱۷۶۱۰۱	۵۵۴۴۸۷	پکیج.....
۱۰۷۱۰۲	۱۶۰۸۳۶۱	۳۲۶۶۹۶۵	۳۸۱۸۹۴۲	۳۷۵۲۰۵۹	۶۰۹۳۱۴	۱۳۱۶۲۷۴۲	آبگرمکن.....
.	۱۰۳۶۷	۱۴۹۸	۲۲۶۲	۱۶۱۳	۹۴۸	۱۶۶۸۷	شوفاژ و آبگرمکن.....
.	.	.	۳۶۶	۵۷۵۱	.	۶۱۱۷	پکیج و آبگرمکن.....
۲۲۰۶	۸۹۴۱۲	۳۹۱۲۹	۵۹۸۷۸	۶۲۳۷۳	۱۱۰۹۴	۲۶۴۰۹۱	سایر وسایل.....



فصل پنجم
امکانات و تجهیزات خانوار

مرکز آمار ایران

۴۳- تعداد خانوارهای استفاده کننده از تجهیزات آشپزخانه به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	×	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار.....
					امکانات و تجهیزات آشپزخانه
۴۱۱۳	۶۴۹۲۹۷۸	۲۹۲۷۰۳۴	۶۱/۱	۹۴۲۴۱۲۶	اجاق گاز بدون فر.....
.	۲۸۸۰۹۶۵	۳۲۶۵۵۶۹	۳۹/۹	۶۱۴۶۵۳۴	اجاق گاز دارای فر.....
.	۱۲۱۳۱۸	۱۵۰۳۱۶	۱/۸	۲۷۱۶۳۵	فر تنها.....
.	۶۰۸۹۶۰	۱۲۷۳۳۳۷	۱۲/۲	۱۸۸۲۲۹۷	مایکروویو.....
.	۲۶۲۷۵۷	۶۲۱۳۶۶	۵/۷	۸۸۴۱۲۲	ماشین ظرفشویی.....
۱۹۵۶	۵۷۴۲۴۰۶	۲۵۹۴۹۷۰	۵۴/۱	۸۳۳۹۳۳۲	یخچال.....
۷۶۹	۴۰۳۵۸۳۴	۳۸۱۱۵۱۵	۵۰/۹	۷۸۴۸۱۱۸	یخچال و فریزر.....
.	۲۴۸۶۳۰۲	۱۶۶۰۶۷۵	۲۶/۹	۴۱۴۶۹۷۷	فریزر.....
۷۶۹	۶۷۱۹۲۶۳	۵۵۲۳۸۷۴	۷۹/۴	۱۲۲۴۳۹۰۶	ماشین لباسشویی.....
.	۹۸۷۹۰۵	۱۲۷۵۹۱۱	۱۴/۷	۲۲۶۳۸۱۶	پلوپز.....
.	۳۴۹۶۳۹۷	۲۸۲۱۰۶۴	۴۱/۰	۶۳۱۷۴۶۱	چرخ گوشت.....
.	۱۷۶۲۸۰	۱۷۵۴۲۸	۲/۳	۳۵۱۷۰۹	آرام‌پز.....
.	۲۳۸۷۰۰	۳۸۰۱۳۱	۴/۰	۶۱۸۸۳۱	سرخ‌کن.....
.	۲۱۴۵۴۳	۳۶۵۷۳۰	۳/۸	۵۸۰۲۷۳	تستر.....
.	۲۶۳۹۷۰۴	۲۸۲۶۴۸۲	۳۵/۵	۵۴۶۶۱۸۶	آبمیوه‌گیری.....
.	۱۶۹۰۰۵	۴۱۸۹۷۳	۳/۸	۵۸۷۹۷۹	ساندویچ ساز.....
.	۱۶۹۰۰۵	۴۱۸۹۷۳	۳/۸	۵۸۷۹۷۹	چای‌ساز/ سماور برقی.....
.	۱۳۸۲۰۶۷	۱۹۰۶۶۰۷	۲۱/۳	۳۲۸۸۶۷۴	چندکاره مخلوط‌کن/همزن.....
.	۳۰۲۲۴۱۷	۲۰۱۸۰۵۷	۳۲/۷	۵۰۴۰۴۷۴	سماور گازی.....
					نوع سوخت مصرفی وسایل
					اجاق گاز بدون فر
.	۵۶۵۳۱۲۰	۲۸۳۹۹۴۰	۹۰/۱	۸۴۹۳۰۶۰	گاز طبیعی (شبکه عمومی).....
۴۱۱۳	۸۲۳۰۳۳	۷۰۲۹۲	۹/۵	۸۹۷۴۳۸	گاز مایع.....
.	۴۰۸۷	۱۲۱۱۵	۰/۲	۱۶۲۰۲	برق.....
.	۳۸۶۹	.	۰/۰	۳۸۶۹	سایر سوخت‌ها.....
.	۸۸۶۹	۴۶۸۷	۰/۱	۱۳۵۵۶	اظهار نشده.....
					اجاق گاز دارای فر
.	۲۶۴۰۱۱۳	۳۱۹۲۸۸۸	۹۴/۹	۵۸۳۳۰۰۱	گاز طبیعی (شبکه عمومی).....
.	۱۸۴۷۳۶	۴۶۱۹۱	۳/۸	۲۳۰۹۲۷	گاز مایع.....
.	۴۸۹۰	۳۸۵۳	۰/۱	۸۷۴۴	برق.....
.	۳۵۴	۵۰۴	۰/۰	۸۵۸	سایر سوخت‌ها.....
.	۵۰۸۷۱	۲۲۱۳۳	۱/۲	۷۳۰۰۴	اظهار نشده.....

۴۳- تعداد خانوارهای استفاده کننده از تجهیزات آشپزخانه به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
فر تنها					
.	۲۶۰۶۴	۱۰۲۷۵۶	۴۷/۴	۱۲۸۸۲۰	گاز طبیعی (شبکه عمومی).....
.	۴۱۸۹	۵۳۶۹	۳/۵	۹۵۵۸	گاز مایع.....
.	۸۰۰۱۹	۲۹۴۶۵	۴۰/۳	۱۰۹۴۸۴	برق.....
.	۱۱۰۴۶	۱۲۷۲۶	۸/۸	۲۳۷۷۲	اظهار نشده.....
مدت زمان استفاده در ماه					
اجاق گاز بدون فر					
.	۱۰۱۱۴۲	۲۵۹۲۸	۱/۳	۱۲۷۰۷۱	کمتر از ۱۰ ساعت.....
۳۴۷	۱۰۵۴۰۶	۷۲۱۹۹	۱/۹	۱۷۷۹۵۳	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت.....
۸۰۵	۱۱۳۸۰۵۹	۵۷۶۵۲۹	۱۸/۲	۱۷۱۵۳۹۳	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت.....
۱۴۰۳	۱۸۱۰۰۷۴	۶۹۰۸۳۳	۲۶/۶	۲۵۰۲۳۰۹	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت.....
۷۹۰	۱۸۲۸۴۳۱	۷۲۰۸۷۳	۲۷/۱	۲۵۵۰۰۹۳	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت.....
.	۷۹۰۷۶۰	۴۰۷۲۲۶	۱۲/۷	۱۱۹۷۹۸۶	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت.....
۷۶۹	۵۰۵۸۴۵	۳۳۴۰۵۰	۸/۹	۸۴۰۶۶۴	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت.....
.	۲۱۳۲۶۰	۹۹۳۹۶	۳/۳	۳۱۲۶۵۶	۲۰۰ ساعت و بیشتر.....
اجاق گاز دارای فر					
.	۶۷۱۳۶	۳۸۱۶۸	۱/۷	۱۰۵۳۰۴	کمتر از ۱۰ ساعت.....
.	۴۷۱۸۵	۶۹۳۴۱	۱/۹	۱۱۶۵۲۶	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت.....
.	۴۲۱۶۴۶	۴۳۲۲۷۸	۱۳/۹	۸۵۳۹۲۴	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت.....
.	۸۴۸۳۸۴	۸۴۳۴۹۸	۲۷/۵	۱۶۹۱۸۸۱	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت.....
.	۷۲۵۷۹۴	۷۰۶۴۴۱	۲۳/۳	۱۴۳۲۲۳۵	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت.....
.	۳۸۸۱۳۲	۶۰۰۱۳۸	۱۶/۱	۹۸۸۲۷۰	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت.....
.	۲۳۴۰۷۹	۳۸۳۰۸۴	۱۰/۰	۶۱۷۱۶۳	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت.....
.	۱۴۸۶۰۹	۱۹۲۶۲۲	۵/۶	۳۴۱۲۳۲	۲۰۰ ساعت و بیشتر.....
فر تنها					
.	۱۱۴۰۴۸	۱۱۷۸۷۸	۸۵/۴	۲۳۱۹۲۶	کمتر از ۱۰ ساعت.....
.	۴۴۹۲	۱۱۲۵۵	۵/۸	۱۵۷۴۷	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت.....
.	۲۵۹۵	۱۹۶۳۲	۸/۲	۲۲۲۲۶	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت.....
.	۱۸۴	۶۶۲	۰/۳	۸۴۶	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت.....
.	.	۸۸۹	۰/۳	۸۸۹	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۲۰۰ ساعت و بیشتر.....

۴۳- تعداد خانوارهای استفاده کننده از تجهیزات آشپزخانه به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
عمر وسایل					
مایکروویو					
.	۵۲۵۴۷۵	۱۱۱۸۷۲۴	۸۷/۴	۱۶۴۴۱۹۹	کمتر از ۱۰ ساعت.....
.	۸۲۵۶۵	۱۴۳۷۹۲	۱۲/۰	۲۲۶۳۵۸	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت.....
.	۹۲۰	۱۷۶۶	۰/۱	۲۶۸۶	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت.....
.	.	۹۰۵۴	۰/۵	۹۰۵۴	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۲۰۰ ساعت و بیش تر.....
ماشین ظرفشویی					
.	۱۵۳۹۵۳	۲۹۲۹۸۷	۵۰/۶	۴۴۶۹۴۰	کمتر از ۱۰ ساعت.....
.	۶۶۵۴۲	۱۶۵۸۳۲	۲۶/۳	۲۳۲۳۷۴	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت.....
.	۳۷۰۰۰	۱۰۳۹۰۰	۱۵/۹	۱۴۰۹۰۰	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت.....
.	۳۰۴۸	۵۰۵۱۸	۶/۱	۵۳۵۶۶	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت.....
.	۲۲۱۴	۳۴۸	۰/۳	۲۵۶۲	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت.....
.	.	۷۷۸۱	۰/۹	۷۷۸۱	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت.....
.	.	.	۰/۰	.	۲۰۰ ساعت و بیش تر.....
عمر وسایل					
اجاق گاز بدون فر					
۳۴۷	۱۴۶۲۸۱۸	۸۷۱۰۶۳	۲۴/۸	۲۳۳۴۲۲۹	کمتر از ۵ سال.....
۲۹۷۷	۱۹۸۱۶۴۵	۱۰۱۷۷۸۵	۳۱/۹	۳۰۰۲۴۰۷	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
۷۹۰	۳۰۴۵۸۴۵	۱۰۳۷۸۴۱	۴۳/۳	۴۰۸۴۴۷۶	۱۰ سال و بیش تر.....
.	۲۶۷۰	۳۴۴	۰/۰	۳۰۱۴	اظهار نشده.....
اجاق گاز دارای فر					
.	۱۰۰۶۲۵۸	۱۰۴۲۷۰۰	۳۳/۳	۲۰۴۸۹۵۸	کمتر از ۵ سال.....
.	۱۰۰۲۹۹۹	۱۲۹۱۷۶۹	۳۷/۳	۲۲۹۴۷۶۷	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
.	۸۶۹۲۴۴	۹۲۸۶۰۰	۲۹/۲	۱۷۹۷۸۴۴	۱۰ سال و بیش تر.....
.	۲۴۶۵	۲۵۰۱	۰/۱	۴۹۶۵	اظهار نشده.....
فر تنها					
.	۶۰۶۳۳	۱۰۴۶۹۴	۶۰/۹	۱۶۵۳۲۷	کمتر از ۵ سال.....
.	۴۵۵۴۴	۴۱۹۳۲	۳۲/۲	۸۷۴۷۶	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
.	۱۵۱۴۲	۳۶۹۰	۶/۹	۱۸۸۳۲	۱۰ سال و بیش تر.....
.	.	.	۰/۰	.	اظهار نشده.....

۴۳- تعداد خانوارهای استفاده‌کننده از تجهیزات آشپزخانه به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
مایکروویو					
.	۳۶۳۳۵۴	۷۳۴۸۰۹	۵۸/۳	۱۰۹۸۱۶۳	کم‌تر از ۵ سال
.	۱۹۵۲۱۲	۴۱۲۵۹۳	۳۲/۳	۶۰۷۸۰۴	۵ تا کم‌تر ۱۰ سال
.	۴۹۵۷۲	۱۲۴۳۷۷	۹/۲	۱۷۳۹۴۸	۱۰ سال و بیش‌تر
.	۸۲۳	۱۵۵۹	۰/۱	۲۳۸۱	اظهار نشده
ماشین ظرفشویی					
.	۲۰۱۳۹۷	۴۷۹۹۲۸	۷۷/۱	۶۸۱۳۲۵	کم‌تر از ۵ سال
.	۳۹۰۶۵	۱۰۱۵۱۳	۱۵/۹	۱۴۰۵۷۷	۵ تا کم‌تر ۱۰ سال
.	۲۱۴۰۵	۳۹۹۲۵	۶/۹	۶۱۳۳۰	۱۰ سال و بیش‌تر
.	۸۹۰	۰	۰/۱	۸۹۰	اظهار نشده

۴۴- تعداد خانوارهای استفاده‌کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	×	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار
وسایل					
۱۹۵۶	۵۷۴۲۴۰۶	۲۵۹۴۹۷۰	۵۴/۱	۸۳۳۹۳۳۲	یخچال
۷۶۹	۴۰۳۵۸۳۴	۳۸۱۱۵۱۵	۵۰/۹	۷۸۴۸۱۱۸	یخچال و فریزر
.	۲۴۸۶۳۰۲	۱۶۶۰۶۷۵	۲۶/۹	۴۱۴۶۹۷۷	فریزر
نوع یخچال					
۱۹۵۶	۵۵۰۶۹۱۸	۲۵۲۲۳۹۱	۹۶/۳	۸۰۳۱۲۶۶	تمام‌قد و یک در
.	۲۲۴۱۲۷	۷۰۴۶۲	۳/۵	۲۹۴۵۸۹	نیم‌قد
.	۷۸۷۵	۱۶۱۱	۰/۱	۹۴۸۷	صندوقی یا ویترونی
.	۳۴۸۶	۵۰۵	۰/۰	۳۹۹۱	اظهار نشده
یخچال و فریزر					
.	۳۰۹۹۸۶	۷۶۲۶۳۵	۱۳/۷	۱۰۷۲۶۲۱	ساید بای ساید
۷۶۹	۳۷۲۲۲۵۶	۳۰۴۷۹۳۵	۸۶/۳	۶۷۷۰۹۶۰	تمام‌قد و دو در
.	۳۵۹۳	۹۴۴	۰/۱	۴۵۳۷	اظهار نشده
فریزر					
.	۲۲۹۵۴۱۵	۱۵۸۲۶۹۵	۹۳/۵	۳۸۷۸۱۱۰	تمام‌قد و یک در
.	۹۳۲۳۴	۵۱۵۹۴	۳/۵	۱۴۴۸۲۸	نیم‌قد
.	۹۲۱۷۳	۲۶۳۸۶	۲/۹	۱۱۸۵۵۹	صندوقی یا ویترونی
.	۵۴۸۰	۰	۰/۱	۵۴۸۰	اظهار نشده

۴۴- تعداد خانوارهای استفاده کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
اندازه					
یخچال					
۷۹۰	۴۲۷۶۲۳	۱۳۴۳۳۸	۶/۷	۵۶۲۷۵۲	خیلی کوچک (۱۰ فوت و کم تر).....
۸۰۵	۱۶۱۵۵۲۱	۸۱۹۷۶۱	۲۹/۲	۲۴۳۶۰۸۸	کوچک (۱۱ تا ۱۴ فوت).....
۳۶۱	۲۹۲۸۸۴۱	۱۱۶۲۹۰۵	۴۹/۱	۴۰۹۲۱۰۷	متوسط (۱۵ تا ۱۸ فوت).....
.	۷۱۹۷۶۵	۳۴۲۸۱۰	۱۲/۷	۱۰۶۲۵۷۵	بزرگ (۱۹ تا ۲۲ فوت).....
.	۳۷۵۴۷	۱۲۰۲۲۰	۱/۹	۱۵۷۷۶۶	خیلی بزرگ (بیش تر از ۲۲ فوت).....
.	۱۳۱۰۹	۱۴۹۳۶	۰/۳	۲۸۰۴۵	اظهار نشده.....
یخچال و فریزر					
.	۱۷۹۲۸	۴۰۸۵۴	۰/۷	۵۸۷۸۱	خیلی کوچک (۱۰ فوت و کم تر).....
.	۴۳۸۳۶۹	۴۲۶۷۴۸	۱۱/۰	۸۶۵۱۱۷	کوچک (۱۱ تا ۱۴ فوت).....
.	۱۸۰۸۳۲۱	۱۲۷۷۳۹۸	۳۹/۳	۳۰۸۵۷۱۹	متوسط (۱۵ تا ۱۸ فوت).....
.	۱۵۱۹۵۷۶	۱۴۸۲۲۴۷	۳۸/۲	۳۰۰۱۸۲۳	بزرگ (۱۹ تا ۲۲ فوت).....
۷۶۹	۲۳۸۳۰۷	۵۳۷۵۱۶	۹/۹	۷۷۶۵۹۲	خیلی بزرگ (بیش تر از ۲۲ فوت).....
.	۱۳۳۳۴	۴۶۷۵۲	۰/۸	۶۰۰۸۶	اظهار نشده.....
فریزر					
.	۱۰۶۶۴۹	۱۰۱۵۴۶	۵/۰	۲۰۸۱۹۵	خیلی کوچک (۱۰ فوت و کم تر).....
.	۶۵۵۲۱۳	۵۰۲۹۹۴	۲۷/۹	۱۱۵۸۲۰۷	کوچک (۱۱ تا ۱۴ فوت).....
.	۱۲۸۷۴۶۵	۷۰۲۶۰۲	۴۸/۰	۱۹۹۰۰۶۷	متوسط (۱۵ تا ۱۸ فوت).....
.	۳۹۱۳۵۰	۲۱۲۸۳۲	۱۴/۶	۶۰۴۱۸۲	بزرگ (۱۹ تا ۲۲ فوت).....
.	۳۵۸۴۲	۱۲۳۹۰۴	۳/۹	۱۵۹۷۴۶	خیلی بزرگ (بیش تر از ۲۲ فوت).....
.	۹۷۸۳	۱۶۷۹۷	۰/۶	۲۶۵۸۰	اظهار نشده.....
متوسط دفعات باز و بسته شدن درب طی ۲۴ ساعت					
یخچال					
۳۶۱	۲۹۷۷۱۷۱	۱۴۵۶۳۸۹	۵۳/۲	۴۴۳۳۹۲۲	کم تر از ۱۰ بار.....
۱۵۹۵	۲۱۰۰۰۵۵	۸۷۵۲۹۹	۳۵/۷	۲۹۷۶۹۴۹	۱۰ تا کم تر از ۲۰ بار.....
.	۵۲۶۱۹۲	۲۲۵۵۶۷	۹/۰	۷۵۱۷۵۹	۲۰ تا کم تر از ۳۰ بار.....
.	۱۱۴۳۱۵	۲۰۰۶۳	۱/۶	۱۳۴۳۷۸	۳۰ بار و بیش تر.....
.	۲۴۶۷۳	۱۷۶۵۱	۰/۵	۴۲۳۲۴	اظهار نشده.....
یخچال و فریزر					
.	۲۰۳۲۱۶۲	۱۹۸۳۵۰۶	۵۱/۲	۴۰۱۵۶۶۷	کم تر از ۱۰ بار.....
.	۱۵۱۰۹۷۶	۱۳۷۷۰۷۲	۳۶/۸	۲۸۸۸۰۴۸	۱۰ تا کم تر از ۲۰ بار.....
۷۶۹	۳۷۵۱۱۸	۳۴۳۳۲۳	۹/۲	۷۱۹۲۰۹	۲۰ تا کم تر از ۳۰ بار.....
.	۱۰۱۲۲۷	۶۳۶۷۹	۲/۱	۱۶۴۹۰۶	۳۰ بار و بیش تر.....
.	۱۶۳۵۲	۴۳۹۳۶	۰/۸	۶۰۲۸۷	اظهار نشده.....

۴- تعداد خانوارهای استفاده کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
فریزر					
.	۲۲۸۵۷۳۰	۱۵۶۴۱۰۱	۹۲/۸	۳۸۴۹۸۳۱	کمتر از ۱۰ بار.....
.	۱۳۹۲۵۹	۵۹۰۰۲	۴/۸	۱۹۸۲۶۱	۱۰ تا کمتر از ۲۰ بار.....
.	۳۸۸۱۷	۲۵۶۱۸	۱/۶	۶۴۴۳۵	۲۰ تا کمتر از ۳۰ بار.....
.	۱۳۸۵	۷۱۵	۰/۱	۲۰۹۹	۳۰ بار و بیش تر.....
.	۲۱۱۱۱	۱۱۲۳۹	۰/۸	۳۲۳۵۰	اظهار نشده.....
عمر					
یخچال					
.	۳۳۶۹۴۴	۲۷۳۲۷۱	۷/۳	۶۱۰۲۱۵	کمتر از ۲ سال.....
۳۶۱	۹۴۲۴۸۲	۴۸۳۷۵۹	۱۷/۱	۱۴۲۶۶۰۲	۲ تا کمتر از ۵ سال.....
۱۵۹۵	۱۷۰۲۴۱۲	۸۴۷۳۰۶	۳۰/۶	۲۵۵۱۳۱۳	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
.	۱۷۵۵۸۰۹	۷۱۸۷۴۹	۲۹/۷	۲۴۷۴۵۵۸	۱۰ تا کمتر از ۲۰ سال.....
.	۱۰۰۲۱۳۴	۲۶۱۱۷۲	۱۵/۱	۱۲۶۳۳۰۶	۲۰ سال و بیش تر.....
.	۲۶۲۵	۱۰۷۱۳	۰/۲	۱۳۳۳۸	اظهار نشده.....
یخچال و فریزر					
۷۶۹	۸۲۶۸۶۴	۸۷۶۰۱۱	۲۱/۷	۱۷۰۳۶۴۳	کمتر از ۲ سال.....
.	۱۵۳۲۱۷۳	۱۳۳۷۰۵۳	۳۶/۶	۲۸۶۹۲۲۶	۲ تا کمتر از ۵ سال.....
.	۱۱۳۷۶۸۴	۱۱۳۶۶۲۰	۲۹/۰	۲۲۷۴۳۰۴	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
.	۴۲۴۴۵۷	۳۵۴۴۱۱	۹/۹	۷۷۸۸۶۸	۱۰ تا کمتر از ۲۰ سال.....
.	۱۱۱۸۹۵	۸۳۲۷۶	۲/۵	۱۹۵۱۷۲	۲۰ سال و بیش تر.....
.	۲۷۶۲	۲۴۱۴۳	۰/۳	۲۶۹۰۵	اظهار نشده.....
فریزر					
.	۲۵۶۸۸۵	۲۲۵۳۳۸	۱۱/۶	۴۸۲۲۲۳	کمتر از ۲ سال.....
.	۷۱۴۳۴۷	۳۹۵۷۳۶	۲۶/۸	۱۱۱۰۰۸۳	۲ تا کمتر از ۵ سال.....
.	۸۱۰۴۵۱	۵۶۰۷۶۲	۳۳/۱	۱۳۷۱۲۱۳	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
.	۵۴۵۱۷۵	۳۶۳۱۵۹	۲۱/۹	۹۰۸۳۳۵	۱۰ تا کمتر از ۲۰ سال.....
.	۱۵۵۶۶۱	۱۰۸۰۱۴	۶/۴	۲۶۳۶۷۵	۲۰ سال و بیش تر.....
.	۳۷۸۳	۷۶۶۵	۰/۳	۱۱۴۴۸	اظهار نشده.....
ضد برفک					
۷۶۹	۳۲۸۷۹۰۴	۳۶۱۵۸۵۰	۵۷/۶	۶۹۰۴۵۲۳	بلی.....
.	۳۲۰۶۶۶۳	۱۸۳۸۴۲۶	۴۲/۱	۵۰۴۵۰۸۹	نه.....
.	۲۷۵۶۹	۱۷۹۱۴	۰/۴	۴۵۴۸۳	اظهار نشده.....
یخ ساز					
۷۶۹	۹۷۹۲۵۵	۱۳۳۱۰۱۰	۱۹/۳	۲۳۱۱۰۳۴	بلی.....
.	۵۵۰۸۷۰۲	۴۱۰۶۴۹۰	۸۰/۲	۹۶۱۵۱۹۳	نه.....
.	۳۴۱۷۸	۳۴۶۹۰	۰/۶	۶۸۸۶۸	اظهار نشده.....

۴۴- تعداد خانوارهای استفاده کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
آب سردکن					
.	۱۸۴۶۸۲۵	۲۱۱۳۴۶۹	۲۴/۵	۳۹۶۰۲۹۵	بلی
۲۷۲۵	۷۸۴۵۹۰۲	۴۲۵۹۱۷۳	۷۴/۸	۱۲۱۰۷۸۰۰	نه
.	۸۵۵۱۳	۳۳۸۴۳	۰/۷	۱۱۹۳۵۵	اظهار نشده
برچسب انرژی					
یخچال					
.	۲۳۱۲۰۳	۲۴۲۶۷۳	۵/۷	۴۷۳۸۷۶	A
.	۶۱۲۱۶۷	۳۱۷۵۲۰	۱۱/۱	۹۲۹۶۸۷	B
.	۳۰۸۹۸۳	۲۲۶۶۲۷	۶/۴	۵۳۵۶۱۱	C
.	۲۱۴۳۹۴	۹۷۴۲۴	۳/۷	۳۱۱۸۱۷	D
.	۷۳۹۹۳	۵۶۲۹۸	۱/۶	۱۳۰۲۹۱	E
.	۲۳۱۱۶	۱۳۰۹	۰/۳	۲۴۴۲۶	F
.	۶۹۴۶	.	۰/۱	۶۹۴۶	G
۱۹۵۶	۳۵۹۸۰۳۴	۱۲۸۱۸۳۰	۵۸/۵	۴۸۸۱۸۲۰	ندارد
.	۶۷۳۵۷۰	۳۷۱۲۸۸	۱۲/۵	۱۰۴۴۸۵۸	اظهار نشده
یخچال و فریزر					
.	۵۲۸۵۳۲	۷۴۹۰۱۹	۱۶/۴	۱۲۸۷۵۵۱	A
.	۸۸۴۲۹۰	۱۰۰۸۹۳۰	۲۴/۱	۱۸۹۳۲۲۰	B
.	۵۰۳۲۴۷	۴۲۸۵۷۰	۱۱/۹	۹۳۱۸۱۶	C
.	۳۰۱۵۲۷	۱۳۱۸۹۶	۵/۵	۴۳۳۴۲۳	D
.	۸۱۶۶۷	۵۷۴۴۲	۱/۸	۱۳۹۱۱۰	E
.	۳۵۲۹۴	۳۱۰۳	۰/۵	۳۸۳۹۷	F
.	۱۳۱۹۱	۱۰۴۳۲	۰/۳	۲۳۶۲۳	G
۷۶۹	۹۳۳۲۲۶	۸۰۱۳۴۰	۲۲/۱	۱۷۳۵۳۳۵	ندارد
.	۷۴۴۸۶۰	۶۲۰۷۸۳	۱۷/۴	۱۳۶۵۶۴۳	اظهار نشده
فریزر					
.	۱۷۱۹۲۱	۱۸۲۳۷۴	۸/۵	۳۵۴۲۹۵	A
.	۴۰۵۴۴۳	۳۱۸۴۲۰	۱۷/۵	۷۲۳۸۶۳	B
.	۲۳۱۲۹۲	۱۲۷۰۶۴	۸/۶	۳۵۸۳۵۶	C
.	۱۵۰۱۸۵	۹۲۷۱۴	۵/۹	۲۴۲۸۹۹	D
.	۴۷۳۲۳	۴۲۸۳۱	۲/۲	۹۰۱۵۴	E
.	۲۹۳۰۶	۹۶۹۶	۰/۹	۳۹۰۰۲	F
.	۵۴۶۵	۲۵۱۶	۰/۲	۷۹۸۱	G
.	۹۹۱۳۸۶	۶۱۶۶۵۵	۳۸/۸	۱۶۰۸۰۴۱	ندارد
.	۴۵۳۹۸۲	۲۶۸۴۰۶	۱۷/۴	۷۲۲۳۸۸	اظهار نشده

۴۵- تعداد خانوارهای استفاده کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
۳۰۱۵۹۸۸	۳۲۷۵۳۰۸	۳۸۹۴۰۹۷	۳۴۷۱۰۸۹	۱۷۶۱۶۶۷	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار
						وسایل
۱۴۵۶۴۵۳	۱۵۹۸۰۶۴	۲۰۷۴۸۱۵	۲۰۲۰۹۴۵	۱۱۸۹۰۵۴	۸۳۳۹۳۳۲	یخچال
۱۸۲۵۲۱۵	۱۸۳۴۷۰۶	۱۹۸۲۴۲۰	۱۶۰۵۹۰۶	۵۹۹۸۷۱	۷۸۴۸۱۱۸	یخچال و فریزر
۱۰۲۳۸۰۴	۱۰۶۸۶۹۹	۱۰۵۹۸۸۹	۷۱۹۱۱۹	۲۷۵۴۶۶	۴۱۴۶۹۷۷	فریزر
						نوع
						یخچال
۱۴۱۷۸۹۵	۱۵۶۴۴۱۵	۲۰۱۶۴۶۴	۱۹۲۶۹۱۵	۱۱۰۵۵۷۶	۸۰۳۱۲۶۶	تمام قد و یک در
۳۵۸۲۹	۳۳۰۶۷	۵۴۸۰۱	۹۰۳۵۵	۸۰۵۳۸	۲۹۴۵۸۹	نیم قد
۵۶۳	۵۸۲	۳۱۸۰	۲۷۲۶	۲۴۳۵	۹۴۸۷	صندوقی یا ویتربینی
۲۱۶۶	.	۳۷۰	۹۴۹	۵۰۵	۳۹۹۱	اظهار نشده
						یخچال و فریزر
۳۴۲۰۴۸	۳۲۲۲۹۹	۲۵۱۹۸۴	۱۰۴۱۸۹	۵۲۱۰۱	۱۰۷۲۶۲۱	ساید بای ساید
۱۴۸۳۱۶۷	۱۵۱۱۷۵۱	۱۷۲۷۸۶۰	۱۵۰۰۹۵۴	۵۴۷۲۲۸	۶۷۷۰۹۶۰	تمام قد و دو در
.	۶۵۶	۲۵۷۶	۷۶۳	۵۴۲	۴۵۳۷	اظهار نشده
						فریزر
۹۷۱۹۵۴	۱۰۰۲۷۳۹	۹۷۸۹۴۰	۶۷۱۷۲۶	۲۵۲۷۵۱	۳۸۷۸۱۱۰	تمام قد و یک در
۱۶۳۰۱	۳۵۳۴۴	۵۵۰۴۹	۲۹۲۴۶	۸۸۸۸	۱۴۴۸۲۸	نیم قد
۳۲۶۲۸	۳۰۶۱۵	۲۳۳۴۲	۱۸۱۴۷	۱۳۸۲۷	۱۱۸۵۵۹	صندوقی یا ویتربینی
۲۹۲۲	.	۲۵۵۹	.	.	۵۴۸۰	اظهار نشده
						اندازه
						یخچال
۱۰۰۲۱۹	۶۰۶۵۶	۱۵۷۹۰۴	۱۳۴۵۰۷	۱۰۹۴۶۶	۵۶۲۷۵۲	خیلی کوچک (۱۰ فوت و کم تر)
۳۹۵۴۷۵	۳۷۴۸۳۲	۶۶۷۶۱۴	۵۷۸۱۸۱	۴۱۹۹۸۵	۲۴۳۶۰۸۸	کوچک (۱۱ تا ۱۴ فوت)
۷۳۲۸۶۰	۸۴۲۸۴۵	۹۴۴۰۲۷	۱۰۴۱۵۱۹	۵۳۰۸۵۶	۴۰۹۲۱۰۷	متوسط (۱۵ تا ۱۸ فوت)
۱۸۲۲۷۰	۲۳۹۹۸۸	۲۵۸۹۳۰	۲۵۸۲۳۹	۱۲۳۱۴۸	۱۰۶۲۵۷۵	بزرگ (۱۹ تا ۲۲ فوت)
۳۷۰۶۰	۷۲۶۴۴	۳۸۲۴۰	۵۳۶۵	۴۴۵۷	۱۵۷۷۶۶	خیلی بزرگ (بیش تر از ۲۲ فوت)
۸۵۶۸	۷۱۰۰	۸۱۰۰	۳۱۳۴	۱۱۴۴	۲۸۰۴۵	اظهار نشده

۴۵- تعداد خانوارهای استفاده کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
یخچال و فریزر						
۱۱۳۷۵	۱۴۰۵۱	۱۲۸۲۶	۱۸۰۳۰	۲۴۹۹	۵۸۷۸۱	خیلی کوچک (۱۰ فوت و کم‌تر).....
۲۱۲۰۶۱	۱۴۲۶۷۶	۲۲۶۲۳۵	۱۸۵۸۱۴	۹۸۳۳۰	۸۶۵۱۱۷	کوچک (۱۱ تا ۱۴ فوت).....
۶۲۰۹۵۱	۷۱۲۲۸۴	۷۶۶۱۳۳	۷۱۵۴۶۱	۲۷۰۸۹۱	۳۰۸۵۷۱۹	متوسط (۱۵ تا ۱۸ فوت).....
۷۱۷۱۳۱	۷۰۸۵۰۳	۷۸۳۱۸۱	۶۰۷۴۵۸	۱۸۵۵۵۰	۳۰۰۱۸۲۳	بزرگ (۱۹ تا ۲۲ فوت).....
۲۴۹۷۷۹	۲۴۷۹۴۳	۱۷۴۱۹۹	۶۲۶۹۴	۴۱۹۷۷	۷۷۶۵۹۲	خیلی بزرگ (بیش‌تر از ۲۲ فوت).....
۱۳۹۲۰	۹۲۴۹	۱۹۸۴۴	۱۶۴۵۰	۶۲۳	۶۰۰۸۶	اظهار نشده.....
فریزر						
۸۱۷۹۷	۳۶۹۸۸	۴۴۷۳۱	۳۴۴۳۲	۱۰۲۴۷	۲۰۸۱۹۵	خیلی کوچک (۱۰ فوت و کم‌تر).....
۲۷۶۶۹۲	۲۸۶۱۰۳	۳۱۸۸۲۵	۱۹۰۸۳۹	۸۵۷۴۹	۱۱۵۸۲۰۷	کوچک (۱۱ تا ۱۴ فوت).....
۴۷۳۸۱۶	۵۰۹۰۴۳	۵۰۶۲۷۵	۳۵۷۳۸۰	۱۴۳۵۵۴	۱۹۹۰۰۶۷	متوسط (۱۵ تا ۱۸ فوت).....
۱۴۲۳۶۸	۱۶۴۱۰۲	۱۴۰۰۰۰	۱۳۱۰۱۲	۲۶۶۹۹	۶۰۴۱۸۲	بزرگ (۱۹ تا ۲۲ فوت).....
۳۷۲۲۸	۶۸۰۲۰	۴۱۶۸۸	۳۵۹۲	۹۲۱۸	۱۵۹۷۴۶	خیلی بزرگ (بیش‌تر از ۲۲ فوت).....
۱۱۹۰۳	۴۴۴۳	۸۳۶۹	۱۸۶۵	۰	۲۶۵۸۰	اظهار نشده.....
متوسط دفعات باز و بسته شدن درب طی ۲۴ ساعت						
یخچال						
۶۵۲۳۴۳	۷۶۳۳۸۴	۱۰۵۷۶۷۶	۱۱۹۸۳۸۲	۷۶۲۱۳۸	۴۴۳۳۹۲۲	کم‌تر از ۱۰ بار.....
۶۳۵۶۹۷	۶۰۱۹۵۸	۷۷۱۲۸۵	۶۵۰۲۶۲	۳۱۷۷۴۷	۲۹۷۶۹۴۹	۱۰ تا کم‌تر از ۲۰ بار.....
۱۳۷۷۳۷	۱۹۰۹۹۷	۱۹۷۱۳۰	۱۴۳۵۸۵	۸۲۳۱۱	۷۵۱۷۵۹	۲۰ تا کم‌تر از ۳۰ بار.....
۲۶۹۳۴	۳۱۳۸۱	۳۵۳۱۵	۲۱۰۶۹	۱۹۶۷۹	۱۳۴۳۷۸	۳۰ بار و بیش‌تر.....
۳۷۴۲	۱۰۳۴۵	۱۳۴۰۹	۷۶۴۸	۷۱۸۰	۴۲۳۲۴	اظهار نشده.....
یخچال و فریزر						
۸۶۲۸۵۶	۸۰۵۰۰۷	۹۹۲۹۶۸	۹۹۲۴۸۱	۳۶۲۳۵۴	۴۰۱۵۶۶۷	کم‌تر از ۱۰ بار.....
۶۹۳۳۲۷	۷۳۴۷۹۶	۸۱۰۰۳۷	۴۸۶۹۳۰	۱۶۲۹۵۸	۲۸۸۸۰۴۸	۱۰ تا کم‌تر از ۲۰ بار.....
۱۸۵۷۸۳	۲۴۲۷۹۷	۱۳۳۹۷۰	۹۳۸۳۶	۶۲۸۲۳	۷۱۹۲۰۹	۲۰ تا کم‌تر از ۳۰ بار.....
۵۴۵۴۹	۳۰۷۹۲	۳۷۰۱۲	۳۱۴۹۷	۱۱۰۵۶	۱۶۴۹۰۶	۳۰ بار و بیش‌تر.....
۲۸۷۰۱	۲۱۳۱۳	۸۴۳۲	۱۱۶۱	۶۸۰	۶۰۲۸۷	اظهار نشده.....

۴۵- تعداد خانوارهای استفاده کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
فریزر						
۹۴۳۷۷۷	۱۰۰۶۲۵۵	۹۸۴۹۹۵	۶۶۳۲۳۶	۲۵۱۵۶۷	۳۸۴۹۸۳۱	کمتر از ۱۰ بار.....
۵۱۶۵۵	۳۷۸۱۱	۵۳۱۰۶	۴۳۹۹۸	۱۱۶۹۲	۱۹۸۲۶۱	۱۰ تا کمتر از ۲۰ بار.....
۱۲۳۰۱	۱۸۳۵۰	۱۳۳۰۱	۹۵۱۲	۱۰۹۷۱	۶۴۴۳۵	۲۰ تا کمتر از ۳۰ بار.....
۱۰۳۸	۲۳۵	.	۸۲۶	.	۲۰۹۹	۳۰ بار و بیشتر.....
۱۵۰۳۳	۶۰۴۸	۸۴۸۷	۱۵۴۶	۱۲۳۶	۳۲۳۵۰	اظهار نشده.....
عمر						
یخچال						
۱۳۲۸۹۷	۱۱۷۸۷۳	۱۷۸۵۰۴	۱۴۴۶۹۷	۳۶۲۴۴	۶۱۰۲۱۵	کمتر از ۲ سال.....
۲۹۱۷۸۲	۳۰۵۹۲۹	۲۹۷۷۹۶	۳۱۲۵۸۱	۲۱۸۵۱۴	۱۴۲۶۶۰۲	۲ تا کمتر از ۵ سال.....
۴۳۸۵۵۳	۵۱۶۲۵۰	۶۹۳۱۸۳	۵۹۵۷۷۲	۳۰۷۵۵۵	۲۵۵۱۳۱۳	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
۳۷۳۲۷۹	۴۴۷۸۸۶	۶۲۸۲۹۶	۶۴۷۹۸۸	۳۷۷۱۱۱	۲۴۷۴۵۵۸	۱۰ تا کمتر از ۲۰ سال.....
۲۱۱۹۴۷	۲۰۹۳۶۷	۲۷۷۰۳۶	۳۱۷۸۴۹	۲۴۷۱۰۷	۱۲۶۳۳۰۶	۲۰ سال و بیشتر.....
۷۹۹۶	۷۵۹	.	۲۰۵۸	۲۵۲۴	۱۳۳۳۸	اظهار نشده.....
یخچال فریزر						
۳۲۸۵۵۹	۴۱۲۰۸۴	۴۸۱۰۷۶	۳۴۳۶۶۸	۱۳۸۲۵۶	۱۷۰۳۶۴۳	کمتر از ۲ سال.....
۶۴۱۲۲۰	۶۷۵۷۷۷	۷۴۷۶۸۹	۵۶۸۴۳۸	۲۳۶۱۰۲	۲۸۶۹۲۲۶	۲ تا کمتر از ۵ سال.....
۵۸۳۰۵۳	۴۹۶۹۸۷	۵۱۸۰۴۰	۵۲۵۸۴۹	۱۵۰۳۷۶	۲۲۷۴۳۰۴	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
۲۰۰۲۳۶	۲۱۴۶۰۲	۱۷۱۸۷۶	۱۳۵۵۸۷	۵۶۵۶۷	۷۷۸۸۶۸	۱۰ تا کمتر از ۲۰ سال.....
۶۰۱۲۶	۳۱۹۶۵	۵۴۲۳۶	۳۰۲۷۴	۱۸۵۷۱	۱۹۵۱۷۲	۲۰ سال و بیشتر.....
۱۲۰۲۱	۳۲۹۱	۹۵۰۳	۲۰۹۰	.	۲۶۹۰۵	اظهار نشده.....
فریزر						
۱۱۲۸۲۵	۱۲۶۹۷۹	۱۲۶۰۷۰	۹۵۵۲۴	۲۰۸۲۶	۴۸۲۲۲۳	کمتر از ۲ سال.....
۲۴۲۷۷۴	۲۸۱۵۴۲	۲۶۸۱۱۱	۲۲۲۰۳۴	۹۵۶۲۳	۱۱۱۰۰۸۳	۲ تا کمتر از ۵ سال.....
۳۱۶۴۶۰	۳۹۷۵۷۹	۳۶۸۹۱۹	۲۱۲۴۶۲	۷۵۷۹۴	۱۳۷۱۲۱۳	۵ تا کمتر از ۱۰ سال.....
۲۵۱۵۷۰	۲۱۰۶۹۴	۲۳۰۹۹۰	۱۵۷۳۲۸	۵۷۷۵۲	۹۰۸۳۳۵	۱۰ تا کمتر از ۲۰ سال.....
۹۱۶۶۹	۴۹۶۷۰	۶۵۰۹۴	۳۱۷۷۰	۲۵۴۷۱	۲۶۳۶۷۵	۲۰ سال و بیشتر.....
۸۵۰۷	۲۲۳۵	۷۰۶	.	.	۱۱۴۴۸	اظهار نشده.....

۴۵- تعداد خانوارهای استفاده کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
از ۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
ضد برفک						
۱۷۶۶۶۲۰	۱۷۵۲۹۷۹	۱۶۹۵۳۷۸	۱۲۰۵۹۵۳	۴۸۳۵۹۱	۶۹۰۴۵۲۳	بلی
۱۰۶۸۸۹۴	۱۱۴۳۴۶۳	۱۳۳۱۷۱۶	۱۱۱۳۲۳۰	۳۸۷۷۸۶	۵۰۴۵۰۸۹	نه
۱۳۵۰۵	۶۹۶۳	۱۵۲۱۴	۵۸۴۱	۳۹۶۰	۴۵۴۸۳	اظهار نشده
یخ ساز						
۶۶۰۰۹۵	۵۹۲۵۶۸	۵۶۶۴۵۱	۳۴۶۵۳۹	۱۴۵۳۸۱	۲۳۱۱۰۳۴	بلی
۲۱۷۳۲۷۶	۲۳۰۶۵۶۱	۲۴۵۱۹۶۲	۱۹۶۴۸۲۲	۷۱۸۵۷۲	۹۶۱۵۱۹۳	نه
۱۵۶۴۸	۴۲۷۶	۲۳۸۹۵	۱۳۶۶۴	۱۱۳۸۴	۶۸۸۶۸	اظهار نشده
آب سردکن						
۱۰۳۰۵۴۹	۹۶۴۵۹۸	۱۰۳۳۳۵۰	۷۰۳۷۸۴	۲۲۸۰۱۴	۳۹۶۰۲۹۵	بلی
۲۲۲۸۴۲۲	۲۴۳۰۵۶۴	۳۰۰۵۱۰۶	۲۸۹۰۷۵۶	۱۵۵۲۹۵۱	۱۲۱۰۷۸۰۰	نه
۲۲۶۹۷	۳۷۶۰۸	۱۸۷۷۹	۳۲۳۱۱	۷۹۶۱	۱۱۹۳۵۵	اظهار نشده

مرکز آمار ایران

۴۵- تعداد خانوارهای استفاده کننده از انواع یخچال و فریزر به تفکیک وسیله بر حسب درآمد سالانه: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
برچسب انرژی						
یخچال						
۱۴۲۳۴۳	۱۱۸۴۴۷	۱۱۶۶۸۵	۶۴۰۴۱	۳۲۳۶۰	۴۷۳۸۷۶	A
۲۱۰۲۸۰	۱۷۱۸۵۷	۲۵۶۱۴۵	۱۹۶۱۶۱	۹۵۲۴۴	۹۲۹۶۸۷	B
۸۲۴۰۹	۱۱۳۱۰۸	۱۲۰۶۴۱	۱۲۸۲۳۹	۹۱۲۱۴	۵۳۵۶۱۱	C
۶۶۱۰۲	۵۲۹۸۷	۵۴۱۶۴	۹۲۷۸۷	۴۵۷۷۷	۳۱۱۸۱۷	D
۲۰۴۳۰	۲۹۳۳۹	۳۳۳۸۴	۳۶۳۷۰	۱۰۷۶۸	۱۳۰۲۹۱	E
۶۰۵۵	۵۲۰۱	۵۰۱۰	۳۳۲۰	۴۸۴۰	۲۴۴۲۶	F
۲۲۶۶	۱۲۱۳	۲۳۲۸	۸۰۳	۳۳۶	۶۹۴۶	G
۷۲۰۶۵۶	۹۱۰۸۴۷	۱۲۳۲۴۲۸	۱۲۵۴۹۸۴	۷۶۲۹۰۵	۴۸۸۱۸۲۰	ندارد
۲۰۵۹۱۲	۱۹۵۰۶۵	۲۵۴۰۳۱	۲۴۴۲۴۱	۱۴۵۶۱۰	۱۰۴۴۸۵۸	اظهار نشده
یخچال و فریزر						
۳۵۰۹۵۳	۳۷۴۶۵۲	۳۰۷۶۷۱	۱۷۹۸۵۷	۷۴۴۱۸	۱۲۸۷۵۵۱	A
۴۴۹۹۸۵	۴۴۱۷۶۶	۵۲۵۳۶۶	۳۸۶۸۱۱	۸۹۲۹۲	۱۸۹۳۲۲۰	B
۱۶۷۷۷۴	۱۶۵۰۲۸	۲۷۱۶۶۴	۲۲۷۳۰۸	۱۰۰۰۴۴	۹۳۱۸۱۶	C
۵۷۹۷۴	۱۱۸۲۱۳	۷۸۳۳۸	۱۱۴۰۸۴	۶۴۸۱۴	۴۳۳۴۲۳	D
۴۸۸۵۲	۳۵۶۰۳	۱۹۷۹۶	۲۵۴۶۴	۹۳۹۴	۱۳۹۱۱۰	E
۵۰۷۶	۹۴۴۴	۱۰۸۲۹	۸۱۳۰	۴۹۱۸	۳۸۳۹۷	F
۱۳۶۸	۷۸۲۵	۶۳۵۰	۶۴۰۵	۱۶۷۵	۲۳۶۲۳	G
۴۰۴۴۷۵	۳۷۸۵۷۴	۴۳۷۲۷۵	۳۷۹۴۸۸	۱۳۵۵۲۲	۱۷۳۵۳۳۵	ندارد
۳۳۸۷۵۸	۳۰۳۶۰۱	۳۲۵۱۳۰	۲۷۸۲۵۸	۱۱۹۷۹۶	۱۳۶۵۶۴۳	اظهار نشده
فریزر						
۱۱۷۲۳۲	۱۰۴۳۶۰	۸۰۴۵۶	۳۷۹۹۸	۱۴۲۴۹	۳۵۴۲۹۵	A
۱۹۲۴۴۷	۱۸۹۵۶۱	۱۸۷۹۸۵	۱۰۸۹۲۸	۴۴۹۴۱	۷۲۳۸۶۳	B
۸۶۱۴۴	۹۶۹۸۵	۵۸۷۳۰	۸۲۶۳۲	۳۳۸۶۵	۳۵۸۳۵۶	C
۵۵۳۹۸	۵۸۶۶۲	۵۶۱۷۶	۵۷۹۰۲	۱۴۷۶۱	۲۴۲۸۹۹	D
۱۳۷۲۶	۲۵۲۶۷	۳۳۱۶۴	۱۲۵۰۵	۵۴۹۲	۹۰۱۵۴	E
۸۷۰۴	۱۱۶۸۷	۱۱۲۵۳	۴۹۱۲	۲۴۴۶	۳۹۰۰۲	F
۱۵۲۹	۴۰۳۵	۱۴۴۴	۹۷۳	.	۷۹۸۱	G
۴۰۶۳۵۱	۴۲۶۴۶۹	۴۰۲۹۲۷	۲۷۳۳۹۹	۹۸۸۹۵	۱۶۰۸۰۴۱	ندارد
۱۴۲۲۷۲	۱۵۱۶۷۳	۲۲۷۷۵۶	۱۳۹۸۷۰	۶۰۸۱۸	۷۲۲۳۸۸	اظهار نشده

۴۶- تعداد خانوارهای استفاده کننده از ماشین لباسشویی بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	۱۰۰/۰	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار
۷۶۹	۶۷۱۹۲۶۳	۵۵۲۳۸۷۴	۷۹/۴	۱۲۲۴۳۹۰۶	ماشین لباسشویی
					متوسط دفعات استفاده
۰	۲۶۹۷۶۱	۲۰۹۷۴۶	۳/۹	۴۷۹۵۰۶	بیشتر از یکبار در روز
۰	۱۰۹۶۹۳	۵۹۹۴۹	۱/۴	۱۶۹۶۴۲	یکبار در روز
۷۶۹	۵۴۵۳۵۴۳	۴۶۲۶۳۱۳	۸۲/۳	۱۰۰۸۰۶۲۵	حداقل یکبار در هفته ولی نه هر روز
۰	۷۸۴۲۳۸	۵۶۴۹۶۴	۱۱/۰	۱۳۴۹۲۰۱	حداقل یکبار در ماه ولی نه هر هفته
۰	۱۰۲۰۲۹	۶۲۹۰۲	۱/۳	۱۶۴۹۳۲	کمتر از یکبار در ماه
۰	.	.	۰/۰	.	اظهار نشده
					متوسط مدت زمان استفاده در ماه
۷۶۹	۵۸۴۰۳۶۷	۴۶۲۱۹۳۵	۸۵/۵	۱۰۴۶۳۰۷۱	کمتر از ۱۰ ساعت
۰	۶۷۰۴۲۵	۷۳۳۰۴۶	۱۱/۵	۱۴۰۳۴۷۱	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
۰	۱۲۹۵۸۹	۱۰۵۷۰۰	۱/۹	۲۳۵۲۸۹	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
۰	۵۶۲۵۷	۳۷۲۳۷	۰/۸	۹۳۴۹۵	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
۰	۱۶۱۸۹	۲۲۰۱۴	۰/۳	۳۸۲۰۳	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
۰	۴۵۴۸	۳۹۴۲	۰/۱	۸۴۹۰	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
۰	۱۸۸۷	.	۰/۰	۱۸۸۷	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
۰	.	.	۰/۰	.	۲۰۰ ساعت و بیشتر
۰	.	.	۰/۰	.	اظهار نشده
					عمر
۰	۱۰۷۶۵۰۲	۱۰۸۹۶۴۵	۱۷/۷	۲۱۶۶۱۴۷	کمتر از ۲ سال
۷۶۹	۲۲۷۶۷۲۱	۱۶۸۰۵۴۹	۳۲/۳	۳۹۵۸۰۳۹	۲ تا کمتر از ۵ سال
۰	۲۰۱۱۳۲۸	۱۵۶۳۴۰۳	۲۹/۲	۳۵۷۴۷۳۱	۵ تا کمتر از ۱۰ سال
۰	۹۶۳۰۴۷	۸۴۷۹۵۸	۱۴/۸	۱۸۱۱۰۰۵	۱۰ تا کمتر از ۲۰ سال
۰	۲۳۷۴۵۳	۲۸۲۲۳۵	۴/۲	۵۱۹۶۸۹	۲۰ سال و بیشتر
۰	۱۵۴۲۱۲	۶۰۰۸۴	۱/۸	۲۱۴۲۹۶	اظهار نشده

۴۶- تعداد خانوارهای استفاده کننده از ماشین لباسشویی بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
برچسب انرژی					
.	۷۸۸۰۱۰	۹۴۸۸۴۷	۱۴/۲	۱۷۳۶۸۵۶	A
.	۸۰۱۹۴۲	۷۴۳۵۳۰	۱۲/۶	۱۵۴۵۴۷۲	B
.	۴۵۰۹۸۱	۴۷۷۶۰۰	۷/۶	۹۲۸۵۸۱	C
.	۳۰۵۸۰۶	۱۷۴۱۰۹	۳/۹	۴۷۹۹۱۵	D
.	۶۲۸۵۳	۵۱۹۹۳	۰/۹	۱۱۴۸۴۶	E
.	۱۷۶۶۳	۹۳۶	۰/۲	۱۸۵۹۹	F
.	۵۱۱۰	۳۴۱۷	۰/۱	۸۵۲۷	G
۷۶۹	۲۵۱۹۳۴۷	۱۸۷۸۴۰۴	۳۵/۹	۴۳۹۸۵۱۹	ندارد
.	۱۷۶۷۵۵۲	۱۲۴۵۰۳۹	۲۴/۶	۳۰۱۲۵۹۱	اظهار نشده
ظرفیت					
.	۴۳۰۴۶۴	۳۳۷۸۷۵	۶/۳	۷۶۸۳۳۸	کم‌تر از ۵ کیلوگرم
.	۳۱۰۵۲۲۷	۲۹۸۱۴۴۹	۴۹/۷	۶۰۸۶۶۷۶	۵ کیلوگرم
.	۲۵۲۷۴۴۵	۱۸۰۶۸۹۳	۳۵/۴	۴۳۳۴۳۳۹	۷ کیلوگرم
.	۲۸۲۰۰۱	۱۵۲۳۳۳	۳/۵	۴۳۴۳۲۴	۸ کیلوگرم
.	۱۷۸۷۷۵	۹۲۸۷۳	۲/۲	۲۷۱۶۴۸	۹ کیلوگرم
۷۶۹	۶۲۱۲۹	۳۳۹۹۱	۰/۸	۹۶۸۸۸	۱۰ کیلوگرم
.	۱۰۲۶۱۸	۷۷۸۱۳	۱/۵	۱۸۰۴۳۱	بیش‌تر از ۱۰ کیلوگرم
.	۳۰۶۰۳	۴۰۶۵۹	۰/۶	۷۱۲۶۲	اظهار نشده
ماشین آب را گرم می‌کند					
.	۲۹۳۵۷۸۸	۳۵۵۷۲۴۳	۵۳/۰	۶۴۹۳۰۳۰	بلی
۷۶۹	۳۷۷۱۷۹۹	۱۹۶۰۷۳۷	۴۶/۸	۵۷۳۳۳۰۵	نه
.	۱۱۶۷۷	۵۸۹۴	۰/۱	۱۷۵۷۱	اظهار نشده
اتوماتیک					
.	۳۵۷۹۰۶۳	۳۹۹۸۶۵۴	۶۱/۹	۷۵۷۷۷۱۶	بلی
۷۶۹	۳۱۳۲۴۲۸	۱۵۲۱۸۶۹	۳۸/۰	۴۶۵۵۰۶۵	نه
.	۷۷۷۲	۳۳۵۲	۰/۱	۱۱۱۲۴	اظهار نشده

مرکز آمار ایران

۴۷- تعداد خانوارهای استفاده کننده از ماشین لباسشویی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
از ۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
۳۰۱۵۹۸۸	۳۲۷۵۳۰۸	۳۸۹۴۰۹۷	۳۴۷۱۰۸۹	۱۷۶۱۶۶۷	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار.....
۲۷۲۷۰۸۸	۲۸۸۵۸۶۴	۳۱۶۸۳۴۳	۲۴۷۶۷۸۰	۹۸۵۸۳۱	۱۲۲۴۳۹۰۶	ماشین لباسشویی.....
متوسط دفعات استفاده						
۱۳۵۲۷۲	۱۳۷۰۱۳	۱۰۱۸۳۸	۷۶۰۶۷	۲۹۳۱۶	۴۷۹۵۰۶	بیشتر از یکبار در روز.....
۶۴۴۲۱	۳۷۰۴۶	۴۲۲۶۸	۲۰۵۵۳	۵۳۶۵	۱۶۹۶۴۲	یکبار در روز.....
۲۲۷۱۳۳۹	۲۴۱۳۴۰۳	۲۶۳۶۹۸۸	۲۰۰۰۲۶۴	۷۵۸۶۳۱	۱۰۰۸۰۶۲۵	حداقل یکبار در هفته ولی نه هر روز.....
۲۲۶۶۶۱	۲۵۹۲۷۵	۳۳۰۶۱۳	۳۴۷۵۱۹	۱۸۵۱۳۲	۱۳۴۹۲۰۱	حداقل یکبار در ماه ولی نه هر هفته.....
۲۹۳۹۵	۳۹۱۳۹	۵۶۶۳۵	۳۲۳۷۷	۷۳۸۶	۱۶۴۹۳۲	کمتر از یکبار در ماه.....
.	.	.	.	.	.	اظهار نشده.....
متوسط مدت زمان استفاده در ماه						
۲۱۶۴۸۱۸	۲۴۳۹۱۱۶	۲۷۶۰۷۵۵	۲۲۳۱۴۰۴	۸۶۶۹۷۷	۱۰۴۶۳۰۷۱	کمتر از ۱۰ ساعت.....
۴۲۹۴۲۹	۳۴۹۵۸۵	۳۳۵۴۰۶	۱۸۰۷۹۲	۱۰۸۲۵۸	۱۴۰۳۴۷۱	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت.....
۷۰۹۶۹	۶۴۵۷۲	۴۳۳۷۵	۴۹۳۱۷	۷۰۵۵	۲۳۵۲۸۹	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت.....
۳۲۴۷۲	۲۲۵۱۹	۲۳۶۸۵	۱۲۱۹۱	۲۶۲۸	۹۳۴۹۵	۵۰ تا کم تر از ۸۰ ساعت.....
۲۶۸۸۸	۷۵۵۶	۹۹۲	۲۷۶۷	.	۳۸۲۰۳	۸۰ تا کم تر از ۱۱۰ ساعت.....
۲۵۱۲	۲۵۱۶	۲۲۴۲	۳۰۸	۹۱۲	۸۴۹۰	۱۱۰ تا کم تر از ۱۵۰ ساعت.....
.	.	۱۸۸۷	.	.	۱۸۸۷	۱۵۰ تا کم تر از ۲۰۰ ساعت.....
عمر						
۴۳۰۸۳۸	۴۶۸۷۴۴	۵۹۰۱۱۰	۴۷۶۸۰۸	۱۹۹۶۴۶	۲۱۶۶۱۴۷	کمتر از ۲ سال.....
۷۶۵۰۸۲	۹۶۳۲۹۷	۱۰۵۱۱۹۹	۸۸۵۵۷۸	۲۹۲۸۸۲	۳۹۵۸۰۳۹	۲ تا کم تر از ۵ سال.....
۸۱۱۰۳۱	۹۰۴۱۹۷	۸۸۲۱۱۷	۷۱۴۱۸۸	۲۶۳۱۹۷	۳۵۷۴۷۳۱	۵ تا کم تر از ۱۰ سال.....
۵۳۰۲۷۰	۳۷۳۱۸۴	۴۵۳۲۴۶	۲۷۵۶۲۵	۱۷۸۶۸۱	۱۸۱۱۰۰۵	۱۰ تا کم تر از ۲۰ سال.....
۱۴۲۳۱۷	۱۲۱۱۷۴	۱۲۸۳۴۶	۸۵۲۹۰	۴۲۵۶۳	۵۱۹۶۸۹	۲۰ سال و بیشتر.....
۴۷۵۵۰	۵۵۲۶۹	۶۳۳۲۴	۳۹۲۹۱	۸۸۶۳	۲۱۴۲۹۶	اظهار نشده.....

مرکز آمار ایران

۴۷- تعداد خانوارهای استفاده کننده از ماشین لباسشویی برحسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
از ۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
برچسب انرژی						
۵۱۵۶۲۲	۴۴۷۶۶۱	۴۱۱۴۸۲	۲۷۰۹۲۸	۹۱۱۶۳	۱۷۳۶۸۵۶	A
۳۴۱۳۴۰	۳۸۲۷۸۸	۳۷۶۰۶۷	۲۹۱۵۰۲	۱۵۳۷۷۶	۱۵۴۵۴۷۲	B
۱۲۳۷۱۹	۲۳۴۱۵۷	۲۴۰۹۲۴	۲۵۲۲۶۷	۷۷۵۱۵	۹۲۸۵۸۱	C
۹۱۴۱۵	۱۱۱۶۳۱	۱۲۷۴۴۴	۱۰۹۳۱۹	۴۰۱۰۶	۴۷۹۹۱۵	D
۲۲۴۹۲	۳۰۴۰۷	۲۷۱۳۱	۲۵۷۷۰	۹۰۴۷	۱۱۴۸۴۶	E
۷۶۱۰	۱۹۹۵	۵۷۷۲	۳۴۷	۲۸۷۴	۱۸۵۹۹	F
۱۲۲۱	۱۸۹۴	۳۶۵۷	۱۲۱۴	۵۴۰	۸۵۲۷	G
۱۰۴۳۵۳۵	۹۸۸۳۳۹	۱۱۶۱۸۹۸	۸۳۰۷۵۲	۳۷۳۹۹۵	۴۳۹۸۵۱۹	ندارد
۵۸۰۱۳۵	۶۸۶۹۹۳	۸۱۳۹۶۷	۶۹۴۶۸۰	۲۳۶۸۱۵	۳۰۱۲۵۹۱	اظهار نشده
ظرفیت						
۲۰۲۵۲۴	۱۳۴۴۰۲	۱۶۱۵۷۰	۱۶۳۸۷۸	۱۰۵۹۶۵	۷۶۸۳۳۸	کم‌تر از ۵ کیلوگرم
۱۲۶۷۰۷۸	۱۴۳۵۸۳۲	۱۵۹۱۳۴۷	۱۳۰۲۶۵۹	۴۸۹۷۶۱	۶۰۸۶۶۷۶	۵ کیلوگرم
۹۹۷۸۳۵	۱۱۰۶۳۳۴	۱۱۱۷۵۸۵	۸۰۴۷۲۹	۳۰۷۸۵۵	۴۳۳۴۳۳۹	۷ کیلوگرم
۱۱۳۰۶۶	۸۰۷۵۰	۱۱۶۰۳۸	۹۱۳۲۳	۳۳۱۴۶	۴۳۴۳۲۴	۸ کیلوگرم
۵۱۹۵۷	۵۶۵۸۸	۷۶۰۷۱	۶۶۵۷۵	۲۰۴۵۷	۲۷۱۶۴۸	۹ کیلوگرم
۲۶۹۴۳	۱۱۰۹۸	۲۶۰۴۲	۲۱۲۳۷	۱۱۵۶۹	۹۶۸۸۸	۱۰ کیلوگرم
۴۰۴۲۰	۴۹۲۳۰	۵۸۶۰۲	۱۶۱۹۰	۱۵۹۸۹	۱۸۰۴۳۱	بیش‌تر از ۱۰ کیلوگرم
۲۷۲۶۵	۱۱۶۳۱	۲۱۰۸۸	۱۰۱۸۹	۱۰۹۰	۷۱۲۶۲	اظهار نشده
ماشین آب را گرم می‌کند						
۱۶۴۹۷۷۷	۱۶۱۴۳۶۶	۱۵۹۶۳۸۴	۱۲۲۰۰۵۴	۴۱۲۴۴۹	۶۴۹۳۰۳۰	بلی
۱۰۷۲۹۴۵	۱۲۷۰۷۹۱	۱۵۶۵۷۱۲	۱۲۵۳۶۷۶	۵۷۰۱۸۱	۵۷۳۳۳۰۵	نه
۴۳۶۶	۷۰۷	۶۲۴۶	۳۰۴۹	۳۲۰۲	۱۷۵۷۱	اظهار نشده
اتوماتیک						
۱۸۶۶۵۷۶	۱۸۷۴۲۶۰	۱۸۹۶۳۸۷	۱۴۲۲۸۰۲	۵۱۷۶۹۱	۷۵۷۷۷۱۶	بلی
۸۵۹۸۴۸	۱۰۱۰۴۴۲	۱۲۶۹۱۲۷	۱۰۵۰۷۵۳	۴۶۴۸۹۶	۴۶۵۵۰۶۵	نه
۶۶۴	۱۱۶۳	۲۸۲۸	۳۲۲۵	۳۲۴۵	۱۱۱۲۴	اظهار نشده

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	x	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار
					وسایل
۳۴۹۴	۷۶۲۶۲۹۸	۳۷۲۵۱۶۵	۷۳/۶	۱۱۳۵۴۹۵۶	تلویزیون معمولی
.	۱۷۷۱۲۲۶	۲۲۳۸۴۹۸	۲۶/۰	۴۰۰۹۷۲۵	تلویزیون LCD
.	۲۵۰۵۶۴	۳۸۷۶۷۸	۴/۱	۶۳۸۲۴۳	تلویزیون LED
.	۲۶۳۲۳۳۱	۲۴۹۲۹۳۳	۳۳/۲	۵۱۲۵۲۶۴	رایانه
.	۵۹۶۷۷۵	۱۰۸۹۱۲۸	۱۰/۹	۱۶۸۵۹۰۳	لپ‌تاپ
					مدت زمان استفاده در ماه
					تلویزیون معمولی
.	۱۸۳۷۶۰	۱۰۶۰۰۸	۲/۶	۲۸۹۷۶۷	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۲۱۹۸۴۴	۹۹۳۵۲	۲/۸	۳۱۹۱۹۷	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۴۹۲۷۰۱	۲۰۰۳۱۳	۶/۱	۶۹۳۰۱۳	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۹۵۳۳۴۲	۴۲۲۸۱۱	۱۲/۱	۱۳۷۶۰۵۳	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۱۳۰۱۵۰۷	۶۲۸۶۵۱	۱۷/۰	۱۹۳۰۱۵۸	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
۱۹۲۰	۱۳۹۱۷۸۲	۵۷۰۹۰۸	۱۷/۳	۱۹۶۴۶۱۰	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
۱۵۷۴	۱۵۰۴۰۸۲	۷۳۱۵۳۶	۱۹/۷	۲۲۳۷۱۹۲	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۱۵۷۹۳۸۱	۹۶۵۵۸۶	۲۲/۴	۲۵۴۴۹۶۶	۲۰۰ ساعت و بیشتر
					تلویزیون LCD
.	۴۳۹۸۲	۱۳۰۹۸	۱/۴	۵۷۰۸۰	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۳۹۰۴۳	۱۹۹۹۷	۱/۵	۵۹۰۴۰	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۷۵۹۲۵	۹۸۹۹۰	۴/۴	۱۷۴۹۱۵	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۲۰۲۱۱۰	۲۱۴۹۱۴	۱۰/۴	۴۱۷۰۲۴	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۲۹۱۰۴۶	۲۸۳۶۲۱	۱۴/۳	۵۷۴۶۶۷	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۳۷۰۷۷۲	۳۶۱۸۴۳	۱۸/۳	۷۳۲۶۱۶	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۳۴۹۸۹۴	۴۱۱۸۷۹	۱۹/۰	۷۶۱۷۷۳	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۳۹۸۴۵۴	۸۳۴۱۵۵	۳۰/۷	۱۲۳۲۶۱۰	۲۰۰ ساعت و بیشتر
					تلویزیون LED
.	۱۵۶۵۲	۲۵۷۷	۲/۹	۱۸۲۲۹	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۴۹۵۶	۸۵۱	۰/۹	۵۸۰۶	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۱۴۲۵۷	۱۵۴۵۳	۴/۷	۲۹۷۱۰	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۲۱۵۴۵	۳۴۱۷۸	۸/۷	۵۵۷۲۳	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۳۵۹۴۸	۵۷۱۳۶	۱۴/۶	۹۳۰۸۴	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۵۵۲۷۵	۶۴۰۴۷	۱۸/۷	۱۱۹۳۲۲	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۳۶۷۶۲	۶۵۱۰۰	۱۶/۰	۱۰۱۸۶۲	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۶۶۱۶۸	۱۴۸۳۳۷	۳۳/۶	۲۱۴۵۰۵	۲۰۰ ساعت و بیشتر

۴۸- تعداد خانوارهای استفاده کننده از امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
رایانه					
.	۹۴۶۸۵۵	۶۹۴۳۸۷	۳۲/۰	۱۶۴۱۲۴۱	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۵۷۰۵۳۴	۵۶۳۰۷۹	۲۲/۱	۱۱۳۳۶۱۴	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۵۳۷۴۴۸	۵۶۳۹۴۶	۲۱/۵	۱۱۰۱۳۹۴	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۲۶۴۱۸۶	۲۵۶۱۴۲	۱۰/۲	۵۲۰۳۲۸	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۱۳۰۱۰۴	۹۹۰۷۷	۴/۵	۲۲۹۱۸۱	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۸۸۷۶۵	۱۹۱۶۹۷	۵/۵	۲۸۰۴۶۳	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۵۸۴۱۷	۴۱۱۹۴	۱/۹	۹۹۶۱۱	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۳۶۰۲۲	۸۳۴۱۱	۲/۳	۱۱۹۴۳۲	۲۰۰ ساعت و بیش تر
لپ تاپ					
.	۱۰۷۵۶۷	۱۵۶۹۲۶	۱۵/۷	۲۶۴۴۹۳	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۹۳۹۷۰	۱۴۹۳۴۶	۱۴/۴	۲۴۳۳۱۶	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۱۴۶۶۴۲	۲۵۳۲۴۰	۲۳/۷	۳۹۹۸۸۲	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۱۱۳۵۸۹	۲۳۱۷۰۷	۲۰/۵	۳۴۵۲۹۶	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۳۰۳۲۶	۸۰۷۶۷	۶/۶	۱۱۱۰۹۳	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۶۰۴۷۸	۱۲۱۰۳۶	۱۰/۸	۱۸۱۵۱۴	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۲۰۳۴۳	۴۲۹۵۴	۳/۸	۶۳۲۹۸	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۲۳۸۶۰	۵۳۱۵۲	۴/۶	۷۷۰۱۲	۲۰۰ ساعت و بیش تر
ماندن در حالت آماده باش					
تلویزیون معمولی					
۱۵۵۸	۳۳۲۴۲۹۳	۱۵۴۲۳۷۲	۴۲/۹	۴۸۶۸۲۲۳	بلی
.	۱۸۰۲۸	۱۰۷۰۱	۰/۳	۲۸۷۲۹	اظهار نشده
تلویزیون LCD					
.	۸۶۰۵۷۷	۹۹۱۲۳۹	۴۶/۲	۱۸۵۱۸۱۶	بلی
.	۴۲۳	۸۱۵۵	۰/۲	۸۵۷۸	اظهار نشده
تلویزیون LED					
.	۱۰۰۹۴۶	۱۲۷۵۱۳	۳۵/۸	۲۲۸۴۵۹	بلی
.	۲۲۷	۵۲۰	۰/۱	۷۴۸	اظهار نشده
رایانه					
.	۱۹۷۵۴۵۷	۱۶۸۷۶۴۸	۷۱/۵	۳۶۶۳۱۰۵	بلی
.	۷۱۱	۱۷۶۶۶	۰/۴	۱۸۳۷۷	اظهار نشده
لپ تاپ					
.	۵۲۲۴۲۳	۹۷۴۲۴۲	۸۸/۸	۱۴۹۶۶۶۵	بلی
.	۳۵۱	۷۸۵	۰/۱	۱۱۳۶	اظهار نشده

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
اندازه صفحه نمایش					
تلویزیون معمولی					
۲۷۲۵	۱۰۲۵۶۲۵	۲۳۷۷۸۳	۱۱/۱	۱۲۶۶۱۳۳	کمتر از ۲۰ اینچ.....
۷۶۹	۵۹۹۸۵۸۰	۲۸۶۵۵۲۰	۷۸/۱	۸۸۶۴۸۶۸	۲۰ تا کمتر از ۲۶ اینچ.....
.	۴۷۵۳۲۷	۴۴۵۱۳۴	۸/۱	۹۲۰۴۶۱	۲۶ تا کمتر از ۳۲ اینچ.....
.	۶۸۸۸۸	۱۲۸۲۳۷	۱/۷	۱۹۷۱۲۵	۳۲ تا کمتر از ۴۰ اینچ.....
.	۵۶۸۹۲	۴۸۴۹۱	۰/۹	۱۰۵۳۸۳	۴۰ اینچ و بیشتر.....
.	۹۸۶	.	۰/۰۱	۹۸۶	اظهار نشده.....
تلویزیون LCD					
.	۱۷۷۸۵	۵۱۳۵	۰/۶	۲۲۹۱۹	کمتر از ۲۰ اینچ.....
.	۷۹۶۳۷	۷۷۴۵۰	۳/۹	۱۵۷۰۸۷	۲۰ تا کمتر از ۲۶ اینچ.....
.	۱۱۰۶۷۳	۶۵۴۸۸	۴/۴	۱۷۶۱۶۱	۲۶ تا کمتر از ۳۲ اینچ.....
.	۶۳۹۶۴۶	۸۲۶۴۵۴	۳۶/۶	۱۴۶۶۱۰۰	۳۲ تا کمتر از ۴۰ اینچ.....
.	۹۲۳۴۸۵	۱۲۶۳۹۷۳	۵۴/۶	۲۱۸۷۴۵۸	۴۰ اینچ و بیشتر.....
.	.	.	۰/۰	.	اظهار نشده.....
تلویزیون LED					
.	۱۰۱۶۵	۳۵۹۴	۲/۲	۱۳۷۵۹	کمتر از ۲۰ اینچ.....
.	۱۰۶۷۸	۶۱۶۰	۲/۶	۱۶۸۳۸	۲۰ تا کمتر از ۲۶ اینچ.....
.	۱۲۰۵۱	۲۴۰۰	۲/۳	۱۴۴۵۱	۲۶ تا کمتر از ۳۲ اینچ.....
.	۱۶۱۳۲	۴۷۷۲۴	۱۰/۰	۶۳۸۵۶	۳۲ تا کمتر از ۴۰ اینچ.....
.	۲۰۱۵۳۸	۳۲۷۸۰۱	۸۲/۹	۵۲۹۳۳۹	۴۰ اینچ و بیشتر.....
.	.	.	۰/۰	.	اظهار نشده.....
رایانه					
.	۱۹۷۴	۲۹۱۱	۰/۱	۴۸۸۵	کمتر از ۱۰ اینچ.....
.	۷۲۲۵۵۴	۶۰۶۷۱۶	۲۵/۹	۱۳۲۹۲۷۰	۱۰ تا کمتر از ۱۵ اینچ.....
.	۱۳۵۳۳۳۹	۱۳۴۲۱۹۸	۵۲/۶	۲۶۹۵۵۳۷	۱۵ تا کمتر از ۱۸ اینچ.....
.	۵۵۴۴۶۴	۵۳۵۳۱۶	۲۱/۳	۱۰۸۹۷۸۰	۱۸ اینچ و بیشتر.....
.	.	۵۷۹۱	۰/۱	۵۷۹۱	اظهار نشده.....
لپ‌تاپ					
.	۱۷۲۲	۵۳۱۷۷	۳/۳	۵۴۸۹۹	کمتر از ۱۰ اینچ.....
.	۲۱۰۸۸۷	۲۹۸۷۲۳	۳۰/۲	۵۰۹۶۰۹	۱۰ تا کمتر از ۱۵ اینچ.....
.	۳۰۵۳۷۶	۵۹۳۳۳۵	۵۳/۳	۸۹۸۷۱۱	۱۵ تا کمتر از ۱۸ اینچ.....
.	۷۸۵۹۵	۱۴۳۸۹۴	۱۳/۲	۲۲۲۴۸۹	۱۸ اینچ و بیشتر.....
.	۱۹۴	.	۰/۰۱	۱۹۴	اظهار نشده.....

۴۹- تعداد خانوارهای استفاده کننده از امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
۳۰۱۵۹۸۸	۳۲۷۵۳۰۸	۳۸۹۴۰۹۷	۳۴۷۱۰۸۹	۱۷۶۱۶۶۷	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار
						وسایل
۱۹۵۵۶۷۷	۲۲۲۱۵۷۲	۲۷۹۳۲۲۲	۲۸۴۴۸۸۱	۱۵۳۹۶۰۴	۱۱۳۵۴۹۵۶	تلویزیون معمولی
۱۰۸۷۰۸۱	۱۰۳۴۳۲۶	۱۰۷۵۱۹۹	۶۳۲۰۲۸	۱۸۱۰۹۱	۴۰۰۹۷۲۵	تلویزیون LCD
۲۰۷۸۱۶	۲۴۴۵۸۴	۱۱۴۷۳۸	۵۷۱۳۶	۱۳۹۶۹	۶۳۸۲۴۳	تلویزیون LED
۱۵۱۸۶۵۹	۱۴۱۲۱۶۷	۱۲۸۰۰۸۷	۶۷۱۱۶۴	۲۴۳۱۸۵	۵۱۲۵۲۶۴	رایانه
۷۲۳۰۲۳	۴۶۷۹۸۲	۲۸۹۲۰۶	۱۱۷۰۰۸	۸۸۶۸۳	۱۶۸۵۹۰۳	لپ‌تاپ
						مدت زمان استفاده در ماه
						تلویزیون معمولی
۶۳۶۵۳	۶۲۲۶۸	۴۶۴۰۴	۶۳۳۰۱	۵۴۱۴۱	۲۸۹۷۶۷	کمتر از ۱۰ ساعت
۴۳۰۰۵	۷۵۵۲۰	۵۷۳۷۳	۷۵۲۷۹	۶۸۰۱۹	۳۱۹۱۹۷	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
۹۱۵۰۷	۹۳۹۰۴	۱۵۶۶۷۰	۲۰۲۴۴۹	۱۴۸۴۸۴	۶۹۳۰۱۳	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
۲۴۷۷۷۹	۲۱۳۹۱۰	۲۹۱۶۸۲	۳۸۹۳۵۶	۲۳۳۳۲۶	۱۳۷۶۰۵۳	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
۲۹۰۴۱۶	۳۴۳۴۹۰	۴۸۴۲۵۹	۵۱۴۴۵۲	۲۹۷۵۴۱	۱۹۳۰۱۵۸	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
۲۶۷۱۴۶	۴۳۳۵۹۲	۴۸۷۷۷۸	۵۱۰۳۷۵	۲۶۵۷۲۰	۱۹۶۴۶۱۰	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
۳۸۳۹۶۳	۴۳۴۴۶۶	۶۳۴۷۹۹	۵۵۷۴۴۴	۲۲۶۵۱۹	۲۲۳۷۱۹۲	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
۵۶۸۲۰۸	۵۶۴۴۲۲	۶۳۴۲۵۸	۵۳۲۲۲۵	۲۴۵۸۵۴	۲۵۴۴۹۶۶	۲۰۰ ساعت و بیشتر
						تلویزیون LCD
۱۵۱۴۲	۱۸۱۸۱	۱۱۷۷۷	۹۸۵۹	۲۱۲۱	۵۷۰۸۰	کمتر از ۱۰ ساعت
۸۹۱۵	۱۲۲۱۵	۲۱۷۶۱	۱۲۹۲۵	۳۲۲۴	۵۹۰۴۰	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
۲۸۲۲۱	۳۳۶۸۸	۵۳۲۱۷	۴۸۰۸۶	۱۱۷۰۲	۱۷۴۹۱۵	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
۹۳۴۲۰	۶۷۲۰۶	۱۵۹۳۵۶	۸۱۲۶۰	۱۵۷۸۲	۴۱۷۰۲۴	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
۱۲۵۸۲۴	۱۳۹۲۷۰	۱۴۱۶۵۲	۱۲۲۹۹۴	۴۴۹۲۷	۵۷۴۶۶۷	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
۱۶۴۰۳۰	۱۸۲۹۲۲	۲۳۸۳۵۶	۱۰۹۵۱۹	۳۷۷۸۹	۷۳۳۶۱۶	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
۲۲۴۶۱۳	۲۳۴۸۵۴	۱۵۵۸۸۲	۱۲۲۵۵۹	۲۳۸۶۵	۷۶۱۷۷۳	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
۴۲۶۹۱۵	۳۴۵۹۸۹	۲۹۳۱۹۸	۱۲۴۸۲۶	۴۱۶۸۱	۱۲۳۲۶۱۰	۲۰۰ ساعت و بیشتر

۴۹- تعداد خانوارهای استفاده کننده از امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰

(ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
تلویزیون LED						
۳۹۱۶	۱۲۲۳۰	۱۲۵۴	۸۲۹	۰	۱۸۲۲۹	کمتر از ۱۰ ساعت
۳۲۱۷	۱۸۴۶	۵۱۵	۰	۲۲۸	۵۸۰۶	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
۲۴۲۹	۲۳۴۷۲	۲۳۵۳	۱۴۵۶	۰	۲۹۷۱۰	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
۱۶۲۹۵	۱۸۳۹۸	۱۱۱۶۲	۴۷۰۵	۵۱۶۳	۵۵۷۲۳	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
۴۳۰۶۶	۲۹۶۶۱	۱۴۶۳۶	۵۷۲۱	۰	۹۳۰۸۴	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
۳۲۵۹۶	۵۴۶۸۹	۱۷۰۳۴	۱۴۵۹۱	۴۱۲	۱۱۹۳۲۲	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
۳۴۱۳۳	۳۹۳۶۸	۱۹۲۳۷	۶۶۵۹	۲۴۶۵	۱۰۱۸۶۲	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
۷۲۱۶۴	۶۴۹۲۰	۴۸۵۴۷	۲۳۱۷۵	۵۷۰۰	۲۱۴۵۰۵	۲۰۰ ساعت و بیشتر
رایانه						
۴۴۹۶۷۲	۴۳۲۷۰۶	۴۴۷۳۸۶	۲۵۵۵۷۷	۵۵۹۰۰	۱۶۴۱۲۴۱	کمتر از ۱۰ ساعت
۳۲۶۴۷۴	۲۸۵۲۰۷	۳۲۰۳۵۶	۱۵۸۰۶۴	۴۳۵۱۲	۱۱۳۳۶۱۴	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
۳۴۳۷۸۳	۳۰۳۷۵۰	۲۲۸۷۴۸	۱۴۱۱۹۰	۸۳۹۲۳	۱۱۰۱۳۹۴	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
۱۴۷۷۷۸	۱۷۹۲۶۸	۱۱۵۲۹۷	۴۸۶۵۱	۲۹۳۳۴	۵۲۰۳۲۸	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
۶۶۸۳۰	۵۱۰۹۳	۸۶۰۷۱	۲۳۰۰۳	۲۱۸۳	۲۲۹۱۸۱	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
۱۰۷۷۲۶	۷۷۰۰۰	۵۶۲۷۷	۲۵۰۹۹	۱۴۳۶۰	۲۸۰۴۶۳	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
۴۲۲۲۳	۲۴۶۰۰	۱۲۹۵۲	۱۲۴۷۹	۷۳۵۷	۹۹۶۱۱	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
۳۴۱۷۱	۵۸۵۴۳	۱۳۰۰۰	۷۱۰۲	۶۶۱۷	۱۱۹۴۳۲	۲۰۰ ساعت و بیشتر
لپ تاپ						
۸۹۹۸۴	۹۰۵۰۸	۴۵۰۰۱	۲۵۲۷۶	۱۳۷۲۴	۲۶۴۴۹۳	کمتر از ۱۰ ساعت
۹۶۲۰۹	۷۲۶۷۹	۴۶۲۸۵	۲۰۲۷۵	۷۸۶۶	۲۴۳۳۱۶	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
۱۷۸۴۶۰	۸۳۲۲۸	۸۴۷۱۲	۴۰۳۸۴	۱۳۰۹۸	۳۹۹۸۸۲	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
۱۷۵۱۹۷	۹۵۷۵۳	۳۲۴۷۱	۲۰۹۰۵	۲۰۹۷۱	۳۴۵۲۹۶	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
۴۴۰۲۵	۳۲۶۶۸	۲۰۷۱۶	۲۰۷۴	۱۱۶۱۰	۱۱۱۰۹۳	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
۷۹۷۳۴	۶۲۳۲۱	۲۵۲۸۸	۴۳۹۷	۹۷۷۵	۱۸۱۵۱۴	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
۲۷۰۹۸	۱۰۰۳۳	۱۴۳۹۹	۱۴۹۶	۱۰۲۷۲	۶۳۲۹۸	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
۳۲۳۱۶	۲۰۷۹۲	۲۰۳۳۴	۲۲۰۱	۱۳۶۸	۷۷۰۱۲	۲۰۰ ساعت و بیشتر

۴۹- تعداد خانوارهای استفاده کننده از امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰ ۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
استفاده در حالت آماده باش						
تلویزیون معمولی						
۷۵۴۸۰۶	۹۶۴۲۲۴	۱۱۴۶۵۷۷	۱۲۸۳۹۷۷	۷۱۸۶۴۰	۴۸۶۸۲۲۳	بلی
۱۲۰۰۵۱۰	۱۲۵۶۹۸۹	۱۶۳۴۴۴۷	۱۵۴۶۳۶۹	۸۱۹۶۸۹	۶۴۵۸۰۰۴	خیر
۳۶۱	۳۶۰	۱۲۱۹۸	۱۴۵۳۵	۱۲۷۵	۲۸۷۲۹	اظهار نشده
تلویزیون LCD						
۴۳۸۸۷۴	۴۵۵۲۴۵	۵۱۳۱۲۷	۳۳۰۷۹۴	۱۱۳۷۷۵	۱۸۵۱۸۱۶	بلی
۶۴۸۲۰۷	۵۷۹۰۸۰	۵۵۳۴۹۴	۳۰۱۲۳۳	۶۷۳۱۶	۲۱۴۹۳۳۰	خیر
.	.	۸۵۷۸	.	.	۸۵۷۸	اظهار نشده
تلویزیون LED						
۶۸۶۰۵	۶۸۸۵۹	۴۷۷۹۵	۳۸۹۰۵	۴۲۹۶	۲۲۸۴۵۹	بلی
۱۳۸۹۸۴	۱۷۵۷۲۴	۶۶۴۲۳	۱۸۲۳۱	۹۶۷۳	۴۰۹۰۳۶	خیر
۲۲۷	.	۵۲۰	.	.	۷۴۸	اظهار نشده
رایانه						
۱۰۵۹۷۰۴	۹۹۹۷۳۶	۹۲۳۹۶۶	۵۰۷۳۰۵	۱۷۲۳۹۴	۳۶۶۳۱۰۵	بلی
۴۵۵۹۳۰	۴۰۱۲۷۵	۳۵۵۹۳۵	۱۵۹۸۵۰	۷۰۷۹۲	۱۴۴۳۷۸۲	خیر
۳۰۲۵	۱۱۱۵۷	۱۸۶	۴۰۰۹	.	۱۸۳۷۷	اظهار نشده
لپ تاپ						
۶۴۶۸۱۴	۴۱۰۳۳۳	۲۶۵۴۰۷	۱۰۱۵۹۲	۷۲۵۱۹	۱۴۹۶۶۶۵	بلی
۷۵۸۵۸	۵۷۶۴۹	۲۳۰۱۴	۱۵۴۱۶	۱۶۱۶۵	۱۸۸۱۰۲	خیر
۳۵۱	.	۷۸۵	.	.	۱۱۳۶	اظهار نشده
اندازه صفحه نمایش						
تلویزیون معمولی						
۱۳۳۶۰۸	۱۶۳۷۳۲	۲۷۱۲۶۲	۳۷۷۷۱۱	۳۱۹۸۲۰	۱۲۶۶۱۳۳	کمتر از ۲۰ اینچ
۱۵۰۰۲۹۲	۱۷۰۹۴۵۳	۲۲۳۲۷۴۰	۲۲۸۵۶۶۲	۱۱۳۶۷۲۱	۸۸۶۴۸۶۸	۲۰ تا کمتر از ۲۶ اینچ
۲۱۹۹۰۱	۲۷۴۶۰۱	۲۳۴۹۱۹	۱۳۲۴۲۹	۵۸۶۱۱	۹۲۰۴۶۱	۲۶ تا کمتر از ۳۲ اینچ
۷۰۰۲۶	۵۷۴۳۹	۲۲۵۷۰	۲۵۷۵۷	۲۱۳۳۳	۱۹۷۱۲۵	۳۲ تا کمتر از ۴۰ اینچ
۳۱۸۵۱	۱۶۳۴۷	۳۱۷۳۱	۲۲۳۳۵	۳۱۲۰	۱۰۵۳۸۳	۴۰ اینچ و بیش تر
.	.	.	۹۸۶	.	۹۸۶	اظهار نشده

۴۹- تعداد خانوارهای استفاده کننده از امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب درآمد سالانه خانوار: ۱۳۹۰ (ریال) (دنباله)

درآمد سالانه خانوار					جمع	شرح
۱۶۵۰۰۰۰۰۱ و بیشتر	از ۱۲۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۶۵۰۰۰۰۰۰	از ۹۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰	از ۶۰۰۰۰۰۰۰۱ تا ۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰ و کمتر		
تلویزیون LCD						
۳۶۴۰	۳۸۹	۲۹۴۴	۸۳۳	۱۵۱۱۳	۲۲۹۱۹	کمتر از ۲۰ اینچ
۳۹۴۷۶	۲۲۰۰۹	۴۶۱۹۹	۲۴۲۰۰	۲۵۲۰۳	۱۵۷۰۸۷	۲۰ تا کمتر از ۲۶ اینچ
۳۹۰۶۷	۴۲۵۹۳	۴۲۴۸۸	۴۱۸۷۵	۱۰۱۳۷	۱۷۶۱۶۱	۲۶ تا کمتر از ۳۲ اینچ
۳۶۵۲۶۱	۳۷۸۷۱۲	۳۷۶۵۷۰	۲۸۳۰۳۳	۶۲۵۲۵	۱۴۶۶۱۰۰	۳۲ تا کمتر از ۴۰ اینچ
۶۳۹۶۳۸	۵۹۰۶۲۲	۶۰۶۹۹۸	۲۸۲۰۸۷	۶۸۱۱۴	۲۱۸۷۴۵۸	۴۰ اینچ و بیشتر
.	.	.	.	.	.	اظهار نشده
تلویزیون LED						
۴۸۶۴	۷۹۶۲	۹۳۳	.	.	۱۳۷۵۹	کمتر از ۲۰ اینچ
۶۵۳	۱۳۵۶۷	۱۸۸۶	۷۳۳	.	۱۶۸۳۸	۲۰ تا کمتر از ۲۶ اینچ
۳۳۹۵	۱۰۳۲۲	.	۷۳۴	.	۱۴۴۵۱	۲۶ تا کمتر از ۳۲ اینچ
۲۵۸۶۰	۱۴۵۹۹	۱۶۶۲۳	۵۲۶۶	۱۵۰۸	۶۳۸۵۶	۳۲ تا کمتر از ۴۰ اینچ
۱۷۳۰۴۴	۱۹۸۱۳۴	۹۵۲۹۷	۵۰۴۰۳	۱۲۴۶۱	۵۲۹۳۳۹	۴۰ اینچ و بیشتر
.	.	.	.	.	.	اظهار نشده
رایانه						
۳۵۳۴	.	۹۸۹	۳۶۲	.	۴۸۸۵	کمتر از ۱۰ اینچ
۴۱۵۵۱۳	۳۴۱۶۳۶	۳۲۸۴۳۸	۱۷۷۳۰۳	۶۶۳۸۰	۱۳۲۹۲۷۰	۱۰ تا کمتر از ۱۵ اینچ
۸۰۱۷۷۴	۷۴۳۲۹۲	۶۷۴۴۵۲	۳۶۸۲۱۵	۱۰۷۸۰۴	۲۶۹۵۵۳۷	۱۵ تا کمتر از ۱۸ اینچ
۲۹۷۸۳۸	۳۲۷۲۳۹	۲۷۰۴۱۷	۱۲۵۲۸۵	۶۹۰۰۱	۱۰۸۹۷۸۰	۱۸ اینچ و بیشتر
.	.	۵۷۹۱	.	.	۵۷۹۱	اظهار نشده
لپ‌تاپ						
۱۰۰۰۸	۱۸۴۹۵	۱۷۲۸۵	.	۹۱۱۲	۵۴۸۹۹	کمتر از ۱۰ اینچ
۲۱۳۱۲۹	۱۴۴۴۱۶	۶۲۹۸۷	۵۵۵۸۲	۳۳۴۹۶	۵۰۹۶۰۹	۱۰ تا کمتر از ۱۵ اینچ
۴۲۵۲۷۵	۲۲۵۱۱۴	۱۵۶۲۳۱	۵۶۲۷۵	۳۵۸۱۶	۸۹۸۷۱۱	۱۵ تا کمتر از ۱۸ اینچ
۷۴۶۱۱	۷۹۹۵۷	۵۲۵۱۰	۵۱۵۱	۱۰۲۶۰	۲۲۲۴۸۹	۱۸ اینچ و بیشتر
.	.	۱۹۴	.	.	۱۹۴	اظهار نشده

۵۰- تعداد خانوارهای استفاده کننده از سایر امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی:

۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	×	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار
					وسایل
.	۱۵۳۳۹۴	۲۷۸۵۸۰	۲/۸	۴۳۱۹۷۴	چاپگر
۷۶۹	۲۷۵۰۰۱۰	۲۵۷۴۳۵۸	۳۴/۵	۵۳۲۵۱۳۷	دی‌وی‌دی / وی‌سی‌دی
.	۲۵۰۷۰۸	۱۹۶۰۲۰	۲/۹	۴۴۶۷۲۸	ویدئو
۱۵۳۷	۸۵۳۸۵۷	۶۰۱۳۸۹	۹/۴	۱۴۵۶۷۸۳	ضبط صوت / رادیو ضبط
.	۱۸۱۵۶۴	۳۲۶۹۵۰	۳/۳	۵۰۸۵۱۴	وسایل بازی کامپیوتری
					مدت زمان استفاده در ماه
					چاپگر
.	۱۴۷۲۴۵	۲۶۸۰۷۹	۹۶/۱	۴۱۵۳۲۴	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۴۶۵۳	۱۸۵۶	۱/۵	۶۵۰۹	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۱۳۰۳	.	۰/۳	۱۳۰۳	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۱۹۴	.	۰/۰۴	۱۹۴	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	.	۶۳۵	۰/۱	۶۳۵	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	.	۸۰۰۹	۱/۸	۸۰۰۹	۲۰۰ ساعت و بیشتر
					دی‌وی‌دی / وی‌سی‌دی
.	۱۹۴۰۹۶۱	۱۷۴۰۷۳۸	۶۹/۱	۳۶۸۱۶۹۹	کمتر از ۱۰ ساعت
۷۶۹	۴۴۱۷۰۹	۴۱۶۰۸۰	۱۶/۱	۸۵۸۵۵۷	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۱۷۴۵۳۶	۱۸۲۴۷۳	۶/۷	۳۵۷۰۰۹	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۹۰۳۷۱	۱۱۵۹۹۸	۳/۹	۲۰۶۳۶۹	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۳۴۰۹۳	۲۹۴۶۸	۱/۲	۶۳۵۶۱	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۳۱۰۲۰	۲۶۸۴۶	۱/۱	۵۷۸۶۵	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۳۲۵۵۵	۳۴۲۱۳	۱/۳	۶۶۷۶۸	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۴۷۶۶	۲۸۵۴۲	۰/۶	۳۳۳۰۸	۲۰۰ ساعت و بیشتر
					ویدئو
.	۲۲۸۷۷۴	۱۶۹۱۲۸	۸۹/۱	۳۹۷۹۰۱	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۱۳۲۴۲	۹۷۳۲	۵/۱	۲۲۹۷۴	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۷۲۹۵	۹۷۸۵	۳/۸	۱۷۰۷۹	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۹۰۵	۴۱۸۲	۱/۱	۵۰۸۷	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۴۹۱	۲۴۹۵	۰/۷	۲۹۸۶	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	.	۷۰۰	۰/۲	۷۰۰	۲۰۰ ساعت و بیشتر

۵۰- تعداد خانوارهای استفاده کننده از سایر امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی:
۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
ضبط صوت / رادیو ضبط					
۷۶۹	۵۴۶۲۲۴	۴۲۶۸۸۱	۶۶/۹	۹۷۳۸۷۴	کمتر از ۱۰ ساعت
۷۶۹	۸۹۵۵۳	۵۳۸۶۳	۹/۹	۱۴۴۱۸۴	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۱۲۰۴۶۴	۷۴۱۷۵	۱۳/۴	۱۹۴۶۳۹	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۴۱۸۱۳	۳۱۶۹۱	۵/۰	۷۳۵۰۴	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۲۲۳۰۳	۸۵۴۵	۲/۱	۳۰۸۴۷	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۱۳۶۸۹	۱۵۶۱	۱/۰	۱۵۲۵۰	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۱۰۸۷۰	۳۳۲۱	۱/۰	۱۴۱۹۱	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۸۹۴۰	۱۳۵۳	۰/۷	۱۰۲۹۳	۲۰۰ ساعت و بیش تر
وسایل بازی کامپیوتری					
.	۱۱۳۹۱۳	۱۶۸۶۷۷	۵۵/۶	۲۸۲۵۹۰	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۲۴۱۶۶	۸۴۸۹۷	۲۱/۴	۱۰۹۰۶۴	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۱۳۳۵۹	۸۵۴۳	۴/۳	۲۱۹۰۲	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۱۶۷۷۴	۴۱۳۰۳	۱۱/۴	۵۸۰۷۷	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۷۱۲۹	۲۵۳۸	۱/۹	۹۶۶۷	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۳۳۷۶	۱۳۷۳	۰/۹	۴۷۴۹	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۱۶۰۷	۱۰۸۴۸	۲/۴	۱۲۴۵۵	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۱۲۴۱	۸۷۷۰	۲/۰	۱۰۰۱۱	۲۰۰ ساعت و بیش تر
ماندن در حالت آماده باش					
چاپگر					
.	۱۳۱۰۸۴	۲۰۲۵۲۸	۷۷/۲	۳۳۳۶۱۲	بلی
.	۲۱۹۳۴	۶۵۲۸۵	۲۰/۲	۸۷۲۱۹	نه
.	۳۷۶	۱۰۷۶۷	۲/۶	۱۱۱۴۳	اظهار نشده
دی‌وی‌دی / وی‌سی‌دی					
۷۶۹	۲۰۷۵۴۵۰	۱۵۸۹۹۱۲	۶۸/۸	۳۶۶۶۱۳۱	بلی
.	۶۶۸۸۵۴	۹۶۹۸۲۲	۳۰/۸	۱۶۳۸۶۷۷	نه
.	۵۷۰۶	۱۴۶۲۴	۰/۴	۲۰۳۳۰	اظهار نشده
ویدئو					
.	۱۹۰۱۹۲	۱۶۹۸۸۲	۸۰/۶	۳۶۰۰۷۴	بلی
.	۵۸۳۲۳	۲۴۱۶۵	۱۸/۵	۸۲۴۸۸	نه
.	۲۱۹۳	۱۹۷۳	۰/۹	۴۱۶۶	اظهار نشده

۵۰- تعداد خانوارهای استفاده کننده از سایر امکانات و تجهیزات الکترونیکی به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
ضبط صوت / رادیو ضبط					
۷۶۹	۶۷۰۸۶۸	۵۰۵۸۳۸	۸۰/۸	۱۱۷۷۴۷۵	بلی
۷۶۹	۱۸۰۵۸۱	۸۹۴۸۰	۱۸/۶	۲۷۰۸۲۹	نه
.	۲۴۰۸	۶۰۷۱	۰/۶	۸۴۷۸	اظهار نشده
وسایل بازی کامپیوتری					
.	۱۳۷۴۸۵	۲۸۱۷۸۲	۸۲/۴	۴۱۹۲۶۷	بلی
.	۴۴۰۷۹	۴۵۱۶۸	۱۷/۶	۸۹۲۴۶	نه
.	.	.	۰/۰	.	اظهار نشده

مرکز آمار ایران

۵۱- تعداد خانوارهای استفاده کننده از سایر امکانات و تجهیزات به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
۴۸۸۲	۹۲۶۵۳۲۷	۶۱۴۷۹۴۰	x	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار
وسایل					
۷۶۹	۷۵۰۸۰۶۳	۵۸۲۰۴۱۰	۸۶/۵	۱۳۳۲۹۲۴۲	جارو برقی
.	۲۱۹۲۵۰	۷۷۶۰۷۴	۶/۵	۹۹۵۳۲۴	جارو شارژی
.	۱۸۰۳۴۹	۴۴۲۱۱۷	۴/۰	۶۲۲۴۶۵	بخارشوی
.	۲۲۸۴۶۷۳	۲۰۸۵۰۱۳	۲۸/۳	۴۳۶۹۶۸۵	چرخ خیاطی
۱۹۲۰	۶۰۹۲۰۵۵	۴۸۵۶۳۸۳	۷۱/۰	۱۰۹۵۰۳۵۷	اتوی معمولی / بخار
.	۱۳۱۵۹۰	۱۴۳۶۱۵	۱/۸	۲۷۵۲۰۵	اتوی پرسی
.	۳۲۱۵۸۲۹	۳۴۸۵۹۷۶	۴۳/۵	۶۷۰۱۸۰۵	سشوار
.	۲۳۰۵۳۳۵	۲۱۷۴۸۱۴	۲۹/۱	۴۴۸۰۱۴۹	ماشین ریش تراش / اصلاح
.	۱۶۹۹۴۴۴	۳۳۹۲۲۵	۱۳/۲	۲۰۳۸۶۶۹	پنکه سقفی
.	۱۷۷۶۵۴۴	۸۹۲۰۶۵	۱۷/۳	۲۶۶۸۶۰۹	پنکه دیواری / دستی
.	۱۱۶۳۷۸	۲۴۷۶۲۷	۲/۴	۳۶۴۰۰۵	دستگاه بخور
.	۷۲۸۸۰	۹۰۳۴۲	۱/۱	۱۶۳۲۲۲	تردمیل
.	۳۰۸۱۶	۱۹۶۴۳	۰/۳	۵۰۴۵۹	آکواریوم
.	۴۳۹۷۰۲	۳۰۹۵۸۹	۴/۹	۷۴۹۲۹۱	دستگاه تصفیه آب برقی
.	۴۸۰۳۶۱	۳۴۳۶۲۹	۵/۳	۸۲۳۹۹۰	موتور چاه آب
مدت زمان استفاده					
جاروبرقی					
۷۶۹	۶۸۱۶۱۶۷	۵۲۵۰۱۳۵	۹۰/۵	۱۲۰۶۷۰۷۰	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۵۹۲۲۹۷	۵۰۳۰۵۴	۸/۲	۱۰۹۵۳۵۰	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۷۹۵۹۰	۵۸۷۹۴	۱/۰	۱۳۸۳۸۴	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۹۲۰۱	۱۳۹۷	۰/۱	۱۰۵۹۸	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۴۸۸۵	۷۰۳۱	۰/۱	۱۱۹۱۵	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۲۷۲۴	.	۰/۰۲	۲۷۲۴	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۳۲۰۱	.	۰/۰۲	۳۲۰۱	۲۰۰ ساعت و بیش تر
جارو شارژی					
.	۱۹۹۹۹۱	۶۰۱۱۴۰	۸۰/۵	۸۰۱۱۳۱	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۱۹۰۱۱	۱۶۵۴۰۲	۱۸/۵	۱۸۴۴۱۲	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۲۴۸	۹۵۳۳	۱/۰	۹۷۸۱	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۲۰۰ ساعت و بیش تر

۵۱ - تعداد خانوارهای استفاده کننده از سایر امکانات و تجهیزات به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
بخارشوی					
.	۱۷۹۰۳۱	۴۲۲۳۳۴	۹۶/۶	۶۰۱۳۶۵	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۳۴۹	۱۷۰۷۹	۲/۸	۱۷۴۲۸	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۴۷۳	۲۷۰۳	۰/۵	۳۱۷۷	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۴۹۶	.	۰/۱	۴۹۶	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۲۰۰ ساعت و بیشتر
چرخ خیاطی					
.	۲۱۶۳۹۸۷	۱۹۹۵۹۸۷	۹۵/۲	۴۱۵۹۹۷۴	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۵۴۱۹۲	۲۰۳۱۳	۱/۷	۷۴۵۰۵	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۲۲۴۹۷	۳۹۱۲۲	۱/۴	۶۱۶۱۹	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۶۲۲۵	۳۳۴۸	۰/۲	۹۵۷۳	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۱۰۵۰۳	۵۵۴۴	۰/۴	۱۶۰۴۷	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۱۴۹۵۳	۸۷۸۶	۰/۵	۲۳۷۴۰	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۲۸۱۶	۴۲۳۱	۰/۲	۷۰۴۷	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۹۴۹۸	۷۶۸۲	۰/۴	۱۷۱۸۰	۲۰۰ ساعت و بیشتر
اتوی معمولی / بخار					
۱۹۲۰	۵۸۹۲۹۵۹	۴۷۰۹۷۴۴	۹۶/۸	۱۰۶۰۴۶۲۲	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۱۶۵۳۷۴	۱۱۷۹۳۵	۲/۶	۲۸۳۳۱۰	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۲۸۰۹۷	۱۷۲۲۱	۰/۴	۴۵۳۱۸	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۱۵۱۴	۳۶۴	۰/۰۲	۱۸۷۸	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۳۰۳۶	۷۸۰۲	۰/۱	۱۰۸۳۸	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۷۱۲	۲۱۲	۰/۰۱	۹۲۴	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	.	۲۷۴۳	۰/۰۳	۲۷۴۳	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۳۶۳	۳۶۱	۰/۰۱	۷۲۵	۲۰۰ ساعت و بیشتر
اتوی پرسی					
.	۱۲۶۳۵۶	۱۳۸۶۸۹	۹۶/۳	۲۶۵۰۴۵	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۳۹۳۸	۴۱۰۰	۲/۹	۸۰۳۸	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	.	۸۲۶	۰/۳	۸۲۶	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۱۲۹۶	.	۰/۵	۱۲۹۶	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۲۰۰ ساعت و بیشتر

۵۱- تعداد خانوارهای استفاده کننده از سایر امکانات و تجهیزات به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
سشوار					
.	۳۰۷۱۷۱۷	۳۳۳۹۲۹۵	۹۵/۷	۶۴۱۱۰۱۳	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۱۳۱۸۶۶	۱۲۵۵۱۷	۳/۸	۲۵۷۳۸۳	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۱۱۸۸۵	۱۱۰۴۵	۰/۳	۲۲۹۳۰	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	.	۱۰۱۱۹	۰/۱	۱۰۱۱۹	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۳۶۱	.	۰/۰۱	۳۶۱	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۲۰۰ ساعت و بیش تر
ماشین ریش تراش / اصلاح					
.	۲۲۷۲۸۷۸	۲۱۴۷۳۴۲	۹۸/۷	۴۴۲۰۲۲۰	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۳۱۲۱۹	۲۲۰۹۰	۱/۲	۵۳۳۰۹	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	.	۵۳۸۲	۰/۱	۵۳۸۲	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۷۹۲	.	۰/۰۲	۷۹۲	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۴۴۶	.	۰/۰۱	۴۴۶	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۲۰۰ ساعت و بیش تر
پنکه سقفی					
.	۷۵۹۲۳۰	۱۶۳۸۶۶	۴۵/۳	۹۲۳۰۹۶	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۱۲۰۲۲۱	۱۹۰۶۹	۶/۸	۱۳۹۲۹۰	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۸۷۹۱۷	۱۱۹۴۷	۴/۹	۹۹۸۶۴	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۹۷۵۱۳	۲۷۶۸۱	۶/۱	۱۲۵۱۹۴	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۱۱۴۶۴۳	۱۷۲۳۴	۶/۵	۱۳۱۸۷۷	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۱۶۶۱۳۷	۳۶۶۵۵	۹/۹	۲۰۲۷۹۲	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۱۶۲۱۲۰	۲۷۲۲۲	۹/۳	۱۸۹۳۴۲	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۱۹۱۶۶۲	۳۵۵۵۱	۱۱/۱	۲۲۷۲۱۳	۲۰۰ ساعت و بیش تر
پنکه دیواری					
.	۹۷۰۴۴۴	۴۶۵۱۰۴	۵۳/۸	۱۴۳۵۵۴۸	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۱۶۹۰۳۸	۹۳۴۰۸	۹/۸	۲۶۲۴۴۵	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۱۲۳۳۲۷	۳۶۷۱۹	۶/۰	۱۶۰۰۴۷	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۹۱۶۱۶	۶۱۲۵۹	۵/۷	۱۵۲۸۷۴	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۸۳۰۳۵	۲۷۱۹۸	۴/۱	۱۱۰۲۳۳	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۱۰۵۷۶۸	۶۵۴۲۶	۶/۴	۱۷۱۱۹۴	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۱۰۵۳۲۷	۶۳۴۶۳	۶/۳	۱۶۸۷۹۰	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۱۲۷۹۸۸	۷۹۴۸۹	۷/۸	۲۰۷۴۷۶	۲۰۰ ساعت و بیش تر

۵۱- تعداد خانوارهای استفاده کننده از سایر امکانات و تجهیزات به تفکیک وسایل بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰ (دنباله)

نوع واحد مسکونی			درصد	جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی			
بخور					
.	۸۴۸۹۹	۲۰۴۱۳۰	۷۹/۴	۲۸۹۰۲۹	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۲۱۱۹۰	۱۳۴۹۸	۹/۵	۳۴۶۸۸	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۳۳۴۰	۴۲۷۳	۲/۱	۷۶۱۳	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۶۵۰	۱۴۴۲	۰/۶	۲۰۹۲	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	۷۰۵	۹۹۱۳	۲/۹	۱۰۶۱۸	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	۳۱۹۴	۱۴۳۷۱	۴/۸	۱۷۵۶۵	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	۴۶۶	.	۰/۱	۴۶۶	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	۱۹۳۴	.	۰/۵	۱۹۳۴	۲۰۰ ساعت و بیش تر
تردمیل					
.	۶۵۰۲۱	۶۵۶۹۵	۸۰/۱	۱۳۰۷۱۷	کمتر از ۱۰ ساعت
.	۲۷۰۲	۲۴۰۵۷	۱۶/۴	۲۶۷۵۹	۱۰ تا کمتر از ۳۰ ساعت
.	۴۷۰۵	.	۲/۹	۴۷۰۵	۳۰ تا کمتر از ۵۰ ساعت
.	۴۵۲	۵۸۹	۰/۶	۱۰۴۱	۵۰ تا کمتر از ۸۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۸۰ تا کمتر از ۱۱۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۱۰ تا کمتر از ۱۵۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۱۵۰ تا کمتر از ۲۰۰ ساعت
.	.	.	۰/۰	.	۲۰۰ ساعت و بیش تر



فصل ششم
روشنایی

مرکز آمار ایران

۵۲- تعداد و متوسط لامپ‌های موجود در واحد مسکونی به تفکیک انواع لامپ بر حسب نوع واحد مسکونی: ۱۳۹۰


نوع واحد مسکونی			جمع	شرح
سایر	غیر آپارتمانی	آپارتمانی		
۴۳۵۹	۸۷۸۵۵۴۳	۵۹۹۲۲۱۲	۱۴۷۸۲۱۱۴	واحد مسکونی
				تعداد واحد مسکونی دارای حداقل یکی از انواع لامپ
.	۴۶۰۷۳۶	۳۷۴۳۳۵	۸۳۵۰۷۱	لامپ رشته‌ای ۴۰ وات
.	۵۵۰۶۷۶	۳۷۲۴۳۰	۹۲۳۱۰۵	لامپ رشته‌ای ۶۰ وات
۷۲۸	۲۱۰۳۵۶۱	۹۱۶۰۸۲	۳۰۲۰۳۷۲	لامپ رشته‌ای ۱۰۰ وات
.	۳۴۷۴۱۷	۱۰۶۱۴۵	۴۵۳۵۶۲	لامپ رشته‌ای ۱۵۰ وات و بالاتر
.	۱۲۲۲۶۶۳	۱۳۸۹۷۳۷	۲۶۱۲۴۰۰	لامپ کم‌مصرف کم‌تر از ۱۰ وات
۱۱۳۶	۴۰۵۹۲۹۳	۳۳۴۹۱۱۹	۷۴۰۹۵۴۸	لامپ کم‌مصرف ۱۰ تا کم‌تر از ۲۰ وات
۲۸۸۹	۵۹۹۹۶۷۳	۳۵۷۵۶۶۹	۹۵۷۸۲۳۱	لامپ کم‌مصرف ۲۰ تا کم‌تر از ۵۰ وات
۳۳۴	۲۴۲۴۷۵۹	۱۷۱۹۸۴۶	۴۱۴۴۹۴۰	لامپ کم‌مصرف ۵۰ وات و بیش‌تر
.	۵۱۸۰۷۱۴	۳۹۸۵۴۷۵	۹۱۶۶۱۹۰	مهتابی (فلورسنت)
.	۲۱۸۵۴۵	۵۶۳۲۱۰	۷۸۱۷۵۵	هالوژن
.	۲۴۹۴۷	۱۱۸۸۸۴	۱۴۳۸۳۱	لامپ LED
				تعداد کل لامپ در واحد مسکونی
.	۱۱۵۴۸۶۵	۲۲۳۵۲۴۶	۳۳۹۰۱۱۱	لامپ رشته‌ای ۴۰ وات
.	۱۱۸۵۰۶۴	۱۷۷۰۷۷۹	۲۹۵۵۸۴۳	لامپ رشته‌ای ۶۰ وات
۷۲۸	۴۴۷۵۳۳۹	۲۰۳۲۹۷۱	۶۵۰۹۰۳۹	لامپ رشته‌ای ۱۰۰ وات
.	۵۸۲۱۵۸	۲۱۰۷۸۵	۷۹۲۹۴۳	لامپ رشته‌ای ۱۵۰ وات و بالاتر
.	۶۲۲۷۵۳۸	۱۰۷۶۲۲۹۸	۱۶۹۸۹۸۳۷	لامپ کم‌مصرف کم‌تر از ۱۰ وات
۲۸۴۰	۱۷۳۱۹۸۸۳	۱۹۹۶۴۱۳۶	۳۷۲۸۶۸۵۸	لامپ کم‌مصرف ۱۰ تا کم‌تر از ۲۰ وات
۵۷۵۸	۲۷۰۳۸۵۱۳	۱۷۲۹۰۳۴۷	۴۴۳۳۴۶۱۸	لامپ کم‌مصرف ۲۰ تا کم‌تر از ۵۰ وات
۳۳۴	۷۱۹۴۳۲۸	۵۸۰۸۹۱۲	۱۳۰۰۳۵۷۴	لامپ کم‌مصرف ۵۰ وات و بیش‌تر
.	۱۵۱۱۸۳۴۱	۱۱۹۱۸۹۴۰	۲۷۰۲۷۲۸۲	مهتابی (فلورسنت)
.	۱۳۶۱۵۲۱	۴۳۰۰۱۲۸	۵۶۶۱۶۴۹	هالوژن
.	۱۳۷۶۸۰	۱۱۸۶۷۸۳	۱۳۲۴۴۶۴	لامپ LED

مرکز آمار ایران

۵۳- واحدهای مسکونی به تفکیک انواع لامپ بر حسب متوسط مدت زمان استفاده در یک شبانه‌روز تابستان و زمستان: ۱۳۹۰

متوسط مدت زمان استفاده				جمع	شرح
۱۲ ساعت و بیشتر	۸ تا ۱۲ ساعت	۴ تا ۸ ساعت	۱ تا ۴ ساعت		
یک شبانه‌روز تابستان					
۰	۱۳۸۸۱۴	۷۱۰۱۸۴	۱۵۷۰۲۷۸	۲۴۱۹۲۷۶	لامپ رشته‌ای ۴۰ وات.....
۳۶۵۲۷	۲۴۶۱۰۶	۶۷۶۱۴۷	۱۱۸۶۴۹۹	۲۱۴۵۲۸۰	لامپ رشته‌ای ۶۰ وات.....
۱۵۶۰۸۸	۵۵۵۲۰۴	۱۸۱۸۸۴۹	۵۱۶۴۸۵۸	۷۶۹۴۹۹۹	لامپ رشته‌ای ۱۰۰ وات.....
۵۳۰۶۲	۱۰۴۹۰۹	۴۱۸۷۹۵	۵۲۲۶۹۴	۱۰۹۹۴۶۰	لامپ رشته‌ای ۱۵۰ وات و بالاتر.....
۳۵۹۷۷۴	۱۱۷۴۷۳۰	۵۰۴۴۰۵۰	۶۵۷۰۱۰۳	۱۳۱۴۸۶۵۸	لامپ کم‌مصرف کمتر از ۱۰ وات.....
۱۸۰۶۸۳۴	۳۱۵۴۱۵۷	۱۰۳۵۵۷۱۷	۹۴۷۹۱۴۵	۲۴۷۹۵۸۵۳	لامپ کم‌مصرف ۱۰ تا کمتر از ۲۰ وات.....
۳۰۴۳۷۵۷	۸۲۰۶۵۷۸	۲۵۴۴۹۱۸۲	۱۹۵۶۶۲۷۱	۵۶۲۶۵۷۸۸	لامپ کم‌مصرف ۲۰ تا کمتر از ۵۰ وات.....
۱۳۰۹۷۴۳	۳۵۴۳۱۴۰	۹۴۳۰۲۶۸	۵۲۱۵۶۲۰	۱۹۴۹۸۷۷۲	لامپ کم‌مصرف ۵۰ وات و بیشتر تر.....
۲۱۷۷۴۲۷	۵۹۲۲۱۶۴	۱۹۹۱۳۶۱۴	۱۲۱۷۷۲۹۵	۴۰۱۹۰۵۰۰	مهتابی (فلورسنت).....
۹۵۹۲	۱۴۰۰۴۰	۳۳۵۷۶۰	۲۳۲۴۴۰۴	۲۸۰۹۷۹۶	هالوژن.....
۱۱۷۰۵	۴۶۷۵۱	۲۷۳۳۰۴	۲۹۳۹۰۶	۶۲۵۶۶۵	لامپ LED.....
یک شبانه‌روز زمستان					
۲۳۸۹	۴۸۶۵۳۱	۵۶۴۲۸۲	۱۵۲۴۵۵۵	۲۵۷۷۷۵۷	لامپ رشته‌ای ۴۰ وات.....
۵۱۵۵۲	۳۹۰۶۷۳	۷۰۸۶۷۴	۱۱۱۶۸۲۸	۲۲۶۷۷۲۷	لامپ رشته‌ای ۶۰ وات.....
۱۹۰۴۱۰	۹۶۸۴۲۲	۲۱۱۵۶۹۷	۴۹۱۴۵۰۲	۸۱۸۹۰۳۱	لامپ رشته‌ای ۱۰۰ وات.....
۷۳۱۳۶	۱۶۶۲۳۶	۴۶۲۰۴۳	۴۶۵۱۴۶	۱۱۶۶۵۶۲	لامپ رشته‌ای ۱۵۰ وات و بالاتر.....
۴۴۲۱۸۵	۲۳۲۴۵۱۵	۶۰۳۵۴۹۰	۵۷۶۵۱۸۴	۱۴۵۶۳۷۳	لامپ کم‌مصرف کمتر از ۱۰ وات.....
۲۱۷۵۱۱۹	۶۰۱۵۷۰۴	۱۱۸۷۷۵۲۶	۸۱۲۴۶۲۳	۲۸۱۹۲۹۷۳	لامپ کم‌مصرف ۱۰ تا کمتر از ۲۰ وات.....
۴۹۶۵۴۸۹	۱۷۰۱۲۴۷۵	۲۶۸۷۶۷۰۰	۱۶۱۰۸۷۸۳	۶۴۹۶۳۴۴۸	لامپ کم‌مصرف ۲۰ تا کمتر از ۵۰ وات.....
۲۳۷۸۸۳۴	۶۴۲۸۴۹۷	۹۲۶۲۵۷۷	۴۳۰۰۵۰۵	۲۲۳۷۰۴۱۳	لامپ کم‌مصرف ۵۰ وات و بیشتر تر.....
۳۶۶۹۶۰۸	۱۱۰۶۴۸۷۰	۲۱۵۵۷۵۱۶	۹۴۵۲۱۲۸	۴۵۷۴۴۱۲۳	مهتابی (فلورسنت).....
۱۷۹۰	۱۸۲۷۰۱	۳۶۹۷۵۳	۲۲۷۲۳۵۳	۲۸۲۶۵۹۷	هالوژن.....
۱۱۷۰۵	۵۰۸۷۷	۲۷۶۴۶۹	۲۹۶۵۴۶	۶۳۵۵۹۷	لامپ LED.....

مرکز آمار ایران



فصل هفتم
وسایل نقلیه خانوار

مرکز آمار ایران

۵۴- تعداد خانوارهای دارای وسیله نقلیه به تفکیک استان بر حسب نوع وسیله: ۱۳۹۰

اطهار نشده	هیچ وسیله‌ای ندارد	نوع وسیله نقلیه					تعداد خانوار	استان
		سایر	ون	وانت	سواری	موتور سیکلت		
۱۵۹۱	۶۱۱۳۸۲۷	۹۶۱۵۹	۲۶۵۰۴	۵۳۷۳۷۶	۷۱۸۵۹۵۹	۲۰۹۱۲۶۲	۱۵۴۱۸۱۴۹	کل کشور
.	۳۳۹۲۳۰	۲۷۷۱	.	۵۲۹۶۲	۳۲۰۹۷۹	۷۳۴۱۹	۷۶۶۸۲۳	آذربایجان شرقی
.	۲۴۷۷۳۸	۳۸۴۰	.	۳۱۵۱۹	۲۳۹۰۱۳	۱۹۴۵۹	۵۳۵۵۸۵	آذربایجان غربی
.	۱۱۳۱۶۰	۱۰۶۱	.	۱۳۲۴۴	۸۴۵۳۲	۷۸۶۶	۲۱۸۶۳۵	اردبیل
.	۳۹۷۲۷۵	.	.	۴۹۰۶۱	۶۲۸۴۳۷	۲۵۴۹۳۲	۱۲۴۳۴۲۹	اصفهان
.	۲۹۹۳۸۸	۷۰۷۵	.	۱۹۹۷۷	۳۱۰۴۲۵	۲۰۹۸۵	۶۵۲۴۰۱	البرز
.	۳۳۷۴۹	۴۵۸	۲۳۵	۲۷۱۶	۴۶۴۸۲	۵۳۶۲	۸۷۸۸۱	ایلام
.	۳۸۳۷۸	۱۰۵۸	.	۴۴۹۵	۷۸۵۰۲	۷۶۷۵۹	۱۶۸۴۴۸	بوشهر
.	۱۱۸۶۰۹۲	۱۴۶۳۳	۲۴۵۱۶	۷۴۱۷۶	۱۹۱۷۱۰۸	۳۸۵۲۶۶	۳۴۹۶۲۵۳	تهران
.	۶۳۰۶۲	۱۰۱۶	۳۳۸	۸۱۲۵	۶۰۲۵۴	۱۵۱۴۶	۱۴۱۰۶۰	چهارمحال و بختیاری
.	۲۵۷۳۳	۱۵۰۹	.	۶۹۴۶	۵۵۶۷۳	۱۸۸۸۷	۹۸۸۲۶	خراسان جنوبی
.	۴۶۹۲۴۰	۱۷۲۲۸	.	۲۴۴۵۴	۵۹۲۸۸۱	۱۸۰۶۲۶	۱۲۴۱۶۸۲	خراسان رضوی
.	۵۷۸۵۹	۲۸۳۲	.	۵۵۳۷	۴۳۵۱۳	۱۹۵۶۰	۱۲۴۹۷۰	خراسان شمالی
.	۳۱۲۳۲۸	۸۲۰۶	.	۱۳۰۰۷	۳۸۵۶۵۰	۱۸۱۰۰۰	۸۱۴۲۹۹	خوزستان
.	۷۲۱۸۱	۲۱۹۰	.	۶۴۹۵	۸۰۵۰۸	۲۸۷۲۰	۱۸۰۸۷۵	زنجان
.	۴۹۹۷۶	۱۵۴۷	.	۵۲۳۱	۶۹۱۰۱	۲۷۶۳۷	۱۴۲۹۰۹	سمنان
.	۱۳۰۱۴۱	۳۴۳	.	۱۰۹۳۴	۱۱۷۷۶۲	۳۴۸۱۰	۲۸۹۸۶۲	سیستان و بلوچستان
.	۳۱۳۶۹۷	۳۰۴۱	.	۵۲۲۳۶	۳۶۲۲۶۰	۱۸۷۹۸۳	۸۵۸۲۲۳	فارس
.	۱۱۹۱۴۱	۳۳۵۵	.	۸۳۵۴	۱۰۹۰۱۹	۲۶۰۹۱	۲۵۶۸۴۴	قزوین
.	۱۳۶۳۴۵	۷۰۵	.	۴۴۲۲	۱۱۱۹۱۹	۶۴۴۱۵	۳۰۵۶۱۵	قم
.	۱۶۱۴۵۶	۵۱۱	.	۸۰۷۳	۸۹۹۹۴	۱۲۹۷۰	۲۷۰۹۴۵	کردستان
.	۱۳۸۳۶۷	۴۷۴۳	.	۳۱۶۱۳	۲۱۵۷۸۸	۷۵۷۴۶	۴۵۰۸۱۰	کرمان
۷۵۶	۲۰۵۷۰۸	۳۹۱۰	.	۶۵۲۷	۱۴۸۴۸۰	۱۸۵۸۳	۳۷۹۵۰۲	کرمانشاه
.	۳۳۸۵۹	۱۱۷۸	.	۲۶۹۸	۳۹۲۸۸	۷۰۷۹	۸۲۲۶۶	کهگیلویه و بویراحمد
.	۱۲۱۸۰۱	۱۳۶۴	۴۴۴	۹۶۰۱	۸۹۹۰۳	۳۹۸۷۸	۲۵۳۷۱۷	گلستان
۸۳۴	۲۲۲۷۸۸	۳۱۳۵	۹۷۱	۱۲۹۲۰	۱۹۸۸۱۳	۳۷۷۳۸	۴۷۱۰۱۲	گیلان
.	۱۷۲۰۳۲	۱۴۰۴	.	۹۵۵۲	۸۵۹۹۳	۲۷۳۳۳	۲۹۲۲۷۰	لرستان
.	۲۴۱۴۵۱	.	.	۲۳۰۵۶	۲۱۶۵۶۲	۳۵۴۴۹	۵۱۱۹۱۵	مازندران
.	۱۴۷۱۲۵	۶۰۷	.	۷۶۸۰	۱۲۹۴۲۴	۳۸۱۸۵	۳۱۳۹۶۶	مرکزی
.	۷۲۴۸۳	۱۸۳۶	.	۴۹۱۴	۸۸۴۰۲	۴۶۱۸۰	۲۰۴۲۴۵	هرمزگان
.	۱۴۹۳۴۴	۲۰۷۰	.	۱۶۸۳۹	۱۱۶۴۴۵	۲۶۳۷۲	۳۰۶۱۱۲	همدان
.	۴۲۷۰۱	۲۵۳۲	.	۱۰۰۱۱	۱۵۲۸۵۰	۹۶۸۲۶	۲۵۶۷۶۹	یزد

۵۵- تعداد خانوارهای دارای وسیله نقلیه بر حسب مقدار بنزین مصرفی به تفکیک استان: ۱۳۹۰

استان	جمع	درصد	بنزین				۱۵ لیتر و کم‌تر	۱۶ تا ۳۰ لیتر	۳۱ تا ۶۰ لیتر	۶۱ تا ۱۰۰ لیتر	۱۰۱ تا ۱۵۰ لیتر	۱۵۱ لیتر و بیش‌تر	اظهار نشده
کل کشور	۹۱۴۱۶۳۷	۱۰۰/۰	۳۶۲۷۱۰۷	۲۹۷۹۱۲۰	۱۷۹۷۵۵۶	۵۹۴۷۶۳	۱۰۶۲۹۲	۳۶۴۴۳	۳۵۶				
آذربایجان شرقی	۴۰۴۷۱۷	۴/۴	۱۷۳۱۷۶	۱۴۲۵۵۸	۶۰۰۲۰	۲۷۵۰۰	۱۴۶۳	.	.				
آذربایجان غربی	۲۷۹۴۰۶	۳/۱	۱۱۰۹۲۸	۱۰۸۳۲۹	۴۷۷۳۶	۱۱۴۶۷	.	۹۴۵	.				
اردبیل	۱۰۴۳۰۹	۱/۱	۳۴۲۶۸	۳۴۰۸۵	۲۸۰۹۰	۴۲۲۹	۲۱۱۸	۱۵۱۹	.				
اصفهان	۸۳۳۵۰۶	۹/۱	۳۴۹۷۸۸	۲۴۹۶۵۲	۱۶۲۸۱۴	۶۲۹۵۴	۸۲۹۸	.	.				
البرز	۳۴۹۲۹۸	۳/۸	۱۲۱۷۵۷	۱۴۳۴۲۵	۶۹۳۴۸	۹۲۲۵	۳۶۹۶	۱۸۴۶	.				
ایلام	۵۱۶۶۶	۰/۶	۱۵۲۱۵	۲۳۷۵۲	۹۱۲۴	۲۹۰۳	۶۷۲	.	.				
بوشهر	۱۲۸۷۳۷	۱/۴	۵۷۲۷۴	۲۷۲۱۹	۲۶۱۲۶	۱۶۴۱۰	۸۴۵	۸۶۳	.				
تهران	۲۳۱۱۳۳۳	۲۵/۳	۷۳۴۱۱۱	۶۲۳۶۱۱	۶۷۰۵۰۰	۲۴۰۳۷۸	۳۱۱۸۹	۱۱۵۴۵	.				
چهارمحال و بختیاری	۷۳۷۸۸	۰/۸	۲۶۶۰۹	۲۴۴۶۰	۱۵۵۳۸	۵۱۶۹	۱۳۲۹	۶۸۳	.				
خراسان جنوبی	۷۲۶۵۱	۰/۸	۳۰۱۸۹	۳۲۶۵۷	۷۸۲۰	۱۶۱۳	۳۷۱	.	.				
خراسان رضوی	۷۶۵۱۶۴	۸/۴	۳۶۱۶۷۱	۲۵۶۳۰۵	۱۱۰۱۰۳	۲۴۴۷۳	۷۶۵۷	۴۹۵۵	.				
خراسان شمالی	۶۵۱۰۵	۰/۷	۳۳۸۰۲	۱۷۴۲۹	۸۵۳۳	۳۹۳۲	۸۲۸	۵۸۱	.				
خوزستان	۴۹۱۸۵۰	۵/۴	۱۶۲۹۰۳	۱۹۱۲۸۲	۹۸۵۶۱	۲۹۶۴۰	۵۶۲۱	۳۸۴۴	.				
زنجان	۱۰۲۸۴۶	۱/۱	۵۱۶۰۹	۳۱۴۰۳	۱۲۵۹۲	۵۶۲۴	۱۱۴۶	۴۷۴	.				
سمنان	۹۲۰۴۲	۱/۰	۵۰۹۴۶	۲۹۷۲۷	۷۹۲۱	۲۶۷۰	۵۲۸	۲۵۱	.				
سیستان و بلوچستان	۱۵۶۲۹۶	۱/۷	۵۲۲۲۳	۵۴۱۸۶	۲۹۵۸۹	۱۵۷۳۵	۳۸۶۸	۶۹۵	.				
فارس	۵۲۹۸۲۰	۵/۸	۲۱۰۵۰۱	۲۰۵۵۲۹	۸۲۳۱۰	۱۹۲۱۴	۱۰۳۵۹	۱۹۰۷	.				
قزوین	۱۲۷۵۴۳	۱/۴	۵۵۷۵۷	۵۹۲۱۵	۹۲۵۰	۳۳۲۲	.	.					
قم	۱۶۷۶۴۵	۱/۸	۱۰۸۰۷۹	۳۸۹۸۰	۱۲۶۳۲	۵۲۶۸	۲۶۸۵	.	.				
کردستان	۱۰۶۹۳۵	۱/۲	۶۱۰۸۴	۲۹۱۴۲	۱۱۵۰۳	۴۱۵۷	۱۰۴۹	.	.				
کرمان	۳۰۱۶۲۵	۳/۳	۱۱۸۰۴۶	۱۰۶۳۸۷	۴۸۷۴۹	۱۸۳۹۹	۷۶۵۶	۲۳۸۷	.				
کرمانشاه	۱۶۳۲۱۳	۱/۸	۹۸۸۹۴	۴۲۱۳۷	۱۴۰۰۶	۷۳۳۷	۸۴۰	.	.				
کهگیلویه و بویراحمد	۴۶۸۹۶	۰/۵	۱۶۹۵۱	۲۰۲۰۵	۷۲۱۷	۲۱۸۶	۱۷۰	۱۶۶	.				
گلستان	۱۳۰۶۱۷	۱/۴	۵۹۵۹۳	۴۴۳۱۶	۲۱۲۵۶	۴۸۶۳	۵۸۹	.	.				
گیلان	۲۴۵۲۷۱	۲/۷	۷۲۱۱۳	۱۱۲۲۶۰	۵۳۰۹۵	۶۱۰۳	۱۷۰۰	.	.				
لرستان	۱۱۶۱۹۱	۱/۳	۵۴۰۳۹	۳۰۹۲۵	۱۴۳۵۴	۱۳۴۸۵	۲۰۲۰	۱۳۶۷	.				
مازندران	۲۶۹۰۵۸	۲/۹	۱۱۵۵۴۳	۱۰۸۱۷۲	۳۶۱۱۰	۶۵۵۶	۲۶۷۸	.	.				
مرکزی	۱۶۶۲۷۱	۱/۸	۱۱۹۶۳۹	۳۳۹۰۴	۹۷۱۳	۱۸۷۶	۵۶۹	۵۶۹	.				
هرمزگان	۱۲۷۶۱۱	۱/۴	۴۰۴۷۹	۴۶۴۲۸	۲۷۹۹۸	۹۷۵۱	۷۵۳	۱۸۴۷	۳۵۶				
همدان	۱۵۱۶۷۱	۱/۷	۶۹۵۷۳	۴۲۲۵۶	۲۰۱۲۰	۱۵۵۰۹	۴۲۱۳	.	.				
یزد	۲۰۸۵۵۸	۲/۳	۶۰۳۴۶	۶۹۱۸۵	۶۴۸۲۹	۱۲۸۱۶	۱۳۸۲	.	.				

۵۶- تعداد خانوارهای دارای وسیله نقلیه بر حسب مقدار گازوئیل مصرفی به تفکیک استان: ۱۳۹۰

گازوئیل						درصد	جمع	استان
۲۰۱ لیتر و بیش‌تر	۱۵۱ تا ۲۰۰ لیتر	۱۰۱ تا ۱۵۰ لیتر	۶۱ تا ۱۰۰ لیتر	۳۱ تا ۶۰ لیتر	۳۰ لیتر و کم‌تر			
۲۵۱۹۷	۶۲۵۹	۳۳۷۰۹	۳۹۳۳۸	۴۲۱۵۴	۴۷۷۳۷	۱۰۰/۰	۱۹۴۳۹۴	کل کشور
.	.	۳۹۰۱	۳۰۲۰	۴۷۶۲	۵۹۰۹	۹/۰	۱۷۵۹۱	آذربایجان شرقی
.	.	۱۹۱۸	۱۸۹۳	۹۱۵	.	۲/۴	۴۷۲۷	آذربایجان غربی
.	.	.	.	۵۱۱	۵۳۶	۰/۵	۱۰۴۶	اردبیل
.	.	.	۴۹۷۷	۲۷۳۳	۲۶۱۳	۵/۳	۱۰۳۲۳	اصفهان
۱۹۲۰	.	.	.	۱۴۷۱	.	۱/۷	۳۳۹۱	البرز
.	۲۲۶	.	۴۶۶	۴۵۵	.	۰/۶	۱۱۴۸	ایلام
۴۳۳	.	۶۲۵	.	.	.	۰/۵	۱۰۵۸	بوشهر
۷۹۹۶	.	۱۴۸۷۶	۹۸۵۴	۸۲۳۹	۱۹۷۰۹	۳۱/۲	۶۰۶۷۴	تهران
.	.	۳۱۹	۱۷۱۴	۲۰۴۴	۶۸۶	۲/۵	۴۷۶۴	چهارمحال و بختیاری
۳۸۴	.	۱۸۲	۵۵۰	۳۷۵	۱۸۷	۰/۹	۱۶۷۸	خراسان جنوبی
.	.	۹۳۴۲	۲۴۸۹	.	.	۶/۱	۱۱۸۳۱	خراسان رضوی
۲۱۲	۷۳۳	.	۹۳۸	۱۸۴	۲۰۵	۱/۲	۲۲۷۲	خراسان شمالی
۶۵۸۶	۱۸۲۱	.	.	۱۶۰۴	۱۶۲۰	۶/۰	۱۱۶۳۰	خوزستان
۳۶۸	۳۵۹	۷۴۶	۱۰۹۳	۳۵۵	۱۳۶۶	۲/۲	۴۲۸۷	زنجان
.	.	۲۴۴	۵۱۳	۵۲۴	۵۲۸	۰/۹	۱۸۰۹	سمنان
.	.	.	۳۴۳	۳۴۳	.	۰/۴	۶۸۶	سیستان و بلوچستان
.	.	.	.	.	.	۰/۰	.	فارس
۶۳۲	.	.	۱۱۰۵	.	.	۰/۹	۱۷۳۷	قزوین
.	.	.	۸۴۰	۱۴۱۵	.	۱/۲	۲۲۵۵	قم
۵۱۱	.	.	.	۱۵۸۱	۵۲۷	۱/۳	۲۶۱۹	کردستان
۲۸۴۱	۷۵۹	.	۲۲۲۵	۳۸۴۹	۳۸۲۰	۶/۹	۱۳۴۹۳	کرمان
۶۷۹	.	.	۲۴۵۲	۸۲۸	.	۲/۰	۳۹۵۹	کرمانشاه
.	۱۶۱	۱۸۱	۴۸۹	۶۷۸	۵۰۲	۱/۰	۲۰۱۱	کهگیلویه و بویراحمد
۸۹۰	۴۷۴	.	.	۳۱۷۳	۱۷۵۹	۳/۲	۶۲۹۶	گلستان
.	.	.	۹۶۲	۹۶۰	.	۱/۰	۱۹۲۲	گیلان
.	.	.	.	.	.	۰/۰	.	لرستان
.	.	.	۱۴۹۱	.	۲۲۶۶	۱/۹	۳۷۵۸	مازندران
.	.	.	.	۱۳۹۳	۳۷۴۴	۲/۶	۵۱۳۷	مرکزی
۳۶۷	۳۹۲	.	۷۲۰	۱۲۰۰	۳۷۴	۱/۶	۳۰۵۴	هرمزگان
۷۰۰	۶۸۳	۱۳۷۴	.	.	۶۹۵	۱/۸	۳۴۵۲	همدان
۶۷۸	۶۵۰	.	۱۲۰۳	۲۵۶۳	۶۹۱	۳/۰	۵۷۸۶	یزد

۵۷- تعداد خانوارهای دارای وسیله نقلیه برحسب مقدار گاز CNG مصرفی به تفکیک استان: ۱۳۹۰

استان	جمع	درصد	گاز CNG				
			۱۵ مترمکعب و کمتر	۱۶ تا ۳۰ مترمکعب	۳۱ تا ۴۵ مترمکعب	۴۶ تا ۶۰ مترمکعب	۶۱ مترمکعب و بیش‌تر
کل کشور.....	۱۸۸۹۹۲۵	۱۰۰/۰	۴۷۲۹۵۰	۶۴۴۹۳۰	۵۰۱۴۰۷	۱۸۰۴۲۰	۸۸۷۲۶
آذربایجان شرقی.....	۱۸۲۹۶۱	۹/۷	۳۵۶۱۴	۵۱۱۸۶	۶۲۷۸۲	۲۴۲۳۴	۹۱۴۵
آذربایجان غربی.....	۱۰۱۰۵۴	۵/۳	۱۱۹۱۷	۴۵۶۴۶	۲۹۴۵۱	۶۴۷۴	۷۵۶۵
اردبیل.....	۴۴۱۸۸	۲/۳	۹۲۲۲	۲۰۰۹۷	۵۱۳۵	۳۴۶۳	۶۲۷۲
اصفهان.....	۱۴۰۱۸۳	۷/۴	۲۶۷۰۹	۵۳۵۴۲	۴۳۲۶۳	۱۶۶۶۹	.
البرز.....	۷۴۵۲۲	۳/۹	۱۵۸۵۲	۱۹۷۰۲	۱۵۴۶۱	۱۴۷۶۴	۸۷۴۴
ایلام.....	۹۷۳۷	۰/۵	۶۱۰	۲۲۴۱	۵۰۳۵	۱۱۶۶	۶۸۶
بوشهر.....	۹۸۱۶	۰/۵	۱۲۷۳	۵۰۶۵	۳۰۶۳	۴۱۵	.
تهران.....	۲۲۴۷۱۳	۱۱/۹	۸۷۷۶۴	۱۸۷۷۶	۸۴۳۰۷	۲۵۳۷۹	۸۴۸۷
چهارمحال و بختیاری.....	۲۴۵۸۳	۱/۳	۱۱۸۴۵	۱۰۰۶۱	۱۹۹۳	۶۸۴	.
خراسان جنوبی.....	۱۱۴۰۷	۰/۶	۴۷۸۹	۴۷۴۰	۱۸۷۸	.	.
خراسان رضوی.....	۲۱۳۷۶۷	۱۱/۳	۳۰۳۱۸	۸۴۵۷۷	۷۳۷۶۹	۱۷۹۰۶	۷۱۹۷
خراسان شمالی.....	۱۷۶۳۱	۰/۹	۵۲۶۱	۵۲۶۳	۲۴۲۲	۳۱۲۰	۱۵۶۴
خوزستان.....	۷۵۶۵۷	۴/۰	۸۹۷۹	۲۶۹۳۱	۱۷۰۴۹	۱۹۰۶۶	۳۶۳۱
زنجان.....	۳۷۲۱۴	۲/۰	۱۵۷۲۶	۱۲۴۳۴	۴۴۶۹	۲۵۶۰	۲۰۲۵
سمنان.....	۲۹۶۱۰	۱/۶	۴۳۹۳	۱۳۳۷۳	۶۱۳۱	۲۷۱۵	۲۹۹۸
سیستان و بلوچستان.....	۷۱۲	۰/۰	.	.	.	۷۱۲	.
فارس.....	۱۳۴۷۴۵	۷/۱	۳۳۳۴۹	۳۹۲۱۶	۳۹۸۴۴	۱۱۸۳۹	۱۰۴۹۸
قزوین.....	۶۱۶۴۰	۳/۳	۹۱۱۲	۳۸۳۲۸	۱۱۷۳۹	۱۶۰۵	۸۵۶
قم.....	۳۶۷۵۹	۱/۹	۱۳۵۱۶	۱۳۷۱۳	۶۲۶۹	۶۲۷	۱۵۸۵
کردستان.....	۳۴۹۲۴	۱/۸	۱۴۰۱۱	۱۶۷۶۹	۲۶۱۰	۱۵۳۴	.
کرمان.....	۴۰۱۳۵	۲/۱	۱۶۷۰۷	۱۸۸۸۸	۲۲۷۴	۱۵۳۷	۷۲۹
کرمانشاه.....	۵۰۱۷۳	۲/۷	۹۰۰۴	۱۴۵۹۱	۱۶۷۵۸	۳۲۳۴	۶۵۸۶
کهگیلویه و بویراحمد.....	۱۴۳۷۴	۰/۸	۷۷۹۱	۴۳۹۴	۱۱۷۰	۱۰۱۸	.
گلستان.....	۴۷۲۲۹	۲/۵	۷۵۱۵	۱۶۸۸۹	۱۸۴۳۱	۱۳۶۳	۲۵۸۸
گیلان.....	۶۳۷۶۵	۳/۴	۱۴۲۸۶	۳۴۶۸۹	۱۱۶۸۰	۳۱۱۰	.
لرستان.....	۱۲۹۱۷	۰/۷	۳۴۶۴	۴۷۰۴	۴۰۹۳	۶۵۶	.
مازندران.....	۷۰۰۷۵	۳/۷	۲۲۴۱۵	۳۳۷۸۱	۱۱۶۹۱	.	۲۱۸۸
مرکزی.....	۴۳۶۵۶	۲/۳	۲۸۷۹۶	۱۰۰۵۲	۳۶۳۹	.	۱۱۷۰
هرمزگان.....	۱۳۳۳۵	۰/۷	۳۴۳۹	۳۶۵۷	۳۲۱۳	۲۱۸۴	۸۴۳
همدان.....	۴۲۲۱۱	۲/۲	۱۰۴۰۹	۱۳۵۷۱	۷۷۱۰	۸۴۸۰	۲۰۴۲
یزد.....	۲۶۲۳۱	۱/۴	۸۸۶۲	۸۰۵۶	۴۰۸۰	۳۹۰۷	۱۳۲۷

۵۸- تعداد خانوارهای دارای وسیله نقلیه برحسب مقدار گاز LPG مصرفی به تفکیک استان: ۱۳۹۰

استان	جمع	درصد	گاز LPG				
			۱۵ مترمکعب و کم‌تر	۱۶ تا ۳۰ مترمکعب	۳۱ تا ۴۵ مترمکعب	۴۶ تا ۶۰ مترمکعب	۶۱ مترمکعب و بیش‌تر
کل کشور	۵۷۲۰۵	۱۰۰/۰	۹۱۴۵	۱۱۲۹۰	۹۵۸۶	۲۵۹۲۷	۹۰۲
آذربایجان شرقی	.	۰/۰	.	.	.	.	.
آذربایجان غربی	.	۰/۰	.	.	.	.	.
اردبیل	۱۰۰۰	۱/۷	۴۹۲	.	۵۰۸	.	.
اصفهان	۲۷۰۵	۴/۷	.	.	.	۲۷۰۵	.
البرز	۵۶۷۶	۹/۹	۱۷۶۶	۱۸۴۹	۲۰۶۱	.	.
ایلام	۲۱۵	۰/۴	.	.	۲۱۵	.	.
بوشهر	۲۱۹۴	۳/۸	۸۶۰	۴۳۲	.	.	۹۰۲
تهران	۱۸۴۴۸	۳۲/۲	.	.	.	۱۸۴۴۸	.
چهارمحال و بختیاری	۳۱۵	۰/۶	.	.	.	۳۱۵	.
خراسان جنوبی	.	۰/۰	.	.	.	.	.
خراسان رضوی	۲۴۹۲	۴/۴	.	.	۲۴۹۲	.	.
خراسان شمالی	۴۶۳	۰/۸	.	۱۸۷	.	۲۷۶	.
خوزستان	۶۶۰۵	۱۱/۵	.	۱۶۵۹	۱۵۵۵	۳۳۹۰	.
زنجان	.	۰/۰	.	.	.	.	.
سمنان	۱۹۴۲	۳/۴	۲۵۱	۱۰۳۳	۶۵۸	.	.
سیستان و بلوچستان	.	۰/۰	.	.	.	.	.
فارس	۲۲۳۳	۳/۹	۲۲۳۳	.	.	.	.
قزوین	.	۰/۰	.	.	.	.	.
قم	.	۰/۰	.	.	.	.	.
کردستان	۱۵۳۸	۲/۷	.	۱۰۴۲	۴۹۶	.	.
کرمان	۱۵۲۸	۲/۷	۷۶۵	.	۷۶۳	.	.
کرمانشاه	۲۸۲۸	۴/۹	.	۲۰۳۵	.	۷۹۲	.
کهگیلویه و بویراحمد	۳۴۱	۰/۶	.	۱۷۳	۱۶۸	.	.
گلستان	.	۰/۰	.	.	.	.	.
گیلان	.	۰/۰	.	.	.	.	.
لرستان	۱۳۵۸	۲/۴	۶۸۸	.	۶۷۰	.	.
مازندران	.	۰/۰	.	.	.	.	.
مرکزی	۱۷۵۰	۳/۱	۶۴۳	۱۱۰۶	.	.	.
هرمزگان	۲۱۸۹	۳/۸	۷۲۸	۱۱۰۵	.	.	۳۵۶
همدان	.	۰/۰	.	.	.	.	.
یزد	۱۳۸۵	۲/۴	۷۱۷	۶۶۸	.	.	.



فصل هشتم
تعداد افراد خانوار

مرکز آمار ایران

۵۹- تعداد خانوارها به تفکیک استان بر حسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰

شش نفر و بیشتر	تعداد افراد خانوار					جمع	استان
	پنج نفر	چهار نفر	سه نفر	دو نفر	یک نفر		
۱۵۶۲۰۳۵	۲۴۰۴۶۵۹	۴۸۱۶۶۱۱	۳۶۵۷۲۵۹	۲۲۸۴۲۶۱	۶۹۳۳۲۴	۱۵۴۱۸۱۴۹	کل کشور.....
۵۲۷۷۰	۱۰۹۱۸۱	۲۳۶۴۳۸	۲۰۴۷۰۴	۱۱۴۳۹۶	۴۹۳۳۳	۷۶۶۸۲۳	آذربایجان شرقی.....
۷۰۸۴۸	۱۰۴۷۵۷	۱۶۶۰۹۲	۱۱۰۰۸۶	۶۱۱۷۵	۲۲۶۲۸	۵۳۵۵۸۵	آذربایجان غربی.....
۳۱۱۵۰	۴۲۰۷۴	۷۷۸۸۲	۳۸۳۵۶	۲۱۶۵۷	۷۵۱۶	۲۱۸۶۳۵	اردبیل.....
۶۸۰۹۸	۱۴۵۱۰۷	۴۰۸۷۴۳	۳۲۴۶۸۵	۲۱۹۰۸۵	۷۷۷۱۲	۱۲۴۳۴۲۹	اصفهان.....
۴۰۶۴۲	۱۱۷۰۰۴	۱۹۳۹۰۹	۱۸۴۵۶۲	۹۹۵۱۹	۱۶۷۶۵	۶۵۲۴۰۱	البرز.....
۲۲۶۵۰	۱۹۹۷۰	۲۱۱۰۴	۱۶۷۳۴	۶۳۰۷	۱۱۱۵	۸۷۸۸۱	ایلام.....
۳۱۶۳۶	۳۰۱۵۱	۴۸۶۴۰	۳۳۸۵۶	۱۷۳۱۰	۶۸۵۵	۱۶۸۴۴۸	بوشهر.....
۲۲۳۱۹۰	۴۶۷۹۵۸	۱۲۳۹۱۸۰	۸۷۷۹۱۴	۵۳۸۴۵۸	۱۴۹۵۵۳	۳۴۹۶۲۵۳	تهران.....
۲۲۸۰۶	۲۸۷۱۵	۴۶۷۸۱	۲۳۰۳۱	۱۴۶۳۵	۵۰۹۲	۱۴۱۰۶۰	چهارمحال و بختیاری.....
۱۲۹۹۰	۱۹۶۰۲	۲۶۴۷۶	۲۲۵۷۳	۱۱۷۸۴	۵۴۰۰	۹۸۸۲۶	خراسان جنوبی.....
۱۱۹۹۸۶	۱۹۰۸۷۱	۳۴۲۷۲۱	۲۸۶۷۰۰	۲۵۰۴۱۴	۵۰۹۹۱	۱۲۴۱۶۸۲	خراسان رضوی.....
۱۷۱۷۹	۲۳۳۵۶	۳۶۶۹۳	۲۷۳۶۴	۱۶۱۵۹	۴۲۱۸	۱۲۴۹۷۰	خراسان شمالی.....
۱۹۲۵۳۲	۱۵۹۲۲۸	۲۶۶۹۶۷	۱۰۷۹۲۸	۷۲۰۶۷	۱۵۵۷۶	۸۱۴۲۹۹	خوزستان.....
۱۶۶۳۳	۲۷۹۹۶	۵۹۵۱۵	۴۰۷۲۷	۲۸۹۰۹	۷۰۹۶	۱۸۰۸۷۵	زنجان.....
۹۲۰۸	۱۹۳۹۸	۴۵۰۵۲	۳۳۴۵۱	۲۷۷۷۷	۸۰۲۳	۱۴۲۹۰۹	سمنان.....
۹۶۳۶۳	۵۶۵۳۸	۶۷۳۶۶	۴۳۰۳۶	۲۰۱۸۵	۶۳۷۵	۲۸۹۸۶۲	سیستان و بلوچستان.....
۱۰۱۰۸۸	۱۵۹۳۳۲	۲۵۴۸۶۴	۱۹۴۵۱۰	۱۱۲۸۸۹	۳۵۵۴۱	۸۵۸۲۲۳	فارس.....
۲۱۶۷۴	۳۶۸۵۵	۷۸۴۹۰	۶۸۹۵۷	۳۰۳۳۹	۲۰۵۲۸	۲۵۶۸۴۴	قزوین.....
۳۱۸۴۶	۵۰۸۳۵	۸۸۱۸۸	۷۶۱۸۶	۴۱۹۵۹	۱۶۶۰۱	۳۰۵۶۱۵	قم.....
۳۲۰۹۳	۴۸۰۱۳	۷۶۱۵۱	۶۷۱۷۶	۳۳۴۹۴	۱۴۰۱۹	۲۷۰۹۴۵	کردستان.....
۵۰۲۱۳	۹۱۴۱۷	۱۳۶۶۸۴	۸۴۵۴۳	۶۴۹۴۴	۲۳۰۱۰	۴۵۰۸۱۰	کرمان.....
۳۳۹۲۵	۶۵۶۲۰	۱۲۰۷۰۰	۹۴۵۰۹	۴۷۲۳۵	۱۷۵۱۳	۳۷۹۵۰۲	کرمانشاه.....
۲۴۹۱۳	۲۱۳۸۳	۱۵۶۴۷	۱۲۳۴۱	۶۹۷۲	۱۰۰۹	۸۲۲۶۶	کهگیلویه و بویراحمد.....
۳۰۹۳۶	۵۱۰۹۵	۶۸۶۱۸	۵۱۴۶۵	۳۵۹۴۳	۱۵۶۶۰	۲۵۳۷۱۷	گلستان.....
۲۲۷۸۳	۴۶۷۰۹	۱۳۷۹۳۷	۱۴۶۹۱۴	۹۲۵۲۰	۲۴۱۵۰	۴۷۱۰۱۲	گیلان.....
۵۹۷۶۰	۵۱۷۳۴	۷۴۳۳۰	۶۳۲۵۶	۳۴۵۴۷	۸۶۴۲	۲۹۲۲۷۰	لرستان.....
۲۵۳۵۴	۵۹۵۳۲	۱۵۶۰۴۶	۱۴۷۵۱۴	۹۸۲۸۶	۲۵۰۸۳	۵۱۱۹۱۵	مازندران.....
۱۴۶۸۳	۳۶۷۴۰	۹۲۶۵۲	۹۶۷۶۲	۴۸۹۹۲	۲۴۱۳۷	۳۱۳۹۶۶	مرکزی.....
۳۸۸۵۳	۳۷۴۴۲	۵۵۷۸۰	۴۳۲۱۷	۲۳۰۲۴	۵۹۳۰	۲۰۴۲۴۵	هرمزگان.....
۲۹۲۸۶	۴۷۰۷۶	۸۷۷۴۵	۷۶۷۳۹	۵۳۴۲۶	۱۱۸۴۰	۳۰۶۱۱۲	همدان.....
۱۵۹۴۹	۳۸۹۷۰	۸۹۲۲۱	۵۷۴۶۱	۳۹۷۵۳	۱۵۴۱۶	۲۵۶۷۶۹	یزد.....

۱۳۴ نتایج آمارگیری از مصرف حامل‌های انرژی در بخش خانوار در نقاط شهری - ۱۳۹۰

۶۰- تعداد خانوارها به تفکیک نوع واحد مسکونی برحسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰

تعداد افراد خانوار						جمع	شرح
شش نفر و بیشتر	پنج نفر	چهار نفر	سه نفر	دو نفر	یک نفر		
۱۵۶۲۰۳۵	۲۴۰۴۶۵۹	۴۸۱۶۶۱۱	۳۶۵۷۲۵۹	۲۲۸۴۲۶۱	۶۹۳۳۲۴	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار..... نوع واحد مسکونی
۳۲۵۲۷۹	۸۲۵۷۶۰	۲۰۳۱۰۵۲	۱۷۰۹۵۷۷	۱۰۰۴۷۰۲	۲۵۱۵۷۰	۶۱۴۷۹۴۰	آپارتمانی.....
۱۲۳۶۷۵۶	۱۵۷۷۷۴۷	۲۷۸۳۷۱۴	۱۹۴۶۵۶۶	۱۲۷۹۵۵۹	۴۴۰۹۸۵	۹۲۶۵۳۲۷	غیرآپارتمانی.....
.	۱۱۵۳	۱۸۴۵	۱۱۱۶	.	۷۶۹	۴۸۸۲	سایر.....

۶۱- تعداد خانوارهای دارای واحد مسکونی معمولی به تفکیک تعداد اتاق در اختیار خانوار برحسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰

تعداد افراد خانوار						جمع	شرح
شش نفر و بیشتر	پنج نفر	چهار نفر	سه نفر	دو نفر	یک نفر		
۱۵۶۲۰۳۵	۲۴۰۳۵۰۷	۴۸۱۴۷۶۶	۳۶۵۶۱۴۳	۲۲۸۴۲۶۱	۶۹۲۵۵۵	۱۵۴۱۳۲۶۷	تعداد خانوار دارای واحد مسکونی معمولی..... تعداد اتاق در اختیار خانوار
۲۱۸۶۲	۴۵۹۵۵	۸۴۰۴۹	۸۱۴۱۱	۶۶۴۲۷	۲۱۱۳۸	۳۲۰۸۴۳	۱ اتاق.....
۲۴۳۱۸۰	۵۵۵۶۹۰	۹۸۵۹۵۱	۹۴۲۳۴۱	۵۳۱۶۵۶	۲۳۳۲۸۰	۳۴۹۲۰۹۸	۲ اتاق.....
۴۷۵۴۴۱	۷۹۳۲۴۳	۱۷۴۸۶۶۹	۱۳۳۰۰۵۵	۸۱۲۲۲۵	۲۳۵۲۵۹	۵۳۹۴۸۹۲	۳ اتاق.....
۵۱۱۲۳۴	۶۵۵۰۳۴	۱۲۵۹۵۸۴	۷۷۸۱۷۱	۵۲۰۴۵۰	۱۱۳۶۲۳	۳۸۳۸۰۹۵	۴ اتاق.....
۲۳۶۶۲۸	۲۴۰۹۹۲	۵۳۶۵۴۵	۳۶۴۳۲۰	۲۴۲۳۸۱	۵۰۷۰۳	۱۶۷۱۵۶۹	۵ اتاق.....
۷۳۶۹۰	۱۱۲۵۹۲	۱۹۹۹۶۹	۱۵۹۸۴۴	۱۱۱۱۲۲	۳۸۵۵۲	۶۹۵۷۷۰	۶ اتاق و بیشتر.....

۶۲- تعداد خانوارهای دارای واحد مسکونی معمولی به تفکیک مساحت زیربنا، مساحت گرم و خنک شده برحسب تعداد افراد

خانوار: ۱۳۹۰

تعداد افراد خانوار						جمع	شرح
شش نفر و بیشتر	پنج نفر	چهار نفر	سه نفر	دو نفر	یک نفر		
۱۵۶۲۰۳۵	۲۴۰۳۵۰۷	۴۸۱۴۷۶۶	۳۶۵۶۱۴۳	۲۲۸۴۲۶۱	۶۹۲۵۵۵	۱۵۴۱۳۲۶۷	تعداد خانوار دارای واحد مسکونی معمولی
مساحت کل							
۷۶۱۲۱	۱۸۲۲۵۶	۳۴۵۳۳۴	۲۹۵۵۰۳	۱۹۱۷۴۲	۱۱۶۸۴۲	۱۲۰۷۷۹۷	۵۰ مترمربع و کمتر
۲۵۲۲۵۱	۳۸۱۹۳۵	۸۴۷۱۷۶	۸۱۲۴۸۰	۵۳۰۱۳۹	۱۲۵۱۱۰	۲۹۴۹۰۹۱	۵۱ تا ۷۵ مترمربع
۱۲۳۸۴۳	۲۰۱۵۰۵	۳۹۰۱۳۵	۲۸۷۵۹۱	۱۶۹۵۳۴	۴۲۱۱۸	۱۲۱۴۷۲۵	۷۶ تا ۸۰ مترمربع
۳۳۵۳۸۶	۵۳۱۳۴۳	۱۱۷۷۲۶۸	۸۵۲۵۱۵	۵۱۷۸۸۰	۱۷۲۱۶۹	۳۵۸۶۵۶۱	۸۱ تا ۱۰۰ مترمربع
۴۸۰۸۳۳	۷۶۴۲۰۵	۱۴۲۶۵۱۹	۹۴۱۳۷۶	۵۶۹۹۳۳	۱۵۳۹۰۱	۴۳۳۶۷۶۷	۱۰۱ تا ۱۵۰ مترمربع
۲۱۶۶۴۲	۲۲۶۸۴۵	۴۱۷۹۳۶	۳۰۹۲۸۰	۲۲۳۰۸۲	۵۸۰۰۰۲	۱۴۵۱۷۸۸	۱۵۱ تا ۲۰۰ مترمربع
۶۵۰۲۷	۹۹۴۲۶	۱۷۴۵۷۰	۱۲۳۸۹۴	۶۳۴۳۳	۱۶۰۱۰	۵۴۲۳۶۱	۲۰۱ تا ۳۰۰ مترمربع
۱۱۹۳۲	۱۵۹۹۱	۳۵۸۲۹	۳۳۵۰۴	۱۸۵۱۹	۸۴۰۰۲	۱۲۴۱۷۷	۳۰۱ تا ۵۰۰ مترمربع
مساحت گرم شده							
۳۷۰۳۱	۲۸۶۳۲	۴۰۰۵۸	۲۸۴۹۰	۱۸۳۴۶	۵۲۸۰	۱۵۷۸۳۷	فضایی گرم نمی شود
۹۱۶۹۶	۱۵۴۷۴۰	۲۸۸۱۷۵	۱۹۷۶۱۰	۱۵۶۳۰۹	۱۱۱۳۱۰	۹۹۹۸۴۰	۳۰ مترمربع و کمتر
۳۲۴۶۵۲	۴۴۸۱۱۱	۸۵۸۵۵۸	۷۴۱۷۰۸	۵۷۴۴۵۴	۱۵۰۹۰۴	۳۰۹۸۳۸۸	۳۱ تا ۵۰ مترمربع
۴۰۲۶۴۹	۵۶۳۱۷۴	۱۱۲۱۹۹۹	۱۰۱۲۱۲۴	۶۲۱۹۴۰	۱۳۷۲۴۹	۳۸۵۹۱۳۵	۵۱ تا ۷۵ مترمربع
۷۹۰۶۵	۱۵۵۷۳۷	۳۰۱۰۷۷	۲۰۳۷۴۳	۹۹۵۷۸	۲۷۷۰۵	۸۶۶۹۰۷	۷۶ تا ۸۰ مترمربع
۲۶۶۰۱۱	۴۲۷۵۶۸	۹۵۲۷۵۱	۶۴۳۱۲۱	۳۴۷۶۰۹	۱۲۵۸۴۰	۲۷۶۲۹۰۰	۸۱ تا ۱۰۰ مترمربع
۲۲۴۹۴۵	۴۶۱۷۹۶	۹۰۹۶۵۵	۵۸۹۶۸۷	۳۲۰۱۶۱	۸۵۶۰۷	۲۵۹۱۸۵۰	۱۰۱ تا ۱۵۰ مترمربع
۱۰۰۰۹۷	۱۰۲۰۴۴	۲۱۲۸۷۵	۱۸۸۲۷۱	۹۵۶۵۵	۳۶۳۴۷	۷۳۵۲۸۹	۱۵۱ تا ۲۰۰ مترمربع
۲۶۳۱۷	۵۳۲۲۱	۱۱۳۵۹۹	۴۲۷۲۰	۳۷۳۷۶	۱۰۹۳۹	۲۸۴۱۷۳	۲۰۱ تا ۳۰۰ مترمربع
۹۵۷۱	۸۴۸۳	۱۶۰۱۹	۸۶۶۹	۱۲۸۳۳	۱۳۷۲	۵۶۹۴۷	۳۰۱ تا ۵۰۰ مترمربع
مساحت خنک شده							
۱۹۵۳۲۴	۲۸۶۴۷۷	۵۰۴۹۹۴	۴۲۵۷۱۸	۳۱۲۲۴۲	۱۳۷۹۷۳	۱۸۶۲۷۲۸	فضایی خنک نمی شود
۹۷۷۷۴	۱۴۵۰۵۹	۲۵۳۷۰۵	۲۱۳۵۵۵	۱۲۲۹۴۲	۸۵۷۰۸	۹۱۸۷۴۴	۳۰ مترمربع و کمتر
۲۸۸۹۵۵	۴۲۴۸۱۷	۸۷۲۶۷۹	۶۹۵۲۶۰	۴۶۸۷۴۰	۱۱۱۳۳۱	۲۸۶۱۸۴۲	۳۱ تا ۵۰ مترمربع
۳۴۵۱۳۹	۵۰۳۱۸۴	۱۰۰۸۷۵۵	۸۸۰۷۵۸	۵۶۶۲۱۲	۱۱۸۳۷۴	۳۴۲۲۴۲۳	۵۱ تا ۷۵ مترمربع
۶۹۹۵۹	۱۲۵۳۷۲	۲۵۵۹۷۴	۱۵۹۸۰۰	۸۱۹۱۶	۱۸۲۷۵	۷۱۱۲۹۷	۷۶ تا ۸۰ مترمربع
۲۴۰۸۵۰	۳۶۷۲۴۴	۸۰۱۴۲۵	۵۵۱۶۴۳	۳۳۳۳۱۶	۱۰۳۸۸۲	۲۳۹۸۳۶۱	۸۱ تا ۱۰۰ مترمربع
۲۱۲۴۷۰	۴۲۱۸۶۰	۸۲۹۷۹۹	۵۱۹۲۸۴	۲۵۵۹۸۳	۶۹۸۵۴	۲۳۰۹۲۵۰	۱۰۱ تا ۱۵۰ مترمربع
۸۵۷۳۹	۷۵۵۶۸	۲۰۲۱۰۸	۱۷۲۸۴۳	۹۱۳۲۲	۳۷۴۳۵	۶۶۵۰۱۶	۱۵۱ تا ۲۰۰ مترمربع
۱۷۳۵۴	۴۶۸۵۲	۷۵۴۰۸	۳۱۱۱۵	۳۶۳۴۷	۵۸۵۸	۲۱۲۹۳۳	۲۰۱ تا ۳۰۰ مترمربع
۸۴۷۱	۷۰۱۲	۹۹۱۹	۶۱۶۶	۱۵۲۴۱	۳۸۶۵	۵۰۶۷۳	۳۰۱ تا ۵۰۰ مترمربع

۶۳- تعداد خانوارها به تفکیک وسایل گرمایشی مورد استفاده برحسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰


تعداد افراد خانوار						جمع	شرح
شش نفر و بیشتر	پنج نفر	چهار نفر	سه نفر	دو نفر	یک نفر		
۱۵۶۲۰۳۵	۲۴۰۴۶۵۹	۴۸۱۶۶۱۱	۳۶۵۷۲۵۹	۲۲۸۴۲۶۱	۶۹۳۳۲۴	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار.....
							تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی خود را گرم می‌کنند.....
۱۵۲۵۰۰۴	۲۳۷۵۶۸۰	۴۷۷۵۴۹۸	۳۶۲۸۴۲۲	۲۲۶۵۹۱۵	۶۸۸۰۴۳	۱۵۲۵۸۵۶۲	وسایل گرمایشی
							پکیج.....
۲۲۷۷۸	۵۱۶۳۲	۱۸۴۶۴۱	۸۱۰۴۸	۶۴۷۳۸	۱۹۸۵۳	۴۲۴۶۹۰	اسپلیت.....
۱۳۹۵	۱۰۲۵۷	۲۵۲۴۸	۱۷۶۹۸	۸۰۶۱	۰	۶۲۶۵۹	شومینه گازی.....
۹۰۹۵	۴۵۵۴۸	۷۹۱۴۸	۶۳۵۸۳	۳۷۵۹۳	۱۱۱۵۱	۲۴۶۱۱۷	بخاری گازی.....
۱۲۳۴۰۵۴	۱۹۲۱۵۲۶	۳۷۰۰۷۹۲	۲۸۹۴۱۹۴	۱۸۰۲۱۸۳	۵۵۹۶۵۷	۱۲۱۱۲۴۰۶	بخاری نفتی.....
۱۰۸۸۶۴	۹۴۲۳۹	۱۳۱۷۲۱	۷۵۸۸۲	۴۲۶۸۲	۱۷۴۳۳	۴۷۰۸۲۱	بخاری برقی.....
۴۷۰۵۷	۲۶۴۲۰	۸۰۴۰۹	۲۵۱۳۳	۱۶۸۰۶	۴۹۰۰	۲۰۰۷۲۶	چراغ علاالدین.....
۵۷۲۶۴	۴۱۸۳۹	۵۱۸۳۳	۳۲۶۳۶	۲۴۳۶۰	۱۳۰۰۱	۲۲۰۹۳۳	کرسی برقی.....
۰	۰	۰	۰	۷۲۳	۲۶۶	۹۸۹	شופاژ.....
۳۵۵۲۲	۱۲۵۶۵۴	۴۲۸۳۲۷	۳۵۱۰۰۶	۱۹۸۲۹۲	۳۶۰۶۲	۱۱۷۴۸۶۴	فن کوئل.....
۰	۰	۵۰۳۰	۴۷۱۴	۰	۰	۹۷۴۴	فن کوئل و پکیج.....
۰	۰	۰	۴۹۸۸	۰	۰	۴۹۸۸	فن کوئل و بخاری گازی.....
۰	۷۱۸۴	۲۵۶۴	۰	۲۲۸۴	۰	۱۲۰۳۲	شופاژ و اسپلیت.....
۰	۱۵۹۲	۲۷۱۰	۰	۰	۰	۴۳۰۲	شوفاز و شومینه گازی.....
۲۶۵۵	۱۱۳۵۳	۱۵۰۴۲	۱۵۵۷۶	۱۰۳۱۷	۵۸۸۵	۶۰۸۲۸	شوفاز و بخاری گازی.....
۳۳۳۳	۲۷۵۸۳	۴۰۰۸۵	۴۷۴۴۵	۳۴۲۲۹	۳۰۵۱	۱۵۵۷۲۵	شوفاز و بخاری برقی.....
۰	۰	۹۷۶۰	۹۵۶	۲۲۹	۴۹۸۸	۱۵۹۳۳	شوفاز و چراغ علاالدین.....
۰	۰	۳۶۷	۰	۰	۰	۳۶۷	اظهار نشده.....
۲۹۸۶	۱۰۸۵۴	۱۷۸۲۱	۱۳۵۶۳	۲۳۴۱۹	۱۱۷۹۶	۸۰۴۳۸	

مرکز آمار ایران

۶۴- تعداد خانوارها به تفکیک وسایل سرمایشی مورد استفاده بر حسب تعداد افراد خانوار: ۱۳۹۰

تعداد افراد خانوار						جمع	شرح
شش نفر و بیشتر	پنج نفر	چهار نفر	سه نفر	دو نفر	یک نفر		
۱۵۶۲۰۳۵	۲۴۰۴۶۵۹	۴۸۱۶۶۱۱	۳۶۵۷۲۵۹	۲۲۸۴۲۶۱	۶۹۳۳۲۴	۱۵۴۱۸۱۴۹	تعداد خانوار.....
							تعداد خانوارهایی که واحد مسکونی خود را خنک می‌کنند.....
۱۳۶۶۷۱۱	۲۱۱۸۱۸۲	۴۳۱۱۶۱۷	۳۲۳۱۵۴۱	۱۹۷۲۰۱۹	۵۵۵۳۵۰	۱۳۵۵۵۴۲۱	وسایل سرمایشی
							کولر آبی.....
۱۲۰۸	۳۶۴	۱۷۲۲۷	۸۴۰	۲۳۰۴	۸۵۷	۲۲۸۰۱	کولر آبی و پنکه.....
.	.	۱۳۰۹۱	۷۷۸۵	۸۴۱۹	۲۶۷۳	۳۱۹۶۸	کولر گازی و پنکه.....
۷۳۱۹	.	۷۵۱۹	۹۸۲۲	۹۴۰۰	.	۳۴۰۶۰	کولر آبی و پنکه.....
۱۷۹۷۰۱	۱۸۰۲۲۲	۳۷۴۴۲۲	۲۶۷۸۸۶	۱۵۳۷۲۱	۴۰۸۵۷	۱۱۹۶۸۰۸	پنکه.....
۶۹۲۸۱۱	۱۱۹۷۴۱۰	۲۵۹۲۷۶۸	۱۹۵۵۰۰۰	۱۰۳۳۵۸۶	۳۰۰۳۶۰	۷۷۷۱۹۳۵	کولر گازی.....
۹۹۴۴۶	۱۸۶۳۳۵	۳۲۸۸۳۴	۲۶۰۵۳۲	۲۴۲۵۰۹	۱۰۷۶۶۵	۱۲۲۵۳۲۱	کولر آبی و کولر گازی.....
۹۴۴۰	۱۲۶۳۱	۲۲۳۵۰	۱۶۸۸۳	۶۰۳۲	.	۶۷۳۳۶	کولر آبی و کولر گازی و پنکه.....
۱۳۸۲۰	۶۵۱۱	۷۱۹۱	۹۳۸۱	۵۱۸۴	.	۴۲۰۸۷	پکیج برودتی.....
۱۷۰۱۲۴	۲۹۵۷۱۹	۵۲۹۳۷۰	۳۷۹۳۴۸	۲۹۴۰۸۳	۵۸۱۰۳	۱۷۲۶۷۴۶	فن کوئل.....
۱۷۸۴۸۵	۲۲۵۴۷۰	۳۸۱۶۱۵	۲۹۲۶۹۳	۱۷۲۰۶۸	۳۰۶۰۳	۱۲۸۰۹۳۳	چیلر.....
۴۶۰	.	.	.	.	.	۴۶۰	پکیج برودتی و پنکه.....
.	.	۱۱۱۴	۳۰۹	.	.	۱۴۲۴	فن کوئل و پنکه.....
۹۹۲	۱۵۲۰	.	۹۴۷	.	.	۳۴۵۸	پنکه و چیلر.....
۱۲۹۰۵	۱۲۰۰۱	۳۶۱۱۷	۳۰۱۱۵	۴۴۷۱۳	۱۴۲۳۳	۱۵۰۰۸۴	اظهار نشده.....

مرکز آمار ایران



پیوست
پرسشنامه

مرکز آمار ایران



ماده ۷ قانون مرکز آمار ایران: هر شخص ساکن ایران، هم‌چنین اتباع ایرانی مقیم خارج از کشور مکلفند به پرسش‌های مربوط به کلیه سرشماری‌ها و آمارگیری‌هایی که توسط مرکز آمار ایران انجام می‌شود پاسخ دهند. آمار و اطلاعاتی که ضمن آمارگیری‌های مختلف از افراد و مؤسسات جمع‌آوری می‌شود، محرمانه خواهد بود و جز در تهیه آمارهای کلی و عمومی نباید مورد استفاده قرار گیرد. استفاده، مطالبه و استناد به اطلاعات جمع‌آوری شده از افراد و مؤسسات به هیچ وجه در مراجع قضایی، اداری، مالیاتی و نظایر آن مجاز نخواهد بود.

پرسشنامه شماره _____ از _____
پرسشنامه آمارگیری از

مصرف حامل‌های انرژی در بخش خانوار در نقاط شهری - ۱۳۹۰

بخش اول - مشخصات جغرافیایی محل سکونت خانوار

استان:
شهرستان:
بخش:
شهر:
شماره حوزه:
شماره بلوک:
شماره واحد نمونه‌گیری:
شماره ردیف خانوار نمونه در واحد نمونه‌گیری:

نوع خانوار: معمولی ساکن ۱ گروهی ۲

شماره ردیف خانوار آمارگیری شده در ستون ۱۲ فرم فهرست برداری سرشماری ۱۳۸۵:

آیا به جای خانوار نمونه اصلی از خانوار جایگزین آمارگیری شده است؟ بلی ۱ نه ۲

شماره ردیف خانوار جایگزین در واحد نمونه‌گیری:
علت جایگزینی:
 ۱ غیبت موقت خانوار
 ۲ مکان از بین رفته، خالی از سکنه، در دست ساخت یا تخریب
 ۳ مکان اقامتگاه معمولی خانواری نیست
 ۴ نشانی مورد نظر یافت نشد
 ۵ سایر با ذکر علت

بخش دوم - نام و نشانی و مشخصات خانوار

۱- نام و نام خانوادگی سرپرست خانوار:

۲- تعداد اعضای خانوار: نفر

۳- شماره تلفن(های) خانوار:
.....

شماره اصلی پیش شماره
شماره اصلی پیش شماره

۴- نشانی محل سکونت خانوار:

۵- کد پستی:

بخش سوم - مشخصات واحد مسکونی و وسیله نقلیه

(۱) نوع محل سکونت خانوار را مشخص نمایید.

واحد مسکونی آپارتمانی ۱ واحد مسکونی غیرآپارتمانی (خانه‌های معمولی) ۲ سایر ۳ با ذکر نوع

سوال ۴ ←
بخش چهارم ←

(۲) تعداد واحدهای ساختمان مسکونی آپارتمانی (برای کد ۱ سؤال ۱):

(۳) طبقه‌ای که واحد مسکونی آپارتمانی در آن قرار دارد (برای کد ۱ سؤال ۱):

زیرزمین ۱ پیلوت ۲ طبقه همکف ۳ طبقه اول ۴ طبقه آخر ۵ سایر طبقات ۶

(۴) آیا واحد مسکونی، روی پارکینگ، زیرزمین یا پیلوت قرار دارد؟ (برای کد ۲ سؤال ۱ یا کدهای ۳ یا ۴ سؤال ۳) بلی ۱ نه ۲

(۵) تعداد طبقات ساختمان مسکونی:

(۶) سال اتمام بنای واحد مسکونی:

۱۳۸۶ تا ۱۳۹۰ ۱ ۱۳۷۶ تا ۱۳۸۵ ۲ ۱۳۶۶ تا ۱۳۷۵ ۳ ۱۳۵۶ تا ۱۳۶۵ ۴ قبل از ۱۳۵۶ ۵

(۷) تعداد اتاق در اختیار خانوار:

(۸) مساحت زیربنای واحد مسکونی: مترمربع

(۹) مجموع مساحت زیربنای تمامی واحدهای ساختمان مسکونی: مترمربع

(۱۰) نوع اسکلت بنای واحد مسکونی: اسکلت فلزی ۱ بتن آرمه ۲ سایر ۳

سوال ۱۲

(۱۱) مصالح عمده به کار رفته در بنای واحد مسکونی: (برای کد ۳ سؤال ۱۰)

آجر و آهن یا سنگ و آهن ۱ آجر و چوب یا سنگ و چوب ۲ بلوک سیمانی با هر نوع سقف ۳

تمام آجر یا سنگ و آجر ۴ تمام چوب ۵ خشت و چوب ۶ خشت و گل ۷ سایر ۸

(۱۲) نحوه عایق بندی پشت‌بام ساختمان مسکونی:

ایزوگام ۱ آسفالت ۲ قیرگونی ۳ کاهگل ۴ پلاستیک ۵ موزائیک ۶ شیروانی ۷ سایر با ذکر نوع ۸

(۱۳) جهت نما یا نماهای واحد مسکونی: (بر حسب مورد یک یا چند کد انتخاب شود). شمالی ۱ جنوبی ۲ شرقی ۳ غربی ۴

۱۴) تعداد پنجره‌های واحد مسکونی بر حسب مساحت قاب: تعداد کل _____ ۱

کوچک (کمتر از ۱ متر مربع) _____ ۲ متوسط (۱ تا کمتر از ۲ متر مربع) _____ ۳ بزرگ (۲ متر مربع و بیشتر) _____ ۴

۱۵) آیا در فصل سرد از نفوذ هوای سرد از طریق درزهای در و پنجره و دریچه‌های کولر و ... جلوگیری می‌شود؟ بلی ۱ نه ۲

۱۶) کدامیک از موارد زیر در واحد یا ساختمان مسکونی خانوار اعمال شده است؟

پنجره‌های دو یا چند جداره با قاب‌های: فلزی ۱ پلاستیکی ۲ چوبی ۳ سایر ۴

عایق‌بندی لوله‌های تأسیسات و سیستم تولید آب گرم ۵ عایق‌کاری دیوارهای خارجی ساختمان ۶

سیستم‌های کنترل کننده موضعی نظیر شیرهای ترموستاتیک بر روی رادیاتورها و فن‌کوئل ۷ هیچ‌کدام ۸

۱۷) متوسط ارتفاع سقف واحد مسکونی: _____ سانتی‌متر

۱۸) نحوه ارتباط واحد مسکونی با فضای اطراف چگونه است؟

فقط از یک طرف باز است ۱ از ۲ طرف باز است ۲

از ۳ طرف باز است ۳ از ۴ طرف باز است ۴

۱۹) کدامیک از امکانات و تسهیلات زیر در ساختمان مسکونی خانوار مورد نظر وجود دارد؟

ردیف	امکانات و تسهیلات	کد ۱ ستون ۳	
		وجود دارد ۱	وجود ندارد ۲
۱	پارکینگ	در فصل سرما گرم نگه داشته می‌شود؟	در فصل گرما خنک نگه داشته می‌شود؟
۲	زیرزمین	بلی - تمام آن ۱	بلی - تمام آن ۱
۳	پیلوت	بلی - بخشی از آن ۲	بلی - بخشی از آن ۲
۴	حیاط	نه ۳	نه ۳
۵	ایوان/تراس/ بالکن	۳	۴
۶	آسانسور	۳	۵

۲۰) کدامیک از امکانات و تسهیلات زیر در واحد مسکونی خانوار مورد نظر وجود دارد؟

برای کد ۱ ستون ۳			وجود دارد ۱ وجود ندارد ۲	امکانات و تسهیلات	ردیف
شناسه قبض	شماره اشتراک	در فصل سرما گرم نگه داشته می‌شود؟ بلی ۱ نه ۲			
۶	۵	۴	۳	۲	۱
				گاز لوله‌کشی	۱
				برق	۲
				آب لوله‌کشی	۳
				حمام	۴
				توالت	۵
				آشپزخانه	۶

۲۱) کدامیک از وسایل نقلیه زیر را حداقل یکی از اعضای خانوار به منظور استفاده شخصی در اختیار دارد؟ (بر حسب مورد یک یا چند کد انتخاب شود)

موتور سیکلت ۱ سواری ۲ وانت ۳ ون ۴ سایر ۵ وسیله‌ای در اختیار ندارد ۶ ← سؤال ۲۳

۲۲) نوع سوخت مصرفی و متوسط مقدار سوخت مصرفی در هفته را درج نمایید. (برای کدهای ۱ تا ۵ سؤال ۲۱)

۱-۲۲) نوع سوخت مصرفی را مشخص نمایید. (بر حسب مورد یک یا چند کد را انتخاب نمایید).

بنزین ۱ گازوئیل ۲ گاز CNG ۳ گاز LPG ۴

۲-۲۲) برای کد ۱ سؤال ۱-۲۲ مقدار بنزین مصرفی در هفته بر حسب لیتر:

۱۵ لیتر و کمتر ۱ ۱۶ تا ۳۰ ۲ ۳۱ تا ۶۰ ۳ ۶۱ تا ۱۰۰ ۴ ۱۰۱ تا ۱۵۰ ۵ ۱۵۱ و بیشتر ۶

۳-۲۲) برای کد ۲ سؤال ۱-۲۲ مقدار گازوئیل مصرفی در هفته بر حسب لیتر:

۳۰ لیتر و کمتر ۱ ۳۱ تا ۶۰ ۲ ۶۱ تا ۱۰۰ ۳ ۱۰۱ تا ۱۵۰ ۴ ۱۵۱ تا ۲۰۰ ۵ ۲۰۱ و بیشتر ۶

۴-۲۲) برای کد ۳ سؤال ۱-۲۲ مقدار گاز CNG مصرفی در هفته بر حسب متر مکعب:

۱۵ متر مکعب و کمتر ۱ ۱۶ تا ۳۰ ۲ ۳۱ تا ۴۵ ۳ ۴۶ تا ۶۰ ۴ ۶۱ و بیشتر ۵

۵-۲۲) برای کد ۴ سؤال ۱-۲۲ مقدار گاز LPG مصرفی در هفته بر حسب متر مکعب:

۱۵ متر مکعب و کمتر ۱ ۱۶ تا ۳۰ ۲ ۳۱ تا ۴۵ ۳ ۴۶ تا ۶۰ ۴ ۶۱ و بیشتر ۵

بخش چهارم - امکانات و تجهیزات خانوار

۲۳) کدامیک از وسایل زیر در واحد مسکونی خانوار مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

برای کد ۱ ستون ۳						استفاده می‌شود؟	نوع وسیله	ردیف
نوع سوخت مصرفی	متوسط زمان استفاده در هر بار (دقیقه)	متوسط دفعات استفاده در دوره تعیین شده	متوسط تعداد دفعات استفاده	عمر	مارک			
۱ گاز لوله‌کشی			۱ حداقل یک بار در روز ولی حداقل یک بار در هفته ولی	۱ کمتر از ۵ سال		بلی		۱
۲ گاز مایع			۲ نه هر روز	۵ تا کمتر از ۱۰ سال		نه		۲
۳ برق			۳ حداقل یک بار در ماه ولی نه هر هفته	۱۰ سال و بیشتر				۳
۴ سایر سوخت‌ها			۴ حداقل یکبار در سال ولی نه هر ماه					۴
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
							اجاق گاز بدون فر	۱
							اجاق گاز بدون فر	۲
							اجاق گاز دارای فر	۳
							اجاق گاز دارای فر	۴
							فر تنها	۵
							مایکروویو	۶
							پلوپز	۷
							سماور گازی	۸
							چای‌ساز/سماور برقی	۹
							ماشین ظرفشویی	۱۰
							چرخ گوشت	۱۱
							تستر	۱۲
							آرام پز	۱۳
							ساندویچ‌ساز	۱۴
							آبمیوه گیری	۱۵
							چندکاره/ مخلوط‌کن/همزن	۱۶
							سرخ کن	۱۷
							آب پرتقال گیری	۱۸

۲۴) آیا در واحد مسکونی شما یخچال یا فریزر یا یخچال فریزر مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

برای کد ۱ ستون ۳									استفاده می‌شود؟ بلی ۱ نه ۲	نوع وسیله	ردیف
تعداد دفعات باز و بسته شدن درب طی ۲۴ ساعت به‌طور تقریبی	استفاده از آب سردکن	استفاده از یخ‌ساز	ضد برفک	عمر	اندازه (فوت مکعب) خیلی کوچک ۱ (۱۰ فوت و کمتر) کوچک ۲ (۱۱ تا ۱۴ فوت) متوسط ۳ (۱۵ تا ۱۸ فوت) بزرگ ۴ (۱۹ تا ۲۲ فوت) خیلی بزرگ ۵ (بیشتر از ۲۲ فوت)	برچسب انرژی	نوع	مارک			
کمتر از ۱۰ بار ۱ تا ۱۰ بار ۲۰ تا ۳۰ بار بیشتر از ۳۰ بار	بلی ۱ نه ۲	بلی ۱ نه ۲	بلی ۱ نه ۲	۱ کمتر از ۲ سال ۲ تا ۵ سال ۳ تا ۱۰ سال ۴ تا ۲۰ سال ۵ بیشتر	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
										۱ یخچال	
										۲ یخچال	
										۳ یخچال-فریزر	
										۴ یخچال-فریزر	
										۵ فریزر	
										۶ فریزر	

۲۵) آیا در واحد مسکونی شما ماشین لباسشویی مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

برای کد ۱ ستون ۳									استفاده می‌شود؟ بلی ۱ نه ۲	نوع وسیله	ردیف
متوسط زمان استفاده در هر بار (دقیقه)	متوسط دفعات استفاده در دوره تعیین شده	متوسط تعداد دفعات استفاده	عمر	ظرفیت (کیلوگرم)	اتوماتیک	آیا خود ماشین آب را گرم می‌کند؟	برچسب انرژی	مارک			
		۱ حداقل یک بار در روز ۲ حداقل یک بار در هفته ۳ حداقل یک بار در ماه ۴ حداقل یکبار در سال ولی نه هر ماه	۱ کمتر از ۲ سال ۲ تا ۵ سال ۳ تا ۱۰ سال ۴ تا ۲۰ سال ۵ بیشتر	۱ ۵ ۲ ۵ ۳ ۷ ۴ ۸ ۵ ۹ ۶ ۱۰ بیشتر از ۱۰	بلی ۱ نه ۲	بلی ۱ نه ۲	۱ A ۲ B ۳ C ۴ D ۵ E ۶ F ۷ G ۸ ندارد	۴	۳	۲	۱
											۱ ماشین لباسشویی
											۲ ماشین لباسشویی

بخش پنجم - سایر لوازم و تجهیزات خانوار

(۲۶) کدامیک از وسایل و تجهیزات الکترونیکی زیر در واحد مسکونی مورد استفاده قرار می‌گیرند؟

برای کد ۱ ستون ۳							استفاده می‌شود؟ ۱ بلی ۲ نه	نوع وسیله	ردیف
آیا زمانی که از این وسیله استفاده نمی‌کنید، آن را از حالت آماده‌باش خارج می‌کنید؟ ۱ بلی ۲ نه	متوسط زمان استفاده در هر بار (دقیقه)	متوسط دفعات استفاده در دوره تعیین شده	متوسط تعداد دفعات استفاده ۱ حداقل یک بار در روز ۲ حداقل یک بار در هفته ۳ حداقل یک بار در ماه ۴ حداقل یکبار در سال ولی نه هر ماه	عمر ۱ کمتر از ۵ سال ۲ ۵ تا کمتر از ۱۰ سال ۳ ۱۰ سال و بیشتر	اندازه صفحه نمایش (اینچ)	مارک			
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
								تلویزیون معمولی	۱
								تلویزیون معمولی	۲
								تلویزیون LCD	۳
								تلویزیون LCD	۴
								تلویزیون LED	۵
								تلویزیون LED	۶
								کامپیوتر	۷
								کامپیوتر	۸
								لپ‌تاپ	۹
								لپ‌تاپ	۱۰
								چاپگر	۱۱
								دی‌وی‌دی / وی‌سی‌دی	۱۲
								ویدیو	۱۳
								ضبط صوت / رادیو ضبط	۱۴
								وسایل بازی کامپیوتری	۱۵

۲۷) کدامیک از وسایل و تجهیزات زیر در واحد مسکونی مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

برای کد ۱ ستون ۳					استفاده می‌شود؟ ۱ بلی ۲ نه	نوع وسیله	ردیف
متوسط زمان استفاده در هر بار (دقیقه)	متوسط دفعات استفاده در دوره تعیین شده	متوسط تعداد دفعات استفاده	عمر	مارک			
۱	حداقل یک بار در روز	۱	کمتر از ۵ سال				
۲	حداقل یک بار در هفته	۲	۱ ولی نه هر روز	۵ تا کمتر از ۱۰ سال			
۳	حداقل یک بار در ماه	۳	۱ ولی نه هر هفته	۱۰ سال و بیشتر			
۴	حداقل یکبار در سال ولی نه هر ماه	۴					
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
							۱ جارو برقی
							۲ جارو شارژی
							۳ بخارشوی
							۴ چرخ خیاطی
							۵ اتوی معمولی/ اتو بخار
							۶ اتوی پرسی
							۷ سشوار
							۸ ماشین ریش تراش / اصلاح
							۹ پنکه سقفی
							۱۰ پنکه دیواری / دستی
							۱۱ دستگاه بخور
							۱۲ تردمیل
							۱۳ آکوارיום
							۱۴ دستگاه تصفیه آب برقی
							۱۵ موتور چاه آب / پمپ آب

بخش ششم - امکانات و تجهیزات گرمایشی

۲۸) آیا داخل ساختمان مسکونی حداقل یکی از امکانات استخر، سونا و یا جکوزی وجود دارد؟ بلی ۱ نه ۲

سوال ۳۱ ←

۲۹) برای کد ۱ سؤال ۲۸ جدول زیر را تکمیل نمایید.

برای کد ۱ ستون ۳					استفاده می شود؟	عنوان	ردیف
نوع سوخت مصرفی	ابعاد (سانتیمتر)	متوسط زمان استفاده در هر بار (دقیقه)	متوسط دفعات استفاده در دوره تعیین شده	متوسط تعداد دفعات استفاده			
(بر حسب مورد یک یا چند کد نوشته شود) ۱ گاز لوله کشی ۲ گاز مایع ۳ برق ۴ سایر سوختها ۵ گرم نمی شود				۱ حداقل یک بار در روز ۲ حداقل یک بار در هفته ۳ ولی نه هر روز ۴ حداقل یک بار در ماه ۵ ولی نه هر هفته ۶ حداقل یکبار در سال ولی ۷ نه هر ماه	۱ بلی ۲ نه		
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
						استخر	۱
						سونای خشک	۲
						سونای بخار	۳
						جکوزی	۴

۳۰) در صورتی که از استخر استفاده می کنید (برای کد ۱ سطر ۱ ستون ۳ سؤال ۲۹) به سؤالات زیر پاسخ دهید.

۳۰-۱) متوسط عمق استخر _____ سانتیمتر (۲-۳۰) متوسط مدت زمان گرم کردن آب استخر در هر استفاده _____ دقیقه

۳۱) عمده ترین انرژی مصرفی خانوار برای ایجاد گرما در واحد مسکونی را مشخص نمایید.

- ۱ گاز لوله کشی ۲ گاز مایع ۳ نفت سفید ۴ برق
 ۵ گازوئیل ۶ انرژی خورشیدی ۷ سایر سوختها ۸ واحد مسکونی را گرم نمی کند

۳۲) عمده ترین انرژی مصرفی خانوار برای تهیه آب گرم در واحد مسکونی را مشخص نمایید.

- ۱ گاز لوله کشی ۲ گاز مایع ۳ نفت سفید ۴ برق
 ۵ گازوئیل ۶ انرژی خورشیدی ۷ سایر سوختها ۸ آب گرم تهیه نمی کند

۳۳) کدامیک از وسایل گرمایشی زیر در واحد مسکونی مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

برای کد ۱ ستون ۳						عمر	برچسب انرژی	مارک	استفاده می‌شود؟ بلی ۱ نه ۲	نوع وسیله	ردیف
میزان استفاده در											
زمستان ۸۹		پاییز ۹۰		بهار ۹۰							
متوسط ساعت استفاده در ۲۴ ساعت	تعداد روزهای استفاده	متوسط ساعت استفاده در ۲۴ ساعت	تعداد روزهای استفاده	متوسط ساعت استفاده در ۲۴ ساعت	تعداد روزهای استفاده	کمتر از ۵ سال ۱ ۵ تا کمتر از ۱۰ سال ۲ ۱۰ سال و بیشتر ۳	۱ A ۲ B ۳ C ۴ D ۵ E ۶ F ۷ G ۸ ندارد				
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
											۱ پکیج
											۲ اسپیلیت گرمایشی
											۳ شومینه گازی
											۴ بخاری گازی
											۵ بخاری گازی
											۶ بخاری گازی
											۷ بخاری نفتی
											۸ بخاری نفتی
											۹ بخاری برقی
											۱۰ چراغ علاءالدین
											۱۱ کرسی برقی

۳۴) کدامیک از وسایل گرمایشی مرکزی زیر در واحد مسکونی مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

برای کد ۱ ستون ۳						نوع سوخت	استفاده می‌شود؟ بلی ۱ نه ۲	عنوان	ردیف
میزان استفاده									
زمستان ۸۹		پاییز ۹۰		بهار ۹۰					
متوسط ساعت استفاده در ۲۴ ساعت	تعداد روزهای استفاده	متوسط ساعت استفاده در ۲۴ ساعت	تعداد روزهای استفاده	متوسط ساعت استفاده در ۲۴ ساعت	تعداد روزهای استفاده	گاز لوله‌کشی ۱ گازوئیل ۲ برق ۳			
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
									۱ شوفاژ
									۲ فن کوئل

۳۵) چه مساحتی از واحد مسکونی در ماه‌های سرد سال گرم می‌شود؟

اصلاً گرم نمی‌شود ۱ تقریباً همه زیربنای واحد مسکونی ۲ در حدود نیمی از زیربنای واحد مسکونی ۳ هیچکدام ۴
 (۱-۳۵) برای کد ۴ سؤال ۳۵ مساحت زیربنا را درج کنید. _____ مترمربع

۳۶) در ماه‌های سرد چه تعداد از کل اتاق‌های واحد مسکونی را گرم نمی‌کنید؟ _____

۳۷) اگر در واحد مسکونی درهایی وجود دارد که مستقیماً به فضا یا محیط بیرون باز می‌شود، تعداد آن را درج نمائید. _____

۳۸) آیا در ماه‌های سرد سال از دمای واحد مسکونی خود اطلاع دارید؟ بلی ۱ خیر ۲

(۱-۳۸) برای کد ۱ سؤال ۳۸ درجه حرارت را بر حسب سانتیگراد در تشتک‌های زیر بنویسید.

در طول روز _____ ۱ هنگام شب _____ ۲

۳۹) کدامیک از وسایل زیر برای گرم کردن آب واحد مسکونی مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

برای کد ۱ ستون ۳				نوع سوخت مصرفی	عمر	ظرفیت (لیتر)	برچسب انرژی ۱ A ۲ B ۳ C ۴ D ۵ E ۶ F ۷ G ۸ ندارد	مارک	استفاده می‌شود؟ بلی ۱ نه ۲	عنوان	ردیف
تعداد روزهای استفاده در هر فصل											
بهار ۹۰	تابستان ۹۰	پاییز ۹۰	زمستان ۸۹	گاز لوله‌کشی ۱ نفت سفید ۲ گاز مایع ۳ گازوئیل ۴ برق ۵ سایر ۶	۱ کمتر از ۵ سال ۲ ۵ تا کمتر از ۱۰ سال ۳ ۱۰ سال و بیشتر	۱ کمتر از ۵۰ ۲ ۵۰ تا ۷۵ ۳ ۷۶ تا ۱۰۰ ۴ ۱۰۱ تا ۱۵۰ ۵ ۱۵۱ تا ۲۰۰ ۶ ۲۰۰ و بیشتر					
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
										شوفاژ	۱
										پکیج	۲
										آبگرمکن	۳

بخش هفتم - وسایل و امکانات سرمایشی

(۴۰) کدامیک از وسایل زیر برای خنک کردن واحد مسکونی مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

برای کد ۱ ستون ۳										استفاده می‌شود؟	عنوان	ردیف	
میزان استفاده در								عمر	برچسب انرژی				مارک
زمستان ۸۹		پاییز ۹۰		تابستان ۹۰		بهار ۹۰							
متوسط ساعات استفاده در ساعت	تعداد روزهای استفاده	متوسط ساعات استفاده در ساعت	تعداد روزهای استفاده	متوسط ساعات استفاده در ساعت	تعداد روزهای استفاده	متوسط ساعات استفاده در ساعت	تعداد روزهای استفاده	۱ کمتر از ۵ سال ۲ تا کمتر از ۱۰ سال ۳ ۱۰ سال و بیشتر	۱ A ۲ B ۳ C ۴ D ۵ E ۶ F ۷ G ۸ ندارد	۱ بلی ۲ نه			
۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
												۱	چیلر
												۲	فن کویل
												۳	پکیج برودتی
												۴	کولر گازی
												۵	کولر گازی
												۶	کولر آبی
												۷	کولر آبی

(۴۱) چه مساحتی از واحد مسکونی در ماه‌های گرم سال خنک می‌شود؟

اصلاً خنک نمی‌شود ۱ تقریباً تمام زیربنای واحد مسکونی ۲ در حدود نیمی از زیربنای واحد مسکونی ۳ هیچکدام ۴

(۴۱-۱) برای کد ۴ سؤال ۴۱ مساحت زیربنا را درج کنید. _____ مترمربع

(۴۲) در ماه‌های گرم، چه تعداد از کل اتاق‌های واحد مسکونی را خنک نمی‌کنید؟ _____

بخش هشتم - روشنایی

(۴۳) جدول زیر را برای تعداد لامپ‌های موجود در واحد مسکونی و متوسط زمان روشن بودن آن‌ها در ۲۴ ساعت، تکمیل نمائید.

ردیف	نوع لامپ	تعداد لامپ موجود در واحد مسکونی	متوسط زمان روشن بودن لامپ در ۲۴ ساعت							
			تابستان			زمستان				
			۱ تا کمتر از ۴ ساعت	۴ تا کمتر از ۸ ساعت	۸ تا کمتر از ۱۲ ساعت	۱۲ ساعت و بیشتر	۱ تا کمتر از ۴ ساعت	۴ تا کمتر از ۸ ساعت	۸ تا کمتر از ۱۲ ساعت	۱۲ ساعت و بیشتر
۱	لامپ رشته‌ای ۴۰ وات	۲	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴
۲	لامپ رشته‌ای ۶۰ وات									
۳	لامپ رشته‌ای ۱۰۰ وات									
۴	لامپ رشته‌ای ۱۵۰ وات و بالاتر									
۵	لامپ کم مصرف کمتر از ۱۰ وات									
۶	لامپ کم مصرف ۱۰ تا کمتر از ۲۰ وات									
۷	لامپ کم مصرف ۲۰ تا کمتر از ۵۰ وات									
۸	لامپ کم مصرف ۵۰ وات و بیشتر									
۹	مهتابی (فلورسنت)									
۱۰	هالوژن									
۱۱	لامپ LED									

برای افراد ۱۰ ساله و بالاتر

برای کد ۱ ستون ۱۰		برای کد ۱ ستون ۷	برای کد ۴ ستون ۷ و کدهای ۱ تا ۴ ستون ۸	برای کد ۱ ستون ۷	وضع فعالیت
برای کد ۱ ستون ۱۱					
عمده انرژی مصرفی برای انجام کار در محل سکونت	برای انجام کار در محل سکونت، از انرژی بیش از مقدار معمول در واحد مسکونی استفاده می‌کند؟	فرد در هفته گذشته در محل سکونت به منظور کسب سود یا درآمد حداقل یک ساعت کار انجام داده است؟	متوسط درآمد ماهانه (ریال)	وضع شغلی ۱ کارفرما ۲ کارکن مستقل مزد و حقوق بگیر ۳ بخش عمومی مزد و حقوق بگیر ۴ بخش خصوصی کارکن فامیلی ۵ بدون مزد و حقوق	۱ شاغل ۲ بی‌کار ۳ محصل ۴ دارای درآمد بدون کار ۵ خانه‌دار ۶ سایر
۱ برق ۲ گاز لوله کشی ۳ گاز مایع ۴ نفت سفید ۵ سایر	۱ بلی ۲ نه	۱ بلی ۲ نه			
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷

۱- آیا پرسشنامه تکمیل شده است؟ بلی نه ← مراجعه به سؤال ۲

۲- علت تکمیل نشدن پرسشنامه:

- همکاری نکردن خانوار ناتوانی خانوار در پاسخگویی نبود امکان دسترسی به مکان نبود امکان آمارگیری از خانوارهای جایگزین سایر با ذکر علت ۵

توضیحات:

مدت زمان تکمیل پرسشنامه توسط مامور آمارگیری: _____ دقیقه

تعداد دفعات مراجعه به خانوار: _____ بار

ذکر علل بیش از یکبار مراجعه:

نام و نام خانوادگی مامور آمارگیری:

تاریخ: امضا:

نام و نام خانوادگی پاسخگو:

شماره ردیف پاسخگو در ستون ۱ بخش نهم:

نام و نام خانوادگی کارشناس مسئول:

تاریخ: امضا:

نام و نام خانوادگی بازبین:

تاریخ: امضا: