



جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

معاونت بهداشت
واحد بیماری‌های غیرواگیر



دانشگاه علوم پزشکی تهران



مرکز تحقیقات بیماری‌های غیرواگیر
پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم



مؤسسه ملی تحقیقات سلامت
جمهوری اسلامی ایران

اطلس پیمایش عوامل خطر بیماری‌های غیرواگیر در ایران (سال ۱۳۹۵)



پاییز ۱۳۹۸

دیرخانه دیده‌بانی نظام سلامت



<http://nihr.tums.ac.ir>

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
معاونت بهداشت
واحد بیماری‌های غیرواگیر



دانشگاه علوم پزشکی تهران



مرکز تحقیقات بیماری‌های غیرواگیر
بژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم



مؤسسه ملی تحقیقات سلامت
جمهوری اسلامی ایران
دیرناز دیره‌بانی سلامت

درباره محتوی

بدون شک مطالعه "بررسی عوامل خطر بیماری‌های غیرواگیر" یکی از ارزشمندترین منابع اطلاعاتی در زمینه شیوع عوامل خطر مختلف این حوزه است. طراحی این مطالعه بوسیله‌ی سازمان جهانی بهداشت صورت گرفته است و با عنوان استپس نیز شناخته می‌شود. در واقع نام این مطالعه اشاره به سه گام اصلی آن دارد. این گام‌ها شامل تکمیل پرسشنامه، انجام آنترپومتری و انجام سنجش‌های بیوشیمیایی است.

تاکنون ۷ مرحله از این مطالعه در سال‌های ۱۳۸۳، ۱۳۸۵، ۱۳۸۶، ۱۳۸۷، ۱۳۸۸، ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵ در کشور انجام گرفته است. در محتوی پیش‌رو تلاش شده است که عمده اطلاعات فاز آخر این مطالعه یعنی سال ۱۳۹۵ و به تفکیک گام‌های بیان شده آورده شود.

در ابتدای هر قسمت از این محتوی، ابتدا متغیرهای مورد بررسی و شیوه محاسبه شاخص‌ها تعریف شده است. سپس اطلاعات کشوری به تفکیک گروه‌های سنی، جنسی، پنجک‌های اقتصادی و منطقه محل سکونت (شهری و روستایی) ذکر گردیده و در نهایت اطلاعات استانی به تفکیک جنسیت در قالب جدول و نقشه آورده شده است. تمامی مقادیر ارائه شده به صورت تمام سنین (all ages) به همراه فاصله اطمینان ۹۵ درصد آورده شده است تا بتوان استنباط دقیق‌تری در خصوص وضعیت شاخص‌های مورد بررسی داشت.

جهت گزارش اطلاعات از تحلیل پیمایشی (survey analysis) استفاده شده است. در این راستا وزن نمونه‌گیری مختص هر استان؛ وزن نمونه‌گیری در هر استان؛ وزن ناشی از ناپاسخی فرد؛ وزن ناشی از ناپاسخی در پرسشنامه؛ وزن ناشی از ناپاسخی در سنجش‌های جسمانی؛ وزن ناشی از ناپاسخی در آزمایشگاه و وزن ناشی از حذف افراد در گروه‌های سنی و جنسی مشترک در نظر گرفته شد که جزییات این وزن‌ها در مجموعه پروتکل‌های این پیمایش به تفصیل ذکر شده است. همچنین محاسبه پنجک‌های اقتصادی با استفاده از روش تحلیل مولفه اصلی (PCA) انجام شده است. لازم به ذکر است که گام سنجش‌های بیوشیمیایی تنها برای افراد بالای ۲۵ سال انجام گرفته است؛ بنابراین در طبقه‌بندی سنی ارائه نتایج ردیف مربوط به گروه سنی ۱۸ تا ۲۴ سال فاقد اطلاعات است.

برای استفاده از مطالب این گزارش لطفاً از آدرس استنادی زیر استفاده شود:

فارسی: اطلس پیمایش عوامل خطر بیماری‌های غیرواگیر در ایران سال ۱۳۹۵. پاییز ۱۳۹۸

فهرست محتوی

۱۸	اطلاعات جمعیت شناختی
۱۸	سن و جنسیت شرکت‌کنندگان در مطالعه
۲۲	وضعیت پوشش بیمه افراد مطالعه
۲۳	بیمه پایه
۲۶	بیمه تکمیلی
۲۹	پوشش بیمه پایه به تفکیک سازمان‌ها
۲۹	بیمه سلامت ایرانیان
۳۲	بیمه تأمین اجتماعی
۳۵	بیمه نیروهای مسلح
۳۸	بیمه کمیته امداد
۴۱	بیمه سایر بیمه‌گذاران
۴۴	افراد فاقد بیمه پایه
۴۸	سنجش‌های رفتاری
۴۸	استعمال دخانیات
۵۰	مصرف دخانیات در حال حاضر
۵۳	مصرف روزانه سیگار در حال حاضر
۵۶	مصرف روزانه سایر مواد دخانی در حال حاضر
۵۹	مصرف دخانیات در گذشته
۶۲	مصرف روزانه دخانیات در گذشته
۶۵	مصرف روزانه سیگار در گذشته
۶۸	میانگین تعداد نخ‌های سیگار مصرفی روزانه در حال حاضر
۷۱	میانگین سن شروع مصرف روزانه سیگار
۷۴	درصد افرادی که در خانه در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند
۷۷	درصد افرادی که در محل کار در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند
۸۰	درصد مصرف سیگار تاکنون
۸۳	درصد مصرف مواد دخانی تاکنون
۸۶	تغذیه و رژیم غذایی
۸۸	مصرف مناسب روزانه میوه
۹۱	مصرف مناسب روزانه سبزیجات
۹۴	مصرف مناسب روزانه میوه و سبزیجات
۹۷	مصرف روزانه لبنیات در برنامه غذایی
۱۰۰	مصرف ماهی در وعده غذایی هفتگی

۱۰۳	استفاده از نمک پاش در برنامه غذایی
۱۰۶	مصرف انواع فست فود و سوسیس
۱۰۹	فعالیت بدنی
۱۱۰	کم تحرکی
۱۱۳	سابقه بیماری های قلبی - عروقی
۱۱۴	سابقه سکته قلبی
۱۱۷	سابقه سکته مغزی
۱۲۰	سابقه سکته قلبی یا مغزی
۱۲۳	غربالگری سرطان دهانه رحم
۱۲۷	مصرف الکل
۱۲۸	شیوع مصرف الکل در یک سال گذشته
۱۳۱	شیوع مصرف الکل تا به حال
۱۳۴	شیوع مصرف الکل در یک ماه گذشته
۱۳۷	درصد مستی در حین رانندگی
۱۴۱	تن سنجی
۱۴۲	میانگین قد
۱۴۵	میانگین وزن
۱۴۸	شاخص توده بدنی (BMI)
۱۵۱	کم وزنی
۱۵۴	کم وزنی شدید
۱۵۷	کم وزنی متوسط
۱۶۰	کم وزنی خفیف
۱۶۳	وزن مناسب
۱۶۶	اضافه وزن
۱۶۹	پیش از چاقی
۱۷۲	چاقی
۱۷۵	چاقی کلاس یک
۱۷۸	چاقی کلاس دو
۱۸۱	چاقی کلاس سه
۱۸۴	میانگین اندازه دور باسن
۱۸۷	میانگین اندازه دور کمر
۱۹۰	سابقه فشار خون بالا
۱۹۲	فشار خون سیستولیک

۱۹۵	فشار خون دیاستولیک
۱۹۸	فشار خون بالا
۲۰۱	آگاهی از فشار خون بالا
۲۰۴	پوشش دریافت درمان برای فشار خون بالا
۲۰۷	پوشش دریافت درمان مؤثر برای فشار خون بالا
۲۱۱	سابقه دیابت
۲۱۳	میانگین قند خون ناشتا
۲۱۶	میانگین هموگلوبین گلیکوزیله
۲۱۹	شیوع دیابت بر اساس قند خون ناشتا
۲۲۲	شیوع دیابت بر اساس هموگلوبین گلیکوزیله
۲۲۵	آگاهی از ابتلا به دیابت بر اساس قند خون ناشتا
۲۲۸	پوشش دریافت درمان در بین افراد دارای دیابت بر اساس قند خون ناشتا
۲۳۱	پوشش دریافت درمان مؤثر در بین افراد دارای دیابت بر اساس قند خون ناشتا
۲۳۴	پروفایل چربی خون و ادرار
۲۳۶	میانگین ALT خون
۲۳۹	میانگین کراتینین ادرار
۲۴۲	کلسترول تام خون
۲۴۵	درصد افراد با کلسترول تام بالای خون
۲۴۸	میانگین HDL خون
۲۵۱	درصد شیوع HDL خون پایین
۲۵۴	میانگین تری‌گلیسرید خون
۲۵۷	درصد شیوع تری‌گلیسرید خون بالا
۲۶۰	میانگین سدیم ادرار

فهرست شکل‌ها

۱۸	شکل ۱- هرم سنی شرکت کنندگان در مطالعه
۲۰	شکل ۲- تعداد کل شرکت کنندگان به تفکیک استان محل سکونت
۲۱	شکل ۳- تعداد زنان شرکت کننده به تفکیک استان محل سکونت
۲۱	شکل ۴- تعداد مردان شرکت کننده به تفکیک استان محل سکونت
۲۵	شکل ۵- درصد پوشش بیمه پایه به تفکیک استان محل سکونت
۲۸	شکل ۶- درصد پوشش بیمه تکمیلی به تفکیک استان محل سکونت
۳۱	شکل ۷- درصد افراد تحت پوشش بیمه سلامت ایرانیان (خدمات درمانی) به تفکیک استان محل سکونت

- شکل ۸ - درصد افراد تحت پوشش بیمه تأمین اجتماعی به تفکیک استان محل سکونت ۳۴
- شکل ۹ - درصد پوشش بیمه نیروهای مسلح به تفکیک استان محل سکونت ۳۷
- شکل ۱۰ - درصد افراد تحت پوشش بیمه کمیته امداد به تفکیک استان محل سکونت ۴۰
- شکل ۱۱ - درصد افراد بیمه شده توسط سایر بیمه‌گذاران به تفکیک استان محل سکونت ۴۳
- شکل ۱۲ - درصد افراد فاقد بیمه پایه به تفکیک استان محل سکونت ۴۶
- شکل ۱۳ - درصد افرادی که در حال حاضر دخانیات مصرف می‌کنند به تفکیک استان محل سکونت ۵۲
- شکل ۱۴ - شیوع مصرف روزانه سیگار در حال حاضر به تفکیک استان محل سکونت ۵۵
- شکل ۱۵ - درصد افرادی که در حال حاضر سایر مواد دخانی را به‌صورت روزانه مصرف می‌کنند به تفکیک استان محل سکونت ۵۸
- شکل ۱۶ - درصد افرادی که در گذشته سابقه مصرف دخانیات داشته‌اند به تفکیک استان محل سکونت ۶۱
- شکل ۱۷ - درصد افرادی که در گذشته به‌صورت روزانه دخانیات مصرف می‌کرده‌اند به تفکیک استان محل سکونت ۶۴
- شکل ۱۸ - درصد افرادی که در گذشته به‌صورت روزانه سیگار مصرف می‌کردند به تفکیک استان محل سکونت ۶۷
- شکل ۱۹ - میانگین تعداد نخ‌های سیگار مصرفی در روز به تفکیک استان محل سکونت ۷۰
- شکل ۲۰ - میانگین سن شروع مصرف روزانه سیگار به تفکیک استان محل سکونت ۷۳
- شکل ۲۱ - درصد افرادی که در ۳۰ روز گذشته در منزل در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند به تفکیک استان محل سکونت ۷۶
- شکل ۲۲ - درصد افراد شاغلی که در ۳۰ روز گذشته در محل کار در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند به تفکیک استان محل سکونت ۷۹
- شکل ۲۳ - درصد مصرف سیگار به‌صورت روزانه تاکنون به تفکیک استان محل سکونت ۸۲
- شکل ۲۴ - درصد مصرف تنباکو تاکنون به تفکیک استان محل سکونت ۸۵
- شکل ۲۵ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه به تفکیک استان محل سکونت ۹۰
- شکل ۲۶ - درصد مصرف مناسب روزانه سبزیجات به تفکیک استان محل سکونت ۹۳
- شکل ۲۷ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه و سبزیجات به تفکیک استان محل سکونت ۹۶
- شکل ۲۸ - درصد مصرف مناسب روزانه لبنیات در برنامه غذایی به تفکیک استان محل سکونت ۹۹
- شکل ۲۹ - درصد مصرف مناسب ماهی در وعده غذایی هفتگی به تفکیک استان محل سکونت ۱۰۲
- شکل ۳۰ - درصد استفاده از نمک‌پاش در برنامه غذایی به تفکیک استان محل سکونت ۱۰۵
- شکل ۳۱ - درصد مصرف انواع فست فود و سوسیس به تفکیک استان محل سکونت ۱۰۸
- شکل ۳۲ - درصد کم تحرکی به تفکیک استان محل سکونت ۱۱۲
- شکل ۳۳ - بروز سکتة قلبی در سال گذشته براساس خود اظهاری به تفکیک استان محل سکونت ۱۱۶
- شکل ۳۴ - درصد بروز سکتة مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری به تفکیک استان محل سکونت ۱۱۹
- شکل ۳۵ - بروز سکتة قلبی یا مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری به تفکیک استان محل سکونت ۱۲۲
- شکل ۳۶ - درصد زنانی که غربالگری سرطان دهانه رحم به تفکیک استان محل سکونت ۱۲۶
- شکل ۳۷ - شیوع مصرف الکل در یک سال گذشته به تفکیک استان محل سکونت ۱۳۰
- شکل ۳۸ - شیوع مصرف الکل تا به حال به تفکیک استان محل سکونت ۱۳۳
- شکل ۳۹ - شیوع مصرف الکل در یک ماه گذشته به تفکیک استان محل سکونت ۱۳۶

- شکل ۴۰ - درصد مستی در حین رانندگی در یکسال گذشته به تفکیک استان محل سکونت ۱۳۹
- شکل ۴۱ - میانگین اندازه قد به تفکیک استان محل سکونت ۱۴۴
- شکل ۴۲ - میانگین اندازه وزن افراد به تفکیک استان محل سکونت ۱۴۷
- شکل ۴۳ - میانگین شاخص توده بدنی به تفکیک استان محل سکونت ۱۵۰
- شکل ۴۴ - شیوع کم وزنی به تفکیک استان محل سکونت ۱۵۳
- شکل ۴۵ - شیوع کم وزنی شدید به تفکیک استان محل سکونت ۱۵۶
- شکل ۴۶ - شیوع کم وزنی متوسط به تفکیک استان محل سکونت ۱۵۹
- شکل ۴۷ - شیوع کم وزنی خفیف به تفکیک استان محل سکونت ۱۶۲
- شکل ۴۸ - درصد افراد دارای وزن مناسب به تفکیک استان محل سکونت ۱۶۵
- شکل ۴۹ - شیوع اضافه وزن به تفکیک استان محل سکونت ۱۶۸
- شکل ۵۰ - شیوع پیش از چاقی به تفکیک استان محل سکونت ۱۷۱
- شکل ۵۱ - شیوع چاقی به تفکیک استان محل سکونت ۱۷۴
- شکل ۵۲ - شیوع چاقی کلاس یک به تفکیک استان محل سکونت ۱۷۷
- شکل ۵۳ - شیوع چاقی کلاس دو به تفکیک استان محل سکونت ۱۸۰
- شکل ۵۴ - شیوع چاقی کلاس سه به تفکیک استان محل سکونت ۱۸۳
- شکل ۵۵ - میانگین اندازه دور باسن به تفکیک استان محل سکونت ۱۸۶
- شکل ۵۶ - میانگین اندازه دور کمر به تفکیک استان محل سکونت ۱۸۹
- شکل ۵۷ - میانگین فشار خون سیستولیک به تفکیک استان محل سکونت ۱۹۴
- شکل ۵۸ - میانگین فشار خون دیاستولیک به تفکیک استان محل سکونت ۱۹۷
- شکل ۵۹ - شیوع فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت ۲۰۰
- شکل ۶۰ - آگاهی از فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت ۲۰۳
- شکل ۶۱ - پوشش دریافت درمان برای فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت ۲۰۶
- شکل ۶۲ - پوشش دریافت درمان مؤثر برای فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت ۲۰۹
- شکل ۶۳ - میانگین قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت ۲۱۵
- شکل ۶۴ - میانگین هموگلوبین گلیکوزیله به تفکیک استان محل سکونت ۲۱۸
- شکل ۶۵ - شیوع دیابت بر اساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت ۲۲۱
- شکل ۶۶ - شیوع دیابت بر اساس هموگلوبین گلیکوزیله به تفکیک استان محل سکونت ۲۲۴
- شکل ۶۷ - آگاهی از ابتلا به دیابت بر اساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت ۲۲۷
- شکل ۶۸ - پوشش دریافت درمان در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت ۲۳۰
- شکل ۶۹ - پوشش دریافت درمان مؤثر در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت ۲۳۳
- شکل ۷۰ - میانگین ALT خون به تفکیک استان محل سکونت ۲۳۸
- شکل ۷۱ - میانگین کراتینین ادرار به تفکیک استان محل سکونت ۲۴۱

۲۴۴	شکل ۷۲ - میانگین کلسترول تام خون به تفکیک استان محل سکونت
۲۴۷	شکل ۷۳ - درصد افراد با کلسترول تام خون بالا به تفکیک استان محل سکونت
۲۵۰	شکل ۷۴ - میانگین HDL خون به تفکیک استان محل سکونت
۲۵۳	شکل ۷۵ - درصد شیوع HDL خون پایین به تفکیک استان محل سکونت
۲۵۶	شکل ۷۶ - میانگین تری گلیسرید خون به تفکیک استان محل سکونت
۲۵۹	شکل ۷۷ - درصد شیوع تری گلیسرید خون بالا به تفکیک استان محل سکونت
۲۶۲	شکل ۷۸ - میانگین سدیم ادرار به تفکیک استان محل سکونت

فهرست جداول

۱۸	جدول ۱ - تعداد شرکت کنندگان در مطالعه به تفکیک گروه‌های سنی و جنسیت
۱۹	جدول ۲ - تعداد شرکت کنندگان در مطالعه به تفکیک جنسیت و استان محل سکونت
۲۲	جدول ۳ - سؤالات مورد استفاده در قسمت وضعیت پوشش بیمه
۲۲	جدول ۴ - شاخص‌های محاسبه شده در قسمت وضعیت پوشش بیمه
۲۳	جدول ۵ - درصد پوشش بیمه پایه
۲۴	جدول ۶ - درصد پوشش بیمه پایه به تفکیک استان محل سکونت
۲۶	جدول ۷ - درصد پوشش بیمه تکمیلی
۲۷	جدول ۸ - درصد پوشش بیمه تکمیلی به تفکیک استان محل سکونت
۲۹	جدول ۹ - درصد افراد تحت پوشش بیمه سلامت ایرانیان (خدمات درمانی)
۳۰	جدول ۱۰ - درصد افراد تحت پوشش بیمه سلامت ایرانیان (خدمات درمانی) به تفکیک استان محل سکونت
۳۲	جدول ۱۱ - درصد افراد تحت پوشش بیمه تأمین اجتماعی
۳۳	جدول ۱۲ - درصد افراد تحت پوشش بیمه تأمین اجتماعی به تفکیک استان محل سکونت
۳۵	جدول ۱۳ - درصد پوشش بیمه نیروهای مسلح
۳۶	جدول ۱۴ - درصد پوشش بیمه نیروهای مسلح به تفکیک استان محل سکونت
۳۸	جدول ۱۵ - درصد افراد تحت پوشش بیمه کمیته امداد
۳۹	جدول ۱۶ - درصد افراد تحت پوشش بیمه کمیته امداد به تفکیک استان محل سکونت
۴۱	جدول ۱۷ - درصد افراد بیمه شده توسط سایر بیمه‌گذاران
۴۲	جدول ۱۸ - درصد افراد بیمه شده توسط سایر بیمه‌گذاران به تفکیک استان محل سکونت
۴۴	جدول ۱۹ - درصد افراد فاقد بیمه پایه
۴۵	جدول ۲۰ - درصد افراد فاقد بیمه پایه به تفکیک استان محل سکونت
۴۸	جدول ۲۱ - سؤالات مورد استفاده در قسمت استعمال دخانیات

- جدول ۲۲ - شاخص‌های محاسبه شده در قسمت استعمال دخانیات ۴۹
- جدول ۲۳ - درصد افرادی که در حال حاضر دخانیات مصرف می‌کنند ۵۰
- جدول ۲۴ - درصد افرادی که در حال حاضر دخانیات مصرف می‌کنند به تفکیک استان محل سکونت ۵۱
- جدول ۲۵ - درصد افرادی که در حال حاضر به‌صورت روزانه سیگار مصرف می‌کنند ۵۳
- جدول ۲۶ - درصد افرادی که در حال حاضر به‌صورت روزانه سیگار مصرف می‌کنند به تفکیک استان محل سکونت ۵۴
- جدول ۲۷ - درصد افرادی که در حال حاضر سایر مواد دخانی را به‌صورت روزانه مصرف می‌کنند ۵۶
- جدول ۲۸ - درصد افرادی که در حال حاضر سایر مواد دخانی را به‌صورت روزانه مصرف می‌کنند به تفکیک استان محل سکونت ۵۷
- جدول ۲۹ - درصد افرادی که در گذشته سابقه مصرف دخانیات داشته‌اند ۵۹
- جدول ۳۰ - درصد افرادی که در گذشته سابقه مصرف دخانیات داشته‌اند به تفکیک استان محل سکونت ۶۰
- جدول ۳۱ - درصد افرادی که در گذشته به‌صورت روزانه دخانیات مصرف می‌کرده‌اند ۶۲
- جدول ۳۲ - درصد افرادی که در گذشته به‌صورت روزانه دخانیات مصرف می‌کرده‌اند به تفکیک استان محل سکونت ۶۳
- جدول ۳۳ - درصد افرادی که در گذشته به‌صورت روزانه سیگار مصرف می‌کردند ۶۵
- جدول ۳۴ - درصد افرادی که در گذشته به‌صورت روزانه سیگار مصرف می‌کردند به تفکیک استان محل سکونت ۶۶
- جدول ۳۵ - میانگین تعداد نخ مصرفی روزانه سیگار در بین صد نفر از مصرف‌کنندگان سیگار در حال حاضر ۶۸
- جدول ۳۶ - میانگین تعداد نخ مصرفی روزانه سیگار در بین افرادی که در حال حاضر سیگار مصرف می‌کنند به تفکیک استان محل سکونت ۶۹
- جدول ۳۷ - میانگین سن شروع مصرف روزانه سیگار ۷۱
- جدول ۳۸ - میانگین سن شروع مصرف روزانه سیگار به تفکیک استان محل سکونت ۷۲
- جدول ۳۹ - درصد افرادی که در خانه در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند ۷۴
- جدول ۴۰ - درصد افرادی که در خانه در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند به تفکیک استان محل سکونت ۷۵
- جدول ۴۱ - درصد افراد شاغلی که در ۳۰ روز گذشته در محل کار در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند ۷۷
- جدول ۴۲ - درصد افراد شاغلی که در ۳۰ روز گذشته در محل کار در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند، به تفکیک استان محل سکونت ۷۸
- جدول ۴۳ - درصد مصرف سیگار به‌صورت روزانه تاکنون ۸۰
- جدول ۴۴ - درصد مصرف سیگار به‌صورت روزانه تاکنون به تفکیک استان محل سکونت ۸۱
- جدول ۴۵ - درصد مصرف مواد دخانی تاکنون ۸۳
- جدول ۴۶ - درصد مصرف مواد دخانی تاکنون به تفکیک استان محل سکونت ۸۴
- جدول ۴۷ - سؤالات مورد استفاده در بخش تغذیه و رژیم غذایی ۸۶
- جدول ۴۸ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش تغذیه و رژیم غذایی ۸۷
- جدول ۴۹ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه ۸۸
- جدول ۵۰ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه به تفکیک استان محل سکونت ۸۹
- جدول ۵۱ - درصد مصرف مناسب روزانه سبزیجات ۹۱
- جدول ۵۲ - درصد مصرف مناسب روزانه سبزیجات به تفکیک استان محل سکونت ۹۲
- جدول ۵۳ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه و سبزیجات ۹۴

- ۹۵ جدول ۵۴ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه و سبزیجات به تفکیک استان محل سکونت
- ۹۷ جدول ۵۵ - درصد مصرف مناسب روزانه لبنیات در برنامه غذایی
- ۹۸ جدول ۵۶ - درصد مصرف مناسب روزانه لبنیات در برنامه غذایی به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۰۰ جدول ۵۷ - درصد مصرف مناسب ماهی در وعده غذایی هفتگی
- ۱۰۱ جدول ۵۸ - درصد مصرف مناسب ماهی در وعده غذایی هفتگی به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۰۳ جدول ۵۹ - درصد استفاده از نمک پاش در برنامه غذایی
- ۱۰۴ جدول ۶۰ - درصد استفاده از نمک پاش در برنامه غذایی به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۰۶ جدول ۶۱ - درصد مصرف انواع فست فود و سوسیس
- ۱۰۷ جدول ۶۲ - درصد مصرف انواع فست فود و سوسیس به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۰۹ جدول ۶۳ - سؤالات مورد استفاده در بخش فعالیت بدنی
- ۱۰۹ جدول ۶۴ - شاخص‌های محاسبه شده در فعالیت بدنی
- ۱۱۰ جدول ۶۵ - درصد کم تحرکی
- ۱۱۱ جدول ۶۶ - درصد کم تحرکی به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۱۳ جدول ۶۷ - سؤالات مورد استفاده در بخش سابقه بیماری‌های قلبی - عروقی
- ۱۱۳ جدول ۶۸ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش سابقه بیماری‌های قلبی - عروقی
- ۱۱۴ جدول ۶۹ - بروز سکته قلبی در سال گذشته براساس خود اظهاری
- ۱۱۵ جدول ۷۰ - بروز سکته قلبی در سال گذشته براساس خود اظهاری به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۱۷ جدول ۷۱ - بروز سکته مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری
- ۱۱۸ جدول ۷۲ - بروز سکته مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۲۰ جدول ۷۳ - بروز سکته قلبی یا مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری
- ۱۲۱ جدول ۷۴ - بروز سکته قلبی یا مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۲۳ جدول ۷۵ - سؤالات مورد استفاده در بخش غربالگری سرطان دهانه رحم
- ۱۲۳ جدول ۷۶ - شاخص‌های محاسبه شده در غربالگری سرطان دهانه رحم
- ۱۲۴ جدول ۷۷ - درصد زنانی که در غربالگری سرطان دهانه رحم شرکت داشته‌اند
- ۱۲۵ جدول ۷۸ - درصد زنانی که غربالگری سرطان دهانه رحم به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۲۷ جدول ۷۹ - سؤالات مورد استفاده در بخش مصرف الکل
- ۱۲۷ جدول ۸۰ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش مصرف الکل
- ۱۲۸ جدول ۸۱ - شیوع مصرف الکل در یک سال گذشته
- ۱۲۹ جدول ۸۲ - شیوع مصرف الکل در یک سال گذشته به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۳۱ جدول ۸۳ - شیوع مصرف الکل تا به حال
- ۱۳۲ جدول ۸۴ - شیوع مصرف الکل تا به حال به تفکیک استان محل سکونت
- ۱۳۴ جدول ۸۵ - شیوع مصرف الکل در یک ماه گذشته

۱۳۵	جدول ۸۶ - شیوع مصرف الکل در یک ماه گذشته به تفکیک استان محل سکونت
۱۳۷	جدول ۸۷ - درصد مستی در حین رانندگی در یکسال گذشته
۱۳۸	جدول ۸۸ - درصد مستی در حین رانندگی در یکسال گذشته به تفکیک استان محل سکونت
۱۴۱	جدول ۸۹ - سؤالات مورد استفاده در بخش سنجش‌های جسمانی
۱۴۱	جدول ۹۰ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش سنجش‌های جسمانی
۱۴۲	جدول ۹۱ - میانگین اندازه قد
۱۴۳	جدول ۹۲ - میانگین اندازه قد به تفکیک استان محل سکونت
۱۴۵	جدول ۹۳ - میانگین اندازه وزن افراد
۱۴۶	جدول ۹۴ - میانگین اندازه وزن افراد به تفکیک استان محل سکونت
۱۴۸	جدول ۹۵ - میانگین شاخص توده بدنی
۱۴۹	جدول ۹۶ - میانگین شاخص توده بدنی به تفکیک استان محل سکونت
۱۵۱	جدول ۹۷ - شیوع کم وزنی
۱۵۲	جدول ۹۸ - شیوع کم وزنی به تفکیک استان محل سکونت
۱۵۴	جدول ۹۹ - شیوع کم وزنی شدید
۱۵۵	جدول ۱۰۰ - شیوع کم وزنی شدید به تفکیک استان محل سکونت
۱۵۷	جدول ۱۰۱ - شیوع کم وزنی متوسط
۱۵۸	جدول ۱۰۲ - شیوع کم وزنی متوسط به تفکیک استان محل سکونت
۱۶۰	جدول ۱۰۳ - شیوع کم وزنی خفیف
۱۶۱	جدول ۱۰۴ - شیوع کم وزنی خفیف به تفکیک استان محل سکونت
۱۶۳	جدول ۱۰۵ - درصد افراد دارای وزن مناسب
۱۶۴	جدول ۱۰۶ - درصد افراد دارای وزن مناسب به تفکیک استان محل سکونت
۱۶۶	جدول ۱۰۷ - شیوع اضافه وزن
۱۶۷	جدول ۱۰۸ - شیوع اضافه وزن به تفکیک استان محل سکونت
۱۶۹	جدول ۱۰۹ - شیوع پیش از چاقی
۱۷۰	جدول ۱۱۰ - شیوع پیش از چاقی به تفکیک استان محل سکونت
۱۷۲	جدول ۱۱۱ - شیوع چاقی
۱۷۳	جدول ۱۱۲ - شیوع چاقی به تفکیک استان محل سکونت
۱۷۵	جدول ۱۱۳ - شیوع چاقی کلاس یک
۱۷۶	جدول ۱۱۴ - شیوع چاقی کلاس یک به تفکیک استان محل سکونت
۱۷۸	جدول ۱۱۵ - شیوع چاقی کلاس دو
۱۷۹	جدول ۱۱۶ - شیوع چاقی کلاس دو به تفکیک استان محل سکونت
۱۸۱	جدول ۱۱۷ - شیوع چاقی کلاس سه

- جدول ۱۱۸ - شیوع چاقی کلاس سه به تفکیک استان محل سکونت ۱۸۲
- جدول ۱۱۹ - میانگین اندازه دور باسن ۱۸۴
- جدول ۱۲۰ - میانگین اندازه دور باسن به تفکیک استان محل سکونت ۱۸۵
- جدول ۱۲۱ - میانگین اندازه دور کمر ۱۸۷
- جدول ۱۲۲ - میانگین اندازه دور کمر به تفکیک استان محل سکونت ۱۸۸
- جدول ۱۲۳ - سؤالات مورد استفاده در بخش فشار خون بالا ۱۹۰
- جدول ۱۲۴ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش فشار خون بالا ۱۹۱
- جدول ۱۲۵ - میانگین فشار خون سیستولیک ۱۹۲
- جدول ۱۲۶ - میانگین فشار خون سیستولیک به تفکیک استان محل سکونت ۱۹۳
- جدول ۱۲۷ - میانگین فشار خون دیاستولیک ۱۹۵
- جدول ۱۲۸ - میانگین فشار خون دیاستولیک به تفکیک استان محل سکونت ۱۹۶
- جدول ۱۲۹ - شیوع فشار خون بالا ۱۹۸
- جدول ۱۳۰ - شیوع فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت ۱۹۹
- جدول ۱۳۱ - آگاهی از فشار خون بالا ۲۰۱
- جدول ۱۳۲ - آگاهی از فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت ۲۰۲
- جدول ۱۳۳ - پوشش دریافت درمان برای فشار خون بالا ۲۰۴
- جدول ۱۳۴ - پوشش دریافت درمان برای فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت ۲۰۵
- جدول ۱۳۵ - پوشش دریافت درمان مؤثر برای فشار خون بالا ۲۰۷
- جدول ۱۳۶ - پوشش دریافت درمان مؤثر برای فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت ۲۰۸
- جدول ۱۳۷ - سؤالات مورد استفاده در بخش قند خون بالا ۲۱۱
- جدول ۱۳۹ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش قند خون بالا ۲۱۲
- جدول ۱۳۹ - میانگین قند خون ناشتا ۲۱۳
- جدول ۱۴۰ - میانگین قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت ۲۱۴
- جدول ۱۴۱ - میانگین هموگلوبین گلیکوزیله ۲۱۶
- جدول ۱۴۲ - میانگین هموگلوبین گلیکوزیله به تفکیک استان محل سکونت ۲۱۷
- جدول ۱۴۳ - شیوع دیابت بر اساس قند خون ناشتا ۲۱۹
- جدول ۱۴۴ - شیوع دیابت بر اساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت ۲۲۰
- جدول ۱۴۵ - شیوع دیابت بر اساس هموگلوبین گلیکوزیله ۲۲۲
- جدول ۱۴۶ - شیوع دیابت بر اساس هموگلوبین گلیکوزیله به تفکیک استان محل سکونت ۲۲۳
- جدول ۱۴۷ - آگاهی از ابتلا به دیابت بر اساس قندخون ۲۲۵
- جدول ۱۴۸ - آگاهی از ابتلا به دیابت بر اساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت ۲۲۶
- جدول ۱۴۹ - پوشش دریافت درمان در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا ۲۲۸

۲۲۹	جدول ۱۵۰ - پوشش دریافت درمان در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت
۲۳۱	جدول ۱۵۱ - پوشش دریافت درمان مؤثر در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا
۲۳۲	جدول ۱۵۲ - پوشش دریافت درمان مؤثر در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت
۲۳۴	جدول ۱۵۳ - سؤالات مورد استفاده در پروفایل چربی خون و ادرار
۲۳۵	جدول ۱۵۴ - شاخص‌های محاسبه شده در پروفایل چربی خون و ادرار
۲۳۶	جدول ۱۵۵ - میانگین ALT خون
۲۳۷	جدول ۱۵۶ - میانگین ALT خون به تفکیک استان محل سکونت
۲۳۹	جدول ۱۵۷ - میانگین کراتینین ادرار
۲۴۰	جدول ۱۵۸ - میانگین کراتینین ادرار به تفکیک استان محل سکونت
۲۴۲	جدول ۱۵۹ - میانگین کلسترول تام خون
۲۴۳	جدول ۱۶۰ - میانگین کلسترول تام خون به تفکیک استان محل سکونت
۲۴۵	جدول ۱۶۱ - درصد افراد با کلسترول تام خون بالا
۲۴۶	جدول ۱۶۲ - درصد افراد با کلسترول تام خون بالا به تفکیک استان محل سکونت
۲۴۸	جدول ۱۶۳ - میانگین HDL خون
۲۴۹	جدول ۱۶۴ - میانگین HDL خون به تفکیک استان محل سکونت
۲۵۱	جدول ۱۶۵ - درصد شیوع HDL خون پایین
۲۵۲	جدول ۱۶۶ - درصد شیوع HDL خون پایین به تفکیک استان محل سکونت
۲۵۴	جدول ۱۶۷ - میانگین تری‌گلیسرید خون
۲۵۵	جدول ۱۶۸ - میانگین تری‌گلیسرید خون به تفکیک استان محل سکونت
۲۵۷	جدول ۱۶۹ - درصد شیوع تری‌گلیسرید خون بالا
۲۵۸	جدول ۱۷۰ - درصد شیوع تری‌گلیسرید خون بالا به تفکیک استان محل سکونت
۲۶۰	جدول ۱۷۱ - میانگین سدیم ادرار
۲۶۱	جدول ۱۷۲ - میانگین سدیم ادرار به تفکیک استان محل سکونت

اطلاعات جمعیت شناختی

در این بخش به ارائه‌ی اطلاعات کلی نمونه‌ها و همچنین وضعیت پوشش بیمه در کشور خواهیم پرداخت. در واقع اطلاعات جمعیت شناختی مطرح شده شامل موارد زیر است:

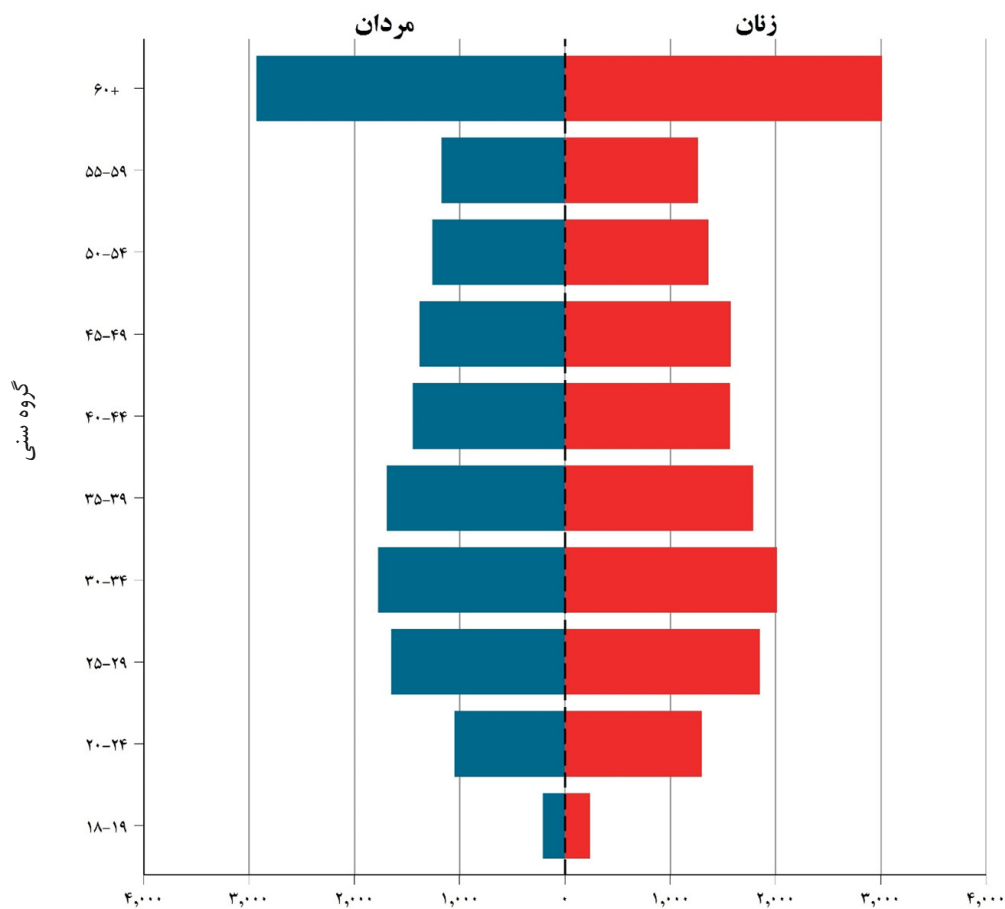
- تعداد شرکت‌کنندگان به تفکیک گروه‌های سنی و جنسی
- تعداد شرکت‌کنندگان به تفکیک جنس در هر استان
- وضعیت پوشش بیمه پایه
- وضعیت پوشش بیمه مکمل
- پوشش هر کدام از بیمه‌گذاران

اطلاعات جمعیت شناختی

سن و جنسیت شرکت کنندگان در مطالعه

جدول ۱ - تعداد شرکت کنندگان در مطالعه به تفکیک گروه‌های سنی و جنسیت

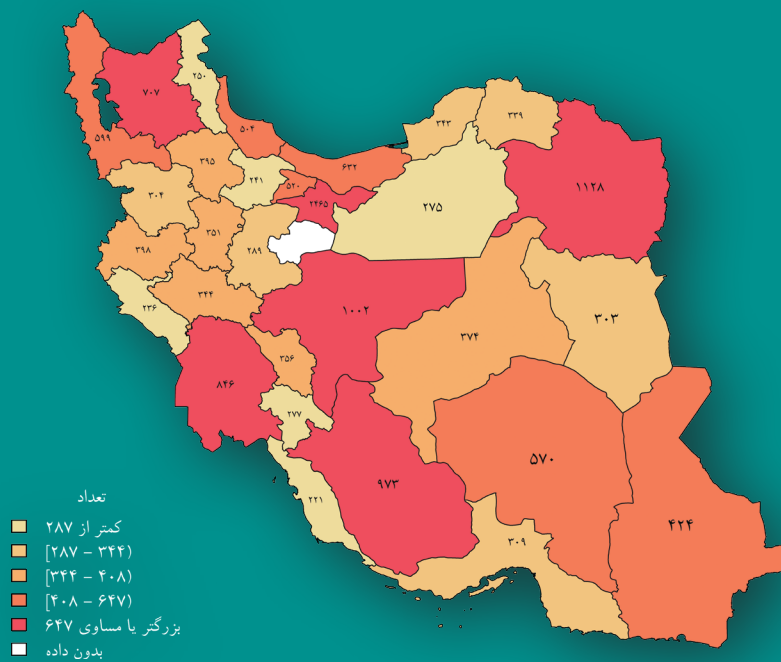
گروه سنی	مردان	زنان	مجموع
۱۸ - ۱۹	۲۱۰	۲۳۹	۴۴۹
۲۰ - ۲۴	۱۰۵۱	۱۳۰۳	۲۳۵۴
۲۵ - ۲۹	۱۶۵۱	۱۸۵۱	۳۵۰۲
۳۰ - ۳۴	۱۷۷۵	۲۰۱۴	۳۷۸۹
۳۵ - ۳۹	۱۶۹۰	۱۷۸۹	۳۴۷۹
۴۰ - ۴۴	۱۴۴۷	۱۵۶۹	۳۰۱۶
۴۵ - ۴۹	۱۳۸۰	۱۵۷۴	۲۹۵۴
۵۰ - ۵۴	۱۲۵۸	۱۳۶۱	۲۶۱۹
۵۵ - ۵۹	۱۱۷۳	۱۲۶۳	۲۴۳۶
۶۰+	۲۹۳۱	۳۰۱۲	۵۹۴۳
مجموع	۱۴۵۶۶	۱۵۹۷۵	۳۰۵۴۱



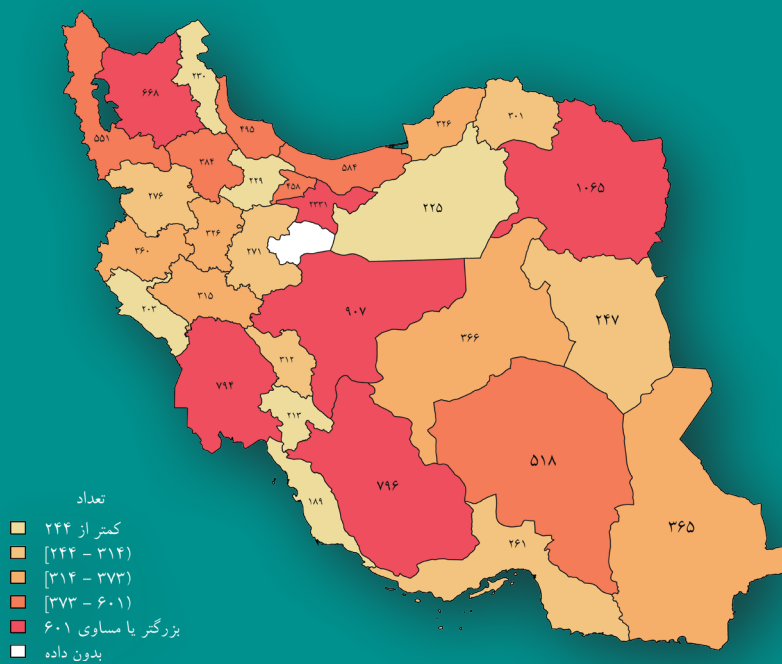
شکل ۱- هرم سنی شرکت کنندگان در مطالعه

جدول ۲ - تعداد شرکت کنندگان در مطالعه به تفکیک جنسیت و استان محل سکونت

استان محل سکونت	تعداد کل	تعداد مردان	تعداد زنان
آذربایجان شرقی	۱۳۷۵	۶۶۸	۷۰۷
آذربایجان غربی	۱۱۵۰	۵۵۱	۵۹۹
اردبیل	۴۸۰	۲۳۰	۲۵۰
اصفهان	۱۹۰۹	۹۰۷	۱۰۰۲
البرز	۹۷۸	۴۵۸	۵۲۰
ایلام	۴۳۹	۲۰۳	۲۳۶
بوشهر	۴۱۰	۱۸۹	۲۲۱
تهران	۴۷۹۶	۲۳۳۱	۲۴۶۵
چهارمحال و بختیاری	۶۶۸	۳۱۲	۳۵۶
خراسان جنوبی	۵۵۰	۲۴۷	۳۰۳
خراسان رضوی	۲۱۹۳	۱۰۶۵	۱۱۲۸
خراسان شمالی	۶۴۰	۳۰۱	۳۳۹
خوزستان	۱۶۴۰	۷۹۴	۸۴۶
زنجان	۷۷۹	۳۸۴	۳۹۵
سمنان	۵۰۰	۲۲۵	۲۷۵
سیستان و بلوچستان	۷۸۹	۳۶۵	۴۲۴
فارس	۱۷۶۹	۷۹۶	۹۷۳
قزوین	۴۷۰	۲۲۹	۲۴۱
کردستان	۵۸۰	۲۷۶	۳۰۴
کرمان	۱۰۸۸	۵۱۸	۵۷۰
کرمانشاه	۷۵۸	۳۶۰	۳۹۸
کهگیلویه و بویر احمد	۴۹۰	۲۱۳	۲۷۷
گلستان	۶۶۹	۳۲۶	۳۴۳
گیلان	۹۹۹	۴۹۵	۵۰۴
لرستان	۶۵۹	۳۱۵	۳۴۴
مازندران	۱۲۱۶	۵۸۴	۶۳۲
مرکزی	۵۶۰	۲۷۱	۲۸۹
هرمزگان	۵۷۰	۲۶۱	۳۰۹
همدان	۶۷۷	۳۲۶	۳۵۱
یزد	۷۴۰	۳۶۶	۳۷۴
مجموع	۳۰۵۴۱	۱۴۵۶۶	۱۵۹۷۵



شکل ۳ - تعداد زنان شرکت کننده به تفکیک استان محل سکونت



شکل ۴ - تعداد مردان شرکت کننده به تفکیک استان محل سکونت

وضعیت پوشش بیمه افراد مطالعه

جدول ۳ - سؤالات مورد استفاده در قسمت وضعیت پوشش بیمه

سؤال	تعداد افراد پاسخگو	کد سؤال در پرسشنامه
آیا بیمه پایه دارید؟ (دفترچه یا کارت معتبر)	۳۰۰۴۰	x3d1
آیا بیمه مکمل دارید؟	۲۹۸۱۳	x4
اگر بلی، نوع بیمه را مشخص کنید.	۳۰۰۴۰	x4d1

جدول ۴ - شاخص‌های محاسبه شده در قسمت وضعیت پوشش بیمه

شاخص	تعریف	نحوه محاسبه
پوشش بیمه پایه	درصد افراد کل جمعیت که دارای بیمه پایه هستند	صورت: x3d1 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال
پوشش بیمه مکمل	درصد افراد کل جمعیت که دارای بیمه مکمل هستند	صورت: x4 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال
نوع بیمه پایه	درصد افراد دارای هر یک از انواع بیمه از بین کسانی که بیمه پایه دارند	صورت: x4d1 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال دارای بیمه پایه

جدول ۵ - درصد پوشش بیمه پایه

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۸۶,۷ (۸۵,۴-۸۸,۱)	۹۰,۵ (۸۸,۹-۹۲,۰)	۸۲,۴ (۸۰,۲-۸۴,۶)	۱۸ - ۲۴	سن
۹۱,۹ (۹۱,۵-۹۲,۲)	۹۳,۲ (۹۲,۷-۹۳,۷)	۹۰,۴ (۸۹,۸-۹۱,۰)	۲۵ - ۵۹	
۹۵,۳ (۹۴,۷-۹۵,۸)	۹۵,۰ (۹۴,۲-۹۵,۸)	۹۵,۵ (۹۴,۷-۹۶,۳)	۶۰ و بالاتر	
۹۶,۲ (۹۵,۸-۹۶,۶)	۹۶,۶ (۹۶,۱-۹۷,۲)	۹۵,۷ (۹۵,۰-۹۶,۳)	روستا	محل سکونت
۹۰,۳ (۸۹,۹-۹۰,۸)	۹۱,۹ (۹۱,۴-۹۲,۴)	۸۸,۷ (۸۸,۰-۸۹,۳)	شهر	
۹۴,۹ (۹۴,۴-۹۵,۵)	۹۵,۵ (۹۴,۸-۹۶,۲)	۹۴,۳ (۹۳,۳-۹۵,۲)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۸۹,۲ (۸۸,۴-۹۰,۰)	۹۰,۵ (۸۹,۵-۹۱,۶)	۸۷,۷ (۸۶,۴-۸۹,۰)	دوم	
۹۰,۸ (۹۰,۰-۹۱,۶)	۹۲,۵ (۹۱,۶-۹۳,۵)	۸۸,۹ (۸۷,۶-۹۰,۳)	سوم	
۹۲,۲ (۹۱,۵-۹۲,۹)	۹۳,۲ (۹۲,۳-۹۴,۱)	۹۱,۲ (۹۰,۱-۹۲,۲)	چهارم	
۹۳,۷ (۹۳,۰-۹۴,۳)	۹۵,۳ (۹۴,۵-۹۶,۰)	۹۲,۱ (۹۱,۱-۹۳,۱)	پنجم (غنی ترین)	
۹۲,۰ (۹۱,۷-۹۲,۳)	۹۳,۳ (۹۲,۹-۹۳,۷)	۹۰,۷ (۹۰,۲-۹۱,۲)		کل



جدول ۶ - درصد پوشش بیمه پایه به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۸۷,۸ (۸۴,۲-۹۱,۳)	۹۰,۳ (۸۸,۱-۹۲,۵)	۸۹,۱ (۸۷,۰-۹۱,۲)
آذربایجان غربی	۹۵,۰ (۹۳,۱-۹۶,۸)	۹۵,۹ (۹۴,۴-۹۷,۵)	۹۵,۵ (۹۴,۳-۹۶,۷)
اردبیل	۹۲,۵ (۸۹,۰-۹۶,۱)	۹۴,۰ (۹۱,۰-۹۷,۱)	۹۳,۳ (۹۱,۰-۹۵,۶)
اصفهان	۹۰,۷ (۸۸,۸-۹۲,۶)	۹۵,۲ (۹۳,۹-۹۶,۵)	۹۳,۱ (۹۱,۹-۹۴,۲)
البرز	۸۵,۶ (۸۲,۲-۸۹,۰)	۹۲,۴ (۹۰,۱-۹۴,۷)	۸۹,۲ (۸۷,۲-۹۱,۲)
ایلام	۹۰,۰ (۸۵,۸-۹۴,۲)	۹۵,۰ (۹۲,۲-۹۷,۸)	۹۲,۷ (۹۰,۲-۹۵,۲)
بوشهر	۹۵,۶ (۹۲,۶-۹۸,۶)	۹۶,۳ (۹۳,۸-۹۸,۸)	۹۶,۰ (۹۴,۱-۹۷,۹)
تهران	۸۵,۱ (۸۳,۶-۸۶,۵)	۸۸,۰ (۸۶,۷-۸۹,۳)	۸۶,۶ (۸۵,۶-۸۷,۶)
چهار محال و بختیاری	۹۳,۳ (۹۰,۵-۹۶,۲)	۹۵,۳ (۹۳,۱-۹۷,۶)	۹۴,۴ (۹۲,۶-۹۶,۲)
خراسان جنوبی	۹۸,۰ (۹۶,۲-۹۹,۷)	۹۷,۳ (۹۵,۴-۹۹,۱)	۹۷,۶ (۹۶,۳-۹۸,۹)
خراسان رضوی	۹۳,۵ (۹۱,۹-۹۵,۰)	۹۵,۲ (۹۳,۹-۹۶,۴)	۹۴,۳ (۹۳,۳-۹۵,۳)
خراسان شمالی	۹۶,۵ (۹۴,۳-۹۸,۷)	۹۸,۶ (۹۷,۳-۹۹,۸)	۹۷,۶ (۹۶,۳-۹۸,۸)
خوزستان	۸۷,۵ (۸۵,۰-۸۹,۹)	۹۰,۸ (۸۸,۹-۹۲,۸)	۸۹,۲ (۸۷,۷-۹۰,۸)
زنجان	۸۹,۵ (۸۶,۲-۹۲,۷)	۹۰,۸ (۸۸,۰-۹۳,۶)	۹۰,۱ (۸۸,۰-۹۲,۳)
سمنان	۹۵,۶ (۹۲,۹-۹۸,۳)	۹۶,۶ (۹۴,۵-۹۸,۷)	۹۶,۱ (۹۴,۵-۹۷,۸)
سیستان و بلوچستان	۹۳,۱ (۹۰,۴-۹۵,۹)	۹۶,۴ (۹۴,۶-۹۸,۲)	۹۴,۹ (۹۳,۳-۹۶,۵)
فارس	۹۵,۷ (۹۴,۲-۹۷,۱)	۹۷,۱ (۹۶,۱-۹۸,۲)	۹۶,۵ (۹۵,۶-۹۷,۳)
قزوین	۹۲,۸ (۸۹,۲-۹۶,۳)	۹۲,۲ (۸۸,۸-۹۵,۷)	۹۲,۵ (۹۰,۰-۹۵,۰)
کردستان	۹۱,۴ (۸۷,۹-۹۴,۹)	۹۴,۵ (۹۲,۰-۹۷,۱)	۹۳,۱ (۹۰,۹-۹۵,۲)
کرمان	۹۲,۳ (۹۰,۰-۹۴,۷)	۹۴,۴ (۹۲,۵-۹۶,۳)	۹۳,۴ (۹۱,۹-۹۴,۹)
کرمانشاه	۹۲,۰ (۸۹,۱-۹۴,۸)	۹۱,۸ (۸۹,۰-۹۴,۶)	۹۱,۹ (۸۹,۹-۹۳,۹)
کهگیلویه و بویر احمد	۹۳,۲ (۸۹,۷-۹۶,۷)	۹۷,۰ (۹۵,۰-۹۹,۱)	۹۵,۴ (۹۳,۵-۹۷,۳)
گلستان	۹۴,۷ (۹۲,۰-۹۷,۳)	۹۵,۷ (۹۳,۵-۹۷,۹)	۹۵,۲ (۹۳,۵-۹۶,۹)
گیلان	۹۵,۱ (۹۳,۲-۹۷,۰)	۹۷,۲ (۹۵,۸-۹۸,۷)	۹۶,۲ (۹۵,۰-۹۷,۴)
لرستان	۸۷,۳ (۸۳,۴-۹۱,۱)	۸۸,۳ (۸۴,۸-۹۱,۷)	۸۷,۸ (۸۵,۲-۹۰,۴)
مازندران	۹۱,۷ (۸۹,۳-۹۴,۰)	۹۷,۱ (۹۵,۸-۹۸,۵)	۹۴,۵ (۹۳,۲-۹۵,۸)
مرکزی	۹۱,۷ (۸۸,۴-۹۵,۰)	۸۹,۹ (۸۶,۳-۹۳,۴)	۹۰,۸ (۸۸,۳-۹۳,۲)
هرمزگان	۸۸,۹ (۸۵,۰-۹۲,۷)	۸۹,۹ (۸۶,۵-۹۳,۳)	۸۹,۴ (۸۶,۹-۹۲,۰)
همدان	۹۲,۷ (۸۹,۸-۹۵,۶)	۹۶,۸ (۹۴,۹-۹۸,۷)	۹۴,۸ (۹۳,۱-۹۶,۵)
یزد	۹۲,۶ (۸۹,۸-۹۵,۳)	۹۵,۴ (۹۳,۲-۹۷,۵)	۹۴,۰ (۹۲,۳-۹۵,۸)

بیمه تکمیلی

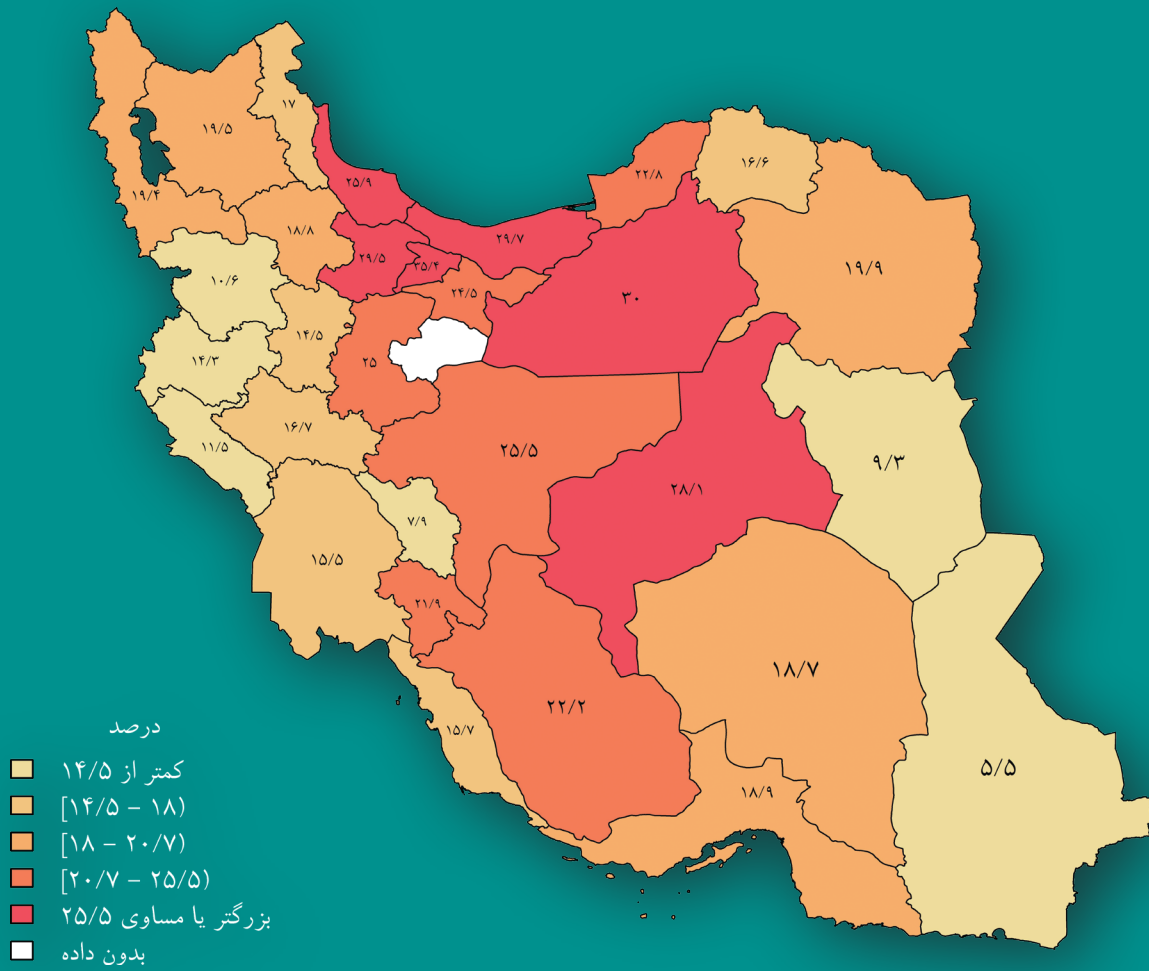
جدول ۷ - درصد پوشش بیمه تکمیلی

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۳,۲ (۱۱,۸-۱۴,۵)	۱۳,۱ (۱۱,۳-۱۴,۹)	۱۳,۲ (۱۱,۳-۱۵,۲)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۸,۹ (۱۸,۴-۱۹,۴)	۲۰,۳ (۱۹,۵-۲۱,۰)	۱۷,۴ (۱۶,۶-۱۸,۱)	۲۵ - ۵۹	
۳۳,۴ (۳۲,۲-۳۴,۶)	۳۰,۷ (۲۹,۰-۳۲,۴)	۳۶,۲ (۳۴,۴-۳۸,۰)	۶۰ و بالاتر	
۸,۶ (۸,۰-۹,۲)	۸,۲ (۷,۳-۹,۰)	۹,۰ (۸,۱-۹,۹)	روستا	محل سکونت
۲۶,۳ (۲۵,۶-۲۶,۹)	۲۷,۰ (۲۶,۱-۲۷,۸)	۲۵,۵ (۲۴,۶-۲۶,۴)	شهر	
۷,۰ (۶,۳-۷,۷)	۶,۶ (۵,۷-۷,۵)	۷,۴ (۶,۴-۸,۴)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۱,۸ (۱۰,۹-۱۲,۷)	۱۲,۲ (۱۱,۰-۱۳,۴)	۱۱,۳ (۱۰,۱-۱۲,۶)	دوم	
۱۹,۶ (۱۸,۵-۲۰,۶)	۲۰,۳ (۱۸,۸-۲۱,۸)	۱۸,۷ (۱۷,۲-۲۰,۲)	سوم	
۲۵,۱ (۲۳,۹-۲۶,۲)	۲۶,۳ (۲۴,۷-۲۷,۹)	۲۳,۸ (۲۲,۲-۲۵,۴)	چهارم	
۴۱,۵ (۴۰,۲-۴۲,۸)	۴۳,۲ (۴۱,۴-۴۵,۰)	۳۹,۸ (۳۸,۰-۴۱,۶)	پنجم (غنی‌ترین)	
۲۱,۱ (۲۰,۷-۲۱,۶)	۲۱,۵ (۲۰,۹-۲۲,۲)	۲۰,۷ (۲۰,۱-۲۱,۴)		کل



جدول ۸- درصد پوشش بیمه تکمیلی به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۹,۰ (۱۵,۹-۲۲,۰)	۱۹,۹ (۱۷,۰-۲۲,۹)	۱۹,۵ (۱۷,۳-۲۱,۶)
آذربایجان غربی	۲۰,۳ (۱۶,۹-۲۳,۷)	۱۸,۶ (۱۵,۴-۲۱,۸)	۱۹,۴ (۱۷,۱-۲۱,۸)
اردبیل	۱۴,۴ (۹,۶-۱۹,۱)	۱۹,۳ (۱۴,۳-۲۴,۴)	۱۷,۰ (۱۳,۵-۲۰,۵)
اصفهان	۲۵,۳ (۲۲,۵-۲۸,۲)	۲۵,۶ (۲۲,۸-۲۸,۳)	۲۵,۵ (۲۳,۵-۲۷,۴)
البرز	۳۴,۰ (۲۹,۶-۳۸,۴)	۳۶,۶ (۳۲,۵-۴۰,۸)	۳۵,۴ (۳۲,۴-۳۸,۴)
ایلام	۱۰,۱ (۶,۰-۱۴,۳)	۱۲,۷ (۸,۴-۱۶,۹)	۱۱,۵ (۸,۵-۱۴,۵)
بوشهر	۱۶,۶ (۱۱,۲-۲۲,۱)	۱۴,۹ (۱۰,۱-۱۹,۸)	۱۵,۷ (۱۲,۱-۱۹,۳)
تهران	۲۴,۳ (۲۲,۵-۲۶,۱)	۲۴,۶ (۲۲,۹-۲۶,۴)	۲۴,۵ (۲۳,۲-۲۵,۷)
چهار محال و بختیاری	۷,۵ (۴,۶-۱۰,۴)	۸,۲ (۵,۳-۱۱,۲)	۷,۹ (۵,۸-۹,۹)
خراسان جنوبی	۹,۸ (۶,۰-۱۳,۶)	۸,۸ (۵,۶-۱۲,۰)	۹,۳ (۶,۸-۱۱,۷)
خراسان رضوی	۲۰,۲ (۱۷,۸-۲۲,۷)	۱۹,۶ (۱۷,۳-۲۲,۰)	۱۹,۹ (۱۸,۲-۲۱,۶)
خراسان شمالی	۱۶,۸ (۱۲,۵-۲۱,۱)	۱۶,۴ (۱۲,۴-۲۰,۴)	۱۶,۶ (۱۳,۷-۱۹,۵)
خوزستان	۱۴,۸ (۱۲,۲-۱۷,۳)	۱۶,۲ (۱۳,۷-۱۸,۷)	۱۵,۵ (۱۳,۷-۱۷,۳)
زنجان	۱۸,۵ (۱۴,۵-۲۲,۵)	۱۹,۱ (۱۵,۲-۲۳,۱)	۱۸,۸ (۱۶,۰-۲۱,۶)
سمنان	۳۴,۳ (۲۸,۰-۴۰,۶)	۲۶,۶ (۲۱,۲-۳۱,۹)	۳۰,۰ (۲۵,۹-۳۴,۱)
سیستان و بلوچستان	۵,۵ (۳,۱-۷,۸)	۵,۵ (۳,۳-۷,۶)	۵,۵ (۳,۹-۷,۱)
فارس	۱۹,۸ (۱۷,۱-۲۲,۶)	۲۴,۱ (۲۱,۴-۲۶,۸)	۲۲,۲ (۲۰,۲-۲۴,۲)
قزوین	۲۷,۵ (۲۱,۶-۳۳,۴)	۳۱,۵ (۲۵,۴-۳۷,۵)	۲۹,۵ (۲۵,۲-۳۳,۷)
کردستان	۱۰,۰ (۶,۴-۱۳,۶)	۱۱,۱ (۷,۵-۱۴,۶)	۱۰,۶ (۸,۰-۱۳,۱)
کرمان	۱۸,۷ (۱۵,۳-۲۲,۱)	۱۸,۶ (۱۵,۴-۲۱,۹)	۱۸,۷ (۱۶,۳-۲۱,۰)
کرمانشاه	۱۳,۹ (۱۰,۳-۱۷,۵)	۱۴,۸ (۱۱,۲-۱۸,۳)	۱۴,۳ (۱۱,۸-۱۶,۹)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۰,۵ (۱۵,۰-۲۵,۹)	۲۳,۰ (۱۸,۰-۲۸,۰)	۲۱,۹ (۱۸,۲-۲۵,۶)
گلستان	۲۳,۳ (۱۸,۵-۲۸,۱)	۲۲,۴ (۱۷,۷-۲۷,۰)	۲۲,۸ (۱۹,۵-۲۶,۲)
گیلان	۲۵,۱ (۲۱,۲-۲۸,۹)	۲۶,۸ (۲۲,۹-۳۰,۶)	۲۵,۹ (۲۳,۲-۲۸,۷)
لرستان	۱۶,۴ (۱۲,۲-۲۰,۷)	۱۶,۹ (۱۲,۸-۲۰,۹)	۱۶,۷ (۱۳,۷-۱۹,۶)
مازندران	۲۸,۵ (۲۴,۷-۳۲,۳)	۳۰,۸ (۲۷,۱-۳۴,۵)	۲۹,۷ (۲۷,۰-۳۲,۳)
مرکزی	۲۳,۸ (۱۸,۶-۲۸,۹)	۲۶,۱ (۲۰,۹-۳۱,۲)	۲۵,۰ (۲۱,۳-۲۸,۶)
هرمزگان	۱۸,۴ (۱۳,۷-۲۳,۱)	۱۹,۲ (۱۴,۸-۲۳,۷)	۱۸,۹ (۱۵,۶-۲۲,۱)
همدان	۱۳,۶ (۹,۸-۱۷,۴)	۱۵,۴ (۱۱,۵-۱۹,۲)	۱۴,۵ (۱۱,۸-۱۷,۳)
یزد	۲۷,۷ (۲۳,۰-۳۲,۴)	۲۸,۴ (۲۳,۷-۳۳,۱)	۲۸,۱ (۲۴,۷-۳۱,۴)



شکل ۶ - درصد پوشش بیمه تکمیلی به تفکیک استان محل سکونت

پوشش بیمه پایه به تفکیک سازمان‌ها

بیمه سلامت ایرانیان

جدول ۹ - درصد افراد تحت پوشش بیمه سلامت ایرانیان (خدمات درمانی)

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۳۹,۹ (۳۸,۰-۴۱,۸)	۴۲,۴ (۳۹,۸-۴۵,۰)	۳۷,۰ (۳۶,۰-۳۷,۹)	۱۸ - ۲۴	سن
۳۶,۷ (۳۶,۱-۳۷,۴)	۳۶,۵ (۳۵,۶-۳۷,۴)	۳۷,۰ (۳۶,۰-۳۷,۹)	۲۵ - ۵۹	
۳۷,۹ (۳۶,۶-۳۹,۱)	۳۷,۳ (۳۵,۵-۳۹,۱)	۳۸,۵ (۳۶,۶-۴۰,۳)	۶۰ و بالاتر	
۶۴,۲ (۶۳,۲-۶۵,۲)	۶۴,۵ (۶۳,۱-۶۶,۰)	۶۳,۸ (۶۲,۳-۶۵,۳)	روستا	محل سکونت
۲۶,۳ (۲۵,۷-۲۶,۹)	۲۶,۱ (۲۵,۲-۲۶,۹)	۲۶,۶ (۲۵,۷-۲۷,۵)	شهر	
۶۴,۰ (۶۲,۸-۶۵,۳)	۶۳,۵ (۶۱,۸-۶۵,۲)	۶۴,۷ (۶۲,۸-۶۶,۵)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۴۲,۲ (۴۰,۹-۴۳,۵)	۴۱,۱ (۳۹,۴-۴۲,۹)	۴۳,۵ (۴۱,۶-۴۵,۴)	دوم	
۳۲,۸ (۳۱,۶-۳۴,۰)	۳۳,۱ (۳۱,۴-۳۴,۹)	۳۲,۵ (۳۰,۷-۳۴,۳)	سوم	
۲۷,۸ (۲۶,۷-۲۹,۰)	۲۷,۸ (۲۶,۱-۲۹,۴)	۲۷,۹ (۲۶,۲-۲۹,۶)	چهارم	
۲۲,۸ (۲۱,۷-۲۳,۹)	۲۲,۱ (۲۰,۶-۲۳,۷)	۲۳,۵ (۲۱,۹-۲۵,۱)	پنجم (غنی‌ترین)	
۳۷,۲ (۳۶,۷-۳۷,۸)	۳۷,۲ (۳۶,۵-۳۸,۰)	۳۷,۳ (۳۶,۵-۳۸,۱)		کل



سازمان بیمه سلامت ایران

جدول ۱۰ - درصد افراد تحت پوشش بیمه سلامت ایرانیان (خدمات درمانی) به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۳۶,۵ (۳۲,۷-۴۰,۴)	۳۸,۸ (۳۵,۱-۴۲,۴)	۳۷,۷ (۳۵,۰-۴۰,۳)
آذربایجان غربی	۵۹,۹ (۵۵,۸-۶۴,۰)	۵۹,۸ (۵۵,۸-۶۳,۸)	۵۹,۸ (۵۷,۰-۶۲,۷)
اردبیل	۴۹,۷ (۴۲,۹-۵۶,۵)	۴۸,۷ (۴۲,۳-۵۵,۱)	۴۹,۲ (۴۴,۵-۵۳,۸)
اصفهان	۲۶,۰ (۲۳,۱-۲۸,۹)	۲۸,۲ (۲۵,۴-۳۱,۰)	۲۷,۱ (۲۵,۱-۲۹,۱)
البرز	۱۸,۰ (۱۴,۴-۲۱,۵)	۱۷,۹ (۱۴,۵-۲۱,۲)	۱۷,۹ (۱۵,۵-۲۰,۳)
ایلام	۳۶,۸ (۳۰,۱-۴۳,۵)	۳۹,۰ (۳۲,۷-۴۵,۳)	۳۸,۰ (۳۳,۴-۴۲,۶)
بوشهر	۲۶,۱ (۱۹,۵-۳۲,۶)	۲۴,۶ (۱۸,۸-۳۰,۴)	۲۵,۳ (۲۰,۹-۲۹,۷)
تهران	۱۴,۳ (۱۲,۸-۱۵,۷)	۱۴,۰ (۱۲,۷-۱۵,۴)	۱۴,۲ (۱۳,۲-۱۵,۲)
چهار محال و بختیاری	۴۲,۸ (۳۷,۲-۴۸,۴)	۳۹,۴ (۳۴,۲-۴۴,۶)	۴۱,۰ (۳۷,۲-۴۴,۹)
خراسان جنوبی	۵۲,۸ (۴۶,۵-۵۹,۰)	۵۵,۳ (۴۹,۶-۶۰,۹)	۵۴,۱ (۴۹,۹-۵۸,۴)
خراسان رضوی	۵۲,۳ (۴۹,۲-۵۵,۳)	۵۲,۵ (۴۹,۵-۵۵,۴)	۵۲,۴ (۵۰,۳-۵۴,۵)
خراسان شمالی	۵۱,۱ (۴۵,۴-۵۶,۹)	۵۴,۱ (۴۸,۷-۵۹,۵)	۵۲,۷ (۴۸,۸-۵۶,۶)
خوزستان	۳۵,۱ (۳۱,۷-۳۸,۵)	۳۳,۷ (۳۰,۵-۳۷,۰)	۳۴,۴ (۳۲,۰-۳۶,۸)
زنجان	۳۸,۴ (۳۳,۵-۴۳,۴)	۳۹,۷ (۳۴,۸-۴۴,۵)	۳۹,۱ (۳۵,۶-۴۲,۵)
سمنان	۲۰,۴ (۱۵,۰-۲۵,۸)	۲۰,۵ (۱۵,۶-۲۵,۳)	۲۰,۴ (۱۶,۸-۲۴,۰)
سیستان و بلوچستان	۶۶,۷ (۶۱,۸-۷۱,۶)	۶۱,۴ (۵۶,۷-۶۶,۱)	۶۳,۸ (۶۰,۴-۶۷,۲)
فارس	۴۹,۱ (۴۵,۶-۵۲,۶)	۴۶,۱ (۴۲,۹-۴۹,۳)	۴۷,۵ (۴۵,۱-۴۹,۸)
قزوین	۲۶,۶ (۲۰,۷-۳۲,۴)	۲۹,۲ (۲۳,۳-۳۵,۱)	۲۷,۹ (۲۳,۸-۳۲,۰)
کردستان	۴۹,۸ (۴۳,۷-۵۵,۹)	۵۲,۱ (۴۶,۳-۵۷,۸)	۵۱,۰ (۴۶,۸-۵۵,۲)
کرمان	۴۶,۶ (۴۲,۲-۵۰,۹)	۴۶,۶ (۴۲,۴-۵۰,۷)	۴۶,۶ (۴۳,۶-۴۹,۶)
کرمانشاه	۴۱,۶ (۳۶,۴-۴۶,۸)	۴۱,۶ (۳۶,۶-۴۶,۵)	۴۱,۶ (۳۸,۰-۴۵,۱)
کهگیلویه و بویر احمد	۴۶,۸ (۴۰,۰-۵۳,۵)	۵۵,۰ (۴۹,۱-۶۰,۹)	۵۱,۴ (۴۶,۹-۵۵,۹)
گلستان	۵۱,۹ (۴۶,۲-۵۷,۶)	۵۰,۸ (۴۵,۳-۵۶,۴)	۵۱,۳ (۴۷,۴-۵۵,۳)
گیلان	۴۶,۳ (۴۱,۸-۵۰,۷)	۴۳,۷ (۳۹,۳-۴۸,۱)	۴۵,۰ (۴۱,۹-۴۸,۱)
لرستان	۴۹,۶ (۴۳,۹-۵۵,۳)	۴۹,۸ (۴۴,۵-۵۵,۲)	۴۹,۷ (۴۵,۸-۵۳,۶)
مازندران	۳۸,۹ (۳۴,۸-۴۲,۹)	۴۰,۰ (۳۶,۱-۴۴,۰)	۳۹,۵ (۳۶,۶-۴۲,۳)
مرکزی	۳۸,۴ (۳۲,۵-۴۴,۳)	۳۶,۲ (۳۰,۶-۴۱,۹)	۳۷,۳ (۳۳,۲-۴۱,۴)
هرمزگان	۳۷,۲ (۳۱,۲-۴۳,۲)	۳۲,۸ (۲۷,۶-۳۸,۱)	۳۴,۹ (۳۰,۹-۳۸,۸)
همدان	۵۱,۹ (۴۶,۴-۵۷,۵)	۴۷,۷ (۴۲,۴-۵۳,۰)	۴۹,۷ (۴۵,۹-۵۳,۵)
یزد	۱۷,۱ (۱۳,۲-۲۱,۰)	۱۸,۰ (۱۴,۰-۲۲,۰)	۱۷,۶ (۱۴,۸-۲۰,۳)

بیمه تأمین اجتماعی

جدول ۱۱ - درصد افراد تحت پوشش بیمه تأمین اجتماعی

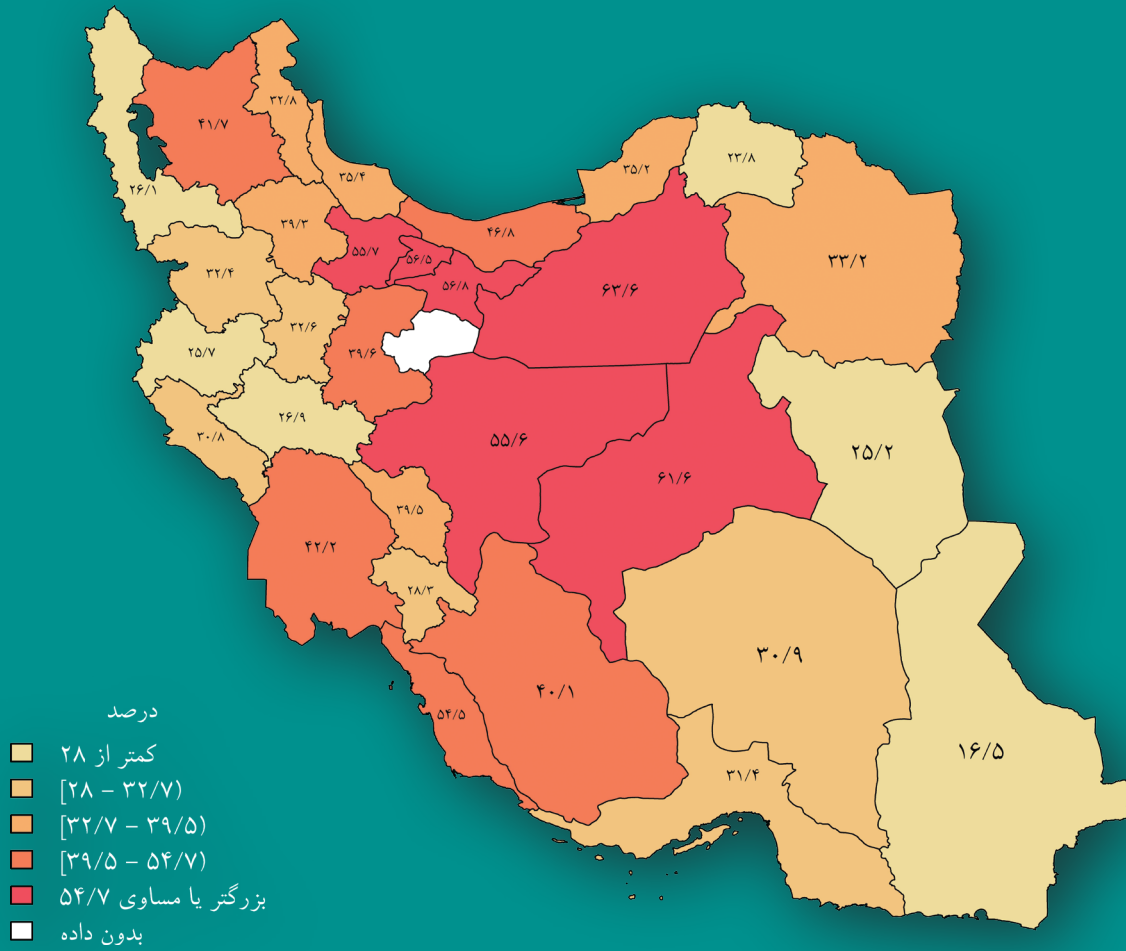
کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۳۴,۵ (۳۲,۷-۳۶,۴)	۳۶,۵ (۳۴,۰-۳۹,۰)	۳۲,۳ (۲۹,۶-۳۵,۰)	۱۸ - ۲۴	سن
۴۳,۸ (۴۳,۱-۴۴,۴)	۴۴,۵ (۴۳,۶-۴۵,۴)	۴۳,۰ (۴۲,۰-۴۴,۰)	۲۵ - ۵۹	
۳۸,۰ (۳۶,۷-۳۹,۲)	۳۷,۷ (۳۶,۰-۳۹,۵)	۳۸,۲ (۳۶,۴-۴۰,۰)	۶۰ و بالاتر	
۲۲,۱ (۲۱,۲-۲۲,۹)	۲۱,۸ (۲۰,۵-۲۳,۰)	۲۲,۴ (۲۱,۱-۲۳,۷)	روستا	محل سکونت
۴۹,۸ (۴۹,۱-۵۰,۴)	۵۰,۹ (۴۹,۹-۵۱,۸)	۴۸,۶ (۴۷,۶-۴۹,۶)	شهر	
۱۹,۴ (۱۸,۴-۲۰,۵)	۱۹,۲ (۱۷,۸-۲۰,۶)	۱۹,۷ (۱۸,۱-۲۱,۲)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۳۵,۹ (۳۴,۷-۳۷,۲)	۳۷,۸ (۳۶,۰-۳۹,۵)	۳۳,۸ (۳۲,۰-۳۵,۶)	دوم	
۴۷,۵ (۴۶,۱-۴۸,۸)	۴۸,۴ (۴۶,۶-۵۰,۲)	۴۶,۴ (۴۴,۵-۴۸,۳)	سوم	
۵۱,۵ (۵۰,۲-۵۲,۸)	۵۲,۰ (۵۰,۲-۵۳,۸)	۵۰,۹ (۴۹,۰-۵۲,۸)	چهارم	
۵۲,۷ (۵۱,۴-۵۴,۰)	۵۴,۳ (۵۲,۵-۵۶,۲)	۵۱,۲ (۴۹,۳-۵۳,۰)	پنجم (غنی ترین)	
۴۱,۸ (۴۱,۲-۴۲,۳)	۴۲,۴ (۴۱,۶-۴۳,۲)	۴۱,۰ (۴۰,۲-۴۱,۹)		کل



سازمان تأمین اجتماعی

جدول ۱۲ - درصد افراد تحت پوشش بیمه تأمین اجتماعی به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۴۱,۳ (۳۷,۴-۴۵,۳)	۴۲,۱ (۳۸,۴-۴۵,۸)	۴۱,۷ (۳۹,۰-۴۴,۴)
آذربایجان غربی	۲۵,۶ (۲۱,۹-۲۹,۲)	۲۶,۶ (۲۳,۰-۳۰,۱)	۲۶,۱ (۲۳,۵-۲۸,۶)
اردبیل	۳۱,۷ (۲۵,۴-۳۸,۰)	۳۳,۸ (۲۷,۷-۳۹,۹)	۳۲,۸ (۲۸,۴-۳۷,۲)
اصفهان	۵۳,۷ (۵۰,۵-۵۷,۰)	۵۷,۴ (۵۴,۳-۶۰,۵)	۵۵,۶ (۵۳,۴-۵۷,۹)
البرز	۵۴,۰ (۴۹,۴-۵۸,۶)	۵۸,۷ (۵۴,۵-۶۳,۰)	۵۶,۵ (۵۳,۴-۵۹,۶)
ایلام	۳۳,۴ (۲۶,۸-۳۹,۹)	۲۸,۵ (۲۲,۶-۳۴,۴)	۳۰,۸ (۲۶,۴-۳۵,۱)
بوشهر	۵۶,۱ (۴۸,۸-۶۳,۴)	۵۳,۰ (۴۶,۲-۵۹,۸)	۵۴,۵ (۴۹,۵-۵۹,۴)
تهران	۵۵,۷ (۵۳,۷-۵۷,۷)	۵۷,۸ (۵۵,۸-۵۹,۸)	۵۶,۸ (۵۵,۴-۵۸,۲)
چهار محال و بختیاری	۳۶,۳ (۳۰,۹-۴۱,۸)	۴۲,۲ (۳۶,۹-۴۷,۵)	۳۹,۵ (۳۵,۶-۴۳,۳)
خراسان جنوبی	۲۴,۹ (۱۹,۴-۳۰,۳)	۲۵,۵ (۲۰,۵-۳۰,۵)	۲۵,۲ (۲۱,۵-۲۸,۹)
خراسان رضوی	۳۲,۹ (۳۰,۰-۳۵,۷)	۳۳,۵ (۳۰,۷-۳۶,۲)	۳۳,۲ (۳۱,۲-۳۵,۲)
خراسان شمالی	۲۵,۴ (۲۰,۴-۳۰,۴)	۲۲,۳ (۱۷,۸-۲۶,۸)	۲۳,۸ (۲۰,۴-۲۷,۱)
خوزستان	۴۰,۸ (۳۷,۳-۴۴,۳)	۴۳,۵ (۴۰,۱-۴۷,۰)	۴۲,۲ (۳۹,۷-۴۴,۶)
زنجان	۳۹,۲ (۳۴,۳-۴۴,۲)	۳۹,۳ (۳۴,۴-۴۴,۲)	۳۹,۳ (۳۵,۸-۴۲,۷)
سمنان	۶۳,۴ (۵۷,۰-۶۹,۸)	۶۳,۷ (۵۸,۰-۶۹,۵)	۶۳,۶ (۵۹,۳-۶۷,۹)
سیستان و بلوچستان	۱۶,۹ (۱۳,۰-۲۰,۷)	۱۶,۱ (۱۲,۵-۱۹,۷)	۱۶,۵ (۱۳,۸-۱۹,۱)
فارس	۳۸,۶ (۳۵,۱-۴۲,۰)	۴۱,۳ (۳۸,۲-۴۴,۵)	۴۰,۱ (۳۷,۸-۴۲,۴)
قزوین	۵۸,۲ (۵۱,۷-۶۴,۸)	۵۳,۱ (۴۶,۷-۵۹,۶)	۵۵,۷ (۵۱,۱-۶۰,۳)
کردستان	۳۱,۶ (۲۵,۹-۳۷,۲)	۳۳,۱ (۲۷,۷-۳۸,۵)	۳۲,۴ (۲۸,۴-۳۶,۳)
کرمان	۳۱,۰ (۲۷,۰-۳۵,۰)	۳۰,۸ (۲۷,۰-۳۴,۶)	۳۰,۹ (۲۸,۱-۳۳,۷)
کرمانشاه	۲۶,۸ (۲۲,۱-۳۱,۴)	۲۴,۷ (۲۰,۴-۲۸,۹)	۲۵,۷ (۲۲,۶-۲۸,۸)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۹,۶ (۲۳,۵-۳۵,۸)	۲۷,۲ (۲۱,۹-۳۲,۶)	۲۸,۳ (۲۴,۳-۳۲,۳)
گلستان	۳۴,۶ (۲۹,۲-۴۰,۰)	۳۵,۸ (۳۰,۵-۴۱,۱)	۳۵,۲ (۳۱,۴-۳۹,۰)
گیلان	۳۵,۱ (۳۰,۹-۳۹,۴)	۳۵,۷ (۳۱,۵-۴۰,۰)	۳۵,۴ (۳۲,۵-۳۸,۴)
لرستان	۲۷,۵ (۲۲,۴-۳۲,۶)	۲۶,۴ (۲۱,۷-۳۱,۱)	۲۶,۹ (۲۳,۵-۳۰,۴)
مازندران	۴۴,۳ (۴۰,۲-۴۸,۴)	۴۹,۱ (۴۵,۱-۵۳,۱)	۴۶,۸ (۴۳,۹-۴۹,۶)
مرکزی	۳۸,۴ (۳۲,۵-۴۴,۳)	۴۰,۷ (۳۵,۰-۴۶,۵)	۳۹,۶ (۳۵,۵-۴۳,۷)
هرمزگان	۲۹,۶ (۲۴,۱-۳۵,۲)	۳۲,۹ (۲۷,۶-۳۸,۲)	۳۱,۴ (۲۷,۵-۳۵,۳)
همدان	۲۹,۹ (۲۴,۹-۳۵,۰)	۳۵,۰ (۳۰,۰-۴۰,۱)	۳۲,۶ (۲۹,۰-۳۶,۲)
یزد	۶۲,۰ (۵۷,۰-۶۷,۱)	۶۱,۱ (۵۶,۱-۶۶,۱)	۶۱,۶ (۵۸,۰-۶۵,۱)



شکل ۸ - درصد افراد تحت پوشش بیمه تأمین اجتماعی به تفکیک استان محل سکونت

جدول ۱۳ - درصد پوشش بیمه نیروهای مسلح

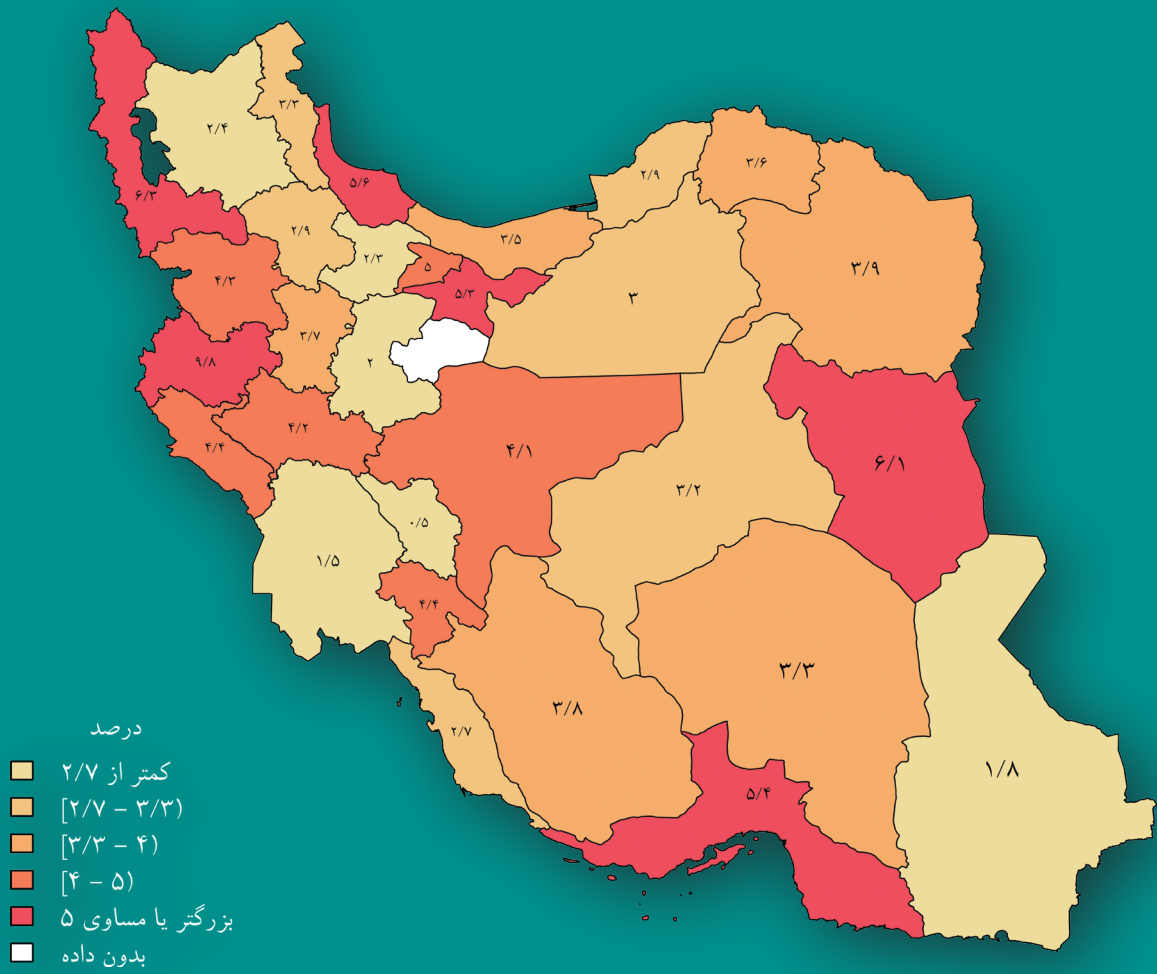
کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۴,۳ (۳,۵-۵,۱)	۴,۱ (۳,۱-۵,۲)	۴,۵ (۳,۴-۵,۷)	۱۸ - ۳۴	سن
۳,۴ (۳,۱-۳,۶)	۳,۴ (۳,۱-۳,۸)	۳,۳ (۲,۹-۳,۶)	۲۵ - ۵۹	
۶,۵ (۵,۹-۷,۲)	۶,۵ (۵,۶-۷,۵)	۶,۵ (۵,۶-۷,۵)	۶۰ و بالاتر	
۲,۰ (۱,۷-۲,۳)	۱,۹ (۱,۵-۲,۳)	۲,۱ (۱,۷-۲,۵)	روستا	محل سکونت
۴,۹ (۴,۶-۵,۲)	۵,۰ (۴,۶-۵,۴)	۴,۸ (۴,۴-۵,۳)	شهر	
۱,۹ (۱,۵-۲,۲)	۱,۹ (۱,۴-۲,۳)	۱,۹ (۱,۴-۲,۵)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲,۸ (۲,۴-۳,۳)	۲,۹ (۲,۳-۳,۶)	۲,۷ (۲,۱-۳,۳)	دوم	
۳,۷ (۳,۲-۴,۲)	۳,۸ (۳,۱-۴,۵)	۳,۶ (۲,۹-۴,۳)	سوم	
۵,۴ (۴,۸-۶,۰)	۵,۴ (۴,۶-۶,۲)	۵,۳ (۴,۵-۶,۲)	چهارم	
۶,۶ (۵,۹-۷,۲)	۶,۷ (۵,۸-۷,۶)	۶,۵ (۵,۶-۷,۴)	پنجم (غنی‌ترین)	
۴,۱ (۳,۹-۴,۳)	۴,۱ (۳,۸-۴,۴)	۴,۱ (۳,۷-۴,۴)		کل



سازمان بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح

جدول ۱۴ - درصد پوشش بیمه نیروهای مسلح به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲,۵ (۱,۳-۳,۷)	۲,۳ (۱,۲-۳,۴)	۲,۴ (۱,۶-۳,۲)
آذربایجان غربی	۶,۸ (۴,۷-۸,۹)	۵,۸ (۳,۹-۷,۶)	۶,۳ (۴,۹-۷,۷)
اردبیل	۳,۲ (۰,۸-۵,۵)	۳,۳ (۱,۰-۵,۶)	۳,۳ (۱,۶-۴,۹)
اصفهان	۴,۲ (۲,۹-۵,۶)	۴,۰ (۲,۸-۵,۲)	۴,۱ (۳,۲-۵,۰)
البرز	۵,۳ (۳,۲-۷,۴)	۴,۷ (۲,۹-۶,۵)	۵,۰ (۳,۶-۶,۴)
ایلام	۳,۸ (۱,۲-۶,۴)	۴,۹ (۲,۲-۷,۶)	۴,۴ (۲,۵-۶,۳)
بوشهر	۲,۶ (۰,۳-۴,۹)	۲,۹ (۰,۶-۵,۱)	۲,۷ (۱,۱-۴,۳)
تهران	۵,۰ (۴,۱-۵,۹)	۵,۶ (۴,۷-۶,۵)	۵,۳ (۴,۶-۵,۹)
چهار محال و بختیاری	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۰,۵ (۰,۰-۱,۰)
خراسان جنوبی	۷,۱ (۳,۸-۱۰,۴)	۵,۳ (۲,۸-۷,۹)	۶,۱ (۴,۱-۸,۲)
خراسان رضوی	۳,۷ (۲,۶-۴,۹)	۴,۰ (۲,۹-۵,۲)	۳,۹ (۳,۱-۴,۷)
خراسان شمالی	۳,۶ (۱,۴-۵,۷)	۳,۷ (۱,۶-۵,۷)	۳,۶ (۲,۱-۵,۱)
خوزستان	۱,۶ (۰,۷-۲,۵)	۱,۵ (۰,۷-۲,۴)	۱,۵ (۰,۹-۲,۱)
زنجان	۳,۵ (۱,۶-۵,۴)	۲,۲ (۰,۸-۳,۷)	۲,۹ (۱,۶-۴,۱)
سمنان	۴,۰ (۱,۴-۶,۵)	۲,۲ (۰,۵-۳,۹)	۳,۰ (۱,۵-۴,۵)
سیستان و بلوچستان	۰,۸ (۰,۰-۱,۷)	۲,۶ (۱,۱-۴,۱)	۱,۸ (۰,۸-۲,۷)
فارس	۳,۲ (۲,۰-۴,۵)	۴,۳ (۳,۰-۵,۶)	۳,۸ (۲,۹-۴,۷)
قزوین	۲,۲ (۰,۳-۴,۰)	۲,۴ (۰,۳-۴,۶)	۲,۳ (۰,۹-۳,۷)
کردستان	۴,۵ (۲,۰-۷,۰)	۴,۱ (۱,۸-۶,۳)	۴,۳ (۲,۶-۵,۹)
کرمان	۳,۵ (۱,۹-۵,۱)	۳,۱ (۱,۷-۴,۵)	۳,۳ (۲,۲-۴,۳)
کرمانشاه	۱۰,۳ (۷,۱-۱۳,۶)	۹,۲ (۶,۳-۱۲,۲)	۹,۸ (۷,۶-۱۱,۹)
کهگیلویه و بویر احمد	۴,۶ (۱,۷-۷,۴)	۴,۲ (۱,۹-۶,۶)	۴,۴ (۲,۶-۶,۲)
گلستان	۳,۰ (۱,۱-۴,۹)	۲,۹ (۱,۰-۴,۸)	۲,۹ (۱,۶-۴,۳)
گیلان	۴,۹ (۳,۰-۶,۸)	۶,۲ (۴,۰-۸,۴)	۵,۶ (۴,۱-۷,۰)
لرستان	۴,۹ (۲,۵-۷,۴)	۳,۶ (۱,۶-۵,۵)	۴,۲ (۲,۷-۵,۸)
مازندران	۳,۶ (۲,۰-۵,۲)	۳,۳ (۱,۹-۴,۸)	۳,۵ (۲,۴-۴,۵)
مرکزی	۲,۷ (۰,۷-۴,۶)	۱,۴ (۰,۰-۲,۸)	۲,۰ (۰,۸-۳,۲)
هرمزگان	۵,۰ (۲,۴-۷,۷)	۵,۷ (۳,۰-۸,۳)	۵,۴ (۳,۵-۷,۳)
همدان	۳,۸ (۱,۷-۵,۹)	۳,۵ (۱,۶-۵,۵)	۳,۷ (۲,۲-۵,۱)
یزد	۳,۵ (۱,۵-۵,۴)	۲,۹ (۱,۲-۴,۶)	۳,۲ (۱,۹-۴,۵)



شکل ۹ - درصد پوشش بیمه نیروهای مسلح به تفکیک استان محل سکونت

بیمه کمیته امداد

جدول ۱۵ - درصد افراد تحت پوشش بیمه کمیته امداد

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۰,۵ (۰,۲-۰,۹)	۰,۶ (۰,۱-۱,۰)	۰,۵ (۰,۰-۱,۰)	۱۸ - ۲۴	سن
۰,۴ (۰,۳-۰,۵)	۰,۷ (۰,۵-۰,۸)	۰,۱ (۰,۱-۰,۲)	۲۵ - ۵۹	
۱,۳ (۱,۰-۱,۶)	۱,۷ (۱,۲-۲,۱)	۱,۰ (۰,۶-۱,۳)	۶۰ و بالاتر	
۰,۱ (۰,۰-۰,۱)	۰,۱ (۰,۰-۰,۲)	*	روستا	محل سکونت
۰,۸ (۰,۷-۱,۰)	۱,۲ (۱,۰-۱,۴)	۰,۵ (۰,۳-۰,۶)	شهر	
۰,۸ (۰,۶-۱,۰)	۱,۱ (۰,۷-۱,۵)	۰,۵ (۰,۲-۰,۷)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱,۶ (۱,۲-۱,۹)	۲,۲ (۱,۶-۲,۷)	۰,۹ (۰,۵-۱,۳)	دوم	
۰,۶ (۰,۴-۰,۸)	۰,۸ (۰,۵-۱,۱)	۰,۴ (۰,۱-۰,۷)	سوم	
۰,۲ (۰,۱-۰,۳)	۰,۳ (۰,۱-۰,۶)	۰,۱ (۰,۰-۰,۲)	چهارم	
*	*	*	پنجم (غنی ترین)	
۰,۶ (۰,۵-۰,۷)	۰,۹ (۰,۷-۱,۰)	۰,۳ (۰,۲-۰,۵)		کل

* غیر قابل برآورد



کمیته امداد امام خمینی

جدول ۱۶ - درصد افراد تحت پوشش بیمه کمیته امداد به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۰,۵ (۰,۰-۱,۲)	۰,۴ (۰,۰-۰,۹)	۰,۵ (۰,۱-۰,۹)
آذربایجان غربی	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)	۰,۷ (۰,۰-۱,۳)	۰,۴ (۰,۱-۰,۸)
اردبیل	*	۰,۴ (۰,۰-۱,۳)	۰,۲ (۰,۰-۰,۷)
اصفهان	۰,۵ (۰,۰-۰,۹)	۰,۶ (۰,۱-۱,۱)	۰,۵ (۰,۲-۰,۸)
البرز	*	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)
ایلام	۱,۳ (۰,۰-۳,۱)	*	۰,۶ (۰,۰-۱,۴)
بوشهر	۰,۶ (۰,۰-۱,۷)	۱,۵ (۰,۰-۳,۱)	۱ (۰,۰-۲,۱)
تهران	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۰,۶ (۰,۳-۰,۸)	۰,۴ (۰,۲-۰,۶)
چهار محال و بختیاری	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)
خراسان جنوبی	۰,۸ (۰,۰-۲,۰)	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۶ (۰,۰-۱,۲)
خراسان رضوی	۰,۳ (۰,۰-۰,۶)	۰,۶ (۰,۱-۱,۰)	۰,۴ (۰,۱-۰,۷)
خراسان شمالی	*	۱,۵ (۰,۲-۲,۹)	۰,۸ (۰,۱-۱,۵)
خوزستان	۰,۳ (۰,۰-۰,۶)	۰,۸ (۰,۱-۱,۵)	۰,۶ (۰,۲-۰,۹)
زنجان	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۲,۳ (۰,۸-۳,۹)	۱,۴ (۰,۶-۲,۲)
سمنان	*	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)
سیستان و بلوچستان	۱,۰ (۰,۰-۲,۰)	۳,۸ (۱,۹-۵,۷)	۲,۵ (۱,۴-۳,۶)
فارس	۰,۱ (۰,۰-۰,۴)	۰,۵ (۰,۱-۱,۰)	۰,۳ (۰,۱-۰,۶)
قزوین	*	*	*
کردستان	۰,۶ (۰,۰-۱,۴)	۰,۸ (۰,۰-۱,۹)	۰,۷ (۰,۰-۱,۴)
کرمان	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)	۰,۹ (۰,۱-۱,۷)	۰,۶ (۰,۱-۱,۰)
کرمانشاه	۱,۸ (۰,۳-۳,۲)	۲,۷ (۱,۱-۴,۳)	۲,۲ (۱,۲-۳,۳)
کهگیلویه و بویر احمد	۰,۵ (۰,۰-۱,۴)	*	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)
گلستان	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۷ (۰,۰-۱,۵)	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)
گیلان	۰,۴ (۰,۰-۱,۰)	۲,۳ (۰,۹-۳,۷)	۱,۴ (۰,۶-۲,۱)
لرستان	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۲,۹ (۱,۱-۴,۶)	۱,۷ (۰,۷-۲,۶)
مازندران	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۰,۲ (۰,۰-۰,۴)
مرکزی	*	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)
هرمزگان	۱,۰ (۰,۰-۲,۲)	۱,۲ (۰,۰-۲,۳)	۱,۱ (۰,۳-۱,۹)
همدان	*	۰,۶ (۰,۰-۱,۴)	۰,۳ (۰,۰-۰,۷)
یزد	۰,۲ (۰,۰-۰,۷)	۰,۵ (۰,۰-۱,۲)	۰,۴ (۰,۰-۰,۸)

* غیر قابل برآورد

بیمه سایر بیمه‌گذاران

جدول ۱۷ - درصد افراد بیمه شده توسط سایر بیمه‌گذاران

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۷,۴ (۶,۴-۸,۴)	۶,۹ (۵,۶-۸,۲)	۷,۹ (۶,۴-۹,۵)	۱۸ - ۲۴	سن
۷,۶ (۷,۲-۷,۹)	۸,۱ (۷,۶-۸,۶)	۷,۰ (۶,۵-۷,۵)	۲۵ - ۵۹	
۱۱,۶ (۱۰,۸-۱۲,۴)	۱۱,۸ (۱۰,۶-۱۳,۰)	۱۱,۴ (۱۰,۲-۱۲,۵)	۶۰ و بالاتر	
۷,۹ (۷,۳-۸,۴)	۸,۴ (۷,۶-۹,۲)	۷,۳ (۶,۵-۸,۱)	روستا	محل سکونت
۸,۵ (۸,۱-۸,۹)	۸,۸ (۸,۳-۹,۳)	۸,۲ (۷,۶-۸,۷)	شهر	
۸,۸ (۸,۰-۹,۵)	۹,۸ (۸,۸-۱۰,۹)	۷,۵ (۶,۵-۸,۵)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۶,۷ (۶,۰-۷,۳)	۶,۶ (۵,۷-۷,۴)	۶,۸ (۵,۸-۷,۸)	دوم	
۶,۲ (۵,۶-۶,۸)	۶,۴ (۵,۵-۷,۳)	۶,۰ (۵,۲-۶,۹)	سوم	
۷,۳ (۶,۷-۸,۰)	۷,۷ (۶,۷-۸,۷)	۶,۹ (۶,۰-۷,۹)	چهارم	
۱۱,۵ (۱۰,۷-۱۲,۴)	۱۲,۱ (۱۰,۹-۱۳,۳)	۱۱,۰ (۹,۸-۱۲,۱)	پنجم (غنی‌ترین)	
۸,۳ (۸,۰-۸,۶)	۸,۷ (۸,۲-۹,۱)	۷,۹ (۷,۵-۸,۴)		کل



جدول ۱۸ - درصد افراد بیمه شده توسط سایر بیمه‌گذاران به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۶,۸ (۴,۹-۸,۸)	۶,۷ (۴,۹-۸,۶)	۶,۸ (۵,۴-۸,۱)
آذربایجان غربی	۲,۵ (۱,۲-۳,۹)	۳,۱ (۱,۸-۴,۵)	۲,۹ (۱,۹-۳,۸)
اردبیل	۷,۹ (۴,۳-۱۱,۶)	۷,۸ (۴,۴-۱۱,۲)	۷,۹ (۵,۴-۱۰,۴)
اصفهان	۶,۳ (۴,۷-۷,۹)	۵,۱ (۳,۷-۶,۵)	۵,۷ (۴,۶-۶,۷)
البرز	۸,۳ (۵,۸-۱۰,۹)	۱۰,۹ (۸,۲-۱۳,۶)	۹,۷ (۷,۸-۱۱,۶)
ایلام	۱۴,۸ (۹,۹-۱۹,۷)	۲۲,۶ (۱۷,۲-۲۸,۱)	۱۹,۰ (۱۵,۳-۲۲,۷)
بوشهر	۱۰,۲ (۵,۸-۱۴,۶)	۱۴,۴ (۹,۶-۱۹,۲)	۱۲,۵ (۹,۲-۱۵,۸)
تهران	۹,۹ (۸,۷-۱۱,۱)	۱۰,۱ (۸,۹-۱۱,۳)	۱۰,۰ (۹,۱-۱۰,۸)
چهار محال و بختیاری	۱۳,۲ (۹,۳-۱۷,۰)	۱۳,۱ (۹,۵-۱۶,۷)	۱۳,۱ (۱۰,۵-۱۵,۸)
خراسان جنوبی	۱۲,۴ (۸,۲-۱۶,۷)	۱۰,۸ (۷,۳-۱۴,۳)	۱۱,۶ (۸,۸-۱۴,۳)
خراسان رضوی	۴,۳ (۳,۰-۵,۵)	۴,۷ (۳,۴-۵,۹)	۴,۵ (۳,۶-۵,۴)
خراسان شمالی	۱۶,۴ (۱۲,۱-۲۰,۶)	۱۷,۰ (۱۲,۹-۲۱,۰)	۱۶,۷ (۱۳,۸-۱۹,۶)
خوزستان	۹,۷ (۷,۶-۱۱,۹)	۱۱,۳ (۹,۱-۱۳,۴)	۱۰,۵ (۹,۰-۱۲,۱)
زنجان	۷,۹ (۵,۲-۱۰,۶)	۷,۳ (۴,۷-۹,۸)	۷,۶ (۵,۷-۹,۴)
سمنان	۷,۸ (۴,۲-۱۱,۴)	۹,۹ (۶,۳-۱۳,۴)	۹,۰ (۶,۴-۱۱,۵)
سیستان و بلوچستان	۷,۷ (۵,۰-۱۰,۵)	۱۲,۵ (۹,۳-۱۵,۷)	۱۰,۳ (۸,۲-۱۲,۴)
فارس	۴,۷ (۳,۲-۶,۱)	۴,۸ (۳,۵-۶,۲)	۴,۸ (۳,۸-۵,۸)
قزوین	۵,۸ (۲,۷-۸,۹)	۷,۵ (۴,۰-۱۰,۹)	۶,۷ (۴,۳-۸,۹)
کردستان	۵,۰ (۲,۱-۷,۸)	۴,۵ (۲,۲-۶,۹)	۴,۸ (۲,۹-۶,۶)
کرمان	۱۱,۰ (۸,۳-۱۳,۸)	۱۳,۰ (۱۰,۲-۱۵,۸)	۱۲,۱ (۱۰,۱-۱۴,۰)
کرمانشاه	۱۱,۶ (۸,۲-۱۴,۹)	۱۳,۶ (۱۰,۲-۱۷,۰)	۱۲,۶ (۱۰,۲-۱۵,۰)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۱,۸ (۷,۵-۱۶,۱)	۱۰,۶ (۷,۰-۱۴,۲)	۱۱,۱ (۸,۳-۱۳,۹)
گلستان	۴,۹ (۲,۵-۷,۳)	۵,۵ (۳,۰-۸,۰)	۵,۲ (۳,۵-۶,۹)
گیلان	۸,۴ (۵,۹-۱۰,۸)	۹,۲ (۶,۷-۱۱,۸)	۸,۸ (۷,۰-۱۰,۶)
لرستان	۵,۰ (۲,۵-۷,۴)	۵,۶ (۳,۱-۸,۱)	۵,۳ (۳,۶-۷,۰)
مازندران	۴,۷ (۳,۰-۶,۵)	۴,۵ (۲,۸-۶,۲)	۴,۶ (۳,۴-۵,۸)
مرکزی	۱۲,۲ (۸,۳-۱۶,۲)	۱۰,۸ (۷,۲-۱۴,۴)	۱۱,۵ (۸,۸-۱۴,۲)
هرمزگان	۱۵,۹ (۱۱,۴-۲۰,۴)	۱۷,۴ (۱۳,۲-۲۱,۶)	۱۶,۷ (۱۳,۶-۱۹,۸)
همدان	۷,۰ (۴,۲-۹,۹)	۱۰,۰ (۶,۸-۱۳,۱)	۸,۶ (۶,۴-۱۰,۷)
یزد	۹,۸ (۶,۷-۱۲,۹)	۱۲,۹ (۹,۴-۱۶,۳)	۱۱,۳ (۹,۰-۱۳,۷)

افراد فاقد بیمه پایه

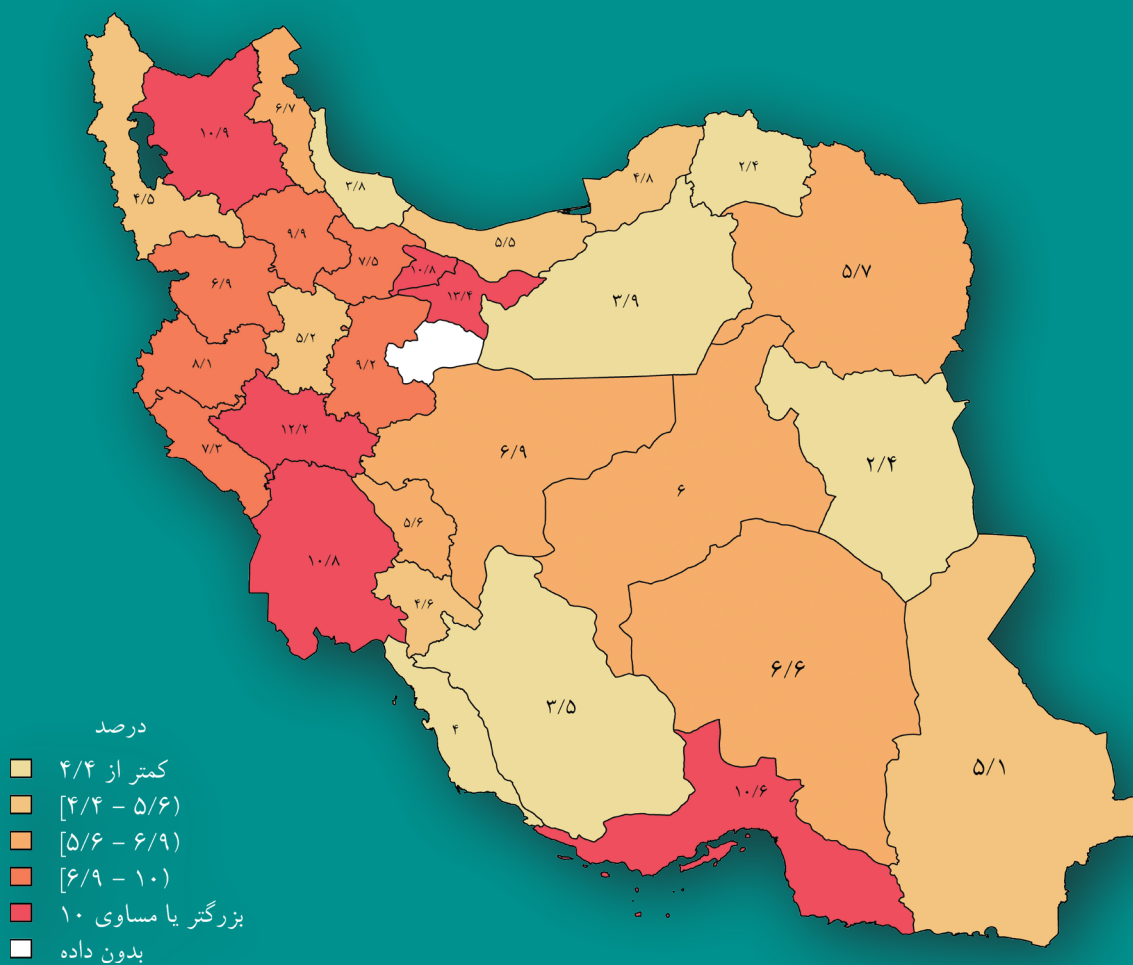
جدول ۱۹ - درصد افراد فاقد بیمه پایه

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۳,۳ (۱۱,۹-۱۴,۶)	۹,۶ (۸,۰-۱۱,۱)	۱۷,۶ (۱۵,۴-۱۹,۸)	۱۸ - ۲۴	سن
۸,۱ (۷,۸-۸,۵)	۶,۸ (۶,۳-۷,۳)	۹,۶ (۹,۰-۱۰,۲)	۲۵ - ۵۹	
۴,۷ (۴,۲-۵,۳)	۵,۰ (۴,۲-۵,۸)	۴,۵ (۳,۷-۵,۳)	۶۰ و بالاتر	
۳,۸ (۳,۴-۴,۲)	۳,۴ (۲,۸-۳,۹)	۴,۳ (۳,۷-۵,۰)	روستا	محل سکونت
۹,۷ (۹,۲-۱۰,۱)	۸,۱ (۷,۶-۸,۶)	۱۱,۳ (۱۰,۷-۱۲,۰)	شهر	
۵,۱ (۴,۵-۵,۶)	۴,۵ (۳,۸-۵,۲)	۵,۷ (۴,۸-۶,۷)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۰,۸ (۹,۹-۱۱,۶)	۹,۵ (۸,۴-۱۰,۵)	۱۲,۳ (۱۱,۰-۱۳,۶)	دوم	
۹,۲ (۸,۴-۱۰,۱)	۷,۵ (۶,۵-۸,۴)	۱۱,۱ (۹,۷-۱۲,۴)	سوم	
۷,۸ (۷,۱-۸,۵)	۶,۸ (۵,۹-۷,۷)	۸,۸ (۷,۸-۹,۹)	چهارم	
۶,۳ (۵,۷-۷,۰)	۴,۷ (۴,۰-۵,۵)	۷,۹ (۶,۹-۸,۹)	پنجم (غنی ترین)	
۸,۰ (۷,۷-۸,۳)	۶,۷ (۶,۳-۷,۱)	۹,۳ (۸,۸-۹,۸)		کل



جدول ۲۰ - درصد افراد فاقد بیمه پایه به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۲,۲ (۸,۷-۱۵,۸)	۹,۷ (۷,۵-۱۱,۹)	۱۰,۹ (۸,۸-۱۳,۰)
آذربایجان غربی	۵,۰ (۳,۱-۶,۹)	۴,۱ (۲,۵-۵,۶)	۴,۵ (۳,۳-۵,۷)
اردبیل	۷,۵ (۳,۹-۱۱,۰)	۶,۰ (۲,۹-۹,۰)	۶,۷ (۴,۴-۹,۰)
اصفهان	۹,۳ (۷,۴-۱۱,۲)	۴,۸ (۳,۵-۶,۱)	۶,۹ (۵,۸-۸,۱)
البرز	۱۴,۴ (۱۱,۰-۱۷,۸)	۷,۶ (۵,۳-۹,۹)	۱۰,۸ (۸,۸-۱۲,۸)
ایلام	۱۰,۰ (۵,۸-۱۴,۲)	۵,۰ (۲,۲-۷,۸)	۷,۳ (۴,۸-۹,۸)
بوشهر	۴,۴ (۱,۴-۷,۴)	۳,۷ (۱,۲-۶,۲)	۴,۰ (۲,۱-۵,۹)
تهران	۱۴,۹ (۱۳,۴-۱۶,۴)	۱۲,۰ (۱۰,۷-۱۳,۳)	۱۳,۴ (۱۲,۴-۱۴,۴)
چهار محال و بختیاری	۶,۷ (۳,۸-۹,۵)	۴,۷ (۲,۴-۶,۹)	۵,۶ (۳,۸-۷,۴)
خراسان جنوبی	۲,۰ (۰,۳-۳,۸)	۲,۷ (۰,۹-۴,۶)	۲,۴ (۱,۱-۳,۷)
خراسان رضوی	۶,۵ (۵,۰-۸,۱)	۴,۸ (۳,۶-۶,۱)	۵,۷ (۴,۷-۶,۷)
خراسان شمالی	۳,۵ (۱,۳-۵,۷)	۱,۴ (۰,۲-۲,۷)	۲,۴ (۱,۲-۳,۶)
خوزستان	۱۲,۵ (۱۰,۱-۱۴,۹)	۹,۲ (۷,۲-۱۱,۱)	۱۰,۸ (۹,۲-۱۲,۳)
زنجان	۱۰,۵ (۷,۳-۱۳,۸)	۹,۲ (۶,۴-۱۲,۱)	۹,۹ (۷,۷-۱۲,۰)
سمنان	۴,۴ (۱,۷-۷,۱)	۳,۴ (۱,۳-۵,۵)	۳,۹ (۲,۲-۵,۵)
سیستان و بلوچستان	۶,۹ (۴,۱-۹,۶)	۳,۶ (۱,۸-۵,۴)	۵,۱ (۳,۵-۶,۷)
فارس	۴,۳ (۲,۹-۵,۸)	۲,۹ (۱,۸-۳,۹)	۳,۵ (۲,۶-۴,۴)
قزوین	۷,۲ (۳,۶-۱۰,۸)	۷,۸ (۴,۳-۱۱,۲)	۷,۵ (۵,۰-۱۰,۰)
کردستان	۸,۶ (۵,۱-۱۲,۱)	۵,۵ (۲,۹-۸,۰)	۶,۹ (۴,۸-۹,۱)
کرمان	۷,۷ (۵,۳-۱۰,۰)	۵,۶ (۳,۷-۷,۵)	۶,۶ (۵,۱-۸,۱)
کرمانشاه	۸,۰ (۵,۲-۱۰,۹)	۸,۲ (۵,۴-۱۱,۰)	۸,۱ (۶,۱-۱۰,۱)
کهگیلویه و بویر احمد	۶,۸ (۳,۳-۱۰,۳)	۳,۰ (۰,۹-۵,۰)	۴,۶ (۲,۷-۶,۵)
گلستان	۵,۳ (۲,۷-۸,۰)	۴,۳ (۲,۱-۶,۵)	۴,۸ (۳,۱-۶,۵)
گیلان	۴,۹ (۳,۰-۶,۸)	۲,۸ (۱,۳-۴,۲)	۳,۸ (۲,۶-۵,۰)
لرستان	۱۲,۷ (۸,۹-۱۶,۶)	۱۱,۷ (۸,۳-۱۵,۲)	۱۲,۲ (۹,۶-۱۴,۸)
مازندران	۸,۳ (۶,۰-۱۰,۷)	۲,۹ (۱,۵-۴,۲)	۵,۵ (۴,۲-۶,۸)
مرکزی	۸,۳ (۵,۰-۱۱,۶)	۱۰,۱ (۶,۶-۱۳,۷)	۹,۲ (۶,۸-۱۱,۷)
هرمزگان	۱۱,۱ (۷,۳-۱۵,۰)	۱۰,۱ (۶,۷-۱۳,۴)	۱۰,۶ (۸,۰-۱۳,۱)
همدان	۷,۳ (۴,۴-۱۰,۲)	۳,۲ (۱,۳-۵,۱)	۵,۲ (۳,۵-۶,۹)
یزد	۷,۴ (۴,۷-۱۰,۲)	۴,۶ (۲,۵-۶,۸)	۶,۰ (۴,۲-۷,۷)



شکل ۱۲ - درصد افراد فاقد بیمه پایه به تفکیک استان محل سکونت

گام اول

سنجش‌های رفتاری

گام نخست مطالعه که در این قسمت به آن خواهیم پرداخت شامل سنجش‌های رفتاری از طریق پرسشنامه است. این قسمت شامل موارد زیر است که در ادامه هر کدام با جزئیات و شاخص‌های مرتبط با آن بررسی خواهد شد:

- استعمال دخانیات
- تغذیه و رژیم غذایی
- فعالیت بدنی
- سابقه سکته قلبی و مغزی
- غربالگری سرطان دهانه رحم
- مصرف الکل

سنجش‌های رفتاری

استعمال دخانیات

جدول ۲۱ - سؤالات مورد استفاده در قسمت استعمال دخانیات

کد سؤال در پرسشنامه	تعداد افراد پاسخگو	سؤال
ts8	۳۰۰۲	آیا در گذشته مواد دخانی مصرف می‌کردید؟
s4b	۲۹۹۹۲	آیا در گذشته به صورت روزانه مواد دخانی مصرف می‌کردید؟
s1b	۳۰۰۱۴	آیا در حال حاضر مواد دخانی مصرف می‌کنید؟
s1c	۳۰۰۰۷	آیا در حال حاضر به صورت روزانه سایر مواد دخانی مصرف می‌کنید؟
t2	۳۰۰۰۹	آیا در حال حاضر به صورت روزانه سیگار مصرف می‌کنید؟
t5ad	۲۹۰۷	در حال حاضر چه تعداد نخ مصرفی سیگار به صورت روزانه مصرف می‌کنید؟
t3	۱۲۷۲	از چه سنی (به سال) برای اولین بار مصرف روزانه سیگار را آغاز کرده‌اید؟
t6	۲۹۹۸۸	آیا در گذشته به صورت روزانه سیگار مصرف می‌کردید؟
t17	۳۰۰۲۰	آیا در ۳۰ روز گذشته فردی در خانه شما در حضورتان مواد دخانی مصرف کرده است؟
t18	۳۰۰۲۵	آیا در ۳۰ روز گذشته فردی در محل کار شما (محیط سرپرسته دولتی یا غیردولتی) در حضورتان مواد دخانی مصرف کرده است؟

جدول ۲۲ - شاخص‌های محاسبه شده در قسمت استعمال دخانیات

نحوه محاسبه	تعریف	نام شاخص
صورت s1b مخرج کلیه افراد	درصدی از کل افراد که در حال حاضر دخانیات مصرف می‌کنند	مصرف دخانیات در حال حاضر
صورت t2 مخرج کلیه افراد	درصدی از کل افراد که در حال حاضر بصورت روزانه سیگار مصرف می‌کنند	مصرف روزانه سیگار در حال حاضر
صورت s1c مخرج کلیه افراد	درصدی از کل افراد که در حال حاضر بصورت روزانه سایر دخانیات بجز سیگار را مصرف می‌کنند	مصرف روزانه سایر مواد دخانی در حال حاضر
صورت ts8 مخرج کلیه افراد	درصدی از کل افراد که در گذشته دخانیات مصرف کرده‌اند	مصرف دخانیات در گذشته
صورت s4b مخرج کلیه افراد	درصدی از کل افراد که در گذشته بصورت روزانه دخانیات مصرف کرده‌اند	مصرف روزانه دخانیات در گذشته
صورت t6 مخرج کلیه افراد	درصدی از کل افراد که در گذشته بصورت روزانه سیگار مصرف کرده‌اند	مصرف روزانه سیگار در گذشته
میانگین t5a مخرج افرادی که به t2 پاسخ مثبت داده‌اند	میانگین تعداد نخ مصرفی سیگار روزانه در حال حاضر بین کسانی که در حال حاضر دخانیات مصرف می‌کنند	نخ مصرفی روزانه در حال حاضر
صورت t3 مخرج افرادی که به t6 پاسخ مثبت داده‌اند	میانگین سن شروع مصرف روزانه سیگار در بین کسانی که روزانه سیگار مصرف می‌کنند	سن شروع مصرف روزانه سیگار
صورت t17 مخرج کلیه افراد	درصد افرادی که در ۳۰ روز گذشته در خانه با دود دست دوم دخانیات مواجه بوده‌اند	مواجهه با دود دست دوم در خانه
صورت t18 مخرج i21 یکی از گزینه‌های ۱ تا ۶ باشد	درصد افراد شاغلی که در ۳۰ روز گذشته در محیط کار با دود دست دوم دخانیات مواجه بوده‌اند	مواجهه با دود دست دوم در محیط کار
صورت ts6 مخرج افرادی که به t6 پاسخ مثبت داده‌اند	درصد تلاش برای ترک سیگار در بین کسانی که سیگار مصرف می‌کرده‌اند طی ۱۲ ماه گذشته	درصد تلاش برای ترک سیگار
صورت t2 یا t6 مخرج کلیه افراد	درصد کسانی که تا بحال مصرف سیگار داشته‌اند	مصرف روزانه سیگار تاکنون
صورت s1b یا ts8 مخرج کلیه افراد	درصد کسانی که تا بحال مصرف تنباکو داشته‌اند	مصرف دخانیات تاکنون

مصرف دخانیات در حال حاضر

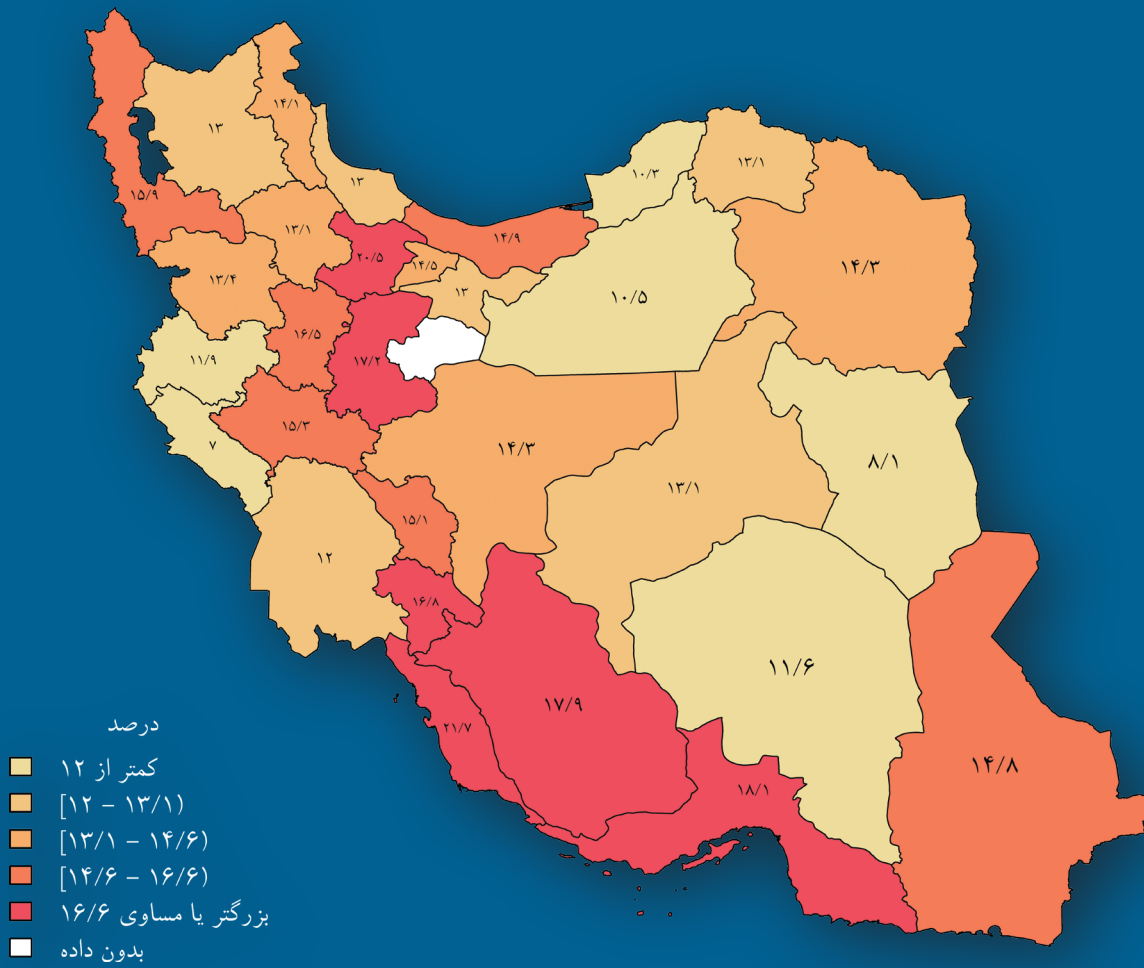
جدول ۲۳ - درصد افرادی که در حال حاضر دخانیات مصرف می کنند

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۷,۳ (۶,۳-۸,۳)	۲,۰ (۱,۳-۲,۷)	۱۳,۵ (۱۱,۵-۱۵,۵)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۵,۴ (۱۴,۹-۱۵,۹)	۴,۱ (۳,۷-۴,۵)	۲۷,۸ (۲۶,۹-۲۸,۷)	۲۵ - ۵۹	
۱۲,۸ (۱۱,۹-۱۳,۷)	۴,۸ (۴,۰-۵,۶)	۲۱,۰ (۱۹,۵-۲۲,۶)	۶۰ و بالاتر	
۱۵,۴ (۱۴,۷-۱۶,۲)	۵,۳ (۴,۷-۶,۰)	۲۶,۵ (۲۵,۲-۲۷,۹)	روستا	محل سکونت
۱۳,۶ (۱۳,۲-۱۴,۱)	۳,۵ (۳,۲-۳,۹)	۲۴,۶ (۲۳,۸-۲۵,۵)	شهر	
۱۴,۸ (۱۳,۹-۱۵,۸)	۷,۲ (۶,۳-۸,۱)	۲۳,۸ (۲۲,۱-۲۵,۴)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۶,۰ (۱۵,۱-۱۷,۰)	۴,۷ (۳,۹-۵,۴)	۲۹,۲ (۲۷,۴-۳۱,۰)	دوم	
۱۴,۹ (۱۴,۰-۱۵,۸)	۳,۰ (۲,۳-۳,۶)	۲۷,۷ (۲۶,۰-۲۹,۴)	سوم	
۱۳,۸ (۱۲,۹-۱۴,۷)	۲,۸ (۲,۲-۳,۵)	۲۵,۳ (۲۳,۶-۲۶,۹)	چهارم	
۱۱,۸ (۱۱,۰-۱۲,۷)	۲,۸ (۲,۱-۳,۴)	۲۰,۹ (۱۹,۴-۲۲,۴)	پنجم (غنی ترین)	
۱۴,۲ (۱۳,۸-۱۴,۶)	۴,۰ (۳,۷-۴,۳)	۲۵,۲ (۲۴,۴-۲۵,۹)		کل



جدول ۲۴ - درصد افرادی که در حال حاضر دخانیات مصرف می‌کنند به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۵٫۶ (۲۲٫۲-۲۹٫۱)	۱٫۱ (۰٫۳-۱٫۹)	۱۳٫۰ (۱۱٫۲-۱۴٫۸)
آذربایجان غربی	۳۱٫۰ (۲۷٫۱-۳۴٫۹)	۲٫۱ (۰٫۹-۳٫۲)	۱۵٫۹ (۱۳٫۸-۱۸٫۰)
اردبیل	۲۸٫۲ (۲۲٫۱-۳۴٫۳)	۱٫۳ (۰٫۰-۲٫۸)	۱۴٫۱ (۱۰٫۸-۱۷٫۳)
اصفهان	۲۷٫۴ (۲۴٫۵-۳۰٫۴)	۲٫۵ (۱٫۵-۳٫۵)	۱۴٫۳ (۱۲٫۸-۱۵٫۹)
البرز	۲۹٫۳ (۲۵٫۱-۳۳٫۵)	۱٫۳ (۰٫۳-۲٫۳)	۱۴٫۵ (۱۲٫۲-۱۶٫۷)
ایلام	۱۴٫۷ (۹٫۸-۱۹٫۶)	۰٫۴ (۰٫۰-۱٫۱)	۷٫۰ (۴٫۶-۹٫۴)
بوشهر	۲۶٫۵ (۲۰٫۱-۳۳٫۰)	۱۷٫۴ (۱۲٫۲-۲۲٫۵)	۲۱٫۷ (۱۷٫۶-۲۵٫۸)
تهران	۲۳٫۹ (۲۲٫۱-۲۵٫۶)	۲٫۷ (۲٫۱-۳٫۴)	۱۳٫۰ (۱۲٫۱-۱۴٫۰)
چهار محال و بختیاری	۳۰٫۹ (۲۵٫۷-۳۶٫۲)	۰٫۹ (۰٫۰-۱٫۹)	۱۵٫۱ (۱۲٫۳-۱۷٫۹)
خراسان جنوبی	۱۴٫۱ (۹٫۷-۱۸٫۴)	۳٫۳ (۱٫۳-۵٫۲)	۸٫۱ (۵٫۸-۱۰٫۴)
خراسان رضوی	۱۹٫۶ (۱۷٫۲-۲۲٫۰)	۹٫۲ (۷٫۵-۱۰٫۹)	۱۴٫۳ (۱۲٫۸-۱۵٫۸)
خراسان شمالی	۲۲٫۱ (۱۷٫۴-۲۶٫۹)	۵٫۰ (۲٫۶-۷٫۳)	۱۳٫۱ (۱۰٫۴-۱۵٫۷)
خوزستان	۲۳٫۱ (۲۰٫۱-۲۶٫۱)	۱٫۶ (۰٫۷-۲٫۴)	۱۲٫۰ (۱۰٫۴-۱۳٫۶)
زنجان	۲۴٫۶ (۲۰٫۲-۲۸٫۹)	۱٫۸ (۰٫۵-۳٫۱)	۱۳٫۱ (۱۰٫۷-۱۵٫۶)
سمنان	۲۳٫۲ (۱۷٫۶-۲۸٫۹)	۰٫۴ (۰٫۰-۱٫۱)	۱۰٫۵ (۷٫۸-۱۳٫۲)
سیستان و بلوچستان	۱۷٫۲ (۱۳٫۳-۲۱٫۰)	۱۲٫۷ (۹٫۵-۱۵٫۸)	۱۴٫۸ (۱۲٫۳-۱۷٫۲)
فارس	۲۸٫۱ (۲۵٫۰-۳۱٫۳)	۹٫۵ (۷٫۷-۱۱٫۴)	۱۷٫۹ (۱۶٫۱-۱۹٫۷)
قزوین	۳۸٫۱ (۳۱٫۷-۴۴٫۶)	۳٫۱ (۰٫۸-۵٫۴)	۲۰٫۵ (۱۶٫۷-۲۴٫۳)
کردستان	۲۷٫۲ (۲۱٫۷-۳۲٫۷)	۱٫۳ (۰٫۰-۲٫۵)	۱۳٫۴ (۱۰٫۶-۱۶٫۳)
کرمان	۲۱٫۸ (۱۸٫۲-۲۵٫۴)	۲٫۳ (۱٫۰-۳٫۵)	۱۱٫۶ (۹٫۷-۱۳٫۵)
کرمانشاه	۲۲٫۵ (۱۸٫۲-۲۶٫۹)	۲٫۱ (۰٫۷-۳٫۵)	۱۱٫۹ (۹٫۵-۱۴٫۲)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۶٫۵ (۲۰٫۵-۳۲٫۴)	۹٫۲ (۵٫۸-۱۲٫۸)	۱۶٫۸ (۱۳٫۴-۲۰٫۱)
گلستان	۱۸٫۸ (۱۴٫۴-۲۳٫۲)	۲٫۰ (۰٫۴-۳٫۵)	۱۰٫۳ (۷٫۹-۱۲٫۸)
گیلان	۲۵٫۹ (۲۲٫۰-۲۹٫۹)	۰٫۶ (۰٫۰-۱٫۳)	۱۳٫۰ (۱۰٫۹-۱۵٫۲)
لرستان	۲۶٫۸ (۲۱٫۸-۳۱٫۸)	۴٫۸ (۲٫۵-۷٫۰)	۱۵٫۳ (۱۲٫۵-۱۸٫۱)
مازندران	۲۸٫۶ (۲۴٫۸-۳۲٫۴)	۲٫۲ (۱٫۰-۳٫۳)	۱۴٫۹ (۱۲٫۸-۱۷٫۰)
مرکزی	۳۱٫۶ (۲۶٫۰-۳۷٫۲)	۳٫۶ (۱٫۴-۵٫۸)	۱۷٫۱ (۱۴٫۰-۲۰٫۳)
هرمزگان	۲۴٫۰ (۱۸٫۸-۲۹٫۳)	۱۲٫۹ (۹٫۲-۱۶٫۷)	۱۸٫۱ (۱۴٫۹-۲۱٫۳)
همدان	۳۲٫۰ (۲۶٫۸-۳۷٫۱)	۲٫۳ (۰٫۷-۳٫۹)	۱۶٫۵ (۱۳٫۷-۱۹٫۴)
یزد	۲۳٫۶ (۱۹٫۱-۲۸٫۱)	۳٫۰ (۱٫۱-۴٫۸)	۱۳٫۱ (۱۰٫۶-۱۵٫۶)



شکل ۱۳ - درصد افرادی که در حال حاضر دخانیات مصرف می کنند به تفکیک استان محل سکونت

مصرف روزانه سیگار در حال حاضر

جدول ۲۵ - درصد افرادی که در حال حاضر به صورت روزانه سیگار مصرف می‌کنند

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۲,۳ (۱,۷-۲,۹)	۰,۱ (۰,۰-۰,۲)	۴,۹ (۳,۷-۶,۲)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۱,۲ (۱۰,۸-۱۱,۶)	۰,۸ (۰,۷-۱,۰)	۲۲,۶ (۲۱,۷-۲۳,۴)	۲۵ - ۵۹	
۹,۸ (۹,۰-۱۰,۶)	۱,۷ (۱,۲-۲,۲)	۱۸,۱ (۱۶,۷-۱۹,۶)	۶۰ و بالاتر	
۱۰,۴ (۹,۷-۱۱,۰)	۰,۹ (۰,۶-۱,۲)	۲۰,۸ (۱۹,۵-۲۲,۱)	روستا	محل سکونت
۱۰,۰ (۹,۶-۱۰,۴)	۰,۹ (۰,۸-۱,۱)	۱۹,۸ (۱۹,۰-۲۰,۶)	شهر	
۹,۱ (۸,۳-۹,۹)	۱,۲ (۰,۸-۱,۵)	۱۸,۴ (۱۶,۹-۱۹,۹)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۲,۰ (۱۱,۱-۱۲,۸)	۱,۲ (۰,۸-۱,۶)	۲۴,۵ (۲۲,۸-۲۶,۱)	دوم	
۱۱,۲ (۱۰,۳-۱۲,۰)	۰,۶ (۰,۳-۰,۹)	۲۲,۴ (۲۰,۹-۲۴,۰)	سوم	
۱۰,۰ (۹,۲-۱۰,۸)	۰,۷ (۰,۴-۱,۰)	۱۹,۸ (۱۸,۳-۲۱,۳)	چهارم	
۸,۵ (۷,۸-۹,۲)	۱,۰ (۰,۶-۱,۴)	۱۶,۰ (۱۴,۷-۱۷,۴)	پنجم (غنی‌ترین)	
۱۰,۱ (۹,۷-۱۰,۴)	۰,۹ (۰,۸-۱,۱)	۲۰,۱ (۱۹,۴-۲۰,۷)		کل



جدول ۲۶ - درصد افرادی که در حال حاضر به صورت روزانه سیگار مصرف می کنند به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۳,۷ (۲۰,۳-۲۷,۰)	۱,۱ (۰,۳-۱,۹)	۱۲,۱ (۱۰,۳-۱۳,۸)
آذربایجان غربی	۲۸,۶ (۲۴,۹-۳۲,۴)	۱,۱ (۰,۳-۱,۹)	۱۴,۳ (۱۲,۲-۱۶,۳)
اردبیل	۲۶,۲ (۲۰,۳-۳۲,۲)	۰,۹ (۰,۰-۲,۱)	۱۲,۹ (۹,۸-۱۶,۰)
اصفهان	۲۱,۳ (۱۸,۶-۲۴,۰)	۰,۵ (۰,۱-۰,۹)	۱۰,۴ (۹,۰-۱۱,۸)
البرز	۲۵,۹ (۲۱,۸-۲۹,۹)	۰,۸ (۰,۰-۱,۵)	۱۲,۶ (۱۰,۵-۱۴,۷)
ایلام	۱۱,۳ (۶,۹-۱۵,۷)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۵,۴ (۳,۳-۷,۵)
بوشهر	۱۴,۸ (۹,۷-۱۹,۹)	۳,۰ (۰,۶-۵,۳)	۸,۵ (۵,۷-۱۱,۳)
تهران	۲۰,۹ (۱۹,۲-۲۲,۶)	۱,۴ (۰,۹-۱,۹)	۱۰,۹ (۱۰,۰-۱۱,۸)
چهار محال و بختیاری	۲۴,۸ (۱۹,۹-۲۹,۷)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۱۱,۹ (۹,۳-۱۴,۴)
خراسان جنوبی	۱۰,۸ (۷,۰-۱۴,۷)	۱,۶ (۰,۲-۳,۰)	۵,۷ (۳,۸-۷,۷)
خراسان رضوی	۱۳,۷ (۱۱,۶-۱۵,۸)	۰,۶ (۰,۲-۱,۱)	۷,۰ (۵,۹-۸,۱)
خراسان شمالی	۱۰,۷ (۷,۲-۱۴,۲)	۰,۵ (۰,۰-۱,۳)	۵,۳ (۳,۶-۷,۱)
خوزستان	۱۸,۴ (۱۵,۷-۲۱,۱)	۰,۴ (۰,۰-۰,۸)	۹,۱ (۷,۷-۱۰,۶)
زنجان	۱۹,۲ (۱۵,۳-۲۳,۲)	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۱۰,۰ (۷,۸-۱۲,۱)
سمنان	۲۰,۶ (۱۵,۱-۲۶,۰)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۹,۳ (۶,۷-۱۱,۹)
سیستان و بلوچستان	۱۱,۲ (۸,۰-۱۴,۴)	۲,۴ (۰,۹-۳,۸)	۶,۵ (۴,۸-۸,۲)
فارس	۲۰,۰ (۱۷,۲-۲۲,۸)	۱,۴ (۰,۷-۲,۲)	۹,۸ (۸,۴-۱۱,۱)
قزوین	۲۵,۳ (۱۹,۶-۳۱,۱)	۰,۹ (۰,۰-۲,۱)	۱۳,۰ (۹,۹-۱۶,۱)
کردستان	۲۵,۸ (۲۰,۴-۳۱,۲)	۰,۲ (۰,۰-۰,۷)	۱۲,۲ (۹,۴-۱۵,۰)
کرمان	۱۵,۷ (۱۲,۵-۱۸,۸)	۰,۵ (۰,۰-۱,۰)	۷,۷ (۶,۱-۹,۳)
کرمانشاه	۱۹,۸ (۱۵,۶-۲۳,۹)	۱,۸ (۰,۵-۳,۲)	۱۰,۴ (۸,۲-۱۲,۶)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۷,۴ (۱۲,۳-۲۲,۵)	۰,۷ (۰,۰-۱,۸)	۸,۰ (۵,۶-۱۰,۴)
گلستان	۱۰,۸ (۷,۳-۱۴,۲)	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۵,۵ (۳,۷-۷,۳)
گیلان	۲۳,۹ (۲۰,۰-۲۷,۷)	۰,۴ (۰,۰-۱,۰)	۱۱,۹ (۹,۹-۱۴,۰)
لرستان	۱۹,۹ (۱۵,۴-۲۴,۴)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۹,۶ (۷,۳-۱۱,۹)
مازندران	۲۰,۹ (۱۷,۵-۲۴,۲)	۰,۶ (۰,۰-۱,۲)	۱۰,۴ (۸,۶-۱۲,۲)
مرکزی	۲۸,۸ (۲۳,۳-۳۴,۳)	۰,۷ (۰,۰-۱,۷)	۱۴,۳ (۱۱,۴-۱۷,۳)
هرمزگان	۱۵,۱ (۱۰,۸-۱۹,۴)	۰,۸ (۰,۰-۱,۷)	۷,۴ (۵,۳-۹,۵)
همدان	۲۳,۹ (۱۹,۲-۲۸,۶)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۱۱,۶ (۹,۲-۱۴,۱)
یزد	۱۵,۱ (۱۱,۴-۱۸,۹)	۰,۸ (۰,۰-۱,۸)	۷,۸ (۵,۸-۹,۸)

مصرف روزانه سایر مواد دخانی در حال حاضر

جدول ۲۷ - درصد افرادی که در حال حاضر سایر مواد دخانی را به صورت روزانه مصرف می کنند

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱,۲ (۰,۷-۱,۶)	*	۲,۵ (۱,۶-۳,۵)	۱۸ - ۲۴	سن
۵,۴ (۵,۱-۵,۷)	۰,۵ (۰,۳-۰,۶)	۱۰,۷ (۱۰,۱-۱۱,۳)	۲۵ - ۵۹	
۴,۸ (۴,۲-۵,۳)	۰,۶ (۰,۳-۰,۹)	۹,۱ (۸,۰-۱۰,۲)	۶۰ و بالاتر	
۵,۲ (۴,۷-۵,۷)	۰,۴ (۰,۲-۰,۶)	۱۰,۵ (۹,۵-۱۱,۴)	روستا	محل سکونت
۴,۷ (۴,۴-۵,۰)	۰,۵ (۰,۳-۰,۶)	۹,۳ (۸,۷-۹,۹)	شهر	
۴,۳ (۳,۸-۴,۸)	۰,۷ (۰,۴-۱,۰)	۸,۵ (۷,۴-۹,۶)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۶,۳ (۵,۷-۷,۰)	۰,۶ (۰,۳-۰,۹)	۱۲,۹ (۱۱,۶-۱۴,۲)	دوم	
۵,۵ (۴,۹-۶,۱)	۰,۴ (۰,۱-۰,۶)	۱۱,۱ (۹,۹-۱۲,۲)	سوم	
۴,۶ (۴,۰-۵,۲)	۰,۲ (۰,۱-۰,۴)	۹,۲ (۸,۱-۱۰,۳)	چهارم	
۴,۰ (۳,۴-۴,۵)	۰,۴ (۰,۲-۰,۷)	۷,۴ (۶,۵-۸,۴)	پنجم (غنی ترین)	
۴,۹ (۴,۶-۵,۱)	۰,۵ (۰,۳-۰,۶)	۹,۷ (۹,۲-۱۰,۱)		کل

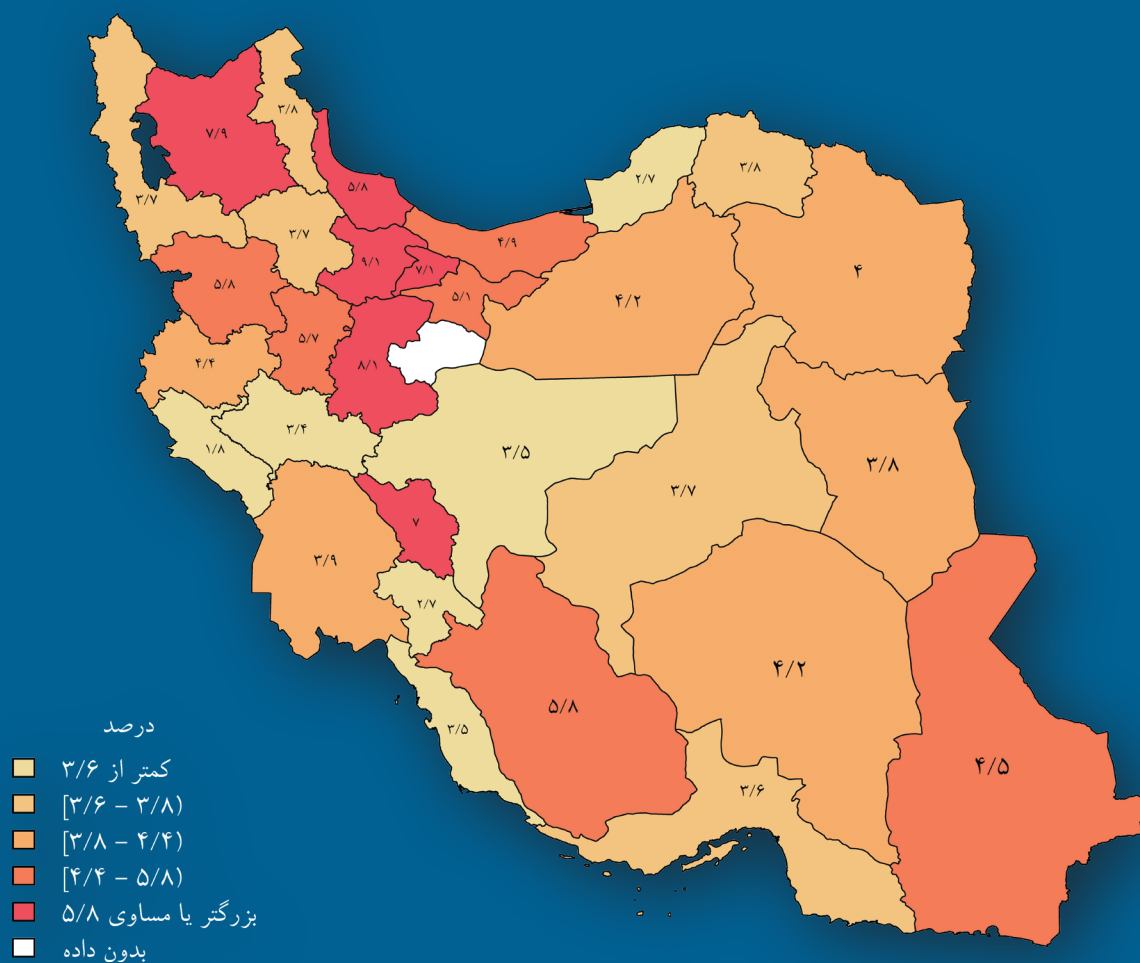
* غیر قابل برآورد



جدول ۲۸ - درصد افرادی که در حال حاضر سایر مواد دخانی را به صورت روزانه مصرف می‌کنند به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۵,۴ (۱۲,۶-۱۸,۲)	۰,۷ (۰,۱-۱,۳)	۷,۹ (۶,۴-۹,۳)
آذربایجان غربی	۷,۵ (۵,۲-۹,۷)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۳,۶ (۲,۶-۴,۸)
اردبیل	۸,۰ (۴,۳-۱۱,۷)	*	۳,۸ (۲,۰-۵,۶)
اصفهان	۷,۱ (۵,۴-۸,۸)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۳,۵ (۲,۶-۴,۳)
البرز	۱۴,۵ (۱۱,۲-۱۷,۸)	۰,۶ (۰,۰-۱,۲)	۷,۱ (۵,۵-۸,۸)
ایلام	۳,۸ (۱,۲-۶,۴)	*	۱,۸ (۰,۶-۳,۰)
بوشهر	۵,۸ (۲,۴-۹,۱)	۱,۵ (۰,۰-۳,۲)	۳,۵ (۱,۷-۵,۳)
تهران	۹,۹ (۸,۷-۱۱,۱)	۰,۶ (۰,۲-۰,۹)	۵,۱ (۴,۵-۵,۷)
چهار محال و بختیاری	۱۴,۸ (۱۰,۸-۱۸,۸)	*	۷,۰ (۵,۰-۹,۰)
خراسان جنوبی	۷,۰ (۳,۸-۱۰,۲)	۱,۲ (۰,۰-۲,۵)	۳,۸ (۲,۲-۵,۵)
خراسان رضوی	۷,۶ (۶,۰-۹,۳)	۰,۴ (۰,۱-۰,۸)	۴,۰ (۳,۱-۴,۸)
خراسان شمالی	۷,۵ (۴,۵-۱۰,۵)	۰,۵ (۰,۰-۱,۳)	۳,۸ (۲,۳-۵,۳)
خوزستان	۸,۰ (۶,۱-۱۰,۰)	*	۳,۹ (۳,۰-۴,۹)
زنجان	۶,۹ (۴,۳-۹,۴)	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)	۳,۷ (۲,۳-۵,۰)
سمنان	۸,۹ (۵,۱-۱۲,۸)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۴,۲ (۲,۴-۶,۰)
سیستان و بلوچستان	۷,۱ (۴,۵-۹,۷)	۲,۱ (۰,۸-۳,۵)	۴,۵ (۳,۰-۵,۹)
فارس	۱۱,۶ (۹,۴-۱۳,۹)	۱,۰ (۰,۴-۱,۷)	۵,۸ (۴,۷-۶,۹)
قزوین	۱۷,۸ (۱۲,۷-۲۲,۹)	۰,۴ (۰,۰-۱,۳)	۹,۱ (۶,۴-۱۱,۸)
کردستان	۱۲,۳ (۸,۳-۱۶,۳)	*	۵,۸ (۳,۸-۷,۷)
کرمان	۸,۴ (۶,۰-۱۰,۸)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۴,۲ (۳,۰-۵,۴)
کرمانشاه	۸,۶ (۵,۷-۱۱,۵)	۰,۵ (۰,۰-۱,۲)	۴,۴ (۲,۹-۵,۹)
کهگیلویه و بویر احمد	۵,۸ (۲,۵-۹,۰)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۲,۷ (۱,۲-۴,۲)
گلستان	۵,۴ (۲,۹-۷,۹)	*	۲,۷ (۱,۴-۳,۹)
گیلان	۱۱,۷ (۸,۸-۱۴,۵)	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)	۵,۸ (۴,۴-۷,۳)
لرستان	۷,۱ (۴,۲-۱۰,۰)	*	۳,۴ (۲,۰-۴,۸)
مازندران	۹,۹ (۷,۵-۱۲,۴)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۴,۹ (۳,۶-۶,۱)
مرکزی	۱۶,۴ (۱۱,۹-۲۰,۸)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۸,۱ (۵,۸-۱۰,۴)
هرمزگان	۷,۶ (۴,۴-۱۰,۸)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۳,۶ (۲,۱-۵,۲)
همدان	۱۱,۷ (۸,۲-۱۵,۲)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۵,۷ (۴,۰-۷,۵)
یزد	۷,۵ (۴,۷-۱۰,۲)	*	۳,۷ (۲,۳-۵,۱)

* غیر قابل برآورد



شکل ۱۵ - درصد افرادی که در حال حاضر سایر مواد دختانی را به صورت روزانه مصرف می کنند به تفکیک استان محل سکونت

مصرف دخانیات در گذشته

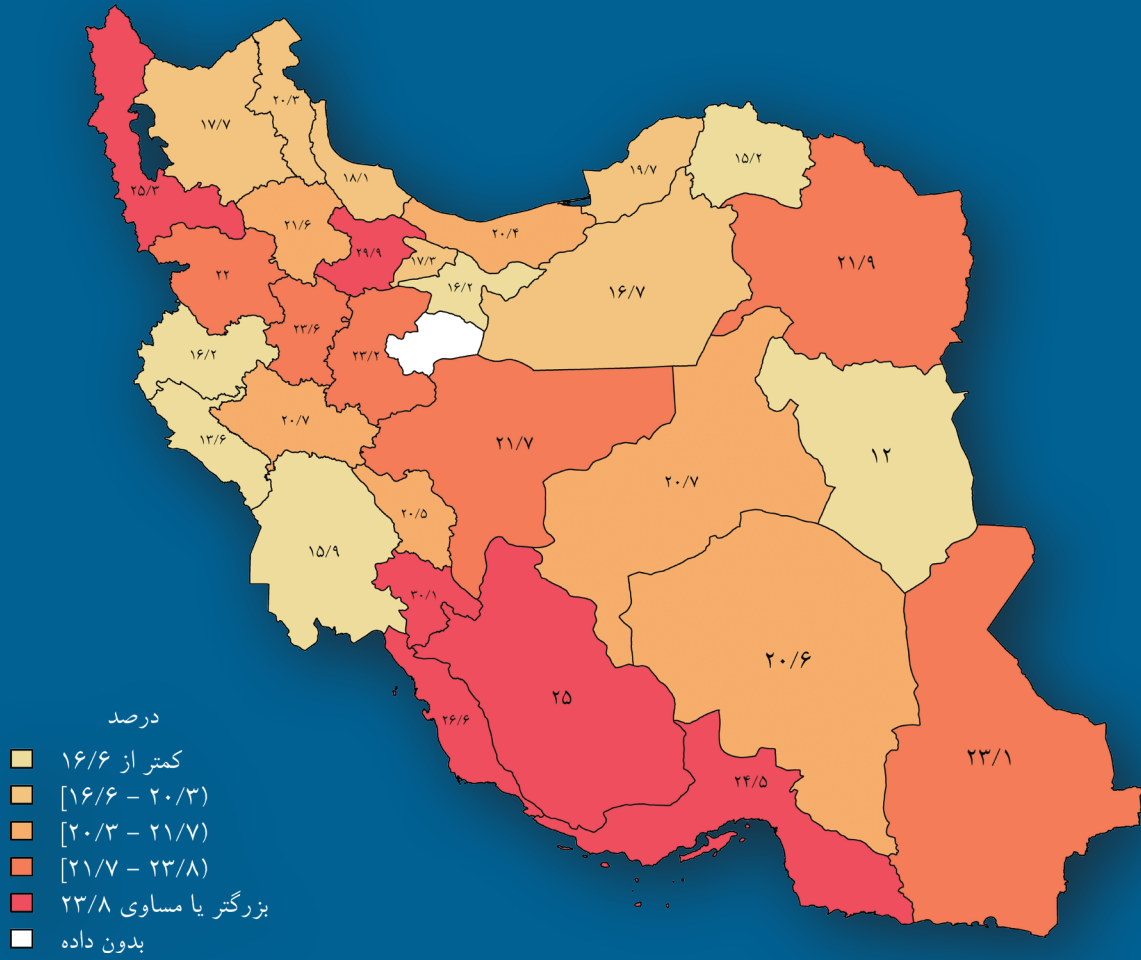
جدول ۲۹ - درصد افرادی که در گذشته سابقه مصرف دخانیات داشته‌اند

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۰,۴ (۹,۲-۱۱,۶)	۴,۰ (۳,۰-۵,۰)	۱۷,۹ (۱۵,۷-۲۰,۱)	۱۸ - ۲۴	سن
۲۰,۵ (۱۹,۹-۲۱,۰)	۶,۰ (۵,۵-۶,۴)	۳۶,۳ (۳۵,۴-۳۷,۳)	۲۵ - ۵۹	
۲۳,۶ (۲۲,۵-۲۴,۷)	۹,۷ (۸,۶-۱۰,۸)	۳۸,۰ (۳۶,۲-۳۹,۸)	۶۰ و بالاتر	
۲۲,۰ (۲۱,۱-۲۲,۹)	۷,۹ (۷,۱-۸,۷)	۳۷,۵ (۳۶,۰-۳۹,۰)	روستا	محل سکونت
۱۹,۳ (۱۸,۸-۱۹,۹)	۵,۹ (۵,۵-۶,۴)	۳۳,۹ (۳۳,۰-۳۴,۹)	شهر	
۲۱,۸ (۲۰,۷-۲۲,۹)	۱۰,۶ (۹,۵-۱۱,۷)	۳۴,۹ (۳۳,۰-۳۶,۷)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲۱,۹ (۲۰,۸-۲۳,۰)	۷,۱ (۶,۲-۸,۰)	۳۹,۱ (۳۷,۲-۴۱,۰)	دوم	
۲۱,۲ (۲۰,۱-۲۲,۲)	۵,۳ (۴,۵-۶,۲)	۳۸,۱ (۳۶,۲-۴۰,۰)	سوم	
۱۹,۴ (۱۸,۴-۲۰,۴)	۴,۹ (۴,۱-۵,۷)	۳۴,۶ (۳۲,۸-۳۶,۴)	چهارم	
۱۷,۴ (۱۶,۴-۱۸,۴)	۴,۸ (۴,۰-۵,۶)	۲۹,۹ (۲۸,۲-۳۱,۶)	پنجم (غنی‌ترین)	
۲۰,۱ (۱۹,۶-۲۰,۶)	۶,۵ (۶,۱-۶,۹)	۳۵,۰ (۳۴,۲-۳۵,۸)		کل



جدول ۳۰ - درصد افرادی که در گذشته سابقه مصرف دخانیات داشته‌اند به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۳۳,۷ (۲۹,۹-۳۷,۵)	۲,۵ (۱,۴-۳,۷)	۱۷,۷ (۱۵,۶-۱۹,۷)
آذربایجان غربی	۴۸,۱ (۴۳,۹-۵۲,۳)	۴,۵ (۲,۸-۶,۲)	۲۵,۳ (۲۲,۸-۲۷,۸)
اردبیل	۴۰,۰ (۳۳,۴-۴۶,۶)	۲,۵ (۰,۵-۴,۵)	۲۰,۳ (۱۶,۶-۲۴,۱)
اصفهان	۴۰,۳ (۳۷,۱-۴۳,۵)	۴,۸ (۳,۵-۶,۲)	۲۱,۷ (۱۹,۸-۲۳,۶)
البرز	۳۴,۲ (۲۹,۸-۳۸,۶)	۲,۳ (۱,۰-۳,۵)	۱۷,۳ (۱۴,۹-۱۹,۷)
ایلام	۲۶,۴ (۲۰,۳-۳۲,۵)	۲,۵ (۰,۵-۴,۶)	۱۳,۶ (۱۰,۳-۱۶,۸)
بوشهر	۳۲,۱ (۲۵,۳-۳۹,۰)	۲۱,۸ (۱۶,۱-۲۷,۵)	۲۶,۶ (۲۲,۲-۳۱,۱)
تهران	۲۹,۲ (۲۷,۴-۳۱,۱)	۳,۸ (۳,۰-۴,۵)	۱۶,۲ (۱۵,۱-۱۷,۲)
چهار محال و بختیاری	۴۱,۵ (۳۵,۹-۴۷,۰)	۱,۸ (۰,۴-۳,۲)	۲۰,۵ (۱۷,۴-۲۳,۷)
خراسان جنوبی	۲۱,۰ (۱۵,۹-۲۶,۱)	۴,۵ (۲,۲-۶,۹)	۱۲,۰ (۹,۲-۱۴,۷)
خراسان رضوی	۳۰,۷ (۲۷,۹-۳۳,۵)	۱۳,۴ (۱۱,۴-۱۵,۴)	۲۱,۹ (۲۰,۱-۲۳,۶)
خراسان شمالی	۲۶,۲ (۲۱,۲-۳۱,۳)	۵,۴ (۳,۰-۷,۹)	۱۵,۲ (۱۲,۴-۱۸,۱)
خوزستان	۲۹,۷ (۲۶,۵-۳۳,۰)	۲,۹ (۱,۷-۴,۰)	۱۵,۹ (۱۴,۱-۱۷,۸)
زنجان	۳۷,۹ (۳۲,۹-۴۲,۸)	۵,۵ (۳,۲-۷,۸)	۲۱,۶ (۱۸,۷-۲۴,۶)
سمنان	۳۲,۲ (۲۵,۹-۳۸,۴)	۴,۵ (۲,۰-۷,۰)	۱۶,۷ (۱۳,۴-۲۰,۱)
سیستان و بلوچستان	۲۶,۶ (۲۲,۰-۳۱,۱)	۲۰,۰ (۱۶,۲-۲۳,۹)	۲۳,۱ (۲۰,۱-۲۶,۰)
فارس	۳۸,۴ (۳۴,۹-۴۱,۸)	۱۴,۲ (۱۲,۰-۱۶,۴)	۲۵,۰ (۲۳,۰-۲۷,۰)
قزوین	۵۳,۶ (۴۷,۰-۶۰,۲)	۶,۳ (۳,۱-۹,۶)	۲۹,۹ (۲۵,۶-۳۴,۲)
کردستان	۴۰,۷ (۳۴,۷-۴۶,۷)	۵,۵ (۲,۹-۸,۰)	۲۱,۹ (۱۸,۵-۲۵,۴)
کرمان	۳۸,۳ (۳۴,۱-۴۲,۵)	۴,۳ (۲,۶-۶,۰)	۲۰,۶ (۱۸,۱-۲۳,۰)
کرمانشاه	۳۰,۲ (۲۵,۴-۳۵,۰)	۳,۴ (۱,۶-۵,۳)	۱۶,۲ (۱۳,۶-۱۸,۹)
کهگیلویه و بویر احمد	۴۵,۴ (۳۸,۶-۵۲,۱)	۱۸,۴ (۱۳,۷-۲۳,۰)	۳۰,۱ (۲۶,۰-۳۴,۲)
گلستان	۳۳,۶ (۲۸,۲-۳۹,۰)	۵,۹ (۳,۳-۸,۶)	۱۹,۷ (۱۶,۵-۲۲,۸)
گیلان	۳۵,۲ (۳۱,۰-۳۹,۵)	۱,۴ (۰,۴-۲,۵)	۱۸,۱ (۱۵,۷-۲۰,۵)
لرستان	۳۴,۵ (۲۹,۱-۴۰,۰)	۸,۲ (۵,۲-۱۱,۱)	۲۰,۷ (۱۷,۶-۲۳,۹)
مازندران	۳۸,۹ (۳۴,۸-۴۳,۰)	۳,۲ (۱,۸-۴,۷)	۲۰,۴ (۱۸,۰-۲۲,۷)
مرکزی	۴۲,۱ (۳۶,۱-۴۸,۱)	۵,۴ (۲,۷-۸,۱)	۲۳,۲ (۱۹,۶-۲۶,۸)
هرمزگان	۳۳,۵ (۲۷,۷-۳۹,۳)	۱۶,۸ (۱۲,۷-۲۱,۰)	۲۴,۵ (۲۱,۰-۲۸,۱)
همدان	۴۴,۰ (۳۸,۵-۴۹,۵)	۴,۹ (۲,۶-۷,۲)	۲۳,۶ (۲۰,۴-۲۶,۹)
یزد	۳۷,۶ (۳۲,۵-۴۲,۷)	۴,۵ (۲,۳-۶,۷)	۲۰,۷ (۱۷,۷-۲۳,۷)



شکل ۱۶ - درصد افرادی که در گذشته سابقه مصرف دخانیات داشته‌اند به تفکیک استان محل سکونت

مصرف روزانه دخانیات در گذشته

جدول ۳۱ - درصد افرادی که در گذشته به صورت روزانه دخانیات مصرف می کرده‌اند

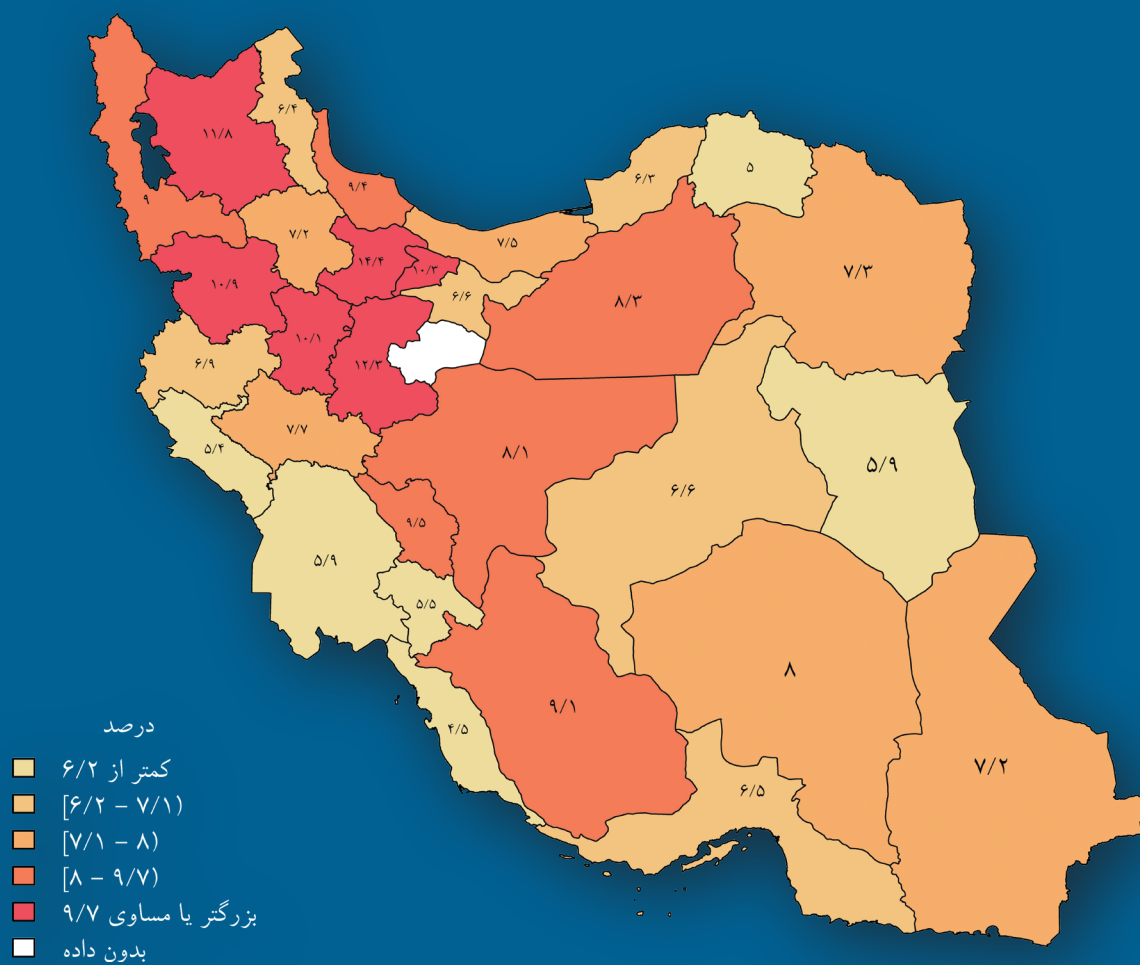
کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱,۶ (۱,۱-۲,۱)	۰,۱ (۰,۰-۰,۲)	۳,۳ (۲,۳-۴,۴)	۱۸ - ۲۴	سن
۸,۳ (۷,۹-۸,۷)	۰,۷ (۰,۵-۰,۸)	۱۶,۶ (۱۵,۹-۱۷,۴)	۲۵ - ۵۹	
۱۰,۱ (۹,۳-۱۰,۹)	۱,۹ (۱,۴-۲,۵)	۱۸,۶ (۱۷,۱-۲۰,۱)	۶۰ و بالاتر	
۸,۶ (۸,۰-۹,۲)	۰,۷ (۰,۴-۰,۹)	۱۷,۴ (۱۶,۲-۱۸,۶)	روستا	محل سکونت
۷,۷ (۷,۴-۸,۱)	۰,۹ (۰,۷-۱,۱)	۱۵,۱ (۱۴,۴-۱۵,۸)	شهر	
۷,۴ (۶,۷-۸,۱)	۰,۹ (۰,۶-۱,۳)	۱۴,۹ (۱۳,۵-۱۶,۳)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۰,۱ (۹,۳-۱۰,۹)	۱,۲ (۰,۸-۱,۶)	۲۰,۴ (۱۸,۸-۲۲,۰)	دوم	
۹,۱ (۸,۴-۹,۹)	۰,۷ (۰,۴-۱,۰)	۱۸,۱ (۱۶,۷-۱۹,۶)	سوم	
۷,۶ (۶,۹-۸,۳)	۰,۶ (۰,۳-۰,۸)	۱۵,۰ (۱۳,۶-۱۶,۳)	چهارم	
۶,۵ (۵,۹-۷,۲)	۱,۰ (۰,۶-۱,۳)	۱۲,۰ (۱۰,۸-۱۳,۲)	پنجم (غنی‌ترین)	
۸,۰ (۷,۷-۸,۳)	۰,۸ (۰,۷-۱,۰)	۱۵,۸ (۱۵,۲-۱۶,۴)		کل



جدول ۳۲ - درصد افرادی که در گذشته به صورت روزانه دخانیات مصرف می‌کرده‌اند به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۲,۹ (۱۹,۶-۲۶,۱)	۱,۴ (۰,۵-۲,۳)	۱۱,۸ (۱۰,۱-۱۳,۶)
آذربایجان غربی	۱۷,۸ (۱۴,۶-۲۱,۰)	۰,۸ (۰,۱-۱,۶)	۹,۰ (۷,۳-۱۰,۶)
اردبیل	۱۱,۶ (۷,۳-۱۶,۰)	۱,۷ (۰,۱-۳,۴)	۶,۴ (۴,۲-۸,۷)
اصفهان	۱۶,۴ (۱۴,۰-۱۸,۸)	۰,۵ (۰,۱-۰,۹)	۸,۱ (۶,۸-۹,۳)
البرز	۲۰,۷ (۱۶,۹-۲۴,۴)	۱,۱ (۰,۲-۲,۰)	۱۰,۳ (۸,۴-۱۲,۳)
ایلام	۹,۷ (۵,۵-۱۳,۹)	۱,۷ (۰,۰-۳,۳)	۵,۴ (۳,۲-۷,۵)
بوشهر	۹,۰ (۴,۸-۱۳,۱)	۰,۵ (۰,۰-۱,۵)	۴,۵ (۲,۴-۶,۵)
تهران	۱۲,۸ (۱۱,۴-۱۴,۲)	۰,۸ (۰,۴-۱,۲)	۶,۶ (۵,۹-۷,۴)
چهار محال و بختیاری	۲۰,۲ (۱۵,۷-۲۴,۸)	*	۹,۵ (۷,۲-۱۱,۸)
خراسان جنوبی	۱۱,۰ (۷,۱-۱۴,۹)	۱,۷ (۰,۲-۳,۱)	۵,۹ (۳,۹-۷,۹)
خراسان رضوی	۱۴,۲ (۱۲,۱-۱۶,۳)	۰,۶ (۰,۲-۱,۱)	۷,۳ (۶,۲-۸,۴)
خراسان شمالی	۹,۴ (۶,۰-۱۲,۷)	۱,۱ (۰,۰-۲,۲)	۵,۰ (۳,۳-۶,۷)
خوزستان	۱۲,۱ (۹,۷-۱۴,۳)	۰,۱ (۰,۰-۰,۴)	۵,۹ (۴,۸-۷,۱)
زنجان	۱۳,۷ (۱۰,۲-۱۷,۲)	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۷,۲ (۵,۴-۹,۱)
سمنان	۱۸,۲ (۱۳,۰-۲۳,۴)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۸,۳ (۵,۸-۱۰,۷)
سیستان و بلوچستان	۱۲,۸ (۹,۴-۱۶,۲)	۲,۳ (۰,۸-۳,۹)	۷,۲ (۵,۴-۹,۰)
فارس	۱۹,۰ (۱۶,۲-۲۱,۷)	۱,۲ (۰,۵-۱,۹)	۹,۲ (۷,۸-۱۰,۵)
قزوین	۲۷,۷ (۲۱,۷-۳۳,۶)	۱,۲ (۰,۰-۲,۹)	۱۴,۴ (۱۱,۱-۱۷,۷)
کردستان	۲۱,۶ (۱۶,۶-۲۶,۶)	۱,۴ (۰,۰-۲,۷)	۱۰,۹ (۸,۳-۱۳,۴)
کرمان	۱۵,۹ (۱۲,۷-۱۹,۰)	۰,۸ (۰,۱-۱,۵)	۸,۰ (۶,۴-۹,۶)
کرمانشاه	۱۲,۷ (۹,۲-۱۶,۲)	۱,۶ (۰,۳-۲,۸)	۶,۹ (۵,۱-۸,۷)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۰,۸ (۶,۶-۱۵,۰)	۱,۴ (۰,۰-۲,۹)	۵,۵ (۳,۴-۷,۶)
گلستان	۱۱,۳ (۷,۷-۱۴,۸)	۱,۳ (۰,۰-۲,۶)	۶,۳ (۴,۴-۸,۲)
گیلان	۱۸,۸ (۱۵,۳-۲۲,۳)	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)	۹,۴ (۷,۵-۱۱,۲)
لرستان	۱۵,۸ (۱۱,۷-۱۹,۹)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۷,۷ (۵,۶-۹,۸)
مازندران	۱۵,۴ (۱۲,۴-۱۸,۴)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۷,۵ (۶,۰-۹,۰)
مرکزی	۲۴,۱ (۱۸,۹-۲۹,۳)	۱,۲ (۰,۰-۲,۶)	۱۲,۳ (۹,۵-۱۵,۱)
هرمزگان	۱۳,۷ (۹,۶-۱۷,۹)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۶,۵ (۴,۵-۸,۵)
همدان	۲۰,۷ (۱۶,۳-۲۵,۲)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۱۰,۱ (۷,۸-۱۲,۴)
یزد	۱۲,۸ (۹,۳-۱۶,۲)	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۶,۶ (۴,۸-۸,۴)

* غیر قابل برآورد



شکل ۱۷ - درصد افرادی که در گذشته به صورت روزانه دخانیات مصرف می کرده‌اند به تفکیک استان محل سکونت

مصرف روزانه سیگار در گذشته

جدول ۳۳ - درصد افرادی که در گذشته به صورت روزانه سیگار مصرف می‌کردند

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۲,۷ (۲,۰-۳,۳)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۵,۶ (۴,۲-۶,۹)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۴,۰ (۱۳,۵-۱۴,۴)	۱,۱ (۰,۹-۱,۳)	۲۸,۱ (۲۷,۲-۲۹,۰)	۲۵ - ۵۹	
۱۷,۴ (۱۶,۴-۱۸,۴)	۳,۳ (۲,۷-۴,۰)	۳۱,۹ (۳۰,۱-۳۳,۶)	۶۰ و بالاتر	
۱۴,۶ (۱۳,۸-۱۵,۳)	۱,۳ (۱,۰-۱,۷)	۲۹,۲ (۲۷,۸-۳۰,۶)	روستا	محل سکونت
۱۳,۱ (۱۲,۷-۱۳,۶)	۱,۵ (۱,۲-۱,۷)	۲۵,۸ (۲۴,۹-۲۶,۷)	شهر	
۱۳,۲ (۱۲,۳-۱۴,۰)	۱,۶ (۱,۱-۲,۰)	۲۶,۷ (۲۵,۰-۲۸,۴)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۵,۸ (۱۴,۸-۱۶,۷)	۲,۰ (۱,۵-۲,۵)	۳۱,۷ (۲۹,۹-۳۳,۵)	دوم	
۱۴,۷ (۱۳,۷-۱۵,۶)	۱,۱ (۰,۷-۱,۴)	۲۹,۲ (۲۷,۵-۳۱,۰)	سوم	
۱۳,۲ (۱۲,۳-۱۴,۱)	۱,۰ (۰,۷-۱,۴)	۲۵,۹ (۲۴,۳-۲۷,۶)	چهارم	
۱۱,۶ (۱۰,۷-۱۲,۴)	۱,۴ (۱,۰-۱,۹)	۲۱,۶ (۲۰,۱-۲۳,۱)	پنجم (غنی‌ترین)	
۱۳,۶ (۱۳,۲-۱۳,۹)	۱,۴ (۱,۲-۱,۶)	۲۶,۸ (۲۶,۰-۲۷,۵)		کل



جدول ۳۴ - درصد افرادی که در گذشته به صورت روزانه سیگار مصرف می کردند به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۹٫۶ (۲۶٫۰-۳۳٫۲)	۲٫۱ (۱٫۰-۳٫۱)	۱۵٫۵ (۱۳٫۵-۱۷٫۴)
آذربایجان غربی	۴۰٫۹ (۳۶٫۸-۴۵٫۰)	۲٫۵ (۱٫۲-۳٫۷)	۲۰٫۸ (۱۸٫۵-۲۳٫۲)
اردبیل	۳۳٫۸ (۲۷٫۴-۴۰٫۲)	۲٫۱ (۰٫۳-۳٫۹)	۱۷٫۱ (۱۳٫۶-۲۰٫۶)
اصفهان	۲۹٫۶ (۲۶٫۶-۳۲٫۶)	۱٫۱ (۰٫۵-۱٫۷)	۱۴٫۶ (۱۳٫۰-۱۶٫۲)
البرز	۲۹٫۹ (۲۵٫۶-۳۴٫۱)	۱٫۱ (۰٫۲-۲٫۰)	۱۴٫۷ (۱۲٫۴-۱۶٫۹)
ایلام	۱۹٫۲ (۱۳٫۸-۲۴٫۷)	۲٫۱ (۰٫۳-۴٫۰)	۱۰٫۰ (۷٫۲-۱۲٫۹)
بوشهر	۱۵٫۰ (۹٫۸-۲۰٫۱)	۱٫۰ (۰٫۰-۲٫۴)	۷٫۵ (۴٫۹-۱۰٫۱)
تهران	۲۴٫۱ (۲۲٫۳-۲۵٫۸)	۱٫۷ (۱٫۲-۲٫۲)	۱۲٫۶ (۱۱٫۷-۱۳٫۵)
چهار محال و بختیاری	۳۲٫۱ (۲۶٫۸-۳۷٫۴)	۰٫۳ (۰٫۰-۰٫۹)	۱۵٫۳ (۱۲٫۵-۱۸٫۱)
خراسان جنوبی	۱۵٫۷ (۱۱٫۱-۲۰٫۲)	۲٫۴ (۰٫۶-۴٫۱)	۸٫۳ (۶٫۰-۱۰٫۷)
خراسان رضوی	۲۰٫۲ (۱۷٫۷-۲۲٫۶)	۰٫۸ (۰٫۳-۱٫۴)	۱۰٫۳ (۹٫۰-۱۱٫۶)
خراسان شمالی	۱۵٫۸ (۱۱٫۶-۱۹٫۹)	۱٫۱ (۰٫۰-۲٫۲)	۸٫۰ (۵٫۹-۱۰٫۱)
خوزستان	۲۳٫۵ (۲۰٫۵-۲۶٫۵)	۰٫۸ (۰٫۲-۱٫۴)	۱۱٫۸ (۱۰٫۳-۱۳٫۴)
زنجان	۲۷٫۱ (۲۲٫۷-۳۱٫۶)	۱٫۲ (۰٫۱-۲٫۳)	۱۴٫۱ (۱۱٫۷-۱۶٫۶)
سمنان	۲۳٫۹ (۱۸٫۱-۲۹٫۶)	۰٫۴ (۰٫۰-۱٫۱)	۱۰٫۸ (۸٫۰-۱۳٫۵)
سیستان و بلوچستان	۱۸٫۹ (۱۴٫۸-۲۲٫۹)	۲٫۶ (۱٫۰-۴٫۲)	۱۰٫۱ (۸٫۰-۱۲٫۲)
فارس	۲۷٫۹ (۲۴٫۸-۳۱٫۱)	۱٫۶ (۰٫۸-۲٫۳)	۱۳٫۴ (۱۱٫۸-۱۵٫۰)
قزوین	۳۳٫۸ (۲۷٫۶-۴۰٫۱)	۱٫۶ (۰٫۰-۳٫۵)	۱۷٫۷ (۱۴٫۱-۲۱٫۲)
کردستان	۳۵٫۱ (۲۹٫۲-۴۰٫۹)	۳٫۶ (۱٫۵-۵٫۷)	۱۸٫۳ (۱۵٫۱-۲۱٫۶)
کرمان	۲۷٫۲ (۲۳٫۴-۳۱٫۱)	۰٫۹ (۰٫۲-۱٫۷)	۱۳٫۵ (۱۱٫۵-۱۵٫۶)
کرمانشاه	۲۶٫۰ (۲۱٫۴-۳۰٫۵)	۲٫۱ (۰٫۷-۳٫۵)	۱۳٫۵ (۱۱٫۰-۱۵٫۹)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۴٫۴ (۱۸٫۶-۳۰٫۳)	۱٫۷ (۰٫۰-۳٫۵)	۱۱٫۶ (۸٫۸-۱۴٫۵)
گلستان	۱۷٫۹ (۱۳٫۶-۲۲٫۲)	۱٫۶ (۰٫۲-۳٫۱)	۹٫۷ (۷٫۴-۱۲٫۱)
گیلان	۳۱٫۳ (۲۷٫۲-۳۵٫۵)	۰٫۶ (۰٫۰-۱٫۳)	۱۵٫۸ (۱۳٫۵-۱۸٫۰)
لرستان	۲۷٫۴ (۲۲٫۳-۳۲٫۵)	۰٫۶ (۰٫۰-۱٫۵)	۱۳٫۴ (۱۰٫۷-۱۶٫۱)
مازندران	۲۸٫۹ (۲۵٫۱-۳۲٫۷)	۰٫۷ (۰٫۰-۱٫۳)	۱۴٫۲ (۱۲٫۲-۱۶٫۲)
مرکزی	۳۶٫۹ (۳۱٫۱-۴۲٫۸)	۱٫۶ (۰٫۰-۳٫۱)	۱۸٫۷ (۱۵٫۴-۲۲٫۰)
هرمزگان	۲۱٫۹ (۱۶٫۹-۲۶٫۹)	۰٫۶ (۰٫۰-۱٫۳)	۱۰٫۴ (۷٫۹-۱۲٫۹)
همدان	۳۴٫۷ (۲۹٫۴-۴۰٫۰)	۱٫۴ (۰٫۲-۲٫۶)	۱۷٫۳ (۱۴٫۴-۲۰٫۲)
یزد	۲۶٫۱ (۲۱٫۴-۳۰٫۷)	۱٫۲ (۰٫۰-۲٫۴)	۱۳٫۴ (۱۰٫۹-۱۵٫۹)

میانگین تعداد نخ‌های سیگار مصرفی روزانه در حال حاضر

جدول ۳۵ - میانگین تعداد نخ مصرفی روزانه سیگار در بین صد نفر از مصرف کنندگان سیگار در حال حاضر

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۱,۳ (۹,۰-۱۳,۷)	*	۱۱,۳ (۹,۰-۱۳,۷)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۴,۴ (۱۴,۰-۱۴,۸)	۱۳,۱ (۱۰,۶-۱۵,۶)	۱۴,۴ (۱۴,۰-۱۴,۹)	۲۵ - ۵۹	
۱۵,۳ (۱۴,۳-۱۶,۲)	۱۳,۵ (۹,۷-۱۷,۳)	۱۵,۴ (۱۴,۵-۱۶,۴)	۶۰ و بالاتر	
۱۵,۸ (۱۵,۰-۱۶,۵)	۱۴,۲ (۸,۷-۱۹,۷)	۱۵,۸ (۱۵,۱-۱۶,۵)	روستا	محل سکونت
۱۴,۰ (۱۳,۶-۱۴,۴)	۱۳,۰ (۱۰,۸-۱۵,۲)	۱۴,۰ (۱۳,۶-۱۴,۵)	شهر	
۱۶,۶ (۱۵,۶-۱۷,۷)	۱۴,۳ (۸,۸-۱۹,۹)	۱۶,۸ (۱۵,۷-۱۷,۸)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۵,۲ (۱۴,۴-۱۶,۰)	۱۶,۱ (۱۰,۵-۲۱,۶)	۱۵,۲ (۱۴,۳-۱۶,۰)	دوم	
۱۴,۵ (۱۳,۷-۱۵,۲)	۹,۳ (۵,۹-۱۲,۶)	۱۴,۶ (۱۳,۸-۱۵,۳)	سوم	
۱۳,۸ (۱۳,۰-۱۴,۶)	۱۲,۷ (۹,۰-۱۶,۳)	۱۳,۸ (۱۳,۰-۱۴,۶)	چهارم	
۱۲,۵ (۱۱,۸-۱۳,۳)	۱۲,۸ (۹,۴-۱۶,۳)	۱۲,۵ (۱۱,۷-۱۳,۳)	پنجم (غنی‌ترین)	
۱۴,۵ (۱۴,۱-۱۴,۹)	۱۳,۲ (۱۱,۲-۱۵,۳)	۱۴,۶ (۱۴,۲-۱۴,۹)		کل

* غیر قابل برآورد



جدول ۳۶ - میانگین تعداد نخ مصرفی روزانه سیگار در بین افرادی که در حال حاضر سیگار مصرف می‌کنند به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۷,۰ (۱۵,۵-۱۸,۶)	۱۷,۰ (۴,۸-۲۹,۳)	۱۷,۰ (۱۵,۴-۱۸,۶)
آذربایجان غربی	۱۸,۴ (۱۶,۵-۲۰,۲)	۱۷,۷ (۸,۲-۲۷,۱)	۱۸,۳ (۱۶,۵-۲۰,۲)
اردبیل	۱۹,۲ (۱۵,۹-۲۲,۴)	*	۱۹,۲ (۱۶,۰-۲۲,۴)
اصفهان	۱۲,۲ (۱۱,۱-۱۳,۴)	۱۵,۰ (۹,۴-۲۰,۶)	۱۲,۳ (۱۱,۱-۱۳,۴)
البرز	۱۳,۲ (۱۱,۶-۱۴,۸)	۱۲,۲ (۶,۰-۱۸,۴)	۱۳,۲ (۱۱,۷-۱۴,۷)
ایلام	۲۰,۶ (۱۴,۶-۲۶,۶)	*	۲۰,۲ (۱۴,۴-۲۶,۱)
بوشهر	۱۵,۴ (۱۰,۹-۲۰,۰)	*	۱۵,۰ (۱۰,۸-۱۹,۳)
تهران	۱۴,۴ (۱۳,۵-۱۵,۲)	۱۲,۵ (۸,۷-۱۶,۴)	۱۴,۲ (۱۳,۴-۱۵,۱)
چهار محال و بختیاری	۱۶,۷ (۱۴,۳-۱۹,۱)	*	۱۶,۵ (۱۴,۱-۱۸,۹)
خراسان جنوبی	۹,۵ (۶,۸-۱۲,۲)	۱۲,۰ (۰,۹-۲۳,۱)	۹,۷ (۷,۰-۱۲,۴)
خراسان رضوی	۱۰,۹ (۹,۶-۱۲,۲)	۸,۰ (۳,۳-۱۲,۷)	۱۰,۸ (۹,۵-۱۲,۱)
خراسان شمالی	۱۰,۸ (۸,۳-۱۳,۳)	۲,۸ (۱,۵-۴,۲)	۱۰,۴ (۸,۰-۱۲,۸)
خوزستان	۱۴,۶ (۱۲,۸-۱۶,۵)	۱۷,۳ (۱۳,۱-۲۱,۶)	۱۴,۷ (۱۲,۹-۱۶,۵)
زنجان	۱۵,۵ (۱۳,۱-۱۷,۹)	۱۲,۹ (۸,۰-۱۷,۹)	۱۵,۴ (۱۳,۱-۱۷,۷)
سمنان	۱۲,۱ (۹,۹-۱۴,۳)	*	۱۲ (۹,۹-۱۴,۲)
سیستان و بلوچستان	۱۴,۰ (۱۰,۷-۱۷,۴)	*	۱۳,۸ (۱۰,۵-۱۷,۱)
فارس	۱۴,۶ (۱۳,۱-۱۶,۱)	۱۹,۷ (۶,۹-۳۲,۴)	۱۴,۸ (۱۳,۳-۱۶,۳)
قزوین	۱۳,۴ (۱۰,۴-۱۶,۴)	*	۱۳,۷ (۱۰,۷-۱۶,۶)
کردستان	۱۷,۱ (۱۴,۹-۱۹,۲)	*	۱۷,۱ (۱۵,۰-۱۹,۲)
کرمان	۱۴,۷ (۱۲,۳-۱۷,۰)	۱۰,۵ (۲,۱-۱۸,۹)	۱۴,۵ (۱۲,۲-۱۶,۸)
کرمانشاه	۱۵,۴ (۱۲,۸-۱۸,۱)	۹,۳ (۶,۹-۱۱,۷)	۱۴,۹ (۱۲,۴-۱۷,۳)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۵,۰ (۱۲,۱-۱۸,۰)	*	۱۵,۲ (۱۲,۳-۱۸,۱)
گلستان	۱۱,۹ (۹,۴-۱۴,۴)	*	۱۱,۶ (۹,۱-۱۴,۱)
گیلان	۱۲,۶ (۱۱,۱-۱۴,۱)	۶,۰ (۴,۶-۷,۴)	۱۲,۵ (۱۱,۰-۱۴,۰)
لرستان	۱۵,۵ (۱۲,۵-۱۸,۶)	*	۱۵,۵ (۱۲,۵-۱۸,۶)
مازندران	۱۴,۱ (۱۲,۶-۱۵,۷)	۸,۹ (۰,۰-۱۸,۸)	۱۴,۰ (۱۲,۴-۱۵,۶)
مرکزی	۱۳,۶ (۱۱,۵-۱۵,۸)	۶,۰ (۰,۵-۱۱,۶)	۱۳,۴ (۱۱,۳-۱۵,۵)
هرمزگان	۱۵,۵ (۱۲,۱-۱۸,۹)	۱۳,۵ (۴,۵-۲۲,۵)	۱۵,۴ (۱۲,۱-۱۸,۷)
همدان	۱۷,۰ (۱۴,۴-۱۹,۶)	*	۱۷,۱ (۱۴,۵-۱۹,۶)
یزد	۱۲,۶ (۱۰,۵-۱۴,۷)	۳۶,۲ (۲۹,۸-۴۲,۸)	۱۳,۸ (۱۱,۲-۱۶,۴)

* غیر قابل برآورد

میانگین سن شروع مصرف روزانه سیگار

جدول ۳۷ - میانگین سن شروع مصرف روزانه سیگار

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۶٫۶ (۱۵٫۴-۱۷٫۸)	*	۱۶٫۶ (۱۵٫۴-۱۷٫۸)	۱۸ - ۲۴	سن
۲۰٫۸ (۲۰٫۴-۲۱٫۳)	۲۳٫۸ (۲۰٫۶-۲۷٫۰)	۲۰٫۷ (۲۰٫۳-۲۱٫۱)	۲۵ - ۵۹	
۲۴٫۷ (۲۳٫۳-۲۶٫۱)	۳۶٫۶ (۲۷٫۳-۴۵٫۹)	۲۴٫۱ (۲۲٫۷-۲۵٫۴)	۶۰ و بالاتر	
۲۲٫۱ (۲۱٫۲-۲۳٫۰)	۳۶٫۵ (۲۴٫۶-۴۸٫۴)	۲۱٫۸ (۲۰٫۹-۲۲٫۶)	روستا	محل سکونت
۲۱٫۲ (۲۰٫۷-۲۱٫۷)	۲۴٫۶ (۲۱٫۴-۲۷٫۸)	۲۱٫۰ (۲۰٫۵-۲۱٫۶)	شهر	
۲۲٫۱ (۲۰٫۹-۲۳٫۲)	۲۸٫۲ (۱۹٫۸-۳۶٫۶)	۲۱٫۷ (۲۰٫۶-۲۲٫۹)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲۱٫۸ (۲۰٫۹-۲۲٫۸)	۳۲٫۳ (۲۲٫۶-۴۲٫۰)	۲۱٫۳ (۲۰٫۵-۲۲٫۱)	دوم	
۲۱٫۲ (۲۰٫۲-۲۲٫۱)	۲۵٫۷ (۲۰٫۳-۳۱٫۱)	۲۱٫۰ (۲۰٫۱-۲۲٫۰)	سوم	
۲۱٫۰ (۲۰٫۰-۲۲٫۱)	۲۰٫۴ (۱۶٫۶-۲۴٫۳)	۲۱٫۰ (۱۹٫۹-۲۲٫۱)	چهارم	
۲۱٫۴ (۲۰٫۵-۲۲٫۳)	۲۳٫۲ (۱۹٫۰-۲۷٫۴)	۲۱٫۳ (۲۰٫۳-۲۲٫۲)	پنجم (غنی‌ترین)	
۲۱٫۵ (۲۱٫۱-۲۲٫۰)	۲۶٫۷ (۲۳٫۱-۳۰٫۳)	۲۱٫۳ (۲۰٫۸-۲۱٫۷)		کل



جدول ۳۸ - میانگین سن شروع مصرف روزانه سیگار به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۱,۷ (۲۰,۴-۲۳,۰)	۲۰,۶ (۹,۱-۳۲,۱)	۲۱,۶ (۲۰,۲-۲۳,۰)
آذربایجان غربی	۲۰,۶ (۱۹,۲-۲۲,۰)	*	۲۲,۰ (۱۹,۰-۲۴,۹)
اردبیل	۲۲,۲ (۱۷,۶-۲۶,۸)	*	۲۲,۲ (۱۷,۶-۲۶,۸)
اصفهان	۱۹,۰ (۱۷,۱-۲۰,۹)	۲۲,۰ (۱۹,۲-۲۴,۸)	۱۹,۱ (۱۷,۳-۲۰,۹)
البرز	۱۹,۶ (۱۷,۶-۲۱,۶)	۲۱,۷ (۱۴,۶-۲۸,۷)	۱۹,۷ (۱۷,۸-۲۱,۷)
ایلام	۲۴,۰ (۱۹,۸-۲۸,۲)	*	۲۴,۰ (۱۹,۸-۲۸,۲)
بوشهر	۲۳,۲ (۱۶,۲-۳۰,۲)	*	۲۳,۶ (۱۷,۳-۲۹,۹)
تهران	۲۱,۶ (۲۰,۴-۲۲,۸)	۲۳,۴ (۱۶,۶-۳۰,۳)	۲۱,۷ (۲۰,۵-۲۲,۹)
چهار محال و بختیاری	۲۲,۰ (۱۹,۳-۲۴,۶)	*	۲۲,۰ (۱۹,۳-۲۴,۶)
خراسان جنوبی	۲۴,۶ (۲۰,۹-۲۸,۲)	۳۴,۵ (۳۳,۸-۳۵,۲)	۲۵,۷ (۲۲,۱-۲۹,۲)
خراسان رضوی	۲۲,۷ (۲۰,۶-۲۴,۷)	۲۷,۵ (۱۷,۴-۳۷,۶)	۲۲,۹ (۲۰,۹-۲۴,۹)
خراسان شمالی	۳۰,۶ (۲۳,۸-۳۷,۵)	*	۳۰,۳ (۲۳,۸-۳۶,۹)
خوزستان	۲۰,۵ (۱۸,۴-۲۲,۷)	*	۲۰,۵ (۱۸,۴-۲۲,۷)
زنجان	۲۲,۸ (۱۸,۸-۲۶,۷)	۲۲,۳ (۱۸,۸-۲۵,۷)	۲۲,۷ (۱۹,۱-۲۶,۴)
سمنان	۲۳,۰ (۲۰,۱-۲۵,۹)	*	۲۲,۸ (۲۰,۰-۲۵,۶)
سیستان و بلوچستان	۱۸,۲ (۱۶,۳-۲۰,۱)	۲۳,۰ (۱۱,۶-۳۴,۴)	۱۸,۹ (۱۶,۵-۲۱,۳)
فارس	۲۱,۰ (۱۹,۷-۲۲,۳)	۳۱,۶ (۲۱,۲-۴۲,۱)	۲۲,۰ (۲۰,۴-۲۳,۶)
قزوین	۲۱,۴ (۱۹,۵-۲۳,۳)	۲۰,۵ (۱۱,۵-۲۹,۵)	۲۱,۴ (۱۹,۵-۲۳,۲)
کردستان	۱۷,۸ (۱۵,۷-۱۹,۸)	*	۱۷,۸ (۱۵,۷-۱۹,۸)
کرمان	۲۵,۳ (۲۲,۰-۲۸,۶)	۴۵,۵ (۳۸,۶-۵۲,۳)	۲۶,۲ (۲۲,۸-۲۹,۶)
کرمانشاه	۲۰,۸ (۱۸,۸-۲۲,۸)	*	۲۰,۶ (۱۸,۶-۲۲,۶)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۴,۷ (۱۷,۱-۳۲,۳)	*	۲۴,۹ (۱۷,۹-۳۲,۰)
گلستان	۲۰,۶ (۱۸,۵-۲۲,۷)	*	۲۰,۶ (۱۸,۵-۲۲,۷)
گیلان	۱۹,۶ (۱۷,۴-۲۱,۸)	*	۱۹,۹ (۱۷,۶-۲۲,۱)
لرستان	۱۹,۹ (۱۷,۵-۲۲,۳)	*	۱۹,۹ (۱۷,۵-۲۲,۳)
مازندران	۲۰,۶ (۱۸,۶-۲۲,۶)	*	۲۰,۶ (۱۸,۶-۲۲,۶)
مرکزی	۲۱,۴ (۱۹,۳-۲۳,۶)	*	۲۱,۶ (۱۹,۵-۲۳,۸)
هرمزگان	۲۰,۲ (۱۶,۹-۲۳,۴)	۲۹,۰ (۲۹,۰-۲۹,۰)	۲۰,۵ (۱۷,۴-۲۳,۷)
همدان	۲۴,۱ (۲۲,۲-۲۶,۱)	*	۲۴,۱ (۲۲,۲-۲۶,۱)
یزد	۱۹ (۱۷,۲-۲۰,۷)	*	۱۹ (۱۷,۲-۲۰,۷)

* غیر قابل برآورد

درصد افرادی که در خانه در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند

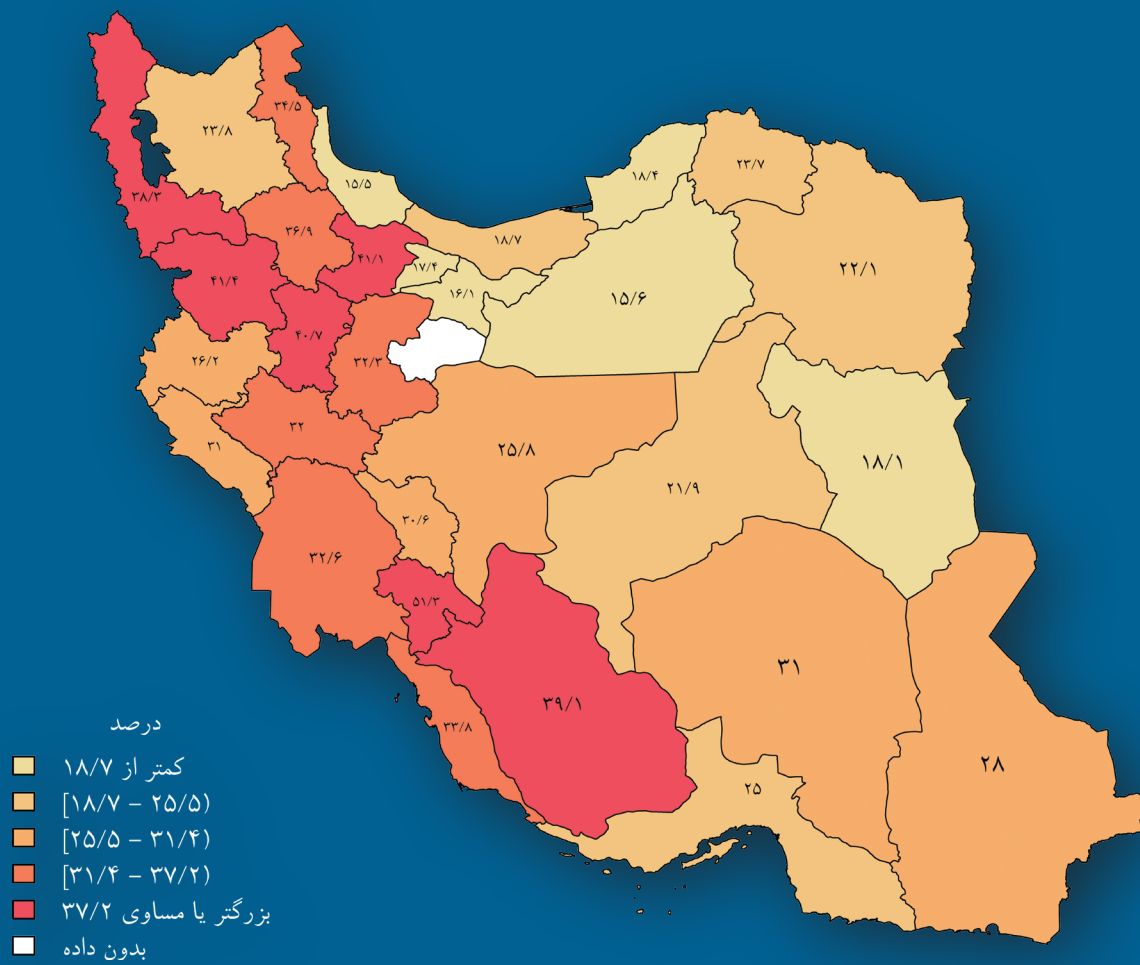
جدول ۳۹ - درصد افرادی که در خانه در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۳۰,۶ (۲۸,۸-۳۲,۴)	۳۰,۶ (۲۸,۱-۳۳,۰)	۳۰,۶ (۲۷,۹-۳۳,۳)	۱۸ - ۲۴	سن
۲۷,۰ (۲۶,۴-۲۷,۶)	۲۷,۴ (۲۶,۶-۲۸,۲)	۲۶,۶ (۲۵,۷-۲۷,۵)	۲۵ - ۵۹	
۲۱,۵ (۲۰,۴-۲۲,۵)	۲۱,۴ (۱۹,۹-۲۲,۹)	۲۱,۵ (۲۰,۰-۲۳,۱)	۶۰ و بالاتر	
۳۵,۷ (۳۴,۶-۳۶,۷)	۳۵,۵ (۳۴,۱-۳۶,۹)	۳۵,۸ (۳۴,۳-۳۷,۳)	روستا	محل سکونت
۲۲,۵ (۲۱,۹-۲۳,۱)	۲۲,۹ (۲۲,۱-۲۳,۷)	۲۲,۰ (۲۱,۲-۲۲,۸)	شهر	
۳۴,۱ (۳۲,۹-۳۵,۳)	۳۴,۱ (۳۲,۴-۳۵,۸)	۳۴,۱ (۳۲,۲-۳۵,۹)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۳۰,۶ (۲۹,۴-۳۱,۹)	۳۰,۲ (۲۸,۶-۳۱,۹)	۳۱,۱ (۲۹,۳-۳۲,۹)	دوم	
۲۸,۲ (۲۷,۰-۲۹,۴)	۲۸,۸ (۲۷,۱-۳۰,۴)	۲۷,۶ (۲۵,۹-۲۹,۳)	سوم	
۲۳,۱ (۲۲,۱-۲۴,۲)	۲۳,۳ (۲۱,۷-۲۴,۸)	۲۳,۰ (۲۱,۴-۲۴,۶)	چهارم	
۱۷,۲ (۱۶,۲-۱۸,۲)	۱۷,۵ (۱۶,۱-۱۸,۹)	۱۶,۹ (۱۵,۵-۱۸,۳)	پنجم (غنی‌ترین)	
۲۶,۳ (۲۵,۸-۲۶,۸)	۲۶,۶ (۲۵,۹-۲۷,۳)	۲۶,۰ (۲۵,۲-۲۶,۷)		کل



جدول ۴۰ - درصد افرادی که در خانه در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۳,۲ (۱۹,۹-۲۶,۵)	۲۴,۴ (۲۱,۲-۲۷,۶)	۲۳,۸ (۲۱,۵-۲۶,۱)
آذربایجان غربی	۳۶,۲ (۳۲,۱-۴۰,۲)	۴۰,۲ (۳۶,۳-۴۴,۲)	۳۸,۳ (۳۵,۵-۴۱,۱)
اردبیل	۳۴,۳ (۲۷,۸-۴۰,۸)	۳۴,۶ (۲۸,۵-۴۰,۷)	۳۴,۵ (۳۰,۰-۳۸,۹)
اصفهان	۲۴,۳ (۲۱,۵-۲۷,۱)	۲۷,۲ (۲۴,۴-۲۹,۹)	۲۵,۸ (۲۳,۸-۲۷,۸)
البرز	۱۸,۴ (۱۴,۸-۲۱,۹)	۱۶,۶ (۱۳,۴-۱۹,۸)	۱۷,۴ (۱۵,۰-۱۹,۸)
ایلام	۳۷,۴ (۳۰,۶-۴۴,۲)	۲۵,۴ (۱۹,۸-۳۱,۱)	۳۱,۰ (۲۶,۶-۳۵,۴)
بوشهر	۳۴,۲ (۲۷,۲-۴۱,۲)	۳۳,۴ (۲۶,۹-۳۹,۸)	۳۳,۸ (۲۹,۰-۳۸,۵)
تهران	۱۶,۴ (۱۴,۹-۱۸,۰)	۱۵,۷ (۱۴,۲-۱۷,۱)	۱۶,۱ (۱۵,۰-۱۷,۱)
چهار محال و بختیاری	۳۱,۳ (۲۶,۰-۳۶,۶)	۳۰,۰ (۲۵,۱-۳۴,۹)	۳۰,۶ (۲۷,۰-۳۴,۲)
خراسان جنوبی	۱۹,۴ (۱۴,۳-۲۴,۴)	۱۷,۱ (۱۲,۸-۲۱,۳)	۱۸,۱ (۱۴,۹-۲۱,۴)
خراسان رضوی	۲۱,۷ (۱۹,۲-۲۴,۲)	۲۲,۵ (۲۰,۱-۲۵,۰)	۲۲,۱ (۲۰,۴-۲۳,۹)
خراسان شمالی	۲۴,۳ (۱۹,۴-۲۹,۳)	۲۳,۲ (۱۸,۶-۲۷,۸)	۲۳,۷ (۲۰,۴-۲۷,۱)
خوزستان	۳۳,۹ (۳۰,۵-۳۷,۳)	۳۱,۳ (۲۸,۱-۳۴,۵)	۳۲,۶ (۳۰,۲-۳۴,۹)
زنجان	۳۵,۹ (۳۱,۰-۴۰,۸)	۳۸,۰ (۳۳,۱-۴۲,۸)	۳۶,۹ (۳۳,۵-۴۰,۴)
سمنان	۱۵,۴ (۱۰,۶-۲۰,۳)	۱۵,۷ (۱۱,۳-۲۰,۱)	۱۵,۶ (۱۲,۳-۱۸,۹)
سیستان و بلوچستان	۲۵,۹ (۲۱,۳-۳۰,۴)	۲۹,۹ (۲۵,۵-۳۴,۳)	۲۸,۰ (۲۴,۹-۳۱,۲)
فارس	۳۵,۵ (۳۲,۲-۳۸,۹)	۴۲,۰ (۳۸,۸-۴۵,۱)	۳۹,۱ (۳۶,۸-۴۱,۴)
قزوین	۳۹,۰ (۳۲,۵-۴۵,۵)	۴۳,۲ (۳۶,۹-۴۹,۶)	۴۱,۱ (۳۶,۶-۴۵,۷)
کردستان	۴۲,۵ (۳۶,۵-۴۸,۶)	۴۰,۵ (۳۴,۹-۴۶,۱)	۴۱,۴ (۳۷,۳-۴۵,۵)
کرمان	۳۳,۱ (۲۹,۰-۳۷,۲)	۲۹,۰ (۲۵,۳-۳۲,۷)	۳۱ (۲۸,۲-۳۳,۷)
کرمانشاه	۲۸,۸ (۲۴,۰-۳۳,۵)	۲۳,۹ (۱۹,۷-۲۸,۱)	۲۶,۲ (۲۳,۰-۲۹,۴)
کهگیلویه و بویر احمد	۵۳,۹ (۴۷,۱-۶۰,۶)	۴۹,۳ (۴۳,۳-۵۵,۲)	۵۱,۳ (۴۶,۸-۵۵,۸)
گلستان	۲۱,۶ (۱۶,۹-۲۶,۲)	۱۵,۴ (۱۱,۳-۱۹,۴)	۱۸,۴ (۱۵,۳-۲۱,۵)
گیلان	۱۶,۷ (۱۳,۳-۲۰,۰)	۱۴,۴ (۱۱,۳-۱۷,۵)	۱۵,۵ (۱۳,۲-۱۷,۸)
لرستان	۳۴,۰ (۲۸,۶-۳۹,۴)	۳۰,۲ (۲۵,۲-۳۵,۲)	۳۲,۰ (۲۸,۴-۳۵,۷)
مازندران	۱۶,۹ (۱۳,۷-۲۰,۰)	۲۰,۴ (۱۷,۲-۲۳,۷)	۱۸,۷ (۱۶,۴-۲۱,۰)
مرکزی	۳۵,۰ (۲۹,۲-۴۰,۸)	۲۹,۸ (۲۴,۵-۳۵,۲)	۳۲,۳ (۲۸,۴-۳۶,۳)
هرمزگان	۱۹,۵ (۱۴,۶-۲۴,۴)	۲۹,۷ (۲۴,۶-۳۴,۹)	۲۵,۰ (۲۱,۴-۲۸,۶)
همدان	۳۸,۰ (۳۲,۶-۴۳,۴)	۴۳,۲ (۳۸,۰-۴۸,۵)	۴۰,۷ (۳۶,۹-۴۴,۵)
یزد	۱۸,۱ (۱۴,۱-۲۲,۱)	۲۵,۶ (۲۱,۱-۳۰,۱)	۲۱,۹ (۱۸,۸-۲۴,۹)



شکل ۲۱- درصد افرادی که در ۳۰ روز گذشته در منزل در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند به تفکیک استان محل سکونت

درصد افرادی که در محل کار در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند

جدول ۴۱ - درصد افراد شاغلی که در ۳۰ روز گذشته در محل کار در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند

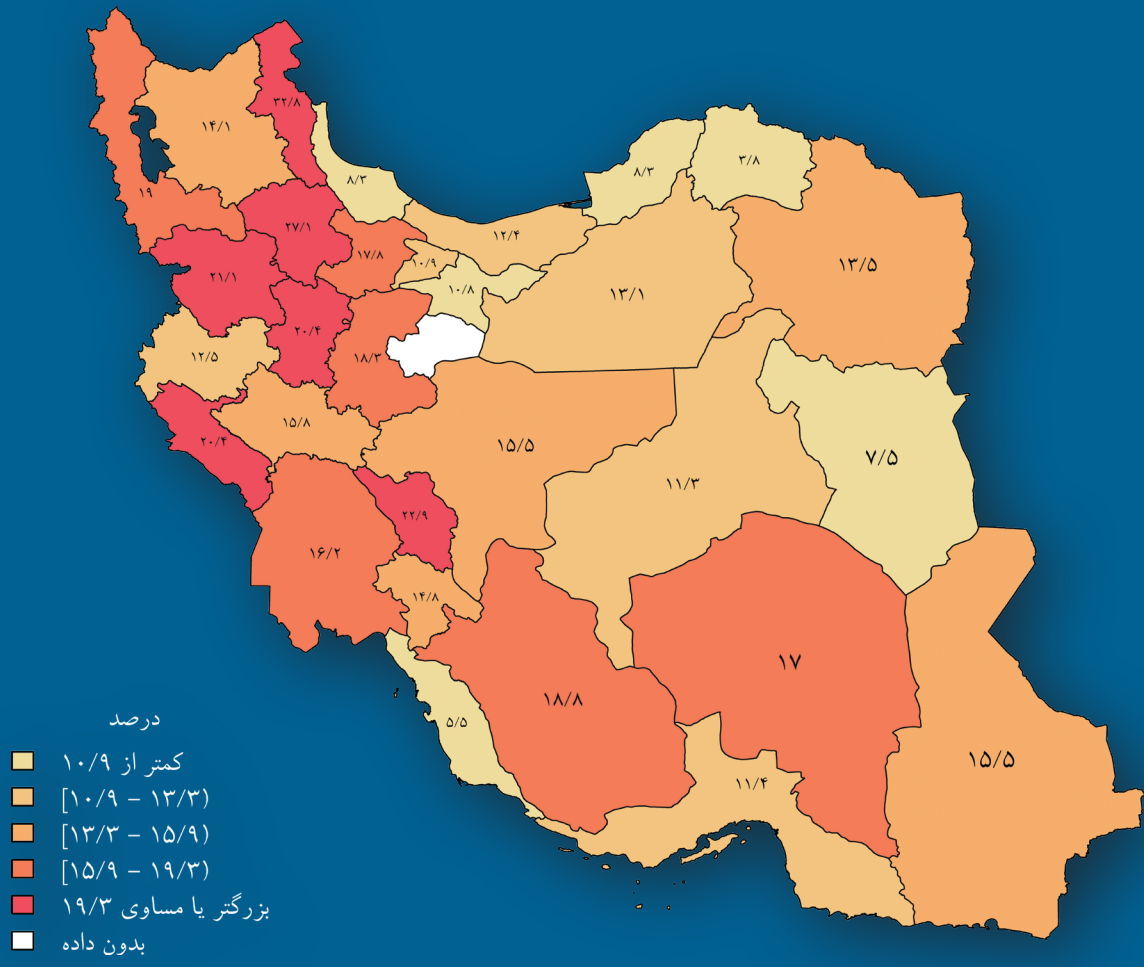
کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۳,۶ (۱۲,۲-۱۴,۹)	۸,۶ (۷,۱-۱۰,۰)	۱۹,۴ (۱۷,۱-۲۱,۸)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۶,۳ (۱۵,۸-۱۶,۹)	۸,۴ (۷,۸-۸,۹)	۲۵,۱ (۲۴,۲-۲۵,۹)	۲۵ - ۵۹	
۸,۲ (۷,۵-۸,۹)	۵,۶ (۴,۷-۶,۴)	۱۰,۹ (۹,۷-۱۲,۱)	۶۰ و بالاتر	
۱۶,۳ (۱۵,۵-۱۷,۱)	۱۱,۹ (۱۱,۰-۱۲,۹)	۲۱,۲ (۱۹,۹-۲۲,۵)	روستا	محل سکونت
۱۳,۸ (۱۳,۳-۱۴,۲)	۶,۲ (۵,۸-۶,۷)	۲۱,۹ (۲۱,۱-۲۲,۸)	شهر	
۱۴,۶ (۱۳,۶-۱۵,۵)	۱۱,۴ (۱۰,۳-۱۲,۶)	۱۸,۳ (۱۶,۸-۱۹,۸)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۵,۲ (۱۴,۲-۱۶,۱)	۸,۹ (۷,۹-۹,۹)	۲۲,۵ (۲۰,۹-۲۴,۱)	دوم	
۱۵,۴ (۱۴,۴-۱۶,۳)	۷,۵ (۶,۵-۸,۴)	۲۳,۸ (۲۲,۲-۲۵,۴)	سوم	
۱۵,۱ (۱۴,۲-۱۶,۱)	۶,۶ (۵,۷-۷,۵)	۲۴,۱ (۲۲,۵-۲۵,۷)	چهارم	
۱۳,۳ (۱۲,۴-۱۴,۲)	۵,۴ (۴,۵-۶,۲)	۲۱,۳ (۱۹,۷-۲۲,۸)	پنجم (غنی‌ترین)	
۱۴,۵ (۱۴,۱-۱۴,۹)	۷,۹ (۷,۴-۸,۳)	۲۱,۷ (۲۱,۰-۲۲,۴)		کل



جدول ۴۲ - درصد افراد شاغلی که در ۳۰ روز گذشته در محل کار در معرض دود دخانیات دیگران قرار گرفته‌اند، به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۰,۹ (۱۷,۷-۲۴,۱)	۷,۵ (۵,۶-۹,۵)	۱۴,۱ (۱۲,۲-۱۵,۹)
آذربایجان غربی	۲۶,۹ (۲۳,۲-۳۰,۷)	۱۱,۸ (۹,۲-۱۴,۴)	۱۹,۰ (۱۶,۷-۲۱,۳)
اردبیل	۴۸,۰ (۴۱,۲-۵۴,۸)	۱۹,۱ (۱۴,۰-۲۴,۲)	۳۲,۸ (۲۸,۴-۳۷,۲)
اصفهان	۲۷,۰ (۲۴,۱-۲۹,۹)	۵,۲ (۳,۸-۶,۶)	۱۵,۵ (۱۳,۹-۱۷,۲)
البرز	۱۹,۳ (۱۵,۷-۲۲,۹)	۳,۵ (۱,۹-۵,۱)	۱۰,۹ (۸,۹-۱۲,۹)
ایلام	۳۱,۸ (۲۵,۳-۳۸,۳)	۱۰,۵ (۶,۶-۱۴,۴)	۲۰,۴ (۱۶,۵-۲۴,۲)
بوشهر	۹,۵ (۵,۱-۱۳,۹)	۱,۹ (۰,۱-۳,۷)	۵,۵ (۳,۲-۷,۸)
تهران	۱۷,۰ (۱۵,۵-۱۸,۶)	۵,۰ (۴,۱-۵,۸)	۱۰,۸ (۹,۹-۱۱,۷)
چهار محال و بختیاری	۳۰,۰ (۲۴,۸-۳۵,۲)	۱۶,۵ (۱۲,۶-۲۰,۵)	۲۲,۹ (۱۹,۶-۲۶,۲)
خراسان جنوبی	۱۳,۴ (۹,۰-۱۷,۷)	۲,۷ (۰,۸-۴,۵)	۷,۵ (۵,۲-۹,۷)
خراسان رضوی	۲۰,۴ (۱۷,۹-۲۲,۸)	۶,۹ (۵,۴-۸,۳)	۱۳,۵ (۱۲,۰-۱۴,۹)
خراسان شمالی	۸,۰ (۴,۹-۱۱,۱)	*	۳,۸ (۲,۳-۵,۲)
خوزستان	۲۴,۴ (۲۱,۳-۲۷,۴)	۸,۴ (۶,۴-۱۰,۳)	۱۶,۲ (۱۴,۳-۱۸,۰)
زنجان	۳۴,۹ (۳۰,۰-۳۹,۷)	۱۹,۳ (۱۵,۳-۲۳,۲)	۲۷,۱ (۲۳,۹-۳۰,۲)
سمنان	۱۸,۳ (۱۳,۱-۲۳,۵)	۹,۰ (۵,۵-۱۲,۴)	۱۳,۱ (۱۰,۱-۱۶,۲)
سیستان و بلوچستان	۱۹,۶ (۱۵,۵-۲۳,۶)	۱۲,۰ (۸,۹-۱۵,۲)	۱۵,۵ (۱۳,۰-۱۸,۱)
فارس	۲۵,۹ (۲۲,۸-۲۹,۰)	۱۳,۱ (۱۰,۹-۱۵,۲)	۱۸,۸ (۱۷,۰-۲۰,۷)
قزوین	۲۹,۶ (۲۳,۶-۳۵,۶)	۶,۰ (۲,۹-۹,۰)	۱۷,۸ (۱۴,۲-۲۱,۳)
کردستان	۳۳,۹ (۲۸,۱-۳۹,۷)	۹,۷ (۶,۳-۱۳,۱)	۲۱,۱ (۱۷,۶-۲۴,۵)
کرمان	۲۰,۸ (۱۷,۳-۲۴,۴)	۱۳,۶ (۱۰,۷-۱۶,۴)	۱۷,۰ (۱۴,۸-۱۹,۳)
کرمانشاه	۱۸,۸ (۱۴,۷-۲۲,۹)	۶,۶ (۴,۲-۹,۱)	۱۲,۵ (۱۰,۱-۱۴,۸)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۳,۹ (۱۸,۱-۲۹,۸)	۷,۸ (۴,۵-۱۱,۰)	۱۴,۸ (۱۱,۶-۱۸,۰)
گلستان	۱۳,۸ (۹,۹-۱۷,۶)	۲,۹ (۱,۰-۴,۸)	۸,۳ (۶,۱-۱۰,۵)
گیلان	۱۴,۳ (۱۱,۲-۱۷,۴)	۲,۶ (۱,۱-۴,۰)	۸,۳ (۶,۶-۱۰,۱)
لرستان	۲۰,۲ (۱۵,۷-۲۴,۷)	۱۱,۸ (۸,۳-۱۵,۳)	۱۵,۸ (۱۳,۰-۱۸,۶)
مازندران	۱۸,۴ (۱۵,۲-۲۱,۶)	۶,۸ (۴,۷-۸,۸)	۱۲,۴ (۱۰,۵-۱۴,۳)
مرکزی	۲۹,۷ (۲۴,۲-۳۵,۳)	۷,۵ (۴,۴-۱۰,۶)	۱۸,۳ (۱۵,۰-۲۱,۶)
هرمزگان	۱۳,۶ (۹,۴-۱۷,۷)	۹,۶ (۶,۳-۱۲,۹)	۱۱,۴ (۸,۸-۱۴,۰)
همدان	۲۹,۴ (۲۴,۴-۳۴,۴)	۱۲,۰ (۸,۶-۱۵,۵)	۲۰,۴ (۱۷,۳-۲۳,۴)
یزد	۱۸,۸ (۱۴,۷-۲۲,۹)	۴,۱ (۲,۰-۶,۱)	۱۱,۳ (۹,۰-۱۳,۷)

* غیر قابل برآورد



شکل ۲۲ - درصد افراد شاغلی که در ۳۰ روز گذشته در محل کار در معرض دود دخانیت دیگران قرار گرفته‌اند به تفکیک استان محل سکونت

درصد مصرف سیگار تاکنون

جدول ۴۳ - درصد مصرف سیگار به صورت روزانه تاکنون

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۳,۴ (۲,۷-۴,۱)	۰,۳ (۰,۰-۰,۶)	۷,۰ (۵,۵-۸,۵)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۴,۸ (۱۴,۴-۱۵,۳)	۱,۲ (۱,۰-۱,۴)	۲۹,۸ (۲۸,۹-۳۰,۷)	۲۵ - ۵۹	
۱۷,۹ (۱۶,۹-۱۸,۹)	۳,۷ (۳,۰-۴,۴)	۳۲,۵ (۳۰,۸-۳۴,۳)	۶۰ و بالاتر	
۱۵,۲ (۱۴,۴-۱۶,۰)	۱,۷ (۱,۳-۲,۱)	۳۰,۱ (۲۸,۶-۳۱,۵)	روستا	محل سکونت
۱۴,۰ (۱۳,۵-۱۴,۵)	۱,۶ (۱,۳-۱,۸)	۲۷,۵ (۲۶,۶-۲۸,۴)	شهر	
۱۳,۷ (۱۲,۸-۱۴,۶)	۱,۹ (۱,۵-۲,۴)	۲۷,۴ (۲۵,۷-۲۹,۱)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۶,۵ (۱۵,۶-۱۷,۵)	۲,۲ (۱,۶-۲,۷)	۳۳,۲ (۳۱,۴-۳۵,۰)	دوم	
۱۵,۵ (۱۴,۶-۱۶,۵)	۱,۲ (۰,۸-۱,۶)	۳۰,۸ (۲۹,۱-۳۲,۶)	سوم	
۱۴,۰ (۱۳,۱-۱۴,۹)	۱,۱ (۰,۷-۱,۵)	۲۷,۵ (۲۵,۸-۲۹,۲)	چهارم	
۱۲,۴ (۱۱,۶-۱۳,۳)	۱,۵ (۱,۰-۱,۹)	۲۳,۴ (۲۱,۸-۲۴,۹)	پنجم (غنی ترین)	
۱۴,۳ (۱۳,۹-۱۴,۷)	۱,۶ (۱,۴-۱,۸)	۲۸,۲ (۲۷,۵-۲۹,۰)		کل



جدول ۴۴ - درصد مصرف سیگار به صورت روزانه تاکنون به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۳۰,۲ (۲۶,۶-۳۳,۸)	۲,۱ (۱,۰-۳,۱)	۱۵,۷ (۱۳,۸-۱۷,۷)
آذربایجان غربی	۴۳,۴ (۳۹,۲-۴۷,۶)	۲,۸ (۱,۵-۴,۱)	۲۲,۲ (۱۹,۸-۲۴,۶)
اردبیل	۳۳,۸ (۲۷,۴-۴۰,۲)	۲,۱ (۰,۳-۳,۹)	۱۷,۱ (۱۳,۶-۲۰,۶)
اصفهان	۳۰,۸ (۲۷,۸-۳۳,۸)	۱,۱ (۰,۵-۱,۷)	۱۵,۲ (۱۳,۶-۱۶,۸)
البرز	۳۱,۲ (۲۶,۹-۳۵,۵)	۱,۳ (۰,۳-۲,۳)	۱۵,۴ (۱۳,۱-۱۷,۶)
ایلام	۱۹,۷ (۱۴,۱-۲۵,۲)	۲,۱ (۰,۳-۴,۰)	۱۰,۲ (۷,۴-۱۳,۱)
بوشهر	۱۷,۰ (۱۱,۶-۲۲,۵)	۳,۰ (۰,۶-۵,۳)	۹,۵ (۶,۶-۱۲,۴)
تهران	۲۶,۵ (۲۴,۷-۲۸,۳)	۱,۷ (۱,۲-۲,۳)	۱۳,۸ (۱۲,۸-۱۴,۸)
چهار محال و بختیاری	۳۳,۷ (۲۸,۳-۳۹,۱)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۱۶,۱ (۱۳,۲-۱۸,۹)
خراسان جنوبی	۱۶,۱ (۱۱,۵-۲۰,۶)	۲,۹ (۱,۰-۴,۸)	۸,۸ (۶,۵-۱۱,۲)
خراسان رضوی	۲۰,۷ (۱۸,۳-۲۳,۲)	۰,۹ (۰,۳-۱,۴)	۱۰,۶ (۹,۳-۱۱,۹)
خراسان شمالی	۱۶,۱ (۱۱,۹-۲۰,۳)	۱,۱ (۰,۰-۲,۳)	۸,۲ (۶,۱-۱۰,۳)
خوزستان	۲۴,۹ (۲۱,۹-۲۸,۰)	۰,۸ (۰,۲-۱,۴)	۱۲,۶ (۱۰,۹-۱۴,۲)
زنجان	۲۸,۷ (۲۴,۱-۳۳,۲)	۱,۲ (۰,۱-۲,۳)	۱۴,۹ (۱۲,۴-۱۷,۴)
سمنان	۲۵,۱ (۱۹,۳-۳۰,۹)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۱۱,۳ (۸,۵-۱۴,۲)
سیستان و بلوچستان	۱۹,۹ (۱۵,۸-۲۴,۰)	۳,۹ (۲,۰-۵,۹)	۱۱,۳ (۹,۱-۱۳,۶)
فارس	۳۰,۰ (۲۶,۸-۳۳,۲)	۱,۹ (۱,۱-۲,۸)	۱۴,۵ (۱۲,۸-۱۶,۱)
قزوین	۳۵,۲ (۲۸,۹-۴۱,۵)	۱,۶ (۰,۰-۳,۵)	۱۸,۳ (۱۴,۷-۲۱,۹)
کردستان	۳۷,۲ (۳۱,۲-۴۳,۱)	۳,۶ (۱,۵-۵,۷)	۱۹,۳ (۱۶,۰-۲۲,۶)
کرمان	۲۸,۴ (۲۴,۵-۳۲,۳)	۰,۹ (۰,۲-۱,۷)	۱۴,۱ (۱۲,۰-۱۶,۱)
کرمانشاه	۲۶,۵ (۲۱,۹-۳۱,۱)	۲,۳ (۰,۸-۳,۹)	۱۳,۹ (۱۱,۴-۱۶,۴)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۴,۹ (۱۹,۱-۳۰,۸)	۲,۱ (۰,۲-۴,۰)	۱۲,۱ (۹,۱-۱۵,۰)
گلستان	۱۸,۸ (۱۴,۵-۲۳,۲)	۱,۷ (۰,۲-۳,۱)	۱۰,۲ (۷,۸-۱۲,۶)
گیلان	۳۲,۶ (۲۸,۴-۳۶,۸)	۰,۶ (۰,۰-۱,۳)	۱۶,۴ (۱۴,۰-۱۸,۷)
لرستان	۲۸,۸ (۲۳,۶-۳۳,۹)	۰,۹ (۰,۰-۲,۰)	۱۴,۲ (۱۱,۵-۱۷,۰)
مازندران	۳۰,۹ (۲۷,۰-۳۴,۸)	۱,۰ (۰,۲-۱,۸)	۱۵,۳ (۱۳,۲-۱۷,۴)
مرکزی	۳۹,۰ (۳۳,۰-۴۴,۹)	۱,۶ (۰,۰-۳,۱)	۱۹,۷ (۱۶,۳-۲۳,۰)
هرمزگان	۲۱,۹ (۱۶,۹-۲۶,۹)	۰,۸ (۰,۰-۱,۷)	۱۰,۵ (۸,۰-۱۳,۱)
همدان	۳۶,۰ (۳۰,۷-۴۱,۴)	۱,۴ (۰,۲-۲,۶)	۱۸,۰ (۱۵,۰-۲۰,۹)
یزد	۲۶,۹ (۲۲,۲-۳۱,۶)	۱,۲ (۰,۰-۲,۴)	۱۳,۸ (۱۱,۲-۱۶,۳)

درصد مصرف مواد دخانی تاکنون

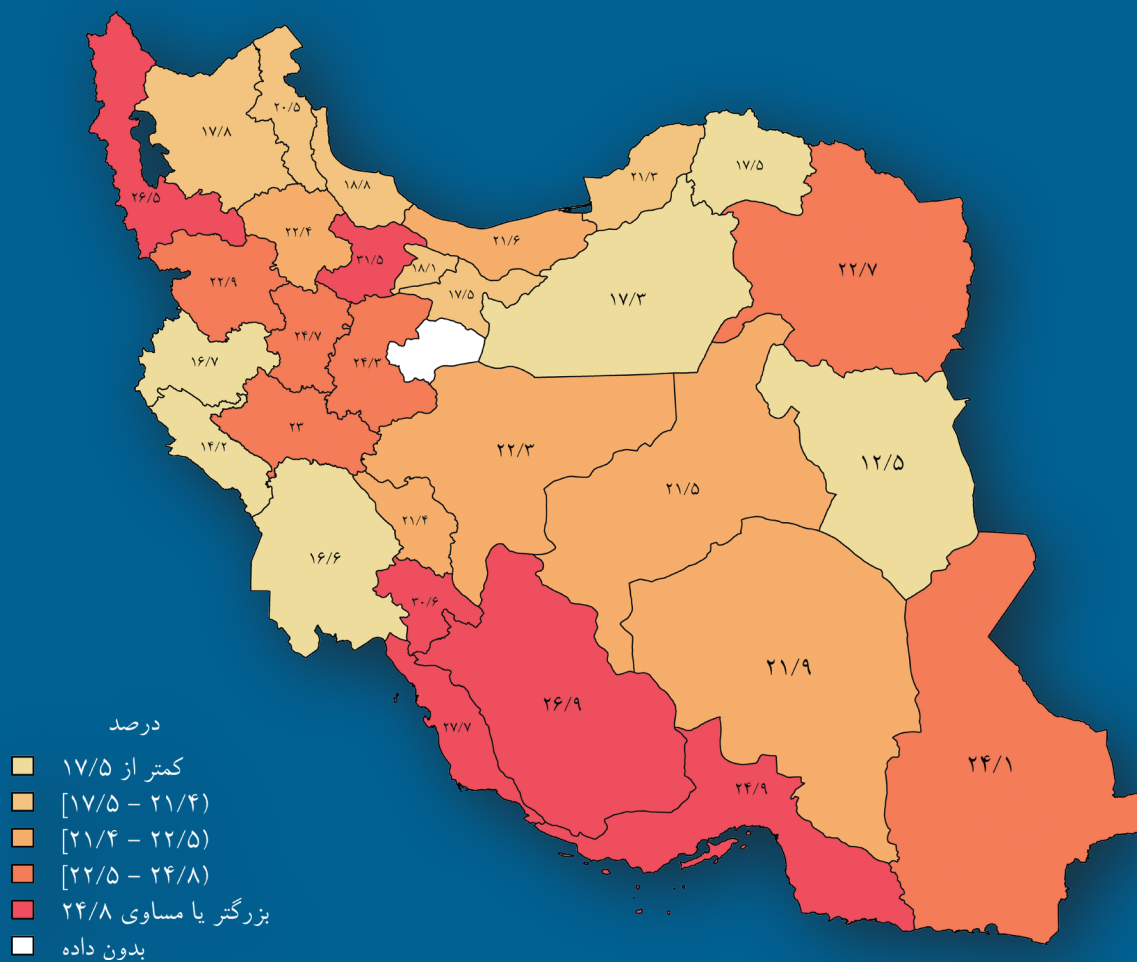
جدول ۴۵ - درصد مصرف مواد دخانی تاکنون

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۱,۵ (۱۰,۲-۱۲,۷)	۴,۳ (۳,۲-۵,۴)	۱۹,۹ (۱۷,۵-۲۲,۲)	۱۸ - ۲۴	سن
۲۱,۶ (۲۱,۰-۲۲,۱)	۶,۵ (۶,۰-۷,۰)	۳۸,۱ (۳۷,۱-۳۹,۱)	۲۵ - ۵۹	
۲۴,۳ (۲۳,۲-۲۵,۵)	۱۰,۱ (۹,۰-۱۱,۲)	۳۹,۰ (۳۷,۲-۴۰,۸)	۶۰ و بالاتر	
۲۲,۹ (۲۲,۰-۲۳,۸)	۸,۵ (۷,۷-۹,۴)	۳۸,۷ (۳۷,۲-۴۰,۲)	روستا	محل سکونت
۲۰,۴ (۱۹,۹-۲۱,۰)	۶,۳ (۵,۹-۶,۸)	۳۵,۸ (۳۴,۸-۳۶,۷)	شهر	
۲۲,۶ (۲۱,۵-۲۳,۷)	۱۱,۲ (۱۰,۱-۱۲,۳)	۳۵,۹ (۳۴,۰-۳۷,۸)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲۲,۸ (۲۱,۷-۲۳,۹)	۷,۶ (۶,۷-۸,۶)	۴۰,۵ (۳۸,۵-۴۲,۴)	دوم	
۲۲,۲ (۲۱,۱-۲۳,۳)	۵,۸ (۵,۰-۶,۷)	۳۹,۸ (۳۷,۹-۴۱,۶)	سوم	
۲۰,۶ (۱۹,۶-۲۱,۷)	۵,۳ (۴,۵-۶,۱)	۳۶,۷ (۳۴,۹-۳۸,۵)	چهارم	
۱۸,۵ (۱۷,۵-۱۹,۵)	۵,۱ (۴,۳-۶,۰)	۳۱,۸ (۳۰,۱-۳۳,۵)	پنجم (غنی‌ترین)	
۲۱,۲ (۲۰,۷-۲۱,۶)	۷,۰ (۶,۶-۷,۴)	۳۶,۶ (۳۵,۸-۳۷,۴)		کل



جدول ۴۶ - درصد مصرف مواد دخانی تاکنون به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۳۴,۰ (۳۰,۲-۳۷,۸)	۲,۵ (۱,۴-۳,۷)	۱۷,۸ (۱۵,۷-۱۹,۹)
آذربایجان غربی	۴۹,۹ (۴۵,۷-۵۴,۱)	۵,۱ (۳,۳-۶,۹)	۲۶,۵ (۲۳,۹-۲۹,۱)
اردبیل	۴۰,۵ (۳۳,۸-۴۷,۱)	۲,۵ (۰,۵-۴,۵)	۲۰,۵ (۱۶,۸-۲۴,۳)
اصفهان	۴۱,۴ (۳۸,۲-۴۴,۶)	۵,۰ (۳,۷-۶,۴)	۲۲,۳ (۲۰,۴-۲۴,۲)
البرز	۳۵,۵ (۳۱,۱-۴۰,۰)	۲,۶ (۱,۳-۴,۰)	۱۸,۱ (۱۵,۷-۲۰,۵)
ایلام	۲۷,۸ (۲۱,۶-۳۴,۱)	۲,۵ (۰,۵-۴,۶)	۱۴,۲ (۱۰,۹-۱۷,۵)
بوشهر	۳۳,۰ (۲۶,۱-۴۰,۰)	۲۳,۰ (۱۷,۲-۲۸,۷)	۲۷,۷ (۲۳,۲-۳۳,۲)
تهران	۳۱,۸ (۲۹,۹-۳۳,۶)	۴,۰ (۳,۲-۴,۸)	۱۷,۵ (۱۶,۴-۱۸,۶)
چهار محال و بختیاری	۴۳,۴ (۳۷,۸-۴۹,۰)	۱,۸ (۰,۴-۳,۲)	۲۱,۴ (۱۸,۲-۲۴,۶)
خراسان جنوبی	۲۱,۴ (۱۶,۳-۲۶,۵)	۵,۲ (۲,۷-۷,۷)	۱۲,۵ (۹,۸-۱۵,۳)
خراسان رضوی	۳۱,۷ (۲۸,۸-۳۴,۵)	۱۴,۱ (۱۲,۱-۱۶,۲)	۲۲,۷ (۲۰,۹-۲۴,۵)
خراسان شمالی	۲۹,۶ (۲۴,۴-۳۴,۸)	۶,۶ (۳,۹-۹,۳)	۱۷,۴ (۱۴,۵-۲۰,۴)
خوزستان	۳۱,۰ (۲۷,۷-۳۴,۳)	۳,۰ (۱,۸-۴,۲)	۱۶,۶ (۱۴,۸-۱۸,۴)
زنجان	۳۹,۱ (۳۴,۱-۴۴,۱)	۵,۸ (۳,۴-۸,۲)	۲۲,۴ (۱۹,۴-۲۵,۴)
سمنان	۳۳,۵ (۲۷,۱-۳۹,۸)	۴,۵ (۲,۰-۷,۰)	۱۷,۳ (۱۳,۹-۲۰,۷)
سیستان و بلوچستان	۲۷,۷ (۲۳,۱-۳۲,۳)	۲۱,۱ (۱۷,۲-۲۵,۰)	۲۴,۱ (۲۱,۱-۲۷,۱)
فارس	۴۱,۱ (۳۷,۶-۴۴,۵)	۱۵,۴ (۱۳,۱-۱۷,۷)	۲۶,۹ (۲۴,۸-۲۹,۰)
قزوین	۵۵,۴ (۴۸,۹-۶۲,۰)	۷,۷ (۴,۱-۱۱,۲)	۳۱,۵ (۲۷,۱-۳۵,۸)
کردستان	۴۲,۰ (۳۵,۹-۴۸,۰)	۶,۲ (۳,۵-۸,۸)	۲۲,۹ (۱۹,۴-۲۶,۴)
کرمان	۴۰,۳ (۳۶,۱-۴۴,۶)	۵,۰ (۳,۲-۶,۸)	۲۱,۹ (۱۹,۴-۲۴,۴)
کرمانشاه	۳۰,۷ (۲۵,۹-۳۵,۶)	۳,۹ (۲,۰-۵,۹)	۱۶,۷ (۱۴,۱-۱۹,۴)
کهگیلویه و بویر احمد	۴۵,۴ (۳۸,۶-۵۲,۱)	۱۹,۱ (۱۴,۴-۲۳,۸)	۳۰,۶ (۲۶,۴-۳۴,۷)
گلستان	۳۶,۴ (۳۰,۹-۴۱,۹)	۶,۳ (۳,۵-۹,۰)	۲۱,۳ (۱۸,۰-۲۴,۶)
گیلان	۳۶,۵ (۳۲,۲-۴۰,۹)	۱,۶ (۰,۵-۲,۷)	۱۸,۸ (۱۶,۴-۲۱,۲)
لرستان	۳۷,۲ (۳۱,۷-۴۲,۷)	۱۰,۰ (۶,۸-۱۳,۳)	۲۳,۰ (۱۹,۷-۲۶,۳)
مازندران	۴۱,۰ (۳۶,۹-۴۵,۲)	۳,۷ (۲,۲-۵,۲)	۲۱,۶ (۱۹,۲-۲۴,۰)
مرکزی	۴۴,۰ (۳۷,۹-۵۰,۰)	۵,۸ (۳,۰-۸,۶)	۲۴,۳ (۲۰,۷-۲۷,۹)
هرمزگان	۳۴,۲ (۲۸,۴-۴۰,۰)	۱۶,۸ (۱۲,۷-۲۱,۰)	۲۴,۹ (۲۱,۳-۲۸,۴)
همدان	۴۶,۰ (۴۰,۵-۵۱,۵)	۵,۲ (۲,۸-۷,۵)	۲۴,۷ (۲۱,۴-۲۸,۰)
یزد	۳۹,۴ (۳۴,۲-۴۴,۶)	۴,۵ (۲,۳-۶,۷)	۲۱,۵ (۱۸,۵-۲۴,۶)



شکل ۲۴ - درصد مصرف تنباکو تاکنون به تفکیک استان محل سکونت

تغذیه و رژیم غذایی

جدول ۴۷ - سؤالات مورد استفاده در بخش تغذیه و رژیم غذایی

کد سؤال در پرسشنامه	تعداد افراد پاسخگو	سؤال
d1	۲۹۵۲۳	طی یک هفته معمولی، چند روز در هفته میوه مصرف می کنید؟
d7	۳۰۰۰۰	آیا در روز گذشته (۲۴ ساعت گذشته) میوه مصرف نموده اید؟
d2	۲۹۹۳۹	در صورت پاسخ بلی، چه میزان میوه مصرف کرده اید؟ ۱. کمتر از یک بشقاب میوه خوری (کمتر از یک عدد میوه متوسط مثل یک سیب متوسط یا یک چهارم لیوان خشکبار) ۲. یک بشقاب میوه خوری (یک عدد میوه متوسط مثل یک سیب متوسط یا یک چهارم لیوان خشکبار) ۳. یک بشقاب پلو خوری (دو عدد میوه متوسط مثل دو سیب متوسط یا نصف لیوان خشکبار) ۴. بیش از یک بشقاب پلو خوری (بیش از دو عدد میوه متوسط مثل دو سیب متوسط یا نصف لیوان خشکبار) گزینه ۲ معادل مصرف یک واحد میوه (میزان مورد نیاز طی ۲۴ ساعت) است
d3	۲۹۳۱۳	طی یک هفته معمولی، چند روز در هفته سبزیجات مصرف می کنید؟
d8	۳۰۰۰۲	آیا در روز گذشته (۲۴ ساعت گذشته) سبزی مصرف نموده اید؟
d4	۲۹۹۹۳	در صورت پاسخ بلی، چه میزان سبزی مصرف کرده اید؟ ۱. کمتر از یک بشقاب میوه خوری (کمتر از سه لیوان سبزی خام برگدار مانند اسفناج، کاهو یا یک ونیم لیوان سبزی پخته یا خردشده) ۲. یک بشقاب میوه خوری (سه لیوان سبزی خام برگدار مانند اسفناج، کاهو یا یک ونیم لیوان سبزی پخته یا خردشده) ۳. یک بشقاب پلو خوری (چهار یا پنج لیوان سبزی خام برگدار مانند اسفناج، کاهو یا دو و نیم لیوان سبزی پخته یا خردشده) ۴. بیش از یک بشقاب پلو خوری (بیش از چهار یا پنج لیوان سبزی خام برگدار مانند اسفناج، کاهو یا دو و نیم لیوان سبزی پخته یا خردشده) گزینه ۲ معادل مصرف سه واحد سبزی (میزان مورد نیاز طی ۲۴ ساعت) است.
d9	۳۰۰۲۲	آیا در روز گذشته (۲۴ ساعت گذشته) شیر و لبنیات (شامل شیر، ماست، پنیر، دوغ، کشک و بستنی) مصرف نموده اید؟
d10	۳۰۰۰۰	آیا در هفته گذشته ماهی مصرف کرده اید؟
d13	۲۹۹۹۸	آیا در آخرین وعده غذایی که میل کرده اید، در سر سفره از نمکدان استفاده کرده اید؟
d15	۲۹۹۹۰	آیا در هفته گذشته غذاهای آماده و فراوری شده مانند سوسیس و کالباس که حاوی نمک زیاد بوده اند، مصرف کرده اید؟

جدول ۴۸ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش تغذیه و رژیم غذایی

نام شاخص	تعریف	نحوه محاسبه
مصرف مناسب روزانه میوه	درصد افراد دارای مصرف هر روزه میوه به میزان مناسب	صورت d1=7 و d7=1 و d2=2,3,4 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال
مصرف مناسب روزانه سبزی	درصد افراد دارای مصرف هر روزه سبزی به میزان مناسب	صورت d3=7 و d8=1 و d4=2,3,4 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال
مصرف مناسب روزانه میوه و سبزی	درصد افراد دارای مصرف هر روزه میوه و سبزی به میزان مناسب	صورت d1=7 و d7=1 و d2=2,3,4 d3=7 و d8=1 و d4=2,3,4 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال
مصرف روزانه لبنیات در برنامه غذایی	درصد افراد مصرف کننده شیر و لبنیات	صورت: d9=1 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال
مصرف ماهی در وعده غذایی هفتگی	درصد افراد مصرف کننده ماهی	صورت: d10=1 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال
استفاده از نمک پاش در برنامه غذایی	درصد افراد استفاده کننده از نمک پاش در آخرین وعده غذایی	صورت: d13=1 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال
مصرف انواع فست فود و سوسیس در هفته گذشته	درصد افراد مصرف کننده غذاهای آماده و فراوری شده مانند سوسیس و کالباس در هفته گذشته	صورت: d15=1 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال



مصرف مناسب روزانه میوه

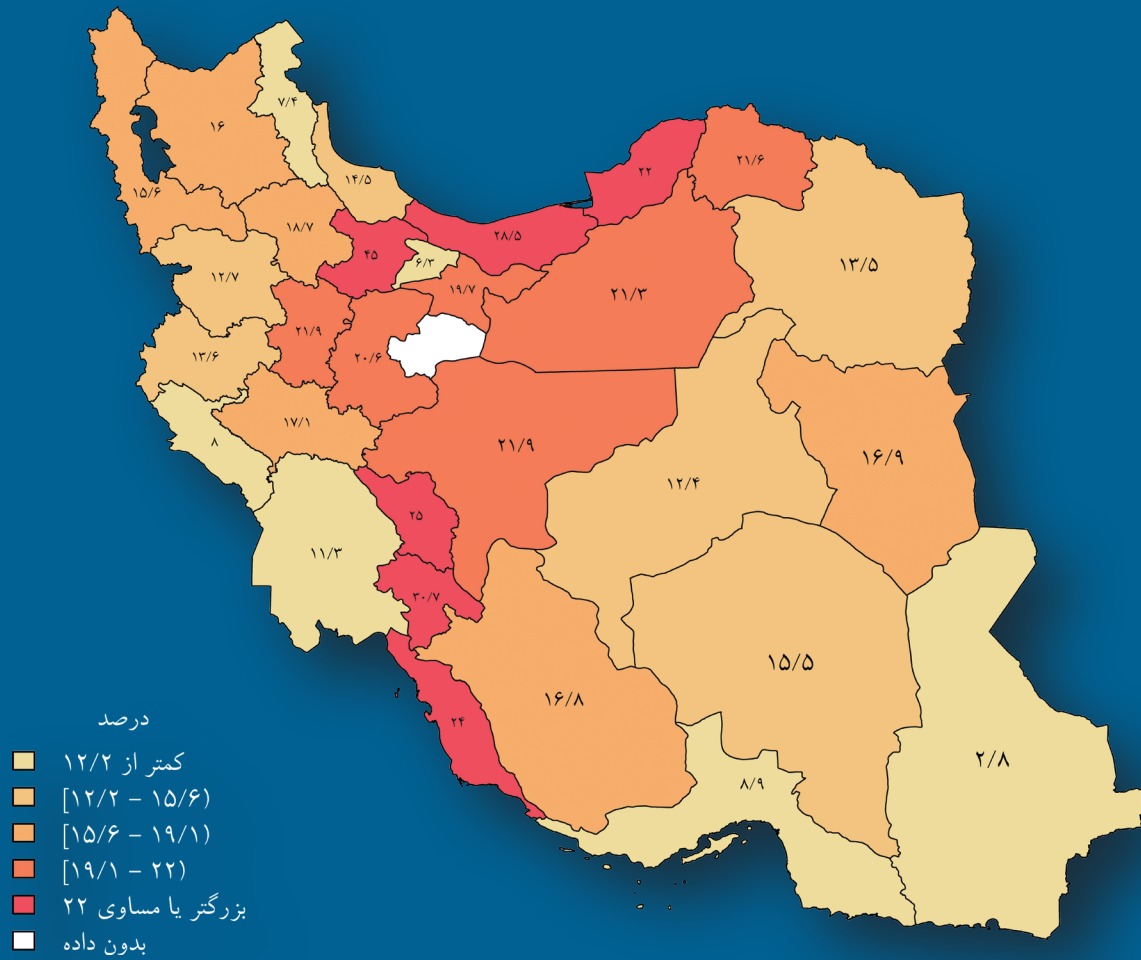
جدول ۴۹ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۷,۷ (۱۶,۲-۱۹,۲)	۱۶,۶ (۱۴,۷-۱۸,۵)	۱۹,۰ (۱۶,۸-۲۱,۳)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۸,۰ (۱۷,۵-۱۸,۵)	۱۶,۹ (۱۶,۱-۱۷,۶)	۱۹,۲ (۱۸,۴-۲۰,۰)	۲۵ - ۵۹	
۱۴,۱ (۱۳,۲-۱۵,۰)	۱۳,۰ (۱۱,۷-۱۴,۲)	۱۵,۲ (۱۳,۹-۱۶,۶)	۶۰ و بالاتر	
۱۴,۷ (۱۳,۹-۱۵,۴)	۱۳,۵ (۱۲,۵-۱۴,۵)	۱۵,۹ (۱۴,۸-۱۷,۱)	روستا	محل سکونت
۱۸,۲ (۱۷,۷-۱۸,۸)	۱۷,۲ (۱۶,۴-۱۷,۹)	۱۹,۴ (۱۸,۶-۲۰,۲)	شهر	
۱۰,۲ (۹,۴-۱۱,۰)	۹,۳ (۸,۲-۱۰,۳)	۱۱,۳ (۱۰,۱-۱۲,۵)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۱,۴ (۱۰,۶-۱۲,۲)	۱۱,۰ (۹,۹-۱۲,۱)	۱۱,۹ (۱۰,۷-۱۳,۱)	دوم	
۱۷,۱ (۱۶,۱-۱۸,۱)	۱۶,۸ (۱۵,۴-۱۸,۱)	۱۷,۴ (۱۶,۰-۱۸,۸)	سوم	
۱۹,۴ (۱۸,۳-۲۰,۴)	۱۷,۲ (۱۵,۸-۱۸,۶)	۲۱,۶ (۲۰,۱-۲۳,۱)	چهارم	
۲۸,۰ (۲۶,۸-۲۹,۱)	۲۶,۹ (۲۵,۲-۲۸,۵)	۲۹,۰ (۲۷,۴-۳۰,۷)	پنجم (غنی ترین)	
۱۷,۲ (۱۶,۸-۱۷,۶)	۱۶,۱ (۱۵,۵-۱۶,۷)	۱۸,۴ (۱۷,۸-۱۹,۱)		کل



جدول ۵۰ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۴,۸ (۱۲,۱-۱۷,۶)	۱۷,۱ (۱۴,۳-۱۹,۹)	۱۶,۰ (۱۴,۱-۱۸,۰)
آذربایجان غربی	۱۵,۴ (۱۲,۴-۱۸,۴)	۱۵,۸ (۱۲,۸-۱۸,۷)	۱۵,۶ (۱۳,۴-۱۷,۷)
اردبیل	۶,۵ (۳,۰-۱۰,۰)	۸,۱ (۴,۶-۱۱,۶)	۷,۴ (۴,۹-۹,۸)
اصفهان	۲۵,۱ (۲۲,۳-۲۸,۰)	۱۹,۰ (۱۶,۶-۲۱,۴)	۲۱,۹ (۲۰,۱-۲۳,۸)
البرز	۸,۰ (۵,۵-۱۰,۵)	۴,۸ (۲,۹-۶,۶)	۶,۳ (۴,۸-۷,۸)
ایلام	۱۱,۱ (۶,۶-۱۵,۷)	۵,۳ (۲,۳-۸,۳)	۸,۰ (۵,۳-۱۰,۷)
بوشهر	۲۵,۸ (۱۹,۴-۳۲,۳)	۲۲,۴ (۱۶,۷-۲۸,۱)	۲۴,۰ (۱۹,۷-۲۸,۳)
تهران	۲۰,۵ (۱۸,۸-۲۲,۱)	۱۸,۹ (۱۷,۴-۲۰,۵)	۱۹,۷ (۱۸,۵-۲۰,۸)
چهار محال و بختیاری	۲۸,۶ (۲۳,۴-۳۳,۷)	۲۱,۸ (۱۷,۴-۲۶,۲)	۲۵,۰ (۲۱,۶-۲۸,۴)
خراسان جنوبی	۱۹,۲ (۱۴,۲-۲۴,۱)	۱۴,۹ (۱۰,۸-۱۹,۰)	۱۶,۹ (۱۳,۷-۲۰,۰)
خراسان رضوی	۱۶,۳ (۱۴,۰-۱۸,۵)	۱۰,۸ (۸,۹-۱۲,۶)	۱۳,۵ (۱۲,۰-۱۴,۹)
خراسان شمالی	۲۷,۶ (۲۲,۴-۳۲,۸)	۱۶,۳ (۱۲,۳-۲۰,۲)	۲۱,۶ (۱۸,۳-۲۴,۸)
خوزستان	۱۰,۸ (۸,۶-۱۳,۰)	۱۱,۸ (۹,۵-۱۴,۰)	۱۱,۳ (۹,۷-۱۲,۸)
زنجان	۱۹,۹ (۱۵,۸-۲۴,۰)	۱۷,۶ (۱۳,۸-۲۱,۳)	۱۸,۷ (۱۵,۹-۲۱,۵)
سمنان	۲۲,۹ (۱۷,۳-۲۸,۴)	۲۰,۱ (۱۵,۲-۲۴,۹)	۲۱,۳ (۱۷,۶-۲۵,۰)
سیستان و بلوچستان	۳,۵ (۱,۶-۵,۵)	۲,۱ (۰,۸-۳,۵)	۲,۸ (۱,۶-۴,۰)
فارس	۱۷,۵ (۱۴,۸-۲۰,۲)	۱۶,۱ (۱۳,۸-۱۸,۵)	۱۶,۸ (۱۵,۰-۱۸,۵)
قزوین	۴۵,۶ (۳۹,۰-۵۲,۳)	۴۴,۴ (۳۷,۹-۵۰,۸)	۴۵,۰ (۴۰,۴-۴۹,۶)
کردستان	۱۵,۲ (۱۰,۸-۱۹,۵)	۱۰,۶ (۷,۰-۱۴,۱)	۱۲,۷ (۹,۹-۱۵,۵)
کرمان	۱۷,۰ (۱۳,۷-۲۰,۲)	۱۴,۲ (۱۱,۳-۱۷,۱)	۱۵,۵ (۱۳,۳-۱۷,۷)
کرمانشاه	۱۴,۳ (۱۰,۷-۱۷,۹)	۱۳,۰ (۹,۶-۱۶,۳)	۱۳,۶ (۱۱,۱-۱۶,۱)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۹,۹ (۲۳,۸-۳۶,۱)	۳۱,۳ (۲۵,۷-۳۶,۹)	۳۰,۷ (۲۶,۶-۳۴,۹)
گلستان	۲۴,۳ (۱۹,۴-۲۹,۲)	۱۹,۸ (۱۵,۳-۲۴,۳)	۲۲ (۱۸,۷-۲۵,۴)
گیلان	۱۶,۰ (۱۲,۷-۱۹,۴)	۱۳,۰ (۱۰,۱-۱۶,۰)	۱۴,۵ (۱۲,۲-۱۶,۷)
لرستان	۱۷,۲ (۱۲,۹-۲۱,۵)	۱۷,۰ (۱۲,۹-۲۱,۱)	۱۷,۱ (۱۴,۲-۲۰,۱)
مازندران	۳۱,۰ (۲۷,۱-۳۴,۸)	۲۶,۲ (۲۲,۷-۲۹,۸)	۲۸,۵ (۲۵,۹-۳۱,۱)
مرکزی	۲۰,۶ (۱۵,۷-۲۵,۵)	۲۰,۶ (۱۵,۸-۲۵,۳)	۲۰,۶ (۱۷,۲-۲۴,۰)
هرمزگان	۸,۴ (۴,۹-۱۱,۹)	۹,۲ (۶,۰-۱۲,۵)	۸,۹ (۶,۵-۱۱,۳)
همدان	۲۱,۵ (۱۶,۹-۲۶,۱)	۲۲,۴ (۱۷,۹-۲۶,۸)	۲۱,۹ (۱۸,۸-۲۵,۱)
یزد	۱۵,۶ (۱۱,۸-۱۹,۴)	۹,۲ (۶,۱-۱۲,۳)	۱۲,۴ (۹,۹-۱۴,۸)



شکل ۲۵ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه به تفکیک استان محل سکونت

مصرف مناسب روزانه سبزیجات

جدول ۵۱ - درصد مصرف مناسب روزانه سبزیجات

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۳۷,۶ (۳۵,۸-۳۹,۵)	۳۷,۵ (۳۵,۰-۴۰,۱)	۳۷,۷ (۳۴,۹-۴۰,۵)	۱۸ - ۲۴	سن
۴۳,۹ (۴۳,۳-۴۴,۶)	۴۵,۴ (۴۴,۴-۴۶,۳)	۴۲,۴ (۴۱,۴-۴۳,۴)	۲۵ - ۵۹	
۳۷,۷ (۳۶,۴-۳۹,۰)	۳۶,۵ (۳۴,۷-۳۸,۲)	۳۹,۰ (۳۷,۲-۴۰,۸)	۶۰ و بالاتر	
۳۷,۸ (۳۶,۸-۳۸,۹)	۳۷,۸ (۳۶,۴-۳۹,۲)	۳۷,۸ (۳۶,۳-۳۹,۳)	روستا	محل سکونت
۴۳,۹ (۴۳,۲-۴۴,۶)	۴۵,۰ (۴۴,۱-۴۶,۰)	۴۲,۷ (۴۱,۷-۴۳,۷)	شهر	
۳۲,۷ (۳۱,۵-۳۴,۰)	۳۳,۵ (۳۱,۸-۳۵,۲)	۳۱,۸ (۳۰,۰-۳۳,۶)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۳۵,۹ (۳۴,۷-۳۷,۲)	۳۶,۵ (۳۴,۸-۳۸,۲)	۳۵,۲ (۳۳,۴-۳۷,۱)	دوم	
۴۲,۰ (۴۰,۷-۴۳,۳)	۴۳,۳ (۴۱,۵-۴۵,۱)	۴۰,۷ (۳۸,۸-۴۲,۶)	سوم	
۴۶,۸ (۴۵,۵-۴۸,۱)	۴۷,۶ (۴۵,۸-۴۹,۵)	۴۶,۰ (۴۴,۱-۴۷,۸)	چهارم	
۵۱,۱ (۴۹,۸-۵۲,۴)	۵۲,۴ (۵۰,۵-۵۴,۲)	۴۹,۸ (۴۷,۹-۵۱,۶)	پنجم (غنی‌ترین)	
۴۲,۱ (۴۱,۶-۴۲,۷)	۴۲,۹ (۴۲,۱-۴۳,۷)	۴۱,۳ (۴۰,۵-۴۲,۱)		کل



جدول ۵۲ - درصد مصرف مناسب روزانه سبزیجات به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۴۵,۸ (۴۱,۸-۴۹,۹)	۴۸,۴ (۴۴,۶-۵۲,۱)	۴۷,۱ (۴۴,۴-۴۹,۹)
آذربایجان غربی	۴۵,۵ (۴۱,۳-۴۹,۶)	۵۰,۱ (۴۶,۰-۵۴,۱)	۴۷,۹ (۴۵,۰-۵۰,۸)
اردبیل	۳۰,۹ (۲۴,۶-۳۷,۲)	۲۷,۹ (۲۲,۱-۳۳,۶)	۲۹,۳ (۲۵,۱-۳۳,۶)
اصفهان	۳۸,۷ (۳۵,۵-۴۱,۹)	۳۹,۹ (۳۶,۸-۴۲,۹)	۳۹,۳ (۳۷,۱-۴۱,۵)
البرز	۳۰,۰ (۲۵,۸-۳۴,۲)	۳۲,۰ (۲۸,۰-۳۶,۱)	۳۱,۱ (۲۸,۱-۳۴,۰)
ایلام	۳۹,۱ (۳۲,۳-۴۵,۹)	۳۵,۵ (۲۹,۳-۴۱,۷)	۳۷,۲ (۳۲,۶-۴۱,۸)
بوشهر	۶۹,۲ (۶۲,۴-۷۶,۰)	۶۴,۳ (۵۷,۸-۷۰,۸)	۶۶,۶ (۶۱,۸-۷۱,۳)
تهران	۴۳,۸ (۴۱,۷-۴۵,۸)	۴۶,۴ (۴۴,۴-۴۸,۴)	۴۵,۱ (۴۳,۷-۴۶,۵)
چهار محال و بختیاری	۴۵,۲ (۳۹,۶-۵۰,۹)	۴۹,۵ (۴۴,۱-۵۴,۸)	۴۷,۵ (۴۳,۶-۵۱,۴)
خراسان جنوبی	۴۱,۳ (۳۵,۱-۴۷,۵)	۴۳,۶ (۳۸,۰-۴۹,۲)	۴۲,۶ (۳۸,۴-۴۶,۷)
خراسان رضوی	۳۷,۳ (۳۴,۴-۴۰,۳)	۳۹,۷ (۳۶,۸-۴۲,۶)	۳۸,۶ (۳۶,۵-۴۰,۶)
خراسان شمالی	۴۹,۰ (۴۳,۳-۵۴,۸)	۴۵,۹ (۴۰,۵-۵۱,۳)	۴۷,۴ (۴۳,۴-۵۱,۳)
خوزستان	۴۹,۳ (۴۵,۸-۵۲,۹)	۵۱,۴ (۴۷,۹-۵۴,۹)	۵۰,۴ (۴۷,۹-۵۲,۹)
زنجان	۵۰,۹ (۴۵,۸-۵۶,۰)	۵۶,۰ (۵۱,۱-۶۰,۹)	۵۳,۵ (۴۹,۹-۵۷,۰)
سمنان	۵۲,۳ (۴۵,۷-۵۹,۰)	۵۷,۱ (۵۱,۱-۶۳,۰)	۵۵,۰ (۵۰,۵-۵۹,۴)
سیستان و بلوچستان	۲۱,۱ (۱۶,۷-۲۵,۴)	۲۰,۴ (۱۶,۵-۲۴,۳)	۲۰,۷ (۱۷,۸-۲۳,۶)
فارس	۵۰,۴ (۴۶,۹-۵۳,۹)	۴۹,۹ (۴۶,۷-۵۳,۱)	۵۰,۱ (۴۷,۷-۵۲,۵)
قزوین	۳۸,۴ (۳۲,۰-۴۴,۹)	۳۸,۷ (۳۲,۴-۴۵,۰)	۳۸,۶ (۳۴,۱-۴۳,۱)
کردستان	۲۵,۱ (۱۹,۸-۳۰,۴)	۲۷,۶ (۲۲,۵-۳۲,۷)	۲۶,۴ (۲۲,۷-۳۰,۱)
کرمان	۲۳,۹ (۲۰,۲-۲۷,۶)	۲۴,۸ (۲۱,۲-۲۸,۴)	۲۴,۴ (۲۱,۸-۲۷,۰)
کرمانشاه	۲۹,۴ (۲۴,۷-۳۴,۲)	۳۳,۵ (۲۸,۸-۳۸,۲)	۳۱,۶ (۲۸,۲-۳۴,۹)
کهگیلویه و بویر احمد	۵۹,۲ (۵۲,۵-۶۵,۹)	۶۱,۹ (۵۶,۱-۶۷,۷)	۶۰,۷ (۵۶,۴-۶۵,۱)
گلستان	۴۴,۴ (۳۸,۷-۵۰,۱)	۴۷,۷ (۴۲,۱-۵۳,۲)	۴۶,۱ (۴۲,۱-۵۰,۰)
گیلان	۴۶,۶ (۴۲,۱-۵۱,۰)	۵۰,۲ (۴۵,۸-۵۴,۶)	۴۸,۴ (۴۵,۳-۵۱,۵)
لرستان	۳۹,۴ (۳۳,۸-۴۵,۰)	۳۹,۷ (۳۴,۴-۴۵,۰)	۳۹,۶ (۳۵,۷-۴۳,۴)
مازندران	۵۲,۰ (۴۷,۸-۵۶,۲)	۵۰,۸ (۴۶,۸-۵۴,۸)	۵۱,۴ (۴۸,۵-۵۴,۳)
مرکزی	۴۲,۷ (۳۶,۷-۴۸,۷)	۴۷,۷ (۴۱,۹-۵۳,۵)	۴۵,۳ (۴۱,۱-۴۹,۵)
هرمزگان	۲۸,۰ (۲۲,۵-۳۳,۴)	۲۹,۰ (۲۳,۹-۳۴,۱)	۲۸,۵ (۲۴,۸-۳۳,۲)
همدان	۴۰,۲ (۳۴,۸-۴۵,۷)	۳۸,۷ (۳۳,۵-۴۳,۹)	۳۹,۴ (۳۵,۷-۴۳,۲)
یزد	۲۹,۱ (۲۴,۳-۳۳,۹)	۲۸,۷ (۲۴,۰-۳۳,۴)	۲۸,۹ (۲۵,۵-۳۳,۲)

مصرف مناسب روزانه میوه و سبزیجات

جدول ۵۳ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه و سبزیجات

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۰,۲ (۹,۱-۱۱,۴)	۹,۵ (۸,۰-۱۱,۰)	۱۱,۱ (۹,۳-۱۲,۸)	۱۸-۲۴	سن
۱۱,۳ (۱۰,۸-۱۱,۷)	۱۰,۸ (۱۰,۲-۱۱,۳)	۱۱,۸ (۱۱,۲-۱۲,۴)	۲۵-۵۹	
۸,۸ (۸,۰-۹,۵)	۷,۸ (۶,۸-۸,۷)	۹,۸ (۸,۷-۱۰,۹)	۶۰ و بالاتر	
۸,۸ (۸,۲-۹,۴)	۸,۱ (۷,۳-۸,۹)	۹,۶ (۸,۶-۱۰,۵)	شهر	محل سکونت
۱۱,۴ (۱۱,۰-۱۱,۹)	۱۰,۹ (۱۰,۳-۱۱,۵)	۱۲,۱ (۱۱,۴-۱۲,۷)	روستا	
۵,۶ (۵,۰-۶,۲)	۵,۱ (۴,۳-۵,۸)	۶,۱ (۵,۲-۷,۱)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۶,۹ (۶,۲-۷,۵)	۶,۶ (۵,۷-۷,۵)	۷,۲ (۶,۲-۸,۲)	دوم	
۱۰,۷ (۹,۹-۱۱,۵)	۱۰,۸ (۹,۶-۱۱,۹)	۱۰,۷ (۹,۵-۱۱,۸)	سوم	
۱۱,۶ (۱۰,۸-۱۲,۵)	۱۰,۵ (۹,۳-۱۱,۶)	۱۲,۹ (۱۱,۶-۱۴,۱)	چهارم	
۱۸,۴ (۱۷,۴-۱۹,۴)	۱۷,۹ (۱۶,۵-۱۹,۳)	۱۹,۰ (۱۷,۵-۲۰,۴)	پنجم (غنی ترین)	
۱۰,۷ (۱۰,۳-۱۱,۰)	۱۰,۱ (۹,۶-۱۰,۶)	۱۱,۳ (۱۰,۸-۱۱,۹)		کل



جدول ۵۴ - درصد مصرف مناسب روزانه میوه و سبزیجات به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۱,۵ (۹,۰-۱۴,۰)	۱۲,۹ (۱۰,۴-۱۵,۴)	۱۲,۲ (۱۰,۵-۱۴,۰)
آذربایجان غربی	۱۰,۳ (۷,۸-۱۲,۹)	۹,۴ (۷,۱-۱۱,۸)	۹,۹ (۸,۱-۱۱,۶)
اردبیل	۴,۶ (۱,۶-۷,۶)	۲,۹ (۰,۸-۵,۰)	۳,۷ (۱,۹-۵,۵)
اصفهان	۱۳,۶ (۱۱,۴-۱۵,۸)	۱۱,۳ (۹,۴-۱۳,۳)	۱۲,۴ (۱۰,۹-۱۳,۹)
البرز	۵,۴ (۳,۴-۷,۵)	۳,۳ (۱,۸-۴,۸)	۴,۳ (۳,۰-۵,۶)
ایلام	۶,۷ (۳,۰-۱۰,۴)	۳,۳ (۰,۸-۵,۸)	۴,۹ (۲,۷-۷,۱)
بوشهر	۱۶,۲ (۱۰,۸-۲۱,۶)	۱۴,۱ (۹,۳-۱۸,۸)	۱۵,۱ (۱۱,۵-۱۸,۶)
تهران	۱۲,۵ (۱۱,۲-۱۳,۹)	۱۱,۶ (۱۰,۳-۱۲,۹)	۱۲,۰ (۱۱,۱-۱۳,۰)
چهار محال و بختیاری	۱۹,۲ (۱۴,۷-۲۳,۸)	۱۸,۵ (۱۴,۳-۲۲,۷)	۱۸,۹ (۱۵,۸-۲۱,۹)
خراسان جنوبی	۱۱,۸ (۷,۷-۱۵,۸)	۹,۴ (۶,۱-۱۲,۷)	۱۰,۵ (۷,۹-۱۳,۰)
خراسان رضوی	۹,۶ (۷,۸-۱۱,۵)	۷,۳ (۵,۸-۸,۸)	۸,۴ (۷,۲-۹,۶)
خراسان شمالی	۱۵,۷ (۱۱,۴-۱۹,۹)	۱۰,۷ (۷,۳-۱۳,۹)	۱۳,۰ (۱۰,۳-۱۵,۷)
خوزستان	۷,۷ (۵,۸-۹,۶)	۹,۱ (۷,۲-۱۱,۱)	۸,۴ (۷,۱-۹,۸)
زنجان	۱۲,۱ (۸,۸-۱۵,۴)	۱۲,۶ (۹,۳-۱۵,۹)	۱۲,۳ (۱۰,۰-۱۴,۷)
سمنان	۱۷,۹ (۱۲,۸-۲۳,۰)	۱۵,۴ (۱۱,۰-۱۹,۸)	۱۶,۵ (۱۳,۲-۱۹,۸)
سیستان و بلوچستان	۱,۹ (۰,۵-۳,۴)	۱,۰ (۰,۰-۱,۹)	۱,۴ (۰,۶-۲,۲)
فارس	۱۳,۶ (۱۱,۲-۱۶,۰)	۱۱,۶ (۹,۶-۱۳,۷)	۱۲,۵ (۱۰,۹-۱۴,۱)
قزوین	۲۳,۷ (۱۸,۱-۲۹,۲)	۲۲,۵ (۱۷,۱-۲۷,۹)	۲۳,۱ (۱۹,۲-۲۷,۰)
کردستان	۷,۲ (۴,۰-۱۰,۳)	۴,۷ (۲,۲-۷,۲)	۵,۹ (۳,۹-۷,۸)
کرمان	۵,۸ (۳,۷-۷,۸)	۴,۸ (۳,۰-۶,۶)	۵,۳ (۳,۹-۶,۶)
کرمانشاه	۶,۵ (۴,۰-۹,۰)	۷,۳ (۴,۷-۱۰,۰)	۶,۹ (۵,۱-۸,۸)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۲,۶ (۱۷,۰-۲۸,۳)	۲۶,۰ (۲۰,۷-۳۱,۲)	۲۴,۵ (۲۰,۶-۲۸,۴)
گلستان	۱۳,۶ (۹,۸-۱۷,۵)	۱۱,۶ (۷,۹-۱۵,۲)	۱۲,۶ (۹,۹-۱۵,۳)
گیلان	۱۲,۰ (۹,۰-۱۵,۰)	۹,۷ (۷,۱-۱۲,۳)	۱۰,۹ (۸,۹-۱۲,۸)
لرستان	۱۰,۶ (۷,۱-۱۴,۰)	۸,۸ (۵,۸-۱۱,۹)	۹,۷ (۷,۳-۱۲,۰)
مازندران	۲۲,۰ (۱۸,۵-۲۵,۴)	۱۶,۱ (۱۳,۱-۱۹,۰)	۱۸,۹ (۱۶,۶-۲۱,۲)
مرکزی	۱۲,۳ (۸,۳-۱۶,۲)	۱۵,۹ (۱۱,۶-۲۰,۲)	۱۴,۲ (۱۱,۲-۱۷,۱)
هرمزگان	۲,۶ (۰,۷-۴,۵)	۳,۲ (۱,۳-۵,۲)	۲,۹ (۱,۶-۴,۳)
همدان	۱۳,۳ (۹,۵-۱۷,۱)	۱۲,۱ (۸,۶-۱۵,۶)	۱۲,۷ (۱۰,۱-۱۵,۲)
یزد	۶,۸ (۴,۲-۹,۴)	۳,۹ (۱,۹-۶,۰)	۵,۳ (۳,۷-۷,۰)

مصرف روزانه لبنیات در برنامه غذایی

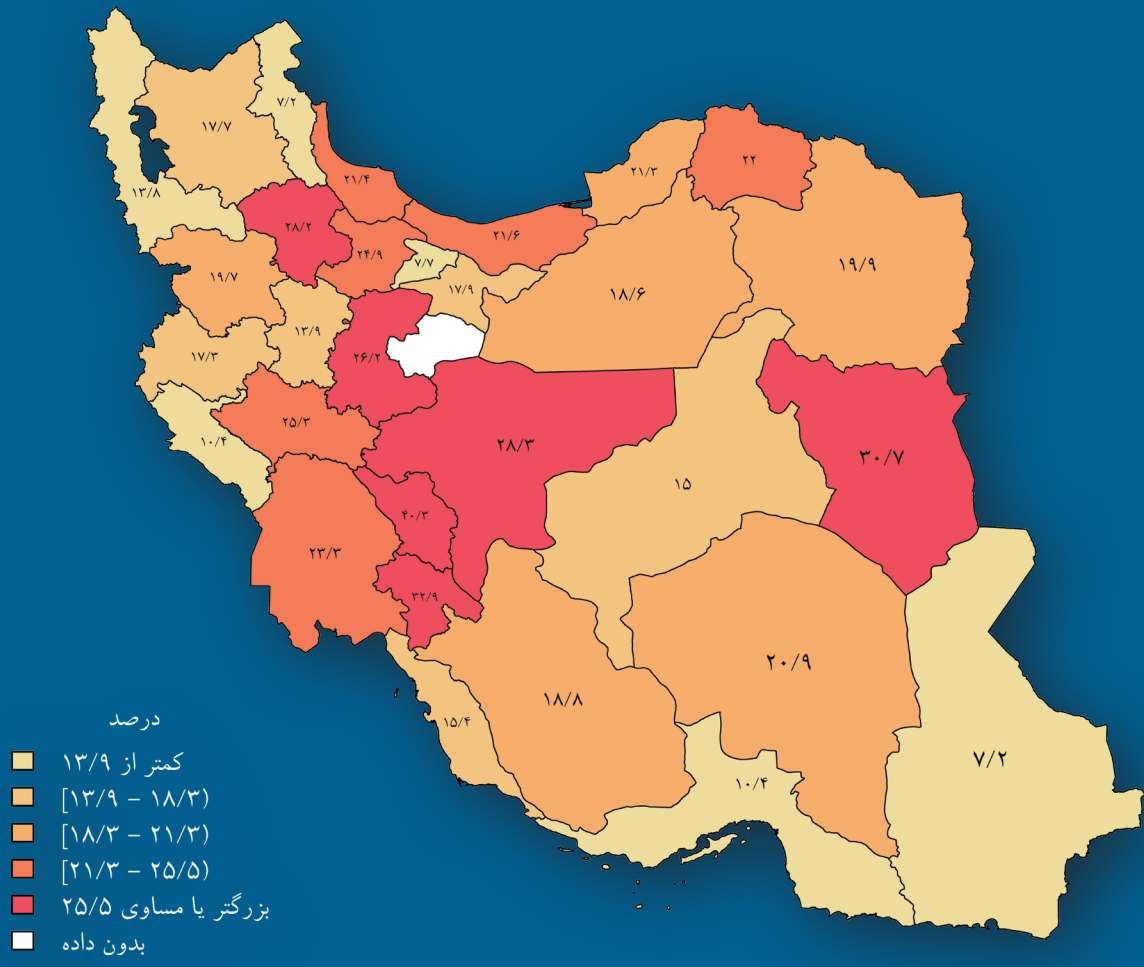
جدول ۵۵ - درصد مصرف مناسب روزانه لبنیات در برنامه غذایی

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۸,۱ (۱۶,۶-۱۹,۶)	۱۵,۰ (۱۳,۱-۱۶,۸)	۲۱,۸ (۱۹,۴-۲۴,۲)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۹,۸ (۱۹,۳-۲۰,۴)	۱۸,۲ (۱۷,۵-۱۹,۰)	۲۱,۶ (۲۰,۸-۲۲,۴)	۲۵ - ۵۹	
۱۸,۴ (۱۷,۴-۱۹,۴)	۱۶,۸ (۱۵,۴-۱۸,۱)	۲۰,۱ (۱۸,۶-۲۱,۶)	۶۰ و بالاتر	
۲۱,۹ (۲۱,۱-۲۲,۸)	۲۰,۰ (۱۸,۸-۲۱,۲)	۲۴,۰ (۲۲,۷-۲۵,۴)	روستا	محل سکونت
۱۸,۴ (۱۷,۹-۱۸,۹)	۱۶,۷ (۱۶,۰-۱۷,۴)	۲۰,۲ (۱۹,۴-۲۱,۰)	شهر	
۱۷,۴ (۱۶,۴-۱۸,۴)	۱۵,۴ (۱۴,۲-۱۶,۷)	۱۹,۶ (۱۸,۱-۲۱,۲)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۵,۴ (۱۴,۵-۱۶,۴)	۱۴,۱ (۱۲,۹-۱۵,۴)	۱۶,۹ (۱۵,۵-۱۸,۳)	دوم	
۱۸,۴ (۱۷,۳-۱۹,۴)	۱۶,۸ (۱۵,۵-۱۸,۲)	۱۹,۹ (۱۸,۴-۲۱,۵)	سوم	
۱۹,۴ (۱۸,۴-۲۰,۴)	۱۷,۰ (۱۵,۷-۱۸,۴)	۲۱,۹ (۲۰,۳-۲۳,۴)	چهارم	
۲۷,۲ (۲۶,۰-۲۸,۳)	۲۵,۶ (۲۴,۰-۲۷,۳)	۲۸,۷ (۲۷,۰-۳۰,۴)	پنجم (غنی‌ترین)	
۱۹,۴ (۱۸,۹-۱۹,۹)	۱۷,۶ (۱۷,۰-۱۸,۲)	۲۱,۳ (۲۰,۶-۲۲,۰)		کل



جدول ۵۶ - درصد مصرف مناسب روزانه لبنیات در برنامه غذایی به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۸,۰ (۱۵,۰-۲۱,۰)	۱۷,۴ (۱۴,۵-۲۰,۲)	۱۷,۶ (۱۵,۶-۱۹,۷)
آذربایجان غربی	۱۵,۷ (۱۲,۶-۱۸,۸)	۱۲,۰ (۹,۴-۱۴,۷)	۱۳,۸ (۱۱,۸-۱۵,۸)
اردبیل	۷,۸ (۳,۹-۱۱,۶)	۶,۷ (۳,۵-۹,۹)	۷,۲ (۴,۷-۹,۷)
اصفهان	۳۳,۳ (۳۰,۲-۳۶,۴)	۲۳,۸ (۲۱,۱-۲۶,۴)	۲۸,۳ (۲۶,۳-۳۰,۳)
البرز	۷,۹ (۵,۴-۱۰,۳)	۷,۵ (۵,۳-۹,۸)	۷,۷ (۶,۰-۹,۴)
ایلام	۱۱,۶ (۷,۲-۱۶,۱)	۹,۳ (۵,۵-۱۳,۰)	۱۰,۴ (۷,۵-۱۳,۳)
بوشهر	۱۴,۱ (۸,۹-۱۹,۲)	۱۶,۵ (۱۱,۴-۲۱,۶)	۱۵,۴ (۱۱,۸-۱۹,۰)
تهران	۱۹,۳ (۱۷,۷-۲۰,۹)	۱۶,۶ (۱۵,۱-۱۸,۰)	۱۷,۹ (۱۶,۸-۱۹,۰)
چهار محال و بختیاری	۴۷,۲ (۴۱,۵-۵۲,۹)	۳۴,۱ (۲۹,۰-۳۹,۲)	۴۰,۳ (۳۶,۵-۴۴,۱)
خراسان جنوبی	۳۵,۳ (۲۹,۲-۴۱,۳)	۲۶,۹ (۲۱,۹-۳۲,۰)	۳۰,۷ (۲۶,۸-۳۴,۶)
خراسان رضوی	۲۱,۵ (۱۹,۰-۲۴,۰)	۱۸,۴ (۱۶,۱-۲۰,۷)	۱۹,۹ (۱۸,۲-۲۱,۶)
خراسان شمالی	۲۴,۹ (۱۹,۹-۲۹,۹)	۱۹,۴ (۱۵,۲-۲۳,۷)	۲۲,۰ (۱۸,۷-۲۵,۳)
خوزستان	۲۴,۵ (۲۱,۵-۲۷,۶)	۲۲,۱ (۱۹,۲-۲۴,۹)	۲۳,۳ (۲۱,۲-۲۵,۴)
زنجان	۳۰,۱ (۲۵,۵-۳۴,۸)	۲۶,۳ (۲۱,۹-۳۰,۷)	۲۸,۲ (۲۵,۰-۳۱,۴)
سمنان	۲۰,۹ (۱۵,۵-۲۶,۴)	۱۶,۸ (۱۲,۴-۲۱,۳)	۱۸,۶ (۱۵,۲-۲۲,۱)
سیستان و بلوچستان	۸,۵ (۵,۶-۱۱,۵)	۶,۰ (۳,۷-۸,۲)	۷,۲ (۵,۳-۹,۰)
فارس	۱۹,۷ (۱۶,۹-۲۲,۵)	۱۸,۰ (۱۵,۶-۲۰,۴)	۱۸,۸ (۱۶,۹-۲۰,۶)
قزوین	۲۴,۴ (۱۸,۷-۳۰,۰)	۲۵,۴ (۱۹,۸-۳۱,۱)	۲۴,۹ (۲۰,۹-۲۸,۹)
کردستان	۲۲,۶ (۱۷,۶-۲۷,۷)	۱۷,۰ (۱۲,۷-۲۱,۳)	۱۹,۷ (۱۶,۴-۲۳,۰)
کرمان	۲۳,۱ (۱۹,۴-۲۶,۷)	۱۸,۸ (۱۵,۶-۲۲,۱)	۲۰,۹ (۱۸,۴-۲۳,۳)
کرمانشاه	۱۹,۴ (۱۵,۳-۲۳,۴)	۱۵,۴ (۱۱,۸-۱۹,۰)	۱۷,۳ (۱۴,۶-۲۰,۰)
کهگیلویه و بویر احمد	۴۰,۲ (۳۳,۶-۴۶,۹)	۲۷,۳ (۲۲,۰-۳۲,۶)	۳۳,۰ (۲۸,۷-۳۷,۱)
گلستان	۲۳,۱ (۱۸,۲-۲۷,۹)	۱۹,۵ (۱۵,۰-۲۴,۰)	۲۱,۳ (۱۷,۹-۲۴,۶)
گیلان	۲۶,۱ (۲۲,۱-۳۰,۰)	۱۶,۹ (۱۳,۶-۲۰,۲)	۲۱,۴ (۱۸,۸-۲۴,۰)
لرستان	۲۶,۹ (۲۱,۷-۳۱,۹)	۲۳,۹ (۱۹,۲-۲۸,۵)	۲۵,۳ (۲۱,۹-۲۸,۷)
مازندران	۲۱,۸ (۱۸,۴-۲۵,۳)	۲۱,۴ (۱۸,۱-۲۴,۷)	۲۱,۶ (۱۹,۲-۲۴,۰)
مرکزی	۳۱,۳ (۲۵,۷-۳۷,۰)	۲۱,۳ (۱۶,۵-۲۶,۱)	۲۶,۲ (۲۲,۵-۲۹,۹)
هرمزگان	۱۰,۷ (۶,۸-۱۴,۶)	۱۰,۱ (۶,۷-۱۳,۵)	۱۰,۴ (۷,۸-۱۲,۹)
همدان	۱۵,۴ (۱۱,۴-۱۹,۴)	۱۲,۵ (۸,۹-۱۶,۰)	۱۳,۹ (۱۱,۲-۱۶,۵)
یزد	۲۰,۰ (۱۵,۸-۲۴,۲)	۱۰,۰ (۶,۹-۱۳,۲)	۱۴,۹ (۱۲,۳-۱۷,۶)



شکل ۲۸ - درصد مصرف مناسب روزانه لبنیات در برنامه غذایی به تفکیک استان محل سکونت

مصرف ماهی در وعده غذایی هفتگی

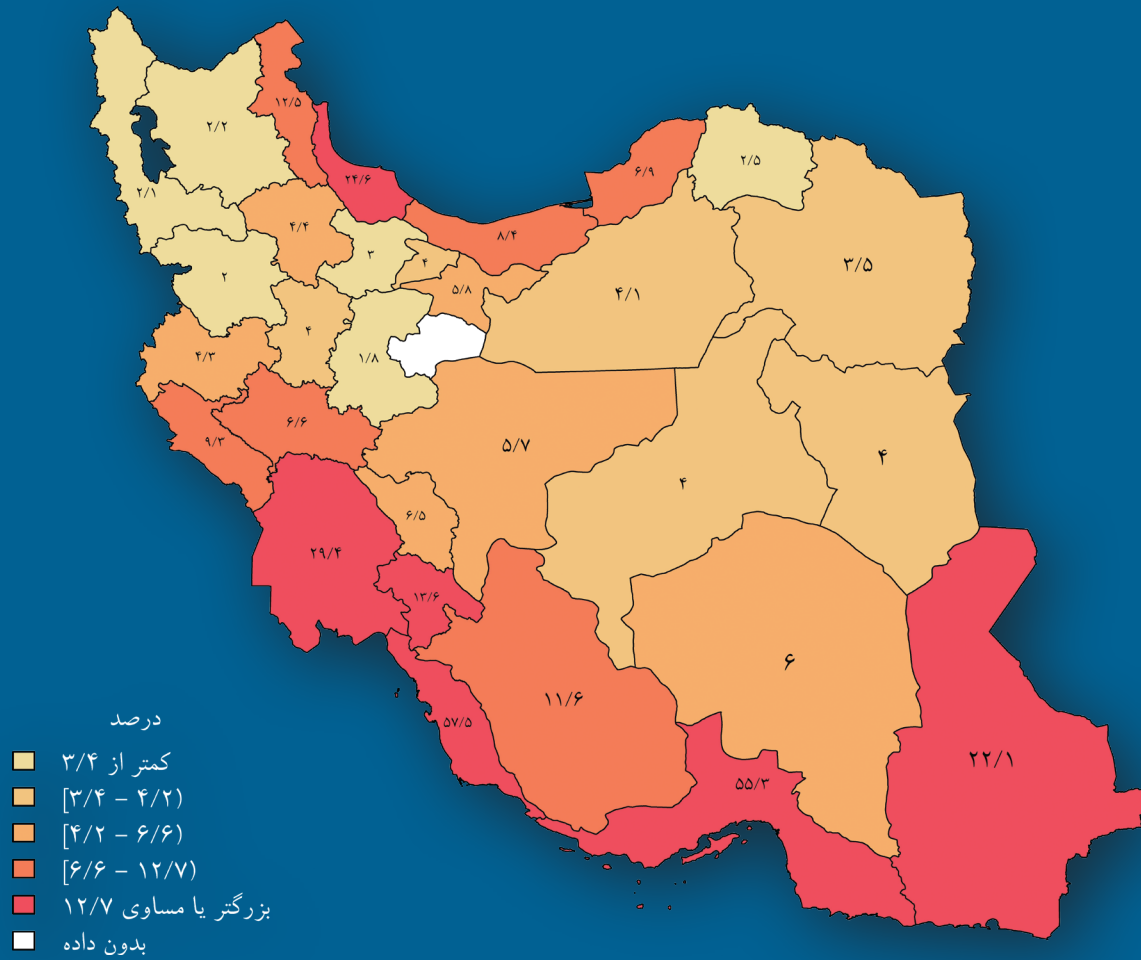
جدول ۵۷ - درصد مصرف مناسب ماهی در وعده غذایی هفتگی

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۰,۳ (۹,۲-۱۱,۵)	۱۰,۲ (۸,۶-۱۱,۸)	۱۰,۵ (۸,۸-۱۲,۲)	۱۸ - ۲۴	سن
۹,۸ (۹,۴-۱۰,۲)	۹,۷ (۹,۱-۱۰,۲)	۹,۹ (۹,۳-۱۰,۵)	۲۵ - ۵۹	
۹,۳ (۸,۶-۱۰,۱)	۹,۴ (۸,۳-۱۰,۵)	۹,۲ (۸,۱-۱۰,۳)	۶۰ و بالاتر	
۱۰,۸ (۱۰,۲-۱۱,۵)	۱۱,۰ (۱۰,۱-۱۱,۹)	۱۰,۶ (۹,۷-۱۱,۶)	روستا	محل سکونت
۹,۳ (۸,۹-۹,۷)	۹,۱ (۸,۶-۹,۷)	۹,۵ (۸,۹-۱۰,۱)	شهر	
۱۶,۳ (۱۵,۴-۱۷,۲)	۱۶,۴ (۱۵,۱-۱۷,۷)	۱۶,۲ (۱۴,۸-۱۷,۶)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۸,۵ (۷,۸-۹,۲)	۸,۲ (۷,۲-۹,۲)	۸,۸ (۷,۷-۹,۹)	دوم	
۶,۸ (۶,۱-۷,۶)	۶,۶ (۵,۷-۷,۵)	۷,۱ (۶,۰-۸,۳)	سوم	
۷,۳ (۶,۶-۸,۰)	۷,۲ (۶,۲-۸,۱)	۷,۴ (۶,۵-۸,۴)	چهارم	
۱۰,۱ (۹,۳-۱۰,۸)	۹,۸ (۸,۷-۱۰,۹)	۱۰,۳ (۹,۲-۱۱,۵)	پنجم (غنی ترین)	
۹,۸ (۹,۴-۱۰,۱)	۹,۷ (۹,۲-۱۰,۱)	۹,۸ (۹,۳-۱۰,۳)		کل



جدول ۵۸ - درصد مصرف مناسب ماهی در وعده غذایی هفتگی به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۳,۴ (۰,۳-۶,۵)	۱,۰ (۰,۳-۱,۸)	۲,۲ (۰,۶-۳,۸)
آذربایجان غربی	۲,۵ (۱,۲-۳,۹)	۱,۷ (۰,۷-۲,۷)	۲,۱ (۱,۳-۲,۹)
اردبیل	۱۳,۹ (۹,۲-۱۸,۶)	۱۱,۲ (۷,۱-۱۵,۲)	۱۲,۵ (۹,۴-۱۵,۶)
اصفهان	۵,۷ (۴,۲-۷,۲)	۵,۷ (۴,۳-۷,۲)	۵,۷ (۴,۷-۶,۷)
البرز	۳,۷ (۲,۰-۵,۵)	۴,۲ (۲,۵-۵,۹)	۴,۰ (۲,۷-۵,۲)
ایلام	۸,۴ (۴,۵-۱۲,۲)	۱۰,۰ (۶,۱-۱۴,۰)	۹,۳ (۶,۵-۱۲,۰)
بوشهر	۵۸,۰ (۵۰,۷-۶۵,۲)	۵۷,۰ (۵۰,۳-۶۳,۸)	۵۷,۵ (۵۲,۵-۶۲,۴)
تهران	۵,۶ (۴,۷-۶,۶)	۵,۹ (۵,۰-۶,۹)	۵,۸ (۵,۱-۶,۵)
چهار محال و بختیاری	۶,۲ (۳,۵-۸,۹)	۶,۹ (۴,۱-۹,۶)	۶,۵ (۴,۶-۸,۵)
خراسان جنوبی	۴,۸ (۲,۰-۷,۶)	۳,۳ (۱,۳-۵,۳)	۴,۰ (۲,۳-۵,۶)
خراسان رضوی	۳,۴ (۲,۳-۴,۵)	۳,۶ (۲,۵-۴,۷)	۳,۵ (۲,۷-۴,۲)
خراسان شمالی	۳,۶ (۱,۴-۵,۸)	۱,۴ (۰,۲-۲,۷)	۲,۵ (۱,۲-۳,۷)
خوزستان	۳۰,۲ (۲۶,۹-۳۳,۵)	۲۸,۵ (۲۵,۴-۳۱,۷)	۲۹,۴ (۲۷,۱-۳۱,۶)
زنجان	۵,۱ (۲,۹-۷,۲)	۳,۶ (۱,۸-۵,۵)	۴,۳ (۲,۹-۵,۸)
سمنان	۵,۰ (۲,۱-۸,۰)	۳,۳ (۱,۲-۵,۴)	۴,۱ (۲,۳-۵,۸)
سیستان و بلوچستان	۲۰,۸ (۱۶,۶-۲۵,۰)	۲۳,۳ (۱۹,۲-۲۷,۴)	۲۲,۱ (۱۹,۲-۲۵,۱)
فارس	۱۱,۷ (۹,۵-۱۴,۰)	۱۱,۵ (۹,۵-۱۳,۵)	۱۱,۶ (۱۰,۱-۱۳,۱)
قزوین	۲,۱ (۰,۳-۴,۰)	۳,۹ (۱,۴-۶,۴)	۳,۰ (۱,۴-۴,۶)
کردستان	۲,۳ (۰,۵-۴,۲)	۱,۶ (۰,۲-۳,۰)	۱,۹ (۰,۸-۳,۱)
کرمان	۵,۸ (۳,۷-۷,۸)	۶,۲ (۴,۲-۸,۲)	۶,۰ (۴,۶-۷,۴)
کرمانشاه	۴,۲ (۲,۱-۶,۲)	۴,۳ (۲,۳-۶,۴)	۴,۳ (۲,۸-۵,۷)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۳,۷ (۹,۱-۱۸,۳)	۱۳,۵ (۹,۴-۱۷,۶)	۱۳,۶ (۱۰,۶-۱۶,۷)
گلستان	۸,۲ (۵,۰-۱۱,۳)	۵,۶ (۳,۱-۸,۲)	۶,۹ (۴,۹-۸,۹)
گیلان	۲۵,۶ (۲۱,۷-۲۹,۵)	۲۳,۶ (۱۹,۸-۲۷,۳)	۲۴,۶ (۲۱,۹-۲۷,۳)
لرستان	۷,۵ (۴,۵-۱۰,۶)	۵,۷ (۳,۲-۸,۲)	۶,۶ (۴,۶-۸,۵)
مازندران	۸,۰ (۵,۷-۱۰,۳)	۸,۷ (۶,۴-۱۱,۰)	۸,۴ (۶,۷-۱۰,۰)
مرکزی	۲,۳ (۰,۵-۴,۱)	۱,۴ (۰,۰-۲,۸)	۱,۹ (۰,۷-۳,۰)
هرمزگان	۵۳,۳ (۴۷,۱-۵۹,۴)	۵۷,۱ (۵۱,۵-۶۲,۷)	۵۵,۳ (۵۱,۲-۵۹,۵)
همدان	۴,۵ (۲,۲-۶,۷)	۳,۵ (۱,۶-۵,۵)	۴,۰ (۲,۵-۵,۵)
یزد	۴,۱ (۲,۱-۶,۲)	۳,۹ (۱,۹-۵,۹)	۴,۰ (۲,۶-۵,۵)



شکل ۲۹ - درصد مصرف مناسب ماهی در وعده غذایی هفتگی به تفکیک استان محل سکونت

استفاده از نمک پاش در برنامه غذایی

جدول ۵۹ - درصد استفاده از نمک پاش در برنامه غذایی

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۴۵,۱ (۴۳,۲-۴۷,۱)	۴۵,۱ (۴۲,۵-۴۷,۷)	۴۵,۱ (۴۲,۳-۴۸,۰)	۱۸ - ۲۴	سن
۴۱,۶ (۴۰,۹-۴۲,۲)	۳۸,۰ (۳۷,۱-۳۸,۹)	۴۵,۵ (۴۴,۵-۴۶,۵)	۲۵ - ۵۹	
۳۳,۵ (۳۲,۳-۳۴,۷)	۲۹,۱ (۲۷,۴-۳۰,۷)	۳۸,۱ (۳۶,۲-۳۹,۹)	۶۰ و بالاتر	
۴۳,۰ (۴۲,۰-۴۴,۰)	۳۹,۳ (۳۷,۹-۴۰,۷)	۴۷,۰ (۴۵,۵-۴۸,۶)	روستا	محل سکونت
۳۹,۳ (۳۸,۶-۳۹,۹)	۳۶,۱ (۳۵,۲-۳۷,۰)	۴۲,۷ (۴۱,۸-۴۳,۷)	شهر	
۳۹,۸ (۳۸,۶-۴۱,۰)	۳۷,۶ (۳۵,۹-۳۹,۳)	۴۲,۴ (۴۰,۵-۴۴,۳)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۴۵,۵ (۴۴,۲-۴۶,۸)	۴۱,۲ (۳۹,۴-۴۲,۹)	۵۰,۵ (۴۸,۶-۵۲,۵)	دوم	
۴۲,۲ (۴۰,۹-۴۳,۵)	۳۷,۹ (۳۶,۱-۳۹,۷)	۴۶,۷ (۴۴,۸-۴۸,۶)	سوم	
۴۰,۰ (۳۸,۷-۴۱,۲)	۳۶,۵ (۳۴,۷-۳۸,۲)	۴۳,۶ (۴۱,۸-۴۵,۵)	چهارم	
۳۳,۵ (۳۲,۳-۳۴,۷)	۳۰,۷ (۲۹,۰-۳۲,۴)	۳۶,۲ (۳۴,۵-۳۸,۰)	پنجم (غنی‌ترین)	
۴۰,۳ (۳۹,۸-۴۰,۹)	۳۷,۰ (۳۶,۳-۳۷,۸)	۴۴,۰ (۴۳,۱-۴۴,۸)		کل



جدول ۶۰ - درصد استفاده از نمک پاش در برنامه غذایی به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۶۴,۹ (۶۱,۱-۶۸,۷)	۵۷,۲ (۵۳,۵-۶۰,۹)	۶۰,۹ (۵۸,۲-۶۳,۶)
آذربایجان غربی	۷۱,۳ (۶۷,۵-۷۵,۱)	۶۳,۲ (۵۹,۳-۶۷,۱)	۶۷,۱ (۶۴,۳-۶۹,۸)
اردبیل	۷۵,۴ (۶۹,۶-۸۱,۲)	۶۹,۹ (۶۴,۰-۷۵,۸)	۷۲,۵ (۶۸,۳-۷۶,۷)
اصفهان	۲۷,۰ (۲۴,۱-۲۹,۹)	۲۱,۲ (۱۸,۷-۲۳,۷)	۲۴,۰ (۲۲,۰-۲۵,۹)
البرز	۴۱,۲ (۳۶,۷-۴۵,۸)	۲۴,۷ (۲۱,۰-۲۸,۴)	۳۲,۵ (۲۹,۵-۳۵,۴)
ایلام	۶۲,۸ (۵۶,۰-۶۹,۵)	۶۲,۴ (۵۶,۱-۶۸,۷)	۶۲,۶ (۵۸,۰-۶۷,۲)
بوشهر	۳۹,۹ (۳۲,۶-۴۷,۲)	۲۷,۱ (۲۱,۰-۳۳,۱)	۳۳,۱ (۳۰,۳-۳۷,۸)
تهران	۴۶,۴ (۴۴,۴-۴۸,۴)	۳۹,۱ (۳۷,۲-۴۱,۱)	۴۲,۷ (۴۱,۳-۴۴,۱)
چهار محال و بختیاری	۱۳,۵ (۹,۶-۱۷,۴)	۱۳,۱ (۹,۵-۱۶,۸)	۱۳,۳ (۱۰,۷-۱۶,۰)
خراسان جنوبی	۵۰,۷ (۴۴,۴-۵۷,۰)	۵۱,۴ (۴۵,۷-۵۷,۱)	۵۱,۱ (۴۶,۹-۵۵,۳)
خراسان رضوی	۵۷,۴ (۵۴,۴-۶۰,۴)	۵۴,۰ (۵۱,۰-۵۶,۹)	۵۵,۷ (۵۳,۶-۵۷,۸)
خراسان شمالی	۵۵,۱ (۴۹,۳-۶۰,۸)	۴۸,۴ (۴۳,۰-۵۳,۸)	۵۱,۵ (۴۷,۶-۵۵,۵)
خوزستان	۳۳,۰ (۲۹,۶-۳۶,۳)	۳۱,۹ (۲۸,۶-۳۵,۱)	۳۲,۴ (۳۰,۱-۳۴,۷)
زنجان	۵۷,۸ (۵۲,۷-۶۲,۸)	۵۸,۱ (۵۳,۲-۶۳,۰)	۵۷,۹ (۵۴,۴-۶۱,۴)
سمنان	۴۱,۷ (۳۵,۱-۴۸,۳)	۳۶,۵ (۳۰,۷-۴۲,۳)	۳۸,۸ (۳۴,۵-۴۳,۲)
سیستان و بلوچستان	۲۱,۳ (۱۷,۱-۲۵,۵)	۲۱,۴ (۱۷,۴-۲۵,۳)	۲۱,۳ (۱۸,۴-۲۴,۲)
فارس	۲۶,۴ (۲۳,۳-۲۹,۵)	۱۹,۳ (۱۶,۸-۲۱,۸)	۲۲,۵ (۲۰,۵-۲۴,۴)
قزوین	۵۰,۶ (۴۴,۰-۵۷,۳)	۳۱,۳ (۲۵,۳-۳۷,۳)	۴۰,۹ (۳۶,۴-۴۵,۵)
کردستان	۶۹,۸ (۶۴,۲-۷۵,۴)	۷۰,۴ (۶۵,۲-۷۵,۷)	۷۰,۲ (۶۶,۳-۷۴,۰)
کرمان	۲۶,۶ (۲۲,۷-۳۰,۴)	۲۲,۴ (۱۹,۰-۲۵,۹)	۲۴,۴ (۲۱,۹-۲۷,۰)
کرمانشاه	۶۵,۱ (۶۰,۰-۷۰,۱)	۵۸,۲ (۵۳,۳-۶۳,۱)	۶۱,۵ (۵۸,۰-۶۵,۰)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۱,۰ (۱۵,۵-۲۶,۵)	۱۳,۶ (۹,۶-۱۷,۶)	۱۶,۸ (۱۳,۵-۲۰,۱)
گلستان	۴۰,۱ (۳۴,۵-۴۵,۷)	۲۶,۷ (۲۱,۸-۳۱,۶)	۳۳,۳ (۲۹,۶-۳۷,۱)
گیلان	۳۴,۹ (۳۰,۶-۳۹,۲)	۲۴,۵ (۲۰,۷-۲۸,۳)	۲۹,۶ (۲۶,۷-۳۲,۵)
لرستان	۵۷,۹ (۵۲,۲-۶۳,۶)	۵۲,۴ (۴۷,۰-۵۷,۸)	۵۵,۰ (۵۱,۰-۵۸,۹)
مازندران	۲۴,۸ (۲۱,۲-۲۸,۵)	۱۳,۹ (۱۱,۱-۱۶,۷)	۱۹,۲ (۱۶,۹-۲۱,۵)
مرکزی	۵۷,۲ (۵۱,۲-۶۳,۲)	۴۳,۹ (۳۸,۱-۴۹,۶)	۵۰,۳ (۴۶,۱-۵۴,۵)
هرمزگان	۲۱,۰ (۱۵,۹-۲۶,۱)	۱۹,۰ (۱۴,۶-۲۳,۴)	۱۹,۹ (۱۶,۶-۲۳,۲)
همدان	۵۶,۵ (۵۱,۰-۶۲,۰)	۴۵,۷ (۴۰,۴-۵۱,۰)	۵۰,۹ (۴۷,۰-۵۴,۷)
یزد	۲۳,۷ (۱۹,۲-۲۸,۱)	۲۰,۸ (۱۶,۶-۲۵,۱)	۲۲,۲ (۱۹,۱-۲۵,۳)

مصرف انواع فست فود و سوسیس

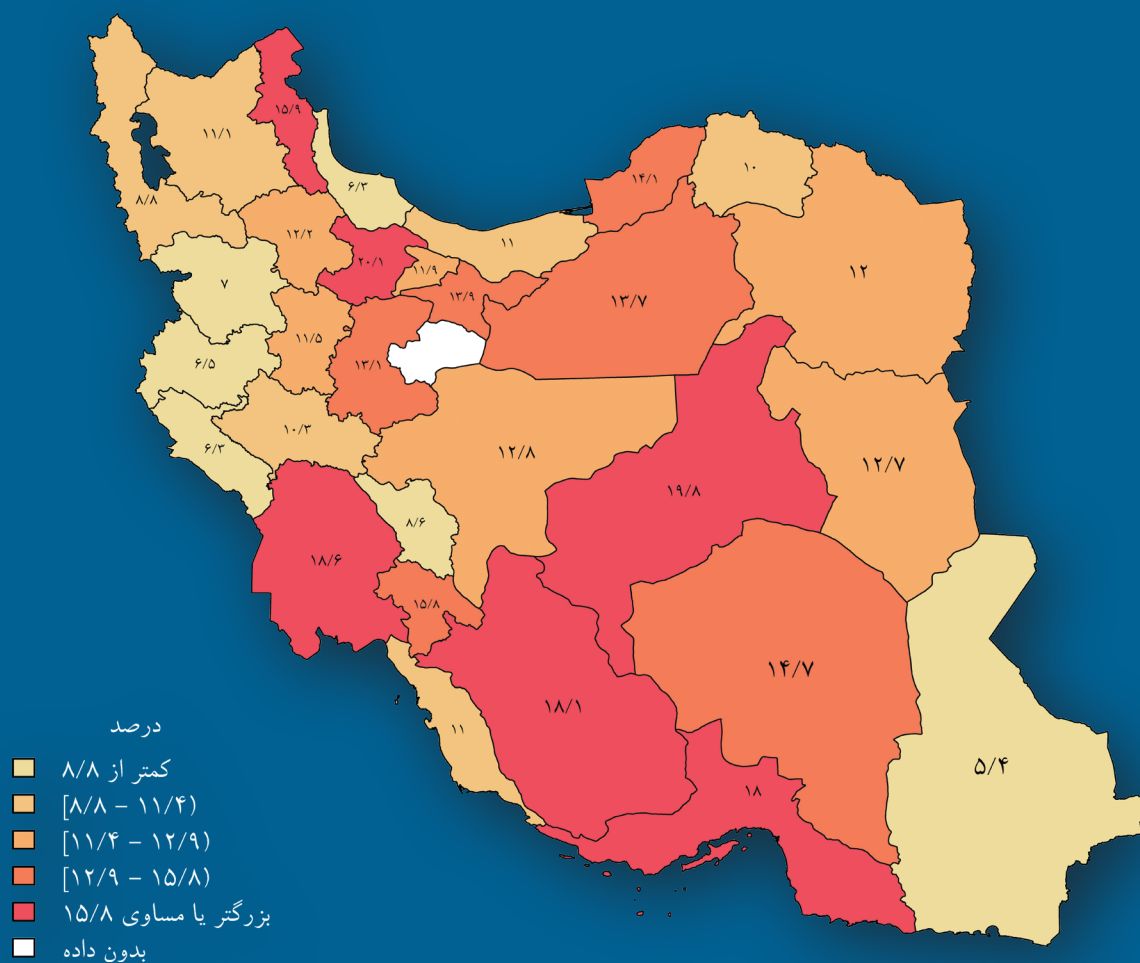
جدول ۶۱ - درصد مصرف انواع فست فود و سوسیس

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۲۴,۵ (۲۲,۹-۲۶,۲)	۲۰,۰ (۱۷,۹-۲۲,۰)	۲۹,۹ (۲۷,۳-۳۲,۵)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۳,۴ (۱۲,۹-۱۳,۹)	۱۱,۷ (۱۱,۰-۱۲,۳)	۱۵,۳ (۱۴,۶-۱۶,۰)	۲۵ - ۵۹	
۴,۷ (۴,۱-۵,۲)	۴,۱ (۳,۴-۴,۸)	۵,۲ (۴,۴-۶,۰)	۶۰ و بالاتر	
۹,۰ (۸,۴-۹,۷)	۷,۸ (۷,۱-۸,۷)	۱۰,۳ (۹,۴-۱۱,۳)	روستا	محل سکونت
۱۴,۳ (۱۳,۸-۱۴,۸)	۱۲,۴ (۱۱,۷-۱۳,۰)	۱۶,۴ (۱۵,۶-۱۷,۱)	شهر	
۹,۸ (۹,۰-۱۰,۶)	۸,۷ (۷,۷-۹,۷)	۱۱,۱ (۹,۹-۱۲,۴)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۱,۸ (۱۰,۹-۱۲,۷)	۹,۶ (۸,۵-۱۰,۶)	۱۴,۴ (۱۳,۰-۱۵,۸)	دوم	
۱۲,۷ (۱۱,۸-۱۳,۵)	۱۰,۹ (۹,۸-۱۲,۱)	۱۴,۵ (۱۳,۲-۱۵,۸)	سوم	
۱۳,۳ (۱۲,۴-۱۴,۲)	۱۱,۵ (۱۰,۳-۱۲,۷)	۱۵,۲ (۱۳,۹-۱۶,۶)	چهارم	
۱۶,۱ (۱۵,۲-۱۷,۱)	۱۴,۵ (۱۳,۲-۱۵,۸)	۱۷,۸ (۱۶,۴-۱۹,۲)	پنجم (غنی ترین)	
۱۲,۸ (۱۲,۴-۱۳,۲)	۱۱,۱ (۱۰,۶-۱۱,۶)	۱۴,۶ (۱۴,۰-۱۵,۲)		کل



جدول ۶۲ - درصد مصرف انواع فست فود و سوسیس به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۱,۳ (۸,۹-۱۳,۸)	۱۰,۹ (۸,۶-۱۳,۲)	۱۱,۱ (۹,۴-۱۲,۸)
آذربایجان غربی	۹,۰ (۶,۵-۱۱,۴)	۸,۷ (۶,۳-۱۱,۰)	۸,۸ (۷,۱-۱۰,۵)
اردبیل	۱۵,۵ (۱۰,۵-۲۰,۵)	۱۶,۲ (۱۱,۴-۲۰,۹)	۱۵,۸ (۱۲,۴-۱۹,۳)
اصفهان	۱۴,۸ (۱۲,۵-۱۷,۱)	۱۱,۱ (۹,۱-۱۳,۰)	۱۲,۸ (۱۱,۳-۱۴,۴)
البرز	۱۴,۳ (۱۱,۱-۱۷,۶)	۹,۷ (۷,۲-۱۲,۳)	۱۱,۹ (۹,۸-۱۳,۹)
ایلام	۸,۷ (۴,۷-۱۲,۷)	۴,۲ (۱,۶-۶,۷)	۶,۳ (۴,۰-۸,۶)
بوشهر	۱۵,۹ (۱۰,۵-۲۱,۴)	۶,۶ (۳,۳-۱۰,۰)	۱۱,۰ (۷,۸-۱۴,۱)
تهران	۱۵,۵ (۱۴,۰-۱۶,۹)	۱۲,۵ (۱۱,۲-۱۳,۸)	۱۳,۹ (۱۲,۹-۱۴,۹)
چهار محال و بختیاری	۹,۰ (۵,۷-۱۲,۳)	۸,۲ (۵,۲-۱۱,۱)	۸,۶ (۶,۴-۱۰,۸)
خراسان جنوبی	۱۵,۲ (۱۰,۶-۱۹,۸)	۱۰,۷ (۷,۲-۱۴,۲)	۱۲,۷ (۹,۹-۱۵,۶)
خراسان رضوی	۱۴,۸ (۱۲,۶-۱۶,۹)	۹,۳ (۷,۶-۱۱,۰)	۱۲,۰ (۱۰,۶-۱۳,۳)
خراسان شمالی	۱۰,۵ (۷,۰-۱۴,۰)	۹,۵ (۶,۳-۱۲,۷)	۱۰,۰ (۷,۶-۱۲,۳)
خوزستان	۲۰,۷ (۱۷,۸-۲۳,۶)	۱۶,۷ (۱۴,۱-۱۹,۳)	۱۸,۶ (۱۶,۷-۲۰,۶)
زنجان	۱۵,۱ (۱۱,۳-۱۸,۹)	۹,۲ (۶,۳-۱۲,۱)	۱۲,۲ (۹,۸-۱۴,۶)
سمنان	۱۶,۴ (۱۱,۴-۲۱,۳)	۱۱,۶ (۷,۵-۱۵,۶)	۱۳,۷ (۱۰,۵-۱۶,۸)
سیستان و بلوچستان	۴,۸ (۲,۶-۷,۰)	۶,۰ (۳,۷-۸,۴)	۵,۵ (۳,۸-۷,۱)
فارس	۲۱,۷ (۱۸,۸-۲۴,۶)	۱۵,۲ (۱۲,۹-۱۷,۵)	۱۸,۱ (۱۶,۳-۱۹,۹)
قزوین	۲۴,۰ (۱۸,۲-۲۹,۸)	۱۶,۲ (۱۱,۴-۲۱,۰)	۲۰,۱ (۱۶,۳-۲۳,۸)
کردستان	۸,۶ (۵,۲-۱۱,۹)	۵,۷ (۳,۰-۸,۳)	۷,۰ (۴,۹-۹,۱)
کرمان	۱۸,۰ (۱۴,۶-۲۱,۳)	۱۱,۸ (۹,۱-۱۴,۴)	۱۴,۷ (۱۲,۶-۱۶,۹)
کرمانشاه	۹,۰ (۶,۰-۱۲,۰)	۴,۲ (۲,۱-۶,۳)	۶,۵ (۴,۷-۸,۳)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۸,۶ (۱۳,۳-۲۳,۹)	۱۳,۶ (۹,۵-۱۷,۶)	۱۵,۸ (۱۲,۵-۱۹,۰)
گلستان	۱۵,۹ (۱۱,۷-۲۰,۱)	۱۲,۳ (۸,۶-۱۶,۰)	۱۴,۱ (۱۱,۳-۱۶,۹)
گیلان	۷,۷ (۵,۳-۱۰,۱)	۵,۰ (۳,۰-۶,۸)	۶,۳ (۴,۸-۷,۸)
لرستان	۱۲,۵ (۸,۷-۱۶,۳)	۸,۳ (۵,۲-۱۱,۳)	۱۰,۳ (۷,۹-۱۲,۷)
مازندران	۱۱,۹ (۹,۲-۱۴,۶)	۱۰,۱ (۷,۶-۱۲,۵)	۱۱,۰ (۹,۱-۱۲,۸)
مرکزی	۱۶,۶ (۱۲,۱-۲۱,۱)	۹,۷ (۶,۳-۱۳,۲)	۱۳,۱ (۱۰,۲-۱۵,۹)
هرمزگان	۱۸,۰ (۱۳,۳-۲۲,۷)	۱۷,۹ (۱۳,۶-۲۲,۳)	۱۸,۰ (۱۴,۸-۲۱,۲)
همدان	۱۲,۱ (۸,۵-۱۵,۷)	۱۱,۰ (۷,۷-۱۴,۴)	۱۱,۵ (۹,۱-۱۴,۰)
یزد	۲۵,۴ (۲۰,۸-۳۰,۱)	۱۴,۴ (۱۰,۷-۱۸,۰)	۱۹,۸ (۱۶,۸-۲۲,۸)



شکل ۳۱ - درصد مصرف انواع فست فود و سوسیس به تفکیک استان محل سکونت

جدول ۶۳ - سؤالات مورد استفاده در بخش فعالیت بدنی

سؤال	تعداد افراد پاسخگو	کد سؤال در پرسشنامه
داشتن فعالیت فیزیکی ناکافی	۲۶۹۶۵	Lowactivity

جدول ۶۴ - شاخص‌های محاسبه شده در فعالیت بدنی

نام شاخص	تعریف	نحوه محاسبه
کم تحرکی	درصد افراد دارای فعالیت فیزیکی ناکافی (کمتر از 600 METs)	صورت: Lowactivity مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال



کم تحرکی

جدول ۶۵ - درصد کم تحرکی

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۵۱,۶ (۴۹,۵-۵۳,۶)	۶۳,۴ (۶۰,۸-۶۵,۹)	۳۵,۴ (۳۲,۴-۳۸,۵)	۱۸ - ۲۴	سن
۵۵,۰ (۵۴,۳-۵۵,۷)	۶۱,۶ (۶۰,۶-۶۲,۵)	۴۶,۵ (۴۵,۴-۴۷,۶)	۲۵ - ۵۹	
۶۳,۳ (۶۲,۰-۶۴,۶)	۷۲,۸ (۷۱,۲-۷۴,۵)	۵۲,۷ (۵۰,۸-۵۴,۷)	۶۰ و بالاتر	
۴۹,۹ (۴۸,۸-۵۱,۱)	۵۶,۸ (۵۵,۳-۵۸,۳)	۴۰,۲ (۳۸,۴-۴۲,۰)	روستا	محل سکونت
۵۸,۷ (۵۸,۰-۵۹,۴)	۶۶,۷ (۶۵,۸-۶۷,۶)	۴۹,۱ (۴۸,۰-۵۰,۱)	شهر	
۵۳,۳ (۵۱,۹-۵۴,۷)	۵۸,۵ (۵۶,۶-۶۰,۳)	۴۵,۹ (۴۳,۷-۴۸,۱)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۵۸,۶ (۵۷,۲-۶۰,۰)	۶۶,۱ (۶۴,۳-۶۷,۸)	۴۸,۰ (۴۵,۸-۵۰,۲)	دوم	
۵۷,۱ (۵۵,۷-۵۸,۵)	۶۵,۷ (۶۴,۰-۶۷,۵)	۴۶,۴ (۴۴,۳-۴۸,۵)	سوم	
۵۸,۷ (۵۷,۴-۶۰,۱)	۶۷,۷ (۶۶,۰-۶۹,۴)	۴۷,۹ (۴۵,۹-۴۹,۹)	چهارم	
۵۴,۴ (۵۳,۱-۵۵,۸)	۶۱,۹ (۶۰,۱-۶۳,۷)	۴۶,۳ (۴۴,۴-۴۸,۳)	پنجم (غنی ترین)	
۵۶,۴ (۵۵,۸-۵۷,۰)	۶۳,۹ (۶۳,۱-۶۴,۷)	۴۶,۸ (۴۵,۹-۴۷,۸)		کل



جدول ۶۶ - درصد کم تحرکی به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۳۹٫۶ (۳۴٫۷-۴۴٫۵)	۶۰٫۱ (۵۶٫۳-۶۳٫۸)	۵۱٫۳ (۴۸٫۳-۵۴٫۳)
آذربایجان غربی	۳۸٫۹ (۳۴٫۳-۴۳٫۶)	۵۷٫۱ (۵۳٫۱-۶۱٫۲)	۴۹٫۴ (۴۶٫۳-۵۲٫۵)
اردبیل	۵۲٫۱ (۴۴٫۷-۵۹٫۶)	۷۳٫۳ (۶۷٫۵-۷۹٫۱)	۶۴٫۰ (۵۹٫۳-۶۸٫۸)
اصفهان	۴۹٫۶ (۴۶٫۱-۵۳٫۱)	۶۳٫۷ (۶۰٫۶-۶۶٫۷)	۵۷٫۴ (۵۵٫۱-۵۹٫۸)
البرز	۵۵٫۸ (۵۱٫۰-۶۰٫۶)	۷۰٫۸ (۶۶٫۸-۷۴٫۷)	۶۴٫۰ (۶۰٫۹-۶۷٫۱)
ایلام	۴۰٫۳ (۳۲٫۶-۴۷٫۹)	۶۵٫۶ (۵۹٫۳-۷۱٫۹)	۵۵٫۰ (۵۰٫۰-۶۰٫۱)
بوشهر	۵۸٫۸ (۵۱٫۱-۶۶٫۵)	۷۹٫۵ (۷۴٫۰-۸۵٫۰)	۷۰٫۴ (۶۵٫۷-۷۵٫۱)
تهران	۴۷٫۰ (۴۴٫۸-۴۹٫۱)	۶۵٫۰ (۶۳٫۰-۶۶٫۹)	۵۶٫۶ (۵۵٫۱-۵۸٫۰)
چهار محال و بختیاری	۵۲٫۰ (۴۵٫۶-۵۸٫۴)	۷۲٫۱ (۶۷٫۳-۷۷٫۰)	۶۳٫۶ (۵۹٫۶-۶۷٫۶)
خراسان جنوبی	۳۶٫۱ (۲۹٫۶-۴۲٫۶)	۵۶٫۱ (۵۰٫۲-۶۲٫۰)	۴۷٫۴ (۴۲٫۹-۵۱٫۸)
خراسان رضوی	۴۷٫۶ (۴۴٫۳-۵۱٫۰)	۵۹٫۹ (۵۶٫۹-۶۲٫۸)	۵۴٫۳ (۵۲٫۱-۵۶٫۶)
خراسان شمالی	۳۸٫۲ (۳۱٫۶-۴۴٫۷)	۵۳٫۵ (۴۸٫۰-۵۹٫۰)	۴۷٫۳ (۴۳٫۰-۵۱٫۵)
خوزستان	۴۷٫۴ (۴۳٫۵-۵۱٫۳)	۶۸٫۰ (۶۴٫۸-۷۱٫۳)	۵۸٫۷ (۵۶٫۱-۶۱٫۳)
زنجان	۳۷٫۵ (۳۱٫۴-۴۳٫۵)	۴۵٫۹ (۴۰٫۸-۵۱٫۰)	۴۲٫۴ (۳۸٫۵-۴۶٫۳)
سمنان	۵۷٫۰ (۵۰٫۰-۶۴٫۰)	۶۷٫۵ (۶۱٫۷-۷۳٫۲)	۶۳٫۱ (۵۸٫۶-۶۷٫۵)
سیستان و بلوچستان	۵۷٫۴ (۵۱٫۸-۶۳٫۱)	۷۱٫۲ (۶۶٫۷-۷۵٫۷)	۶۵٫۲ (۶۱٫۷-۶۸٫۸)
فارس	۵۰٫۳ (۴۶٫۴-۵۴٫۱)	۶۳٫۸ (۶۰٫۷-۶۶٫۹)	۵۸٫۲ (۵۵٫۸-۶۰٫۷)
قزوین	۳۶٫۳ (۲۹٫۳-۴۳٫۴)	۶۹٫۵ (۶۳٫۵-۷۵٫۵)	۵۴٫۶ (۴۹٫۸-۵۹٫۵)
کردستان	۳۵٫۷ (۲۸٫۹-۴۲٫۵)	۵۵٫۶ (۴۹٫۸-۶۱٫۵)	۴۷٫۴ (۴۲٫۹-۵۱٫۹)
کرمان	۵۰٫۴ (۴۵٫۶-۵۵٫۳)	۶۷٫۶ (۶۳٫۶-۷۱٫۵)	۶۰٫۱ (۵۷٫۰-۶۳٫۲)
کرمانشاه	۵۴٫۲ (۴۸٫۴-۵۹٫۹)	۷۲٫۳ (۶۷٫۸-۷۶٫۸)	۶۴٫۳ (۶۰٫۶-۶۷٫۹)
کهگیلویه و بویر احمد	۳۹٫۳ (۳۱٫۸-۴۶٫۹)	۴۴٫۶ (۳۸٫۶-۵۰٫۶)	۴۲٫۶ (۳۷٫۸-۴۷٫۳)
گلستان	۵۰٫۸ (۴۴٫۷-۵۶٫۹)	۶۶٫۰ (۶۰٫۶-۷۱٫۵)	۵۸٫۸ (۵۴٫۷-۶۳٫۰)
گیلان	۳۹٫۹ (۳۴٫۹-۴۴٫۹)	۵۴٫۹ (۵۰٫۳-۵۹٫۴)	۴۸٫۲ (۴۴٫۸-۵۱٫۷)
لرستان	۳۸٫۹ (۳۲٫۴-۴۵٫۴)	۶۰٫۱ (۵۴٫۶-۶۵٫۶)	۵۱٫۳ (۴۷٫۰-۵۵٫۵)
مازندران	۳۹٫۳ (۳۴٫۷-۴۳٫۹)	۵۸٫۷ (۵۴٫۶-۶۲٫۸)	۵۰٫۱ (۴۷٫۰-۵۳٫۲)
مرکزی	۳۹٫۸ (۳۲٫۹-۴۶٫۸)	۶۵٫۴ (۵۹٫۸-۷۱٫۱)	۵۴٫۷ (۵۰٫۱-۵۹٫۲)
هرمزگان	۵۵٫۸ (۴۹٫۱-۶۲٫۶)	۶۷٫۹ (۶۲٫۶-۷۳٫۳)	۶۲٫۹ (۵۸٫۶-۶۷٫۱)
همدان	۴۱٫۴ (۳۵٫۲-۴۷٫۶)	۶۶٫۱ (۶۱٫۰-۷۱٫۲)	۵۵٫۷ (۵۱٫۶-۵۹٫۷)
یزد	۵۹٫۴ (۵۳٫۹-۶۴٫۸)	۷۰٫۶ (۶۵٫۹-۷۵٫۴)	۶۵٫۳ (۶۱٫۶-۶۸٫۹)

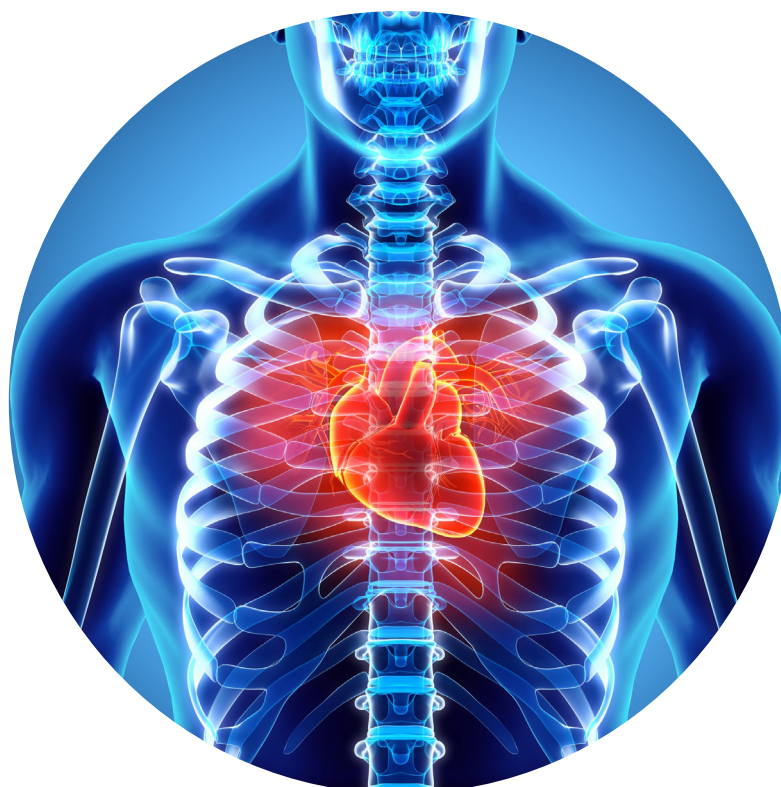
سابقه بیماری‌های قلبی - عروقی

جدول ۶۷ - سؤالات مورد استفاده در بخش سابقه بیماری‌های قلبی - عروقی

سؤال	تعداد افراد پاسخگو	کد سؤال در پرسشنامه
آیا در ۱۲ ماه گذشته پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی به شما گفته است که دچار سکته قلبی شده‌اید؟	۲۹۹۶۸	H17A
آیا در ۱۲ ماه گذشته پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی به شما گفته است که دچار سکته مغزی شده‌اید؟	۲۹۹۸۰	H17B

جدول ۶۸ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش سابقه بیماری‌های قلبی - عروقی

سؤال	تعداد افراد پاسخگو	کد سؤال در پرسشنامه
بروز سکته قلبی در سال گذشته	دارای سابقه سکته قلبی بر اساس خود اظهاری در یک سال گذشته	صورت: h17a = 1 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال
بروز سکته مغزی در سال گذشته	دارای سابقه سکته مغزی بر اساس خود اظهاری در یک سال گذشته	صورت: H17B = 1 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال
بروز سکته قلبی یا سکته مغزی در سال گذشته	دارای سابقه سکته قلبی یا سکته مغزی بر اساس خود اظهاری در یک سال گذشته	صورت: H17B = 1 یا h17a = 1 مخرج: کلیه افراد بالای ۱۸ سال



سابقه سکته قلبی

جدول ۶۹ - بروز سکته قلبی در سال گذشته براساس خود اظهاری

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۰,۰ (۰,۰-۰,۱)	*	۰,۱ (۰,۰-۰,۲)	۱۸ - ۲۴	سن
۰,۸ (۰,۷-۰,۹)	۰,۵ (۰,۴-۰,۷)	۱,۰ (۰,۸-۱,۲)	۲۵ - ۵۹	
۴,۷ (۴,۱-۵,۲)	۴,۰ (۳,۳-۴,۸)	۵,۴ (۴,۵-۶,۲)	۶۰ و بالاتر	
۱,۴ (۱,۱-۱,۶)	۱,۰ (۰,۷-۱,۳)	۱,۸ (۱,۴-۲,۲)	روستا	محل سکونت
۱,۵ (۱,۳-۱,۷)	۱,۲ (۱,۰-۱,۴)	۱,۸ (۱,۵-۲,۱)	شهر	
۱,۵ (۱,۲-۱,۸)	۱,۲ (۰,۸-۱,۵)	۱,۹ (۱,۳-۲,۴)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲,۱ (۱,۸-۲,۵)	۲,۰ (۱,۵-۲,۵)	۲,۳ (۱,۷-۲,۹)	دوم	
۱,۴ (۱,۱-۱,۷)	۱,۲ (۰,۸-۱,۵)	۱,۶ (۱,۲-۲,۱)	سوم	
۱,۳ (۱,۰-۱,۶)	۰,۸ (۰,۵-۱,۱)	۱,۹ (۱,۴-۲,۵)	چهارم	
۱,۱ (۰,۸-۱,۳)	۰,۶ (۰,۳-۰,۹)	۱,۵ (۱,۱-۱,۹)	پنجم (غنی ترین)	
۱,۵ (۱,۳-۱,۶)	۱,۱ (۱,۰-۱,۳)	۱,۸ (۱,۶-۲,۰)		کل

* غیر قابل برآورد



جدول ۷۰ - بروز سکتة قلبی در سال گذشته براساس خود اظهاری به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱,۹ (۰,۹-۳,۰)	۰,۸ (۰,۲-۱,۵)	۱,۳ (۰,۷-۱,۹)
آذربایجان غربی	۲,۸ (۱,۴-۴,۱)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۱,۵ (۰,۸-۲,۲)
اردبیل	*	۰,۴ (۰,۰-۱,۳)	۰,۲ (۰,۰-۰,۷)
اصفهان	۲,۱ (۱,۱-۳,۰)	۱,۳ (۰,۶-۲,۰)	۱,۷ (۱,۱-۲,۳)
البرز	۳,۰ (۱,۴-۴,۵)	۲,۴ (۱,۱-۳,۷)	۲,۷ (۱,۷-۳,۷)
ایلام	۲,۵ (۰,۳-۴,۷)	*	۱,۲ (۰,۱-۲,۲)
بوشهر	۰,۶ (۰,۰-۱,۷)	۰,۹ (۰,۰-۲,۲)	۰,۸ (۰,۰-۱,۶)
تهران	۱,۷ (۱,۲-۲,۳)	۱,۳ (۰,۹-۱,۸)	۱,۵ (۱,۲-۱,۹)
چهار محال و بختیاری	۱,۹ (۰,۴-۳,۴)	۱,۸ (۰,۴-۳,۱)	۱,۸ (۰,۸-۲,۸)
خراسان جنوبی	۱,۲ (۰,۰-۲,۵)	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۷ (۰,۰-۱,۴)
خراسان رضوی	۱,۳ (۰,۶-۲,۰)	۰,۸ (۰,۳-۱,۳)	۱,۱ (۰,۶-۱,۵)
خراسان شمالی	۲,۷ (۰,۸-۴,۵)	۱,۵ (۰,۲-۲,۸)	۲,۰ (۰,۹-۳,۱)
خوزستان	۲,۲ (۱,۱-۳,۲)	۱,۰ (۰,۳-۱,۷)	۱,۶ (۰,۹-۲,۲)
زنجان	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)	۱,۰ (۰,۰-۲,۰)	۰,۷ (۰,۱-۱,۳)
سمنان	۲,۸ (۰,۶-۵,۰)	۱,۹ (۰,۲-۳,۵)	۲,۳ (۰,۹-۳,۶)
سیستان و بلوچستان	۱,۴ (۰,۲-۲,۶)	۱,۷ (۰,۵-۳,۰)	۱,۶ (۰,۷-۲,۴)
فارس	۲,۴ (۱,۳-۳,۴)	۱,۲ (۰,۵-۱,۹)	۱,۷ (۱,۱-۲,۳)
قزوین	۱,۲ (۰,۰-۲,۶)	۰,۹ (۰,۰-۲,۱)	۱,۱ (۰,۱-۲,۰)
کردستان	۱,۱ (۰,۰-۲,۳)	۰,۲ (۰,۰-۰,۷)	۰,۶ (۰,۰-۱,۲)
کرمان	۱,۴ (۰,۴-۲,۴)	۱,۳ (۰,۳-۲,۲)	۱,۳ (۰,۶-۲,۰)
کرمانشاه	۲,۰ (۰,۵-۳,۵)	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)	۱,۲ (۰,۴-۲,۰)
کهگیلویه و بویر احمد	۱,۹ (۰,۱-۳,۸)	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۱,۲ (۰,۲-۲,۲)
گلستان	۱,۷ (۰,۲-۳,۲)	۲,۳ (۰,۶-۴,۰)	۲,۰ (۰,۹-۳,۱)
گیلان	۰,۴ (۰,۰-۱,۰)	۱,۰ (۰,۱-۱,۹)	۰,۷ (۰,۲-۱,۳)
لرستان	۳,۳ (۱,۳-۵,۴)	۱,۱ (۰,۰-۲,۳)	۲,۲ (۱,۱-۳,۳)
مازندران	۲,۰ (۰,۸-۳,۲)	۱,۶ (۰,۶-۲,۶)	۱,۸ (۱,۰-۲,۶)
مرکزی	۲,۰ (۰,۴-۳,۶)	۱,۸ (۰,۲-۳,۴)	۱,۹ (۰,۸-۳,۰)
هرمزگان	۱,۴ (۰,۰-۲,۸)	۱,۲ (۰,۰-۲,۶)	۱,۳ (۰,۳-۲,۳)
همدان	۱,۶ (۰,۲-۳,۰)	۰,۶ (۰,۰-۱,۵)	۱,۱ (۰,۳-۱,۹)
یزد	۲,۳ (۰,۷-۳,۹)	۰,۷ (۰,۰-۱,۵)	۱,۵ (۰,۶-۲,۴)

* غیر قابل برآورد

سابقه سکته مغزی

جدول ۷۱- بروز سکته مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۰,۰ (۰,۰-۰,۱)	*	۰,۱ (۰,۰-۰,۲)	۱۸ - ۲۴	سن
۰,۳ (۰,۳-۰,۴)	۰,۳ (۰,۲-۰,۴)	۰,۴ (۰,۲-۰,۵)	۲۵ - ۵۹	
۲,۴ (۲,۰-۲,۸)	۲,۳ (۱,۷-۲,۸)	۲,۴ (۱,۹-۳,۰)	۶۰ و بالاتر	
۰,۷ (۰,۵-۰,۹)	۰,۵ (۰,۳-۰,۸)	۰,۹ (۰,۶-۱,۲)	روستا	محل سکونت
۰,۷ (۰,۶-۰,۸)	۰,۷ (۰,۶-۰,۹)	۰,۷ (۰,۶-۰,۹)	شهر	
۰,۷ (۰,۵-۰,۹)	۰,۶ (۰,۳-۰,۹)	۰,۸ (۰,۵-۱,۱)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱,۰ (۰,۷-۱,۳)	۱,۰ (۰,۷-۱,۴)	۱,۰ (۰,۶-۱,۴)	دوم	
۰,۸ (۰,۶-۱,۱)	۰,۸ (۰,۵-۱,۲)	۰,۸ (۰,۵-۱,۲)	سوم	
۰,۷ (۰,۵-۰,۹)	۰,۶ (۰,۳-۰,۹)	۰,۸ (۰,۴-۱,۱)	چهارم	
۰,۴ (۰,۲-۰,۶)	۰,۳ (۰,۱-۰,۶)	۰,۵ (۰,۲-۰,۸)	پنجم (غنی‌ترین)	
۰,۷ (۰,۶-۰,۸)	۰,۷ (۰,۵-۰,۸)	۰,۸ (۰,۶-۰,۹)		کل

* غیر قابل برآورد



جدول ۷۲ - بروز سکنه مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۰,۶ (۰,۰-۱,۲)	۰,۷ (۰,۱-۱,۳)	۰,۷ (۰,۲-۱,۱)
آذربایجان غربی	۰,۷ (۰,۰-۱,۴)	۰,۷ (۰,۰-۱,۳)	۰,۷ (۰,۲-۱,۱)
اردبیل	۱,۰ (۰,۰-۲,۳)	۰,۹ (۰,۰-۲,۱)	۰,۹ (۰,۰-۱,۸)
اصفهان	۱,۰ (۰,۳-۱,۶)	۰,۶ (۰,۱-۱,۱)	۰,۸ (۰,۴-۱,۲)
البرز	۱,۶ (۰,۵-۲,۸)	۰,۹ (۰,۱-۱,۷)	۱,۳ (۰,۶-۱,۹)
ایلام	۱,۵ (۰,۰-۳,۲)	*	۰,۷ (۰,۰-۱,۵)
بوشهر	۱,۱ (۰,۰-۲,۷)	*	۰,۵ (۰,۰-۱,۲)
تهران	۰,۷ (۰,۳-۱,۰)	۰,۶ (۰,۳-۰,۹)	۰,۶ (۰,۴-۰,۸)
چهار محال و بختیاری	۱,۳ (۰,۰-۲,۶)	۱,۱ (۰,۰-۲,۳)	۱,۲ (۰,۴-۲,۱)
خراسان جنوبی	۰,۸ (۰,۰-۲,۰)	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۰,۷ (۰,۰-۱,۵)
خراسان رضوی	۰,۸ (۰,۳-۱,۴)	۰,۸ (۰,۳-۱,۳)	۰,۸ (۰,۴-۱,۲)
خراسان شمالی	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)
خوزستان	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)	۰,۴ (۰,۰-۰,۸)	۰,۵ (۰,۱-۰,۸)
زنجان	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)	*	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
سمنان	*	۱,۵ (۰,۰-۳,۰)	۰,۸ (۰,۰-۱,۶)
سیستان و بلوچستان	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
فارس	۰,۶ (۰,۱-۱,۲)	۰,۴ (۰,۰-۰,۸)	۰,۵ (۰,۲-۰,۸)
قزوین	*	۱,۶ (۰,۰-۳,۱)	۰,۸ (۰,۰-۱,۶)
کردستان	۱,۶ (۰,۰-۳,۱)	۰,۲ (۰,۰-۰,۷)	۰,۹ (۰,۱-۱,۶)
کرمان	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)	۱,۸ (۰,۷-۲,۹)	۱,۰ (۰,۴-۱,۶)
کرمانشاه	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)	۰,۴ (۰,۰-۰,۸)
کهگیلویه و بویر احمد	*	۱,۲ (۰,۰-۲,۵)	۰,۷ (۰,۰-۱,۴)
گلستان	۱,۷ (۰,۲-۳,۱)	۱,۶ (۰,۲-۳,۰)	۱,۶ (۰,۶-۲,۶)
گیلان	۰,۸ (۰,۰-۱,۷)	۰,۶ (۰,۰-۱,۳)	۰,۷ (۰,۲-۱,۲)
لرستان	۱,۶ (۰,۲-۳,۰)	۰,۶ (۰,۰-۱,۵)	۱,۱ (۰,۳-۱,۹)
مازندران	۰,۹ (۰,۱-۱,۷)	۰,۷ (۰,۰-۱,۳)	۰,۸ (۰,۳-۱,۳)
مرکزی	۱,۱ (۰,۰-۲,۳)	*	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)
هرمزگان	*	۰,۶ (۰,۰-۱,۵)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)
همدان	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۱,۲ (۰,۰-۲,۳)	۰,۹ (۰,۲-۱,۷)
یزد	۰,۹ (۰,۰-۱,۸)	۰,۶ (۰,۰-۱,۴)	۰,۷ (۰,۱-۱,۳)

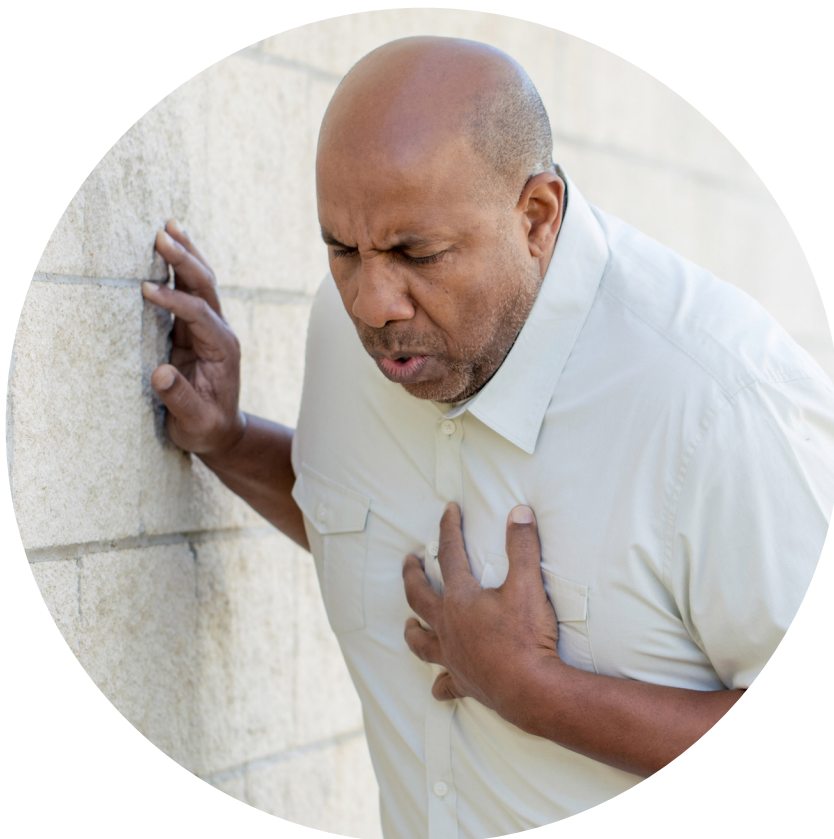
* غیر قابل برآورد

سابقه سکنه قلبی یا مغزی

جدول ۷۳ - بروز سکنه قلبی یا مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۰,۱ (۰,۰-۰,۲)	*	۰,۲ (۰,۰-۰,۴)	۱۸ - ۲۴	سن
۱,۰ (۰,۹-۱,۱)	۰,۸ (۰,۶-۰,۹)	۱,۲ (۱,۰-۱,۵)	۲۵ - ۵۹	
۶,۳ (۵,۶-۶,۹)	۵,۵ (۴,۷-۶,۳)	۷,۱ (۶,۱-۸,۰)	۶۰ و بالاتر	
۱,۹ (۱,۶-۲,۱)	۱,۴ (۱,۱-۱,۸)	۲,۴ (۱,۹-۲,۸)	روستا	محل سکونت
۱,۹ (۱,۸-۲,۱)	۱,۶ (۱,۴-۱,۹)	۲,۳ (۲,۰-۲,۶)	شهر	
۲,۰ (۱,۶-۲,۴)	۱,۶ (۱,۲-۲,۱)	۲,۴ (۱,۸-۳,۰)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲,۷ (۲,۲-۳,۱)	۲,۵ (۲,۰-۳,۱)	۲,۸ (۲,۲-۳,۵)	دوم	
۲,۰ (۱,۶-۲,۴)	۱,۸ (۱,۳-۲,۲)	۲,۳ (۱,۷-۲,۸)	سوم	
۱,۸ (۱,۵-۲,۲)	۱,۲ (۰,۸-۱,۶)	۲,۴ (۱,۹-۳,۰)	چهارم	
۱,۳ (۱,۰-۱,۶)	۰,۸ (۰,۴-۱,۱)	۱,۸ (۱,۳-۲,۲)	پنجم (غنی ترین)	
۱,۹ (۱,۸-۲,۱)	۱,۶ (۱,۴-۱,۸)	۲,۳ (۲,۰-۲,۵)		کل

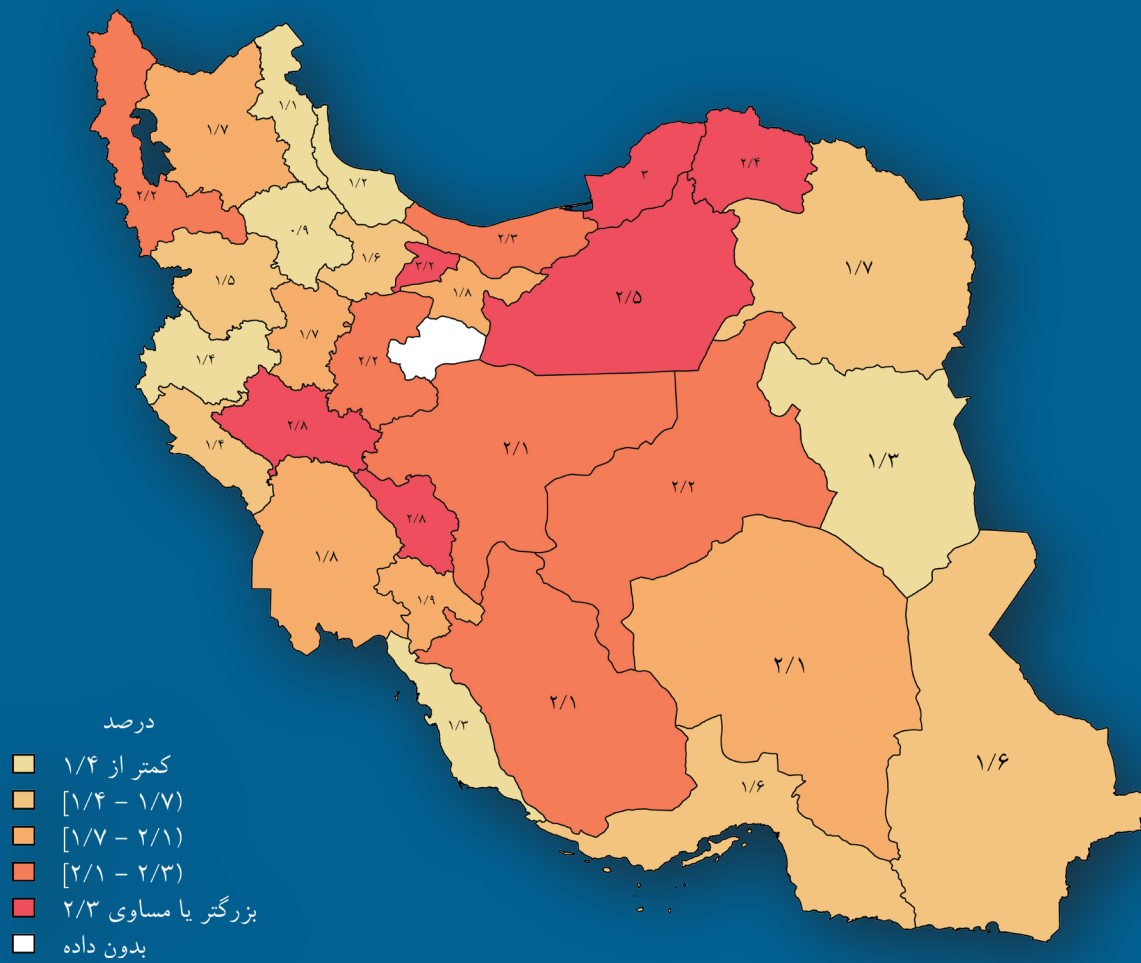
* غیر قابل برآورد



جدول ۷۴ - بروز سکنه قلبی یا مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲,۱ (۱,۰-۳,۲)	۱,۴ (۰,۵-۲,۳)	۱,۷ (۱,۰-۲,۴)
آذربایجان غربی	۳,۵ (۱,۹-۵,۰)	۱,۰ (۰,۲-۱,۸)	۲,۲ (۱,۳-۳,۰)
اردبیل	۱,۰ (۰,۰-۲,۳)	۱,۳ (۰,۰-۲,۸)	۱,۱ (۰,۱-۲,۱)
اصفهان	۲,۸ (۱,۷-۳,۸)	۱,۵ (۰,۷-۲,۲)	۲,۱ (۱,۴-۲,۷)
البرز	۳,۸ (۲,۱-۵,۵)	۲,۸ (۱,۴-۴,۲)	۳,۲ (۲,۱-۴,۳)
ایلام	۳,۰ (۰,۶-۵,۴)	*	۱,۴ (۰,۳-۲,۵)
بوشهر	۱,۷ (۰,۰-۳,۶)	۰,۹ (۰,۰-۲,۲)	۱,۳ (۰,۲-۲,۴)
تهران	۲,۱ (۱,۵-۲,۷)	۱,۶ (۱,۱-۲,۰)	۱,۸ (۱,۴-۲,۲)
چهار محال و بختیاری	۳,۲ (۱,۲-۵,۲)	۲,۴ (۰,۷-۴,۰)	۲,۸ (۱,۵-۴,۰)
خراسان جنوبی	۱,۶ (۰,۰-۳,۱)	۱,۰ (۰,۰-۲,۲)	۱,۳ (۰,۳-۲,۲)
خراسان رضوی	۲,۰ (۱,۱-۲,۸)	۱,۳ (۰,۷-۲,۰)	۱,۷ (۱,۱-۲,۲)
خراسان شمالی	۳,۰ (۱,۱-۵,۰)	۱,۸ (۰,۴-۳,۲)	۲,۴ (۱,۲-۳,۶)
خوزستان	۲,۴ (۱,۴-۳,۵)	۱,۲ (۰,۵-۲,۰)	۱,۸ (۱,۲-۲,۵)
زنجان	۰,۷ (۰,۰-۱,۵)	۱,۰ (۰,۰-۲,۰)	۰,۹ (۰,۲-۱,۵)
سمنان	۲,۸ (۰,۶-۵,۰)	۲,۲ (۰,۵-۴,۰)	۲,۵ (۱,۱-۳,۹)
سیستان و بلوچستان	۱,۴ (۰,۲-۲,۶)	۱,۹ (۰,۶-۳,۲)	۱,۶ (۰,۸-۲,۵)
فارس	۲,۸ (۱,۶-۳,۹)	۱,۵ (۰,۸-۲,۳)	۲,۱ (۱,۴-۲,۷)
قزوین	۱,۲ (۰,۰-۲,۶)	۲,۰ (۰,۲-۳,۸)	۱,۶ (۰,۵-۲,۷)
کردستان	۲,۶ (۰,۷-۴,۶)	۰,۵ (۰,۰-۱,۲)	۱,۵ (۰,۵-۲,۵)
کرمان	۱,۶ (۰,۵-۲,۶)	۲,۵ (۱,۲-۳,۸)	۲,۱ (۱,۲-۲,۹)
کرمانشاه	۲,۰ (۰,۵-۳,۵)	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۱,۴ (۰,۵-۲,۲)
کهگیلویه و بویر احمد	۱,۹ (۰,۱-۳,۸)	۱,۹ (۰,۴-۳,۵)	۱,۹ (۰,۷-۳,۱)
گلستان	۲,۷ (۰,۸-۴,۵)	۳,۲ (۱,۳-۵,۲)	۳,۰ (۱,۶-۴,۳)
گیلان	۱,۱ (۰,۱-۲,۰)	۱,۴ (۰,۴-۲,۵)	۱,۲ (۰,۵-۱,۹)
لرستان	۴,۳ (۲,۰-۶,۵)	۱,۴ (۰,۲-۲,۷)	۲,۸ (۱,۵-۴,۱)
مازندران	۲,۶ (۱,۲-۳,۹)	۲,۱ (۱,۰-۳,۲)	۲,۳ (۱,۴-۳,۲)
مرکزی	۲,۷ (۰,۸-۴,۵)	۱,۸ (۰,۲-۳,۴)	۲,۲ (۱,۰-۳,۴)
هرمزگان	۱,۴ (۰,۰-۲,۸)	۱,۸ (۰,۲-۳,۵)	۱,۶ (۰,۶-۲,۷)
همدان	۲,۰ (۰,۴-۳,۶)	۱,۵ (۰,۲-۲,۸)	۱,۷ (۰,۷-۲,۷)
یزد	۳,۲ (۱,۳-۵,۱)	۱,۳ (۰,۱-۲,۴)	۲,۲ (۱,۱-۳,۳)

* غیر قابل برآورد



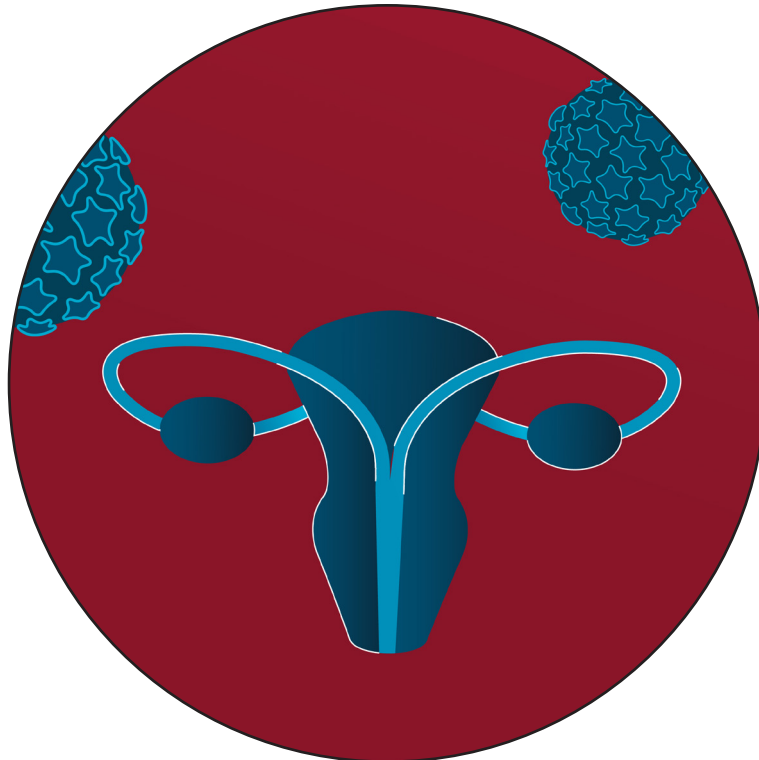
شکل ۳۵ - بروز سکته قلبی یا مغزی در سال گذشته براساس خود اظهاری به تفکیک استان محل سکونت

جدول ۷۵ - سؤالات مورد استفاده در بخش غربالگری سرطان دهانه رحم

سؤال	تعداد افراد پاسخگو	کد سؤال در پرسشنامه
آیا تا به حال تست غربالگری سرطان دهانه رحم انجام داده‌اید؟	۱۵۲۶۰	cx1

جدول ۷۶ - شاخص‌های محاسبه شده در غربالگری سرطان دهانه رحم

سؤال	تعداد افراد پاسخگو	کد سؤال در پرسشنامه
غربالگری سرطان دهانه رحم	درصد زنانی که تاکنون تست غربالگری دهانه رحم انجام داده‌اند	صورت: cx1 مخرج: زنان شرکت کننده در مطالعه



جدول ۷۷ - درصد زنانی که در غربالگری سرطان دهانه رحم شرکت داشته اند

زن	سطح برآورد	
۱۴,۳ (۱۲,۵-۱۶,۱)	روستا	محل سکونت
۴۹,۰ (۴۸,۱-۵۰,۰)	شهر	
۲۶,۹ (۲۵,۲-۲۸,۵)	اول (فقییرترین)	پنجک اقتصادی
۳۳,۸ (۳۲,۴-۳۵,۲)	دوم	
۴۴,۷ (۴۳,۸-۴۵,۷)	سوم	
۴۹,۸ (۴۸,۰-۵۱,۷)	چهارم	
۵۶,۱ (۵۴,۳-۵۸,۰)	پنجم (غنی ترین)	
۴۱,۵ (۴۰,۷-۴۲,۳)		کل



جدول ۷۸ - درصد زنانی که غربالگری سرطان دهانه رحم به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	زن
آذربایجان شرقی	۳۴,۵ (۳۰,۹-۳۸,۱)
آذربایجان غربی	۲۵,۳ (۲۱,۷-۲۸,۹)
اردبیل	۳۶,۳ (۳۰,۱-۴۲,۵)
اصفهان	۶۰,۸ (۵۷,۷-۶۳,۹)
البرز	۴۴,۱ (۳۹,۸-۴۸,۴)
ایلام	۴۵,۸ (۳۹,۳-۵۲,۳)
بوشهر	۳۷,۵ (۳۰,۹-۴۴,۲)
تهران	۵۱,۲ (۴۹,۱-۵۳,۲)
چهار محال و بختیاری	۴۲,۲ (۳۶,۹-۴۷,۶)
خراسان جنوبی	۴۴,۴ (۳۸,۷-۵۰,۱)
خراسان رضوی	۳۷,۶ (۳۴,۷-۴۰,۵)
خراسان شمالی	۲۷,۲ (۲۲,۳-۳۲,۰)
خوزستان	۳۴,۲ (۳۰,۹-۳۷,۵)
زنجان	۳۲,۵ (۲۷,۸-۳۷,۲)
سمنان	۳۹,۲ (۳۳,۱-۴۵,۳)
سیستان و بلوچستان	۷,۷ (۵,۰-۱۰,۳)
فارس	۵۴,۴ (۵۱,۲-۵۷,۶)
قزوین	۵۲,۱ (۴۵,۶-۵۸,۶)
کردستان	۳۷,۱ (۳۱,۶-۴۲,۶)
کرمان	۲۴,۶ (۲۱,۰-۲۸,۳)
کرمانشاه	۴۳,۱ (۳۸,۱-۴۸,۱)
کهگیلویه و بویر احمد	۵۳,۴ (۴۷,۴-۵۹,۳)
گلستان	۲۹,۶ (۲۴,۴-۳۴,۸)
گیلان	۴۳,۴ (۳۹,۰-۴۷,۸)
لرستان	۳۵,۲ (۳۰,۰-۴۰,۴)
مازندران	۴۴,۳ (۴۰,۲-۴۸,۳)
مرکزی	۴۲,۳ (۳۶,۴-۴۸,۱)
هرمزگان	۲۵,۲ (۲۰,۳-۳۰,۱)
همدان	۴۷,۳ (۴۲,۰-۵۲,۶)
یزد	۴۱,۲ (۳۶,۱-۴۶,۴)

مصرف الکل

جدول ۷۹ - سؤالات مورد استفاده در بخش مصرف الکل

سؤال	تعداد افراد پاسخگو	کد سؤال در پرسشنامه
آیا تاکنون نوشیدنی‌های الکلی مصرف کرده‌اید؟	۲۹۸۷۵	al1
آیا در طول ۱۲ ماه گذشته نوشیدنی‌های الکلی مصرف کرده‌اید؟	۲۹۹۱۸	al2
آیا طی ماه گذشته نوشیدنی‌های الکلی مصرف کرده‌اید؟	۲۹۷۴۰	al7
آیا در سال گذشته در حال مستی رانندگی کرده‌اید؟	۲۹۵۷۴	al9

جدول ۸۰ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش مصرف الکل

نام شاخص	تعریف	نحوه محاسبه
شیوع مصرف سالانه الکل	نسبت کسانی که در یک ساله گذشته مصرف الکل داشته‌اند.	صورت: al2 تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع مصرف الکل	نسبت کسانی که تا بحال مصرف الکل داشته‌اند.	صورت: al1 تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع مصرف ماهانه الکل	نسبت کسانی که در یک ماه گذشته مصرف الکل داشته‌اند.	صورت: al7 تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع رانندگی در حالت مستی	نسبت کسانی که در یک ساله گذشته در حین مستی رانندگی کرده‌اند.	صورت: al9 تمامی افراد بالای ۱۸ سال



شیوع مصرف الکل در یک سال گذشته

جدول ۸۱ - شیوع مصرف الکل در یک سال گذشته

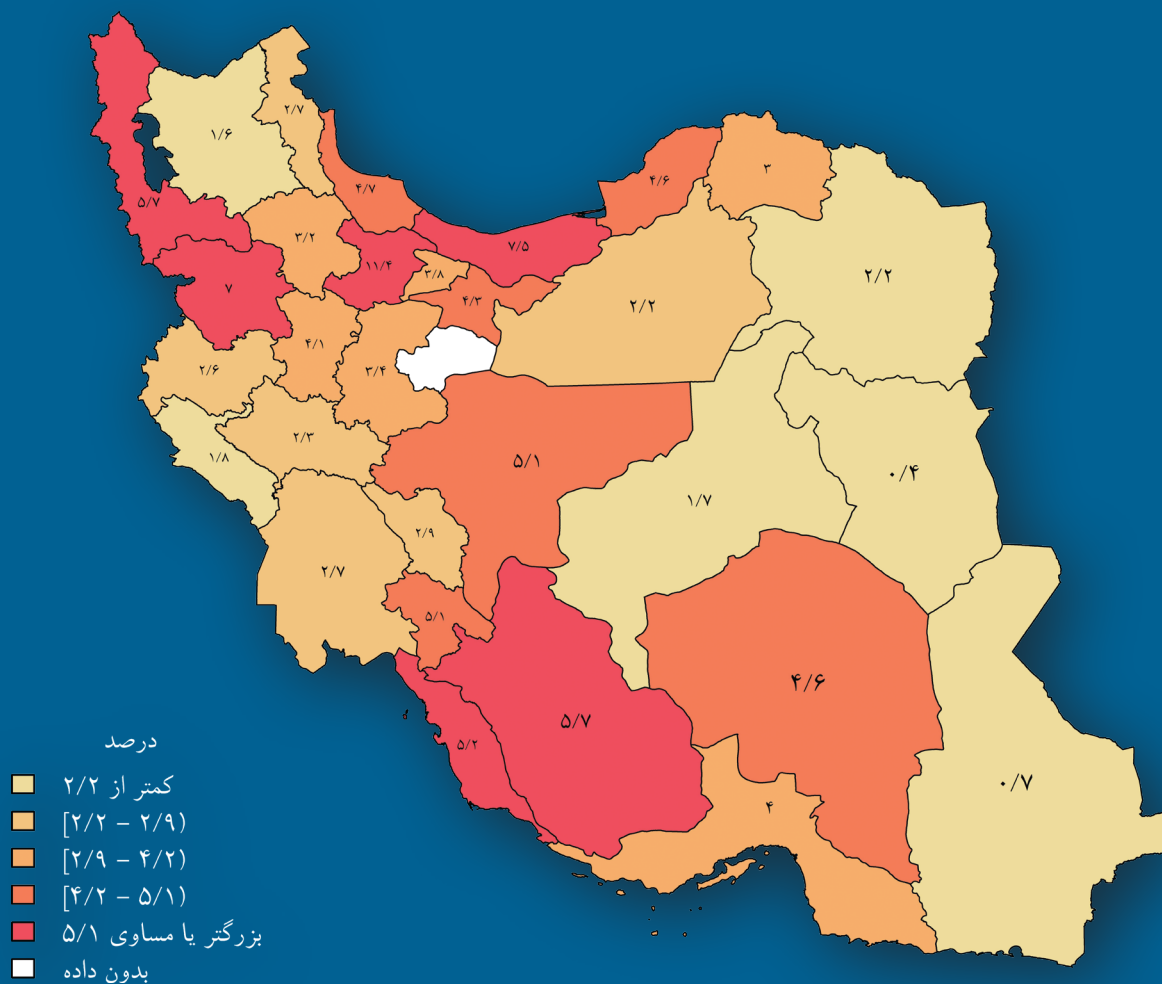
کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۶,۶ (۵,۷-۷,۶)	۱,۴ (۰,۸-۲,۱)	۱۲,۸ (۱۰,۸-۱۴,۷)	۱۸ - ۲۴	سن
۴,۵ (۴,۲-۴,۸)	۰,۹ (۰,۷-۱,۰)	۸,۵ (۸,۰-۹,۱)	۲۵ - ۵۹	
۱,۱ (۰,۸-۱,۳)	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)	۲,۰ (۱,۵-۲,۵)	۶۰ و بالاتر	
۳,۵ (۳,۰-۳,۹)	۰,۲ (۰,۱-۰,۴)	۷,۰ (۶,۲-۷,۸)	روستا	محل سکونت
۴,۳ (۴,۰-۴,۶)	۱,۰ (۰,۸-۱,۲)	۷,۸ (۷,۳-۸,۴)	شهر	
۲,۶ (۲,۲-۳,۰)	۰,۲ (۰,۰-۰,۴)	۵,۵ (۴,۵-۶,۴)	اول (فقرترین)	پنجک اقتصادی
۳,۴ (۲,۹-۳,۹)	۰,۷ (۰,۴-۰,۹)	۶,۶ (۵,۶-۷,۶)	دوم	
۳,۹ (۳,۴-۴,۴)	۰,۵ (۰,۳-۰,۸)	۷,۶ (۶,۶-۸,۶)	سوم	
۴,۸ (۴,۲-۵,۳)	۰,۸ (۰,۵-۱,۲)	۸,۹ (۷,۸-۹,۹)	چهارم	
۵,۷ (۵,۰-۶,۳)	۱,۷ (۱,۲-۲,۲)	۹,۶ (۸,۵-۱۰,۷)	پنجم (غنی‌ترین)	
۴,۰ (۳,۸-۴,۳)	۰,۸ (۰,۶-۰,۹)	۷,۶ (۷,۲-۸,۱)		کل



جدول ۸۲ - شیوع مصرف الکل در یک سال گذشته به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۳,۲ (۱,۸-۴,۶)	۰,۱ (۰,۰-۰,۴)	۱,۶ (۰,۹-۲,۳)
آذربایجان غربی	۱۰,۷ (۸,۱-۱۳,۲)	۱,۱ (۰,۲-۲,۰)	۵,۷ (۴,۳-۷,۰)
اردبیل	۵,۸ (۲,۷-۸,۹)	*	۲,۸ (۱,۳-۴,۲)
اصفهان	۹,۲ (۷,۲-۱۱,۱)	۱,۴ (۰,۷-۲,۱)	۵,۱ (۴,۱-۶,۱)
البرز	۷,۰ (۴,۶-۹,۳)	۰,۹ (۰,۱-۱,۷)	۳,۸ (۲,۵-۵,۰)
ایلام	۳,۵ (۰,۹-۶,۰)	۰,۴ (۰,۰-۱,۳)	۱,۸ (۰,۶-۳,۱)
بوشهر	۱۰,۶ (۵,۹-۱۵,۴)	۰,۵ (۰,۰-۱,۴)	۵,۲ (۲,۸-۷,۵)
تهران	۷,۴ (۶,۳-۸,۵)	۱,۳ (۰,۹-۱,۸)	۴,۳ (۳,۷-۴,۹)
چهار محال و بختیاری	۶,۱ (۳,۵-۸,۸)	*	۲,۹ (۱,۶-۴,۲)
خراسان جنوبی	۰,۴ (۰,۰-۱,۲)	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۴ (۰,۰-۰,۹)
خراسان رضوی	۴,۳ (۳,۰-۵,۵)	۰,۳ (۰,۰-۰,۶)	۲,۲ (۱,۶-۲,۹)
خراسان شمالی	۵,۶ (۲,۹-۸,۲)	۰,۶ (۰,۰-۱,۵)	۳,۰ (۱,۶-۴,۳)
خوزستان	۵,۴ (۳,۸-۷,۰)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۲,۷ (۱,۹-۳,۵)
زنجان	۵,۷ (۳,۴-۸,۱)	۰,۸ (۰,۰-۱,۷)	۳,۲ (۲,۰-۴,۵)
سمنان	۵,۱ (۲,۱-۸,۰)	*	۲,۲ (۰,۹-۳,۶)
سیستان و بلوچستان	۱,۴ (۰,۲-۲,۶)	*	۰,۷ (۰,۱-۱,۲)
فارس	۱۱,۶ (۹,۳-۱۳,۹)	۰,۸ (۰,۳-۱,۴)	۵,۷ (۴,۶-۶,۸)
قزوین	۲۱,۲ (۱۵,۶-۲۶,۸)	۱,۷ (۰,۰-۳,۴)	۱۱,۴ (۸,۳-۱۴,۴)
کردستان	۱۲,۹ (۸,۷-۱۷,۱)	۱,۸ (۰,۴-۳,۳)	۷,۰ (۴,۸-۹,۲)
کرمان	۸,۸ (۶,۳-۱۱,۳)	۰,۷ (۰,۰-۱,۳)	۴,۶ (۳,۳-۵,۸)
کرمانشاه	۵,۶ (۳,۱-۸,۰)	*	۲,۶ (۱,۵-۳,۸)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۰,۷ (۶,۴-۱۵,۰)	۰,۷ (۰,۰-۱,۸)	۵,۱ (۳,۰-۷,۱)
گلستان	۸,۲ (۵,۰-۱۱,۴)	۱,۰ (۰,۰-۲,۱)	۴,۶ (۲,۹-۶,۲)
گیلان	۸,۵ (۶,۰-۱۱,۰)	۱,۰ (۰,۱-۱,۹)	۴,۷ (۳,۴-۶,۰)
لرستان	۴,۸ (۲,۵-۷,۳)	*	۲,۳ (۱,۲-۳,۵)
مازندران	۱۴,۶ (۱۱,۶-۱۷,۶)	۱,۰ (۰,۲-۱,۸)	۷,۵ (۶,۰-۹,۱)
مرکزی	۷,۰ (۳,۸-۱۰,۲)	*	۳,۴ (۱,۸-۴,۹)
هرمزگان	۷,۵ (۴,۲-۱۰,۸)	۱,۱ (۰,۰-۲,۲)	۴,۰ (۲,۴-۵,۷)
همدان	۷,۳ (۴,۴-۱۰,۲)	۱,۲ (۰,۰-۲,۳)	۴,۱ (۲,۶-۵,۶)
یزد	۳,۱ (۱,۳-۴,۹)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۱,۷ (۰,۷-۲,۶)

* غیر قابل برآورد



شکل ۳۷ - شیوع مصرف الکل در یک سال گذشته به تفکیک استان محل سکونت

شیوع مصرف الکل تا به حال

جدول ۸۳ - شیوع مصرف الکل تا به حال

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۸,۸ (۷,۷-۹,۹)	۱,۹ (۱,۲-۲,۶)	۱۶,۹ (۱۴,۷-۱۹,۰)	۱۸ - ۲۴	سن
۸,۸ (۸,۴-۹,۲)	۱,۵ (۱,۳-۱,۷)	۱۶,۹ (۱۶,۲-۱۷,۷)	۲۵ - ۵۹	
۴,۵ (۳,۹-۵,۰)	۰,۵ (۰,۲-۰,۸)	۸,۶ (۷,۵-۹,۷)	۶۰ و بالاتر	
۷,۱ (۶,۵-۷,۶)	۰,۶ (۰,۳-۰,۸)	۱۴,۳ (۱۳,۲-۱۵,۴)	روستا	محل سکونت
۸,۴ (۸,۰-۸,۸)	۱,۷ (۱,۴-۱,۹)	۱۵,۷ (۱۴,۹-۱۶,۴)	شهر	
۵,۴ (۴,۸-۶,۰)	۰,۴ (۰,۲-۰,۶)	۱۱,۳ (۱۰,۰-۱۲,۵)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۷,۴ (۶,۷-۸,۱)	۱,۱ (۰,۷-۱,۴)	۱۴,۷ (۱۳,۳-۱۶,۱)	دوم	
۸,۱ (۷,۳-۸,۹)	۱,۱ (۰,۸-۱,۵)	۱۵,۶ (۱۴,۱-۱۷,۱)	سوم	
۹,۳ (۸,۵-۱۰,۱)	۱,۵ (۱,۱-۱,۹)	۱۷,۵ (۱۶,۱-۱۸,۹)	چهارم	
۱۰,۲ (۹,۴-۱۱,۰)	۲,۶ (۲,۰-۳,۲)	۱۷,۷ (۱۶,۳-۱۹,۲)	پنجم (غنی‌ترین)	
۸,۰ (۷,۷-۸,۳)	۱,۴ (۱,۲-۱,۵)	۱۵,۳ (۱۴,۷-۱۵,۹)		کل



جدول ۸۴ - شیوع مصرف الکل تا به حال به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۸,۴ (۵,۰-۱۱,۸)	۰,۳ (۰,۰-۰,۷)	۴,۲ (۲,۵-۶,۰)
آذربایجان غربی	۲۴,۶ (۲۱,۰-۲۸,۲)	۱,۶ (۰,۶-۲,۷)	۱۲,۶ (۱۰,۷-۱۴,۵)
اردبیل	۱۱,۱ (۶,۹-۱۵,۴)	*	۵,۳ (۳,۲-۷,۳)
اصفهان	۱۹,۵ (۱۶,۹-۲۲,۱)	۲,۴ (۱,۴-۳,۳)	۱۰,۵ (۹,۱-۱۱,۹)
البرز	۱۳,۱ (۱۰,۰-۱۶,۲)	۰,۹ (۰,۱-۱,۷)	۶,۶ (۵,۱-۸,۲)
ایلام	۶,۳ (۳,۰-۹,۶)	۰,۴ (۰,۰-۱,۳)	۳,۱ (۱,۵-۴,۸)
بوشهر	۱۶,۱ (۱۰,۶-۲۱,۷)	۱,۹ (۰,۱-۳,۸)	۸,۴ (۵,۶-۱۱,۳)
تهران	۱۲,۷ (۱۱,۴-۱۴,۱)	۱,۹ (۱,۳-۲,۴)	۷,۱ (۶,۴-۷,۹)
چهار محال و بختیاری	۱۱,۱ (۷,۵-۱۴,۶)	۰,۵ (۰,۰-۱,۳)	۵,۵ (۳,۸-۷,۳)
خراسان جنوبی	۲,۹ (۰,۸-۵,۰)	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۱,۵ (۰,۵-۲,۵)
خراسان رضوی	۱۴,۷ (۱۲,۵-۱۶,۸)	۰,۷ (۰,۲-۱,۲)	۷,۶ (۶,۴-۸,۷)
خراسان شمالی	۱۲,۱ (۸,۳-۱۵,۸)	۱,۲ (۰,۰-۲,۴)	۶,۳ (۴,۴-۸,۳)
خوزستان	۸,۶ (۶,۶-۱۰,۷)	۰,۳ (۰,۰-۰,۷)	۴,۴ (۳,۳-۵,۴)
زنجان	۱۷,۱ (۱۳,۳-۲۰,۹)	۱,۶ (۰,۳-۲,۸)	۹,۳ (۷,۳-۱۱,۴)
سمنان	۷,۹ (۴,۳-۱۱,۶)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۳,۷ (۲,۰-۵,۴)
سیستان و بلوچستان	۴,۸ (۲,۵-۷,۰)	*	۲,۲ (۱,۲-۳,۲)
فارس	۲۱,۶ (۱۸,۶-۲۴,۴)	۱,۵ (۰,۸-۲,۳)	۱۰,۵ (۹,۰-۱۱,۹)
قزوین	۴۰,۹ (۳۴,۳-۴۷,۴)	۴,۳ (۱,۶-۷,۱)	۲۲,۴ (۱۸,۵-۲۶,۴)
کردستان	۲۵,۹ (۲۰,۵-۳۱,۴)	۴,۱ (۱,۹-۶,۳)	۱۴,۳ (۱۱,۳-۱۷,۳)
کرمان	۱۹,۷ (۱۶,۲-۲۳,۲)	۰,۸ (۰,۱-۱,۶)	۹,۹ (۸,۱-۱۱,۷)
کرمانشاه	۹,۳ (۶,۲-۱۲,۴)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۴,۶ (۳,۰-۶,۱)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۶,۲ (۱۱,۱-۲۱,۲)	۲,۶ (۰,۷-۴,۵)	۸,۵ (۶,۰-۱۱,۰)
گلستان	۲۶,۵ (۲۱,۴-۳۱,۶)	۱,۹ (۰,۴-۳,۵)	۱۴,۱ (۱۱,۳-۱۷,۰)
گیلان	۱۴,۲ (۱۱,۱-۱۷,۴)	۱,۴ (۰,۴-۲,۵)	۷,۷ (۶,۰-۹,۴)
لرستان	۸,۰ (۴,۹-۱۱,۱)	*	۳,۸ (۲,۳-۵,۳)
مازندران	۲۱,۱ (۱۷,۷-۲۴,۶)	۱,۵ (۰,۵-۲,۵)	۱۰,۹ (۹,۱-۱۲,۸)
مرکزی	۱۷,۲ (۱۲,۵-۲۱,۸)	۱,۴ (۰,۰-۲,۸)	۹,۰ (۶,۵-۱۱,۴)
هرمزگان	۱۱,۴ (۷,۵-۱۵,۴)	۱,۱ (۰,۰-۲,۲)	۵,۸ (۳,۹-۷,۸)
همدان	۱۶,۶ (۱۲,۵-۲۰,۸)	۲,۰ (۰,۵-۳,۵)	۹,۰ (۶,۸-۱۱,۲)
یزد	۱۰,۲ (۷,۰-۱۳,۳)	۱,۷ (۰,۳-۳,۱)	۵,۹ (۴,۲-۷,۶)

* غیر قابل برآورد

شیوع مصرف الکل در یک ماه گذشته

جدول ۸۵ - شیوع مصرف الکل در یک ماه گذشته

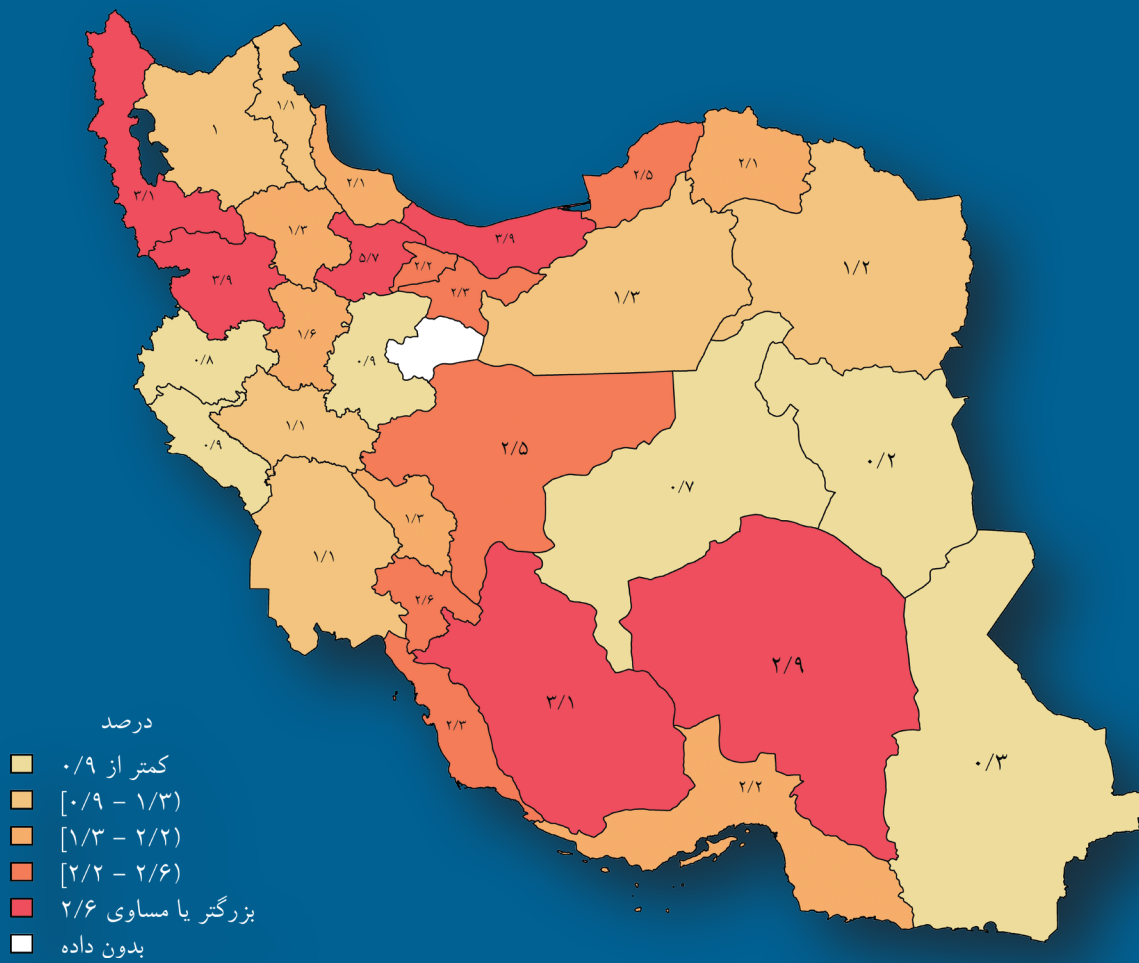
کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۳,۸ (۳,۰-۴,۵)	۰,۵ (۰,۱-۰,۸)	۷,۷ (۶,۲-۹,۳)	۱۸ - ۲۴	سن
۲,۳ (۲,۱-۲,۵)	۰,۴ (۰,۳-۰,۶)	۴,۳ (۳,۹-۴,۸)	۲۵ - ۵۹	
۰,۵ (۰,۳-۰,۷)	۰,۱ (۰,۰-۰,۲)	۰,۹ (۰,۵-۱,۲)	۶۰ و بالاتر	
۱,۷ (۱,۴-۲,۰)	۰,۱ (۰,۰-۰,۲)	۳,۶ (۳,۰-۴,۲)	روستا	محل سکونت
۲,۲ (۲,۰-۲,۴)	۰,۵ (۰,۳-۰,۶)	۴,۱ (۳,۷-۴,۵)	شهر	
۱,۳ (۱,۰-۱,۶)	۰,۰ (۰,۰-۰,۱)	۲,۸ (۲,۱-۳,۵)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱,۷ (۱,۴-۲,۱)	۰,۳ (۰,۱-۰,۶)	۳,۳ (۲,۶-۴,۱)	دوم	
۲,۰ (۱,۶-۲,۴)	۰,۲ (۰,۰-۰,۴)	۳,۹ (۳,۲-۴,۷)	سوم	
۲,۳ (۱,۹-۲,۷)	۰,۳ (۰,۱-۰,۵)	۴,۴ (۳,۶-۵,۲)	چهارم	
۳,۱ (۲,۷-۳,۶)	۰,۹ (۰,۵-۱,۲)	۵,۴ (۴,۵-۶,۲)	پنجم (غنی ترین)	
۲,۱ (۱,۹-۲,۲)	۰,۴ (۰,۳-۰,۵)	۴,۰ (۳,۶-۴,۳)		کل



جدول ۸۶ - شیوع مصرف الکل در یک ماه گذشته به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱,۸ (۰,۸-۲,۸)	۰,۱ (۰,۰-۰,۴)	۰,۹ (۰,۴-۱,۵)
آذربایجان غربی	۶,۱ (۴,۱-۸,۱)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۳,۱ (۲,۱-۴,۱)
اردبیل	۲,۲ (۰,۳-۴,۲)	*	۱,۱ (۰,۱-۲,۰)
اصفهان	۴,۹ (۳,۴-۶,۴)	۰,۴ (۰,۰-۰,۸)	۲,۵ (۱,۸-۳,۳)
البرز	۴,۲ (۲,۳-۶,۱)	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)	۲,۲ (۱,۳-۳,۲)
ایلام	۱,۹ (۰,۱-۳,۸)	*	۰,۹ (۰,۰-۱,۸)
بوشهر	۴,۴ (۱,۴-۷,۴)	۰,۵ (۰,۰-۱,۴)	۲,۳ (۰,۸-۳,۸)
تهران	۳,۹ (۳,۱-۴,۷)	۰,۹ (۰,۵-۱,۲)	۲,۳ (۱,۹-۲,۸)
چهارمحال و بختیاری	۲,۷ (۰,۸-۴,۵)	*	۱,۳ (۰,۴-۲,۱)
خراسان جنوبی	*	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)
خراسان رضوی	۲,۳ (۱,۴-۳,۳)	۰,۲ (۰,۰-۰,۴)	۱,۲ (۰,۷-۱,۷)
خراسان شمالی	۴,۵ (۲,۱-۶,۹)	*	۲,۱ (۱,۰-۳,۲)
خوزستان	۲,۲ (۱,۲-۳,۳)	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)	۱,۱ (۰,۶-۱,۷)
زنجان	۲,۶ (۱,۰-۴,۲)	*	۱,۳ (۰,۵-۲,۱)
سمنان	۲,۴ (۰,۳-۴,۵)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۱,۳ (۰,۳-۲,۳)
سیستان و بلوچستان	۰,۶ (۰,۰-۱,۴)	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۶)
فارس	۶,۵ (۴,۸-۸,۳)	۰,۳ (۰,۰-۰,۷)	۳,۱ (۲,۳-۳,۹)
قزوین	۱۰,۹ (۶,۶-۱۵,۲)	۰,۵ (۰,۰-۱,۳)	۵,۷ (۳,۴-۷,۹)
کردستان	۷,۷ (۴,۴-۱۱,۱)	۰,۶ (۰,۰-۱,۵)	۳,۹ (۲,۳-۵,۶)
کرمان	۵,۶ (۳,۵-۷,۶)	۰,۴ (۰,۰-۰,۹)	۲,۹ (۱,۸-۳,۹)
کرمانشاه	۱,۸ (۰,۳-۳,۲)	*	۰,۸ (۰,۲-۱,۵)
کهگیلویه و بویر احمد	۵,۰ (۱,۹-۸,۱)	۰,۷ (۰,۰-۱,۸)	۲,۶ (۱,۱-۴,۱)
گلستان	۴,۳ (۲,۰-۶,۶)	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۲,۵ (۱,۲-۳,۷)
گیلان	۴,۰ (۲,۲-۵,۸)	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)	۲,۱ (۱,۲-۳,۰)
لرستان	۲,۳ (۰,۶-۴,۰)	*	۱,۱ (۰,۳-۱,۹)
مازندران	۷,۸ (۵,۶-۱۰,۱)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۳,۹ (۲,۸-۵,۰)
مرکزی	۱,۸ (۰,۰-۳,۶)	*	۰,۹ (۰,۰-۱,۷)
هرمزگان	۴,۱ (۱,۵-۶,۶)	۰,۶ (۰,۰-۱,۳)	۲,۲ (۰,۹-۳,۴)
همدان	۳,۱ (۱,۲-۵,۰)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۱,۶ (۰,۷-۲,۶)
یزد	۱,۵ (۰,۲-۲,۸)	*	۰,۷ (۰,۱-۱,۴)

* غیر قابل برآورد



شکل ۳۹ - شیوع مصرف الکل در یک ماه گذشته به تفکیک استان محل سکونت

درصد مستی در حین رانندگی

جدول ۸۷ - درصد مستی در حین رانندگی در یکسال گذشته

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱,۴ (۰,۹-۱,۹)	*	۳,۱ (۲,۰-۴,۱)	۱۸ - ۲۴	سن
۰,۶ (۰,۵-۰,۷)	۰,۱ (۰,۰-۰,۱)	۱,۱ (۰,۹-۱,۳)	۲۵ - ۵۹	
۰,۰ (۰,۰-۰,۱)	۰,۱ (۰,۰-۰,۱)	*	۶۰ و بالاتر	
۰,۴ (۰,۳-۰,۶)	*	۰,۹ (۰,۶-۱,۲)	روستا	محل سکونت
۰,۶ (۰,۵-۰,۷)	۰,۱ (۰,۰-۰,۱)	۱,۱ (۰,۹-۱,۳)	شهر	
۰,۴ (۰,۳-۰,۶)	۰,۰ (۰,۰-۰,۱)	۰,۹ (۰,۵-۱,۳)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۰,۴ (۰,۲-۰,۶)	۰,۱ (۰,۰-۰,۱)	۰,۸ (۰,۴-۱,۱)	دوم	
۰,۴ (۰,۲-۰,۶)	۰,۰ (۰,۰-۰,۱)	۰,۹ (۰,۵-۱,۳)	سوم	
۰,۶ (۰,۴-۰,۸)	۰,۰ (۰,۰-۰,۱)	۱,۲ (۰,۸-۱,۷)	چهارم	
۰,۸ (۰,۶-۱,۱)	۰,۲ (۰,۰-۰,۳)	۱,۴ (۱,۰-۱,۹)	پنجم (غنی‌ترین)	
۰,۵ (۰,۵-۰,۶)	۰,۱ (۰,۰-۰,۱)	۱,۱ (۰,۹-۱,۲)		کل

* غیر قابل برآورد



جدول ۸۸ - درصد مستی در حین رانندگی در یکسال گذشته به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱,۰ (۰,۲-۱,۸)	*	۰,۵ (۰,۱-۰,۹)
آذربایجان غربی	۱,۳ (۰,۳-۲,۳)	*	۰,۶ (۰,۲-۱,۱)
اردبیل	*	*	*
اصفهان	۱,۲ (۰,۵-۲,۰)	*	۰,۶ (۰,۲-۱,۰)
البرز	۱,۱ (۰,۱-۲,۰)	*	۰,۵ (۰,۱-۰,۹)
ایلام	۰,۵ (۰,۰-۱,۵)	*	۰,۲ (۰,۰-۰,۷)
بوشهر	۰,۶ (۰,۰-۱,۷)	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)
تهران	۱,۰ (۰,۶-۱,۴)	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)	۰,۶ (۰,۳-۰,۸)
چهار محال و بختیاری	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)
خراسان جنوبی	۰,۴ (۰,۰-۱,۲)	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۴ (۰,۰-۰,۹)
خراسان رضوی	۱,۰ (۰,۴-۱,۶)	*	۰,۵ (۰,۲-۰,۸)
خراسان شمالی	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)
خوزستان	۰,۷ (۰,۱-۱,۳)	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۷)
زنجان	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	*	۰,۱ (۰,۰-۰,۴)
سمنان	۱,۰ (۰,۰-۲,۳)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۰,۶ (۰,۰-۱,۴)
سیستان و بلوچستان	*	*	*
فارس	۱,۳ (۰,۵-۲,۱)	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)	۰,۶ (۰,۳-۱,۰)
قزوین	۳,۳ (۰,۹-۵,۸)	*	۱,۶ (۰,۴-۲,۹)
کردستان	۱,۹ (۰,۲-۳,۶)	۰,۷ (۰,۰-۱,۶)	۱,۳ (۰,۳-۲,۲)
کرمان	۲,۵ (۱,۰-۴,۰)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۱,۳ (۰,۶-۲,۰)
کرمانشاه	۰,۲ (۰,۰-۰,۷)	*	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)
کهگیلویه و بویر احمد	۱,۸ (۰,۰-۳,۵)	*	۰,۸ (۰,۰-۱,۵)
گلستان	۱,۰ (۰,۰-۲,۲)	*	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)
گیلان	*	*	*
لرستان	۰,۶ (۰,۰-۱,۵)	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۷)
مازندران	۱,۵ (۰,۵-۲,۵)	*	۰,۷ (۰,۲-۱,۲)
مرکزی	*	*	*
هرمزگان	۳,۱ (۱,۰-۵,۳)	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۱,۶ (۰,۶-۲,۷)
همدان	۱,۰ (۰,۰-۲,۱)	*	۰,۵ (۰,۰-۱,۰)
یزد	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	*	۰,۱ (۰,۰-۰,۴)

* غیر قابل برآورد

گام دوم

سنجش‌های جسمانی

گام دوم مطالعه شامل سنجش‌های جسمانی است. در این گام اندازه‌گیری‌هایی که پرسشگر با مراجعه به مشخص می‌تواند انجام دهد مانند تن سنجی و فشار خون به این ترتیب آورده شده است:

- قد؛
- وزن؛
- شاخص‌های مربوط به رابطه قد و وزن شامل شاخص توده بدنی و گروه بندی‌های آن؛
- فشار خون و زیر مجموعه‌های آن شامل میانگین‌های فشار خون و شیوع فشار خون بالا، آگاهی، دریافت درمان و دریافت درمان مؤثر.

جدول ۸۹ - سوالات مورد استفاده در بخش سنجش‌های جسمانی

سؤال	تعداد افراد پاسخگو	کد سؤال در پرسشنامه
اندازه قد	۲۹۱۲۴	m3
اندازه وزن	۲۹۱۱۶	m4
اندازه دور باسن	۲۹۲۲۰	m15
اندازه دور کمر	۲۹۲۴۸	m7

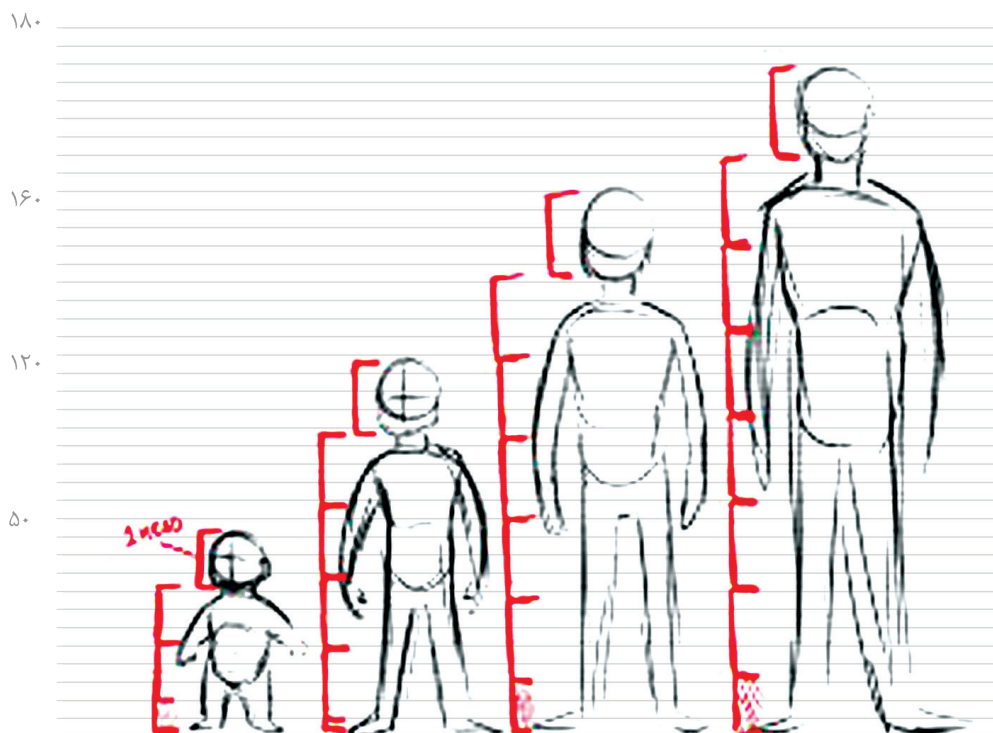
جدول ۹۰ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش سنجش‌های جسمانی

شاخص	تعریف	نحوه محاسبه
میانگین قد	میانگین قد افراد شرکت کننده در مطالعه به سانتیمتر	میانگین m3
میانگین وزن	میانگین وزن افراد شرکت کننده در مطالعه به کیلوگرم	میانگین m4
میانگین شاخص توده بدنی (BMI)	میانگین وزن به کیلوگرم تقسیم بر مجذور قد به متر	صورت: m3 مخرج: مجذور m4
شیوع کم وزنی	شاخص توده بدنی کمتر از ۱۸/۵	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع کم وزنی شدید	شاخص توده بدنی کمتر از ۱۶	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع کم وزنی متوسط	شاخص توده بدنی بین ۱۶ تا ۱۷	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع کم وزنی خفیف	شاخص توده بدنی بین ۱۷ تا ۱۸/۵	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع وزن مناسب	شاخص توده بدنی بین ۱۸/۵ تا ۲۵	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع اضافه وزن	شاخص توده بدنی بالاتر از ۲۵	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع پیش چاقی	شاخص توده بدنی بین ۲۵ تا ۳۰	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع چاقی	شاخص توده بدنی بالاتر از ۳۰	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع چاقی کلاس ۱	شاخص توده بدنی بین ۳۰ تا ۳۵	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع چاقی کلاس ۲	شاخص توده بدنی بین ۳۵ تا ۴۰	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
شیوع چاقی کلاس ۳	شاخص توده بدنی بالاتر از ۴۰	صورت: BMI مخرج: تمامی افراد بالای ۱۸ سال
میانگین اندازه دور باسن	میانگین اندازه دور باسن به سانتیمتر	میانگین m15
میانگین اندازه دور کمر	میانگین اندازه دور کمر به سانتیمتر	میانگین m7

میانگین قد

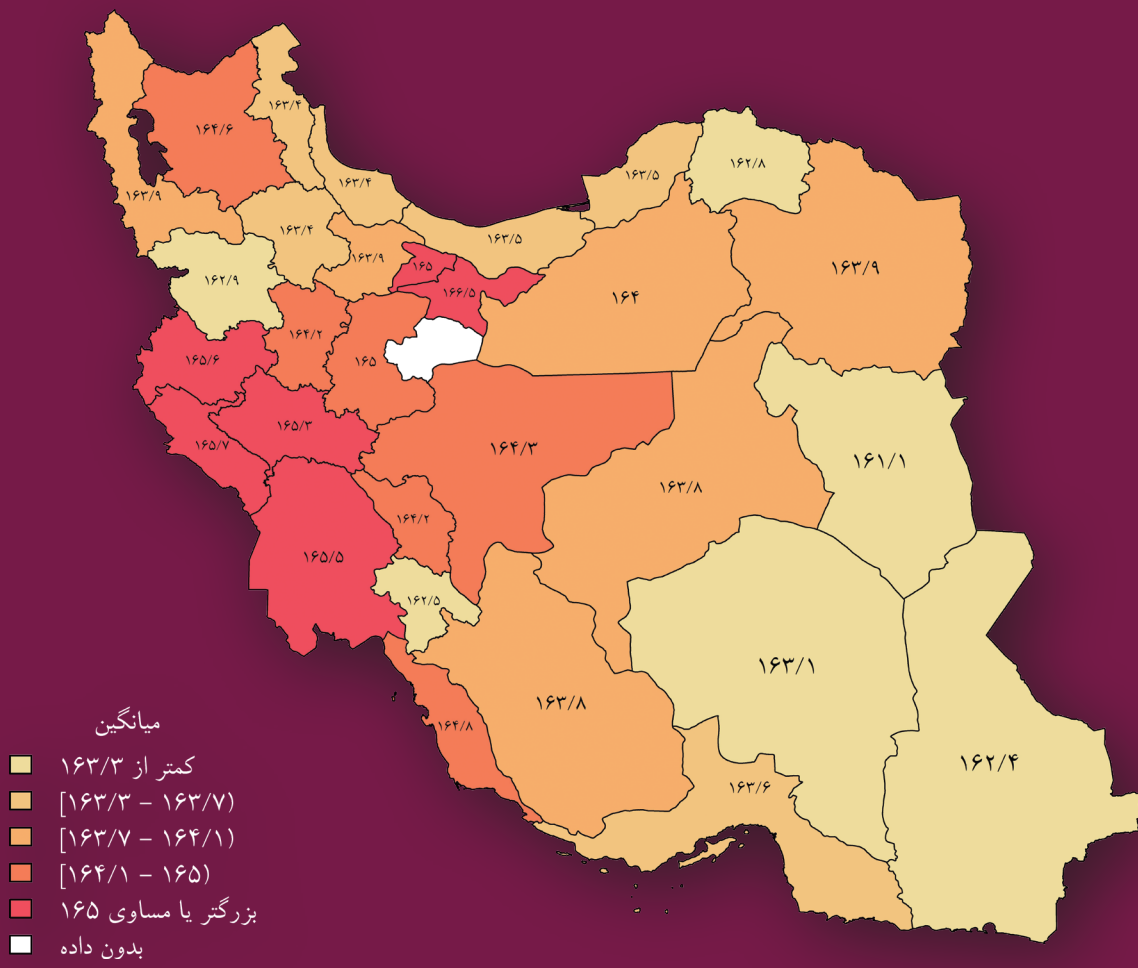
جدول ۹۱ - میانگین اندازه قد

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۶۷,۷ (۱۶۷,۳-۱۶۸,۱)	۱۶۱,۰ (۱۶۰,۶-۱۶۱,۳)	۱۷۵,۱ (۱۷۴,۶-۱۷۵,۵)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۶۵,۲ (۱۶۵,۰-۱۶۵,۳)	۱۵۸,۴ (۱۵۸,۳-۱۵۸,۵)	۱۷۲,۴ (۱۷۲,۲-۱۷۲,۵)	۲۵ - ۵۹	
۱۶۰,۲ (۱۵۹,۹-۱۶۰,۴)	۱۵۳,۷ (۱۵۳,۴-۱۵۳,۹)	۱۶۶,۸ (۱۶۶,۵-۱۶۷,۱)	۶۰ و بالاتر	
۱۶۳,۱ (۱۶۲,۹-۱۶۳,۳)	۱۵۶,۵ (۱۵۶,۳-۱۵۶,۷)	۱۷۰,۲ (۱۶۹,۹-۱۷۰,۴)	روستا	محل سکونت
۱۶۵,۰ (۱۶۴,۸-۱۶۵,۱)	۱۵۸,۳ (۱۵۸,۱-۱۵۸,۴)	۱۷۲,۱ (۱۷۱,۹-۱۷۲,۳)	شهر	
۱۶۲,۷ (۱۶۲,۵-۱۶۳,۰)	۱۵۶,۴ (۱۵۶,۲-۱۵۶,۷)	۱۶۹,۸ (۱۶۹,۶-۱۷۰,۲)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۶۳,۲ (۱۶۲,۹-۱۶۳,۴)	۱۵۶,۷ (۱۵۶,۵-۱۵۷,۰)	۱۷۰,۵ (۱۷۰,۲-۱۷۰,۸)	دوم	
۱۶۴,۲ (۱۶۳,۹-۱۶۴,۵)	۱۵۷,۵ (۱۵۷,۲-۱۵۷,۸)	۱۷۱,۳ (۱۷۰,۹-۱۷۱,۶)	سوم	
۱۶۵,۳ (۱۶۵,۰-۱۶۵,۶)	۱۵۸,۴ (۱۵۸,۲-۱۵۸,۷)	۱۷۲,۲ (۱۷۲,۰-۱۷۲,۵)	چهارم	
۱۶۶,۵ (۱۶۶,۳-۱۶۶,۸)	۱۵۹,۶ (۱۵۹,۳-۱۵۹,۸)	۱۷۳,۳ (۱۷۳,۰-۱۷۳,۶)	پنجم (غنی ترین)	
۱۶۴,۵ (۱۶۴,۳-۱۶۴,۶)	۱۵۷,۸ (۱۵۷,۷-۱۵۷,۹)	۱۷۱,۶ (۱۷۱,۴-۱۷۱,۷)	کل	



جدول ۹۲ - میانگین اندازه قد به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۷۱٫۶ (۱۷۰٫۸-۱۷۲٫۴)	۱۵۷٫۹ (۱۵۷٫۴-۱۵۸٫۵)	۱۶۴٫۶ (۱۶۴٫۰-۱۶۵٫۳)
آذربایجان غربی	۱۷۰٫۹ (۱۷۰٫۲-۱۷۱٫۶)	۱۵۷٫۲ (۱۵۶٫۷-۱۵۷٫۷)	۱۶۳٫۹ (۱۶۳٫۳-۱۶۴٫۵)
اردبیل	۱۷۰٫۹ (۱۶۹٫۸-۱۷۲٫۰)	۱۵۶٫۵ (۱۵۵٫۷-۱۵۷٫۳)	۱۶۳٫۴ (۱۶۲٫۴-۱۶۴٫۴)
اصفهان	۱۷۱٫۶ (۱۷۱٫۱-۱۷۲٫۱)	۱۵۷٫۳ (۱۵۶٫۹-۱۵۷٫۸)	۱۶۴٫۳ (۱۶۳٫۸-۱۶۴٫۷)
البرز	۱۷۲٫۶ (۱۷۱٫۹-۱۷۳٫۲)	۱۵۸٫۲ (۱۵۷٫۶-۱۵۸٫۸)	۱۶۵٫۰ (۱۶۴٫۴-۱۶۵٫۶)
ایلام	۱۷۳٫۱ (۱۷۲٫۰-۱۷۴٫۱)	۱۵۹٫۳ (۱۵۸٫۴-۱۶۰٫۱)	۱۶۵٫۷ (۱۶۴٫۸-۱۶۶٫۷)
بوشهر	۱۷۲٫۳ (۱۷۱٫۲-۱۷۳٫۳)	۱۵۸٫۰ (۱۵۶٫۹-۱۵۹٫۱)	۱۶۴٫۸ (۱۶۳٫۷-۱۶۵٫۸)
تهران	۱۷۳٫۴ (۱۷۳٫۱-۱۷۳٫۷)	۱۵۹٫۹ (۱۵۹٫۶-۱۶۰٫۲)	۱۶۶٫۶ (۱۶۶٫۳-۱۶۶٫۸)
چهار محال و بختیاری	۱۷۱٫۴ (۱۷۰٫۶-۱۷۲٫۳)	۱۵۷٫۵ (۱۵۶٫۸-۱۵۸٫۲)	۱۶۴٫۲ (۱۶۳٫۴-۱۶۵٫۰)
خراسان جنوبی	۱۶۹٫۱ (۱۶۸٫۱-۱۷۰٫۱)	۱۵۴٫۳ (۱۵۳٫۵-۱۵۵٫۱)	۱۶۱٫۱ (۱۶۰٫۲-۱۶۲٫۰)
خراسان رضوی	۱۷۰٫۴ (۱۶۹٫۹-۱۷۰٫۹)	۱۵۷٫۴ (۱۵۷٫۰-۱۵۷٫۸)	۱۶۳٫۹ (۱۶۳٫۴-۱۶۴٫۳)
خراسان شمالی	۱۶۹٫۹ (۱۶۹٫۱-۱۷۰٫۸)	۱۵۶٫۲ (۱۵۵٫۴-۱۵۷٫۰)	۱۶۲٫۸ (۱۶۲٫۰-۱۶۳٫۶)
خوزستان	۱۷۲٫۳ (۱۷۱٫۸-۱۷۲٫۹)	۱۵۸٫۸ (۱۵۸٫۲-۱۵۹٫۳)	۱۶۵٫۵ (۱۶۴٫۹-۱۶۶٫۰)
زنجان	۱۷۰٫۶ (۱۶۹٫۸-۱۷۱٫۴)	۱۵۵٫۹ (۱۵۵٫۲-۱۵۶٫۶)	۱۶۳٫۴ (۱۶۲٫۶-۱۶۴٫۱)
سمنان	۱۷۱٫۶ (۱۷۰٫۲-۱۷۳٫۰)	۱۵۷٫۶ (۱۵۶٫۷-۱۵۸٫۴)	۱۶۴٫۰ (۱۶۲٫۹-۱۶۵٫۰)
سیستان و بلوچستان	۱۶۹٫۳ (۱۶۸٫۶-۱۷۰٫۱)	۱۵۶٫۰ (۱۵۵٫۴-۱۵۶٫۵)	۱۶۲٫۴ (۱۶۱٫۷-۱۶۳٫۱)
فارس	۱۷۱٫۲ (۱۷۰٫۷-۱۷۱٫۸)	۱۵۷٫۵ (۱۵۷٫۱-۱۵۸٫۰)	۱۶۳٫۸ (۱۶۳٫۳-۱۶۴٫۳)
قزوین	۱۷۱٫۷ (۱۷۰٫۸-۱۷۲٫۶)	۱۵۶٫۰ (۱۵۵٫۱-۱۵۶٫۹)	۱۶۳٫۹ (۱۶۲٫۹-۱۶۴٫۹)
کردستان	۱۷۰٫۳ (۱۶۹٫۳-۱۷۱٫۳)	۱۵۶٫۵ (۱۵۵٫۷-۱۵۷٫۳)	۱۶۲٫۹ (۱۶۲٫۱-۱۶۳٫۷)
کرمان	۱۶۹٫۸ (۱۶۹٫۱-۱۷۰٫۵)	۱۵۶٫۵ (۱۵۵٫۹-۱۵۷٫۱)	۱۶۳٫۱ (۱۶۲٫۵-۱۶۳٫۷)
کرمانشاه	۱۷۳٫۱ (۱۷۲٫۳-۱۷۳٫۹)	۱۵۸٫۶ (۱۵۷٫۹-۱۵۹٫۲)	۱۶۵٫۶ (۱۶۴٫۸-۱۶۶٫۳)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۷۰٫۲ (۱۶۹٫۲-۱۷۱٫۲)	۱۵۶٫۵ (۱۵۵٫۸-۱۵۷٫۲)	۱۶۲٫۵ (۱۶۱٫۶-۱۶۳٫۳)
گلستان	۱۷۰٫۰ (۱۶۹٫۲-۱۷۰٫۹)	۱۵۶٫۶ (۱۵۵٫۸-۱۵۷٫۴)	۱۶۳٫۵ (۱۶۲٫۷-۱۶۴٫۳)
گیلان	۱۷۰٫۴ (۱۶۹٫۶-۱۷۱٫۱)	۱۵۶٫۷ (۱۵۶٫۰-۱۵۷٫۳)	۱۶۳٫۴ (۱۶۲٫۸-۱۶۴٫۱)
لرستان	۱۷۲٫۸ (۱۷۱٫۸-۱۷۳٫۸)	۱۵۸٫۳ (۱۵۷٫۶-۱۵۹٫۱)	۱۶۵٫۳ (۱۶۴٫۴-۱۶۶٫۱)
مازندران	۱۷۰٫۸ (۱۷۰٫۱-۱۷۱٫۴)	۱۵۷٫۰ (۱۵۶٫۳-۱۵۷٫۶)	۱۶۳٫۵ (۱۶۲٫۹-۱۶۴٫۱)
مرکزی	۱۷۲٫۸ (۱۷۱٫۸-۱۷۳٫۸)	۱۵۷٫۶ (۱۵۶٫۸-۱۵۸٫۵)	۱۶۵٫۰ (۱۶۴٫۱-۱۶۵٫۹)
هرمزگان	۱۷۰٫۲ (۱۶۹٫۳-۱۷۱٫۰)	۱۵۷٫۸ (۱۵۷٫۰-۱۵۸٫۶)	۱۶۳٫۷ (۱۶۲٫۹-۱۶۴٫۴)
همدان	۱۷۱٫۲ (۱۷۰٫۳-۱۷۲٫۱)	۱۵۷٫۶ (۱۵۶٫۹-۱۵۸٫۳)	۱۶۴٫۲ (۱۶۳٫۴-۱۶۴٫۹)
یزد	۱۷۰٫۴ (۱۶۹٫۶-۱۷۱٫۳)	۱۵۷٫۱ (۱۵۶٫۳-۱۵۷٫۸)	۱۶۳٫۸ (۱۶۳٫۱-۱۶۴٫۶)



شکل ۴۱ - میانگین اندازه قد به تفکیک استان محل سکونت

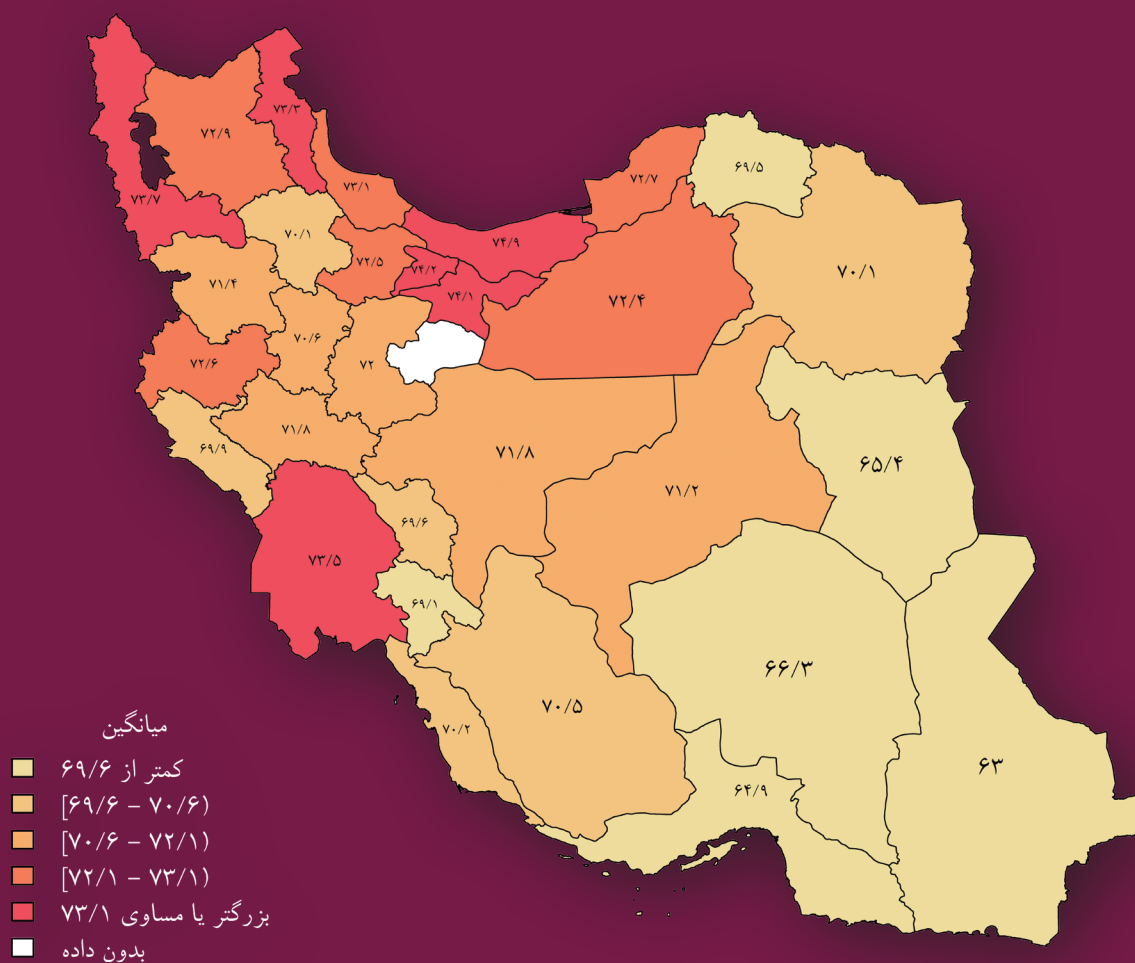
جدول ۹۳ - میانگین اندازه وزن افراد

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۶۶,۱ (۶۵,۵-۶۶,۷)	۶۰,۶ (۵۹,۹-۶۱,۳)	۷۲,۱ (۷۱,۲-۷۲,۹)	۱۸ - ۲۴	سن
۷۳,۱ (۷۲,۹-۷۳,۳)	۶۹,۵ (۶۹,۲-۶۹,۷)	۷۷,۰ (۷۶,۷-۷۷,۳)	۲۵ - ۵۹	
۶۹,۳ (۶۸,۹-۶۹,۶)	۶۷,۰ (۶۶,۵-۶۷,۵)	۷۱,۶ (۷۱,۱-۷۲,۱)	۶۰ و بالاتر	
۶۸,۳ (۶۸,۰-۶۸,۷)	۶۵,۵ (۶۵,۱-۶۶,۰)	۷۱,۴ (۷۰,۹-۷۱,۸)	روستا	محل سکونت
۷۳,۱ (۷۲,۹-۷۳,۳)	۶۹,۲ (۶۹,۰-۶۹,۵)	۷۷,۲ (۷۶,۹-۷۷,۴)	شهر	
۶۵,۹ (۶۵,۵-۶۶,۳)	۶۳,۱ (۶۲,۶-۶۳,۶)	۶۹,۰ (۶۸,۵-۶۹,۶)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۷۰,۵ (۷۰,۲-۷۰,۹)	۶۸,۰ (۶۷,۵-۶۸,۵)	۷۳,۴ (۷۲,۹-۷۴,۰)	دوم	
۷۲,۵ (۷۲,۱-۷۲,۹)	۶۹,۱ (۶۸,۶-۶۹,۶)	۷۶,۱ (۷۵,۵-۷۶,۶)	سوم	
۷۳,۸ (۷۳,۴-۷۴,۱)	۷۰,۰ (۶۹,۵-۷۰,۵)	۷۷,۶ (۷۷,۰-۷۸,۱)	چهارم	
۷۵,۵ (۷۵,۱-۷۵,۹)	۷۰,۵ (۷۰,۰-۷۱,۰)	۸۰,۳ (۷۹,۸-۸۰,۸)	پنجم (غنی‌ترین)	
۷۱,۷ (۷۱,۵-۷۱,۹)	۶۸,۲ (۶۷,۹-۶۸,۴)	۷۵,۵ (۷۵,۲-۷۵,۷)		کل



جدول ۹۴ - میانگین اندازه وزن افراد به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۷۶,۵ (۷۵,۴-۷۷,۵)	۶۹,۴ (۶۸,۳-۷۰,۵)	۷۲,۹ (۷۲,۱-۷۳,۷)
آذربایجان غربی	۷۶,۸ (۷۵,۵-۷۸,۰)	۷۰,۸ (۶۹,۷-۷۱,۹)	۷۳,۷ (۷۲,۹-۷۴,۵)
اردبیل	۷۶,۶ (۷۴,۸-۷۸,۵)	۷۰,۲ (۶۸,۶-۷۱,۹)	۷۳,۳ (۷۲,۰-۷۴,۶)
اصفهان	۷۶,۴ (۷۵,۵-۷۷,۴)	۶۷,۳ (۶۶,۵-۶۸,۲)	۷۱,۸ (۷۱,۱-۷۲,۴)
البرز	۷۹,۴ (۷۸,۱-۸۰,۷)	۶۹,۵ (۶۸,۴-۷۰,۶)	۷۴,۲ (۷۳,۳-۷۵,۱)
ایلام	۷۳,۵ (۷۱,۸-۷۵,۲)	۶۶,۷ (۶۵,۱-۶۸,۳)	۶۹,۹ (۶۸,۷-۷۱,۱)
بوشهر	۷۴,۰ (۷۱,۳-۷۶,۷)	۶۶,۸ (۶۴,۴-۶۹,۲)	۷۰,۲ (۶۸,۳-۷۲,۰)
تهران	۷۸,۳ (۷۷,۷-۷۸,۸)	۷۰,۱ (۶۹,۶-۷۰,۶)	۷۴,۱ (۷۳,۷-۷۴,۵)
چهار محال و بختیاری	۷۳,۲ (۷۱,۵-۷۴,۸)	۶۶,۲ (۶۴,۷-۶۷,۸)	۶۹,۶ (۶۸,۴-۷۰,۷)
خراسان جنوبی	۷۰,۵ (۶۸,۵-۷۲,۷)	۶۱,۱ (۵۹,۵-۶۲,۷)	۶۵,۴ (۶۴,۰-۶۶,۸)
خراسان رضوی	۷۳,۷ (۷۲,۸-۷۴,۶)	۶۶,۵ (۶۵,۷-۶۷,۲)	۷۰,۰ (۶۹,۴-۷۰,۷)
خراسان شمالی	۷۴,۱ (۷۲,۵-۷۵,۸)	۶۵,۲ (۶۳,۶-۶۶,۸)	۶۹,۵ (۶۸,۳-۷۰,۷)
خوزستان	۷۷,۹ (۷۶,۸-۷۹,۰)	۶۹,۲ (۶۸,۲-۷۰,۳)	۷۳,۵ (۷۲,۷-۷۴,۳)
زنجان	۷۳,۹ (۷۲,۶-۷۵,۳)	۶۶,۲ (۶۴,۹-۶۷,۵)	۷۰,۱ (۶۹,۲-۷۱,۱)
سمنان	۷۵,۳ (۷۳,۲-۷۷,۴)	۶۹,۹ (۶۸,۱-۷۱,۷)	۷۲,۴ (۷۱,۰-۷۳,۸)
سیستان و بلوچستان	۶۶,۰ (۶۴,۵-۶۷,۴)	۶۰,۳ (۵۸,۹-۶۱,۸)	۶۳,۰ (۶۲,۰-۶۴,۱)
فارس	۷۴,۱ (۷۳,۱-۷۵,۱)	۶۷,۵ (۶۶,۶-۶۸,۴)	۷۰,۵ (۶۹,۸-۷۱,۲)
قزوین	۷۵,۷ (۷۳,۷-۷۷,۶)	۶۹,۴ (۶۷,۵-۷۱,۲)	۷۲,۵ (۷۱,۲-۷۳,۹)
کردستان	۷۴,۲ (۷۲,۷-۷۵,۸)	۶۸,۸ (۶۷,۳-۷۰,۴)	۷۱,۳ (۷۰,۲-۷۲,۵)
کرمان	۶۹,۵ (۶۸,۱-۷۰,۸)	۶۳,۲ (۶۲,۰-۶۴,۵)	۶۶,۳ (۶۵,۳-۶۷,۳)
کرمانشاه	۷۷,۲ (۷۵,۷-۷۸,۷)	۶۸,۳ (۶۷,۰-۶۹,۷)	۷۲,۶ (۷۱,۵-۷۳,۶)
کهگیلویه و بویر احمد	۷۲,۶ (۷۰,۹-۷۴,۴)	۶۶,۴ (۶۴,۸-۶۸,۰)	۶۹,۱ (۶۷,۹-۷۰,۳)
گلستان	۷۶,۳ (۷۴,۵-۷۸,۱)	۶۹,۰ (۶۷,۱-۷۰,۹)	۷۲,۸ (۷۱,۴-۷۴,۱)
گیلان	۷۵,۷ (۷۴,۴-۷۶,۹)	۷۰,۶ (۶۹,۳-۷۱,۸)	۷۳,۱ (۷۲,۲-۷۴,۰)
لرستان	۷۵,۳ (۷۳,۶-۷۷,۰)	۶۸,۵ (۶۷,۰-۷۰,۰)	۷۱,۸ (۷۰,۶-۷۲,۹)
مازندران	۷۷,۹ (۷۶,۵-۷۹,۲)	۷۲,۲ (۷۱,۰-۷۳,۳)	۷۴,۹ (۷۴,۰-۷۵,۸)
مرکزی	۷۵,۴ (۷۳,۷-۷۷,۱)	۶۸,۸ (۶۷,۲-۷۰,۴)	۷۲,۰ (۷۰,۸-۷۳,۲)
هرمزگان	۶۸,۵ (۶۶,۷-۷۰,۴)	۶۱,۶ (۵۹,۹-۶۳,۲)	۶۴,۹ (۶۳,۶-۶۶,۱)
همدان	۷۳,۴ (۷۱,۹-۷۴,۸)	۶۸,۱ (۶۶,۸-۶۹,۴)	۷۰,۷ (۶۹,۷-۷۱,۶)
یزد	۷۵,۳ (۷۳,۷-۷۶,۹)	۶۷,۱ (۶۵,۶-۶۸,۶)	۷۱,۲ (۷۰,۱-۷۲,۴)



شکل ۴۲ - میانگین اندازه وزن افراد به تفکیک استان محل سکونت

شاخص توده بدنی (BMI)

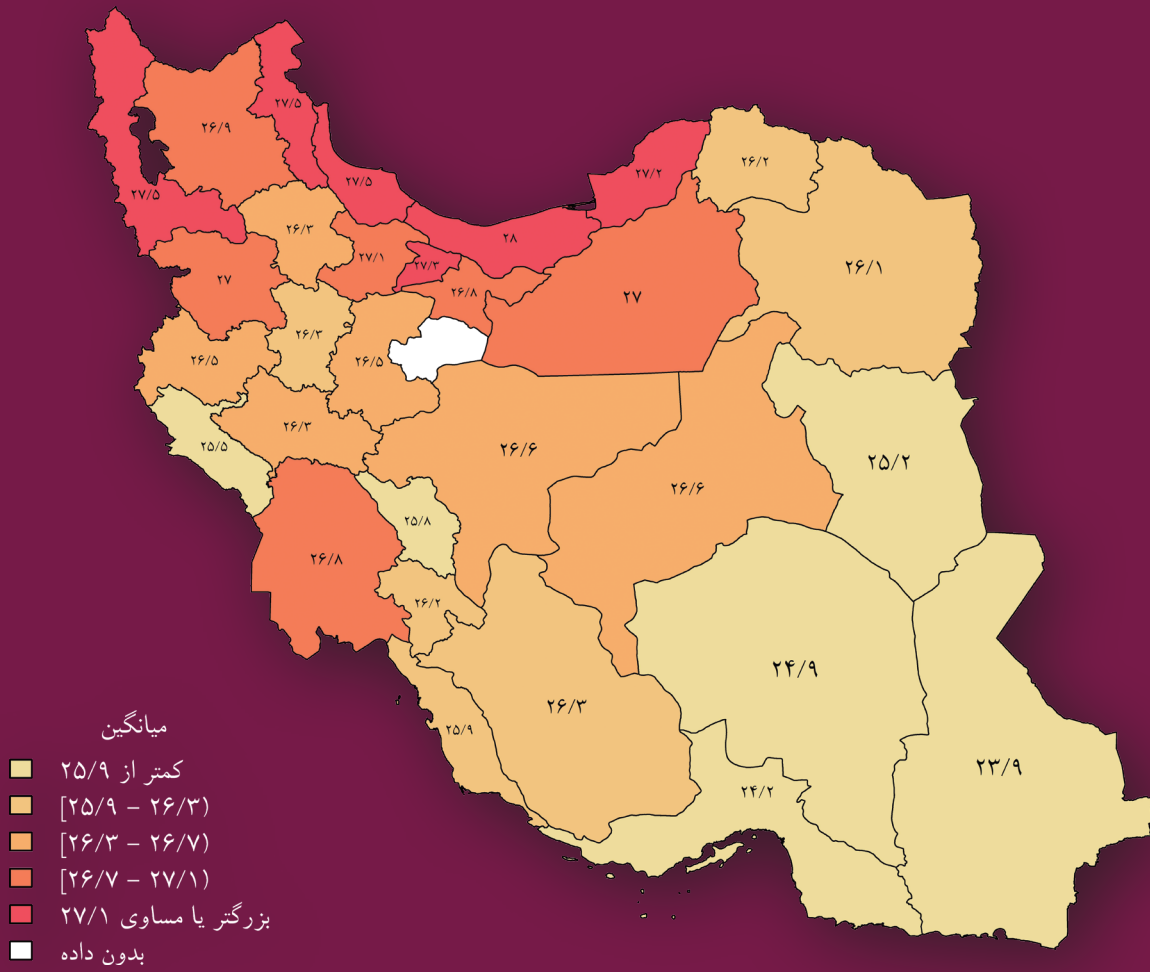
جدول ۹۵ - میانگین شاخص توده بدنی

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۲۳,۴ (۲۳,۲-۲۳,۶)	۲۳,۴ (۲۳,۱-۲۳,۶)	۲۳,۵ (۲۳,۲-۲۳,۷)	۱۸ - ۲۴	سن
۲۶,۸ (۲۶,۸-۲۶,۹)	۲۷,۷ (۲۷,۶-۲۷,۸)	۲۵,۹ (۲۵,۸-۲۶,۰)	۲۵ - ۵۹	
۲۷,۰ (۲۶,۹-۲۷,۲)	۲۸,۳ (۲۸,۱-۲۸,۶)	۲۵,۷ (۲۵,۵-۲۵,۹)	۶۰ و بالاتر	
۲۵,۷ (۲۵,۶-۲۵,۸)	۲۶,۷ (۲۶,۶-۲۶,۹)	۲۴,۶ (۲۴,۵-۲۴,۸)	روستا	محل سکونت
۲۶,۹ (۲۶,۸-۲۶,۹)	۲۷,۷ (۲۷,۶-۲۷,۸)	۲۶,۰ (۲۵,۹-۲۶,۱)	شهر	
۲۴,۹ (۲۴,۸-۲۵,۰)	۲۵,۸ (۲۵,۶-۲۶,۰)	۲۳,۹ (۲۳,۷-۲۴,۱)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲۶,۶ (۲۶,۴-۲۶,۷)	۲۷,۷ (۲۷,۵-۲۷,۹)	۲۵,۲ (۲۵,۱-۲۵,۴)	دوم	
۲۶,۹ (۲۶,۸-۲۷,۱)	۲۷,۹ (۲۷,۷-۲۸,۱)	۲۵,۹ (۲۵,۸-۲۶,۱)	سوم	
۲۷,۰ (۲۶,۹-۲۷,۲)	۲۷,۹ (۲۷,۸-۲۸,۱)	۲۶,۱ (۲۶,۰-۲۶,۳)	چهارم	
۲۷,۲ (۲۷,۱-۲۷,۴)	۲۷,۷ (۲۷,۵-۲۷,۹)	۲۶,۷ (۲۶,۶-۲۶,۹)	پنجم (غنی ترین)	
۲۶,۵ (۲۶,۵-۲۶,۶)	۲۷,۴ (۲۷,۳-۲۷,۵)	۲۵,۶ (۲۵,۵-۲۵,۷)		کل



جدول ۹۶ - میانگین شاخص توده بدنی به تفکیک استان محل سکونت

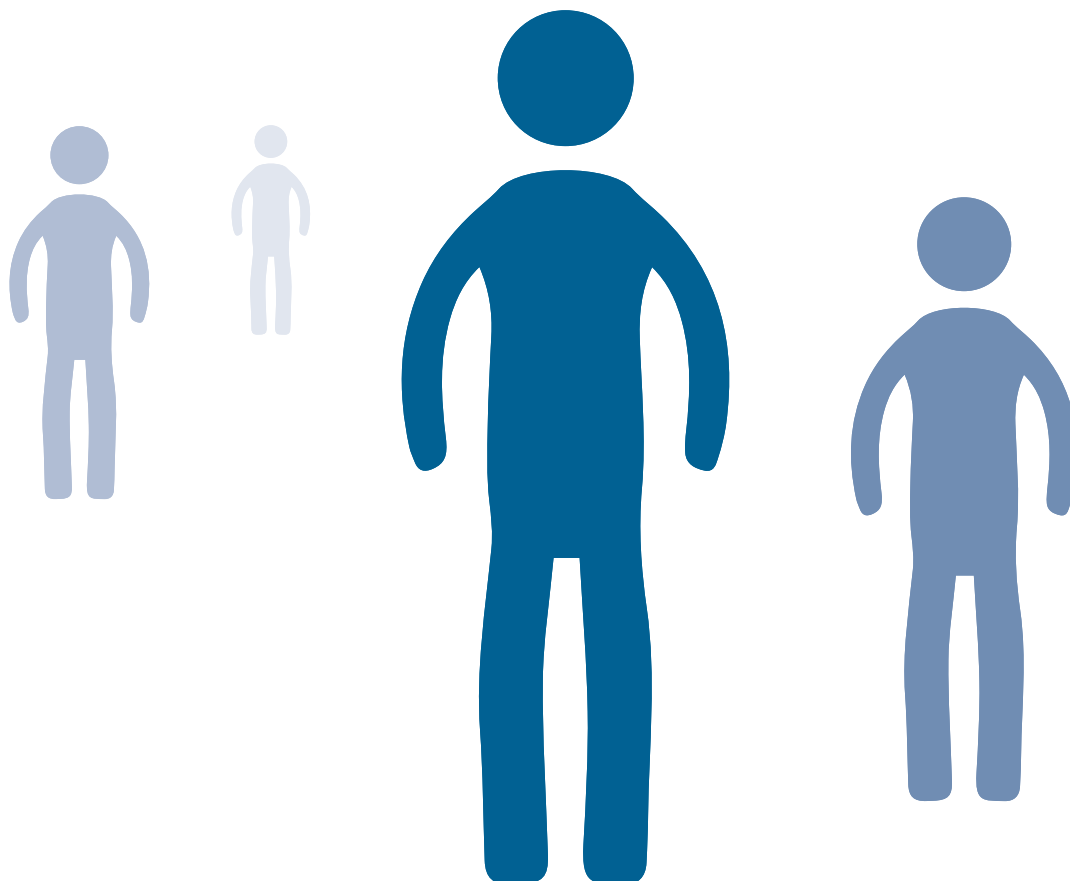
استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۶,۰ (۲۵,۶-۲۶,۴)	۲۷,۹ (۲۷,۴-۲۸,۳)	۲۶,۹ (۲۶,۶-۲۷,۲)
آذربایجان غربی	۲۶,۳ (۲۵,۹-۲۶,۶)	۲۸,۷ (۲۸,۳-۲۹,۱)	۲۷,۵ (۲۷,۲-۲۷,۸)
اردبیل	۲۶,۲ (۲۵,۶-۲۶,۸)	۲۸,۷ (۲۸,۱-۲۹,۴)	۲۷,۵ (۲۷,۱-۲۸,۰)
اصفهان	۲۶,۰ (۲۵,۷-۲۶,۳)	۲۷,۲ (۲۶,۹-۲۷,۶)	۲۶,۶ (۲۶,۴-۲۶,۹)
البرز	۲۶,۶ (۲۶,۲-۲۷,۱)	۲۷,۸ (۲۷,۴-۲۸,۳)	۲۷,۳ (۲۷,۰-۲۷,۶)
ایلام	۲۴,۵ (۲۴,۰-۲۵,۰)	۲۶,۳ (۲۵,۷-۲۶,۹)	۲۵,۵ (۲۵,۱-۲۵,۹)
بوشهر	۲۴,۹ (۲۴,۰-۲۵,۷)	۲۶,۸ (۲۵,۹-۲۷,۶)	۲۵,۹ (۲۵,۳-۲۶,۴)
تهران	۲۶,۰ (۲۵,۹-۲۶,۲)	۲۷,۵ (۲۷,۳-۲۷,۷)	۲۶,۸ (۲۶,۶-۲۶,۹)
چهار محال و بختیاری	۲۴,۹ (۲۴,۴-۲۵,۴)	۲۶,۸ (۲۶,۱-۲۷,۴)	۲۵,۸ (۲۵,۴-۲۶,۲)
خراسان جنوبی	۲۴,۶ (۲۳,۹-۲۵,۲)	۲۵,۷ (۲۵,۰-۲۶,۳)	۲۵,۲ (۲۴,۷-۲۵,۶)
خراسان رضوی	۲۵,۳ (۲۵,۱-۲۵,۶)	۲۶,۹ (۲۶,۵-۲۷,۲)	۲۶,۱ (۲۵,۹-۲۶,۳)
خراسان شمالی	۲۵,۶ (۲۵,۱-۲۶,۱)	۲۶,۷ (۲۶,۱-۲۷,۳)	۲۶,۲ (۲۵,۸-۲۶,۶)
خوزستان	۲۶,۲ (۲۵,۹-۲۶,۵)	۲۷,۵ (۲۷,۱-۲۷,۹)	۲۶,۹ (۲۶,۶-۲۷,۱)
زنجان	۲۵,۴ (۲۵,۰-۲۵,۸)	۲۷,۳ (۲۶,۸-۲۷,۸)	۲۶,۳ (۲۶,۰-۲۶,۶)
سمنان	۲۵,۶ (۲۴,۸-۲۶,۴)	۲۸,۲ (۲۷,۵-۲۸,۹)	۲۷,۰ (۲۶,۵-۲۷,۶)
سیستان و بلوچستان	۲۳,۰ (۲۲,۵-۲۳,۴)	۲۴,۸ (۲۴,۲-۲۵,۴)	۲۳,۹ (۲۳,۵-۲۴,۳)
فارس	۲۵,۲ (۲۴,۹-۲۵,۵)	۲۷,۲ (۲۶,۹-۲۷,۶)	۲۶,۳ (۲۶,۱-۲۶,۵)
قزوین	۲۵,۶ (۲۵,۰-۲۶,۳)	۲۸,۵ (۲۷,۸-۲۹,۳)	۲۷,۱ (۲۶,۶-۲۷,۶)
کردستان	۲۵,۶ (۲۵,۱-۲۶,۱)	۲۸,۲ (۲۷,۵-۲۸,۸)	۲۷ (۲۶,۵-۲۷,۴)
کرمان	۲۴,۰ (۲۳,۶-۲۴,۵)	۲۵,۸ (۲۵,۳-۲۶,۳)	۲۴,۹ (۲۴,۶-۲۵,۳)
کرمانشاه	۲۵,۷ (۲۵,۲-۲۶,۱)	۲۷,۲ (۲۶,۷-۲۷,۷)	۲۶,۵ (۲۶,۱-۲۶,۸)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۵,۰ (۲۴,۵-۲۵,۵)	۲۷,۱ (۲۶,۵-۲۷,۶)	۲۶,۲ (۲۵,۸-۲۶,۶)
گلستان	۲۶,۴ (۲۵,۸-۲۷,۰)	۲۸,۱ (۲۷,۴-۲۸,۹)	۲۷,۲ (۲۶,۷-۲۷,۷)
گیلان	۲۶,۱ (۲۵,۷-۲۶,۵)	۲۸,۸ (۲۸,۳-۲۹,۳)	۲۷,۵ (۲۷,۱-۲۷,۸)
لرستان	۲۵,۲ (۲۴,۷-۲۵,۸)	۲۷,۴ (۲۶,۸-۲۷,۹)	۲۶,۳ (۲۵,۹-۲۶,۷)
مازندران	۲۶,۶ (۲۶,۲-۲۷,۰)	۲۹,۳ (۲۸,۹-۲۹,۸)	۲۸,۰ (۲۷,۷-۲۸,۴)
مرکزی	۲۵,۲ (۲۴,۷-۲۵,۷)	۲۷,۸ (۲۷,۱-۲۸,۴)	۲۶,۵ (۲۶,۱-۲۷,۰)
هرمزگان	۲۳,۶ (۲۳,۰-۲۴,۱)	۲۴,۸ (۲۴,۱-۲۵,۴)	۲۴,۲ (۲۳,۸-۲۴,۶)
همدان	۲۵,۰ (۲۴,۶-۲۵,۵)	۲۷,۴ (۲۶,۹-۲۸,۰)	۲۶,۳ (۲۵,۹-۲۶,۶)
یزد	۲۵,۹ (۲۵,۴-۲۶,۴)	۲۷,۲ (۲۶,۶-۲۷,۸)	۲۶,۶ (۲۶,۲-۲۶,۹)



شکل ۴۳ - میانگین شاخص توده بدنی به تفکیک استان محل سکونت

جدول ۹۷- شیوع کم‌وزنی

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۰,۸ (۹,۶-۱۲,۰)	۱۲,۵ (۱۰,۷-۱۴,۳)	۸,۹ (۷,۳-۱۰,۵)	۱۸ - ۲۴	سن
۳,۲ (۳,۰-۳,۵)	۲,۸ (۲,۵-۳,۱)	۳,۶ (۳,۲-۴,۰)	۲۵ - ۵۹	
۳,۶ (۳,۱-۴,۱)	۲,۵ (۱,۹-۳,۱)	۴,۶ (۳,۸-۵,۴)	۶۰ و بالاتر	
۶,۲ (۵,۷-۶,۸)	۵,۸ (۵,۱-۶,۶)	۶,۷ (۵,۹-۷,۵)	روستا	محل سکونت
۳,۱ (۲,۸-۳,۳)	۲,۸ (۲,۵-۳,۱)	۳,۴ (۳,۰-۳,۷)	شهر	
۸,۷ (۸,۰-۹,۵)	۷,۸ (۶,۸-۸,۸)	۹,۸ (۸,۶-۱۰,۹)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۳,۸ (۳,۳-۴,۳)	۳,۵ (۲,۹-۴,۲)	۴,۱ (۳,۴-۴,۹)	دوم	
۲,۹ (۲,۴-۳,۳)	۲,۴ (۱,۸-۲,۹)	۳,۴ (۲,۷-۴,۱)	سوم	
۲,۹ (۲,۴-۳,۳)	۲,۹ (۲,۲-۳,۵)	۲,۹ (۲,۳-۳,۵)	چهارم	
۲,۰ (۱,۶-۲,۴)	۱,۹ (۱,۴-۲,۵)	۲,۱ (۱,۵-۲,۶)	پنجم (غنی‌ترین)	
۴,۰ (۳,۸-۴,۲)	۳,۷ (۳,۴-۴,۰)	۴,۳ (۴,۰-۴,۷)		کل



جدول ۹۸ - شیوع کم وزنی به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱,۹ (۰,۸-۲,۹)	۱,۳ (۰,۵-۲,۲)	۱,۶ (۰,۹-۲,۲)
آذربایجان غربی	۲,۳ (۱,۱-۳,۶)	۱,۸ (۰,۷-۲,۹)	۲,۱ (۱,۲-۲,۹)
اردبیل	۳,۸ (۱,۲-۶,۳)	۳,۳ (۰,۸-۵,۷)	۳,۵ (۱,۷-۵,۳)
اصفهان	۴,۴ (۳,۰-۵,۷)	۳,۱ (۲,۰-۴,۲)	۳,۷ (۲,۸-۴,۶)
البرز	۱,۶ (۰,۴-۲,۷)	۲,۷ (۱,۲-۴,۲)	۲,۲ (۱,۲-۳,۱)
ایلام	۴,۲ (۱,۳-۷,۰)	۲,۸ (۰,۶-۵,۰)	۳,۴ (۱,۷-۵,۲)
بوشهر	۷,۳ (۳,۴-۱۱,۳)	۲,۹ (۰,۶-۵,۲)	۵,۰ (۲,۸-۷,۲)
تهران	۲,۴ (۱,۸-۳,۱)	۲,۱ (۱,۵-۲,۷)	۲,۳ (۱,۸-۲,۷)
چهار محال و بختیاری	۶,۴ (۳,۶-۹,۲)	۴,۰ (۱,۸-۶,۳)	۵,۲ (۳,۴-۷,۰)
خراسان جنوبی	۱۰,۶ (۶,۷-۱۴,۴)	۱۰,۹ (۷,۲-۱۴,۵)	۱۰,۷ (۸,۱-۱۳,۴)
خراسان رضوی	۵,۶ (۴,۲-۷,۰)	۵,۵ (۴,۱-۶,۹)	۵,۵ (۴,۵-۶,۵)
خراسان شمالی	۴,۴ (۲,۰-۶,۷)	۴,۷ (۲,۴-۷,۱)	۴,۶ (۲,۹-۶,۳)
خوزستان	۲,۱ (۱,۱-۳,۱)	۲,۷ (۱,۶-۳,۹)	۲,۴ (۱,۶-۳,۲)
زنجان	۳,۰ (۱,۲-۴,۸)	۲,۹ (۱,۲-۴,۵)	۲,۹ (۱,۷-۴,۲)
سمنان	۵,۰ (۰,۳-۹,۸)	۴,۲ (۱,۸-۶,۷)	۴,۶ (۲,۰-۷,۱)
سیستان و بلوچستان	۱۵,۸ (۱۲,۱-۱۹,۶)	۱۴,۹ (۱۱,۳-۱۸,۴)	۱۵,۳ (۱۲,۸-۱۷,۹)
فارس	۴,۴ (۳,۰-۵,۹)	۴,۴ (۳,۰-۵,۷)	۴,۴ (۳,۴-۵,۴)
قزوین	۵,۵ (۲,۴-۸,۶)	۲,۸ (۰,۵-۵,۱)	۴,۲ (۲,۲-۶,۱)
کردستان	۱,۰ (۰,۰-۲,۲)	۲,۳ (۰,۴-۴,۲)	۱,۷ (۰,۵-۲,۹)
کرمان	۱۱,۲ (۸,۴-۱۳,۹)	۹,۸ (۷,۳-۱۲,۴)	۱۰,۵ (۸,۶-۱۲,۴)
کرمانشاه	۳,۸ (۱,۸-۵,۹)	۱,۰ (۰,۰-۲,۰)	۲,۴ (۱,۲-۳,۵)
کهگیلویه و بویر احمد	۳,۲ (۰,۸-۵,۵)	۲,۰ (۰,۴-۳,۷)	۲,۵ (۱,۲-۳,۹)
گلستان	۴,۷ (۲,۳-۷,۱)	۴,۸ (۲,۴-۷,۲)	۴,۸ (۳,۱-۶,۵)
گیلان	۳,۵ (۱,۷-۵,۳)	۱,۲ (۰,۲-۲,۲)	۲,۴ (۱,۳-۳,۴)
لرستان	۴,۴ (۲,۱-۶,۷)	۱,۸ (۰,۳-۳,۲)	۳,۱ (۱,۷-۴,۴)
مازندران	۲,۱ (۰,۹-۳,۲)	۱,۶ (۰,۶-۲,۶)	۱,۸ (۱,۱-۲,۶)
مرکزی	۱,۹ (۰,۲-۳,۵)	۲,۹ (۰,۹-۴,۹)	۲,۴ (۱,۱-۳,۷)
هرمزگان	۱۲,۹ (۸,۶-۱۷,۳)	۱۲,۳ (۸,۵-۱۶,۱)	۱۲,۶ (۹,۸-۱۵,۵)
همدان	۴,۱ (۱,۸-۶,۴)	۱,۷ (۰,۳-۳,۱)	۲,۹ (۱,۵-۴,۲)
یزد	۴,۶ (۲,۱-۷,۱)	۵,۲ (۲,۷-۷,۷)	۴,۹ (۳,۱-۶,۷)

کم‌وزنی شدید

جدول ۹۹ - شیوع کم‌وزنی شدید

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱,۳ (۰,۹-۱,۷)	۲,۰ (۱,۳-۲,۸)	۰,۵ (۰,۱-۰,۹)	۱۸ - ۲۴	سن
۰,۵ (۰,۴-۰,۶)	۰,۵ (۰,۳-۰,۶)	۰,۵ (۰,۳-۰,۶)	۲۵ - ۵۹	
۰,۶ (۰,۴-۰,۸)	۰,۶ (۰,۳-۰,۸)	۰,۷ (۰,۳-۰,۹)	۶۰ و بالاتر	
۰,۹ (۰,۷-۱,۲)	۰,۹ (۰,۶-۱,۱)	۱,۰ (۰,۷-۱,۴)	روستا	محل سکونت
۰,۴ (۰,۳-۰,۵)	۰,۵ (۰,۴-۰,۷)	۰,۳ (۰,۲-۰,۴)	شهر	
۱,۶ (۱,۳-۱,۹)	۱,۶ (۱,۱-۲,۰)	۱,۷ (۱,۲-۲,۲)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۰,۵ (۰,۳-۰,۷)	۰,۵ (۰,۳-۰,۸)	۰,۴ (۰,۱-۰,۷)	دوم	
۰,۲ (۰,۱-۰,۳)	۰,۳ (۰,۱-۰,۵)	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)	سوم	
۰,۴ (۰,۲-۰,۵)	۰,۵ (۰,۲-۰,۸)	۰,۲ (۰,۱-۰,۴)	چهارم	
۰,۳ (۰,۱-۰,۴)	۰,۲ (۰,۱-۰,۴)	۰,۳ (۰,۰-۰,۵)	پنجم (غنی‌ترین)	
۰,۶ (۰,۵-۰,۷)	۰,۶ (۰,۵-۰,۸)	۰,۵ (۰,۴-۰,۷)		
				کل



جدول ۱۰۰ - شیوع کم وزنی شدید به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۰,۵ (۰,۰-۱,۰)	*	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
آذربایجان غربی	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۰,۲ (۰,۰-۰,۴)
اردبیل	۱,۰ (۰,۰-۲,۳)	*	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)
اصفهان	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۰,۲ (۰,۰-۰,۳)
البرز	*	۰,۸ (۰,۰-۱,۵)	۰,۴ (۰,۰-۰,۸)
ایلام	۰,۶ (۰,۰-۱,۶)	۰,۴ (۰,۰-۱,۳)	۰,۵ (۰,۰-۱,۲)
بوشهر	*	۱,۰ (۰,۰-۲,۴)	۰,۵ (۰,۰-۱,۳)
تهران	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)	۰,۲ (۰,۰-۰,۴)	۰,۲ (۰,۱-۰,۳)
چهار محال و بختیاری	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۸ (۰,۰-۱,۹)	۰,۶ (۰,۰-۱,۲)
خراسان جنوبی	۱,۲ (۰,۰-۲,۷)	۲,۸ (۰,۹-۴,۸)	۲,۱ (۰,۹-۳,۴)
خراسان رضوی	۰,۶ (۰,۱-۱,۱)	۰,۷ (۰,۲-۱,۱)	۰,۶ (۰,۳-۱,۰)
خراسان شمالی	*	۰,۷ (۰,۰-۱,۷)	۰,۴ (۰,۰-۰,۹)
خوزستان	۰,۴ (۰,۰-۰,۸)	۰,۵ (۰,۰-۱,۰)	۰,۵ (۰,۱-۰,۸)
زنجان	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۰,۱ (۰,۰-۰,۴)
سمنان	*	*	*
سیستان و بلوچستان	۲,۹ (۱,۲-۴,۶)	۲,۸ (۱,۲-۴,۴)	۲,۸ (۱,۷-۴,۰)
فارس	۰,۱ (۰,۰-۰,۲)	۰,۷ (۰,۱-۱,۳)	۰,۴ (۰,۱-۰,۸)
قزوین	۰,۴ (۰,۰-۱,۳)	*	۰,۲ (۰,۰-۰,۷)
کردستان	*	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
کرمان	۲,۶ (۱,۲-۴,۰)	۳,۳ (۱,۸-۴,۸)	۳,۰ (۱,۹-۴,۰)
کرمانشاه	۰,۹ (۰,۰-۱,۹)	*	۰,۴ (۰,۰-۰,۹)
کهگیلویه و بویر احمد	*	*	*
گلستان	*	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
گیلان	۰,۷ (۰,۰-۱,۷)	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)
لرستان	*	*	*
مازندران	۰,۱ (۰,۰-۰,۴)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)
مرکزی	۰,۴ (۰,۰-۱,۲)	۰,۹ (۰,۰-۲,۱)	۰,۶ (۰,۰-۱,۴)
هرمزگان	۳,۷ (۱,۳-۶,۲)	۳,۴ (۱,۲-۵,۶)	۳,۵ (۱,۹-۵,۲)
همدان	۰,۹ (۰,۰-۲,۰)	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۰,۶ (۰,۰-۱,۲)
یزد	۰,۴ (۰,۰-۱,۲)	۰,۹ (۰,۰-۱,۹)	۰,۶ (۰,۰-۱,۳)

* غیر قابل برآورد

جدول ۱۰۱ - شیوع کم وزنی متوسط^۱

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۲,۵ (۱,۹-۳,۱)	۲,۹ (۱,۹-۳,۸)	۲,۰ (۱,۲-۲,۹)	۱۸ - ۲۴	سن
۰,۷ (۰,۶-۰,۸)	۰,۶ (۰,۴-۰,۷)	۰,۸ (۰,۷-۱,۰)	۲۵ - ۵۹	
۰,۸ (۰,۵-۱,۰)	۰,۳ (۰,۱-۰,۵)	۱,۲ (۰,۸-۱,۷)	۶۰ و بالاتر	
۱,۴ (۱,۲-۱,۷)	۱,۲ (۰,۹-۱,۶)	۱,۷ (۱,۳-۲,۱)	روستا	محل سکونت
۰,۶ (۰,۵-۰,۸)	۰,۵ (۰,۴-۰,۷)	۰,۸ (۰,۶-۰,۹)	شهر	
۲,۲ (۱,۸-۲,۶)	۱,۹ (۱,۴-۲,۴)	۲,۵ (۱,۹-۳,۲)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۰,۷ (۰,۵-۰,۹)	۰,۶ (۰,۳-۰,۹)	۰,۹ (۰,۵-۱,۲)	دوم	
۰,۶ (۰,۴-۰,۸)	۰,۴ (۰,۲-۰,۷)	۰,۸ (۰,۵-۱,۱)	سوم	
۰,۴ (۰,۲-۰,۶)	۰,۴ (۰,۲-۰,۷)	۰,۴ (۰,۲-۰,۷)	چهارم	
۰,۵ (۰,۳-۰,۷)	۰,۴ (۰,۱-۰,۶)	۰,۷ (۰,۴-۱,۰)	پنجم (غنی‌ترین)	
۰,۹ (۰,۸-۱,۰)	۰,۷ (۰,۶-۰,۹)	۱,۰ (۰,۹-۱,۲)		کل

1. Moderate thinness



جدول ۱۰۲ - شیوع کم وزنی متوسط به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۰,۳ (۰,۰-۰,۷)	۰,۳ (۰,۰-۰,۷)	۰,۳ (۰,۰-۰,۶)
آذربایجان غربی	۰,۹ (۰,۱-۱,۶)	*	۰,۴ (۰,۱-۰,۸)
اردبیل	۱,۹ (۰,۱-۳,۶)	۱,۱ (۰,۰-۲,۸)	۱,۵ (۰,۳-۲,۷)
اصفهان	۱,۲ (۰,۵-۱,۹)	۰,۸ (۰,۳-۱,۴)	۱,۰ (۰,۶-۱,۵)
البرز	۰,۷ (۰,۰-۱,۴)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۰,۵ (۰,۰-۰,۹)
ایلام	۰,۵ (۰,۰-۱,۵)	۰,۴ (۰,۰-۱,۳)	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)
بوشهر	۱,۱ (۰,۰-۲,۵)	۰,۵ (۰,۰-۱,۴)	۰,۸ (۰,۰-۱,۶)
تهران	۰,۶ (۰,۳-۱,۰)	۰,۳ (۰,۱-۰,۶)	۰,۵ (۰,۳-۰,۷)
چهار محال و بختیاری	۱,۱ (۰,۰-۲,۴)	۰,۹ (۰,۰-۲,۱)	۱,۰ (۰,۱-۱,۹)
خراسان جنوبی	۲,۰ (۰,۳-۳,۸)	۲,۱ (۰,۴-۳,۷)	۲,۰ (۰,۸-۳,۲)
خراسان رضوی	۱,۶ (۰,۸-۲,۴)	۰,۷ (۰,۲-۱,۳)	۱,۲ (۰,۷-۱,۶)
خراسان شمالی	۱,۷ (۰,۲-۳,۱)	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۱,۰ (۰,۲-۱,۸)
خوزستان	۰,۴ (۰,۰-۰,۸)	۰,۶ (۰,۱-۱,۲)	۰,۵ (۰,۲-۰,۹)
زنجان	۰,۵ (۰,۰-۱,۴)	۰,۵ (۰,۰-۱,۲)	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)
سمنان	۳,۶ (۰,۰-۸,۱)	۱,۱ (۰,۰-۲,۴)	۲,۲ (۰,۱-۴,۴)
سیستان و بلوچستان	۴,۰ (۲,۰-۶,۰)	۴,۲ (۲,۲-۶,۳)	۴,۱ (۲,۷-۵,۶)
فارس	۲,۰ (۱,۰-۳,۰)	۰,۶ (۰,۱-۱,۱)	۱,۳ (۰,۷-۱,۸)
قزوین	۰,۴ (۰,۰-۱,۳)	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۰,۴ (۰,۰-۱,۰)
کردستان	*	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
کرمان	۲,۴ (۱,۰-۳,۷)	۲,۲ (۰,۹-۳,۶)	۲,۳ (۱,۴-۳,۲)
کرمانشاه	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۰,۵ (۰,۰-۱,۲)	۰,۴ (۰,۰-۰,۹)
کهگیلویه و بویر احمد	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
گلستان	۰,۹ (۰,۰-۲,۰)	۱,۳ (۰,۰-۲,۶)	۱,۱ (۰,۳-۱,۹)
گیلان	۰,۴ (۰,۰-۱,۰)	۰,۲ (۰,۰-۰,۶)	۰,۳ (۰,۰-۰,۷)
لرستان	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	*	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
مازندران	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
مرکزی	*	۰,۳ (۰,۰-۱,۰)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
هرمزگان	۳,۱ (۰,۸-۵,۵)	۳,۳ (۱,۳-۵,۴)	۳,۲ (۱,۷-۴,۸)
همدان	۰,۶ (۰,۰-۱,۵)	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۰,۵ (۰,۰-۰,۹)
یزد	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۱,۱ (۰,۰-۲,۴)	۰,۷ (۰,۰-۱,۴)

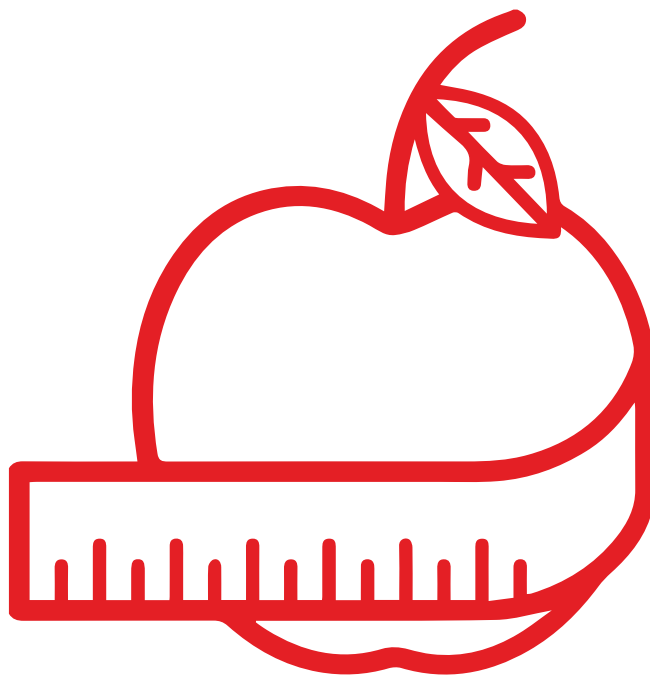
* غیر قابل برآورد

کم وزنی خفیف

جدول ۱۰۳- شیوع کم وزنی خفیف^۲

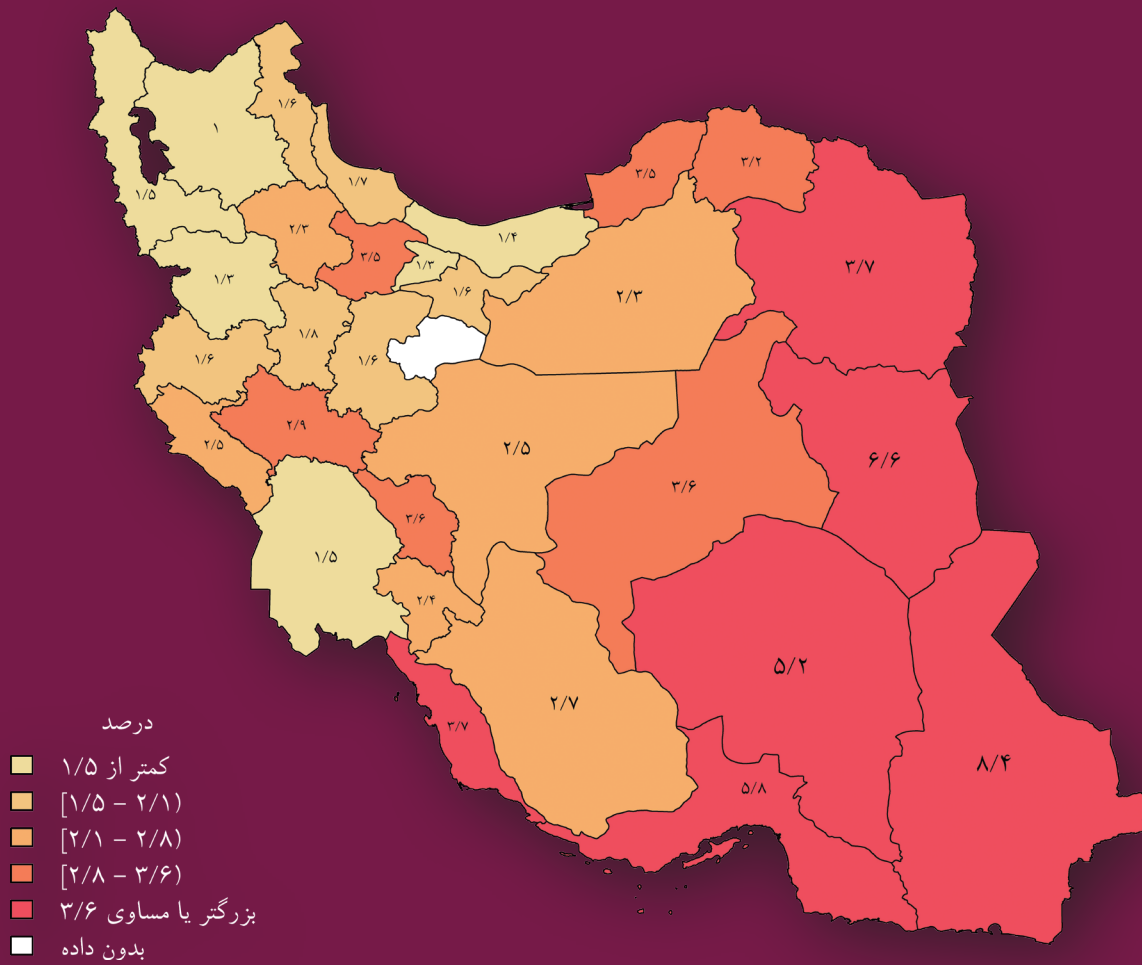
کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۷,۰ (۶,۰-۸,۰)	۷,۶ (۶,۲-۹,۰)	۶,۴ (۵,۰-۷,۸)	۱۸ - ۲۴	سن
۲,۰ (۱,۹-۲,۲)	۱,۸ (۱,۶-۲,۱)	۲,۳ (۲,۰-۲,۶)	۲۵ - ۵۹	
۲,۲ (۱,۸-۲,۶)	۱,۶ (۱,۲-۲,۱)	۲,۷ (۲,۱-۳,۴)	۶۰ و بالاتر	
۳,۸ (۳,۴-۴,۳)	۳,۸ (۳,۲-۴,۳)	۳,۹ (۳,۳-۴,۵)	روستا	محل سکونت
۲,۰ (۱,۸-۲,۲)	۱,۸ (۱,۵-۲,۰)	۲,۳ (۲,۰-۲,۶)	شهر	
۴,۹ (۴,۴-۵,۵)	۴,۴ (۳,۷-۵,۲)	۵,۵ (۴,۶-۶,۴)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲,۶ (۲,۲-۳,۰)	۲,۴ (۱,۸-۳,۰)	۲,۹ (۲,۲-۳,۵)	دوم	
۲,۰ (۱,۷-۲,۴)	۱,۷ (۱,۲-۲,۲)	۲,۴ (۱,۸-۳,۰)	سوم	
۲,۱ (۱,۷-۲,۵)	۱,۹ (۱,۴-۲,۵)	۲,۳ (۱,۷-۲,۸)	چهارم	
۱,۲ (۰,۹-۱,۵)	۱,۳ (۰,۹-۱,۸)	۱,۱ (۰,۷-۱,۵)	پنجم (غنی‌ترین)	
۲,۵ (۲,۴-۲,۷)	۲,۳ (۲,۱-۲,۶)	۲,۸ (۲,۵-۳,۰)		کل

2. Mild thinness



جدول ۱۰۴ - شیوع کم وزنی خفیف به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱,۱ (۰,۳-۱,۹)	۱,۰ (۰,۳-۱,۸)	۱,۰ (۰,۵-۱,۶)
آذربایجان غربی	۱,۵ (۰,۵-۲,۵)	۱,۵ (۰,۴-۲,۵)	۱,۵ (۰,۷-۲,۲)
اردبیل	۰,۹ (۰,۰-۲,۲)	۲,۱ (۰,۳-۴,۰)	۱,۶ (۰,۴-۲,۷)
اصفهان	۳,۰ (۱,۹-۴,۲)	۲,۱ (۱,۱-۳,۰)	۲,۵ (۱,۸-۳,۳)
البرز	۰,۹ (۰,۰-۱,۷)	۱,۷ (۰,۵-۲,۹)	۱,۳ (۰,۶-۲,۱)
ایلام	۳,۱ (۰,۷-۵,۵)	۱,۹ (۰,۱-۳,۸)	۲,۵ (۰,۹-۴,۰)
بوشهر	۶,۳ (۲,۶-۱۰,۰)	۱,۴ (۰,۰-۳,۰)	۳,۷ (۱,۸-۵,۷)
تهران	۱,۶ (۱,۱-۲,۲)	۱,۵ (۱,۰-۲,۰)	۱,۶ (۱,۲-۱,۹)
چهار محال و بختیاری	۵,۰ (۲,۵-۷,۴)	۲,۴ (۰,۷-۴,۰)	۳,۶ (۲,۲-۵,۱)
خراسان جنوبی	۷,۳ (۴,۰-۱۰,۶)	۶,۰ (۳,۲-۸,۷)	۶,۶ (۴,۵-۸,۷)
خراسان رضوی	۳,۴ (۲,۳-۴,۵)	۴,۱ (۲,۹-۵,۳)	۳,۷ (۲,۹-۴,۶)
خراسان شمالی	۲,۷ (۰,۸-۴,۵)	۳,۷ (۱,۶-۵,۷)	۳,۲ (۱,۸-۴,۶)
خوزستان	۱,۴ (۰,۶-۲,۲)	۱,۶ (۰,۷-۲,۴)	۱,۵ (۰,۹-۲,۰)
زنجان	۲,۵ (۱,۰-۴,۰)	۲,۱ (۰,۷-۳,۶)	۲,۳ (۱,۲-۳,۴)
سمنان	۱,۴ (۰,۰-۳,۱)	۳,۱ (۱,۰-۵,۲)	۲,۴ (۱,۰-۳,۷)
سیستان و بلوچستان	۹,۰ (۶,۱-۱۱,۹)	۷,۸ (۵,۱-۱۰,۵)	۸,۴ (۶,۴-۱۰,۳)
فارس	۲,۴ (۱,۳-۳,۴)	۳,۰ (۱,۹-۴,۲)	۲,۷ (۱,۹-۳,۵)
قزوین	۴,۶ (۱,۸-۷,۵)	۲,۴ (۰,۲-۴,۶)	۳,۵ (۱,۷-۵,۳)
کردستان	۱,۰ (۰,۰-۲,۲)	۱,۶ (۰,۰-۳,۳)	۱,۳ (۰,۳-۲,۴)
کرمان	۶,۲ (۴,۲-۸,۳)	۴,۲ (۲,۵-۶,۰)	۵,۲ (۳,۹-۶,۶)
کرمانشاه	۲,۷ (۰,۹-۴,۴)	۰,۵ (۰,۰-۱,۲)	۱,۶ (۰,۶-۲,۵)
کهگیلویه و بویر احمد	۳,۲ (۰,۸-۵,۵)	۱,۷ (۰,۲-۳,۲)	۲,۴ (۱,۰-۳,۷)
گلستان	۳,۸ (۱,۶-۵,۹)	۳,۲ (۱,۲-۵,۱)	۳,۵ (۲,۰-۴,۹)
گیلان	۲,۴ (۱,۰-۳,۹)	۱,۰ (۰,۱-۱,۹)	۱,۷ (۰,۹-۲,۶)
لرستان	۴,۱ (۱,۹-۶,۳)	۱,۸ (۰,۳-۳,۲)	۲,۹ (۱,۶-۴,۲)
مازندران	۱,۸ (۰,۷-۲,۹)	۱,۱ (۰,۳-۱,۹)	۱,۴ (۰,۷-۲,۱)
مرکزی	۱,۴ (۰,۰-۲,۸)	۱,۷ (۰,۲-۳,۲)	۱,۶ (۰,۶-۲,۶)
هرمزگان	۶,۱ (۳,۰-۹,۱)	۵,۶ (۳,۰-۸,۲)	۵,۸ (۳,۹-۷,۸)
همدان	۲,۵ (۰,۶-۴,۴)	۱,۱ (۰,۰-۲,۲)	۱,۸ (۰,۷-۲,۹)
یزد	۴,۰ (۱,۶-۶,۲)	۳,۲ (۱,۲-۵,۲)	۳,۶ (۲,۱-۵,۱)



شکل ۴۷ - شیوع کم وزنی خفیف به تفکیک استان محل سکونت

وزن مناسب

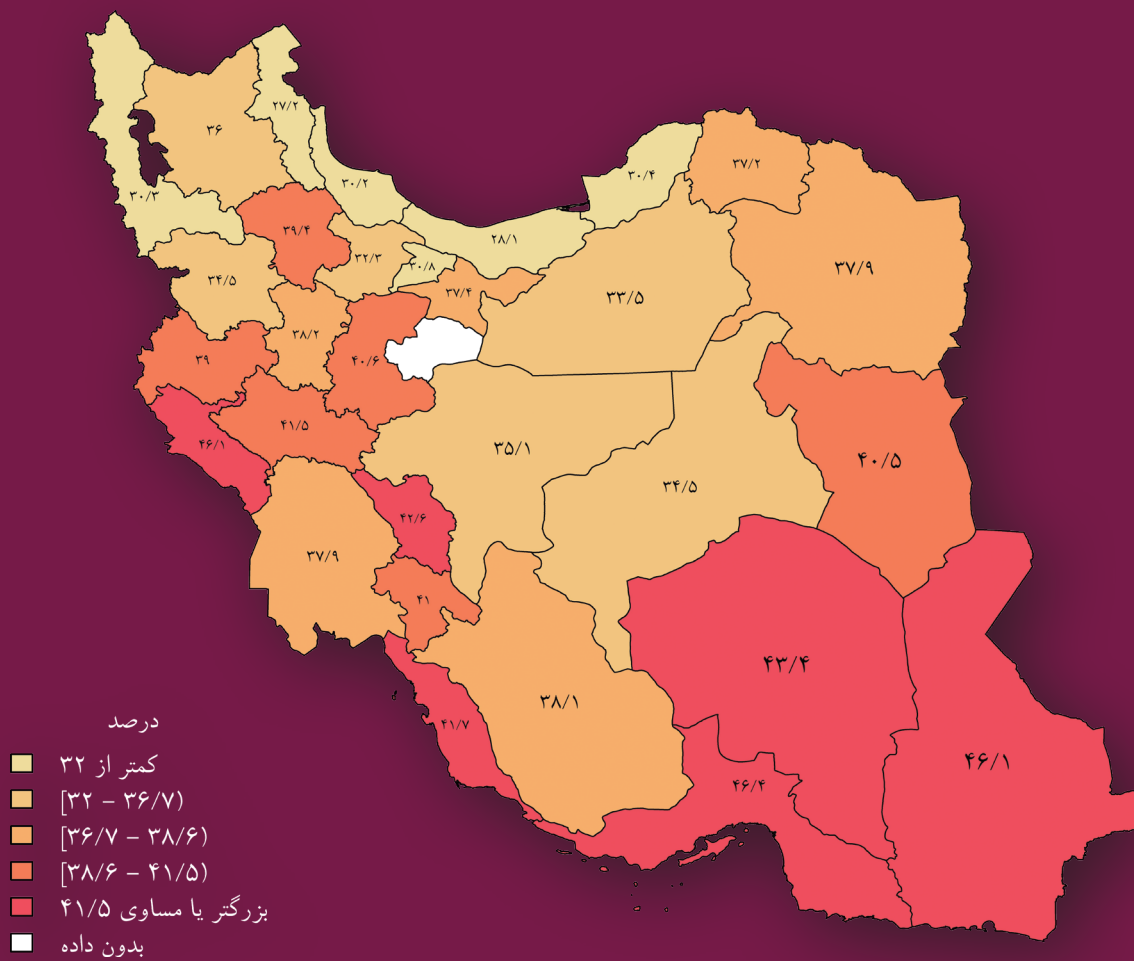
جدول ۱۰۵- درصد افراد دارای وزن مناسب

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۵۹,۲ (۵۷,۳-۶۱,۲)	۵۷,۰ (۵۴,۳-۵۹,۷)	۶۱,۷ (۵۸,۹-۶۴,۶)	۱۸-۳۴	سن
۳۴,۹ (۳۴,۲-۳۵,۵)	۲۹,۹ (۲۹,۰-۳۰,۸)	۴۰,۱ (۳۹,۱-۴۱,۱)	۲۵-۵۹	
۳۲,۶ (۳۱,۳-۳۳,۹)	۲۵,۱ (۲۳,۴-۲۶,۸)	۴۰,۲ (۳۸,۳-۴۲,۱)	۶۰ و بالاتر	
۴۲,۲ (۴۱,۱-۴۳,۳)	۳۵,۳ (۳۳,۸-۳۶,۸)	۴۹,۵ (۴۷,۹-۵۱,۱)	شهر	محل سکونت
۳۴,۵ (۳۳,۸-۳۵,۲)	۳۰,۱ (۲۹,۲-۳۱,۰)	۳۹,۱ (۳۸,۱-۴۰,۱)	روستا	
۴۵,۹ (۴۴,۵-۴۷,۲)	۴۰,۲ (۳۸,۴-۴۲,۰)	۵۲,۲ (۵۰,۲-۵۴,۲)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۳۷,۷ (۳۶,۴-۳۹,۰)	۲۹,۴ (۲۷,۷-۳۱,۲)	۴۷,۰ (۴۵,۰-۴۹,۰)	دوم	
۳۵,۱ (۳۳,۸-۳۶,۵)	۳۰,۴ (۲۸,۶-۳۲,۱)	۴۰,۲ (۳۸,۲-۴۲,۱)	سوم	
۳۳,۴ (۳۲,۲-۳۴,۷)	۲۷,۹ (۲۶,۲-۲۹,۵)	۳۹,۰ (۳۷,۲-۴۰,۹)	چهارم	
۳۱,۴ (۳۰,۲-۳۲,۶)	۲۹,۷ (۲۸,۰-۳۱,۴)	۳۳,۱ (۳۱,۳-۳۴,۸)	پنجم (غنی‌ترین)	
۳۶,۷ (۳۶,۱-۳۷,۳)	۳۱,۶ (۳۰,۸-۳۲,۴)	۴۲,۱ (۴۱,۳-۴۳,۰)		کل



جدول ۱۰۶- درصد افراد دارای وزن مناسب به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۳۸,۸ (۳۴,۵-۴۳,۰)	۳۳,۳ (۲۹,۶-۳۷,۰)	۳۶,۰ (۳۳,۱-۳۸,۸)
آذربایجان غربی	۳۷,۷ (۳۳,۶-۴۱,۸)	۲۳,۳ (۱۹,۸-۲۶,۸)	۳۰,۳ (۲۷,۶-۳۳,۰)
اردبیل	۳۴,۵ (۲۷,۸-۴۱,۱)	۲۰,۴ (۱۵,۱-۲۵,۷)	۲۷,۲ (۲۲,۹-۳۱,۴)
اصفهان	۳۷,۹ (۳۴,۶-۴۱,۰)	۳۲,۴ (۲۹,۴-۳۵,۴)	۳۵,۱ (۳۲,۹-۳۷,۲)
البرز	۳۴,۵ (۳۰,۱-۳۸,۹)	۲۷,۵ (۲۳,۶-۳۱,۴)	۳۰,۸ (۲۷,۹-۳۳,۷)
ایلام	۵۳,۶ (۴۶,۵-۶۰,۶)	۳۹,۶ (۳۳,۱-۴۶,۱)	۴۶,۱ (۴۱,۳-۵۱,۰)
بوشهر	۴۶,۹ (۳۹,۱-۵۴,۶)	۳۷,۱ (۲۹,۸-۴۴,۴)	۴۱,۷ (۳۶,۴-۴۷,۰)
تهران	۴۱,۴ (۳۹,۴-۴۳,۴)	۳۳,۵ (۳۱,۶-۳۵,۴)	۳۷,۴ (۳۶,۰-۳۸,۸)
چهار محال و بختیاری	۴۹,۶ (۴۳,۹-۵۵,۳)	۳۶,۰ (۳۰,۷-۴۱,۳)	۴۲,۶ (۳۸,۶-۴۶,۵)
خراسان جنوبی	۴۶,۹ (۴۰,۶-۵۳,۳)	۳۵,۱ (۲۹,۵-۴۰,۶)	۴۰,۵ (۳۶,۳-۴۴,۷)
خراسان رضوی	۴۳,۴ (۴۰,۳-۴۶,۵)	۳۲,۴ (۲۹,۶-۳۵,۳)	۳۷,۹ (۳۵,۸-۴۰,۰)
خراسان شمالی	۴۰,۹ (۳۵,۱-۴۶,۸)	۳۳,۸ (۲۸,۴-۳۹,۲)	۳۷,۲ (۳۳,۳-۴۱,۲)
خوزستان	۴۲,۰ (۳۸,۴-۴۵,۶)	۳۳,۹ (۳۰,۴-۳۷,۴)	۳۷,۹ (۳۵,۴-۴۰,۴)
زنجان	۴۵,۰ (۳۹,۸-۵۰,۱)	۳۳,۷ (۲۸,۹-۳۸,۵)	۳۹,۴ (۳۵,۹-۴۳,۰)
سمنان	۴۲,۸ (۳۵,۸-۴۹,۸)	۲۵,۶ (۲۰,۱-۳۱,۲)	۳۳,۵ (۲۹,۰-۳۷,۹)
سیستان و بلوچستان	۵۲,۵ (۴۷,۲-۵۷,۷)	۴۰,۲ (۳۵,۳-۴۵,۲)	۴۶,۱ (۴۲,۵-۴۹,۸)
فارس	۴۶,۰ (۴۲,۴-۴۹,۶)	۳۱,۵ (۲۸,۴-۳۴,۵)	۳۸,۱ (۳۵,۸-۴۰,۵)
قزوین	۴۰,۲ (۳۳,۲-۴۷,۱)	۲۴,۳ (۱۸,۷-۲۹,۸)	۳۲,۳ (۲۷,۷-۳۶,۹)
کردستان	۴۴,۹ (۳۸,۶-۵۱,۲)	۲۵,۴ (۱۸,۶-۳۲,۳)	۳۴,۵ (۲۹,۹-۳۹,۱)
کرمان	۴۹,۳ (۴۴,۹-۵۳,۷)	۳۷,۷ (۳۳,۶-۴۱,۸)	۴۳,۴ (۴۰,۴-۴۶,۵)
کرمانشاه	۴۰,۸ (۳۵,۶-۴۶,۰)	۳۷,۴ (۳۲,۵-۴۲,۳)	۳۹,۰ (۳۵,۵-۴۲,۶)
کهگیلویه و بویر احمد	۴۷,۵ (۴۰,۶-۵۴,۴)	۳۵,۹ (۳۰,۱-۴۱,۸)	۴۱,۰ (۳۶,۵-۴۵,۵)
گلستان	۳۴,۴ (۲۸,۷-۴۰,۲)	۲۶,۱ (۲۰,۹-۳۱,۳)	۳۰,۴ (۲۶,۴-۳۴,۳)
گیلان	۳۷,۰ (۳۲,۵-۴۱,۵)	۲۳,۵ (۱۹,۵-۲۷,۶)	۳۰,۲ (۲۷,۲-۳۳,۲)
لرستان	۴۶,۵ (۴۰,۶-۵۲,۴)	۳۶,۸ (۳۱,۳-۴۲,۴)	۴۱,۵ (۳۷,۴-۴۵,۵)
مازندران	۳۵,۴ (۳۱,۲-۳۹,۵)	۲۱,۶ (۱۸,۱-۲۵,۱)	۲۸,۱ (۲۵,۴-۳۰,۹)
مرکزی	۵۱,۹ (۴۵,۷-۵۸,۱)	۲۹,۹ (۲۴,۳-۳۵,۵)	۴۰,۶ (۳۶,۳-۴۴,۸)
هرمزگان	۵۰,۷ (۴۴,۶-۵۶,۹)	۴۲,۵ (۳۶,۸-۴۸,۲)	۴۶,۴ (۴۲,۲-۵۰,۶)
همدان	۴۷,۸ (۴۲,۱-۵۳,۴)	۲۹,۴ (۲۴,۴-۳۴,۴)	۳۸,۲ (۳۴,۵-۴۲,۰)
یزد	۴۰,۸ (۳۵,۳-۴۶,۲)	۲۸,۲ (۲۳,۱-۳۳,۲)	۳۴,۵ (۳۰,۸-۳۸,۳)



شکل ۴۸ - درصد افراد دارای وزن مناسب به تفکیک استان محل سکونت

اضافه وزن

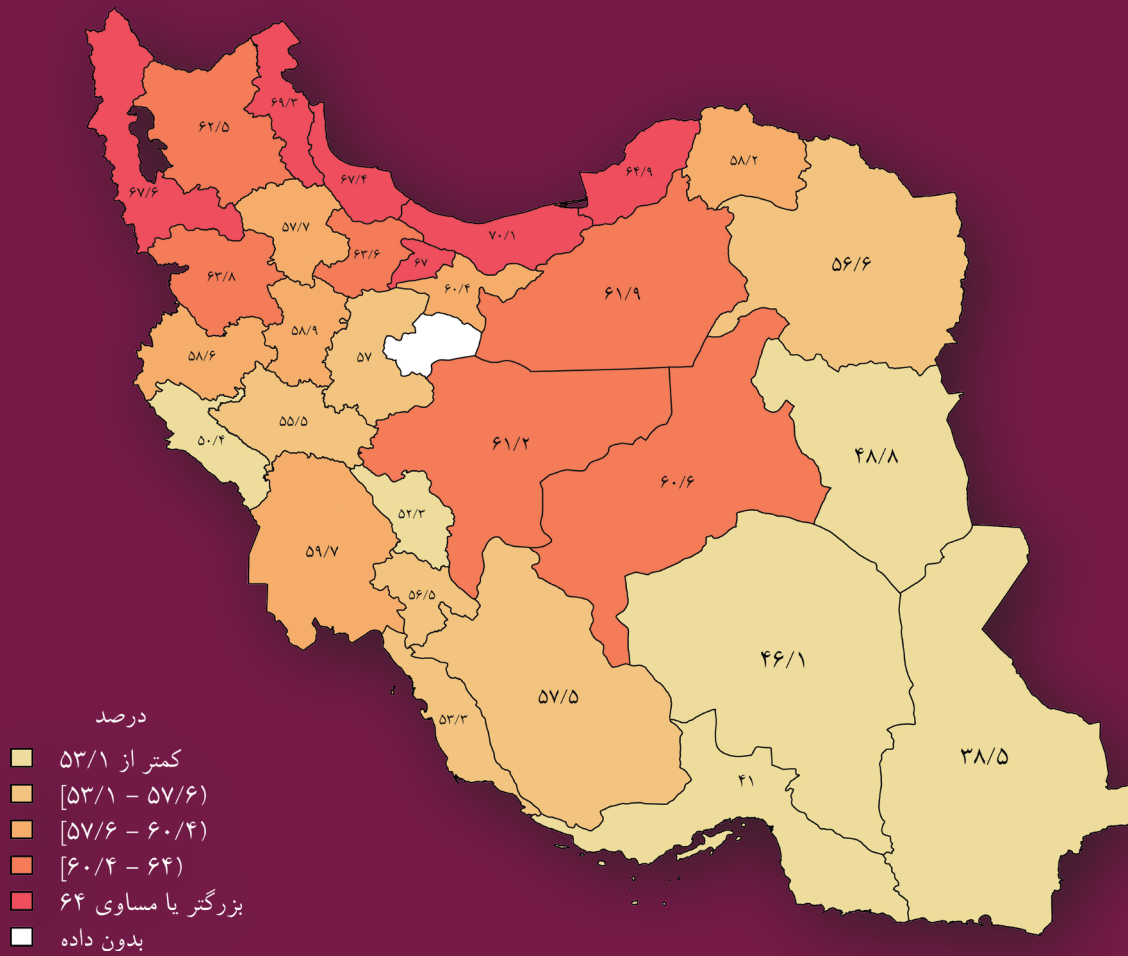
جدول ۱۰۷ - شیوع اضافه وزن

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۳۰,۰ (۲۸,۱-۳۱,۸)	۳۰,۵ (۲۸,۰-۳۳,۰)	۲۹,۴ (۲۶,۷-۳۲,۰)	۱۸ - ۲۴	سن
۶۱,۹ (۶۱,۳-۶۲,۶)	۶۷,۳ (۶۶,۳-۶۸,۲)	۵۶,۳ (۵۵,۳-۵۷,۳)	۲۵ - ۵۹	
۶۳,۹ (۶۲,۶-۶۵,۲)	۷۲,۴ (۷۰,۷-۷۴,۱)	۵۵,۲ (۵۳,۳-۵۷,۱)	۶۰ و بالاتر	
۵۱,۶ (۵۰,۵-۵۲,۷)	۵۸,۹ (۵۷,۴-۶۰,۴)	۴۳,۹ (۴۲,۳-۴۵,۴)	روستا	محل سکونت
۶۲,۴ (۶۱,۷-۶۳,۱)	۶۷,۱ (۶۶,۲-۶۸,۰)	۵۷,۵ (۵۶,۵-۵۸,۵)	شهر	
۴۵,۴ (۴۴,۰-۴۶,۷)	۵۲,۰ (۵۰,۱-۵۳,۸)	۳۸,۰ (۳۶,۱-۳۹,۹)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۵۸,۵ (۵۷,۲-۵۹,۹)	۶۷,۰ (۶۵,۲-۶۸,۸)	۴۸,۹ (۴۶,۹-۵۰,۹)	دوم	
۶۲,۰ (۶۰,۷-۶۳,۳)	۶۷,۳ (۶۵,۵-۶۹,۰)	۵۶,۵ (۵۴,۵-۵۸,۴)	سوم	
۶۳,۷ (۶۲,۴-۶۵,۰)	۶۹,۳ (۶۷,۵-۷۱,۰)	۵۸,۱ (۵۶,۲-۶۰,۰)	چهارم	
۶۶,۶ (۶۵,۳-۶۷,۸)	۶۸,۳ (۶۶,۶-۷۰,۱)	۶۴,۹ (۶۳,۱-۶۶,۷)	پنجم (غنی ترین)	
۵۹,۳ (۵۸,۷-۵۹,۹)	۶۴,۷ (۶۳,۹-۶۵,۵)	۵۳,۶ (۵۲,۷-۵۴,۴)		کل



جدول ۱۰۸ - شیوع اضافه وزن به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۵۹,۴ (۵۵,۲-۶۳,۶)	۶۵,۴ (۶۱,۶-۶۹,۲)	۶۲,۵ (۵۹,۶-۶۵,۳)
آذربایجان غربی	۶۰,۰ (۵۵,۸-۶۴,۱)	۷۴,۹ (۷۱,۳-۷۸,۵)	۶۷,۶ (۶۴,۹-۷۰,۴)
اردبیل	۶۱,۸ (۵۵,۱-۶۸,۵)	۷۶,۳ (۷۰,۷-۸۱,۹)	۶۹,۳ (۶۴,۹-۷۳,۸)
اصفهان	۵۷,۸ (۵۴,۵-۶۱,۰)	۶۴,۵ (۶۱,۴-۶۷,۵)	۶۱,۲ (۵۹,۰-۶۳,۵)
البرز	۶۴,۰ (۵۹,۵-۶۸,۴)	۶۹,۸ (۶۵,۸-۷۳,۸)	۶۷,۰ (۶۴,۱-۷۰,۰)
ایلام	۴۲,۳ (۳۵,۳-۴۹,۲)	۵۷,۶ (۵۱,۱-۶۴,۲)	۵۰,۴ (۴۵,۶-۵۵,۳)
بوشهر	۴۵,۸ (۳۸,۰-۵۳,۶)	۶۰,۰ (۵۲,۶-۶۷,۴)	۵۳,۳ (۴۷,۹-۵۸,۷)
تهران	۵۶,۲ (۵۴,۱-۵۸,۲)	۶۴,۴ (۶۲,۵-۶۶,۳)	۶۰,۴ (۵۹,۰-۶۱,۸)
چهار محال و بختیاری	۴۴,۰ (۳۸,۳-۴۹,۷)	۶۰,۰ (۵۴,۶-۶۵,۴)	۵۲,۳ (۴۸,۳-۵۶,۲)
خراسان جنوبی	۴۲,۵ (۳۶,۲-۴۸,۸)	۵۴,۰ (۴۸,۲-۵۹,۸)	۴۸,۸ (۴۴,۵-۵۳,۰)
خراسان رضوی	۵۱,۰ (۴۷,۹-۵۴,۱)	۶۲,۱ (۵۹,۱-۶۵,۰)	۵۶,۶ (۵۴,۴-۵۸,۷)
خراسان شمالی	۵۴,۷ (۴۸,۸-۶۰,۶)	۶۱,۴ (۵۵,۹-۶۷,۰)	۵۸,۲ (۵۴,۱-۶۲,۲)
خوزستان	۵۵,۹ (۵۲,۳-۵۹,۵)	۶۳,۴ (۵۹,۹-۶۶,۹)	۵۹,۷ (۵۷,۱-۶۲,۲)
زنجان	۵۲,۱ (۴۶,۹-۵۷,۲)	۶۳,۵ (۵۸,۵-۶۸,۴)	۵۷,۷ (۵۴,۱-۶۱,۳)
سمنان	۵۲,۲ (۴۵,۰-۵۹,۳)	۷۰,۱ (۶۴,۳-۷۵,۹)	۶۱,۹ (۵۷,۳-۶۶,۶)
سیستان و بلوچستان	۳۱,۷ (۲۶,۸-۳۶,۵)	۴۴,۹ (۳۹,۹-۴۹,۹)	۳۸,۵ (۳۵,۰-۴۲,۰)
فارس	۴۹,۶ (۴۶,۰-۵۳,۱)	۶۴,۲ (۶۱,۰-۶۷,۳)	۵۷,۵ (۵۵,۱-۵۹,۹)
قزوین	۵۴,۳ (۴۷,۴-۶۱,۳)	۷۲,۹ (۶۷,۱-۷۸,۷)	۶۳,۵ (۵۸,۹-۶۸,۳)
کردستان	۵۴,۱ (۴۷,۸-۶۰,۴)	۷۲,۳ (۶۵,۴-۷۹,۲)	۶۳,۸ (۵۹,۲-۶۸,۵)
کرمان	۳۹,۵ (۳۵,۲-۴۳,۸)	۵۲,۵ (۴۸,۲-۵۶,۸)	۴۶,۱ (۴۳,۰-۴۹,۱)
کرمانشاه	۵۵,۴ (۵۰,۱-۶۰,۷)	۶۱,۶ (۵۶,۷-۶۶,۵)	۵۸,۶ (۵۵,۰-۶۲,۲)
کهگیلویه و بویر احمد	۴۹,۴ (۴۲,۵-۵۶,۲)	۶۲,۰ (۵۶,۱-۶۷,۹)	۵۶,۵ (۵۲,۰-۶۱,۰)
گلستان	۶۰,۹ (۵۴,۹-۶۶,۹)	۶۹,۱ (۶۳,۶-۷۴,۶)	۶۴,۹ (۶۰,۸-۶۹,۰)
گیلان	۵۹,۵ (۵۴,۹-۶۴,۰)	۷۵,۲ (۷۱,۱-۷۹,۳)	۶۷,۴ (۶۴,۳-۷۰,۵)
لرستان	۴۹,۱ (۴۳,۲-۵۵,۰)	۶۱,۴ (۵۵,۸-۶۷,۰)	۵۵,۵ (۵۱,۴-۵۹,۵)
مازندران	۶۲,۶ (۵۸,۴-۶۶,۸)	۷۶,۸ (۷۳,۲-۸۰,۴)	۷۰,۱ (۶۷,۳-۷۲,۸)
مرکزی	۴۶,۲ (۴۰,۱-۵۲,۴)	۶۷,۲ (۶۱,۵-۷۲,۹)	۵۷,۰ (۵۲,۷-۶۱,۳)
هرمزگان	۳۶,۳ (۳۰,۴-۴۲,۲)	۴۵,۲ (۳۹,۵-۵۰,۹)	۴۱,۰ (۳۶,۹-۴۵,۱)
همدان	۴۸,۱ (۴۲,۵-۵۳,۸)	۶۸,۹ (۶۳,۸-۷۳,۹)	۵۸,۹ (۵۵,۰-۶۲,۷)
یزد	۵۴,۶ (۴۹,۱-۶۰,۲)	۶۶,۶ (۶۱,۳-۷۱,۹)	۶۰,۶ (۵۶,۷-۶۴,۴)



شکل ۴۹ - شیوع اضافه وزن به تفکیک استان محل سکونت

جدول ۱۰۹- شیوع پیش از چاقی^۳

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۲۱,۶ (۲۰,۰-۲۳,۳)	۲۱,۶ (۱۹,۳-۲۳,۸)	۲۱,۷ (۱۹,۲-۲۴,۱)	۱۸ - ۲۴	سن
۳۸,۱ (۳۷,۴-۳۸,۸)	۳۶,۳ (۳۵,۳-۳۷,۲)	۴۰,۰ (۳۹,۰-۴۱,۰)	۲۵ - ۵۹	
۳۸,۳ (۳۶,۹-۳۹,۶)	۳۶,۸ (۳۵,۰-۳۸,۷)	۳۹,۷ (۳۷,۹-۴۱,۶)	۶۰ و بالاتر	
۳۲,۱ (۳۱,۱-۳۳,۱)	۳۲,۵ (۳۱,۱-۳۳,۹)	۳۱,۷ (۳۰,۲-۳۳,۲)	روستا	محل سکونت
۳۸,۴ (۳۷,۷-۳۹,۱)	۳۶,۰ (۳۵,۰-۳۶,۹)	۴۰,۹ (۳۹,۹-۴۱,۹)	شهر	
۳۰,۴ (۲۹,۱-۳۱,۶)	۳۱,۲ (۲۹,۴-۳۲,۹)	۲۹,۵ (۲۷,۷-۳۱,۳)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۳۵,۰ (۳۳,۷-۳۶,۳)	۳۴,۸ (۳۳,۰-۳۶,۶)	۳۵,۳ (۳۳,۴-۳۷,۲)	دوم	
۳۶,۶ (۳۵,۳-۳۷,۹)	۳۴,۵ (۳۲,۷-۳۶,۳)	۳۸,۹ (۳۷,۰-۴۰,۸)	سوم	
۳۸,۳ (۳۷,۰-۳۹,۶)	۳۵,۹ (۳۴,۰-۳۷,۷)	۴۰,۷ (۳۸,۹-۴۲,۶)	چهارم	
۴۲,۲ (۴۰,۹-۴۳,۶)	۳۸,۵ (۳۶,۶-۴۰,۳)	۴۵,۹ (۴۴,۱-۴۷,۸)	پنجم (غنی‌ترین)	
۳۶,۶ (۳۶,۰-۳۷,۱)	۳۵,۰ (۳۴,۲-۳۵,۸)	۳۸,۳ (۳۷,۴-۳۹,۱)		کل



3. Pre obese

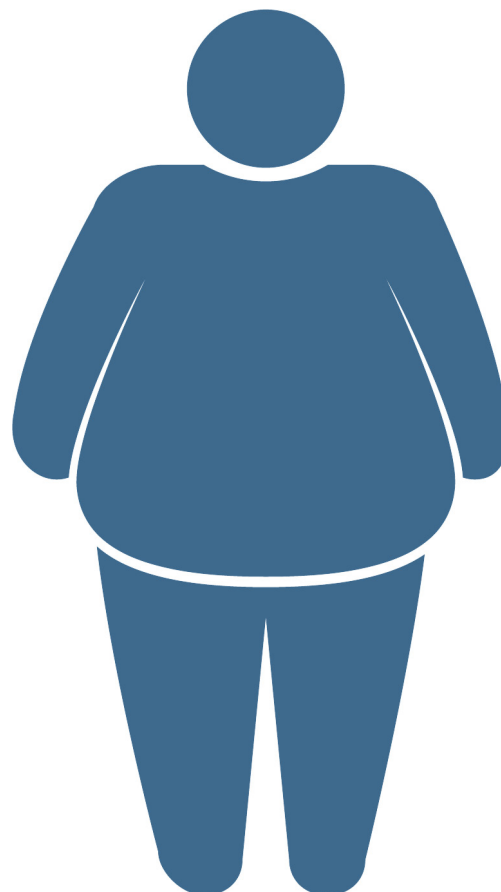
جدول ۱۱۰ - شیوع پیش از چاقی به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۴۳,۲ (۳۹,۱-۴۷,۳)	۳۳,۳ (۲۹,۶-۳۶,۹)	۳۸,۱ (۳۵,۴-۴۰,۹)
آذربایجان غربی	۴۱,۸ (۳۷,۶-۴۶,۰)	۳۷,۲ (۳۳,۲-۴۱,۲)	۳۹,۴ (۳۶,۵-۴۲,۴)
اردبیل	۴۳,۸ (۳۷,۰-۵۰,۶)	۳۵,۶ (۲۹,۴-۴۱,۹)	۳۹,۶ (۳۴,۹-۴۴,۲)
اصفهان	۴۰,۶ (۳۷,۴-۴۳,۹)	۳۶,۸ (۳۳,۸-۳۹,۹)	۳۸,۷ (۳۶,۵-۴۰,۹)
البرز	۴۴,۵ (۳۹,۹-۴۹,۱)	۳۶,۸ (۳۲,۶-۴۱,۱)	۴۰,۵ (۳۷,۳-۴۳,۶)
ایلام	۳۶,۶ (۲۹,۹-۴۳,۵)	۳۷,۹ (۳۱,۵-۴۴,۳)	۳۷,۳ (۳۲,۷-۴۲,۰)
بوشهر	۳۲,۷ (۲۵,۳-۴۰,۰)	۲۵,۳ (۲۸,۴-۴۲,۲)	۳۴,۰ (۲۹,۰-۳۹,۱)
تهران	۴۰,۶ (۳۸,۶-۴۲,۷)	۳۵,۹ (۳۴,۰-۳۷,۹)	۳۸,۲ (۳۶,۹-۳۹,۶)
چهار محال و بختیاری	۳۰,۵ (۲۵,۲-۳۵,۸)	۳۴,۶ (۲۹,۴-۳۹,۸)	۳۲,۶ (۲۸,۹-۳۶,۳)
خراسان جنوبی	۲۸,۲ (۲۲,۵-۳۳,۹)	۳۳,۴ (۲۷,۹-۳۸,۹)	۳۱,۰ (۲۷,۰-۳۵,۰)
خراسان رضوی	۳۶,۸ (۳۳,۸-۳۹,۹)	۳۵,۴ (۳۲,۵-۳۸,۳)	۳۶,۱ (۳۴,۰-۳۸,۲)
خراسان شمالی	۴۰,۴ (۳۴,۷-۴۶,۲)	۳۹,۰ (۳۳,۴-۴۴,۵)	۳۹,۷ (۳۵,۷-۴۳,۶)
خوزستان	۳۶,۵ (۳۳,۱-۴۰,۰)	۳۳,۳ (۲۹,۹-۳۶,۷)	۳۴,۹ (۳۲,۵-۳۷,۳)
زنجان	۴۰,۹ (۳۵,۹-۴۶,۰)	۳۲,۷ (۲۸,۰-۳۷,۵)	۳۶,۹ (۳۳,۴-۴۰,۴)
سمنان	۳۵,۴ (۲۸,۸-۴۱,۹)	۳۰,۱ (۲۴,۰-۳۶,۲)	۳۲,۵ (۲۸,۱-۳۷,۰)
سیستان و بلوچستان	۲۶,۴ (۲۱,۸-۳۱,۰)	۲۷,۳ (۲۲,۸-۳۱,۷)	۲۶,۹ (۲۳,۶-۳۰,۱)
فارس	۳۶,۸ (۳۳,۳-۴۰,۲)	۳۶,۳ (۳۳,۱-۳۹,۵)	۳۶,۵ (۳۴,۲-۳۸,۹)
قزوین	۳۸,۲ (۳۱,۶-۴۴,۸)	۳۷,۹ (۳۱,۴-۴۴,۴)	۳۸,۱ (۳۳,۵-۴۲,۷)
کردستان	۳۹,۴ (۳۳,۰-۴۵,۷)	۴۰,۶ (۳۴,۲-۴۷,۰)	۴۰,۰ (۳۵,۵-۴۴,۵)
کرمان	۲۸,۵ (۲۴,۵-۳۲,۵)	۳۰,۳ (۲۶,۳-۳۴,۲)	۲۹,۴ (۲۶,۶-۳۲,۲)
کرمانشاه	۴۲,۳ (۳۷,۱-۴۷,۶)	۳۲,۸ (۲۸,۰-۳۷,۵)	۳۷,۴ (۳۳,۹-۴۰,۹)
کهگیلویه و بویر احمد	۳۹,۴ (۳۲,۷-۴۶,۱)	۳۲,۳ (۲۶,۶-۳۷,۹)	۳۵,۴ (۳۱,۰-۳۹,۷)
گلستان	۳۷,۸ (۳۱,۷-۴۳,۸)	۳۳,۲ (۲۷,۳-۳۹,۲)	۳۵,۵ (۳۱,۳-۳۹,۸)
گیلان	۴۲,۵ (۳۸,۰-۴۷,۰)	۳۸,۴ (۳۳,۹-۴۲,۸)	۴۰,۴ (۳۷,۲-۴۳,۶)
لرستان	۳۵,۱ (۲۹,۴-۴۰,۷)	۳۰,۸ (۲۵,۶-۳۶,۰)	۳۲,۹ (۲۹,۰-۳۶,۷)
مازندران	۴۲,۷ (۳۸,۴-۴۷,۰)	۳۲,۹ (۲۸,۷-۳۷,۰)	۳۷,۵ (۳۴,۵-۴۰,۵)
مرکزی	۳۴,۴ (۲۸,۶-۴۰,۲)	۳۵,۲ (۲۹,۵-۴۱,۰)	۳۴,۸ (۳۰,۷-۳۸,۹)
هرمزگان	۲۸,۱ (۲۲,۶-۳۳,۶)	۲۹,۰ (۲۳,۸-۳۴,۲)	۲۸,۶ (۲۴,۸-۳۲,۳)
همدان	۳۳,۹ (۲۸,۶-۳۹,۳)	۴۱,۱ (۳۵,۷-۴۶,۵)	۳۷,۶ (۳۳,۸-۴۱,۵)
یزد	۳۶,۵ (۳۱,۲-۴۱,۹)	۳۶,۵ (۳۱,۱-۴۱,۸)	۳۶,۵ (۳۲,۷-۴۰,۳)

چاقی

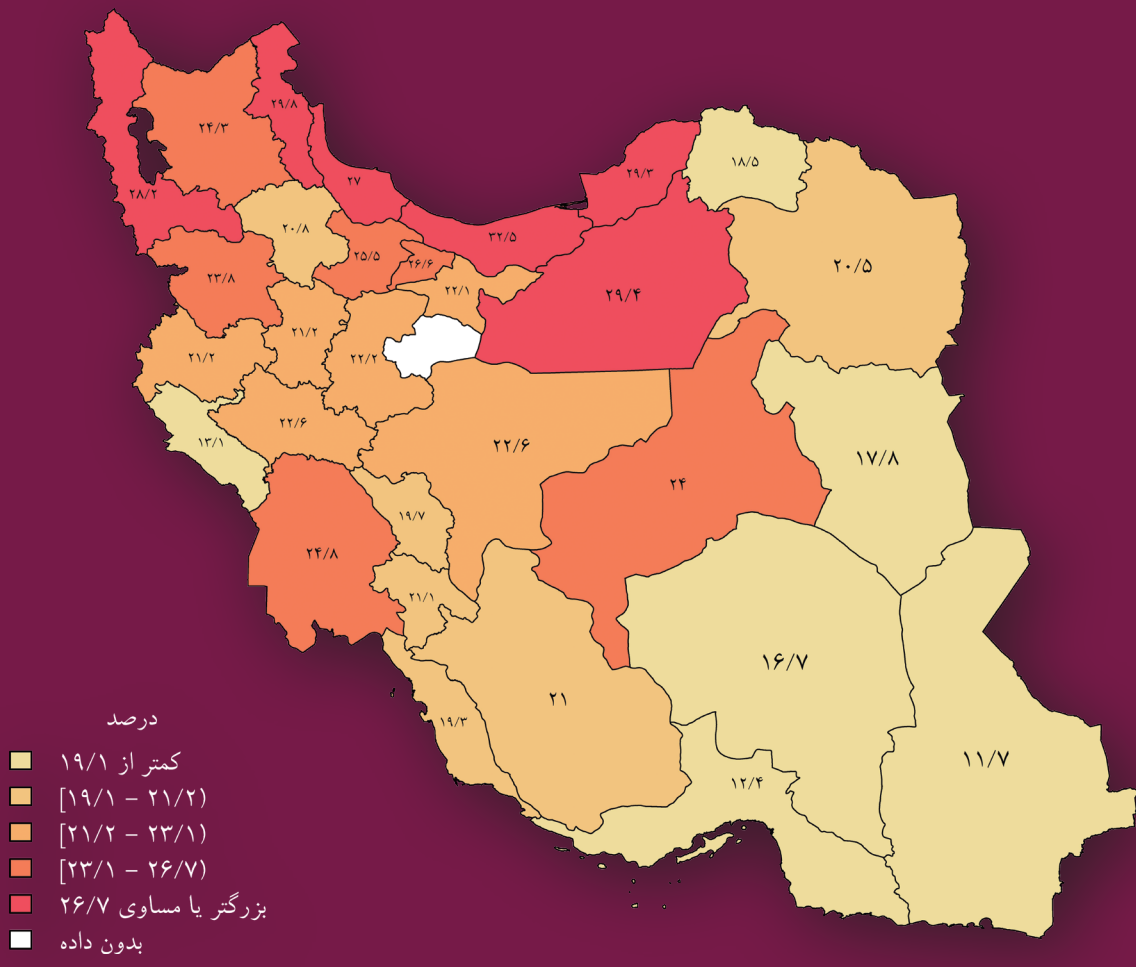
جدول ۱۱۱- شیوع چاقی

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۸,۳ (۷,۳-۹,۴)	۹,۰ (۷,۴-۱۰,۵)	۷,۷ (۶,۲-۹,۲)	۱۸ - ۲۴	سن
۲۳,۹ (۲۳,۲-۲۴,۴)	۳۱,۰ (۳۰,۱-۳۱,۹)	۱۶,۲ (۱۵,۵-۱۷,۰)	۲۵ - ۵۹	
۲۵,۶ (۲۴,۴-۲۶,۸)	۳۵,۶ (۳۳,۷-۳۷,۴)	۱۵,۵ (۱۴,۱-۱۶,۹)	۶۰ و بالاتر	
۱۹,۵ (۱۸,۶-۲۰,۴)	۲۶,۴ (۲۵,۰-۲۷,۷)	۱۲,۱ (۱۱,۱-۱۳,۲)	شهر	محل سکونت
۲۴,۰ (۲۳,۴-۲۴,۶)	۳۱,۱ (۳۰,۲-۳۲,۰)	۱۶,۶ (۱۵,۸-۱۷,۳)	روستا	
۱۵,۰ (۱۴,۱-۱۶,۰)	۲۰,۸ (۱۹,۳-۲۲,۳)	۸,۵ (۷,۴-۹,۶)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲۳,۵ (۲۲,۳-۲۴,۶)	۳۲,۲ (۳۰,۴-۳۴,۰)	۱۳,۶ (۱۲,۲-۱۴,۹)	دوم	
۲۵,۴ (۲۴,۲-۲۶,۶)	۳۲,۸ (۳۱,۰-۳۴,۶)	۱۷,۶ (۱۶,۱-۱۹,۱)	سوم	
۲۵,۴ (۲۴,۲-۲۶,۶)	۳۳,۴ (۳۱,۶-۳۵,۲)	۱۷,۴ (۱۵,۹-۱۸,۸)	چهارم	
۲۴,۳ (۲۳,۲-۲۵,۵)	۲۹,۹ (۲۸,۲-۳۱,۶)	۱۸,۹ (۱۷,۵-۲۰,۴)	پنجم (غنی ترین)	
۲۲,۷ (۲۲,۲-۲۳,۲)	۲۹,۷ (۲۹,۰-۳۰,۵)	۱۵,۳ (۱۴,۷-۱۵,۹)		کل



جدول ۱۱۲ - شیوع چاقی به تفکیک استان محل سکونت

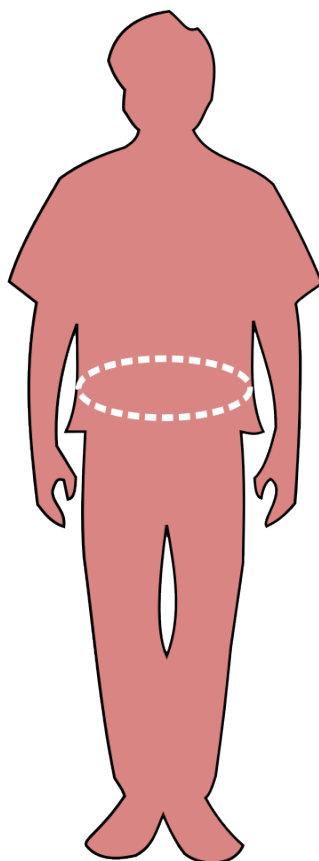
استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۶,۲ (۱۳,۳-۱۹,۱)	۳۲,۱ (۲۸,۵-۳۵,۷)	۲۴,۳ (۲۲,۰-۲۶,۷)
آذربایجان غربی	۱۸,۱ (۱۴,۹-۲۱,۴)	۳۷,۸ (۳۳,۷-۴۱,۸)	۲۸,۲ (۲۵,۵-۳۰,۹)
اردبیل	۱۸,۰ (۱۲,۷-۲۳,۲)	۴۰,۷ (۳۴,۲-۴۷,۲)	۲۹,۸ (۲۵,۴-۳۴,۱)
اصفهان	۱۷,۱ (۱۴,۷-۱۹,۶)	۲۷,۷ (۲۴,۸-۳۰,۵)	۲۲,۶ (۲۰,۶-۲۴,۵)
البرز	۱۹,۵ (۱۵,۸-۲۳,۲)	۳۳,۰ (۲۸,۹-۳۷,۱)	۲۶,۶ (۲۳,۸-۲۹,۴)
ایلام	۵,۶ (۲,۵-۸,۸)	۱۹,۷ (۱۴,۴-۲۵,۱)	۱۳,۱ (۹,۸-۱۶,۴)
بوشهر	۱۳,۱ (۷,۳-۱۸,۹)	۲۴,۸ (۱۸,۳-۳۱,۲)	۱۹,۲ (۱۴,۹-۲۳,۶)
تهران	۱۵,۶ (۱۴,۱-۱۷,۰)	۲۸,۵ (۲۶,۷-۳۰,۳)	۲۲,۱ (۲۰,۹-۲۳,۳)
چهار محال و بختیاری	۱۳,۵ (۹,۶-۱۷,۴)	۲۵,۴ (۲۰,۷-۳۰,۱)	۱۹,۷ (۱۶,۵-۲۲,۸)
خراسان جنوبی	۱۴,۳ (۹,۷-۱۸,۹)	۲۰,۷ (۱۵,۹-۲۵,۴)	۱۷,۸ (۱۴,۴-۲۱,۱)
خراسان رضوی	۱۴,۲ (۱۲,۱-۱۶,۳)	۲۶,۷ (۲۴,۰-۲۹,۴)	۲۰,۵ (۱۸,۷-۲۲,۳)
خراسان شمالی	۱۴,۳ (۱۰,۲-۱۸,۳)	۲۲,۵ (۱۷,۸-۲۷,۲)	۱۸,۵ (۱۵,۴-۲۱,۷)
خوزستان	۱۹,۴ (۱۶,۵-۲۲,۲)	۳۰,۱ (۲۶,۸-۳۳,۴)	۲۴,۸ (۲۲,۶-۲۷,۰)
زنجان	۱۱,۲ (۸,۰-۱۴,۳)	۳۰,۷ (۲۶,۰-۳۵,۴)	۲۰,۸ (۱۷,۹-۲۳,۷)
سمنان	۱۶,۸ (۱۱,۴-۲۲,۲)	۴۰,۰ (۳۳,۸-۴۶,۲)	۲۹,۴ (۲۵,۲-۳۳,۷)
سیستان و بلوچستان	۵,۲ (۳,۰-۷,۵)	۱۷,۶ (۱۳,۹-۲۱,۴)	۱۱,۷ (۹,۴-۱۳,۹)
فارس	۱۲,۸ (۱۰,۴-۱۵,۲)	۲۷,۸ (۲۴,۹-۳۰,۸)	۲۰,۹ (۱۹,۰-۲۲,۹)
قزوین	۱۶,۱ (۱۱,۳-۲۰,۹)	۳۵,۰ (۲۸,۶-۴۱,۵)	۲۵,۵ (۲۱,۳-۲۹,۶)
کردستان	۱۴,۸ (۱۰,۳-۱۹,۲)	۳۱,۷ (۲۶,۰-۳۷,۴)	۲۳,۸ (۲۰,۱-۲۷,۵)
کرمان	۱۱,۱ (۸,۳-۱۳,۸)	۲۲,۲ (۱۸,۶-۲۵,۸)	۱۶,۷ (۱۴,۴-۱۹,۰)
کرمانشاه	۱۳,۱ (۹,۵-۱۶,۶)	۲۸,۸ (۲۴,۳-۳۳,۴)	۲۱,۲ (۱۸,۳-۲۴,۲)
کهگیلویه و بویر احمد	۹,۹ (۵,۸-۱۴,۰)	۲۹,۸ (۲۴,۲-۳۵,۳)	۲۱,۱ (۱۷,۴-۲۴,۸)
گلستان	۲۳,۲ (۱۷,۲-۲۹,۱)	۳۵,۸ (۲۹,۹-۴۱,۸)	۲۹,۳ (۲۵,۱-۳۳,۵)
گیلان	۱۶,۹ (۱۳,۶-۲۰,۳)	۳۶,۹ (۳۲,۵-۴۱,۲)	۲۷,۰ (۲۴,۲-۲۹,۸)
لرستان	۱۴,۰ (۹,۹-۱۸,۱)	۳۰,۶ (۲۵,۳-۳۵,۸)	۲۲,۶ (۱۹,۱-۲۶,۰)
مازندران	۱۹,۹ (۱۶,۳-۲۳,۵)	۴۳,۹ (۳۹,۶-۴۸,۲)	۳۳,۵ (۲۹,۶-۳۵,۴)
مرکزی	۱۱,۹ (۷,۹-۱۵,۹)	۳۲,۰ (۲۶,۴-۳۷,۶)	۲۲,۲ (۱۸,۶-۲۵,۸)
هرمزگان	۸,۲ (۴,۹-۱۱,۵)	۱۶,۲ (۱۲,۰-۲۰,۵)	۱۲,۴ (۹,۷-۱۵,۲)
همدان	۱۴,۲ (۱۰,۲-۱۸,۲)	۲۷,۸ (۲۲,۹-۳۲,۶)	۲۱,۲ (۱۸,۱-۲۴,۴)
یزد	۱۸,۱ (۱۳,۹-۲۲,۲)	۳۰,۱ (۲۵,۱-۳۵,۲)	۲۴,۱ (۲۰,۷-۲۷,۴)



شکل ۵۱ - شیوع چاقی به تفکیک استان محل سکونت

جدول ۱۱۳ - شیوع چاقی کلاسیک

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۶,۵ (۵,۶-۷,۵)	۶,۹ (۵,۵-۸,۳)	۶,۱ (۴,۸-۷,۵)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۷,۶ (۱۷,۱-۱۸,۲)	۲۱,۸ (۲۱,۰-۲۲,۶)	۱۳,۲ (۱۲,۵-۱۳,۹)	۲۵ - ۵۹	
۱۹,۱ (۱۸,۰-۲۰,۲)	۲۴,۶ (۲۳,۰-۲۶,۳)	۱۳,۵ (۱۲,۲-۱۴,۸)	۶۰ و بالاتر	
۱۴,۵ (۱۳,۷-۱۵,۲)	۱۸,۴ (۱۷,۳-۱۹,۶)	۱۰,۲ (۹,۲-۱۱,۲)	روستا	محل سکونت
۱۷,۹ (۱۷,۳-۱۸,۴)	۲۱,۹ (۲۱,۱-۲۲,۷)	۱۳,۶ (۱۲,۹-۱۴,۳)	شهر	
۱۱,۰ (۱۰,۲-۱۱,۹)	۱۴,۳ (۱۳,۰-۱۵,۶)	۷,۳ (۶,۳-۸,۳)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۷,۲ (۱۶,۲-۱۸,۲)	۲۲,۷ (۲۱,۱-۲۴,۲)	۱۱,۰ (۹,۷-۱۲,۲)	دوم	
۱۸,۶ (۱۷,۶-۱۹,۷)	۲۲,۳ (۲۰,۸-۲۳,۹)	۱۴,۷ (۱۳,۳-۱۶,۱)	سوم	
۱۹,۱ (۱۸,۰-۲۰,۱)	۲۳,۹ (۲۲,۳-۲۵,۵)	۱۴,۲ (۱۲,۸-۱۵,۶)	چهارم	
۱۸,۴ (۱۷,۴-۱۹,۴)	۲۱,۵ (۱۹,۹-۲۳,۰)	۱۵,۴ (۱۴,۰-۱۶,۷)	پنجم (غنی‌ترین)	
۱۶,۹ (۱۶,۴-۱۷,۳)	۲۰,۹ (۲۰,۲-۲۱,۶)	۱۲,۶ (۱۲,۰-۱۳,۲)		کل



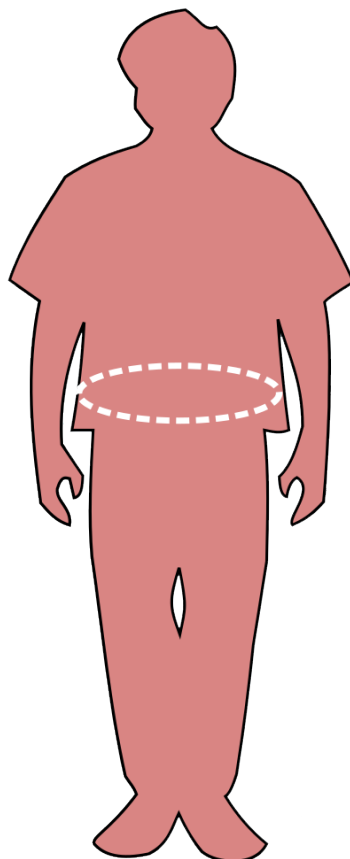
جدول ۱۱۴- شیوع چاقی کلاس یک به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۳,۳ (۱۰,۶-۱۵,۹)	۲۲,۲ (۱۹,۰-۲۵,۴)	۱۷,۸ (۱۵,۷-۱۹,۹)
آذربایجان غربی	۱۵,۶ (۱۲,۵-۱۸,۶)	۲۶,۸ (۲۳,۱-۳۰,۴)	۲۱,۳ (۱۸,۹-۲۳,۷)
اردبیل	۱۶,۳ (۱۱,۲-۲۱,۳)	۳۱,۹ (۲۵,۷-۳۸,۱)	۲۴,۴ (۲۰,۳-۲۸,۵)
اصفهان	۱۴,۲ (۱۱,۹-۱۶,۵)	۱۹,۳ (۱۶,۸-۲۱,۸)	۱۶,۸ (۱۵,۱-۱۸,۶)
البرز	۱۵,۴ (۱۲,۱-۱۸,۷)	۲۴,۰ (۲۰,۳-۲۷,۸)	۱۹,۹ (۱۷,۴-۲۲,۵)
ایلام	۴,۸ (۱,۹-۷,۸)	۱۵,۳ (۱۰,۵-۲۰,۲)	۱۰,۴ (۷,۴-۱۳,۴)
بوشهر	۱۰,۲ (۵,۴-۱۵,۰)	۱۷,۶ (۱۲,۲-۲۲,۹)	۱۴,۱ (۱۰,۴-۱۷,۷)
تهران	۱۲,۷ (۱۱,۴-۱۴,۱)	۱۹,۸ (۱۸,۲-۲۱,۴)	۱۶,۳ (۱۵,۲-۱۷,۴)
چهار محال و بختیاری	۱۱,۵ (۷,۹-۱۵,۲)	۱۸,۸ (۱۴,۶-۲۳,۱)	۱۵,۳ (۱۲,۵-۱۸,۱)
خراسان جنوبی	۱۰,۷ (۶,۵-۱۴,۹)	۱۵,۴ (۱۱,۲-۱۹,۶)	۱۳,۲ (۱۰,۳-۱۶,۲)
خراسان رضوی	۱۱,۷ (۹,۷-۱۳,۶)	۱۹,۸ (۱۷,۴-۲۲,۲)	۱۵,۸ (۱۴,۲-۱۷,۳)
خراسان شمالی	۱۲,۴ (۸,۶-۱۶,۲)	۱۴,۹ (۱۰,۹-۱۸,۸)	۱۳,۷ (۱۰,۹-۱۶,۴)
خوزستان	۱۵,۲ (۱۲,۶-۱۷,۸)	۲۰,۵ (۱۷,۷-۲۳,۴)	۱۷,۹ (۱۶,۰-۱۹,۸)
زنجان	۱۰,۰ (۷,۰-۱۳,۰)	۲۳,۲ (۱۸,۹-۲۷,۵)	۱۶,۵ (۱۳,۹-۱۹,۲)
سمنان	۱۳,۰ (۸,۵-۱۷,۵)	۲۸,۶ (۲۳,۰-۳۴,۳)	۲۱,۵ (۱۷,۸-۲۵,۳)
سیستان و بلوچستان	۳,۹ (۲,۰-۵,۸)	۱۱,۹ (۸,۷-۱۵,۱)	۸,۱ (۶,۱-۱۰,۰)
فارس	۱۱,۰ (۸,۸-۱۳,۲)	۱۹,۶ (۱۷,۰-۲۲,۳)	۱۵,۷ (۱۳,۹-۱۷,۴)
قزوین	۱۴,۰ (۹,۵-۱۸,۵)	۲۱,۸ (۱۶,۰-۲۷,۵)	۱۷,۸ (۱۴,۲-۲۱,۵)
کردستان	۱۴,۰ (۹,۶-۱۸,۳)	۲۲,۳ (۱۷,۴-۲۷,۲)	۱۸,۴ (۱۵,۱-۲۱,۷)
کرمان	۸,۳ (۵,۹-۱۰,۷)	۱۵,۲ (۱۲,۱-۱۸,۲)	۱۱,۸ (۹,۸-۱۳,۷)
کرمانشاه	۱۰,۹ (۷,۷-۱۴,۲)	۲۱,۵ (۱۷,۴-۲۵,۶)	۱۶,۴ (۱۳,۷-۱۹,۱)
کهگیلویه و بویر احمد	۹,۴ (۵,۴-۱۳,۵)	۲۴,۲ (۱۹,۰-۲۹,۴)	۱۷,۸ (۱۴,۳-۲۱,۳)
گلستان	۱۹,۹ (۱۴,۰-۲۵,۸)	۲۳,۷ (۱۸,۶-۲۸,۸)	۲۱,۷ (۱۷,۸-۲۵,۶)
گیلان	۱۳,۰ (۱۰,۰-۱۶,۰)	۲۴,۸ (۲۰,۹-۲۸,۷)	۱۸,۹ (۱۶,۴-۲۱,۴)
لرستان	۱۰,۴ (۶,۷-۱۴,۰)	۲۱,۱ (۱۶,۴-۲۵,۹)	۱۶,۰ (۱۲,۹-۱۹,۰)
مازندران	۱۵,۷ (۱۲,۴-۱۹,۱)	۲۸,۳ (۲۴,۵-۳۲,۱)	۲۲,۳ (۱۹,۸-۲۴,۹)
مرکزی	۱۰,۸ (۶,۹-۱۴,۶)	۲۲,۳ (۱۷,۳-۲۷,۳)	۱۶,۷ (۱۳,۵-۱۹,۹)
هرمزگان	۷,۰ (۴,۰-۱۰,۱)	۱۰,۴ (۶,۹-۱۳,۹)	۸,۸ (۶,۵-۱۱,۲)
همدان	۱۳,۹ (۹,۹-۱۷,۸)	۲۳,۰ (۱۸,۵-۲۷,۶)	۱۸,۶ (۱۵,۶-۲۱,۷)
یزد	۱۴,۷ (۱۰,۸-۱۸,۵)	۲۲,۲ (۱۷,۶-۲۶,۸)	۱۸,۴ (۱۵,۴-۲۱,۴)

چاقی کلاس دو

جدول ۱۱۵ - شیوع چاقی کلاس دو

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱,۶ (۱,۱-۲,۱)	۱,۹ (۱,۲-۲,۷)	۱,۲ (۰,۶-۱,۹)	۱۸ - ۲۴	سن
۴,۹ (۴,۶-۵,۲)	۷,۱ (۶,۶-۷,۶)	۲,۵ (۲,۲-۲,۸)	۲۵ - ۵۹	
۵,۱ (۴,۵-۵,۷)	۸,۴ (۷,۴-۹,۵)	۱,۶ (۱,۱-۲,۱)	۶۰ و بالاتر	
۴,۰ (۳,۶-۴,۵)	۶,۳ (۵,۶-۷,۱)	۱,۶ (۱,۲-۲,۰)	روستا	محل سکونت
۴,۸ (۴,۵-۵,۱)	۷,۰ (۶,۵-۷,۵)	۲,۵ (۲,۲-۲,۸)	شهر	
۳,۱ (۲,۷-۳,۶)	۵,۲ (۴,۴-۶,۰)	۰,۸ (۰,۵-۱,۲)	اول (فقرترین)	پنجک اقتصادی
۴,۸ (۴,۲-۵,۳)	۷,۱ (۶,۱-۸,۱)	۲,۱ (۱,۶-۲,۷)	دوم	
۵,۵ (۴,۹-۶,۱)	۸,۳ (۷,۳-۹,۴)	۲,۵ (۱,۹-۳,۱)	سوم	
۵,۱ (۴,۵-۵,۷)	۷,۵ (۶,۵-۸,۵)	۲,۸ (۲,۱-۳,۴)	چهارم	
۴,۵ (۴,۰-۵,۱)	۶,۲ (۵,۳-۷,۱)	۲,۹ (۲,۳-۳,۵)	پنجم (غنی ترین)	
۴,۶ (۴,۳-۴,۸)	۶,۸ (۶,۴-۷,۳)	۲,۲ (۲,۰-۲,۵)		کل



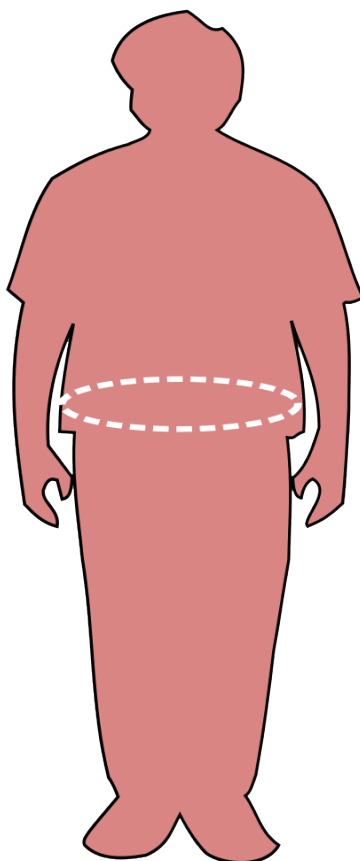
جدول ۱۱۶ - شیوع چاقی کلاس دو به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲,۸ (۱,۵-۴,۰)	۷,۰ (۵,۱-۸,۹)	۴,۹ (۳,۸-۶,۱)
آذربایجان غربی	۲,۰ (۰,۹-۳,۲)	۸,۲ (۵,۹-۱۰,۴)	۵,۲ (۳,۹-۶,۵)
اردبیل	۱,۷ (۰,۰-۳,۴)	۷,۰ (۳,۸-۱۰,۳)	۴,۵ (۲,۶-۶,۴)
اصفهان	۲,۷ (۱,۷-۳,۸)	۶,۸ (۵,۲-۸,۴)	۴,۸ (۳,۹-۵,۸)
البرز	۳,۰ (۱,۴-۴,۶)	۶,۶ (۴,۴-۸,۷)	۴,۹ (۳,۵-۶,۲)
ایلام	۰,۸ (۰,۰-۲,۰)	۴,۱ (۱,۵-۶,۷)	۲,۵ (۱,۰-۴,۰)
بوشهر	۰,۵ (۰,۰-۱,۶)	۵,۷ (۱,۶-۹,۸)	۳,۳ (۱,۰-۵,۵)
تهران	۲,۴ (۱,۸-۳,۰)	۶,۸ (۵,۷-۷,۸)	۴,۶ (۴,۰-۵,۲)
چهار محال و بختیاری	۲,۰ (۰,۴-۳,۵)	۴,۷ (۲,۴-۶,۹)	۳,۴ (۲,۰-۴,۸)
خراسان جنوبی	۲,۴ (۰,۵-۴,۳)	۳,۵ (۱,۴-۵,۶)	۳,۰ (۱,۵-۴,۴)
خراسان رضوی	۲,۲ (۱,۴-۳,۱)	۶,۳ (۴,۸-۷,۷)	۴,۳ (۳,۴-۵,۱)
خراسان شمالی	۰,۷ (۰,۰-۱,۷)	۶,۶ (۳,۷-۹,۵)	۳,۷ (۲,۱-۵,۳)
خوزستان	۳,۱ (۱,۸-۴,۴)	۷,۰ (۵,۱-۸,۹)	۵,۱ (۳,۹-۶,۳)
زنجان	۰,۹ (۰,۰-۱,۹)	۷,۰ (۴,۵-۹,۶)	۳,۹ (۲,۵-۵,۳)
سمنان	۲,۸ (۰,۰-۶,۰)	۹,۰ (۵,۵-۱۲,۴)	۶,۱ (۳,۸-۸,۵)
سیستان و بلوچستان	۱,۰ (۰,۰-۲,۱)	۴,۴ (۲,۴-۶,۵)	۲,۸ (۱,۶-۴,۰)
فارس	۱,۶ (۰,۷-۲,۴)	۶,۵ (۴,۹-۸,۱)	۴,۲ (۳,۳-۵,۲)
قزوین	۲,۱ (۰,۳-۴,۰)	۹,۸ (۵,۹-۱۳,۷)	۵,۹ (۳,۷-۸,۱)
کردستان	۰,۸ (۰,۰-۱,۸)	۷,۲ (۴,۲-۱۰,۱)	۴,۲ (۲,۵-۵,۹)
کرمان	۲,۲ (۰,۹-۳,۵)	۵,۵ (۳,۵-۷,۵)	۳,۹ (۲,۷-۵,۱)
کرمانشاه	۲,۱ (۰,۷-۳,۶)	۵,۷ (۳,۴-۸,۰)	۴,۰ (۲,۶-۵,۴)
کهگیلویه و بویر احمد	۰,۵ (۰,۰-۱,۴)	۴,۵ (۲,۰-۷,۰)	۲,۷ (۱,۲-۴,۲)
گلستان	۲,۴ (۰,۷-۴,۰)	۸,۹ (۴,۸-۱۳,۰)	۵,۵ (۳,۳-۷,۷)
گیلان	۳,۵ (۱,۹-۵,۲)	۸,۱ (۵,۷-۱۰,۵)	۵,۸ (۴,۳-۷,۳)
لرستان	۳,۰ (۱,۱-۴,۹)	۷,۷ (۴,۸-۱۰,۶)	۵,۴ (۳,۶-۷,۲)
مازندران	۳,۸ (۲,۲-۵,۴)	۱۲,۲ (۹,۳-۱۵,۲)	۸,۲ (۶,۵-۱۰,۰)
مرکزی	۰,۷ (۰,۰-۱,۸)	۷,۵ (۴,۴-۱۰,۷)	۴,۲ (۲,۵-۶,۰)
هرمزگان	۰,۸ (۰,۰-۱,۸)	۴,۳ (۲,۰-۶,۶)	۲,۶ (۱,۳-۳,۹)
همدان	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۲,۹ (۱,۱-۴,۷)	۱,۶ (۰,۷-۲,۶)
یزد	۳,۱ (۱,۳-۴,۹)	۶,۳ (۳,۷-۹,۰)	۴,۷ (۳,۱-۶,۳)

چاقی کلاس سه

جدول ۱۱۷ - شیوع چاقی کلاس سه

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۰,۲ (۰,۱-۰,۴)	۰,۱ (۰,۰-۰,۳)	۰,۳ (۰,۰-۰,۷)	۱۸ - ۲۴	سن
۱,۳ (۱,۲-۱,۵)	۲,۱ (۱,۸-۲,۴)	۰,۵ (۰,۳-۰,۶)	۲۵ - ۵۹	
۱,۴ (۱,۱-۱,۸)	۲,۵ (۱,۹-۳,۱)	۰,۴ (۰,۱-۰,۶)	۶۰ و بالاتر	
۱,۰ (۰,۸-۱,۲)	۱,۶ (۱,۲-۲,۰)	۰,۳ (۰,۱-۰,۵)	روستا	محل سکونت
۱,۴ (۱,۲-۱,۵)	۲,۲ (۱,۹-۲,۵)	۰,۵ (۰,۳-۰,۷)	شهر	
۰,۸ (۰,۶-۱,۱)	۱,۳ (۰,۸-۱,۷)	۰,۳ (۰,۱-۰,۶)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱,۵ (۱,۲-۱,۹)	۲,۵ (۱,۹-۳,۰)	۰,۵ (۰,۲-۰,۸)	دوم	
۱,۳ (۱,۰-۱,۶)	۲,۱ (۱,۶-۲,۶)	۰,۴ (۰,۱-۰,۶)	سوم	
۱,۲ (۰,۹-۱,۵)	۲,۰ (۱,۵-۲,۵)	۰,۴ (۰,۱-۰,۶)	چهارم	
۱,۴ (۱,۱-۱,۸)	۲,۲ (۱,۷-۲,۸)	۰,۷ (۰,۳-۱,۰)	پنجم (غنی‌ترین)	
۱,۲ (۱,۱-۱,۴)	۲,۰ (۱,۸-۲,۲)	۰,۵ (۰,۳-۰,۶)		کل



جدول ۱۱۸ - شیوع چاقی کلاس سه به تفکیک استان محل سکونت

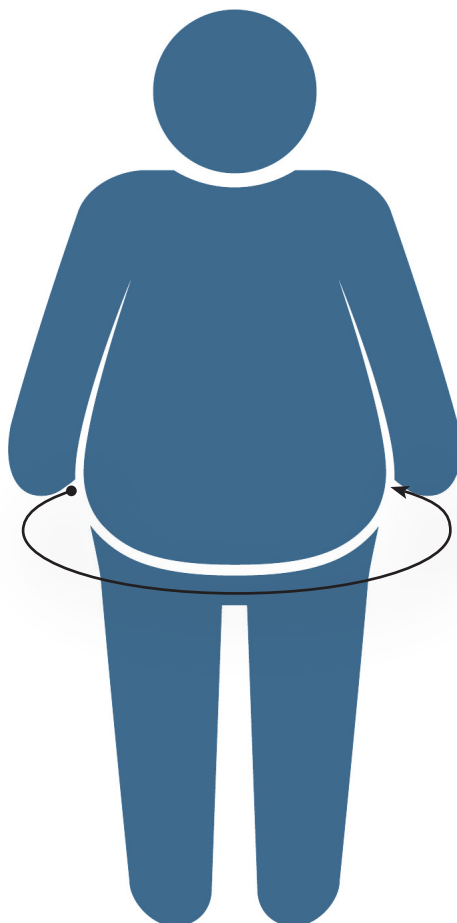
استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۰,۱ (۰,۰-۰,۴)	۲,۹ (۱,۶-۴,۲)	۱,۶ (۰,۹-۲,۲)
آذربایجان غربی	۰,۵ (۰,۰-۱,۲)	۲,۸ (۱,۴-۴,۲)	۱,۷ (۰,۹-۲,۵)
اردبیل	*	۱,۷ (۰,۱-۳,۴)	۰,۹ (۰,۰-۱,۸)
اصفهان	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)	۱,۵ (۰,۸-۲,۳)	۰,۹ (۰,۵-۱,۳)
البرز	۱,۱ (۰,۰-۲,۲)	۲,۴ (۱,۰-۳,۷)	۱,۸ (۰,۹-۲,۶)
ایلام	*	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۰,۲ (۰,۰-۰,۵)
بوشهر	۲,۴ (۰,۰-۶,۰)	۱,۵ (۰,۰-۳,۲)	۱,۹ (۰,۰-۳,۸)
تهران	۰,۴ (۰,۲-۰,۷)	۲,۰ (۱,۴-۲,۵)	۱,۲ (۰,۹-۱,۵)
چهار محال و بختیاری	*	۱,۹ (۰,۴-۳,۴)	۱,۰ (۰,۲-۱,۷)
خراسان جنوبی	۱,۲ (۰,۰-۲,۶)	۱,۸ (۰,۲-۳,۴)	۱,۵ (۰,۵-۲,۶)
خراسان رضوی	۰,۳ (۰,۰-۰,۶)	۰,۶ (۰,۱-۱,۱)	۰,۴ (۰,۱-۰,۷)
خراسان شمالی	۱,۲ (۰,۰-۲,۵)	۱,۱ (۰,۰-۲,۲)	۱,۱ (۰,۲-۲,۰)
خوزستان	۱,۰ (۰,۳-۱,۸)	۲,۶ (۱,۴-۳,۸)	۱,۸ (۱,۱-۲,۵)
زنجان	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۰,۵ (۰,۰-۱,۱)	۰,۴ (۰,۰-۰,۸)
سمنان	۱,۰ (۰,۰-۲,۴)	۲,۴ (۰,۵-۴,۳)	۱,۸ (۰,۵-۳,۰)
سیستان و بلوچستان	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۱,۳ (۰,۱-۲,۴)	۰,۸ (۰,۲-۱,۵)
فارس	۰,۳ (۰,۰-۰,۶)	۱,۷ (۰,۹-۲,۵)	۱,۰ (۰,۶-۱,۵)
قزوین	*	۳,۵ (۱,۱-۵,۹)	۱,۷ (۰,۵-۲,۹)
کردستان	*	۲,۲ (۰,۶-۳,۸)	۱,۲ (۰,۳-۲,۱)
کرمان	۰,۶ (۰,۰-۱,۳)	۱,۶ (۰,۵-۲,۶)	۱,۱ (۰,۴-۱,۷)
کرمانشاه	*	۱,۶ (۰,۳-۲,۹)	۰,۸ (۰,۲-۱,۵)
کهگیلویه و بویر احمد	*	۱,۱ (۰,۰-۲,۲)	۰,۶ (۰,۰-۱,۳)
گلستان	۰,۹ (۰,۰-۲,۰)	۳,۳ (۱,۳-۵,۳)	۲,۱ (۰,۹-۳,۲)
گیلان	۰,۴ (۰,۰-۱,۰)	۴,۰ (۲,۳-۵,۸)	۲,۲ (۱,۳-۳,۲)
لرستان	۰,۶ (۰,۰-۱,۵)	۱,۷ (۰,۳-۳,۱)	۱,۲ (۰,۴-۲,۰)
مازندران	۰,۳ (۰,۰-۰,۸)	۳,۴ (۱,۹-۴,۸)	۱,۹ (۱,۲-۲,۷)
مرکزی	۰,۴ (۰,۰-۱,۱)	۲,۱ (۰,۴-۳,۸)	۱,۳ (۰,۳-۲,۲)
هرمزگان	۰,۴ (۰,۰-۱,۲)	۱,۵ (۰,۰-۳,۰)	۱,۰ (۰,۱-۱,۹)
همدان	*	۱,۹ (۰,۴-۳,۴)	۱,۰ (۰,۲-۱,۸)
یزد	۰,۳ (۰,۰-۰,۹)	۱,۶ (۰,۲-۳,۰)	۰,۹ (۰,۲-۱,۷)

* غیر قابل برآورد

میانگین اندازه دور باسن

جدول ۱۱۹ - میانگین اندازه دور باسن

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۹۵,۷ (۹۵,۲-۹۶,۱)	۹۶,۱ (۹۵,۵-۹۶,۷)	۹۵,۳ (۹۴,۶-۹۶,۰)	۱۸-۲۴	سن
۱۰۱,۶ (۱۰۱,۴-۱۰۱,۸)	۱۰۳,۶ (۱۰۳,۴-۱۰۳,۹)	۹۹,۴ (۹۹,۲-۹۹,۶)	۲۵-۵۹	
۱۰۰,۸ (۱۰۰,۵-۱۰۱,۲)	۱۰۳,۶ (۱۰۳,۱-۱۰۴,۱)	۹۸,۰ (۹۷,۶-۹۸,۴)	۶۰ و بالاتر	
۹۹,۱ (۹۸,۸-۹۹,۴)	۱۰۱,۲ (۱۰۰,۸-۱۰۱,۶)	۹۶,۹ (۹۶,۶-۹۷,۲)	شهر	محل سکونت
۱۰۱,۶ (۱۰۱,۵-۱۰۱,۸)	۱۰۳,۶ (۱۰۳,۴-۱۰۳,۸)	۹۹,۵ (۹۹,۳-۹۹,۷)	روستا	
۹۷,۵ (۹۷,۲-۹۷,۹)	۹۹,۵ (۹۹,۰-۹۹,۹)	۹۵,۴ (۹۵,۰-۹۵,۸)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۰۰,۹ (۱۰۰,۵-۱۰۱,۲)	۱۰۳,۳ (۱۰۲,۸-۱۰۳,۸)	۹۸,۱ (۹۷,۷-۹۸,۵)	دوم	
۱۰۱,۷ (۱۰۱,۴-۱۰۲,۰)	۱۰۳,۹ (۱۰۳,۵-۱۰۴,۴)	۹۹,۴ (۹۹,۰-۹۹,۸)	سوم	
۱۰۲,۰ (۱۰۱,۷-۱۰۲,۳)	۱۰۴,۲ (۱۰۳,۷-۱۰۴,۶)	۹۹,۷ (۹۹,۳-۱۰۰,۱)	چهارم	
۱۰۲,۴ (۱۰۲,۱-۱۰۲,۷)	۱۰۴,۰ (۱۰۳,۵-۱۰۴,۴)	۱۰۰,۸ (۱۰۰,۴-۱۰۱,۲)	پنجم (غنی ترین)	
۱۰۰,۹ (۱۰۰,۸-۱۰۱,۰)	۱۰۲,۹ (۱۰۲,۷-۱۰۳,۱)	۹۸,۸ (۹۸,۶-۹۹,۰)		کل



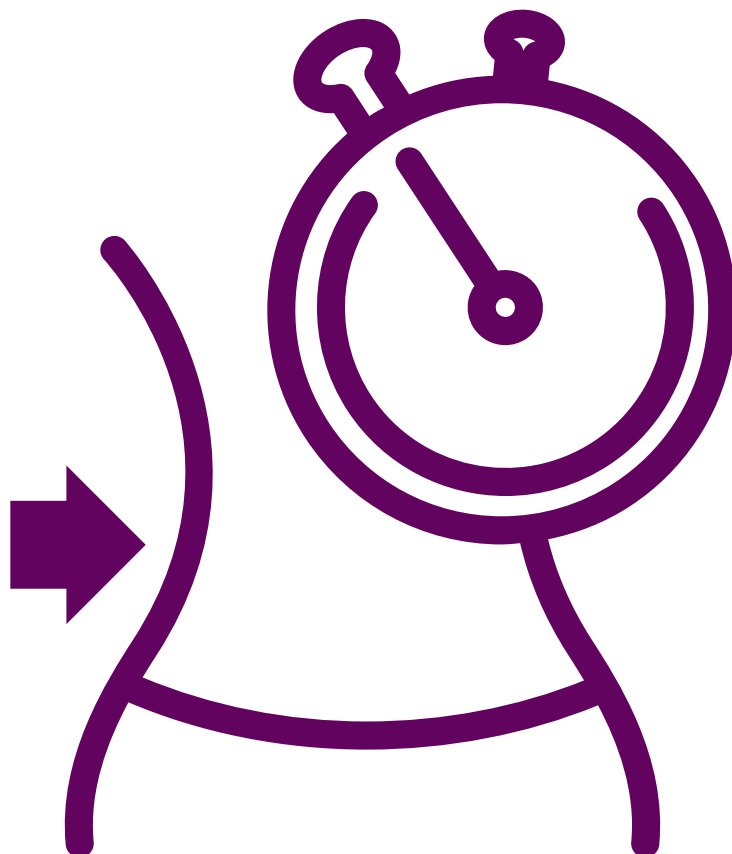
جدول ۱۲۰ - میانگین اندازه دور باسن به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۹۹٫۶ (۹۸٫۷-۱۰۰٫۶)	۱۰۴٫۳ (۱۰۳٫۴-۱۰۵٫۲)	۱۰۲٫۰ (۱۰۱٫۳-۱۰۲٫۷)
آذربایجان غربی	۱۰۱٫۱ (۱۰۰٫۳-۱۰۱٫۸)	۱۰۷٫۰ (۱۰۶٫۱-۱۰۷٫۸)	۱۰۴٫۱ (۱۰۳٫۵-۱۰۴٫۷)
اردبیل	۱۰۰٫۷ (۹۹٫۳-۱۰۲٫۲)	۱۰۴٫۸ (۱۰۳٫۴-۱۰۶٫۲)	۱۰۲٫۹ (۱۰۱٫۸-۱۰۳٫۹)
اصفهان	۹۹٫۵ (۹۹٫۰-۱۰۰٫۱)	۱۰۲٫۵ (۱۰۱٫۸-۱۰۳٫۲)	۱۰۱٫۱ (۱۰۰٫۶-۱۰۱٫۵)
البرز	۱۰۱٫۳ (۱۰۰٫۴-۱۰۲٫۳)	۱۰۴٫۱ (۱۰۳٫۰-۱۰۵٫۲)	۱۰۲٫۸ (۱۰۲٫۱-۱۰۳٫۵)
ایلام	۹۷٫۵ (۹۶٫۰-۹۹٫۱)	۱۰۱٫۸ (۱۰۰٫۵-۱۰۳٫۰)	۹۹٫۸ (۹۸٫۸-۱۰۰٫۸)
بوشهر	۹۸٫۲ (۹۶٫۷-۹۹٫۸)	۱۰۲٫۰ (۱۰۰٫۳-۱۰۳٫۷)	۱۰۰٫۲ (۹۹٫۱-۱۰۱٫۳)
تهران	۹۸٫۶ (۹۸٫۱-۹۹٫۲)	۱۰۲٫۲ (۱۰۱٫۷-۱۰۲٫۸)	۱۰۰٫۵ (۱۰۰٫۱-۱۰۰٫۸)
چهار محال و بختیاری	۹۷٫۴ (۹۶٫۱-۹۸٫۶)	۱۰۲٫۵ (۱۰۱٫۲-۱۰۳٫۸)	۱۰۰٫۰ (۹۹٫۱-۱۰۰٫۹)
خراسان جنوبی	۹۷٫۲ (۹۵٫۹-۹۸٫۵)	۹۸٫۵ (۹۷٫۲-۹۹٫۷)	۹۷٫۹ (۹۷٫۰-۹۸٫۸)
خراسان رضوی	۹۸٫۵ (۹۷٫۹-۹۹٫۲)	۱۰۲٫۷ (۱۰۲٫۰-۱۰۳٫۴)	۱۰۰٫۶ (۱۰۰٫۲-۱۰۱٫۱)
خراسان شمالی	۹۸٫۸ (۹۷٫۸-۹۹٫۷)	۱۰۰٫۳ (۹۹٫۱-۱۰۱٫۶)	۹۹٫۶ (۹۸٫۸-۱۰۰٫۳)
خوزستان	۹۹٫۳ (۹۸٫۳-۱۰۰٫۲)	۱۰۳٫۲ (۱۰۲٫۳-۱۰۴٫۱)	۱۰۱٫۳ (۱۰۰٫۶-۱۰۱٫۹)
زنجان	۹۷٫۲ (۹۶٫۳-۹۸٫۰)	۱۰۱٫۳ (۱۰۰٫۲-۱۰۲٫۳)	۹۹٫۲ (۹۸٫۵-۹۹٫۹)
سمنان	۹۹٫۶ (۹۸٫۲-۱۰۱٫۰)	۱۰۲٫۱ (۱۰۰٫۷-۱۰۳٫۵)	۱۰۱٫۰ (۱۰۰٫۰-۱۰۲٫۰)
سیستان و بلوچستان	۹۵٫۴ (۹۴٫۲-۹۶٫۶)	۹۷٫۶ (۹۶٫۴-۹۸٫۸)	۹۶٫۵ (۹۵٫۷-۹۷٫۴)
فارس	۹۸٫۷ (۹۸٫۰-۹۹٫۴)	۱۰۲٫۸ (۱۰۲٫۱-۱۰۳٫۵)	۱۰۰٫۹ (۱۰۰٫۴-۱۰۱٫۵)
قزوین	۹۸٫۴ (۹۷٫۴-۹۹٫۵)	۱۰۲٫۸ (۱۰۱٫۴-۱۰۴٫۲)	۱۰۰٫۶ (۹۹٫۷-۱۰۱٫۵)
کردستان	۹۹٫۳ (۹۸٫۱-۱۰۰٫۵)	۱۰۲٫۹ (۱۰۰٫۲-۱۰۵٫۶)	۱۰۱٫۲ (۹۹٫۷-۱۰۲٫۷)
کرمان	۹۵٫۱ (۹۴٫۲-۹۶٫۱)	۱۰۰٫۷ (۹۹٫۷-۱۰۱٫۸)	۹۸٫۰ (۹۷٫۲-۹۸٫۷)
کرمانشاه	۱۰۰٫۹ (۹۹٫۸-۱۰۲٫۰)	۱۰۲٫۲ (۱۰۱٫۰-۱۰۳٫۵)	۱۰۱٫۶ (۱۰۰٫۸-۱۰۲٫۴)
کهگیلویه و بویر احمد	۹۸٫۱ (۹۷٫۱-۹۹٫۱)	۱۰۲٫۰ (۱۰۰٫۹-۱۰۳٫۱)	۱۰۰٫۳ (۹۹٫۵-۱۰۱٫۱)
گلستان	۹۹٫۴ (۹۸٫۱-۱۰۰٫۷)	۱۰۴٫۰ (۱۰۲٫۶-۱۰۵٫۳)	۱۰۱٫۶ (۱۰۰٫۷-۱۰۲٫۵)
گیلان	۹۸٫۹ (۹۸٫۰-۹۹٫۸)	۱۰۷٫۴ (۱۰۶٫۴-۱۰۸٫۴)	۱۰۳٫۲ (۱۰۲٫۴-۱۰۳٫۹)
لرستان	۹۸٫۳ (۹۶٫۸-۹۹٫۷)	۱۰۴٫۱ (۱۰۲٫۷-۱۰۵٫۴)	۱۰۱٫۳ (۱۰۰٫۳-۱۰۲٫۳)
مازندران	۱۰۰٫۵ (۹۹٫۷-۱۰۱٫۴)	۱۰۶٫۵ (۱۰۵٫۶-۱۰۷٫۴)	۱۰۳٫۶ (۱۰۳٫۰-۱۰۴٫۳)
مرکزی	۹۷٫۴ (۹۶٫۲-۹۸٫۷)	۱۰۲٫۳ (۱۰۰٫۷-۱۰۳٫۹)	۹۹٫۹ (۹۸٫۹-۱۰۱٫۰)
هرمزگان	۹۶٫۲ (۹۴٫۸-۹۷٫۶)	۹۹٫۲ (۹۷٫۸-۱۰۰٫۷)	۹۷٫۸ (۹۶٫۸-۹۸٫۸)
همدان	۹۸٫۳ (۹۷٫۳-۹۹٫۳)	۱۰۲٫۸ (۱۰۱٫۷-۱۰۳٫۸)	۱۰۰٫۶ (۹۹٫۹-۱۰۱٫۴)
یزد	۹۴٫۸ (۹۳٫۳-۹۶٫۲)	۹۹٫۴ (۹۷٫۸-۱۰۱٫۰)	۹۷٫۱ (۹۶٫۰-۹۸٫۱)

میانگین اندازه دور کمر

جدول ۱۲۱ - میانگین اندازه دور کمر

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۸۰٫۹ (۸۰٫۴-۸۱٫۴)	۷۸٫۷ (۷۸٫۱-۷۹٫۳)	۸۳٫۳ (۸۲٫۶-۸۴٫۱)	۱۸ - ۲۴	سن
۹۰٫۸ (۹۰٫۶-۹۱٫۰)	۹۰٫۴ (۹۰٫۱-۹۰٫۶)	۹۱٫۳ (۹۱٫۱-۹۱٫۶)	۲۵ - ۵۹	
۹۵٫۰ (۹۴٫۷-۹۵٫۴)	۹۶٫۶ (۹۶٫۰-۹۷٫۱)	۹۳٫۵ (۹۲٫۹-۹۴٫۰)	۶۰ و بالاتر	
۸۹٫۰ (۸۸٫۷-۸۹٫۳)	۸۹٫۶ (۸۹٫۲-۹۰٫۱)	۸۸٫۴ (۸۷٫۹-۸۸٫۸)	روستا	محل سکونت
۹۱٫۴ (۹۱٫۲-۹۱٫۶)	۹۰٫۸ (۹۰٫۵-۹۱٫۰)	۹۲٫۱ (۹۱٫۸-۹۲٫۳)	شهر	
۸۷٫۳ (۸۶٫۹-۸۷٫۷)	۸۸٫۰ (۸۷٫۵-۸۸٫۵)	۸۶٫۵ (۸۶٫۰-۸۷٫۰)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۹۱٫۳ (۹۱٫۰-۹۱٫۷)	۹۲٫۱ (۹۱٫۶-۹۲٫۷)	۹۰٫۵ (۹۰٫۰-۹۱٫۰)	دوم	
۹۱٫۹ (۹۱٫۵-۹۲٫۲)	۹۱٫۷ (۹۱٫۲-۹۲٫۲)	۹۲٫۰ (۹۱٫۵-۹۲٫۶)	سوم	
۹۱٫۵ (۹۱٫۱-۹۱٫۸)	۹۰٫۸ (۹۰٫۳-۹۱٫۳)	۹۲٫۲ (۹۱٫۶-۹۲٫۷)	چهارم	
۹۱٫۷ (۹۱٫۳-۹۲٫۱)	۸۹٫۸ (۸۹٫۳-۹۰٫۳)	۹۳٫۵ (۹۳٫۱-۹۴٫۰)	پنجم (غنی‌ترین)	
۹۰٫۷ (۹۰٫۵-۹۰٫۹)	۹۰٫۴ (۹۰٫۲-۹۰٫۷)	۹۱٫۰ (۹۰٫۸-۹۱٫۲)		کل



جدول ۱۲۲ - میانگین اندازه دور کمر به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۹۱,۸ (۹۰,۸-۹۲,۸)	۹۳,۲ (۹۲,۱-۹۴,۴)	۹۲,۵ (۹۱,۸-۹۳,۳)
آذربایجان غربی	۹۲,۷ (۹۱,۶-۹۳,۷)	۹۱,۸ (۹۰,۷-۹۲,۹)	۹۲,۲ (۹۱,۵-۹۳,۰)
اردبیل	۹۳,۱ (۹۱,۳-۹۴,۹)	۹۰,۹ (۸۹,۲-۹۲,۶)	۹۱,۹ (۹۰,۷-۹۳,۲)
اصفهان	۹۳,۱ (۹۲,۳-۹۳,۹)	۹۲,۱ (۹۱,۳-۹۳,۰)	۹۲,۶ (۹۲,۰-۹۳,۲)
البرز	۹۱,۶ (۹۰,۱-۹۳,۱)	۸۸,۰ (۸۶,۵-۸۹,۴)	۸۹,۷ (۸۸,۶-۹۰,۸)
ایلام	۸۹,۰ (۸۷,۵-۹۰,۵)	۹۰,۶ (۸۸,۷-۹۲,۴)	۸۹,۸ (۸۸,۷-۹۱,۰)
بوشهر	۹۰,۸ (۸۸,۸-۹۲,۸)	۹۳,۶ (۹۱,۶-۹۵,۶)	۹۲,۳ (۹۰,۹-۹۳,۷)
تهران	۹۱,۰ (۹۰,۵-۹۱,۷)	۸۹,۹ (۸۹,۳-۹۰,۵)	۹۰,۵ (۹۰,۰-۹۰,۹)
چهار محال و بختیاری	۸۹,۱ (۸۷,۷-۹۰,۵)	۸۸,۸ (۸۷,۳-۹۰,۳)	۸۸,۹ (۸۷,۹-۹۰,۰)
خراسان جنوبی	۸۸,۹ (۸۷,۲-۹۰,۶)	۸۵,۷ (۸۴,۲-۸۷,۲)	۸۷,۲ (۸۶,۰-۸۸,۳)
خراسان رضوی	۹۱,۲ (۹۰,۴-۹۲,۰)	۸۸,۰ (۸۷,۲-۸۸,۸)	۸۹,۶ (۸۹,۰-۹۰,۲)
خراسان شمالی	۹۰,۲ (۸۸,۸-۹۱,۶)	۸۸,۳ (۸۶,۸-۸۹,۸)	۸۹,۲ (۸۸,۲-۹۰,۳)
خوزستان	۹۱,۷ (۹۰,۶-۹۲,۷)	۹۰,۹ (۸۹,۸-۹۱,۹)	۹۱,۳ (۹۰,۵-۹۲,۰)
زنجان	۸۹,۳ (۸۸,۱-۹۰,۵)	۸۹,۷ (۸۸,۵-۹۱,۰)	۸۹,۵ (۸۸,۷-۹۰,۴)
سمنان	۹۳,۸ (۹۲,۳-۹۵,۴)	۹۵,۷ (۹۳,۹-۹۷,۴)	۹۴,۸ (۹۳,۷-۹۶,۰)
سیستان و بلوچستان	۸۵,۵ (۸۴,۱-۸۶,۹)	۸۵,۸ (۸۴,۳-۸۷,۳)	۸۵,۷ (۸۴,۶-۸۶,۷)
فارس	۹۰,۶ (۸۹,۷-۹۱,۴)	۹۰,۳ (۸۹,۵-۹۱,۲)	۹۰,۴ (۸۹,۸-۹۱,۱)
قزوین	۹۱,۰ (۸۹,۲-۹۲,۷)	۹۲,۰ (۹۰,۰-۹۳,۹)	۹۱,۵ (۹۰,۱-۹۲,۸)
کردستان	۸۹,۲ (۸۷,۷-۹۰,۶)	۹۱,۱ (۸۹,۴-۹۲,۷)	۹۰,۲ (۸۹,۱-۹۱,۳)
کرمان	۸۶,۶ (۸۵,۳-۸۷,۹)	۸۹,۶ (۸۸,۳-۹۰,۹)	۸۸,۱ (۸۷,۲-۸۹,۰)
کرمانشاه	۹۱,۸ (۹۰,۴-۹۳,۱)	۸۸,۷ (۸۷,۳-۹۰,۱)	۹۰,۲ (۸۹,۲-۹۱,۲)
کهگیلویه و بویر احمد	۸۹,۷ (۸۸,۲-۹۱,۲)	۸۸,۵ (۸۷,۰-۸۹,۹)	۸۹,۰ (۸۷,۹-۹۰,۱)
گلستان	۹۲,۱ (۹۰,۵-۹۳,۸)	۹۰,۹ (۸۹,۲-۹۲,۶)	۹۱,۵ (۹۰,۳-۹۲,۷)
گیلان	۹۲,۶ (۹۱,۵-۹۳,۷)	۹۳,۸ (۹۲,۶-۹۵,۰)	۹۳,۲ (۹۲,۴-۹۴,۰)
لرستان	۹۰,۴ (۸۸,۷-۹۲,۰)	۹۱,۵ (۸۹,۹-۹۳,۱)	۹۰,۹ (۸۹,۸-۹۲,۱)
مازندران	۹۳,۰ (۹۱,۷-۹۴,۲)	۹۴,۴ (۹۳,۲-۹۵,۶)	۹۳,۷ (۹۲,۸-۹۴,۶)
مرکزی	۹۰,۳ (۸۸,۸-۹۱,۸)	۹۰,۷ (۸۹,۰-۹۲,۳)	۹۰,۵ (۸۹,۴-۹۱,۶)
هرمزگان	۸۷,۰ (۸۵,۴-۸۸,۶)	۸۵,۵ (۸۳,۸-۸۷,۲)	۸۶,۲ (۸۵,۰-۸۷,۴)
همدان	۹۱,۲ (۸۹,۸-۹۲,۶)	۹۰,۲ (۸۸,۹-۹۱,۶)	۹۰,۷ (۸۹,۷-۹۱,۷)
یزد	۹۱,۸ (۹۰,۳-۹۳,۲)	۹۰,۵ (۸۹,۰-۹۲,۰)	۹۱,۱ (۹۰,۱-۹۲,۲)

سابقه فشار خون بالا

جدول ۱۲۳ - سؤالات مورد استفاده در بخش فشار خون بالا

کد سؤال در پرسشنامه	تعداد افراد پاسخگو	سؤال
h2e	۳۰۵۴۱	آیا تاکنون پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی به شما گفته است که فشار خونتان بالاست یا بیماری فشار خون بالا دارید؟
h2y	۲۹۹۹۰	آیا طی ۱۲ ماه گذشته پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی برای اولین بار به شما گفته است که فشار خونتان بالاست یا بیماری فشار خون بالا دارید؟
h3a	۴۸۱۴	آیا طی دو هفته گذشته پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی به علت فشار خون بالا برای شما دارو تجویز کرده است؟
h3c	۴۷۸۰	آیا در حال حاضر، برای کنترل فشارخون دارو مصرف می‌کنید؟
m14	۲۹۹۰۶	آیا طی دو هفته گذشته با تجویز پزشک یا کارکنان بهداشتی برای فشار خون بالا دارو مصرف کرده‌اید؟
MeanSys	۲۹۹۵۲	میانگین فشار خون سیستولیک
MeanDias	۲۹۹۴۶	میانگین فشار خون دیاستولیک



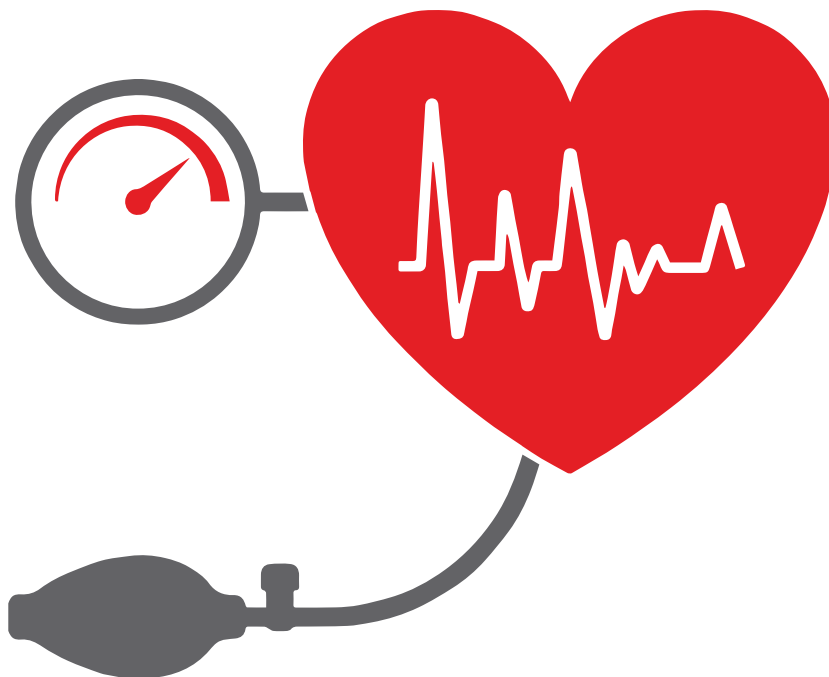
جدول ۱۲۴ - شاخص‌های محاسبه شده در بخش فشار خون بالا

نام شاخص	تعریف	کد سؤال در پرسشنامه
میانگین فشار خون سیستولیک	میانگین فشار خون سیستولیک	میانگین متغیر MeanSys
میانگین فشار خون دیاستولیک	میانگین فشار خون دیاستولیک	میانگین متغیر MeanDias
شیوع فشار خون بالا	نسبت افرادی از کل نمونه که حداقل دارای یکی از شرایط زیر هستند: <ul style="list-style-type: none"> ● فشار خون سیستولیک آن‌ها بزرگتر یا مساوی ۱۴۰ است. ● فشار خون دیاستولیک آن‌ها بزرگتر یا مساوی ۹۰ است. ● به منظور کنترل فشار خون برای آن‌ها دارو تجویز شده است و یا دارو مصرف می‌کنند 	صورت: MeanSys \geq 140 MeanDias \geq 90 h3c , h3a مخرج: کلیه افراد شرکت کننده در مطالعه
آگاهی از بیماری فشار خون بالا	نسبتی از افراد دارای فشار خون بالا که توسط پزشک بیماری فشار خون بالا برای آن‌ها تشخیص داده شده است.	صورت: h2e, h2y مخرج: کلیه افراد دارای فشار خون بالا
دریافت درمان برای بیماری فشار خون بالا	نسبتی از افراد دارای فشار خون بالا که در حال حاضر برای کنترل فشار خون بالا دارو مصرف می‌کنند.	صورت: h3c مخرج: کلیه افراد دارای فشار خون بالا
دریافت درمان مؤثر برای فشار خون بالا	نسبتی از افراد دارای فشار خون بالا که درمان دریافت نموده و در اندازه‌گیری‌ها فشار خون سیستولیک آن‌ها کمتر از ۱۴۰ و فشار خون دیاستولیک آن‌ها کمتر از ۹۰ بوده است.	صورت: MeanSys $<$ 140 MeanDias $<$ 90 مخرج: افراد دارای فشار خون بالا که درمان برای بیماری فشار خون بالا دریافت کرده‌اند.

فشار خون سیستولیک

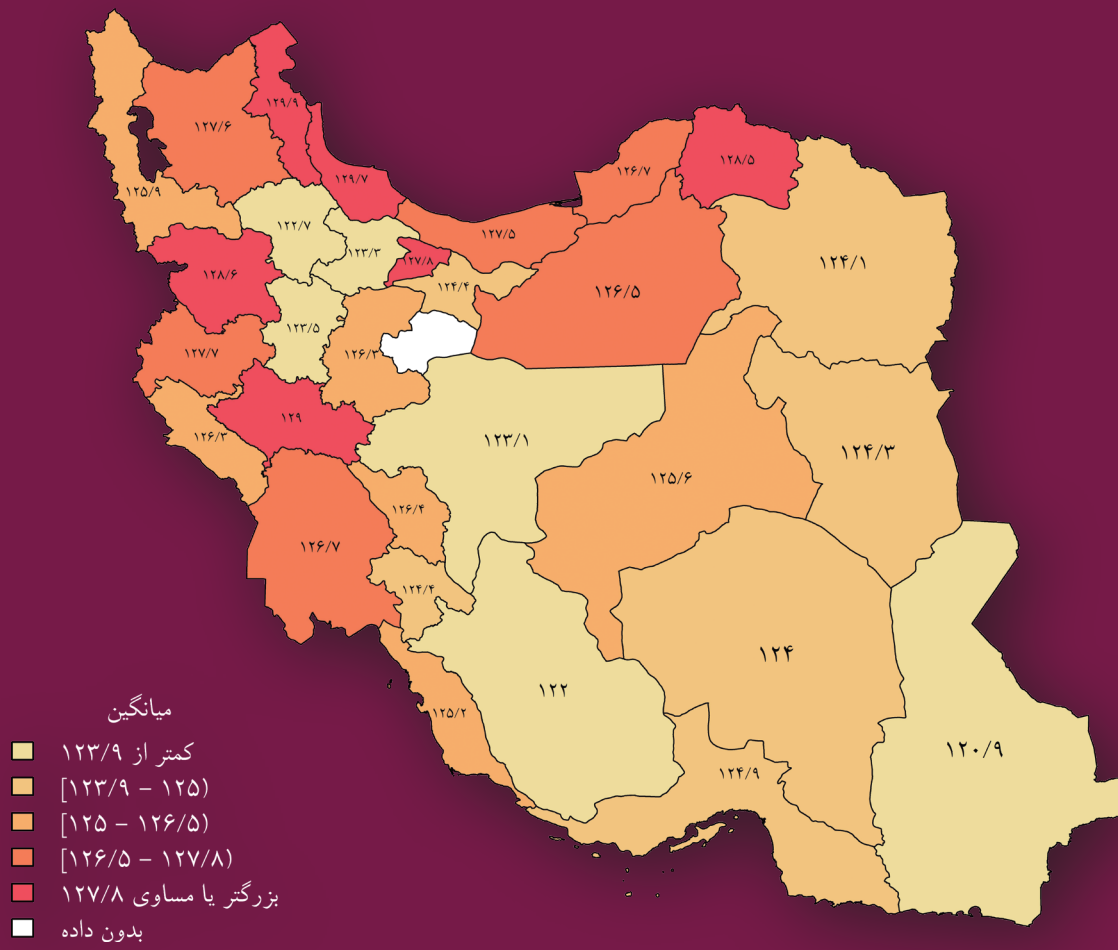
جدول ۱۲۵ - میانگین فشار خون سیستولیک

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۱۵,۴ (۱۱۴,۹-۱۱۵,۹)	۱۱۲,۰ (۱۱۱,۴-۱۱۲,۷)	۱۱۹,۳ (۱۱۸,۶-۱۲۰,۰)	۱۸ - ۲۴	سن
۱۲۳,۰ (۱۲۲,۷-۱۲۳,۲)	۱۲۲,۰ (۱۲۱,۷-۱۲۲,۴)	۱۲۴,۰ (۱۲۳,۷-۱۲۴,۳)	۲۵ - ۵۹	
۱۳۹,۱ (۱۳۸,۵-۱۳۹,۷)	۱۴۱,۵ (۱۴۰,۷-۱۴۲,۳)	۱۳۶,۶ (۱۳۵,۸-۱۳۷,۳)	۶۰ و بالاتر	
۱۲۵,۸ (۱۲۵,۳-۱۲۶,۲)	۱۲۶,۰ (۱۲۵,۳-۱۲۶,۶)	۱۲۵,۶ (۱۲۵,۰-۱۲۶,۱)	شهر	محل سکونت
۱۲۵,۲ (۱۲۴,۹-۱۲۵,۵)	۱۲۴,۲ (۱۲۳,۸-۱۲۴,۶)	۱۲۶,۲ (۱۲۵,۹-۱۲۶,۶)	روستا	
۱۲۵,۷ (۱۲۵,۲-۱۲۶,۲)	۱۲۵,۹ (۱۲۵,۲-۱۲۶,۷)	۱۲۵,۴ (۱۲۴,۷-۱۲۶,۱)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۲۸,۰ (۱۲۷,۵-۱۲۸,۶)	۱۲۸,۶ (۱۲۷,۸-۱۲۹,۴)	۱۲۷,۴ (۱۲۶,۷-۱۲۸,۱)	دوم	
۱۲۶,۰ (۱۲۵,۵-۱۲۶,۵)	۱۲۵,۵ (۱۲۴,۸-۱۲۶,۳)	۱۲۶,۵ (۱۲۵,۹-۱۲۷,۲)	سوم	
۱۲۴,۵ (۱۲۴,۰-۱۲۵,۰)	۱۲۳,۲ (۱۲۲,۵-۱۲۳,۹)	۱۲۵,۸ (۱۲۵,۲-۱۲۶,۵)	چهارم	
۱۲۲,۹ (۱۲۲,۵-۱۲۳,۳)	۱۲۰,۵ (۱۱۹,۸-۱۲۱,۱)	۱۲۵,۳ (۱۲۴,۸-۱۲۵,۹)	پنجم (غنی ترین)	
۱۲۵,۴ (۱۲۵,۱-۱۲۵,۶)	۱۲۴,۷ (۱۲۴,۴-۱۲۵,۰)	۱۲۶,۰ (۱۲۵,۸-۱۲۶,۳)		کل



جدول ۱۲۶ - میانگین فشار خون سیستولیک به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۲۸,۹ (۱۲۷,۶-۱۳۰,۲)	۱۲۶,۴ (۱۲۴,۸-۱۲۷,۹)	۱۲۷,۶ (۱۲۶,۶-۱۲۸,۶)
آذربایجان غربی	۱۲۶,۲ (۱۲۴,۶-۱۲۷,۷)	۱۲۵,۷ (۱۲۴,۰-۱۲۷,۳)	۱۲۵,۹ (۱۲۴,۸-۱۲۷,۰)
اردبیل	۱۲۹,۶ (۱۲۷,۰-۱۳۲,۲)	۱۳۰,۲ (۱۲۷,۷-۱۳۲,۷)	۱۲۹,۹ (۱۲۸,۱-۱۳۱,۷)
اصفهان	۱۲۴,۱ (۱۲۲,۹-۱۲۵,۲)	۱۲۲,۳ (۱۲۱,۱-۱۲۳,۵)	۱۲۳,۱ (۱۲۲,۳-۱۲۴,۰)
البرز	۱۲۹,۳ (۱۲۷,۷-۱۳۰,۹)	۱۲۶,۵ (۱۲۴,۸-۱۲۸,۲)	۱۲۷,۸ (۱۲۶,۶-۱۲۹,۰)
ایلام	۱۲۶,۰ (۱۲۳,۷-۱۲۸,۳)	۱۲۶,۵ (۱۲۳,۸-۱۲۹,۱)	۱۲۶,۳ (۱۲۴,۵-۱۲۸,۰)
بوشهر	۱۲۴,۳ (۱۲۱,۹-۱۲۶,۷)	۱۲۵,۹ (۱۲۳,۰-۱۲۸,۸)	۱۲۵,۲ (۱۲۳,۲-۱۲۷,۱)
تهران	۱۲۵,۳ (۱۲۴,۷-۱۲۵,۹)	۱۲۳,۵ (۱۲۲,۸-۱۲۴,۳)	۱۲۴,۴ (۱۲۳,۹-۱۲۴,۹)
چهار محال و بختیاری	۱۲۶,۰ (۱۲۴,۰-۱۲۸,۱)	۱۲۶,۷ (۱۲۴,۳-۱۲۹,۲)	۱۲۶,۴ (۱۲۴,۸-۱۲۸,۰)
خراسان جنوبی	۱۲۳,۸ (۱۲۱,۹-۱۲۵,۷)	۱۲۴,۸ (۱۲۲,۵-۱۲۷,۱)	۱۲۴,۳ (۱۲۲,۸-۱۲۵,۸)
خراسان رضوی	۱۲۵,۶ (۱۲۴,۵-۱۲۶,۷)	۱۲۲,۷ (۱۲۱,۵-۱۲۳,۹)	۱۲۴,۱ (۱۲۳,۳-۱۲۴,۹)
خراسان شمالی	۱۲۹,۲ (۱۲۷,۱-۱۳۱,۴)	۱۲۷,۹ (۱۲۵,۲-۱۳۰,۵)	۱۲۸,۵ (۱۲۶,۸-۱۳۰,۲)
خوزستان	۱۲۷,۱ (۱۲۵,۹-۱۲۸,۲)	۱۲۶,۴ (۱۲۵,۰-۱۲۷,۷)	۱۲۶,۷ (۱۲۵,۸-۱۲۷,۶)
زنجان	۱۲۳,۰ (۱۲۱,۵-۱۲۴,۵)	۱۲۲,۳ (۱۲۰,۲-۱۲۴,۵)	۱۲۲,۷ (۱۲۱,۳-۱۲۴,۰)
سمنان	۱۲۷,۴ (۱۲۴,۷-۱۳۰,۱)	۱۲۵,۸ (۱۲۳,۴-۱۲۸,۳)	۱۲۶,۵ (۱۲۴,۷-۱۲۸,۳)
سیستان و بلوچستان	۱۲۱,۴ (۱۱۹,۶-۱۲۳,۱)	۱۲۰,۴ (۱۱۸,۷-۱۲۲,۲)	۱۲۰,۹ (۱۱۹,۶-۱۲۲,۱)
فارس	۱۲۳,۹ (۱۲۲,۷-۱۲۵,۱)	۱۲۰,۴ (۱۱۹,۳-۱۲۱,۶)	۱۲۲,۰ (۱۲۱,۱-۱۲۲,۸)
قزوین	۱۲۴,۱ (۱۲۱,۵-۱۲۶,۷)	۱۲۲,۴ (۱۱۹,۷-۱۲۵,۱)	۱۲۳,۳ (۱۲۱,۴-۱۲۵,۱)
کردستان	۱۳۰,۴ (۱۲۷,۴-۱۳۳,۴)	۱۲۷,۰ (۱۲۴,۶-۱۲۹,۴)	۱۲۸,۶ (۱۲۶,۷-۱۳۰,۵)
کرمان	۱۲۴,۰ (۱۲۲,۵-۱۲۵,۶)	۱۲۴,۰ (۱۲۲,۳-۱۲۵,۷)	۱۲۴,۰ (۱۲۲,۹-۱۲۵,۲)
کرمانشاه	۱۲۸,۱ (۱۲۶,۳-۱۲۹,۹)	۱۲۷,۴ (۱۲۵,۴-۱۲۹,۴)	۱۲۷,۷ (۱۲۶,۴-۱۲۹,۱)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۲۶,۰ (۱۲۳,۷-۱۲۸,۴)	۱۲۳,۱ (۱۲۱,۰-۱۲۵,۳)	۱۲۴,۴ (۱۲۲,۸-۱۲۶,۰)
گلستان	۱۲۸,۱ (۱۲۵,۹-۱۳۰,۳)	۱۲۵,۳ (۱۲۲,۵-۱۲۸,۰)	۱۲۶,۷ (۱۲۴,۹-۱۲۸,۴)
گیلان	۱۲۸,۹ (۱۲۷,۴-۱۳۰,۳)	۱۳۰,۴ (۱۲۸,۶-۱۳۲,۳)	۱۲۹,۷ (۱۲۸,۵-۱۳۰,۹)
لرستان	۱۲۷,۲ (۱۲۵,۳-۱۲۹,۲)	۱۳۰,۶ (۱۲۸,۲-۱۳۳,۰)	۱۲۹,۰ (۱۲۷,۴-۱۳۰,۶)
مازندران	۱۲۶,۹ (۱۲۵,۴-۱۲۸,۳)	۱۲۸,۱ (۱۲۶,۲-۱۲۹,۹)	۱۲۷,۵ (۱۲۶,۳-۱۲۸,۷)
مرکزی	۱۲۶,۰ (۱۲۳,۹-۱۲۸,۱)	۱۲۶,۶ (۱۲۳,۹-۱۲۹,۲)	۱۲۶,۳ (۱۲۴,۶-۱۲۸,۰)
هرمزگان	۱۲۷,۱ (۱۲۵,۰-۱۲۹,۱)	۱۲۳,۰ (۱۲۰,۷-۱۲۵,۳)	۱۲۴,۹ (۱۲۳,۳-۱۲۶,۴)
همدان	۱۲۴,۰ (۱۲۲,۳-۱۲۵,۸)	۱۲۲,۹ (۱۲۰,۹-۱۲۵,۰)	۱۲۳,۵ (۱۲۲,۱-۱۲۴,۸)
یزد	۱۲۶,۷ (۱۲۴,۷-۱۲۸,۷)	۱۲۴,۶ (۱۲۲,۶-۱۲۶,۶)	۱۲۵,۷ (۱۲۴,۲-۱۲۷,۱)



شکل ۵۷ - میانگین فشار خون سیستولیک به تفکیک استان محل سکونت

فشار خون دیاستولیک

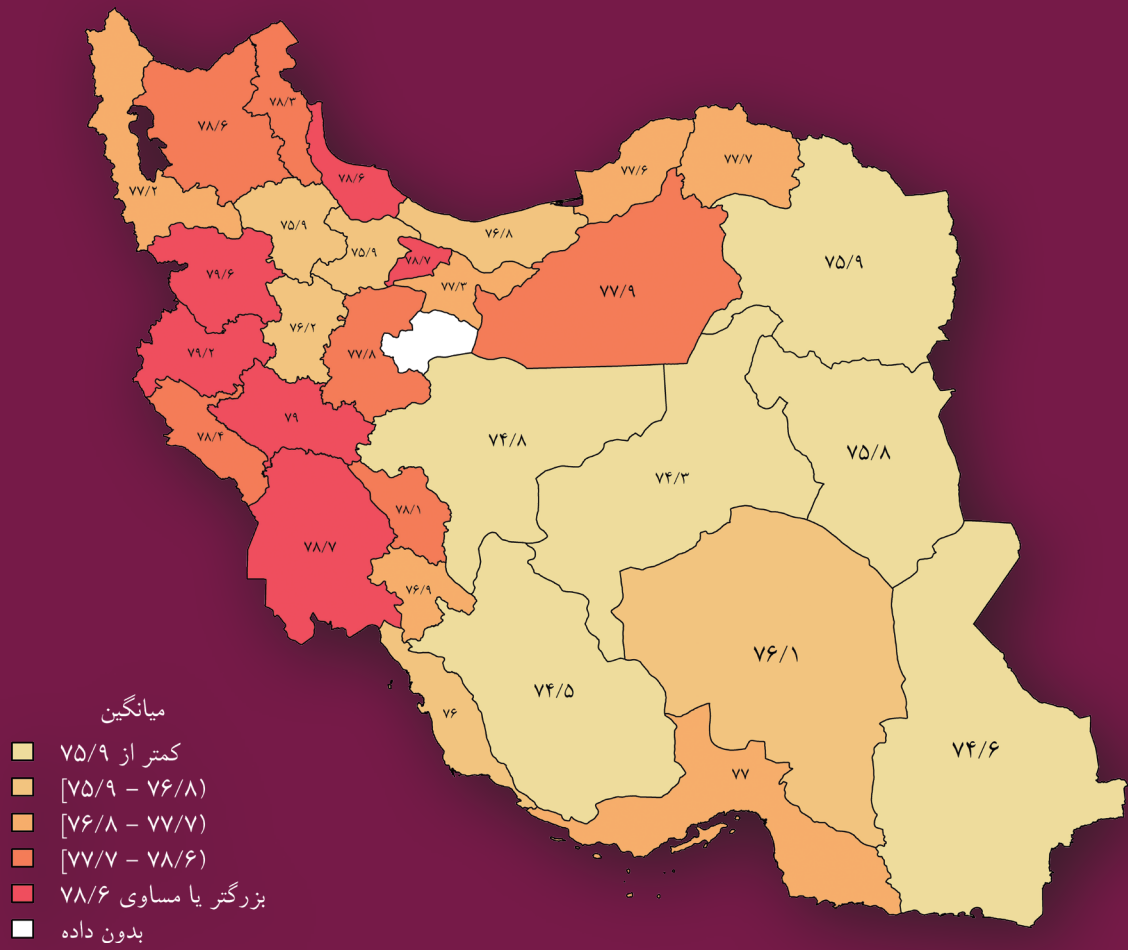
جدول ۱۲۷ - میانگین فشار خون دیاستولیک

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۷۰,۴ (۷۰,۰-۷۰,۸)	۶۹,۱ (۶۸,۶-۶۹,۶)	۷۲,۰ (۷۱,۵-۷۲,۶)	۱۸ - ۲۴	سن
۷۷,۱ (۷۶,۹-۷۷,۲)	۷۶,۳ (۷۶,۰-۷۶,۵)	۷۸,۰ (۷۷,۸-۷۸,۲)	۲۵ - ۵۹	
۷۹,۷ (۷۹,۴-۸۰,۱)	۷۹,۷ (۷۹,۲-۸۰,۱)	۷۹,۸ (۷۹,۴-۸۰,۳)	۶۰ و بالاتر	
۷۶,۸ (۷۶,۵-۷۷,۰)	۷۶,۶ (۷۶,۲-۷۶,۹)	۷۷,۰ (۷۶,۶-۷۷,۴)	روستا	محل سکونت
۷۷,۰ (۷۶,۹-۷۷,۲)	۷۶,۰ (۷۵,۸-۷۶,۳)	۷۸,۲ (۷۸,۰-۷۸,۴)	شهر	
۷۶,۷ (۷۶,۳-۷۷,۰)	۷۶,۵ (۷۶,۱-۷۶,۹)	۷۶,۸ (۷۶,۴-۷۷,۳)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۷۷,۹ (۷۷,۶-۷۸,۲)	۷۷,۵ (۷۷,۱-۷۸,۰)	۷۸,۳ (۷۷,۸-۷۸,۸)	دوم	
۷۷,۳ (۷۷,۰-۷۷,۶)	۷۶,۶ (۷۶,۱-۷۷,۰)	۷۸,۱ (۷۷,۶-۷۸,۵)	سوم	
۷۶,۷ (۷۶,۴-۷۷,۰)	۷۵,۸ (۷۵,۳-۷۶,۲)	۷۷,۸ (۷۷,۳-۷۸,۲)	چهارم	
۷۶,۵ (۷۶,۲-۷۶,۸)	۷۴,۸ (۷۴,۴-۷۵,۲)	۷۸,۲ (۷۷,۸-۷۸,۶)	پنجم (غنی‌ترین)	
۷۷,۰ (۷۶,۸-۷۷,۱)	۷۶,۲ (۷۶,۰-۷۶,۴)	۷۷,۸ (۷۷,۶-۷۸,۰)		کل



جدول ۱۲۸ - میانگین فشار خون دیاستولیک به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۷۹,۸ (۷۸,۹-۸۰,۷)	۷۷,۴ (۷۶,۵-۷۸,۳)	۷۸,۶ (۷۷,۹-۷۹,۳)
آذربایجان غربی	۷۷,۷ (۷۶,۷-۷۸,۶)	۷۶,۸ (۷۵,۹-۷۷,۷)	۷۷,۲ (۷۶,۵-۷۷,۹)
اردبیل	۷۸,۵ (۷۶,۹-۸۰,۲)	۷۸,۲ (۷۶,۹-۷۹,۵)	۷۸,۳ (۷۷,۳-۷۹,۴)
اصفهان	۷۵,۶ (۷۴,۸-۷۶,۳)	۷۴,۰ (۷۳,۳-۷۴,۷)	۷۴,۸ (۷۴,۲-۷۵,۳)
البرز	۸۰,۳ (۷۹,۳-۸۱,۴)	۷۷,۳ (۷۶,۳-۷۸,۳)	۷۸,۷ (۷۸,۰-۷۹,۵)
ایلام	۷۸,۲ (۷۶,۷-۷۹,۷)	۷۸,۵ (۷۶,۹-۸۰,۲)	۷۸,۴ (۷۷,۳-۷۹,۵)
بوشهر	۷۶,۵ (۷۴,۸-۷۸,۲)	۷۵,۵ (۷۳,۷-۷۷,۳)	۷۶,۰ (۷۴,۷-۷۷,۲)
تهران	۷۸,۴ (۷۸,۰-۷۸,۸)	۷۶,۳ (۷۵,۸-۷۶,۷)	۷۷,۳ (۷۷,۰-۷۷,۶)
چهار محال و بختیاری	۷۸,۴ (۷۷,۱-۷۹,۸)	۷۷,۹ (۷۶,۵-۷۹,۲)	۷۸,۱ (۷۷,۲-۷۹,۱)
خراسان جنوبی	۷۵,۷ (۷۴,۵-۷۷,۰)	۷۵,۹ (۷۴,۴-۷۷,۳)	۷۵,۸ (۷۴,۸-۷۶,۸)
خراسان رضوی	۷۶,۸ (۷۶,۱-۷۷,۵)	۷۵,۰ (۷۴,۳-۷۵,۷)	۷۵,۹ (۷۵,۴-۷۶,۴)
خراسان شمالی	۷۸,۸ (۷۷,۶-۸۰,۱)	۷۶,۷ (۷۵,۳-۷۸,۲)	۷۷,۷ (۷۶,۷-۷۸,۷)
خوزستان	۷۹,۸ (۷۹,۱-۸۰,۶)	۷۷,۷ (۷۶,۹-۷۸,۵)	۷۸,۸ (۷۸,۲-۷۹,۳)
زنجان	۷۷,۱ (۷۶,۰-۷۸,۲)	۷۴,۷ (۷۳,۵-۷۵,۹)	۷۵,۹ (۷۵,۱-۷۶,۷)
سمنان	۷۸,۷ (۷۷,۲-۸۰,۲)	۷۷,۲ (۷۵,۷-۷۸,۷)	۷۷,۹ (۷۶,۸-۷۹,۰)
سیستان و بلوچستان	۷۴,۸ (۷۳,۶-۷۶,۰)	۷۴,۴ (۷۳,۳-۷۵,۵)	۷۴,۶ (۷۳,۸-۷۵,۴)
فارس	۷۵,۸ (۷۵,۱-۷۶,۶)	۷۳,۴ (۷۲,۸-۷۴,۱)	۷۴,۵ (۷۴,۰-۷۵,۰)
قزوین	۷۷,۲ (۷۵,۵-۷۸,۹)	۷۴,۶ (۷۳,۰-۷۶,۲)	۷۵,۹ (۷۴,۷-۷۷,۱)
کردستان	۸۰,۶ (۷۸,۸-۸۲,۳)	۷۸,۷ (۷۷,۳-۸۰,۱)	۷۹,۶ (۷۸,۵-۸۰,۷)
کرمان	۷۶,۲ (۷۵,۲-۷۷,۲)	۷۶,۰ (۷۵,۰-۷۷,۰)	۷۶,۱ (۷۵,۴-۷۶,۸)
کرمانشاه	۸۰,۰ (۷۹,۰-۸۱,۱)	۷۸,۴ (۷۷,۲-۷۹,۵)	۷۹,۲ (۷۸,۴-۸۰,۰)
کهگیلویه و بویر احمد	۷۸,۰ (۷۶,۶-۷۹,۴)	۷۶,۰ (۷۴,۷-۷۷,۴)	۷۶,۹ (۷۵,۹-۷۷,۸)
گلستان	۷۸,۵ (۷۷,۲-۷۹,۹)	۷۶,۶ (۷۵,۲-۷۸,۰)	۷۷,۶ (۷۶,۶-۷۸,۵)
گیلان	۷۸,۹ (۷۷,۹-۷۹,۸)	۷۸,۴ (۷۷,۴-۷۹,۳)	۷۸,۶ (۷۸,۰-۷۹,۳)
لرستان	۷۸,۶ (۷۷,۴-۷۹,۹)	۷۹,۴ (۷۸,۰-۸۰,۸)	۷۹,۰ (۷۸,۱-۸۰,۰)
مازندران	۷۷,۱ (۷۶,۲-۷۸,۰)	۷۶,۵ (۷۵,۵-۷۷,۵)	۷۶,۸ (۷۶,۱-۷۷,۵)
مرکزی	۷۸,۶ (۷۷,۲-۸۰,۱)	۷۷,۰ (۷۵,۶-۷۸,۴)	۷۷,۸ (۷۶,۷-۷۸,۸)
هرمزگان	۷۸,۴ (۷۷,۰-۷۹,۹)	۷۵,۷ (۷۴,۴-۷۷,۰)	۷۷,۰ (۷۶,۰-۷۷,۹)
همدان	۷۶,۸ (۷۵,۶-۷۷,۹)	۷۵,۸ (۷۴,۶-۷۷,۰)	۷۶,۲ (۷۵,۴-۷۷,۱)
یزد	۷۵,۴ (۷۴,۳-۷۶,۵)	۷۳,۲ (۷۲,۱-۷۴,۴)	۷۴,۳ (۷۳,۵-۷۵,۱)



شکل ۵۸ - میانگین فشار خون دیاستولیک به تفکیک استان محل سکونت

فشار خون بالا

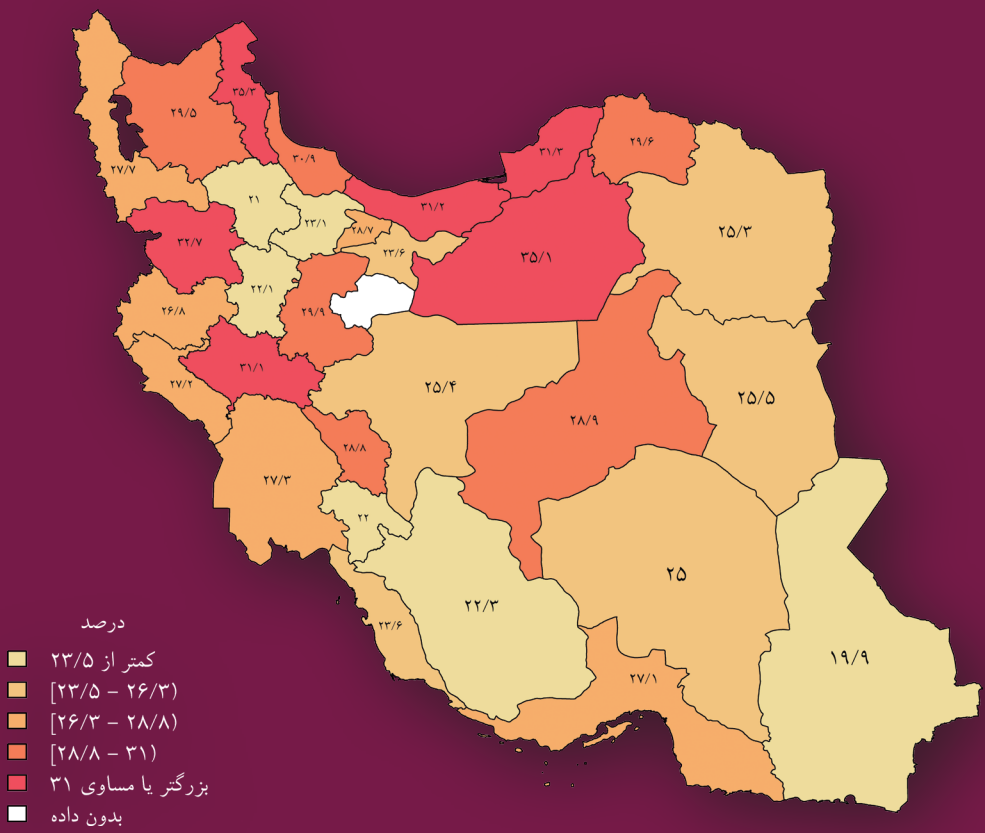
جدول ۱۲۹ - شیوع فشار خون بالا

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۵,۵ (۴,۵-۶,۵)	۳,۵ (۲,۵-۴,۴)	۷,۹ (۶,۲-۹,۷)	۱۸ - ۲۴	سن
۲۰,۴ (۱۹,۸-۲۰,۹)	۲۱,۰ (۲۰,۲-۲۱,۸)	۱۹,۷ (۱۸,۹-۲۰,۵)	۲۵ - ۵۹	
۵۹,۱ (۵۷,۸-۶۰,۴)	۶۵,۲ (۶۳,۴-۶۷,۰)	۵۲,۸ (۵۰,۹-۵۴,۷)	۶۰ و بالاتر	
۲۷,۶ (۲۶,۷-۲۸,۶)	۳۰,۰ (۲۸,۷-۳۱,۴)	۲۵,۰ (۲۳,۶-۲۶,۴)	شهر	محل سکونت
۲۶,۰ (۲۵,۴-۲۶,۶)	۲۶,۶ (۲۵,۸-۲۷,۵)	۲۵,۲ (۲۴,۴-۲۶,۱)	روستا	
۲۷,۶ (۲۶,۴-۲۸,۸)	۳۰,۰ (۲۸,۳-۳۱,۶)	۲۴,۹ (۲۳,۲-۲۶,۶)	اول (فقرترین)	پنجک اقتصادی
۳۱,۳ (۳۰,۱-۳۲,۵)	۳۴,۲ (۳۲,۵-۳۶,۰)	۲۷,۸ (۲۶,۱-۲۹,۶)	دوم	
۲۷,۴ (۲۶,۲-۲۸,۷)	۲۸,۴ (۲۶,۷-۳۰,۱)	۲۶,۵ (۲۴,۷-۲۸,۲)	سوم	
۲۴,۴ (۲۳,۳-۲۵,۶)	۲۴,۹ (۲۳,۳-۲۶,۵)	۲۴,۰ (۲۲,۴-۲۵,۷)	چهارم	
۲۲,۲ (۲۱,۱-۲۳,۳)	۲۰,۳ (۱۸,۸-۲۱,۸)	۲۴,۲ (۲۲,۶-۲۵,۸)	پنجم (غنی ترین)	
۲۶,۴ (۲۵,۹-۲۷,۰)	۲۷,۶ (۲۶,۹-۲۸,۳)	۲۵,۲ (۲۴,۴-۲۵,۹)		کل



جدول ۱۳۰ - شیوع فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۸٫۶ (۲۴٫۶-۳۲٫۶)	۳۰٫۳ (۲۶٫۸-۳۳٫۷)	۲۹٫۵ (۲۶٫۹-۳۲٫۱)
آذربایجان غربی	۲۷٫۰ (۲۳٫۳-۳۰٫۷)	۲۸٫۲ (۲۴٫۶-۳۱٫۹)	۲۷٫۷ (۲۵٫۱-۳۰٫۳)
اردبیل	۳۲٫۲ (۲۵٫۸-۳۸٫۶)	۳۸٫۱ (۳۱٫۹-۴۴٫۴)	۳۵٫۳ (۳۰٫۸-۳۹٫۸)
اصفهان	۲۳٫۹ (۲۱٫۱-۲۶٫۷)	۲۶٫۷ (۲۴٫۰-۲۹٫۵)	۲۵٫۴ (۲۳٫۴-۲۷٫۳)
البرز	۲۸٫۸ (۲۴٫۶-۳۲٫۹)	۲۸٫۷ (۲۴٫۸-۳۲٫۶)	۲۸٫۷ (۲۵٫۹-۳۱٫۶)
ایلام	۲۴٫۷ (۱۸٫۷-۳۰٫۷)	۲۹٫۴ (۲۳٫۶-۳۵٫۳)	۲۷٫۲ (۲۳٫۱-۳۱٫۴)
بوشهر	۲۱٫۸ (۱۴٫۹-۲۸٫۶)	۲۵٫۲ (۱۸٫۸-۳۱٫۶)	۲۳٫۶ (۱۸٫۹-۲۸٫۳)
تهران	۲۲٫۴ (۲۰٫۷-۲۴٫۱)	۲۴٫۸ (۲۳٫۱-۲۶٫۵)	۲۳٫۶ (۲۲٫۴-۲۴٫۸)
چهار محال و بختیاری	۲۶٫۶ (۲۱٫۵-۳۱٫۶)	۳۰٫۸ (۲۵٫۹-۳۵٫۸)	۲۸٫۸ (۲۵٫۳-۳۲٫۴)
خراسان جنوبی	۲۲٫۲ (۱۶٫۹-۲۷٫۵)	۲۸٫۱ (۲۳٫۰-۳۳٫۲)	۲۵٫۴ (۲۱٫۸-۲۹٫۱)
خراسان رضوی	۲۴٫۱ (۲۱٫۵-۲۶٫۸)	۲۶٫۴ (۲۳٫۸-۲۹٫۰)	۲۵٫۳ (۲۳٫۴-۲۷٫۱)
خراسان شمالی	۳۰٫۰ (۲۴٫۶-۳۵٫۳)	۲۹٫۴ (۲۴٫۳-۳۴٫۴)	۲۹٫۶ (۲۶٫۰-۳۳٫۳)
خوزستان	۲۵٫۸ (۲۲٫۷-۲۸٫۹)	۲۸٫۸ (۲۵٫۵-۳۲٫۰)	۲۷٫۳ (۲۵٫۱-۲۹٫۶)
زنجان	۱۸٫۸ (۱۴٫۹-۲۲٫۷)	۲۳٫۲ (۱۹٫۰-۲۷٫۴)	۲۱٫۰ (۱۸٫۱-۲۳٫۹)
سمنان	۳۴٫۳ (۲۷٫۸-۴۰٫۸)	۳۵٫۸ (۲۹٫۷-۴۱٫۹)	۳۵٫۱ (۳۰٫۷-۳۹٫۶)
سیستان و بلوچستان	۱۹٫۹ (۱۵٫۷-۲۴٫۱)	۱۹٫۹ (۱۶٫۱-۲۳٫۸)	۱۹٫۹ (۱۷٫۱-۲۲٫۸)
فارس	۲۲٫۴ (۱۹٫۴-۲۵٫۳)	۲۲٫۲ (۱۹٫۵-۲۴٫۹)	۲۲٫۳ (۲۰٫۳-۲۴٫۲)
قزوین	۲۴٫۵ (۱۸٫۷-۳۰٫۴)	۲۱٫۷ (۱۶٫۳-۲۷٫۱)	۲۳٫۱ (۱۹٫۱-۲۷٫۱)
کردستان	۳۲٫۲ (۲۵٫۸-۳۸٫۶)	۳۳٫۲ (۲۷٫۳-۳۹٫۲)	۳۲٫۷ (۲۸٫۴-۳۷٫۱)
کرمان	۲۱٫۶ (۱۸٫۰-۲۵٫۱)	۲۸٫۱ (۲۴٫۳-۳۱٫۸)	۲۵٫۰ (۲۲٫۴-۲۷٫۶)
کرمانشاه	۲۶٫۱ (۲۱٫۵-۳۰٫۷)	۲۷٫۵ (۲۳٫۱-۳۱٫۹)	۲۶٫۸ (۲۳٫۶-۳۰٫۰)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۳٫۶ (۱۷٫۸-۲۹٫۵)	۲۰٫۷ (۱۵٫۹-۲۵٫۵)	۲۲٫۰ (۱۸٫۲-۲۵٫۷)
گلستان	۳۱٫۷ (۲۵٫۴-۳۸٫۰)	۳۰٫۹ (۲۵٫۰-۳۶٫۸)	۳۱٫۳ (۲۷٫۰-۳۵٫۶)
گیلان	۲۶٫۷ (۲۲٫۷-۳۰٫۷)	۳۴٫۹ (۳۰٫۶-۳۹٫۳)	۳۰٫۹ (۲۸٫۰-۳۳٫۹)
لرستان	۲۶٫۵ (۲۱٫۵-۳۱٫۵)	۳۵٫۲ (۲۹٫۹-۴۰٫۴)	۳۱٫۱ (۲۷٫۴-۳۴٫۸)
مازندران	۲۸٫۷ (۲۴٫۷-۳۲٫۶)	۳۳٫۴ (۲۹٫۲-۳۷٫۵)	۳۱٫۲ (۲۸٫۳-۳۴٫۱)
مرکزی	۲۶٫۸ (۲۱٫۴-۳۲٫۲)	۳۲٫۸ (۲۷٫۲-۳۸٫۳)	۲۹٫۹ (۲۶٫۰-۳۳٫۸)
هرمزگان	۳۰٫۷ (۲۵٫۱-۳۶٫۴)	۲۴٫۰ (۱۹٫۲-۲۸٫۸)	۲۷٫۱ (۲۳٫۴-۳۰٫۸)
همدان	۲۱٫۷ (۱۷٫۰-۲۶٫۳)	۲۲٫۵ (۱۸٫۰-۲۷٫۰)	۲۲٫۱ (۱۸٫۹-۲۵٫۳)
یزد	۲۶٫۲ (۲۱٫۴-۳۱٫۱)	۳۱٫۶ (۲۵٫۸-۳۷٫۵)	۲۸٫۹ (۲۵٫۱-۳۲٫۸)



شکل ۵۹- شیوع فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت

آگاهی از فشار خون بالا

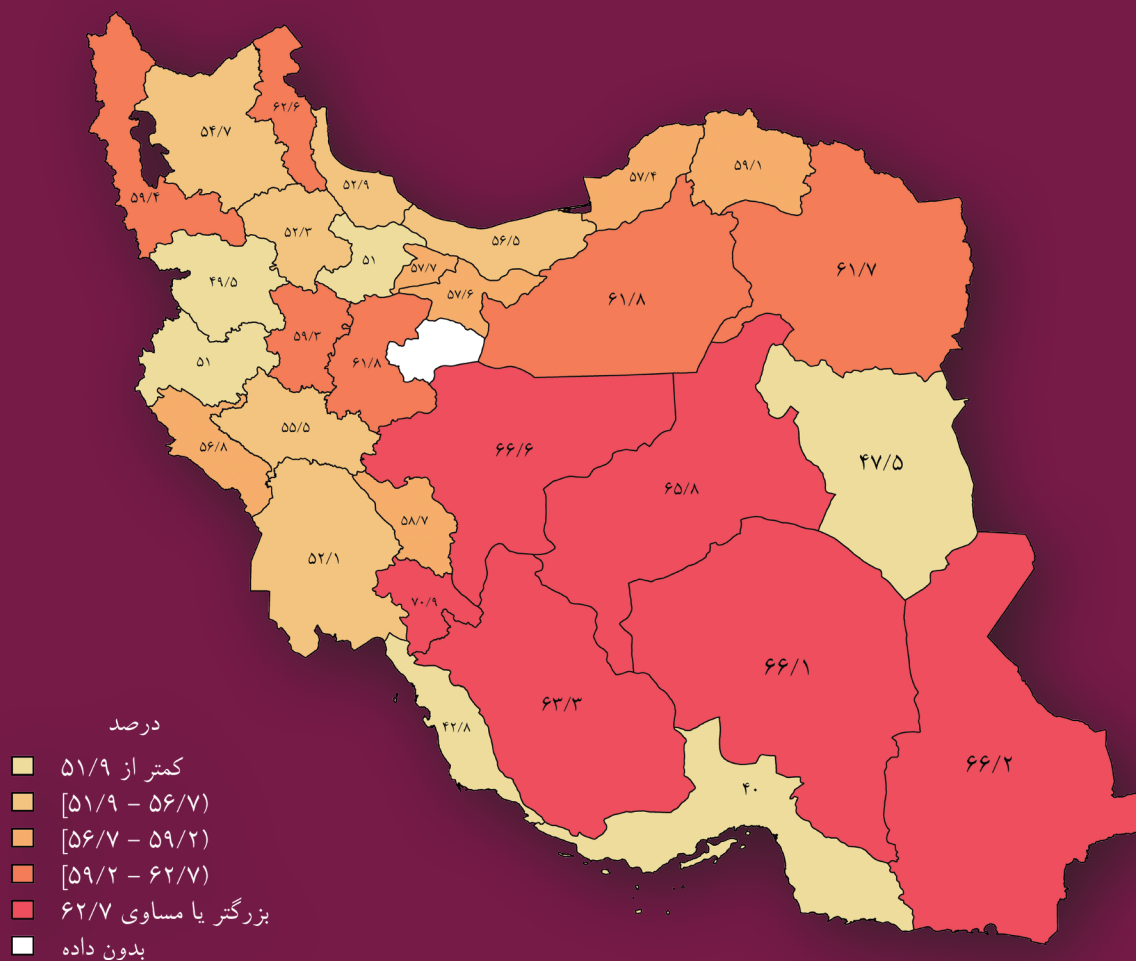
جدول ۱۳۱ - آگاهی از فشار خون بالا

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۶,۳ (۱۰,۱-۲۲,۵)	۱۹,۱ (۸,۳-۲۹,۸)	۱۴,۹ (۷,۳-۲۲,۴)	۱۸ - ۲۴	سن
۴۷,۶ (۴۶,۱-۴۹,۲)	۵۶,۵ (۵۴,۴-۵۸,۷)	۳۷,۲ (۳۵,۰-۳۹,۵)	۲۵ - ۵۹	
۷۲,۸ (۷۱,۳-۷۴,۴)	۷۸,۲ (۷۶,۲-۸۰,۱)	۶۵,۹ (۶۳,۴-۶۸,۴)	۶۰ و بالاتر	
۵۶,۸ (۵۴,۷-۵۸,۹)	۶۴,۹ (۶۲,۳-۶۷,۵)	۴۶,۱ (۴۲,۹-۴۹,۳)	روستا	محل سکونت
۵۸,۴ (۵۷,۰-۵۹,۸)	۶۶,۱ (۶۴,۳-۶۸,۰)	۴۹,۵ (۴۷,۴-۵۱,۵)	شهر	
۵۹,۰ (۵۶,۶-۶۱,۵)	۶۵,۶ (۶۲,۵-۶۸,۷)	۴۹,۶ (۴۵,۸-۵۳,۵)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۵۹,۸ (۵۷,۵-۶۲,۲)	۶۹,۵ (۶۶,۶-۷۲,۳)	۴۵,۹ (۴۲,۲-۴۹,۶)	دوم	
۵۶,۸ (۵۴,۲-۵۹,۴)	۶۵,۴ (۶۲,۱-۶۸,۸)	۴۷,۰ (۴۳,۰-۵۰,۹)	سوم	
۵۷,۰ (۵۴,۳-۵۹,۶)	۶۵,۹ (۶۲,۴-۶۹,۳)	۴۷,۳ (۴۳,۳-۵۱,۳)	چهارم	
۵۷,۹ (۵۵,۱-۶۰,۶)	۶۳,۷ (۵۹,۶-۶۷,۷)	۵۳,۰ (۴۹,۲-۵۶,۸)	پنجم (غنی‌ترین)	
۵۷,۹ (۵۶,۸-۵۹,۱)	۶۵,۷ (۶۴,۲-۶۷,۲)	۴۸,۵ (۴۶,۸-۵۰,۲)		کل



جدول ۱۳۲ - آگاهی از فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۴۳,۵ (۳۵,۲-۵۱,۷)	۶۴,۶ (۵۸,۱-۷۱,۲)	۵۴,۷ (۴۹,۲-۶۰,۲)
آذربایجان غربی	۵۰,۶ (۴۲,۵-۵۸,۶)	۶۷,۱ (۶۰,۰-۷۴,۱)	۵۹,۴ (۵۴,۰-۶۴,۸)
اردبیل	۵۳,۳ (۴۱,۲-۶۵,۳)	۶۹,۷ (۶۰,۰-۷۹,۳)	۶۲,۶ (۵۵,۰-۷۰,۲)
اصفهان	۵۶,۶ (۵۰,۰-۶۳,۲)	۷۴,۶ (۶۹,۴-۷۹,۸)	۶۶,۶ (۶۲,۴-۷۰,۸)
البرز	۵۵,۱ (۴۶,۶-۶۳,۷)	۶۰,۱ (۵۲,۲-۶۸,۰)	۵۷,۷ (۵۱,۹-۶۳,۵)
ایلام	۵۵,۰ (۴۱,۱-۶۸,۸)	۵۸,۱ (۴۶,۵-۶۹,۷)	۵۶,۸ (۴۷,۹-۶۵,۷)
بوشهر	۳۴,۴ (۱۷,۶-۵۱,۲)	۴۸,۸ (۳۳,۹-۶۳,۸)	۴۲,۸ (۳۱,۴-۵۴,۱)
تهران	۴۸,۴ (۴۴,۰-۵۲,۶)	۶۵,۵ (۶۱,۷-۶۹,۳)	۵۷,۶ (۵۴,۷-۶۰,۵)
چهار محال و بختیاری	۴۷,۸ (۳۶,۶-۵۸,۹)	۶۷,۱ (۵۸,۰-۷۶,۲)	۵۸,۸ (۵۱,۵-۶۶,۰)
خراسان جنوبی	۴۲,۶ (۲۹,۳-۵۵,۹)	۵۰,۸ (۴۰,۱-۶۱,۵)	۴۷,۵ (۳۹,۲-۵۵,۹)
خراسان رضوی	۵۳,۹ (۴۷,۶-۶۰,۳)	۶۸,۵ (۶۳,۲-۷۳,۹)	۶۱,۷ (۵۷,۵-۶۵,۹)
خراسان شمالی	۴۴,۰ (۳۳,۵-۵۴,۵)	۷۲,۷ (۶۳,۱-۸۲,۳)	۵۹,۱ (۵۱,۷-۶۶,۵)
خوزستان	۴۳,۵ (۳۶,۶-۵۰,۵)	۵۹,۳ (۵۲,۷-۶۵,۹)	۵۲,۱ (۴۷,۳-۵۷,۰)
زنجان	۳۹,۰ (۲۷,۸-۵۰,۱)	۶۳,۰ (۵۳,۱-۷۲,۹)	۵۲,۲ (۴۴,۶-۵۹,۹)
سمنان	۵۲,۲ (۴۱,۱-۶۳,۲)	۶۹,۳ (۵۹,۹-۷۸,۸)	۶۱,۸ (۵۴,۵-۶۹,۲)
سیستان و بلوچستان	۵۸,۳ (۴۶,۴-۷۰,۱)	۷۳,۱ (۶۳,۸-۸۲,۵)	۶۶,۲ (۵۸,۶-۷۳,۸)
فارس	۵۳,۶ (۴۶,۱-۶۱,۱)	۷۱,۲ (۶۵,۰-۷۷,۵)	۶۳,۳ (۵۸,۴-۶۸,۲)
قزوین	۴۲,۹ (۲۹,۹-۵۶,۰)	۶۰,۰ (۴۶,۸-۷۳,۲)	۵۱,۰ (۴۱,۴-۶۰,۶)
کردستان	۳۶,۳ (۲۵,۸-۴۶,۹)	۶۰,۹ (۴۹,۱-۷۲,۸)	۴۹,۵ (۴۱,۴-۵۷,۵)
کرمان	۵۵,۱ (۴۵,۹-۶۴,۴)	۷۳,۸ (۶۷,۰-۸۰,۷)	۶۶,۱ (۶۰,۵-۷۱,۸)
کرمانشاه	۴۷,۷ (۳۷,۵-۵۷,۹)	۵۳,۹ (۴۴,۵-۶۳,۲)	۵۱,۰ (۴۴,۱-۵۷,۹)
کهگیلویه و بویر احمد	۶۹,۰ (۵۵,۹-۸۲,۲)	۷۲,۵ (۶۱,۱-۸۳,۸)	۷۰,۹ (۶۲,۲-۷۹,۵)
گلستان	۵۰,۷ (۳۸,۰-۶۳,۴)	۶۴,۰ (۵۲,۴-۷۵,۶)	۵۷,۴ (۴۸,۸-۶۵,۹)
گیلان	۴۳,۰ (۳۴,۴-۵۱,۶)	۶۰,۰ (۵۲,۳-۶۷,۷)	۵۲,۹ (۴۷,۱-۵۸,۶)
لرستان	۴۳,۹ (۳۳,۱-۵۴,۸)	۶۳,۲ (۵۴,۲-۷۲,۳)	۵۵,۵ (۴۸,۵-۶۲,۶)
مازندران	۴۴,۹ (۳۶,۹-۵۲,۹)	۶۵,۲ (۵۷,۸-۷۲,۶)	۵۶,۵ (۵۱,۰-۶۲,۱)
مرکزی	۴۶,۰ (۳۴,۴-۵۷,۶)	۷۳,۸ (۶۴,۴-۸۳,۱)	۶۱,۸ (۵۴,۲-۶۹,۴)
هرمزگان	۲۵,۶ (۱۶,۱-۳۵,۰)	۵۵,۸ (۴۴,۵-۶۷,۲)	۴۰,۰ (۳۲,۳-۴۷,۷)
همدان	۴۳,۸ (۳۱,۹-۵۵,۶)	۷۳,۰ (۶۲,۹-۸۳,۰)	۵۹,۳ (۵۱,۲-۶۷,۵)
یزد	۶۳,۸ (۵۳,۹-۷۳,۶)	۶۷,۵ (۵۴,۳-۸۰,۷)	۶۵,۸ (۵۷,۴-۷۴,۲)



شکل ۶۰ - آگاهی از فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت

پوشش دریافت درمان برای فشار خون بالا

جدول ۱۳۳ - پوشش دریافت درمان برای فشار خون بالا

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۵,۶ (۱,۸-۹,۴)	۶,۴ (۰,۰-۱۳,۴)	۵,۲ (۰,۷-۹,۶)	۱۸ - ۲۴	سن
۲۹,۹ (۲۸,۵-۳۱,۴)	۳۶,۴ (۳۴,۴-۳۸,۵)	۲۲,۳ (۲۰,۴-۲۴,۳)	۲۵ - ۵۹	
۵۵,۳ (۵۳,۶-۵۷,۰)	۶۰,۱ (۵۷,۸-۶۲,۴)	۴۹,۲ (۴۶,۶-۵۱,۸)	۶۰ و بالاتر	
۳۹,۲ (۳۷,۲-۴۱,۳)	۴۶,۶ (۴۳,۹-۴۹,۳)	۲۹,۶ (۲۶,۶-۳۲,۵)	روستا	محل سکونت
۴۰,۹ (۳۹,۶-۴۲,۳)	۴۶,۶ (۴۴,۸-۴۸,۵)	۳۴,۴ (۳۲,۴-۳۶,۳)	شهر	
۴۰,۵ (۳۸,۱-۴۳,۰)	۴۵,۹ (۴۲,۶-۴۹,۱)	۳۲,۹ (۲۹,۳-۳۶,۶)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۴۲,۶ (۴۰,۲-۴۴,۹)	۵۰,۲ (۴۷,۱-۵۳,۳)	۳۱,۶ (۲۸,۲-۳۵,۰)	دوم	
۳۸,۹ (۳۶,۴-۴۱,۵)	۴۵,۸ (۴۲,۴-۴۹,۳)	۳۱,۱ (۲۷,۵-۳۴,۶)	سوم	
۴۰,۴ (۳۷,۸-۴۳,۱)	۴۶,۵ (۴۲,۹-۵۰,۲)	۳۳,۸ (۳۰,۰-۳۷,۷)	چهارم	
۳۹,۳ (۳۶,۶-۴۲,۰)	۴۴,۴ (۴۰,۳-۴۸,۵)	۳۵,۰ (۳۱,۴-۳۸,۶)	پنجم (غنی‌ترین)	
۴۰,۴ (۳۹,۳-۴۱,۶)	۴۶,۶ (۴۵,۱-۴۸,۲)	۳۳,۰ (۳۱,۴-۳۴,۶)		کل



جدول ۱۳۴ - پوشش دریافت درمان برای فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۳٫۶ (۱۷٫۱-۳۰٫۰)	۴۴٫۲ (۳۷٫۵-۵۰٫۹)	۳۴٫۶ (۲۹٫۷-۳۹٫۵)
آذربایجان غربی	۳۳٫۹ (۲۶٫۳-۴۱٫۶)	۴۰٫۴ (۳۳٫۰-۴۷٫۸)	۳۷٫۴ (۳۲٫۰-۴۲٫۷)
اردبیل	۴۵٫۳ (۳۳٫۲-۵۷٫۴)	۵۸٫۰ (۴۷٫۸-۶۸٫۳)	۵۲٫۵ (۴۴٫۷-۶۰٫۴)
اصفهان	۳۳٫۵ (۲۷٫۲-۳۹٫۸)	۵۴٫۹ (۴۹٫۰-۶۰٫۹)	۴۵٫۳ (۴۰٫۹-۴۹٫۸)
البرز	۴۳٫۵ (۳۴٫۹-۵۲٫۰)	۴۹٫۵ (۴۱٫۵-۵۷٫۶)	۴۶٫۷ (۴۰٫۸-۵۲٫۵)
ایلام	۴۰٫۷ (۲۷٫۱-۵۴٫۳)	۴۳٫۸ (۳۲٫۲-۵۵٫۵)	۴۲٫۵ (۳۳٫۷-۵۱٫۴)
بوشهر	۲۹٫۱ (۱۳٫۱-۴۵٫۰)	۳۷٫۰ (۲۲٫۵-۵۱٫۶)	۳۳٫۷ (۲۲٫۸-۴۴٫۶)
تهران	۲۸٫۱ (۳۴٫۰-۴۲٫۳)	۴۸٫۸ (۴۴٫۸-۵۲٫۸)	۴۳٫۹ (۴۱٫۰-۴۶٫۸)
چهار محال و بختیاری	۳۷٫۷ (۲۶٫۹-۴۸٫۵)	۵۷٫۶ (۴۸٫۱-۶۷٫۲)	۴۹٫۰ (۴۱٫۷-۵۶٫۳)
خراسان جنوبی	۲۲٫۷ (۱۱٫۶-۳۳٫۷)	۲۷٫۱ (۱۷٫۶-۳۶٫۶)	۲۵٫۴ (۱۸٫۱-۳۲٫۶)
خراسان رضوی	۳۶٫۷ (۳۰٫۷-۴۲٫۸)	۴۹٫۵ (۴۳٫۸-۵۵٫۳)	۴۳٫۵ (۳۹٫۳-۴۷٫۸)
خراسان شمالی	۲۳٫۸ (۱۴٫۹-۳۲٫۶)	۳۹٫۰ (۲۹٫۰-۴۹٫۱)	۳۱٫۸ (۲۴٫۹-۳۸٫۶)
خوزستان	۲۴٫۷ (۱۸٫۷-۳۰٫۷)	۴۱٫۴ (۳۴٫۹-۴۷٫۹)	۳۳٫۷ (۲۹٫۲-۳۸٫۳)
زنجان	۲۳٫۸ (۱۴٫۱-۳۳٫۵)	۴۲٫۰ (۳۱٫۸-۵۲٫۲)	۳۳٫۹ (۲۶٫۶-۴۱٫۱)
سمنان	۴۰٫۷ (۲۹٫۸-۵۱٫۶)	۵۶٫۲ (۴۵٫۷-۶۶٫۶)	۴۹٫۴ (۴۱٫۶-۵۷٫۲)
سیستان و بلوچستان	۴۰٫۶ (۲۹٫۰-۵۲٫۱)	۵۵٫۲ (۴۴٫۵-۶۵٫۸)	۴۸٫۴ (۴۰٫۵-۵۶٫۴)
فارس	۳۶٫۵ (۲۹٫۴-۴۳٫۷)	۴۹٫۲ (۴۲٫۴-۵۶٫۰)	۴۳٫۵ (۳۸٫۵-۴۸٫۵)
قزوین	۱۹٫۹ (۹٫۹-۳۰٫۰)	۳۱٫۰ (۱۸٫۲-۴۳٫۷)	۲۵٫۲ (۱۷٫۰-۳۳٫۳)
کردستان	۲۴٫۷ (۱۵٫۵-۳۳٫۹)	۴۶٫۳ (۳۵٫۰-۵۷٫۶)	۳۶٫۳ (۲۸٫۵-۴۴٫۰)
کرمان	۳۳٫۸ (۲۵٫۰-۴۲٫۶)	۵۳٫۵ (۴۵٫۸-۶۱٫۳)	۴۵٫۴ (۳۹٫۴-۵۱٫۳)
کرمانشاه	۳۱٫۷ (۲۲٫۲-۴۱٫۲)	۳۷٫۹ (۲۸٫۸-۴۷٫۰)	۳۵٫۰ (۲۸٫۴-۴۱٫۶)
کهگیلویه و بویر احمد	۴۱٫۸ (۲۷٫۷-۵۵٫۹)	۴۷٫۴ (۳۴٫۴-۶۰٫۴)	۴۴٫۸ (۳۵٫۳-۵۴٫۴)
گلستان	۳۹٫۱ (۲۶٫۱-۵۲٫۰)	۴۱٫۶ (۳۰٫۶-۵۲٫۵)	۴۰٫۳ (۳۱٫۹-۴۸٫۷)
گیلان	۲۵٫۳ (۱۷٫۸-۳۲٫۸)	۳۹٫۸ (۳۲٫۴-۴۷٫۲)	۳۳٫۷ (۲۸٫۴-۳۹٫۱)
لرستان	۲۹٫۰ (۱۹٫۱-۳۸٫۹)	۳۷٫۹ (۲۹٫۱-۴۶٫۸)	۳۴٫۴ (۲۷٫۷-۴۱٫۰)
مازندران	۲۷٫۴ (۲۰٫۳-۳۴٫۵)	۴۰٫۷ (۳۳٫۰-۴۸٫۴)	۳۵٫۰ (۲۹٫۶-۴۰٫۴)
مرکزی	۳۵٫۸ (۲۴٫۶-۴۶٫۹)	۵۶٫۲ (۴۵٫۹-۶۶٫۵)	۴۷٫۴ (۳۹٫۷-۵۵٫۲)
هرمزگان	۱۵٫۶ (۷٫۸-۲۳٫۴)	۴۰٫۰ (۲۸٫۸-۵۱٫۲)	۲۷٫۲ (۲۰٫۲-۳۴٫۳)
همدان	۳۳٫۹ (۲۲٫۷-۴۵٫۲)	۵۵٫۳ (۴۴٫۱-۶۶٫۵)	۴۵٫۳ (۳۷٫۱-۵۳٫۵)
یزد	۴۶٫۹ (۳۶٫۵-۵۷٫۲)	۵۳٫۰ (۴۰٫۹-۶۵٫۲)	۵۰٫۳ (۴۲٫۲-۵۸٫۳)

پوشش دریافت درمان مؤثر برای فشار خون بالا

جدول ۱۳۵ - پوشش دریافت درمان مؤثر برای فشار خون بالا

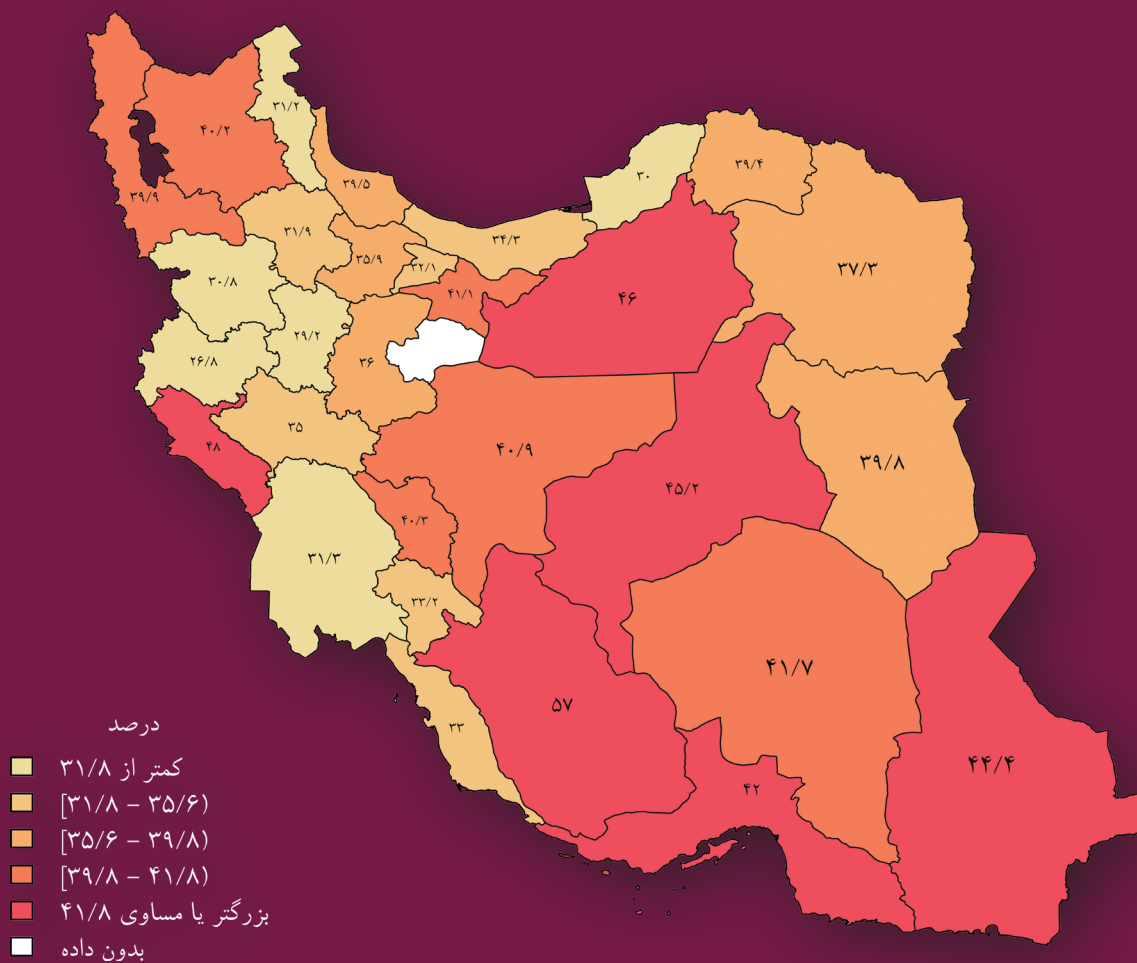
کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۶۲,۷ (۲۹,۲-۹۶,۳)	*	۳۹,۱ (۰,۰-۸۱,۸)	۱۸ - ۲۴	سن
۴۱,۰ (۳۸,۲-۴۳,۸)	۴۰,۶ (۳۷,۲-۴۴,۰)	۴۱,۶ (۳۶,۸-۴۶,۵)	۲۵ - ۵۹	
۳۷,۰ (۳۴,۷-۳۹,۲)	۳۴,۶ (۳۱,۸-۳۷,۵)	۴۰,۶ (۳۷,۰-۴۴,۲)	۶۰ و بالاتر	
۳۳,۸ (۳۰,۷-۳۷,۰)	۳۲,۵ (۲۸,۶-۳۶,۳)	۳۶,۷ (۳۱,۱-۴۲,۲)	روستا	محل سکونت
۴۰,۷ (۳۸,۶-۴۲,۸)	۳۹,۵ (۳۶,۹-۴۲,۲)	۴۲,۵ (۳۹,۱-۴۵,۹)	شهر	
۳۸,۳ (۳۴,۵-۴۲,۲)	۳۷,۹ (۳۳,۱-۴۲,۵)	۳۹,۳ (۳۲,۶-۴۶,۰)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۳۲,۶ (۲۹,۲-۳۶,۰)	۳۲,۶ (۲۸,۶-۳۶,۷)	۳۲,۶ (۲۶,۶-۳۸,۵)	دوم	
۳۷,۴ (۳۳,۵-۴۱,۳)	۳۴,۴ (۲۹,۶-۳۹,۲)	۴۲,۵ (۳۵,۹-۴۹,۰)	سوم	
۴۲,۲ (۳۷,۹-۴۶,۵)	۴۰,۴ (۳۵,۱-۴۵,۶)	۴۴,۹ (۳۷,۸-۵۲,۰)	چهارم	
۴۴,۹ (۴۰,۶-۴۹,۳)	۴۴,۵ (۳۸,۴-۵۰,۵)	۴۵,۴ (۳۹,۱-۵۱,۷)	پنجم (غنی‌ترین)	
۳۸,۷ (۳۶,۹-۴۰,۴)	۳۷,۳ (۳۵,۱-۳۹,۵)	۴۱,۰ (۳۸,۱-۴۳,۹)		کل

* غیرقابل برآورد



جدول ۱۳۶ - پوشش دریافت درمان مؤثر برای فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۴۰,۴ (۲۶,۱-۵۴,۶)	۴۰,۱ (۳۰,۳-۴۹,۹)	۴۰,۲ (۳۲,۱-۴۸,۳)
آذربایجان غربی	۴۴,۳ (۳۰,۵-۵۸,۱)	۳۶,۷ (۲۵,۳-۴۸,۰)	۳۹,۹ (۳۱,۱-۴۸,۷)
اردبیل	۳۰,۲ (۱۳,۳-۴۷,۱)	۳۱,۸ (۱۹,۲-۴۴,۳)	۳۱,۲ (۲۱,۱-۴۱,۳)
اصفهان	۴۵,۸ (۳۴,۳-۵۷,۲)	۳۸,۵ (۳۰,۶-۴۶,۳)	۴۰,۹ (۳۴,۴-۴۷,۴)
البرز	۳۳,۱ (۲۰,۷-۴۵,۵)	۳۱,۳ (۲۰,۷-۴۱,۹)	۳۲,۱ (۲۴,۰-۴۰,۱)
ایلام	۳۶,۹ (۱۶,۱-۵۷,۷)	۵۵,۴ (۳۷,۸-۷۳,۱)	۴۸,۰ (۳۴,۲-۶۱,۷)
بوشهر	۴۴,۲ (۱۱,۶-۷۶,۸)	۲۶,۷ (۵,۵-۴۷,۸)	۳۳,۰ (۱۴,۳-۵۱,۸)
تهران	۴۴,۵ (۳۷,۶-۵۱,۴)	۳۸,۸ (۳۳,۲-۴۴,۴)	۴۱,۱ (۳۶,۷-۴۵,۴)
چهار محال و بختیاری	۴۶,۳ (۲۸,۳-۶۴,۲)	۳۷,۳ (۲۵,۱-۴۹,۵)	۴۰,۳ (۳۰,۲-۵۰,۴)
خراسان جنوبی	۴۰,۰ (۱۳,۱-۶۶,۹)	۳۹,۷ (۱۹,۵-۵۹,۸)	۳۹,۸ (۲۳,۶-۵۵,۹)
خراسان رضوی	۳۶,۸ (۲۷,۱-۴۶,۶)	۳۷,۷ (۲۹,۸-۴۵,۶)	۳۷,۳ (۳۱,۲-۴۳,۵)
خراسان شمالی	۴۵,۶ (۲۴,۷-۶۶,۵)	۳۵,۹ (۲۰,۴-۵۱,۴)	۳۹,۴ (۲۶,۸-۵۱,۹)
خوزستان	۴۱,۳ (۲۷,۷-۵۴,۸)	۲۶,۳ (۱۷,۶-۳۵,۱)	۳۱,۳ (۲۳,۹-۳۸,۸)
زنجان	۳۳,۱ (۱۱,۳-۵۴,۹)	۳۱,۴ (۱۶,۶-۴۶,۲)	۳۱,۹ (۱۹,۷-۴۴,۲)
سمنان	۴۴,۹ (۲۷,۶-۶۲,۲)	۴۶,۶ (۳۱,۱-۶۲,۱)	۴۶,۰ (۳۴,۲-۵۷,۷)
سیستان و بلوچستان	۵۷,۲ (۳۹,۳-۷۵,۰)	۳۶,۴ (۲۲,۳-۵۰,۴)	۴۴,۴ (۳۳,۲-۵۵,۷)
فارس	۴۶,۹ (۳۴,۷-۵۹,۱)	۶۳,۱ (۵۳,۸-۷۲,۴)	۵۷,۰ (۴۹,۴-۶۴,۵)
قزوین	۳۰,۳ (۵,۲-۵۵,۴)	۴۰,۰ (۱۵,۲-۶۴,۹)	۳۵,۹ (۱۷,۹-۵۴,۰)
کردستان	۳۴,۰ (۱۴,۷-۵۳,۴)	۲۹,۴ (۱۵,۳-۴۳,۴)	۳۰,۸ (۱۹,۴-۴۲,۳)
کرمان	۳۸,۸ (۲۳,۱-۵۴,۵)	۴۳,۰ (۳۲,۴-۵۳,۷)	۴۱,۷ (۳۲,۹-۵۰,۵)
کرمانشاه	۲۲,۶ (۷,۷-۳۷,۴)	۲۹,۸ (۱۵,۸-۴۳,۹)	۲۶,۸ (۱۶,۴-۳۷,۱)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۴,۹ (۵,۸-۴۴,۱)	۳۹,۵ (۲۰,۵-۵۸,۶)	۳۳,۲ (۱۹,۴-۴۷,۱)
گلستان	۲۶,۹ (۵,۱-۴۸,۶)	۳۳,۰ (۱۸,۷-۴۷,۴)	۳۰,۰ (۱۷,۲-۴۲,۹)
گیلان	۴۲,۷ (۲۵,۷-۵۹,۷)	۳۸,۰ (۲۶,۶-۴۹,۴)	۳۹,۵ (۳۰,۰-۴۸,۹)
لرستان	۴۹,۲ (۲۹,۰-۶۹,۵)	۲۷,۸ (۱۴,۳-۴۱,۳)	۳۵,۰ (۲۳,۶-۴۶,۵)
مازندران	۴۹,۳ (۳۴,۴-۶۴,۳)	۲۶,۸ (۱۵,۹-۳۷,۶)	۳۴,۳ (۲۵,۴-۴۳,۳)
مرکزی	۳۱,۰ (۱۳,۱-۴۸,۹)	۳۸,۴ (۲۵,۲-۵۱,۶)	۳۶,۰ (۲۵,۴-۴۶,۷)
هرمزگان	۵۴,۰ (۲۶,۸-۸۱,۱)	۳۶,۸ (۱۹,۴-۵۴,۳)	۴۲,۰ (۲۷,۱-۵۶,۹)
همدان	۴۴,۷ (۲۴,۷-۶۴,۷)	۲۰,۹ (۸,۷-۳۳,۱)	۲۹,۲ (۱۸,۳-۴۰,۱)
یزد	۴۲,۲ (۲۷,۴-۵۷,۱)	۴۷,۳ (۳۴,۹-۵۹,۸)	۴۵,۲ (۳۵,۶-۵۴,۸)



شکل ۶۲ - پوشش دریافت درمان مؤثر برای فشار خون بالا به تفکیک استان محل سکونت

گام سوم

سنجش‌های

بیوشیمیایی

آخرین گام مطالعه مربوط به سنجش‌های بیوشیمیایی است. در واقع در این قسمت نتایجی آورده شده است که از اطلاعات جمع‌آوری شده در آزمایشگاه و برای افراد بالاتر ۲۵ ساله و بالاتر بدست آمده است. این موارد به شرح زیر است:

- قندخون و زیر مجموعه‌های آن (شامل میانگین، شیوع دیابت، آگاهی، دریافت درمان و دریافت درمان مؤثر)؛
- هموگلوبین گلیکوزیله و زیر مجموعه‌های آن (شامل میانگین، شیوع دیابت)؛
- پروفایل چربی خون شامل کلسترول تام، تری‌گلیسرید، HDL و ALT؛
- سدیم و کراتینین ادرار.

جدول ۱۳۷ - سؤالات مورد استفاده در بخش قند خون بالا

سؤال	تعداد افراد پاسخگو	کد سؤال در پرسشنامه
آیا تاکنون پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی به شما گفته است که قند خونتان بالاست یا دیابت دارید؟	۲۹۹۷۰	x9
آیا طی ۱۲ ماه گذشته پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی برای اولین بار به شما گفته است که قند خونتان بالاست یا دیابت دارید؟	۲۹۹۸۹	h7c
آیا طی دو هفته گذشته پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی به علت دیابت برای شما دارو تجویز کرده است؟	۱۴۱۴۳	h88
آیا در حال حاضر پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی به علت دیابت برای شما انسولین تجویز کرده است؟	۱۴۱۲۷	h8a
آیا در حال حاضر پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی به علت دیابت برای شما داروی خوراکی تجویز کرده است؟	۱۴۱۱۲	h8b
میزان هموگلوبین A1C	۲۰۱۹۶	HbA1c
میزان گلوکز خون ناشتا	۲۰۱۱۳	GLUC3



جدول ۱۳۸ - شاخص های محاسبه شده در بخش قند خون بالا

نام شاخص	تعریف	کد سؤال در پرسشنامه
میانگین گلوکز خون ناشتا	میانگین گلوکز خون ناشتا	میانگین متغیر GLUC3
میانگین هموگلوبین A1c	میانگین هموگلوبین A1c	میانگین متغیر HBA1C
شیوع قند خون بالا (گلوکز خون)	نسبت افراد ۲۵ سال و بالاتر از کل نمونه که حداقل دارای یکی از شرایط زیر هستند: <ul style="list-style-type: none"> • گلوکز خون آن‌ها بزرگتر و مساوی ۱۲۶ است. • به منظور کنترل قند خون برای آن‌ها داروی خوراکی یا انسولین تجویز شده است. 	صورت: GLUC3≥126 H8A, H8B مخرج: افراد ۲۵ ساله و بالاتر که دارای جواب آزمایش برای گلوکز خون هستند.
شیوع قند خون بالا (HbA1c)	نسبت افراد ۲۵ سال و بالاتر از کل نمونه که حداقل دارای یکی از شرایط زیر هستند: <ul style="list-style-type: none"> • هموگلوبین A1c آن‌ها بزرگتر و مساوی ۶/۴ درصد است. • به منظور کنترل قند خون برای آن‌ها داروی خوراکی یا انسولین تجویز شده است. 	صورت: HbA1c≥4,6 H8A, H8B مخرج: افراد ۲۵ ساله و بالاتر که دارای جواب آزمایش برای هموگلوبین A1c هستند.
آگاهی از بیماری قند خون بالا (گلوکز خون)	نسبتی از افراد دارای قند خون بالا که توسط پزشک بیماری قند خون بالا برای آن‌ها تشخیص داده شده است.	صورت: X9, H7C مخرج: کلیه افراد دارای قند خون بالا بر اساس گلوکز خون.
دریافت درمان برای بیماری قند خون بالا (گلوکز خون)	نسبتی از افراد دارای قند خون بالا که با تجویز پزشک یا کارکنان بهداشتی داروی خوراکی یا انسولین دریافت کرده‌اند.	صورت: H8A, H8B مخرج: کلیه افراد دارای قند خون بالا بر اساس گلوکز خون.
دریافت درمان مؤثر برای قند خون بالا (گلوکز خون)	نسبتی از افراد دارای قند خون بالا که درمان مرتبط با دیابت را دریافت نموده و در اندازه‌گیری‌ها هموگلوبین A1c کمتر از ۷ درصد داشته‌اند.	صورت: HBA1C < 7% مخرج: کلیه افراد دارای دیابت که درمان برای بیماری قند خون دریافت کرده‌اند.

میانگین قند خون ناشتا

جدول ۱۳۹ - میانگین قند خون ناشتا

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۹۶,۱ (۹۵,۶-۹۶,۷)	۹۶,۳ (۹۵,۵-۹۷,۱)	۹۶,۰ (۹۵,۲-۹۶,۸)	۲۵ - ۵۹	سن
۱۱۱,۱ (۱۰۹,۱-۱۱۳,۰)	۱۱۳,۰ (۱۱۰,۳-۱۱۵,۷)	۱۰۹,۰ (۱۰۶,۲-۱۱۱,۹)	۶۰ و بالاتر	
۹۶,۱ (۹۵,۳-۹۶,۹)	۹۷,۶ (۹۶,۴-۹۸,۸)	۹۴,۳ (۹۳,۲-۹۵,۵)	روستا	محل سکونت
۱۰۰,۹ (۱۰۰,۰-۱۰۱,۷)	۱۰۰,۷ (۹۹,۵-۱۰۱,۸)	۱۰۱,۲ (۹۹,۹-۱۰۲,۴)	شهر	
۹۵,۶ (۹۴,۵-۹۶,۸)	۹۶,۳ (۹۴,۹-۹۷,۸)	۹۴,۸ (۹۳,۰-۹۶,۵)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۰۱,۴ (۹۹,۹-۱۰۳,۰)	۱۰۳,۷ (۱۰۱,۴-۱۰۶,۰)	۹۸,۳ (۹۶,۵-۱۰۰,۲)	دوم	
۱۰۱,۲ (۹۹,۵-۱۰۲,۹)	۱۰۲,۲ (۹۹,۷-۱۰۴,۷)	۱۰۰,۰ (۹۷,۸-۱۰۲,۲)	سوم	
۹۹,۳ (۹۸,۱-۱۰۰,۴)	۹۹,۰ (۹۷,۴-۱۰۰,۶)	۹۹,۵ (۹۸,۰-۱۰۱,۱)	چهارم	
۹۸,۷ (۹۷,۴-۹۹,۹)	۹۶,۴ (۹۵,۱-۹۷,۷)	۱۰۱,۰ (۹۸,۸-۱۰۳,۱)	پنجم (غنی‌ترین)	
۹۹,۵ (۹۸,۸-۱۰۰,۱)	۹۹,۸ (۹۸,۹-۱۰۰,۶)	۹۹,۱ (۹۸,۲-۱۰۰,۰)		کل



جدول ۱۴۰ - میانگین قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۰۰,۷ (۹۴,۲-۱۰۷,۲)	۹۷,۱ (۹۲,۷-۱۰۱,۶)	۹۸,۸ (۹۴,۹-۱۰۲,۶)
آذربایجان غربی	۹۹,۶ (۹۶,۵-۱۰۲,۶)	۹۸,۰ (۹۵,۳-۱۰۰,۶)	۹۸,۷ (۹۶,۷-۱۰۰,۸)
اردبیل	۹۰,۸ (۸۶,۴-۹۵,۲)	۹۲,۹ (۸۹,۵-۹۶,۴)	۹۱,۹ (۸۹,۲-۹۴,۷)
اصفهان	۹۹,۱ (۹۶,۸-۱۰۱,۵)	۱۰۰,۱ (۹۷,۷-۱۰۲,۴)	۹۹,۶ (۹۸,۰-۱۰۱,۳)
البرز	۱۰۳,۱ (۹۸,۰-۱۰۸,۲)	۱۰۴,۶ (۱۰۰,۲-۱۰۹,۱)	۱۰۴,۰ (۱۰۰,۶-۱۰۷,۴)
ایلام	۹۵,۷ (۹۱,۱-۱۰۰,۳)	۹۶,۲ (۹۲,۲-۱۰۰,۱)	۹۶,۰ (۹۳,۰-۹۹,۰)
بوشهر	۹۹,۰ (۹۲,۴-۱۰۵,۷)	۱۰۰,۰ (۹۴,۸-۱۰۵,۳)	۹۹,۶ (۹۵,۵-۱۰۳,۸)
تهران	۱۰۷,۱ (۱۰۲,۵-۱۱۱,۸)	۱۰۲,۰ (۹۸,۵-۱۰۵,۶)	۱۰۴,۲ (۱۰۱,۳-۱۰۷,۰)
چهار محال و بختیاری	۹۱,۸ (۸۸,۹-۹۴,۷)	۹۵,۱ (۹۰,۳-۹۹,۹)	۹۳,۶ (۹۰,۶-۹۶,۵)
خراسان جنوبی	۹۱,۶ (۸۸,۳-۹۴,۹)	۹۰,۵ (۸۷,۳-۹۳,۷)	۹۱,۰ (۸۸,۷-۹۳,۳)
خراسان رضوی	۹۷,۵ (۹۴,۶-۱۰۰,۴)	۹۶,۹ (۹۴,۶-۹۹,۲)	۹۷,۲ (۹۵,۳-۹۹,۰)
خراسان شمالی	۹۶,۰ (۹۳,۲-۹۸,۸)	۹۷,۱ (۹۴,۳-۱۰۰,۰)	۹۶,۶ (۹۴,۶-۹۸,۶)
خوزستان	۱۰۱,۷ (۹۷,۳-۱۰۶,۰)	۱۰۳,۱ (۹۸,۲-۱۰۸,۰)	۱۰۲,۴ (۹۹,۱-۱۰۵,۷)
زنجان	۹۳,۴ (۹۰,۸-۹۶,۱)	۹۵,۰ (۹۰,۶-۹۹,۵)	۹۴,۳ (۹۱,۶-۹۶,۹)
سمنان	۱۰۸,۸ (۹۳,۳-۱۲۴,۳)	۱۰۵,۵ (۹۹,۱-۱۱۱,۸)	۱۰۷,۰ (۹۹,۱-۱۱۴,۹)
سیستان و بلوچستان	۹۶,۰ (۸۸,۸-۱۰۳,۲)	۹۳,۰ (۸۹,۲-۹۶,۹)	۹۴,۳ (۹۰,۵-۹۸,۱)
فارس	۹۷,۱ (۹۴,۹-۹۹,۲)	۹۸,۱ (۹۵,۸-۱۰۰,۳)	۹۷,۶ (۹۶,۱-۹۹,۲)
قزوین	۸۸,۵ (۸۴,۵-۹۲,۵)	۹۱,۶ (۸۷,۸-۹۵,۴)	۹۰,۲ (۸۷,۴-۹۳,۰)
کردستان	۹۰,۴ (۸۶,۲-۹۴,۵)	۹۶,۲ (۹۲,۶-۹۹,۷)	۹۳,۵ (۹۰,۸-۹۶,۲)
کرمان	۹۶,۸ (۹۲,۸-۱۰۰,۷)	۱۰۰,۱ (۹۶,۶-۱۰۳,۶)	۹۸,۶ (۹۵,۹-۱۰۱,۲)
کرمانشاه	۹۰,۲ (۸۷,۰-۹۳,۳)	۹۸,۱ (۸۸,۰-۱۰۸,۱)	۹۴,۷ (۸۸,۷-۱۰۰,۷)
کهگیلویه و بویر احمد	۹۱,۱ (۸۷,۸-۹۴,۵)	۹۱,۲ (۸۸,۵-۹۳,۹)	۹۱,۲ (۸۹,۱-۹۳,۳)
گلستان	۱۰۳,۲ (۹۸,۶-۱۰۷,۹)	۱۰۹,۵ (۱۰۳,۴-۱۱۵,۷)	۱۰۶,۵ (۱۰۲,۶-۱۱۰,۵)
گیلان	۱۰۱,۴ (۹۹,۰-۱۰۳,۸)	۱۰۸,۱ (۱۰۴,۱-۱۱۲,۱)	۱۰۴,۹ (۱۰۲,۵-۱۰۷,۳)
لرستان	۹۴,۳ (۹۱,۱-۹۷,۵)	۹۷,۰ (۹۳,۰-۱۰۱,۰)	۹۵,۸ (۹۳,۲-۹۸,۴)
مازندران	۱۰۱,۴ (۹۸,۴-۱۰۴,۳)	۱۰۶,۱ (۱۰۲,۵-۱۰۹,۸)	۱۰۳,۹ (۱۰۱,۵-۱۰۶,۲)
مرکزی	۹۷,۳ (۹۳,۰-۱۰۱,۶)	۹۸,۸ (۹۵,۰-۱۰۲,۶)	۹۸,۱ (۹۵,۳-۱۰۱,۰)
هرمزگان	۹۵,۸ (۹۱,۰-۱۰۰,۷)	۹۹,۲ (۹۳,۸-۱۰۴,۷)	۹۷,۷ (۹۴,۰-۱۰۱,۴)
همدان	۹۶,۰ (۹۱,۷-۱۰۰,۳)	۹۶,۷ (۹۳,۵-۱۰۰,۰)	۹۶,۴ (۹۳,۸-۹۹,۰)
یزد	۱۰۵,۵ (۹۹,۳-۱۱۱,۶)	۹۹,۶ (۹۵,۲-۱۰۴,۰)	۱۰۲,۴ (۹۸,۷-۱۰۶,۱)

میانگین هموگلوبین گلیکوزیله

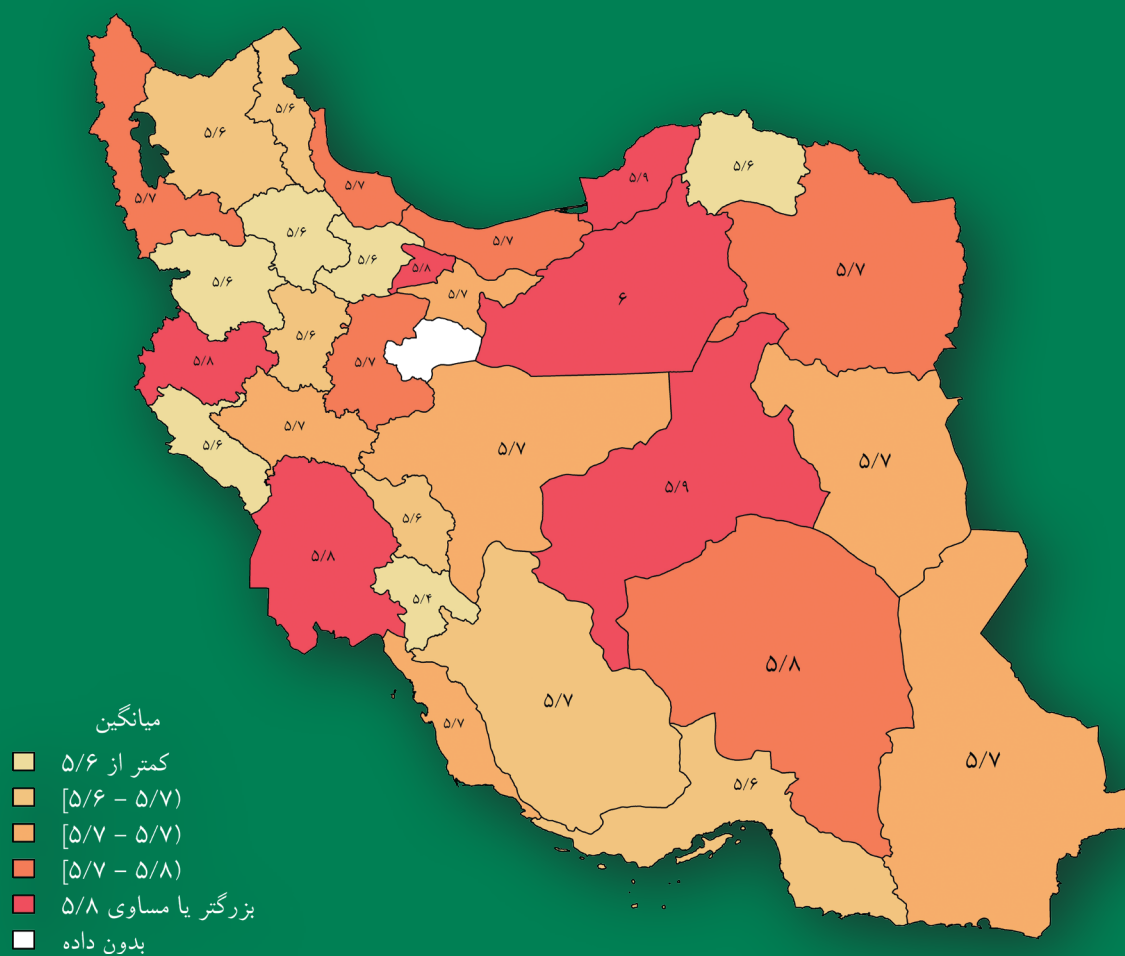
جدول ۱۴۱ - میانگین هموگلوبین گلیکوزیله

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۵,۶ (۵,۵-۵,۶)	۵,۶ (۵,۵-۵,۶)	۵,۶ (۵,۵-۵,۶)	۲۵ - ۵۹	سن
۶,۲ (۶,۱-۶,۲)	۶,۳ (۶,۲-۶,۴)	۶,۱ (۶,۰-۶,۲)	۶۰ و بالاتر	
۵,۶ (۵,۶-۵,۷)	۵,۷ (۵,۶-۵,۷)	۵,۶ (۵,۵-۵,۶)	روستا	محل سکونت
۵,۷ (۵,۷-۵,۸)	۵,۷ (۵,۷-۵,۸)	۵,۷ (۵,۷-۵,۸)	شهر	
۵,۶ (۵,۶-۵,۷)	۵,۶ (۵,۶-۵,۷)	۵,۶ (۵,۶-۵,۷)	اول (فقرترین)	پنجک اقتصادی
۵,۸ (۵,۷-۵,۸)	۵,۸ (۵,۸-۵,۹)	۵,۷ (۵,۶-۵,۷)	دوم	
۵,۷ (۵,۷-۵,۸)	۵,۸ (۵,۷-۵,۸)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	سوم	
۵,۷ (۵,۷-۵,۷)	۵,۷ (۵,۶-۵,۷)	۵,۷ (۵,۷-۵,۸)	چهارم	
۵,۶ (۵,۶-۵,۷)	۵,۶ (۵,۵-۵,۶)	۵,۷ (۵,۶-۵,۷)	پنجم (غنی ترین)	
۵,۷ (۵,۷-۵,۷)	۵,۷ (۵,۷-۵,۷)	۵,۷ (۵,۷-۵,۷)		کل



جدول ۱۴۲ - میانگین هموگلوبین گلیکوزیله به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۵,۷ (۵,۵-۶,۰)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۶ (۵,۵-۵,۸)
آذربایجان غربی	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)
اردبیل	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۷ (۵,۵-۵,۸)	۵,۶ (۵,۵-۵,۸)
اصفهان	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۷ (۵,۶-۵,۷)
البرز	۵,۸ (۵,۷-۵,۹)	۵,۸ (۵,۷-۵,۹)	۵,۸ (۵,۷-۵,۹)
ایلام	۵,۶ (۵,۴-۵,۷)	۵,۶ (۵,۴-۵,۷)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)
بوشهر	۵,۶ (۵,۴-۵,۸)	۵,۷ (۵,۶-۵,۹)	۵,۷ (۵,۵-۵,۸)
تهران	۵,۸ (۵,۶-۵,۹)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)
چهارمحال و بختیاری	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۷ (۵,۵-۵,۸)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)
خراسان جنوبی	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۷ (۵,۶-۵,۷)
خراسان رضوی	۵,۷ (۵,۶-۵,۷)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۷ (۵,۷-۵,۸)
خراسان شمالی	۵,۵ (۵,۵-۵,۶)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۵ (۵,۵-۵,۶)
خوزستان	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۸ (۵,۷-۶,۰)	۵,۸ (۵,۷-۵,۹)
زنجان	۵,۵ (۵,۴-۵,۶)	۵,۶ (۵,۵-۵,۸)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)
سمنان	۶,۰ (۵,۶-۶,۳)	۶,۰ (۵,۸-۶,۳)	۶,۰ (۵,۸-۶,۲)
سیستان و بلوچستان	۵,۷ (۵,۶-۵,۹)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)
فارس	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۷ (۵,۶-۵,۷)
قزوین	۵,۵ (۵,۴-۵,۷)	۵,۶ (۵,۵-۵,۸)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)
کردستان	۵,۵ (۵,۵-۵,۶)	۵,۷ (۵,۵-۵,۸)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)
کرمان	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۸ (۵,۷-۵,۹)	۵,۸ (۵,۷-۵,۸)
کرمانشاه	۵,۷ (۵,۵-۵,۸)	۵,۸ (۵,۵-۶,۱)	۵,۸ (۵,۶-۶,۰)
کهگیلویه و بویر احمد	۵,۵ (۵,۳-۵,۶)	۵,۴ (۵,۳-۵,۵)	۵,۴ (۵,۴-۵,۵)
گلستان	۵,۸ (۵,۶-۶,۰)	۶,۰ (۵,۸-۶,۱)	۵,۹ (۵,۸-۶,۰)
گیلان	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۸ (۵,۷-۵,۹)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)
لرستان	۵,۷ (۵,۴-۵,۹)	۵,۷ (۵,۵-۵,۸)	۵,۷ (۵,۵-۵,۸)
مازندران	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۸ (۵,۷-۶,۰)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)
مرکزی	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)	۵,۷ (۵,۶-۵,۸)
هرمزگان	۵,۶ (۵,۵-۵,۸)	۵,۷ (۵,۵-۵,۸)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)
همدان	۵,۶ (۵,۵-۵,۸)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)	۵,۶ (۵,۵-۵,۷)
یزد	۶,۰ (۵,۹-۶,۲)	۵,۸ (۵,۷-۶,۰)	۵,۹ (۵,۸-۶,۰)



شکل ۶۴ - میانگین هموگلوبین گلیکوزیله به تفکیک استان محل سکونت

شیوع دیابت بر اساس قند خون ناشتا

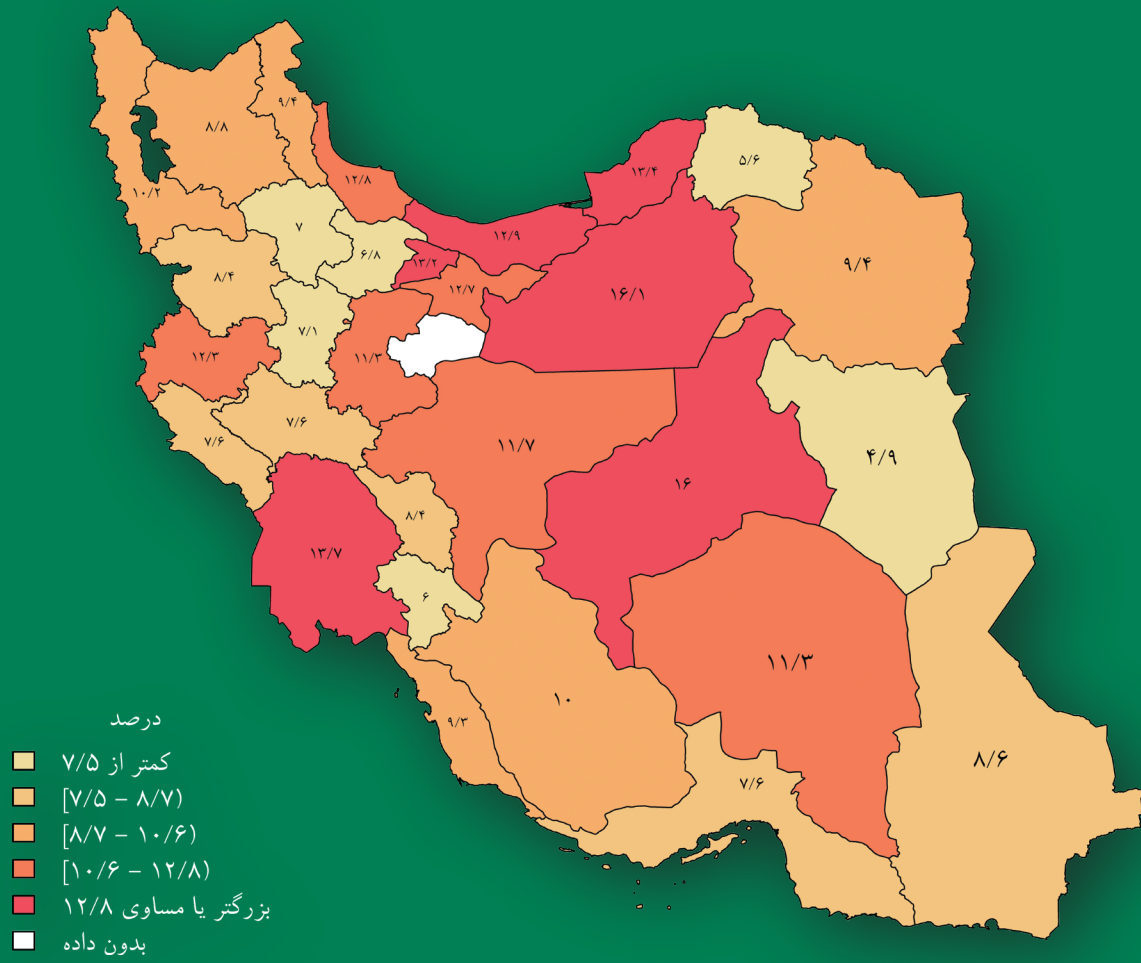
جدول ۱۴۳ - شیوع دیابت بر اساس قند خون ناشتا

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۷,۲ (۶,۷-۷,۷)	۷,۷ (۷,۰-۸,۴)	۶,۷ (۵,۹-۷,۴)	۲۵ - ۵۹	سن
۲۳,۲ (۲۱,۶-۲۴,۸)	۲۵,۹ (۲۳,۶-۲۸,۱)	۲۰,۴ (۱۸,۲-۲۲,۶)	۶۰ و بالاتر	
۸,۰ (۷,۳-۸,۷)	۹,۶ (۸,۵-۱۰,۶)	۶,۲ (۵,۳-۷,۲)	شهر	محل سکونت
۱۱,۹ (۱۱,۲-۱۲,۷)	۱۲,۲ (۱۱,۳-۱۳,۲)	۱۱,۶ (۱۰,۵-۱۲,۶)	روستا	
۸,۰ (۷,۰-۹,۰)	۸,۳ (۷,۱-۹,۶)	۷,۵ (۵,۹-۹,۱)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۲,۳ (۱۱,۱-۱۳,۶)	۱۴,۹ (۱۳,۱-۱۶,۸)	۸,۸ (۷,۳-۱۰,۳)	دوم	
۱۳,۰ (۱۱,۶-۱۴,۳)	۱۳,۷ (۱۱,۸-۱۵,۵)	۱۲,۱ (۱۰,۱-۱۴,۱)	سوم	
۱۱,۱ (۹,۹-۱۲,۲)	۱۱,۹ (۱۰,۲-۱۳,۷)	۱۰,۱ (۸,۴-۱۱,۷)	چهارم	
۹,۴ (۸,۲-۱۰,۷)	۸,۱ (۶,۴-۹,۸)	۱۰,۸ (۹,۰-۱۲,۶)	پنجم (غنی‌ترین)	
۱۰,۸ (۱۰,۲-۱۱,۳)	۱۱,۵ (۱۰,۷-۱۲,۲)	۹,۹ (۹,۲-۱۰,۷)		کل



جدول ۱۴۴ - شیوع دیابت بر اساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۰,۷ (۵,۶-۱۵,۷)	۷,۲ (۴,۱-۱۰,۴)	۸,۸ (۵,۹-۱۱,۷)
آذربایجان غربی	۱۱,۴ (۷,۰-۱۵,۸)	۹,۰ (۶,۲-۱۱,۸)	۱۰,۲ (۷,۶-۱۲,۸)
اردبیل	۶,۵ (۲,۵-۱۰,۵)	۱۱,۹ (۷,۰-۱۶,۷)	۹,۴ (۶,۲-۱۲,۶)
اصفهان	۱۱,۰ (۸,۷-۱۳,۳)	۱۲,۳ (۱۰,۰-۱۴,۶)	۱۱,۷ (۱۰,۱-۱۳,۳)
البرز	۱۰,۰ (۶,۲-۱۳,۸)	۱۵,۶ (۱۰,۷-۲۰,۴)	۱۳,۲ (۹,۹-۱۶,۵)
ایلام	۶,۹ (۲,۲-۱۱,۶)	۸,۱ (۳,۹-۱۲,۳)	۷,۶ (۴,۵-۱۰,۸)
بوشهر	۸,۲ (۳,۴-۱۲,۹)	۱۰,۱ (۵,۵-۱۴,۶)	۹,۳ (۶,۰-۱۲,۶)
تهران	۱۴,۴ (۱۰,۹-۱۸,۰)	۱۱,۴ (۸,۷-۱۴,۲)	۱۲,۷ (۱۰,۵-۱۴,۹)
چهار محال و بختیاری	۸,۲ (۴,۴-۱۱,۹)	۸,۶ (۴,۹-۱۲,۳)	۸,۴ (۵,۸-۱۱,۰)
خراسان جنوبی	۵,۰ (۱,۸-۸,۲)	۴,۸ (۲,۱-۷,۵)	۴,۹ (۲,۸-۷,۰)
خراسان رضوی	۸,۶ (۶,۴-۱۰,۸)	۱۰,۱ (۷,۸-۱۲,۳)	۹,۴ (۷,۸-۱۱,۰)
خراسان شمالی	۳,۹ (۱,۳-۶,۵)	۷,۰ (۴,۱-۹,۹)	۵,۶ (۳,۶-۷,۵)
خوزستان	۱۴,۰ (۱۰,۳-۱۷,۷)	۱۳,۴ (۹,۸-۱۷,۱)	۱۳,۷ (۱۱,۱-۱۶,۳)
زنجان	۶,۳ (۲,۳-۱۰,۳)	۷,۶ (۳,۸-۱۱,۵)	۷,۰ (۴,۲-۹,۸)
سمنان	۱۲,۸ (۳,۹-۲۱,۸)	۱۸,۹ (۱۳,۱-۲۴,۷)	۱۶,۱ (۱۱,۰-۲۱,۲)
سیستان و بلوچستان	۸,۲ (۳,۹-۱۲,۶)	۹,۰ (۴,۸-۱۳,۱)	۸,۶ (۵,۶-۱۱,۷)
فارس	۹,۶ (۷,۱-۱۲,۱)	۱۰,۲ (۷,۸-۱۲,۶)	۱۰ (۸,۲-۱۱,۷)
قزوین	۶,۰ (۲,۲-۹,۹)	۷,۴ (۳,۷-۱۱,۱)	۶,۸ (۴,۱-۹,۴)
کردستان	۶,۰ (۲,۴-۹,۶)	۱۰,۵ (۶,۵-۱۴,۶)	۸,۴ (۵,۷-۱۱,۲)
کرمان	۹,۱ (۵,۸-۱۲,۳)	۱۳,۲ (۱۰,۰-۱۶,۴)	۱۱,۳ (۹,۱-۱۳,۶)
کرمانشاه	۵,۸ (۱,۶-۱۰,۰)	۱۷,۱ (۸,۸-۲۵,۴)	۱۲,۲ (۷,۰-۱۷,۵)
کهگیلویه و بویر احمد	۷,۳ (۳,۶-۱۱,۰)	۵,۰ (۲,۱-۷,۸)	۶,۰ (۳,۷-۸,۳)
گلستان	۱۱,۴ (۷,۴-۱۵,۳)	۱۵,۳ (۱۰,۹-۱۹,۷)	۱۳,۴ (۱۰,۴-۱۶,۴)
گیلان	۸,۶ (۵,۵-۱۱,۶)	۱۶,۷ (۱۲,۶-۲۰,۸)	۱۲,۸ (۱۰,۲-۱۵,۴)
لرستان	۵,۹ (۲,۴-۹,۳)	۸,۹ (۵,۴-۱۲,۵)	۷,۶ (۵,۱-۱۰,۱)
مازندران	۹,۴ (۶,۳-۱۲,۶)	۱۶,۱ (۱۲,۶-۱۹,۶)	۱۲,۹ (۱۰,۶-۱۵,۳)
مرکزی	۱۰,۹ (۶,۶-۱۵,۲)	۱۱,۶ (۷,۶-۱۵,۷)	۱۱,۳ (۸,۴-۱۴,۳)
هرمزگان	۶,۷ (۲,۹-۱۰,۵)	۸,۵ (۴,۶-۱۲,۴)	۷,۷ (۴,۹-۱۰,۴)
همدان	۵,۳ (۲,۵-۸,۲)	۸,۵ (۵,۲-۱۱,۸)	۷,۱ (۴,۸-۹,۳)
یزد	۱۷,۵ (۱۲,۵-۲۲,۴)	۱۴,۷ (۱۰,۳-۱۹,۰)	۱۶,۰ (۱۲,۷-۱۹,۳)

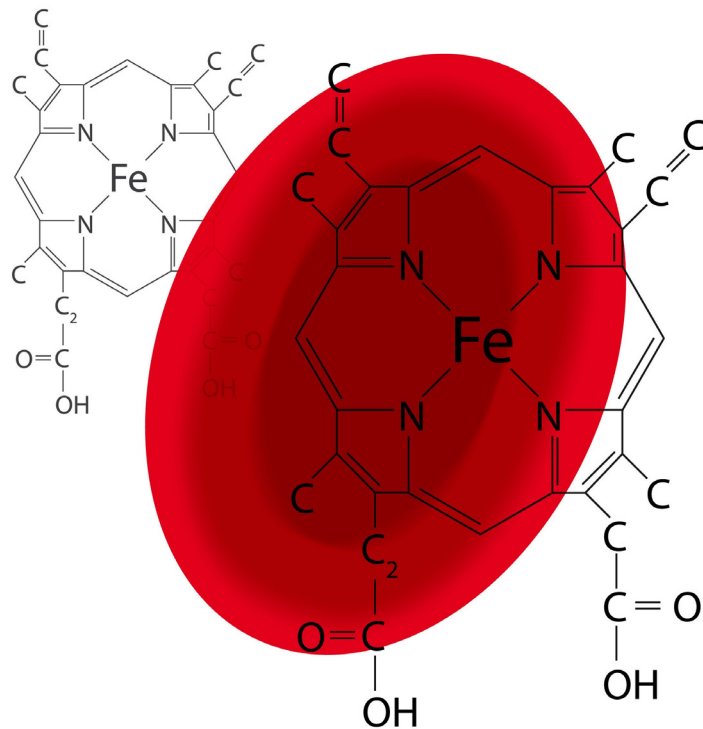


شکل ۶۵ - شیوع دیابت بر اساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت

شیوع دیابت بر اساس هموگلوبین گلیکوزیله

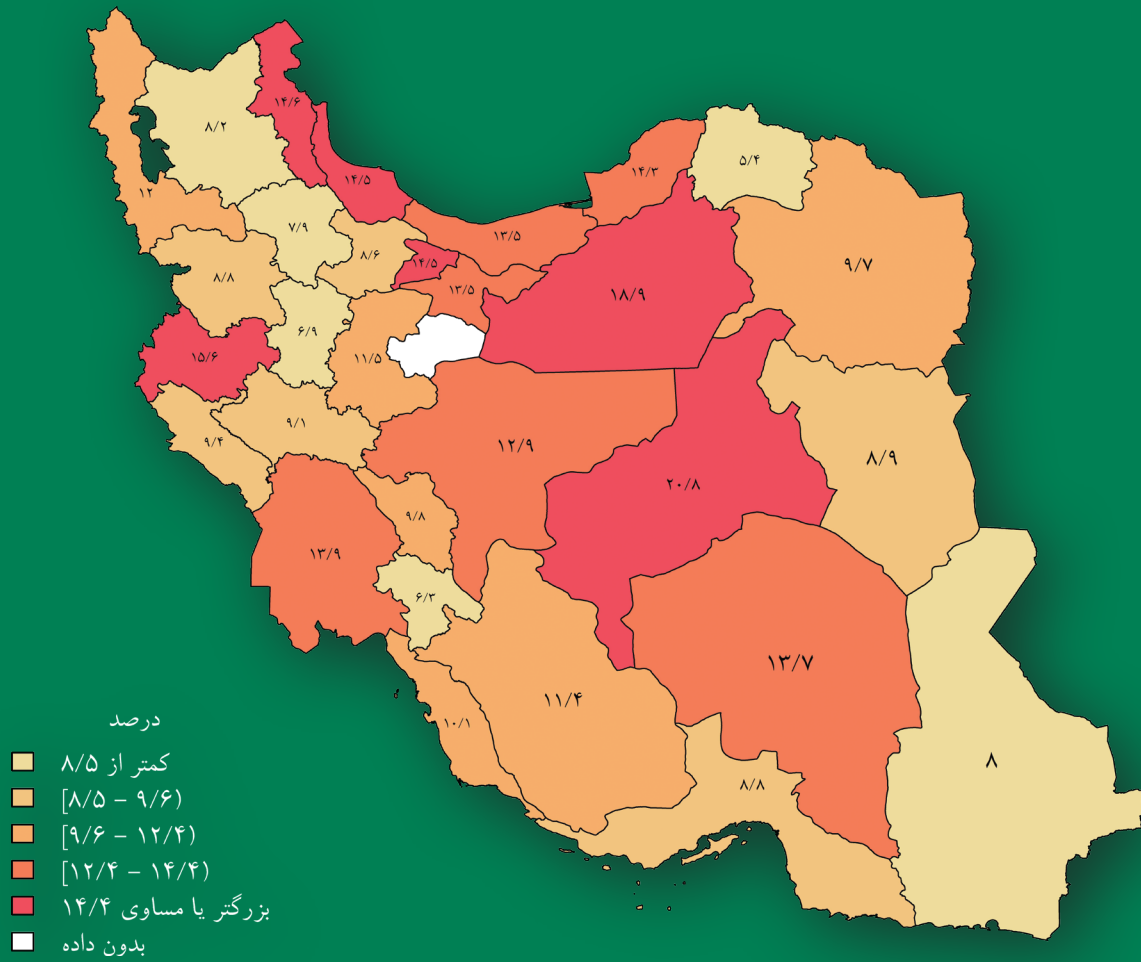
جدول ۱۴۵ - شیوع دیابت بر اساس هموگلوبین گلیکوزیله

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۷,۸ (۷,۳-۸,۴)	۸,۲ (۷,۴-۸,۹)	۷,۵ (۶,۷-۸,۲)	۲۵ - ۵۹	سن
۲۶,۱ (۲۴,۴-۲۷,۷)	۲۹,۷ (۲۷,۳-۳۲,۰)	۲۲,۳ (۲۰,۱-۲۴,۵)	۶۰ و بالاتر	
۹,۱ (۸,۴-۹,۹)	۱۰,۶ (۹,۵-۱۱,۷)	۷,۴ (۶,۴-۸,۴)	روستا	محل سکونت
۱۳,۱ (۱۲,۳-۱۳,۸)	۱۳,۵ (۱۲,۴-۱۴,۵)	۱۲,۶ (۱۱,۵-۱۳,۶)	شهر	
۹,۰ (۸,۰-۱۰,۰)	۹,۵ (۸,۲-۱۰,۸)	۸,۳ (۶,۷-۹,۹)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۳,۱ (۱۱,۸-۱۴,۳)	۱۵,۴ (۱۳,۶-۱۷,۳)	۹,۸ (۸,۲-۱۱,۳)	دوم	
۱۴,۱ (۱۲,۷-۱۵,۶)	۱۴,۹ (۱۳,۰-۱۶,۹)	۱۳,۲ (۱۱,۱-۱۵,۳)	سوم	
۱۲,۷ (۱۱,۴-۱۳,۹)	۱۳,۴ (۱۱,۶-۱۵,۲)	۱۱,۸ (۱۰,۲-۱۳,۵)	چهارم	
۱۰,۵ (۹,۲-۱۱,۸)	۹,۴ (۷,۷-۱۱,۲)	۱۱,۶ (۹,۸-۱۳,۴)	پنجم (غنی ترین)	
۱۱,۹ (۱۱,۳-۱۲,۴)	۱۲,۶ (۱۱,۸-۱۳,۴)	۱۱,۰ (۱۰,۲-۱۱,۸)		کل



جدول ۱۴۶ - شیوع دیابت بر اساس هموگلوبین گلیکوزیله به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۰,۴ (۵,۴-۱۵,۴)	۶,۳ (۳,۴-۹,۳)	۸,۲ (۵,۴-۱۱,۰)
آذربایجان غربی	۱۳,۱ (۸,۶-۱۷,۶)	۱۱,۰ (۷,۹-۱۴,۲)	۱۲,۰ (۹,۳-۱۴,۸)
اردبیل	۱۲,۲ (۶,۸-۱۷,۷)	۱۶,۸ (۱۰,۷-۲۲,۸)	۱۴,۶ (۱۰,۵-۱۸,۸)
اصفهان	۱۲,۲ (۹,۸-۱۴,۶)	۱۳,۵ (۱۱,۲-۱۵,۹)	۱۲,۹ (۱۱,۲-۱۴,۶)
البرز	۱۲,۳ (۸,۲-۱۶,۳)	۱۶,۲ (۱۱,۳-۲۱,۱)	۱۴,۵ (۱۱,۲-۱۷,۹)
ایلام	۸,۶ (۳,۶-۱۳,۶)	۹,۹ (۵,۳-۱۴,۵)	۹,۴ (۶,۰-۱۲,۸)
بوشهر	۸,۰ (۳,۳-۱۲,۷)	۱۱,۶ (۶,۷-۱۶,۵)	۱۰,۱ (۶,۶-۱۳,۵)
تهران	۱۴,۱ (۱۰,۷-۱۷,۶)	۱۳,۰ (۱۰,۱-۱۵,۸)	۱۳,۵ (۱۱,۲-۱۵,۷)
چهار محال و بختیاری	۹,۶ (۵,۶-۱۳,۶)	۱۰,۰ (۶,۱-۱۳,۸)	۹,۸ (۷,۰-۱۲,۶)
خراسان جنوبی	۹,۶ (۵,۲-۱۴,۰)	۸,۴ (۴,۸-۱۲,۰)	۸,۹ (۶,۱-۱۱,۷)
خراسان رضوی	۹,۱ (۶,۸-۱۱,۳)	۱۰,۲ (۸,۱-۱۲,۴)	۹,۷ (۸,۱-۱۱,۲)
خراسان شمالی	۳,۷ (۱,۳-۶,۲)	۶,۸ (۴,۰-۹,۷)	۵,۴ (۳,۵-۷,۳)
خوزستان	۱۲,۳ (۸,۹-۱۵,۷)	۱۵,۳ (۱۱,۶-۱۹,۱)	۱۳,۹ (۱۱,۳-۱۶,۵)
زنجان	۶,۵ (۲,۵-۱۰,۵)	۹,۳ (۵,۲-۱۳,۳)	۷,۹ (۵,۱-۱۰,۸)
سمنان	۱۷,۷ (۸,۴-۲۷,۰)	۱۹,۹ (۱۳,۹-۲۵,۹)	۱۸,۹ (۱۳,۶-۲۴,۲)
سیستان و بلوچستان	۹,۲ (۴,۸-۱۳,۷)	۷,۰ (۳,۸-۱۰,۳)	۸,۰ (۵,۳-۱۰,۷)
فارس	۱۰,۲ (۷,۷-۱۲,۸)	۱۲,۴ (۹,۸-۱۴,۹)	۱۱,۴ (۹,۶-۱۳,۲)
قزوین	۷,۱ (۳,۲-۱۱,۱)	۹,۸ (۵,۷-۱۴,۰)	۸,۶ (۵,۷-۱۱,۴)
کردستان	۵,۵ (۲,۰-۹,۰)	۱۱,۶ (۷,۴-۱۵,۹)	۸,۸ (۶,۰-۱۱,۶)
کرمان	۱۱,۶ (۸,۱-۱۵,۱)	۱۵,۵ (۱۱,۸-۱۹,۱)	۱۳,۷ (۱۱,۱-۱۶,۲)
کرمانشاه	۱۳,۲ (۷,۱-۱۹,۲)	۱۷,۴ (۹,۱-۲۵,۸)	۱۵,۶ (۱۰,۲-۲۱,۱)
کهگیلویه و بویر احمد	۸,۳ (۴,۴-۱۲,۲)	۴,۶ (۱,۹-۷,۳)	۶,۳ (۴,۰-۸,۶)
گلستان	۱۰,۹ (۷,۰-۱۴,۷)	۱۷,۵ (۱۲,۹-۲۲,۲)	۱۴,۳ (۱۱,۳-۱۷,۴)
گیلان	۱۰,۹ (۷,۵-۱۴,۴)	۱۷,۸ (۱۳,۶-۲۲,۰)	۱۴,۵ (۱۱,۸-۱۷,۳)
لرستان	۸,۵ (۴,۳-۱۲,۷)	۹,۵ (۵,۸-۱۳,۲)	۹,۱ (۶,۳-۱۱,۸)
مازندران	۱۰,۱ (۶,۸-۱۳,۳)	۱۶,۵ (۱۳,۰-۲۰,۱)	۱۳,۵ (۱۱,۱-۱۵,۹)
مرکزی	۱۲,۳ (۷,۸-۱۶,۸)	۱۰,۹ (۷,۰-۱۴,۹)	۱۱,۶ (۸,۶-۱۴,۵)
هرمزگان	۸,۶ (۴,۲-۱۳,۰)	۸,۹ (۴,۹-۱۲,۹)	۸,۸ (۵,۸-۱۱,۷)
همدان	۵,۵ (۲,۶-۸,۳)	۸,۰ (۴,۷-۱۱,۲)	۶,۸ (۴,۷-۹,۱)
یزد	۲۲,۴ (۱۷,۰-۲۷,۸)	۱۹,۴ (۱۴,۴-۲۴,۳)	۲۰,۸ (۱۷,۲-۲۴,۵)



شکل ۶۶ - شیوع دیابت بر اساس هموگلوبین گلیکوزیله به تفکیک استان محل سکونت

آگاهی از ابتلا به دیابت براساس قند خون ناشتا

جدول ۱۴۷ - آگاهی از ابتلا به دیابت بر اساس قندخون

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۷۱,۹ (۶۸,۸-۷۵,۱)	۷۵,۱ (۷۱,۲-۷۹,۰)	۶۷,۴ (۶۲,۲-۷۲,۶)	۲۵ - ۵۹	سن
۷۷,۲ (۷۴,۰-۸۰,۴)	۸۰,۴ (۷۶,۵-۸۴,۳)	۷۳,۰ (۶۷,۷-۷۸,۳)	۶۰ و بالاتر	
۷۳,۲ (۶۹,۱-۷۷,۳)	۷۴,۳ (۶۹,۱-۷۹,۴)	۷۱,۲ (۶۴,۴-۷۸,۱)	روستا	محل سکونت
۷۴,۸ (۷۲,۲-۷۷,۵)	۷۸,۷ (۷۵,۵-۸۲,۰)	۶۹,۸ (۶۵,۵-۷۴,۲)	شهر	
۶۷,۴ (۶۱,۴-۷۳,۵)	۷۲,۰ (۶۴,۷-۷۹,۳)	۶۱,۱ (۵۰,۵-۷۱,۶)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۷۶,۸ (۷۲,۵-۸۱,۱)	۷۷,۰ (۷۱,۷-۸۲,۳)	۷۶,۲ (۶۸,۹-۸۳,۶)	دوم	
۷۸,۸ (۷۴,۸-۸۲,۹)	۸۵,۹ (۸۱,۷-۹۰,۲)	۶۹,۰ (۶۱,۴-۷۶,۶)	سوم	
۷۴,۵ (۶۹,۳-۷۹,۶)	۷۷,۳ (۷۰,۸-۸۳,۹)	۷۰,۶ (۶۲,۴-۷۸,۸)	چهارم	
۷۶,۴ (۷۰,۸-۸۱,۹)	۷۹,۵ (۷۲,۳-۸۶,۸)	۷۳,۹ (۶۵,۹-۸۱,۹)	پنجم (غنی‌ترین)	
۷۴,۵ (۷۲,۲-۷۶,۷)	۷۷,۶ (۷۴,۸-۸۰,۴)	۷۰,۱ (۶۶,۴-۷۳,۸)		کل



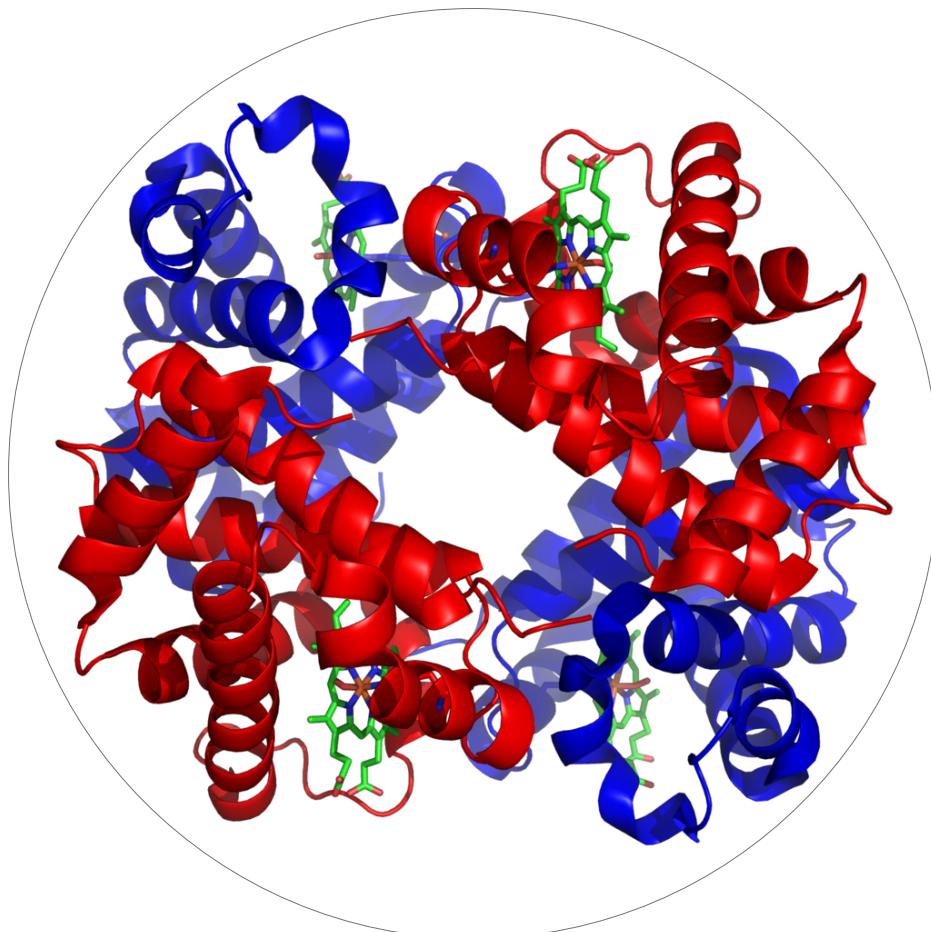
جدول ۱۴۸ - آگاهی از ابتلا به دیابت بر اساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۸۶,۰ (۷۲,۵-۹۹,۴)	۸۴,۰ (۶۹,۹-۹۸,۰)	۸۵,۱ (۷۵,۳-۹۴,۸)
آذربایجان غربی	۷۹,۷ (۶۶,۶-۹۲,۷)	۷۷,۹ (۶۵,۲-۹۰,۶)	۷۸,۸ (۶۹,۶-۸۸,۰)
اردبیل	۸۳,۱ (۶۱,۱-۱۰۰,۰)	۸۲,۲ (۶۵,۹-۹۸,۶)	۸۲,۵ (۶۹,۳-۹۵,۷)
اصفهان	۷۴,۳ (۶۴,۴-۸۴,۱)	۸۸,۶ (۸۲,۵-۹۴,۸)	۸۲,۲ (۷۶,۵-۸۷,۹)
البرز	۷۷,۲ (۶۰,۳-۹۴,۱)	۸۲,۳ (۷۱,۷-۹۲,۸)	۸۰,۷ (۷۱,۶-۸۹,۷)
ایلام	۸۴,۸ (۵۷,۷-۱۰۰,۰)	۷۱,۷ (۴۷,۶-۹۵,۹)	۷۶,۴ (۵۸,۱-۹۴,۸)
بوشهر	۷۱,۲ (۴۳,۷-۹۸,۸)	۶۲,۱ (۳۹,۴-۸۴,۷)	۶۵,۵ (۴۸,۰-۸۳,۱)
تهران	۶۴,۱ (۵۱,۹-۷۶,۴)	۷۹,۴ (۷۰,۲-۸۸,۵)	۷۲,۱ (۶۴,۵-۷۹,۸)
چهار محال و بختیاری	۸۳,۰ (۶۷,۳-۹۸,۸)	۹۲,۹ (۸۳,۰-۱۰۰,۰)	۸۸,۵ (۷۹,۵-۹۷,۵)
خراسان جنوبی	۱۰۰,۰ (۱۰۰,۰-۱۰۰,۰)	۷۲,۸ (۴۶,۷-۹۹,۰)	۸۵,۳ (۶۹,۸-۱۰۰,۰)
خراسان رضوی	۶۹,۹ (۵۷,۵-۸۲,۲)	۷۷,۸ (۶۷,۵-۸۸,۰)	۷۴,۳ (۶۶,۴-۸۲,۲)
خراسان شمالی	۳۵,۸ (۵,۱-۶۶,۵)	۶۳,۵ (۴۲,۲-۸۴,۸)	۵۴,۴ (۳۵,۹-۷۲,۸)
خوزستان	۵۶,۳ (۴۱,۹-۷۰,۷)	۶۲,۹ (۴۸,۳-۷۷,۵)	۵۹,۷ (۴۹,۴-۷۰,۰)
زنجان	۵۰,۷ (۱۷,۲-۸۴,۲)	۶۷,۰ (۴۰,۷-۹۳,۳)	۵۹,۹ (۳۸,۸-۸۱,۰)
سمنان	۷۵,۵ (۵۰,۶-۱۰۰,۰)	۷۶,۳ (۶۱,۰-۹۱,۶)	۷۶,۰ (۶۲,۸-۸۹,۲)
سیستان و بلوچستان	۴۷,۰ (۱۹,۹-۷۴,۱)	۵۲,۰ (۲۷,۸-۷۶,۳)	۵۰,۰ (۳۱,۹-۶۸,۰)
فارس	۷۷,۶ (۶۶,۷-۸۸,۴)	۸۵,۷ (۷۷,۳-۹۴,۰)	۸۲,۲ (۷۵,۵-۸۸,۹)
قزوین	۶۲,۳ (۲۹,۴-۹۵,۳)	۹۴,۵ (۸۳,۹-۱۰۰,۰)	۸۱,۲ (۶۴,۴-۹۸,۰)
کردستان	۵۶,۳ (۲۴,۷-۸۷,۹)	۶۹,۷ (۵۰,۱-۸۹,۳)	۶۵,۳ (۴۸,۲-۸۲,۳)
کرمان	۸۱,۲ (۶۸,۰-۹۴,۳)	۷۳,۹ (۶۲,۷-۸۵,۰)	۷۶,۵ (۶۷,۸-۸۵,۱)
کرمانشاه	۸۷,۰ (۶۳,۰-۱۰۰,۰)	۸۶,۴ (۷۴,۲-۹۸,۵)	۸۶,۵ (۷۵,۷-۹۷,۳)
کهگیلویه و بویر احمد	۷۸,۵ (۵۶,۸-۱۰۰,۰)	۷۸,۷ (۵۲,۹-۱۰۰,۰)	۷۸,۶ (۶۲,۰-۹۵,۲)
گلستان	۷۰,۹ (۵۴,۵-۸۷,۲)	۶۷,۶ (۵۳,۵-۸۱,۸)	۶۸,۹ (۵۸,۲-۷۹,۶)
گیلان	۵۷,۱ (۳۹,۱-۷۵,۱)	۸۰,۷ (۷۰,۲-۹۱,۲)	۷۳,۱ (۶۳,۷-۸۲,۶)
لرستان	۶۰,۶ (۳۰,۶-۹۰,۶)	۷۱,۰ (۵۲,۵-۸۹,۴)	۶۷,۴ (۵۱,۳-۸۳,۵)
مازندران	۷۰,۳ (۵۴,۸-۸۵,۸)	۷۲,۳ (۶۱,۴-۸۳,۳)	۷۱,۶ (۶۲,۷-۸۰,۶)
مرکزی	۷۲,۳ (۵۳,۳-۹۱,۳)	۸۱,۳ (۶۷,۷-۹۵,۰)	۷۷,۴ (۶۵,۹-۸۸,۸)
هرمزگان	۶۹,۳ (۳۹,۹-۹۸,۷)	۸۶,۶ (۷۲,۰-۱۰۰,۰)	۷۹,۸ (۶۴,۴-۹۵,۲)
همدان	۹۱,۰ (۷۴,۳-۱۰۰,۰)	۶۹,۵ (۵۱,۳-۸۷,۷)	۷۶,۸ (۶۳,۳-۹۰,۳)
یزد	۶۹,۹ (۵۴,۵-۸۵,۲)	۷۹,۵ (۶۵,۲-۹۳,۹)	۷۴,۵ (۶۳,۹-۸۵,۱)

پوشش دریافت درمان در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا

جدول ۱۴۹ - پوشش دریافت درمان در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۵۲,۹ (۴۹,۲-۵۶,۶)	۵۴,۷ (۴۹,۹-۵۹,۶)	۵۰,۲ (۴۴,۴-۵۵,۹)	۲۵ - ۵۹	سن
۶۲,۱ (۵۸,۳-۶۵,۹)	۶۶,۰ (۶۱,۴-۷۰,۷)	۵۷,۰ (۵۰,۷-۶۳,۲)	۶۰ و بالاتر	
۶۰,۸ (۵۶,۳-۶۵,۳)	۶۰,۴ (۵۴,۷-۶۶,۱)	۶۱,۴ (۵۴,۰-۶۸,۷)	روستا	محل سکونت
۵۶,۳ (۵۳,۱-۵۹,۵)	۵۹,۹ (۵۵,۸-۶۴,۰)	۵۱,۶ (۴۶,۸-۵۶,۵)	شهر	
۵۴,۸ (۴۸,۴-۶۱,۲)	۵۶,۶ (۴۸,۸-۶۴,۳)	۵۲,۴ (۴۱,۴-۶۳,۴)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۶۰,۸ (۵۵,۶-۶۵,۹)	۶۰,۹ (۵۴,۵-۶۷,۳)	۶۰,۵ (۵۱,۸-۶۹,۲)	دوم	
۵۷,۵ (۵۱,۸-۶۳,۲)	۶۳,۹ (۵۷,۱-۷۰,۸)	۴۸,۷ (۳۹,۶-۵۷,۷)	سوم	
۵۹,۶ (۵۳,۹-۶۵,۲)	۶۱,۳ (۵۳,۸-۶۸,۹)	۵۷,۲ (۴۸,۸-۶۵,۷)	چهارم	
۵۷,۶ (۵۰,۸-۶۴,۴)	۵۸,۸ (۴۸,۱-۶۹,۵)	۵۶,۷ (۴۷,۹-۶۵,۴)	پنجم (غنی ترین)	
۵۷,۳ (۵۴,۶-۶۰,۰)	۶۰,۰ (۵۶,۶-۶۳,۵)	۵۳,۵ (۴۹,۳-۵۷,۷)		کل



جدول ۱۵۰ - پوشش دریافت درمان در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۴۷٫۶ (۲۲٫۵-۷۲٫۷)	۵۹٫۶ (۳۷٫۸-۸۱٫۵)	۵۳٫۰ (۳۵٫۴-۷۰٫۷)
آذربایجان غربی	۴۹٫۵ (۲۸٫۶-۷۰٫۳)	۴۶٫۶ (۳۰٫۱-۶۳٫۱)	۴۸٫۲ (۳۴٫۶-۶۱٫۷)
اردبیل	۶۱٫۷ (۳۱٫۰-۹۲٫۴)	۸۲٫۲ (۶۵٫۹-۹۸٫۶)	۷۵٫۷ (۶۰٫۵-۹۰٫۹)
اصفهان	۵۲٫۸ (۴۱٫۷-۶۳٫۹)	۶۹٫۸ (۶۰٫۵-۷۹٫۱)	۶۲٫۲ (۵۵٫۰-۶۹٫۴)
البرز	۷۲٫۵ (۵۴٫۳-۹۰٫۶)	۷۳٫۲ (۶۰٫۳-۸۶٫۱)	۷۳٫۰ (۶۲٫۴-۸۳٫۵)
ایلام	۵۶٫۶ (۲۱٫۱-۹۲٫۰)	۶۵٫۳ (۳۹٫۹-۹۰٫۷)	۶۲٫۱ (۴۱٫۲-۸۳٫۰)
بوشهر	۶۲٫۰ (۳۲٫۵-۹۱٫۴)	۴۶٫۷ (۲۳٫۱-۷۰٫۳)	۵۲٫۴ (۳۳٫۹-۷۱٫۰)
تهران	۴۹٫۲ (۳۵٫۷-۶۲٫۶)	۵۹٫۸ (۴۷٫۵-۷۲٫۱)	۵۴٫۷ (۴۵٫۶-۶۳٫۹)
چهار محال و بختیاری	۷۷٫۸ (۵۹٫۷-۹۵٫۸)	۷۸٫۶ (۶۰٫۹-۹۶٫۴)	۷۸٫۲ (۶۵٫۵-۹۱٫۰)
خراسان جنوبی	۲۹٫۶ (۰٫۲-۵۹٫۰)	۵۹٫۵ (۳۱٫۴-۸۷٫۷)	۴۵٫۸ (۲۴٫۲-۶۷٫۵)
خراسان رضوی	۵۸٫۱ (۴۴٫۹-۷۱٫۴)	۶۳٫۰ (۵۱٫۴-۷۴٫۵)	۶۰٫۹ (۵۲٫۱-۶۹٫۶)
خراسان شمالی	۲۷٫۰ (۰٫۰-۵۴٫۷)	۵۰٫۴ (۲۸٫۸-۷۲٫۰)	۴۲٫۶ (۲۴٫۸-۶۰٫۵)
خوزستان	۳۶٫۹ (۲۳٫۳-۵۰٫۵)	۵۱٫۸ (۳۶٫۹-۶۶٫۶)	۴۴٫۶ (۳۴٫۴-۵۴٫۸)
زنجان	۲۵٫۸ (۰٫۱-۵۱٫۴)	۴۷٫۲ (۲۱٫۱-۷۳٫۳)	۳۷٫۹ (۱۹٫۲-۵۶٫۶)
سمنان	۷۱٫۵ (۴۴٫۵-۹۸٫۵)	۷۴٫۱ (۵۸٫۵-۸۹٫۷)	۷۳٫۲ (۵۹٫۴-۸۶٫۹)
سیستان و بلوچستان	۴۷٫۰ (۱۹٫۹-۷۴٫۱)	۴۱٫۸ (۱۹٫۵-۶۴٫۱)	۴۴٫۰ (۲۶٫۶-۶۱٫۳)
فارس	۶۲٫۲ (۴۹٫۰-۷۵٫۴)	۶۱٫۰ (۴۸٫۴-۷۳٫۷)	۶۱٫۵ (۵۲٫۳-۷۰٫۷)
قزوین	۶۲٫۳ (۲۹٫۴-۹۵٫۳)	۶۰٫۱ (۳۴٫۹-۸۵٫۳)	۶۱٫۰ (۴۱٫۰-۸۱٫۱)
کردستان	۵۶٫۳ (۲۴٫۷-۸۷٫۹)	۶۰٫۶ (۴۰٫۵-۸۰٫۶)	۵۹٫۲ (۴۲٫۱-۷۶٫۲)
کرمان	۷۰٫۴ (۵۴٫۰-۸۶٫۸)	۴۹٫۱ (۳۶٫۴-۶۱٫۹)	۵۶٫۸ (۴۶٫۳-۶۷٫۳)
کرمانشاه	۶۹٫۵ (۳۷٫۱-۱۰۰٫۰)	۷۷٫۷ (۶۰٫۲-۹۵٫۲)	۷۶٫۰ (۶۰٫۳-۹۱٫۷)
کهگیلویه و بویر احمد	۷۲٫۱ (۴۸٫۶-۹۵٫۵)	۶۱٫۴ (۳۲٫۰-۹۰٫۹)	۶۷٫۳ (۴۸٫۶-۸۶٫۰)
گلستان	۶۵٫۰ (۴۷٫۸-۸۲٫۲)	۴۳٫۰ (۲۷٫۶-۵۸٫۵)	۵۱٫۸ (۳۹٫۹-۶۳٫۷)
گیلان	۵۰٫۲ (۳۱٫۹-۶۸٫۶)	۵۳٫۹ (۴۰٫۱-۶۷٫۷)	۵۲٫۷ (۴۱٫۷-۶۳٫۷)
لرستان	۲۹٫۴ (۱٫۳-۵۷٫۶)	۵۲٫۲ (۳۱٫۷-۷۲٫۶)	۴۴٫۳ (۲۷٫۳-۶۱٫۳)
مازندران	۵۲٫۶ (۳۵٫۵-۶۹٫۷)	۵۵٫۶ (۴۳٫۹-۶۷٫۳)	۵۴٫۶ (۴۴٫۹-۶۴٫۲)
مرکزی	۵۱٫۸ (۳۰٫۹-۷۲٫۵)	۶۵٫۶ (۴۸٫۶-۸۲٫۶)	۵۹٫۵ (۴۶٫۱-۷۲٫۹)
هرمزگان	۵۵٫۶ (۲۵٫۹-۸۵٫۳)	۸۱٫۵ (۶۴٫۴-۹۸٫۵)	۷۱٫۳ (۵۴٫۵-۸۸٫۱)
همدان	۶۷٫۳ (۴۰٫۹-۹۳٫۷)	۵۲٫۰ (۳۱٫۷-۷۲٫۳)	۵۷٫۲ (۴۱٫۰-۷۳٫۵)
یزد	۵۱٫۸ (۳۶٫۱-۶۷٫۵)	۶۳٫۵ (۴۸٫۰-۷۹٫۰)	۵۷٫۴ (۴۶٫۳-۶۸٫۵)

پوشش دریافت درمان مؤثر در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا

جدول ۱۵۱ - پوشش دریافت درمان مؤثر در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۳۳,۸ (۲۹,۰-۳۸,۷)	۳۳,۰ (۲۶,۸-۳۹,۳)	۳۵,۱ (۲۷,۶-۴۲,۶)	۲۵ - ۵۹	سن
۳۸,۰ (۳۳,۲-۴۲,۷)	۳۸,۸ (۳۲,۵-۴۵,۰)	۳۶,۷ (۲۹,۵-۴۳,۹)	۶۰ و بالاتر	
۳۷,۰ (۳۱,۴-۴۲,۵)	۳۸,۸ (۳۱,۸-۴۵,۸)	۳۳,۷ (۲۴,۶-۴۲,۸)	روستا	محل سکونت
۳۵,۷ (۳۱,۶-۳۹,۸)	۳۵,۱ (۲۹,۷-۴۰,۵)	۳۶,۶ (۳۰,۴-۴۲,۷)	شهر	
۳۹,۱ (۳۱,۰-۴۷,۳)	۴۰,۵ (۳۱,۱-۴۹,۸)	۳۷,۱ (۲۲,۶-۵۱,۶)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۳۴,۰ (۲۷,۴-۴۰,۵)	۳۴,۶ (۲۶,۴-۴۲,۹)	۳۲,۴ (۲۱,۹-۴۲,۹)	دوم	
۳۶,۲ (۲۸,۶-۴۳,۸)	۳۴,۸ (۲۵,۰-۴۴,۶)	۳۸,۷ (۲۷,۰-۵۰,۴)	سوم	
۳۵,۹ (۲۸,۶-۴۳,۳)	۴۱,۹ (۳۱,۸-۵۲,۱)	۲۷,۲ (۱۸,۱-۳۶,۴)	چهارم	
۳۶,۷ (۲۸,۱-۴۵,۳)	۲۷,۵ (۱۶,۷-۳۸,۴)	۴۴,۱ (۳۱,۹-۵۶,۲)	پنجم (غنی‌ترین)	
۳۶,۰ (۳۲,۶-۳۹,۴)	۳۶,۰ (۳۱,۶-۴۰,۵)	۳۵,۹ (۳۰,۷-۴۱,۱)		کل



جدول ۱۵۲ - پوشش دریافت درمان مؤثر در بین افراد دارای دیابت براساس قند خون ناشتا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۴۳,۱ (۱۵,۴-۷۰,۷)	۳۵,۰ (۶,۱-۶۳,۸)	۳۹,۰ (۱۸,۹-۵۹,۰)
آذربایجان غربی	۳۲,۹ (۱۳,۵-۵۲,۲)	۳۰,۱ (۸,۷-۵۱,۵)	۳۱,۶ (۱۷,۳-۴۶,۰)
اردبیل	۴۷,۶ (۶,۷-۸۸,۶)	۵۸,۴ (۳۴,۵-۸۲,۳)	۵۵,۶ (۳۴,۹-۷۶,۴)
اصفهان	۴۰,۹ (۲۵,۹-۵۵,۹)	۴۲,۱ (۳۰,۴-۵۳,۷)	۴۱,۶ (۳۲,۴-۵۰,۸)
البرز	۲۶,۹ (۷,۸-۴۶,۱)	۴۰,۰ (۱۵,۸-۶۴,۲)	۳۵,۹ (۱۷,۶-۵۴,۲)
ایلام	۱۹,۲ (۰,۰-۵۳,۴)	۲۱,۹ (۰,۰-۴۹,۵)	۲۱,۰ (۰,۰-۴۲,۷)
بوشهر	۳۶,۰ (۰,۰-۷۵,۳)	۴۲,۱ (۶,۵-۷۷,۸)	۳۹,۴ (۱۳,۰-۶۵,۸)
تهران	۳۶,۵ (۱۸,۷-۵۴,۳)	۲۵,۱ (۱۲,۶-۳۷,۶)	۳۰,۰ (۱۹,۴-۴۰,۵)
چهار محال و بختیاری	۳۶,۸ (۸,۶-۶۵,۰)	۳۷,۶ (۱۳,۸-۶۱,۶)	۳۷,۳ (۱۹,۰-۵۵,۵)
خراسان جنوبی	۷۲,۴ (۲۴,۱-۱۰۰,۰)	۴۵,۰ (۷,۴-۸۲,۷)	۵۳,۱ (۲۱,۸-۸۴,۵)
خراسان رضوی	۳۷,۳ (۲۰,۰-۵۴,۶)	۲۳,۴ (۱۱,۷-۳۵,۱)	۲۹,۲ (۱۹,۰-۳۹,۳)
خراسان شمالی	۶۳,۶ (۷,۹-۱۰۰,۰)	۲۰,۴ (۰,۰-۴۵,۳)	۲۹,۴ (۵,۱-۵۳,۷)
خوزستان	۴۶,۳ (۲۳,۴-۶۹,۱)	۳۵,۰ (۱۴,۸-۵۵,۲)	۳۹,۵ (۲۴,۲-۵۴,۷)
زنجان	۱۷,۱ (۰,۰-۴۹,۷)	۴۹,۴ (۱۹,۰-۷۹,۸)	۳۹,۸ (۱۴,۷-۶۴,۹)
سمنان	۲۱,۰ (۰,۰-۴۷,۸)	۲۹,۲ (۱۲,۹-۴۵,۵)	۲۶,۳ (۱۱,۳-۴۱,۳)
سیستان و بلوچستان	۵۲,۴ (۱۷,۱-۸۷,۷)	۳۷,۲ (۱۰,۱-۶۴,۴)	۴۴,۰ (۲۱,۳-۶۶,۷)
فارس	۳۱,۷ (۱۶,۰-۴۷,۵)	۴۵,۱ (۳۰,۴-۵۹,۸)	۳۹,۳ (۲۸,۴-۵۰,۳)
قزوین	۱۵,۷ (۰,۰-۴۴,۱)	۳۴,۱ (۲,۶-۶۵,۶)	۲۶,۳ (۳,۹-۴۸,۷)
کردستان	۱۲,۰ (۰,۰-۳۴,۳)	۶۰,۴ (۳۵,۴-۸۵,۴)	۴۵,۲ (۲۴,۱-۶۶,۴)
کرمان	۵۰,۰ (۲۶,۶-۷۳,۴)	۳۳,۳ (۱۶,۸-۴۹,۷)	۴۰,۷ (۲۶,۵-۵۵,۰)
کرمانشاه	۳۰,۰ (۰,۰-۷۶,۴)	۴۹,۹ (۱۵,۸-۸۴,۰)	۴۶,۲ (۱۷,۱-۷۵,۳)
کهگیلویه و بویر احمد	۵۱,۸ (۲۰,۸-۸۲,۹)	۲۸,۸ (۰,۰-۶۲,۵)	۴۲,۴ (۱۸,۷-۶۶,۲)
گلستان	۱۸,۳ (۱,۶-۳۴,۹)	۱۹,۶ (۱,۸-۳۷,۴)	۱۸,۹ (۶,۷-۳۱,۱)
گیلان	۲۸,۴ (۶,۰-۵۰,۹)	۴۸,۴ (۳۲,۱-۶۴,۷)	۴۲,۳ (۲۸,۵-۵۶,۱)
لرستان	۷۱,۲ (۲۱,۶-۱۰۰,۰)	۴۳,۲ (۱۴,۲-۷۲,۲)	۴۹,۷ (۲۳,۶-۷۵,۷)
مازندران	۳۶,۸ (۱۱,۹-۶۱,۸)	۳۱,۵ (۱۶,۹-۴۶,۲)	۳۳,۳ (۲۰,۴-۴۶,۲)
مرکزی	۴۸,۱ (۱۹,۳-۷۶,۹)	۱۳,۷ (۰,۰-۲۸,۴)	۲۶,۹ (۱۱,۵-۴۲,۴)
هرمزگان	۲۸,۸ (۰,۰-۶۲,۸)	۳۸,۶ (۱۱,۳-۶۶,۰)	۳۵,۶ (۱۳,۸-۵۷,۴)
همدان	۱۷,۷ (۰,۰-۴۰,۶)	۲۹,۱ (۳,۹-۵۴,۴)	۲۴,۵ (۶,۶-۴۲,۴)
یزد	۲۸,۸ (۹,۴-۴۸,۳)	۵۹,۷ (۴۱,۳-۷۸,۲)	۴۵,۲ (۳۱,۱-۵۹,۳)

پروفایل چربی خون و ادرار

جدول ۱۵۳ - سؤالات مورد استفاده در پروفایل چربی خون و ادرار

کد سؤال در پرسشنامه	تعداد افراد پاسخگو	سؤال
ALT	۲۰۲۴۸	ALT خون
b23	۲۰۱۱۸	کراتینین ادرار
b7	۲۰۱۱۸	کلسترول تام خون
h12	۲۹۹۸۳	آیا تاکنون کلسترول شما توسط پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی، اندازه گیری شده است؟
h13A	۲۹۹۸۰	آیا تاکنون پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی به شما گفته است که میزان کلسترول خونتان بالاست؟
h13B	۲۹۹۷۱	آیا طی ۱۲ ماه گذشته پزشک یا یک کارمند بهداشتی درمانی برای اولین بار به شما گفته است که کلسترول خونتان بالاست؟
h14	۲۹۹۶۹	آیا طی دو هفته گذشته پزشک به علت کلسترول خون بالا برای شما داروی خوراکی تجویز کرده است؟
h14A	۲۹۹۷۱	آیا در حال حاضر، به علت کلسترول خون بالا داروی خوراکی (مانند لوستاتین، سیمواستاتین، آترواستاتین و سایر استاتین ها) مصرف می کنید؟
b9	۲۰۲۲۲	HDL خون
b8	۲۰۲۴۳	تری گلیسرید خون
b22	۲۰۰۹۲	سدیم ادرار

جدول ۱۵۴ - شاخص‌های محاسبه شده در پروفایل چربی خون و ادرار

نام شاخص	تعریف	کد سؤال در پرسشنامه
میانگین ALT خون	میانگین ALT خون	ALT
میانگین کراتینین ادرار	میانگین کراتینین ادرار	b23
میانگین کلسترول تام خون	میانگین کلسترول تام خون	b7
شیوع کلسترول تام بالای خون	درصد افرادی که کلسترول تام خون آن‌ها بالاتر از ۲۰۰ است یا برای چربی خون بالای خود دارو مصرف می‌کنند.	صورت B7≥200 یا یکی از سوالات H14A, H14 را مثبت پاسخ داده‌اند مخرج کلیه افراد بالای ۲۵ سال که جواب آزمایش برای کلسترول تام داشته باشند.
میانگین HDL خون	میانگین HDL خون	b9
شیوع HDL پایین خون	درصد افرادی که HDL آن‌ها برای مردان پایین‌تر از ۴۰ و برای زنان پایین‌تر از ۵۰ است.	صورت یا b9≤40, c1=1 یا b9≤50, c1=0 مخرج کلیه افراد بالای ۲۵ سال در مطالعه.
میانگین تریگلیسرید خون	میانگین تریگلیسرید خون	b8
شیوع تریگلیسرید بالای خون	درصد افرادی که تریگلیسرید خون آن‌ها بالاتر از ۱۵۰ است.	صورت b8≥150 مخرج کلیه افراد بالای ۲۵ سال در مطالعه که جواب آزمایش برای تریگلیسرید داشته باشند.
میانگین سدیم ادرار	میانگین سدیم ادرار	b22

میانگین ALT خون

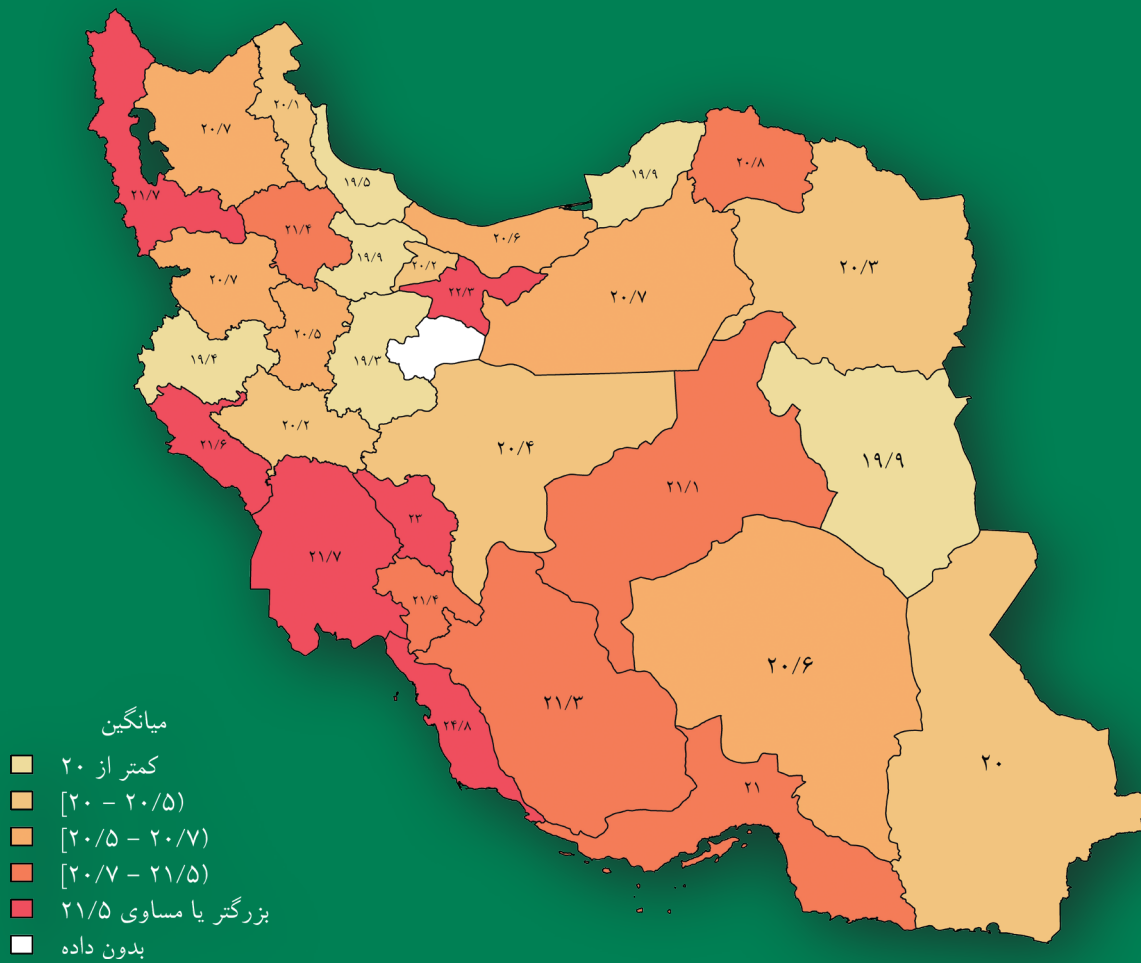
جدول ۱۵۵ - میانگین ALT خون

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۲۱,۶ (۲۱,۴-۲۱,۹)	۱۸,۴ (۱۸,۱-۱۸,۶)	۲۵,۸ (۲۵,۳-۲۶,۲)	۲۵ - ۵۹	سن
۱۸,۴ (۱۸,۱-۱۸,۷)	۱۷,۶ (۱۷,۲-۱۷,۹)	۱۹,۲ (۱۸,۷-۱۹,۷)	۶۰ و بالاتر	
۲۰,۳ (۲۰,۰-۲۰,۶)	۱۸,۴ (۱۸,۱-۱۸,۸)	۲۲,۴ (۲۱,۹-۲۲,۹)	روستا	محل سکونت
۲۱,۲ (۲۰,۹-۲۱,۵)	۱۸,۱ (۱۷,۸-۱۸,۳)	۲۵,۰ (۲۴,۵-۲۵,۵)	شهر	
۲۰,۲ (۱۹,۸-۲۰,۶)	۱۸,۲ (۱۷,۸-۱۸,۶)	۲۲,۶ (۲۱,۹-۲۳,۴)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲۰,۱ (۱۹,۷-۲۰,۵)	۱۸,۱ (۱۷,۷-۱۸,۵)	۲۲,۸ (۲۲,۱-۲۳,۶)	دوم	
۲۱,۰ (۲۰,۵-۲۱,۴)	۱۸,۱ (۱۷,۷-۱۸,۵)	۲۴,۴ (۲۳,۶-۲۵,۲)	سوم	
۲۱,۴ (۲۰,۹-۲۱,۸)	۱۸,۳ (۱۷,۸-۱۸,۸)	۲۴,۹ (۲۴,۱-۲۵,۶)	چهارم	
۲۱,۹ (۲۱,۳-۲۲,۵)	۱۷,۹ (۱۷,۴-۱۸,۴)	۲۶,۰ (۲۵,۰-۲۷,۱)	پنجم (غنی ترین)	
۲۰,۹ (۲۰,۷-۲۱,۱)	۱۸,۲ (۱۸,۰-۱۸,۴)	۲۴,۲ (۲۳,۸-۲۴,۶)		کل



جدول ۱۵۶ - میانگین ALT خون به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۳,۷ (۲۲,۰-۲۵,۵)	۱۸,۱ (۱۷,۱-۱۹,۱)	۲۰,۷ (۱۹,۷-۲۱,۷)
آذربایجان غربی	۲۴,۵ (۲۳,۹-۲۶,۰)	۱۹,۱ (۱۸,۲-۲۰,۱)	۲۱,۷ (۲۰,۸-۲۲,۶)
اردبیل	۲۲,۲ (۲۰,۳-۲۴,۱)	۱۸,۳ (۱۷,۰-۱۹,۵)	۲۰,۱ (۱۹,۰-۲۱,۲)
اصفهان	۲۳,۸ (۲۲,۷-۲۴,۹)	۱۷,۴ (۱۶,۷-۱۸,۱)	۲۰,۴ (۱۹,۸-۲۱,۱)
البرز	۲۳,۸ (۲۲,۳-۲۵,۲)	۱۷,۵ (۱۶,۶-۱۸,۵)	۲۰,۲ (۱۹,۳-۲۱,۰)
ایلام	۲۵,۳ (۲۲,۳-۲۸,۳)	۱۹,۳ (۱۷,۷-۲۰,۸)	۲۱,۶ (۲۰,۱-۲۳,۲)
بوشهر	۳۱,۹ (۲۵,۹-۳۷,۹)	۱۹,۵ (۱۷,۶-۲۱,۴)	۲۴,۸ (۲۱,۹-۲۷,۶)
تهران	۲۶,۸ (۲۵,۰-۲۸,۶)	۱۹,۱ (۱۸,۴-۱۹,۸)	۲۲,۳ (۲۱,۴-۲۳,۲)
چهارمحال و بختیاری	۲۷,۵ (۲۵,۰-۳۰,۰)	۱۹,۱ (۱۸,۱-۲۰,۲)	۲۳ (۲۱,۶-۲۴,۳)
خراسان جنوبی	۲۲,۱ (۲۰,۴-۲۳,۹)	۱۸,۱ (۱۷,۳-۱۹,۰)	۱۹,۹ (۱۹,۰-۲۰,۹)
خراسان رضوی	۲۳,۲ (۲۲,۱-۲۴,۳)	۱۷,۷ (۱۷,۱-۱۸,۳)	۲۰,۳ (۱۹,۷-۲۰,۹)
خراسان شمالی	۲۵,۶ (۲۱,۲-۲۹,۹)	۱۶,۶ (۱۵,۶-۱۷,۷)	۲۰,۸ (۱۸,۷-۲۲,۹)
خوزستان	۲۵,۲ (۲۳,۸-۲۶,۶)	۱۸,۵ (۱۷,۵-۱۹,۵)	۲۱,۷ (۲۰,۸-۲۲,۶)
زنجان	۲۵,۱ (۲۳,۰-۲۷,۱)	۱۸,۰ (۱۶,۶-۱۹,۴)	۲۱,۴ (۲۰,۱-۲۲,۷)
سمنان	۲۳,۱ (۲۱,۰-۲۵,۲)	۱۸,۷ (۱۷,۱-۲۰,۲)	۲۰,۷ (۱۹,۴-۲۲,۰)
سیستان و بلوچستان	۲۲,۷ (۲۰,۶-۲۴,۷)	۱۷,۹ (۱۶,۵-۱۹,۳)	۲۰,۰ (۱۸,۷-۲۱,۳)
فارس	۲۴,۹ (۲۳,۶-۲۶,۲)	۱۸,۴ (۱۷,۸-۱۹,۱)	۲۱,۳ (۲۰,۶-۲۲,۰)
قزوین	۲۴,۳ (۲۲,۳-۲۶,۳)	۱۶,۲ (۱۵,۳-۱۷,۰)	۱۹,۹ (۱۸,۸-۲۱,۱)
کردستان	۲۳,۵ (۲۱,۵-۲۵,۵)	۱۸,۲ (۱۷,۴-۱۹,۱)	۲۰,۷ (۱۹,۶-۲۱,۸)
کرمان	۲۳,۳ (۲۱,۸-۲۴,۹)	۱۸,۴ (۱۷,۶-۱۹,۲)	۲۰,۶ (۱۹,۸-۲۱,۵)
کرمانشاه	۲۱,۵ (۲۰,۰-۲۳,۰)	۱۷,۹ (۱۶,۷-۱۹,۱)	۱۹,۴ (۱۸,۴-۲۰,۴)
کهگیلویه و بویر احمد	۲۵,۶ (۲۳,۱-۲۸,۱)	۱۷,۹ (۱۶,۷-۱۹,۰)	۲۱,۴ (۲۰,۱-۲۲,۸)
گلستان	۲۲,۵ (۲۱,۰-۲۴,۱)	۱۷,۵ (۱۶,۴-۱۸,۵)	۱۹,۹ (۱۹,۰-۲۰,۸)
گیلان	۲۱,۶ (۲۰,۲-۲۳,۰)	۱۷,۵ (۱۶,۶-۱۸,۴)	۱۹,۵ (۱۸,۶-۲۰,۳)
لرستان	۲۲,۵ (۲۱,۰-۲۴,۱)	۱۸,۳ (۱۶,۹-۱۹,۸)	۲۰,۲ (۱۹,۱-۲۱,۳)
مازندران	۲۳,۶ (۲۲,۴-۲۴,۹)	۱۷,۹ (۱۷,۱-۱۸,۷)	۲۰,۶ (۱۹,۹-۲۱,۳)
مرکزی	۲۱,۵ (۲۰,۰-۲۳,۰)	۱۷,۴ (۱۶,۴-۱۸,۵)	۱۹,۳ (۱۸,۴-۲۰,۲)
هرمزگان	۲۴,۹ (۲۳,۱-۲۷,۷)	۱۷,۹ (۱۶,۴-۱۹,۴)	۲۱,۰ (۱۹,۵-۲۲,۶)
همدان	۲۲,۹ (۲۱,۴-۲۴,۵)	۱۸,۵ (۱۷,۷-۱۹,۴)	۲۰,۶ (۱۹,۷-۲۱,۴)
یزد	۲۴,۱ (۲۲,۴-۲۵,۸)	۱۸,۳ (۱۷,۰-۱۹,۶)	۲۱,۱ (۲۰,۰-۲۲,۱)



شکل ۷۰ - میانگین ALT خون به تفکیک استان محل سکونت

میانگین کراتینین ادرار

جدول ۱۵۷ - میانگین کراتینین ادرار

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۷۰٫۲ (۱۶۸٫۶-۱۷۱٫۸)	۱۵۳٫۷ (۱۵۱٫۷-۱۵۵٫۷)	۱۹۰٫۸ (۱۸۸٫۴-۱۹۳٫۲)	۲۵ - ۵۹	سن
۱۲۵٫۵ (۱۲۳٫۲-۱۲۷٫۸)	۱۱۴٫۲ (۱۱۱٫۱-۱۱۷٫۲)	۱۳۷٫۲ (۱۳۳٫۸-۱۴۰٫۶)	۶۰ و بالاتر	
۱۵۳٫۹ (۱۵۱٫۹-۱۵۵٫۸)	۱۳۹٫۹ (۱۳۷٫۳-۱۴۲٫۴)	۱۷۰٫۲ (۱۶۷٫۳-۱۷۳٫۱)	روستا	محل سکونت
۱۶۳٫۰ (۱۶۱٫۳-۱۶۴٫۸)	۱۴۷٫۹ (۱۴۵٫۷-۱۵۰٫۱)	۱۸۱٫۴ (۱۷۸٫۷-۱۸۴٫۲)	شهر	
۱۵۶٫۷ (۱۵۴٫۰-۱۵۹٫۴)	۱۴۵٫۶ (۱۴۲٫۲-۱۴۹٫۱)	۱۷۰٫۷ (۱۶۶٫۶-۱۷۴٫۹)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۵۳٫۳ (۱۵۰٫۴-۱۵۶٫۲)	۱۳۸٫۸ (۱۳۵٫۱-۱۴۲٫۵)	۱۷۳٫۱ (۱۶۸٫۷-۱۷۷٫۵)	دوم	
۱۶۰٫۸ (۱۵۷٫۹-۱۶۳٫۷)	۱۴۷٫۶ (۱۴۳٫۷-۱۵۱٫۴)	۱۷۷٫۰ (۱۷۲٫۸-۱۸۱٫۲)	سوم	
۱۶۵٫۷ (۱۶۲٫۳-۱۶۹٫۱)	۱۴۹٫۴ (۱۴۵٫۴-۱۵۳٫۳)	۱۸۴٫۲ (۱۷۸٫۷-۱۸۹٫۷)	چهارم	
۱۶۵٫۵ (۱۶۲٫۱-۱۶۸٫۹)	۱۴۶٫۳ (۱۴۱٫۸-۱۵۰٫۸)	۱۸۵٫۲ (۱۸۰٫۳-۱۹۰٫۱)	پنجم (غنی‌ترین)	
۱۶۰٫۳ (۱۵۸٫۹-۱۶۱٫۷)	۱۴۵٫۵ (۱۴۳٫۸-۱۴۷٫۳)	۱۷۸٫۰ (۱۷۵٫۹-۱۸۰٫۱)		کل



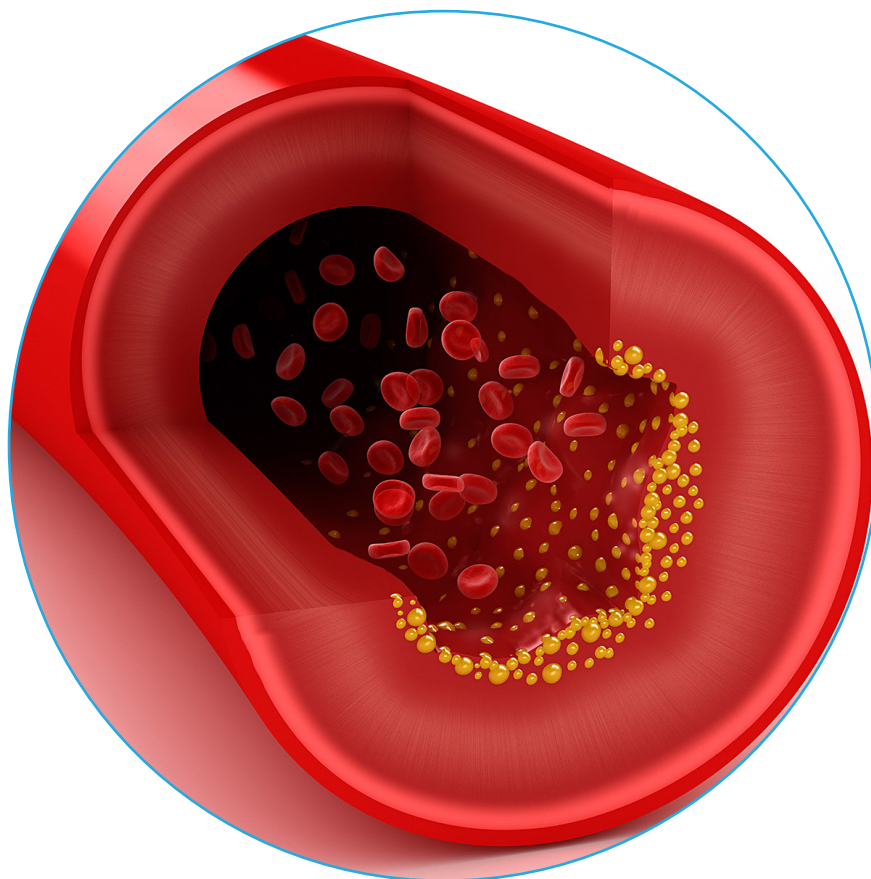
جدول ۱۵۸ - میانگین کراتینین ادرار به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۸۵,۰ (۱۷۳,۶-۱۹۶,۴)	۱۵۱,۴ (۱۴۱,۸-۱۶۱,۱)	۱۶۶,۸ (۱۵۹,۲-۱۷۴,۳)
آذربایجان غربی	۱۸۵,۱ (۱۷۵,۸-۱۹۴,۴)	۱۴۸,۴ (۱۴۰,۹-۱۵۵,۸)	۱۶۶,۰ (۱۵۹,۹-۱۷۲,۱)
اردبیل	۱۸۸,۹ (۱۷۴,۶-۲۰۳,۲)	۱۴۱,۶ (۱۳۰,۸-۱۵۲,۴)	۱۶۳,۸ (۱۵۴,۶-۱۷۳,۰)
اصفهان	۱۷۳,۱ (۱۶۶,۷-۱۷۹,۴)	۱۳۷,۸ (۱۳۲,۶-۱۴۳,۰)	۱۵۴,۴ (۱۵۰,۳-۱۵۸,۶)
البرز	۱۶۴,۷ (۱۵۵,۳-۱۷۴,۱)	۱۳۶,۶ (۱۲۸,۳-۱۴۴,۹)	۱۴۸,۶ (۱۴۲,۲-۱۵۴,۹)
ایلام	۱۷۹,۵ (۱۶۴,۲-۱۹۴,۸)	۱۵۲,۵ (۱۴۰,۹-۱۶۴,۰)	۱۶۳,۱ (۱۵۳,۷-۱۷۲,۵)
بوشهر	۲۰۸,۶ (۱۹۲,۶-۲۲۴,۷)	۱۸۴,۹ (۱۷۲,۹-۱۹۷,۰)	۱۹۵,۰ (۱۸۵,۲-۲۰۴,۷)
تهران	۱۷۲,۸ (۱۶۵,۴-۱۸۰,۳)	۱۵۰,۶ (۱۴۴,۰-۱۵۷,۲)	۱۵۹,۹ (۱۵۵,۰-۱۶۴,۹)
چهار محال و بختیاری	۱۷۳,۱ (۱۶۳,۰-۱۸۳,۳)	۱۳۴,۲ (۱۲۶,۱-۱۴۲,۳)	۱۵۲,۱ (۱۴۵,۵-۱۵۸,۸)
خراسان جنوبی	۱۷۳,۶ (۱۶۲,۵-۱۸۴,۶)	۱۵۰,۹ (۱۴۱,۰-۱۶۰,۸)	۱۶۱,۰ (۱۵۳,۶-۱۶۸,۴)
خراسان رضوی	۱۷۵,۰ (۱۶۸,۴-۱۸۱,۷)	۱۳۹,۰ (۱۳۳,۳-۱۴۴,۸)	۱۵۶,۲ (۱۵۱,۷-۱۶۰,۷)
خراسان شمالی	۱۵۱,۳ (۱۴۱,۷-۱۶۰,۹)	۱۲۵,۸ (۱۱۷,۸-۱۳۳,۹)	۱۳۷,۷ (۱۳۱,۴-۱۴۴,۰)
خوزستان	۲۰۵,۵ (۱۹۶,۱-۲۱۴,۹)	۱۶۳,۴ (۱۵۴,۹-۱۷۲,۰)	۱۸۳,۲ (۱۷۶,۷-۱۸۹,۸)
زنجان	۱۷۸,۱ (۱۶۷,۸-۱۸۸,۴)	۱۳۶,۱ (۱۲۷,۳-۱۴۴,۹)	۱۵۶,۴ (۱۴۹,۳-۱۶۳,۵)
سمنان	۱۷۶,۲ (۱۶۲,۶-۱۸۹,۷)	۱۴۵,۷ (۱۳۳,۹-۱۵۷,۶)	۱۵۹,۷ (۱۵۰,۵-۱۶۸,۸)
سیستان و بلوچستان	۱۷۰,۳ (۱۵۷,۴-۱۸۳,۲)	۱۶۰,۷ (۱۴۸,۷-۱۷۲,۷)	۱۶۴,۹ (۱۵۶,۱-۱۷۳,۶)
فارس	۱۸۵,۳ (۱۷۸,۳-۱۹۲,۴)	۱۵۵,۴ (۱۵۰,۱-۱۶۰,۷)	۱۶۸,۷ (۱۶۴,۳-۱۷۳,۱)
قزوین	۱۷۰,۱ (۱۵۹,۴-۱۸۰,۸)	۱۳۷,۳ (۱۲۸,۰-۱۴۶,۵)	۱۵۲,۵ (۱۴۵,۲-۱۵۹,۸)
کردستان	۱۵۵,۱ (۱۴۳,۶-۱۶۶,۶)	۱۴۲,۲ (۱۳۲,۴-۱۵۱,۹)	۱۴۸,۱ (۱۴۰,۶-۱۵۵,۶)
کرمان	۱۸۵,۱ (۱۷۵,۹-۱۹۴,۳)	۱۴۵,۸ (۱۳۸,۶-۱۵۲,۹)	۱۶۳,۶ (۱۵۷,۶-۱۶۹,۶)
کرمانشاه	۱۷۲,۷ (۱۵۷,۹-۱۸۷,۵)	۱۴۰,۵ (۱۲۸,۵-۱۵۲,۴)	۱۵۴,۲ (۱۴۴,۷-۱۶۳,۸)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۹۷,۰ (۱۸۳,۲-۲۱۰,۷)	۱۵۴,۶ (۱۴۵,۸-۱۶۳,۳)	۱۷۳,۸ (۱۶۵,۷-۱۸۱,۹)
گلستان	۱۶۹,۰ (۱۵۹,۰-۱۷۹,۰)	۱۳۰,۴ (۱۲۱,۳-۱۳۹,۵)	۱۴۸,۹ (۱۴۱,۹-۱۵۵,۸)
گیلان	۱۶۷,۴ (۱۵۸,۴-۱۷۶,۴)	۱۳۲,۸ (۱۲۵,۰-۱۴۰,۵)	۱۴۹,۱ (۱۴۳,۱-۱۵۵,۲)
لرستان	۱۶۷,۸ (۱۵۵,۹-۱۷۹,۷)	۱۳۲,۲ (۱۲۳,۴-۱۴۱,۰)	۱۴۸,۰ (۱۴۰,۷-۱۵۵,۳)
مازندران	۱۷۹,۷ (۱۶۴,۵-۱۹۴,۹)	۱۳۱,۷ (۱۲۴,۳-۱۳۹,۲)	۱۵۴,۶ (۱۴۵,۹-۱۶۳,۲)
مرکزی	۱۶۵,۲ (۱۵۳,۶-۱۷۶,۸)	۱۳۲,۸ (۱۲۰,۷-۱۴۴,۹)	۱۴۷,۶ (۱۳۹,۲-۱۵۶,۰)
هرمزگان	۲۰۰,۹ (۱۸۵,۳-۲۱۶,۵)	۱۷۶,۷ (۱۶۵,۶-۱۸۷,۹)	۱۸۷,۵ (۱۷۸,۱-۱۹۷,۰)
همدان	۱۷۱,۷ (۱۶۱,۵-۱۸۲,۰)	۱۳۱,۳ (۱۲۱,۹-۱۴۰,۷)	۱۴۹,۷ (۱۴۲,۵-۱۵۶,۹)
یزد	۱۸۸,۲ (۱۷۸,۰-۱۹۸,۵)	۱۶۰,۲ (۱۴۸,۲-۱۷۲,۳)	۱۷۳,۶ (۱۶۵,۷-۱۸۱,۶)

کلسترول تام خون

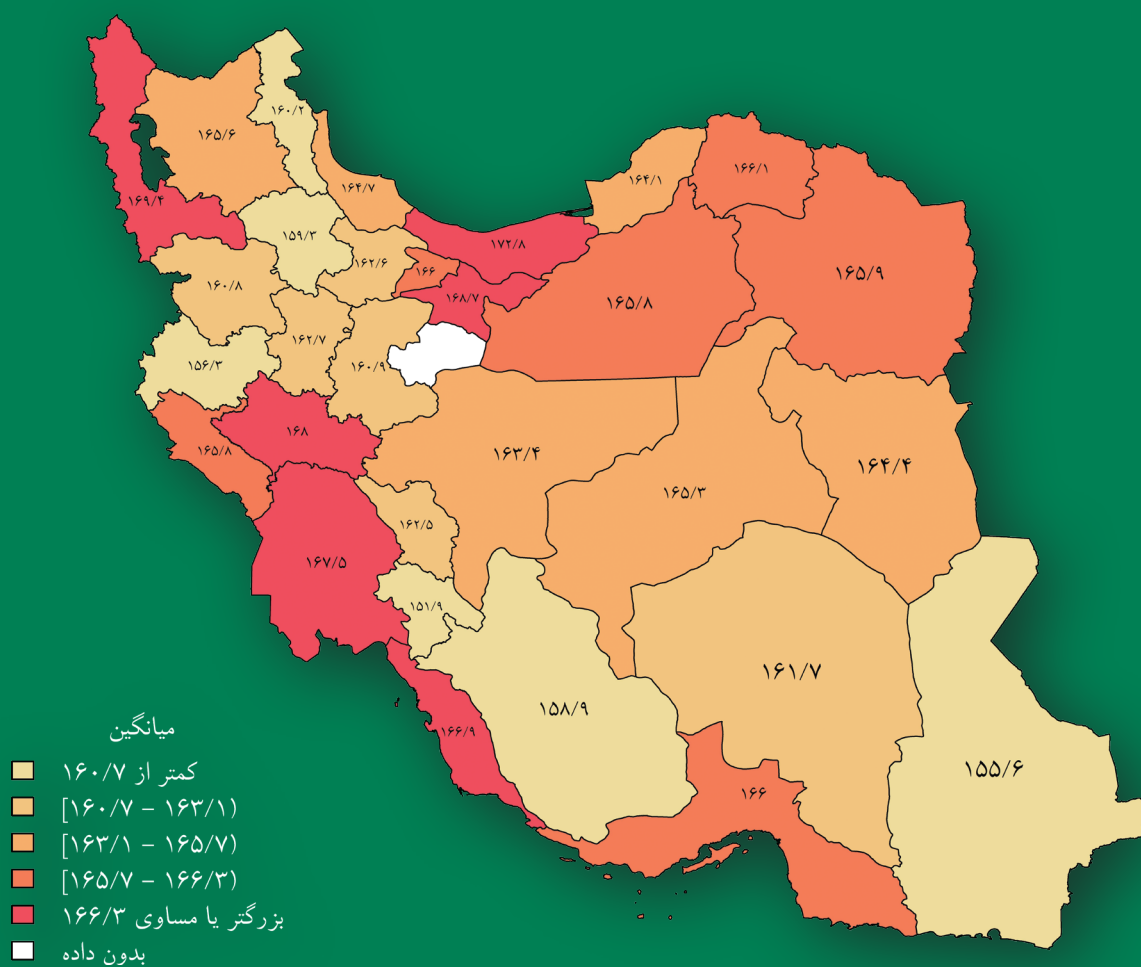
جدول ۱۵۹ - میانگین کلسترول تام خون

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۶۳,۸ (۱۶۳,۲-۱۶۴,۵)	۱۶۵,۶ (۱۶۴,۷-۱۶۶,۴)	۱۶۱,۶ (۱۶۰,۷-۱۶۲,۶)	۲۵ - ۵۹	سن
۱۶۸,۰ (۱۶۶,۶-۱۶۹,۳)	۱۷۶,۸ (۱۷۵,۰-۱۷۸,۶)	۱۵۸,۷ (۱۵۶,۸-۱۶۰,۵)	۶۰ و بالاتر	
۱۶۳,۷ (۱۶۲,۷-۱۶۴,۶)	۱۶۷,۴ (۱۶۶,۱-۱۶۸,۷)	۱۵۹,۴ (۱۵۸,۰-۱۶۰,۷)	روستا	محل سکونت
۱۶۵,۲ (۱۶۴,۴-۱۶۵,۹)	۱۶۸,۱ (۱۶۷,۱-۱۶۹,۱)	۱۶۱,۶ (۱۶۰,۵-۱۶۲,۷)	شهر	
۱۶۳,۴ (۱۶۲,۱-۱۶۴,۷)	۱۶۶,۹ (۱۶۵,۲-۱۶۸,۶)	۱۵۹,۰ (۱۵۷,۰-۱۶۰,۹)	اول (فقرتترین)	پنجک اقتصادی
۱۶۳,۴ (۱۶۲,۱-۱۶۴,۷)	۱۶۸,۲ (۱۶۶,۴-۱۶۹,۹)	۱۵۶,۹ (۱۵۵,۰-۱۵۸,۷)	دوم	
۱۶۴,۴ (۱۶۳,۱-۱۶۵,۷)	۱۶۷,۷ (۱۶۶,۱-۱۶۹,۳)	۱۶۰,۴ (۱۵۸,۳-۱۶۲,۴)	سوم	
۱۶۴,۱ (۱۶۲,۷-۱۶۵,۵)	۱۶۶,۶ (۱۶۴,۶-۱۶۸,۵)	۱۶۱,۳ (۱۵۹,۴-۱۶۳,۲)	چهارم	
۱۶۷,۵ (۱۶۶,۱-۱۶۸,۹)	۱۶۹,۲ (۱۶۷,۱-۱۷۱,۳)	۱۶۵,۷ (۱۶۳,۸-۱۶۷,۶)	پنجم (غنی ترین)	
۱۶۴,۷ (۱۶۴,۱-۱۶۵,۳)	۱۶۷,۹ (۱۶۷,۱-۱۶۸,۷)	۱۶۰,۹ (۱۶۰,۱-۱۶۱,۸)		کل



جدول ۱۶۰ - میانگین کلاسترول تام خون به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۶۲٫۶ (۱۵۷٫۱-۱۶۸٫۱)	۱۶۸٫۱ (۱۶۴٫۱-۱۷۲٫۱)	۱۶۵٫۶ (۱۶۲٫۳-۱۶۸٫۹)
آذربایجان غربی	۱۶۳٫۷ (۱۵۹٫۸-۱۶۷٫۵)	۱۷۴٫۶ (۱۷۱٫۰-۱۷۸٫۲)	۱۶۹٫۴ (۱۶۶٫۷-۱۷۲٫۰)
اردبیل	۱۵۴٫۶ (۱۴۸٫۷-۱۶۰٫۶)	۱۶۵٫۱ (۱۵۸٫۷-۱۷۱٫۶)	۱۶۰٫۲ (۱۵۵٫۸-۱۶۴٫۷)
اصفهان	۱۶۱٫۰ (۱۵۸٫۳-۱۶۳٫۷)	۱۶۵٫۶ (۱۶۳٫۱-۱۶۸٫۱)	۱۶۳٫۴ (۱۶۱٫۶-۱۶۵٫۲)
البرز	۱۶۳٫۱ (۱۵۸٫۴-۱۶۷٫۹)	۱۶۸٫۱ (۱۶۴٫۱-۱۷۲٫۱)	۱۶۶٫۰ (۱۶۲٫۹-۱۶۹٫۱)
ایلام	۱۵۹٫۳ (۱۵۳٫۱-۱۶۵٫۵)	۱۷۰٫۰ (۱۶۴٫۹-۱۷۵٫۲)	۱۶۵٫۸ (۱۶۱٫۸-۱۶۹٫۸)
بوشهر	۱۵۸٫۰ (۱۵۱٫۹-۱۶۴٫۱)	۱۷۳٫۶ (۱۶۸٫۳-۱۷۹٫۰)	۱۶۶٫۹ (۱۶۲٫۸-۱۷۱٫۱)
تهران	۱۶۴٫۹ (۱۶۱٫۹-۱۶۷٫۹)	۱۷۱٫۵ (۱۶۸٫۷-۱۷۴٫۳)	۱۶۸٫۷ (۱۶۶٫۶-۱۷۰٫۸)
چهار محال و بختیاری	۱۵۹٫۰ (۱۵۴٫۲-۱۶۳٫۸)	۱۶۵٫۴ (۱۶۱٫۶-۱۶۹٫۳)	۱۶۲٫۵ (۱۵۹٫۵-۱۶۵٫۶)
خراسان جنوبی	۱۵۹٫۹ (۱۵۵٫۱-۱۶۴٫۸)	۱۶۸٫۰ (۱۶۳٫۰-۱۷۳٫۰)	۱۶۴٫۴ (۱۶۰٫۸-۱۶۷٫۹)
خراسان رضوی	۱۶۲٫۷ (۱۶۰٫۰-۱۶۵٫۳)	۱۶۸٫۸ (۱۶۶٫۲-۱۷۱٫۴)	۱۶۵٫۹ (۱۶۴٫۰-۱۶۷٫۸)
خراسان شمالی	۱۶۴٫۵ (۱۶۰٫۵-۱۶۸٫۵)	۱۶۷٫۶ (۱۶۳٫۳-۱۷۱٫۸)	۱۶۶٫۱ (۱۶۳٫۲-۱۶۹٫۱)
خوزستان	۱۶۴٫۳ (۱۶۰٫۳-۱۶۸٫۴)	۱۷۰٫۳ (۱۶۶٫۸-۱۷۳٫۸)	۱۶۷٫۵ (۱۶۴٫۸-۱۷۰٫۱)
زنجان	۱۵۴٫۵ (۱۵۰٫۲-۱۵۸٫۷)	۱۶۳٫۹ (۱۵۹٫۴-۱۶۸٫۳)	۱۵۹٫۳ (۱۵۶٫۲-۱۶۲٫۴)
سمنان	۱۶۷٫۸ (۱۵۷٫۶-۱۷۸٫۱)	۱۶۴٫۱ (۱۵۸٫۲-۱۷۰٫۰)	۱۶۵٫۸ (۱۶۰٫۱-۱۷۱٫۵)
سیستان و بلوچستان	۱۴۹٫۴ (۱۴۳٫۳-۱۵۵٫۵)	۱۶۰٫۴ (۱۵۵٫۲-۱۶۵٫۶)	۱۵۵٫۶ (۱۵۱٫۵-۱۵۹٫۷)
فارس	۱۵۵٫۰ (۱۵۲٫۳-۱۵۷٫۸)	۱۶۱٫۹ (۱۵۹٫۲-۱۶۴٫۷)	۱۵۸٫۹ (۱۵۶٫۹-۱۶۰٫۹)
قزوین	۱۵۸٫۱ (۱۵۳٫۱-۱۶۳٫۰)	۱۶۶٫۶ (۱۶۱٫۴-۱۷۱٫۸)	۱۶۲٫۶ (۱۵۹٫۰-۱۶۶٫۲)
کردستان	۱۶۰٫۲ (۱۵۴٫۷-۱۶۵٫۶)	۱۶۱٫۴ (۱۵۶٫۹-۱۶۵٫۹)	۱۶۰٫۸ (۱۵۷٫۳-۱۶۴٫۳)
کرمان	۱۵۹٫۸ (۱۵۵٫۸-۱۶۳٫۸)	۱۶۳٫۳ (۱۵۹٫۵-۱۶۷٫۱)	۱۶۱٫۷ (۱۵۹٫۰-۱۶۴٫۵)
کرمانشاه	۱۵۵٫۰ (۱۴۸٫۸-۱۶۱٫۲)	۱۵۷٫۲ (۱۵۱٫۱-۱۶۳٫۴)	۱۵۶٫۳ (۱۵۱٫۹-۱۶۰٫۷)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۴۷٫۱ (۱۴۲٫۰-۱۵۲٫۲)	۱۵۵٫۹ (۱۵۱٫۶-۱۶۰٫۲)	۱۵۱٫۹ (۱۴۸٫۶-۱۵۵٫۲)
گلستان	۱۶۰٫۸ (۱۵۶٫۲-۱۶۵٫۳)	۱۶۷٫۱ (۱۶۲٫۶-۱۷۱٫۵)	۱۶۴٫۱ (۱۶۰٫۹-۱۶۷٫۳)
گیلان	۱۶۰٫۴ (۱۵۶٫۵-۱۶۴٫۴)	۱۶۸٫۵ (۱۶۴٫۹-۱۷۲٫۲)	۱۶۴٫۷ (۱۶۲٫۰-۱۶۷٫۴)
لرستان	۱۵۹٫۸ (۱۵۵٫۲-۱۶۴٫۴)	۱۷۴٫۶ (۱۶۹٫۷-۱۷۹٫۵)	۱۶۸٫۰ (۱۶۴٫۵-۱۷۱٫۵)
مازندران	۱۶۹٫۰ (۱۶۵٫۱-۱۷۲٫۹)	۱۷۶٫۱ (۱۷۲٫۳-۱۷۹٫۸)	۱۷۲٫۸ (۱۷۰٫۰-۱۷۵٫۵)
مرکزی	۱۵۵٫۷ (۱۵۱٫۲-۱۶۰٫۲)	۱۶۵٫۳ (۱۶۰٫۵-۱۷۰٫۱)	۱۶۰٫۹ (۱۵۷٫۶-۱۶۴٫۲)
هرمزگان	۱۶۱٫۹ (۱۵۶٫۰-۱۶۷٫۹)	۱۶۹٫۴ (۱۶۳٫۵-۱۷۵٫۳)	۱۶۶٫۰ (۱۶۱٫۸-۱۷۰٫۲)
همدان	۱۵۶٫۳ (۱۵۱٫۶-۱۶۱٫۰)	۱۶۸٫۰ (۱۶۳٫۶-۱۷۲٫۴)	۱۶۲٫۷ (۱۵۹٫۴-۱۶۵٫۹)
یزد	۱۵۹٫۰ (۱۵۴٫۵-۱۶۳٫۵)	۱۷۱٫۲ (۱۶۵٫۶-۱۷۶٫۷)	۱۶۵٫۳ (۱۶۱٫۷-۱۶۹٫۰)



شکل ۷۲ - میانگین کلاسترول تام خون به تفکیک استان محل سکونت

درصد افراد با کلسترول تام بالای خون

جدول ۱۶۱ - درصد افراد با کلسترول تام خون بالا

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۹,۴ (۱۸,۶-۲۰,۱)	۲۰,۵ (۱۹,۴-۲۱,۶)	۱۸,۰ (۱۶,۹-۱۹,۰)	۲۵ - ۵۹	سن
۳۳,۵ (۳۱,۹-۳۵,۲)	۴۳,۶ (۴۱,۰-۴۶,۱)	۲۳,۰ (۲۰,۹-۲۵,۱)	۶۰ و بالاتر	
۲۱,۷ (۲۰,۷-۲۲,۸)	۲۵,۴ (۲۳,۹-۲۶,۹)	۱۷,۴ (۱۶,۰-۱۸,۹)	روستا	محل سکونت
۲۲,۹ (۲۲,۰-۲۳,۸)	۲۵,۲ (۲۴,۰-۲۶,۵)	۱۹,۹ (۱۸,۷-۲۱,۲)	شهر	
۲۰,۸ (۱۹,۴-۲۲,۲)	۲۳,۹ (۲۱,۹-۲۵,۹)	۱۶,۹ (۱۴,۹-۱۸,۹)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲۳,۷ (۲۲,۲-۲۵,۳)	۲۸,۷ (۲۶,۴-۳۰,۹)	۱۷,۱ (۱۵,۱-۱۹,۰)	دوم	
۲۲,۵ (۲۰,۹-۲۴,۱)	۲۴,۸ (۲۲,۶-۲۷,۰)	۱۹,۶ (۱۷,۳-۲۱,۹)	سوم	
۲۲,۱ (۲۰,۵-۲۳,۷)	۲۴,۵ (۲۲,۲-۲۶,۸)	۱۹,۳ (۱۷,۱-۲۱,۵)	چهارم	
۲۳,۲ (۲۱,۵-۲۴,۹)	۲۳,۸ (۲۱,۳-۲۶,۳)	۲۲,۶ (۲۰,۳-۲۴,۹)	پنجم (غنی‌ترین)	
۲۲,۵ (۲۱,۸-۲۳,۲)	۲۵,۳ (۲۴,۳-۲۶,۳)	۱۹,۲ (۱۸,۲-۲۰,۱)		کل



جدول ۱۶۲- درصد افراد با کلسترول تام خون بالا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۵,۰ (۱۷,۹-۳۲,۰)	۲۴,۸ (۱۹,۴-۳۰,۱)	۲۴,۹ (۲۰,۵-۲۹,۳)
آذربایجان غربی	۱۹,۸ (۱۴,۹-۲۴,۷)	۲۶,۴ (۲۲,۲-۳۰,۶)	۲۳,۲ (۲۰,۰-۲۶,۴)
اردبیل	۱۷,۵ (۱۱,۴-۲۳,۶)	۲۷,۹ (۲۱,۳-۳۴,۶)	۲۳,۱ (۱۸,۵-۲۷,۶)
اصفهان	۲۱,۹ (۱۸,۸-۲۴,۹)	۲۷,۳ (۲۴,۲-۳۰,۴)	۲۴,۷ (۲۲,۶-۲۶,۹)
البرز	۲۱,۳ (۱۶,۱-۲۶,۵)	۲۷,۸ (۲۲,۶-۳۲,۹)	۲۵,۰ (۲۱,۳-۲۸,۸)
ایلام	۱۳,۰ (۶,۸-۱۹,۱)	۲۳,۸ (۱۷,۲-۳۰,۳)	۱۹,۵ (۱۴,۸-۲۴,۲)
بوشهر	۱۵,۷ (۹,۱-۲۲,۲)	۲۴,۸ (۱۸,۰-۳۱,۷)	۲۰,۹ (۱۶,۰-۲۵,۸)
تهران	۱۸,۰ (۱۴,۵-۲۱,۵)	۲۴,۴ (۲۰,۶-۲۸,۱)	۲۱,۷ (۱۹,۱-۲۴,۴)
چهار محال و بختیاری	۱۶,۵ (۱۱,۵-۲۱,۶)	۲۳,۵ (۱۸,۳-۲۸,۷)	۲۰,۳ (۱۶,۷-۲۴,۰)
خراسان جنوبی	۱۵,۱ (۱۰,۱-۲۰,۲)	۲۱,۲ (۱۵,۸-۲۶,۶)	۱۸,۵ (۱۴,۷-۲۲,۳)
خراسان رضوی	۱۷,۹ (۱۴,۹-۲۰,۸)	۲۴,۲ (۲۱,۰-۲۷,۳)	۲۱,۲ (۱۹,۰-۲۳,۳)
خراسان شمالی	۱۶,۳ (۱۱,۶-۲۰,۹)	۲۳,۵ (۱۸,۷-۲۸,۴)	۲۰,۲ (۱۶,۸-۲۳,۶)
خوزستان	۲۳,۱ (۱۸,۶-۲۷,۶)	۲۵,۴ (۲۰,۹-۲۹,۸)	۲۴,۳ (۲۱,۱-۲۷,۴)
زنجان	۱۰,۲ (۶,۰-۱۴,۴)	۱۹,۰ (۱۳,۹-۲۴,۱)	۱۴,۸ (۱۱,۴-۱۸,۱)
سمنان	۲۳,۹ (۱۳,۷-۳۴,۱)	۲۴,۷ (۱۸,۴-۳۱,۰)	۲۴,۳ (۱۸,۶-۳۰,۱)
سیستان و بلوچستان	۱۴,۱ (۸,۸-۱۹,۵)	۱۶,۲ (۱۱,۲-۲۱,۱)	۱۵,۳ (۱۱,۶-۱۸,۹)
فارس	۱۷,۰ (۱۳,۸-۲۰,۲)	۲۳,۶ (۲۰,۴-۲۶,۸)	۲۰,۷ (۱۸,۴-۲۳,۰)
قزوین	۱۲,۰ (۷,۱-۱۶,۸)	۱۷,۸ (۱۲,۴-۲۳,۳)	۱۵,۱ (۱۱,۴-۱۸,۸)
کردستان	۲۰,۴ (۱۴,۶-۲۶,۲)	۲۱,۶ (۱۶,۱-۲۷,۱)	۲۱,۰ (۱۷,۱-۲۵,۰)
کرمان	۲۰,۱ (۱۵,۹-۲۴,۴)	۲۷,۷ (۲۲,۷-۳۲,۷)	۲۴,۳ (۲۰,۹-۲۷,۷)
کرمانشاه	۱۵,۰ (۸,۹-۲۱,۰)	۲۴,۶ (۱۶,۲-۳۳,۰)	۲۰,۵ (۱۴,۹-۲۶,۱)
کهگیلویه و بویر احمد	۸,۰ (۴,۲-۱۱,۸)	۱۴,۸ (۱۰,۲-۱۹,۵)	۱۱,۷ (۸,۶-۱۴,۸)
گلستان	۲۲,۳ (۱۷,۰-۲۷,۶)	۲۹,۵ (۲۳,۹-۳۵,۰)	۲۶ (۲۲,۲-۲۹,۹)
گیلان	۲۰,۸ (۱۶,۳-۲۵,۳)	۲۷,۹ (۲۳,۳-۳۲,۶)	۲۴,۵ (۲۱,۳-۲۷,۸)
لرستان	۱۶,۲ (۱۱,۰-۲۱,۴)	۲۹,۶ (۲۲,۸-۳۶,۴)	۲۳,۶ (۱۹,۱-۲۸,۲)
مازندران	۲۵,۷ (۲۱,۲-۳۰,۲)	۳۱,۷ (۲۷,۴-۳۶,۱)	۲۸,۹ (۲۵,۷-۳۲,۱)
مرکزی	۱۴,۸ (۹,۹-۱۹,۷)	۲۵,۷ (۲۰,۲-۳۱,۳)	۲۰,۷ (۱۷,۰-۲۴,۵)
هرمزگان	۲۱,۵ (۱۴,۹-۲۸,۲)	۲۹,۵ (۲۲,۸-۳۶,۱)	۲۵,۹ (۲۱,۱-۳۰,۶)
همدان	۱۹,۴ (۱۴,۱-۲۴,۶)	۲۴,۴ (۱۹,۲-۲۹,۵)	۲۲,۱ (۱۸,۴-۲۵,۸)
یزد	۱۸,۹ (۱۳,۸-۲۴,۱)	۲۶,۹ (۲۱,۲-۳۲,۵)	۲۳,۱ (۱۹,۲-۲۶,۹)

میانگین HDL خون

جدول ۱۶۳ - میانگین HDL خون

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۴۱,۱ (۴۰,۹-۴۱,۳)	۴۴,۰ (۴۳,۷-۴۴,۳)	۳۷,۴ (۳۷,۲-۳۷,۷)	۲۵ - ۵۹	سن
۴۱,۸ (۴۱,۴-۴۲,۲)	۴۴,۳ (۴۳,۷-۴۴,۹)	۳۹,۲ (۳۸,۶-۳۹,۷)	۶۰ و بالاتر	
۴۲,۰ (۴۱,۷-۴۲,۲)	۴۴,۳ (۴۳,۹-۴۴,۷)	۳۹,۲ (۳۸,۸-۳۹,۶)	روستا	محل سکونت
۴۰,۹ (۴۰,۷-۴۱,۲)	۴۴,۰ (۴۳,۶-۴۴,۳)	۳۷,۲ (۳۷,۰-۳۷,۵)	شهر	
۴۲,۴ (۴۲,۰-۴۲,۸)	۴۴,۷ (۴۴,۱-۴۵,۲)	۳۹,۴ (۳۸,۹-۳۹,۹)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۴۱,۴ (۴۰,۹-۴۱,۸)	۴۳,۶ (۴۳,۰-۴۴,۲)	۳۸,۳ (۳۷,۸-۳۸,۹)	دوم	
۴۱,۰ (۴۰,۶-۴۱,۵)	۴۳,۷ (۴۳,۱-۴۴,۳)	۳۷,۸ (۳۷,۲-۳۸,۴)	سوم	
۴۰,۷ (۴۰,۲-۴۱,۱)	۴۴,۰ (۴۳,۴-۴۴,۶)	۳۶,۸ (۳۶,۳-۳۷,۴)	چهارم	
۴۰,۹ (۴۰,۵-۴۱,۳)	۴۴,۵ (۴۳,۹-۴۵,۱)	۳۷,۲ (۳۶,۷-۳۷,۷)	پنجم (غنی ترین)	
۴۱,۲ (۴۱,۰-۴۱,۴)	۴۴,۱ (۴۳,۸-۴۴,۳)	۳۷,۹ (۳۷,۶-۳۸,۱)		کل



جدول ۱۶۴ - میانگین HDL خون به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۳۹,۵ (۳۷,۹-۴۱,۲)	۴۴,۶ (۴۳,۲-۴۶,۰)	۴۲,۳ (۴۱,۲-۴۳,۴)
آذربایجان غربی	۳۷,۶ (۳۶,۶-۳۸,۶)	۴۳,۷ (۴۲,۶-۴۴,۹)	۴۰,۸ (۴۰,۰-۴۱,۶)
اردبیل	۳۳,۹ (۳۲,۶-۳۵,۲)	۴۱,۶ (۴۰,۰-۴۳,۳)	۳۸,۰ (۳۶,۹-۳۹,۲)
اصفهان	۳۶,۵ (۳۵,۹-۳۷,۲)	۴۳,۵ (۴۲,۷-۴۴,۳)	۴۰,۲ (۳۹,۷-۴۰,۸)
البرز	۳۷,۶ (۳۶,۳-۳۸,۹)	۴۴,۸ (۴۳,۴-۴۶,۳)	۴۱,۸ (۴۰,۷-۴۲,۹)
ایلام	۴۰,۰ (۳۷,۹-۴۲,۲)	۴۶,۶ (۴۴,۹-۴۸,۴)	۴۴,۰ (۴۲,۶-۴۵,۵)
بوشهر	۳۶,۲ (۳۴,۵-۳۸,۰)	۴۴,۷ (۴۲,۶-۴۶,۷)	۴۱,۱ (۳۹,۶-۴۲,۵)
تهران	۳۶,۳ (۳۵,۶-۳۷,۱)	۴۵,۸ (۴۴,۹-۴۶,۶)	۴۱,۸ (۴۱,۱-۴۲,۵)
چهار محال و بختیاری	۳۶,۵ (۳۵,۳-۳۷,۸)	۴۲,۸ (۴۱,۵-۴۴,۲)	۴۰,۰ (۳۹,۰-۴۰,۹)
خراسان جنوبی	۴۰,۲ (۳۸,۷-۴۱,۶)	۴۵,۵ (۴۴,۰-۴۶,۹)	۴۳,۱ (۴۲,۰-۴۴,۲)
خراسان رضوی	۴۰,۲ (۳۹,۳-۴۱,۰)	۴۵,۸ (۴۴,۹-۴۶,۶)	۴۳,۱ (۴۲,۵-۴۳,۸)
خراسان شمالی	۴۰,۳ (۳۸,۹-۴۱,۷)	۴۶,۲ (۴۴,۷-۴۷,۶)	۴۳,۵ (۴۲,۴-۴۴,۵)
خوزستان	۳۸,۱ (۳۶,۹-۳۹,۲)	۴۳,۷ (۴۲,۶-۴۴,۸)	۴۱,۰ (۴۰,۲-۴۱,۹)
زنجان	۳۶,۸ (۳۵,۵-۳۸,۱)	۴۲,۷ (۴۱,۳-۴۴,۱)	۳۹,۸ (۳۸,۹-۴۰,۸)
سمنان	۳۸,۵ (۳۶,۸-۴۰,۲)	۴۳,۰ (۴۱,۵-۴۴,۶)	۴۱,۰ (۳۹,۸-۴۲,۲)
سیستان و بلوچستان	۳۶,۵ (۳۵,۲-۳۷,۹)	۴۲,۶ (۴۰,۶-۴۴,۶)	۴۰,۰ (۳۸,۶-۴۱,۳)
فارس	۳۷,۰ (۳۶,۲-۳۷,۸)	۴۲,۹ (۴۲,۰-۴۳,۷)	۴۰,۳ (۳۹,۷-۴۰,۹)
قزوین	۳۶,۴ (۳۴,۷-۳۸,۱)	۴۳,۲ (۴۱,۵-۴۴,۹)	۴۰,۰ (۳۸,۸-۴۱,۳)
کردستان	۴۰,۰ (۳۸,۵-۴۱,۶)	۴۲,۲ (۴۰,۸-۴۳,۵)	۴۱,۲ (۴۰,۱-۴۲,۲)
کرمان	۳۷,۳ (۳۶,۲-۳۸,۳)	۴۱,۲ (۴۰,۲-۴۲,۲)	۳۹,۴ (۳۸,۷-۴۰,۱)
کرمانشاه	۳۷,۵ (۳۵,۵-۳۹,۵)	۴۳,۳ (۴۱,۰-۴۵,۵)	۴۰,۸ (۳۹,۲-۴۲,۴)
کهگیلویه و بویر احمد	۳۴,۶ (۳۳,۴-۳۵,۹)	۴۰,۰ (۳۸,۷-۴۱,۴)	۳۷,۶ (۳۶,۶-۳۸,۵)
گلستان	۳۹,۴ (۳۸,۲-۴۰,۷)	۴۴,۴ (۴۳,۰-۴۵,۹)	۴۲,۱ (۴۱,۱-۴۳,۰)
گیلان	۳۹,۲ (۳۸,۱-۴۰,۳)	۴۳,۷ (۴۲,۵-۴۵,۰)	۴۱,۶ (۴۰,۷-۴۲,۴)
لرستان	۳۷,۷ (۳۶,۳-۳۹,۱)	۴۳,۹ (۴۲,۵-۴۵,۲)	۴۱,۱ (۴۰,۱-۴۲,۱)
مازندران	۳۸,۸ (۳۷,۶-۴۰,۰)	۴۴,۶ (۴۳,۵-۴۵,۸)	۴۱,۹ (۴۱,۰-۴۲,۸)
مرکزی	۳۸,۳ (۳۶,۸-۳۹,۸)	۴۲,۵ (۴۱,۱-۴۴,۰)	۴۰,۶ (۳۹,۵-۴۱,۶)
هرمزگان	۴۰,۲ (۳۸,۶-۴۱,۸)	۴۵,۶ (۴۳,۸-۴۷,۴)	۴۳,۱ (۴۱,۹-۴۴,۴)
همدان	۳۸,۴ (۳۷,۰-۳۹,۸)	۴۳,۷ (۴۲,۴-۴۵,۰)	۴۱,۳ (۴۰,۳-۴۲,۳)
یزد	۳۷,۰ (۳۵,۸-۳۸,۳)	۴۲,۸ (۴۱,۴-۴۴,۳)	۴۰,۰ (۳۹,۱-۴۱,۰)

درصد شیوع HDL خون پایین

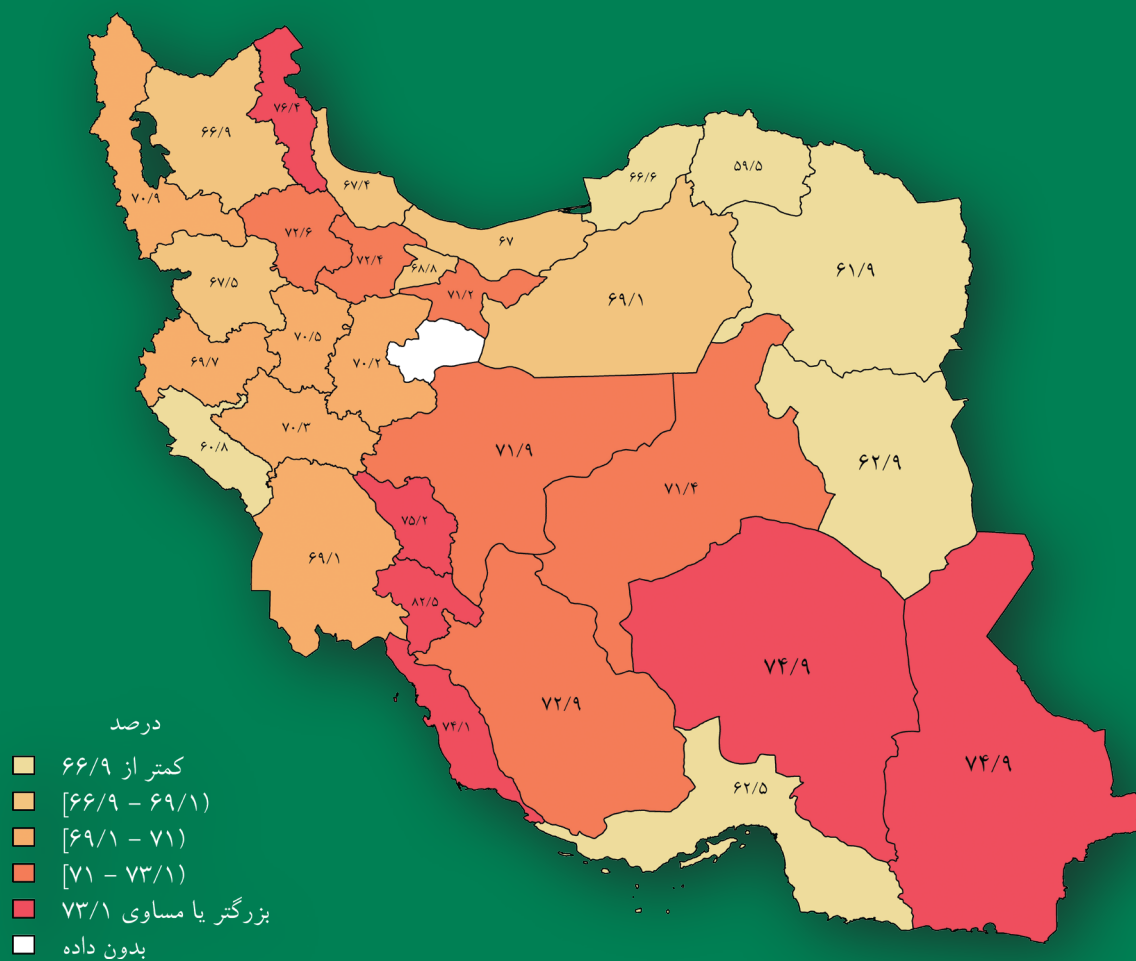
جدول ۱۶۵ - درصد شیوع HDL خون پایین

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۷۰٫۶ (۶۹٫۸-۷۱٫۵)	۷۳٫۸ (۷۲٫۷-۷۵٫۰)	۶۶٫۶ (۶۵٫۳-۶۷٫۹)	۲۵ - ۵۹	سن
۶۶٫۰ (۶۴٫۳-۶۷٫۸)	۷۳٫۰ (۷۰٫۷-۷۵٫۳)	۵۸٫۷ (۵۶٫۲-۶۱٫۳)	۶۰ و بالاتر	
۶۶٫۶ (۶۵٫۴-۶۷٫۸)	۷۳٫۱ (۷۱٫۵-۷۴٫۷)	۵۸٫۹ (۵۷٫۱-۶۰٫۸)	شهر	محل سکونت
۷۰٫۹ (۶۹٫۹-۷۱٫۹)	۷۳٫۹ (۷۲٫۶-۷۵٫۲)	۶۷٫۳ (۶۵٫۸-۶۸٫۷)	روستا	
۶۶٫۰ (۶۴٫۳-۶۷٫۶)	۷۲٫۳ (۷۰٫۲-۷۴٫۴)	۵۸٫۰ (۵۵٫۴-۶۰٫۵)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۶۹٫۴ (۶۷٫۷-۷۱٫۱)	۷۳٫۹ (۷۱٫۶-۷۶٫۱)	۶۳٫۲ (۶۰٫۷-۶۵٫۸)	دوم	
۷۰٫۵ (۶۸٫۸-۷۲٫۲)	۷۵٫۸ (۷۳٫۵-۷۸٫۰)	۶۴٫۰ (۶۱٫۴-۶۶٫۷)	سوم	
۷۲٫۳ (۷۰٫۶-۷۴٫۰)	۷۴٫۸ (۷۲٫۷-۷۷٫۰)	۶۹٫۴ (۶۶٫۹-۷۲٫۰)	چهارم	
۶۹٫۵ (۶۷٫۶-۷۱٫۳)	۷۱٫۲ (۶۸٫۵-۷۳٫۸)	۶۷٫۷ (۶۵٫۱-۷۰٫۲)	پنجم (غنی‌ترین)	
۶۹٫۶ (۶۸٫۸-۷۰٫۴)	۷۳٫۷ (۷۲٫۶-۷۴٫۷)	۶۴٫۷ (۶۳٫۶-۶۵٫۹)		کل



جدول ۱۶۶ - درصد شیوع HDL خون پایین به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۵۷,۴ (۵۰,۱-۶۴,۷)	۷۵,۰ (۶۹,۲-۸۰,۷)	۶۶,۹ (۶۲,۲-۷۱,۷)
آذربایجان غربی	۶۴,۸ (۵۹,۹-۶۹,۸)	۷۶,۴ (۷۲,۳-۸۰,۶)	۷۰,۹ (۶۷,۶-۷۴,۱)
اردبیل	۷۶,۸ (۷۰,۰-۸۳,۶)	۷۶,۱ (۶۹,۷-۸۲,۴)	۷۶,۴ (۷۱,۸-۸۱,۱)
اصفهان	۶۸,۸ (۶۵,۴-۷۲,۲)	۷۴,۷ (۷۱,۶-۷۷,۷)	۷۱,۹ (۶۹,۶-۷۴,۲)
البرز	۶۹,۷ (۶۳,۸-۷۵,۶)	۶۸,۱ (۶۲,۴-۷۳,۸)	۶۸,۸ (۶۴,۶-۷۳,۹)
ایلام	۵۶,۲ (۴۶,۷-۶۵,۷)	۶۳,۹ (۵۶,۳-۷۱,۴)	۶۰,۸ (۵۴,۹-۶۶,۸)
بوشهر	۷۶,۶ (۶۸,۴-۸۴,۸)	۷۲,۳ (۶۵,۲-۷۹,۴)	۷۴,۱ (۶۸,۸-۷۹,۵)
تهران	۷۲,۵ (۶۸,۲-۷۶,۹)	۷۰,۲ (۶۶,۲-۷۴,۱)	۷۱,۲ (۶۸,۲-۷۴,۱)
چهار محال و بختیاری	۷۰,۸ (۶۴,۷-۷۶,۹)	۷۸,۸ (۷۳,۹-۸۳,۸)	۷۵,۲ (۷۱,۳-۷۹,۱)
خراسان جنوبی	۵۵,۰ (۴۷,۹-۶۲,۱)	۶۹,۳ (۶۳,۲-۷۵,۴)	۶۲,۹ (۵۸,۲-۶۷,۶)
خراسان رضوی	۵۵,۲ (۵۱,۲-۵۹,۲)	۶۸,۰ (۶۴,۵-۷۱,۵)	۶۱,۹ (۵۹,۳-۶۴,۶)
خراسان شمالی	۵۳,۱ (۴۶,۹-۵۹,۴)	۶۵,۰ (۵۹,۵-۷۰,۵)	۵۹,۵ (۵۵,۳-۶۳,۷)
خوزستان	۶۲,۲ (۵۷,۱-۶۷,۳)	۷۵,۳ (۷۱,۰-۷۹,۵)	۶۹,۱ (۶۵,۷-۷۲,۴)
زنجان	۶۸,۵ (۶۲,۶-۷۴,۴)	۷۶,۴ (۷۱,۱-۸۱,۷)	۷۲,۶ (۶۸,۶-۷۶,۵)
سمنان	۶۲,۲ (۵۳,۴-۷۱,۱)	۷۴,۷ (۶۸,۲-۸۱,۳)	۶۹,۱ (۶۳,۷-۷۴,۴)
سیستان و بلوچستان	۶۹,۷ (۶۲,۱-۷۷,۳)	۷۸,۹ (۷۲,۸-۸۵,۰)	۷۴,۹ (۷۰,۱-۷۹,۷)
فارس	۶۷,۵ (۶۳,۶-۷۱,۳)	۷۷,۱ (۷۴,۰-۸۰,۲)	۷۲,۹ (۷۰,۴-۷۵,۳)
قزوین	۶۹,۹ (۶۳,۰-۷۶,۸)	۷۴,۶ (۶۸,۴-۸۰,۸)	۷۲,۴ (۶۷,۸-۷۷,۱)
کردستان	۵۶,۵ (۴۹,۴-۶۳,۶)	۷۷,۱ (۷۱,۶-۸۲,۷)	۶۷,۵ (۶۳,۰-۷۲,۱)
کرمان	۶۵,۷ (۶۰,۶-۷۰,۷)	۸۲,۵ (۷۸,۹-۸۶,۱)	۷۴,۹ (۷۱,۸-۷۸,۰)
کرمانشاه	۶۶,۲ (۵۷,۸-۷۴,۶)	۷۲,۴ (۶۴,۱-۸۰,۷)	۶۹,۷ (۶۳,۸-۷۵,۷)
کهگیلویه و بویر احمد	۷۷,۶ (۷۱,۵-۸۳,۷)	۸۶,۵ (۸۲,۰-۹۱,۰)	۸۲,۵ (۷۸,۷-۸۶,۲)
گلستان	۶۲,۵ (۵۶,۵-۶۸,۶)	۷۰,۳ (۶۵,۰-۷۵,۷)	۶۶,۶ (۶۲,۶-۷۰,۷)
گیلان	۵۹,۶ (۵۴,۲-۶۵,۰)	۷۴,۴ (۶۹,۷-۷۹,۱)	۶۷,۴ (۶۳,۸-۷۰,۹)
لرستان	۶۵,۶ (۵۸,۶-۷۲,۶)	۷۴,۲ (۶۸,۵-۷۹,۸)	۷۰,۳ (۶۵,۸-۷۴,۸)
مازندران	۶۰,۶ (۵۵,۵-۶۵,۸)	۷۲,۷ (۶۸,۵-۷۶,۹)	۶۷,۰ (۶۳,۷-۷۰,۴)
مرکزی	۶۲,۶ (۵۵,۸-۶۹,۳)	۷۶,۶ (۷۱,۲-۸۲,۱)	۷۰,۲ (۶۵,۸-۷۴,۵)
هرمزگان	۵۲,۵ (۴۴,۷-۶۰,۳)	۷۰,۸ (۶۴,۵-۷۷,۱)	۶۲,۵ (۵۷,۵-۶۷,۶)
همدان	۶۲,۴ (۵۶,۱-۶۸,۷)	۷۷,۲ (۷۲,۰-۸۲,۵)	۷۰,۵ (۶۶,۴-۷۴,۶)
یزد	۶۶,۳ (۶۰,۰-۷۲,۵)	۷۶,۱ (۷۰,۸-۸۱,۴)	۷۱,۴ (۶۷,۳-۷۵,۵)



شکل ۷۵ - درصد شیوع HDL خون پایین به تفکیک استان محل سکونت

میانگین تری گلیسرید خون

جدول ۱۶۷ - میانگین تری گلیسرید خون

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۲۹,۸ (۱۲۸,۲-۱۳۱,۴)	۱۲۰,۰ (۱۱۷,۸-۱۲۲,۱)	۱۴۲,۱ (۱۳۹,۷-۱۴۴,۶)	۲۵ - ۵۹	سن
۱۲۸,۸ (۱۲۶,۴-۱۳۱,۳)	۱۳۷,۳ (۱۳۳,۷-۱۴۰,۹)	۱۲۰,۰ (۱۱۶,۸-۱۲۳,۲)	۶۰ و بالاتر	
۱۱۸,۴ (۱۱۶,۵-۱۲۰,۳)	۱۱۶,۰ (۱۱۳,۵-۱۱۸,۵)	۱۲۱,۳ (۱۱۸,۳-۱۲۴,۲)	روستا	محل سکونت
۱۳۴,۴ (۱۳۲,۶-۱۳۶,۱)	۱۲۶,۸ (۱۲۴,۳-۱۲۹,۱)	۱۴۳,۶ (۱۴۱,۰-۱۴۶,۲)	شهر	
۱۱۴,۱ (۱۱۱,۷-۱۱۶,۵)	۱۱۱,۰ (۱۰۸,۰-۱۱۴,۰)	۱۱۸,۰ (۱۱۴,۱-۱۲۲,۰)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۲۵,۸ (۱۲۳,۲-۱۲۸,۵)	۱۲۶,۹ (۱۲۳,۲-۱۳۰,۵)	۱۲۴,۵ (۱۲۰,۵-۱۲۸,۴)	دوم	
۱۳۱,۸ (۱۲۹,۰-۱۳۴,۷)	۱۲۶,۹ (۱۲۳,۲-۱۳۰,۶)	۱۳۷,۹ (۱۳۳,۵-۱۴۲,۳)	سوم	
۱۳۵,۲ (۱۳۲,۱-۱۳۸,۳)	۱۲۵,۵ (۱۲۱,۸-۱۲۹,۲)	۱۴۶,۲ (۱۴۱,۲-۱۵۱,۲)	چهارم	
۱۳۹,۸ (۱۳۵,۸-۱۴۳,۹)	۱۲۷,۰ (۱۲۰,۷-۱۳۳,۳)	۱۵۳,۱ (۱۴۸,۰-۱۵۸,۲)	پنجم (غنی ترین)	
۱۲۹,۶ (۱۲۸,۲-۱۳۱,۰)	۱۲۳,۶ (۱۲۱,۷-۱۲۵,۴)	۱۳۶,۸ (۱۳۴,۸-۱۳۸,۹)		کل



جدول ۱۶۸ - میانگین تری گلیسرید خون به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۳۰٫۸ (۱۱۹٫۹-۱۴۱٫۶)	۱۲۱٫۴ (۱۱۳٫۷-۱۲۹٫۲)	۱۲۵٫۷ (۱۱۹٫۲-۱۳۲٫۲)
آذربایجان غربی	۱۳۵٫۵ (۱۲۸٫۰-۱۴۳٫۱)	۱۲۹٫۲ (۱۲۲٫۴-۱۳۶٫۰)	۱۳۲٫۳ (۱۲۷٫۲-۱۳۷٫۳)
اردبیل	۱۴۴٫۹ (۱۲۸٫۳-۱۶۱٫۵)	۱۲۴٫۲ (۱۱۳٫۵-۱۳۴٫۹)	۱۳۳٫۹ (۱۲۴٫۲-۱۴۳٫۶)
اصفهان	۱۴۳٫۲ (۱۳۶٫۹-۱۴۹٫۴)	۱۱۹٫۸ (۱۱۴٫۹-۱۲۴٫۷)	۱۳۰٫۸ (۱۲۶٫۸-۱۳۴٫۸)
البرز	۱۴۲٫۱ (۱۳۱٫۸-۱۵۲٫۵)	۱۱۷٫۸ (۱۱۰٫۷-۱۲۴٫۹)	۱۲۸٫۱ (۱۲۲٫۰-۱۳۴٫۲)
ایلام	۱۲۲٫۱ (۱۰۷٫۸-۱۳۶٫۴)	۱۱۳٫۶ (۱۰۳٫۱-۱۲۴٫۰)	۱۱۶٫۹ (۱۰۸٫۴-۱۲۵٫۴)
بوشهر	۱۵۵٫۰ (۱۳۶٫۷-۱۷۳٫۲)	۱۲۵٫۴ (۱۱۳٫۱-۱۳۷٫۷)	۱۳۸٫۰ (۱۲۷٫۴-۱۴۸٫۷)
تهران	۱۵۴٫۴ (۱۴۶٫۱-۱۶۲٫۸)	۱۲۹٫۴ (۱۲۱٫۲-۱۳۷٫۷)	۱۴۰٫۰ (۱۳۴٫۰-۱۴۵٫۹)
چهار محال و بختیاری	۱۳۶٫۵ (۱۲۵٫۱-۱۴۸٫۰)	۱۲۴٫۹ (۱۱۵٫۹-۱۳۴٫۰)	۱۳۰٫۲ (۱۲۳٫۰-۱۳۷٫۴)
خراسان جنوبی	۱۱۶٫۳ (۱۰۶٫۰-۱۲۶٫۵)	۱۰۸٫۱ (۱۰۰٫۴-۱۱۵٫۸)	۱۱۱٫۸ (۱۰۵٫۵-۱۱۸٫۰)
خراسان رضوی	۱۲۵٫۵ (۱۱۹٫۰-۱۳۲٫۱)	۱۱۴٫۲ (۱۰۹٫۲-۱۱۹٫۲)	۱۱۹٫۶ (۱۱۵٫۵-۱۲۳٫۷)
خراسان شمالی	۱۲۴٫۸ (۱۱۳٫۶-۱۳۶٫۰)	۱۱۴٫۳ (۱۰۵٫۹-۱۲۲٫۷)	۱۱۹٫۲ (۱۱۲٫۳-۱۲۶٫۰)
خوزستان	۱۳۵٫۰ (۱۲۷٫۳-۱۴۲٫۶)	۱۲۶٫۲ (۱۱۷٫۷-۱۳۴٫۷)	۱۳۰٫۳ (۱۲۴٫۶-۱۳۶٫۱)
زنجان	۱۳۸٫۲ (۱۲۰٫۶-۱۵۵٫۹)	۱۱۷٫۱ (۱۱۰٫۰-۱۲۴٫۲)	۱۲۷٫۳ (۱۱۷٫۹-۱۳۶٫۷)
سمنان	۱۳۸٫۸ (۱۲۰٫۴-۱۵۷٫۲)	۱۲۰٫۱ (۱۰۹٫۵-۱۳۰٫۷)	۱۲۸٫۶ (۱۱۸٫۲-۱۳۹٫۱)
سیستان و بلوچستان	۱۲۰٫۷ (۱۰۸٫۱-۱۳۳٫۲)	۱۰۷٫۷ (۹۹٫۱-۱۱۶٫۳)	۱۱۳٫۴ (۱۰۶٫۰-۱۲۰٫۷)
فارس	۱۳۳٫۱ (۱۲۷٫۰-۱۳۹٫۱)	۱۲۴٫۳ (۱۱۸٫۷-۱۲۹٫۹)	۱۲۸٫۲ (۱۲۴٫۱-۱۳۲٫۳)
قزوین	۱۴۶٫۳ (۱۳۱٫۶-۱۶۱٫۰)	۱۳۰٫۳ (۱۱۵٫۵-۱۴۵٫۰)	۱۳۷٫۷ (۱۲۷٫۳-۱۴۸٫۲)
کردستان	۱۱۸٫۶ (۱۰۹٫۰-۱۲۸٫۳)	۱۲۱٫۸ (۱۱۳٫۲-۱۳۰٫۴)	۱۲۰٫۳ (۱۱۳٫۹-۱۲۶٫۸)
کرمان	۱۳۸٫۸ (۱۲۷٫۷-۱۴۹٫۸)	۱۲۹٫۲ (۱۲۰٫۷-۱۳۷٫۷)	۱۳۳٫۶ (۱۲۶٫۷-۱۴۰٫۴)
کرمانشاه	۱۳۱٫۳ (۱۲۰٫۷-۱۴۱٫۹)	۱۱۲٫۲ (۱۰۱٫۷-۱۲۲٫۶)	۱۲۰٫۳ (۱۱۲٫۷-۱۲۸٫۰)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۳۴٫۵ (۱۲۳٫۹-۱۴۵٫۱)	۱۱۸٫۱ (۱۰۹٫۲-۱۲۷٫۱)	۱۲۵٫۶ (۱۱۸٫۷-۱۳۲٫۵)
گلستان	۱۳۰٫۷ (۱۱۹٫۶-۱۴۱٫۷)	۱۱۶٫۷ (۱۰۷٫۸-۱۲۵٫۶)	۱۲۳٫۳ (۱۱۶٫۳-۱۳۰٫۴)
گیلان	۱۳۱٫۸ (۱۲۳٫۴-۱۴۰٫۳)	۱۳۵٫۱ (۱۲۵٫۶-۱۴۴٫۶)	۱۳۳٫۵ (۱۲۷٫۱-۱۳۹٫۹)
لرستان	۱۳۴٫۶ (۱۲۱٫۹-۱۴۷٫۲)	۱۲۹٫۷ (۱۲۱٫۱-۱۳۸٫۲)	۱۳۱٫۹ (۱۲۴٫۵-۱۳۹٫۲)
مازندران	۱۴۵٫۷ (۱۳۵٫۳-۱۵۶٫۱)	۱۴۰٫۳ (۱۳۱٫۸-۱۴۸٫۹)	۱۴۲٫۸ (۱۳۶٫۲-۱۴۹٫۵)
مرکزی	۱۲۷٫۲ (۱۱۴٫۸-۱۳۹٫۶)	۱۱۸٫۹ (۱۰۹٫۱-۱۲۸٫۷)	۱۲۲٫۷ (۱۱۴٫۹-۱۳۰٫۵)
هرمزگان	۱۱۸٫۸ (۱۰۶٫۶-۱۳۱٫۱)	۱۰۵٫۷ (۹۷٫۸-۱۱۳٫۷)	۱۱۱٫۷ (۱۰۴٫۶-۱۱۸٫۷)
همدان	۱۳۰٫۲ (۱۱۸٫۱-۱۴۲٫۳)	۱۲۱٫۶ (۱۱۲٫۲-۱۳۱٫۰)	۱۲۵٫۵ (۱۱۸٫۰-۱۳۳٫۱)
یزد	۱۵۰٫۹ (۱۳۸٫۹-۱۶۲٫۸)	۱۴۵٫۶ (۱۳۴٫۴-۱۵۶٫۸)	۱۴۸٫۱ (۱۴۰٫۰-۱۵۶٫۳)

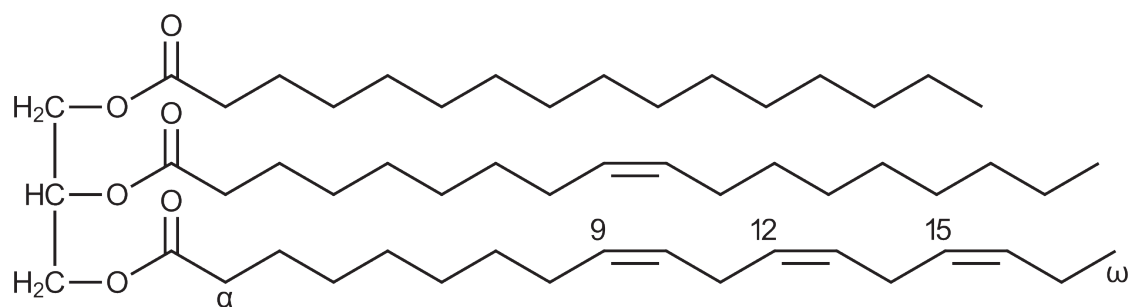


شکل ۷۶- میانگین تری گلیرید خون به تفکیک استان محل سکونت

درصد شیوع تری‌گلیسرید خون بالا

جدول ۱۶۹- درصد شیوع تری‌گلیسرید خون بالا

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۲۸,۲ (۲۷,۴-۲۹,۱)	۲۳,۴ (۲۲,۴-۲۴,۵)	۳۴,۲ (۳۲,۹-۳۵,۶)	۲۵ - ۵۹	سن
۲۶,۹ (۲۵,۳-۲۸,۶)	۳۱,۴ (۲۸,۹-۳۳,۸)	۲۲,۳ (۲۰,۲-۲۴,۴)	۶۰ و بالاتر	
۲۲,۹ (۲۱,۸-۲۳,۹)	۲۱,۴ (۱۹,۹-۲۲,۹)	۲۴,۶ (۲۳,۰-۲۶,۲)	روستا	محل سکونت
۳۰,۱ (۲۹,۲-۳۱,۱)	۲۶,۷ (۲۵,۴-۲۷,۹)	۳۴,۴ (۳۲,۹-۳۵,۸)	شهر	
۲۱,۳ (۱۹,۸-۲۲,۷)	۱۸,۹ (۱۷,۱-۲۰,۸)	۲۴,۲ (۲۱,۹-۲۶,۵)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۲۵,۶ (۲۴,۰-۲۷,۳)	۲۶,۴ (۲۴,۲-۲۸,۷)	۲۴,۶ (۲۲,۳-۲۶,۸)	دوم	
۲۸,۹ (۲۷,۳-۳۰,۶)	۲۷,۱ (۲۴,۹-۲۹,۴)	۳۱,۲ (۲۸,۸-۳۳,۶)	سوم	
۳۰,۳ (۲۸,۶-۳۲,۰)	۲۶,۳ (۲۴,۱-۲۸,۶)	۳۴,۸ (۳۲,۲-۳۷,۳)	چهارم	
۳۳,۳ (۳۱,۳-۳۵,۳)	۲۶,۷ (۲۴,۰-۲۹,۴)	۴۰,۱ (۳۷,۲-۴۳,۰)	پنجم (غنی‌ترین)	
۲۸,۰ (۲۷,۲-۲۸,۷)	۲۵,۱ (۲۴,۱-۲۶,۱)	۳۱,۴ (۳۰,۳-۳۲,۵)		کل



جدول ۱۷۰- درصد شیوع تری گلیسرید خون بالا به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۲۸,۸ (۲۲,۶-۳۵,۱)	۲۲,۵ (۱۶,۹-۲۸,۱)	۲۵,۴ (۲۱,۲-۲۹,۵)
آذربایجان غربی	۳۰,۶ (۲۵,۹-۳۵,۴)	۲۹,۰ (۲۴,۵-۳۳,۶)	۲۹,۸ (۲۶,۵-۳۳,۱)
اردبیل	۳۳,۹ (۲۶,۴-۴۱,۳)	۲۵,۷ (۱۹,۰-۳۲,۴)	۲۹,۵ (۲۴,۵-۳۴,۵)
اصفهان	۳۴,۷ (۳۱,۲-۳۸,۲)	۲۵,۰ (۲۲,۰-۲۸,۰)	۲۹,۶ (۲۷,۳-۳۱,۹)
البرز	۳۷,۷ (۳۱,۰-۴۴,۵)	۲۳,۳ (۱۸,۶-۲۸,۰)	۲۹,۴ (۲۵,۴-۳۳,۵)
ایلام	۲۶,۳ (۱۸,۰-۳۴,۷)	۲۰,۰ (۱۴,۰-۲۶,۰)	۲۲,۵ (۱۷,۶-۲۷,۴)
بوشهر	۴۱,۶ (۳۲,۵-۵۰,۷)	۲۵,۶ (۱۸,۷-۳۲,۶)	۳۲,۵ (۲۶,۸-۳۸,۱)
تهران	۴۰,۲ (۳۵,۵-۴۴,۹)	۲۷,۲ (۲۳,۴-۳۱,۰)	۳۲,۷ (۲۹,۷-۳۵,۷)
چهار محال و بختیاری	۳۲,۱ (۲۵,۸-۳۸,۵)	۲۵,۱ (۱۹,۶-۳۰,۵)	۲۸,۳ (۲۴,۱-۳۲,۴)
خراسان جنوبی	۲۵,۷ (۱۹,۵-۳۱,۹)	۱۸,۷ (۱۳,۶-۲۳,۸)	۲۱,۸ (۱۷,۹-۲۵,۸)
خراسان رضوی	۲۵,۴ (۲۱,۸-۲۹,۰)	۱۹,۱ (۱۶,۱-۲۲,۱)	۲۲,۱ (۱۹,۸-۲۴,۴)
خراسان شمالی	۲۲,۴ (۱۷,۱-۲۷,۷)	۱۹,۱ (۱۴,۵-۲۳,۸)	۲۰,۷ (۱۷,۲-۲۴,۱)
خوزستان	۳۱,۱ (۲۶,۴-۳۵,۸)	۲۵,۲ (۲۰,۹-۲۹,۶)	۲۸,۰ (۲۴,۹-۳۱,۲)
زنجان	۲۶,۶ (۲۰,۶-۳۲,۶)	۲۲,۵ (۱۷,۱-۲۷,۹)	۲۴,۵ (۲۰,۵-۲۸,۵)
سمنان	۳۰,۸ (۲۱,۶-۴۰,۰)	۲۲,۸ (۱۶,۷-۲۸,۹)	۲۶,۴ (۲۱,۰-۳۱,۹)
سیستان و بلوچستان	۲۵,۲ (۱۸,۲-۳۲,۲)	۱۹,۸ (۱۳,۳-۲۶,۳)	۲۲,۲ (۱۷,۴-۲۶,۹)
فارس	۳۰,۸ (۲۶,۹-۳۴,۶)	۲۶,۷ (۲۳,۳-۳۰,۰)	۲۸,۵ (۲۵,۹-۳۱,۰)
قزوین	۳۶,۹ (۲۹,۴-۴۴,۴)	۲۸,۱ (۲۱,۳-۳۴,۹)	۳۲,۲ (۲۷,۱-۳۷,۲)
کردستان	۲۲,۷ (۱۶,۹-۲۸,۵)	۲۲,۸ (۱۷,۱-۲۸,۴)	۲۲,۷ (۱۸,۷-۲۶,۸)
کرمان	۳۱,۴ (۲۶,۴-۳۶,۵)	۲۹,۰ (۲۴,۴-۳۳,۵)	۳۰,۱ (۲۶,۷-۳۳,۵)
کرمانشاه	۲۹,۹ (۲۱,۹-۳۷,۹)	۲۰,۱ (۱۲,۹-۲۷,۴)	۲۴,۳ (۱۸,۹-۲۹,۷)
کهگیلویه و بویر احمد	۳۶,۰ (۲۹,۱-۴۳,۰)	۲۳,۰ (۱۷,۵-۲۸,۶)	۲۹,۰ (۲۴,۵-۳۳,۴)
گلستان	۲۶,۸ (۲۱,۲-۳۲,۴)	۲۳,۶ (۱۸,۳-۲۸,۹)	۲۵,۱ (۲۱,۳-۲۹,۰)
گیلان	۳۱,۶ (۲۶,۴-۳۶,۷)	۲۹,۱ (۲۴,۲-۳۴,۰)	۳۰,۳ (۲۶,۷-۳۳,۹)
لرستان	۲۸,۸ (۲۲,۱-۳۵,۵)	۲۹,۱ (۲۳,۲-۳۵,۱)	۲۹,۰ (۲۴,۵-۳۳,۴)
مازندران	۳۳,۴ (۲۸,۵-۳۸,۴)	۳۱,۴ (۲۷,۰-۳۵,۹)	۳۲,۴ (۲۹,۱-۳۵,۷)
مرکزی	۲۴,۴ (۱۸,۶-۳۰,۲)	۲۴,۱ (۱۸,۶-۲۹,۷)	۲۴,۳ (۲۰,۲-۲۸,۳)
هرمزگان	۱۸,۹ (۱۲,۶-۲۵,۳)	۱۵,۳ (۱۰,۱-۲۰,۵)	۱۶,۹ (۱۲,۹-۲۱,۰)
همدان	۲۴,۳ (۱۸,۷-۳۰,۰)	۲۵,۱ (۱۹,۷-۳۰,۶)	۲۴,۸ (۲۰,۸-۲۸,۷)
یزد	۴۰,۱ (۳۳,۸-۴۶,۳)	۳۷,۰ (۳۰,۲-۴۳,۸)	۳۸,۵ (۳۳,۹-۴۳,۱)

میانگین سدیم ادرار

جدول ۱۷۱ - میانگین سدیم ادرار

کل	زن	مرد	سطح برآورد	
۱۴۲,۸ (۱۴۱,۷-۱۴۳,۹)	۱۳۶,۲ (۱۳۴,۸-۱۳۷,۷)	۱۵۱,۰ (۱۴۹,۳-۱۵۲,۷)	۲۵ - ۵۹	سن
۱۲۹,۵ (۱۲۷,۶-۱۳۱,۴)	۱۲۴,۶ (۱۲۲,۰-۱۲۷,۳)	۱۳۴,۵ (۱۳۱,۸-۱۳۷,۳)	۶۰ و بالاتر	
۱۴۷,۳ (۱۴۵,۸-۱۴۸,۸)	۱۴۳,۷ (۱۴۱,۶-۱۴۵,۸)	۱۵۱,۴ (۱۴۹,۲-۱۵۳,۷)	روستا	محل سکونت
۱۳۶,۷ (۱۳۵,۵-۱۳۷,۹)	۱۲۹,۷ (۱۲۸,۱-۱۳۱,۳)	۱۴۵,۲ (۱۴۳,۳-۱۴۷,۰)	شهر	
۱۴۵,۹ (۱۴۳,۹-۱۴۷,۹)	۱۴۳,۷ (۱۴۱,۰-۱۴۶,۴)	۱۴۸,۶ (۱۴۵,۶-۱۵۱,۷)	اول (فقیرترین)	پنجک اقتصادی
۱۴۰,۸ (۱۳۸,۷-۱۴۳,۰)	۱۳۶,۴ (۱۳۳,۷-۱۳۹,۱)	۱۴۶,۹ (۱۴۳,۵-۱۵۰,۳)	دوم	
۱۴۲,۰ (۱۳۹,۹-۱۴۴,۱)	۱۳۵,۹ (۱۳۳,۲-۱۳۸,۶)	۱۴۹,۵ (۱۴۶,۳-۱۵۲,۸)	سوم	
۱۳۸,۳ (۱۳۶,۱-۱۴۰,۵)	۱۲۹,۱ (۱۲۶,۲-۱۳۱,۹)	۱۴۸,۸ (۱۴۵,۶-۱۵۲,۱)	چهارم	
۱۳۴,۱ (۱۳۱,۷-۱۳۶,۴)	۱۲۵,۲ (۱۲۱,۷-۱۲۸,۶)	۱۴۳,۲ (۱۴۰,۰-۱۴۶,۴)	پنجم (غنی ترین)	
۱۳۹,۸ (۱۳۸,۹-۱۴۰,۸)	۱۳۳,۸ (۱۳۲,۶-۱۳۵,۱)	۱۴۷,۱ (۱۴۵,۶-۱۴۸,۵)		کل

Na

Na

Na Na

Na

جدول ۱۷۲ - میانگین سدیم ادرار به تفکیک استان محل سکونت

استان محل سکونت	مرد	زن	کل
آذربایجان شرقی	۱۴۸,۳ (۱۴۰,۵-۱۵۶,۲)	۱۳۰,۷ (۱۲۳,۴-۱۳۷,۹)	۱۳۸,۷ (۱۳۳,۳-۱۴۴,۲)
آذربایجان غربی	۱۴۱,۰ (۱۳۵,۳-۱۴۶,۶)	۱۲۶,۲ (۱۲۰,۹-۱۳۱,۴)	۱۳۳,۳ (۱۲۹,۴-۱۳۷,۱)
اردبیل	۱۳۶,۶ (۱۲۹,۰-۱۴۴,۳)	۱۲۲,۵ (۱۱۴,۵-۱۳۰,۵)	۱۲۹,۱ (۱۲۳,۵-۱۳۴,۸)
اصفهان	۱۴۵,۶ (۱۴۱,۳-۱۴۹,۸)	۱۳۱,۳ (۱۲۷,۳-۱۳۵,۳)	۱۳۸,۰ (۱۳۵,۱-۱۴۰,۹)
البرز	۱۴۰,۹ (۱۳۳,۳-۱۴۸,۴)	۱۲۹,۳ (۱۲۲,۹-۱۳۵,۷)	۱۳۴,۳ (۱۲۹,۴-۱۳۹,۱)
ایلام	۱۴۳,۰ (۱۳۰,۵-۱۵۵,۵)	۱۳۵,۰ (۱۲۶,۹-۱۴۳,۱)	۱۳۸,۱ (۱۳۱,۲-۱۴۵,۱)
بوشهر	۱۲۳,۸ (۱۱۳,۴-۱۳۴,۳)	۱۲۴,۶ (۱۱۷,۰-۱۳۲,۱)	۱۲۴,۳ (۱۱۸,۰-۱۳۰,۵)
تهران	۱۴۸,۸ (۱۴۲,۹-۱۵۴,۶)	۱۲۹,۲ (۱۲۴,۶-۱۳۳,۹)	۱۳۷,۴ (۱۳۳,۷-۱۴۱,۲)
چهار محال و بختیاری	۱۵۶,۵ (۱۴۹,۴-۱۶۳,۶)	۱۴۴,۰ (۱۳۷,۲-۱۵۰,۸)	۱۴۹,۸ (۱۴۴,۸-۱۵۴,۷)
خراسان جنوبی	۱۶۸,۵ (۱۵۹,۸-۱۷۷,۲)	۱۵۲,۶ (۱۴۴,۸-۱۶۰,۴)	۱۵۹,۷ (۱۵۳,۸-۱۶۵,۶)
خراسان رضوی	۱۵۷,۲ (۱۵۲,۳-۱۶۲,۰)	۱۴۱,۴ (۱۳۶,۹-۱۴۵,۹)	۱۴۸,۹ (۱۴۵,۶-۱۵۲,۲)
خراسان شمالی	۱۵۵,۲ (۱۴۷,۴-۱۶۳,۰)	۱۴۳,۸ (۱۳۷,۰-۱۵۰,۵)	۱۴۹,۱ (۱۴۴,۰-۱۵۴,۲)
خوزستان	۱۳۸,۷ (۱۳۲,۴-۱۴۴,۹)	۱۲۶,۷ (۱۲۰,۸-۱۳۲,۶)	۱۳۲,۳ (۱۲۸,۱-۱۳۶,۶)
زنجان	۱۶۸,۳ (۱۶۱,۲-۱۷۵,۶)	۱۴۶,۴ (۱۳۸,۷-۱۵۴,۱)	۱۵۷,۰ (۱۵۱,۶-۱۶۲,۴)
سمنان	۱۴۵,۲ (۱۳۳,۵-۱۵۶,۸)	۱۳۱,۵ (۱۲۴,۲-۱۳۸,۸)	۱۳۷,۸ (۱۳۱,۲-۱۴۴,۴)
سیستان و بلوچستان	۱۵۷,۶ (۱۴۶,۹-۱۶۸,۴)	۱۵۵,۴ (۱۴۶,۹-۱۶۴,۰)	۱۵۶,۴ (۱۴۹,۷-۱۶۳,۱)
فارس	۱۵۶,۳ (۱۵۱,۶-۱۶۱,۱)	۱۴۸,۰ (۱۴۳,۸-۱۵۲,۲)	۱۵۱,۷ (۱۴۸,۵-۱۵۴,۸)
قزوین	۱۶۵,۷ (۱۵۵,۳-۱۷۶,۲)	۱۴۱,۳ (۱۳۲,۵-۱۵۰,۱)	۱۵۲,۶ (۱۴۵,۷-۱۵۹,۶)
کردستان	۱۵۷,۹ (۱۴۹,۰-۱۶۶,۷)	۱۵۱,۹ (۱۴۴,۰-۱۵۹,۷)	۱۵۴,۶ (۱۴۸,۸-۱۶۰,۵)
کرمان	۱۴۶,۷ (۱۴۰,۵-۱۵۳,۰)	۱۴۰,۲ (۱۳۴,۷-۱۴۵,۸)	۱۴۳,۲ (۱۳۹,۰-۱۴۷,۳)
کرمانشاه	۱۵۰,۹ (۱۴۰,۳-۱۶۱,۵)	۱۴۱,۹ (۱۳۱,۶-۱۵۲,۳)	۱۴۵,۸ (۱۳۸,۳-۱۵۳,۲)
کهگیلویه و بویر احمد	۱۵۳,۶ (۱۴۵,۲-۱۶۲,۱)	۱۴۸,۰ (۱۴۰,۴-۱۵۵,۶)	۱۵۰,۵ (۱۴۴,۹-۱۵۶,۲)
گلستان	۱۴۴,۳ (۱۳۷,۴-۱۵۱,۲)	۱۲۴,۳ (۱۱۷,۷-۱۳۰,۹)	۱۳۳,۹ (۱۲۹,۰-۱۳۸,۸)
گیلان	۱۳۰,۶ (۱۲۴,۸-۱۳۶,۵)	۱۱۶,۶ (۱۱۱,۰-۱۲۲,۲)	۱۲۳,۲ (۱۱۹,۲-۱۲۷,۳)
لرستان	۱۵۵,۲ (۱۴۶,۳-۱۶۴,۲)	۱۳۲,۷ (۱۲۵,۲-۱۴۰,۱)	۱۴۲,۷ (۱۳۶,۸-۱۴۸,۶)
مازندران	۱۲۵,۰ (۱۱۹,۳-۱۳۰,۷)	۱۰۹,۹ (۱۰۵,۰-۱۱۴,۷)	۱۱۷,۰ (۱۱۳,۳-۱۲۰,۸)
مرکزی	۱۵۱,۰ (۱۴۲,۰-۱۶۰,۰)	۱۳۷,۰ (۱۲۹,۴-۱۴۴,۶)	۱۴۳,۴ (۱۳۷,۵-۱۴۹,۳)
هرمزگان	۱۳۷,۴ (۱۲۷,۹-۱۴۶,۹)	۱۴۰,۰ (۱۳۰,۹-۱۴۹,۲)	۱۳۸,۸ (۱۳۲,۲-۱۴۵,۴)
همدان	۱۴۰,۴ (۱۳۲,۷-۱۴۸,۱)	۱۳۵,۰ (۱۲۷,۵-۱۴۲,۶)	۱۳۷,۴ (۱۳۲,۱-۱۴۲,۸)
یزد	۱۴۹,۴ (۱۴۲,۳-۱۵۶,۵)	۱۳۹,۹ (۱۳۲,۹-۱۴۶,۸)	۱۴۴,۵ (۱۳۹,۵-۱۴۹,۴)

مؤسسه ملی تحقیقات سلامت جمهوری اسلامی ایران، سازمانی است که برای دیده‌بانی وضعیت سلامت، تولید و ترویج به کارگیری شواهد علمی مورد نیاز برنامه‌ریزان و سیاستگذاران سلامت در سطح ملی ایجاد شده است.

تمرکز اصلی مؤسسه فعالیت بر روی نتایج و پیامدهای اقدامات و مداخلات انجام شده در حوزه سلامت است.

مؤسسه ملی تحقیقات سلامت جمهوری اسلامی ایران در تلاش است با عمل به رسالت خود به‌عنوان دیده‌بان سلامت کشور با استفاده از همه توان دانشی داخل کشور و به کارگیری ظرفیت‌های دانشی بین‌المللی، ضمن پیش‌بینی روندها و رصد شاخص‌های نظام سلامت؛ و با استفاده از تجربیات سایر نظام‌های سلامت، مداخلات مؤثر برای اصلاحات در نظام سلامت را طراحی و توصیه کند و در صورت اجرای آنها به ارزیابی و پایش مداخلات پردازد؛ از سویی به‌عنوان مرجع و مشاور تأمین شواهد علمی تصمیم‌گیران سلامت در کشور و دیده‌بانی منطقه شناخته شود و از این طریق مجریان و متولیان حوزه سلامت را در دستیابی به جامعه سالم یاری کند.

مؤسسه ملی تحقیقات سلامت جمهوری اسلامی ایران



تهران، بلوار کشاورز، خیابان وصال شیرازی، خیابان بزرگمهر شرقی، پلاک ۷۰

مؤسسه ملی تحقیقات سلامت، جمهوری اسلامی ایران

nihr.tums.ac.ir

