

ریاست جمهوری
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی
مرکز آمار ایران

نتایج آمارگیری نیروی کار زمستان ۱۳۹۰

مرکز آمار ایران



نشان‌های نشریات مرکز آمار ایران

آمار گردآوری نشده است.	-
آمار در دسترس نیست.	000
ذاتاً یا عملاً وجود ندارد.	X
جمع و محاسبه غیر ممکن یا بی‌معنی است.	XX
رقم کمتر از نصف واحد است.	|
رقم (نسبت) ناچیز و قابل صرف‌نظر کردن است.	//
رقم غیر قطعی است.	*
رقم جنبه تخمینی دارد.	**
به دلیل حفظ محرمانگی، رقم قابل انتشار نیست.	⊙

اختلاف در سرجمع‌ها به علت سراسر کردن ارقام است. محاسبه نسبت‌ها و شاخص‌ها قبل از سراسر کردن ارقام صورت گرفته است.

پیشگفتار

آمارهای مربوط به ساختار نیروی کار، مبنایی برای ارزیابی و تحلیل سیاست‌های اقتصادی یک کشور محسوب می‌شود، در گذشته، نیازهای آماری بخش نیروی انسانی در کشور از طرح‌های آماری جمعیتی مرکز آمار ایران و طرح‌های نمونه‌گیری وزارت کار و امور اجتماعی تأمین می‌شد. از جمله مهم‌ترین این طرح‌ها که نتایج آن به صورت نشریه منتشر شده است، عبارت است از:

- آمارگیری نمونه‌ای نفوس، توسط مرکز آمار ایران در سال ۱۳۴۷.
 - آمارگیری نیروی انسانی، توسط اداره کل آمار و نیروی انسانی وزارت کار و امور اجتماعی در سال‌های ۱۳۴۸، ۱۳۴۹، ۱۳۵۰ و ۱۳۵۱.
 - آمارگیری جمعیت شهری و روستایی در سال ۱۳۵۰، توسط مرکز آمار ایران.
 - آمارگیری اشتغال و بیکاری در تابستان ۱۳۵۸ توسط کارکنان داوطلب مرکز آمار ایران در سطح شهر تهران.
 - طرح بررسی مسائل کلی نیروی انسانی و اشتغال که بر اساس توصیه اداره کل نیروی انسانی وزارت کار و امور اجتماعی در بهار ۱۳۶۱ همراه با توزیع کوپن ارزاق توسط بانک‌ها و فقط در بین خانوارهای شهری انجام گرفته است.
 - طرح آمارگیری خصوصیات اجتماعی-اقتصادی که در سال‌های ۱۳۶۶ تا ۱۳۶۸ در دوازده مرحله و نیز در سال‌های ۱۳۷۱ تا ۱۳۷۴ در چهار مرحله به صورت تعاقبی انجام گرفته است.
- علاوه بر این، سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن سال‌های ۱۳۳۵، ۱۳۴۵، ۱۳۵۵، ۱۳۶۵ و ۱۳۷۵ همواره حاوی اطلاعاتی در زمینه شاخص‌های اشتغال و بیکاری بوده است.

از آن‌جا که هدف کلی آمارگیری‌های نمونه‌ای نفوس، دستیابی به شاخص‌های نیروی کار نبوده و همچنین با توجه به فاصله زمانی ده‌ساله بین اجرای سرشماری‌ها، این منابع قادر به پاسخگویی کامل نیازهای برنامه‌ریزی در زمینه شاخص‌های نیروی کار نبوده‌اند. در سال ۱۳۷۳ طرح آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار با هدف ارائه اطلاعات آماری در زمینه شاخص‌های نیروی کار، توسط مرکز آمار ایران طراحی و با همکاری وزارت کار و امور اجتماعی اجرا شد. در سال ۱۳۷۴ و ۱۳۷۵ به دلیل درگیری مرکز آمار ایران در اجرای سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۷۵، طرح مزبور به مرحله اجرا در نیامد. اما با تأکید برنامه‌های توسعه اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی کشور مبنی بر ضرورت دستیابی به شاخص‌های نیروی کار، طرح آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار در آبان‌ماه سال‌های ۱۳۷۶، ۱۳۷۷، ۱۳۷۸ و ۱۳۷۹ با هدف دستیابی به شاخص‌های نیروی کار در کل کشور، نقاط شهری و روستایی و استان‌ها با حجم نمونه‌ای در حدود ۱۱۰ هزار خانوار اجرا شد. پس از آن، با ابراز نیاز برنامه‌ریزان و سیاستگذاران اقتصادی-اجتماعی کشور در خصوص شاخص‌های فصلی نیروی کار، طرح مذکور از

سال ۱۳۸۰ با حفظ ویژگی‌های خود در ماه‌های میانی هر فصل، به مرحله اجرا در آمد و تا سال ۱۳۸۲ این روند ادامه یافت. در سال ۱۳۸۳ بر اساس سیاستگذاری‌های مسئولان مرکز آمار ایران، طرح مزبور در فصل بهار با همان ویژگی‌ها و در فصل پاییز با هدف دستیابی به شاخص‌های نیروی کار در سطح کل کشور، نقاط شهری و روستایی با حجم نمونه‌ای در حدود ۱۲ هزار خانوار اجرا شد.

در پی اعلام نیاز بخش برنامه‌ریزی کشور به شاخص‌های فصلی نیروی کار و هم‌زمان با اجرای طرح آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار به‌صورت فصلی از سال ۱۳۸۰، پژوهشکده آمار بنا به درخواست مرکز آمار ایران، طرح آمارگیری نیروی کار را به‌منظور دقت بیش‌تر در دستیابی به شاخص‌های نیروی کار تهیه نمود. این طرح با هدف دستیابی به شاخص‌های فصلی و سالانه نیروی کار و تغییرات آن در سطح کل کشور و استان‌ها، از بهار ۱۳۸۴ اجرا شده است.

نتایج حاصل از طرح آمارگیری نیروی کار بخشی از نیازهای برنامه‌ریزی کشور در زمینه بازار کار را فراهم می‌نماید. علاوه بر این با عنایت به‌استفاده از توصیه‌های سازمان بین‌المللی کار^(۱) در طراحی و اجرای طرح، نتایج حاصل از طرح مذکور می‌تواند مبنایی مطمئن‌تر برای تعیین جایگاه کشور در بین سایر کشورهای جهان قرار گیرد و به‌عنوان منبعی برای محاسبه شاخص‌های کلیدی بازار کار مورد استفاده واقع شود.

نتایج طرح آمارگیری نیروی کار در قالب نشریه‌های فصلی و سالانه منتشر می‌شود. در نشریه سالانه، علاوه بر شاخص‌های نیروی کار و تغییرات آن، برآورد تعداد نیروی کار نیز ارائه می‌شود و اطلاعات جمع‌آوری شده به‌صورت تفصیلی‌تر در اختیار کاربران گذاشته می‌شود. در نشریه فصلی، شاخص‌های نیروی کار بر حسب جنس، سن، نقاط شهری و روستایی و استان و همچنین تغییرات این شاخص‌ها در کل کشور، نقاط شهری و روستایی در هر فصل نسبت به فصل گذشته و فصل مشابه سال قبل ارائه می‌شود.

نشریه حاضر به نتایج طرح مزبور در فصل زمستان سال ۱۳۹۰ اختصاص دارد. همچنین در این نشریه برآورد تغییرات شاخص‌های عمده نیروی کار در زمستان ۹۰ نسبت به زمستان ۸۹ و در زمستان ۹۰ نسبت به پاییز ۹۰ برای کل کشور آورده شده است.

در این زمینه، از زحمات فراوان و همکاری‌های صمیمانه مسئولان اجرای طرح در معاونت برنامه‌ریزی استانداری‌ها و همکاران کمیته فنی طرح آمارگیری نیروی کار و سایر مسئولان مربوط در مرکز آمار ایران تشکر و قدردانی می‌شود. امید است اطلاعات ارائه شده در این نشریه، مورد استفاده سیاستگذاران اقتصادی، برنامه‌ریزان، و پژوهشگران محترم قرار گیرد.

مرکز آمار ایران

فهرست مندرجات

صفحه	عنوان
	فصل اول - کلیات
۱۱	مقدمه
۱۲	مشخصات کلی طرح
۱۷	تعاریف و مفاهیم
۲۰	شاخص‌ها
۲۲	خلاصه یافته‌های طرح آمارگیری نیروی کار - زمستان ۱۳۹۰
	فصل دوم - جدول‌های کل کشور
۳۳	۲-۱- نرخ مشارکت اقتصادی، سهم اشتغال و نرخ بیکاری برحسب گروه‌های عمده سنی و جنس
۳۶	۲-۲- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر و ۱۵ ساله و بیش‌تر برحسب نقاط شهری و روستایی و جنس
۳۷	۲-۳- نرخ مشارکت اقتصادی، نرخ اشتغال و نرخ بیکاری برحسب گروه‌های سنی به تفکیک نقاط شهری و روستایی و جنس
۳۸	۲-۴- تغییرات شاخص‌های عمده نیروی کار در زمستان ۹۰ نسبت به پاییز ۹۰ برحسب نقاط شهری و روستایی و جنس
۳۸	۲-۵- تغییرات شاخص‌های عمده نیروی کار در زمستان ۹۰ نسبت به زمستان ۸۹ برحسب نقاط شهری و روستایی و جنس
	فصل سوم - جدول‌های استانی
۴۱	۳-۱- نرخ مشارکت اقتصادی، سهم اشتغال و نرخ بیکاری در جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر برحسب جنس به تفکیک استان
۵۰	۳-۲- نرخ مشارکت اقتصادی، سهم اشتغال و نرخ بیکاری در جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر برحسب جنس به تفکیک استان
۵۹	۳-۳- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر برحسب جنس به تفکیک استان
۶۸	۳-۴- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر برحسب جنس به تفکیک استان

فصل اول

کلیات

مرکز آمار ایران

طرح آمارگیری نیروی کار بر اساس نیاز برنامه‌ریزان و با هدف محاسبه شاخص‌های فصلی و سالانه نیروی کار، از جمله نرخ مشارکت اقتصادی، نرخ بیکاری و تغییرات آن‌ها طراحی شده است. این طرح منطبق بر آخرین توصیه‌های سازمان بین‌المللی کار است و برای مقایسه بین‌المللی شاخص‌های نیروی کار، امکان بهتری را فراهم می‌کند.

در این طرح، برای بهبود برآورد تغییرات، از روش نمونه‌گیری چرخشی استفاده شده است. برای دستیابی به برآوردهای فصلی و با توجه به ماهیت اقلام و سؤال‌های پرسشنامه، آمارگیری در ماه میانی فصل در دو هفته مشخص انجام می‌شود و برخی سؤال‌های پرسشنامه در مورد هفته قبل از آن دو هفته (هفته‌های مرجع) پرسیده می‌شود.

همچنین به دلیل ماهیت ادواری طرح، برای طراحی بهینه آن، از نمونه پایه استفاده می‌شود. نمونه پایه، نمونه‌ای است که می‌توان از آن برای چند دوره از یک آمارگیری ادواری یا چند آمارگیری، زیرنمونه‌هایی را انتخاب کرد. اولین نمونه پایه این طرح، طی فرایندی از چارچوب سرشماری عمومی کارگاهی ۱۳۸۱، ساخته شده است. پس از ساخت نمونه پایه، فهرست‌برداری از خانوارهای مربوط به خوشه‌های نمونه پایه در پاییز ۱۳۸۳ انجام گرفت تا بر اساس آن بتوان خانوارهای نمونه را با توجه به الگوی چرخش مورد نظر، برای دوره‌های مختلف آمارگیری، انتخاب نمود. اولین نمونه پایه برای تعیین خانوارهای نمونه طرح در سال‌های ۸۴ تا ۸۷ مورد استفاده قرار گرفت. پس از آن، دومین نمونه پایه از ابتدای سال ۱۳۸۸ بر اساس اطلاعات فهرست‌برداری سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۸۵ طراحی و مورد استفاده قرار می‌گیرد.

مطالب فوق نشان می‌دهد که طرح آمارگیری نیروی کار در مقایسه با طرح آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار، دارای تفاوت‌های قابل توجهی است. برخی از این تفاوت‌ها در طرح موضوعی، عبارت است از: تعاریف و مفاهیم، پرسشنامه، زمان آمارگیری، زمان آماری، اقلام آماری و در طرح نمونه‌گیری تفاوت‌ها شامل، نمونه پایه و روش نمونه‌گیری چرخشی است.

در ادامه، مشخصات کلی طرح، تعاریف و مفاهیم و طریقه محاسبه شاخص‌ها، به‌منظور شناخت و آگاهی بیش‌تر و استفاده بهینه از نتایج طرح ارائه شده است.

مشخصات کلی طرح

هدف کلی

هدف کلی از اجرای این طرح، شناخت ساختار و وضعیت جاری نیروی کار و تغییرات آن است. این هدف از طریق "برآورد فصلی و سالانه شاخص‌های نیروی کار"، "برآورد سالانه تعداد در سطح کل کشور و استان‌ها"، "برآورد تغییرات فصلی و سالانه شاخص‌های نیروی کار در سطح کل کشور" و همچنین "برآورد تغییرات سالانه شاخص‌های نیروی کار در سطح استان‌ها" تأمین می‌شود.

جامعه هدف

جامعه هدف طرح، شامل همه افرادی است که طبق تعریف، عضو خانوار معمولی ساکن یا گروهی در نقاط شهری یا روستایی کشور محسوب می‌شوند.

زمان آماری

عمده‌ترین زمان آماری برای تعیین "وضع فعالیت"، دومین و سومین هفته تقویمی (شنبه تا جمعه) ماه میانی هر فصل است که "هفته مرجع" آن ماه نامیده می‌شود.

زمان آمارگیری

زمان آمارگیری در هر فصل، سومین هفته تقویمی ماه میانی و هفته بعد از آن است.

روش نمونه‌گیری

روش نمونه‌گیری، خوشه‌ای دو مرحله‌ای با طبقه‌بندی است که واحد نمونه‌گیری مرحله اول، خوشه و واحد نمونه‌گیری مرحله دوم، گروهی شامل سه خانوار معمولاً مجاور است.

در این طرح، علاوه بر برآورد سطوح، برآورد تغییرات نیز مورد نظر است، بنابراین از روش نمونه‌گیری چرخشی استفاده می‌شود. نمونه‌گیری چرخشی با ثابت نگه داشتن بخشی از واحدهای نمونه بین دو فصل آمارگیری و تغییر بقیه واحدها، به بهترین نحو، امکان برآورد سطوح و تغییرات را فراهم می‌کند. انجام بهینه نمونه‌گیری چرخشی، مستلزم به‌کارگیری نمونه پایه است. منظور از نمونه پایه، نمونه‌ای است که می‌توان از آن برای تأمین نیازهای چند آمارگیری یا چند دوره از یک آمارگیری، زیرنمونه‌هایی انتخاب کرد. در آمارگیری‌های ادواری، استفاده از نمونه پایه ضمن صرفه اقتصادی، امکان کنترل بهتر عملیات اجرایی و هم‌پوشانی نمونه‌ها در دوره‌های مختلف آمارگیری را فراهم می‌کند.

چارچوب و طراحی نمونه پایه

چارچوب نمونه پایه، فهرست حوزه‌های سرشماری است که از اطلاعات سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۸۵ به‌دست آمده است. این فهرست علاوه بر اطلاعات جغرافیایی، تعداد خانوار و جمعیت حوزه‌ها را نیز شامل می‌شود.

برای انتخاب نمونه پایه، ابتدا بخشی از مناطق نظامی - انتظامی، مناطق صعب‌العبور و ناامن و آبادی‌هایی با کمتر از پنج خانوار که انتظار می‌رود حذف آن‌ها از چارچوب منجر به ایجاد آریبی برآوردها نشود، از چارچوب حذف و سپس شبه‌حوزه‌ها تعیین می‌شوند. هر شبه‌حوزه، شامل یک حوزه، بخشی از یک حوزه بزرگ یا در مواردی مجموعه‌ای از چند حوزه کوچک (بر اساس اطلاعات سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۸۵ و تقسیمات کشوری سال ۱۳۸۶) است به طوری که اغلب بین ۲۰۰ تا ۴۰۰ خانوار را شامل می‌شود.

به‌منظور فراهم کردن امکان محاسبه برآوردهای ناحیه کوچک، ایجاد تداخل بیش‌تر با نمونه پایه قبلی برای افزایش سازگاری نتایج، معرف بودن نمونه پایه، شبه‌حوزه‌ها طبقه‌بندی می‌شوند. سپس در هر یک از طبقات، متناسب با تعداد خانوار در طبقه، تعدادی از شبه‌حوزه‌ها به‌عنوان نمونه پایه انتخاب می‌شوند. برای انتخاب شبه‌حوزه‌های طرح آمارگیری نیروی کار، تعداد مورد نیازی از شبه‌حوزه‌ها به‌عنوان خوشه‌های نمونه‌گیری به‌صورت تصادفی از نمونه پایه انتخاب می‌شوند تا در هر فصل، تعداد معینی از خانوارهای آن‌ها آمارگیری شوند. بدیهی است با توجه به ثابت بودن تعداد خوشه‌های نمونه در طی چهار سال اجرای طرح (بهار ۱۳۸۸ تا زمستان ۱۳۹۱)، تعداد خانوارهای نمونه در هر فصل نیز ثابت می‌ماند.

چارچوب ثانویه

چارچوب ثانویه طرح، فهرستی از نام و نشانی خانوارهای ساکن در خوشه‌های انتخاب شده از نمونه پایه است، که برای انتخاب خانوارهای نمونه مربوط به هر فصل آمارگیری و مراجعه به آن‌ها در طول چهار سال اجرای طرح (بهار ۱۳۸۸ تا زمستان ۱۳۹۱)، مورد استفاده قرار می‌گیرد. این فهرست از اطلاعات حاصل از سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۸۵ استخراج می‌شود.

الگوی چرخش

الگوی چرخش این طرح، یک «الگوی ۲-۲-۲» است، یعنی از هر خانوار نمونه، چهار بار آمارگیری به عمل می‌آید، به این ترتیب که خانوار، دو فصل متوالی در نمونه است، سپس به طور موقت برای دو فصل متوالی از نمونه خارج می‌شود، بعد مجدداً برای دو فصل متوالی به نمونه باز می‌گردد و پس از آن برای همیشه از نمونه خارج می‌شود.

در هر فصل، در داخل هر خوشه، از چهار گروه چرخش آمارگیری می‌شود:

- ۱- گروهی که برای اولین بار وارد نمونه شده است،
- ۲- گروهی که برای دومین بار در نمونه است،
- ۳- گروهی که پس از دو فصل خروج موقت، مجدداً به نمونه وارد شده است،
- ۴- گروهی که برای آخرین بار در نمونه است.

به این ترتیب میزان تداخل نمونه بین دو فصل متوالی و دو فصل یکسان از دو سال متوالی، ۵۰٪ و بین دو سال متوالی، ۵۵٪ است که اهداف طرح را تأمین خواهد کرد.

در هر یک از خوشه‌های نمونه، با استفاده از چارچوب ثانویه طرح، ۱۵۰ خانوار مجاور انتخاب و گروه‌های سه‌خانواری ساخته می‌شود. گروه‌های سه‌خانواری به‌طور متناوب به‌عنوان گروه چرخش انتخاب می‌شوند. بدین ترتیب بین هر دو گروه چرخش متوالی اغلب سه خانوار وجود دارند که در طول چهار سال اجرای طرح در نمونه‌ها قرار نمی‌گیرند. به هر فصل آمارگیری، بر اساس الگوی چرخش، چهار گروه چرخش منتسب می‌شود تا از تمام خانوارهای متعلق به آن‌ها آمارگیری شود. به این ترتیب در هر فصل آمارگیری به دوازده خانوار در هر خوشه مراجعه می‌شود.

تعیین تعداد نمونه

با هدف برآورد نرخ بیکاری فصلی در هر استان، تعداد خوشه نمونه با استفاده از رابطه زیر محاسبه می‌شود:

$$n_h = \frac{1}{m} \times \frac{1}{\bar{A}_h} \times \frac{Z_{0/025}^2 r_h (1 - r_h)}{d_h^2} \times Deff$$

که در آن:

تعداد خانوار نمونه در هر خوشه	: m
برآورد متوسط تعداد افراد فعال در خانوار، در استان h ام	: \bar{A}_h
چندک ۰/۹۷۵ ام توزیع نرمال استاندارد	: $Z_{0/025}$
مقدار مفروض نرخ بیکاری در استان h ام	: r_h
خطای مطلق پذیرفته شده در استان h ام برابر با $\alpha_h r_h$	: d_h
خطای نسبی پذیرفته شده در استان h ام	: α_h
اثر طرح	: $Deff$

روش برآورد^(۱)

برای دستیابی به برآوردهای مورد نظر، باید داده‌های مربوط به هر یک از خانوارهای نمونه و اعضای آنها به درستی وزن‌دهی شوند. وزن‌دهی در سه مرحله «اعمال وزن پایه (عکس احتمال انتخاب)»، «تعدیل وزن برای بی‌پاسخی واحد» و «تعدیل وزن بر اساس پیش‌بینی‌های جمعیتی» انجام می‌گیرد. وزنی که پس از اعمال هر سه مرحله وزن‌دهی به‌دست می‌آید، تعیین می‌کند که «هر فرد در نمونه، نماینده چند نفر در جامعه» است. پس از وزن‌دهی، برآورد تعداد، از جمع وزن‌ها، برآورد نرخ، از تقسیم برآوردهای تعداد و برآورد تغییرات بین دو دوره زمانی، از اختلاف برآوردهای دو دوره، به‌دست می‌آید.

مرکز آمار ایران

(۱) جزئیات بیشتر، در طرح نمونه‌گیری مربوط به آمارگیری نیروی کار - سال ۱۳۸۹ آمده است.

الگوی چرخش

سال ۱۳۹۱				سال ۱۳۹۰				سال ۱۳۸۹				سال ۱۳۸۸				گروه چرخش دوره آمارگیری	
زمستان	پاییز	تابستان	بهار	زمستان	پاییز	تابستان	بهار	زمستان	پاییز	تابستان	بهار	زمستان	پاییز	تابستان	بهار		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A۴	A
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B۴	B۳	B
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C۴	C۳	-	-	C۲	C۱	C
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D۴	D۳	-	-	D۲	D۱	D	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E۴	E۳	-	E	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	F۴	F۳	-	-	F۲	F۱	-	F	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	G۴	G۳	-	-	G	
-	-	-	-	-	-	-	-	H۴	H۳	-	-	H۲	H۱	-	-	H	
-	-	-	-	-	-	-	I۴	I۳	-	-	I۲	I۱	-	-	-	I	
-	-	-	-	-	-	J۴	J۳	-	-	J۲	J۱	-	-	-	-	J	
-	-	-	-	-	K۴	K۳	-	-	K۲	K۱	-	-	-	-	-	K	
-	-	-	-	L۴	L۳	-	-	L۲	L۱	-	-	-	-	-	-	L	
-	-	-	M۴	M۳	-	-	M۲	M۱	-	-	-	-	-	-	-	M	
-	-	N۴	N۳	-	-	N۲	N۱	-	-	-	-	-	-	-	-	N	
-	O۴	O۳	-	-	O۲	O۱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	O	
P۴	P۳	-	-	P۲	P۱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	P	
Q۳	-	-	Q۲	Q۱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Q	
-	-	R۲	R۱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R	
-	S۲	S۱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	
T۲	T۱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	T	
U۱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	U	

ساختار تداخل نمونه:

- تداخل دو فصل متوالی = ۵۰٪
- تداخل دو فصل یکسان در دو سال متوالی = ۵۰٪
- تداخل دو سال متوالی = ۵۵٪

در جدول بالا، حروف و اعداد به ترتیب، نماد گروه چرخش و نوبت آمارگیری از گروه چرخش است. در پنج فصل اول، برای تعدادی از گروه‌های چرخش، اعداد قراردادی است و لزوماً نوبت آمارگیری از گروه چرخش را نشان نمی‌دهد.

تعداد خانوار نمونه اعلام شده برای آمارگیری در فصل زمستان ۱۳۹۰

تعداد خانوار نمونه	کد استان	نام استان
۴۶۷۶۴		کل کشور.....
۱۷۲۸	۰۳	آذربایجان شرقی.....
۱۴۸۸	۰۴	آذربایجان غربی.....
۱۲۱۲	۲۴	اردبیل.....
۱۰۹۶	۱۰	اصفهان.....
۱۰۹۶	۳۰	البرز.....
۱۲۰۰	۱۶	ایلام.....
۱۴۵۲	۱۸	بوشهر.....
۱۶۹۲	۲۳	تهران.....
۱۴۲۸	۱۴	چهارمحال و بختیاری.....
۱۲۳۶	۲۹	خراسان جنوبی.....
۱۶۹۲	۰۹	خراسان رضوی.....
۱۰۳۶	۲۸	خراسان شمالی.....
۱۴۵۲	۰۶	خوزستان.....
۱۳۲۰	۱۹	زنجان.....
۱۴۷۶	۲۰	سمنان.....
۱۰۹۶	۱۱	سیستان و بلوچستان.....
۱۷۲۸	۰۷	فارس.....
۱۴۱۶	۲۶	قزوین.....
۱۲۷۲	۲۵	قم.....
۱۶۶۸	۱۲	کردستان.....
۱۰۲۴	۰۸	کرمان.....
۱۶۴۴	۰۵	کرمانشاه.....
۱۴۰۴	۱۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۴۰۴	۲۷	گلستان.....
۱۳۸۰	۰۱	گیلان.....
۱۶۵۶	۱۵	لرستان.....
۱۰۷۲	۰۲	مازندران.....
۱۰۸۴	۰۰	مرکزی.....
۱۶۸۰	۲۲	هرمزگان.....
۱۰۱۲	۱۳	همدان.....
۱۶۲۰	۲۱	یزد.....

تعاریف و مفاهیم

خانوار معمولی

خانوار معمولی از افرادی تشکیل می‌شود که با هم در یک اقامتگاه زندگی می‌کنند، با یکدیگر هم‌خرج هستند و معمولاً با هم غذا می‌خورند. بنابراین، لازم نیست که اعضای یک خانوار حتماً با یکدیگر رابطه خویشاوندی داشته باشند. به عبارت دیگر، خانوار لزوماً با خانواده یکی نیست. فردی که به تنهایی زندگی می‌کند نیز، خانوار تلقی می‌شود.

خانوار معمولی ساکن

آن دسته از خانوارهای معمولی که در یک اقامتگاه ثابت سکونت دارند، به عنوان خانوار معمولی ساکن تلقی می‌شوند.

سن

سن، عبارت از فاصله زمانی بین تاریخ تولد فرد تا تاریخ پرسش است، که برحسب سال‌های کامل سپری شده اندازه‌گیری می‌شود.

باسواد

کسانی که می‌توانند به زبان فارسی یا هر زبان دیگری متن ساده‌ای را بخوانند و بنویسند، خواه مدرک رسمی داشته یا نداشته باشند، باسواد تلقی می‌شوند.

بی‌سواد

کسانی که نمی‌توانند بخوانند و بنویسند و کسانی که فقط می‌توانند بخوانند، بی‌سواد تلقی می‌شوند.

در حال تحصیل

در حال تحصیل، به فردی گفته می‌شود که طبق برنامه‌های رسمی آموزشی کشور به تحصیل اشتغال دارد.

فارغ‌التحصیل

فارغ‌التحصیل، به فردی گفته می‌شود که آموزش‌های علمی و عملی مربوط به یک دوره آموزش رسمی را فرا گرفته و حائز شرایط دریافت گواهینامه آن دوره شناخته شده است.

کار

آن دسته از فعالیتهای اقتصادی (فکری و یا بدنی) که به منظور کسب درآمد (نقدی و یا غیرنقدی) صورت پذیرد و هدف آن تولید کالا یا ارائه خدمت باشد، کار محسوب می‌شود.

جمعیت فعال اقتصادی

تمام افراد ۱۰ ساله و بیش تر (حداقل سن تعیین شده)، که در هفته تقویمی قبل از هفته آمارگیری (هفته مرجع) طبق تعریف کار، در تولید کالا و خدمات مشارکت داشته (شاغل) و یا از قابلیت مشارکت برخوردار بوده‌اند (بیکار)، جمعیت فعال اقتصادی محسوب می‌شوند.

جمعیت غیرفعال اقتصادی

تمام افراد ۱۰ ساله و بیش تر که در طول هفته مرجع طبق تعریف، در هیچ‌یک از دو گروه شاغلان و بیکاران قرار نمی‌گیرند، جمعیت غیرفعال اقتصادی محسوب می‌شوند.

شاغل

تمام افراد ۱۰ ساله و بیش تر که در طول هفته مرجع، طبق تعریف کار، حداقل یک ساعت کار کرده و یا بنا به دلایلی به‌طور موقت کار را ترک کرده باشند، شاغل محسوب می‌شوند. شاغلان به‌طور عمده شامل دو گروه مزد و حقوق‌بگیران و خوداشتغالان می‌شوند. ترک موقت کار در هفته مرجع با داشتن پیوند رسمی شغلی، برای مزد و حقوق‌بگیران و تداوم کسب و کار برای خوداشتغالان، به‌عنوان اشتغال محسوب می‌شود. افراد زیر نیز به‌لحاظ اهمیتی که در فعالیت اقتصادی کشور دارند، شاغل محسوب می‌شوند:

- افرادی هستند که بدون دریافت مزد برای یکی از اعضای خانوار خود که با وی نسبت خویشاوندی دارند کار می‌کنند (کارکنان فامیلی بدون مزد).
- کارآموزانی که در دوره کارآموزی فعالیتی در ارتباط با فعالیت مؤسسه محل کارآموزی انجام می‌دهند، یعنی مستقیماً در تولید کالا یا خدمات سهیم هستند و فعالیت آن‌ها "کار" محسوب می‌شود.
- محصلانی که در هفته مرجع مطابق تعریف، کار کرده‌اند.
- تمام افرادی که در نیروهای مسلح به‌صورت کادر دائم یا موقت خدمت می‌کنند (نیروهای مسلح پرسنل کادر و سربازان، درجه‌داران، افسران و وظیفه نیروهای نظامی و انتظامی).

فعالیت اصلی محل کار

منظور از فعالیت اصلی محل کار، فعالیت کارگاهی است که فرد شاغل در طول هفته مرجع در آن کار می‌کرده است. این فعالیت برحسب نوع کالای تولید شده یا خدمت عرضه شده توسط کارگاهی که فرد در آن کار می‌کند، مشخص می‌شود. فعالیت اصلی محل کار افراد شاغل بر اساس طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC, REV ۳/۱ - ۲۰۰۲)^(۱) طبقه‌بندی شده و نتایج آن بر اساس تقسیم‌بندی زیر در سه بخش کشاورزی، صنعت و خدمات ارائه شده است:

کشاورزی شامل:

زراعت، باغداری، دامپروری، شکار، جنگلداری و ماهیگیری.

صنعت شامل:

استخراج معدن، صنعت، ساختمان، تأمین آب و برق و گاز.

خدمات شامل:

عمده‌فروشی و خرده‌فروشی، تعمیر وسایل نقلیه موتوری، موتورسیکلت و کالاهای شخصی و خانگی، هتل و رستوران، حمل و نقل، انبارداری، ارتباطات، واسطه‌گری‌های مالی، مستغلات، اجاره و فعالیت‌های کسب و کار، آموزش، بهداشت و مددکاری اجتماعی، سازمان‌ها و هیئت‌های برون‌مرزی، دفاتر و ادارات مرکزی، خانوارهای معمولی دارای مستخدم، اداره امور عمومی، دفاع و تأمین اجتماعی.

^{۱)} International Standard Industrial Classification of all Economic Activities, Third Revision ۲۰۰۲ (ISIC, Rev ۳/۱-۲۰۰۲)

وضع شغلی

وضع شغلی شاغلان بر اساس آخرین طبقه‌بندی بین‌المللی وضعیت اشتغال (ICSE-۱۹۹۳)^(۱) و با توجه به شرایط کشور طبقه‌بندی شده است و نتایج آن به تفکیک بخش خصوصی (شامل کارفرما، کارکن مستقل، مزد و حقوق‌بگیر بخش خصوصی و کارکن فامیلی بدون مزد) و بخش عمومی (شامل مزد و حقوق‌بگیر بخش عمومی) ارائه شده است.

ساعت کار معمول

ساعت کار معمول، متوسط ساعت کار فرد در یک هفته از فصل آمارگیری می‌باشد.

اشتغال ناقص

افراد دارای اشتغال ناقص شامل تمام شاغلانی است که در هفته مرجع، حاضر در سر کار یا غایب موقت از محل کار بوده، به دلایل اقتصادی نظیر رکودکاری، پیدا نکردن کار با ساعت کار بیش‌تر، قرار داشتن در فصل غیرکاری و... کمتر از ۴۴ ساعت کار کرده، خواهان و آماده برای انجام کار اضافی در هفته مرجع بوده‌اند.

مقدار اشتغال ناقص

مجموع ساعت کار اضافی است که افراد دارای اشتغال ناقص تمایل به انجام آن دارند (تا سقف ۴۴ ساعت).

بیکار

بیکار به تمام افراد ۱۰ ساله و بیش‌تر اطلاق می‌شود که:

- (۱) در هفته مرجع فاقد کار باشند (دارای اشتغال مزدبگیری یا خوداشتغالی نباشند).
 - (۲) در هفته مرجع و یا هفته بعد از آن آماده برای کار باشند (برای اشتغال مزدبگیری یا خوداشتغالی آماده باشند).
 - (۳) در هفته مرجع و سه هفته قبل از آن جویای کار باشند (اقدامات مشخصی را به‌منظور جستجوی اشتغال مزدبگیری و یا خوداشتغالی به‌عمل آورده باشند).
- افرادی که به‌دلیل آغاز به کار در آینده و یا انتظار بازگشت به شغل قبلی جویای کار نبوده، ولی فاقد کار و آماده برای کار بوده‌اند نیز بیکار محسوب می‌شوند.

مرکز آمار ایران

شاخص‌ها

نرخ مشارکت اقتصادی (نرخ فعالیت)

عبارت است از نسبت جمعیت فعال (شاغل و بیکار) ۱۰ ساله و بیش‌تر (یا ۱۵ ساله و بیش‌تر) به جمعیت در سن کار، ۱۰ ساله و بیش‌تر (یا ۱۵ ساله و بیش‌تر)، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{نرخ مشارکت اقتصادی} = \frac{\text{جمعیت فعال ۱۰ ساله و بیش‌تر (یا ۱۵ ساله یا بیش‌تر)}}{\text{جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر (یا ۱۵ ساله یا بیش‌تر)}} \times 100$$

نرخ مشارکت اقتصادی ویژه سنی (نرخ فعالیت ویژه سنی)

عبارت است از نسبت جمعیت فعال (شاغل و بیکار) در یک گروه سنی معین به جمعیت همان گروه سنی، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{نرخ مشارکت اقتصادی ویژه سنی} = \frac{\text{جمعیت فعال در گروه سنی معین}}{\text{جمعیت همان گروه سنی}} \times 100$$

نرخ اشتغال

عبارت است از نسبت جمعیت شاغل به جمعیت فعال (شاغل و بیکار)، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{نرخ اشتغال} = \frac{\text{جمعیت شاغل}}{\text{جمعیت فعال}} \times 100$$

نرخ اشتغال ویژه سنی

عبارت است از نسبت جمعیت شاغل در یک گروه سنی معین به جمعیت فعال (شاغل و بیکار) همان گروه سنی، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{نرخ اشتغال ویژه سنی} = \frac{\text{جمعیت شاغل در گروه سنی معین}}{\text{جمعیت فعال همان گروه سنی}} \times 100$$

نسبت اشتغال

عبارت است از نسبت جمعیت شاغل ۱۵ ساله و بیش‌تر (یا ۱۰ ساله و بیش‌تر) به کل جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر (یا ۱۰ ساله و بیش‌تر)، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{نسبت اشتغال} = \frac{\text{جمعیت شاغل ۱۰ ساله و بیش‌تر (یا ۱۵ ساله و بیش‌تر)}}{\text{جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر (یا ۱۵ ساله و بیش‌تر)}} \times 100$$

نرخ بیکاری

عبارت است از نسبت جمعیت بیکار به جمعیت فعال (شاغل و بیکار)، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{نرخ بیکاری} = \frac{\text{جمعیت بیکار}}{\text{جمعیت فعال}} \times 100$$

نرخ بیکاری ویژه سنی

عبارت است از نسبت جمعیت بیکار در یک گروه سنی معین به جمعیت فعال (شاغل و بیکار) همان گروه سنی، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{نرخ بیکاری ویژه سنی} = \frac{\text{جمعیت بیکار در گروه سنی معین}}{\text{جمعیت فعال همان گروه سنی}} \times 100$$

نرخ بیکاری جمعیت ۲۴-۱۵ ساله (یا ۲۹-۱۵ ساله)

عبارت است از نسبت جمعیت بیکار ۲۴-۱۵ ساله (یا ۲۹-۱۵ ساله) به جمعیت فعال ۲۴-۱۵ ساله (یا ۲۹-۱۵ ساله)، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{نرخ بیکاری جمعیت ۲۴-۱۵ ساله (یا ۲۹-۱۵ ساله)} = \frac{\text{جمعیت بیکار ۲۴-۱۵ ساله (یا ۲۹-۱۵ ساله)}}{\text{جمعیت فعال ۲۴-۱۵ ساله (یا ۲۹-۱۵ ساله)}} \times 100$$

نرخ اشتغال ناقص

عبارت است از نسبت جمعیت دارای اشتغال ناقص به جمعیت فعال (شاغل و بیکار)، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{نرخ اشتغال ناقص} = \frac{\text{جمعیت دارای اشتغال ناقص}}{\text{جمعیت فعال}} \times 100$$

سهم اشتغال ناقص

عبارت است از نسبت جمعیت دارای اشتغال ناقص به جمعیت شاغل، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{سهم اشتغال ناقص} = \frac{\text{جمعیت دارای اشتغال ناقص}}{\text{جمعیت شاغل}} \times 100$$

نرخ مقدار اشتغال ناقص

عبارت است از نسبت مقدار اشتغال ناقص به زمان بالقوه کار شاغلان (ساعت کار واقعی شاغلان در تمام مشاغل + مقدار اشتغال ناقص)، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{نرخ مقدار اشتغال ناقص} = \frac{\text{مقدار اشتغال ناقص}}{\text{زمان بالقوه کار شاغلان (ساعت کار واقعی شاغلان در تمام مشاغل + مقدار اشتغال ناقص)}} \times 100$$

سهم شاغلان

عبارت است از نسبت جمعیت شاغل با ویژگی مورد نظر به کل جمعیت شاغل، ضرب در ۱۰۰.

$$\text{سهم شاغلان} = \frac{\text{جمعیت شاغل دارای ویژگی مورد نظر}}{\text{جمعیت شاغل}} \times 100$$

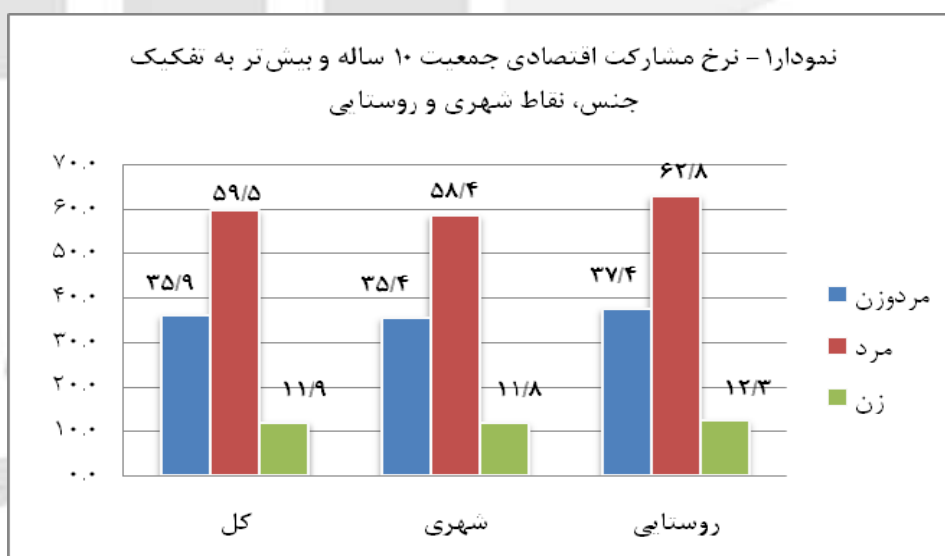
خلاصه یافته‌های طرح آمارگیری نیروی کار - زمستان ۱۳۹۰

نرخ مشارکت اقتصادی و تغییرات آن

نرخ مشارکت اقتصادی نشان می‌دهد، چند درصد از جمعیت در سن کار، فعال؛ یعنی شاغل یا بیکار هستند. مطابق نتایج به‌دست آمده، در فصل زمستان، نرخ مشارکت اقتصادی در جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر در کل کشور ۳۵/۹ درصد بوده است. این شاخص در بین مردان ۵۹/۵ درصد و در بین زنان ۱۱/۹ درصد محاسبه شده است. همچنین نتایج نشان می‌دهد، درصد جمعیت فعال ۱۰ ساله و بیش‌تر در نقاط روستایی بیش‌تر از نقاط شهری است، به‌طوری که نرخ مشارکت اقتصادی در نقاط روستایی ۳۷/۴ درصد و در نقاط شهری ۳۵/۴ درصد بوده است. در صورتی که جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر، جمعیت در سن کار فرض شود، نرخ مشارکت اقتصادی در کل کشور ۳۹/۵ درصد به‌دست می‌آید. این شاخص در بین مردان ۶۵/۷ درصد و در بین زنان ۱۳/۱ درصد، در نقاط شهری ۳۸/۸ درصد و در نقاط روستایی ۴۱/۷ درصد به‌دست می‌آید. (جدول ۱-۱، نمودار ۱)

۱-۱- نرخ مشارکت اقتصادی به تفکیک جنس، نقاط شهری و روستایی

شرح	کل	مرد	زن	نقاط شهری	نقاط روستایی
نرخ مشارکت اقتصادی جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر	۳۵/۹	۵۹/۵	۱۱/۹	۳۵/۴	۳۷/۴
نرخ مشارکت اقتصادی جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر	۳۹/۵	۶۵/۷	۱۳/۱	۳۸/۸	۴۱/۷



مقایسه نرخ مشارکت اقتصادی در گروه‌های سنی نشان می‌دهد، بیش‌ترین نرخ مشارکت اقتصادی (۵۴/۹ درصد) در گروه سنی ۳۹-۳۵ ساله بوده است. این شاخص در بین مردان گروه سنی ۳۹-۳۵ ساله با ۹۴/۲ درصد و زنان گروه سنی ۲۹-۲۵ ساله با ۲۱/۱ درصد بیش‌ترین مقادیر را به خود اختصاص داده‌اند. (جدول ۳-۲)

بررسی تغییرات نرخ مشارکت اقتصادی نشان می‌دهد که در زمستان ۱۳۹۰ نسبت به زمستان ۱۳۸۹، این شاخص در جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر ۱/۳ کاهش داشته است. این شاخص در نقاط شهری ۱/۳ درصد و در نقاط روستایی ۱/۲ درصد کاهش داشته است، این شاخص در بین مردان ۱/۶ درصد و در بین زنان ۰/۹ درصد کاهش داشته است.

همچنین نرخ مشارکت اقتصادی در جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر در زمستان ۱۳۹۰ نسبت به پاییز ۱۳۹۰، ۰/۲ درصد افزایش داشته است. این شاخص در نقاط شهری ۰/۷ درصد افزایش و در نقاط روستایی ۱/۲ درصد کاهش داشته است. همچنین این نرخ، در بین مردان ۰/۲ درصد کاهش و در بین زنان ۰/۶ درصد افزایش داشته است. (جدول ۲-۱)

تغییرات فصلی نرخ مشارکت اقتصادی در جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر و ۱۵ ساله و بیش‌تر در جدول ۲-۱ نشان داده شده است.

۱-۲- تغییرات نرخ مشارکت اقتصادی برحسب جنس، نقاط شهری و روستایی در زمستان ۱۳۹۰ نسبت به پاییز ۱۳۹۰ و زمستان ۱۳۸۹

نقاط روستایی		نقاط شهری		زن		مرد		کل		شرح
زمستان	پاییز	زمستان	پاییز	زمستان	پاییز	زمستان	پاییز	زمستان	پاییز	
۸۹	۹۰	۸۹	۹۰	۸۹	۹۰	۸۹	۹۰	۸۹	۹۰	تغییرات نرخ مشارکت اقتصادی
										جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر
										تغییرات نرخ مشارکت اقتصادی
										جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر

نرخ بیکاری و تغییرات آن

نرخ بیکاری نشان می‌دهد، چند درصد از جمعیت فعال، بیکار هستند. در مقابل نرخ اشتغال نشان می‌دهد، چند درصد از جمعیت فعال، شاغل هستند. بنابراین بررسی نرخ بیکاری به‌طور ضمنی بررسی نرخ اشتغال نیز می‌باشد. بر اساس نتایج به‌دست آمده در فصل زمستان، نرخ بیکاری جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر در کل کشور ۱۴/۱ درصد بوده است. این شاخص در بین مردان ۱۲/۵ درصد و در بین زنان ۲۲/۳ درصد محاسبه شده است. همچنین نتایج بیانگر آن است که نرخ بیکاری در نقاط شهری بیش‌تر از نقاط روستایی است، به‌طوری‌که نرخ بیکاری در نقاط شهری ۱۵/۱ درصد و در نقاط روستایی ۱۱/۴ درصد است. چنانچه جمعیت فعال، ۱۵ ساله و بیش‌تر در نظر گرفته شود، نرخ بیکاری همان ۱۴/۱ درصد به‌دست می‌آید. (جدول ۳-۱، نمودار ۲)

۱-۳- نرخ بیکاری به تفکیک جنس، نقاط شهری و روستایی

نقاط روستایی		نقاط شهری		زن	مرد	کل	شرح
							نرخ بیکاری جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر

مقایسه نرخ بیکاری در گروه‌های سنی نشان می‌دهد، بیش‌ترین نرخ بیکاری در گروه سنی ۲۰-۲۴ ساله با ۳۱/۶ درصد بوده است. بررسی این شاخص در بین مردان و زنان نشان می‌دهد، همین گروه سنی در بین مردان با ۲۸/۰ درصد و در بین زنان با ۴۸/۰ درصد، بالاترین نرخ بیکاری را به خود اختصاص داده است. (جدول ۲-۳)



بررسی نرخ بیکاری جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر نشان می‌دهد که این شاخص در زمستان ۱۳۹۰ نسبت به پاییز ۱۳۹۰، ۲/۳ درصد افزایش یافته است. این نرخ در نقاط شهری ۲/۴ درصد و در نقاط روستایی ۲/۰ درصد و در بین زنان ۱/۷ درصد و در بین مردان ۲/۳ درصد افزایش یافته است.

نرخ بیکاری جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر در زمستان ۱۳۹۰ نسبت به زمستان ۱۳۸۹، ۰/۶ درصد کاهش یافته است، این شاخص در نقاط شهری ۰/۹ درصد کاهش و در نقاط روستایی ۰/۲ درصد افزایش یافته است، همچنین در بین مردان ۰/۸ درصد کاهش و در بین زنان ۱/۲ درصد افزایش یافته است. (جدول ۱-۴)

تغییرات فصلی نرخ بیکاری در جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر در جدول ۱-۴ نشان داده شده است.

۱-۴- تغییرات نرخ بیکاری بر حسب جنس، نقاط شهری و روستایی در زمستان ۱۳۹۰ نسبت به پاییز ۱۳۹۰ و زمستان ۱۳۸۹

شرح	کل		مرد		زن		نقاط شهری		نقاط روستایی	
	پاییز	زمستان	پاییز	زمستان	پاییز	زمستان	پاییز	زمستان	پاییز	زمستان
تغییرات نرخ بیکاری جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر	۲/۳	-۰/۶	۲/۳	-۰/۸	۱/۷	۱/۲	۲/۴	-۰/۹	۲/۰	۰/۲
تغییرات نرخ بیکاری جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر	۲/۳	-۰/۵	۲/۴	-۰/۸	۱/۷	۱/۲	۲/۴	-۰/۹	۲/۰	۰/۲

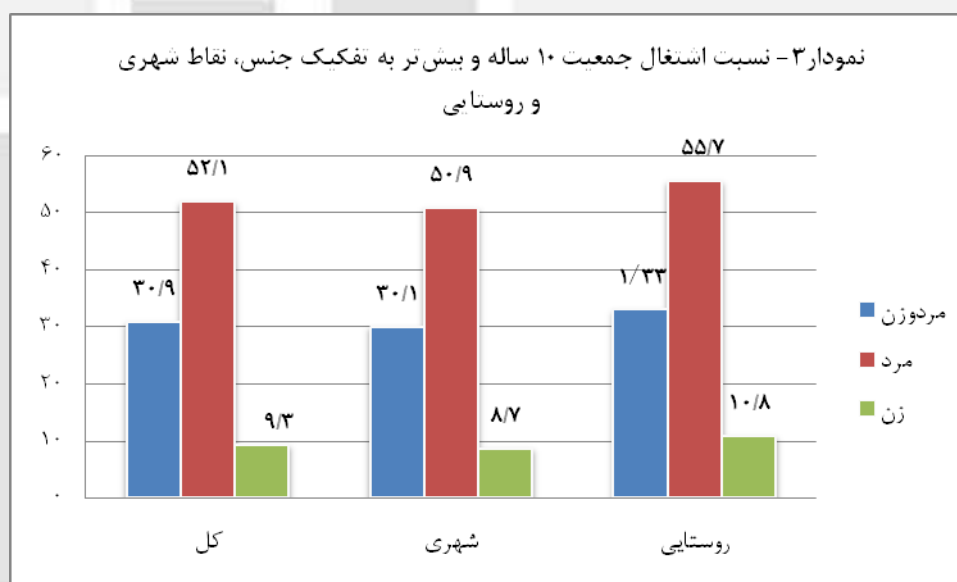
نسبت اشتغال

نسبت اشتغال نشان می‌دهد که چند درصد جمعیت واقع در سن کار، شاغل هستند. نتایج به‌دست آمده در فصل زمستان نشان می‌دهد، نسبت اشتغال جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر ۳۰/۹ درصد بوده است، این نسبت برای مردان به مراتب بیش‌تر از زنان بوده است، به‌طوری‌که نسبت مذکور در بین مردان ۵۲/۱ درصد و در بین زنان ۹/۳ درصد به‌دست آمده است.

همچنین نسبت اشتغال جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر در نقاط روستایی بیش‌تر از نقاط شهری بوده است، به نحوی که این نسبت در نقاط روستایی ۳۳/۱ درصد و در نقاط شهری ۳۰/۱ درصد بوده است.

۵-۱- نسبت اشتغال به تفکیک جنس، نقاط شهری و روستایی

شرح	کل	مرد	زن	نقاط شهری	نقاط روستایی
نسبت اشتغال جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر.....	۳۰/۹	۵۲/۱	۹/۳	۳۰/۱	۳۳/۱
نسبت اشتغال جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر.....	۳۳/۹	۵۷/۵	۱۰/۲	۳۲/۹	۳۶/۹

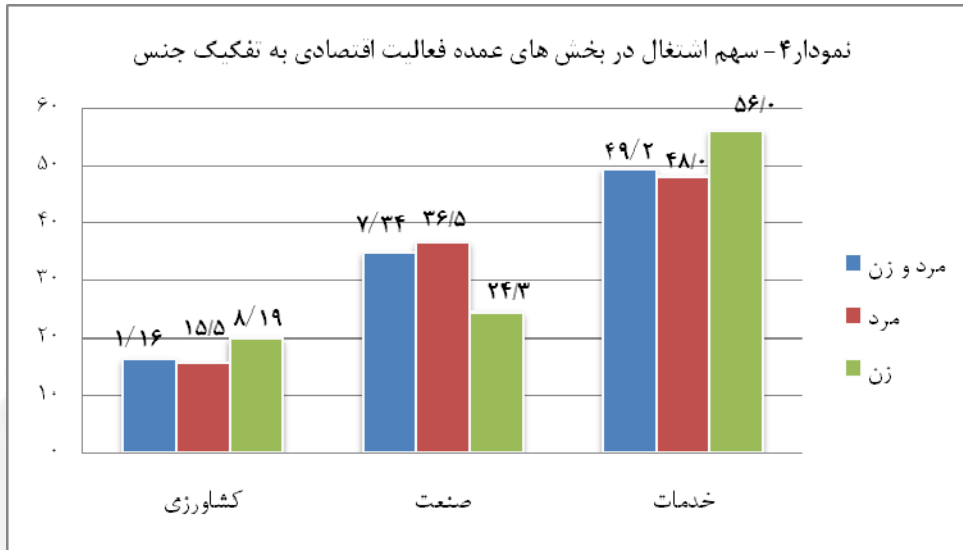


سهم اشتغال در بخش‌های عمده فعالیت اقتصادی

بررسی میزان اشتغال در بخش‌های عمده فعالیت نشان می‌دهد، بیش‌ترین درصد شاغلان در بخش خدمات و کمترین درصد شاغلان در بخش کشاورزی مشغول به کار بوده‌اند، به‌طوری‌که سهم شاغلان ۱۰ ساله و بیش‌تر در بخش خدمات ۴۹/۲ درصد، در بخش صنعت ۳۴/۷ درصد و در بخش کشاورزی ۱۶/۱ درصد بوده است. (جدول ۶-۱، نمودار ۴)

۶-۱- سهم اشتغال در بخش‌های عمده فعالیت اقتصادی به تفکیک جنس، نقاط شهری و روستایی

شرح	کل	مرد	زن	نقاط شهری	نقاط روستایی
کشاورزی.....	۱۶/۱	۱۵/۵	۱۹/۸	۴/۲	۴۶/۱
صنعت.....	۳۴/۷	۳۶/۵	۲۴/۳	۳۶/۳	۳۰/۷
خدمات.....	۴۹/۲	۴۸/۰	۵۶/۰	۵۹/۵	۲۳/۲



سهم اشتغال در بخش های عمده عمومی و خصوصی

بررسی وضع شغلی شاغلان نشان می دهد، درصد شاغلان در بخش خصوصی (کارفرمایان، کارکنان مستقل، مزد و حقوق بگیران بخش خصوصی و تعاونی و کارکنان فامیلی بدون مزد) بیش از درصد شاغلان در بخش عمومی (مزد و حقوق بگیران بخش عمومی) است، به طوری که سهم اشتغال جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر در بخش خصوصی ۸۱/۷ درصد و در بخش عمومی ۱۸/۳ درصد بوده است. همین وضعیت در بین مردان و زنان و نقاط شهری و روستایی مشاهده می شود. (جدول ۷-۱)

۷-۱- سهم اشتغال در بخش های عمومی و خصوصی به تفکیک جنس، نقاط شهری و روستایی

شرح	کل کشور	مرد	زن	نقاط شهری	نقاط روستایی
بخش خصوصی	۸۱/۷	۸۳/۹	۶۹/۴	۷۷/۰	۹۳/۸
بخش عمومی	۱۸/۳	۱۶/۱	۳۰/۶	۲۳/۰	۶/۲

اشتغال ناقص

نرخ اشتغال ناقص نشان می دهد، چند درصد جمعیت فعال دارای اشتغال ناقص هستند. بر اساس نتایج به دست آمده در فصل زمستان ۹/۰ درصد از جمعیت فعال اقتصادی ۱۰ ساله و بیش تر، دارای اشتغال ناقص بوده اند. این شاخص در بین مردان ۱۰/۱ درصد و در بین زنان ۳/۵ درصد و همچنین در نقاط شهری ۷/۰ درصد و در نقاط روستایی ۱۴/۳ درصد بوده است.

سهم اشتغال ناقص نشان می دهد، چند درصد جمعیت شاغل، دارای اشتغال ناقص هستند. بر اساس نتایج به دست آمده، ۱۰/۵ درصد از شاغلان، دارای اشتغال ناقص بوده اند. این نسبت در بین مردان ۱۱/۵ درصد و در بین زنان ۴/۵ درصد و همچنین در نقاط شهری ۸/۲ درصد و در نقاط روستایی ۱۶/۲ درصد بوده است.

نرخ مقدار اشتغال ناقص نشان می دهد، چند درصد از زمان بالقوه کار شاغلان را مقدار اشتغال ناقص تشکیل می دهد. نتایج به دست آمده نشان می دهد، ۴/۵ درصد زمان بالقوه کار شاغلان را مقدار اشتغال ناقص تشکیل می دهد. این شاخص در بین مردان ۴/۸ درصد و در بین زنان ۲/۵ درصد و همچنین در نقاط شهری ۳/۲ درصد و در نقاط روستایی ۸/۵ درصد بوده است. (جدول ۸-۱)

۸-۱- شاخص‌های اشتغال ناقص به تفکیک جنس، نقاط شهری و روستایی

شرح	کل کشور	مرد	زن	نقاط شهری	نقاط روستایی
نرخ اشتغال ناقص.....	۹/۰	۱۰/۱	۳/۵	۷/۰	۱۴/۳
سهم اشتغال ناقص.....	۱۰/۵	۱۱/۵	۴/۵	۸/۲	۱۶/۲
نرخ مقدار اشتغال ناقص.....	۴/۵	۴/۸	۲/۵	۳/۲	۸/۵

شاخص‌های عمده نیروی کار به تفکیک استان

بررسی نرخ مشارکت اقتصادی در بین استان‌های کشور نشان می‌دهد، نرخ مشارکت اقتصادی جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر در استان‌های اصفهان با ۳۹/۹ درصد در جایگاه نخست قرار دارد و بعد از آن، استان اردبیل با ۳۹/۸ درصد رتبه دوم را به خود اختصاص داده است. در مقابل استان سیستان و بلوچستان با ۲۶/۳ درصد پایین‌ترین نرخ مشارکت اقتصادی را به خود اختصاص داده‌اند. این در حالی است که نرخ مشارکت اقتصادی در کل کشور ۳۵/۹ درصد به‌دست آمده است. (جدول ۹-۱)

نرخ بیکاری جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر در کل کشور ۱۴/۱ درصد به‌دست آمده است. مقایسه این شاخص در بین استان‌ها نشان می‌دهد، استان لرستان با ۲۵/۵ درصد، بالاترین نرخ بیکاری را داشته و بعد از آن، استان آذربایجان غربی با ۲۱/۵ درصد قرار گرفته است. از سوی دیگر پایین‌ترین نرخ بیکاری با ۵/۴ درصد در استان یزد مشاهده شده است. (جدول ۹-۱)

مقایسه نسبت اشتغال در بین استان‌های کشور نشان می‌دهد، استان آذربایجان شرقی با ۳۴/۹ درصد بالاترین نسبت اشتغال را به خود اختصاص داده است و استان سیستان و بلوچستان با ۲۳/۲ درصد پایین‌ترین نسبت اشتغال را به خود اختصاص داده‌اند. نسبت اشتغال در کل کشور ۳۰/۹ درصد بوده است. (جدول ۹-۱).

مقایسه استان‌ها به لحاظ بخش‌های عمده فعالیت اقتصادی نشان می‌دهد، در استان اردبیل بیش‌ترین شاغلان (۴۰/۰ درصد) در بخش کشاورزی مشغول کار بوده‌اند و در مقابل استان تهران با ۱/۰ درصد کمترین شاغلان در بخش کشاورزی را داشته است. شاغلان بخش کشاورزی در کل کشور ۱۶/۱ درصد بوده است. در بخش صنعت، استان آذربایجان شرقی با ۴۴/۹ درصد بیش‌ترین و استان آذربایجان غربی با ۲۲/۷ درصد کمترین درصد شاغلان را به خود اختصاص داده‌اند. سهم شاغلان در این بخش در کل کشور، ۳۴/۷ درصد بوده است. همچنین در بخش خدمات، استان تهران با ۵۹/۹ درصد بالاترین و استان زنجان با ۳۶/۴ درصد پایین‌ترین درصد شاغلان در بخش خدمات را به خود اختصاص داده‌اند. سهم شاغلان در این بخش در کل کشور ۴۹/۲ درصد بوده است. (جدول ۹-۱)

مقایسه سهم اشتغال ناقص در بین استان‌ها نشان می‌دهد، استان لرستان با ۲۳/۲ درصد بالاترین سهم اشتغال ناقص جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر را به خود اختصاص داده است. این رقم در استان تهران با ۲/۸ درصد، کمتر از استان‌های دیگر است. این شاخص برای کل کشور ۱۰/۵ درصد بوده است. (جدول ۹-۱)

مرکز آمار ایران

۹-۱- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر به تفکیک استان

سهم اشتغال ناقص زمانی	سهم اشتغال در بخش			نسبت اشتغال	نرخ بیکاری	نرخ مشارکت اقتصادی	استان
	خدمات	صنعت	کشاورزی				
۱۰/۵	۴۹/۲	۳۴/۷	۱۶/۱	۳۰/۹	۱۴/۱	۳۵/۹	.....
۷/۲	۳۹/۲	۴۴/۹	۱۵/۹	۳۴/۹	۹/۵	۳۸/۶	آذربایجان شرقی.....
۶/۲	۴۳/۹	۲۲/۷	۳۳/۴	۳۱/۰	۲۱/۵	۳۹/۵	آذربایجان غربی.....
۱۰/۳	۲۷/۱	۲۲/۹	۴۰/۰	۳۲/۵	۱۸/۱	۳۹/۸	اردبیل.....
۱۴/۳	۴۸/۳	۴۲/۸	۸/۹	۳۴/۸	۱۲/۶	۳۹/۹	اصفهان.....
۳/۷	۵۸/۷	۳۸/۷	۲/۶	۲۹/۶	۱۸/۱	۳۶/۱	البرز.....
۱۷/۲	۴۵/۱	۳۳/۰	۲۱/۸	۳۰/۳	۱۷/۱	۳۶/۵	ایلام.....
۶/۸	۵۵/۹	۲۴/۳	۱۹/۷	۳۱/۸	۱۱/۱	۳۵/۸	بوشهر.....
۲/۸	۵۹/۹	۳۹/۱	۱/۰	۳۱/۶	۱۲/۸	۳۶/۲	تهران.....
۱۱/۴	۴۴/۷	۴۰/۶	۱۴/۶	۲۹/۳	۱۷/۸	۳۵/۷	چهارمحال و بختیاری.....
۱۳/۷	۳۸/۰	۳۳/۷	۲۸/۳	۳۲/۸	۱۱/۵	۳۷/۰	خراسان جنوبی.....
۱۶/۳	۵۱/۷	۳۰/۴	۱۷/۸	۳۰/۷	۱۲/۶	۳۵/۱	خراسان رضوی.....
۱۸/۱	۴۱/۶	۲۵/۹	۳۲/۵	۲۸/۷	۱۷/۹	۳۵/۰	خراسان شمالی.....
۹/۵	۴۷/۳	۳۶/۷	۱۶/۰	۳۰/۴	۱۰/۳	۳۳/۸	خوزستان.....
۹/۸	۳۶/۴	۳۶/۴	۲۷/۲	۳۴/۶	۹/۶	۳۸/۳	زنجان.....
۵/۳	۵۲/۴	۳۶/۰	۱۱/۶	۲۸/۲	۸/۷	۳۰/۹	سمنان.....
۱۳/۹	۴۴/۲	۳۳/۸	۲۲/۰	۲۳/۲	۱۲/۰	۲۶/۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۶/۵	۴۴/۶	۲۹/۴	۲۶/۰	۲۸/۵	۱۷/۶	۳۴/۶	فارس.....
۱۱/۱	۴۷/۳	۳۶/۲	۱۶/۵	۳۰/۹	۱۵/۴	۳۶/۵	قزوین.....
۱۴/۹	۵۳/۰	۴۱/۶	۵/۳	۳۰/۷	۸/۹	۳۳/۷	قم.....
۱۰/۴	۴۵/۱	۲۷/۲	۲۷/۷	۳۲/۵	۱۵/۵	۳۸/۵	کردستان.....
۲۰/۹	۳۹/۲	۳۲/۱	۲۸/۷	۳۱/۸	۱۱/۴	۳۵/۹	کرمان.....
۱۸/۸	۴۸/۹	۲۷/۷	۲۳/۴	۲۶/۱	۱۷/۹	۳۱/۷	کرمانشاه.....
۷/۷	۴۹/۸	۳۰/۹	۱۹/۳	۲۶/۵	۱۱/۰	۲۹/۸	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۱/۰	۴۲/۲	۳۱/۰	۲۶/۸	۳۱/۵	۱۰/۶	۳۵/۳	گلستان.....
۸/۶	۵۵/۱	۲۷/۷	۱۷/۱	۲۹/۰	۲۱/۰	۳۶/۷	گیلان.....
۲۳/۲	۴۴/۹	۲۹/۲	۲۵/۹	۲۶/۹	۲۵/۵	۳۶/۲	لرستان.....
۵/۲	۵۰/۰	۳۴/۷	۱۵/۳	۳۳/۶	۱۲/۳	۳۸/۳	مازندران.....
۱۶/۲	۴۱/۰	۴۱/۸	۱۷/۲	۳۱/۳	۱۳/۴	۳۶/۲	مرکزی.....
۶/۰	۵۷/۷	۲۷/۳	۱۵/۰	۲۹/۴	۱۰/۴	۳۲/۹	هرمزگان.....
۷/۵	۴۶/۹	۳۰/۷	۲۲/۴	۲۹/۰	۱۸/۳	۳۵/۵	همدان.....
۴/۱	۴۸/۲	۴۲/۳	۹/۵	۳۲/۹	۵/۴	۳۴/۸	یزد.....

سهم اشتغال ناقص زمانی	سهم اشتغال در بخش			نسبت اشتغال	نرخ بیکاری	نرخ مشارکت اقتصادی	استان
	خدمات	صنعت	کشاورزی				
۱۰/۵	۴۹/۳	۳۴/۷	۱۶/۱	۳۳/۹	۱۴/۱	۳۹/۵	.....
۷/۲	۳۹/۳	۴۴/۹	۱۵/۸	۳۸/۳	۹/۵	۴۲/۳	..... آذربایجان شرقی
۶/۳	۴۴/۳	۲۲/۴	۳۳/۳	۳۴/۲	۲۱/۶	۴۳/۶	..... آذربایجان غربی
۱۰/۵	۳۷/۱	۲۳/۱	۳۹/۸	۳۵/۴	۱۸/۴	۴۳/۵	..... اردبیل
۱۴/۳	۴۸/۴	۴۲/۹	۸/۷	۳۷/۵	۱۲/۶	۴۲/۹	..... اصفهان
۳/۷	۵۸/۸	۳۸/۶	۲/۶	۳۲/۱	۱۸/۲	۳۹/۲	..... البرز
۱۷/۲	۴۵/۲	۳۳/۱	۲۱/۸	۳۳/۱	۱۷/۱	۴۰/۰	..... ایلام
۶/۸	۵۵/۹	۲۴/۳	۱۹/۷	۳۵/۶	۱۱/۱	۴۰/۱	..... بوشهر
۲/۸	۶۰/۰	۳۹/۰	۱/۰	۳۴/۲	۱۲/۸	۳۹/۲	..... تهران
۱۱/۴	۴۴/۷	۴۰/۶	۱۴/۶	۳۳/۳	۱۷/۷	۴۰/۵	..... چهارمحال و بختیاری
۱۳/۹	۳۸/۳	۳۳/۷	۲۸/۰	۳۷/۴	۱۱/۶	۴۲/۳	..... خراسان جنوبی
۱۶/۴	۵۱/۸	۳۰/۳	۱۷/۹	۳۴/۲	۱۲/۷	۳۹/۲	..... خراسان رضوی
۱۸/۲	۴۱/۶	۲۵/۸	۳۲/۶	۳۲/۳	۱۷/۸	۳۹/۳	..... خراسان شمالی
۹/۶	۴۷/۳	۳۶/۷	۱۶/۰	۳۴/۳	۱۰/۳	۳۸/۲	..... خوزستان
۹/۹	۳۶/۴	۳۶/۴	۲۷/۲	۳۸/۲	۹/۶	۴۲/۲	..... زنجان
۵/۳	۵۲/۴	۳۶/۱	۱۱/۶	۳۰/۶	۸/۸	۳۳/۶	..... سمنان
۱۴/۰	۴۴/۵	۳۴/۱	۲۱/۵	۲۷/۴	۱۲/۱	۳۱/۲	..... سیستان و بلوچستان
۱۶/۵	۴۴/۵	۲۹/۵	۲۶/۰	۳۰/۹	۱۷/۶	۳۷/۵	..... فارس
۱۱/۲	۴۷/۳	۳۶/۲	۱۶/۵	۳۴/۱	۱۵/۵	۴۰/۳	..... قزوین
۱۴/۹	۵۳/۰	۴۱/۶	۵/۳	۳۴/۱	۸/۹	۳۷/۴	..... قم
۱۰/۴	۴۵/۱	۲۷/۱	۲۷/۸	۳۵/۵	۱۵/۵	۴۲/۰	..... کردستان
۲۰/۹	۳۹/۲	۳۲/۱	۲۸/۶	۳۵/۵	۱۱/۴	۴۰/۱	..... کرمان
۱۸/۹	۴۹/۰	۲۷/۹	۲۳/۲	۲۸/۶	۱۷/۹	۳۴/۹	..... کرمانشاه
۷/۷	۴۹/۸	۳۰/۹	۱۹/۳	۲۹/۱	۱۱/۰	۳۲/۷	..... کهگیلویه و بویراحمد
۲۱/۰	۴۲/۲	۳۱/۱	۲۶/۷	۳۵/۱	۱۰/۴	۳۹/۱	..... گلستان
۸/۷	۵۵/۲	۲۷/۶	۱۷/۲	۳۱/۴	۲۱/۰	۳۹/۸	..... گیلان
۲۳/۲	۴۵/۰	۲۹/۲	۲۵/۸	۲۹/۸	۲۵/۵	۴۰/۰	..... لرستان
۵/۲	۴۹/۹	۳۴/۷	۱۵/۴	۳۶/۵	۱۲/۳	۴۱/۶	..... مازندران
۱۶/۲	۴۱/۰	۴۱/۸	۱۷/۲	۳۴/۳	۱۳/۴	۳۹/۶	..... مرکزی
۶/۰	۵۷/۸	۲۷/۳	۱۵/۰	۳۳/۴	۱۰/۴	۳۷/۳	..... هرمزگان
۷/۵	۴۷/۰	۳۰/۵	۲۲/۴	۳۱/۴	۱۸/۳	۳۸/۴	..... همدان
۴/۱	۴۸/۴	۴۲/۲	۹/۵	۳۶/۲	۵/۴	۳۸/۲	..... یزد



فصل دوم

جدول‌های کل کشور

مرکز آمار ایران

۱۵ ساله و بیش تر						۱۰ ساله و بیش تر			شرح
۱۵-۲۴ ساله			جمع						
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۹/۸	۴۰/۴	۲۶/۱	۱۳/۱	۶۵/۷	۳۹/۵	۱۱/۹	۵۹/۵	۳۵/۹	...
۱۷/۰	۱۴/۰	۱۴/۴	۱۹/۷	۱۵/۴	۱۶/۱	۱۹/۸	۱۵/۵	۱۶/۱	کشاورزی.....
۴۲/۶	۴۹/۰	۴۸/۱	۲۴/۱	۳۶/۵	۳۴/۷	۲۴/۳	۳۶/۵	۳۴/۷	صنعت.....
۴۰/۳	۳۷/۰	۳۷/۵	۵۶/۲	۴۸/۰	۴۹/۳	۵۶/۰	۴۸/۰	۴۹/۲	خدمات.....
۹۳/۱	۹۱/۸	۹۲/۰	۶۹/۲	۸۳/۹	۸۱/۷	۶۹/۴	۸۳/۹	۸۱/۷	خصوصی.....
۶/۹	۸/۲	۸/۰	۳۰/۸	۱۶/۱	۱۸/۳	۳۰/۶	۱۶/۱	۱۸/۳	عمومی.....
۴۳/۷	۲۶/۷	۲۹/۷	۲۲/۴	۱۲/۵	۱۴/۱	۲۲/۳	۱۲/۵	۱۴/۱	نرخ بیکاری.....

۱۵ ساله و بیش تر						شرح
۳۰ ساله و بیش تر			۲۵-۲۹ ساله			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۱۲/۱	۷۳/۱	۴۲/۵	۲۱/۱	۱۰/۱	۵۱/۷	...
۲۲/۰	۱۶/۹	۱۷/۶	۱۱/۲	۹/۷	۱۰/۰	کشاورزی.....
۱۹/۶	۳۲/۷	۳۰/۷	۲۹/۸	۴۳/۸	۴۱/۶	صنعت.....
۵۸/۴	۵۰/۵	۵۱/۷	۵۹/۰	۴۶/۵	۴۸/۴	خدمات.....
۶۳/۰	۸۱/۳	۷۸/۶	۷۸/۵	۸۸/۸	۸۷/۲	خصوصی.....
۳۷/۰	۱۸/۷	۲۱/۴	۲۱/۵	۱۱/۲	۱۲/۸	عمومی.....
۱۰/۸	۷/۳	۷/۸	۳۹/۹	۱۹/۶	۲۳/۶	نرخ بیکاری.....

()

۱۵ ساله و بیش تر						۱۰ ساله و بیش تر			شرح
۱۵-۲۴ ساله			جمع			زن	مرد	مرد و زن	
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن				
۹/۶	۳۷/۵	۲۴/۵	۱۲/۹	۶۴/۰	۳۸/۸	۱۱/۸	۵۸/۴	۳۵/۴	....
۳/۲	۴/۳	۴/۲	۱/۸	۴/۶	۴/۲	۱/۹	۴/۶	۴/۲	کشاورزی.....
۳۶/۵	۵۰/۳	۴۸/۵	۲۳/۰	۳۸/۵	۳۶/۳	۲۳/۰	۳۸/۵	۳۶/۳	صنعت.....
۶۰/۴	۴۵/۳	۴۷/۳	۷۵/۲	۵۶/۹	۵۹/۵	۷۵/۱	۵۶/۹	۵۹/۵	خدمات.....
۹۰/۲	۸۹/۸	۸۹/۸	۵۷/۹	۸۰/۱	۷۶/۹	۵۸/۰	۸۰/۲	۷۷/۰	خصوصی.....
۹/۸	۱۰/۲	۱۰/۲	۴۲/۱	۱۹/۹	۲۳/۱	۴۲/۰	۱۹/۸	۲۳/۰	عمومی.....
۵۱/۵	۲۷/۱	۳۱/۵	۲۶/۴	۱۲/۹	۱۵/۱	۲۶/۴	۱۲/۹	۱۵/۱	نرخ بیکاری.....

۱۵ ساله و بیش تر						شرح
۳۰ ساله و بیش تر			۲۵-۲۹ ساله			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۱۲/۳	۷۲/۱	۴۱/۶	۲۲/۷	۷۸/۴	۵۲/۴	....
۲/۰	۵/۱	۴/۶	۰/۲	۲/۹	۲/۵	کشاورزی.....
۱۹/۶	۳۵/۱	۳۲/۹	۲۸/۳	۴۴/۶	۴۲/۱	صنعت.....
۷۸/۳	۵۹/۸	۶۲/۵	۷۱/۵	۵۲/۵	۵۵/۴	خدمات.....
۴۹/۱	۷۷/۰	۷۳/۰	۷۳/۹	۸۷/۰	۸۵/۰	خصوصی.....
۵۰/۹	۲۳/۰	۲۷/۰	۲۶/۱	۱۳/۰	۱۵/۰	عمومی.....
۱۳/۳	۷/۸	۸/۷	۴۳/۶	۲۰/۶	۲۵/۲	نرخ بیکاری.....

()

۱۵ ساله و بیش تر						۱۰ ساله و بیش تر			شرح
۱۵-۲۴ ساله			جمع			زن	مرد	مرد و زن	
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن				
۱۰/۳	۴۷/۸	۳۰/۲	۱۳/۵	۷۰/۶	۴۱/۷	۱۲/۳	۶۲/۸	۳۷/۴	....
۳۸/۸	۳۳/۵	۳۴/۳	۵۹/۴	۴۳/۴	۴۶/۰	۵۹/۱	۴۳/۵	۴۶/۱	کشاورزی.....
۵۲/۲	۴۶/۳	۴۷/۳	۲۶/۶	۳۱/۵	۳۰/۷	۲۷/۰	۳۱/۴	۳۰/۷	صنعت.....
۹/۰	۲۰/۲	۱۸/۴	۱۴/۱	۲۵/۱	۲۳/۳	۱۴/۰	۲۵/۰	۲۳/۲	خدمات.....
۹۷/۶	۹۶/۰	۹۶/۳	۹۴/۳	۹۳/۶	۹۳/۷	۹۴/۴	۹۳/۶	۹۳/۸	خصوصی.....
۲/۴	۴/۰	۳/۷	۵/۷	۶/۴	۶/۳	۵/۶	۶/۴	۶/۲	عمومی.....
۲۴/۹	۲۶/۰	۲۵/۹	۱۱/۷	۱۱/۳	۱۱/۴	۱۱/۶	۱۱/۳	۱۱/۴	نرخ بیکاری.....

۱۵ ساله و بیش تر						شرح
۳۰ ساله و بیش تر			۲۵-۲۹ ساله			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۱۴/۱	۷۸/۸	۴۵/۱	۱۶/۶	۸۵/۹	۴۹/۷	....
۶۷/۰	۴۸/۲	۵۱/۳	۴۳/۰	۳۰/۳	۳۲/۳	کشاورزی.....
۱۹/۵	۲۶/۱	۲۵/۰	۳۳/۸	۴۱/۳	۴۰/۱	صنعت.....
۱۳/۶	۲۵/۷	۲۳/۷	۲۳/۲	۲۸/۳	۲۷/۵	خدمات.....
۹۴/۱	۹۲/۹	۹۳/۱	۹۱/۵	۹۴/۱	۹۳/۷	خصوصی.....
۵/۹	۷/۱	۶/۹	۸/۵	۵/۹	۶/۳	عمومی.....
۴/۶	۵/۹	۵/۷	۲۵/۷	۱۶/۵	۱۸/۱	نرخ بیکاری.....

نقاط روستایی			نقاط شهری			کل کشور			شرح
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۱۲/۳	۶۲/۸	۳۷/۴	۱۱/۸	۵۸/۴	۳۵/۴	۱۱/۹	۵۹/۵	۳۵/۹	.....
۸۸/۴	۸۸/۷	۸۸/۶	۷۳/۶	۸۷/۱	۸۴/۹	۷۷/۷	۸۷/۵	۸۵/۹	نرخ اشتغال
۵/۳	۱۶/۱	۱۴/۳	۲/۸	۷/۸	۷/۰	۳/۵	۱۰/۱	۹/۰	نرخ اشتغال ناقص
۶/۰	۱۸/۲	۱۶/۲	۳/۸	۸/۹	۸/۲	۴/۵	۱۱/۵	۱۰/۵	سهم اشتغال ناقص
۳/۷	۹/۲	۸/۵	۲/۰	۳/۴	۳/۲	۲/۵	۴/۸	۴/۵	نرخ مقدار اشتغال ناقص
۸/۶	۳۰/۷	۲۷/۱	۱۶/۵	۴۲/۶	۳۸/۹	۱۴/۰	۳۹/۳	۳۵/۵	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول
۱۰/۸	۵۵/۷	۳۳/۱	۸/۷	۵۰/۹	۳۰/۱	۹/۳	۵۲/۱	۳۰/۹	نسبت اشتغال
۱۱/۶	۱۱/۳	۱۱/۴	۲۶/۴	۱۲/۹	۱۵/۱	۲۲/۳	۱۲/۵	۱۴/۱	نرخ بیکاری
۱۳/۵	۷۰/۶	۴۱/۷	۱۲/۹	۶۴/۰	۳۸/۸	۱۳/۱	۶۵/۷	۳۹/۵	نرخ مشارکت اقتصادی
۸۸/۳	۸۸/۷	۸۸/۶	۷۳/۶	۸۷/۱	۸۴/۹	۷۷/۶	۸۷/۵	۸۵/۹	نرخ اشتغال
۵/۳	۱۶/۲	۱۴/۴	۲/۸	۷/۸	۷/۰	۳/۵	۱۰/۱	۹/۰	نرخ اشتغال ناقص
۶/۰	۱۸/۲	۱۶/۲	۳/۸	۸/۹	۸/۲	۴/۵	۱۱/۵	۱۰/۵	سهم اشتغال ناقص
۳/۷	۹/۲	۸/۶	۲/۰	۳/۴	۳/۲	۲/۵	۴/۸	۴/۵	نرخ مقدار اشتغال ناقص
۸/۷	۳۰/۷	۲۷/۱	۱۶/۵	۴۲/۶	۳۸/۹	۱۴/۱	۳۹/۳	۳۵/۵	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول
۱۱/۹	۶۲/۶	۳۶/۹	۹/۵	۵۵/۸	۳۲/۹	۱۰/۲	۵۷/۵	۳۳/۹	نسبت اشتغال
۱۱/۷	۱۱/۳	۱۱/۴	۲۶/۴	۱۲/۹	۱۵/۱	۲۲/۴	۱۲/۵	۱۴/۱	نرخ بیکاری
۲۴/۹	۲۶/۰	۲۵/۹	۵۱/۵	۲۷/۱	۳۱/۵	۴۳/۷	۲۶/۷	۲۹/۷	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله
۲۵/۳	۲۲/۰	۲۲/۶	۴۷/۱	۲۳/۷	۲۸/۲	۴۱/۷	۲۳/۲	۲۶/۶	نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله

نقاط روستایی			نقاط شهری			کل کشور			شرح
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۱۲/۳	۶۲/۸	۳۷/۴	۱۱/۸	۵۸/۴	۳۵/۴	۱۱/۹	۵۹/۵	۳۵/۹	.....
۱/۴	۲/۸	۲/۲	۰/۱	۱/۰	۰/۶	۰/۵	۱/۶	۱/۱	..... ۱۰-۱۴ ساله
۷/۲	۲۷/۴	۱۷/۸	۳/۰	۱۷/۰	۱۰/۴	۴/۳	۲۰/۱	۱۲/۶	..... ۱۵-۱۹ ساله
۱۳/۷	۶۹/۳	۴۳/۸	۱۵/۶	۵۵/۳	۳۷/۰	۱۵/۱	۵۸/۹	۳۸/۸	..... ۲۰-۲۴ ساله
۱۶/۶	۸۵/۹	۴۹/۷	۲۲/۷	۷۸/۴	۵۲/۴	۲۱/۱	۸۰/۱	۵۱/۷	..... ۲۵-۲۹ ساله
۱۷/۹	۹۱/۰	۵۱/۳	۱۹/۳	۹۳/۶	۵۴/۰	۱۸/۹	۹۳/۰	۵۳/۳	..... ۳۰-۳۴ ساله
۱۸/۳	۹۱/۴	۵۳/۸	۲۰/۹	۹۵/۲	۵۵/۳	۲۰/۲	۹۴/۲	۵۴/۹	..... ۳۵-۳۹ ساله
۱۶/۵	۹۱/۱	۵۲/۸	۱۴/۵	۹۱/۳	۵۲/۲	۱۵/۰	۹۱/۳	۵۲/۳	..... ۴۰-۴۴ ساله
۱۶/۴	۸۶/۲	۵۰/۳	۱۲/۳	۸۰/۱	۴۶/۷	۱۳/۲	۸۱/۴	۴۷/۵	..... ۴۵-۴۹ ساله
۱۲/۸	۸۱/۰	۴۶/۷	۶/۱	۶۴/۲	۳۵/۵	۷/۷	۶۸/۲	۳۸/۲	..... ۵۰-۵۴ ساله
۱۳/۳	۷۵/۵	۴۲/۰	۵/۶	۵۲/۹	۲۸/۶	۷/۷	۵۸/۵	۳۲/۱	..... ۵۵-۵۹ ساله
۸/۵	۶۲/۰	۳۲/۵	۱/۷	۲۹/۳	۱۶/۲	۳/۷	۳۶/۷	۲۰/۴	..... ۶۰-۶۴ ساله
۳/۹	۳۷/۶	۲۰/۷	۰/۶	۱۶/۰	۸/۳	۱/۷	۲۳/۰	۱۲/۳	..... ۶۵ ساله و بیش تر
۸۸/۴	۸۸/۷	۸۸/۶	۷۳/۶	۸۷/۱	۸۴/۹	۷۷/۷	۸۷/۵	۸۵/۹	.....
۹۰/۶	۸۹/۵	۸۹/۸	۱۰۰/۰	۹۵/۵	۹۶/۰	۹۲/۳	۹۲/۱	۹۲/۲	..... ۱۰-۱۴ ساله
۸۳/۱	۷۵/۴	۷۶/۹	۵۹/۹	۷۸/۴	۷۵/۹	۷۱/۷	۷۷/۲	۷۶/۳	..... ۱۵-۱۹ ساله
۷۰/۳	۷۳/۳	۷۲/۹	۴۶/۵	۷۱/۵	۶۶/۶	۵۲/۰	۷۲/۰	۶۸/۴	..... ۲۰-۲۴ ساله
۷۴/۳	۸۳/۵	۸۱/۹	۵۶/۴	۷۹/۴	۷۴/۸	۶۰/۱	۸۰/۴	۷۶/۴	..... ۲۵-۲۹ ساله
۸۸/۲	۸۹/۰	۸۸/۹	۷۴/۶	۸۹/۷	۸۶/۸	۷۷/۹	۸۹/۵	۸۷/۳	..... ۳۰-۳۴ ساله
۹۶/۸	۹۲/۴	۹۳/۲	۸۶/۸	۹۲/۹	۹۱/۶	۸۹/۰	۹۲/۷	۹۲/۰	..... ۳۵-۳۹ ساله
۹۴/۶	۹۴/۲	۹۴/۲	۹۷/۱	۹۱/۳	۹۲/۱	۹۶/۴	۹۲/۰	۹۲/۶	..... ۴۰-۴۴ ساله
۹۹/۱	۹۵/۴	۹۶/۰	۹۳/۸	۹۳/۷	۹۳/۷	۹۵/۳	۹۴/۱	۹۴/۳	..... ۴۵-۴۹ ساله
۹۸/۲	۹۶/۷	۹۶/۹	۹۰/۵	۹۲/۳	۹۲/۱	۹۳/۶	۹۳/۶	۹۳/۶	..... ۵۰-۵۴ ساله
۹۹/۴	۹۷/۶	۹۷/۹	۹۹/۰	۹۴/۹	۹۵/۳	۹۹/۲	۹۵/۸	۹۶/۲	..... ۵۵-۵۹ ساله
۱۰۰/۰	۹۸/۴	۹۸/۶	۹۸/۴	۹۴/۰	۹۴/۳	۹۹/۵	۹۵/۷	۹۶/۰	..... ۶۰-۶۴ ساله
۱۰۰/۰	۹۸/۸	۹۸/۹	۶۹/۲	۹۶/۵	۹۵/۶	۹۳/۱	۹۷/۷	۹۷/۴	..... ۶۵ ساله و بیش تر
۱۱/۶	۱۱/۳	۱۱/۴	۲۶/۴	۱۲/۹	۱۵/۱	۲۲/۳	۱۲/۵	۱۴/۱	.....
۹/۴	۱۰/۵	۱۰/۲	۰/۰	۴/۵	۴/۰	۷/۷	۷/۹	۷/۸	..... ۱۰-۱۴ ساله
۱۶/۹	۲۴/۶	۲۳/۱	۴۰/۱	۲۱/۶	۲۴/۱	۲۸/۳	۲۲/۸	۲۳/۷	..... ۱۵-۱۹ ساله
۲۹/۷	۲۶/۷	۲۷/۱	۵۳/۵	۲۸/۵	۳۳/۴	۴۸/۰	۲۸/۰	۳۱/۶	..... ۲۰-۲۴ ساله
۲۵/۷	۱۶/۵	۱۸/۱	۴۳/۶	۲۰/۶	۲۵/۲	۳۹/۹	۱۹/۶	۲۳/۶	..... ۲۵-۲۹ ساله
۱۱/۸	۱۱/۰	۱۱/۱	۲۵/۴	۱۰/۳	۱۳/۲	۲۲/۱	۱۰/۵	۱۲/۷	..... ۳۰-۳۴ ساله
۳/۲	۷/۶	۶/۸	۱۳/۲	۷/۱	۸/۴	۱۱/۰	۷/۳	۸/۰	..... ۳۵-۳۹ ساله
۵/۴	۵/۸	۵/۸	۲/۹	۸/۷	۷/۹	۳/۶	۸/۰	۷/۴	..... ۴۰-۴۴ ساله
۰/۹	۴/۶	۴/۰	۶/۲	۶/۳	۶/۳	۴/۷	۵/۹	۵/۷	..... ۴۵-۴۹ ساله
۱/۸	۳/۳	۳/۱	۹/۵	۷/۷	۷/۹	۶/۴	۶/۴	۶/۴	..... ۵۰-۵۴ ساله
۰/۶	۲/۴	۲/۱	۱/۰	۵/۱	۴/۷	۰/۸	۴/۲	۳/۸	..... ۵۵-۵۹ ساله
۰/۰	۱/۶	۱/۴	۱/۶	۶/۰	۵/۷	۰/۵	۴/۳	۴/۰	..... ۶۰-۶۴ ساله
۰/۰	۱/۲	۱/۱	۳۰/۸	۳/۵	۴/۴	۶/۹	۲/۳	۲/۶	..... ۶۵ ساله و بیش تر

نقاط روستایی			نقاط شهری			کل کشور			شرح
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
-۱/۲	-۱/۲	-۱/۲	۱/۳	۰/۲	۰/۷	۰/۲	-۰/۲	۰/۲	.....
-۰/۲	-۲/۴	-۲/۰	-۱/۵	-۲/۳	-۲/۴	-۱/۷	-۲/۳	-۲/۳	..... نرخ اشتغال
۰/۲	۲/۴	۲/۰	۱/۵	۲/۳	۲/۴	۱/۷	۲/۳	۲/۳	..... نرخ بیکاری
-۱/۲	-۱/۲	-۱/۲	۱/۴	-۰/۳	۰/۷	۰/۷	-۰/۵	۰/۲	..... نرخ مشارکت اقتصادی
-۰/۱	-۲/۴	-۲/۰	-۱/۵	-۲/۳	-۲/۴	-۱/۷	-۲/۴	-۲/۳	..... نرخ اشتغال
۰/۱	۲/۴	۲/۰	۱/۵	۲/۳	۲/۴	۱/۷	۲/۴	۲/۳	..... نرخ بیکاری
-۰/۹	۵/۵	۴/۴	-۷/۹	۳/۰	۲/۵	-۲/۱	۳/۹	۳/۴	..... نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله
۱/۵	۴/۶	۴/۰	-۳/۳	۲/۵	۲/۱	-۰/۵	۳/۱	۲/۸	..... نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله

*

نقاط روستایی			نقاط شهری			کل کشور			شرح
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
-۲/۱	-۰/۲	-۱/۲	-۰/۴	-۲/۱	-۱/۳	-۰/۹	-۱/۶	-۱/۳	.....
-۲/۴	۰/۳	-۰/۲	۰/۰	۱/۱	۰/۹	-۱/۲	۰/۸	۰/۶	..... نرخ اشتغال
۲/۴	-۰/۳	۰/۲	۰/۰	-۱/۱	-۰/۹	۱/۲	-۰/۸	-۰/۶	..... نرخ بیکاری
-۲/۳	-۰/۶	-۱/۴	-۰/۵	-۲/۵	-۱/۵	-۱/۰	-۲/۱	-۱/۵	..... نرخ مشارکت اقتصادی
-۲/۴	۰/۳	-۰/۲	۰/۱	۱/۰	۰/۹	-۱/۲	۰/۸	۰/۵	..... نرخ اشتغال
۲/۴	-۰/۳	۰/۲	-۰/۱	-۱/۰	-۰/۹	۱/۲	-۰/۸	-۰/۵	..... نرخ بیکاری
۳/۲	۳/۵	۳/۵	-۳/۳	-۳/۴	-۳/۹	-۱/۴	-۱/۱	-۱/۵	..... نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله
۵/۳	۲/۲	۲/۷	-۳/۰	-۱/۷	-۲/۲	-۰/۴	-۰/۶	-۰/۸	..... نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله

*



فصل سوم

جدول‌های استانی

مرکز آمار ایران

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
							مرد وزن
۱۴/۱	۱۱/۳	۸۱/۷	۴۹/۲	۳۴/۷	۱۶/۱	۳۵/۹	.....
۹/۵	۱۴/۶	۸۵/۴	۳۹/۲	۴۴/۹	۱۵/۹	۳۸/۶	آذربایجان شرقی.....
۲۱/۵	۱۰/۸	۸۹/۲	۴۳/۹	۲۲/۷	۳۳/۴	۳۹/۵	آذربایجان غربی.....
۱۸/۱	۱۴/۵	۸۵/۵	۳۷/۱	۲۲/۹	۴۰/۰	۳۹/۸	اردبیل.....
۱۲/۶	۱۸/۲	۸۱/۸	۴۸/۳	۴۲/۸	۸/۹	۳۹/۹	اصفهان.....
۱۸/۱	۲۲/۶	۷۷/۴	۵۸/۷	۳۸/۷	۲/۶	۳۶/۱	البرز.....
۱۷/۱	۲۷/۴	۷۲/۶	۴۵/۱	۳۳/۰	۲۱/۸	۳۶/۵	ایلام.....
۱۱/۱	۲۲/۵	۷۷/۵	۵۵/۹	۲۴/۳	۱۹/۷	۳۵/۸	بوشهر.....
۱۲/۸	۲۳/۸	۷۶/۲	۵۹/۹	۳۹/۱	۱/۰	۳۶/۲	تهران.....
۱۷/۸	۲۲/۱	۷۷/۹	۴۴/۷	۴۰/۶	۱۴/۶	۳۵/۷	چهارمحال و بختیاری.....
۱۱/۵	۱۹/۲	۸۰/۸	۳۸/۰	۳۳/۷	۲۸/۳	۳۷/۰	خراسان جنوبی.....
۱۲/۶	۱۳/۴	۸۶/۶	۵۱/۷	۳۰/۴	۱۷/۸	۳۵/۱	خراسان رضوی.....
۱۷/۹	۱۳/۲	۸۶/۸	۴۱/۶	۲۵/۹	۳۲/۵	۳۵/۰	خراسان شمالی.....
۱۰/۳	۲۳/۴	۷۶/۶	۴۷/۳	۳۶/۷	۱۶/۰	۳۳/۸	خوزستان.....
۹/۶	۱۵/۶	۸۴/۴	۳۶/۴	۳۶/۴	۲۷/۲	۳۸/۳	زنجان.....
۸/۷	۲۷/۲	۷۲/۸	۵۲/۴	۳۶/۰	۱۱/۶	۳۰/۹	سمنان.....
۱۲/۰	۱۶/۸	۸۳/۲	۴۴/۲	۳۳/۸	۲۲/۰	۲۶/۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۷/۶	۱۲/۹	۸۷/۱	۴۴/۶	۲۹/۴	۲۶/۰	۳۴/۶	فارس.....
۱۵/۴	۱۴/۸	۸۵/۲	۴۷/۳	۳۶/۲	۱۶/۵	۳۶/۵	قزوین.....
۸/۹	۱۷/۶	۸۲/۴	۵۳/۰	۴۱/۶	۵/۳	۳۳/۷	قم.....
۱۵/۵	۱۵/۲	۸۴/۸	۴۵/۱	۲۷/۲	۲۷/۷	۳۸/۵	کردستان.....
۱۱/۴	۱۷/۶	۸۲/۴	۳۹/۲	۳۲/۱	۲۸/۷	۳۵/۹	کرمان.....
۱۷/۹	۱۶/۸	۸۳/۲	۴۸/۹	۲۷/۷	۲۳/۴	۳۱/۷	کرمانشاه.....
۱۱/۰	۲۹/۶	۷۰/۴	۴۹/۸	۳۰/۹	۱۹/۳	۲۹/۸	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۰/۶	۱۳/۶	۸۶/۴	۴۲/۲	۳۱/۰	۲۶/۸	۳۵/۳	گلستان.....
۲۱/۰	۱۶/۹	۸۳/۱	۵۵/۱	۲۷/۷	۱۷/۱	۳۶/۷	گیلان.....
۲۵/۵	۲۰/۰	۸۰/۰	۴۴/۹	۲۹/۲	۲۵/۹	۳۶/۲	لرستان.....
۱۲/۳	۱۶/۹	۸۳/۱	۵۰/۰	۳۴/۷	۱۵/۳	۳۸/۳	مازندران.....
۱۳/۴	۱۸/۷	۸۱/۳	۴۱/۰	۴۱/۸	۱۷/۲	۳۶/۲	مرکزی.....
۱۰/۴	۱۸/۹	۸۱/۱	۵۷/۷	۲۷/۳	۱۵/۰	۳۲/۹	هرمزگان.....
۱۸/۳	۱۸/۱	۸۱/۹	۴۶/۹	۳۰/۷	۲۲/۴	۳۵/۵	همدان.....
۵/۴	۱۸/۹	۸۱/۱	۴۸/۲	۴۲/۳	۹/۵	۳۴/۸	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهام اشتغال در بخش		سهام اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۲/۵	۱۶/۱	۱۳/۹	۴۱/۰	۳۶/۵	۱۵/۵	۵۹/۵	.....
۹/۳	۱۴/۲	۸۵/۸	۴۱/۴	۴۱/۶	۱۷/۰	۶۲/۶	آذربایجان شرقی.....
۲۱/۸	۱۰/۷	۸۹/۳	۴۹/۰	۲۳/۲	۲۷/۹	۶۵/۰	آذربایجان غربی.....
۱۸/۳	۱۵/۷	۸۴/۳	۴۲/۵	۲۵/۹	۳۱/۶	۶۳/۱	اردبیل.....
۱۰/۸	۱۴/۶	۸۵/۴	۴۶/۶	۴۳/۹	۹/۵	۶۴/۰	اصفهان.....
۱۵/۹	۲۱/۱	۷۸/۹	۵۵/۶	۴۱/۶	۲/۸	۶۲/۶	البرز.....
۱۱/۹	۲۵/۸	۷۴/۲	۴۵/۱	۳۸/۰	۱۶/۹	۵۶/۴	ایلام.....
۱۰/۹	۲۳/۰	۷۷/۰	۵۶/۸	۲۶/۳	۱۷/۰	۵۹/۵	بوشهر.....
۱۱/۳	۲۱/۸	۷۸/۲	۵۶/۴	۴۲/۵	۱/۱	۵۸/۳	تهران.....
۱۷/۶	۱۷/۸	۸۲/۲	۴۱/۰	۴۴/۱	۱۴/۹	۶۰/۶	چهارمحال و بختیاری.....
۸/۶	۱۷/۹	۸۲/۱	۳۷/۹	۳۱/۲	۳۰/۹	۵۷/۳	خراسان جنوبی.....
۱۱/۰	۹/۷	۹۰/۳	۵۰/۷	۳۲/۴	۱۶/۹	۵۸/۳	خراسان رضوی.....
۱۷/۵	۱۱/۷	۸۸/۳	۴۱/۵	۲۷/۶	۳۱/۰	۵۸/۷	خراسان شمالی.....
۹/۶	۲۰/۸	۷۹/۲	۴۵/۲	۴۰/۳	۱۴/۶	۵۹/۳	خوزستان.....
۹/۲	۱۳/۴	۸۶/۶	۳۵/۶	۳۸/۵	۲۵/۹	۶۲/۳	زنجان.....
۹/۱	۲۴/۰	۷۶/۰	۴۹/۸	۳۷/۶	۱۲/۶	۵۳/۵	سمنان.....
۱۲/۷	۱۵/۶	۸۴/۴	۴۵/۵	۳۰/۶	۲۳/۹	۴۷/۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۴/۲	۱۰/۱	۸۹/۹	۴۳/۶	۳۰/۷	۲۵/۶	۵۶/۳	فارس.....
۱۵/۶	۱۲/۲	۸۷/۸	۴۵/۴	۳۹/۴	۱۵/۳	۶۱/۴	قزوین.....
۵/۷	۱۶/۱	۸۳/۹	۵۲/۸	۴۱/۳	۵/۹	۵۶/۵	قم.....
۱۶/۵	۱۴/۲	۸۵/۸	۴۸/۸	۲۸/۹	۲۲/۳	۶۴/۸	کردستان.....
۸/۸	۱۵/۱	۸۴/۹	۳۵/۷	۳۴/۵	۲۹/۸	۶۰/۶	کرمان.....
۱۶/۶	۱۴/۷	۸۵/۳	۴۹/۲	۲۹/۷	۲۱/۰	۵۶/۸	کرمانشاه.....
۸/۳	۲۶/۷	۷۳/۳	۴۷/۴	۳۲/۷	۱۹/۹	۵۳/۵	کهگیلویه و بویراحمد.....
۶/۵	۱۱/۷	۸۸/۳	۴۱/۲	۳۱/۱	۲۷/۸	۵۸/۵	گلستان.....
۱۷/۷	۱۳/۱	۸۶/۹	۵۱/۶	۲۸/۲	۲۰/۱	۵۸/۹	گیلان.....
۲۳/۴	۱۷/۳	۸۲/۷	۴۴/۳	۳۳/۷	۲۲/۰	۵۹/۸	لرستان.....
۸/۶	۱۴/۳	۸۵/۷	۴۶/۸	۳۸/۶	۱۴/۶	۶۱/۹	مازندران.....
۱۱/۳	۱۶/۴	۸۳/۶	۳۸/۱	۴۳/۵	۱۸/۴	۶۳/۳	مرکزی.....
۹/۰	۱۶/۲	۸۳/۸	۵۶/۸	۲۶/۸	۱۶/۵	۵۶/۴	هرمزگان.....
۱۶/۸	۱۵/۰	۸۵/۰	۴۵/۱	۳۳/۱	۲۱/۸	۶۱/۳	همدان.....
۴/۱	۱۶/۵	۸۳/۵	۴۷/۲	۴۳/۰	۹/۸	۵۸/۰	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۲۲/۳	۳۰/۲	۶۹/۴	۵۶/۰	۲۴/۳	۱۹/۸	۱۱/۹	.....
۱۰/۲	۱۶/۴	۸۳/۶	۲۹/۰	۵۹/۹	۱۱/۰	۱۴/۲	آذربایجان شرقی.....
۲۰/۱	۱۱/۴	۸۸/۶	۲۳/۸	۲۱/۰	۵۵/۲	۱۵/۳	آذربایجان غربی.....
۱۷/۵	۱۰/۱	۸۹/۹	۱۶/۳	۱۱/۰	۷۲/۷	۱۶/۲	اردبیل.....
۲۰/۵	۳۶/۰	۶۴/۰	۵۷/۰	۳۷/۱	۵/۹	۱۵/۱	اصفهان.....
۳۳/۷	۳۵/۶	۶۴/۴	۸۵/۷	۱۳/۷	۰/۶	۹/۳	البرز.....
۳۶/۹	۳۵/۸	۶۴/۲	۴۵/۲	۷/۰	۴۷/۸	۱۵/۷	ایلام.....
۱۲/۲	۲۰/۱	۷۹/۹	۵۲/۳	۱۵/۸	۳۱/۹	۱۳/۲	بوشهر.....
۲۱/۰	۳۵/۵	۶۴/۵	۸۰/۶	۱۹/۲	۰/۲	۱۲/۱	تهران.....
۱۹/۰	۵۰/۲	۴۹/۸	۶۹/۲	۱۸/۲	۱۲/۷	۹/۸	چهارمحال و بختیاری.....
۲۱/۲	۲۴/۳	۷۵/۷	۳۸/۲	۴۳/۱	۱۸/۷	۱۷/۱	خراسان جنوبی.....
۲۱/۲	۳۵/۷	۶۴/۳	۵۸/۰	۱۸/۳	۲۳/۷	۱۱/۳	خراسان رضوی.....
۱۹/۸	۲۰/۵	۷۹/۵	۴۲/۱	۱۸/۲	۳۹/۷	۱۲/۳	خراسان شمالی.....
۱۵/۰	۴۱/۴	۵۸/۶	۶۲/۱	۱۲/۰	۲۶/۰	۹/۰	خوزستان.....
۱۱/۵	۲۶/۵	۷۳/۵	۴۰/۲	۲۶/۰	۳۳/۸	۱۳/۵	زنجان.....
۶/۳	۵۱/۸	۴۸/۲	۷۲/۴	۲۴/۰	۳/۶	۷/۱	سمنان.....
۶/۱	۲۶/۱	۷۳/۹	۳۳/۶	۵۹/۶	۶/۷	۵/۵	سیستان و بلوچستان.....
۳۱/۳	۲۶/۸	۷۳/۲	۴۹/۷	۲۲/۸	۲۷/۵	۱۳/۵	فارس.....
۱۴/۵	۲۸/۴	۷۱/۶	۵۷/۸	۱۹/۳	۲۲/۹	۱۱/۵	قزوین.....
۲۹/۷	۳۰/۶	۶۹/۴	۵۵/۲	۴۴/۴	۰/۴	۹/۲	قم.....
۱۰/۶	۱۹/۵	۸۰/۵	۲۸/۴	۱۹/۰	۵۲/۶	۱۲/۹	کردستان.....
۲۵/۶	۳۴/۷	۶۵/۳	۶۲/۹	۱۵/۶	۲۱/۵	۱۱/۱	کرمان.....
۲۸/۴	۳۵/۸	۶۴/۲	۴۵/۹	۹/۳	۴۴/۸	۷/۲	کرمانشاه.....
۳۷/۷	۷۲/۵	۲۷/۵	۸۵/۳	۳/۹	۱۰/۸	۵/۵	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۷/۷	۲۳/۴	۷۶/۶	۴۷/۵	۳۰/۸	۲۱/۷	۱۳/۳	گلستان.....
۳۴/۳	۳۵/۵	۶۴/۵	۷۲/۵	۲۵/۴	۲/۲	۱۴/۷	گیلان.....
۳۵/۵	۳۵/۶	۶۴/۴	۴۸/۵	۳/۳	۴۸/۲	۱۲/۴	لرستان.....
۲۹/۵	۳۲/۶	۶۷/۴	۶۹/۱	۱۱/۱	۱۹/۸	۱۳/۷	مازندران.....
۲۷/۲	۳۶/۸	۶۳/۲	۶۳/۶	۲۸/۸	۷/۶	۹/۶	مرکزی.....
۱۹/۹	۴۰/۱	۵۹/۹	۶۵/۱	۳۰/۸	۴/۱	۸/۶	هرمزگان.....
۲۶/۰	۳۶/۴	۶۳/۶	۵۷/۶	۱۶/۵	۲۵/۹	۱۱/۰	همدان.....
۱۳/۹	۳۶/۳	۶۳/۷	۵۵/۸	۳۷/۳	۶/۸	۹/۵	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۵/۱	۲۳/۰	۷۷/۰	۵۹/۰	۳۶/۳	۴/۲	۳۵/۴	.....
۱۰/۴	۱۹/۷	۸۰/۳	۴۹/۱	۴۷/۸	۳/۱	۳۶/۸	آذربایجان شرقی.....
۲۶/۰	۱۸/۱	۸۱/۹	۶۷/۹	۲۵/۷	۶/۴	۳۵/۲	آذربایجان غربی.....
۲۷/۵	۲۵/۱	۷۴/۹	۶۱/۱	۳۴/۱	۴/۹	۳۴/۸	اردبیل.....
۱۲/۷	۱۹/۷	۸۰/۳	۵۱/۶	۴۳/۸	۴/۶	۳۹/۶	اصفهان.....
۱۸/۳	۲۳/۱	۷۶/۹	۵۹/۹	۳۸/۰	۲/۱	۳۶/۲	البرز.....
۲۰/۲	۴۱/۵	۵۸/۵	۶۴/۴	۳۳/۲	۲/۴	۳۴/۷	ایلام.....
۱۱/۵	۲۷/۷	۷۲/۳	۶۶/۵	۲۵/۰	۸/۵	۳۵/۱	بوشهر.....
۱۲/۹	۲۴/۴	۷۵/۶	۶۰/۹	۳۸/۶	۰/۵	۳۶/۱	تهران.....
۱۹/۲	۳۳/۲	۶۶/۸	۶۰/۵	۳۳/۲	۶/۳	۳۵/۳	چهارمحال و بختیاری.....
۱۶/۸	۳۰/۵	۶۹/۵	۵۹/۲	۳۰/۸	۱۰/۰	۳۶/۷	خراسان جنوبی.....
۱۳/۲	۱۷/۷	۸۲/۳	۶۵/۳	۳۱/۰	۳/۷	۳۴/۳	خراسان رضوی.....
۱۹/۷	۲۲/۵	۷۷/۵	۶۱/۵	۳۰/۴	۸/۱	۳۶/۴	خراسان شمالی.....
۱۱/۷	۲۷/۸	۷۲/۲	۵۷/۷	۳۴/۹	۷/۴	۳۳/۷	خوزستان.....
۱۲/۹	۲۳/۰	۷۷/۰	۵۱/۶	۴۳/۴	۵/۰	۳۶/۴	زنجان.....
۱۰/۰	۳۱/۷	۶۸/۳	۵۹/۲	۳۴/۶	۶/۳	۳۰/۱	سمنان.....
۱۱/۱	۲۴/۴	۷۵/۶	۶۱/۵	۳۱/۴	۷/۱	۲۶/۵	سیستان و بلوچستان.....
۲۰/۲	۱۸/۶	۸۱/۴	۵۹/۴	۳۰/۷	۹/۹	۳۴/۱	فارس.....
۱۶/۳	۱۸/۶	۸۱/۴	۵۶/۸	۳۹/۷	۳/۴	۳۶/۰	قزوین.....
۹/۰	۱۸/۴	۸۱/۶	۵۴/۶	۴۱/۹	۳/۵	۳۳/۶	قم.....
۱۵/۴	۲۳/۴	۷۶/۶	۶۳/۸	۳۲/۳	۴/۰	۳۵/۵	کردستان.....
۱۴/۱	۲۴/۹	۷۵/۱	۵۳/۴	۳۴/۵	۱۲/۰	۳۶/۴	کرمان.....
۲۰/۶	۲۳/۲	۷۶/۸	۶۴/۸	۳۱/۸	۳/۵	۳۰/۳	کرمانشاه.....
۱۲/۳	۴۶/۵	۵۳/۵	۶۷/۱	۲۹/۴	۳/۵	۳۰/۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۸/۴	۲۱/۱	۷۸/۹	۵۷/۷	۳۰/۴	۱۱/۹	۳۳/۰	گلستان.....
۲۳/۵	۲۴/۰	۷۶/۰	۶۷/۹	۲۸/۹	۳/۳	۳۸/۰	گیلان.....
۳۰/۵	۳۲/۱	۶۷/۹	۶۶/۸	۲۸/۸	۴/۳	۳۴/۸	لرستان.....
۱۴/۳	۲۳/۹	۷۶/۱	۶۰/۹	۳۵/۶	۳/۵	۳۷/۹	مازندران.....
۱۵/۷	۲۳/۹	۷۶/۱	۴۹/۸	۴۵/۵	۴/۷	۳۵/۷	مرکزی.....
۸/۵	۲۲/۸	۷۷/۲	۷۱/۳	۲۵/۳	۳/۴	۳۷/۳	هرمزگان.....
۲۲/۰	۲۶/۶	۷۳/۴	۶۴/۴	۳۰/۹	۴/۷	۳۳/۹	همدان.....
۵/۵	۲۱/۰	۷۹/۰	۵۲/۵	۴۲/۵	۵/۰	۳۴/۰	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهام اشتغال در بخش		سهام اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۲/۹	۱۹/۸	۸۰/۲	۵۶/۹	۳۸/۵	۴/۶	۵۸/۴	.....
۱۰/۱	۱۸/۸	۸۱/۲	۵۰/۵	۴۵/۷	۳/۷	۵۹/۷	آذربایجان شرقی.....
۲۳/۳	۱۵/۷	۸۴/۳	۶۷/۲	۲۵/۹	۷/۰	۶۲/۹	آذربایجان غربی.....
۲۴/۹	۲۳/۸	۷۶/۲	۶۰/۷	۳۴/۸	۴/۵	۶۰/۲	اردبیل.....
۱۰/۷	۱۵/۷	۸۴/۳	۴۹/۵	۴۵/۱	۵/۴	۶۲/۹	اصفهان.....
۱۵/۹	۲۱/۸	۷۸/۲	۵۶/۸	۴۰/۹	۲/۲	۶۲/۶	البرز.....
۱۲/۱	۳۷/۴	۶۲/۶	۶۱/۰	۳۶/۸	۲/۲	۵۳/۳	ایلام.....
۱۰/۷	۲۷/۸	۷۲/۲	۶۵/۱	۲۶/۱	۸/۸	۵۸/۴	بوشهر.....
۱۱/۲	۲۲/۳	۷۷/۷	۵۷/۲	۴۲/۲	۰/۶	۵۷/۹	تهران.....
۱۸/۹	۲۷/۳	۷۲/۷	۵۵/۷	۳۷/۳	۷/۰	۵۷/۶	چهارمحال و بختیاری.....
۱۱/۵	۲۷/۱	۷۲/۹	۵۶/۳	۳۲/۴	۱۱/۳	۵۶/۸	خراسان جنوبی.....
۱۰/۴	۱۲/۴	۸۷/۶	۶۲/۸	۳۳/۳	۳/۹	۵۶/۸	خراسان رضوی.....
۱۷/۷	۱۹/۵	۸۰/۵	۵۸/۸	۳۱/۹	۹/۳	۵۹/۲	خراسان شمالی.....
۱۱/۰	۲۴/۱	۷۵/۹	۵۵/۳	۳۸/۱	۶/۷	۵۹/۱	خوزستان.....
۱۲/۱	۱۸/۸	۸۱/۲	۴۷/۹	۴۶/۳	۵/۸	۵۹/۰	زنجان.....
۱۰/۵	۲۸/۰	۷۲/۰	۵۵/۸	۳۷/۳	۶/۹	۵۱/۸	سمنان.....
۱۱/۱	۲۱/۹	۷۸/۱	۶۱/۳	۳۰/۹	۷/۷	۴۷/۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۵/۵	۱۳/۹	۸۶/۱	۵۵/۸	۳۳/۲	۱۱/۰	۵۴/۲	فارس.....
۱۶/۱	۱۴/۸	۸۵/۲	۵۳/۰	۴۳/۰	۴/۰	۵۹/۸	قزوین.....
۵/۸	۱۶/۹	۸۳/۱	۵۴/۴	۴۱/۷	۳/۹	۵۶/۳	قم
۱۴/۶	۲۰/۲	۷۹/۸	۶۳/۱	۳۲/۶	۴/۳	۶۲/۳	کردستان.....
۱۰/۱	۲۱/۱	۷۸/۹	۴۹/۱	۳۷/۶	۱۳/۴	۵۹/۳	کرمان.....
۱۸/۰	۱۹/۵	۸۰/۵	۶۳/۰	۳۳/۲	۳/۸	۵۵/۵	کرمانشاه.....
۹/۴	۴۲/۷	۵۷/۳	۶۴/۱	۳۲/۰	۳/۹	۵۱/۶	کهگیلویه و بویراحمد.....
۵/۰	۱۷/۲	۸۲/۸	۵۴/۰	۳۲/۶	۱۳/۵	۵۴/۷	گلستان.....
۲۰/۲	۱۸/۸	۸۱/۲	۶۳/۶	۳۲/۳	۴/۱	۵۸/۱	گیلان.....
۲۶/۴	۲۶/۵	۷۳/۵	۶۳/۰	۳۲/۳	۴/۷	۵۷/۷	لرستان.....
۱۰/۳	۲۰/۱	۷۹/۹	۵۶/۱	۴۰/۳	۳/۶	۵۹/۵	مازندران.....
۱۳/۱	۲۱/۰	۷۹/۰	۴۶/۲	۴۸/۵	۵/۲	۶۰/۵	مرکزی.....
۸/۰	۱۸/۹	۸۱/۱	۷۰/۳	۲۵/۸	۳/۹	۶۱/۹	هرمزگان.....
۱۸/۷	۲۱/۰	۷۹/۰	۶۱/۰	۳۳/۶	۵/۴	۵۷/۳	همدان.....
۴/۱	۱۸/۱	۸۱/۹	۵۰/۹	۴۳/۶	۵/۵	۵۷/۴	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۲۶/۴	۴۲/۰	۵۱/۰	۷۵/۱	۲۳/۰	۱/۹	۱۱/۱	.....
۱۱/۷	۲۴/۰	۷۶/۰	۴۲/۲	۵۷/۷	۰/۱	۱۳/۱	آذربایجان شرقی.....
۴۳/۰	۳۷/۷	۶۲/۳	۷۳/۸	۲۴/۶	۱/۶	۹/۶	آذربایجان غربی.....
۴۷/۰	۳۸/۷	۶۱/۳	۶۴/۷	۲۶/۴	۸/۹	۸/۶	اردبیل.....
۲۱/۳	۳۸/۸	۶۱/۲	۶۱/۷	۳۷/۷	۰/۶	۱۵/۵	اصفهان.....
۳۴/۴	۳۴/۶	۶۵/۴	۸۶/۵	۱۲/۹	۰/۶	۹/۶	البرز.....
۵۱/۹	۷۰/۷	۲۹/۳	۸۸/۵	۷/۴	۴/۱	۱۴/۶	ایلام.....
۱۵/۷	۲۷/۰	۷۳/۰	۷۳/۳	۱۹/۴	۷/۳	۱۲/۲	بوشهر.....
۲۱/۰	۳۶/۰	۶۴/۰	۸۱/۶	۱۸/۴	۰/۰	۱۲/۵	تهران.....
۲۰/۷	۶۳/۶	۳۶/۴	۸۵/۳	۱۲/۲	۲/۵	۱۲/۰	چهارمحال و بختیاری.....
۳۵/۱	۴۶/۷	۵۳/۳	۷۲/۹	۲۲/۹	۴/۳	۱۶/۵	خراسان جنوبی.....
۲۸/۵	۵۳/۶	۴۶/۴	۸۱/۹	۱۵/۵	۲/۶	۱۰/۸	خراسان رضوی.....
۲۸/۸	۳۸/۹	۶۱/۱	۷۶/۲	۲۲/۱	۱/۶	۱۲/۹	خراسان شمالی.....
۱۵/۹	۵۱/۳	۴۸/۷	۷۳/۳	۱۴/۸	۱۱/۹	۹/۳	خوزستان.....
۱۷/۸	۴۹/۵	۵۰/۵	۷۵/۱	۲۴/۷	۰/۲	۱۱/۰	زنجان.....
۶/۸	۶۱/۰	۳۹/۰	۸۵/۱	۱۳/۳	۱/۶	۶/۹	سمنان.....
۱۱/۷	۴۷/۷	۵۲/۳	۶۳/۰	۳۵/۷	۱/۴	۵/۲	سیستان و بلوچستان.....
۳۸/۳	۴۲/۷	۵۷/۳	۷۸/۶	۱۷/۵	۴/۰	۱۴/۱	فارس.....
۱۷/۵	۳۹/۱	۶۰/۹	۷۷/۹	۲۲/۱	۰/۰	۱۱/۵	قزوین.....
۳۰/۰	۳۱/۴	۶۸/۶	۵۶/۲	۴۳/۸	۰/۰	۹/۳	قم.....
۲۰/۷	۴۷/۸	۵۲/۲	۶۸/۹	۲۹/۸	۱/۳	۸/۸	کردستان.....
۳۲/۹	۴۹/۱	۵۰/۹	۸۰/۷	۱۵/۶	۳/۸	۱۳/۰	کرمان.....
۴۳/۹	۷۰/۹	۲۹/۱	۸۷/۱	۱۲/۹	۰/۰	۶/۰	کرمانشاه.....
۳۳/۱	۸۳/۹	۱۶/۱	۹۵/۹	۴/۱	۰/۰	۷/۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۳/۰	۴۲/۴	۵۷/۶	۷۸/۰	۱۸/۴	۳/۶	۱۲/۰	گلستان.....
۳۴/۰	۴۳/۶	۵۶/۴	۸۴/۳	۱۵/۷	۰/۰	۱۸/۲	گیلان.....
۴۹/۱	۶۹/۳	۳۰/۷	۹۲/۷	۵/۷	۱/۶	۱۲/۳	لرستان.....
۳۰/۲	۴۳/۰	۵۷/۰	۸۵/۳	۱۱/۷	۳/۰	۱۵/۶	مازندران.....
۳۰/۲	۴۳/۷	۵۶/۳	۷۳/۷	۲۵/۰	۱/۲	۱۱/۰	مرکزی.....
۱۱/۶	۴۸/۷	۵۱/۳	۷۸/۴	۲۱/۶	۰/۰	۱۰/۶	هرمزگان.....
۳۷/۰	۵۹/۸	۴۰/۲	۸۴/۶	۱۵/۰	۰/۵	۱۱/۸	همدان.....
۱۵/۳	۴۴/۱	۵۵/۹	۶۵/۸	۳۳/۳	۰/۹	۸/۷	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهام اشتغال در بخش		سهام اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۱/۴	۲/۲	۹۳/۱	۲۳/۲	۳۰/۷	۴۶/۱	۳۷/۴	.....
۷/۴	۳/۵	۹۶/۵	۱۷/۸	۳۸/۶	۴۳/۵	۴۳/۳	آذربایجان شرقی.....
۱۵/۴	۲/۳	۹۷/۷	۱۶/۲	۱۹/۲	۶۴/۶	۴۷/۱	آذربایجان غربی.....
۵/۷	۳/۷	۹۶/۳	۱۲/۸	۱۱/۵	۷۵/۷	۴۹/۰	اردبیل.....
۱۱/۷	۸/۸	۹۱/۲	۲۶/۷	۳۶/۰	۳۷/۳	۴۲/۱	اصفهان.....
۱۵/۶	۱۵/۴	۸۴/۶	۴۱/۳	۴۸/۵	۱۰/۲	۳۴/۹	البرز.....
۱۱/۹	۵/۷	۹۴/۳	۱۵/۴	۳۲/۸	۵۱/۷	۴۰/۲	ایلام.....
۱۰/۲	۱۱/۱	۸۸/۹	۳۲/۹	۲۲/۸	۴۴/۲	۳۷/۵	بوشهر.....
۱۲/۲	۱۶/۱	۸۳/۹	۴۶/۴	۴۶/۳	۷/۳	۳۷/۲	تهران.....
۱۵/۹	۷/۷	۹۲/۳	۲۴/۳	۵۰/۲	۲۵/۵	۳۶/۲	چهارمحال و بختیاری.....
۳/۴	۴/۴	۹۵/۶	۱۰/۰	۳۷/۶	۵۲/۵	۳۷/۵	خراسان جنوبی.....
۱۱/۱	۲/۷	۹۷/۳	۱۷/۵	۲۸/۸	۵۳/۷	۳۷/۵	خراسان رضوی.....
۱۵/۸	۲/۱	۹۷/۹	۱۷/۶	۲۰/۵	۶۱/۹	۳۳/۴	خراسان شمالی.....
۶/۸	۱۲/۹	۸۷/۱	۲۲/۳	۴۰/۹	۳۶/۸	۳۴/۳	خوزستان.....
۴/۲	۴/۷	۹۵/۳	۱۳/۹	۲۶/۱	۶۰/۰	۴۱/۹	زنجان.....
۳/۳	۹/۶	۹۰/۴	۲۶/۱	۴۱/۸	۳۲/۱	۳۴/۴	سمنان.....
۱۳/۲	۶/۸	۹۳/۲	۲۱/۵	۳۷/۰	۴۱/۵	۲۶/۱	سیستان و بلوچستان.....
۱۳/۰	۳/۹	۹۶/۱	۲۱/۵	۲۷/۵	۵۱/۱	۳۵/۵	فارس.....
۱۲/۸	۴/۲	۹۵/۸	۲۱/۳	۲۶/۳	۵۲/۴	۳۸/۲	قزوین.....
۶/۷	۴/۰	۹۶/۰	۲۵/۷	۳۷/۱	۳۷/۲	۳۵/۴	قم.....
۱۵/۶	۲/۳	۹۷/۷	۱۶/۱	۱۹/۲	۶۴/۷	۴۴/۲	کردستان.....
۶/۴	۵/۳	۹۴/۷	۱۵/۲	۲۸/۰	۵۶/۸	۳۵/۱	کرمان.....
۱۲/۱	۴/۵	۹۵/۵	۱۸/۴	۱۹/۹	۶۱/۷	۳۵/۴	کرمانشاه.....
۹/۵	۱۱/۲	۸۸/۸	۳۰/۹	۳۲/۵	۳۶/۶	۲۹/۱	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۲/۹	۵/۳	۹۴/۷	۲۵/۲	۳۱/۸	۴۳/۰	۳۸/۰	گلستان.....
۱۷/۰	۶/۲	۹۳/۸	۳۵/۹	۲۶/۱	۳۸/۰	۳۴/۷	گیلان.....
۱۷/۴	۳/۶	۹۶/۴	۱۵/۲	۲۹/۸	۵۵/۱	۳۸/۵	لرستان.....
۹/۵	۷/۹	۹۲/۱	۳۵/۹	۳۳/۵	۳۰/۵	۳۹/۰	مازندران.....
۶/۹	۵/۰	۹۵/۰	۱۸/۳	۳۲/۲	۴۹/۵	۳۷/۵	مرکزی.....
۱۳/۰	۱۳/۴	۸۶/۶	۳۸/۵	۳۰/۰	۳۱/۵	۲۸/۳	هرمزگان.....
۱۲/۴	۶/۱	۹۳/۹	۲۲/۲	۳۰/۴	۴۷/۳	۳۸/۵	همدان.....
۵/۰	۹/۵	۹۰/۵	۲۸/۹	۴۱/۶	۲۹/۵	۳۸/۵	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۱/۳	۲/۴	۹۳/۶	۲۵/۰	۳۱/۴	۴۳/۵	۶۲/۸	.....
۷/۵	۳/۹	۹۶/۱	۲۱/۱	۳۲/۳	۴۶/۶	۷۰/۷	آذربایجان شرقی.....
۱۹/۵	۳/۱	۹۶/۹	۲۱/۸	۱۹/۱	۵۹/۰	۶۸/۵	آذربایجان غربی.....
۷/۲	۴/۵	۹۵/۵	۱۷/۵	۱۳/۸	۶۸/۷	۶۸/۷	اردبیل.....
۱۱/۳	۷/۸	۹۲/۲	۲۷/۹	۳۶/۶	۳۵/۵	۷۲/۶	اصفهان.....
۱۵/۵	۱۲/۴	۸۷/۶	۳۹/۳	۴۹/۸	۱۰/۹	۶۳/۵	البرز.....
۱۱/۴	۵/۷	۹۴/۳	۱۷/۶	۴۰/۱	۴۲/۳	۶۲/۷	ایلام.....
۱۱/۴	۱۱/۷	۸۸/۳	۳۷/۱	۲۶/۶	۳۶/۲	۶۲/۱	بوشهر.....
۱۱/۶	۱۵/۵	۸۴/۵	۴۵/۸	۴۶/۸	۷/۴	۶۳/۳	تهران.....
۱۶/۱	۶/۳	۹۳/۷	۲۳/۴	۵۲/۲	۲۴/۴	۶۴/۸	چهارمحال و بختیاری.....
۳/۹	۴/۵	۹۵/۵	۱۱/۱	۲۹/۴	۵۹/۵	۵۸/۲	خراسان جنوبی.....
۱۲/۶	۲/۴	۹۷/۶	۱۸/۰	۳۰/۰	۵۲/۰	۶۲/۴	خراسان رضوی.....
۱۷/۳	۱/۸	۹۸/۲	۱۹/۵	۲۲/۰	۵۸/۶	۵۸/۰	خراسان شمالی.....
۶/۰	۱۳/۰	۸۷/۰	۲۱/۵	۴۵/۵	۳۳/۰	۵۹/۶	خوزستان.....
۴/۰	۴/۴	۹۵/۶	۱۵/۴	۲۵/۸	۵۸/۸	۶۹/۱	زنجان.....
۳/۲	۸/۵	۹۱/۵	۲۶/۲	۳۸/۸	۳۵/۰	۶۱/۹	سمنان.....
۱۴/۹	۷/۰	۹۳/۰	۲۳/۹	۳۰/۲	۴۵/۹	۴۷/۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۱/۹	۴/۱	۹۵/۹	۲۴/۴	۲۶/۸	۴۸/۸	۶۰/۳	فارس.....
۱۴/۱	۴/۸	۹۵/۲	۲۴/۱	۲۹/۲	۴۶/۷	۶۶/۳	قزوین.....
۵/۲	۳/۴	۹۶/۶	۲۵/۳	۳۵/۳	۳۹/۳	۶۱/۶	قم.....
۱۹/۸	۲/۸	۹۷/۲	۲۱/۵	۲۲/۰	۵۶/۵	۶۹/۸	کردستان.....
۶/۷	۵/۴	۹۴/۶	۱۳/۸	۲۹/۶	۵۶/۷	۶۲/۹	کرمان.....
۱۳/۴	۴/۵	۹۵/۵	۲۰/۱	۲۲/۴	۵۷/۵	۵۹/۹	کرمانشاه.....
۷/۲	۱۰/۴	۸۹/۶	۳۰/۲	۳۳/۴	۳۶/۳	۵۵/۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۸/۰	۵/۷	۹۴/۳	۲۷/۱	۲۹/۴	۴۳/۴	۶۳/۲	گلستان.....
۱۴/۱	۵/۵	۹۴/۵	۳۵/۸	۲۲/۸	۴۱/۵	۶۰/۲	گیلان.....
۱۸/۷	۴/۱	۹۵/۹	۱۷/۷	۳۵/۷	۴۶/۶	۶۳/۴	لرستان.....
۶/۵	۷/۳	۹۲/۷	۳۵/۷	۳۶/۴	۲۷/۹	۶۵/۱	مازندران.....
۶/۷	۵/۰	۹۵/۰	۱۸/۴	۳۱/۱	۵۰/۵	۷۲/۲	مرکزی.....
۱۰/۴	۱۲/۵	۸۷/۵	۳۸/۵	۲۸/۱	۳۳/۴	۵۰/۵	هرمزگان.....
۱۴/۱	۶/۷	۹۳/۳	۲۲/۸	۳۲/۴	۴۴/۸	۶۸/۳	همدان.....
۴/۲	۸/۹	۹۱/۱	۲۹/۶	۴۰/۱	۳۰/۴	۶۱/۴	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۱/۶	۵/۶	۹۴/۴	۱۴/۰	۲۷/۰	۵۹/۱	۱۲/۳	.....
۷/۱	۲/۱	۹۷/۹	۴/۶	۶۴/۰	۳۱/۴	۱۶/۹	آذربایجان شرقی.....
۴/۶	۰/۷	۹۹/۳	۳/۶	۱۹/۵	۷۶/۹	۲۵/۸	آذربایجان غربی.....
۲/۳	۲/۲	۹۷/۸	۲/۸	۶/۷	۹۰/۵	۳۰/۰	اردبیل.....
۱۳/۹	۱۴/۳	۸۵/۷	۱۹/۸	۳۲/۶	۴۷/۶	۱۲/۴	اصفهان.....
۱۷/۱	۵۵/۳	۴۴/۷	۶۸/۹	۳۱/۱	۰/۰	۵/۱	البرز.....
۱۳/۶	۵/۵	۹۴/۵	۷/۸	۶/۷	۸۵/۶	۱۷/۹	ایلام.....
۵/۸	۹/۰	۹۱/۰	۱۸/۷	۱۰/۰	۷۱/۳	۱۵/۴	بوشهر.....
۱۹/۶	۲۳/۳	۷۶/۷	۵۳/۹	۴۱/۰	۵/۱	۶/۵	تهران.....
۱۴/۹	۲۰/۵	۷۹/۵	۳۳/۲	۳۱/۵	۳۵/۳	۶/۸	چهارمحال و بختیاری.....
۱/۹	۴/۰	۹۶/۰	۶/۶	۶۱/۶	۳۱/۸	۱۸/۱	خراسان جنوبی.....
۴/۰	۳/۷	۹۶/۳	۱۵/۵	۲۳/۳	۶۱/۲	۱۲/۶	خراسان رضوی.....
۸/۹	۳/۲	۹۶/۸	۱۰/۰	۱۴/۴	۷۵/۶	۱۱/۶	خراسان شمالی.....
۱۲/۳	۱۲/۵	۸۷/۵	۲۹/۳	۳/۷	۶۷/۰	۸/۲	خوزستان.....
۴/۹	۵/۵	۹۴/۵	۸/۵	۲۷/۲	۶۴/۳	۱۷/۵	زنجان.....
۴/۲	۱۷/۶	۸۲/۴	۲۵/۲	۶۳/۹	۱۰/۹	۸/۱	سمنان.....
۰/۰	۵/۵	۹۴/۵	۵/۵	۸۲/۷	۱۱/۸	۵/۸	سیستان و بلوچستان.....
۱۷/۶	۳/۳	۹۶/۷	۷/۱	۳۰/۶	۶۲/۳	۱۲/۴	فارس.....
۵/۹	۱/۶	۹۸/۴	۷/۷	۱۲/۳	۸۰/۰	۱۱/۷	قزوین.....
۲۲/۲	۱۰/۹	۸۹/۱	۲۹/۹	۵۹/۲	۱۰/۹	۶/۶	قم.....
۲/۴	۱/۰	۹۹/۰	۲/۰	۱۲/۱	۸۵/۹	۲۰/۵	کردستان.....
۴/۲	۵/۰	۹۵/۰	۲۶/۲	۱۵/۸	۵۸/۱	۷/۷	کرمان.....
۴/۶	۴/۴	۹۵/۶	۹/۱	۶/۰	۸۴/۹	۱۰/۲	کرمانشاه.....
۴۸/۸	۳۶/۷	۶۳/۳	۵۱/۹	۳/۳	۴۴/۸	۳/۳	کهگیلویه و بویراحمد.....
۳۲/۲	۳/۱	۹۶/۹	۱۵/۰	۴۴/۰	۴۱/۰	۱۴/۹	گلستان.....
۳۵/۳	۱۱/۶	۸۸/۴	۳۷/۳	۵۴/۱	۸/۶	۹/۴	گیلان.....
۱۰/۸	۰/۹	۹۹/۱	۲/۹	۰/۹	۹۶/۲	۱۲/۴	لرستان.....
۲۸/۰	۱۲/۸	۸۷/۲	۳۸/۱	۱۰/۰	۵۱/۹	۱۱/۲	مازندران.....
۹/۹	۵/۲	۹۴/۸	۱۷/۴	۴۵/۹	۳۶/۷	۵/۵	مرکزی.....
۳۲/۸	۲۲/۶	۷۷/۴	۳۸/۲	۴۹/۵	۱۲/۳	۶/۶	هرمزگان.....
۰/۹	۲/۶	۹۷/۴	۱۸/۶	۱۸/۶	۶۲/۸	۹/۴	همدان.....
۹/۰	۱۲/۴	۸۷/۶	۲۵/۳	۴۹/۸	۲۴/۹	۱۳/۵	یزد.....

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۴/۱	۱۱/۳	۱۱/۷	۴۹/۳	۳۴/۷	۱۶/۱	۳۹/۵	.....
۹/۵	۱۴/۶	۸۵/۴	۳۹/۳	۴۴/۹	۱۵/۸	۴۲/۳	آذربایجان شرقی.....
۲۱/۶	۱۱/۰	۸۹/۰	۴۴/۳	۲۲/۴	۳۳/۳	۴۳/۶	آذربایجان غربی.....
۱۸/۴	۱۴/۸	۸۵/۲	۳۷/۱	۲۳/۱	۳۹/۸	۴۳/۵	اردبیل.....
۱۲/۶	۱۸/۳	۸۱/۷	۴۸/۴	۴۲/۹	۸/۷	۴۲/۹	اصفهان.....
۱۸/۲	۲۲/۶	۷۷/۴	۵۸/۸	۳۸/۶	۲/۶	۳۹/۲	البرز.....
۱۷/۱	۲۷/۵	۷۲/۵	۴۵/۲	۳۳/۱	۲۱/۸	۴۰/۰	ایلام.....
۱۱/۱	۲۲/۵	۷۷/۵	۵۵/۹	۲۴/۳	۱۹/۷	۴۰/۱	بوشهر.....
۱۲/۸	۲۳/۸	۷۶/۲	۶۰/۰	۳۹/۰	۱/۰	۳۹/۲	تهران.....
۱۷/۷	۲۲/۱	۷۷/۹	۴۴/۷	۴۰/۶	۱۴/۶	۴۰/۵	چهارمحال و بختیاری.....
۱۱/۶	۱۹/۵	۸۰/۵	۳۸/۳	۳۳/۷	۲۸/۰	۴۲/۳	خراسان جنوبی.....
۱۲/۷	۱۳/۵	۸۶/۵	۵۱/۸	۳۰/۳	۱۷/۹	۳۹/۲	خراسان رضوی.....
۱۷/۸	۱۳/۳	۸۶/۷	۴۱/۶	۲۵/۸	۳۲/۶	۳۹/۳	خراسان شمالی.....
۱۰/۳	۲۳/۵	۷۶/۵	۴۷/۳	۳۶/۷	۱۶/۰	۳۸/۲	خوزستان.....
۹/۶	۱۵/۶	۸۴/۴	۳۶/۴	۳۶/۴	۲۷/۲	۴۲/۲	زنجان.....
۸/۸	۲۷/۲	۷۲/۸	۵۲/۴	۳۶/۱	۱۱/۶	۳۳/۶	سمنان.....
۱۲/۱	۱۶/۹	۸۳/۱	۴۴/۵	۳۴/۱	۲۱/۵	۳۱/۲	سیستان و بلوچستان.....
۱۷/۶	۱۲/۹	۸۷/۱	۴۴/۵	۲۹/۵	۲۶/۰	۳۷/۵	فارس.....
۱۵/۵	۱۴/۸	۸۵/۲	۴۷/۳	۳۶/۲	۱۶/۵	۴۰/۳	قزوین.....
۸/۹	۱۷/۶	۸۲/۴	۵۳/۰	۴۱/۶	۵/۳	۳۷/۴	قم.....
۱۵/۵	۱۵/۲	۸۴/۸	۴۵/۱	۲۷/۱	۲۷/۸	۴۲/۰	کردستان.....
۱۱/۴	۱۷/۷	۸۲/۳	۳۹/۲	۳۲/۱	۲۸/۶	۴۰/۱	کرمان.....
۱۷/۹	۱۶/۹	۸۳/۱	۴۹/۰	۲۷/۹	۲۳/۲	۳۴/۹	کرمانشاه.....
۱۱/۰	۲۹/۶	۷۰/۴	۴۹/۸	۳۰/۹	۱۹/۳	۳۲/۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۰/۴	۱۳/۶	۸۶/۴	۴۲/۲	۳۱/۱	۲۶/۷	۳۹/۱	گلستان.....
۲۱/۰	۱۶/۹	۸۳/۱	۵۵/۲	۲۷/۶	۱۷/۲	۳۹/۸	گیلان.....
۲۵/۵	۲۰/۰	۸۰/۰	۴۵/۰	۲۹/۲	۲۵/۸	۴۰/۰	لرستان.....
۱۲/۳	۱۶/۹	۸۳/۱	۴۹/۹	۳۴/۷	۱۵/۴	۴۱/۶	مازندران.....
۱۳/۴	۱۸/۷	۸۱/۳	۴۱/۰	۴۱/۸	۱۷/۲	۳۹/۶	مرکزی.....
۱۰/۴	۱۸/۹	۸۱/۱	۵۷/۸	۲۷/۳	۱۵/۰	۳۷/۳	هرمزگان.....
۱۸/۳	۱۸/۱	۸۱/۹	۴۷/۰	۳۰/۵	۲۲/۴	۳۸/۴	همدان.....
۵/۴	۱۹/۰	۸۱/۰	۴۸/۴	۴۲/۲	۹/۵	۳۸/۲	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهام اشتغال در بخش		سهام اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۲/۵	۱۲/۱	۱۳/۹	۴۱/۰	۳۶/۵	۱۵/۴	۶۵/۷	.....
۹/۳	۱۴/۲	۸۵/۸	۴۱/۵	۴۱/۶	۱۶/۹	۶۸/۴	آذربایجان شرقی.....
۲۱/۹	۱۰/۸	۸۹/۲	۴۹/۲	۲۳/۲	۲۷/۷	۷۱/۷	آذربایجان غربی.....
۱۸/۶	۱۵/۹	۸۴/۱	۴۲/۴	۲۶/۳	۳۱/۳	۶۹/۵	اردبیل.....
۱۰/۸	۱۴/۶	۸۵/۴	۴۶/۶	۴۴/۰	۹/۳	۶۹/۴	اصفهان.....
۱۵/۹	۲۱/۱	۷۸/۹	۵۵/۷	۴۱/۵	۲/۸	۶۷/۵	البرز.....
۱۱/۹	۲۵/۹	۷۴/۱	۴۵/۲	۳۸/۰	۱۶/۸	۶۱/۸	ایلام.....
۱۰/۹	۲۳/۰	۷۷/۰	۵۶/۸	۲۶/۳	۱۷/۰	۶۷/۸	بوشهر.....
۱۱/۳	۲۱/۸	۷۸/۲	۵۶/۵	۴۲/۴	۱/۱	۶۳/۰	تهران.....
۱۷/۶	۱۷/۸	۸۲/۲	۴۱/۰	۴۴/۱	۱۴/۹	۶۹/۴	چهارمحال و بختیاری.....
۸/۶	۱۸/۱	۸۱/۹	۳۸/۱	۳۱/۵	۳۰/۴	۶۷/۰	خراسان جنوبی.....
۱۱/۰	۹/۸	۹۰/۲	۵۰/۸	۳۲/۳	۱۶/۹	۶۶/۴	خراسان رضوی.....
۱۷/۴	۱۱/۷	۸۸/۳	۴۱/۴	۲۷/۶	۳۰/۹	۶۷/۴	خراسان شمالی.....
۹/۶	۲۰/۸	۷۹/۲	۴۵/۲	۴۰/۳	۱۴/۶	۶۶/۰	خوزستان.....
۹/۲	۱۳/۴	۸۶/۶	۳۵/۶	۳۸/۶	۲۵/۸	۶۹/۲	زنجان.....
۹/۱	۲۴/۰	۷۶/۰	۴۹/۷	۳۷/۶	۱۲/۶	۵۸/۴	سمنان.....
۱۲/۸	۱۵/۷	۸۴/۳	۴۵/۸	۳۰/۸	۲۳/۳	۵۶/۸	سیستان و بلوچستان.....
۱۴/۲	۱۰/۲	۸۹/۸	۴۳/۵	۳۰/۸	۲۵/۷	۶۱/۰	فارس.....
۱۵/۶	۱۲/۲	۸۷/۸	۴۵/۴	۳۹/۴	۱۵/۲	۶۷/۷	قزوین.....
۵/۷	۱۶/۱	۸۳/۹	۵۲/۸	۴۱/۳	۵/۹	۶۲/۷	قم.....
۱۶/۵	۱۴/۲	۸۵/۸	۴۸/۷	۲۹/۰	۲۲/۳	۷۱/۳	کردستان.....
۸/۸	۱۵/۱	۸۴/۹	۳۵/۷	۳۴/۶	۲۹/۷	۶۷/۸	کرمان.....
۱۶/۵	۱۴/۸	۸۵/۲	۴۹/۲	۲۹/۹	۲۰/۹	۶۲/۴	کرمانشاه.....
۸/۳	۲۶/۷	۷۳/۳	۴۷/۴	۳۲/۷	۱۹/۹	۵۹/۲	کهگیلویه و بویراحمد.....
۶/۵	۱۱/۷	۸۸/۳	۴۱/۲	۳۱/۱	۲۷/۶	۶۵/۳	گلستان.....
۱۷/۶	۱۳/۲	۸۶/۸	۵۱/۷	۲۸/۱	۲۰/۲	۶۴/۴	گیلان.....
۲۳/۴	۱۷/۳	۸۲/۷	۴۴/۳	۳۳/۷	۲۲/۰	۶۶/۸	لرستان.....
۸/۶	۱۴/۳	۸۵/۷	۴۶/۷	۳۸/۶	۱۴/۶	۶۷/۹	مازندران.....
۱۱/۳	۱۶/۴	۸۳/۶	۳۸/۱	۴۳/۵	۱۸/۴	۶۹/۷	مرکزی.....
۹/۰	۱۶/۲	۸۳/۸	۵۶/۸	۲۶/۸	۱۶/۴	۶۴/۵	هرمزگان.....
۱۶/۹	۱۵/۱	۸۴/۹	۴۵/۲	۳۲/۹	۲۱/۹	۶۶/۴	همدان.....
۴/۱	۱۶/۶	۸۳/۴	۴۷/۴	۴۲/۸	۹/۸	۶۴/۶	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهام اشتغال در بخش		سهام اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۲۲/۴	۳۰/۸	۲۹/۲	۵۶/۲	۲۴/۱	۱۹/۷	۱۳/۱	.....
۱۰/۲	۱۶/۵	۸۳/۵	۲۹/۲	۵۹/۷	۱۱/۱	۱۵/۶	آذربایجان شرقی.....
۲۰/۵	۱۱/۷	۸۸/۳	۲۴/۵	۱۹/۴	۵۶/۱	۱۶/۷	آذربایجان غربی.....
۱۷/۸	۱۰/۴	۸۹/۶	۱۶/۴	۱۰/۷	۷۳/۰	۱۷/۵	اردبیل.....
۲۰/۵	۳۶/۰	۶۴/۰	۵۷/۰	۳۷/۱	۵/۹	۱۶/۲	اصفهان.....
۳۳/۷	۳۵/۶	۶۴/۴	۸۵/۷	۱۳/۷	۰/۶	۱۰/۱	البرز.....
۳۶/۹	۳۵/۸	۶۴/۲	۴۵/۲	۷/۰	۴۷/۸	۱۷/۲	ایلام.....
۱۲/۲	۲۰/۲	۷۹/۸	۵۲/۲	۱۵/۹	۳۲/۰	۱۴/۵	بوشهر.....
۲۱/۰	۳۵/۵	۶۴/۵	۸۰/۶	۱۹/۲	۰/۲	۱۳/۲	تهران.....
۱۹/۰	۵۰/۲	۴۹/۸	۶۹/۲	۱۸/۲	۱۲/۷	۱۱/۰	چهارمحال و بختیاری.....
۲۱/۵	۲۴/۹	۷۵/۱	۳۹/۰	۴۲/۳	۱۸/۶	۱۹/۱	خراسان جنوبی.....
۲۱/۳	۳۵/۹	۶۴/۱	۵۸/۰	۱۸/۲	۲۳/۸	۱۲/۴	خراسان رضوی.....
۱۹/۹	۲۰/۷	۷۹/۳	۴۲/۶	۱۷/۳	۴۰/۲	۱۳/۵	خراسان شمالی.....
۱۵/۰	۴۱/۴	۵۸/۶	۶۲/۱	۱۲/۰	۲۶/۰	۱۰/۳	خوزستان.....
۱۱/۶	۲۶/۶	۷۳/۴	۴۰/۵	۲۵/۵	۳۴/۰	۱۴/۶	زنجان.....
۶/۳	۵۱/۸	۴۸/۲	۷۲/۴	۲۴/۰	۳/۶	۷/۷	سمنان.....
۶/۱	۲۶/۱	۷۳/۹	۳۳/۶	۵۹/۶	۶/۷	۶/۴	سیستان و بلوچستان.....
۳۱/۳	۲۶/۸	۷۳/۲	۴۹/۷	۲۲/۸	۲۷/۵	۱۴/۷	فارس.....
۱۴/۷	۲۸/۸	۷۱/۲	۵۷/۶	۱۹/۲	۲۳/۲	۱۲/۷	قزوین.....
۲۹/۷	۳۰/۶	۶۹/۴	۵۵/۲	۴۴/۴	۰/۴	۱۰/۲	قم.....
۱۰/۶	۱۹/۶	۸۰/۴	۲۸/۵	۱۸/۶	۵۲/۹	۱۳/۹	کردستان.....
۲۵/۷	۳۴/۸	۶۵/۲	۶۳/۱	۱۵/۷	۲۱/۲	۱۲/۳	کرمان.....
۲۸/۷	۳۶/۵	۶۳/۵	۴۶/۸	۹/۴	۴۳/۸	۷/۸	کرمانشاه.....
۳۷/۷	۷۲/۵	۲۷/۵	۸۵/۳	۳/۹	۱۰/۸	۶/۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۶/۹	۲۳/۴	۷۶/۶	۴۷/۵	۳۰/۸	۲۱/۷	۱۴/۶	گلستان.....
۳۴/۵	۳۵/۷	۶۴/۳	۷۲/۹	۲۴/۹	۲/۲	۱۵/۸	گیلان.....
۳۵/۶	۳۵/۷	۶۴/۳	۴۸/۷	۳/۴	۴۸/۰	۱۳/۵	لرستان.....
۲۹/۵	۳۲/۷	۶۷/۳	۶۹/۲	۱۱/۱	۱۹/۷	۱۴/۷	مازندران.....
۲۷/۲	۳۶/۸	۶۳/۲	۶۳/۶	۲۸/۸	۷/۶	۱۰/۵	مرکزی.....
۱۹/۹	۴۰/۱	۵۹/۹	۶۵/۱	۳۰/۸	۴/۱	۹/۶	هرمزگان.....
۲۶/۱	۳۶/۶	۶۳/۴	۵۷/۹	۱۶/۵	۲۵/۶	۱۱/۸	همدان.....
۱۳/۹	۳۶/۴	۶۳/۶	۵۵/۷	۳۷/۴	۶/۸	۱۰/۳	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۵/۱	۲۳/۱	۷۶/۹	۵۹/۵	۳۶/۳	۴/۲	۳۸/۸	.....
۱۰/۴	۱۹/۷	۸۰/۳	۴۹/۱	۴۷/۸	۳/۱	۴۰/۴	آذربایجان شرقی.....
۲۶/۱	۱۸/۲	۸۱/۸	۶۷/۸	۲۵/۸	۶/۴	۳۸/۶	آذربایجان غربی.....
۲۷/۸	۲۵/۴	۷۴/۶	۶۰/۶	۳۴/۵	۴/۹	۳۸/۱	اردبیل.....
۱۲/۷	۱۹/۷	۸۰/۳	۵۱/۶	۴۳/۸	۴/۶	۴۲/۶	اصفهان.....
۱۸/۳	۲۳/۱	۷۶/۹	۵۹/۹	۳۸/۰	۲/۱	۳۹/۳	البرز.....
۲۰/۲	۴۱/۵	۵۸/۵	۶۴/۴	۳۳/۲	۲/۴	۳۷/۹	ایلام.....
۱۱/۵	۲۷/۷	۷۲/۳	۶۶/۴	۲۵/۰	۸/۵	۳۹/۴	بوشهر.....
۱۲/۹	۲۴/۴	۷۵/۶	۶۱/۰	۳۸/۵	۰/۵	۳۹/۱	تهران.....
۱۹/۲	۳۳/۲	۶۶/۸	۶۰/۵	۳۳/۲	۶/۳	۳۹/۸	چهارمحال و بختیاری.....
۱۶/۹	۳۰/۷	۶۹/۳	۵۹/۴	۳۱/۰	۹/۶	۴۱/۸	خراسان جنوبی.....
۱۳/۳	۱۷/۷	۸۲/۳	۶۵/۴	۳۰/۹	۳/۷	۳۸/۱	خراسان رضوی.....
۱۹/۸	۲۲/۶	۷۷/۴	۶۱/۶	۳۰/۳	۸/۲	۳۹/۸	خراسان شمالی.....
۱۱/۷	۲۷/۸	۷۲/۲	۵۷/۷	۳۵/۰	۷/۴	۳۷/۷	خوزستان.....
۱۲/۹	۲۳/۰	۷۷/۰	۵۱/۶	۴۳/۴	۵/۰	۴۰/۰	زنجان.....
۱۰/۰	۳۱/۷	۶۸/۳	۵۹/۲	۳۴/۶	۶/۳	۳۲/۵	سمنان.....
۱۱/۱	۲۴/۴	۷۵/۶	۶۱/۵	۳۱/۴	۷/۱	۳۱/۱	سیستان و بلوچستان.....
۲۰/۳	۱۸/۷	۸۱/۳	۵۹/۳	۳۰/۸	۱۰/۰	۳۶/۸	فارس.....
۱۶/۴	۱۸/۶	۸۱/۴	۵۶/۸	۳۹/۸	۳/۴	۳۹/۷	قزوین.....
۹/۰	۱۸/۴	۸۱/۶	۵۴/۶	۴۱/۹	۳/۵	۳۷/۳	قم.....
۱۵/۴	۲۳/۵	۷۶/۵	۶۳/۷	۳۲/۳	۴/۰	۳۸/۸	کردستان.....
۱۴/۱	۲۵/۰	۷۵/۰	۵۳/۵	۳۴/۵	۱۲/۰	۴۰/۱	کرمان.....
۲۰/۷	۲۳/۳	۷۶/۷	۶۴/۶	۳۱/۹	۳/۵	۳۳/۲	کرمانشاه.....
۱۲/۳	۴۶/۵	۵۳/۵	۶۷/۱	۲۹/۴	۳/۵	۳۳/۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۸/۴	۲۱/۱	۷۸/۹	۵۷/۷	۳۰/۴	۱۱/۹	۳۶/۲	گلستان.....
۲۳/۴	۲۴/۰	۷۶/۰	۶۷/۸	۲۸/۹	۳/۳	۴۱/۱	گیلان.....
۳۰/۵	۳۲/۱	۶۷/۹	۶۶/۹	۲۸/۸	۴/۳	۳۸/۴	لرستان.....
۱۴/۳	۲۴/۰	۷۶/۰	۶۰/۸	۳۵/۷	۳/۵	۴۱/۱	مازندران.....
۱۵/۷	۲۳/۹	۷۶/۱	۴۹/۸	۴۵/۵	۴/۷	۳۹/۳	مرکزی.....
۸/۵	۲۲/۸	۷۷/۲	۷۱/۳	۲۵/۳	۳/۴	۴۱/۵	هرمزگان.....
۲۲/۰	۲۶/۶	۷۳/۴	۶۴/۴	۳۰/۸	۴/۷	۳۶/۳	همدان.....
۵/۵	۲۱/۱	۷۸/۹	۵۲/۷	۴۲/۳	۵/۰	۳۷/۴	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۲/۹	۱۹/۹	۱۰/۱	۵۶/۹	۳۸/۵	۴/۶	۶۴/۰	.....
۱۰/۱	۱۸/۸	۸۱/۲	۵۰/۵	۴۵/۷	۳/۷	۶۵/۰	آذربایجان شرقی.....
۲۳/۴	۱۵/۸	۸۴/۲	۶۷/۰	۲۶/۰	۷/۰	۶۸/۷	آذربایجان غربی.....
۲۵/۱	۲۴/۱	۷۵/۹	۶۰/۲	۳۵/۳	۴/۵	۶۵/۹	اردبیل.....
۱۰/۷	۱۵/۷	۸۴/۳	۴۹/۵	۴۵/۱	۵/۴	۶۸/۳	اصفهان.....
۱۵/۹	۲۱/۸	۷۸/۲	۵۶/۸	۴۰/۹	۲/۲	۶۷/۶	البرز.....
۱۲/۱	۳۷/۴	۶۲/۶	۶۱/۰	۳۶/۸	۲/۲	۵۸/۴	ایلام.....
۱۰/۷	۲۷/۸	۷۲/۲	۶۵/۱	۲۶/۱	۸/۸	۶۶/۸	بوشهر.....
۱۱/۳	۲۲/۳	۷۷/۷	۵۷/۳	۴۲/۱	۰/۶	۶۲/۵	تهران.....
۱۸/۹	۲۷/۳	۷۲/۷	۵۵/۷	۳۷/۳	۷/۰	۶۵/۰	چهارمحال و بختیاری.....
۱۱/۵	۲۷/۳	۷۲/۷	۵۶/۵	۳۲/۷	۱۰/۹	۶۵/۳	خراسان جنوبی.....
۱۰/۵	۱۲/۵	۸۷/۵	۶۳/۰	۳۳/۱	۳/۹	۶۴/۶	خراسان رضوی.....
۱۷/۸	۱۹/۵	۸۰/۵	۵۸/۶	۳۲/۱	۹/۳	۶۵/۹	خراسان شمالی.....
۱۱/۰	۲۴/۱	۷۵/۹	۵۵/۳	۳۸/۱	۶/۶	۶۵/۲	خوزستان.....
۱۲/۱	۱۸/۸	۸۱/۲	۴۷/۹	۴۶/۳	۵/۸	۶۴/۹	زنجان.....
۱۰/۵	۲۸/۰	۷۲/۰	۵۵/۸	۳۷/۳	۶/۹	۵۶/۲	سمنان.....
۱۱/۱	۲۱/۹	۷۸/۱	۶۱/۳	۳۰/۹	۷/۷	۵۶/۲	سیستان و بلوچستان.....
۱۵/۶	۱۴/۰	۸۶/۰	۵۵/۵	۳۳/۴	۱۱/۱	۵۸/۶	فارس.....
۱۶/۱	۱۴/۸	۸۵/۲	۵۳/۰	۴۳/۰	۴/۰	۶۵/۷	قزوین.....
۵/۸	۱۶/۹	۸۳/۱	۵۴/۴	۴۱/۷	۳/۹	۶۲/۴	قم.....
۱۴/۶	۲۰/۳	۷۹/۷	۶۳/۰	۳۲/۷	۴/۳	۶۸/۵	کردستان.....
۱۰/۱	۲۱/۱	۷۸/۹	۴۹/۱	۳۷/۶	۱۳/۴	۶۵/۵	کرمان.....
۱۸/۰	۱۹/۶	۸۰/۴	۶۲/۹	۳۳/۳	۳/۸	۶۰/۵	کرمانشاه.....
۹/۴	۴۲/۷	۵۷/۳	۶۴/۱	۳۲/۰	۳/۹	۵۷/۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۵/۰	۱۷/۲	۸۲/۸	۵۴/۰	۳۲/۶	۱۳/۵	۶۰/۶	گلستان.....
۲۰/۰	۱۸/۹	۸۱/۱	۶۳/۵	۳۲/۴	۴/۱	۶۲/۹	گیلان.....
۲۶/۵	۲۶/۵	۷۳/۵	۶۳/۰	۳۲/۲	۴/۸	۶۴/۳	لرستان.....
۱۰/۳	۲۰/۲	۷۹/۸	۵۵/۹	۴۰/۴	۳/۶	۶۵/۱	مازندران.....
۱۳/۱	۲۱/۰	۷۹/۰	۴۶/۲	۴۸/۵	۵/۲	۶۶/۹	مرکزی.....
۸/۰	۱۸/۹	۸۱/۱	۷۰/۲	۲۵/۹	۳/۹	۶۸/۶	هرمزگان.....
۱۸/۷	۲۱/۰	۷۹/۰	۶۱/۰	۳۳/۵	۵/۴	۶۱/۳	همدان.....
۴/۱	۱۸/۲	۸۱/۸	۵۱/۱	۴۳/۴	۵/۵	۶۳/۷	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۲۲/۴	۴۲/۱	۵۷/۹	۷۵/۲	۲۳/۰	۱/۸	۱۲/۹	.....
۱۱/۸	۲۴/۲	۷۵/۸	۴۲/۴	۵۷/۵	۰/۱	۱۴/۵	آذربایجان شرقی.....
۴۳/۰	۳۷/۷	۶۲/۳	۷۳/۸	۲۴/۶	۱/۶	۱۰/۵	آذربایجان غربی.....
۴۷/۳	۳۹/۲	۶۰/۸	۶۴/۲	۲۶/۸	۹/۰	۹/۴	اردبیل.....
۲۱/۳	۳۸/۸	۶۱/۲	۶۱/۷	۳۷/۷	۰/۶	۱۶/۶	اصفهان.....
۳۴/۴	۳۴/۶	۶۵/۴	۸۶/۵	۱۲/۹	۰/۶	۱۰/۴	البرز.....
۵۱/۹	۷۰/۷	۲۹/۳	۸۸/۵	۷/۴	۴/۱	۱۵/۹	ایلام.....
۱۵/۸	۲۷/۲	۷۲/۸	۷۳/۲	۱۹/۵	۷/۳	۱۳/۴	بوشهر.....
۲۱/۰	۳۶/۰	۶۴/۰	۸۱/۶	۱۸/۴	۰/۰	۱۳/۶	تهران.....
۲۰/۷	۶۳/۶	۳۶/۴	۸۵/۳	۱۲/۲	۲/۵	۱۳/۴	چهارمحال و بختیاری.....
۳۵/۳	۴۷/۱	۵۲/۹	۷۳/۵	۲۳/۱	۳/۵	۱۸/۶	خراسان جنوبی.....
۲۸/۵	۵۳/۶	۴۶/۴	۸۱/۹	۱۵/۵	۲/۶	۱۱/۸	خراسان رضوی.....
۲۹/۲	۳۹/۷	۶۰/۳	۷۷/۹	۲۰/۴	۱/۷	۱۳/۸	خراسان شمالی.....
۱۵/۹	۵۱/۳	۴۸/۷	۷۳/۳	۱۴/۸	۱۱/۹	۱۰/۶	خوزستان.....
۱۷/۸	۴۹/۵	۵۰/۵	۷۵/۱	۲۴/۷	۰/۲	۱۲/۱	زنجان.....
۶/۸	۶۱/۰	۳۹/۰	۸۵/۱	۱۳/۳	۱/۶	۷/۴	سمنان.....
۱۱/۷	۴۷/۷	۵۲/۳	۶۳/۰	۳۵/۷	۱/۴	۶/۰	سیستان و بلوچستان.....
۳۸/۳	۴۲/۷	۵۷/۳	۷۸/۶	۱۷/۵	۴/۰	۱۵/۳	فارس.....
۱۷/۸	۳۹/۹	۶۰/۱	۷۸/۰	۲۲/۰	۰/۰	۱۲/۶	قزوین.....
۳۰/۰	۳۱/۴	۶۸/۶	۵۶/۲	۴۳/۸	۰/۰	۱۰/۴	قم.....
۲۰/۷	۴۷/۸	۵۲/۲	۶۸/۹	۲۹/۸	۱/۳	۹/۶	کردستان.....
۳۳/۰	۴۹/۴	۵۰/۶	۸۱/۲	۱۵/۷	۳/۲	۱۴/۳	کرمان.....
۴۳/۹	۷۰/۹	۲۹/۱	۸۷/۱	۱۲/۹	۰/۰	۶/۶	کرمانشاه.....
۳۳/۱	۸۳/۹	۱۶/۱	۹۵/۹	۴/۱	۰/۰	۸/۳	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۳/۰	۴۲/۴	۵۷/۶	۷۸/۰	۱۸/۴	۳/۶	۱۳/۱	گلستان.....
۳۴/۰	۴۳/۶	۵۶/۴	۸۴/۳	۱۵/۷	۰/۰	۱۹/۷	گیلان.....
۴۹/۱	۶۹/۳	۳۰/۷	۹۲/۷	۵/۷	۱/۶	۱۳/۴	لرستان.....
۳۰/۲	۴۳/۰	۵۷/۰	۸۵/۳	۱۱/۷	۳/۰	۱۶/۸	مازندران.....
۳۰/۲	۴۳/۷	۵۶/۳	۷۳/۷	۲۵/۰	۱/۲	۱۲/۱	مرکزی.....
۱۱/۶	۴۸/۷	۵۱/۳	۷۸/۴	۲۱/۶	۰/۰	۱۱/۸	هرمزگان.....
۳۷/۰	۵۹/۸	۴۰/۲	۸۴/۶	۱۵/۰	۰/۵	۱۲/۷	همدان.....
۱۵/۳	۴۴/۱	۵۵/۹	۶۵/۸	۳۳/۳	۰/۹	۹/۵	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۱/۴	۲/۳	۹۳/۷	۲۳/۳	۳۰/۷	۴۶/۰	۴۱/۷	.....
۷/۵	۳/۵	۹۶/۵	۱۷/۹	۳۸/۷	۴۳/۴	۴۷/۴	آذربایجان شرقی.....
۱۵/۶	۲/۴	۹۷/۶	۱۶/۶	۱۸/۴	۶۵/۰	۵۲/۷	آذربایجان غربی.....
۵/۸	۳/۸	۹۶/۲	۱۲/۹	۱۱/۳	۷۵/۸	۵۳/۶	اردبیل.....
۱۱/۸	۸/۹	۹۱/۱	۲۷/۱	۳۶/۵	۳۶/۴	۴۵/۲	اصفهان.....
۱۵/۹	۱۵/۷	۸۴/۳	۴۲/۱	۴۷/۵	۱۰/۴	۳۷/۸	البرز.....
۱۱/۹	۵/۷	۹۴/۳	۱۵/۴	۳۲/۹	۵۱/۷	۴۴/۱	ایلام.....
۱۰/۲	۱۱/۱	۸۸/۹	۳۲/۹	۲۲/۸	۴۴/۲	۴۱/۷	بوشهر.....
۱۲/۳	۱۶/۱	۸۳/۹	۴۶/۶	۴۶/۱	۷/۳	۴۰/۵	تهران.....
۱۵/۸	۷/۷	۹۲/۳	۲۴/۳	۵۰/۲	۲۵/۵	۴۱/۵	چهارمحال و بختیاری.....
۳/۵	۴/۴	۹۵/۶	۱۰/۱	۳۷/۴	۵۲/۵	۴۳/۳	خراسان جنوبی.....
۱۱/۱	۲/۷	۹۷/۳	۱۷/۴	۲۸/۸	۵۳/۸	۴۲/۴	خراسان رضوی.....
۱۵/۴	۲/۱	۹۷/۹	۱۷/۶	۲۰/۵	۶۱/۹	۳۸/۷	خراسان شمالی.....
۶/۸	۱۳/۰	۸۷/۰	۲۲/۱	۴۰/۸	۳۷/۰	۳۹/۶	خوزستان.....
۴/۲	۴/۷	۹۵/۳	۱۳/۹	۲۶/۰	۶۰/۱	۴۶/۳	زنجان.....
۳/۳	۹/۶	۹۰/۴	۲۵/۹	۴۱/۹	۳۲/۲	۳۸/۶	سمنان.....
۱۳/۳	۶/۹	۹۳/۱	۲۱/۸	۳۷/۶	۴۰/۶	۳۱/۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۳/۰	۳/۹	۹۶/۱	۲۱/۵	۲۷/۵	۵۱/۱	۳۸/۹	فارس.....
۱۲/۸	۴/۳	۹۵/۷	۲۱/۴	۲۶/۴	۵۲/۲	۴۲/۲	قزوین.....
۶/۸	۴/۰	۹۶/۰	۲۵/۷	۳۷/۲	۳۷/۱	۳۹/۹	قم.....
۱۵/۶	۲/۳	۹۷/۷	۱۶/۱	۱۹/۰	۶۴/۸	۴۸/۲	کردستان.....
۶/۴	۵/۳	۹۴/۷	۱۵/۲	۲۸/۱	۵۶/۷	۴۰/۰	کرمان.....
۱۲/۰	۴/۶	۹۵/۴	۱۸/۶	۲۰/۱	۶۱/۳	۳۹/۲	کرمانشاه.....
۹/۵	۱۱/۲	۸۸/۸	۳۰/۹	۳۲/۵	۳۶/۶	۳۲/۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۲/۵	۵/۳	۹۴/۷	۲۵/۳	۳۱/۹	۴۲/۸	۴۲/۷	گلستان.....
۱۶/۹	۶/۲	۹۳/۸	۳۶/۱	۲۵/۶	۳۸/۲	۳۷/۸	گیلان.....
۱۷/۴	۳/۶	۹۶/۴	۱۵/۲	۲۹/۸	۵۴/۹	۴۲/۸	لرستان.....
۹/۵	۷/۹	۹۲/۱	۳۵/۹	۳۳/۵	۳۰/۵	۴۲/۱	مازندران.....
۶/۸	۵/۰	۹۵/۰	۱۸/۳	۳۲/۲	۴۹/۵	۴۰/۶	مرکزی.....
۱۳/۱	۱۳/۴	۸۶/۶	۳۸/۶	۳۰/۱	۳۱/۳	۳۲/۸	هرمزگان.....
۱۲/۵	۶/۱	۹۳/۹	۲۲/۴	۳۰/۱	۴۷/۵	۴۲/۲	همدان.....
۵/۰	۹/۵	۹۰/۵	۲۸/۸	۴۱/۷	۲۹/۶	۴۲/۶	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۱/۳	۲/۴	۹۳/۶	۲۵/۱	۳۱/۵	۴۳/۴	۷۰/۶	.....
۷/۶	۳/۹	۹۶/۱	۲۱/۲	۳۲/۴	۴۶/۳	۷۸/۰	آذربایجان شرقی.....
۱۹/۶	۳/۱	۹۶/۹	۲۲/۲	۱۸/۹	۵۸/۹	۷۶/۸	آذربایجان غربی.....
۷/۴	۴/۶	۹۵/۴	۱۷/۷	۱۳/۷	۶۸/۶	۷۶/۷	اردبیل.....
۱۱/۵	۸/۰	۹۲/۰	۲۸/۴	۳۷/۱	۳۴/۵	۷۷/۵	اصفهان.....
۱۵/۸	۱۲/۷	۸۷/۳	۴۰/۱	۴۸/۸	۱۱/۲	۶۷/۲	البرز.....
۱۱/۴	۵/۷	۹۴/۳	۱۷/۶	۴۰/۲	۴۲/۲	۶۹/۰	ایلام.....
۱۱/۴	۱۱/۷	۸۸/۳	۳۷/۱	۲۶/۶	۳۶/۲	۷۰/۲	بوشهر.....
۱۱/۶	۱۵/۶	۸۴/۴	۴۶/۰	۴۶/۵	۷/۵	۶۹/۷	تهران.....
۱۵/۹	۶/۳	۹۳/۷	۲۳/۴	۵۲/۲	۲۴/۴	۷۵/۷	چهارمحال و بختیاری.....
۴/۰	۴/۵	۹۵/۵	۱۱/۲	۲۹/۸	۵۹/۰	۷۰/۰	خراسان جنوبی.....
۱۲/۶	۲/۴	۹۷/۶	۱۸/۰	۳۰/۰	۵۲/۰	۷۱/۴	خراسان رضوی.....
۱۶/۹	۱/۸	۹۸/۲	۱۹/۶	۲۲/۰	۵۸/۵	۶۹/۶	خراسان شمالی.....
۶/۱	۱۳/۱	۸۶/۹	۲۱/۲	۴۵/۵	۳۳/۳	۶۸/۲	خوزستان.....
۴/۰	۴/۴	۹۵/۶	۱۵/۴	۲۵/۹	۵۸/۷	۷۸/۶	زنجان.....
۳/۲	۸/۶	۹۱/۴	۲۶/۰	۳۸/۹	۳۵/۱	۶۹/۹	سمنان.....
۱۵/۱	۷/۱	۹۲/۹	۲۴/۳	۳۰/۷	۴۵/۰	۵۷/۶	سیستان و بلوچستان.....
۱۱/۹	۴/۱	۹۵/۹	۲۴/۴	۲۶/۸	۴۸/۸	۶۵/۳	فارس.....
۱۴/۲	۴/۸	۹۵/۲	۲۴/۲	۲۹/۳	۴۶/۵	۷۴/۲	قزوین.....
۵/۲	۳/۴	۹۶/۶	۲۵/۴	۳۵/۴	۳۹/۲	۶۸/۲	قم.....
۱۹/۸	۲/۸	۹۷/۲	۲۱/۵	۲۲/۰	۵۶/۵	۷۶/۸	کردستان.....
۶/۶	۵/۴	۹۴/۶	۱۳/۸	۲۹/۶	۵۶/۶	۷۲/۱	کرمان.....
۱۳/۲	۴/۶	۹۵/۴	۲۰/۲	۲۲/۵	۵۷/۳	۶۷/۰	کرمانشاه.....
۷/۲	۱۰/۴	۸۹/۶	۳۰/۲	۳۳/۴	۳۶/۳	۶۱/۳	کهگیلویه و بویراحمد.....
۸/۰	۵/۸	۹۴/۲	۲۷/۲	۲۹/۶	۴۳/۲	۷۱/۲	گلستان.....
۱۴/۰	۵/۵	۹۴/۵	۳۵/۹	۲۲/۵	۴۱/۶	۶۶/۸	گیلان.....
۱۸/۶	۴/۱	۹۵/۹	۱۷/۸	۳۵/۸	۴۶/۵	۷۱/۱	لرستان.....
۶/۵	۷/۳	۹۲/۷	۳۵/۷	۳۶/۴	۲۷/۹	۷۱/۹	مازندران.....
۶/۶	۵/۰	۹۵/۰	۱۸/۴	۳۱/۱	۵۰/۵	۷۸/۲	مرکزی.....
۱۰/۴	۱۲/۵	۸۷/۵	۳۸/۶	۲۸/۲	۳۳/۲	۵۹/۷	هرمزگان.....
۱۴/۱	۶/۷	۹۳/۳	۲۳/۰	۳۲/۰	۴۵/۰	۷۵/۸	همدان.....
۴/۲	۸/۹	۹۱/۱	۲۹/۶	۴۰/۱	۳۰/۴	۶۹/۶	یزد.....

()

نرخ بیکاری	سهم اشتغال در بخش		سهم اشتغال در بخش			نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
	عمومی	خصوصی	خدمات	صنعت	کشاورزی		
۱۱/۷	۵/۷	۹۴/۳	۱۴/۱	۲۶/۶	۵۹/۴	۱۳/۵	.....
۷/۲	۲/۱	۹۷/۹	۴/۶	۶۳/۸	۳۱/۶	۱۸/۴	آذربایجان شرقی.....
۴/۸	۰/۸	۹۹/۲	۳/۷	۱۷/۳	۷۹/۰	۲۸/۵	آذربایجان غربی.....
۲/۴	۲/۲	۹۷/۸	۲/۸	۶/۱	۹۱/۰	۳۲/۱	اردبیل.....
۱۳/۹	۱۴/۳	۸۵/۷	۱۹/۸	۳۲/۶	۴۷/۶	۱۳/۴	اصفهان.....
۱۷/۱	۵۵/۳	۴۴/۷	۶۸/۹	۳۱/۱	۰/۰	۵/۷	البرز.....
۱۳/۶	۵/۵	۹۴/۵	۷/۸	۶/۷	۸۵/۶	۱۹/۶	ایلام.....
۵/۸	۹/۰	۹۱/۰	۱۸/۷	۱۰/۰	۷۱/۳	۱۶/۹	بوشهر.....
۱۹/۶	۲۳/۳	۷۶/۷	۵۳/۹	۴۱/۰	۵/۱	۷/۰	تهران.....
۱۴/۹	۲۰/۵	۷۹/۵	۳۳/۲	۳۱/۵	۳۵/۳	۷/۷	چهارمحال و بختیاری.....
۲/۰	۴/۱	۹۵/۹	۶/۸	۶۰/۳	۳۲/۸	۱۹/۹	خراسان جنوبی.....
۴/۱	۳/۸	۹۶/۲	۱۴/۹	۲۳/۰	۶۲/۱	۱۴/۰	خراسان رضوی.....
۸/۹	۳/۲	۹۶/۸	۱۰/۰	۱۴/۴	۷۵/۶	۱۳/۱	خراسان شمالی.....
۱۲/۳	۱۲/۵	۸۷/۵	۲۹/۳	۳/۷	۶۷/۰	۹/۶	خوزستان.....
۴/۹	۵/۶	۹۴/۴	۸/۶	۲۶/۳	۶۵/۱	۱۸/۸	زنجان.....
۴/۲	۱۷/۶	۸۲/۴	۲۵/۲	۶۳/۹	۱۰/۹	۹/۱	سمنان.....
۰/۰	۵/۵	۹۴/۵	۵/۵	۸۲/۷	۱۱/۸	۶/۹	سیستان و بلوچستان.....
۱۷/۶	۳/۳	۹۶/۷	۷/۱	۳۰/۶	۶۲/۳	۱۳/۷	فارس.....
۵/۹	۱/۶	۹۸/۴	۷/۷	۱۲/۳	۸۰/۰	۱۲/۸	قزوین.....
۲۲/۲	۱۰/۹	۸۹/۱	۲۹/۹	۵۹/۲	۱۰/۹	۷/۶	قم.....
۲/۴	۱/۰	۹۹/۰	۲/۰	۱۱/۳	۸۶/۷	۲۲/۰	کردستان.....
۴/۲	۵/۰	۹۵/۰	۲۶/۲	۱۵/۸	۵۸/۱	۸/۷	کرمان.....
۴/۸	۴/۶	۹۵/۴	۹/۵	۶/۲	۸۴/۳	۱۱/۰	کرمانشاه.....
۴۸/۸	۳۶/۷	۶۳/۳	۵۱/۹	۳/۳	۴۴/۸	۳/۶	کهگیلویه و بویراحمد.....
۳۰/۶	۳/۱	۹۶/۹	۱۵/۰	۴۴/۰	۴۱/۰	۱۶/۵	گلستان.....
۳۵/۹	۱۲/۰	۸۸/۰	۳۸/۳	۵۲/۹	۸/۹	۹/۹	گیلان.....
۱۰/۹	۰/۹	۹۹/۱	۲/۹	۰/۹	۹۶/۲	۱۳/۷	لرستان.....
۲۸/۱	۱۲/۹	۸۷/۱	۳۸/۲	۱۰/۰	۵۱/۸	۱۱/۸	مازندران.....
۹/۹	۵/۲	۹۴/۸	۱۷/۴	۴۵/۹	۳۶/۷	۵/۹	مرکزی.....
۳۲/۸	۲۲/۶	۷۷/۴	۳۸/۲	۴۹/۵	۱۲/۳	۷/۵	هرمزگان.....
۰/۹	۲/۷	۹۷/۳	۱۸/۸	۱۸/۸	۶۲/۳	۱۰/۲	همدان.....
۹/۱	۱۲/۵	۸۷/۵	۲۴/۵	۵۰/۳	۲۵/۲	۱۴/۵	یزد.....

نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۱۴/۱	۳۰/۹	۳۵/۵	۴/۵	۱۰/۵	۹/۰	۸۵/۹	۳۵/۹	.....
۹/۵	۳۴/۹	۲۶/۵	۴/۱	۷/۲	۶/۵	۹۰/۵	۳۸/۶	آذربایجان شرقی.....
۲۱/۵	۳۱/۰	۲۷/۵	۳/۹	۶/۲	۴/۹	۷۸/۵	۳۹/۵	آذربایجان غربی.....
۱۸/۱	۳۲/۵	۲۸/۲	۴/۲	۱۰/۳	۸/۴	۸۱/۹	۳۹/۸	اردبیل.....
۱۲/۶	۳۴/۸	۲۴/۵	۷/۱	۱۴/۳	۱۲/۵	۸۷/۴	۳۹/۹	اصفهان.....
۱۸/۱	۲۹/۶	۵۸/۷	۱/۵	۳/۷	۳/۰	۸۱/۹	۳۶/۱	البرز.....
۱۷/۱	۳۰/۳	۱۵/۶	۸/۱	۱۷/۲	۱۴/۳	۸۲/۹	۳۶/۵	ایلام.....
۱۱/۱	۳۱/۸	۴۶/۳	۲/۱	۶/۸	۶/۱	۸۸/۹	۳۵/۸	بوشهر.....
۱۲/۸	۳۱/۶	۵۴/۱	۰/۷	۲/۸	۲/۵	۸۷/۲	۳۶/۲	تهران.....
۱۷/۸	۲۹/۳	۳۹/۲	۵/۴	۱۱/۴	۹/۴	۸۲/۲	۳۵/۷	چهارمحال و بختیاری....
۱۱/۵	۳۲/۸	۲۳/۵	۶/۳	۱۳/۷	۱۲/۲	۸۸/۵	۳۷/۰	خراسان جنوبی.....
۱۲/۶	۳۰/۷	۲۹/۱	۷/۸	۱۶/۳	۱۴/۳	۸۷/۴	۳۵/۱	خراسان رضوی.....
۱۷/۹	۲۸/۷	۲۰/۸	۱۲/۰	۱۸/۱	۱۴/۸	۸۲/۱	۳۵/۰	خراسان شمالی.....
۱۰/۳	۳۰/۴	۳۵/۵	۳/۶	۹/۵	۸/۶	۸۹/۷	۳۳/۸	خوزستان.....
۹/۶	۳۴/۶	۳۲/۷	۷/۱	۹/۸	۸/۹	۹۰/۴	۳۸/۳	زنجان.....
۸/۷	۲۸/۲	۳۳/۶	۱/۹	۵/۳	۴/۸	۹۱/۳	۳۰/۹	سمنان.....
۱۲/۰	۲۳/۲	۳۴/۲	۳/۴	۱۳/۹	۱۲/۲	۸۸/۰	۲۶/۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۷/۶	۲۸/۵	۲۱/۷	۷/۷	۱۶/۵	۱۳/۶	۸۲/۴	۳۴/۶	فارس.....
۱۵/۴	۳۰/۹	۳۷/۸	۵/۴	۱۱/۱	۹/۴	۸۴/۶	۳۶/۵	قزوین.....
۸/۹	۳۰/۷	۳۹/۶	۵/۸	۱۴/۹	۱۳/۶	۹۱/۱	۳۳/۷	قم.....
۱۵/۵	۳۲/۵	۱۹/۷	۶/۷	۱۰/۴	۸/۸	۸۴/۵	۳۸/۵	کردستان.....
۱۱/۴	۳۱/۸	۲۳/۹	۷/۷	۲۰/۹	۱۸/۵	۸۸/۶	۳۵/۹	کرمان.....
۱۷/۹	۲۶/۱	۲۸/۴	۱۰/۱	۱۸/۸	۱۵/۵	۸۲/۱	۳۱/۷	کرمانشاه.....
۱۱/۰	۲۶/۵	۲۳/۴	۲/۴	۷/۷	۶/۸	۸۹/۰	۲۹/۸	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۰/۶	۳۱/۵	۳۵/۱	۸/۶	۲۱/۰	۱۸/۸	۸۹/۴	۳۵/۳	گلستان.....
۲۱/۰	۲۹/۰	۴۲/۸	۳/۵	۸/۶	۶/۸	۷۹/۰	۳۶/۷	گیلان.....
۲۵/۵	۲۶/۹	۲۴/۱	۱۲/۰	۲۳/۲	۱۷/۳	۷۴/۵	۳۶/۲	لرستان.....
۱۲/۳	۳۳/۶	۴۴/۸	۱/۹	۵/۲	۴/۶	۸۷/۷	۳۸/۳	مازندران.....
۱۳/۴	۳۱/۳	۳۳/۳	۹/۵	۱۶/۲	۱۴/۰	۸۶/۶	۳۶/۲	مرکزی.....
۱۰/۴	۲۹/۴	۴۵/۱	۲/۲	۶/۰	۵/۳	۸۹/۶	۳۲/۹	هرمزگان.....
۱۸/۳	۲۹/۰	۳۶/۷	۳/۵	۷/۵	۶/۱	۸۱/۷	۳۵/۵	همدان.....
۵/۴	۳۲/۹	۱۸/۴	۱/۴	۴/۱	۳/۹	۹۴/۶	۳۴/۸	یزد.....

()

نرخ اشتغال	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۱۲/۵	۵۲/۱	۳۹/۳	۴/۸	۱۱/۵	۱۰/۱	۸۷/۵	۵۹/۵	.....
۹/۳	۵۶/۸	۳۰/۲	۴/۷	۸/۴	۷/۶	۹۰/۷	۶۲/۶	آذربایجان شرقی.....
۲۱/۸	۵۰/۸	۳۳/۰	۴/۵	۷/۶	۵/۹	۷۸/۲	۶۵/۰	آذربایجان غربی.....
۱۸/۳	۵۱/۵	۳۳/۶	۴/۹	۱۲/۷	۱۰/۴	۸۱/۷	۶۳/۱	اردبیل.....
۱۰/۸	۵۷/۱	۲۸/۶	۷/۴	۱۵/۸	۱۴/۱	۸۹/۲	۶۴/۰	اصفهان.....
۱۵/۹	۵۲/۷	۶۱/۵	۱/۵	۳/۹	۳/۲	۸۴/۱	۶۲/۶	البرز.....
۱۱/۹	۴۹/۷	۱۷/۸	۹/۰	۲۰/۲	۱۷/۸	۸۸/۱	۵۶/۴	ایلام.....
۱۰/۹	۵۳/۰	۵۱/۶	۲/۳	۸/۰	۷/۱	۸۹/۱	۵۹/۵	بوشهر.....
۱۱/۳	۵۱/۷	۵۸/۲	۰/۸	۳/۲	۲/۹	۸۸/۷	۵۸/۳	تهران.....
۱۷/۶	۴۹/۹	۴۴/۲	۵/۹	۱۲/۹	۱۰/۶	۸۲/۴	۶۰/۶	چهارمحال و بختیاری.....
۸/۶	۵۲/۴	۲۸/۵	۶/۹	۱۶/۲	۱۴/۸	۹۱/۴	۵۷/۳	خراسان جنوبی.....
۱۱/۰	۵۱/۸	۳۲/۶	۷/۵	۱۶/۴	۱۴/۶	۸۹/۰	۵۸/۳	خراسان رضوی.....
۱۷/۵	۴۸/۴	۲۴/۱	۱۳/۲	۲۰/۴	۱۶/۸	۸۲/۵	۵۸/۷	خراسان شمالی.....
۹/۶	۵۳/۶	۳۸/۸	۴/۰	۱۰/۹	۹/۸	۹۰/۴	۵۹/۳	خوزستان.....
۹/۲	۵۶/۵	۳۶/۹	۷/۹	۱۱/۱	۱۰/۱	۹۰/۸	۶۲/۳	زنجان.....
۹/۱	۴۸/۶	۳۶/۰	۲/۰	۶/۰	۵/۴	۹۰/۹	۵۳/۵	سمنان.....
۱۲/۷	۴۱/۳	۳۷/۶	۳/۵	۱۴/۷	۱۲/۸	۸۷/۳	۴۷/۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۴/۲	۴۸/۴	۲۴/۷	۸/۲	۱۸/۵	۱۵/۹	۸۵/۸	۵۶/۳	فارس.....
۱۵/۶	۵۱/۸	۴۲/۱	۵/۴	۱۱/۷	۹/۹	۸۴/۴	۶۱/۴	قزوین.....
۵/۷	۵۳/۳	۴۳/۳	۵/۷	۱۵/۵	۱۴/۷	۹۴/۳	۵۶/۵	قم.....
۱۶/۵	۵۴/۱	۲۳/۱	۷/۸	۱۲/۶	۱۰/۶	۸۳/۵	۶۴/۸	کردستان.....
۸/۸	۵۵/۲	۲۶/۰	۸/۱	۲۲/۹	۲۰/۸	۹۱/۲	۶۰/۶	کرمان.....
۱۶/۶	۴۷/۴	۳۰/۴	۱۰/۷	۲۰/۴	۱۷/۰	۸۳/۴	۵۶/۸	کرمانشاه.....
۸/۳	۴۹/۰	۲۴/۸	۲/۵	۸/۲	۷/۵	۹۱/۷	۵۳/۵	کهگیلویه و بویراحمد.....
۶/۵	۵۴/۷	۳۸/۳	۹/۱	۲۲/۹	۲۱/۴	۹۳/۵	۵۸/۵	گلستان.....
۱۷/۷	۴۸/۵	۴۶/۶	۳/۹	۹/۷	۸/۰	۸۲/۳	۵۸/۹	گیلان.....
۲۳/۴	۴۵/۸	۲۷/۵	۱۳/۰	۲۶/۷	۲۰/۵	۷۶/۶	۵۹/۸	لرستان.....
۸/۶	۵۶/۶	۴۸/۸	۱/۶	۴/۹	۴/۵	۹۱/۴	۶۱/۹	مازندران.....
۱۱/۳	۵۶/۲	۳۵/۳	۱۰/۰	۱۷/۵	۱۵/۵	۸۸/۷	۶۳/۳	مرکزی.....
۹/۰	۵۱/۳	۴۹/۲	۲/۴	۶/۳	۵/۷	۹۱/۰	۵۶/۴	هرمزگان.....
۱۶/۸	۵۰/۹	۴۰/۳	۳/۷	۸/۰	۶/۷	۸۳/۲	۶۱/۳	همدان.....
۴/۱	۵۵/۶	۲۰/۲	۱/۴	۴/۴	۴/۲	۹۵/۹	۵۸/۰	یزد.....

()

نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۲۲/۳	۹/۳	۱۴/۰	۲/۵	۴/۵	۳/۵	۷۷/۷	۱۱/۹	.....
۱۰/۲	۱۲/۸	۹/۶	۰/۷	۱/۹	۱/۷	۸۹/۸	۱۴/۲	آذربایجان شرقی.....
۲۰/۱	۱۲/۲	۵/۸	۰/۸	۰/۹	۰/۷	۷۹/۹	۱۵/۳	آذربایجان غربی.....
۱۷/۵	۱۳/۴	۷/۲	۰/۱	۰/۹	۰/۷	۸۲/۵	۱۶/۲	اردبیل.....
۲۰/۵	۱۲/۰	۴/۵	۴/۵	۷/۰	۵/۶	۷۹/۵	۱۵/۱	اصفهان.....
۳۳/۷	۶/۱	۳۴/۵	۰/۸	۱/۹	۱/۳	۶۶/۳	۹/۳	البرز.....
۳۶/۹	۹/۹	۴/۵	۰/۷	۱/۴	۰/۹	۶۳/۱	۱۵/۷	ایلام.....
۱۲/۲	۱۱/۶	۲۲/۹	۰/۶	۱/۸	۱/۶	۸۷/۸	۱۳/۲	بوشهر.....
۲۱/۰	۹/۶	۲۹/۸	۰/۳	۰/۴	۰/۳	۷۹/۰	۱۲/۱	تهران.....
۱۹/۰	۷/۹	۶/۶	۰/۸	۱/۷	۱/۴	۸۱/۰	۹/۸	چهارمحال و بختیاری.....
۲۱/۲	۱۳/۵	۴/۴	۲/۵	۴/۳	۳/۴	۷۸/۸	۱۷/۱	خراسان جنوبی.....
۲۱/۲	۸/۹	۸/۰	۱۰/۶	۱۵/۹	۱۲/۵	۷۸/۸	۱۱/۳	خراسان رضوی.....
۱۹/۸	۹/۸	۵/۳	۴/۳	۷/۰	۵/۶	۸۰/۲	۱۲/۳	خراسان شمالی.....
۱۵/۰	۷/۷	۱۲/۹	۰/۳	۰/۶	۰/۵	۸۵/۰	۹/۰	خوزستان.....
۱۱/۵	۱۱/۹	۱۲/۰	۲/۲	۳/۴	۳/۰	۸۸/۵	۱۳/۵	زنجان.....
۶/۳	۶/۷	۱۵/۵	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۳/۷	۷/۱	سمنان.....
۶/۱	۵/۱	۷/۶	۱/۸	۷/۶	۷/۱	۹۳/۹	۵/۵	سیستان و بلوچستان.....
۳۱/۳	۹/۳	۶/۶	۳/۹	۶/۲	۴/۳	۶۸/۷	۱۳/۵	فارس.....
۱۴/۵	۹/۹	۱۵/۱	۶/۰	۸/۲	۷/۰	۸۵/۵	۱۱/۵	قزوین.....
۲۹/۷	۶/۵	۶/۷	۷/۴	۸/۹	۶/۳	۷۰/۳	۹/۲	قم.....
۱۰/۶	۱۱/۵	۴/۴	۰/۱	۰/۳	۰/۳	۸۹/۴	۱۲/۹	کردستان.....
۲۵/۶	۸/۲	۹/۵	۳/۶	۷/۸	۵/۸	۷۴/۴	۱۱/۱	کرمان.....
۲۸/۴	۵/۲	۹/۸	۳/۴	۴/۸	۳/۴	۷۱/۶	۷/۲	کرمانشاه.....
۳۷/۷	۳/۴	۳/۶	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۶۲/۳	۵/۵	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۷/۷	۹/۶	۱۸/۵	۵/۰	۱۱/۰	۸/۰	۷۲/۳	۱۳/۳	گلستان.....
۳۴/۳	۹/۶	۲۳/۵	۱/۳	۳/۴	۲/۲	۶۵/۷	۱۴/۷	گیلان.....
۳۵/۵	۸/۰	۴/۳	۲/۴	۳/۱	۲/۰	۶۴/۵	۱۲/۴	لرستان.....
۲۹/۵	۹/۷	۲۰/۲	۴/۴	۷/۴	۵/۲	۷۰/۵	۱۳/۷	مازندران.....
۲۷/۲	۷/۰	۱۷/۰	۴/۴	۶/۲	۴/۵	۷۲/۸	۹/۶	مرکزی.....
۱۹/۹	۶/۸	۱۳/۰	۰/۶	۳/۲	۲/۶	۸۰/۱	۸/۶	هرمزگان.....
۲۶/۰	۸/۱	۱۵/۲	۱/۸	۴/۳	۳/۲	۷۴/۰	۱۱/۰	همدان.....
۱۳/۹	۸/۲	۵/۴	۰/۸	۱/۸	۱/۵	۸۶/۱	۹/۵	یزد.....

()

نرخ اشتغال	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۱۵/۱	۳۰/۱	۳۱/۹	۳/۲	۱/۲	۷/۰	۱۴/۹	۳۵/۴	.....
۱۰/۴	۳۳/۰	۲۸/۱	۲/۱	۴/۹	۴/۴	۸۹/۶	۳۶/۸	آذربایجان شرقی.....
۲۶/۰	۲۶/۱	۳۷/۷	۴/۰	۷/۵	۵/۶	۷۴/۰	۳۵/۲	آذربایجان غربی.....
۲۷/۵	۲۵/۲	۳۲/۶	۳/۸	۱۲/۸	۹/۳	۷۲/۵	۳۴/۸	اردبیل.....
۱۲/۷	۳۴/۵	۲۴/۲	۶/۵	۱۳/۵	۱۱/۸	۸۷/۳	۳۹/۶	اصفهان.....
۱۸/۳	۲۹/۶	۶۰/۱	۱/۵	۳/۸	۳/۱	۸۱/۷	۳۶/۲	البرز.....
۲۰/۲	۲۷/۷	۱۴/۲	۷/۳	۱۵/۹	۱۲/۷	۷۹/۸	۳۴/۷	ایلام.....
۱۱/۵	۳۱/۱	۴۶/۵	۲/۱	۷/۳	۶/۵	۸۸/۵	۳۵/۱	بوشهر.....
۱۲/۹	۳۱/۵	۵۴/۲	۰/۶	۲/۶	۲/۳	۸۷/۱	۳۶/۱	تهران.....
۱۹/۲	۲۸/۶	۳۳/۴	۳/۶	۸/۶	۶/۹	۸۰/۸	۳۵/۳	چهارمحال و بختیاری.....
۱۶/۸	۳۰/۶	۳۰/۶	۲/۴	۶/۱	۵/۱	۸۳/۲	۳۶/۷	خراسان جنوبی.....
۱۳/۲	۲۹/۷	۳۳/۵	۴/۸	۱۱/۲	۹/۷	۸۶/۸	۳۴/۳	خراسان رضوی.....
۱۹/۷	۲۹/۲	۲۸/۷	۹/۵	۱۷/۶	۱۴/۲	۸۰/۳	۳۶/۴	خراسان شمالی.....
۱۱/۷	۲۹/۷	۳۸/۷	۲/۵	۷/۱	۶/۳	۸۸/۳	۳۳/۷	خوزستان.....
۱۲/۹	۳۱/۷	۴۰/۴	۵/۷	۸/۰	۷/۰	۸۷/۱	۳۶/۴	زنجان.....
۱۰/۰	۲۷/۱	۳۵/۷	۱/۶	۴/۹	۴/۴	۹۰/۰	۳۰/۱	سمنان.....
۱۱/۱	۲۳/۶	۳۴/۰	۳/۰	۱۱/۸	۱۰/۵	۸۸/۹	۲۶/۵	سیستان و بلوچستان.....
۲۰/۲	۲۷/۲	۲۲/۵	۶/۱	۱۳/۱	۱۰/۴	۷۹/۸	۳۴/۱	فارس.....
۱۶/۳	۳۰/۱	۴۱/۴	۴/۲	۱۰/۴	۸/۷	۸۳/۷	۳۶/۰	قزوین.....
۹/۰	۳۰/۶	۳۹/۵	۵/۵	۱۴/۱	۱۲/۸	۹۱/۰	۳۳/۶	قم
۱۵/۴	۳۰/۱	۲۶/۳	۶/۸	۱۱/۷	۹/۹	۸۴/۶	۳۵/۵	کردستان.....
۱۴/۱	۳۱/۳	۲۴/۲	۶/۲	۱۷/۱	۱۴/۷	۸۵/۹	۳۶/۴	کرمان.....
۲۰/۶	۲۴/۰	۳۵/۸	۵/۸	۱۴/۰	۱۱/۱	۷۹/۴	۳۰/۳	کرمانشاه.....
۱۲/۳	۲۶/۶	۲۳/۹	۲/۲	۷/۳	۶/۴	۸۷/۷	۳۰/۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۸/۴	۳۰/۲	۳۶/۲	۶/۰	۱۵/۳	۱۴/۰	۹۱/۶	۳۳/۰	گلستان.....
۲۳/۵	۲۹/۱	۴۴/۸	۲/۶	۷/۷	۵/۹	۷۶/۵	۳۸/۰	گیلان.....
۳۰/۵	۲۴/۲	۲۷/۴	۶/۷	۱۵/۴	۱۰/۷	۶۹/۵	۳۴/۸	لرستان.....
۱۴/۳	۳۲/۵	۴۶/۳	۱/۶	۳/۷	۳/۱	۸۵/۷	۳۷/۹	مازندران.....
۱۵/۷	۳۰/۱	۳۷/۵	۴/۹	۱۰/۶	۸/۹	۸۴/۳	۳۵/۷	مرکزی.....
۸/۵	۳۴/۱	۴۷/۷	۱/۵	۲/۶	۲/۴	۹۱/۵	۳۷/۳	هرمزگان.....
۲۲/۰	۲۶/۴	۴۲/۴	۳/۲	۷/۵	۵/۸	۷۸/۰	۳۳/۹	همدان.....
۵/۵	۳۲/۲	۱۷/۹	۱/۰	۳/۴	۳/۲	۹۴/۵	۳۴/۰	یزد.....

()

نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۱۲/۹	۵۰/۹	۴۲/۶	۳/۴	۸/۹	۷/۸	۸۷/۱	۵۸/۴	.....
۱۰/۱	۵۳/۷	۳۱/۵	۲/۳	۵/۴	۴/۸	۸۹/۹	۵۹/۷	آذربایجان شرقی.....
۲۳/۳	۴۸/۳	۴۱/۶	۴/۱	۸/۱	۶/۲	۷۶/۷	۶۲/۹	آذربایجان غربی.....
۲۴/۹	۴۵/۲	۳۵/۲	۴/۱	۱۴/۱	۱۰/۶	۷۵/۱	۶۰/۲	اردبیل.....
۱۰/۷	۵۶/۱	۲۸/۵	۶/۸	۱۵/۰	۱۳/۴	۸۹/۳	۶۲/۹	اصفهان.....
۱۵/۹	۵۲/۶	۶۲/۹	۱/۶	۴/۰	۳/۴	۸۴/۱	۶۲/۶	البرز.....
۱۲/۱	۴۶/۸	۱۵/۱	۸/۰	۱۷/۹	۱۵/۷	۸۷/۹	۵۳/۳	ایلام.....
۱۰/۷	۵۲/۲	۵۰/۳	۲/۳	۸/۴	۷/۵	۸۹/۳	۵۸/۴	بوشهر.....
۱۱/۲	۵۱/۴	۵۸/۴	۰/۷	۳/۱	۲/۷	۸۸/۸	۵۷/۹	تهران.....
۱۸/۹	۴۶/۷	۳۸/۵	۴/۰	۹/۸	۸/۰	۸۱/۱	۵۷/۶	چهارمحال و بختیاری.....
۱۱/۵	۵۰/۳	۳۵/۶	۲/۲	۶/۱	۵/۴	۸۸/۵	۵۶/۸	خراسان جنوبی.....
۱۰/۴	۵۰/۹	۳۶/۸	۴/۵	۱۱/۰	۹/۹	۸۹/۶	۵۶/۸	خراسان رضوی.....
۱۷/۷	۴۸/۷	۳۲/۳	۱۰/۳	۱۹/۱	۱۵/۷	۸۲/۳	۵۹/۲	خراسان شمالی.....
۱۱/۰	۵۲/۶	۴۲/۳	۲/۷	۸/۲	۷/۳	۸۹/۰	۵۹/۱	خوزستان.....
۱۲/۱	۵۱/۸	۴۴/۸	۶/۰	۸/۳	۷/۳	۸۷/۹	۵۹/۰	زنجان.....
۱۰/۵	۴۶/۴	۳۸/۹	۱/۸	۵/۵	۵/۰	۸۹/۵	۵۱/۸	سمنان.....
۱۱/۱	۴۲/۰	۳۶/۳	۳/۲	۱۲/۹	۱۱/۵	۸۸/۹	۴۷/۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۵/۵	۴۵/۸	۲۵/۹	۶/۷	۱۴/۸	۱۲/۵	۸۴/۵	۵۴/۲	فارس.....
۱۶/۱	۵۰/۲	۴۵/۵	۳/۹	۱۰/۵	۸/۸	۸۳/۹	۵۹/۸	قزوین.....
۵/۸	۵۳/۰	۴۳/۳	۵/۴	۱۴/۸	۱۳/۹	۹۴/۲	۵۶/۳	قم
۱۴/۶	۵۳/۲	۲۸/۵	۷/۵	۱۳/۱	۱۱/۲	۸۵/۴	۶۲/۳	کردستان.....
۱۰/۱	۵۳/۳	۲۶/۵	۶/۷	۱۹/۱	۱۷/۲	۸۹/۹	۵۹/۳	کرمان.....
۱۸/۰	۴۵/۵	۳۷/۳	۶/۰	۱۴/۸	۱۲/۲	۸۲/۰	۵۵/۵	کرمانشاه.....
۹/۴	۴۶/۷	۲۶/۱	۲/۴	۸/۱	۷/۳	۹۰/۶	۵۱/۶	کهگیلویه و بویراحمد.....
۵/۰	۵۱/۹	۳۹/۹	۶/۲	۱۶/۴	۱۵/۵	۹۵/۰	۵۴/۷	گلستان.....
۲۰/۲	۴۶/۳	۵۰/۵	۳/۰	۹/۲	۷/۳	۷۹/۸	۵۸/۱	گیلان.....
۲۶/۴	۴۲/۴	۳۰/۶	۷/۲	۱۷/۳	۱۲/۸	۷۳/۶	۵۷/۷	لرستان.....
۱۰/۳	۵۳/۴	۵۱/۶	۱/۱	۲/۹	۲/۶	۸۹/۷	۵۹/۵	مازندران.....
۱۳/۱	۵۲/۶	۴۰/۲	۵/۰	۱۱/۲	۹/۷	۸۶/۹	۶۰/۵	مرکزی.....
۸/۰	۵۶/۹	۵۳/۰	۱/۶	۳/۰	۲/۸	۹۲/۰	۶۱/۹	هرمزگان.....
۱۸/۷	۴۶/۵	۴۷/۱	۳/۳	۷/۵	۶/۱	۸۱/۳	۵۷/۳	همدان.....
۴/۱	۵۵/۰	۱۹/۷	۱/۱	۳/۷	۳/۵	۹۵/۹	۵۷/۴	یزد.....

()

نرخ اشتغال	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۲۶/۴	۱/۷	۱۶/۵	۲/۰	۳/۱	۲/۱	۷۳/۶	۱۱/۱	.....
۱۱/۷	۱۱/۶	۱۱/۵	۰/۹	۲/۵	۲/۲	۸۸/۳	۱۳/۱	آذربایجان شرقی.....
۴۳/۰	۵/۵	۶/۳	۲/۶	۳/۱	۱/۸	۵۷/۰	۹/۶	آذربایجان غربی.....
۴۷/۰	۴/۵	۵/۸	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۵۳/۰	۸/۶	اردبیل.....
۲۱/۳	۱۲/۲	۴/۰	۴/۲	۶/۵	۵/۱	۷۸/۷	۱۵/۵	اصفهان.....
۳۴/۴	۶/۳	۳۶/۲	۰/۸	۲/۰	۱/۳	۶۵/۶	۹/۶	البرز.....
۵۱/۹	۷/۰	۷/۹	۰/۷	۱/۳	۰/۶	۴۸/۱	۱۴/۶	ایلام.....
۱۵/۷	۱۰/۳	۲۷/۶	۰/۴	۲/۳	۱/۹	۸۴/۳	۱۲/۲	بوشهر.....
۲۱/۰	۹/۹	۳۰/۱	۰/۰	۰/۱	۰/۱	۷۹/۰	۱۲/۵	تهران.....
۲۰/۷	۹/۵	۷/۰	۰/۸	۲/۱	۱/۷	۷۹/۳	۱۲/۰	چهارمحال و بختیاری.....
۳۵/۱	۱۰/۷	۶/۹	۳/۶	۶/۱	۴/۰	۶۴/۹	۱۶/۵	خراسان جنوبی.....
۲۸/۵	۷/۸	۱۰/۷	۸/۱	۱۲/۶	۹/۰	۷۱/۵	۱۰/۸	خراسان رضوی.....
۲۸/۸	۹/۲	۹/۱	۴/۸	۹/۷	۶/۹	۷۱/۲	۱۲/۹	خراسان شمالی.....
۱۵/۹	۷/۸	۱۵/۸	۰/۱	۰/۴	۰/۳	۸۴/۱	۹/۳	خوزستان.....
۱۷/۸	۹/۱	۱۲/۵	۳/۶	۶/۵	۵/۳	۸۲/۲	۱۱/۰	زنجان.....
۶/۸	۶/۴	۱۰/۵	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۳/۲	۶/۹	سمنان.....
۱۱/۷	۴/۶	۱۱/۷	۰/۳	۱/۰	۰/۹	۸۸/۳	۵/۲	سیستان و بلوچستان.....
۳۸/۳	۸/۷	۴/۷	۲/۵	۳/۹	۲/۴	۶۱/۷	۱۴/۱	فارس.....
۱۷/۵	۹/۵	۱۸/۷	۶/۷	۹/۶	۷/۹	۸۲/۵	۱۱/۵	قزوین.....
۳۰/۰	۶/۵	۶/۴	۷/۱	۸/۳	۵/۸	۷۰/۰	۹/۳	قم
۲۰/۷	۷/۰	۹/۴	۰/۳	۰/۷	۰/۶	۷۹/۳	۸/۸	کردستان.....
۳۲/۹	۸/۷	۹/۹	۲/۸	۴/۶	۳/۱	۶۷/۱	۱۳/۰	کرمان.....
۴۳/۹	۳/۴	۱۵/۲	۲/۴	۳/۷	۲/۱	۵۶/۱	۶/۰	کرمانشاه.....
۳۳/۱	۵/۱	۲/۴	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۶۶/۹	۷/۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۲۳/۰	۹/۳	۱۶/۵	۴/۷	۹/۷	۷/۵	۷۷/۰	۱۲/۰	گلستان.....
۳۴/۰	۱۲/۰	۲۲/۹	۰/۵	۲/۲	۱/۴	۶۶/۰	۱۸/۲	گیلان.....
۴۹/۱	۶/۳	۵/۹	۲/۳	۲/۵	۱/۲	۵۰/۹	۱۲/۳	لرستان.....
۳۰/۲	۱۰/۹	۱۹/۰	۴/۸	۷/۵	۵/۲	۶۹/۸	۱۵/۶	مازندران.....
۳۰/۲	۷/۷	۱۸/۹	۴/۳	۶/۴	۴/۵	۶۹/۸	۱۱/۰	مرکزی.....
۱۱/۶	۹/۳	۱۲/۴	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۸۸/۴	۱۰/۶	هرمزگان.....
۳۷/۰	۷/۴	۱۴/۹	۲/۹	۷/۲	۴/۵	۶۳/۰	۱۱/۸	همدان.....
۱۵/۳	۷/۴	۲/۷	۰/۴	۱/۲	۱/۰	۸۴/۷	۸/۷	یزد.....

()

نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۱۱/۴	۳۳/۱	۲۷/۱	۱/۵	۱۲/۲	۱۴/۳	۱۱/۶	۳۷/۴	.....
۷/۴	۴۰/۱	۲۳/۱	۹/۷	۱۲/۲	۱۱/۳	۹۲/۶	۴۳/۳	آذربایجان شرقی.....
۱۵/۴	۳۹/۸	۱۵/۶	۳/۸	۴/۸	۴/۰	۸۴/۶	۴۷/۱	آذربایجان غربی.....
۵/۷	۴۶/۲	۲۳/۸	۴/۷	۷/۷	۷/۲	۹۴/۳	۴۹/۰	اردبیل.....
۱۱/۷	۳۷/۲	۲۶/۰	۱۰/۸	۱۹/۶	۱۷/۳	۸۸/۳	۴۲/۱	اصفهان.....
۱۵/۶	۲۹/۵	۴۰/۲	۰/۶	۱/۸	۱/۵	۸۴/۴	۳۴/۹	البرز.....
۱۱/۹	۳۵/۵	۱۷/۸	۹/۵	۱۹/۳	۱۷/۰	۸۸/۱	۴۰/۲	ایلام.....
۱۰/۲	۳۲/۷	۴۵/۸	۲/۲	۵/۷	۵/۲	۸۹/۸	۳۷/۵	بوشهر.....
۱۲/۲	۳۲/۶	۵۳/۴	۲/۰	۵/۵	۴/۸	۸۷/۸	۳۷/۲	تهران.....
۱۵/۹	۳۰/۴	۴۶/۸	۷/۸	۱۵/۱	۱۲/۷	۸۴/۱	۳۶/۲	چهارمحال و بختیاری.....
۳/۴	۳۶/۲	۱۴/۲	۱۱/۹	۲۳/۸	۲۳/۰	۹۶/۶	۳۷/۵	خراسان جنوبی.....
۱۱/۱	۳۳/۳	۱۸/۰	۱۷/۴	۲۹/۳	۲۶/۱	۸۸/۹	۳۷/۵	خراسان رضوی.....
۱۵/۸	۲۸/۲	۱۱/۳	۱۶/۱	۱۸/۶	۱۵/۶	۸۴/۲	۳۳/۴	خراسان شمالی.....
۶/۸	۳۲/۰	۲۷/۹	۶/۷	۱۵/۳	۱۴/۳	۹۳/۲	۳۴/۳	خوزستان.....
۴/۲	۴۰/۱	۲۱/۴	۹/۹	۱۲/۵	۱۲/۰	۹۵/۸	۴۱/۹	زنجان.....
۳/۳	۳۳/۳	۲۵/۸	۲/۹	۶/۷	۶/۴	۹۶/۷	۳۴/۴	سمنان.....
۱۳/۲	۲۲/۷	۳۴/۶	۳/۸	۱۶/۶	۱۴/۵	۸۶/۸	۲۶/۱	سیستان و بلوچستان.....
۱۳/۰	۳۰/۹	۲۰/۵	۱۰/۱	۲۱/۸	۱۹/۰	۸۷/۰	۳۵/۵	فارس.....
۱۲/۸	۳۲/۳	۲۸/۱	۹/۵	۱۳/۳	۱۱/۶	۸۷/۲	۳۸/۲	قزوین.....
۶/۷	۳۲/۰	۴۰/۸	۱۱/۰	۲۸/۳	۲۶/۴	۹۳/۳	۳۵/۴	قم
۱۵/۶	۳۷/۳	۹/۵	۶/۵	۸/۵	۷/۱	۸۴/۴	۴۴/۲	کردستان.....
۶/۴	۳۲/۸	۲۳/۳	۱۰/۲	۲۷/۳	۲۵/۶	۹۳/۶	۳۵/۱	کرمان.....
۱۲/۱	۳۱/۱	۱۴/۱	۲۱/۳	۲۸/۱	۲۴/۷	۸۷/۹	۳۵/۴	کرمانشاه.....
۹/۵	۲۶/۳	۲۳/۰	۲/۶	۸/۱	۷/۳	۹۰/۵	۲۹/۱	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۲/۹	۳۳/۱	۳۴/۰	۱۱/۸	۲۷/۳	۲۳/۸	۸۷/۱	۳۸/۰	گلستان.....
۱۷/۰	۲۸/۸	۳۹/۸	۵/۴	۱۰/۰	۸/۳	۸۳/۰	۳۴/۷	گیلان.....
۱۷/۴	۳۱/۸	۱۹/۶	۲۰/۸	۳۳/۸	۲۷/۹	۸۲/۶	۳۸/۵	لرستان.....
۹/۵	۳۵/۳	۴۲/۸	۲/۴	۷/۲	۶/۶	۹۰/۵	۳۹/۰	مازندران.....
۶/۹	۳۴/۹	۲۲/۳	۲۴/۷	۳۰/۸	۲۸/۶	۹۳/۱	۳۷/۵	مرکزی.....
۱۳/۰	۲۴/۶	۴۱/۳	۳/۳	۱۰/۷	۹/۳	۸۷/۰	۲۸/۳	هرمزگان.....
۱۲/۴	۳۲/۷	۲۸/۷	۴/۱	۷/۵	۶/۶	۸۷/۶	۳۸/۵	همدان.....
۵/۰	۳۶/۵	۲۰/۷	۳/۲	۷/۱	۶/۸	۹۵/۰	۳۸/۵	یزد

()

نرخ اشتغال	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۱۱/۳	۵۵/۷	۳۰/۷	۹/۲	۱۱/۲	۱۶/۱	۱۱/۷	۶۲/۱	.....
۷/۵	۶۵/۴	۲۷/۴	۱۱/۷	۱۵/۰	۱۳/۹	۹۲/۵	۷۰/۷	آذربایجان شرقی.....
۱۹/۵	۵۵/۱	۲۰/۱	۵/۲	۶/۹	۵/۵	۸۰/۵	۶۸/۵	آذربایجان غربی.....
۷/۲	۶۳/۷	۳۱/۵	۶/۱	۱۰/۸	۱۰/۰	۹۲/۸	۶۸/۷	اردبیل.....
۱۱/۳	۶۴/۴	۲۹/۰	۱۱/۲	۲۱/۰	۱۸/۶	۸۸/۷	۷۲/۶	اصفهان.....
۱۵/۵	۵۳/۶	۴۳/۲	۰/۶	۱/۹	۱/۶	۸۴/۵	۶۳/۵	البرز.....
۱۱/۴	۵۵/۶	۲۲/۴	۱۰/۹	۲۴/۳	۲۱/۵	۸۸/۶	۶۲/۷	ایلام.....
۱۱/۴	۵۵/۰	۵۴/۸	۲/۴	۷/۱	۶/۳	۸۸/۶	۶۲/۱	بوشهر.....
۱۱/۶	۵۶/۰	۵۵/۸	۱/۶	۵/۲	۴/۶	۸۸/۴	۶۳/۳	تهران.....
۱۶/۱	۵۴/۴	۵۱/۱	۸/۲	۱۶/۵	۱۳/۹	۸۳/۹	۶۴/۸	چهارمحال و بختیاری.....
۳/۹	۵۶/۰	۱۸/۳	۱۴/۲	۳۱/۰	۲۹/۸	۹۶/۱	۵۸/۲	خراسان جنوبی.....
۱۲/۶	۵۴/۶	۲۱/۳	۱۷/۵	۳۱/۰	۲۷/۱	۸۷/۴	۶۲/۴	خراسان رضوی.....
۱۷/۳	۴۸/۰	۱۳/۶	۱۸/۲	۲۲/۱	۱۸/۲	۸۲/۷	۵۸/۰	خراسان شمالی.....
۶/۰	۵۶/۰	۳۰/۸	۷/۲	۱۷/۱	۱۶/۱	۹۴/۰	۵۹/۶	خوزستان.....
۴/۰	۶۶/۴	۲۴/۱	۱۲/۲	۱۵/۹	۱۵/۳	۹۶/۰	۶۹/۱	زنجان.....
۳/۲	۶۰/۰	۲۴/۷	۳/۳	۷/۶	۷/۳	۹۶/۸	۶۱/۹	سمنان.....
۱۴/۹	۴۰/۳	۳۹/۲	۳/۹	۱۷/۱	۱۴/۵	۸۵/۱	۴۷/۳	سیستان و بلوچستان.....
۱۱/۹	۵۳/۱	۲۲/۸	۱۰/۷	۲۴/۳	۲۱/۴	۸۸/۱	۶۰/۳	فارس.....
۱۴/۱	۵۷/۰	۳۲/۷	۱۰/۳	۱۵/۰	۱۲/۹	۸۵/۹	۶۶/۳	قزوین.....
۵/۲	۵۸/۳	۴۳/۱	۱۰/۸	۲۸/۷	۲۷/۲	۹۴/۸	۶۱/۶	قم.....
۱۹/۸	۵۶/۰	۱۲/۷	۸/۷	۱۱/۷	۹/۴	۸۰/۲	۶۹/۸	کردستان.....
۶/۷	۵۸/۷	۲۵/۲	۱۰/۶	۲۹/۰	۲۷/۰	۹۳/۳	۶۲/۹	کرمان.....
۱۳/۴	۵۱/۹	۱۵/۸	۲۳/۶	۳۲/۲	۲۷/۹	۸۶/۶	۵۹/۹	کرمانشاه.....
۷/۲	۵۱/۷	۲۳/۵	۲/۶	۸/۳	۷/۷	۹۲/۸	۵۵/۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۸/۰	۵۸/۱	۳۶/۵	۱۲/۹	۳۰/۱	۲۷/۷	۹۲/۰	۶۳/۲	گلستان.....
۱۴/۱	۵۱/۷	۴۱/۵	۵/۶	۱۰/۴	۸/۹	۸۵/۹	۶۰/۲	گیلان.....
۱۸/۷	۵۱/۶	۲۳/۲	۲۲/۸	۴۰/۰	۳۲/۵	۸۱/۳	۶۳/۴	لرستان.....
۶/۵	۶۰/۹	۴۵/۴	۲/۲	۷/۲	۶/۸	۹۳/۵	۶۵/۱	مازندران.....
۶/۷	۶۷/۴	۲۳/۴	۲۵/۹	۳۲/۸	۳۰/۶	۹۳/۳	۷۲/۲	مرکزی.....
۱۰/۴	۴۵/۳	۴۴/۱	۳/۴	۱۰/۸	۹/۷	۸۹/۶	۵۰/۵	هرمزگان.....
۱۴/۱	۵۸/۷	۳۰/۸	۴/۶	۸/۸	۷/۵	۸۵/۹	۶۸/۳	همدان.....
۴/۲	۵۸/۸	۲۲/۱	۳/۳	۷/۹	۷/۵	۹۵/۸	۶۱/۴	یزد.....

()

نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۱۱/۶	۱۰/۸	۸/۶	۳/۷	۶/۰	۵/۳	۸۸/۴	۱۲/۳	.....
۷/۱	۱۵/۷	۶/۰	۰/۲	۰/۷	۰/۷	۹۲/۹	۱۶/۹	آذربایجان شرقی.....
۴/۶	۲۴/۶	۵/۶	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۵/۴	۲۵/۸	آذربایجان غربی.....
۲/۳	۲۹/۳	۷/۶	۰/۲	۱/۱	۱/۱	۹۷/۷	۳۰/۰	اردبیل.....
۱۳/۹	۱۰/۶	۸/۳	۷/۲	۱۱/۱	۹/۶	۸۶/۱	۱۲/۴	اصفهان.....
۱۷/۱	۴/۲	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۸۲/۹	۵/۱	البرز.....
۱۳/۶	۱۵/۴	۱/۵	۰/۷	۱/۵	۱/۳	۸۶/۴	۱۷/۹	ایلام.....
۵/۸	۱۴/۵	۱۵/۳	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۹۴/۲	۱۵/۴	بوشهر.....
۱۹/۶	۵/۲	۲۲/۰	۷/۹	۹/۰	۷/۲	۸۰/۴	۶/۵	تهران.....
۱۴/۹	۵/۸	۵/۷	۰/۸	۰/۸	۰/۶	۸۵/۱	۶/۸	چهارمحال و بختیاری.....
۱/۹	۱۷/۸	۲/۲	۱/۳	۲/۶	۲/۵	۹۸/۱	۱۸/۱	خراسان جنوبی.....
۴/۰	۱۲/۱	۳/۲	۱۶/۶	۲۱/۸	۲۰/۹	۹۶/۰	۱۲/۶	خراسان رضوی.....
۸/۹	۱۰/۶	۱/۹	۳/۵	۴/۴	۴/۰	۹۱/۱	۱۱/۶	خراسان شمالی.....
۱۲/۳	۷/۲	۴/۳	۱/۱	۱/۱	۰/۹	۸۷/۷	۸/۲	خوزستان.....
۴/۹	۱۶/۷	۱۱/۶	۰/۶	۰/۶	۰/۶	۹۵/۱	۱۷/۵	زنجان.....
۴/۲	۷/۸	۳۴/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۵/۸	۸/۱	سمنان.....
۰/۰	۵/۸	۳/۷	۳/۴	۱۳/۹	۱۳/۹	۱۰۰/۰	۵/۸	سیستان و بلوچستان.....
۱۷/۶	۱۰/۲	۹/۵	۶/۲	۹/۷	۸/۰	۸۲/۴	۱۲/۴	فارس.....
۵/۹	۱۱/۰	۶/۰	۳/۵	۴/۷	۴/۴	۹۴/۱	۱۱/۷	قزوین.....
۲۲/۲	۵/۱	۱۲/۳	۱۴/۴	۲۳/۸	۱۸/۵	۷۷/۸	۶/۶	قم.....
۲/۴	۲۰/۰	۱/۲	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۷/۶	۲۰/۵	کردستان.....
۴/۲	۷/۴	۸/۶	۵/۳	۱۴/۳	۱۳/۷	۹۵/۸	۷/۷	کرمان.....
۴/۶	۹/۷	۴/۹	۴/۴	۵/۷	۵/۴	۹۵/۴	۱۰/۲	کرمانشاه.....
۴۸/۸	۱/۷	۷/۶	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۵۱/۲	۳/۳	کهگیلویه و بویراحمد.....
۳۲/۲	۱۰/۱	۲۰/۵	۵/۴	۱۲/۴	۸/۴	۶۷/۸	۱۴/۹	گلستان.....
۳۵/۳	۶/۱	۲۵/۳	۴/۰	۷/۰	۴/۶	۶۴/۷	۹/۴	گیلان.....
۱۰/۸	۱۱/۱	۲/۶	۲/۵	۳/۸	۳/۴	۸۹/۲	۱۲/۴	لرستان.....
۲۸/۰	۸/۰	۲۲/۵	۳/۶	۷/۳	۵/۲	۷۲/۰	۱۱/۲	مازندران.....
۹/۹	۴/۹	۸/۴	۵/۰	۵/۵	۴/۹	۹۰/۱	۵/۵	مرکزی.....
۳۲/۸	۴/۴	۱۴/۳	۲/۲	۹/۹	۶/۶	۶۷/۲	۶/۶	هرمزگان.....
۰/۹	۹/۴	۱۵/۷	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۹/۱	۹/۴	همدان.....
۹/۰	۱۲/۳	۱۳/۷	۲/۲	۳/۴	۳/۱	۹۱/۰	۱۳/۵	یزد.....

جنس و استان	نرخ مشارکت اقتصادی	نرخ اشتغال	نرخ اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نسبت اشتغال	نرخ بیکاری	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله
.....	۳۹/۵	۸۵/۹	۹/۰	۱۰/۵	۴/۵	۳۵/۵	۳۳/۹	۱۴/۱	۲۹/۷	۲۶/۶
آذربایجان شرقی	۴۲/۳	۹۰/۵	۶/۵	۷/۲	۴/۱	۲۶/۵	۳۸/۳	۹/۵	۱۹/۰	۱۸/۲
آذربایجان غربی	۴۳/۶	۷۸/۴	۵/۰	۶/۳	۳/۹	۲۷/۸	۳۴/۲	۲۱/۶	۴۰/۴	۳۴/۸
اردبیل	۴۳/۵	۸۱/۶	۸/۵	۱۰/۵	۴/۲	۲۸/۷	۳۵/۴	۱۸/۴	۳۱/۷	۳۳/۳
اصفهان	۴۲/۹	۸۷/۴	۱۲/۵	۱۴/۳	۷/۱	۲۴/۴	۳۷/۵	۱۲/۶	۲۳/۲	۲۱/۸
البرز	۳۹/۲	۸۱/۸	۳/۰	۳/۷	۱/۵	۵۸/۷	۳۲/۱	۱۸/۲	۴۰/۸	۳۵/۱
ایلام	۴۰/۰	۸۲/۹	۱۴/۳	۱۷/۲	۸/۱	۱۵/۶	۳۳/۱	۱۷/۱	۴۰/۴	۴۱/۴
بوشهر	۴۰/۱	۸۸/۹	۶/۱	۶/۸	۲/۱	۴۶/۳	۳۵/۶	۱۱/۱	۲۶/۰	۲۱/۹
تهران	۳۹/۲	۸۷/۲	۲/۵	۲/۸	۰/۷	۵۴/۱	۳۴/۲	۱۲/۸	۱۹/۰	۲۰/۰
چهارمحال و بختیاری	۴۰/۵	۸۲/۳	۹/۴	۱۱/۴	۵/۴	۳۹/۲	۳۳/۳	۱۷/۷	۴۱/۰	۳۶/۵
خراسان جنوبی	۴۲/۳	۸۸/۴	۱۲/۳	۱۳/۹	۶/۳	۲۳/۸	۳۷/۴	۱۱/۶	۲۶/۱	۲۷/۰
خراسان رضوی	۳۹/۲	۸۷/۳	۱۴/۳	۱۶/۴	۷/۹	۲۹/۱	۳۴/۲	۱۲/۷	۱۶/۷	۱۸/۷
خراسان شمالی	۳۹/۳	۸۲/۲	۱۴/۹	۱۸/۲	۱۲/۱	۲۰/۶	۳۲/۳	۱۷/۸	۳۷/۳	۳۳/۰
خوزستان	۳۸/۲	۸۹/۷	۸/۶	۹/۶	۳/۶	۳۵/۶	۳۴/۳	۱۰/۳	۲۴/۵	۲۰/۹
زنجان	۴۲/۲	۹۰/۴	۸/۹	۹/۹	۷/۱	۳۲/۸	۳۸/۲	۹/۶	۲۵/۳	۲۰/۸
سمنان	۳۳/۶	۹۱/۲	۴/۸	۵/۳	۱/۹	۳۳/۷	۳۰/۶	۸/۸	۲۶/۰	۲۰/۸
سیستان و بلوچستان	۳۱/۲	۸۷/۹	۱۲/۳	۱۴/۰	۳/۴	۳۴/۰	۲۷/۴	۱۲/۱	۳۰/۵	۲۱/۰
فارس	۳۷/۵	۸۲/۴	۱۳/۶	۱۶/۵	۷/۷	۲۱/۵	۳۰/۹	۱۷/۶	۳۶/۴	۳۴/۴
قزوین	۴۰/۳	۸۴/۵	۹/۴	۱۱/۲	۵/۴	۳۷/۹	۳۴/۱	۱۵/۵	۴۰/۱	۳۱/۷
قم	۳۷/۴	۹۱/۱	۱۳/۶	۱۴/۹	۵/۸	۳۹/۶	۳۴/۱	۸/۹	۲۰/۸	۱۸/۷
کردستان	۴۲/۰	۸۴/۵	۸/۸	۱۰/۴	۶/۷	۱۹/۶	۳۵/۵	۱۵/۵	۳۵/۸	۳۰/۴
کرمان	۴۰/۱	۸۸/۶	۱۸/۶	۲۰/۹	۷/۷	۲۳/۹	۳۵/۵	۱۱/۴	۴۱/۴	۲۹/۵
کرمانشاه	۳۴/۹	۸۲/۱	۱۵/۶	۱۸/۹	۱۰/۲	۲۸/۳	۲۸/۶	۱۷/۹	۳۸/۵	۳۶/۰
کهگیلویه و بویراحمد	۳۲/۷	۸۹/۰	۶/۸	۷/۷	۲/۴	۲۳/۴	۲۹/۱	۱۱/۰	۳۳/۹	۳۴/۸
گلستان	۳۹/۱	۸۹/۶	۱۸/۸	۲۱/۰	۸/۵	۳۵/۲	۳۵/۱	۱۰/۴	۲۴/۵	۲۰/۱
گیلان	۳۹/۸	۷۹/۰	۶/۹	۸/۷	۳/۶	۴۲/۸	۳۱/۴	۲۱/۰	۵۹/۳	۴۵/۲
لرستان	۴۰/۰	۷۴/۵	۱۷/۳	۲۳/۲	۱۲/۰	۲۴/۱	۲۹/۸	۲۵/۵	۵۰/۳	۴۴/۵
مازندران	۴۱/۶	۸۷/۷	۴/۶	۵/۲	۱/۹	۴۴/۷	۳۶/۵	۱۲/۳	۳۴/۲	۲۹/۴
مرکزی	۳۹/۶	۸۶/۶	۱۴/۰	۱۶/۲	۹/۵	۳۳/۳	۳۴/۳	۱۳/۴	۳۵/۸	۳۱/۳
هرمزگان	۳۷/۳	۸۹/۶	۵/۳	۶/۰	۲/۲	۴۵/۰	۳۳/۴	۱۰/۴	۳۲/۷	۲۳/۳
همدان	۳۸/۴	۸۱/۷	۶/۱	۷/۵	۳/۵	۳۶/۸	۳۱/۴	۱۸/۳	۳۸/۳	۳۵/۶
یزد	۳۸/۲	۹۴/۶	۳/۸	۴/۱	۱/۴	۱۸/۵	۳۶/۲	۵/۴	۱۱/۰	۱۰/۸

()

نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهام شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهام اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۲۳/۲	۲۶/۷	۱۲/۵	۵۷/۵	۳۹/۳	۴/۸	۱۱/۵	۱۰/۱	۸۷/۵	۶۵/۷	.....
۱۷/۳	۱۸/۱	۹/۳	۶۲/۱	۳۰/۳	۴/۷	۸/۴	۷/۶	۹۰/۷	۶۸/۴	آذربایجان شرقی.....
۳۵/۵	۴۲/۱	۲۱/۹	۵۶/۰	۳۳/۳	۴/۵	۷/۷	۶/۰	۷۸/۱	۷۱/۷	آذربایجان غربی.....
۳۱/۶	۳۰/۹	۱۸/۶	۵۶/۶	۳۴/۲	۴/۹	۱۲/۹	۱۰/۵	۸۱/۴	۶۹/۵	اردبیل.....
۱۶/۹	۲۱/۰	۱۰/۸	۶۱/۹	۲۸/۵	۷/۴	۱۵/۹	۱۴/۱	۸۹/۲	۶۹/۴	اصفهان.....
۲۹/۷	۳۴/۸	۱۵/۹	۵۶/۸	۶۱/۵	۱/۵	۳/۹	۳/۲	۸۴/۱	۶۷/۵	البرز.....
۳۱/۱	۳۰/۷	۱۱/۹	۵۴/۵	۱۷/۸	۹/۱	۲۰/۳	۱۷/۹	۸۸/۱	۶۱/۸	ایلام.....
۱۹/۸	۲۳/۹	۱۰/۹	۶۰/۴	۵۱/۶	۲/۳	۸/۰	۷/۱	۸۹/۱	۶۷/۸	بوشهر.....
۱۸/۱	۱۶/۲	۱۱/۳	۵۵/۹	۵۸/۲	۰/۸	۳/۳	۲/۹	۸۸/۷	۶۳/۰	تهران.....
۳۴/۰	۴۰/۱	۱۷/۶	۵۷/۲	۴۴/۲	۵/۹	۱۲/۹	۱۰/۶	۸۲/۴	۶۹/۴	چهارمحال و بختیاری.....
۲۱/۹	۲۵/۴	۸/۶	۶۱/۲	۲۸/۸	۶/۹	۱۶/۴	۱۵/۰	۹۱/۴	۶۷/۰	خراسان جنوبی.....
۱۵/۳	۱۴/۶	۱۱/۰	۵۹/۰	۳۲/۶	۷/۵	۱۶/۵	۱۴/۶	۸۹/۰	۶۶/۴	خراسان رضوی.....
۳۱/۰	۳۷/۹	۱۷/۴	۵۵/۷	۲۳/۹	۱۳/۳	۲۰/۵	۱۶/۹	۸۲/۶	۶۷/۴	خراسان شمالی.....
۲۰/۵	۲۴/۰	۹/۶	۵۹/۷	۳۸/۹	۴/۰	۱۰/۹	۹/۸	۹۰/۴	۶۶/۰	خوزستان.....
۱۹/۸	۲۳/۵	۹/۲	۶۲/۹	۳۷/۰	۷/۹	۱۱/۲	۱۰/۱	۹۰/۸	۶۹/۲	زنجان.....
۲۰/۴	۲۵/۹	۹/۱	۵۳/۱	۳۶/۰	۲/۰	۶/۰	۵/۴	۹۰/۹	۵۸/۴	سمنان.....
۲۲/۳	۳۳/۶	۱۲/۸	۴۹/۵	۳۷/۳	۳/۵	۱۴/۸	۱۲/۹	۸۷/۲	۵۶/۸	سیستان و بلوچستان.....
۲۷/۴	۲۷/۲	۱۴/۲	۵۲/۳	۲۴/۴	۸/۲	۱۸/۶	۱۵/۹	۸۵/۸	۶۱/۰	فارس.....
۳۲/۱	۴۱/۸	۱۵/۶	۵۷/۱	۴۲/۲	۵/۴	۱۱/۷	۹/۹	۸۴/۴	۶۷/۷	قزوین.....
۱۱/۹	۱۶/۰	۵/۷	۵۹/۱	۴۳/۳	۵/۷	۱۵/۵	۱۴/۷	۹۴/۳	۶۲/۷	قم.....
۳۲/۲	۴۰/۳	۱۶/۵	۵۹/۶	۲۲/۹	۷/۸	۱۲/۷	۱۰/۶	۸۳/۵	۷۱/۳	کردستان.....
۲۳/۶	۳۵/۶	۸/۸	۶۱/۸	۲۶/۰	۸/۱	۲۲/۹	۲۰/۹	۹۱/۲	۶۷/۸	کرمان.....
۳۳/۵	۳۷/۷	۱۶/۵	۵۲/۰	۳۰/۳	۱۰/۷	۲۰/۵	۱۷/۱	۸۳/۵	۶۲/۴	کرمانشاه.....
۲۹/۰	۲۸/۷	۸/۳	۵۴/۳	۲۴/۸	۲/۵	۸/۲	۷/۵	۹۱/۷	۵۹/۲	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۵/۲	۲۱/۰	۶/۵	۶۱/۱	۳۸/۳	۹/۱	۲۲/۹	۲۱/۴	۹۳/۵	۶۵/۳	گلستان.....
۳۵/۳	۴۷/۴	۱۷/۶	۵۳/۱	۴۶/۶	۳/۹	۹/۷	۸/۰	۸۲/۴	۶۴/۴	گیلان.....
۴۰/۷	۴۸/۵	۲۳/۴	۵۱/۱	۲۷/۵	۱۳/۰	۲۶/۷	۲۰/۴	۷۶/۶	۶۶/۸	لرستان.....
۲۱/۱	۲۵/۱	۸/۶	۶۲/۱	۴۸/۷	۱/۶	۴/۹	۴/۵	۹۱/۴	۶۷/۹	مازندران.....
۲۶/۸	۳۳/۴	۱۱/۳	۶۱/۸	۳۵/۳	۱۰/۰	۱۷/۵	۱۵/۵	۸۸/۷	۶۹/۷	مرکزی.....
۲۱/۸	۲۹/۲	۹/۰	۵۸/۶	۴۹/۱	۲/۴	۶/۳	۵/۸	۹۱/۰	۶۴/۵	هرمزگان.....
۳۲/۱	۳۶/۵	۱۶/۹	۵۵/۲	۴۰/۴	۳/۸	۸/۱	۶/۷	۸۳/۱	۶۶/۴	همدان.....
۶/۹	۸/۰	۴/۱	۶۲/۰	۲۰/۲	۱/۴	۴/۴	۴/۲	۹۵/۹	۶۴/۶	یزد.....

()

نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۴۱/۷	۴۳/۷	۲۲/۴	۱۰/۲	۱۴/۱	۲/۵	۴/۵	۳/۵	۷۷/۲	۱۳/۱	.....
۲۰/۹	۲۲/۲	۱۰/۲	۱۴/۰	۹/۳	۰/۷	۱/۹	۱/۷	۸۹/۸	۱۵/۶	آذربایجان شرقی.....
۳۲/۶	۳۳/۹	۲۰/۵	۱۳/۳	۶/۰	۰/۸	۰/۹	۰/۷	۷۹/۵	۱۶/۷	آذربایجان غربی.....
۴۱/۱	۳۵/۴	۱۷/۸	۱۴/۴	۶/۸	۰/۱	۰/۹	۰/۷	۸۲/۲	۱۷/۵	اردبیل.....
۴۱/۲	۳۱/۶	۲۰/۵	۱۲/۸	۴/۵	۴/۵	۷/۰	۵/۶	۷۹/۵	۱۶/۲	اصفهان.....
۵۸/۱	۷۱/۸	۳۳/۷	۶/۷	۳۴/۵	۰/۸	۱/۹	۱/۳	۶۶/۳	۱۰/۱	البرز.....
۶۸/۱	۶۵/۳	۳۶/۹	۱۰/۸	۴/۵	۰/۷	۱/۴	۰/۹	۶۳/۱	۱۷/۲	ایلام.....
۳۲/۳	۴۱/۴	۱۲/۲	۱۲/۷	۲۲/۹	۰/۶	۱/۸	۱/۶	۸۷/۸	۱۴/۵	بوشهر.....
۲۸/۸	۳۲/۰	۲۱/۰	۱۰/۴	۲۹/۸	۰/۳	۰/۴	۰/۳	۷۹/۰	۱۳/۲	تهران.....
۵۶/۸	۶۶/۸	۱۹/۰	۸/۹	۶/۶	۰/۸	۱/۷	۱/۴	۸۱/۰	۱۱/۰	چهارمحال و بختیاری.....
۳۷/۳	۲۷/۷	۲۱/۵	۱۵/۰	۴/۵	۲/۵	۴/۴	۳/۴	۷۸/۵	۱۹/۱	خراسان جنوبی.....
۳۸/۲	۳۱/۶	۲۱/۳	۹/۷	۸/۰	۱۰/۶	۱۶/۰	۱۲/۶	۷۸/۷	۱۲/۴	خراسان رضوی.....
۴۱/۳	۳۴/۲	۱۹/۹	۱۰/۸	۵/۴	۴/۳	۷/۱	۵/۷	۸۰/۱	۱۳/۵	خراسان شمالی.....
۲۳/۹	۲۸/۰	۱۵/۰	۸/۸	۱۲/۹	۰/۳	۰/۶	۰/۵	۸۵/۰	۱۰/۳	خوزستان.....
۲۵/۰	۳۳/۸	۱۱/۶	۱۲/۹	۱۲/۱	۲/۲	۳/۴	۳/۰	۸۸/۴	۱۴/۶	زنجان.....
۲۴/۶	۲۷/۹	۶/۳	۷/۲	۱۵/۵	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۳/۷	۷/۷	سمنان.....
۱۲/۲	۱۴/۶	۶/۱	۶/۰	۷/۶	۱/۸	۷/۶	۷/۱	۹۳/۹	۶/۴	سیستان و بلوچستان.....
۵۹/۵	۶۴/۹	۳۱/۳	۱۰/۱	۶/۶	۳/۹	۶/۲	۴/۳	۶۸/۷	۱۴/۷	فارس.....
۲۹/۸	۲۶/۶	۱۴/۷	۱۰/۸	۱۵/۳	۶/۰	۸/۳	۷/۱	۸۵/۳	۱۲/۷	قزوین.....
۵۰/۴	۴۳/۰	۲۹/۷	۷/۲	۶/۷	۷/۴	۸/۹	۶/۳	۷۰/۳	۱۰/۲	قم.....
۲۱/۱	۱۰/۱	۱۰/۶	۱۲/۴	۴/۴	۰/۱	۰/۳	۰/۳	۸۹/۴	۱۳/۹	کردستان.....
۵۴/۸	۶۵/۷	۲۵/۷	۹/۱	۹/۵	۳/۶	۷/۸	۵/۸	۷۴/۳	۱۲/۳	کرمان.....
۵۸/۹	۴۷/۱	۲۸/۷	۵/۶	۱۰/۰	۳/۴	۴/۸	۳/۵	۷۱/۳	۷/۸	کرمانشاه.....
۶۷/۶	۷۷/۰	۳۷/۷	۳/۷	۳/۶	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۶۲/۳	۶/۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
۴۰/۰	۳۹/۷	۲۶/۹	۱۰/۷	۱۸/۵	۵/۰	۱۱/۰	۸/۱	۷۳/۱	۱۴/۶	گلستان.....
۶۶/۶	۸۲/۸	۳۴/۵	۱۰/۳	۲۳/۷	۱/۳	۳/۴	۲/۲	۶۵/۵	۱۵/۸	گیلان.....
۶۰/۵	۵۸/۶	۳۵/۶	۸/۷	۴/۳	۲/۴	۳/۱	۲/۰	۶۴/۴	۱۳/۵	لرستان.....
۶۲/۹	۷۰/۱	۲۹/۵	۱۰/۴	۲۰/۲	۴/۴	۷/۴	۵/۲	۷۰/۵	۱۴/۷	مازندران.....
۴۸/۷	۴۸/۰	۲۷/۲	۷/۶	۱۷/۰	۴/۴	۶/۲	۴/۵	۷۲/۸	۱۰/۵	مرکزی.....
۳۱/۳	۵۲/۲	۱۹/۹	۷/۷	۱۳/۰	۰/۶	۳/۲	۲/۶	۸۰/۱	۹/۶	هرمزگان.....
۵۱/۹	۵۲/۹	۲۶/۱	۸/۷	۱۵/۳	۱/۸	۴/۳	۳/۲	۷۳/۹	۱۱/۸	همدان.....
۳۸/۰	۳۵/۱	۱۳/۹	۸/۹	۵/۴	۰/۷	۱/۵	۱/۳	۸۶/۱	۱۰/۳	یزد.....

()

نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	سهم اشتغال ناقص	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نسبت اشتغال	نرخ بیکاری	نرخ بیکاری	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۷/۰	۱/۲	۳/۲	۳۸/۹	۳۱/۹	۳۲/۹	۱۵/۱	۳۱/۵	۲۸/۲	۳۸/۱	۱۴/۹	.....
۴/۴	۴/۹	۲/۱	۲۸/۰	۲۸/۰	۳۶/۲	۱۰/۴	۲۱/۳	۱۹/۵	۴۰/۴	۸۹/۶	آذربایجان شرقی.....
۵/۶	۷/۶	۴/۰	۳۷/۹	۲۸/۵	۲۸/۵	۲۶/۱	۵۳/۰	۴۰/۳	۳۸/۶	۷۳/۹	آذربایجان غربی.....
۹/۴	۱۳/۰	۳/۸	۳۳/۰	۲۷/۵	۲۷/۵	۲۷/۸	۴۷/۰	۴۶/۳	۳۸/۱	۷۲/۲	اردبیل.....
۱۱/۸	۱۳/۵	۶/۵	۲۴/۲	۲۴/۲	۳۷/۲	۱۲/۷	۲۳/۲	۲۲/۱	۴۲/۶	۸۷/۳	اصفهان.....
۳/۱	۳/۸	۱/۵	۶۰/۱	۳۲/۱	۳۲/۱	۱۸/۳	۴۲/۲	۳۵/۵	۳۹/۳	۸۱/۷	البرز.....
۱۲/۷	۱۵/۹	۷/۳	۱۴/۲	۳۰/۲	۳۰/۲	۲۰/۲	۵۳/۰	۵۱/۶	۳۷/۹	۷۹/۸	ایلام.....
۶/۵	۷/۳	۲/۱	۴۶/۵	۴۶/۵	۳۴/۸	۱۱/۵	۲۷/۶	۲۱/۶	۳۹/۴	۸۸/۵	بوشهر.....
۲/۳	۲/۶	۰/۶	۵۴/۱	۵۴/۱	۳۴/۱	۱۲/۹	۱۹/۱	۲۰/۳	۳۹/۱	۸۷/۱	تهران.....
۶/۹	۸/۶	۳/۶	۳۳/۴	۳۳/۴	۳۲/۱	۱۹/۲	۵۰/۶	۴۳/۰	۳۹/۸	۸۰/۸	چهارمحال و بختیاری.....
۵/۱	۶/۱	۲/۴	۳۰/۸	۳۰/۸	۳۴/۷	۱۶/۹	۳۵/۳	۳۶/۵	۴۱/۸	۸۳/۱	خراسان جنوبی.....
۹/۸	۱۱/۲	۴/۹	۳۳/۴	۳۳/۴	۳۳/۰	۱۳/۳	۱۵/۶	۱۹/۱	۳۸/۱	۸۶/۷	خراسان رضوی.....
۱۴/۲	۱۷/۸	۹/۶	۲۸/۵	۲۸/۵	۳۱/۹	۱۹/۸	۳۷/۲	۳۱/۵	۳۹/۸	۸۰/۲	خراسان شمالی.....
۶/۳	۷/۱	۲/۵	۳۸/۷	۳۸/۷	۳۳/۳	۱۱/۷	۲۷/۸	۲۳/۱	۳۷/۷	۸۸/۳	خوزستان.....
۷/۰	۸/۰	۵/۷	۴۰/۴	۴۰/۴	۳۴/۹	۱۲/۹	۳۵/۸	۲۵/۶	۴۰/۰	۸۷/۱	زنجان.....
۴/۴	۴/۹	۱/۶	۳۵/۷	۳۵/۷	۲۹/۳	۱۰/۰	۳۰/۶	۲۳/۳	۳۲/۵	۹۰/۰	سمنان.....
۱۰/۵	۱۱/۸	۳/۰	۳۴/۰	۳۴/۰	۲۷/۷	۱۱/۱	۳۲/۹	۲۳/۲	۳۱/۱	۸۸/۹	سیستان و بلوچستان.....
۷۹/۷	۱۰/۵	۶/۲	۲۲/۱	۲۲/۱	۲۹/۳	۲۰/۳	۴۰/۰	۴۰/۲	۳۶/۸	۷۹/۷	فارس.....
۸/۷	۱۰/۴	۴/۲	۴۱/۵	۴۱/۵	۳۳/۲	۱۶/۴	۴۵/۲	۳۳/۱	۳۹/۷	۸۳/۶	قزوین.....
۱۲/۸	۱۴/۱	۵/۵	۳۹/۵	۳۹/۵	۳۳/۹	۹/۰	۲۱/۳	۱۸/۸	۳۷/۳	۹۱/۰	قم.....
۹/۹	۱۱/۷	۶/۸	۲۶/۱	۲۶/۱	۳۲/۹	۱۵/۴	۲۹/۹	۲۷/۲	۳۸/۸	۸۴/۶	کردستان.....
۱۴/۷	۱۷/۱	۶/۳	۲۴/۲	۲۴/۲	۳۴/۵	۱۴/۱	۴۹/۷	۳۵/۶	۴۰/۱	۸۵/۹	کرمان.....
۱۴/۱	۱۴/۱	۵/۹	۳۵/۵	۳۵/۵	۲۶/۳	۲۰/۷	۴۵/۶	۴۱/۳	۳۳/۲	۷۹/۳	کرمانشاه.....
۶/۴	۷/۳	۲/۲	۲۳/۹	۲۳/۹	۲۹/۳	۱۲/۳	۵۰/۲	۴۲/۶	۳۳/۴	۸۷/۷	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۴/۰	۱۵/۳	۶/۰	۳۶/۲	۳۶/۲	۳۳/۲	۸/۴	۱۲/۱	۱۴/۷	۳۶/۲	۹۱/۶	گلستان.....
۵/۹	۷/۷	۲/۶	۴۴/۸	۴۴/۸	۳۱/۵	۲۳/۴	۶۹/۳	۴۸/۱	۴۱/۱	۷۶/۶	گیلان.....
۱۰/۶	۱۵/۳	۶/۷	۲۷/۴	۲۷/۴	۲۶/۷	۳۰/۵	۶۰/۴	۵۳/۷	۳۸/۴	۶۹/۵	لرستان.....
۳/۲	۳/۷	۱/۶	۴۶/۱	۴۶/۱	۳۵/۲	۱۴/۳	۳۴/۸	۲۹/۸	۴۱/۱	۸۵/۷	مازندران.....
۸/۹	۱۰/۶	۴/۹	۳۷/۵	۳۷/۵	۳۳/۱	۱۵/۷	۴۲/۲	۳۶/۲	۳۹/۳	۸۴/۳	مرکزی.....
۲/۴	۲/۶	۱/۵	۴۷/۷	۴۷/۷	۳۸/۰	۸/۵	۳۱/۲	۲۰/۰	۴۱/۵	۹۱/۵	هرمزگان.....
۵/۸	۷/۵	۳/۲	۴۲/۵	۴۲/۵	۲۸/۳	۲۲/۰	۵۲/۳	۴۴/۲	۳۶/۳	۷۸/۰	همدان.....
۳/۲	۳/۴	۱/۰	۱۸/۰	۱۸/۰	۳۵/۳	۵/۵	۱۰/۱	۱۰/۶	۳۷/۴	۹۴/۵	یزد.....

()

نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهام شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهام اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۲۳/۷	۲۷/۱	۱۲/۹	۵۵/۸	۴۲/۶	۳/۴	۸/۹	۷/۸	۸۷/۱	۶۴/۰	.....
۱۸/۳	۱۸/۵	۱۰/۱	۵۸/۴	۳۱/۵	۲/۳	۵/۴	۴/۸	۸۹/۹	۶۵/۰	آذربایجان شرقی.....
۳۶/۴	۴۷/۱	۲۳/۴	۵۲/۷	۴۱/۷	۴/۱	۸/۱	۶/۲	۷۶/۶	۶۸/۷	آذربایجان غربی.....
۴۰/۴	۴۲/۲	۲۵/۱	۴۹/۴	۳۵/۶	۴/۱	۱۴/۳	۱۰/۷	۷۴/۹	۶۵/۹	اردبیل.....
۱۶/۷	۲۰/۷	۱۰/۷	۶۰/۹	۲۸/۵	۶/۸	۱۵/۰	۱۳/۴	۸۹/۳	۶۸/۳	اصفهان.....
۲۹/۹	۳۶/۱	۱۵/۹	۵۶/۸	۶۲/۹	۱/۶	۴/۰	۳/۴	۸۴/۱	۶۷/۶	البرز.....
۳۵/۷	۳۶/۹	۱۲/۱	۵۱/۳	۱۵/۱	۸/۰	۱۷/۹	۱۵/۷	۸۷/۹	۵۸/۴	ایلام.....
۱۷/۹	۲۴/۴	۱۰/۷	۵۹/۷	۵۰/۳	۲/۳	۸/۴	۷/۵	۸۹/۳	۶۶/۸	بوشهر.....
۱۸/۳	۱۶/۰	۱۱/۳	۵۵/۵	۵۸/۴	۰/۷	۳/۱	۲/۷	۸۸/۷	۶۲/۵	تهران.....
۳۹/۵	۴۸/۸	۱۸/۹	۵۲/۸	۳۸/۵	۴/۰	۹/۸	۸/۰	۸۱/۱	۶۵/۰	چهارمحال و بختیاری.....
۲۶/۱	۲۸/۵	۱۱/۵	۵۷/۷	۳۵/۸	۲/۲	۶/۱	۵/۴	۸۸/۵	۶۵/۳	خراسان جنوبی.....
۱۳/۶	۱۲/۱	۱۰/۵	۵۷/۸	۳۶/۷	۴/۵	۱۱/۰	۹/۹	۸۹/۵	۶۴/۶	خراسان رضوی.....
۲۶/۹	۳۵/۶	۱۷/۸	۵۴/۱	۳۲/۰	۱۰/۳	۱۹/۲	۱۵/۸	۸۲/۲	۶۵/۹	خراسان شمالی.....
۲۳/۴	۲۸/۷	۱۱/۰	۵۸/۰	۴۲/۳	۲/۷	۸/۲	۷/۳	۸۹/۰	۶۵/۲	خوزستان.....
۲۳/۹	۳۱/۶	۱۲/۱	۵۷/۱	۴۴/۸	۶/۰	۸/۳	۷/۳	۸۷/۹	۶۴/۹	زنجان.....
۲۲/۶	۳۰/۱	۱۰/۵	۵۰/۳	۳۸/۹	۱/۸	۵/۵	۵/۰	۸۹/۵	۵۶/۲	سمنان.....
۲۳/۲	۳۳/۶	۱۱/۱	۵۰/۰	۳۶/۳	۳/۲	۱۲/۹	۱۱/۵	۸۸/۹	۵۶/۲	سیستان و بلوچستان.....
۳۰/۷	۲۵/۰	۱۵/۶	۴۹/۵	۲۵/۵	۶/۷	۱۴/۹	۱۲/۶	۸۴/۴	۵۸/۶	فارس.....
۳۳/۵	۴۶/۷	۱۶/۱	۵۵/۱	۴۵/۵	۳/۹	۱۰/۵	۸/۸	۸۳/۹	۶۵/۷	قزوین.....
۱۲/۰	۱۶/۴	۵/۸	۵۸/۸	۴۳/۳	۵/۴	۱۴/۸	۱۳/۹	۹۴/۲	۶۲/۴	قم.....
۲۶/۷	۳۲/۳	۱۴/۶	۵۸/۵	۲۸/۳	۷/۵	۱۳/۱	۱۱/۲	۸۵/۴	۶۸/۵	کردستان.....
۲۷/۵	۴۲/۳	۱۰/۱	۵۸/۹	۲۶/۵	۶/۷	۱۹/۱	۱۷/۲	۸۹/۹	۶۵/۵	کرمان.....
۳۶/۶	۴۳/۴	۱۸/۰	۴۹/۶	۳۷/۱	۶/۰	۱۴/۹	۱۲/۲	۸۲/۰	۶۰/۵	کرمانشاه.....
۳۷/۵	۴۳/۱	۹/۴	۵۲/۰	۲۶/۱	۲/۴	۸/۱	۷/۳	۹۰/۶	۵۷/۴	کهگیلویه و بویراحمد.....
۱۱/۹	۱۳/۶	۵/۰	۵۷/۵	۳۹/۹	۶/۲	۱۶/۴	۱۵/۵	۹۵/۰	۶۰/۶	گلستان.....
۳۷/۸	۵۷/۵	۲۰/۰	۵۰/۳	۵۰/۶	۳/۰	۹/۲	۷/۴	۸۰/۰	۶۲/۹	گیلان.....
۴۶/۸	۵۳/۳	۲۶/۵	۴۷/۳	۳۰/۶	۷/۲	۱۷/۳	۱۲/۷	۷۳/۵	۶۴/۳	لرستان.....
۲۰/۸	۲۶/۰	۱۰/۳	۵۸/۴	۵۱/۵	۱/۱	۲/۹	۲/۶	۸۹/۷	۶۵/۱	مازندران.....
۳۱/۱	۴۰/۰	۱۳/۱	۵۸/۲	۴۰/۲	۵/۰	۱۱/۲	۹/۷	۸۶/۹	۶۶/۹	مرکزی.....
۲۰/۳	۲۸/۶	۸/۰	۶۳/۱	۵۳/۰	۱/۶	۳/۰	۲/۸	۹۲/۰	۶۸/۶	هرمزگان.....
۳۸/۶	۴۸/۲	۱۸/۷	۴۹/۸	۴۷/۲	۳/۳	۷/۵	۶/۱	۸۱/۳	۶۱/۳	همدان.....
۶/۵	۷/۲	۴/۱	۶۱/۱	۱۹/۸	۱/۱	۳/۷	۳/۵	۹۵/۹	۶۳/۷	یزد.....

()

نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	سهم اشتغال ناقص	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نسبت اشتغال	نرخ بیکاری	نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ اشتغال ناقص	جنس و استان	
۲/۸	۲/۸	۳/۸	۲/۰	۱۶/۵	۹/۵	۲۶/۴	۵۱/۵	۴۷/۱	۷۳/۶	۲/۸	۲/۸	۳/۸	۲/۰	۱۶/۵	۹/۵	۲۶/۴	۵۱/۵	۴۷/۱	۷۳/۶	۲/۸	۲/۸	.....
۲/۶	۲/۳	۲/۶	۰/۹	۱۱/۰	۱۲/۸	۱۱/۸	۳۲/۷	۲۳/۳	۸۸/۲	۲/۶	۲/۳	۲/۶	۰/۹	۱۱/۰	۱۲/۸	۱۱/۸	۳۲/۷	۲۳/۳	۸۸/۲	۲/۶	۲/۳	آذربایجان شرقی.....
۳/۱	۱/۸	۳/۱	۲/۶	۶/۳	۶/۰	۴۳/۰	۸۶/۷	۵۶/۹	۵۷/۰	۳/۱	۱/۸	۳/۱	۲/۶	۶/۳	۶/۰	۴۳/۰	۸۶/۷	۵۶/۹	۵۷/۰	۳/۱	۱/۸	آذربایجان غربی.....
۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۵/۹	۴/۹	۴۷/۳	۹۰/۳	۸۷/۵	۵۲/۷	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۵/۹	۴/۹	۴۷/۳	۹۰/۳	۸۷/۵	۵۲/۷	۰/۰	۰/۰	اردبیل.....
۶/۵	۵/۱	۶/۵	۴/۲	۴/۰	۱۳/۰	۲۱/۳	۳۱/۶	۴۱/۸	۷۸/۷	۶/۵	۵/۱	۶/۵	۴/۲	۴/۰	۱۳/۰	۲۱/۳	۳۱/۶	۴۱/۸	۷۸/۷	۶/۵	۵/۱	اصفهان.....
۲/۰	۱/۳	۲/۰	۰/۸	۳۶/۲	۶/۸	۳۴/۴	۷۱/۸	۵۸/۲	۶۵/۶	۲/۰	۱/۳	۲/۰	۰/۸	۳۶/۲	۶/۸	۳۴/۴	۷۱/۸	۵۸/۲	۶۵/۶	۲/۰	۱/۳	البرز.....
۱/۳	۰/۶	۱/۳	۰/۷	۷/۹	۷/۷	۵۱/۹	۸۶/۹	۸۶/۶	۴۸/۱	۱/۳	۰/۶	۱/۳	۰/۷	۷/۹	۷/۷	۵۱/۹	۸۶/۹	۸۶/۶	۴۸/۱	۱/۳	۰/۶	ایلام.....
۲/۳	۱/۹	۲/۳	۰/۴	۲۷/۷	۱۱/۳	۱۵/۸	۵۳/۴	۳۷/۹	۸۴/۲	۲/۳	۱/۹	۲/۳	۰/۴	۲۷/۷	۱۱/۳	۱۵/۸	۵۳/۴	۳۷/۹	۸۴/۲	۲/۳	۱/۹	بوشهر.....
۰/۱	۰/۱	۰/۱	۰/۱	۳۰/۱	۱۰/۷	۲۱/۰	۳۲/۵	۲۹/۵	۷۹/۰	۰/۱	۰/۱	۰/۱	۰/۱	۳۰/۱	۱۰/۷	۲۱/۰	۳۲/۵	۲۹/۵	۷۹/۰	۰/۱	۰/۱	تهران.....
۲/۱	۱/۷	۲/۱	۰/۸	۷/۰	۱۰/۷	۲۰/۷	۸۵/۵	۶۳/۹	۷۹/۳	۲/۱	۱/۷	۲/۱	۰/۸	۷/۰	۱۰/۷	۲۰/۷	۸۵/۵	۶۳/۹	۷۹/۳	۲/۱	۱/۷	چهارمحال و بختیاری.....
۶/۲	۴/۰	۶/۲	۳/۶	۷/۰	۱۲/۰	۳۵/۳	۵۶/۶	۵۹/۹	۶۴/۷	۶/۲	۴/۰	۶/۲	۳/۶	۷/۰	۱۲/۰	۳۵/۳	۵۶/۶	۵۹/۹	۶۴/۷	۶/۲	۴/۰	خراسان جنوبی.....
۱۲/۶	۹/۰	۱۲/۶	۸/۱	۱۰/۷	۸/۴	۲۸/۵	۳۹/۲	۵۰/۹	۷۱/۵	۱۲/۶	۹/۰	۱۲/۶	۸/۱	۱۰/۷	۸/۴	۲۸/۵	۳۹/۲	۵۰/۹	۷۱/۵	۱۲/۶	۹/۰	خراسان رضوی.....
۹/۹	۷/۰	۹/۹	۴/۸	۹/۳	۹/۷	۲۹/۲	۴۴/۳	۴۷/۵	۷۰/۸	۹/۹	۷/۰	۹/۹	۴/۸	۹/۳	۹/۷	۲۹/۲	۴۴/۳	۴۷/۵	۷۰/۸	۹/۹	۷/۰	خراسان شمالی.....
۰/۴	۰/۳	۰/۴	۰/۱	۱۵/۸	۸/۹	۱۵/۹	۲۱/۴	۲۱/۰	۸۴/۱	۰/۴	۰/۳	۰/۴	۰/۱	۱۵/۸	۸/۹	۱۵/۹	۲۱/۴	۲۱/۰	۸۴/۱	۰/۴	۰/۳	خوزستان.....
۶/۵	۵/۳	۶/۵	۳/۶	۱۲/۵	۱۰/۰	۱۷/۸	۶۰/۴	۳۴/۰	۸۲/۲	۶/۵	۵/۳	۶/۵	۳/۶	۱۲/۵	۱۰/۰	۱۷/۸	۶۰/۴	۳۴/۰	۸۲/۲	۶/۵	۵/۳	زنجان.....
۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۱۰/۵	۶/۹	۶/۸	۵۲/۲	۳۵/۶	۹۳/۲	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۱۰/۵	۶/۹	۶/۸	۵۲/۲	۳۵/۶	۹۳/۲	۰/۰	۰/۰	سمنان.....
۱/۰	۰/۹	۱/۰	۰/۳	۱۱/۷	۵/۳	۱۱/۷	۲۸/۰	۲۳/۲	۸۸/۳	۱/۰	۰/۹	۱/۰	۰/۳	۱۱/۷	۵/۳	۱۱/۷	۲۸/۰	۲۳/۲	۸۸/۳	۱/۰	۰/۹	سیستان و بلوچستان.....
۳/۹	۲/۴	۳/۹	۲/۵	۴/۷	۹/۴	۳۸/۳	۷۷/۰	۶۹/۵	۶۱/۷	۳/۹	۲/۴	۳/۹	۲/۵	۴/۷	۹/۴	۳۸/۳	۷۷/۰	۶۹/۵	۶۱/۷	۳/۹	۲/۴	فارس.....
۹/۸	۸/۱	۹/۸	۶/۷	۱۹/۱	۱۰/۴	۱۷/۸	۳۴/۰	۳۱/۶	۸۲/۲	۹/۸	۸/۱	۹/۸	۶/۷	۱۹/۱	۱۰/۴	۱۷/۸	۳۴/۰	۳۱/۶	۸۲/۲	۹/۸	۸/۱	قزوین.....
۸/۳	۵/۸	۸/۳	۷/۱	۶/۴	۷/۳	۳۰/۰	۴۲/۸	۴۹/۸	۷۰/۰	۸/۳	۵/۸	۸/۳	۷/۱	۶/۴	۷/۳	۳۰/۰	۴۲/۸	۴۹/۸	۷۰/۰	۸/۳	۵/۸	قم.....
۰/۷	۰/۶	۰/۷	۰/۳	۹/۴	۷/۶	۲۰/۷	۱۱/۸	۲۹/۹	۷۹/۳	۰/۷	۰/۶	۰/۷	۰/۳	۹/۴	۷/۶	۲۰/۷	۱۱/۸	۲۹/۹	۷۹/۳	۰/۷	۰/۶	کردستان.....
۴/۶	۳/۱	۴/۶	۲/۸	۱۰/۰	۹/۶	۳۳/۰	۷۰/۷	۶۰/۳	۶۷/۰	۴/۶	۳/۱	۴/۶	۲/۸	۱۰/۰	۹/۶	۳۳/۰	۷۰/۷	۶۰/۳	۶۷/۰	۴/۶	۳/۱	کرمان.....
۳/۷	۲/۱	۳/۷	۲/۴	۱۵/۲	۳/۷	۴۳/۹	۷۶/۰	۸۵/۸	۵۶/۱	۳/۷	۲/۱	۳/۷	۲/۴	۱۵/۲	۳/۷	۴۳/۹	۷۶/۰	۸۵/۸	۵۶/۱	۳/۷	۲/۱	کرمانشاه.....
۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۲/۴	۵/۶	۳۳/۱	۷۹/۰	۶۱/۹	۶۶/۹	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۲/۴	۵/۶	۳۳/۱	۷۹/۰	۶۱/۹	۶۶/۹	۰/۰	۰/۰	کهگیلویه و بویراحمد.....
۹/۷	۷/۵	۹/۷	۴/۷	۱۶/۵	۱۰/۱	۲۳/۰	۰/۰	۲۸/۵	۷۷/۰	۹/۷	۷/۵	۹/۷	۴/۷	۱۶/۵	۱۰/۱	۲۳/۰	۰/۰	۲۸/۵	۷۷/۰	۹/۷	۷/۵	گلستان.....
۲/۲	۱/۴	۲/۲	۰/۵	۲۲/۹	۱۳/۰	۳۴/۰	۸۸/۲	۶۷/۳	۶۶/۰	۲/۲	۱/۴	۲/۲	۰/۵	۲۲/۹	۱۳/۰	۳۴/۰	۸۸/۲	۶۷/۳	۶۶/۰	۲/۲	۱/۴	گیلان.....
۲/۵	۱/۲	۲/۵	۲/۳	۵/۹	۶/۸	۴۹/۱	۹۰/۶	۷۶/۹	۵۰/۹	۲/۵	۱/۲	۲/۵	۲/۳	۵/۹	۶/۸	۴۹/۱	۹۰/۶	۷۶/۹	۵۰/۹	۲/۵	۱/۲	لرستان.....
۷/۵	۵/۲	۷/۵	۴/۸	۱۹/۰	۱۱/۷	۳۰/۲	۶۵/۴	۶۲/۵	۶۹/۸	۷/۵	۵/۲	۷/۵	۴/۸	۱۹/۰	۱۱/۷	۳۰/۲	۶۵/۴	۶۲/۵	۶۹/۸	۷/۵	۵/۲	مازندران.....
۶/۴	۴/۵	۶/۴	۴/۳	۱۸/۹	۸/۴	۳۰/۲	۵۱/۰	۵۲/۳	۶۹/۸	۶/۴	۴/۵	۶/۴	۴/۳	۱۸/۹	۸/۴	۳۰/۲	۵۱/۰	۵۲/۳	۶۹/۸	۶/۴	۴/۵	مرکزی.....
۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۱۲/۴	۱۰/۴	۱۱/۶	۴۹/۷	۱۸/۵	۸۸/۴	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۱۲/۴	۱۰/۴	۱۱/۶	۴۹/۷	۱۸/۵	۸۸/۴	۰/۰	۰/۰	هرمزگان.....
۷/۲	۴/۵	۷/۲	۲/۹	۱۴/۹	۸/۰	۳۷/۰	۷۴/۱	۶۲/۲	۶۳/۰	۷/۲	۴/۵	۷/۲	۲/۹	۱۴/۹	۸/۰	۳۷/۰	۷۴/۱	۶۲/۲	۶۳/۰	۷/۲	۴/۵	همدان.....
۱/۲	۱/۰	۱/۲	۰/۴	۲/۷	۸/۰	۱۵/۳	۳۶/۵	۴۰/۶	۸۴/۷	۱/۲	۱/۰	۱/۲	۰/۴	۲/۷	۸/۰	۱۵/۳	۳۶/۵	۴۰/۶	۸۴/۷	۱/۲	۱/۰	یزد.....

()

نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۲۲/۶	۲۵/۹	۱۱/۴	۳۶/۹	۲۷/۱	۱/۶	۱۶/۲	۱۴/۴	۱۱/۶	۴۱/۷	.....
۱۵/۶	۱۵/۱	۷/۵	۴۳/۸	۲۳/۲	۹/۷	۱۲/۲	۱۱/۳	۹۲/۵	۴۷/۴	آذربایجان شرقی.....
۲۷/۲	۲۸/۹	۱۵/۶	۴۴/۴	۱۶/۰	۳/۹	۴/۹	۴/۱	۸۴/۴	۵۲/۷	آذربایجان غربی.....
۱۳/۷	۱۳/۷	۵/۸	۵۰/۴	۲۴/۲	۴/۸	۷/۹	۷/۴	۹۴/۲	۵۳/۶	اردبیل.....
۱۹/۸	۲۳/۴	۱۱/۸	۳۹/۸	۲۵/۵	۱۱/۰	۱۹/۸	۱۷/۵	۸۸/۲	۴۵/۲	اصفهان.....
۲۸/۱	۱۷/۵	۱۵/۹	۳۱/۸	۳۹/۰	۰/۶	۱/۸	۱/۵	۸۴/۱	۳۷/۸	البرز.....
۲۵/۹	۲۶/۴	۱۱/۹	۳۸/۹	۱۷/۹	۹/۵	۱۹/۳	۱۷/۰	۸۸/۱	۴۴/۱	ایلام.....
۲۲/۷	۲۲/۹	۱۰/۲	۳۷/۵	۴۵/۸	۲/۲	۵/۷	۵/۲	۸۹/۸	۴۱/۷	بوشهر.....
۱۶/۹	۱۸/۱	۱۲/۳	۳۵/۶	۵۳/۵	۲/۰	۵/۵	۴/۸	۸۷/۷	۴۰/۵	تهران.....
۲۹/۲	۳۲/۸	۱۵/۸	۳۴/۹	۴۶/۸	۷/۸	۱۵/۱	۱۲/۷	۸۴/۲	۴۱/۵	چهارمحال و بختیاری
۱۰/۳	۱۲/۸	۳/۵	۴۱/۸	۱۴/۴	۱۲/۰	۲۴/۲	۲۳/۴	۹۶/۵	۴۳/۳	خراسان جنوبی.....
۱۷/۷	۱۹/۳	۱۱/۱	۳۷/۷	۱۸/۱	۱۷/۴	۲۹/۴	۲۶/۱	۸۸/۹	۴۲/۴	خراسان رضوی.....
۳۵/۴	۳۷/۵	۱۵/۴	۳۲/۷	۱۱/۲	۱۶/۲	۱۸/۶	۱۵/۸	۸۴/۶	۳۸/۷	خراسان شمالی.....
۱۵/۳	۱۸/۰	۶/۸	۳۶/۹	۲۸/۱	۶/۸	۱۵/۵	۱۴/۴	۹۳/۲	۳۹/۶	خوزستان.....
۱۲/۲	۱۱/۳	۴/۲	۴۴/۴	۲۱/۴	۱۰/۰	۱۲/۶	۱۲/۱	۹۵/۸	۴۶/۳	زنجان.....
۹/۱	۱۰/۶	۳/۳	۳۷/۳	۲۵/۸	۲/۹	۶/۷	۶/۵	۹۶/۷	۳۸/۶	سمنان.....
۱۷/۸	۲۶/۶	۱۳/۳	۲۷/۱	۳۴/۰	۳/۹	۱۶/۹	۱۴/۶	۸۶/۷	۳۱/۳	سیستان و بلوچستان
۲۳/۵	۲۹/۷	۱۳/۰	۳۳/۹	۲۰/۵	۱۰/۱	۲۱/۸	۱۹/۰	۸۷/۰	۳۸/۹	فارس.....
۲۶/۹	۲۸/۴	۱۲/۸	۳۶/۸	۲۸/۲	۹/۵	۱۳/۳	۱۱/۶	۸۷/۲	۴۲/۲	قزوین.....
۱۵/۷	۱۴/۰	۶/۸	۳۷/۲	۴۰/۹	۱۱/۰	۲۸/۴	۲۶/۵	۹۳/۲	۳۹/۹	قم.....
۳۵/۵	۴۲/۷	۱۵/۶	۴۰/۶	۹/۵	۶/۵	۸/۵	۷/۲	۸۴/۴	۴۸/۲	کردستان.....
۱۷/۳	۲۴/۷	۶/۴	۳۷/۴	۲۳/۳	۱۰/۲	۲۷/۳	۲۵/۶	۹۳/۶	۴۰/۰	کرمان.....
۲۴/۴	۲۵/۸	۱۲/۰	۳۴/۵	۱۴/۳	۲۱/۵	۲۸/۴	۲۵/۰	۸۸/۰	۳۹/۲	کرمانشاه.....
۲۷/۳	۲۴/۸	۹/۵	۲۸/۹	۲۳/۰	۲/۶	۸/۱	۷/۳	۹۰/۵	۳۲/۰	کهگیلویه و بویراحمد
۲۴/۶	۳۱/۹	۱۲/۵	۳۷/۴	۳۴/۱	۱۱/۸	۲۷/۲	۲۳/۸	۸۷/۵	۴۲/۷	گلستان.....
۳۹/۵	۴۲/۹	۱۶/۹	۳۱/۴	۳۹/۷	۵/۴	۱۰/۱	۸/۴	۸۳/۱	۳۷/۸	گیلان.....
۳۱/۴	۳۹/۲	۱۷/۴	۳۵/۳	۱۹/۶	۲۰/۹	۳۳/۹	۲۸/۰	۸۲/۶	۴۲/۸	لرستان.....
۲۸/۸	۳۳/۴	۹/۵	۳۸/۲	۴۲/۸	۲/۴	۷/۲	۶/۶	۹۰/۵	۴۲/۱	مازندران.....
۱۶/۸	۲۰/۹	۶/۸	۳۷/۸	۲۲/۳	۲۴/۷	۳۰/۸	۲۸/۷	۹۳/۲	۴۰/۶	مرکزی.....
۲۷/۵	۳۴/۲	۱۳/۱	۲۸/۶	۴۱/۲	۳/۳	۱۰/۷	۹/۳	۸۶/۹	۳۲/۸	هرمزگان.....
۲۱/۸	۲۴/۸	۱۲/۵	۳۶/۹	۲۸/۹	۴/۱	۷/۶	۶/۶	۸۷/۵	۴۲/۲	همدان.....
۱۱/۶	۱۴/۹	۵/۰	۴۰/۵	۲۰/۸	۳/۱	۷/۰	۶/۶	۹۵/۰	۴۲/۶	یزد.....

()

نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۲۲/۰	۲۶/۰	۱۱/۳	۶۲/۶	۳۰/۷	۹/۲	۱۸/۲	۱۶/۲	۸۸/۷	۷۰/۶	.....
۱۵/۵	۱۷/۵	۷/۶	۷۲/۱	۲۷/۵	۱۱/۷	۱۵/۱	۱۴/۰	۹۲/۴	۷۸/۰	آذربایجان شرقی.....
۳۴/۰	۳۶/۸	۱۹/۶	۶۱/۸	۲۰/۵	۵/۳	۷/۰	۵/۶	۸۰/۴	۷۶/۸	آذربایجان غربی.....
۱۶/۲	۱۵/۳	۷/۴	۷۱/۰	۳۲/۳	۶/۲	۱۱/۰	۱۰/۲	۹۲/۶	۷۶/۷	اردبیل.....
۱۷/۶	۲۲/۷	۱۱/۵	۶۸/۶	۲۸/۵	۱۱/۴	۲۱/۳	۱۸/۹	۸۸/۵	۷۷/۵	اصفهان.....
۲۷/۵	۱۷/۵	۱۵/۸	۵۶/۶	۴۲/۰	۰/۷	۲/۰	۱/۷	۸۴/۲	۶۷/۲	البرز.....
۲۴/۹	۲۴/۶	۱۱/۴	۶۱/۱	۲۲/۴	۱۰/۹	۲۴/۳	۲۱/۶	۸۸/۶	۶۹/۰	ایلام.....
۲۳/۹	۲۳/۰	۱۱/۴	۶۲/۲	۵۴/۸	۲/۴	۷/۱	۶/۳	۸۸/۶	۷۰/۲	بوشهر.....
۱۶/۷	۱۷/۳	۱۱/۶	۶۱/۶	۵۶/۰	۱/۶	۵/۲	۴/۶	۸۸/۴	۶۹/۷	تهران.....
۲۸/۳	۳۳/۰	۱۵/۹	۶۳/۷	۵۱/۱	۸/۲	۱۶/۵	۱۳/۹	۸۴/۱	۷۵/۷	چهارمحال و بختیاری
۱۳/۸	۱۹/۶	۴/۰	۶۷/۲	۱۸/۵	۱۴/۲	۳۱/۳	۳۰/۱	۹۶/۰	۷۰/۰	خراسان جنوبی.....
۱۹/۳	۲۰/۴	۱۲/۶	۶۲/۵	۲۱/۳	۱۷/۵	۳۱/۰	۲۷/۱	۸۷/۴	۷۱/۴	خراسان رضوی.....
۳۶/۸	۴۰/۳	۱۶/۹	۵۷/۸	۱۳/۵	۱۸/۳	۲۲/۲	۱۸/۴	۸۳/۱	۶۹/۶	خراسان شمالی.....
۱۳/۲	۱۵/۰	۶/۱	۶۴/۱	۳۱/۱	۷/۲	۱۷/۳	۱۶/۲	۹۳/۹	۶۸/۲	خوزستان.....
۱۱/۹	۱۱/۶	۴/۰	۷۵/۵	۲۴/۱	۱۲/۲	۱۵/۹	۱۵/۳	۹۶/۰	۷۸/۶	زنجان.....
۹/۶	۱۰/۰	۳/۲	۶۷/۶	۲۴/۷	۳/۳	۷/۶	۷/۴	۹۶/۸	۶۹/۹	سمنان.....
۲۱/۰	۳۳/۵	۱۵/۱	۴۹/۰	۳۸/۶	۴/۰	۱۷/۳	۱۴/۷	۸۴/۹	۵۷/۶	سیستان و بلوچستان
۲۱/۹	۳۰/۶	۱۱/۹	۵۷/۵	۲۲/۸	۱۰/۷	۲۴/۳	۲۱/۴	۸۸/۱	۶۵/۳	فارس.....
۲۷/۸	۳۰/۹	۱۴/۲	۶۳/۷	۳۲/۸	۱۰/۳	۱۵/۱	۱۲/۹	۸۵/۸	۷۴/۲	قزوین.....
۱۱/۳	۱۱/۱	۵/۲	۶۴/۶	۴۳/۲	۱۰/۸	۲۸/۷	۲۷/۲	۹۴/۸	۶۸/۲	قم.....
۴۱/۴	۵۰/۶	۱۹/۸	۶۱/۶	۱۲/۷	۸/۷	۱۱/۷	۹/۴	۸۰/۲	۷۶/۸	کردستان.....
۱۷/۳	۲۵/۱	۶/۶	۶۷/۳	۲۵/۲	۱۰/۶	۲۹/۰	۲۷/۱	۹۳/۴	۷۲/۱	کرمان.....
۲۶/۲	۲۷/۱	۱۳/۲	۵۸/۲	۱۵/۹	۲۳/۷	۳۲/۴	۲۸/۱	۸۶/۸	۶۷/۰	کرمانشاه.....
۲۱/۸	۲۱/۹	۷/۲	۵۶/۹	۲۳/۵	۲/۶	۸/۳	۷/۷	۹۲/۸	۶۱/۳	کهگیلویه و بویراحمد
۱۸/۱	۲۶/۱	۸/۰	۶۵/۵	۳۶/۷	۱۲/۹	۳۰/۰	۲۷/۶	۹۲/۰	۷۱/۲	گلستان.....
۳۱/۱	۳۴/۱	۱۴/۰	۵۷/۴	۴۱/۳	۵/۶	۱۰/۴	۸/۹	۸۶/۰	۶۶/۸	گیلان.....
۳۲/۶	۴۳/۴	۱۸/۶	۵۷/۸	۲۳/۱	۲۲/۸	۴۰/۰	۳۲/۶	۸۱/۴	۷۱/۱	لرستان.....
۲۱/۵	۲۳/۹	۶/۵	۶۷/۲	۴۵/۴	۲/۲	۷/۲	۶/۸	۹۳/۵	۷۱/۹	مازندران.....
۱۶/۳	۲۰/۱	۶/۶	۷۳/۱	۲۳/۴	۲۵/۹	۳۲/۸	۳۰/۶	۹۳/۴	۷۸/۲	مرکزی.....
۲۳/۷	۲۹/۹	۱۰/۴	۵۳/۵	۴۳/۹	۳/۴	۱۰/۸	۹/۷	۸۹/۶	۵۹/۷	هرمزگان.....
۲۳/۳	۲۶/۴	۱۴/۱	۶۵/۱	۳۱/۰	۴/۷	۸/۸	۷/۶	۸۵/۹	۷۵/۸	همدان.....
۸/۹	۱۱/۹	۴/۲	۶۶/۶	۲۲/۱	۳/۳	۷/۹	۷/۵	۹۵/۸	۶۹/۶	یزد.....

()

نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نسبت اشتغال	سهم شاغلان با بیش از ۴۹ ساعت کار معمول	نرخ مقدار اشتغال ناقص	سهم اشتغال ناقص	نرخ اشتغال ناقص	نرخ اشتغال	نرخ مشارکت اقتصادی	جنس و استان
۲۵/۳	۲۴/۹	۱۱/۷	۱۱/۹	۱/۷	۳/۷	۶/۰	۵/۳	۱۱/۳	۱۳/۵	.....
۱۵/۹	۷/۱	۷/۲	۱۷/۰	۶/۰	۰/۲	۰/۷	۰/۷	۹۲/۸	۱۸/۴	آذربایجان شرقی.....
۸/۵	۶/۸	۴/۸	۲۷/۱	۵/۸	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۵/۲	۲۸/۵	آذربایجان غربی.....
۶/۴	۸/۶	۲/۴	۳۱/۳	۷/۱	۰/۲	۱/۱	۱/۱	۹۷/۶	۳۲/۱	اردبیل.....
۳۴/۵	۳۱/۹	۱۳/۹	۱۱/۶	۸/۳	۷/۲	۱۱/۱	۹/۶	۸۶/۱	۱۳/۴	اصفهان.....
۴۸/۰	۰/۰	۱۷/۱	۴/۷	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۸۲/۹	۵/۷	البرز.....
۲۹/۴	۳۲/۲	۱۳/۶	۱۶/۹	۱/۵	۰/۷	۱/۵	۱/۳	۸۶/۴	۱۹/۶	ایلام.....
۱۵/۷	۲۲/۶	۵/۸	۱۵/۹	۱۵/۳	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۹۴/۲	۱۶/۹	بوشهر.....
۱۹/۱	۲۶/۳	۱۹/۶	۵/۶	۲۲/۰	۷/۹	۹/۰	۷/۲	۸۰/۴	۷/۰	تهران.....
۴۰/۸	۲۳/۰	۱۴/۹	۶/۶	۵/۷	۰/۸	۰/۸	۰/۶	۸۵/۱	۷/۷	چهارمحال و بختیاری
۴/۳	۲/۹	۲/۰	۱۹/۵	۲/۲	۱/۴	۲/۷	۲/۶	۹۸/۰	۱۹/۹	خراسان جنوبی.....
۹/۰	۱۰/۰	۴/۱	۱۳/۴	۳/۲	۱۶/۷	۲۲/۱	۲۱/۲	۹۵/۹	۱۴/۰	خراسان رضوی.....
۲۷/۵	۱۶/۴	۸/۹	۱۱/۹	۱/۹	۳/۵	۴/۴	۴/۰	۹۱/۱	۱۳/۱	خراسان شمالی.....
۳۳/۹	۴۲/۰	۱۲/۳	۸/۵	۴/۳	۱/۱	۱/۱	۰/۹	۸۷/۷	۹/۶	خوزستان.....
۱۳/۳	۹/۹	۴/۹	۱۷/۹	۱۱/۷	۰/۶	۰/۶	۰/۶	۹۵/۱	۱۸/۸	زنجان.....
۷/۱	۱۴/۸	۴/۲	۸/۷	۳۴/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۵/۸	۹/۱	سمنان.....
۰/۰	۰/۰	۰/۰	۶/۹	۲/۷	۳/۴	۱۳/۹	۱۳/۹	۱۰۰/۰	۶/۹	سیستان و بلوچستان
۳۱/۷	۲۵/۴	۱۷/۶	۱۱/۳	۹/۵	۶/۲	۹/۷	۸/۰	۸۲/۴	۱۳/۷	فارس.....
۲۰/۱	۶/۸	۵/۹	۱۲/۱	۶/۰	۳/۵	۴/۷	۴/۴	۹۴/۱	۱۲/۸	قزوین.....
۷۱/۶	۵۲/۱	۲۲/۲	۵/۹	۱۲/۳	۱۴/۴	۲۳/۸	۱۸/۵	۷۷/۸	۷/۶	قم.....
۷/۷	۸/۸	۲/۴	۲۱/۵	۱/۲	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۷/۶	۲۲/۰	کردستان.....
۱۷/۹	۱۵/۹	۴/۲	۸/۴	۸/۶	۵/۳	۱۴/۳	۱۳/۷	۹۵/۸	۸/۷	کرمان.....
۱۰/۱	۱۴/۶	۴/۸	۱۰/۵	۵/۱	۴/۶	۵/۹	۵/۶	۹۵/۲	۱۱/۰	کرمانشاه.....
۷۹/۶	۷۳/۱	۴۸/۸	۱/۸	۷/۶	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۵۱/۲	۳/۶	کهگیلویه و بویراحمد
۴۷/۲	۵۰/۱	۳۰/۶	۱۱/۵	۲۰/۵	۵/۴	۱۲/۴	۸/۶	۶۹/۴	۱۶/۵	گلستان.....
۶۴/۷	۶۹/۵	۳۵/۹	۶/۴	۲۶/۰	۴/۰	۷/۲	۴/۶	۶۴/۱	۹/۹	گیلان.....
۲۴/۳	۱۷/۴	۱۰/۹	۱۲/۲	۲/۶	۲/۵	۳/۹	۳/۴	۸۹/۱	۱۳/۷	لرستان.....
۶۳/۷	۷۸/۱	۲۸/۱	۸/۵	۲۲/۶	۳/۶	۷/۳	۵/۲	۷۱/۹	۱۱/۸	مازندران.....
۲۱/۶	۲۹/۶	۹/۹	۵/۳	۸/۴	۵/۰	۵/۵	۴/۹	۹۰/۱	۵/۹	مرکزی.....
۴۹/۱	۵۳/۸	۳۲/۸	۵/۱	۱۴/۳	۲/۲	۹/۹	۶/۶	۶۷/۲	۷/۵	هرمزگان.....
۴/۳	۰/۰	۰/۹	۱۰/۱	۱۵/۹	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹۹/۱	۱۰/۲	همدان.....
۲۸/۰	۳۱/۱	۹/۱	۱۳/۲	۱۳/۸	۱/۶	۲/۴	۲/۲	۹۰/۹	۱۴/۵	یزد.....



پیوست‌ها

مرکز آمار ایران

پرستشنامه شماره _____ از _____

جمهوری اسلامی ایران
مرکز آمار ایران



طرح آمارگیری نیروی کار

فرم ۲- پرستشنامه خانوار

کد بستان: ۴-۱-۰۱-۰۱-FO-۲۱

ماده ۴ قانون مرکز آمار ایران: هر شخص ساکن ایران مسجّلین انواع ایرانی مقیم خارج از کشور متکلفند به پرستش‌های مربوط به تمام سرشماری‌ها و آمارگیری‌هایی که توسط مرکز آمار ایران انجام می‌شود. با مباح صحیح دعتد آمار و اطلاعاتی که ضمن آمارگیری‌های مختلف از افراد و مؤسسات جمع‌آوری می‌شود، معامله نخواهد بود و جز در تهیه آمارهای عمومی نباید مورد استفاده قرار گیرد. استفاده و مطالعه و استناد به اطلاعات جمع‌آوری شده از افراد و مؤسسات به هیچ وجه در مراجع قضایی و اداری و مالیاتی و نظایر آن مجاز نخواهد بود.

الف

(۱) سال: _____

(۲) فصل: _____

(۳) نوبت آمارگیری: _____

(۴) هفته مرجع: شنبه _____ تا جمعه _____
(هفته گذشته) (روز) (ماه) (روز) (ماه)

ب

(۱) نام استان: _____

(۲) نام شهرستان: _____

(۳) نام شهر/دهستان: _____

(۴) شماره حوزه: _____

(۵) شماره بلوک/کد آبادی: _____

(۶) نام آبادی: _____

(۷) شهری ۱ روستایی ۲

(۸) شماره واحد نمونه گیری اولیه در نمونه پایه: _____

(۹) شماره طبقه: _____

(۱۰) کد نوع واحد نمونه گیری اولیه: _____

(۱۱) شماره گروه جرخشی: _____

(۱۲) شماره ردیف خانوار در فرم ۱ - فهرست برداری (ستون ۱۲ سرشماری ۱۳۸۵): _____

(۱۳) شماره ردیف خانوار نمونه در واحد نمونه گیری اولیه: _____

* قبل از شروع مصاحبه با خانوار، خود را معرفی کنید؛ سپس مطابق راهنمای آمارگیری، در رابطه با طرح، توضیحات لازم را ارائه نمایید.
* تأکید نمائید برای انجام مصاحبه، مطلع‌ترین فرد خانوار معرفی گردد.

ب

(۱) نام و نام خانوادگی پاسخگو: _____

(۲) شماره ردیف پاسخگو (ستون ۱ فرم ۳): _____

(۳) نام و نام خانوادگی سرپرست خانوار: _____

(۴) آدرس محل سکونت خانوار: _____

(۵) زمان مناسب برای مراجع سجدد: _____ روز، ساعت _____ تا _____

(۶) تلفن تماس ۱- دارد - کد و شماره تلفن: _____ زمان مناسب برای مصاحبه تلفنی: _____ روز، ساعت _____ تا _____

۲- ندارد

(۷) آیا در این مکان به جای خانوار نمونه، خانوار دیگری جایگزین شده است؟
۱- بله ۲- نه

سؤال ۲۰ - آیا این پرسشنامه، تکمیل شده است؟ ۱- بلی ۲- نه ← ۲۱

سؤال ۲۱ - علت اصلی عدم تکمیل پرسشنامه چه بوده است؟

- ۱ خانوار همکاری نکرده است.
۲ خانوار در طول هفته‌ی آمارگیری غایب بوده است.
۳ خانوار به دلایلی مانند کهنلت سن، ناتوانی‌های ذهنی، گفتاری و ... قادر به پاسخگویی نبوده است.
۴ مکان، مخروطه، در دست ساخت یا تخریب بوده است.
۵ مکان، خالی از سکنه بوده است.
۶ مکان، اقامتگاه معمولی خانوار، نبوده است.
۷ آدرس مورد نظر پیدا نشده است.
۸ سایر (با ذکر علت)

توضیحات ضروری (ویژه آمارگیر):

توضیحات ضروری (ویژه بازیگر):

ت

نام و نام خانوادگی مأمور آمارگیر	_____	ل ل ل	تاریخ مصاحبه	..... / .....	اعضاء	.....
نام و نام خانوادگی بازیگر	_____	ل ل ل	تاریخ بازیگر	..... / .....	اعضاء	.....
نام و نام خانوادگی کدگذار	_____	ل ل ل	تاریخ کدگذاری	..... / .....	اعضاء	.....
نام و نام خانوادگی مسئول گروه	_____	ل ل ل	تاریخ کنترل	..... / .....	اعضاء	.....



طرح آمارگیری نیروی کار

فرم ۳- پرسشنامه فردی

(ویژه اعضای ۱۰ ساله و بیشتر خانوار)

کد سند: ۲۱-۰۱-۲۰-۰۰۱-۰۰۱

الف

۱) سال: ۰ ۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹

۲) فصل: _____

۳) نوبت آمارگیری: _____ از _____

۴) هفته مرجع: شنبه: _____ تا جمعه: _____
(هفته گذشته) (روز) (امروز) (روز) (بعد)

ب

۱) نام انسان: _____ شماره واحد نمونه گیری اولیه در نمونه پایه: _____

۲) شهری ۱ روستایی ۲ شماره ردیف خانوار نمونه در واحد نمونه گیری اولیه: _____

ب

۱) نام و نام خانوادگی سرپرست خانوار: _____

مشخصات فرد مورد آمارگیری:

۲) نام و نام خانوادگی: _____ شماره ردیف فرد (سرد) در فرم ۳: _____

۳) جنس: ۱- مرد ۲- زن

۴) زمان مناسب برای مراجعه مجدد: _____

۵) تلفن تماس: ۱- دارد ۲- ندارد

۶) کد و شماره تلفن: _____ زمان مناسب برای مصاحبه تلفنی: _____

۷) آیا فرد مورد آمارگیری، شخصاً پاسخگویی سؤالات مربوط به خود می‌باشد؟

۱- بله ۲- نه نام و نام خانوادگی پاسخگو: _____ شماره ردیف پاسخگو در فرم ۳: _____

ویژه مصاحبه تلفنی: _____

۸) آیا این پرسشنامه از طریق مصاحبه تلفنی کنترل شده است؟

۱- بله ۲- نه علت: ۱- همکاری نکردن فرد یا خانوار ۲- فراموش کردن مکان و فراموشی تعیین زمان تماس مجدد تعیین شده برای مصاحبه ۳- غایب بودن فرد مورد آمارگیری ۴- سایر یا ذکر علت: _____

الف - وضعیت اشتغال در طول هفته گذشته	
1	سؤالهایی که از شما می‌رسم به جنبه تا جمعیتی هفته گذشته برسم گردد. در طول هفته گذشته برای دریافت مزد و حقوق یا کسب سود و درآمد آنقدری یا غیرتقدیری حداقل یک ساعت کاری انجام داده‌اید؟ 1- بله <input type="checkbox"/> 2- نه <input type="checkbox"/>
2	در طول هفته گذشته در محل سکونت به منظور کسب سود یا درآمد (تقدیری یا غیرتقدیری) حداقل یک ساعت، کاری انجام داده‌اید؟ کارهایی نظیر نظافتی، خیاطی، آرایشگری، تاپ- تریس خصوصی و مانند آن. 1- بله <input type="checkbox"/> 2- نه <input type="checkbox"/>
3	در طول هفته گذشته در کسب و کار متعلق به یکی از اعضای خانوار خود که با وی نسبت خویشاوندی دارید بدون دریافت مزد نقدی یا غیرتقدیری حداقل یک ساعت، کاری انجام داده‌اید؟ مانند کمک به سرپرست خانوار در کارهای کشاورزی، دامداری یا معاینه داری و مانند آن. 1- بله <input type="checkbox"/> 2- نه <input type="checkbox"/>
4	در طول هفته گذشته حداقل یک ساعت برای تولید کالاهای با دوام به منظور مصرف خود یا خانوار خود کاری انجام داده‌اید؟ مانند قالی‌بافی، گنجه‌بافی، حصیربافی، موخت لیاس و مانند آن. 1- بله <input type="checkbox"/> 2- نه <input type="checkbox"/>
5	در طول هفته گذشته حداقل یک ساعت به فعالیت‌هایی نظیر: کارآموزی بدون مزد یا با مزد یا انجام خدمت وظیفه پرداخته‌اید؟ 1- بله <input type="checkbox"/> 2- نه <input type="checkbox"/>
6	آیا شغلی داشته‌اید که هفته گذشته به طور موقت از آن غایب بوده ولی مطمئن باشید مجدداً به آن برسم گردید؟ 1- بله <input type="checkbox"/> 2- نه <input type="checkbox"/>
7	حالت اصلی، موقت، نسبت شما از کار در طول هفته گذشته، چه بوده است؟ 1 <input type="checkbox"/> فصلی بودن کار برای افراد خود اشتغال در مشاغل کشاورزی نظیر درختکاری، باغبانری، دامداری، ماهیگیری و ... 2 <input type="checkbox"/> تعطیلی محل کار، تغییرات موقت سازمانی یا تحریک دستگاه‌ها و ماشین آلات 3 <input type="checkbox"/> نقابت، مشغول به ساختن کار 4 <input type="checkbox"/> تعلیق موقت از کار (با داشتن درآمد رسمی شغلی) 5 <input type="checkbox"/> توتی، بودن کار 6 <input type="checkbox"/> بیماری یا آسیب دیدگی موقت 7 <input type="checkbox"/> تعطیلات یا تفریح ترخیصی 8 <input type="checkbox"/> تحصیل یا آموزشی 9 <input type="checkbox"/> مسائل شخصی و خانوادگی 10 <input type="checkbox"/> شرایط جوی نامساعد 11 <input type="checkbox"/> سایر (با ذکر علت):
8	آیا در طول هفته گذشته کار دیگری هم داشته‌اید؟ لطفاً مشخص کنید (کار) 1- بله <input type="checkbox"/> 2- نه <input type="checkbox"/>
ب - ویژگی‌های اشتغال در شغل اصلی	
9	شغل: _____ حرفه دقیق شغل: _____ وظیفه اصلی در شغل: _____ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
10	ویژگی‌های محل کار: _____ نام محل کار: _____ مدارک اصلی محل کار: _____ مجموع سنوات محل کار (کلاً یا خدمت): _____ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
11	وضعیت شغلی 1 <input type="checkbox"/> کارفرما 2 <input type="checkbox"/> کارکن مستقل 3 <input type="checkbox"/> کارکن نامشغلی بدون مزد 4 <input type="checkbox"/> مزد و حقوق بگیر بخش خصوصی 5 <input type="checkbox"/> مزد و حقوق بگیر بخش عمومی 6 <input type="checkbox"/> مزد و حقوق بگیر بخش دولتی 7 <input type="checkbox"/> کارآموز با مزد بخش خصوصی 8 <input type="checkbox"/> کارآموز بدون مزد بخش عمومی 9 <input type="checkbox"/> کارآموز با مزد بخش خصوصی 10 <input type="checkbox"/> کارآموز بدون مزد بخش خصوصی
12	تعداد کارکنان محل کار (بازوی گروه‌های ۲، ۳ و ۴ سوال ۱۱) (تفصیل نمی‌دهید) 1 <input type="checkbox"/> ۵۱ نفر 2 <input type="checkbox"/> ۵۵ تا ۹۰ نفر 3 <input type="checkbox"/> ۹۱ تا ۱۹۰ نفر 4 <input type="checkbox"/> ۲۰۱ تا ۴۹۰ نفر 5 <input type="checkbox"/> ۵۰۰ نفر و بیشتر
13	آیا به واسطه این شغل، تحت پوشش حداقل یکی از بیمه‌های درمانی قرار دارید؟ 1- بله <input type="checkbox"/> 2- نه <input type="checkbox"/>
14	چند سال و چند ماه است که در این شغل کار می‌کنید؟ سال: <input type="text"/> ماه: <input type="text"/>
15	در مجموع چند سال و چند ماه است که کار می‌کنید؟ سال: <input type="text"/> ماه: <input type="text"/>
ب - بیانات کار انجام شده برای همه مشاغل	
16	در این فصل، به طور معمول، چند روز چند ساعت در هفته کار می‌کنید؟ شغل اصلی: <input type="text"/> روز در هفته، <input type="text"/> ساعت در هفته همه مشاغل: <input type="text"/> روز در هفته، <input type="text"/> ساعت در هفته ● ساعت کار معمول فرد در هفته، در همه مشاغل: کمتر از ۱۵ ساعت است <input type="checkbox"/> ۱۷ بیشتر یا مساوی ۱۵ ساعت است <input type="checkbox"/> ۱۸
17	به چه علت ساعت کار معمول شما در هفته، ... ساعت است؟ 1 <input type="checkbox"/> ماهیت کار (کار تمام وقت کمتر از ۱۵ ساعت) 2 <input type="checkbox"/> نایب داشتن به کار بیشتر 3 <input type="checkbox"/> مسائل شخصی یا خانوادگی 4 <input type="checkbox"/> بیماری، ناتوانی، آسیب دیدگی 5 <input type="checkbox"/> تحصیل یا آموزشی 6 <input type="checkbox"/> پیدا نکردن کار با ساعت بیشتر 7 <input type="checkbox"/> رتبه‌کاری یا قرار داشتن در فصل غیرکاری 8 <input type="checkbox"/> فقدان مواد اولیه یا اختیارات مورد نیاز 9 <input type="checkbox"/> سایر (با ذکر علت):
18	در طول هفته گذشته، در مجموع برای همه مشاغل خود، چند ساعت کار کرده‌اید؟ مشاغل اضافه کاری به اشکال تعطیلات، ترخیصی و ... شنبه <input type="checkbox"/> یکشنبه <input type="checkbox"/> دوشنبه <input type="checkbox"/> سه شنبه <input type="checkbox"/> چهارشنبه <input type="checkbox"/> پنج شنبه <input type="checkbox"/> جمعه <input type="checkbox"/> جمع <input type="checkbox"/> ● چند ساعت کار فرد در هفته گذشته (سوال ۱۸) از ساعت کار معمول او در همه مشاغل (سوال ۱۶): کمتر است <input type="checkbox"/> ۱۹ بیشتر است <input type="checkbox"/> ۲۰ مساوی است <input type="checkbox"/> ۲۱

<p>۳۰. وضع شغلی</p> <p>۱- کارفرما <input type="checkbox"/></p> <p>۲- کارکن مستقل <input type="checkbox"/></p> <p>۳- کارکن فامیلی بدون مزد <input type="checkbox"/></p> <p>۴- مزد و حقوق دیگر بخش خصوصی <input type="checkbox"/></p> <p>۵- مزد و حقوق دیگر بخش عمومی <input type="checkbox"/></p> <p>۶- مزد از حقوق دیگر بخش دولتی <input type="checkbox"/></p> <p>۷- کارآموز با مزد بخش عمومی <input type="checkbox"/></p> <p>۸- کارآموز بدون مزد بخش عمومی <input type="checkbox"/></p> <p>۹- کارآموز با مزد بخش خصوصی <input type="checkbox"/></p> <p>۱۰- کارآموز بدون مزد بخش خصوصی <input type="checkbox"/></p>	<p>۱۹. به چه علت، در هفته گذشته، کمتر از حد معمول کار کرده‌اید؟</p> <p>۱- تعطیلات یا مرخصی‌ها <input type="checkbox"/></p> <p>۲- بیماری، ناتوانی، آسیب دیدگی <input type="checkbox"/></p> <p>۳- تحصیل یا آموزش <input type="checkbox"/></p> <p>۴- مسائل شخصی یا خانوادگی <input type="checkbox"/></p> <p>۵- پیدا کردن کار یا ساعت بیشتر <input type="checkbox"/></p> <p>۶- تعطیلی محل کار <input type="checkbox"/></p> <p>۷- آغاز یا خاتمه کار <input type="checkbox"/></p> <p>۸- رکنه کاری <input type="checkbox"/></p> <p>۹- سایر (با ذکر علت): <input type="checkbox"/></p>
<p>۲۰. پایان آمارگیری از فرد و تشکر از پاسخگو</p> <p>(برای فرد غیرخانگی، که به تمام سوالات ۱ تا ۶ پاسخ داده است)</p> <p>ج - جستجوی کار</p>	
<p>۳۱. آیا در طول چهار هفته گذشته شامل طیف ترجیح اقدامات مشخصی را برای جستجوی کار با کار یا نام کردن کسب و کار کرده‌اید؟</p> <p>۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- نه <input type="checkbox"/> ۳۳</p>	<p>ت - تمایل برای افزایش ساعت کار و جستجوی کار دیگر</p> <p>۲۱. آیا در طول هفته گذشته، تمایل داشتید ساعت کار خود را افزایش دهید؟</p> <p>۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- نه <input type="checkbox"/> ۲۲</p>
<p>۳۲. در طول چهار هفته گذشته، از طریق کدام یک از شیوه‌های زیر در جستجوی کار یا نام کردن کسب و کار بوده‌اید؟</p> <p>۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- نه <input type="checkbox"/></p> <p>۳۳- ۱- ثبت نام و یا پیگیری در مراکز خدمات اشتغال و دولت کار <input type="checkbox"/></p> <p>۳۳- ۲- ثبت نام و یا پیگیری در مؤسسات کاریابی غیردولتی <input type="checkbox"/></p> <p>۳۳- ۳- تماس یا کارفرما (صاحب کار) <input type="checkbox"/></p> <p>۳۳- ۴- پرس و جو از دوستان و آشنایان <input type="checkbox"/></p> <p>۳۳- ۵- جستجوی مطبع‌های و امکانات برای شروع فعالیت خود اشتغالی <input type="checkbox"/></p> <p>۳۳- ۶- تقاضای جواز کسب و یا ارائه کار <input type="checkbox"/></p> <p>۳۳- ۷- طرح آگهی در روزنامه‌ها یا مطالعه آگهی‌های استخدام <input type="checkbox"/></p> <p>۳۳- ۸- سایر (با ذکر نوع) <input type="checkbox"/></p> <p>۳۳- ۹- هدیمی انجام نشده است <input type="checkbox"/></p> <p>اگر حداقل یکی از گزینه‌های ۱ تا ۸ پاسخ بله دارد <input type="checkbox"/> ۳۴</p>	<p>۲۲. آیا این آمادگی و توانایی را داشتید که ساعت کار خود را افزایش دهید؟</p> <p>۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- نه <input type="checkbox"/> ۲۳</p> <p>۲۳. از چه طریق می‌خواستید ساعت کار خود را افزایش دهید؟</p> <p>۱- اضافه کردن ساعت کار شغل فعلی <input type="checkbox"/></p> <p>۲- پیدا کردن شغل دیگر علاوه بر شغل فعلی <input type="checkbox"/></p> <p>۳- پیدا کردن شغل دیگر با ساعت کار بیشتر به جای شغل فعلی <input type="checkbox"/></p> <p>۴- ترکیبی از موارد فوق <input type="checkbox"/></p> <p>۲۴. آیا در طول هفته گذشته، در جستجوی شغل دیگری بوده‌اید؟</p> <p>۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- نه <input type="checkbox"/> ۲۴</p>
<p>۳۳. علت این که در طول چهار هفته گذشته، در جستجوی کار نکرده‌اید، چیست؟</p> <p>۱- آغاز به کار در آینده (انتظار برای شروع کار جدید) <input type="checkbox"/> ۲۵</p> <p>۲- در انتظار بازگشت به شغل قبلی <input type="checkbox"/></p> <p>۳- در انتظار پاسخ کارفرما یا در انتظار اعلام نتایج آزمون استخدامی <input type="checkbox"/></p> <p>۴- در انتظار به نام رسیدن سایر اقدامات انجام شده برای پیدا کردن کار <input type="checkbox"/></p> <p>۵- در انتظار یافتن کار <input type="checkbox"/> ۲۶</p> <p>۶- در انتظار فصل کاری <input type="checkbox"/></p> <p>۷- آگاهی نداشتن از روش‌های جستجوی کار <input type="checkbox"/></p> <p>۸- بیماری، ناتوانی جسمی موقت، بارداری <input type="checkbox"/></p> <p>۹- اشتغال به تحصیل یا آموزش <input type="checkbox"/></p> <p>۱۰- مسئولیت‌های شخصی یا خانوادگی <input type="checkbox"/></p> <p>۱۱- بر نمان بودن از انجام کار <input type="checkbox"/></p> <p>۱۲- سایر (با ذکر علت): <input type="checkbox"/> ۲۷</p>	<p>۲۵. به چه منظوری در جستجوی شغل دیگری بوده‌اید؟</p> <p>۱- افزایش درآمد <input type="checkbox"/></p> <p>۲- کاهش ساعت کار <input type="checkbox"/></p> <p>۳- احتمال از دست دادن شغل فعلی <input type="checkbox"/></p> <p>۴- استفاده بهیج از مهارت و تخصصی <input type="checkbox"/></p> <p>۵- افزایش ساعت کار <input type="checkbox"/></p> <p>۶- سایر (با ذکر علت): <input type="checkbox"/></p> <p>۲۶. از چه طریق در جستجوی شغل دیگری بوده‌اید؟</p> <p>۱- پیدا کردن شغل دیگر علاوه بر شغل فعلی <input type="checkbox"/></p> <p>۲- پیدا کردن شغل دیگر به جای شغل فعلی <input type="checkbox"/></p> <p>۳- هر دو <input type="checkbox"/></p> <p>۲۷. در این فصل، تمایل دارید در هر هفته چند روز، چند ساعت کار کنید؟</p> <p>روز در هفته <input type="text"/> ساعت در هفته <input type="text"/></p> <p>برای پاسخ به هر سوال ۸</p> <p>پایان آمارگیری از فرد و تشکر از پاسخگو</p> <p>(برای افراد دارای دو شغل و بیشتر، پاسخ بله سوال ۸)</p> <p>ت - ویژگی‌های اشتغال در شغل دوم</p>
<p>۳۴. چه مدتی است که در جستجوی کار هستید؟</p> <p>سال <input type="text"/> ماه <input type="text"/></p>	<p>۲۸. شغل: _____</p> <p>عنوان دقیق شغل: _____</p> <p>رفیقه اصلی در شغل: _____</p>
<p>۳۵. قبل از آنکه چه وضعیتی داشتید؟</p> <p>۱- مشغول به کار <input type="checkbox"/> ۳۷</p> <p>۲- در حال تحصیل <input type="checkbox"/></p> <p>۳- خانه دار <input type="checkbox"/></p> <p>۴- فارغ التحصیل بدون کار: <input type="checkbox"/></p> <p>۵- بازنشسته <input type="checkbox"/></p> <p>۶- غیربازنشسته <input type="checkbox"/></p> <p>۷- سایر (با ذکر وضعیت): <input type="checkbox"/> ۳۹</p>	<p>۲۹. ویژگی‌های محل کار -</p> <p>نام محل کار: _____</p> <p>تعداد اصلی محل کار: _____</p> <p>مختصراً محل محل کار (آکلا یا خدمت): _____</p>

<p>۳۷ در مجموع چند سال و چند ماه کار کرده‌اید؟</p> <p>سال <input type="text"/> <input type="text"/> ماه <input type="text"/> <input type="text"/></p>	<p>۳۸ آیا در حال حاضر از بیمه بیکاری استفاده می‌کنید؟</p> <p>۱- بلی <input type="checkbox"/> ۲- نه <input type="checkbox"/></p>
<p>ج - تجربه کار قبلی</p>	
<p>۳۹ شما در هفته گذشته چه وضعیتی داشتید؟</p> <p>۱- <input type="checkbox"/> در حال تحصیل ۲- <input type="checkbox"/> خانه دار ۳- <input type="checkbox"/> بازنشسته ۴- <input type="checkbox"/> غیر بازنشسته ۵- <input type="checkbox"/> سایر (با ذکر رده‌بندی)</p>	<p>۳۹ آیا در ۳ سال گذشته حداقل دو هفته مستقر کار کرده‌اید؟ (مطابق تعریف کار)</p> <p>۱- بلی <input type="checkbox"/> ۲- نه <input type="checkbox"/> ۳- <input type="checkbox"/></p>
<p>۴۰ از ترک آخرین کار شما چه مدت گذشته است؟</p> <p>سال <input type="text"/> <input type="text"/> ماه <input type="text"/> <input type="text"/></p>	<p>۴۰ شغل: _____ عنوان دقیق شغل: _____ وظیفه اصلی در شغل: _____</p>
<p>پایان آمارگیری از فرد و تشکر از پاسخگو</p>	
<p>ح - ویژگی‌های شغل مورد نظر</p>	
<p>۴۱ با توجه به شرایط طرف مقابل دارید چند ساعت در روز و چند روز در هفته کار کنید؟</p> <p>ساعت در روز <input type="text"/> روز در هفته <input type="text"/></p>	<p>۴۱ ویژگی‌های محل کار:</p> <p>نام محل کار: _____ فعالیت اصلی محل کار: _____ محصول عمده محل کار (کالا یا خدمات): _____</p>
<p>۴۲ چه وضعیت شغلی را ترجیح می‌دهید؟</p> <p>۱- <input type="checkbox"/> خود اشتغالی (کار برای خود) ۲- <input type="checkbox"/> مزد و حقوق بگیر</p>	<p>۴۲ وضع شغلی:</p> <p>۱- <input type="checkbox"/> کارفرما ۲- <input type="checkbox"/> کارکن مستقل ۳- <input type="checkbox"/> کارکن فامیلی بدون مزد ۴- <input type="checkbox"/> مزد و حقوق بگیر بخش خصوصی ۵- <input type="checkbox"/> مزد و حقوق بگیر بخش عمومی ۶- <input type="checkbox"/> مزد و حقوق بگیر بخش تعاونی ۷- <input type="checkbox"/> کارآموز با مزد بخش خصوصی ۸- <input type="checkbox"/> کارآموز بدون مزد بخش عمومی ۹- <input type="checkbox"/> کارآموز با مزد بخش خصوصی ۱۰- <input type="checkbox"/> کارآموز بدون مزد بخش خصوصی</p>
<p>۴۳ ترجیح می‌دهید در کدام یک از بخش‌های زیر کار کنید؟</p> <p>۱- <input type="checkbox"/> کشاورزی شامل: زراعت، باغداری، دامپروری، شکار، جنگلداری و ماهیگیری.</p> <p>۲- <input type="checkbox"/> صنعت شامل: استخراج معدن، صنعت ساختمان و تأمین آب و برق و گاز.</p> <p>۳- <input type="checkbox"/> خدمات شامل: صنعت فروش و خرید فروس، تعمیر و سایل قطعه موتورسی، موتورسیکلت و کلاهک‌های شخصی و خانگی، عتیق و دستورات، حمل و نقل، ایستگاه‌های ارتباطات، واسطه‌گری‌های مالی، مستغلات، اجاره و تعمیرات کتب و کار، آموزش، بهداشت و بهداشت اجتماعی، سازمان‌های خیریه‌های روزمری، مطبوعات و ادوات مرکزی، مشاوره‌های مصرفی دارای مستخدم، اداره امور عمومی، مطبوعات و تأمین اجتماعی.</p>	<p>۴۳ مدت اصلی ترک شغل شما چند بود؟</p> <p>۱- <input type="checkbox"/> یا صفر بودن درآمد ۲- <input type="checkbox"/> تعطیلی دائمی محل کار ۳- <input type="checkbox"/> فصلی بودن کار ۴- <input type="checkbox"/> مرخصی بودن کار ۵- <input type="checkbox"/> جابجایی محل کار ۶- <input type="checkbox"/> تحصیل یا آموزش ۷- <input type="checkbox"/> اخراج یا تعدیل نیرو ۸- <input type="checkbox"/> مسائل خانوادگی ۹- <input type="checkbox"/> مهاجرت ۱۰- <input type="checkbox"/> بازنشستگی ۱۱- <input type="checkbox"/> به پایان رسیدن دوره خدمت و وظیفه ۱۲- <input type="checkbox"/> گهولت، سن ۱۳- <input type="checkbox"/> بیماری ۱۴- <input type="checkbox"/> سایر (با ذکر علت): _____</p>
<p>پایان آمارگیری از فرد و تشکر از پاسخگو</p>	
<p>توضیحات ضروری (بازه آمارگیری):</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	<p>۴۴ اگر طی هفته گذشته شغل یا حرفه‌ای برای شما پیدا می‌شد، حداقل تا پایان این هفته، آماده‌گی شروع به کار در آن شغل یا حرفه را داشتید؟</p> <p>۱- بلی <input type="checkbox"/> ۲- نه <input type="checkbox"/></p>
<p>توضیحات ضروری (بازه بازبینی):</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	<p>_____</p>