



سالنامه آماری ۱۳۹۷

Statistical Yearbook 1397

اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران

Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines & Agriculture



## فهرست مطالب و جداول

### پیشگفتار

#### فصل ۱: عملکرد اتاق بازارگانی

۱۱.....	مقدمه و تعاریف و مفاهیم
۱۷.....	۱- عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازارگانی و عضویت هوشمند اتاق بازارگانی .....
۱۹.....	۲- عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازارگانی و عضویت هوشمند اعضای حقیقی اتاق بازارگانی .....
۲۱.....	۳- عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازارگانی و عضویت هوشمند اعضای حقوقی اتاق بازارگانی .....
۲۴.....	۴- تعداد اعضای اتاق بازارگانی بر حسب جنسیت و عضویت مدیر بنگاه به تفکیک اتاق .....
۲۵.....	۵- تعداد اعضای اتاق بازارگانی بر حسب بخش‌های عمدۀ اقتصادی به تفکیک اتاق .....
۲۶.....	۶- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازارگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های اصلی اقتصادی .....
۳۰.....	۷- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازارگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های فرعی اقتصادی بر حسب کدهای آیسیک دورقمی .....
۳۴.....	۸- صدور گواهی مبدأ و فرم A صادره توسط اتاق‌های سراسر کشور .....
۳۵.....	۹- خدمات آموزشی ارائه شده به فعالان اقتصادی .....
۳۶.....	۱۰- تعداد دانشجویان و فارغ التحصیلان دانشگاه علمی کاربردی اتاق ایران به تفکیک رشته .....
۳۷.....	۱۱- سایر فعالیت‌های اتاق بازارگانی .....
۳۷.....	۱۱-۱- ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (حمایت تحصیلی) .....
۳۷.....	۱۱-۲- ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (فضاهای آموزشی) .....
۳۸.....	۱۱-۳- ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (توسعه روستایی) .....
۳۸.....	۱۱-۴- کارنہ تیر صادره، عودت، ابطال و مفقودی کارنہ تیر .....
۳۹.....	۱۱-۵- تعداد تشکل‌های ایجاد شده در اتاق‌های بازارگانی بر حسب سال .....
۳۹.....	۱۱-۶- تعداد موافقت‌های اصولی صادر شده در مورد تشکل‌ها توسط اتاق‌های بازارگانی .....
۳۹.....	۱۱-۷- وضعیت داوری‌های اتاق بازارگانی ایران .....
۴۰.....	۱۱-۸- هیأت‌های پذیرش شده و اعزام شده در اتاق ایران .....

#### فصل ۲: آمارهای بخش خصوصی

۴۳.....	مقدمه و تعاریف و مفاهیم .....
۵۱.....	۱- تعداد کارگاه‌ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک فعالیت .....
۵۲.....	۲- ارزش سرمایه‌گذاری، موجودی انبار و مالیات غیر مستقیم و عوارض پرداختی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت .....
۵۳.....	۳- ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت .....
۵۶.....	۴- تعداد کارگاه‌ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان .....
۵۷.....	۵- ارزش سرمایه‌گذاری، ارزش موجودی انبار و مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب استان .....
۵۸.....	۶- ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب استان .....
۶۱.....	۷- شاخص‌های منتخب معادن در حال بهره‌برداری کشور بر حسب بخش عمومی و خصوصی .....
۶۲.....	۸- تعداد معادن در حال بهره‌برداری، تعداد شاغلان، مقدار تولید و ارزش تولیدات بخش خصوصی در معادن در حال بهره‌برداری کشور بر حسب فعالیت .....

۹-۲- ارزش افزوده، ارزش سرمایه‌گذاری و مزد و حقوق و سایر پرداختی‌های بخش خصوصی در معادن در حال بهره‌برداری بر حسب فعالیت.....	۶۴
۱۰- تعداد معادن در حال بهره‌برداری، متوسط تعداد شاغلان، مقدار تولید و ارزش کل تولیدات بخش خصوصی در معادن در حال بهره‌برداری بر حسب استان.....	۶۷
۱۱- ارزش افزوده، ارزش سرمایه‌گذاری و مزد و حقوق و سایر پرداختی‌های بخش خصوصی در معادن در حال بهره‌برداری بر حسب استان .....	۶۸
۱۲- مشخصات ساختمان‌های شروع شده در مناطق شهری استان‌های مختلف کشور .....	۷۰
۱۳- سرمایه‌گذاری بخش خصوصی بر حسب ساختمان‌های شروع شده، نیمه تمام و تکمیل شده در نقاط شهری .....	۷۲
۱۴- تشکیل سرمایه ثابت ناچالص در ساختمان، ماشین آلات و تجهیزات بر حسب بخش‌های دولتی و خصوصی .....	۷۲
۱۵- خلاصه دارایی‌ها و بدھی‌های بانک‌ها و مؤسسات اعتباری غیربانکی .....	۷۳
۱۶- تعداد واگن‌های مسافری، تعداد مسافر و نفر کیلومتر پیموده شده بخش خصوصی .....	۷۴
۱۷- تعداد مسافر جابه‌جا شده در خطوط ریلی توسط بخش خصوصی (از مبدأ) .....	۷۵
۱۸- تعداد مسافر جابه‌جا شده در خطوط ریلی توسط بخش خصوصی و دولتی .....	۷۵
۱۹- تعداد بیمارستان‌های فعال کشور و تخت‌های ثابت به تفکیک بخش دولتی و غیردولتی بر حسب استان .....	۷۶
۲۰- تعداد مراکز درمانی بخش خصوصی کشور .....	۷۷
۲۱- تعداد شاغلان مرد و زن در بخش خصوصی بر حسب استان .....	۷۸
۲۲- تعداد شاغلان مرد و زن به تفکیک فعالیت‌های عمدۀ اقتصادی در بخش خصوصی بر حسب استان .....	۸۰
۲۳- تعداد بهره‌برداران کشاورزی .....	۸۱
۲۴- تعداد، مساحت و میزان تولید بهره‌برداری‌های اراضی زراعی بر حسب نوع کشت سال زراعی .....	۸۱
۲۵- تعداد بهره‌برداری‌های کشاورزی بر حسب نوع فعالیت .....	۸۲
۲۶- سطح زیر کشت گندم، جو و برنج به تفکیک استان .....	۸۳
۲۷- برآورد جمعیت دام به تفکیک نوع دام و استان .....	۸۴
۲۸- میزان تولیدات دامی به تفکیک استان .....	۸۵

### فصل ۳: نتایج طرح‌های آمارگیری اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران

۱-۳- مقدمه و تعاریف و مفاهیم .....	۸۹
۲-۳- شاخص ملی پایش محیط کسب و کار ایران .....	۹۲
۳-۳- شاخص استانی محیط کسب و کار .....	۹۲
۴-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی .....	۹۴
۵-۳- شاخص استانی محیط کسب و کار به تفکیک سه بخش عمدۀ اقتصادی .....	۹۷
۶-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و سه بخش عمدۀ اقتصادی .....	۹۸
۷-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار براساس رشته فعالیت اقتصادی .....	۱۰۱
۸-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه‌های پیمایشی .....	۱۰۷
۹-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و استان .....	۱۰۸
۱۰-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار براساس نماگرها مدل کارآفرینی شین .....	۱۱۲
۱۱-۳- شاخص مدیران خرید بخش صنعت .....	۱۱۴
۱۲-۳- شاخص مدیران خرید در صنایع لاستیک و پلاستیک .....	۱۱۵

۱۱۷.....	۳-۳- شاخص مدیران خرید در صنایع فرآورده‌های نفت و گاز .....
۱۱۸.....	۳-۴- شاخص مدیران خرید در صنایع نساجی .....
۱۱۹.....	۳-۵- شاخص مدیران خرید در صنایع ماشین‌سازی و لوازم خانگی .....
۱۲۰.....	۳-۶- شاخص مدیران خرید صنایع کانی غیر فلزی .....
۱۲۱.....	۳-۷- شاخص مدیران خرید صنایع فلزی .....
۱۲۲.....	۳-۸- شاخص مدیران خرید صنایع غذایی .....
۱۲۳.....	۳-۹- شاخص مدیران خرید صنایع شیمیایی .....
۱۲۴.....	۳-۱۰- شاخص مدیران خرید صنایع چوب و کاغذ و مبلمان .....
۱۲۵.....	۳-۱۱- شاخص مدیران خرید صنایع تولید و سایل نقلیه .....
۱۲۶.....	۳-۱۲- شاخص مدیران خرید پوشاک و چرم .....
۱۲۸.....	۳-۱۳- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار .....
۱۳۰.....	۳-۱۴- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب و کار .....
۱۳۱.....	۳-۱۵- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی به تفکیک استان .....
۱۳۳.....	۳-۱۶- شاخص ارزیابی عملکرد سه اتاق ملی کشور به تفکیک استان .....
۱۳۵.....	۳-۱۷- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار به تفکیک بخش‌های عمدۀ اقتصادی .....
۱۳۷.....	۳-۱۸- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب و کار به تفکیک بخش‌های عمدۀ اقتصادی .....

#### فصل ۴: جایگاه ایران در سطح بین‌المللی

۱۴۱.....	مقدمه و تعاریف و مفاهیم .....
۱۴۷.....	۴-۱- وضعیت نماگرها و مؤلفه‌های گزارش انجام کسب و کار در ایران در مقایسه با سایر کشورها .....
۱۵۳.....	۴-۲- وضعیت ایران و کشورهای منطقه در رتبه‌بندی جهانی رقابت‌پذیری به تفکیک مؤلفه‌ها .....
۱۵۴.....	۴-۳- صادرات و واردات کشورهای منتخب .....
۱۵۷.....	۴-۴- وضعیت حمل و نقل ریلی و هوایی در کشورهای منتخب .....
۱۵۹.....	۴-۵- گردشگران بین‌المللی در کشورهای منتخب .....
۱۶۲.....	۴-۶- سهم ارزش افزوده بخش صنعت از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب .....
۱۶۴.....	۴-۷- سهم ارزش افزوده بخش کشاورزی از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب .....
۱۶۶.....	۴-۸- سهم ارزش افزوده بخش خدمات از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب .....
۱۶۹.....	۴-۹- وضعیت ایران در گزارش شاخص‌های توسعه انسانی در مقایسه با سایر کشورها .....

#### فهرست نمودارها و نقشه‌ها

#### فصل ۱: عملکرد اتاق بازرگانی

۱-۱- سهم کارت بازرگانی و عضویت اتاق‌های بازرگانی کشور .....
۲-۱- صدور و تمدید کارت بازرگانی و عضویت اتاق‌های بازرگانی .....
۲-۲- عملکرد اتاق بازرگانی در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی هوشمند .....
۲-۳- سهم اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های اقتصادی .....

## فصل ۲: آمارهای بخش خصوصی

۱-۲- تعداد کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک نوع فعالیت .....	۵۴
۲-۲- تعداد شاغلان کارگاههای صنعتی ۱۰ کارکن و بیشتر با مالکیت بخش خصوصی به تفکیک فعالیت .....	۵۵
۳-۲- سهم ارزش افزوده کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت .....	۵۵
۴-۲- تعداد کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان .....	۵۹
۵-۲- سهم اشتغال کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان .....	۵۹
۶-۲- سهم اشتغال کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان .....	۶۰
۷-۲- ارزش صادرات کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان .....	۶۰
۸-۲- سهم تعداد شاغلان بخش خصوصی در معادن در حال بهرهبرداری کشور به تفکیک فعالیت .....	۶۶
۹-۲- ارزش افزوده معادن در حال بهرهبرداری بخش خصوصی به تفکیک فعالیت .....	۶۶
۱۰-۲- سهم تولیدات معادن در حال بهرهبرداری بخش خصوصی به تفکیک استان .....	۶۹
۱۱-۲- متوسط تعداد شاغلان در معادن در حال بهرهبرداری بخش خصوصی به تفکیک استان .....	۶۹
۱۲-۲- نقشه استانی تعداد شاغلان بخش خصوصی .....	۷۹
۱۳-۲- سهم شاغلان به تفکیک فعالیتهای عمدۀ اقتصادی در بخش خصوصی .....	۸۱

## فصل ۳: نتایج طرح‌های آمارگیری اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران

۱-۳- نقشه شاخص استانی محیط کسب و کار .....	۹۳
۲-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار بر حسب مؤلفه‌های پیمایشی .....	۹۶
۳-۳ - مؤلفه‌های شاخص کسب و کار ایران به تفکیک بخش‌های عمدۀ اقتصادی .....	۱۰۰
۴-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار براساس رشته فعالیت اقتصادی .....	۱۰۷
۵-۳- شاخص محیط کسب و کار بر اساس نماگرهای مدل کارآفرینی شین .....	۱۱۴
۶-۳- شاخص کل مدیران خرید .....	۱۲۷
۷-۳- شاخص مدیران خرید به تفکیک رشته فعالیت‌های اقتصادی .....	۱۲۷
۸-۳- نقشه شاخص استانی ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی .....	۱۳۲
۹-۳- شاخص ارزیابی عملکرد ۳ اتاق ملی کشور به تفکیک استان .....	۱۳۴
۱۰-۳- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اصلی اجرایی اصلی کشور به تفکیک بخش‌های عمدۀ اقتصادی .....	۱۳۸

## فصل ۴: جایگاه ایران در سطح بین‌المللی

۱-۴- رتبه ایران در نماگرهای کسب و کار .....	۱۵۱
۲-۴- رتبه‌بندی جهانی رقبت پذیری به تفکیک مؤلفه‌ها .....	۱۵۳
۳-۴- شرکای عمدۀ طرف وارداتی ایران .....	۱۵۶
۴-۴- شرکای عمدۀ طرف صادراتی ایران .....	۱۵۶
۵-۴- گردشگران بین‌المللی واردشده به کشورها .....	۱۶۱
۶-۴- سهم ارزش افزوده بخش خدمات از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب .....	۱۶۸

توضیحات:

- آمار گردآوری نشده است.
- ... آمار در دسترس نیست.



## پیشگفتار

یکی از مأموریت‌های اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، تولید و تحلیل آمار و اطلاعات در بخش‌های مختلف اقتصاد ملی است. در سال ۱۳۹۴ و با ایجاد مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی در اتاق ایران، اجرای این مأموریت مهم به طور جدی تر مورد پیگیری قرار گرفت. در این راستا، مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق ایران در اولین گام و به منظور ارائه به هنگام اطلاعات آماری مهم و اساسی و رفع نیازهای آماری فعالان اقتصادی نسبت به راهاندازی سامانه آماری در پورتال خدمات الکترونیکی اتاق ایران و اطلاع‌رسانی در خصوص بیش از ۱۶۰ قلم و شاخص آماری اقدام نمود. با اینحال و به دلیل آنکه سالنامه‌های آماری به عنوان یک ابزار مفید و شناخته‌شده در فرایندهای اطلاع‌رسانی، نقش مهمی در معرفی و به تصویرکشیدن وضعیت و یا عملکرد یکساله یک کشور و یا سازمان در زمینه‌های مختلف ایفا می‌کنند، لذا اتاق ایران تصمیم گرفت تا با هدف معرفی مهمترین اقدامات یکساله انجام‌شده توسط پارلمان بخش خصوصی کشور و همچنین ارائه آمار و اطلاعات برگزیده در سطح ملی وجهانی مرتبط با این بخش، نسبت به تهیه، تدوین و انتشار «سالنامه آماری اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران» اقدام نماید.

سالنامه آماری اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران از مجموعه‌ای از آخرین اطلاعات آماری موجود در زمینه فعالیت‌ها و خدمات ارائه شده توسط اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، نتایج حاصل از اجرای طرح‌های آمارگیری توسط مرکز آمار ایران و آمارهای ثبتی و نتایج آمارگیری‌های اجرا شده توسط سایر دستگاه‌های اجرایی که مرتبط با عملکرد بخش خصوصی کشور هستند، در قالب جداول و نمودارها تشکیل شده است. به کاربران گرامی سالنامه توصیه می‌شود، برای بهره‌گیری از اطلاعات موجود در هر فصل، مقدمه آن را به دقت مورد مطالعه قرار دهند تا از نکات مهمی که در کاربرد آمارهای آن فصل ضروری است، مانند تعاریف و مفاهیم به کار رفته در تهییه آمارها، پوشش موضوعی اقلام آماری، بهنگام نبودن بعضی از اطلاعات و یا عدم درج برخی از اقلام آماری برای سال ۱۳۹۷، آگاهی حاصل نمایند. به منظور دسترسی آسان به این نشریه، نسخه الکترونیکی سالنامه آماری نیز از طریق بخش نشریات پورتال خدمات الکترونیکی اتاق ایران به آدرس <https://chambertrust.ir/salnameh> قابل دسترسی می‌باشد.

در پایان، اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران از تمامی دستگاه‌هایی که نقش ارزنده‌ای در تولید و ارائه اطلاعات آماری داشته و با مشارکت صمیمانه خود، انتشار سالنامه آماری این اتاق را سرعت بخشیده‌اند، قدردانی می‌نماید و امید دارد همچنان با بهره‌گیری از این همکاری‌ها و برخورداری از نظرات اصلاحی، موجبات ارتقای کمی و کیفی سالنامه آماری بخش خصوصی را فراهم سازد.

محمد رضا رمضانی

دبیرکل اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران



## PREFACE

Producing and analyzing statistics and information in various parts of the national economy is one of the missions of Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture. With the establishment of the Centre for Statistics and Economic Information in Iran Chamber of Commerce in the year 1394, implementation of this important mission was more closely followed up. Therefore, in the first step and in order to provide timely important statistical data and information to meet the statistical needs of economic operators, the Centre for Statistics and Economic Information of Iran Chamber launched the statistical webpage in the portal of electronic services of Iran Chamber and disseminated more than 1600 statistical items and indicators through that webpage. However and since the statistical yearbook, as a useful and common tool in information dissemination processes, plays an important role in introducing and illustrating the status or performance of a country or an organization in different fields for every year, Iran Chamber with the aim of introducing the most important activities carried out during one year by the national parliament of the private sector, as well as disseminating the selected information and data pertinent to this sector at national and international levels, decided to compile and publish the "Statistical Yearbook of Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture".

Statistical Yearbook of Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture is comprised of a series of the latest available statistical information and data on the activities and services rendered by Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture, the results of statistical surveys conducted by the Statistical Centre of Iran and administrative registers and the results of the surveys conducted by other government organizations that are related to performance of the private sector of the country, in the form of tables and charts. Before going through the chapters, users are recommended to study the introductions which take in the definitions and concepts concerned and the subject-matter coverage of the statistical items. Further, they provide readers with justifications for unavailability of some timely data or exclusion of some statistical items for the year 1397. In order to provide easy access to this publication for honorable users, the electronic version of the Statistical Yearbook is also available through the publications section of the electronic services portal of Iran Chamber at <https://chambertrust.ir/salnameh>

**Secretary General**

**Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture**



فصل ۱  
عملکرد اتاق بازرگانی

**CHAPTER 1  
PERFORMANCE OF CHAMBER OF  
COMMERCE**





## Introduction

Chambers of Commerce as the responsible authority and parliament of the private sector in Iran and throughout the world, play a significant role in facilitating the activities of operators of the private sector. To illustrate this, the present chapter presents the performances and activities of Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture. In this chapter, information related to performance of the various sections of Chamber of Commerce will be presented.

## Definitions and concepts

**Commercial card:** Is a license that allows the holder, whether a natural or legal person to engage in commercial activities in the field of import and export of goods. This type of trade covers the order registration and clearance of goods to import from free zones, commissioning in customs and export of goods in free circulation.

**Membership card:** A license which its owner is the member of Iran Chamber of Commerce only, and in case of providing services by the Chamber, they can enjoy the benefits of those services. This card is issued in tow type of real (for individuals) and legal (for companies).

**Suspension:** In case of loss and theft of the card, membership or commercial activities would be suspended.

**Extension:** Typically, the credibility of the membership card is one year, which can be extended to more than one year in case of having production activity or exploitation license.

**Cancellation:** In some cases such as a legal problem for the chief executive officer or a reluctance to extend, commercial or membership card would be cancelled.

**Conversion:** If a member would like to change the membership card to a commercial card or vice versa or to a case permit, the card will be converted.

## مقدمه

اتاق‌های بازرگانی به عنوان مตولی و پارلمان بخش خصوصی در ایران و دنیا نقش بسزایی در تسهیل امور فعالان بخش خصوصی ایفا می‌کنند. بدین منظور برای نشان دادن هر چه بهتر مجموعه اقدامات و فعالیت‌های اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران این فصل از سالنامه به شرح اقدامات و فعالیت‌های اتاق اختصاص داده شده است. در این فصل کوشش شده، اطلاعات مربوط به عملکرد واحدهای مختلف اتاق بازرگانی نشان داده شود.

## تعاریف مفاهیم

**کارت بازرگانی:** مجوزی است که دارنده آن اعم از اشخاص حقیقی یا حقوقی می‌تواند با استفاده از آن، به تجارت در عرصه صادرات و واردات کالا شامل ثبت سفارش و ترجیح کالا، واردات از مناطق آزاد، حق‌العملکاری در گمرک و صادرات کالاهای مجاز بپردازد.

**کارت عضویت:** مجوزی است که دارنده آن، عضو اتاق بازرگانی است و در صورت ارائه خدمات از سوی اتاق، می‌تواند از مزایای آن بهره‌مند شود. این کارت به دو صورت حقیقی (برای اشخاص) و حقوقی (برای شرکت‌ها) صادر می‌شود.

**تعليق:** در صورت مفقود شدن یا به سرقت رفتن کارت بازرگانی یا کارت عضویت اتاق بازرگانی، صورت می‌گیرد.

**تمدید:** پس از پایان یافتن مدت اعتبار کارت بازرگانی یا کارت عضویت اتاق بازرگانی که به طور معمول یکسال است، در صورت انجام فعالیت تولیدی و یا داشتن مجوز بهره‌برداری توسط دارنده آن، می‌تواند بیشتر از یکسال تمدید شود.

**ابطال:** در صورت بروز مواردی مانند مشکل حقوقی برای مدیر عامل یا عدم تمایل به تمدید کارت بازرگانی یا کارت عضویت اتاق بازرگانی صورت می‌گیرد.

**تبديل:** در صورت تمایل به تغییر کارت عضویت به بازرگانی یا بالعکس و یا مجوز موردعی، تبدیل کارت صورت می‌گیرد.



**File transfer:** A request to transfer the file of a commercial or membership card from a branch (Province) to another branch.

**ISIC Classification:** The International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC) consists of a coherent and consistent classification structure of economic activities based on a set of internationally agreed concepts, definitions, principles and classification rules. It provides a comprehensive framework within which economic data can be collected and reported in a format that is designed for the purposes of economic analysis, decision-Making and policy-making

**Certificate of Origin:** Is an international document which indicating the country of production or manufacture of the goods and compiled and presented by the International Chamber of Commerce (ICC). The issuing body explicitly acknowledges the nature of goods by certificate of origin to particular countries, and guarantees the validity of the specifications of the goods written in the certificate of origin for the buyer as well as the condition of benefiting from the preferential tariffs. This certificate is issued in the types of form A and the form of certificate of origin.

**Form A:** Is for export to European countries (except the 28 countries of the European Union), America, Oceania, Japan, Turkey, Kazakhstan, Kyrgyzstan etc.

**Forms of the certificate of origin:** This form is used for export to the countries of the European Union, Arab, Asian and African countries (and form A for export to Europe (except countries referred in form A).

**Gross weight:** Based on the applicant's request, the weight written in the certificate of origin can be registered based on the declaration or bill of lading. If the applicant wishes to receive the certificate of origin on the basis of the weight written in the bill of lading, the weight of the bill of lading shall be less than the declaration. Otherwise, the certificate of origin will be issued on the basis of the weight of the declaration or the applicant may refer to the relevant executive customs to correct his declaration.

**انتقال پرونده:** انتقال پرونده کارت بازرگانی یا کارت عضویت اتاق بازرگانی از یک شعبه (استان) به شعبه دیگر است.

**طبقه‌بندی ISIC:** طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی تمامی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC) از ساختاری منسجم و یکدست برای طبقه‌بندی فعالیت‌های اقتصادی تشکیل شده‌است که بر پایه مجموعه‌ای از مفهوم‌ها، تعریف‌ها، اصول و قواعد طبقه‌بندی موردن توافق بین‌المللی متکی است. این طبقه‌بندی چارچوبی فراگیر فراهم می‌سازد که داده‌های اقتصادی را می‌توان درون آن به قالبی گردآوری و گزارش کرد که برای هدف‌های تحلیل، تصمیم‌گیری و سیاستگذاری اقتصادی طراحی شده‌است.

**گواهی مبدأ :** سندي بین‌المللی است که بر کشور محل تولید یا ساخت کالا دلالت دارد و توسط اتاق بازرگانی بین‌الملل (ICC) تدوین و ارائه می‌شود. مرجع صدور، صراحتاً ماهیت کالای گواهی مبدأ را به کشورهای خاص تصدیق می‌کند و تضمین کننده اعتبار مشخصات کالای مندرج در گواهی مبدأ برای خریدار و نیز شرط برخورداری از تعریفهای ترجیحی است. این گواهی در قالب فرم A و فرم گواهی مبدأ صادر می‌شود.

#### قالب

**فرم A:** فرمی است که در غالب آن، گواهی مبدأ برای صادرات کالا به کشورهای اروپایی (به غیر از ۲۸ کشور عضو اتحادیه اروپا)، آمریکایی، اقیانوسیه، ژاپن، ترکیه، قزاقستان، قرقیزستان و ... صادر می‌شود.

**فرم گواهی مبدأ:** فرمی است که در قالب آن، گواهی مبدأ برای صادرات کالا به کشورهای عضو اتحادیه اروپا، عربی، آسیایی و آفریقایی (به غیر از کشورهای اشاره شده در فرم A) صادر می‌شود.

**وزن ناخالص:** وزن مندرج در گواهی مبدأ است که به درخواست متقاضی، بر اساس اظهارنامه یا برنامه ثبت می‌شود. اگر متقاضی بخواهد گواهی مبدأ را بر اساس وزن مندرج در برنامه دریافت کند، باید وزن برنامه از اظهارنامه کمتر باشد در غیر این صورت، گواهی مبدأ بر اساس وزن اظهارنامه صادر می‌شود یا متقاضی می‌تواند برای اصلاح اظهارنامه خود به گمرک اجرایی مربوطه مراجعه کند.



**Value:** The cost of the certificate of origin and form A for each declaration up to 200,000 dollars is 250,000 rials. If the amount of the declaration is more than 200,000 dollars, for every 100,000 dollars, the amount of 50,000 rials will be added. The cost of signature verification of commercial documents is also 150,000 rials per paper.

**TIR Carnet:** A customs and transit document which is used for the international transport of goods by road and under the convention of TIR. The TIR carnets are used to transport goods from the customs of origin in the territory of a country to the customs of destination in the territory of another country that is a contracting party to the TIR convention.

**Return of TIR Carnet:** Returning an international transit document from the holder (transport company) to the guarantee institution (chamber of commerce).

**Loss of TIR Carnet:** Failure to receive TIR carnets from the transport company and report it as "lost" in the TIR carnets electronic system.

**Acceptance Certificate of TIR Carnet:** Is the approval certificate of the freight container standard based on the written standard of the Convention.

**Cancellation of the Acceptance Certificate of TIR Carnet:** Is the cancellation of the approval certificate of the freight container standards, based on the written standards in the TIR Convention.

**Associations of Iran Chamber of Commerce:** Deputy Head for Associations of Iran Chamber of Commerce is responsible for organizing of the economic associations.

**Nationwide associations:** Refer to the associations that cover the field of specialized business activities throughout the country.

**Provincial associations (branches):** Refers to the associations that cover the activities of their affiliated parties within the related province.

ارزش: هزینه گواهی مبدأ و فرم A برای هر اظهارنامه تا مبلغ ۲۰۰ هزار دلار به مبلغ ۲۵۰ هزار ریال می‌باشد. در صورتی که مبلغ اظهارنامه بیش از ۲۰۰ هزار دلار باشد، به ازای هر ۱۰۰ هزار دلار مبلغ ۵۰ هزار ریال به آن اضافه می‌شود. هزینه تایید امضای اسناد تجاری نیز به ازای هر برگ ۱۵۰ هزار ریال می‌باشد.

**کارنه تیر<sup>۱</sup>:** سند گمرکی و ترانزیتی است که تحت کنوانسیون تیر برای حمل و نقل بین‌المللی کالا از طریق جاده از یک اداره گمرک مبدأ در قلمرو خاک یک کشور به یک اداره گمرک مقصد در قلمرو خاک کشور دیگر که طرف قرارداد کنوانسیون تیر باشد، استفاده می‌شود.

**عودت کارنه تیر:** برگرداندن کارنه تیر از دارنده آن (شرکت حمل و نقل) به مؤسسه ضامن (اتاق بازرگانی) است.

**مفقودی کارنه تیر:** عدم امکان دریافت کارنه تیر از شرکت حمل و نقل و اعلام آن به صورت مفقودی در سیستم الکترونیکی تیر است.

**گواهی قبولی کارنه تیر:** سند تأییدیه استاندارد محفظه بار طبق استاندارد مندرج در کنوانسیون تیر است.

**ابطال گواهی قبولی کارنه تیر:** عبارتست از ابطال سند تأییدیه استاندارد محفظه بار طبق استانداردهای مندرج در کنوانسیون تیر.

**تشکل‌های اتاق بازرگانی ایران:** معاونت تشکل‌های اتاق بازرگانی مسئولیت ساماندهی تشکل‌های اقتصادی را دارد که شامل تشکل سراسری(ملی) و تشکل استانی است.

**تشکل‌های سراسری(ملی):** یکی از تشکل‌های اتاق بازرگانی ایران است که فعالیت‌های کسب و کار تخصصی را در سراسر کشور ساماندهی می‌کند.

**تشکل استانی:** یکی از تشکل‌های اتاق بازرگانی ایران است که فعالیت‌های کسب و کار تخصصی زیرمجموعه خود را در محدوده استان ساماندهی می‌کند.

<sup>۱</sup> - TIR Carnet



**Issued Agreements in Principle:** This type of agreement is issued in order to establish the national and provincial associations, incorporate the associations which are registered in other organizations or agencies and changes in the structure and title.

**Establishment of association and branch:** Is the establishment, registration and organization of the business associations in the Iran Chamber through the request of the operating enterprises and associations in the field of the related business. Otherwise, after identification of shortcomings and gaps in the field of specified business activities, the Chamber of Commerce will invite, register and organize the associations, itself.

**Iran Chamber Arbitration Centre:** is responsible for settlement of both domestic and international commercial disputes.

**Incoming Case:** Cases submitted to Iran Chamber of Commerce Arbitration Center.

**Closed Case:** Case closed during the year.

**Cases Pending:** Cases pending during the next year.

**Cases Pending of previous years:** Cases pending that under review from previous years.

**Cases Closed by arbitration award:** Closed case leading to arbitration.

**Contentious awards:** vote on the nature of the dispute and its decisive nature.

**Awards on agreed terms:** That is, the parties have made a compromise during the arbitration proceedings and the terms of their conciliation have been issued in the form of arbitration.

**Accepted Board:** Foreign trade missions attending the Iran Chamber at the invitation of Iran chamber of commerce, the Ministry of Foreign Affairs or any other related institution and organization, and in addition to the meetings with the chairs of the Chamber, they hold business to business meetings.

**Mission dispatched:** The Iranian business missions who are dispatched to the foreign parent countries, under the supervision of the Head of the Chamber OF commerce, the Ministry of Foreign Affairs or other official authorities of the country, and in addition to the meetings with the chairs of the Chamber, they hold business to business meetings in the partner countries.

**موافقت‌های اصولی تشکل‌های اتاق بازرگانی ایران:** سندی است که به منظور تأسیس تشکلهای ملی و استانی، الحق تشکل‌های ثبت شده در مراجع دیگر، تغییر عنوان تشکل صادر می‌شود.

**تأسیس تشکل اتاق ایران:** تشکل اتاق ایران به درخواست بنگاهها و تشکل‌های فعال در حوزه کسب و کار مربوطه تأسیس، ثبت و ساماندهی می‌شوند. در برخی مواقع، اتاق راساً با شناسایی کاستی‌ها و خلأهای موجود در یک حوزه فعالیت کسب و کار مشخص، به فراخوان، ثبت و ساماندهی این تشکل‌ها می‌پردازد.

**مرکز داوری اتاق ایران:** مرکزی است که مسئولیت حل و فصل اختلافات تجاری داخلی و بین‌المللی را دارد.

**پرونده وارد:** پرونده‌هارجاع شده به مرکز داوری اتاق بازرگانی ایران است.

**پرونده مختومه:** پرونده‌ای که در سال مربوطه مورد رسیدگی قرار گرفته و در همان سال مختومه شده است.

**پرونده جریانی :** پرونده‌ای که رسیدگی به آن در سال بعد نیز کماکان در جریان است.

**پرونده جریانی سال قبل:** پرونده‌ای که از سال‌های قبل در جریان رسیدگی می‌باشد.

**پرونده مختومه به واسطه صدور رای:** پرونده مختومه‌ای که منتهی به صدور رای داوری شده است.

**آرای ترافعی:** رای ترافعی به آرایی گفته می‌شود که راجع به ماهیت دعوا و قاطع آن باشد.

**آرای سازشی:** یعنی طرفین در جریان داوری مصالحة نموده‌اند و مفاد مصالحه ایشان در قالب رای داوری صادر گردیده است.

**هیأت پذیرش شده:** هیأت‌های تجاری خارجی که به دعوت اتاق بازرگانی ایران، وزارت امور خارجه یا هر نهاد یا سازمان مرتبط دیگر در اتاق ایران (B to B) حضور می‌یابند و ضمن جلسه با رئسای اتاق، نشسته‌های تجاری برگزار می‌کنند.

**هیأت اعزامی:** هیأت‌های تجاری ایرانی که به سرپرسی ریاست اتاق بازرگانی ایران، وزارت امور خارجه یا دیگر مقامات کشور به کشورهای (B to B) طرف همکاری خارجی اعزام می‌شود و ضمن انجام ملاقات رسمی، نشسته‌های تجاری در کشورهای مطروحه انجام می‌شود.



**Iran Chamber of Commerce Support Unit:** Abrar Charity Community is a charitable, non-profit and non-political organization which is affiliated to Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture, and is operating at national, regional and international levels. Granting a scholarship, Construction educational, cultural and religious centers, and sustainable rural development are of the activities of the support unit.

**Awarding scholarship to high school and university students in the form of educational support plan:** Educational support plan for high school and university talented and indigent students who are orphan, poorly supervised and guardian less, ill and disabled including blind and deaf, who are residing in the deprived and less developed urban and rural areas, is currently carry out in 27 Provinces throughout the country. Aid recipients are supported in the three educational levels of upper secondary, pre-university and university.

**Sustainable rural development:** It is an activity in which the Abrar charity community identifies and removes the roots of poverty and deprivation in the villages.

**Applied Science and Technology of Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture:** A unit which is affiliated to the Chamber and is open to students for associate and bachelor courses in the fields of accounting, management and commerce.

**Education and Research Institute of Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture:** The Institute is affiliated to the Chamber of Commerce, which organizes courses, conferences, and workshops for entrepreneurs, design and implementation of short-term applied courses in-person and virtual for business owners, executives, experts and scholars seeks business, and Valid certification will pay at the end of the course.

**Education Course on International Road Transport of Goods:** Is one of the most important training courses of the Iran Chamber Education center in the commercial sector. This education course includes the TIR Convention, transit transport, transport of dangerous goods, vehicle

واحد حمایت اتاق بازرگانی (جامعه نیکوکاری ابرار): سازمانی است خیریه، غیرانتفاعی، غیرسیاسی و وابسته به اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران که در سطح ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی است. از جمله فعالیت‌های این واحد، اعطای بورسیه تحصیلی، احداث مراکز آموزشی، فرهنگی و مذهبی و توسعه پایدار روستایی است.

اعطای بورسیه تحصیلی به دانش آموزان و دانشجویان در قالب طرح حمایت تحصیلی: جامعه نیکوکاری ابرار در قالب طرح حمایت از تحصیل دانش آموزان و دانشجویان مستعد و نیازمند یتیم، بدسرپرست و بی‌سرپرست، بیمار و معلول از جمله نابینا، ناشنواز ساکن در شهرها و روستاهای مناطق محروم و کمتر توسعه یافته، بورسیه تحصیلی در سه مقطع تحصیلی متوسطه، پیش دانشگاهی و دانشگاه در ۲۷ استان کشور اعطا می‌کند.

توسعه پایدار روستایی: فعالیتی است که در آن، جامعه نیکوکاری ابرار به شناسایی و رفع ریشه‌های فقر و محرومیت در روستاهای پردازد.

**دانشگاه علمی- کاربردی اتاق بازرگانی:** دانشگاه علمی- کاربردی است که در دوره‌های دانشگاهی کاردانی و کارشناسی و در رشته‌های حسابداری، مدیریت، بازرگانی و امور گمرکی و ... اقدام به پذیرش دانشجو می‌کند.

**مؤسسه آموزشی پژوهشی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران:** مؤسسه آموزشی وابسته به اتاق بازرگانی است که به برگزاری دوره‌ها، همایش‌ها و کارگاه‌های آموزشی ویژه فعالان اقتصادی، طراحی و اجرای دوره‌های آموزشی کاربردی کوتاه مدت به صورت حضوری و مجازی ویژه صاحبان صنایع، مدیران، کارشناسان و دانش پژوهان جویای کسب و کار و صدور گواهینامه معتبر در پایان دوره می‌پردازد.

**دوره آموزشی حمل و نقل جاده‌ای بین‌المللی کالا:** یکی از مهمترین دوره‌های آموزشی مرکز آموزش اتاق ایران در بخش بازرگانی دوره حمل و نقل جاده‌ای بین‌المللی کالا است که شامل کنوانسیون تیر، حمل و نقل ترانزیت، حمل و نقل کالای خطرناک، شناسایی وسایل نقلیه، قانون تجارت،



identification, trade law, CMR convention, and the steps of the company establishment, transport insurance, taxes of financial statements of business enterprises, incoterms and documentary credits.

**Economic activities of members of Chamber of Commerce:** Using standard classifications to identify and introduce the units covered by organizations, institutions and nationwide associations related to economic operators and the important actors of the field of business in each country is one of the most basic and the most important duty of these organizations, because it paves the way to compare and share common information and data between different organizations. With the establishment of Centre for Statistics and Economic Information in Iran Chamber of Commerce, studying and modifying the smart trade card database structure, as one of the most important primary duties of the Centre, was considered with the aim of identifying the members of Iran Chamber via the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC.rev4). In this regard and through several phases by the end of the year 1396, more than 36,000 natural and legal members of Iran Chamber whose identification of their main activities were possible by using the available information in the system or through other examinations, were coded. Besides, with the cooperation of ICT management of Iran Chamber since the middle of the year 1396, all new members of Iran Chamber of Commerce have been obliged to accurately introduce their field of economic activity and identify the standard identification code of their activity by selecting on the system, which is considered as a very important step in updating the framework information and data of the members of Iran Chamber. However, close to 5,700 natural or legal members of Iran Chamber, have not yet been clearly identified in relation to the field of economic activity (lacking ISIC code), and we hope these units will be identified and coded in the near future through the effective cooperation of the provincial chambers. In this yearbook, information of the members of Iran Chamber is collected and presented based on the classification of the main economic activities (character code) as well as the secondary economic activities (two digit code). It should be mentioned that the statistics related to the provincial members of chambers that do not have a standard code of economic activity, has been presented as other or unknown activities.

کنوانسیون و مراحل تأسیس شرکت، بیمه در حمل و نقل، مالیات‌های صورت‌های مالی بنگاهها و اینکوتمز و اعتبارات اسنادی است.

رشته فعالیت‌های اقتصادی اعضای اتاق بازرگانی: استفاده از طبقه‌بندی‌های استاندارد در شناسایی و معرفی واحدهای تحت پوشش سازمان‌ها، نهادها و تشکل‌های سراسری مرتبط با فعالان اقتصادی و بازیگران اصلی حوزه کسب و کار در هر کشور، یکی از ابتدایی‌ترین و در عین حال مهمترین وظایف این سازمان‌ها به شمار می‌رود، زیرا امکان مقایسه‌پذیری و تبادل اطلاعات مشترک فیما بین سازمان‌های مختلف را به وجود می‌آورد. با ایجاد مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی در اتاق ایران، بررسی و اصلاح ساختار پایگاه اطلاعاتی کارت هوشمند بازرگانی با هدف شناسه‌دارکردن اعضای اتاق ایران با کدهای استاندارد بین‌المللی کلیه رشته فعالیت‌های اقتصادی (ISIC.rev4) به عنوان یکی از مهمترین وظایف اولیه این مرکز موردنظر قرار گرفت. در این راستا وطنی چند مرحله تا پایان سال ۱۳۹۶ بیش از ۳۶۰۰۰ عضو حقیقی و حقوقی اتاق ایران که امکان شناسایی فعالیت اصلی آنان با استفاده از اطلاعات موجود در سامانه ویا از طریق بررسی‌های دیگر وجود داشت شناسه‌گذاری شدند. همچنین با همکاری مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق ایران از اواسط سال ۱۳۹۶ تمامی اعضای جدید اتاق ایران ملزم به معرفی دقیق رشته فعالیت اقتصادی و تعیین شناسه استاندارد فعالیت از طریق انتخاب در سامانه شده‌اند که گام بسیار مؤثر در اصلاح و بروزرسانی اطلاعات چارچوبی اعضا در اتاق ایران به شمار می‌رود. با این حال نزدیک به ۵۷۰۰ عضو حقیقی یا حقوقی اتاق ایران کماکان از نظر رشته فعالیت اقتصادی (فائق کد آیسیک) به طور دقیق شناسایی نشده‌اند که امیدواریم با همکاری مؤثر اتاق‌های شهرستان‌ها در این زمینه، نسبت به شناسایی و کدگذاری این واحدها نیز در آینده نزدیک اقدام شود. در این سالنامه، اطلاعات اعضای اتاق ایران بر اساس رشته فعالیت‌های اصلی اقتصادی (کد حرفی) و همچنین رشته فعالیت‌های فرعی اقتصادی (کد دورقمی) طبقه‌بندی مزبور جمع‌آوری و ارائه شده است. لازم به ذکر است آمار آن دسته از اعضای اتاق‌ها در هر استان که فاقد شناسه استاندارد رشته فعالیت اقتصادی بوده‌اند با عنوان سایر / فعالیت‌های نامشخص آورده شده‌است.



## ۱-۱- عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی و عضویت هوشمند اتاق بازرگانی

## 1-1- BRANCHES'S PERFORMANCE IN THE CHAMBER OF COMMERCE INTEGRATED SYSTEM OF THE SMART COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARD.

نام شعبه. سال Chamber / Year	جمع کل Total	صدور Issuance	تمدید Extension	تغییر Change	تعليق Suspension	رفع تعليق Suspension removal
1394	38165	8462	21460	5148	642	95
1395	37835	10518	19836	5304	525	86
1396	41316	12738	20475	6008	487	85
<b>1397</b>	<b>51013</b>	<b>12159</b>	<b>25834</b>	<b>6881</b>	<b>2094</b>	<b>461</b>
آبادان Abadan	455	140	181	60	0	0
اراک Arak	393	118	158	40	20	20
اردبیل Ardabil	370	100	186	53	5	2
ارومیه Urmia	1390	303	603	159	268	2
اصفهان Esfahan	2773	910	1236	302	79	41
اهواز Ahvaz	1244	723	413	61	26	1
ایلام Ilam	604	80	266	46	68	17
بندر جنورد Bojnord	240	43	117	20	2	0
بندر عباس Bandar Abbas	1125	212	564	152	126	4
بوشهر Bushehr	1133	246	494	161	124	50
بیرجند Birjand	306	74	138	19	39	1
تبریز Tabriz	1857	453	898	260	135	20
تهران Tehran	21416	4036	12106	3895	533	179
خرم آباد Khorramabad	312	90	120	37	10	1
خرمشهر Khorramshahr	1013	148	492	137	26	5
رشت Rasht	1082	136	457	66	33	13
Zahedan Zahedan	966	295	356	56	51	1
زنجان Zanjan	589	149	324	71	7	1
ساری Sari	1080	258	541	76	22	15
سمنان Semnan	327	107	150	28	16	6
سنندج Sanandaj	803	288	327	72	17	0
شهر کرد Shahr-e Kord	404	101	237	23	7	1
شیراز Shiraz	1929	544	954	196	141	10
قزوین Qazvin	305	84	164	35	1	0
قم Qom	752	238	312	67	44	17
کاشان Kashan	395	64	263	44	7	0
کرج Karaj	947	291	403	174	19	2
کرمان Kerman	1296	531	583	67	13	3
کرمانشاه Kermanshah	991	157	547	68	63	19
گرگان Gorgan	836	254	402	54	26	0
مشهد Mashhad	2361	634	1144	244	133	26
همدان Hamedan	571	129	337	41	8	1
یاسوج Yasuj	106	24	54	3	5	1
یزد Yazd	642	199	307	94	20	2

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران



## ۱-۱- عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی و عضویت هوشمند اتاق بازرگانی (ادامه)

## 1-1- BRANCHES'S PERFORMANCE IN THE CHAMBER OF COMMERCE INTEGRATED SYSTEM OF THE SMART COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARD. (continued)

نام شعبه.سال Chamber / Year	ابطال Cancellation	رفع ابطال Removal Cancellation	المثنى Duplicate copy	تبديل Conversion	انتقال پرونده File transfer
1394	451	36	358	1394	119
1395	469	56	330	579	132
1396	530	46	251	571	125
<b>1397</b>	<b>1255</b>	<b>69</b>	<b>331</b>	<b>1753</b>	<b>176</b>
آبادان Abadan	6	0	0	67	1
اراک Arak	3	2	0	29	3
اردبیل Ardabil	0	0	0	21	3
ارومیه Urmia	5	2	8	33	7
اصفهان Esfahan	151	5	10	35	4
اهواز Ahvaz	9	0	5	5	1
ایلام Ilam	8	0	4	114	1
بندرعباس Bandar Abbas	3	1	10	50	3
بوشهر Bushehr	9	1	4	43	1
بیرجند Birjand	1	0	2	29	3
تبریز Tabriz	25	6	19	40	1
تهران Tehran	269	25	73	246	54
خرمآباد Khorramabad	41	1	6	5	1
خرمشهر Khorramshahr	7	0	1	191	6
رشت Rasht	299	3	20	49	6
Zahedan Zahedan	169	5	9	20	4
زنجان Zanjan	1	0	2	29	5
ساری Sari	109	1	5	49	4
سمنان Semnan	0	0	2	12	6
سنندج Sanandaj	30	4	3	60	2
شهرکرد Shahr-e Kord	21	0	3	10	1
شیراز Shiraz	6	1	21	49	7
قزوین Qazvin	9	0	1	5	6
قم Qom	7	1	6	55	5
کاشان Kashan	3	1	8	4	1
کرج Karaj	3	1	14	16	24
کرمان Kerman	6	0	4	88	1
کرمانشاه Kermanshah	5	0	10	120	2
گرگان Gorgan	10	0	13	74	3
مشهد Mashhad	33	9	49	83	6
همدان Hamedan	5	0	2	45	3
یاسوج Yasuj	0	0	5	14	0
یزد Yazd	2	0	12	5	1

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران



## ۱-۲- عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی و عضویت هوشمند اعضای حقیقی اتاق بازرگانی

## 1-2- BRANCHES'S PERFORMANCE IN THE CHAMBER OF COMMERCE INTEGRATED SYSTEM OF THE SMART COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARD OF NATURAL MEMBERS.

نام شعبه سال Chamber / Year	جمع کل Total	صدور Issuance	تمدید Extension	تغییر Change	تعليق Suspension	رفع تعليق Suspension removal
1394	14065	4041	7567	731	249	26
1395	13946	4697	7458	783	213	34
1396	15427	6349	7288	902	162	31
<b>1397</b>	<b>21148</b>	<b>6422</b>	<b>9998</b>	<b>1539</b>	<b>973</b>	<b>139</b>
آبادان Abadan	345	104	139	38	0	0
اراک Arak	147	50	64	6	5	5
اردبیل Ardabil	214	50	114	31	3	2
ارومیه Urmia	861	164	388	53	227	1
اصفهان Esfahan	1203	517	510	84	21	19
اهواز Ahvaz	936	625	268	18	15	0
ایلام Ilam	494	61	243	28	36	8
بندرعباس Bojnord	183	32	83	16	1	0
بوشهر Bushehr	366	43	162	36	62	25
بیرجند Birjand	223	47	109	5	31	0
تبریز Tabriz	704	191	366	58	43	2
تهران Tehran	5058	1702	2361	586	117	33
خرمآباد Khorramabad	166	50	80	19	3	0
خرمشهر Khorramshahr	708	63	406	56	4	1
رشت Rasht	517	30	245	9	18	3
Zahedan Zahedan	686	235	228	17	42	0
زنjan Zanjan	282	61	186	14	1	0
ساری Sari	545	133	303	15	5	4
سمنان Semnan	77	22	43	1	5	1
سنندج Sanandaj	609	246	250	42	15	0
شهرکرد Shahr-e Kord	271	70	158	10	4	1
شیراز Shiraz	1165	356	609	85	67	1
قزوین Qazvin	101	26	66	7	0	0
قم Qom	351	143	119	19	21	5
کاشان Kashan	135	24	95	10	1	0
کرج Karaj	358	121	163	51	3	1
کرمان Kerman	903	455	353	15	8	2
کرمانشاه Kermanshah	783	115	436	45	48	17
گرگان Gorgan	527	164	244	17	19	0
مشهد Mashhad	825	243	398	56	38	5
همدان Hamedan	397	91	252	12	4	0
یاسوج Yasuj	73	13	42	3	2	1
یزد Yazd	158	55	78	14	4	0

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران



## ۱-۲- عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی و عضویت هوشمند اعضای حقیقی اتاق بازرگانی (ادامه)

## 1-2- BRANCHES'S PERFORMANCE IN THE CHAMBER OF COMMERCE INTEGRATED SYSTEM OF THE SMART COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARD OF NATURAL MEMBERS. (continued)

نام شعبه.سال Chamber / Year	ابطال Cancellation	رفع ابطال Removal Cancellation	المثنى Duplicate copy	تبديل Conversion	انتقال پرونده File transfer
1394	311	21	123	963	33
1395	236	28	124	344	29
1396	276	30	70	290	29
<b>1397</b>	<b>619</b>	<b>32</b>	<b>116</b>	<b>1273</b>	<b>37</b>
آبادان Abadan	0	0	0	64	0
اراک Arak	1	0	0	16	0
اردبیل Ardabil	0	0	0	14	0
ارومیه Urmia	1	1	3	22	1
اصفهان Esfahan	30	3	2	16	1
اهواز Ahvaz	4	0	2	4	0
ایلام Ilam	3	0	4	110	1
بندر جنورد Bojnord	0	0	0	51	0
بندر عباس Bandar Abbas	0	0	8	46	1
بوشهر Bushehr	5	1	0	32	0
بیرجند Birjand	0	0	2	29	0
تبریز Tabriz	11	3	7	22	1
تهران Tehran	135	14	11	87	12
خرم آباد Khorramabad	10	0	3	1	0
خرمشهر Khorramshahr	3	0	1	168	6
رشت Rasht	169	0	12	31	0
Zahedan Zahedan	138	3	5	18	0
زنگان Zanjan	0	0	0	20	0
ساری Sari	41	0	1	43	0
سمنان Semnan	0	0	0	5	0
سنندج Sanandaj	4	3	2	46	1
شهر کرد Shahr-e Kord	20	0	2	6	0
شیراز Shiraz	3	0	10	33	1
قزوین Qazvin	0	0	0	2	0
قم Qom	3	0	2	38	1
کاشان Kashan	0	1	1	3	0
کرج Karaj	2	0	2	9	6
کرمان Kerman	5	0	2	63	0
کرمانشاه Kermanshah	4	0	4	114	0
گرگان Gorgan	8	0	9	65	1
مشهد Mashhad	17	3	16	46	3
همدان Hamedan	2	0	1	34	1
یاسوج Yasuj	0	0	1	11	0
یزد Yazd	0	0	3	4	0

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران



## ۱-۳- عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی و عضویت هوشمند اعضای حقوقی اتاق بازرگانی

## 1-3- BRANCHES'S PERFORMANCE IN THE CHAMBER OF COMMERCE INTEGRATED SYSTEM OF THE SMART COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARD OF LEGAL MEMBERS.

نام شعبه سال Chamber / Year	جمع کل Total	صدور Issuance	تمدید Extension	تغییر Change	تعليق Suspension	رفع تعليق Suspension removal
1394	24100	4421	13893	4417	393	69
1395	23889	5821	12378	4521	312	52
1396	25889	6389	13187	5106	325	54
<b>1397</b>	<b>29865</b>	<b>5737</b>	<b>15836</b>	<b>5342</b>	<b>1121</b>	<b>322</b>
آبادان Abadan	110	36	42	22	0	0
اراک Arak	246	68	94	34	15	15
اردبیل Ardabil	156	50	72	22	2	0
ارومیه Urmia	529	139	215	106	41	1
اصفهان Esfahan	1570	393	726	218	58	22
اهواز Ahvaz	308	98	145	43	11	1
ایلام Ilam	110	19	23	18	32	9
بندر جنورد Bojnord	57	11	34	4	1	0
بندر عباس Bandar Abbas	348	92	127	89	26	2
بوشهر Bushehr	767	203	332	125	62	25
بیرجند Birjand	83	27	29	14	8	1
تریز Tabriz	1153	262	532	202	92	18
تهران Tehran	16358	2334	9745	3309	416	146
خرم آباد Khorramabad	146	40	40	18	7	1
خرمشهر Khorramshahr	305	85	86	81	22	4
رشت Rasht	565	106	212	57	15	10
Zahedan Zahedan	280	60	128	39	9	1
زنجان Zanjan	307	88	138	57	6	1
ساری Sari	535	125	238	61	17	11
سمنان Semnan	250	85	107	27	11	5
سنندج Sanandaj	194	42	77	30	2	0
شهر کرد Shahr-e Kord	133	31	79	13	3	0
شیراز Shiraz	764	188	345	111	74	9
قزوین Qazvin	204	58	98	28	1	0
قم Qom	401	95	193	48	23	12
کاشان Kashan	260	40	168	34	6	0
کرج Karaj	589	170	240	123	16	1
کرمان Kerman	393	76	230	52	5	1
کرمانشاه Kermanshah	208	42	111	23	15	2
گرگان Gorgan	309	90	158	37	7	0
مشهد Mashhad	1536	391	746	188	95	21
همدان Hamedan	174	38	85	29	4	1
یاسوج Yasuj	33	11	12	0	3	0
یزد Yazd	484	144	229	80	16	2

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران



## ۳- عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی و عضویت هوشمند اعضای حقوقی اتاق بازرگانی (ادامه)

## 1-3- BRANCHES'S PERFORMANCE IN THE CHAMBER OF COMMERCE INTEGRATED SYSTEM OF THE SMART COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARD OF LEGAL MEMBERS. (continued)

نام شعبه سال Chamber / Year	ابطال Cancellation	رفع ابطال Removal Cancellation	المثنى Duplicate copy	تبديل Conversion	انتقال پرونده File transfer
1394	140	15	235	431	86
1395	233	28	206	235	103
1396	254	16	181	281	96
<b>1397</b>	<b>636</b>	<b>37</b>	<b>215</b>	<b>480</b>	<b>139</b>
آبادان Abadan	6	0	0	3	1
اراک Arak	2	2	0	13	3
اردبیل Ardabil	0	0	0	7	3
ارومیه Urmia	4	1	5	11	6
اصفهان Esfahan	121	2	8	19	3
اهواز Ahvaz	5	0	3	1	1
ایلام Ilam	5	0	0	4	0
بندر بجنورد Bojnord	0	0	0	7	0
بندر عباس Bandar Abbas	3	1	2	4	2
بوشهر Bushehr	4	0	4	11	1
بیرجند Birjand	1	0	0	0	3
تبریز Tabriz	14	3	12	18	0
تهران Tehran	134	11	62	159	42
خرم آباد Khorramabad	31	1	3	4	1
خرمشهر Khorramshahr	4	0	0	23	0
رشت Rasht	130	3	8	18	6
Zahedan زاهدان	31	2	4	2	4
زنjan Zanjan	1	0	2	9	5
ساری Sari	68	1	4	6	4
سمنان Semnan	0	0	2	7	6
سنندج Sanandaj	26	1	1	14	1
شهر کرد Shahr-e Kord	1	0	1	4	1
شیراز Shiraz	3	1	11	16	6
قزوین Qazvin	9	0	1	3	6
قم Qom	4	1	4	17	4
کاشان Kashan	3	0	7	1	1
کرج Karaj	1	1	12	7	18
کرمان Kerman	1	0	2	25	1
کرمانشاه Kermanshah	1	0	6	6	2
گرگان Gorgan	2	0	4	9	2
مشهد Mashhad	16	6	33	37	3
همدان Hamedan	3	0	1	11	2
یاسوج Yasuj	0	0	4	3	0
یزد Yazd	2	0	9	1	1

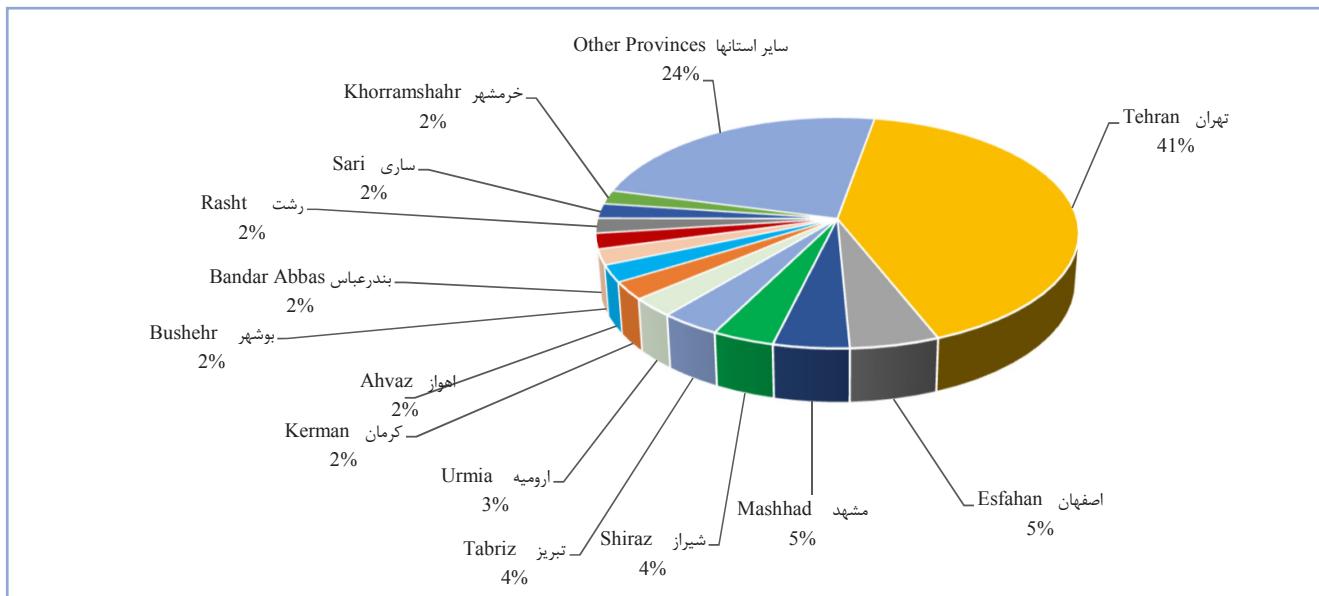
Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران



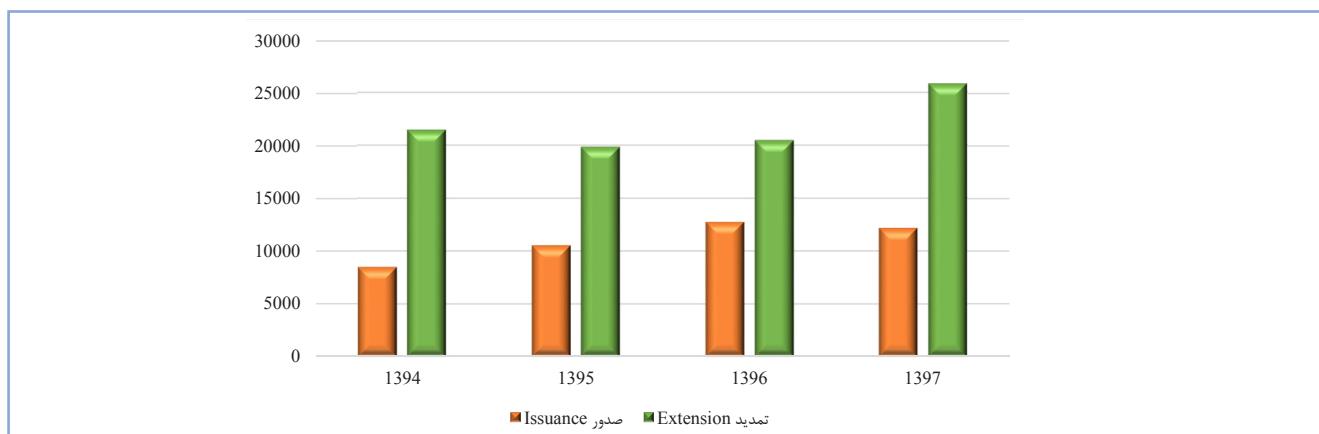
## ۱-۱- سهم کارت بازرگانی و عضویت اتاق‌های بازرگانی کشور سال ۱۳۹۷ (درصد)

## ۱-۱- COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARDS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE IN THE COUNTRY, THE YEAR 1397 (percent)



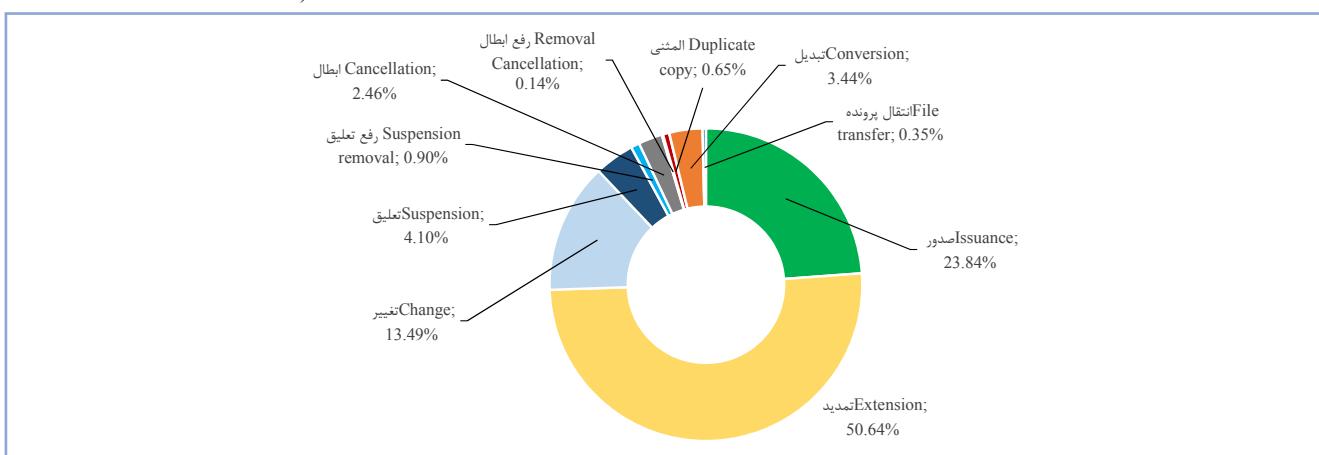
## ۱-۲- صدور و تمدید کارت بازرگانی و عضویت اتاق‌های بازرگانی

## ۱-۲- ISSUANCE AND EXTENSION OF THE COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARDS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE



## ۱-۳- عملکرد اتاق بازرگانی در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی هوشمند ۱۳۹۷

## ۱-۳- PERFORMANCE OF THE CHAMBER OF COMMERCE IN THE SMART COMMERCIAL CARD INTEGRATED SYSTEM, THE YEAR 1397



## ۱-۴- تعداد اعضای اتاق بازرگانی بر حسب جنسیت و عضویت مدیر بنگاه به تفکیک اتاق ۱۳۹۷

1-4- MEMBERS SHARE OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MEMBERSHIP OF DIRECTOR OF THE FIRM AND GENDER1397

نام اتاق Chamber	Gender جنسیت		عضویت مدیر بنگاه Membership of Director of the firm	
	مرد Male	زن Female	شخص حقیقی Natural person	شخص حقوقی Legal person
<b>کل کشور Total</b>	<b>42233</b>	<b>4807</b>	<b>30019</b>	<b>17020</b>
آبادان Abadan	470	37	125	382
اراک Arak	639	34	521	152
اردبیل Ardabil	355	16	184	187
ارومیه Urmia	1104	85	592	597
اصفهان Esfahan	2665	336	2006	995
اهواز Ahvaz	803	58	374	487
ایلام Ilam	552	18	43	527
بنجنورد Bojnord	188	20	54	154
بندرعباس Bandar Abbas	745	114	587	272
بوشهر Bushehr	776	66	267	575
بیرجند Birjand	266	17	91	192
تبریز Tabriz	1811	133	1318	626
تهران Tehran	15753	2121	14058	3816
خرمآباد Khorramabad	247	37	138	146
خرمشهر Khorramshahr	725	77	200	602
رشت Rasht	678	104	466	316
Zahedan Zahedan	991	53	243	801
زنجان Zanjan	598	64	400	262
ساری Sari	1020	106	617	509
سمنان Semnan	467	36	424	79
سنندج Sanandaj	708	67	220	555
شهرکرد Shahr-e Kord	338	29	157	210
شیراز Shiraz	1418	215	795	838
قزوین Qazvin	490	59	448	101
قم Qom	684	61	497	248
کاشان Kashan	502	50	437	115
کرج Karaj	911	143	794	260
کرمان Kerman	867	85	429	523
کرمانشاه Kermanshah	821	55	237	639
گرگان Gorgan	779	102	396	484
مشهد Mashhad	2362	285	1907	740
همدان Hamedan	567	42	235	374
یاسوج Yasuj	86	6	26	66
یزد Yazd	847	76	733	190

Source: Extraction by Statistics and Economical Information Center of Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture (SEIC-ICCIMA)

مأخذ: مرکز آمار اتاق بازرگانی ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق های بازرگانی



## ۵- تعداد اعضای اتاق بازرگانی بر حسب بخش‌های عمدۀ اقتصادی به تفکیک اتاق ۱۳۹۷

## 1-5- MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC SECTORS 1397

نام اتاق Chamber	بازرگانی Trade	صنعت Manufacturing	کشاورزی Agriculture	معدن Mining
کل کشوارزی <b>Total</b>	<b>32989</b>	<b>12433</b>	<b>1180</b>	<b>438</b>
آبادان Abadan	432	47	22	6
اراک Arak	187	432	42	12
اردبیل Ardabil	265	84	4	18
ارومیه Urmia	902	241	35	11
اصفهان Esfahan	1647	1238	86	30
اهواز Ahvaz	665	164	24	8
ایلام Ilam	528	29	9	4
بندرعباس Bandar Abbas	732	104	20	3
بوشهر Bushehr	744	73	21	4
بیرجند Birjand	173	68	28	14
تبریز Tabriz	1006	892	34	12
تهران Tehran	14570	3088	117	99
خرمآباد Khorramabad	162	97	20	5
خرمشهر Khorramshahr	731	52	15	4
رشت Rasht	529	212	40	1
Zahedan	937	82	17	8
زنجان Zanjan	359	257	27	19
ساری Sari	737	329	56	4
سمنان Semnan	109	335	27	32
سنندج Sanandaj	609	106	50	10
شهرکرد Shahr-e Kord	275	81	10	1
شیراز Shiraz	1097	423	96	17
قرمیز Qazvin	177	330	35	7
قم Qom	325	402	17	1
کاشان Kashan	169	364	9	10
کرج Karaj	469	529	49	7
کرمان Kerman	714	178	34	26
کرمانشاه Kermanshah	732	114	25	5
گرگان Gorgan	616	215	48	2
مشهد Mashhad	1554	1005	73	15
همدان Hamedan	337	196	53	23
یاسوج Yasuj	72	11	4	5
یزد Yazd	263	618	30	12

SOURCE: SEIC-ICCIMA

مانند: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی



## ۱-۶- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های اصلی اقتصادی ۱۳۹۷

## 1-6- LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 1397

نام اتاق Chamber	کل کشور <i>Total</i>	1005	373	13103	473	176	1055	8768
	کشاورزی جنگلداری و ماهیگیری Agriculture, forestry and fishing	استخراج معدن Mining	تولید صنعتی (ساخت) Industrial produc-tion (manufacturing)	تامین گاز، برق، هوا, gas, steam and air conditioning	آبرسانی، فاضلاب و بسماند، پسماندی Waste Management, Wastewater and pu- rification Activities	فعالیت‌های تصفیه Water Supply,	ساختمنان Building	و سایر سرویس‌های خردهروشی، تعمیر و توزیع موتوری Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
آبدان	Abadan	4	1	35	2	0	7	28
اراک	Arak	17	3	405	6	2	22	53
اردبیل	Ardabil	6	0	72	1	0	1	30
ارومیه	Urmia	34	6	269	6	1	15	163
اصفهان	Esfahan	75	31	1193	21	9	90	430
اهواز	Ahvaz	15	7	146	3	3	18	168
ایلام	Ilam	1	0	12	0	1	0	6
بنجورد	Bojnord	1	0	21	3	0	1	10
بندرعباس	Bandar Abbas	27	23	144	6	1	26	251
بوشهر	Bushehr	13	3	143	0	0	3	87
بیرجند	Birjand	15	7	45	1	0	4	8
تبریز	Tabriz	48	9	770	5	6	28	270
تهران	Tehran	247	151	4583	244	108	631	5500
خرمآباد	Khorramabad	9	0	70	2	1	5	16
خرمشهر	Khorramshahr	2	2	40	2	1	2	53
رشت	Rasht	28	1	229	5	3	11	119
Zahedan	Zahedan	7	1	54	3	0	1	76
زنجان	Zanjan	10	17	209	6	2	20	44
ساری	Sari	42	4	315	11	2	21	162
سمنان	Semnan	8	17	291	6	2	7	57
سنندج	Sanandaj	5	1	69	3	0	1	26
شهرکرد	Shahr-e Kord	4	0	79	3	3	2	25
شیراز	Shiraz	118	8	328	18	5	22	217
قزوین	Qazvin	21	3	303	8	1	8	53
قم	Qom	11	3	347	3	6	5	101
کاشان	Kashan	6	3	339	2	0	7	50
کرج	Karaj	33	2	536	10	2	10	127
کرمان	Kerman	44	27	160	12	2	11	120
کرمانشاه	Kermanshah	19	1	116	1	1	2	60
گرگان	Gorgan	23	1	136	0	1	0	40
مشهد	Mashhad	78	28	970	56	7	49	276
همدان	Hamedan	14	2	139	7	2	12	30
یاسوج	Yasuj	3	0	13	0	0	2	2
یزد	Yazd	17	11	523	17	4	11	110

SOURCE: SEIC-ICCIMA

مأخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی



۱-۶- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های اصلی اقتصادی ۱۳۹۷ (ادامه)

**1-6- LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY  
1397 (continued)**

نام اتاق Chamber	کل کشور <i>Total</i>	حمل و نقل و انبارداری Transportation and warehousing	خدمات مرتبط با تأمین غذای خدماتی خدماتی خدماتی مرجوع به تأمین غذا	اطلاعات و ارتباطات Information and communication	فعالیت‌های مالی و بیمه Financial and in- surance activities	فعالیت‌های حرفه‌ ای، علمی و فنی professional, scientific and technical activitie s	فعالیت‌های اداری و خدمات پشتیبانی Administrative and support ser- vices activities
	1398			439	87	530	76
آبدان	Abadan	3	0	1	0	3	0
اراک	Arak	2	1	5	0	2	1
اردبیل	Ardabil	9	0	2	0	1	0
ارومیه	Urmia	25	0	0	1	1	1
اصفهان	Esfahan	27	1	24	10	34	5
اهواز	Ahvaz	1	0	4	0	4	1
ایلام	Ilam	3	0	0	0	1	0
بندرعباس	Bojnord	2	0	1	0	1	0
بوشهر	Bandar Abbas	50	3	11	0	16	1
بیرجند	Bushehr	7	0	2	1	6	2
تبریز	Birjand	4	0	2	0	3	0
تهران	Tabriz	71	0	4	0	20	0
خرمآباد	Tehran	813	4	328	64	217	44
خرمشهر	Khorramabad	2	0	0	0	0	2
رشت	Khorramshahr	21	0	1	0	5	0
Zahedan	Rasht	13	0	0	0	3	0
زنجان	Zahedan	32	0	1	0	3	0
ساری	Zanjan	4	1	3	1	2	0
سمنان	Sari	16	0	5	0	6	3
سنندج	Semnan	2	0	1	0	2	0
شهرکرد	Sanandaj	9	0	0	0	2	0
شیراز	Shahr-e Kord	1	0	0	0	0	0
قزوین	Shiraz	13	0	8	0	9	4
قم	Qazvin	2	0	1	0	2	1
کاشان	Qom	3	1	2	0	4	1
کرج	Kashan	0	0	0	0	1	0
کرمان	Karaj	12	0	3	0	20	0
کرمانشاه	Kerman	4	0	5	3	7	2
گرگان	Kermanshah	7	0	2	0	0	0
مشهد	Gorgan	16	0	0	0	1	0
همدان	Mashhad	214	0	12	7	147	6
یاسوج	Hamedan	5	0	3	0	2	1
یزد	Yasuj	2	1	1	0	0	0
	Yazd	3	0	7	0	5	1

*SOURCE: SEIC ICCIMA*

مأخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی

## ۱-۶- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیتهای اصلی اقتصادی (۱۳۹۷(ادامه))

1-6- LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY  
1397(continued)

نام اتاق Chamber	آموزش Education	فعالیت های نمایشگری، سایر Other unknown activities	سایر فعالیت های خدماتی Other service activities	هزار سرگرمی و هنر تئاتر Arts and enter- tainment	فعالیت های سلامت انسان و مدخله اجتماعی Activities related to human health and social work	کل کشور Total
آبادان Abadan	0	0	0	0	0	41
اراک Arak	0	0	0	0	0	2
اردبیل Ardabil	0	0	0	0	0	62
ارومیه Urmia	0	0	0	0	0	70
اصفهان Esfahan	0	3	1	0	0	52
اهواز Ahvaz	0	0	0	0	0	4
ایلام Ilam	0	0	0	0	0	19
بندرعباس Bandar Abbas	1	0	0	0	0	27
بوشهر Bushehr	0	0	0	0	0	0
بیرجند Birjand	0	0	0	0	0	2
تبریز Tabriz	0	3	2	0	0	82
تهران Tehran	14	25	3	18	1064	
خرمآباد Khorramabad	0	0	0	0	0	31
خرمشهر Khorramshahr	0	0	0	0	0	71
رشت Rasht	0	0	1	2	0	51
Zahedan Zahedan	0	0	0	0	0	65
زنجان Zanjan	0	1	0	0	0	80
ساری Sari	1	0	2	0	0	27
سمنان Semnan	0	0	0	0	0	31
سنندج Sanandaj	0	0	0	0	0	104
شهرکرد Shahr-e Kord	0	0	0	0	0	40
شیراز Shiraz	0	3	1	0	0	41
قرمیز Qazvin	0	0	0	0	1	44
قم Qom	0	0	0	0	0	10
کاشان Kashan	0	0	1	0	0	28
کرج Karaj	1	0	0	0	0	38
کرمان Kerman	0	0	0	0	0	32
کرمانشاه Kermanshah	0	0	0	0	0	28
گرگان Gorgan	0	0	0	0	0	178
مشهد Mashhad	0	1	3	2	0	51
همدان Hamedan	0	0	0	1	0	17
یاسوج Yasuj	0	0	0	0	0	2
یزد Yazd	0	0	0	0	0	24

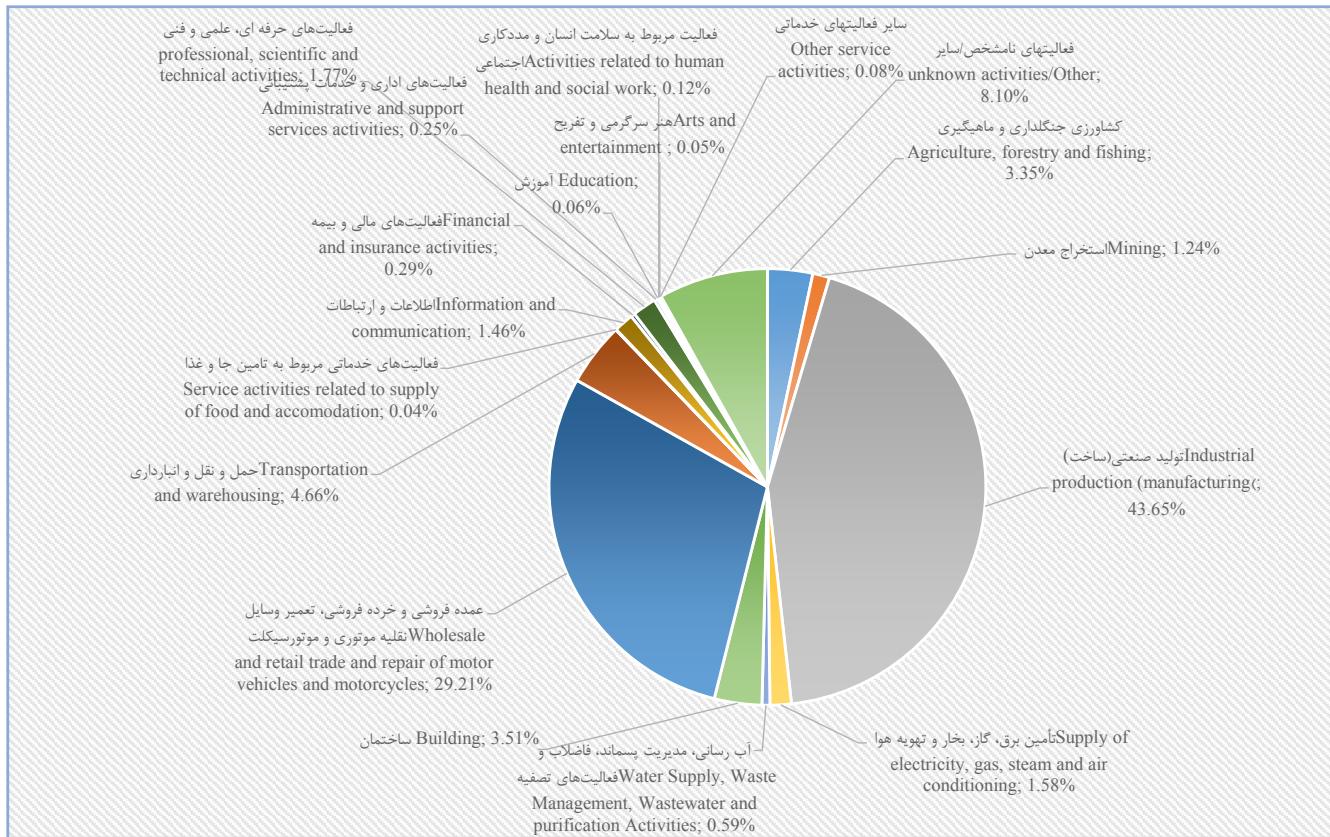
SOURCE: SEIC-ICCIMA

ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق های بازرگانی



## ۱-۴- سهم اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیتهای اقتصادی ۱۳۹۷

## 1-4- SHARE OF LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 1397





۱-۷- تعداد اعضای اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های فرعی اقتصادی بر حسب کدهای آی‌سی‌ک دورقمی ۱۳۹۷

**1-7-LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY (2DIGITS ISIC CODES) 1397**

رشته فعالیت اقتصادی ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY	تعداد اعضای اتاق MEMBERS OF CHAMBERS
تولید محصولات کشاورزی و دامی، شکار و فعالیت‌های خدماتی وابسته Crop and animal production, hunting and related service activities	929
جنگل‌داری و بریدن درختان Forestry and logging	12
ماهیگیری و آبزیپروری Fishing and aquaculture	64
استخراج زغال سنگ و زغال قهوه‌ای Mining of coal and lignite	35
استخراج نفت خام و گاز طبیعی Extraction of crude petroleum and natural gas	36
استخراج کانه‌های فلزی Mining of metal ores	119
استخراج سایر معادن Other mining and quarrying	130
فعالیت‌های خدمات پشتیبانی استخراج معدن Mining support service activities	53
تولید فراورده‌های غذایی Manufacture of food products	1522
تولید انواع آشامیدنی‌ها Manufacture of beverages	79
تولید فراورده‌های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	27
تولید منسوجات Manufacture of textiles	898
تولید پوشاک Manufacture of wearing apparel	108
تولید چرم و فراورده‌های وابسته Manufacture of leather and related products	92
تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه - به جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	135
تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی Manufacture of paper and paper products	325
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	96
تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	240
تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	1632
تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	503
تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	985
تولید سایر فراورده‌هایمعدنی غیرفلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	856
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	729
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	813

SOURCE: SEIC-ICCIMA

مأخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی



۷- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های فرعی اقتصادی بر حسب کدهای آی‌سی‌ک دورقمی (۱۳۹۷) (ادامه)

**1-7-LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY (2 DIGITS ISIC CODES) 1397 (continued)**

رشته فعالیت اقتصادی ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY	تعداد اعضای اتاق MEMBERS OF CHAMBERS
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	576
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	897
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	1287
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	345
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	85
تولید مبلمان Manufacture of furniture	106
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing n.e.c.	286
تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	364
فعالیت‌های کشت و صنعت Agro-industry activity	92
تامین برق، گاز، بخار و تهویه هوایی Electricity, gas, steam and air conditioning supply	473
جمع‌آوری، تصفیه و تامین آب Water collection, treatment and supply	99
فاضلاب Sewerage	27
فعالیت‌های جمع‌آوری، تصفیه و دفع پسماند؛ بازیافت مواد Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	39
فعالیت‌های تصفیه و سایر خدمات مدیریت پسماند Remediation activities and other waste management services	11
ساخت بنا Construction of buildings	217
مهندسی عمران Civil engineering	172
فعالیت‌های ساخت و ساز تخصصی ساختمانی Specialized construction activities	666
عمده‌فروشی و خردۀ‌فروشی؛ تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	478
عمده‌فروشی بجز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	7821
خرده‌فروشی به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	469
حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله Land transport and transport via pipelines	1018
حمل و نقل آبی Water transport	165
حمل و نقل هوایی Air transport	93

SOURCE: SEIC-ICCIMA

مأخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی



۱-۷- تعداد اعضای اتاق حقوقی بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های فرعی اقتصادی بر حسب کدهای آی‌سی‌ک دورقمی ۱۳۹۷ (ادامه)

**1-7-LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY (2 DIGITS ISIC CODES) 1397 (continued)**

رشته فعالیت اقتصادی ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY	تعداد اعضای اتاق MEMBERS OF CHAMBERS
انبارداری و فعالیت‌های پشتیبانی حمل و نقل Warehousing and support activities for transportation	118
فعالیت‌های پست و پیک Postal and courier activities	4
تمامین جا Accommodation	8
فعالیت‌های خدماتی مربوط به غذا و آشامیدنی‌ها Food and beverage service activities	4
فعالیت‌های انتشاراتی Publishing activities	12
فعالیت‌های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	4
فعالیت‌های برنامه‌ریزی و پخش برنامه‌های رادیو و تلویزیون Programming and broadcasting activities	1
مخابرات Telecommunications	167
برنامه‌نویسی، مشاوره و فعالیت‌های مربوط به رایانه Computer programming, consultancy and related activities	236
فعالیت‌های خدمات اطلاع‌رسانی Information service activities	19
فعالیت‌های خدمات مالی، بجز تمامین وجود بیمه و بازنیستگی Financial service activities, except insurance and pension funding	45
بیمه، بیمه اتکایی و تمامین وجود بازنیستگی بجز تمامین اجتماعی اجباری Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	12
فعالیت‌های جنبی خدمات مالی و فعالیت‌های بیمه Activities auxiliary to financial service and insurance activities	30
فعالیت‌های حقوقی و حسابداری Legal and accounting activities	5
فعالیت‌های دفترهای مرکزی، فعالیت‌های مشاوره‌ای مربوط به مدیریت Activities of head offices; management consultancy activities	75
فعالیت‌های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	218
تحقیق و توسعه علمی Scientific research and development	45
تبليغات و بازارپژوهی Advertising and market research	8
سایر فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی Other professional, scientific and technical activities	175
فعالیت‌های دامپزشکی Veterinary activities	4

SOURCE: SEIC-ICCIMA

مأخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی



۷- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های فرعی اقتصادی بر حسب کدهای آی‌سی‌ک دورقمی ۱۳۹۷ (ادامه)

**1-7-LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY (2 DIGITS ISIC CODES) 1397 (continued)**

رشته فعالیت اقتصادی ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY	فعالیت‌های استخدام	تعداد اعضای اتاق MEMBERS OF CHAMBERS
Employment activities	فعالیت‌های استخدام	2
خدمات آژانس‌های مسافرتی، گردانندگان تور، رزرو کردن و فعالیت‌های مربوط Travel agency, tour operator, reservation service and related activities	فعالیت‌های مربوط به بازرگانی و امنیت	23
Security and investigation activities	فعالیت‌های خدمت‌رسانی به ساختمان‌ها و فضای سبز	9
Services to buildings and landscape activities	فعالیت‌های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت‌های پشتیبانی کسب و کار Office administrative, office support and other business support activities	39
Education	آموزش	17
Human health activities	فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان	32
Residential care activities	فعالیت‌های مراقبتی در منزل	3
Social work activities without accommodation	فعالیت‌های مددکاری اجتماعی بدون تامین محل اقامت	1
Creative, arts and entertainment activities	فعالیت‌های خلاق، هنر و سرگرمی	1
Sports activities and amusement and recreation activities	فعالیت‌های ورزشی، تفریحی و سرگرمی	13
Activities of membership organizations	فعالیت‌های سازمان‌های دارای عضو	1
Repair of computers and personal and household goods	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	23
Other, unknown activities	فعالیت‌های نامشخص. سایر	2432

SOURCE: SEIC-ICCIMA

مأخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی

#### ۱-۸- صدور گواهی مبدأ و فرم A صادره توسط اتاق‌های سراسر کشور

## **1-8- ISSUANCE OF THE CERTIFICATE OF ORIGIN AND FORM A BY CHAMBERS OF COMMERCE ACROSS THE COUNTRY**

نام شعبه. سال Chamber / Year	تعداد گواهی Number of certificates	وزن ناچالص (تن) Gross weight (tons)	ارزش (میلیون دلار) Value (million dollars)
1394	68141	362515252.07	16686.23
1395	82418	441761204.54	36211.69
1396	99508	324179986.96	21951.85
<b>1397</b>	<b>115992</b>	<b>190432396.47</b>	<b>23035.34</b>
آبادان Abadan	2781	86068474.49	1176.32
اراک Arak	887	72127.40	34.24
اردبیل Ardabil	5570	178122.65	81.91
ارومیه Urmia	3736	137375.03	97.84
اصفهان Esfahan	2711	1759615.93	2170.14
اهواز Ahvaz	746	3751714.06	1061.98
ایلام Ilam	7	315.02	0.16
جنورد Bojnord	236	138062.88	47.51
بندرعباس Bandar Abbas	15291	2107476.90	668.73
بوشهر Bushehr	7618	4594207.62	9403.95
بیرجند Birjand	24	28126.65	10.76
تبریز Tabriz	10299	367337.85	320.03
تهران Tehran	24132	78713566.77	5871.03
خرمآباد Khorramabad	67	2203.13	1.49
خرمشهر Khorramshahr	1045	2201844.38	139.12
رشت Rasht	22949	923011.54	312.87
راہدان Zahedan	17	900.49	0.88
زنجان Zanjan	1082	79935.86	130.74
ساری Sari	1142	379136.37	70.54
سمنان Semnan	228	40997.47	11.60
سنندج Sanandaj	92	11441.95	5.08
شهرکرد Shahr-e Kord	160	501180.76	19.45
شیراز Shiraz	2555	3534867.11	263.53
قزوین Qazvin	546	19560.16	17.76
قم Qom	501	20836.84	26.66
کاشان Kashan	482	16382.75	48.88
کرج Karaj	429	18467.78	39.87
کرمان Kerman	1737	2119191.49	344.72
کرمانشاه Kermanshah	261	1024959.54	103.33
گرگان Gorgan	713	110470.57	33.17
مشهد Mashhad	5985	1082209.58	393.48
همدان Hamedan	434	171190.17	16.24
یاسوج Yasuj	18	58.05	0.43
یزد Yazd	1511	257027.23	110.89

SOURCE: SEIC-ICCIMA

مأخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتفاقهای بازارگانی



## ۱-۹- خدمات آموزشی ارائه شده به فعالان اقتصادی (نفر)

## 1-9- TRAINING SERVICES RENDERED TO ECONOMIC OPERATORS

شرح Description	The year 1397	The year 1396	The year 1395	The year 1394
<b>مدیریت و بازرگانی</b>				
<i>Management and commerce</i>				
(ایرو) حمل و نقل جاده‌ای بین‌المللی کالا (IRU) International Road Transport of Goods	141	121	213	208
سفارشات خارجی اعتبارات استنادی اینکوترمز Foreign orders of incoterms letters of credit	59	115	60	66
صادرات و واردات Export and Import	68	-	39	54
قوانين و مقررات امور گمرکی و ترخیص کالا Customs and clearance regulations	59	95	50	32
سایر دوره‌های مدیریت و بازرگانی (اداری، سازمانی، حقوق تجارت و قرارداد) Other management and commerce courses (administrative, organizational, trade and contract law)	126	75	63	28
<b>حسابداری و امور مالی</b>				
<i>Accounting and Financial</i>				
زبان و کامپیووتر Language and computer	67	175	98	74
دوره‌های مجازی Virtual courses	35	135	24	-
<b>سمینارها</b>				
<i>Seminars</i>				
سمینارهای ملی، تشکلی، استانی و حقوقی با مجوز سازمان برنامه و بودجه Regional and National Seminars	587	593	242	134
سمینارهای بین‌المللی International Seminars	5	3	2	1
جمع کل دوره ها Total Seminar and Courses	1270	1462	871	718

Source: Iran Chamber of Commerce Educational and Research Institute

مأخذ: مؤسسه آموزشی و پژوهشی اتاق بازرگانی ایران



۱-۱۰- تعداد دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دانشگاه علمی کاربردی اتاق ایران به تفکیک رشته و سال (نفر)

**1-10- NUMBER OF STUDENTS AND GRADUATES OF THE UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCE AND TECHNOLOGY OF IRAN CHAMBER BY FIELD OF STUDY AND YEAR (PERSONS)**

Field of study	رشته تحصیلی	The years 1397-98	The years 1396-97	The years 1395-96	The years 1394-95
تعداد دانشجویان در حال تحصیل <i>Number of curret students</i>	691	722	734	822	
تعداد فارغ‌التحصیلان بر حسب رشته <i>Number of graduates by field of studyt</i>	211	137	284	63	
Marketing	کاردانی بازاریابی	10	5	57	-
Customs	کاردانی و کارشناسی امور گمرکی	60	80	69	32
Accounting	کاردانی و کارشناسی حسابداری - حسابرسی	10	17	34	31
Legal Advice to businesses	مشاوره حقوقی اصناف	-	-	22	-
Business Management	کاردانی و کارشناسی مدیریت کسب و کار	-	-	32	-
Exhibition Affairs	امور نمایشگاهی	77	5	37	-
Stock Exchange Management	مدیریت بورس	16	25	33	-
Commercial Advertisements	کارشناسی تبلیغات تجاری	14	5	-	-
Internet Business	کارشناسی کسب و کار اینترنتی	24	-	-	-

Source: Iran Chambers University of Applied Sciences

مأخذ: دانشگاه علمی - کاربردی اتاق ایران.



## ۱-۱- سایر فعالیت‌های اتاق بازرگانی

**1-11- OTHER ACTIVITIES OF CHAMBER OF COMMERCE**

## ۱-۱-۱- ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (حمایت تحصیلی)

**1-11-1- IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (educational support)**

شرح Description	واحد Unit	The year 1397	The year 1396	The year 1395	The year 1394
دانشآموزان و دانشجویان شناسایی شده Identified high school and university students	نفر person	345	659	675	853
دانشآموزان و دانشجویان تحت حمایت Supported high school and university students	نفر person	213	385	102	513
مددجویان راه یافته به دانشگاه Aid recipients admitted to the university	نفر person	127	129	58	42
دانشجویان از پوشش خارج شده University students not covered by the plan	نفر person	75	96	143	37
دانشآموزان از پوشش خارج شده High school students not covered by the plan	نفر person	193	246	40	52
اشخاص حقیقی مشارکت کننده در طرح حمایت تحصیلی به عنوان حامی Natural persons participated in the educational supporting plan as supporter	نفر person	7	44	6	57
اشخاص حقوقی مشارکت کننده در طرح حمایت تحصیلی به عنوان حامی Legal persons participated in the educational supporting plan as supporter	نفر person	3	5	6	14
مددکاران داوطلب همکار Volunteer colleagues as assistants	نفر person	3	7	8	8
حمایت‌های موردي جهت رفع نیاز مددجویان Case supports for covering the needs of the aid recipients	مورد - حمایت Case-support	52	28	29	7

Source: Abrar Charity Community, affiliated to Iran Chamber of Commerce

مأخذ: جامعه نیکوکاری ابرار، وابسته به اتاق بازرگانی ایران

## ۲-۱- ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (فضاهای آموزشی)

**1-11-2- IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (educational environment)**

شرح Description	واحد Unit	The year 1397	The year 1396	The year 1395	The year 1394
فضاهای آموزشی ایجاد، تکمیل یا تجهیز شده created, completed or equipped educational environments	تعداد number	6	2	-	2
فضاهای تولیدی ایجاد یا تجهیز شده Created or equipped manufacturing environments	تعداد number	0	1	2	1
فضاهای فرهنگی و مذهبی ایجاد شده Cultural and religious created environments	تعداد number	2	-	-	2
فضاهای آموزشی، فرهنگی و مذهبی در حال ایجاد Creating educational, cultural and religious environments	تعداد number	9	22	-	-
فضاهای بهداشتی ایجاد، تکمیل و تجهیز شده created, completed or equipped health environments	تعداد number	2	-	-	2

Source: Abrar Charity Community, affiliated to Iran Chamber of Commerce

مأخذ: جامعه نیکوکاری ابرار، وابسته به اتاق بازرگانی ایران



## ۳-۱۱-۱- ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (توسعه روستایی)

## 1-11-3- IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (Rural development)

شرح Description	واحد Unit	The year 1397	The year 1396	The year 1395	The year 1394
استان‌های محل اجرای طرح توسعه پایدار روستایی Provinces for implementing the sustainable rural development plan	تعداد number	4	3	3	1
روستاهای محل اجرای طرح توسعه پایدار روستایی Villages for implementing the sustainable rural development plan	تعداد number	12	11	11	1
جمعیت روستایی برخوردار از خدمات حمایتی طرح توسعه Rural population covered by the development plan supportive services	نفر person	7616	4768	4768	682
خانوارهای برخوردار از خدمات حمایتی طرح توسعه Households covered by the development plan supportive services	تعداد number	2036	1248	1248	175
صندوق‌های خرد اعتباری ایجاد شده در روستاهای Micro-credit funds created in the villages	تعداد number	5	6	3	0
افراد مشارکت‌کننده در صندوق‌های خرد روستایی Persons participated in the rural micro-credit funds	نفر person	139	204	76	0
وام‌های اعطایی در صندوق‌های خرد اعتباری روستایی Loans granted in the rural micro-credit funds	تعداد number	481	155	73	52
دوره‌های آموزشی برگزار شده برای روستاییان Training courses carried out for villagers	تعداد دوره‌ها number of courses	23	17	0	7
افراد مشارکت‌کننده در دوره‌های آموزشی Persons participated in the training courses	نفر person	298	671	0	120
پروژه‌های عمومی- اقتصادی؛ محیط زیستی Public Projects; Economical & Environmental	تعداد number	9	-	-	-

Source: Abrar Charity Community, affiliated to Iran Chamber of Commerce

مأخذ: جامعه نیکوکاری ابرار، وابسته به اتاق بازرگانی ایران

## ۴-۱۱-۱- کارنه تیر صادره، عودت، ابطال و مفقودی کارنه تیر (تعداد)

## 1-11-4- ISSUED, USED, NON-USED AND LOSS OF TIR CARNET (number)

شرح Description	The year 1397	The year 1396	The year 1395	The year 1394
Issued TIR Carnet کارنه تیر صادره	121695	121305	104354	94397
Used TIR Carnet عودت کارنه تیر	120905	116687	104698	89713
Non-used TIR Carnet ابطال کارنه تیر	688	646	466	739
Loss of TIR Carnet مفقودی کارنه تیر	215	244	186	105
Issued Approval Certificate گواهی قبولی	6007	5060	4200	4434
Terminated Approval Certificate ابطال گواهی قبولی	5043	4485	3064	4022
Active TIR Transport Members اعضای فعال تیر	262	262	247	259

Source: International Transport Management, Iran Chamber of Commerce TIR Carnet

مأخذ: مدیریت حمل و نقل بین المللی، کارنه تیر اتاق بازرگانی ایران.



۵-۱۱-۱- تعداد تشکل‌های ایجاد شده در اتاق‌های بازرگانی بر حسب سال (تعداد)

## 1-11-5- NUMBER OF ESTABLISHED FORMATION IN THE CHAMBERS OF COMMERCE BY YEAR (number)

شرح Description	The year 1397	The year 1396	The year 1395	The year 1394	Number of associa- tions until the year 1392
<b>Total</b> کل	50	49	38	52	304
Nationwide associations تشكيل‌های سراسری	8	8	9	23	159
Provincial associations تشكيل‌های استانی	42	41	29	29	145

.Source: Associations Deputy of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: معاونت تشکل‌های اتاق بازرگانی ایران.

۶-۱۱-۱- تعداد موافقت‌های اصولی صادر شده در مورد تشکل‌ها توسط اتاق‌های بازرگانی (تعداد)

## 1-11-6- NUMBER OF AGREEMENTS IN PRINCIPLE ISSUED FOR FOUNDATIONS BY CHAMBERS OF COMMERCE (number)

Agreements in Principle Issued	The year 1397	The year 1396	The year 1395	The year 1394
<b>Total</b> کل	73	103	65	55
Foundation of the association and Branch تأسیس تشکل و شعبه	35	68	26	22
Incorporate الحاق	16	7	11	19
Extension تمدید	11	9	24	14
Title change تغییر عنوان	11	19	4	—

.Source: Associations Deputy of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: معاونت تشکل‌های اتاق بازرگانی ایران.

۷-۱۱-۱- وضعیت داوری‌های اتاق بازرگانی ایران (تعداد)

## 1-11-7- ARBITRATIONS STATUS OF IRAN CHAMBER OF COMMERCE (number)

گروه Group	The year 1397
Incoming Case پرونده‌های وارد	80
Closed case پرونده‌های مختومه (از وارد)	26
Cases pending پرونده‌های جریانی	54
Total pending (2018 and before) کل پرونده‌های جریانی (۹۷ و ماقبل)	80
Cases Closed by arbitration award پرونده‌های مختومه شده به واسطه صدور رای در سال ۱۳۹۷	44
Contentious award آرای ترافعی	39
Award on agreed terms آرای سازشی	5

.Source: Iran Chamber of Commerce arbitration Centre

مأخذ: مرکز داوری اتاق بازرگانی ایران.



## ۱-۱۱-۸- هیأت‌های پذیرش شده و اعزام شده در اتاق ایران در سال (تعداد)

1-11-8- DISPATCHED DELEGATIONS AND ACCEPTED BOARD IN IRAN CHAMBER OF COMMERCE (number)

حوزه کشورها، ادارات و سازمان‌ها Countries, offices and organiza-tions	۱۳۹۷		۱۳۹۶		۱۳۹۵	
	اعزام Dispatched	پذیرش Accepted	اعزام Dispatched	پذیرش Accepted	اعزام Dispatched	پذیرش Accepted
<b>Total</b> جمع	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>57</b>	<b>62</b>	<b>69</b>	<b>195</b>
Asia and the Pacific آسیا و اقیانوسیه	3	7	5	6	12	55
Arabic and Africa عربی و افریقا	5	5	3	5	3	5
Europe and America اروپا و آمریکا	6	7	11	18	9	52
اتاق‌ها و شوراهای مشترک Shared chambers and councils	26	24	33	27	39	78
سازمان‌های بین‌المللی international organizations	6	3	5	6	6	5

Source: Deputy for International Affairs, Iran Chamber of Commerce

مأخذ: معاونت بین‌الملل اتاق بازرگانی ایران



## فصل ۲

## آمارهای بخش خصوصی

**CHAPTER 2**  
**IRAN PRIVATE SECTOR'S STATISTICS**





## Introduction

This chapter provides information on performance of the private sector in the fields of agriculture, mining, industry and services. Statistical yearbook of the national organizations and statistical centers has been used in the information preparation of this chapter. Central Bank indices, the results of the Mining, Industry and Agriculture Survey, as well as the Iran Statistical Yearbook, Agricultural Yearbook of the Ministry of Agriculture-Jahad, Statistical Yearbook and Information Database of the Islamic Republic of Iran Railways are among the sources used in preparing the tables of this chapter. Information on performance of the private sector in the field of industry and mine has been prepared in this yearbook for the first time in the country. It should be specifically mentioned that the information on the industry sector has been extracted from the latest statistical survey on industry from the Statistical Centre of Iran for the year 1395, and the agricultural information and data has been presented based on the last Agricultural Census which is carried out in the year 1393.

## Definitions and concepts

**Manufacturing establishment:** a certain and fixed place where an accumulation of capital and labour force are invested for manufacturing one or more products.

**Mine:** collection of (cost-effective) mineral deposits, machinery, and facilities established for exploring, equipping, and exploiting and dressing of minerals.

**Value of products:** value of minerals and products produced at the mines and manufacturing establishments.

### Type of establishment ownership:

**Public:** where over 50% of the capital belongs to the ministries, government agencies, banks,

## مقدمه

این فصل اطلاعاتی در رابطه با عملکرد بخش خصوصی در حوزه‌های کشاورزی، معدن، صنعت و خدمات را ارائه می‌دهد. در تهیه اطلاعات این فصل از سالنامه آمار و اطلاعات سازمان‌ها، دستگاه‌ها و مراکز آماری موجود در کشور استفاده شده است. از جمله منابعی که در تهیه جداول این فصل مورد استفاده قرار گرفته می‌توان به نماگرهای بانک مرکزی، نتایج طرح معدن، صنعت و کشاورزی و همچنین سالنامه مرکز آمار ایران، آمارنامه کشاورزی وزارت جهاد کشاورزی، پایگاه اطلاعات سالنامه آماری حمل و نقل ریلی کشور اشاره کرد. اطلاعات مربوط به عملکرد بخش خصوصی در حوزه صنعت و معدن برای اولین بار در کشور در این سالنامه تهیه و درج شده است. آنچه که به طور خاص می‌توان به آن اشاره کرد این است که اطلاعات بخش صنعت از آخرین طرح صنعت مرکز آمار ایران در سال ۱۳۹۵ استخراج شده است و اطلاعات کشاورزی نیز با توجه به آخرین سال سرشماری کشاورزی (سال ۱۳۹۳)، در سالنامه درج گردیده است.

## تعاریف مفاهیم

**کارگاه صنعتی:** مکان مشخص و ثابتی است که در آن، مجموعه‌ای از سرمایه و نیروی کار به منظور تولید یک یا چند محصول صنعتی به کار گرفته شده است.

**معدن:** مجموعه کانسار(ذخیره معدنی) که بهره‌برداری از آن اقتصادی می‌باشد) و ماشین‌آلات و تسهیلاتی است که به منظور اکتشاف، تجهیز و بهره‌برداری و کانه‌آرایی از آن کانسار ایجاد شده است.

**ارزش تولیدات:** ارزش مواد معدنی و محصولات تولید شده توسط معدن و کارگاه‌های صنعتی.

## وضع مالکیت:

**عمومی:** منظور کارگاه‌هایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن متعلق به وزارت‌خانه‌ها، سازمان‌های دولتی، بانک‌ها، نهادهای انقلاب اسلامی، شهرداری‌ها و سایر مؤسسات



Islamic Revolution institutions, municipalities, or other public sector bodies.

**Private (cooperative):** Establishment which is registered as a cooperative company and the whole or more than 50% of its shares belongs to the members of the cooperative.

**Private (non-cooperative):** where the whole or more than 50% of its capitals belongs to persons.

**Cooperative:** refers to company composed of at least 7 natural persons as members who finance either whole or 51 percent of the capital. It is registered according to regulations in the law of cooperative sector.

#### Type of Management

**Private management:** Management exercised by individuals or private institutions.

**Employees:** include all people working inside or outside of the establishment, full-time or part-time.

**Value added of manufacturing activities:** The difference between the output value and the value of intermediate consumption arising from economic activities.

**Labor productivity:** proportion of value added to the number of workers.

**Investment:** changes in the value of capital properties (value of purchase or obtaining of capital properties plus cost of major repairs minus sale or transfer value of these properties) during a definite period of time.

**Inventories:** consist of stocks of output that are still held by the units that produced them prior to their being further processed, sold, delivered to other units or used in other ways; and stocks of products acquired from other units that are intended to be used for intermediate consumption or for resale without further processing, which can be also negative due to the nature of inventory value.

**Ore dressing:** refers To all physical and chemical operations for separating some of waste materials from ores or separating ores from one another.

بخش عمومی باشد.

**خصوصی (غیرتعاونی):** منظور کارگاههایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن متعلق به افراد باشد.

**شرکت تعاونی:** شرکتی متشكل از اشخاص حقیقی، حداقل ۷ عضو است که تمام یا حداقل ۵۱ درصد از سرمایه آن به وسیله اعضا تأمین گردد و طبق مقررات موجود در قانون بخش تعاونی، به ثبت رسیده باشد.

#### نحوه مدیریت

**مدیریت خصوصی:** منظور آن است که مدیریت کارگاه توسط افراد یا مؤسسات بخش خصوصی اعمال شود.

**شاغلان:** تمامی افرادی هستند که در داخل یا خارج کارگاه به صورت تمام وقت یا پاره وقت برای کارگاه کار می‌کنند.

**ارزش افزوده فعالیت:** ارزش افزوده عبارت است از مابهالتفاوت ارزش سtanده و ارزش مصارف واسطه ناشی از فعالیتهای اقتصادی.

**بهرهوری نیروی کار:** نسبت ارزش افزوده به تعداد شاغلان.

**سرمایه‌گذاری:** تغییرات ایجاد شده در ارزش اموال سرمایه‌ای (مجموع ارزش خرید یا تحصیل و هزینه تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای منهای ارزش فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای)، طی دوره زمانی معین را سرمایه‌گذاری گویند.

**موجودی انبار:** موجودی انبار عبارت از دارایی‌هایی به صورت کالا است که در دوره جاری یا دوره قبل به منظور فروش، استفاده در تولید و یا سایر مصارف در دوره‌های بعد نگهداری می‌شود. این موجودی‌ها شامل مواد و ملزمات، کالای در جریان ساخت، کالاهای ساخته شده و کالاهای به منظور فروش مجدد می‌باشد که با توجه به ماهیت قلم ارزش موجودی انبار منفی نیز می‌تواند باشد.

**کانه‌آرایی:** به تمامی عملیات فیزیکی و شیمیایی که به منظور جدا کردن قسمتی از مواد باطله از کانه و یا تفکیک کانه‌ها از یکدیگر صورت می‌گیرد، اطلاق می‌شود.



**Operating mine:** Any mine with exploitation license from the Ministry of Industry, Mine and Trade (for mines other than sand and gravel) or from municipalities and governor's offices (for sand and gravel) that has been under extraction (in some cases with dressing activities) for at least 30 successive or non-successive days to produce marketable ores during the year of the enumeration.

**Mineral production:** All minerals obtained from a series of extraction activities which make them marketable. It should be mentioned that in some mining activities, minerals are supplied to the market without undergoing dressing process, whereas in others, minerals are supplied to the market after a series of physical and/or chemical treatments for separating some of the waste from ores, separating ores from one another, or increasing fineness of raw material. In addition, in one series of activity, several minerals may be produced. For example, copper ore extraction activity includes minerals of copper ore and copper and molybdenum concentrates production.

**Direct exports:** Includes the value of direct sale by mine to abroad (foreign customers).

**Building:** an enclosed, roofed, fixed and independent space from foundation to ceiling and is separated from the surrounding area through its walls and has one or more than one entrance to the public paths.

**Started building:** the building whose construction is started in the reference period.

**معدن در حال بهره‌برداری:** معدنی است که دارای مجوز بهره‌برداری از وزارت صنعت، معدن و تجارت (غیر از معادن شن و ماسه) و یا شهرداری‌ها و فرمانداری‌ها (برای معادن شن و ماسه) بوده و نیز در سال آمارگیری، حداقل به مدت ۳۰ روز به صورت پیوسته یا ناپیوسته مجموعه‌ای از عملیات استخراج در پاره‌ای از موارد همراه با کانه‌آرایی)، به منظور به دست‌آوردن کانه قابل فروش در آن انجام گرفته باشد.

**تولید مواد معدنی:** مجموع مواد معدنی حاصل از یک رشته فعالیت استخراج است که به اشکال گوناگون قابل عرضه به بازار می‌باشد. شایان ذکر است که در بعضی از رشته فعالیت‌ها یا معادن، مواد معدنی به همان صورتی که از کانسار استخراج می‌شود، عرضه می‌گردد در صورتی که در بعضی دیگر از رشته فعالیت‌ها یا معادن، مواد استخراج شده پس از انجام عملیات فیزیکی یا شیمیایی لازم به منظور جدا کردن قسمتی از مواد باطله، تفکیک کانه‌ها و یا افزایش عیار ماده خام، به بازار عرضه می‌شود. ضمناً در یک رشته فعالیت، ممکن است چند ماده معدنی به دست آید، مثلاً در رشته فعالیت استخراج سنگ مس، مواد معدنی سنگ مس، کنسانتره مس و کنسانتره مولیبден از تولیدات رشته فعالیت مذکور به حساب می‌آیند.

**صادرات مستقیم:** اطلاعات مربوطه به صادرات مستقیم فقط شامل ارزش فروش بیواسطه و توسط معدن به خارج از کشور است.

**ساختمان:** ساختمان در حالت عام، فضایی است محصور، مسقف، ثابت و از پی تا سقف دارای استقلال کامل که به وسیله دیوار از فضاهای پیرامون خود مجزا و تفکیک شده و یک یا چند در ورودی به معابر عمومی داشته باشد.

**ساختمان شروع شده:** ساختمانی است که بنای آن در دوره مورد گزارش آغاز شده باشد.



**Completed building:** A building whose construction is finished in the reported period and is ready to use.

**Half-completed building:** A building whose construction is not completed until the end of the reported period.

**Residential building:** Is used for habitation, only.

**Mixed-use buildings (both residential and non-residential):** A building in which there are one or more non-residential units or business units in addition to its residential area.

**Non-residential building:** A building which is not considered for residential purposes and is used for commercial, industrial, educational, health, religious, recreational and sports centers, hotels and inn, and similar purposes.

**Investment in building construction:** payments made for construction of a building during a specified period, even if the building has not been completed during that period.

**Liability of public sector to banks and non-bank credit institutions:** Total debt of government, corporations and public institutions to banks and credit institutions.

**Liability of non-public sector to banks and non-bank credit institutions:** includes extended facilities, past due claims, overdue claims, Deferred claims, doubtful claims (budgetary), debtors for paid guarantees, debtors for domestic documentary credits, customer debts for the exchange rate difference, old claims, protested promissory notes and participation papers of non-public sector. It should be mentioned that the extended facilities include profits and revenues of coming years.

**ساختمان تکمیل شده:** ساختمانی است که کار ساخت آن در دوره مورد گزارش پایان یافته و برای استفاده آماده باشد.

**ساختمان نیمه تمام:** ساختمانی است که تا پایان دوره مورد گزارش هنوز تکمیل نشده باشد.

**ساختمان مسکونی:** به ساختمانی اطلاق می‌شود که فقط برای سکونت مورد استفاده قرار گیرد.

**ساختمان مسکونی و غیرمسکونی توأم:** ساختمانی است که در آن علاوه بر قسمت مسکونی یک یا چند واحد کسب یا قسمت غیرمسکونی نیز وجود داشته باشد.

**ساختمان غیرمسکونی:** ساختمانی است که برای سکونت در نظر گرفته نشده و مورد استفاده بازارگانی، صنعتی، آموزشی، بهداشتی، مذهبی، مراکز تفریحی و ورزشی، هتل و مسافرخانه و ... داشته باشد.

**سرمایه‌گذاری در ساختمان:** عبارتست از کلیه پرداخت‌هایی که برای ایجاد ساختمان در یک دوره معین انجام می‌شود، حتی اگر ساختمان در آن دوره تکمیل نشده باشد.

**بدھی بخش دولتی به بانک‌ها و موسسات اعتباری غیربانکی:** مجموع بدھی دولت، شرکت‌ها و مؤسسات دولتی به بانک‌ها و موسسات اعتباری می‌باشد.

**بدھی بخش غیردولتی به بانک‌ها و مؤسسات اعتباری غیربانکی:** بدھی بخش غیردولتی به بانک‌ها و مؤسسات اعتباری غیربانکی شامل تسهیلات اعطایی، مطالبات سرسید گذشته، مطالبات معوق، مطالبات مشکوک الوصول، بدھکاران بابت اعتبارات اسنادی پرداخت شده، بدھکاران بابت ضمانت‌نامه‌های پرداخت شده، بدھکاران بابت اعتبارات اسنادی داخلی، بدھی مشتریان بابت مابهالتفاوت نرخ ارز، مطالبات قدیم و سفته‌های واخواتی و اوراق مشارکت بخش غیردولتی می‌باشد. شایان ذکر است تسهیلات اعطایی شامل سود و درآمد سال‌های آتی می‌باشد.



**Public sector's deposits with banks and non-bank credit institutions:** total deposits of government, public corporations and institutions with banks and non-bank credit institutions including armed forces retirement fund, guarantees' cash deposits, customers' pre-payment for facilities (hire purchase and other facilities), and customers' pre-payments for the documentary credits with the commercial banks.

**Fixed capital formation in machinery:** gross fixed capital formation in machinery includes the cost of purchasing machinery and business equipment minus the net sale of used and rickety machinery and business equipment during an accounting period.

**Capital formation in building:** gross fixed capital formation in building refers to the costs pertinent to the road construction administrative buildings, construction of bridges, tunnels, railway, dams, airports, sewerage, irrigation network and oil and gas pipelines, telegraph, telephone, electricity, etc.

**Health care and medical centers:** include clinics, polyclinics and health centers.

**Fixed bed:** refers to the bed in the hospital which was considered for that hospital at the time of the approval of the project for building the hospital or its development.

**Medical diagnosis laboratory:** refers to a medical unit established by permission from the Ministry of Health and Medical Education, which carries out tests of biology, microbiology, serology, biochemistry, immunohematology, hematology, biophysics, Cytology, histology, cellular and molecular genetics among others on samples taken from human body to obtain information for diagnosis, prevention or treatment continuation or for a health checkup. It includes two types: clinical and anatomical centers.

سپرده‌های بخش دولتی نزد بانک‌ها و مؤسسات اعتباری غیربانکی: مجموع سپرده‌های دولت، شرکت‌ها و مؤسسات دولتی نزد بانک‌ها و مؤسسات اعتباری غیر بانکی می‌باشد. شامل صندوق بازنیستگی نیروهای مسلح، سپرده‌های نقدی ضمانت‌ها، پیش دریافت از مشتریان بابت تسهیلات (اجاره به شرط تملیک و سایر تسهیلات) و پیش دریافت از مشتریان بابت اعتبارات اسنادی نزد بانک‌های تجاری می‌باشد.

تشکیل سرمایه ثابت در ماشین آلات: تشکیل سرمایه ثابت ناچالص در ماشین آلات عبارت است از هزینه‌های خریداری ماشین آلات و لوازم کسب و کار منهاهی خالص فروش ماشین آلات و لوازم کسب و کار دست دوم و قراضه توسط در طول یک دوره حسابداری.

تشکیل سرمایه در ساختمان: تشکیل سرمایه ثابت ناچالص در ساختمان به هزینه‌هایی اطلاق می‌شود که برای ایجاد اماكن اداری راه سازی، ایجاد پل‌ها، تونل‌ها، راه‌آهن، سدها، فرودگاه‌ها، فاضلاب‌ها، شبکه آبیاری و خطوط لوله‌های نفت و گاز، تلگراف، تلفن، برق و نظایر آن صرف شده باشد. مراکز بهداشتی و درمانی: شامل درمانگاه، کلینیک، پای کلینیک و مرکز بهداشت است.

تحت ثابت: به تختی در بیمارستان گفته می‌شود که هنگام تصویب طرح ساخت بیمارستان و یا تصویب طرح توسعه آن برای بیمارستان در نظر گرفته می‌شود.

آزمایشگاه تشخیص پزشکی: واحدی است که بر طبق مجوز وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی تأسیس شده و در آن آزمایش‌های بیولوژیک، میکروبیولوژی، سرولوژی، بیوشیمیایی، ایمنوهماتولوژی، خون‌شناسی، بیوفیزیکی، سلول‌شناسی، بافت‌شناسی، ژنتیک سلولی و ملکولی و سایر آزمایش‌ها بر روی مواد و نمونه‌های حاصل از بدن انسان با هدف به دست آمدن اطلاعات و نمونه‌های حاصل از بدن انسان با هدف به دست آمدن اطلاعات جهت تشخیص،



**Rehabilitation centers:** all medical units carrying out only physical treatment. These centers include physiotherapy, work therapy, speech therapy, audiology, optometry and technical orthopedics. There are two forms of the rehabilitation centers located in a hospital or a clinic are "dependent", but those working independently of any other centers are called "independent".

**Diagnostic nuclear treatment institutions:** diagnosis and treatment of diseases through application of rays by specialists in radiography, radiography technicians, as well as experimental radiographers holding a work license from the Ministry of Health and Medical Education. In this chapter, diagnostic nuclear treatment centers refers to a place for radiology tests and providing diagnostic nuclear treatment services, the qualification of which is confirmed by the Ministry of Health and Medical Education.

**Worker:** under the definition of the work, all people aged 10 and over who worked, during the reference week, at least one hour or for reasons, left the work temporarily are treated as worker. Workers mainly include two groups: wage and salary earners, and the self-employed. Temporary leaving of work during the reference week while there is a formal attachment to their job for wage and salary earners, and the continuation of the business for self-employment is considered as employment.

**Agricultural holder:** is a natural or legal person who individually or jointly exercises management control over the agricultural holding. The holder has technical and economic responsibility for the holding as well as direct role in its profit and loss.

**Agricultural holding:** all agricultural activities run by a single management is an agricultural production unit, which is called agricultural holding. This unit is managed by members of one or more households (natural persons) or by an

پیشگیری یا پیگیری درمان و یا ارزیابی و سنجش سلامت انجام می‌شود که شامل دو بخش بالینی و تشریحی است.

**مراکز توانبخشی:** به تمامی واحدهای درمانی اطلاق می‌شود که صرفاً کار درمان فیزیکی بدن را انجام می‌دهند. این مؤسسات، شامل فیزیوتراپی، کاردترمانی، گفتاردرمانی، شناوی سنجی، بینایی سنجی و ارتودپی فنی می‌باشد و نحوه استقرار آن به دو صورت مستقل و غیرمستقل است. آن دسته از توانبخشی‌هایی که در داخل یک بیمارستان یا یک درمانگاه باشد، "غیرمستقل" و توانبخشی‌هایی که بدون وابستگی به هیچ مرکز دیگری عمل کند، "مستقل" نامیده می‌شود.

**مؤسسات تشخیصی، درمانی، هسته‌ای:** تشخیص و درمان بیماری‌ها با استفاده از انرژی به صورت اشعه است که توسط پزشکان متخصص پرتونگاری، تکنسین‌های پرتونگاری و کارمندان تجربی واجد شرایط خاص و دارای مجوز از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، انجام می‌شود. در این فصل، منظور از مرکز تشخیصی، درمانی، هسته‌ای، محل انجام آزمایش‌های پرتوشناسی و ارائه خدمات تشخیص درمانی هسته‌ای است که صلاحیت آن به تأیید وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی رسیده باشد.

**شاغل:** تمام افراد ۱۰ ساله و بیشتر که در طول هفته مرجع، طبق تعریف کار، حداقل یک ساعت کار کرده و یا بنا به دلایلی به طور موقت کار را ترک کرده باشند، شاغل محسوب می‌شوند. شاغلان به طور عمده شامل دو گروه مزد و حقوق‌بگیران و خوداستغالان می‌شوند. ترک موقت کار در هفته مرجع با داشتن پیوند رسمی شغلی، برای مزد و حقوق‌بگیران و تداوم کسب و کار برای خود اشتغالان، به عنوان اشتغال محسوب می‌شود.

**بهره‌بردار کشاورزی:** شخصی است حقیقی یا حقوقی که به تنها یی یا با مشارکت دیگران، مدیریت امور بهره‌برداری کشاورزی و مسئولیت فنی و اقتصادی آن را به عهده داشته و مستقیماً در سود و زیان آن سهیم است.



authorized company or a public institution (legal entity). If activities of an agricultural production under the ground for next year, like: wheat, sugar beet, alfalfa, cotton, onion, saffron, vegetables, pulses and gladiolus.

**Farming (temporary crops):** holdings with at least 400 square meters of arable land at the time of enumeration.

**Horticulture (permanent crops):** holdings with at least 200 square meters of orchards and nurseries at the time of enumeration.

**Raising of large livestock:** holdings raising large livestock (cows, buffaloes and camels) which have had at least one large livestock at the time of enumeration.

**Raising of small livestock:** holdings raising small livestock (sheep and goats) which have had at least two small livestock at the time of enumeration.

**Raising of poultry via traditional method:** holdings raising limited number of hen, rooster, chicken, duck, goose and turkey in the household place of residence.

**Greenhouse production:** holdings having activity in this field in every size during the intended crop year.

**Apiculture:** keeping types of operating beehive (with bee population) whether new or old, is considered as beekeeping or apiculture.

**بهرهبرداری کشاورزی:** تمامی فعالیت‌های کشاورزی که تحت مدیریت واحدی قرار دارد، یک واحد تولیدی کشاورزی است که بهرهبرداری کشاورزی نامیده می‌شود. این مدیریت توسط اعضاً یک یا چند خانوار (اشخاص حقیقی) یا توسط یک شرکت رسمی یا مؤسسه عمومی (اشخاص حقوقی)، اعمال می‌شود. اگر فعالیت‌های یک واحد تولیدی کشاورزی در محدوده چند آبادی یا شهر انجام شود، هر مجموعه واقع در محدوده یک آبادی یا شهر، یک بهرهبرداری کشاورزی تلقی می‌شود. در طرح سرشماری، بهرهبرداری‌هایی سرشماری شده است که لاقل یکی از فعالیت‌های آن، در حد نصاب‌های تعیین شده زیر قرار گرفته باشد:

**زراعت:** بهرهبرداری‌هایی که در روز آمارگیری حداقل ۴۰۰ مترمربع زمین زراعی دارند.

**باغداری:** بهرهبرداری‌هایی که در روز آمارگیری حداقل ۲۰۰ مترمربع باغ و قلمستان دارند.

**پرورش دام سنگین:** بهرهبرداری‌های پرورش‌دهنده دام سنگین (گاو، گوساله، گاویش و بچه گاویش و شتر و بچه شتر) که در روز آمارگیری، دارای حداقل یک رأس/نفر دام سنگین بوده‌اند.

**پرورش دام سبک:** بهرهبرداری‌های پرورش‌دهنده دام سبک (گوسفند و بره و بز و بزغاله) که در روز آمارگیری دارای حداقل دو رأس دام سبک بوده‌اند.

**پرورش طیور به روش سنتی:** منظور، پرورش انواع مرغ و خروس و جوجه، اردک، غاز و بوقلمون است که معمولاً به طور محدود در محل سکونت خانوار انجام می‌شود.

**تولید گلخانه‌ای:** بهرهبرداری‌هایی که طی سال زراعی موردنظر، دارای تولید گلخانه‌ای در هر وسعتی بوده است.

**پرورش زنبور عسل:** نگهداری انواع کندوی فعال (دارای جمعیت) اعم از نوع جدید یا قدیم، زنبورداری یا پرورش زنبور عسل به حساب می‌آید.



**Pisciculture (fish farming):** a type of aquaculture which includes the cultivation of warm and cold water fish for food.

**Arable land:** land allocated to farming (cultivation of annual plants), either under cultivation or left fallow.

**Irrigated arable land:** is a cultivated land in which the crops growing are irrigated.

**Rainfed arable land:** cultivated lands that are not irrigated but left to be watered through precipitation.

**Area under cultivation:** area allocated to crop production in the year of the survey implementation that has been cultivated in the same year or the year before.

**ISIC Classification:** the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC) consists of a coherent and consistent classification structure of economic activities based on a set of internationally agreed concepts, definitions, principles and classification rules. It provides a comprehensive framework within which economic data can be collected and reported in a format that is designed for the purposes of economic analysis, decision-taking and policy-making

**پرورش ماهی:** نوعی از پرورش آبزیان است که شامل پرورش ماهیان گرم آبی و سردآبی است و محصول تولیدی آن، ماهی خوارکی می‌باشد.

**اراضی زراعی:** بخشی از زمین‌های کشاورزی است که به فعالیت زراعت (کشت و کار نباتات سالانه) اعم از زیر کشت و آیش، اختصاص یافته است.

**اراضی زراعی آبی:** آن قسمت از اراضی زراعی است که زراعت انجام شده در آن آبیاری می‌شود.

**اراضی زراعی دیم:** آن قسمت از اراضی زراعی است که زراعت انجام شده در آن آبیاری نمی‌شود و آب مورد نیاز برای رشد گیاه از طریق نزولات آسمانی تأمین می‌شود.  
**سطح زیر کشت (کاشت):** مساحت زمینی است که به منظور تولید محصول مورد نظر در سال آمارگیری، در همان سال و یا قبل از آن، زیر کشت رفته باشد.

**طبقه‌بندی ISIC:** طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی تمامی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC) از ساختاری منسجم و یکدست برای طبقه‌بندی فعالیت‌های اقتصادی تشکیل شده است که بر پایه مجموعه‌ای از مفهوم‌ها، تعریف‌ها، اصول و قواعد طبقه‌بندی مورد توافق بین‌المللی متکی است. این طبقه‌بندی چارچوبی فراگیر فراهم می‌سازد که داده‌های اقتصادی را می‌توان درون آن به قالبی گردآوری و گزارش کرد که برای هدف‌های تحلیل، تصمیم‌گیری و سیاستگذاری اقتصادی طراحی شده است.



۲-۱- تعداد کارگاهها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک فعالیت

**2-1- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF ESTABLISHMENTS, WORKERS AND VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY TYPE OF INDUSTRY**

سال و فعالیت Year and industry	تعداد کارگاهها Establishments	تعداد شاغلان (نفر) Workers (person)	ارزش افزوده (میلیون ریال) Value added (mln rials)
1394	33072	1706341	1345866482
<b>1395</b>	<b>30941</b>	<b>1703800</b>	<b>1670482043</b>
Manufacture of food products	تولید فرآورده های مواد غذایی	5016	178957242
Manufacture of beverages	تولید انواع آشامیدنی ها	166	10779208
Manufacture of tobacco products	تولید فرآورده های توتون و تنباکو	12	4478754
Manufacture of textiles	تولید منسوجات	1779	45236820
Manufacture of wearing	تولید پوشاک	696	6479062
Manufacture of leather and related products	تولید چرم و فرآورده های وابسته	465	4523071
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حشری بافی	366	7971309
Manufacture of paper and paper products	تولید کاغذ و محصولات کاغذی	816	22334078
Printing and reproduction of recorded media	چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	578	6402203
Manufacture of coke and refined petroleum products	تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت	320	148967437
Manufacture of chemicals and chemical products	تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی	1754	341927737
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی	344	58012906
Manufacture of rubber and plastics products	تولید فرآورده های لاستیک و پلاستیک	2604	59794100
Manufacture of other non-metallic mineral products	تولید سایر فرآورده های معدنی غیرفلزی	5602	128455801
Manufacture of basic metals	تولید فلاتات پایه	1461	214215298
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	2686	66640406
Manufacture of computer, electronic and optical products	ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری	361	26553594
Manufacture of electrical equipment	تولید تجهیزات برق	1313	58227713
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	1842	47720658
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	1066	200983946
Manufacture of other transport equipment	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	199	9853770
Manufacture of furniture	تولید مبلمان	1046	12765743
Other manufacturing	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	406	7015524
Repair and installation of machinery and equipment	تممیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات	45	2185663

Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: مرکز آمار ایران. دفتر آمارهای صنعت، معدن و زیربنایی.



۲-۲- ارزش سرمایه‌گذاری، موجودی انبار و مالیات غیر مستقیم و عوارض پرداختی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

**2-2-PRIVATE SECTOR'S VALUE OF INVESTMENT, INVENTORIES, AND INDIRECT TAX AND COMPLICATIONS PAID IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY INDUSTRY (mln rials)**

سال و فعالیت Year and industry	ارزش سرمایه‌گذاری Value of investment	غیربرات ارزش موجودی انبار Stock changes in inventory value	مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی Indirect Tax and Complications paid
1394	179849206	72288033	30112407
<b>1395</b>	<b>230456444</b>	<b>121152080</b>	<b>21819995</b>
Manufacture of food products تولید فرآورده های مواد غذایی	24617838	13957037	1731537
Manufacture of beverages تولید انواع آشامیدنی ها	1011826	2615064	12252
Manufacture of tobacco products تولید فرآورده های توتون و تنباکو	6464039	4209215	1973125
Manufacture of textiles تولید منسوجات	12907393	9838565	632897
Manufacture of wearing تولید پوشاک	381719	398939	45190
Manufacture of leather and related products تولید چرم و فرآورده های وابسته	219587	1936401	56221
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به جز میلان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیر بافی	938245	797094	65698
Manufacture of paper and paper products تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی	3520105	1682335	158948
Printing and reproduction of recorded media چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	1186639	6694	121717
Manufacture of coke and refined petroleum products تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت	13035439	-8087914	1284170
Manufacture of chemicals and chemical products تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی	54148149	36836814	4079974
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی	4589968	4857108	560094
Manufacture of rubber and plastics products تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی	11485939	11906483	1450839
Manufacture of other non-metallic mineral products تولید مسایر فرآورده های معدنی غیرفلزی	20758980	7888688	1757764
Manufacture of basic metals تولید فلزات پایه	47170571	-4330954	1925353
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	7827781	10546244	754698
Manufacture of computer, electronic and optical products ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری	2512998	-361957	1967282
Manufacture of electrical equipment تولید تجهیزات برقی	5502528	4590837	1255302
Manufacture of machinery and equipment n.e.c. تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	5032547	5078775	1544155
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	8447583	16552572	1895490
Manufacture of other transport equipment تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	438447	2009944	58640
Manufacture of furniture تولید مبلمان	777366	2452980	119739
Other manufacturing تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	1196959	-1274294	50666
Repair and installation of machinery and equipment تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات	423319	70180	2035



۳- ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کار کن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

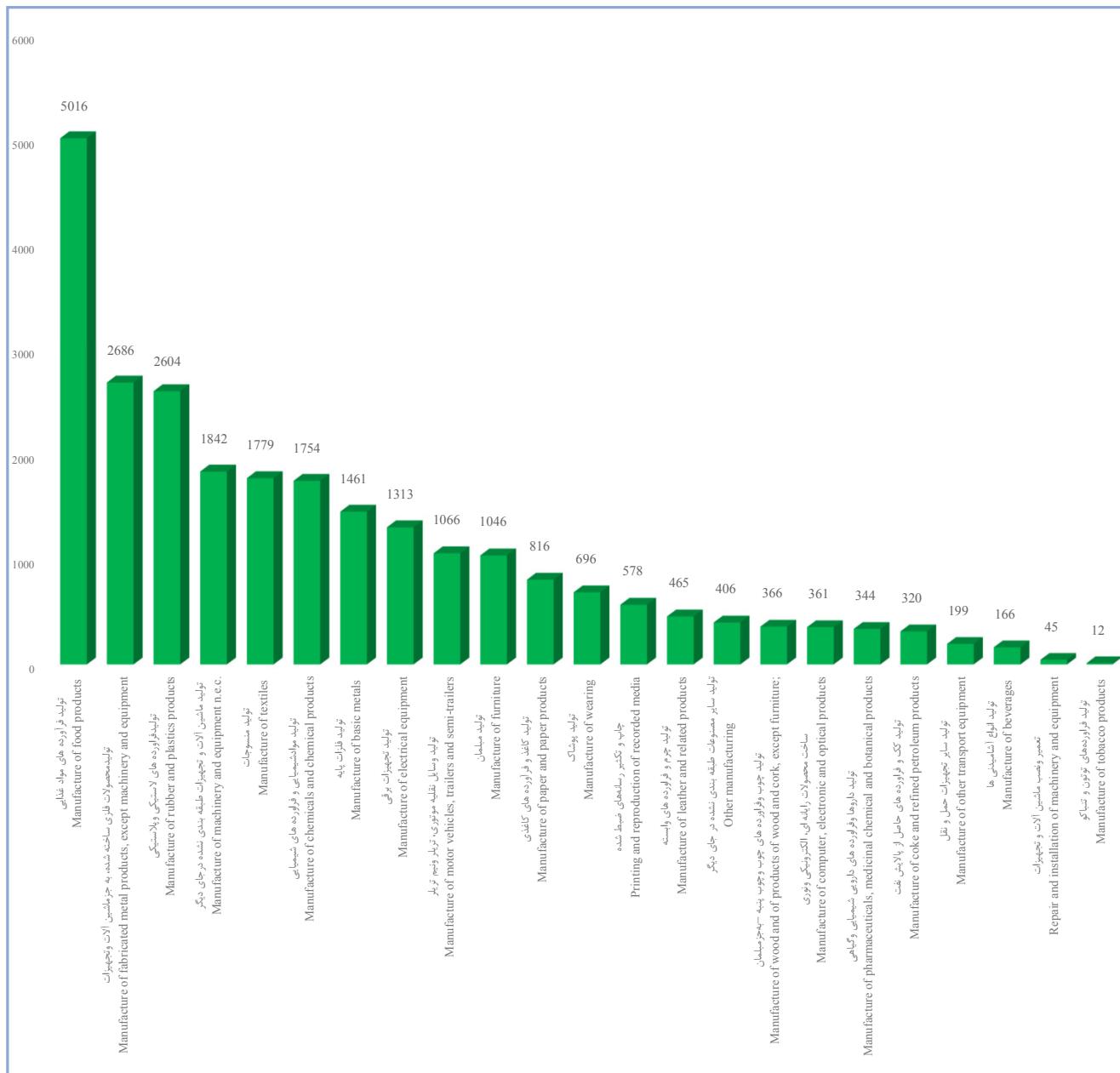
**2-3-PRIVATE SECTOR'S VALUE OF EXPORT AND FOREING RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY INDUSTRY (mln rials)**

سال و فعالیت Year and industry	ارزش صادرات مستقیم value of export	ارزش مواد اولیه خارجی Value of foreign raw materials
1394	623406381	633344019
<b>1395</b>	<b>776966591</b>	<b>672750867</b>
Manufacture of food products تولید فرآورده های مواد غذایی	59448058	128093479
Manufacture of beverages تولید انواع آشامیدنی ها	282815	6365675
Manufacture of tobacco products تولید فرآورده های توتون و تنباکو	3145	2525172
Manufacture of textiles تولید منسوجات	11893929	17602280
Manufacture of wearing تولید پوشاک	1021771	2608073
Manufacture of leather and related products تولید چرم و فرآورده های وابسته	3422429	2008160
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی	342993	3914205
Manufacture of paper and paper products تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی	1588181	23367932
Printing and reproduction of recorded media چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	174238	2732727
Manufacture of coke and refined petroleum products تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت	158094593	37211198
Manufacture of chemicals and chemical products تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی	362174141	49506946
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی	3539254	27183217
Manufacture of rubber and plastics products تولید فرآورده های لاستیکی و بلاستیکی	13975678	29696030
Manufacture of other non-metallic mineral products تولید سایر فرآورده های معدنی غیرفلزی	28483117	19473931
Manufacture of basic metals تولید فلزات پایه	108808376	82742574
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	6173912	30383176
Manufacture of computer, electronic and optical products ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری	286663	19857915
Manufacture of electrical equipment تولید تجهیزات برقی	8311268	40689259
Manufacture of machinery and equipment n.e.c. تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	4479217	25454172
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	2789510	104945272
Manufacture of other transport equipment تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	29632	5738149
Manufacture of furniture تولید مبلمان	122606	6404748
Other manufacturing تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	1521064	3955891
Repair and installation of machinery and equipment تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات	0	290686



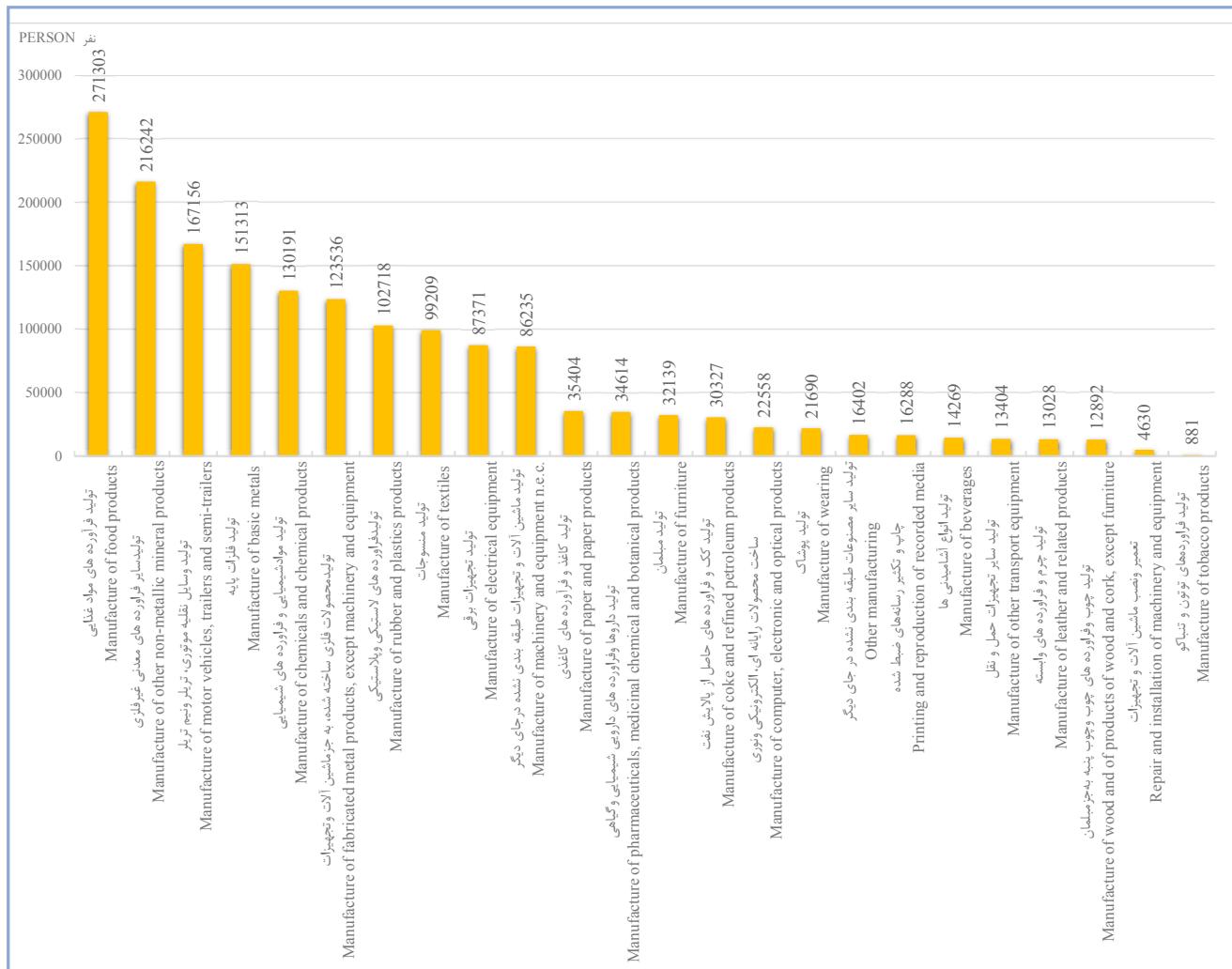
## ۱-۲- تعداد کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک نوع فعالیت ۱۳۹۵

## 2-1- MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY TYPE OF INDUSTRY, THE YEAR 1395



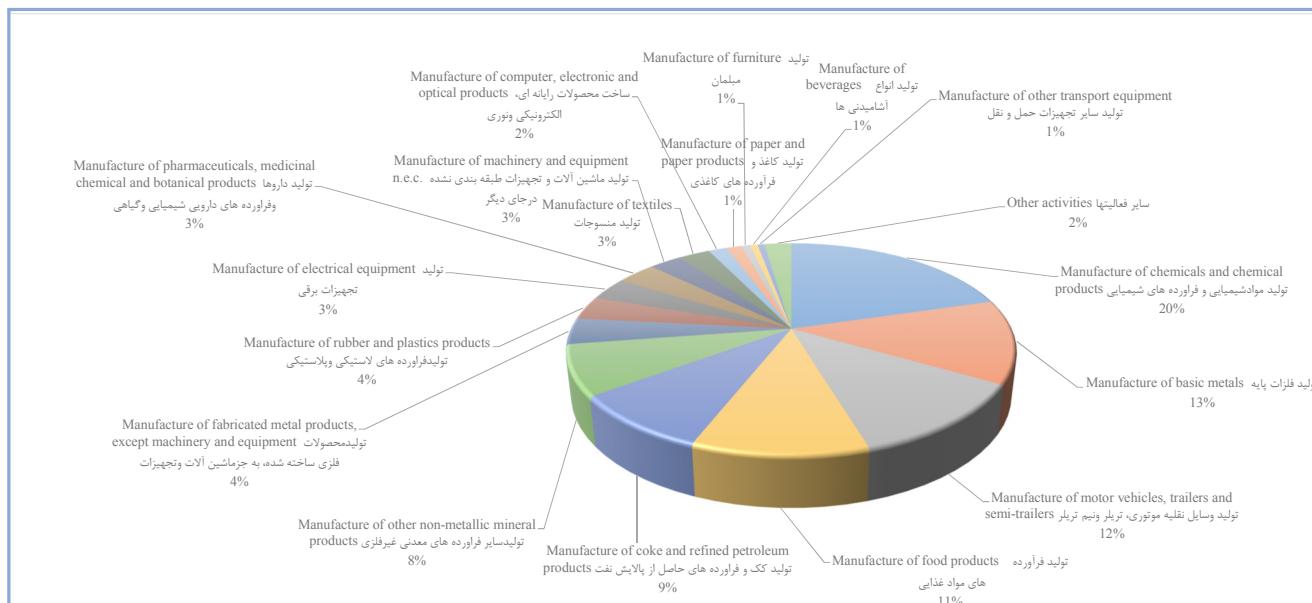
<sup>۱۳۹۵</sup>-۲-۲-تعداد شاغلان کارگاههای صنعتی ۱۰ کارکن و پیشتر با مالکیت بخش خصوصی به تفکیک فعالیت

**2-2- NUMBER OF EMPLOYEES IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS  
IN PRIVATE SECTOR BY TYPE OF INDUSTRY, THE YEAR 1395**



## ۲-۳- سهم ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت ۱۳۹۵

## **2-3- VALUE ADDED SHARE OF THE MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS OF THE PRIVATE SECTOR BY INDUSTRY, THE YEAR 1395**





۴-۲- تعداد کارگاهها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاههای صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان

#### 2-4- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF ESTABLISHMENTS, WORKERS AND VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE

سال و استان year and province	تعداد کارگاهها Establishments	تعداد شاغلان (نفر) Workers (person)	ارزش افزوده (میلیون ریال) Value added(mln rials)
1394	33072	1706341	1345866482
<b>1395</b>	<b>30941</b>	<b>1703800</b>	<b>1670482043</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	1776	98090	76979389
آذربایجان غربی West Azarbayejan	767	27199	16154795
اردبیل Ardebil	234	9801	6611305
اصفهان Esfahan	3774	205856	177568507
البرز Alborz	1630	103533	72206879
ایلام Ilam	90	3072	3297742
بوشهر Bushehr	184	23337	153598353
تهران Tehran	6948	402687	345226040
چهارمحال وبختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	241	10628	7674121
خراسان جنوبی South Khorasan	147	6527	4355649
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	2089	109021	58006196
خراسان شمالی North Khorasan	148	8513	7943653
خوزستان Khuzestan	690	69066	153005830
زنjan Zanjan	446	31779	34162091
سمنان Semnan	1071	39749	34631437
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	326	9684	6928739
فارس Fars	1171	56209	45166667
قزوین Qazvin	1137	69114	77792831
قم Qom	838	32829	19231772
کردستان Kordestan	270	7137	5573425
کرمان Kerman	745	38104	65003174
کرمانشاه Kermanshah	276	15504	14604245
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	79	3265	1472361
گلستان Golestan	445	15313	9077216
گیلان Gilan	901	42582	25665812
لرستان Lorestan	403	12865	8807258
مازندران Mazandaran	1132	61985	33391869
مرکزی Markazi	1163	87995	96581049
هرمزگان Hormozgan	296	18644	40074855
همدان Hamedan	495	17385	9573054
یزد Yazd	1028	66328	60115728

Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: مرکز آمار ایران. دفتر آمارهای صنعت، معدن و زیربنایی



۵-۲- ارزش سرمایه‌گذاری، ارزش موجودی انبار و مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب استان (میلیون ریال)

**2-5- PRIVATE SECTOR'S VALUE OF INVESTMENT, INVENTORIES, AND INDIRECT TAX AND COMPLICATIONS PAID IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE (mln rials)**

سال و استان year and province	ارزش سرمایه‌گذاری Value of investment	ارزش موجودی انبار Value of inventories	مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی Indirect Tax and Complications paid
1394	179849206	72288033	30112407
<b>1395</b>	<b>230456444</b>	<b>121152080</b>	<b>21819995</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	7167687	3234481	758355
آذربایجان غربی West Azarbayejan	2123780	-7957387	123949
اردبیل Ardebil	552647	-501705	21622
اصفهان Esfahan	38795131	14754554	3985966
البرز Alborz	13704496	21187792	1690540
ایلام Ilam	167885	258061	11524
بوشهر Bushehr	7300166	6807671	1584895
تهران Tehran	23608632	31608971	4242730
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	1641626	-187858	52899
خراسان جنوبی South Khorasan	1339972	-179003	40968
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	8669711	6235991	1126656
خراسان شمالی North Khorasan	723534	944746	68904
خوزستان Khuzestan	22007404	1719298	2431799
زنjan Zanjan	7023536	4268750	255631
سمنان Semnan	1338395	4486169	699337
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	506911	11181	33173
فارس Fars	29781523	5240758	238050
قزوین Qazvin	7224508	3500914	1128161
قم Qom	1315796	4062436	88365
کردستان Kordestan	612170	602482	80020
کرمان Kerman	4774623	-8401407	1036180
کرمانشاه Kermanshah	1833547	1162901	77535
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	873007	-94046	7799
گلستان Golestan	1162459	1011384	63660
گیلان Gilan	3293244	3817117	66637
لرستان Lorestan	513552	227350	28345
مازندران Mazandaran	6774131	1898979	241530
مرکزی Markazi	9347482	3246214	980288
هرمزگان Hormozgan	19577331	-632943	330297
همدان Hamedan	2525438	688028	257202
یزد Yazd	4176120	18130200	66976

Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: مرکز آمار ایران، دفتر آمارهای صنعت، معدن و زیربنایی



۲-۶- ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب استان(میلیون ریال)

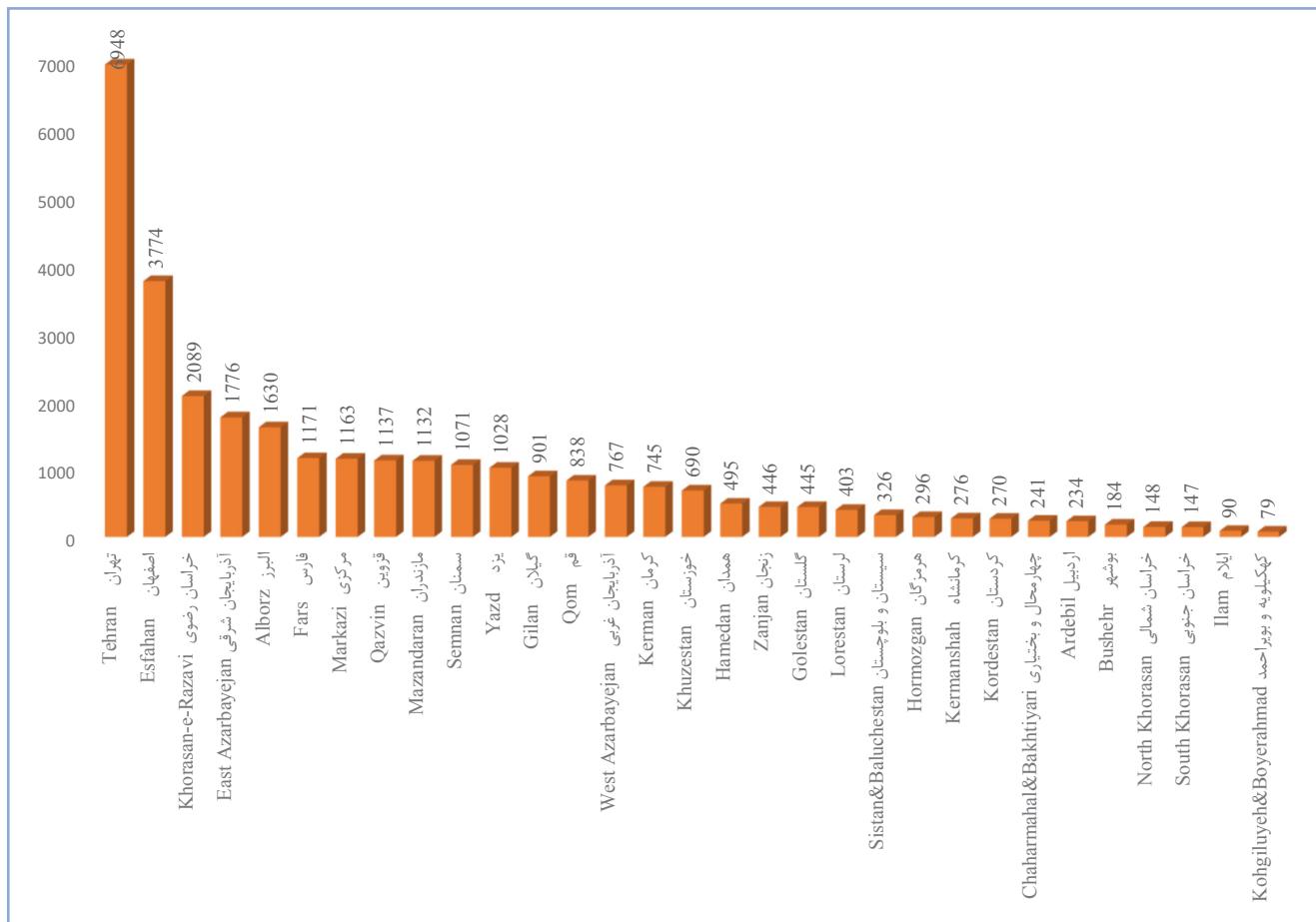
**2-6- PRIVATE SECTOR'S VALUE OF DIRECT EXPORT AND FOREIGN RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE (mln rials)**

سال و استان year and province	"ارزش صادرات مستقیم" value of direct export	"ارزش مواد اولیه خارجی" Value of foreign raw materials
1394	623406381	633344019
<b>1395</b>	<b>776966591</b>	<b>672750867</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	27626439	26563516
آذربایجان غربی West Azarbayejan	5555798	5420030
اردبیل Ardebil	632995	1889346
اصفهان Esfahan	65786866	62574058
البرز Alborz	6559547	43227846
ایلام Ilam	6140081	327444
بوشهر Bushehr	199976492	2197398
تهران Tehran	28280874	169915970
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	1384313	9190618
خراسان جنوبی South Khorasan	893253	274203
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	15777667	28722278
خراسان شمالی North Khorasan	2754158	1992176
خوزستان Khuzestan	208351220	49651224
زنجان Zanjan	7417926	12546453
سمنان Semnan	5904769	14728038
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	1210691	1923893
فارس Fars	13081544	26306206
قزوین Qazvin	8101347	38063866
قم Qom	11416053	15353429
کردستان Kordestan	753475	2125432
کرمان Kerman	23908057	43914400
کرمانشاه Kermanshah	14641694	20312545
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	206097	385491
گلستان Golestan	3305743	3927982
گیلان Gilan	3499337	11121110
لرستان Lorestan	629163	5470729
مازندران Mazandaran	10205064	14187227
مرکزی Markazi	26253306	37840935
هرمزگان Hormozgan	57292262	12989197
همدان Hamedan	3273113	4145026
یزد Yazd	16147247	5462801



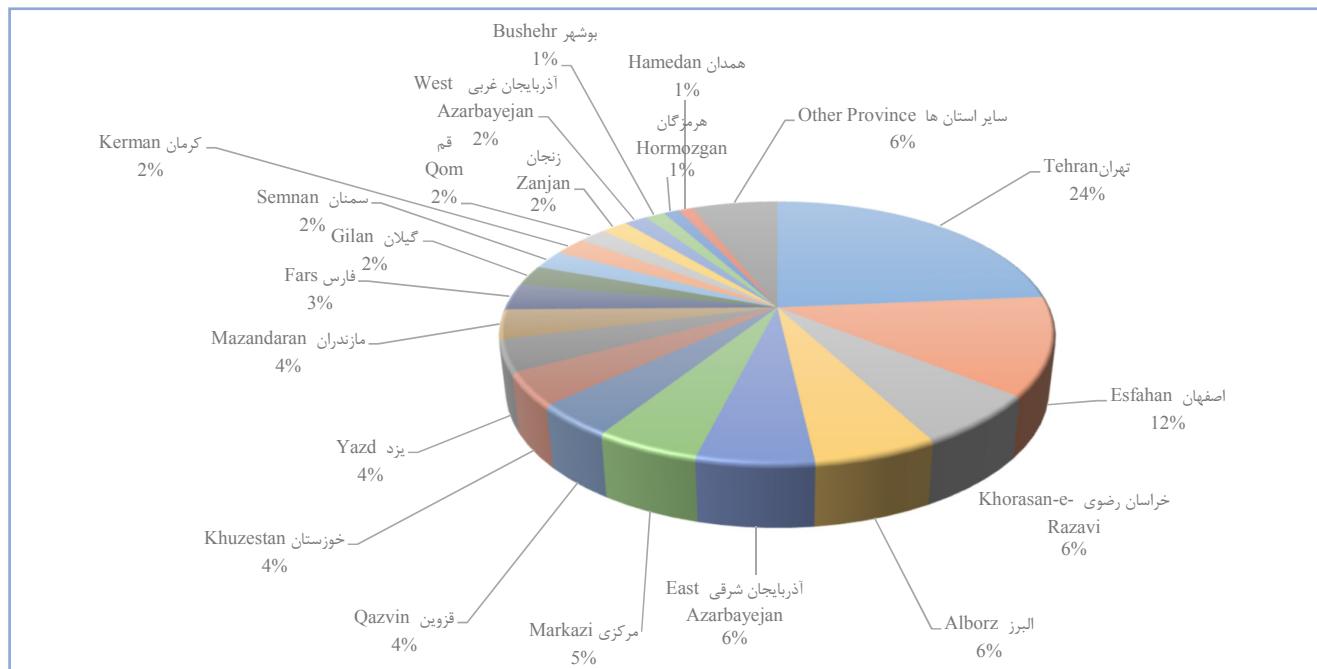
۲-۴- تعداد کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۳۹۵

**2-4- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE, THE YEAR 1395**



۲-۵- سهم اشتغال کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۳۹۵

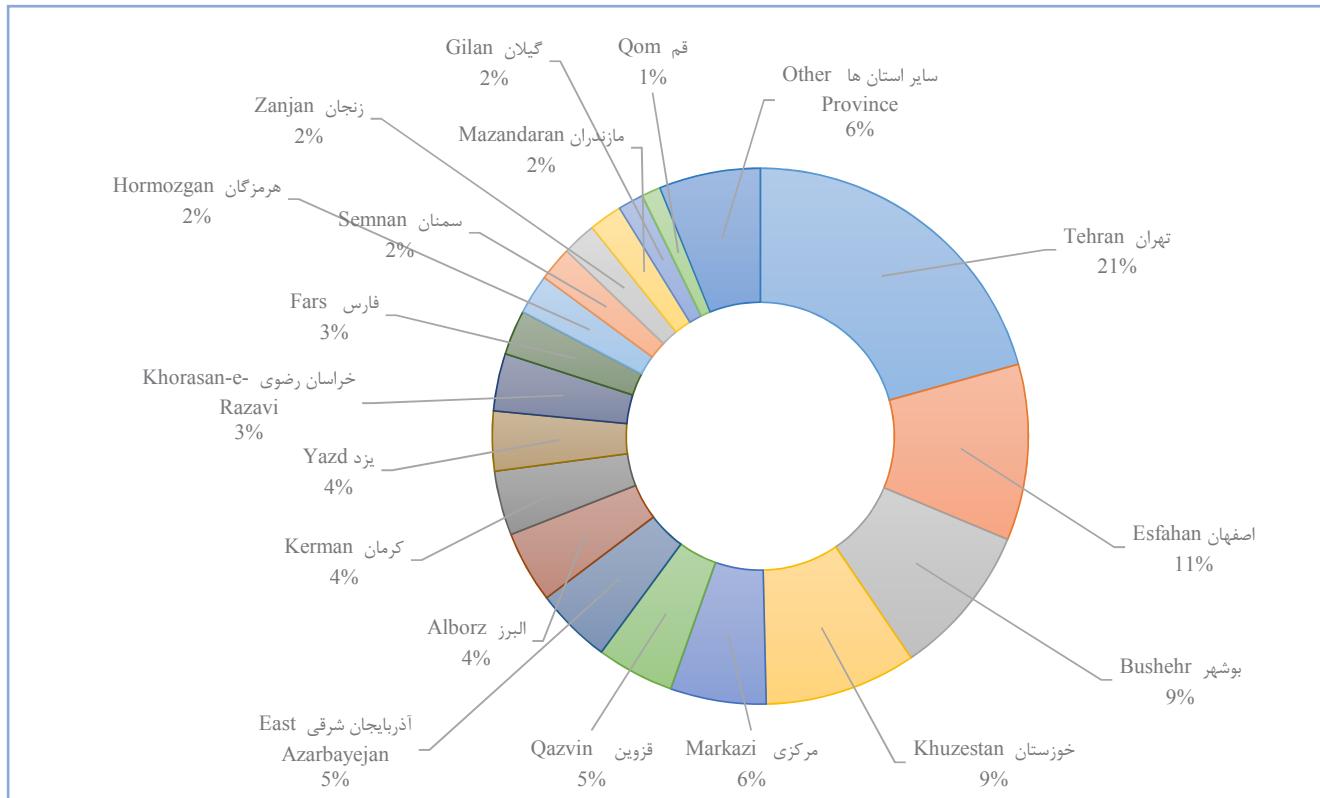
**2-5- SHARE OF EMPLOYMENT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 1395**





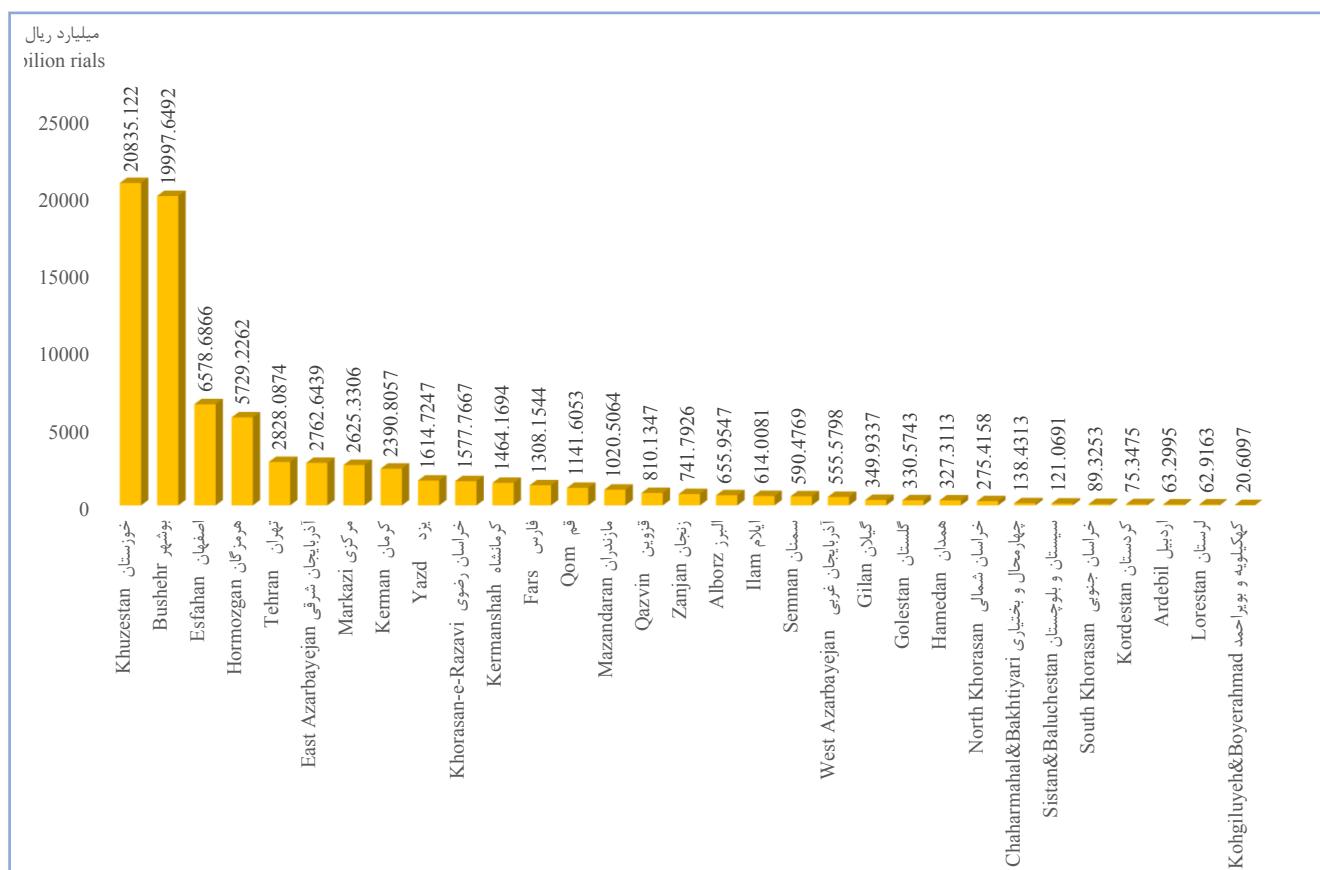
## ۲-۶- سهم اشتغال کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۳۹۵

## 2-6-SHARE OF EMPLOYMENT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 1395



## ۲-۷- ارزش صادرات کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۳۹۵

## 2-7- VALUE OF DIRECT EXPORT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 1395





## ۷- شاخص‌های منتخب معادن در حال بهره‌برداری کشور بر حسب بخش عمومی و خصوصی

## 2-7- SELECTED INDICES OF OPERATING MINES IN THE COUNTRY BY PUBLIC AND PRIVATE SECTOR

شرح Description	The year 1396		The year 1395		The year 1394		The year 1393	
	بخش خصوصی Private sector	بخش عمومی Public sector	بخش خصوصی Private sector	بخش عمومی Public sector	بخش خصوصی Private sector	بخش عمومی Public sector	بخش خصوصی Private sector	بخش عمومی Public sector
تعداد معادن Number of mines	4811	195	4359	169	4645	158	4739	156
متوسط تعداد شاغلان (نفر) Average number of employees (person)	63018	28215	58074	30377	58348	28135	72762	13735
ارزش کل تولیدات (میلیارد ریال) Total value of productions (billion rials)	85709.7	160867.11	50200.12	110282	43469.6	71466	87367.16	48564
ارزش افزوده (میلیارد ریال) Value added (billion rials)	68384.15	123689.12	35867.34	82154	30370	51143	61419.13	3378
جبان خدمات شاغلان (میلیارد ریال) Compensation of employees (billion rials)	14817.13	14250.32	10508.53	12578	9599.92	10448	11757.73	3424
ارزش سرمایه‌گذاری (میلیارد ریال) Value of investment (billion rials)	11149.54	10177.32	5434.4	14573	7664.86	21432	11355.46	8137
صادرات مستقیم (میلیارد ریال) Direct Export (billion rials)	8763.49	65309.9	10099	39336	4995	11236	9929	7787
ارزش موجودی مواد معدنی (میلیارد ریال) Mineral inventory value (billion rials)	3312.21	9216.54	4053	-4128	5486	-3440	3897	7520

Source: Statistical Centre of Iran .

مأخذ: مرکز آمار ایران - نتایج آمارگیری از معادن در حال بهره‌برداری کشور



۲-۸- تعداد معادن در حال بهره برداری، تعداد شاغلان، مقدار تولید و ارزش تولیدات بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری کشور  
بر حسب فعالیت

#### 2-8- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUT OF PRODUCTION AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES IN THE COUNTRY BY ACTIVITY

سال و فعالیت Year and Activity	تعداد معادن Mines	تعداد شاغلان (نفر) Employees (person)	مقدار تولید (تن) Production (ton)	ارزش کل تولیدات (میلیون ریال) Value of Production (mln rials)
1393	4739	72762	310690878	87367157
1394	4645	58348	264390343	43469593
1395	4359	58074	264402497	50200119
<b>1396</b>	<b>4811</b>	<b>63018</b>	<b>272117099</b>	<b>85709691</b>
استخراج زغال سنگ خشک <b>Mining of coal</b>	69	5182	1637474	3841142
استخراج سنگ آهن <b>Mining of iron ore</b>	122	13117	28091989	45463155
استخراج سنگ‌های فلزی غیرآهنی <b>Mining of non-iron metal stones</b>	194	7240	5810337	9378845
سرپ و روی <b>Mining of lead and zinc</b>	39	2240	1370774	3773900
سنگ طلا <b>Mining of gold ore</b>	11	553	1334952	1333821
سنگ مس <b>Mining of copper ore</b>	52	1766	2433742	2598924
کرومیت <b>Mining of chromite</b>	60	2070	299694	1310219
منگنز <b>Mining of manganese</b>	20	528	100780	271168
بوکسیت <b>Mining of bauxite</b>	10	54	268050	74152
کبالت، آنتیموان و تیتانیوم <b>Mining of cobalt, antimony and titanium</b>	2	29	2345	16660
استخراج سنگ، شن و ماسه و ... <b>Mining of stone, gravel and sand</b>	3949	33905	227903840	24602584
شن و ماسه <b>Mining of gravel and sand</b>	1290	9310	63167828	4835564
سنگ تزئینی <b>Mining of decorative stones</b>	632	8399	8510301	7218872
سنگ لاشه <b>Mining of rubble stone</b>	693	3888	22100747	2218398
سنگ بالاست <b>Mining of ballast stone</b>	8	101	390500	74135
سنگ آهک <b>Mining of lime stone</b>	900	8890	114684546	8029201
سنگ گچ <b>Mining of gypsum</b>	193	1575	11270580	917420
کاٹلون، خاک نسوز و ... <b>Mining of kaolin and fireclay</b>	162	1339	6450369	1109995
دولومیت <b>Mining of dolomite</b>	24	159	568319	70445
بنتونیت و گل سرشوی <b>Mining of bentonite's and fuller's earth</b>	47	244	760650	128555

Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: مرکز آمار ایران، دفتر آمارهای صنعت، معدن و زیربنایی.



۲-۸- تعداد معادن در حال بهره برداری، تعداد شاغلان، مقدار تولید و ارزش تولیدات بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری کشور بر حسب فعالیت (ادامه)

**2-8- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUT OF PRODUCTION AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES IN THE COUNTRY BY ACTIVITY(continued)**

سال و فعالیت Year and Activity	تعداد معادن Mines	تعداد شاغلان (نفر) Employees (person)	مقدار تولید (تن) Production (ton)	ارزش کل تولیدات (میلیون ریال) Value of Production (mln rials)
استخراج موادمعدنی شیمیایی و ... <b>Mining of chemical minerals</b>	105	1062	411749	866985
باریت Mining of barite	64	439	197994	265163
سولفات استرونیسیم و بر Mining of strontium sulfate & boron	11	96	77760	65355
سولفات سدیم Mining of sodium sulfate	5	88	35100	10984
خاک سرخ و زرد Mining of Red and yellow soil	5	26	51200	5200
فلورین Mining of fluorine	17	284	39295	205349
فسفات، پتاس، ید و ... Mining of phosphate, potash & iodine	3	129	10400	314935
استخراج نمک <b>Mining of salt</b>	55	417	2038860	339407
استخراج سایر موادمعدنی <b>Mining of other minerals</b>	317	2095	6222849	1217572
قیر طبیعی جامد Mining of solid bitumen	8	79	28980	54450
سیلیس Mining of silica	120	796	3002751	535952
پوکه معدنی Mining of ores slag	82	459	1555031	215449
فلدسبات Mining of feldspar	72	403	1327953	187196
تالک Mining of talcum	11	64	82245	31659
صفد دریابی و میکا Mining of shell & mica	11	55	71000	28530
منیزیت و گل سفید Mining of magnesite and whiting	12	230	154864	163021
سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی Other precious and semi-precious stones	2	8	25	1315

.Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: مرکز آمار ایران. دفتر آمارهای صنعت، معدن و زیربنایی.



۲-۹- ارزش افزوده، ارزش سرمایه‌گذاری و مزد و حقوق و سایر پرداختی‌های بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری بر حسب فعالیت(میلیون ریال)

**2-9- VALUE ADDED, VALUE OF INVESTMENT AND WAGES AND SALARIES AND OTHER PAYMENTS OF PRIVATE SECTOR IN OPERATING MINES BY ACTIVITY (mln rials)**

سال و فعالیت Year and Activity	ارزش افزوده value added	ارزش سرمایه‌گذاری value of invest- ment	ارزش سرمایه‌گذاری و سایر پرداختی‌ها Wages and Salaries and Other Payments
1393	61419128	11355457	11757729
1394	30370004	7664864	9599921
1395	35867347	5434400	10508535
<b>1396</b>	<b>68384146</b>	<b>11149543</b>	<b>14817135</b>
استخراج زغال سنگ خشک <b>Mining of coal</b>	3205514	226414	996193
استخراج سنگ آهن <b>Mining of iron ore</b>	37245480	6798735	6128223
استخراج سنگ‌های فلزی غیرآهنی <b>Mining of non-iron metal stones</b>	7389696	691676	1984882
سرب و روی Mining of lead and zinc	2684171	317461	664787
سنگ طلا Mining of gold ore	958728	133960	173575
سنگ مس Mining of copper ore	2321742	177175	441935
کرومیت Mining of chromite	1121008	47180	562593
منگنز Mining of manganese	231666	7906	124457
بوکسیت Mining of bauxite	58942	7574	11391
کبالت، آنتیموان و تیتانیوم Mining of cobalt, antimony and titanium	13439	420	6145
استخراج سنگ، شن و ماسه و ... <b>Mining of stone, gravel and sand</b>	18634631	3152686	5153723
شن و ماسه Mining of gravel and sand	3582965	673481	1190992
سنگ تزئینی Mining of decorative stones	5893860	801328	1548730
سنگ لاشه Mining of rubble stone	1652737	334389	454713
سنگ بالاست Mining of ballast stone	57205	17803	28748
سنگ آهک Mining of lime stone	5731944	1132535	1445243
سنگ گچ Mining of gypsum	711587	71064	195454
کائولن، خاک نسوز و ... Mining of kaolin and fireclay	880008	76570	242096
دولومیت Mining of dolomite	40840	35305	18858
بنتونیت و گل سرسوی Mining of bentonite's and fuller's earth	83485	10211	28887

Source: Statistical Centre of Iran

محاذ: مرکز آمار ایران، دفتر آمارهای صنعت، معدن و زیربنایی



۲-۹- ارزش افزوده، ارزش سرمایه‌گذاری و مزد و حقوق و سایر پرداختی‌های بخش خصوصی در معادن در حال بهره‌برداری بر حسب فعالیت (میلیون ریال) (ادامه)

**2-9- VALUE ADDED, VALUE OF INVESTMENT AND WAGES AND SALARIES AND OTHER PAYMENTS OF PRIVATE SECTOR IN OPERATING MINES BY ACTIVITY (continued)(mln rials)**

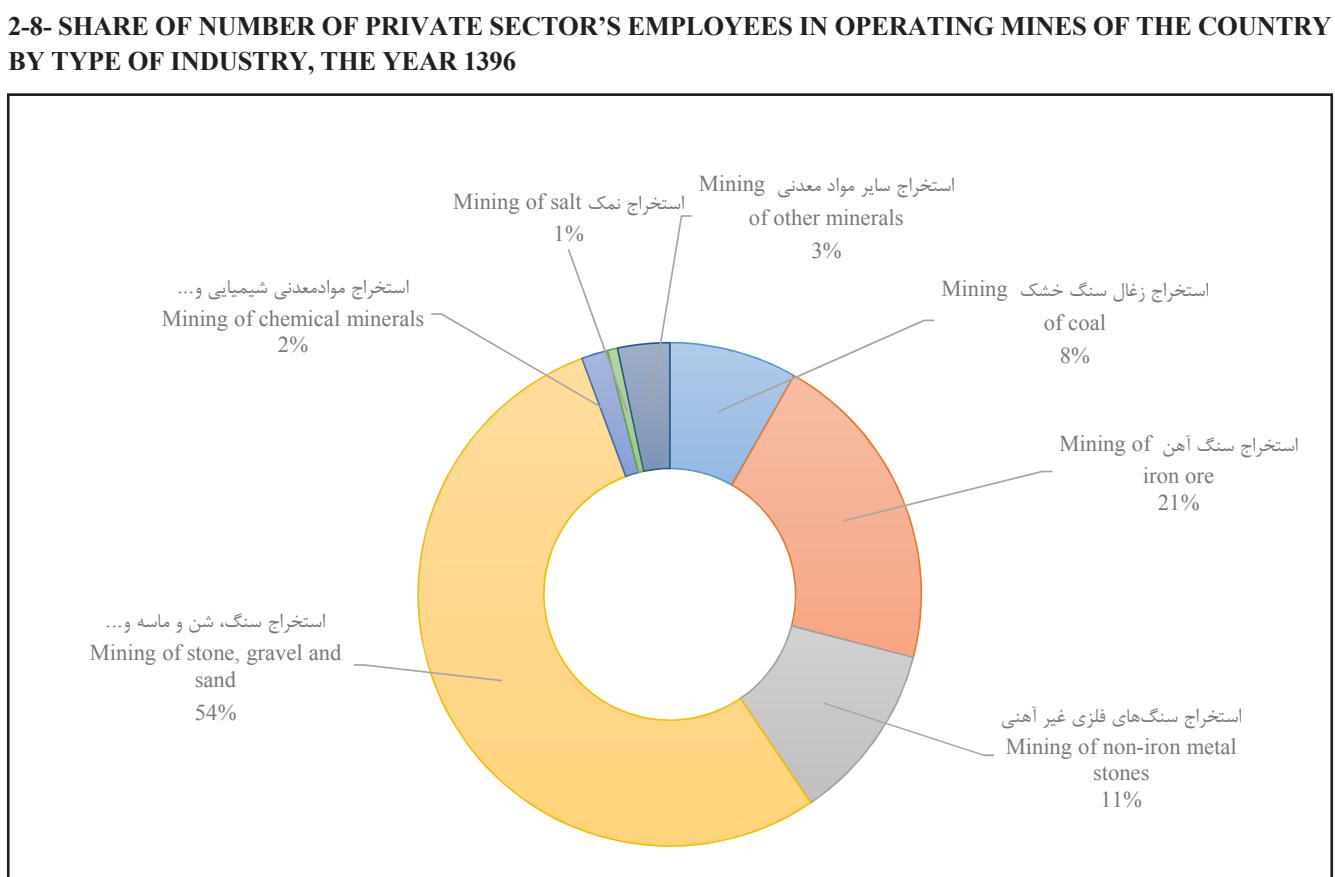
سال و فعالیت Year and Activity	ارزش افزوده value added	ارزش سرمایه‌گذاری value of investment	مزد و حقوق و سایر پرداختی‌ها Wages and Salaries and Other Payments
استخراج موادمعدنی شیمیایی و ... <b>Mining of chemical minerals</b>	741363	77203	203537
باریت Mining of barite	200876	34061	78282
سولفات استرونیسیم و بر Mining of strontium sulfate & boron	50334	7664	17342
سولفات سدیم Mining of sodium sulfate	7879	14	25840
خاک سرخ و زرد Mining of Red and yellow soil	3681	0	978
فلورین Mining of Florin	190601	11159	48152
فسفات پتاس، ید و ... Mining of Potassium phosphate, iodine...	287993	24305	32943
استخراج نمک Mining of salt	282381	67692	68900
استخراج سایر موادمعدنی Mining of other minerals	885081	135137	281677
قیر طبیعی جامد Mining of solid bitumen	41612	1732	7942
سیلیس Mining of silica	409818	58424	115107
پوکه معدنی Mining of ores slag	150363	36251	54512
فلدسبات Mining of feldspar	123434	31353	40503
تالک Mining of talcum	17423	1685	11137
صف دریایی و میکا Mining of shell & mica	21141	336	8159
منیزیت و گل سفید Mining of magnesite and whiting	120108	5357	44181
سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی Other precious and semi-precious stones	1181	0	138

Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: مرکز آمار ایران. دفتر آمارهای صنعت، معدن و زیربنایی.

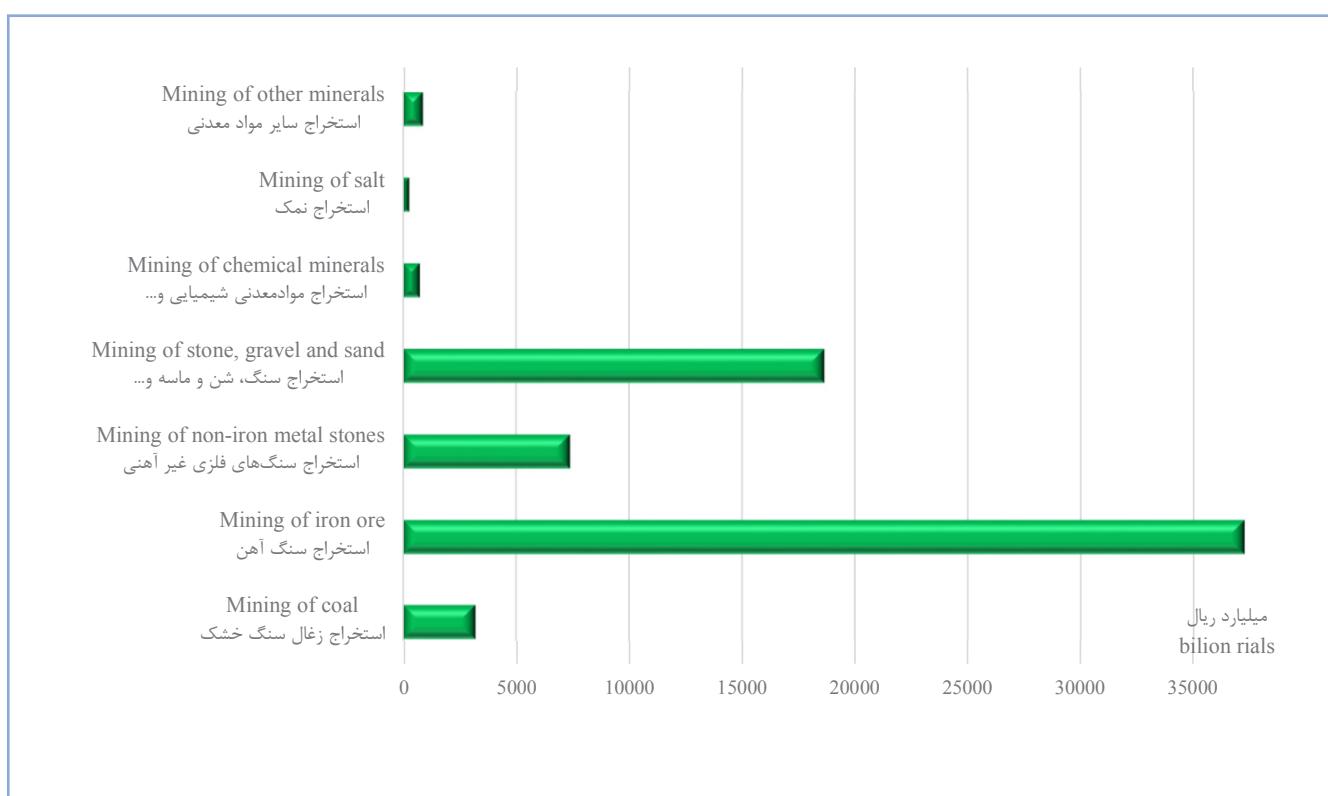


## ۲-۸- سهم تعداد شاغلان بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری کشور به تفکیک فعالیت ۱۳۹۶



## ۲-۹- ارزش افزوده معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک فعالیت ۱۳۹۶

### 2-9- VALUE ADDED OF OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY ACTIVITY, THE YEAR 1396





۲-۱۰- تعداد معادن در حال بهره برداری، متوسط تعداد شاغلان، مقدار تولید و ارزش کل تولیدات بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری بر حسب استان ۱۳۹۶

**2-10- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUNT OF PRODUCTION AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES BY PROVINCE 1396**

سال و استان Year and Province	معدن Mines	متوسط تعداد شاغلان(نفر) Average of Employ- ees	مقدار تولید(تن) Production (ton)	ارزش کل تولیدات (میلیون ریال) Value of Production (mln rials)
1393	4739	72762	310690878	87367157
1394	4645	58348	264390343	43469593
1395	4359	58074	264402497	50200119
<b>1396</b>	<b>4811</b>	<b>63018</b>	<b>272117099</b>	<b>85709691</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	222	1441	7366058	1244088
آذربایجان غربی West Azarbayejan	280	2021	9266183	1978371
اردبیل Ardebil	107	579	4989335	367018
اصفهان Esfahan	321	4636	20242179	5268637
البرز Alborz	25	390	4824908	302498
ایلام Ilam	23	203	2203878	230420
بوشهر Bushehr	174	1289	10463479	583356
تهران Tehran	105	1874	16741138	1449771
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	97	360	3841174	292886
خراسان جنوبی South Khorasan	166	3578	3897490	3159217
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	350	3800	15146805	2855785
خراسان شمالی North Khorasan	63	364	1746370	210361
خوزستان Khuzestan	121	1014	10158523	939446
زنجان Zanjan	121	796	4313232	555216
سمنان Semnan	253	2743	9180504	2050557
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	78	1173	7135725	509596
فارس Fars	271	4536	23333536	5096138
قزوین Qazvin	155	741	3900511	403593
قم Qom	49	544	2999033	348490
کردستان Kordestan	139	1126	5055802	2789385
کرمان Kerman	632	7241	13270662	2623654
کرمانشاه Kermanshah	71	827	6110747	669376
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	47	271	3029850	329319
گلستان Golestan	82	1560	5013743	988488
گیلان Gilan	44	509	4260676	443137
لرستان Lorestan	58	863	3922500	744092
مازندران Mazandaran	87	2035	7297545	1240929
مرکزی Markazi	206	1549	8493995	2432594
هرمزگان Hormozgan	160	1942	17934357	2313274
همدان Hamedan	174	1351	9749954	2717858
یزد Yazd	130	11661	26227211	40572142

.Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: مرکز آمار ایران، دفتر آمارهای صنعت، معدن و زیربنایی



۱۱-۲- ارزش افزوده، ارزش سرمایه‌گذاری و مزد و حقوق و سایر پرداختی‌های بخش خصوصی در معادن در حال بهره‌برداری بر حسب استان ۱۳۹۶ (میلیون ریال)

**2-11- VALUE ADDED, VALUE OF INVESTMENT AND WAGES AND SALARIES AND OTHER PAYMENTS OF PRIVATE SECTOR IN OPERATING MINES BY PROVINCE 1396 (mln rials)**

سال و استان Year and Province	ارزش افزوده value added	ارزش سرمایه‌گذاری value of investment	مزد و حقوق و سایر پرداختی‌ها Wages and Salaries and Other Payments
1393	61419128	11355457	11757729
1394	30370004	7664864	9599921
1395	35867347	5434400	10508535
<b>1396</b>	<b>68384146</b>	<b>11149543</b>	<b>14817135</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	922122	89863	249995
آذربایجان غربی West Azarbayejan	1682306	238850	382820
اردبیل Ardebil	264377	43037	60967
اصفهان Esfahan	3440863	622464	1042617
البرز Alborz	237582	35646	95122
ایلام Ilam	208636	14327	32769
بوشهر Bushehr	438119	101147	139245
تهران Tehran	1265043	259354	359729
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	198533	74394	53344
خراسان جنوبی South Khorasan	2756375	223043	715310
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	1860245	513789	1000826
خراسان شمالی North Khorasan	172342	35814	59468
خوزستان Khuzestan	695425	131771	165199
زنjan Zanjan	459780	72963	94797
سمنان Semnan	1782005	226903	321512
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	357486	77498	227278
فارس Fars	4270346	488305	737315
قزوین Qazvin	323298	90960	127934
قم Qom	291382	26742	149642
کردستان Kordestan	2593249	158283	182404
کرمان Kerman	2082215	85002	1059793
کرمانشاه Kermanshah	412157	160676	125121
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	241693	32130	51648
گلستان Golestan	672030	59544	263869
گیلان Gilan	283054	22752	63816
لرستان Lorestan	481034	42328	143870
مازندران Mazandaran	820908	207856	404237
مرکزی Markazi	1948052	206404	381534
هرمزگان Hormozgan	1969457	237452	325148
همدان Hamedan	2187800	45817	237354
یزد Yazd	33066234	6524431	5562452

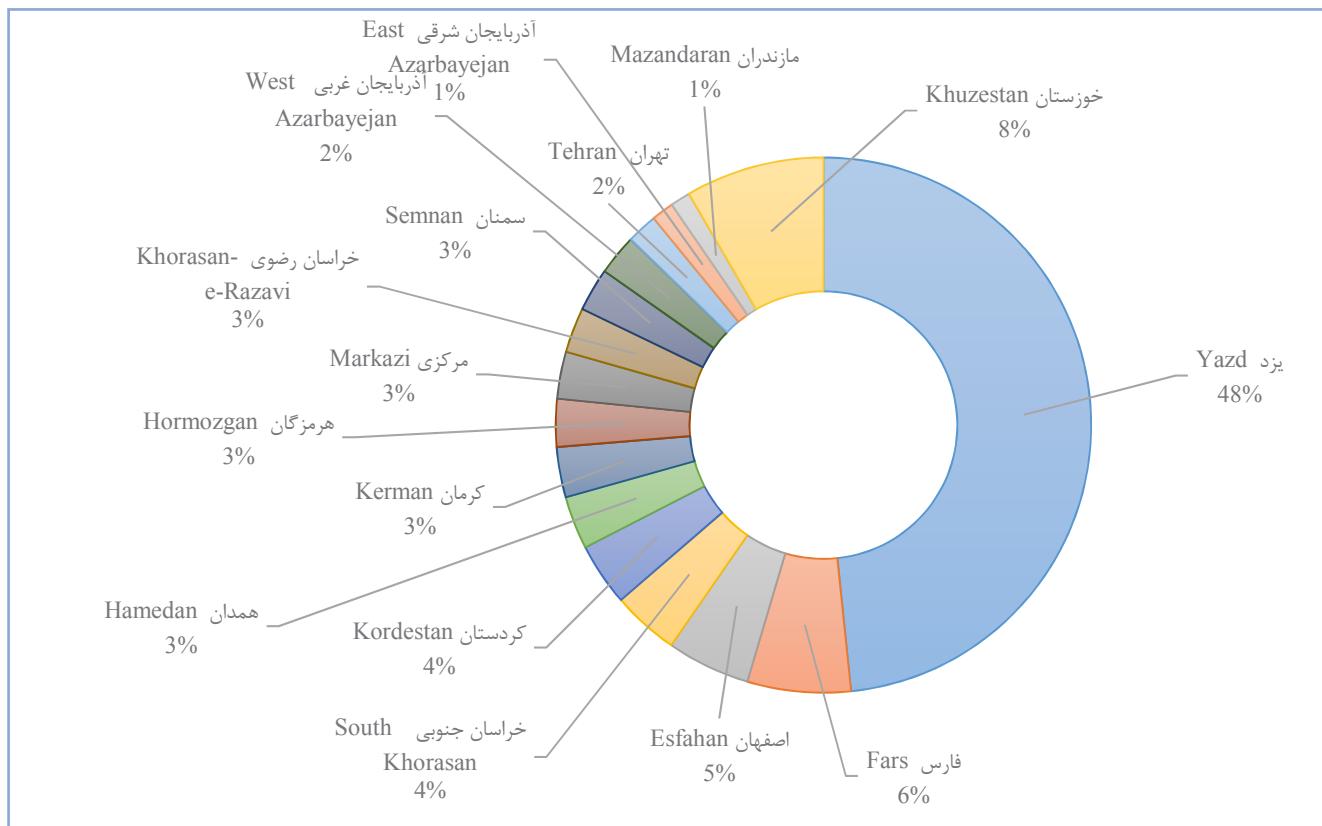
.Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: مرکز آمار ایران، دفتر آمارهای صنعت، معدن و زیربنایی.



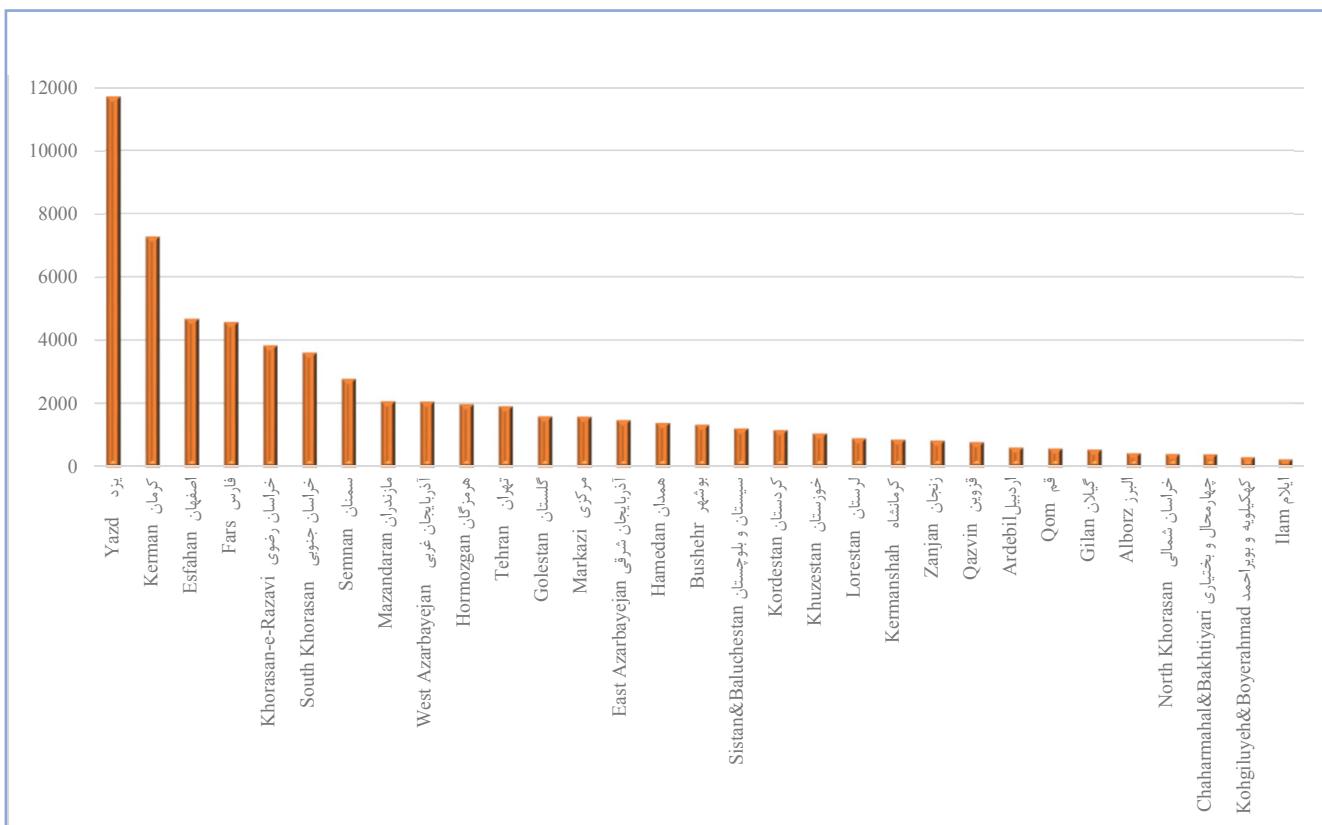
## ۱۰- سهم تولیدات معادن در حال برداری بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۳۹۶

## 2-10- SHARE OF PRODUCTION IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 1396



## ۱۱- متوسط تعداد شاغلان در معادن در حال برداری بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۳۹۶

## 2-11-AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEE IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR 1396





۱۲- مشخصات ساختمان‌های شروع شده در مناطق شهری استان‌های مختلف کشور ۱۳۹۶ (سطح: هزار مترمربع - مبلغ: میلیون ریال)

**2-12- CHARACTERISTICS OF STARTED BUILDINGS SECTOR IN URBAN AREAS OF PROVINCES (area: 1000 m<sup>2</sup> - amount: million rials) 1396**

استان Province	تعداد ساختمان Number of building		سطح زیربنای طبقه همکف The ground floor area	سطح کل زیربنای طبقات Total floor area
	دستگاه Number	درصد تغییر* Percentage change		
کل مناطق شهری <b>Total Urban Areas</b>	<b>126773</b>	<b>3</b>	<b>21110</b>	<b>71590</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	5833	10.5	830	3422
آذربایجان غربی West Azarbayejan	4001	-4.7	626	2571
اردبیل Ardebil	1960	-5.7	260	1094
اصفهان Esfahan	17191	-4.1	2996	6486
البرز Alborz	1066	-20.5	311	1960
ایلام Ilam	951	-32.2	167	575
بوشهر Bushehr	1140	-44.2	208	677
تهران Tehran	13025	9.5	2348	16145
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	2733	51.9	388	1161
خراسان جنوبی South Khorasan	1439	7.1	212	460
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	5772	-23.1	926	3599
خراسان شمالی North Khorasan	1667	-42.2	231	622
خوزستان Khuzestan	10999	64.9	1951	5607
زنجان Zanjan	2903	66.9	560	1864
سمنان Semnan	1277	39.5	212	594
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	2623	-21.4	395	661
فارس Fars	8802	8.7	1577	4755
قزوین Qazvin	3053	66.7	458	1356
قم Qom	2692	11	470	1593
کردستان Kordestan	1711	-40.3	199	698
کرمان Kerman	8547	10.5	1512	2716
کرمانشاه Kermanshah	3587	5.8	408	1167
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	2322	10.9	350	780
گلستان Golestan	2544	13.6	385	1424
گیلان Gilan	3114	-16.1	393	1679
لرستان Lorestan	2411	8	578	1495
مازندران Mazandaran	4169	10.2	617	2263
مرکزی Markazi	1781	40.1	366	1265
هرمزگان Hormozgan	697	14.8	108	522
همدان Hamedan	1458	-26.1	196	708
یزد Yazd	5303	-18.5	871	1673

Source: Central Bank of Iran (CBI) – of year 1396

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی - ایران. سال ۹۶

\*Percentage change to year 1395

\* درصد تغییر نسبت به سال ۱۳۹۵



۱۲- مشخصات ساختمان‌های شروع شده در مناطق شهری استان‌های مختلف کشور ۱۳۹۶ (ادامه) (سطح: هزار مترمربع - مبلغ: میلیون ریال)

**2-12- CHARACTERISTICS OF STARTED BUILDINGS IN URBAN AREAS OF PROVINCES (area: 1000 m<sup>2</sup> - amount: million rials) 1396 (continued)**

استان Province	مساحت زمین ساختمان‌ها Land area of buildings	هزینه ساختمان‌ها Cost of buildings	ارزش زمین ساختمان‌ها Land value of buildings
<b>کل مناطق شهری</b> <b>Total Urban Areas</b>	<b>34694</b>	<b>681940847</b>	<b>619595244</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	1429	26879846	20429780
آذربایجان غربی West Azarbayejan	1117	20357788	15616928
اردبیل Ardebil	416	8684455	4183508
اصفهان Esfahan	4625	59457074	47569872
البرز Alborz	501	20899870	14541324
ایلام Ilam	215	4621628	2603079
بوشهر Bushehr	354	7090292	8407805
تهران Tehran	4047	186823439	239270676
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	651	8643466	7517057
خراسان جنوبی South Khorasan	483	3052655	3131528
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	1341	31573281	25320641
خراسان شمالی North Khorasan	437	3724686	2739236
خوزستان Khuzestan	2681	56502734	44808674
زنگان Zanjan	940	16928172	13078585
سمنان Semnan	364	4396468	5352766
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	704	5000689	3578326
فارس Fars	2760	44711126	35972332
قزوین Qazvin	797	11859192	9644468
قم Qom	1244	15845097	13706989
کردستان Kordestan	296	4924020	3089975
کرمان Kerman	2348	25191876	24947143
کرمانشاه Kermanshah	486	8033706	5192334
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	633	5865365	4260092
گلستان Golestan	608	12472491	10347968
گیلان Gilan	591	17568101	13141660
لرستان Lorestan	696	10903222	4859889
مازندران Mazandaran	909	21117666	10001230
مرکزی Markazi	1049	10283888	10418828
هرمزگان Hormozgan	315	5537364	2361014
همدان Hamedan	348	6683066	4686685
یزد Yazd	1309	16308126	8814850

Source: Central Bank of Iran (CBI) – of year 1396

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی - ایران. سال ۹۶



۱۳- سرمایه‌گذاری بخش خصوصی بر حسب ساختمان‌های شروع شده، نیمه‌تمام و تکمیل شده در نقاط شهری (هزار میلیارد ریال)

**2-13- PRIVATE SECTOR INVESTMENT BY STARTED, HALF-COMPLETED AND COMPLETED BUILDINGS IN URBAN AREAS (thousand billion rials)**

شرح Description	The year 1396	The year 1395	The year 1394	The year 1393
<i>Total</i> جمع	737.4	60.2.2	701.5	810.6
ساختمان‌های شروع شده Started buildings	181.1	141	155.1	188.3
ساختمان‌های نیمه‌تمام Half-completed buildings	425.2	363.4	394.5	448.7
ساختمان‌های تکمیل شده Completed buildings	173.6	97.8	151.9	173.6

Source: Central Bank of Iran (CBI)

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران.

۱۴- تشکیل سرمایه ثابت ناچالص در ساختمان، ماشین‌آلات و تجهیزات بر حسب بخش‌های دولتی و خصوصی (هزار میلیارد ریال)

**2-14- GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN BUILDING, MACHINERY, AND EQUIPMENT BY PUBLIC AND PRIVATE SECTORS (thousand billion rials)**

شرح Description	ماشین‌آلات و تجهیزات Machinery and equipment			ساختمان Building		
	The year 1396	The year 1395	The year 1394	The year 1396	The year 1395	The year 1394
At current price						به قیمت‌های جاری
<i>Total</i> جمع کل	1139	1024	938	1884	1640	1656
بخش عمومی Public sector	142	123	121	826	719	573
بخش خصوصی Private sector	997	901	817	1058	921	1083
At constant price of the year 1390						به قیمت‌های ثابت سال ۱۳۹۰
<i>Total</i> جمع کل	370	361	342	814	807	871
بخش عمومی Public sector	46	44	44	331	330	285
بخش خصوصی Private sector	324	317	298	483	477	586

Source: Central Bank of Iran (CBI)

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران.



۱۵- خلاصه دارایی‌ها و بدهی‌های بانک‌ها و مؤسسات اعتباری غیربانکی (هزار میلیارد ریال)

**2-15- SUMMARY OF ASSETS AND LIABILITIES OF BANKS AND NON-BANK CREDIT INSTITUTES (thousand billion rials)**

شرح Description	The year 1394		The year 1393	
	Public sector	Non-public sector	Public sector	Non-public sector
بدهی به				
<b>Liability to</b>				
Commercial banks	بانک‌های تجاری	436.2	1405	337
Specialized banks	بانک‌های تخصصی	458.4	2062.4	385.5
Non-public banks and non-bank credit institutes	بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی	726.8	5709.8	495.8
سپرده نزد:				
<b>Deposit with:</b>				
Commercial banks	بانک‌های تجاری	81	2272.2	131.4
Specialized banks	بانک‌های تخصصی	121.6	1189.3	127.4
Non-public banks and non-bank credit institutes	بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی	38.3	8679.1	38.6
شرح Description	The year 1397		The year 1396	
	Public sector	Non-public sector	Public sector	Non-public sector
بدهی به				
<b>Liability to</b>				
Commercial banks	بانک‌های تجاری	691.6	2167.4	576.6
Specialized banks	بانک‌های تخصصی	584.9	2732.7	545.7
Non-public banks and non-bank credit institutes	بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی	1090.8	8226	935.8
سپرده نزد:				
<b>Deposit with:</b>				
Commercial banks	بانک‌های تجاری	96.2	3789.5	99.7
Specialized banks	بانک‌های تخصصی	112.1	1880.7	124.7
Non-public banks and non-bank credit institutes	بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی	41.4	12611.2	47.9

Source: Central Bank of Iran (CBI)

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران.

\* A large portion of the public sector deposits with banks were related to the deposit balances of the foreign exchange reserve account and rial deposits of the national development fund

\* بخش عمده‌ای از سپرده‌های بخش دولتی نزد بانک‌ها مربوط به مالکه سپرده حساب ذخیره ارزی و سپرده‌های ریالی صندوق توسعه ملی بوده است.



## ۱۶- تعداد واگن‌های مسافری، تعداد مسافر و نفر کیلومتر پیموده شده بخش خصوصی

## 2-16- NUMBER OF PASSENGER CARRIAGES, NUMBER OF PASSENGER AND PASSENGER-KILOMETER TRAVELED IN PRIVATE SECTOR, THE YEAR

نام شرکت Company	تعداد واگن مسافری Number of passenger carriage	تعداد مسافر(نفر) Number of Passenger (person)	نفر کیلومتر پیموده شده Passenger-kilometer traveled
1394	2210	*24452603	*14937815230
1395	1977	23041532	12982049071
1396	2034	2445068	1776158803
<b>1397</b>	<b>2093</b>	<b>28093526</b>	<b>15239325299</b>
بن ریل(راه آهن بنیاد) Bon Rail(Bonyad Railway)	131	2445068	1776158803
رعد تبریز Raad Tabriz	134	260928	183474764
ریل سیر کوثر Rail Seir Kosar	47	946109	636177982
ریل تراپر سبا Rail Tarabar Saba	90	1422295	873193736
جوپار Joopar	119	1815554	1573496916
حمل و نقل ریلی رجاء RAJA Rail Transportation Company	1155	1385996	1081659523
مهتاب سیر جم Mahtab seir jam	103	920769	773411028
وانیا ریل (پارس لایم) Vania Rail(Pars Laym)	106	43187	39991162
نوال رضای اصفهان Noor al-Reza (Esfahan)	64	920769	773411028
راه آهن حمل و نقل Railway Transportation	88	2542311	257892304
ریل پرداز نوآفرین Rail Pardaz No'Afarin	56	1087597	671446972
سایر** Other **	-	286	1356482

Source: Islamic Republic of Iran Railways

\*\* Foreign train passenger arrived in Iran via borders

مأخذ: راه آهن جمهوری اسلامی ایران.

\*\* مسافر قطار خارجی که از مرز وارد ایران شده است.



## ۱۷- تعداد مسافر جابه جا شده در خطوط ریلی توسط بخش خصوصی (از مبدأ)

## 2-17- NUMBER OF PASSENGERS TRANSPORTED BY RAILWAYS IN PRIVATE SECTOR (from destination)

Description	Year			
	The year 1397	The year 1396	The year 1395	The year 1394
جمع <b>Total</b>	24480492	28093526	23041532	24452603
جنوب South	1304021	1386709	1561744	1457693
لرستان Lorestan	342605	260989	539380	720271
اراک Arak	238495	268326	290926	305581
تهران Tehran	8159897	9838912	6953915	7157562
شمال North	646925	754209	690745	655755
شمال شرق North east	921795	885784	941341	1105597
خراسان Khorasan	6237466	7286904	5881054	6559900
شمال غرب North west	1322245	1335012	1352232	1467880
آذربایجان Azarbeyjan	1102663	1402499	825119	943536
اصفهان Esfahan	636993	731169	616677	596613
یزد Yazd	583524	622845	539461	537035
کرمان Kerman	485176	516461	469672	359258
جنوب شرق South east	96241	102993	81369	90202
هرمزگان Hormozgan	552143	597230	526241	518198
شرق East	184882	147640	197217	171653
قم Qom	1031235	1239740	818733	779683
زاگرس Zagros	410560	432009	545070	792824
فارس Fars	223626	257508	210636	233362
غرب West	26587	-	-	-

Source: Islamic Republic of Iran Railways

مأخذ: راه آهن جمهوری اسلامی ایران

## ۱۸- تعداد مسافر جابه جا شده در خطوط ریلی توسط بخش خصوصی و دولتی

## 2-18- PASSENGERS TRANSPORTED BY RAILWAYS IN PRIVATE AND PUBLIC SECTOR

نام شرکت Company	واحد UNIT	ساپر شرکت‌ها			شرکت رجاء		
		Other Rail Transportation Company			RAJA Rail Transportation Company		
		1397	1396	1395	1397	1396	1395
Passenger مسافر	هزار THOUSAND	12870.1	9669	8602	15223.426	14811	14440
Created Seat صندلی ایجاد شده	هزار THOUSAND	16081.934	12430	11556	20384.28	20410	20773
Passenger kilometer traveled نفر کیلومتر	میلیون MILION	7868.259672	6607	6322	7371.065627	6666	6660
International Passenger مسافر بین الملل	هزار THOUSAND	-	-	-	20.258	2.17	-
International Person Per Kilometer نفر کیلومتر بین الملل	میلیون MILION	-	-	-	12.358496	2.324195	-

Source: Islamic Republic of Iran Railways

مأخذ: راه آهن جمهوری اسلامی ایران



۱۹-۲- تعداد بیمارستان‌های فعال کشور و تخت‌های ثابت به تفکیک بخش دولتی و غیردولتی بر حسب استان ۱۳۹۶

**2-19- NUMBER OF OPERATING HOSPITALS AND FIXED BEDS BY PUBLIC AND NON-PUBLIC SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 1396**

استان Province	دولتی Public		غيردولتی Non-public	
	بیمارستان فعال Operating hospitals	تخت ثابت Fixed beds	بیمارستان فعال Operating hospitals	تخت ثابت Fixed beds
جمع <b>Total</b>	<b>767</b>	<b>137496</b>	<b>201</b>	<b>23734</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	39	7203	7	963
آذربایجان غربی West Azarbayejan	27	4864	3	325
اردبیل Ardebil	15	2559	2	120
اصفهان Esfahan	49	8992	13	1191
البرز Alborz	13	2410	5	606
ایلام Ilam	10	1058	2	156
بوشهر Bushehr	17	1765	0	0
تهران Tehran	87	26590	74	9644
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	11	1728	0	0
خراسان جنوبی South Khorasan	16	1674	0	0
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	50	10313	15	2084
خراسان شمالی North Khorasan	12	1409	0	0
خوزستان Khuzestan	47	8043	5	497
زنجان Zanjan	13	1881	1	100
سمنان Semnan	11	1966	1	64
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	22	3363	0	0
فارس Fars	60	10910	17	2056
قزوین Qazvin	11	1760	4	541
قم Qom	8	1913	2	512
کردستان Kordestan	17	2766	1	50
کرمان Kerman	31	4680	7	587
کرمانشاه Kermanshah	21	3377	2	285
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	8	821	1	50
گلستان Golestan	19	2786	6	397
گیلان Gilan	27	4299	8	905
لرستان Lorestan	19	2537	5	312
مازندران Mazandaran	37	5383	9	802
مرکزی Markazi	17	2570	2	476
هرمزگان Hormozgan	19	2089	2	124
همدان Hamedan	19	3198	2	150
یزد Yazd	15	2589	5	737

مأخذ: - سالنامه آماری مرکز آمار ایران - وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، دفتر آمار و فناوری اطلاعات

Source: Statistical Centre of Iran- Ministry of Health and Medical Education



## ۲-۲۰- تعداد مراکز درمانی بخش خصوصی کشور

## 2-20- NUMBER OF MEDICAL CENTRES IN PRIVATE SECTOR

شرح Description	The year 1396		The year 1395	
	Public sector	Non-public sector	Public sector	Non-public sector
تعداد بیمارستان‌ها Number of hospitals	767	201	763	191
آزمایشگاه‌های تشخیص طبی Medical diagnosis laboratory	2747	2874	2870	3755
مراکز توانبخشی Rehabilitation centres	1330	6780	1314	6135
مؤسسات تشخیصی درمانی هسته‌ای Diagnostic nuclear treatment institutions	1224	2163	1213	2033
تعداد داروخانه‌ها Number of pharmacies	958	10078	965	9972
تعداد درمانگاه، کلینیک و پلی کلینیک Number of health centres, clinics, and polyclinics	1873	2501	2157	2266

مأخذ: - سالنامه آماری مرکز آمار ایران - وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، دفتر آمار و فناوری اطلاعات

Source: Statistical Centre of Iran- Ministry of Health and Medical Education



## ۲-۲۱- تعداد شاغلان مرد و زن در بخش خصوصی بر حسب استان

## 2-21- NUMBER OF EMPLOYED MALE AND FEMALE IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE

استان Province	The year 1397		The year 1396		The year 1395	
	خصوصی Private	عمومی Public	خصوصی Private	عمومی Public	خصوصی Private	عمومی Public
<b>جمع</b> <i>Total</i>	<b>20112826</b>	<b>3700219</b>	<b>19642922</b>	<b>3735691</b>	<b>18863357</b>	<b>3724695</b>
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	1015291	167828	1081086	147694	1046294
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	849367	127188	854341	106669	846149
اردبیل	Ardebil	370607	54285	369303	54258	347891
اصفهان	Esfahan	1435677	206026	1356756	232288	1288474
البرز	Alborz	641262	141969	581526	134017	555777
ایلام	Ilam	116525	38013	108538	35130	109575
بوشهر	Bushehr	247005	69981	241134	64172	200924
تهران	Tehran	3269693	778631	3266213	768205	3133222
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	216795	43612	198911	41380	206996
خراسان جنوبی	South Khorasan	177582	42229	187606	44300	176212
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	1801974	225948	1810845	240511	1689146
خراسان شمالی	North Khorasan	237072	39308	233727	44128	210581
خوزستان	Khuzestan	1061349	215428	1086340	255222	1079699
زنجان	Zanjan	287324	53116	275966	42291	267987
سمنان	Semnan	163298	42640	381786	41717	147690
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	456847	125990	381786	133974	394501
فارس	Fars	1291394	198043	1297856	201632	1208694
قزوین	Qazvin	351863	48527	328039	43570	321357
قم	Qom	277377	57097	282139	65036	268639
کردستان	Kordestan	413908	76001	388020	76118	386076
کرمان	Kerman	759389	139051	706264	145483	656723
کرمانشاه	Kermanshah	485941	90985	471391	85561	435930
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	134489	47505	131701	46998	138100
گلستان	Golestan	447678	80010	423750	67448	424548
گیلان	Gilan	781675	91104	741987	95701	690087
لرستان	Lorestan	382642	78314	289798	82219	383959
مازندران	Mazandaran	952453	136287	866220	149920	838889
مرکزی	Markazi	331671	54879	345920	79247	334775
هرمزگان	Hormozgan	403851	93333	378045	85584	381011
همدان	Hamedan	481415	72369	456542	71414	431881
یزد	Yazd	269409	64523	275421	53791	261559

Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: طرح آمارگیری نیروی کار، مرکز آمار ایران.



## ۱۳۹۷ - نقشه استانی تعداد شاغلان بخش خصوصی

2-12- MAP OF NUMBER OF EMPLOYED IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE 1397





## ۲-۲۲ - تعداد شاغلان مرد و زن به تفکیک فعالیت‌های عمده اقتصادی در بخش خصوصی بر حسب استان

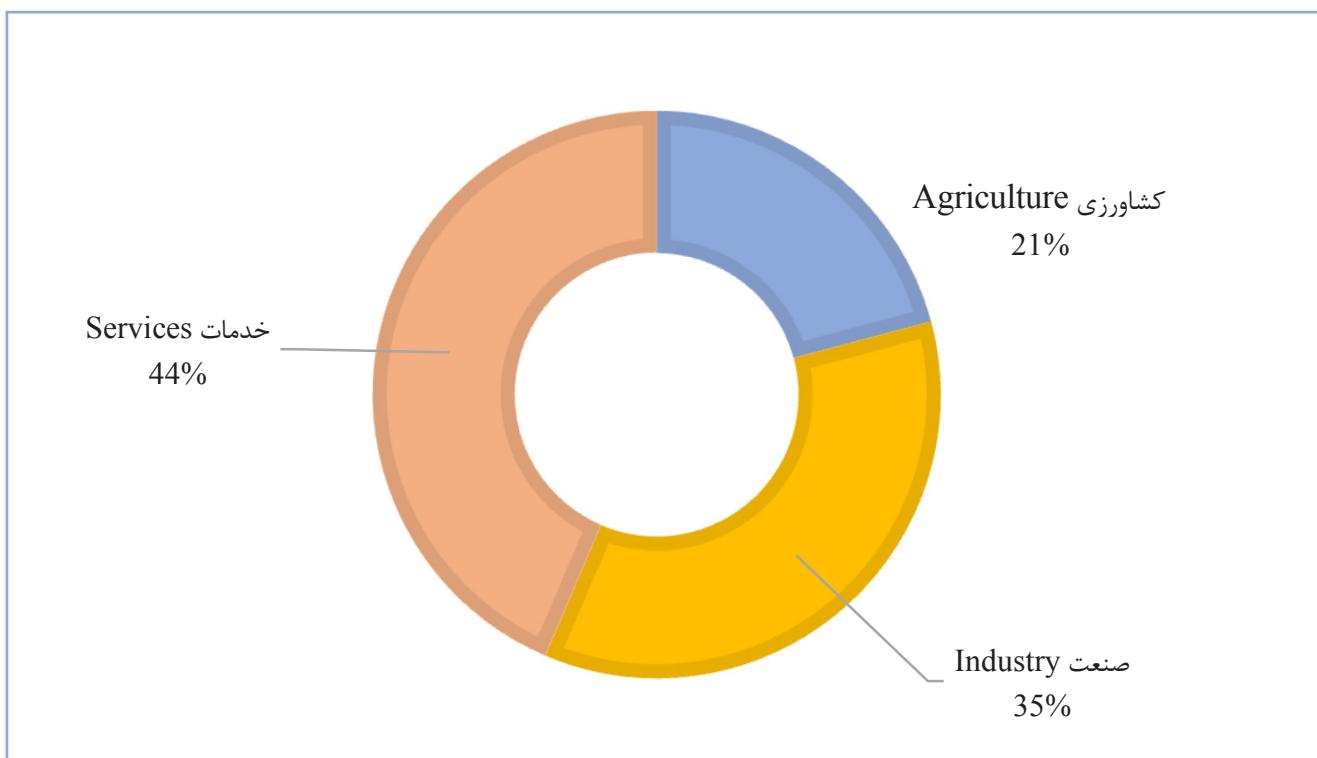
## 2-22- NUMBER OF EMPLOYED MALE AND FEMALE BY MAJOR ECONOMIC ACTIVITIES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE

استان Province		The year 1397			The year 1396		
		کشاورزی Agricultural	صنعت Industry	خدمات Services	کشاورزی Agricultural	صنعت Industry	خدمات Services
جمع	<b>Total</b>	<b>4192407</b>	<b>7154077</b>	<b>8762948</b>	<b>4091919</b>	<b>7024851</b>	<b>8521629</b>
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	251092	402389	360559	241064	468461	371273
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	251092	402389	360559	295525	226107	332710
اردبیل	Ardebil	303953	210849	334565	142488	101965	124851
اصفهان	Esfahan	139273	103824	127510	161827	651006	543923
البرز	Alborz	167605	645686	622386	18278	288038	275211
ایلام	Ilam	23014	300507	317741	33297	35706	39536
بوشهر	Bushehr	38845	33671	44010	33464	67862	112808
تهران	Tehran	36089	79529	131387	43587	1278742	1943884
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiyari	61592	1291499	1916603	40972	91385	66555
خراسان جنوبی	South Khorasan	47148	92207	77440	71186	63399	53021
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	62743	62989	51850	432220	614508	764117
خراسان شمالی	North Khorasan	390333	667396	744245	104623	64800	64305
خوزستان	Khuzestan	100525	65732	70816	268184	301390	516767
زنجان	Zanjan	228783	317400	515167	107387	94720	73859
سمنان	Semnan	102859	104451	80014	31293	62030	57963
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	38108	59746	65099	81083	153909	146794
فارس	Fars	93361	211404	152082	292612	421952	583292
قزوین	Qazvin	335243	391876	564275	67477	136540	124022
قم	Qom	76467	140559	134177	14400	139106	127877
کردستان	Kordestan	12763	130521	133727	116226	109225	162570
کرمان	Kerman	121132	115622	177153	287569	210656	207879
کرمانشاه	Kermanshah	321599	216829	220962	158389	115188	197815
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	160926	122350	202665	40676	38800	52225
گلستان	Golestan	38623	45196	50670	137339	123679	162732
گیلان	Gilan	144298	137788	165592	226000	191288	322829
لرستان	Lorestan	237906	220352	322645	112096	132428	145275
مازندران	Mazandaran	112196	120260	150185	194016	276229	395975
مرکزی	Markazi	214106	297206	441141	67974	153066	124880
هرمزگان	Hormozgan	66480	140384	124807	89208	130824	158015
همدان	Hamedan	81807	136666	185378	153785	132303	170454
بزد	Yazd	157910	149020	174485	27674	149539	98209



۱۳۹۷-۲- سهم شاغلان به تفکیک فعالیتهای عمده اقتصادی در بخش خصوصی

#### 2-13-SHARE OF EMPLOYED BY MAJOR ECONOMIC ACTIVITIES IN PRIVATE SECTOR 1397



۱۳۹۳-۲- تعداد بهره‌برداران کشاورزی

#### 2-23- NUMBER OF AGRICULTURAL HOLDERS, THE YEAR 1393

کل کشور Total country	فهرست شده Listed	سرشماری شده Enumerated	کل Total	اشخاص حقیقی Natural persons
	4042811	403246	4015917	4006889

Source: Statistical Centre of Iran: Agricultural Census

مرکز آمار ایران: سرشماری عمومی کشاورزی

۱۳۹۶-۲-۴- تعداد، مساحت و میزان تولید بهره‌برداری‌های اراضی زراعی بر حسب نوع کشت سال زراعی ۹۶-۱۳۹۶ (بهره‌برداری- هكتار-تن)

#### 2-24- NUMBER OF HOLDINGS, AREA AND PRODUCTION OF ARABLE LAND BY TYPE OF CULTIVATION THE YEAR 2018 (holding / hectare)

شرح Description	تعداد بهره‌برداری Number of holdings		مساحت Area		تولید Production	
اراضی زراعی	کل Total	15580741	کل Total	11431940	کل Total	63874497
Arable Land	آبی Irrigated	دیم Rainfed	آبی Irrigated	دیم Rainfed	آبی Irrigated	دیم Rainfed
	2248129	1077659	4851048	6580893	56290280	7584217

Source: Statistical Centre of Iran

مرکز آمار ایران: طرح آمارگیری زراعت



## ۲-۲۵- تعداد بهره‌برداری‌های کشاورزی بر حسب نوع فعالیت ۱۳۹۳

2-25- NUMBER OF AGRICULTURAL HOLDINGS BY TYPE OF ACTIVITIY, THE YEAR 1393

کل کشور Total country	زراعت Farming (temporary crops)	باغداری Horticulture (permanent crops)	کشت گلخانه‌ای Greenhouse planting	پرورش طیور به روش سنتی Raising of poultry via traditional method
	2482380	1943203	13781	1220768

Source: Statistical Centre of Iran: Agricultural Census

مرکز آمار ایران: سرشماری عمومی کشاورزی

## ۲-۲۶- تعداد بهره‌برداری‌های کشاورزی بر حسب نوع فعالیت ۱۳۹۳ (ادامه)

2-26- NUMBER OF AGRICULTURAL HOLDINGS BY TYPE OF ACTIVITIY, THE YEAR 1393 (continued)

کل کشور Total country	پرورش زنبور عسل Apiculture	پرورش دام سنگین Raising of large livestock	پرورش دام سبک Raising of small livestock	پرورش ماهی Pisciculture (fish farming)	پرورش کرم ابریشم Sericulture
	52192	709105	1164159	13253	8644

Source: Statistical Centre of Iran: Agricultural Census

مرکز آمار ایران: سرشماری عمومی کشاورزی



۲-۲۶- سطح زیر کشت گندم، جو و برنج به تفکیک استان در سال زراعی ۹۷-۹۶

**2-26- AREA OF LAND ON HOLDINGS WITH WHEAT, BARLEY AND RICE BY PROVINCES THE YEAR 2018 (hectare)**

استان Province	کل			آبی			دیم		
	Total			Irrigated			Rainfed		
	گندم	جو	برنج	گندم	جو	برنج	گندم	جو	برنج
	Wheat	Barley	Rice	Wheat	Barley	Rice	Wheat	Barley	Rice
جمع <b>Total</b>	<b>6526587</b>	<b>1765538</b>	<b>396877</b>	<b>1975411</b>	<b>545323</b>	<b>396877</b>	<b>4551176</b>	<b>1220215</b>	—
آذربایجان شرقی East Azarbayjan	540569	125149	4529	76445	35321	4529	464123	89918	—
آذربایجان غربی West Azarbayjan	377381	44027	—	86788	9427	—	290593	34601	—
ارdebil Ardebil	300513	139633	—	96071	37632	—	204443	102001	—
اصفهان Esfahan	86729	45063	—	40626	30829	—	46103	14234	—
البرز Alborz	20104	8793	—	14649	8453	—	5455	340	—
ایلام Ilam	139025	64041	—	53856	1422	—	85169	62619	—
بوشهر Bushehr	152560	—	—	7113	—	—	145447	—	—
تهران Tehran	4508	22966	—	43224	22357	—	2581	609	—
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	67629	38019	—	23555	10649	—	44073	27370	—
خراسان جنوبی South Khorasan	19236	14484	—	12930	11824	—	6306	2660	—
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	507846	166332	—	153456	84866	—	354389	81466	—
خراسان شمالی North Khorasan	126051	52728	—	33095	21574	—	92956	31154	—
خوزستان Khuzestan	828237	121120	44208	530971	32082	44208	297264	89039	—
زنجان Zanjan	372545	52440	5188	15760	7716	5188	356785	44724	—
سمنان Semnan	36537	19914	—	25361	15633	—	10906	4281	—
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	69635	19484	—	69129	19213	—	506	271	—
فارس Fars	287417	124272	16483	188531	37792	16483	98886	86480	—
قزوین Qazvin	209834	39716	—	52043	24260	—	157791	15457	—
قم Qom	—	10914	—	—	10874	—	—	40	—
کردستان Kordestan	503305	17143	—	31076	2790	—	472229	14354	—
کرمان Kerman	64304	20584	—	63084	18430	—	500	2155	—
کرمانشاه Kermanshah	318509	97089	—	—	5872	—	245298	91217	—
کهکیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	77021	36717	4870	14727	2251	4870	62294	34466	—
گلستان Golestan	353904	84976	18141	68830	3080	18141	28617	81895	—
گیلان Gilan	—	—	132350	—	—	132350	—	—	—
لرستان Lorestan	298676	153867	6147	68860	17976	6147	229816	135891	—
مازندران Mazandaran	50871	15720	148467	751	393	148467	50120	15328	—
مرکزی Markazi	272355	39839	—	53607	33157	—	218748	6682	—
هرمزگان Hormozgan	9970	—	—	9221	—	—	750	—	—
همدان Hamedan	365668	154424	—	53963	35551	—	311705	118873	—
یزد Yazd	—	—	—	—	—	—	—	—	—
سایر Other	365668	36083	16495	14033	3991	16495	10319	32092	—



## ۲-۲۷- برآورد جمعیت دام به تفکیک نوع دام و استان در سال ۱۳۹۷ (هزار رأس-هزار نفر)

2-27-ESTIMATION OF LIVESTOCK POPULATION BY TYPE OF LIVESTOCK AND PROVINCE IN THE YEAR 1397(ONE THOUSAND HEAD)

استان Ostan	گوسفند و بره Sheep & lambs	بز و بزغاله Goats & kids	گاو و گوواله Cattle & calves	گامیش Buffaloes	شتر Camels
1396	46600.8	18500.7	8153.1	215.3	184.1
1397	<b>45622</b>	<b>18112</b>	<b>8089</b>	<b>218.6</b>	<b>189.6</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	3019	530	500	32.6	1.8
آذربایجان غربی West Azarbayejan	3559	387	431	49.6	0.4
اردبیل Ardebil	1720	312	302	36.6	0.3
اصفهان Esfahan	1398	494	570	0.1	7.1
البرز Alborz	323	42	150	0.1	0.2
ایلام Ilam	1243	505	81	0.6	0.5
بوشهر Bushehr	390	596	43	0	3.5
تهران Tehran	882	123	436	0.1	1.1
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	1177	390	190	0	0
خراسان جنوبی South Khorasan	836	938	78	0	28
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	5996	861	486	0	3.7
خراسان شمالی North Khorasan	1702	310	79	0	2.4
خوزستان Khuzestan	2295	1118	349	86.7	6
زنجان Zanjan	858	184	152	0	0
سمنان Semnan	1317	352	84	0.1	9.6
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	973	1798	114	0	60.1
فارس Fars	3250	2523	407	0.2	2.6
قزوین Qazvin	817	118	355	0.1	0.7
قم Qom	274	63	110	0	3
کردستان Kordestan	1188	308	234	0	0
کرمان Kerman	1886	2102	215	0	21.4
کرمانشاه Kermanshah	1473	292	228	0.1	0
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	565	909	67	0	0
گلستان Golestan	1406	188	336	1.8	5.4
گیلان Gilan	708	98	351	7.2	0
لرستان Lorestan	1825	798	247	0.2	0
مازندران Mazandaran	1350	108	672	2.5	0
مرکزی Markazi	1356	221	263	0	0
هرمزگان Hormozgan	170	939	25	0	15.3
همدان Hamedan	1266	108	380	0	0
یزد Yazd	398	397	156	0	16.5

Source:Ministry of Agriculture

مأخذ: وزارت جهاد کشاورزی (معاونت برنامه ریزی و اقتصادی - مرکز فناوری اطلاعات و ارتباطات)



## ۲-۲۸- میزان تولیدات دامی به تفکیک استان در سال ۱۳۹۷ (هزار تن)

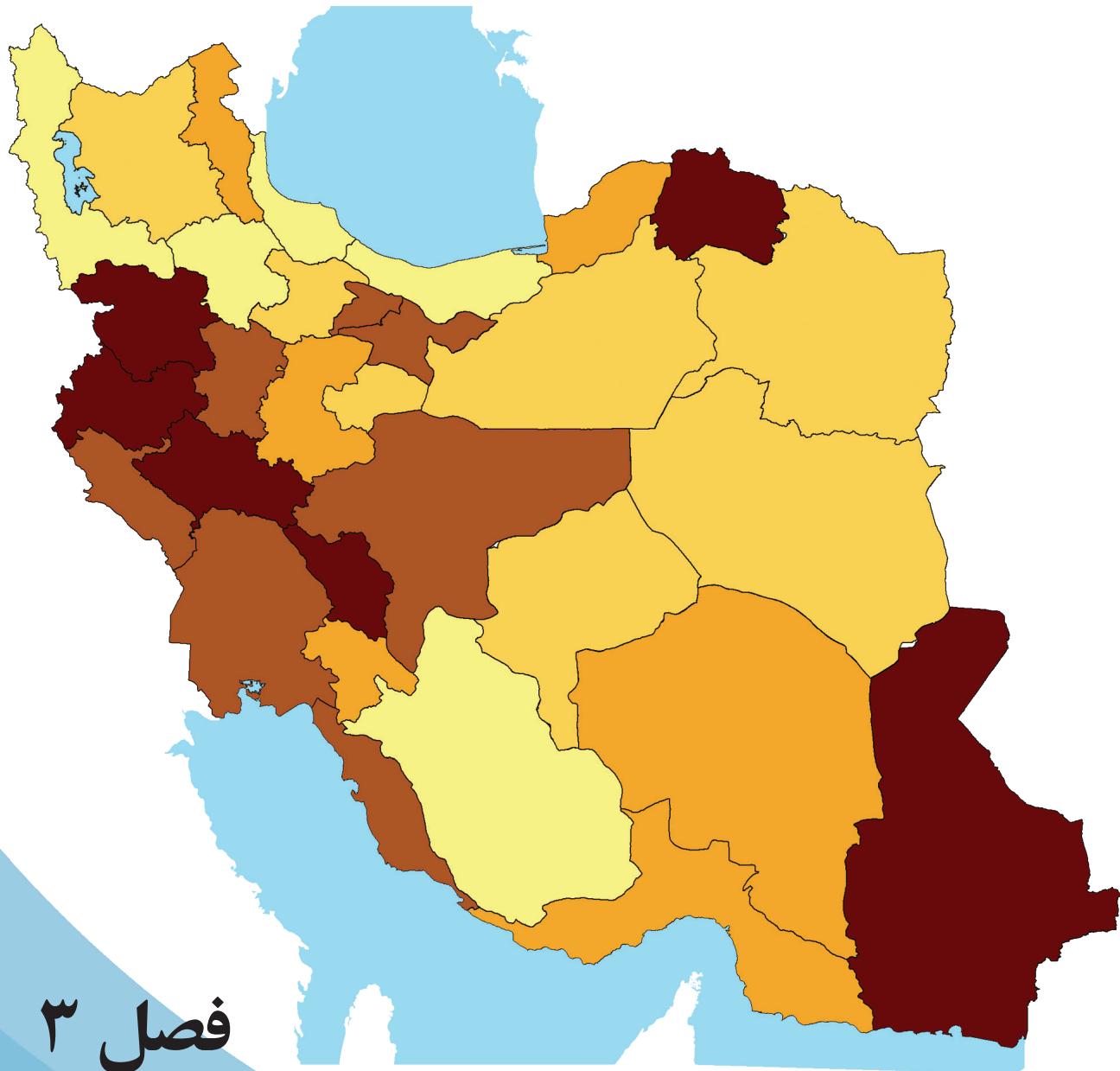
2-28- LIVESTOCK PRODUCTION BY PROVINCE IN YHE YEAR 1397( THOUSAND TON)

استان Ostan	گوشت قرمز Red Meat	شیر Milk	گوشت مرغ Chicken	تخم مرغ Egg	عسل Honey
1396	835.10	10183.70	2237	887.70	88.20
1397	<b>829.55</b>	<b>10588.56</b>	<b>2355</b>	<b>901.45</b>	<b>90.50</b>
آذربایجان شرقی	50.53	535.42	76.80	89.14	13.32
آذربایجان غربی	46.29	380.96	90.20	12.50	20.22
اردبیل	29.25	269.39	43.90	8.37	5.83
اصفهان	45.34	1308.87	166.20	94.01	3.99
البرز	10.84	391.37	13.20	75.92	0.39
ایلام	15.11	89.77	42.20	1.26	0.92
بوشهر	7.79	40.04	32.80	1.01	0.53
تهران	31.94	1167.28	52.30	139.87	1.01
چهارمحال و بختیاری	20.98	258.75	25.10	3.20	1.24
خراسان جنوبی	13.71	112.74	55.70	14.56	0.17
خراسان رضوی	71.33	1019.28	147.40	102.40	2.64
خراسان شمالی	15.24	101.12	16.40	2.02	2.22
خوزستان	41.38	332.68	79.00	7.79	3.10
زنگان	14.13	147.58	50.50	11.15	1.08
سمنان	13.45	159.42	48.60	18.09	0.29
سیستان و بلوچستان	20.29	72.88	31.10	4.69	0.06
فارس	60.26	610.54	147.20	48.09	7.45
قزوین	25.78	548.82	54.10	53.55	0.95
قم	8.32	137.80	24.20	24.00	0.32
کردستان	20.95	117.91	77.80	7.70	1.35
کرمان	33.38	271.85	55.40	15.86	1.10
کرمانشاه	23.27	221.91	53.90	12.63	4.38
کهگیلویه و بویراحمد	10.91	74.39	10.50	2.93	0.96
گلستان	27.67	368.84	224.60	29.30	1.17
گیلان	24.31	181.44	191.90	17.15	5.01
لرستان	27.81	243.42	72.80	9.91	1.97
مازندران	46.43	493.01	264.00	13.76	5.10
مرکزی	23.21	290.69	59.70	37.16	0.76
هرمزگان	6.74	25.78	33.30	0.93	0.31
همدان	28.79	369.84	50.40	17.46	2.43
یزد	14.03	244.78	63.80	25.09	0.27

Source:Ministry of Agriculture

مأخذ: وزارت جهاد کشاورزی (معاونت برنامه ریزی و اقتصادی - مرکز فناوری اطلاعات و ارتباطات)





## فصل ۳

# نتایج طرح‌های آمارگیری اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران

RESULTS OF SURVEY PROJECTS OF  
IRAN CHAMBER OF COMMERCE,  
INDUSTRIES, MINES & AGRICULTURE





## مقدمه

## Introduction

Today, improving the business environment is one of the most important strategies of economic development in each country. Besides, the better the business environment in a country, the more entrepreneurial opportunities would be available, and the more entrepreneurial opportunities would result in higher economic performance and creation of value and wealth in that country. The data and results of business monitoring plan, Purchasing Managers Index (PMI) and Performance evaluation index Of Administrations related to the business environment, which is carrying out by Iran Chamber of Commerce are presented in this chapter.

## Definitions of Concepts

**Business environment:** Is the set of factors that influence the performance or management of business enterprises, but are almost beyond the control of the managers of enterprises. Factors such as rules and regulations, amount of precipitation, work culture in a region, etc., are vary in different countries and geographical areas, and in every field of activity and over time.

**Business Environment Index:** Is a figure between 1 to 10, of which the score 10 indicates the worst, and the score 1 indicates the best grade in measuring the influential components on the business environment.

**General index:** To evaluate the business environment index, a combination of survey data with statistical data has been used based on the schein's General Theory of Entrepreneurship. The calculation of Iran's National Business Environment Index is carry out through computing 70 indices that include 28 survey components and 42 statistical components that have been considered by various and measurable factors that influence the management of manufacturing units in Iran.

**Survey components:** include 28 components whose pertinent data is collected by completing the questionnaire in collaboration with economic operators (selected by sampling methods).

امروزه بهبود محیط کسب و کار یکی از مهمترین راهبردهای توسعه اقتصادی در هر کشور به شمار می‌رود و علاوه بر آن هرچه محیط کسب و کار در یک کشور شرایط بهتری داشته باشد، بهره‌برداری از فرصت‌های کارآفرینی بیشتر و هر چه بهره‌برداری از فرصت‌های کارآفرینی در جامعه‌ای بیشتر باشد، عملکرد اقتصاد آن کشور و خلق ارزش و ثروت در آن جامعه نیز بیشتر می‌شود. در این فصل داده‌ها و نتایج حاصل از طرح پایش ملی محیط کسب و کار، طرح شاخص مدیران خرید(شامل)-PMI و طرح ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی کشور که توسط اتاق بازار گانی انجام می‌شود، ارائه شده است.

## تعاریف مفاهیم

**محیط کسب و کار:** به مجموعه عواملی گفته می‌شود که بر عملکرد یا اداره بنگاه‌های اقتصادی مؤثر هستند اما تقریباً خارج از کنترل مدیران بنگاه‌ها قرار دارند. عواملی نظری قوانین و مقررات، میزان بارندگی، فرهنگ کاری در یک منطقه و ... که در کشورها و مناطق جغرافیایی گوناگون، در هر رشته کاری و نیز در طول زمان متغیر هستند.

**شاخص محیط کسب و کار:** شاخص محیط کسب و کار عددی بین ۱ تا ۱۰ می‌باشد که نمره ۱۰ نشان دهنده بدترین و انشان دهنده بهترین ارزیابی از وضعیت مؤلفه‌های مؤثر بر محیط کسب و کار می‌باشد.

**شاخص کل:** برای ارزیابی شاخص محیط کسب و کار از تلفیق داده‌های پیمایشی با داده‌های آماری بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شیئ استفاده شده است. محاسبه شاخص ملی محیط کسب و کار در ایران، از طریق انجام محاسبات بر روی ۷۰ نماگر که شامل ۲۸ مؤلفه پیمایشی و ۴۲ مؤلفه آماری که از عوامل مختلف و قابل احتساب مؤثر بر اداره واحدهای تولیدی در ایران معرفی شده است، حاصل می‌شود.

**مؤلفه‌های پیمایشی:** شامل ۲۸ مؤلفه است که اطلاعات مربوط به آن از روش تکمیل پرسشنامه با همکاری فعالان اقتصادی (تعیین شده با روش‌های نمونه‌گیری) به دست م آید.



**Statistical Components:** include 42 components in two institutional and economic environments, whose pertinent data is collected from information resources and official statistics of the country

**Shane's General Theory of Entrepreneurship:** Based on this theory, two specific environment factors could be distinguished: the economic environment and institutional environment. Economic environment factors include the macroeconomic environment, financial environment, structure of production and geographical environment, and institutional environment factors include the political environment, legal environment, cultural environment, educational and scientific environment, technology and innovation environment, and structure of government.

**Purchasing Managers' Index (PMI):** Is economic indicators derived from monthly surveys of 400 companies.

The benchmark for measuring this index is a number between 0 to 100 that measures firms' economic condition each month compared to the previous month. Respondents can report either better, same or worse conditions than previous months. The number 50 indicates that the situation is unchanged compared to the previous month, the number over 50.0 indicates an improvement, while the number below 50.0 indicates deterioration over the previous month.

**Purchasing Managers' Index (PMI) of manufacturing sector:** The variables in the industry sector include 12 questions, which summarize the entire mix of surveys in five main areas, including Output, New orders, Supplier Deliveries, Raw Materials Inventories, Employment.

In the calculation of PMI index, firms are classified to 12 industrial groups based on ISIC.REV4 and each of groups are weighted according to their share in Iran GDP.

**مؤلفه‌های آماری:** شامل ۴۲ مؤلفه در دو محیط نهادی و اقتصادی است که اطلاعات مربوط به آن از منابع اطلاعاتی و آمار رسمی کشور به دست می‌آید.

**نظریه عمومی کارآفرینی شین:** براساس نظریه عمومی کارآفرینی شین می‌توان دو مجموعه عوامل محیطی معین، محیط اقتصادی و محیط نهادی را تفکیک کرد. عوامل محیط اقتصادی شامل محیط اقتصاد کلان، محیط مالی، ساختار تولید و محیط جغرافیایی و عوامل محیط نهادی شامل محیط سیاسی، محیط حقوقی، محیط فرهنگی و محیط آموزشی، علمی و محیط فناوری و نوآوری و ساختار دولت می‌شود.

**شاخص مدیران خرید(شامخ)-PMI:** یک شاخص بین‌المللی اقتصادی و متغیری پیشرو در اقتصاد است که از نظرسنجی ماهانه از حدود ۴۰۰ بنگاه اقتصادی تشکیل می‌شود. معیار سنجش این شاخص عددی بین ۰ تا ۱۰۰ است که وضعیت اقتصادی بنگاه‌ها را هر ماه نسبت به ماه قبل اندازه‌گیری می‌کند. پاسخ دهنده‌اند شرایط بهتر، مشابه یا بدتر از ماه قبل را گزارش کنند. عدد ۵۰ نشان دهنده عدم تغییر وضعیت نسبت به ماه قبل، عدد بیشتر از ۵۰ نشان دهنده بهبود وضعیت نسبت به ماه قبل و عدد کمتر از ۵۰ نشان دهنده بدترشدن وضعیت نسبت به ماه قبل است. (شامخ مشخص می‌کند که آیا شرایط بازار از نظر مدیران بنگاه‌های اقتصادی در حال رونق، مانند قبل یا در حال رکود است).

**شاخص مدیران خرید صنعت:** متغیرهای شامخ در بخش صنعت شامل ۱۲ سوال هستند که شامخ کل ترکیبی از نظرسنجی در پنج زمینه مهم شامل، مقدار تولید محصولات، میزان سفارشات جدید، موجودی انبار، سرعت انجام و تحویل سفارش، میزان استخدام و بگارگیری نیروی انسانی است. در محاسبه این شاخص بنگاه‌ها با استفاده از طبقه بندی گروه‌ها براساس سهم آن‌ها در GDP وزن دهی شده‌اند.



### **Administrations**

Include ministries, organizations, institutions, banks and, etc. which have been evaluated by economic operators in relation to improvement of the business environment. Considering the size of their referrals and their role in improving the business environment administrations are divided in two groups, (28 administrations) and sub administrations (12 administrations).

### **Performance evaluation index Of Administrations**

The index is evaluated by answer of active economic operators in three chambers of commerce, cooperative and guilds to questionnaire. The index is number between 1 to 10, which is based on the satisfaction of economic operators with the performance of administrations in activities related to the business sector. Score 1 means full satisfaction with the performance of the administration and score of 10 means the lack of satisfaction with performance of the administration.

### **National chambers:**

The chamber of commerce, the chamber of guild and the chamber of cooperative represent the private sector of the Iran, which is responsible for addressing private sector challenges.

### **دستگاه‌های اجرایی**

عبارت است وزارتخانه‌ها، سازمان‌ها، نهادها، بانک‌ها و... که در رابطه با بهبود فضای کسب و کار مورد ارزیابی فعالان اقتصادی قرار گرفته اند. این دستگاه‌ها با توجه به حجم مراجعات و نقش آن‌ها در بهبود فضای کسب و کار در قالب دو گروه، دستگاه‌های اصلی (۲۸ دستگاه) و فرعی (۱۲ دستگاه) تقسیم شده‌اند.

### **شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی کشور**

شاخص براساس تکمیل پرسشنامه توسط فعالان اقتصادی فعال در سه اتاق بازارگانی، تعاون و اصناف مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. عدد این شاخص بین ۱ تا ۱۰ می‌باشد که بر اساس میزان رضایت فعالان اقتصادی از عملکرد دستگاه‌های اجرایی در فعالیت‌های مرتبط با حوزه کسب و کار سازمان‌ها بدست می‌آید. امتیاز ۱ به معنی رضایت کامل از عملکرد دستگاه و امتیاز ۱۰ به معنی عدم رضایت از عملکرد دستگاه است.

**اتاق‌های ملی:** اتاق بازارگانی، اتاق اصناف و اتاق تعاون نماینده بخش خصوصی کشور هستند که مسئول رسیدگی به چالش‌های مربوط به بخش خصوصی می‌باشند.



## ۳-۱- شاخص ملی پایش محیط کسبوکار ایران

## 3-1- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX

شاخص کل General index	the year 1397 6.33	the year 1396 5.78	the year 1395 5.85
--------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

## ۳-۲- شاخص استانی محیط کسبوکار

## 3-2- IRAN'S PROVINCIAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX

استان Province	the year 1397	the year 1396	the year 1395
آذربایجان شرقی East Azarbayjan	6.08	5.93	5.68
آذربایجان غربی West Azarbayjan	5.95	5.8	5.54
اردبیل Ardebil	6.25	5.89	6.52
اصفهان Esfahan	6.47	5.92	5.79
البرز Alborz	6.47	5.72	5.96
ایلام Ilam	6.46	5.98	6.2
بوشهر Bushehr	6.39	5.68	5.75
تهران Tehran	6.41	5.72	5.67
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	6.49	5.97	6.27
خراسان جنوبی South Khorasan	6.13	5.57	5.95
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	6.13	5.7	5.85
خراسان شمالی North Khorasan	6.59	6.21	6.21
خوزستان Khuzestan	6.44	5.74	6.03
زنگان Zanjan	5.92	5.62	5.98
سمنان Semnan	6.15	5.84	5.61
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	6.60	6.25	6.16
فارس Fars	5.99	5.48	5.66
قزوین Qazvin	6.14	5.56	5.77
قم Qom	6.09	5.77	6.42
کردستان Kordestan	6.51	5.86	6.27
کرمان Kerman	6.27	5.8	6.06
کرمانشاه Kermanshah	6.54	6.24	5.92
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	6.21	5.94	6.47
گلستان Golestan	6.27	5.74	6.43
گیلان Gilan	5.79	5.4	5.45
لرستان Lorestan	6.53	6.09	6.16
مازندران Mazandaran	5.99	5.4	5.51
مرکزی Markazi	6.25	5.51	5.9
هرمزگان Hormozgan	6.18	5.74	5.85
همدان Hamedan	6.38	5.84	5.58
یزد Yazd	6.08	5.66	5.76

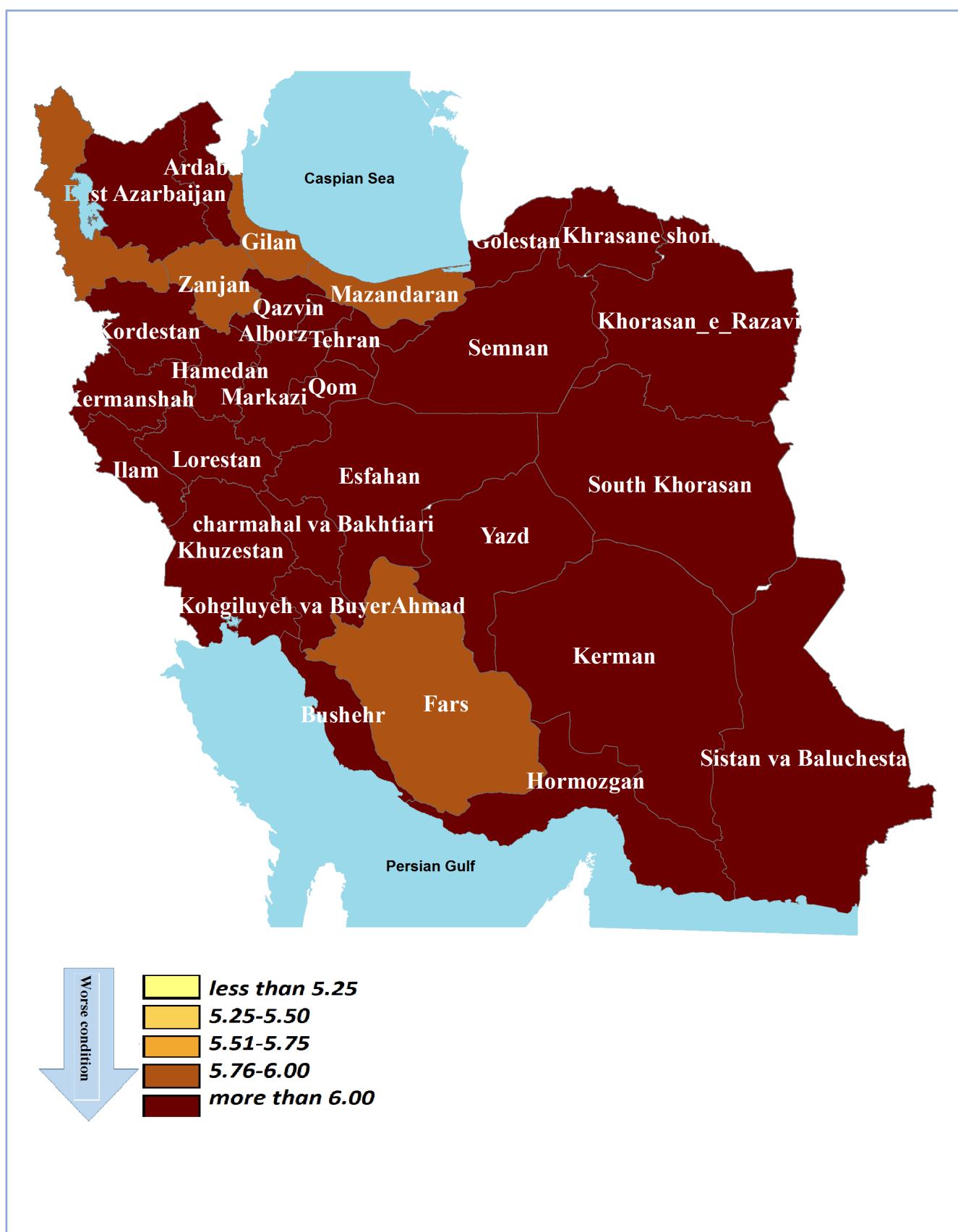
Source: Centre for Statistics and Economic Information of Iran Chamber.

ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



۱-۳- نقشه شاخص استانی محیط کسب و کار ۱۳۹۷

## 3-1- MAP OF BUSINESS ENVIRONMENT PROVINCIAL INDEX 1397





### ۳-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه های پیمایشی

#### 3-3- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS

Business components (barriers)	The year 1397	The year 1396	The year 1395
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول level of enthusiasm in colleagues and customers with innovation and initiatives in providing services and products	4.41	4.41	4.37
برداشت های سلیقه ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ... Personal and unpredictable interpretations of executive officers from the laws and regulations (Municipality, environment, customs, health etc.)	6.82	6.39	6.61
بی تعهدی طرف های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده های ایشان Non-commitment of the contracting parties (public or private) to fulfill their commitments and promises	6.20	6.51	6.69
بی ثباتی سیاست ها، مقررات و رویه های اجرایی ناظر به کسب و کار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	8.17	7.01	7.13
غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.82	7.41	7.06
رویه های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.68	6.64	6.73
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی رغبتی به خرید محصولات ایرانی Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	5.54	5.26	5.25
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلیبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	7.10	6.46	6.58
وجود رقابت غیر منصفانه شرکت ها و موسسات دولتی یا شبه دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	7.05	6.33	6.29
رویه های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	7.09	6.96	7.09
دشواری تامین مالی از بانک ها Difficulty of financing from banks	7.87	7.55	7.83
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	6.90	6.05	6.26
ضعف زیرساخت های حمل و نقل (جاده ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.79	5.11	4.96
ضعف دادگاهها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران Weaknesses in the performance of the courts in handling the complaints and effective prosecution of those who violate the rights of the people	7.15	6.57	6.35
وجود انحصار، امتیاز یا هرنوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	7.10	6.26	6.42

مأخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۳-۳- شاخص ملی محیط کسبوکار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی (ادامه)

## 3-3- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS (continued)

Business components (barriers) مؤلفه‌های (موانع) کسبوکار	The year 1397	The year 1396	The year 1395
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار Weakness of the product distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	5.74	4.94	4.98
عرضه کالاهای و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.80	5.90	5.78
فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار Flaw or lack of a priori and a posteriori connection and production clusters	6.15	5.00	4.93
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	7.02	5.79	5.59
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.55	5.45	5.52
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the markett	5.76	5.75	6.05
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	6.15	5.39	5.46
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.27	4.95	4.97
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	3.89	3.56	3.62
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.67	2.67	2.72
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity,gas, gasoline, etc.)	3.51	3.03	3.04
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	7.19	6.61	6.62
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	7.38	6.86	7.23

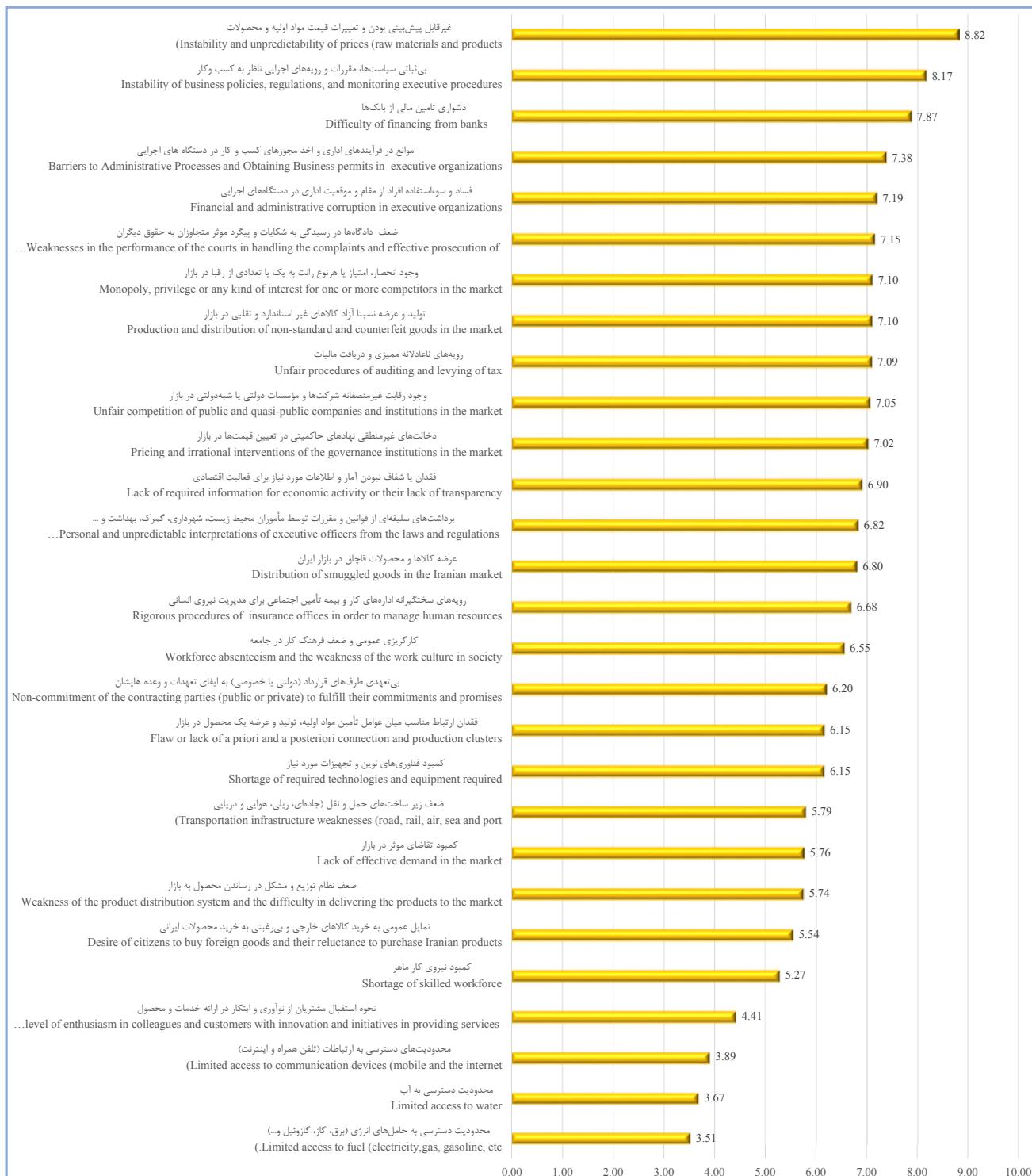
Source: Centre for Statistics and Economic Information of Iran Chamber

مأخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



### ۳-۲- شاخص ملی محیط کسب و کار بر حسب مؤلفه های پیمایشی ۱۳۹۷

#### 3-2- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS 1397





۴- شاخص استانی محیط کسب و کار به تفکیک سه بخش عمده اقتصادی ۱۳۹۷

#### 3-4- IRAN'S PROVINCIAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY THREE MAJOR ECONOMIC SECTORS 1397

استان Province	The year 1397			The year 1396		
	کشاورزی Agriculture	صنعت Industry	خدمات Services	کشاورزی Agriculture	صنعت Industry	خدمات Services
کل کشور <b>Total</b>	<b>6.27</b>	<b>6.36</b>	<b>6.37</b>	<b>5.69</b>	<b>5.75</b>	<b>5.75</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	6.24	5.94	6.07	5.31	5.87	5.82
آذربایجان غربی West Azarbayejan	5.30	5.63	5.84	6.79	5.67	5.72
اردبیل Ardebil	6.29	6.22	6.23	5.07	5.56	5.91
اصفهان Esfahan	6.23	6.65	6.52	5.53	6.14	5.83
البرز Alborz	6.81	6.55	6.41	6.36	5.68	5.64
ایلام Ilam	6.42	6.24	6.51	6.25	5.57	5.78
بوشهر Bushehr	6.40	6.40	6.47	5.94	5.72	5.51
تهران Tehran	6.66	6.79	6.68	5.97	6.01	6.11
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	6.81	6.46	6.23	5.97	5.64	5.65
خراسان جنوبی South Khorasan	6.36	5.96	6.20	5.63	5.40	5.15
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	5.93	6.10	6.09	5.60	5.76	5.61
خراسان شمالی North Khorasan	6.65	6.60	6.35	6.77	6.23	5.90
خوزستان Khuzestan	7.15	6.48	6.33	5.78	5.61	5.46
زنجان Zanjan	5.85	5.90	5.64	5.59	5.45	5.60
سمنان Semnan	6.24	6.11	6.21	6.17	5.89	5.67
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	6.04	5.89	6.50	7.68	5.27	5.82
فارس Fars	5.90	6.02	6.01	5.99	5.36	5.37
قزوین Qazvin	6.44	6.23	5.86	5.86	5.35	5.42
قم Qom	6.30	6.12	6.08	5.18	5.99	5.55
کردستان Kordestan	6.16	6.48	6.41	5.78	6.05	5.73
کرمان Kerman	6.20	6.33	6.19	5.84	5.37	5.48
کرمانشاه Kermanshah	6.27	6.74	6.46	6.66	6.47	6.10
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	6.32	6.00	6.13	5.26	5.67	5.60
گلستان Golestan	5.72	6.45	6.23	5.07	5.82	5.35
گیلان Gilan	5.86	5.92	5.67	5.39	5.40	5.46
لرستان Lorestan	6.32	6.43	6.57	5.40	5.92	6.25
مازندران Mazandaran	5.82	5.94	6.18	5.24	5.18	5.47
مرکزی Markazi	6.48	6.17	6.32	6.25	5.40	5.37
هرمزگان Hormozgan	6.64	6.14	6.01	5.50	5.72	5.68
همدان Hamedan	6.22	6.37	6.43	5.35	6.06	5.67
یزد Yazd	5.82	6.13	6.31	5.34	5.60	5.78

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



### ۳-۵- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و سه بخش عمده اقتصادی ۱۳۹۷

#### 3-5- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND MAJOR ECONOMIC SECTOR 1397

مؤلفه‌های (موانع) کسبوکار Business components (barriers)	کشاورزی Agriculture	صنعت Industry	خدمات Services
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول level of enthusiasm in colleagues and customers with innovation and initiatives in providing services and products	4.04	4.36	4.55
برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت ... Personal and unpredictable interpretations of executive officers from the laws and regulations (Municipality, environment, customs, health etc.)	6.64	6.87	6.82
بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده‌هایشان Non-commitment of the contracting parties (public or private) to fulfill their commitments and promises	6.04	6.27	6.18
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسبوکار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	8.24	8.24	8.08
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.76	8.94	8.72
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.35	6.75	6.69
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌رغبتی به خرید محصولات ایرانی Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	5.41	5.49	5.60
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلیلی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	7.10	7.06	7.11
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	6.88	6.95	7.18
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	6.78	7.12	7.14
دشواری تامین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	7.96	7.97	7.77
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	6.97	6.87	6.91
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.85	5.66	5.89
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران Weaknesses in the performance of the courts in handling the complaints and effective prosecution of those who violate the rights of the people	7.03	7.12	7.20

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۳-۵- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و سه بخش عمده اقتصادی ۱۳۹۷ (ادامه)

## 3-5- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND MAJOR ECONOMIC SECTOR 1397 (continued)

مؤلفه‌های (موانع) کسبوکار Business components (barriers)	کشاورزی Agriculture	صنعت Industry	خدمات Services
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	6.97	7.01	7.21
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار Weakness of the product distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	5.81	5.64	5.83
عرضه کالاهای و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.63	6.69	6.93
فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار Flaw or lack of a priori and a posteriori connection and production clusters	6.02	6.22	6.13
دخلات‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.95	6.96	7.09
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.32	6.50	6.63
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the markett	5.24	5.72	5.92
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	6.19	6.19	6.10
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	4.98	5.27	5.34
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	3.79	3.91	3.90
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.89	3.83	3.47
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity,gas, gasoline, etc.)	3.55	3.67	3.36
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	7.10	7.08	7.32
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	7.54	7.34	7.37

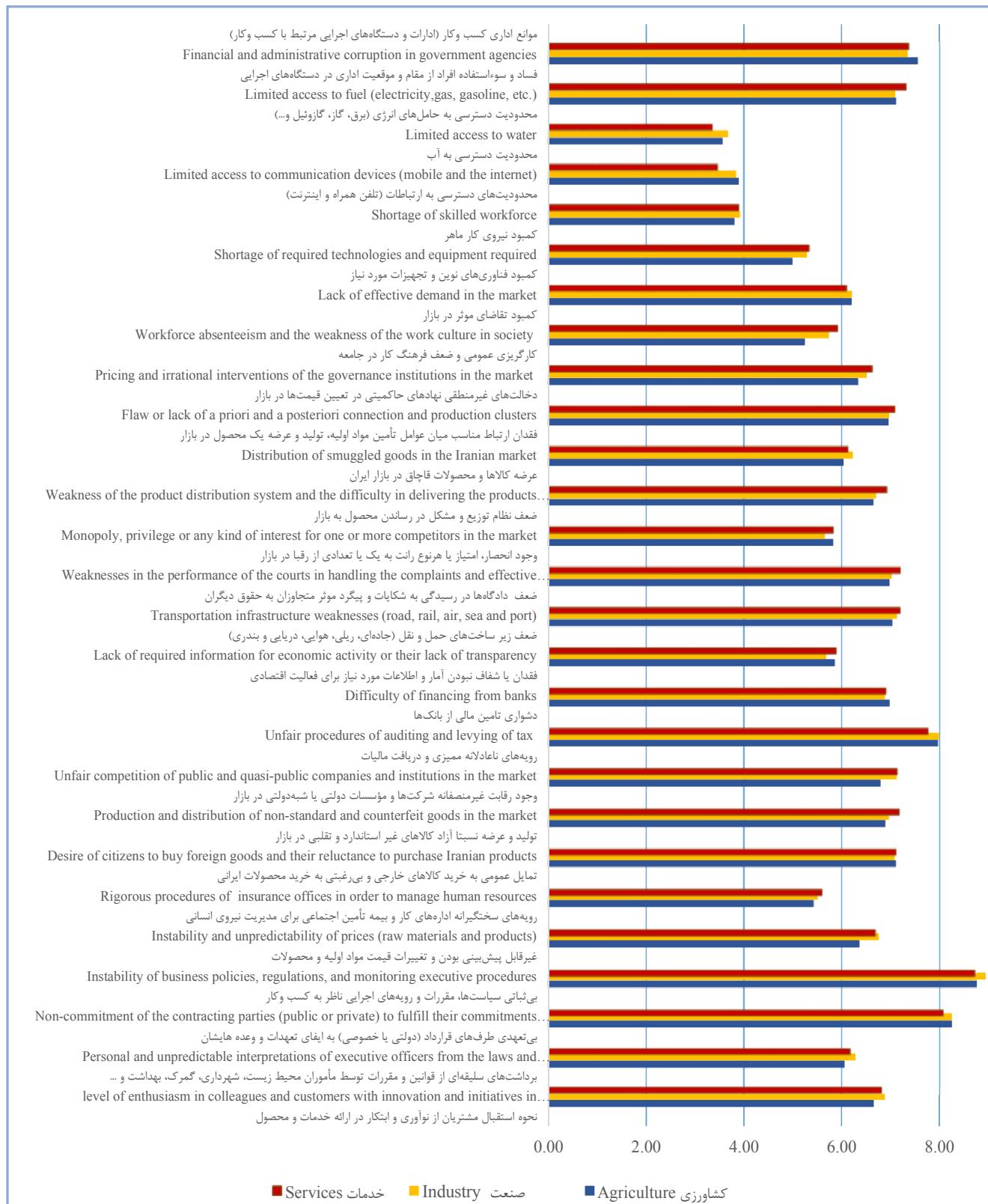
Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



### ۳-۳- مؤلفه‌های شاخص کسب و کار ایران به تفکیک بخش‌های عمدۀ اقتصادی سال ۱۳۹۷

#### 3-3- IRAN'S NATIONAL BUSINESS COMPONENTS INDEX BY MAJOR ECONOMIC SECTORS 1397



### 3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 1397

۵-۳- شناسنامه ملی کسب و کار به تهکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۰

Business components (barriers)	مولفه‌های (موانع) کسب و کار	West Azerbaijan	East Azerbaijan	Hormozgan	Alborz	Lam	Bushehr	Sistan and Baluchestan	Ardabil	Zanjan	West Azarbaijan	East Azarbaijan
level of enthusiasm in colleagues and customers with innovation and initiatives in providing services and products	نحوه استقبال مشترین از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصولات	3.90	3.31	5.02	3.92	3.18	5.55	3.85	4.99	4.50	4.07	...
Personal and unpredictable interpretations of executive officers from the laws and regulations (Municipality, environment, customs, health etc.)	برداشت‌های سلیمانی از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، پدالاست و ...	6.37	6.33	6.15	7.08	7.08	6.39	7.03	7.39	6.74	6.65	...
Non-commitment of the contracting parties (public or private) to fulfill their commitments and promises	بی‌تمهدی طرفهای قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایجاد تعهدات و وعده‌های پیشانی	5.64	6.23	6.31	6.36	6.13	6.42	6.42	6.42	6.55	5.81	...
Instability of business policies, regulations, and monitoring procedures	بی‌پایانی سیاست‌ها، مقررات و رویدهای اجرایی ناظر به کسب و کار	7.96	8.54	7.59	8.45	8.53	7.41	8.11	8.69	8.46	7.53	...
Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	غیرقابل پیش‌بینی بون و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	8.83	9.06	8.68	9.23	9.22	8.79	8.83	8.85	8.91	8.82	...
Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	رویدهای سختگیرانه در ادارات کار و بجهه برای مدیریت نیروی انسانی	6.51	4.72	6.96	7.16	6.96	6.48	6.95	7.02	6.63	6.78	...
Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و خرید محصولات ایرانی	5.41	5.68	5.27	5.23	5.46	6.58	5.83	5.81	5.65	5.14	...
Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلیلی در بازار وجود رفاقت غیرمنصفانه شرکتها و موسسات دولتی پاشیده‌وانتی در بازار	6.83	6.72	7.37	7.26	7.64	7.19	7.44	7.43	7.20	6.65	...
Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	رویدهای ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	6.64	6.21	6.83	7.43	7.65	7.37	7.49	7.40	7.11	6.92	...
Unfair procedures of auditing and levying of tax	دشواری تامین مالی از پاکها	7.06	5.98	7.13	7.46	7.41	6.47	7.30	7.57	6.84	6.73	...
Difficulty of financing from banks	فقدان پاسخگویی اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی	7.94	7.42	7.80	8.07	8.34	7.90	7.72	8.07	7.81	7.47	...
Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	صفحه نرساخته‌های حمل و نقل (جاده‌ی زمینی، ریلی، هوایی، دریایی و پندزی)	6.59	6.70	6.46	7.16	7.60	6.52	6.82	7.21	6.92	6.26	...
Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	منبع: مرکز آمار و احصاءات اقتصادی اتفاق بارگانی ایران	5.39	6.15	5.83	5.95	5.92	5.95	5.94	5.88	6.23	6.33	...

Source: SEIC-ICCMA





### 3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 1397(continued)

Business components (barriers)	موانعهای (موانع) کسبوکار	شمال	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	تهران	بوشهر	لرستان	آذربایجان زنجیر	آذربایجان شرقی	زنجیر	آذربایجان غربی	آذربایجان	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان
Weaknesses in the performance of the courts in handling the complaints and effective prosecution of those who violate the rights of the people	ضعف دادگاهها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران	7.16	6.00	6.04	7.78	7.64	6.72	7.14	7.61	7.15	5.75				
Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	وجود انصار، امتیاز یا هنوز را نباشد به کسی که باتعادی از رقبا در بازار	6.60	6.08	6.80	7.51	7.72	7.47	7.13	7.62	6.81	6.50				
Weakness of the product distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	ضعف نظام توزیع و مشکل در ساختن محصول به بازار	5.39	5.16	5.99	5.94	6.04	6.53	5.86	5.86	6.28	5.75				
Distribution of smuggled goods in the Iranian market	عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران	6.72	6.18	6.92	7.08	7.80	6.87	6.97	7.18	7.22	6.11				
Flaw or lack of a priori and a posteriori connection and production clusters	فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار	5.92	4.14	6.41	6.42	6.72	7.20	6.21	6.34	6.59	5.85				
Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	دخلات‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	6.55	6.24	6.50	7.46	7.65	6.32	7.02	7.26	6.94	7.16				
Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	کارگری‌ی عموی و ضعف فرهنگ کار در جامعه	5.95	4.08	6.35	6.86	6.73	6.63	7.16	7.08	6.74	6.68				
Lack of demand in the market	کمبود تقاضا در بازار	5.55	6.12	6.42	5.72	5.83	6.37	5.89	5.88	6.15	6.01				
Shortage of required technologies and equipment required	کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز	6.21	5.08	6.23	6.33	6.34	6.06	6.15	6.20	6.12	6.04				
Shortage of skilled workforce	کمبود نیروی کار ماهر	4.50	3.97	5.02	5.37	5.02	4.82	4.95	5.61	5.10	5.58				
Limited access to communication devices (mobile and the internet)	حدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت)	3.45	3.86	3.93	3.47	3.34	4.38	3.56	4.07	3.87	4.05				
Limited access to water	حدودیت دسترسی به آب	3.11	2.70	3.50	4.43	3.37	3.65	3.95	3.47	4.93	3.54				
Mohandisat Dastarsi به حامل‌های اتری (برق، گاز، گازوپلیو...)	محمدیت دسترسی به آب	2.81	3.17	3.47	3.61	2.80	3.42	3.95	3.45	3.57	3.72				
Financial and administrative corruption in administrations	فساد و سوءاستفاده از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی	6.55	6.34	7.23	7.73	7.55	6.43	7.13	7.65	7.23	6.09				
Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	7.10	7.23	7.16	7.74	7.61	6.63	7.36	7.82	6.94	6.59				

### 3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 1397(continued)

کسب و کار Business components (barriers)	شمال (موانع) کسب و کار North Razavi	آذربایجان غربی West Azerbaijan	آذربایجان شرقی East Azerbaijan	زنجان Zanjan	همدان Hamedan	اصفهان Isfahan	کرمان Kerman	کوهدشت Kohdsht	چهارمحال و بختیاری Chahar Mahal and Bakhtiari	خوزستان Khuzestan	جنوبی خوزستان South Khuzestan	گلستانه رازی Golestan-e Razavi
level of enthusiasm in colleagues and customers with innovation and initiatives in providing services and products	تحمّل استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول برداشت‌های سلیمانی از قوانین و مقررات توسعه مامورون محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...	4.14	5.19	4.82	3.98	4.36	4.12	4.10	4.28	4.24	4.67	
Personal and unpredictable interpretations of executive officers from the laws and regulations (Municipality, environment, customs, health etc.)	بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به این‌گاه تمهّلات و وعده‌هایشان	6.42	6.25	6.51	7.11	6.98	6.23	6.28	6.61	6.98	6.70	
Non-commitment of the contracting parties (public or private) to fulfill their commitments and promises	بی‌ثباتی سیاست‌ها، معروقات و رویده‌های اجرایی ناطر به کسب و کار	5.79	6.27	6.36	5.45	6.37	5.94	5.89	5.60	5.99	7.04	
Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	7.56	6.59	7.61	8.66	8.38	7.16	7.87	7.34	8.17	7.84	
Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	رویده‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی	8.35	7.35	8.57	9.40	9.11	8.44	8.63	8.39	9.03	8.70	
Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و برگبایی به خرید محصولات ایرانی	6.39	6.64	6.76	6.90	6.31	6.19	5.97	6.88	6.64	6.86	
Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراسلامی و تقلیل در بازار	5.35	5.99	6.08	4.21	5.44	5.30	5.34	5.52	5.12	5.69	
Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	و جرود راقب غیرم矜حافنه شرکت‌های و موسسات دوستی یا شبکه‌ای در بازار	6.94	6.59	7.18	6.59	6.89	7.20	6.71	6.93	6.63	7.01	
Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	رویده‌های ناعادله ممیزی و دریافت مالیات	6.74	6.80	7.20	6.27	6.84	7.00	6.59	6.77	6.74	7.24	
Difficulty of auditing and levying of tax	شدّهاری تأمین مالی از بانک‌ها	6.75	6.29	7.14	6.83	6.97	6.64	5.87	6.86	6.98	7.09	
Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	فقدان پاشنفاف نیزden اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی	7.19	7.09	8.11	7.45	7.62	7.59	7.67	7.32	7.69	7.91	
Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و پندری)	6.51	6.43	6.78	6.34	6.97	6.65	6.60	6.73	6.56	6.43	

Source: SEIC-ICCIMA



### 3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 1397(continued)

Business components (barriers)											
موالد های (موانع) کسب و کار											
Kordstan	Qom	Qazvin	Fars	Semnan	Zanjan	Khuzestan	Qazvin	Khuzestan	North Khorasan	Khorasan-e-Razavi	
Weaknesses in the performance of the courts in handling the complaints and effective prosecution of those who violate the rights of the people	ضعف دادگاهها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متخاولان به حقوق دیگران	6.75	6.39	6.73	7.43	7.07	6.53	6.38	7.03	6.98	7.38
Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار	6.47	6.76	7.02	6.65	6.38	6.61	6.60	6.27	7.04	7.39
Weakness of the product distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار	5.74	6.40	5.91	4.74	4.80	5.74	5.48	5.48	5.31	6.26
Distribution of smuggled goods in the Iranian market	عرضه کالاهای و محصولات قاچاق در بازار ایران	6.46	6.69	6.88	5.59	6.32	6.55	6.82	6.59	6.81	6.47
Flaw or lack of a priori and a posteriori connection and production clusters	قدمان ارتباط مناسب میان عوامل تأثیرگذار اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار	5.91	6.40	6.58	6.22	6.19	6.00	6.04	5.84	5.65	6.29
Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	دخالت‌های غیرمنطقی بهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	6.76	6.70	7.46	6.39	6.84	6.73	6.47	6.24	6.67	7.36
Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	کارگری‌ی عمومی و ضعف فرهنگ کارد ر جامعه	6.53	6.39	6.45	4.87	6.61	6.43	6.24	6.26	6.00	6.64
Lack of demand in the markett	کمبود تقاضا در بازار	5.73	6.80	5.89	4.20	5.43	5.84	5.33	5.59	4.92	5.72
Shortage of required technologies and equipment required	کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز	6.23	7.02	6.29	5.76	6.31	6.43	5.80	6.26	5.99	6.32
Shortage of skilled workforce	کمبود نیروی کار ماهر	4.77	5.60	5.34	4.26	5.25	5.51	5.31	5.09	5.06	5.25
Limited access to communication devices (mobile and the internet)	محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت)	4.10	5.72	3.95	3.42	3.55	4.23	3.52	4.26	3.67	4.02
Limited access to water	محدودیت دسترسی به آب	3.58	6.21	4.14	3.33	3.90	4.97	3.58	4.14	3.40	2.84
Limited access to energy (electricity,gas, gasoline, etc.)	محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)	3.49	5.60	4.28	2.78	3.39	5.19	3.24	4.01	3.38	3.19
Financial and administrative corruption in administrations	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاههای اجرائی	6.83	7.28	7.18	6.65	6.09	7.33	7.05	6.86	6.50	7.52
Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاههای اجرائی	6.92	7.75	7.26	6.73	6.98	7.25	7.37	6.65	6.96	7.35

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران

### 3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 1397(continued)

Business components (barriers)	مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار
Kermanshah	شهرستان کرمانشاه
Boyerahmad	شهرستان بویراحمد
Gilan	شهرستان گیلان
Lorestan	شهرستان لرستان
Mazandaran	شهرستان مازندران
Hormozgan	شهرستان هرمزگان
Markazi	مرکزی
Yazd	یزد
Kerman	کرمان

نحوه استقبال مشترین از نوآوری و ابتكار در ارائه خدمات و محصولات با این‌گونه پذیرش و پذیرایی، شهرداری، گمرک، پنداشت و ...

Personal and unpredictable interpretations of executive officers from the laws and regulations (Municipality, environment, customs, health etc.)

برداشت‌های سلیمانی از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، پنداشت و ...

Non-commitment of the contracting parties (public or private) to fulfill their commitments and promises

بی‌تهدهی طرف‌های فراراک (دولتی یا خصوصی) به این‌گونه تعهدات و وعده‌های پیش‌بلان بی‌شماری سپاس‌گزاری مقررات و رویدادهای اجرایی ناطر به کسب و کار

Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures

غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات

Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)

غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات

Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources

رویدادهای سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی

Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products

تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و گیرگشتنی به خرید مجموعات ایرانی

Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market

تولید و عرضه نسبتاً زیاد کالاهای غیراستاندار و تقلیل در بازار

Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market

وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌های و موسسات دولتی پا شبدولستی در بازار

Unfair procedures of auditing and levying of tax

رویدادهای ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات

Difficulty of financing from banks

دشواری تأمین مالی از بانکها

Lack of required information for economic activity or their lack of transparency

فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی، دریافتی و بندبری

Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)

ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندبری)

Source: SEIC-ICCIMA

3-6 IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 1397(continued)

منبع: مرکز امار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۳-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار براساس رشته فعالیت اقتصادی ۱۳۹۷

## 3-7- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 1397

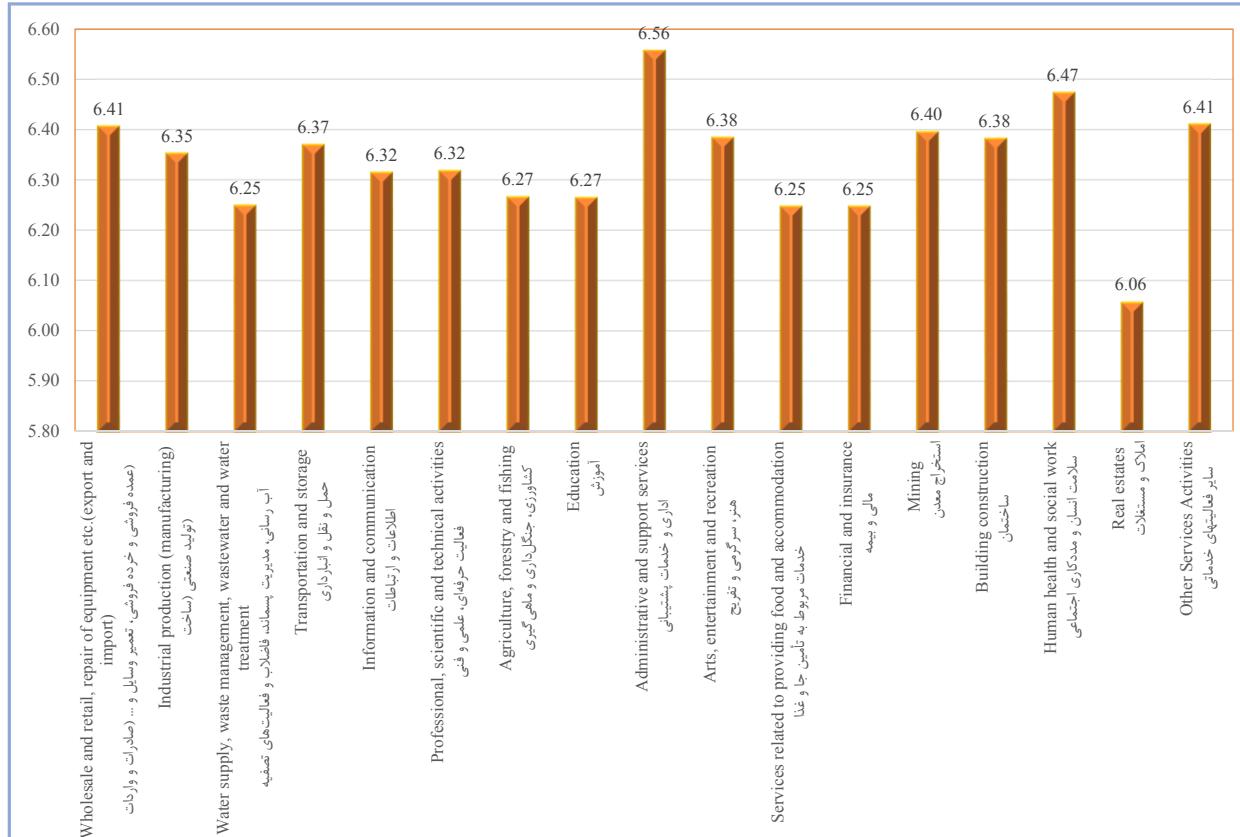
رشته فعالیت Field of activity	The year 1397	The year 1396
Wholesale and retail, repair of equipment etc. (export and import) عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل و ... (صادرات و واردات)	6.41	5.85
Industrial production (manufacturing) تولید صنعتی (ساخت)	6.35	5.74
Water supply, waste management, wastewater and water treatment آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصوفیه	6.25	5.65
Transportation and storage حمل و نقل و انبارداری	6.37	5.73
Information and communication اطلاعات و ارتباطات	6.32	5.48
Professional, scientific and technical activities فعالیت حرفه‌ای، علمی و فنی	6.32	5.6
Agriculture, forestry and fishing کشاورزی، جنگل‌داری و ماهی‌گیری	6.27	5.69
Education آموزش	6.27	5.68
Administrative and support services اداری و خدمات پشتیبانی	6.56	5.39
Arts, entertainment and recreation هنر، سرگرمی و تفریح	6.38	5.49
Services related to providing food and accommodation خدمات مربوط به تأمین جا و غذا	6.25	5.45
Financial and insurance مالی و بیمه	6.25	5.58
Mining استخراج معدن	6.40	5.8
Building construction ساختمان	6.38	5.88
Human health and social work سلامت انسان و مددکاری اجتماعی	6.47	5.32
Real estates املاک و مستغلات	6.06	5.27
Other Services Activities سایر فعالیت‌های خدماتی	6.41	5.32

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازارگانی ایران

## ۳-۴- شاخص ملی محیط کسب و کار براساس رشته فعالیت اقتصادی ۱۳۹۷

## 3-4- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 1397





۳- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه های پیمایشی در سال ۱۳۹۷

### **3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 1397**

آموزش Education	کشاورزی-محکم داری و ماهیگیری Agriculture, forestry and fishing	فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی Professional, scientific and technical activities	اعلامات و ارتباطات Information and communication	حمل و نقل و اسارتاری Transportation and storage	آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه Water supply, waste management, wastewater and water treatment	تولید صنعتی (ساخت) Industrial production (manufacturing)	تولید صنعتی (پست) Wholesaler of equipment etc.	نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول level of enthusiasm in colleagues and customers with innovation and initiatives in providing services and products
برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ... Personal and unpredictable interpretations of executive officers from the laws and regulations (Municipality, environment, customs, health etc.)	6.90	6.87	6.99	6.76	6.81	6.65	6.64	6.74
بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده‌های ایشان Non-commitment of the contracting parties (public or private) to fulfill their commitments and promises	6.26	6.23	7.09	6.21	6.22	6.11	6.04	5.81
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب‌و‌کار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	8.23	8.24	8.14	7.94	7.92	7.63	8.24	7.83
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.78	8.98	8.79	8.67	8.50	8.51	8.76	8.57
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.73	6.77	6.66	6.27	7.03	6.84	6.35	7.05
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌رغبتی به خرید محصولات ایرانی Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	5.64	5.48	5.83	5.64	5.66	5.51	5.41	5.96
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	7.26	7.06	7.45	7.03	6.86	6.98	7.10	7.05
وجود رقبت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	7.22	6.90	6.99	7.28	7.25	7.17	6.88	7.35
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	7.16	7.11	6.55	7.33	6.87	7.07	6.78	7.20
دشواری تامین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	7.70	8.02	8.00	7.72	7.63	7.67	7.96	7.76
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	7.04	6.85	6.90	6.76	6.83	6.71	6.97	6.63
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.84	5.67	5.38	6.48	5.50	5.68	5.85	6.04
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران Weaknesses in the performance of the courts in handling the complaints and effective prosecution of those who violate the rights of the people	7.23	7.13	6.91	7.30	7.11	7.08	7.03	7.04



## ۳-۸- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه های پیمایشی در سال ۱۳۹۷ (ادامه)

## 3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 1397(continued)

مولفه های (موانع) کسب و کار Business components (barriers)	آموزش Education	کشاورزی، جنگل داری و ماهی گیری Agriculture, forestry and fishing	فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی Professional, scientific and technical activities	فعالیت های اطلاعات و ارتباطات Information and communication	حمل و نقل و اپبارداری Transportation and storage	آب رسانی، مدیریت پسماند، فضایل و فعالیت های تصوفیه Water supply, waste management, wastewater and water treatment	تولید صنعتی (ساخت) Industrial production (manufacturing)	عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market
وجود انحصار، امتیاز یا هرنوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	7.27	6.98	6.86	7.19	7.44	7.15	6.97	6.93
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار Weakness of the product distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	5.78	5.58	5.74	5.92	5.71	5.84	5.81	5.63
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.97	6.71	6.90	6.93	6.83	6.75	6.63	6.73
福德ان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار Flaw or lack of a priori and a posteriori connection and production clusters	6.21	6.27	6.41	5.92	5.81	6.04	6.02	6.65
دخالت های غیر منطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت هادر بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	7.16	6.99	6.78	6.98	7.06	6.93	6.95	7.31
کار گریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.73	6.54	6.53	6.39	6.62	6.71	6.32	7.39
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the markett	5.87	5.72	5.73	6.22	5.63	6.12	5.24	5.53
کمبود فناوری های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	6.20	6.19	6.19	6.06	5.84	6.03	6.19	5.64
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.41	5.25	5.12	5.08	5.66	5.45	4.98	4.72
محدودیت های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	3.93	3.89	3.34	3.96	3.43	3.86	3.79	3.87
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.46	3.82	3.12	3.54	2.74	3.63	3.89	2.79
محدودیت دسترسی به حامل های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity,gas, gasoline, etc.)	3.31	3.59	3.09	3.53	3.01	3.35	3.55	2.82
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	7.41	7.06	6.86	7.24	7.60	7.15	7.10	7.38
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	7.41	7.31	7.37	7.18	7.72	7.37	7.54	7.08



## ۳-۸- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه های پیمایشی در سال ۱۳۹۷ (ادامه)

## 3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 1397(continued)

مولفه های (موانع) کسب و کار Business components (barriers)	ساختگان Building construction	اسخنمان Manufacturing	معدن Mining	مالی ۹ بیمه Financial and insurance	خدماتی خدماتی محدود Services related to providing food and accommodation	ترمیم و تفریج Arts, entertainment and recreation	اداری و خدماتی Administrative and support services	سایر فعالیت های خدماتی other services activities	فعالیت های املاک و مستغلات Real estates	فعالیت های مربوط به انسان و مدد کاری اجتماعی Human health and social work
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول level of enthusiasm in colleagues and customers with innovation and initiatives in providing services and products	4.51	3.81	4.33	4.35	4.06	4.34	4.67	5.07	5.47	
برداشت های سلیقه های از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، پهداشت و ... Personal and unpredictable interpretations of executive officers from the laws and regulations (Municipality, environment, customs, health etc.)	7.21	6.37	6.35	6.45	6.74	6.93	6.63	5.98	6.74	
بی تعهدی طرف های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده های ایشان Non-commitment of the contracting parties (public or private) to fulfill their commitments and promises	6.14	5.72	6.12	6.05	5.94	6.51	6.18	6.21	5.66	
بی ثباتی سیاست ها، مقررات و رویه های اجرایی ناظر به کسب و کار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	8.29	7.56	7.83	7.50	8.31	8.26	7.99	7.72	8.02	
غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.68	8.77	8.75	7.86	8.70	8.91	8.81	8.61	8.49	
رویه های سخت گیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	7.17	6.77	6.21	6.27	6.32	6.89	6.76	6.37	6.48	
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی رغبتی به خرید محصولات ایرانی Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	5.30	5.78	5.83	5.63	5.86	5.37	5.78	5.17	5.55	
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیر استاندارد و تقلیلی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	7.51	7.09	6.96	7.03	6.89	7.18	7.28	6.32	7.66	
وجود رقبت غیر منصفانه شرکت ها و موسسات دولتی یا شبده دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	7.44	7.34	6.75	7.36	7.08	7.25	7.30	6.50	7.11	
رویه های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	7.28	7.44	6.89	7.16	7.11	7.32	6.48	6.75	6.97	
دشواری تامین مالی از بانک ها Difficulty of financing from banks	8.25	8.23	7.99	7.13	8.15	7.54	8.03	7.60	7.98	
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	7.02	7.26	6.89	6.57	7.00	7.00	6.96	6.29	6.78	
ضعف زیر ساخت های حمل و نقل (جاده ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	6.39	5.94	6.13	5.64	6.11	5.48	5.78	5.45	5.56	
ضعف دادگاه ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متوجه ازان به حقوق دیگران Weaknesses in the performance of the courts in handling the complaints and effective prosecution of those who violate the rights of the people	7.54	7.25	6.55	6.96	7.20	7.12	7.11	6.70	7.22	

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۳-۸- شاخص ملی کسبوکار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه‌های پیمایشی در سال ۱۳۹۷ (ادامه)

## 3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 1397 (continued)

مولفه‌های (موانع) کسبوکار Business components (barriers)	ساختمان Building construction	استخراج معدن Mining	ساختمان Building construction	استخراج معدن Mining	فعالیت‌های مالی و بیمه Financial and insurance	فعالیت‌های خدماتی مردم‌بند Services related to providing food and accommodation	هنر سرگرمی و تفریح Arts, entertainment and recreation	فعالیت‌های اداری و خدمات Administrative and support services	فعالیت‌های پستیابی Administrative and support services
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	7.53	7.07	6.76	7.23	6.76	7.37	7.30	7.08	7.38
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار Weakness of the product distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	6.94	6.39	6.27	5.83	5.75	6.04	6.04	5.84	6.18
عرضه کالاهای و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	7.28	6.99	6.96	6.80	6.49	6.65	6.94	6.41	7.09
فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار Flaw or lack of a priori and a posteriori connection and production clusters	6.89	6.14	6.06	6.22	5.85	6.10	6.45	5.76	6.46
دخلات‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌هادر بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	7.42	7.25	6.80	6.94	6.76	6.94	7.44	6.93	6.78
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.81	6.27	6.30	6.92	6.45	6.37	6.81	6.06	6.95
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the markett	6.86	6.09	6.08	5.60	5.41	5.93	5.42	6.38	6.39
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	6.16	6.22	6.57	5.86	6.34	6.27	6.34	5.45	5.50
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.32	4.93	5.48	5.36	5.37	5.41	5.86	4.88	5.10
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	4.23	4.10	3.95	3.50	4.43	3.93	4.12	3.69	3.82
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.53	3.67	4.10	3.23	4.58	3.63	3.40	3.52	3.25
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity,gas, gasoline, etc.)	3.72	3.35	3.87	3.04	4.46	3.88	3.32	3.22	3.36
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	7.79	7.07	6.91	6.94	7.17	7.25	7.44	6.77	7.76
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	7.75	7.54	7.10	6.89	7.48	7.50	7.45	6.71	7.77

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۳-۹- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و استان در سال ۱۳۹۷.

## 3-9- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY PROVINCES AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 1397

مولفه های (موانع) کسب و کار Business components (barriers)	آموزش Education	کشاورزی جنگل داری و ماهی گیری Agriculture, forestry and fishing	علمی و فنی Professional, scientific and technical activities	اطلاعات و ارتباطات Information and communication	حمل و نقل و ابزار داری Transportation and storage	آب، رسانی، مدیریت پسماند، غذایاب و فعالیت های تصفیه Water supply, waste management, wastewater and water treatment	تولید صنعتی (ساخت) Industrial production (manufacturing)	عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر و سایر تقلیدی موتوری و موتورسیکلت Wholesaler of equipment etc. (export and import)	
آذربایجان شرقی	East Azarbayjan	6.04	6.03	5.92	6.08	6.71	6.42	6.24	7.44
آذربایجان غربی	West Azarbayjan	5.99	5.71	5.83	5.53	4.78	6.07	5.30	4.94
اردبیل	Ardebil	6.40	6.22	—	5.59	4.35	6.23	6.29	—
اصفهان	Esfahan	6.72	6.63	6.32	6.30	6.61	6.60	6.23	6.61
البرز	Alborz	6.45	6.44	6.97	6.56	5.71	7.23	6.81	6.44
ایلام	Ilam	6.12	6.28	6.30	6.81	—	6.95	6.42	4.76
بوشهر	Bushehr	6.16	6.64	5.53	7.62	6.37	6.13	6.40	—
تهران	Tehran	6.73	6.80	6.59	6.75	6.48	6.43	6.66	6.52
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiyari	6.21	6.48	—	6.48	—	6.47	6.81	5.58
خراسان جنوبی	South Khorasan	6.22	6.04	—	4.64	6.90	5.84	6.36	—
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	6.07	6.16	5.48	6.05	6.37	6.09	5.93	5.39
خراسان شمالی	North Khorasan	6.38	6.69	—	6.10	—	5.21	6.65	—
خوزستان	Khuzestan	6.36	6.44	6.42	6.12	6.40	6.58	7.15	6.64
زنجان	Zanjan	5.56	5.89	4.58	5.96	—	6.51	5.85	4.86
سمنان	Semnan	6.10	6.12	—	6.37	6.83	5.76	6.23	6.18
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	6.58	5.98	—	6.54	7.08	6.42	6.04	5.43
فارس	Fars	5.79	6.03	5.66	6.68	5.72	6.32	5.90	6.99
قزوین	Qazvin	5.68	6.24	—	7.06	—	5.54	6.44	7.61
قم	Qom	6.21	6.13	5.34	5.80	4.77	6.21	6.30	4.60
کردستان	Kordestan	6.45	6.51	6.47	6.73	6.84	5.74	6.16	6.67
کرمان	Kerman	6.24	6.34	6.00	5.58	6.60	6.23	6.20	6.42
کرمانشاه	Kermanshah	6.48	6.71	—	7.13	6.10	6.54	6.27	—
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	6.06	5.92	—	7.13	5.13	5.75	6.32	—
گلستان	Golestan	6.15	6.48	—	6.77	5.46	6.35	5.72	4.69
گیلان	Gilan	5.82	5.97	6.40	4.97	2.89	6.02	5.86	8.01
لرستان	Lorestan	6.92	6.43	—	7.15	5.40	5.53	6.32	5.79
مازندران	Mazandaran	6.07	5.98	6.16	5.74	5.28	6.76	5.82	6.22
مرکزی	Markazi	6.26	6.13	7.88	4.62	6.02	6.52	6.48	6.73
هرمزگان	Hormozgan	5.76	5.90	7.94	6.36	6.11	6.51	6.64	6.07
همدان	Hamedan	6.79	6.25	5.84	7.23	5.96	5.93	6.22	5.59
یزد	Yazd	6.33	6.15	6.40	6.36	6.29	5.43	5.82	6.54

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



-۳-۹- شاخص ملی محیط کسب‌وکار به تفکیک رشته فعالیت و استان در سال ۱۳۹۷ (ادامه)

**3-9- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY PROVINCES AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 1397 (continued)**

مولفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	آذربایجان شرقی East Azarbayjan	7.21	6.10	4.88	5.12	5.71	5.29	5.73	6.73	5.18
آذربایجان غربی West Azarbayjan		6.12	5.49	3.38	6.35	5.45	5.37	6.39	6.09	5.85
اردبیل Ardebil		—	7.32	6.75	4.31	—	—	6.64	—	4.64
اصفهان Esfahan		6.87	6.05	6.43	6.10	6.99	6.59	6.49	5.48	6.30
البرز Alborz		7.11	6.32	6.16	—	7.64	7.05	5.77	6.24	6.05
ایلام Ilam		7.65	6.41	6.97	7.46	—	6.05	6.57	—	6.38
بوشهر Bushehr		5.96	5.50	8.32	6.80	8.09	5.50	4.62	6.03	—
تهران Tehran		6.99	6.91	6.61	6.12	6.90	6.75	6.74	6.01	6.76
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari		4.51	7.29	6.55	—	6.02	6.75	5.97	—	—
خراسان جنوبی South Khorasan		5.24	—	6.86	—	5.97	5.19	6.43	7.35	6.86
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi		6.28	6.32	6.97	6.18	5.41	6.36	6.32	5.12	6.26
خراسان شمالی North Khorasan		6.50	6.73	—	6.71	—	5.88	6.40	—	6.57
خوزستان Khuzestan		5.83	5.77	6.75	6.83	6.15	6.94	5.75	6.19	6.10
زنجان Zanjan		5.60	6.15	5.03	5.53	5.87	6.16	6.68	—	5.17
سمنان Semnan		—	—	—	—	6.02	6.00	—	—	5.82
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan		4.94	6.95	—	—	3.76	5.08	5.66	—	6.00
فارس Fars		6.00	7.03	5.93	6.28	6.08	6.11	5.27	4.79	—
قزوین Qazvin		—	—	—	—	6.02	6.22	6.17	—	5.43
قم Qom		—	—	7.03	—	4.91	7.82	—	—	—
کردستان Kordestan		6.07	6.55	5.82	6.30	—	6.27	5.33	—	6.91
کرمان Kerman		5.91	6.53	7.71	6.09	6.41	6.22	4.82	—	—
کرمانشاه Kermanshah		—	—	7.02	4.74	6.97	6.68	6.23	—	—
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad		5.07	—	5.30	—	6.41	6.10	—	—	—
گلستان Golestan		—	6.24	7.36	—	—	5.79	5.91	6.58	—
گیلان Gilan		7.58	6.13	5.65	4.56	4.55	5.95	—	6.35	4.84
لرستان Lorestan		5.23	6.78	—	7.58	6.92	6.33	6.05	5.94	6.56
مازندران Mazandaran		8.15	6.09	6.10	6.50	1.39	5.75	6.43	6.99	5.80
مرکزی Markazi		6.56	7.26	6.11	5.83	6.59	6.39	7.04	—	6.50
هرمزگان Hormozgan		6.95	4.53	6.06	—	6.15	7.19	6.37	5.78	6.38
همدان Hamedan		—	6.36	6.41	—	6.55	6.61	6.94	5.78	9.26
یزد Yazd		5.82	—	—	—	5.47	6.46	7.13	6.91	6.24

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



### ۳-۳- شاخص محیط کسب و کار براساس نماگرهای مدل کارآفرینی شین

#### 3-10- BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY INDICES OF SCHEIN MODEL OF ENTREPRENEURIAL PROCESS

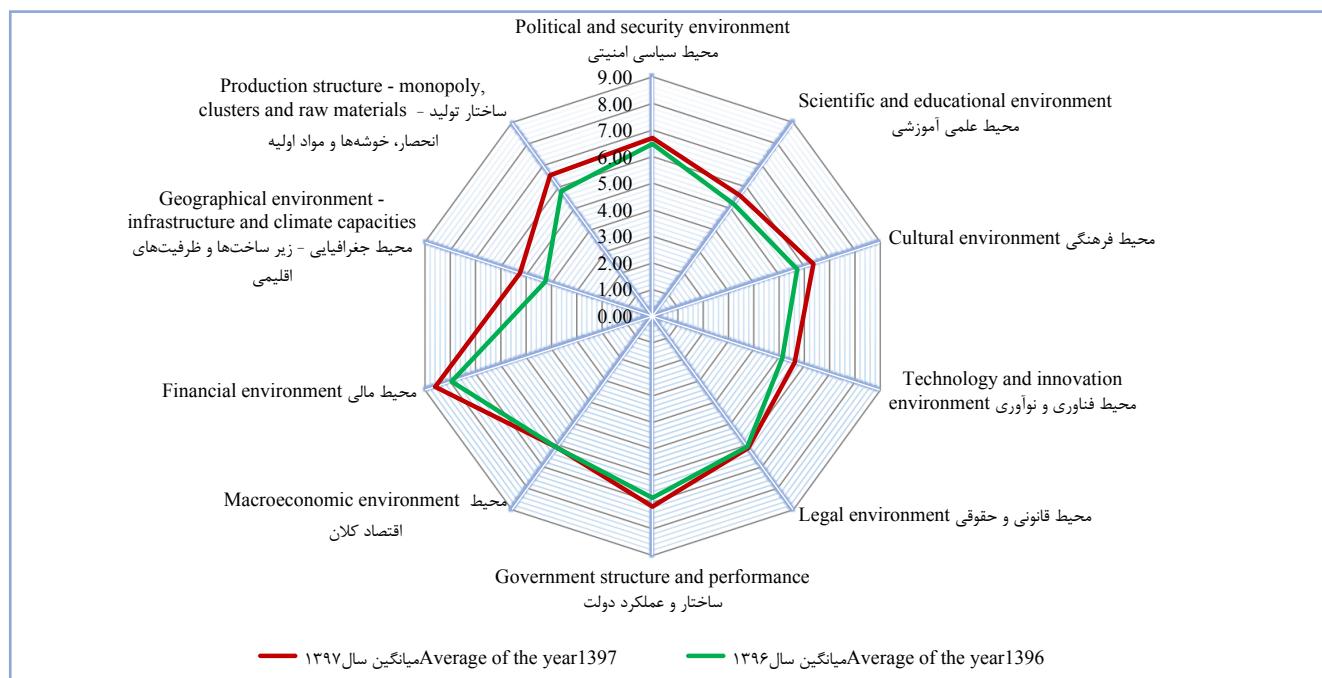
محیط Environment	نماگر Indicator	شاخص نماگر Indicator	شاخص محیط Environment Index		شاخص کل General Index	
		میانگین Average	میانگین Average	میانگین Average	میانگین Average	میانگین Average
		1397	1396	1397	1396	1397
نهادی Institutional	محیط سیاسی امنیتی Political and security environment	6.72	6.49	6.31	6.01	6.39
	محیط علمی آموزشی Scientific and educational environment	5.62	5.22			
	محیط فرهنگی Cultural environment	6.37	5.73			
	محیط فناوری و نوآوری Technology and innovation environment	5.63	5.14			
	محیط قانونی و حقوقی Legal environment	6.14	6.08			
	ساختار و عملکرد دولت Government structure and performance	7.17	6.84			
اقتصادی Economic	محیط اقتصاد کلان Macroeconomic environment	6.12	6.13	6.48	5.84	
	محیط مالی Financial environment	8.61	7.96			
	محیط جغرافیایی - زیر ساخت ها و ظرفیت های اقلیمی Geographical environment - infrastructure and climate capacities	5.25	4.24			
	ساختار تولید - انحصار، خوشه ها و مواد اولیه Production structure - monopoly, clusters and raw materials	6.57	5.84			

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتفاق بازارگانی ایران

### ۳-۴- شاخص محیط کسب و کار بر اساس نماگرهای مدل کارآفرینی شین

#### 3-5- BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY INDICES OF SCHEIN MODEL OF ENTREPRENEURIAL PROCESS





## ۳-۱۱- شاخص مدیران خرید بخش صنعت ۱۳۹۷

3-11- PMI OF MANUFACTURING SECTOR THE YEAR 1397

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
شاخص کل <i>Total PMI index</i>	41.91	40.96	39.21	39.35	47.63	55.36
مقدار تولید Output	44.57	41.76	37.01	39.66	47.42	57.23
میزان سفارشات جدید New Orders	39.23	40.98	32.15	33.82	54.30	66.81
مدت زمان تحويل سفارش Supplier Deliveries	40.68	51.02	50.02	52.46	45.93	50.50
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	35.58	30.03	35.47	35.80	31.77	39.96
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	87.57	39.38	46.34	39.18	47.07	47.17
قیمت خرید مواد اولیه Input price	47.09	81.77	61.83	66.92	76.79	81.67
موجودی انبار Inventories	33.80	47.28	55.76	56.48	45.86	39.10
صادرات کالا Export of goods	67.32	36.62	39.36	38.09	45.17	49.33
قیمت تولیدات Output Prices	46.32	63.49	48.33	47.47	58.13	62.83
صرف سوخت Energy Consumption	_	51.69	47.51	47.83	51.86	55.74
میزان فروش Quantity of Purchases	_	33.98	30.33	32.21	49.53	63.65
انتظارات تولید Future Output	_	43.78	48.70	55.24	53.81	32.40

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

عماهه دوم سال ۱۳۹۷

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۱۲-۳-شاخص مدیران خرید در صنایع لاستیک و پلاستیک سال ۱۳۹۷

## 3-12-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS THE YEAR 1397

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
شاخص کل <i>Total PMI index</i>	<b>49.1</b>	<b>46.61</b>	<b>43.08</b>	<b>45.00</b>	<b>54.30</b>	<b>58.00</b>
مقدار تولید Output	57.14	50.00	34.62	47.62	47.20	60.70
میزان سفارشات جدید New Orders	50.00	42.86	42.31	42.86	63.90	67.90
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	39.29	60.71	57.69	52.38	61.10	50.00
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	50.00	42.86	38.46	50.00	36.10	42.90
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	82.14	39.29	46.15	40.48	52.80	53.60
قیمت خرید مواد اولیه Input price	50.00	60.71	65.38	57.14	77.80	78.60
موجودی انبار Inventories	39.29	57.14	53.85	47.62	38.90	50.00
صادرات کالا Export of goods	57.14	32.14	53.85	54.76	50.00	53.60
قیمت تولیدات Output Prices	46.43	53.57	57.69	52.38	55.60	53.60
صرف سوخت Energy Consumption	—	57.14	53.85	50.00	50.00	53.60
میزان فروش Quantity of Purchases	—	42.86	30.77	45.24	50.00	64.30
انتظارات تولید Future Output	—	46.43	46.15	45.24	50.00	42.90

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

عماهه دوم سال ۱۳۹۷  
منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۱۳۹۷-۳-شاخص مدیران خرید در صنایع فراورده‌های نفت و گاز سال ۱۳۹۷

**3-13-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF PETROLEUM AND GAS PRODUCTS THE YEAR 1397**

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن Febru- ary 2019	۹۷ اسفند March 2019
<b>شامخ کل</b> <i>Total PMI index</i>	<b>49</b>	<b>40.58</b>	<b>36.45</b>	<b>33.00</b>	<b>43.90</b>	<b>51.10</b>
مقدار تولید Output	46.00	36.54	23.68	27.50	39.50	47.40
میزان سفارشات جدید New Orders	48.00	38.46	28.95	22.50	47.40	63.20
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	48.00	48.08	57.89	47.50	50.00	52.60
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	54.00	34.62	36.84	25.00	34.20	28.90
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	98.00	46.15	47.37	45.00	44.70	47.40
قیمت خرید مواد اولیه Input price	42.00	88.46	42.11	42.50	73.70	92.10
موجودی انبار Inventories	52.00	34.62	60.53	42.50	39.50	44.70
صادرات کالا Export of goods	80.00	30.77	39.47	15.00	31.60	52.60
قیمت تولیدات Output Prices	46.00	82.69	42.11	40.00	68.40	73.70
صرف سوخت Energy Consumption	—	42.31	36.84	40.00	44.70	52.60
میزان فروش Quantity of Purchases	—	36.54	21.05	22.50	36.80	55.30
انتظارات تولید Future Output	—	48.08	39.47	37.50	65.80	42.10

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

عماهه دوم سال ۱۳۹۷

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۱۴-۳-شاخص مدیران خرید در صنایع نساجی سال ۱۳۹۷

## 3-14-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF TEXTILE PRODUCTS THE YEAR 1397

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
<i>Total PMI index</i> شامخ کل	29.7	34.64	41.03	33.41	46.90	56.40
Output مقدار تولید	37.50	28.57	47.06	31.82	41.70	54.50
New Orders میزان سفارشات جدید	28.13	25.00	32.35	29.55	58.30	72.70
Supplier Deliveries مدت زمان تحويل سفارش	31.25	42.86	55.88	59.09	58.30	45.50
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه	21.88	42.86	17.65	27.27	19.40	31.80
Employment میزان استخدام کارکنان جدید	81.25	46.43	47.06	38.64	41.70	54.50
Input price قیمت خرید مواد اولیه	59.38	78.57	52.94	61.36	66.70	90.90
Inventories موجودی انبار	18.75	57.14	58.82	65.91	55.60	18.20
Export of goods صادرات کالا	68.75	25.00	26.47	27.27	30.60	50.00
Output Prices قیمت تولیدات	46.88	57.14	44.12	36.36	52.80	77.30
Energy Consumption مصرف سوخت	—	57.14	61.76	59.09	41.70	54.50
Quantity of Purchases میزان فروش	—	17.86	35.29	34.09	44.40	68.20
Future Output انتظارات تولید	—	32.14	50.00	40.91	52.80	22.70

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

عماهه دوم سال ۱۳۹۷

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بزرگانی ایران



## ۱۵-۳-شاخص مدیران خرید در صنایع ماشین‌سازی و لوازم خانگی سال ۱۳۹۷

## 3-15-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MACHINERY AND ELECTRIC HOUSEHOLD APPLIANCES PRODUCTS THE YEAR 1397

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
<b>شاخص کل</b> <i>Total PMI index</i>	<b>40.2</b>	<b>35.40</b>	<b>33.33</b>	<b>44.42</b>	<b>44.40</b>	<b>61.00</b>
مقدار تولید Output	39.29	29.03	22.92	48.08	38.90	65.90
میزان سفارشات جدید New Orders	41.07	35.48	29.17	40.38	48.10	77.30
مدت زمان تحويل سفارش Supplier Deliveries	42.86	56.45	52.08	51.92	59.30	50.00
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	37.50	25.81	27.08	46.15	31.50	43.20
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	76.79	32.26	41.67	42.31	40.70	47.70
قیمت خرید مواد اولیه Input price	46.43	79.03	70.83	67.31	74.10	77.30
موجودی انبار Inventories	37.50	46.77	56.25	75.00	50.00	40.90
الصادرات کالا Export of goods	73.21	40.32	43.75	34.62	42.60	54.50
قیمت تولیدات Output Prices	48.21	69.35	66.67	53.85	57.40	59.10
صرف سوخت Energy Consumption	—	56.45	54.17	50.00	51.90	61.40
میزان فروش Quantity of Purchases	—	24.19	25.00	30.77	44.40	63.60
انتظارات تولید Future Output	—	38.71	54.17	51.92	55.60	45.50

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

عماهه دوم سال ۱۳۹۷

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۱۶-۳-شاخص مدیران خرید صنایع کانی غیر فلزی سال ۱۳۹۷

## 3-16-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS THE YEAR 1397

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
شاخص کل <i>Total PMI index</i>	41.7	44.17	45.00	30.00	38.00	48.80
Output مقدار تولید	47.22	61.11	57.50	36.67	31.80	39.30
New Orders میزان سفارشات جدید	33.33	44.44	27.50	16.67	40.90	57.10
Supplier Deliveries مدت زمان تحویل سفارش	47.22	44.44	47.50	63.33	45.50	50.00
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه	38.89	22.22	42.50	43.33	36.40	50.00
Employment میزان استخدام کارکنان جدید	97.22	33.33	55.00	30.00	36.40	46.40
Input price قیمت خرید مواد اولیه	55.56	91.67	82.50	83.33	81.80	78.60
Inventories موجودی انبار	22.22	63.89	67.50	83.33	56.80	60.70
Export of goods صادرات کالا	69.44	33.33	35.00	30.00	43.20	50.00
Output Prices قیمت تولیدات	58.33	69.44	52.50	43.33	54.50	53.60
Energy Consumption صرف سوخت	—	50.00	50.00	43.33	34.10	46.40
Quantity of Purchases میزان فروش	—	27.78	35.00	13.33	43.20	57.10
Future Output انتظارات تولید	—	47.22	52.50	66.67	52.30	50.00

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

عماهه دوم سال ۱۳۹۷  
منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۱۷-۳-شاخص مدیران خرید صنایع فلزی سال ۱۳۹۷

## 3-17-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF BASIC METALS YEAR 1397

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
<i>Total PMI index</i> شامخ کل	<i>36.8</i>	<i>33.36</i>	<i>35.23</i>	<i>39.26</i>	<i>51.90</i>	<i>54.30</i>
Output مقدار تولید	39.33	32.89	29.07	40.20	56.80	56.50
New Orders میزان سفارشات جدید	36.52	30.92	26.74	36.27	56.80	68.50
Supplier Deliveries مدت زمان تحویل سفارش	38.76	47.37	50.00	49.02	50.00	46.70
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه	32.58	25.66	36.05	30.39	34.10	41.30
Employment میزان استخدام کارکنان جدید	83.71	30.92	44.19	38.24	48.90	42.40
Input price قیمت خرید مواد اولیه	48.88	79.61	44.19	55.88	77.30	76.10
Inventories موجودی انبار	29.78	41.45	62.79	49.02	47.70	30.40
Export of goods صادرات کالا	62.36	35.53	37.21	37.25	44.30	53.30
Output Prices قیمت تولیدات	42.70	58.55	34.88	44.12	61.40	67.40
Energy Consumption مصرف سوخت	—	49.34	39.53	43.14	54.50	48.90
Quantity of Purchases میزان فروش	—	32.24	24.42	35.29	54.50	65.20
Future Output انتظارات تولید	—	34.87	40.70	54.90	51.10	28.30

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

۱۳۹۷ سال دوم عماهه

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۱۸-۳-شاخص مدیران خرید صنایع غذایی سال ۱۳۹۷

## 3-18-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF FOOD AND BEVERAGES PRODUCTS THE YEAR 1397

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
شاخص کل <i>Total PMI index</i>	43.4	44.65	41.03	35.07	44.70	52.90
مقدار تولید Output	46.58	41.67	41.30	30.00	36.80	57.10
میزان سفارشات جدید New Orders	45.21	48.61	36.96	34.29	50.00	64.30
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	42.47	56.94	51.09	54.29	51.50	50.00
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	39.04	27.78	30.43	32.86	27.90	25.00
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	88.36	41.67	44.57	35.71	50.00	46.40
قیمت خرید مواد اولیه Input price	47.95	84.03	70.65	80.00	83.80	84.50
موجودی انبار Inventories	34.93	50.00	54.35	45.71	35.30	44.00
صادرات کالا Export of goods	65.07	33.33	38.04	42.86	50.00	44.00
قیمت تولیدات Output Prices	51.37	63.19	53.26	50.00	55.90	67.90
صرف سوخت Energy Consumption	_	51.39	44.57	48.57	50.00	64.30
میزان فروش Quantity of Purchases	_	38.89	38.04	35.71	42.60	57.10
انتظارات تولید Future Output	_	52.78	46.74	50.00	48.50	25.00

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

عماهه دوم سال ۱۳۹۷

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی الاق بزرگانی ایران



## ۱۹-۳-شاخص مدیران خرید صنایع شیمیایی سال ۱۳۹۷

## 3-19-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF CHEMICAL AND PHARMACEUTICALS PRODUCTS THE YEAR 1397

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
شامخ کل <i>Total PMI index</i>	44.3	50.88	43.06	43.04	55.10	57.70
مقدار تولید Output	51.39	50.00	42.22	42.39	56.80	58.30
میزان سفارشات جدید New Orders	42.36	56.15	37.78	36.96	59.10	67.70
مدت زمان تحويل سفارش Supplier Deliveries	45.14	56.92	43.33	46.74	60.20	54.20
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	38.19	26.92	37.78	38.04	31.80	38.50
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	92.36	51.54	54.44	47.83	54.50	54.20
قیمت خرید مواد اولیه Input price	41.67	83.08	71.11	72.83	79.50	85.40
موجودی انبار Inventories	43.06	43.85	37.78	50.00	48.90	36.50
صادرات کالا Export of goods	76.39	46.15	42.22	38.04	48.90	47.90
قیمت تولیدات Output Prices	43.06	63.08	55.56	50.00	62.50	68.80
صرف سوخت Energy Consumption	_	55.38	50.00	47.83	61.40	58.30
میزان فروش Quantity of Purchases	_	46.15	36.67	35.87	48.90	62.50
انتظارات تولید Future Output	_	45.38	54.44	57.61	64.80	31.30

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

عماهه دوم سال ۱۳۹۷

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۳-۲-شاخص مدیران خرید صنایع چوب و کاغذ و مبلمان سال ۱۳۹۷

## 3-20-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WOOD, PAPER AND FURNITURE PRODUCTS THE YEAR 1397

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
Total PMI index شامخ کل	32.9	44.75	35.44	38.68	56.70	56.40
Output مقدار تولید	44.74	47.50	32.35	44.74	58.30	67.90
New Orders میزان سفارشات جدید	28.95	35.00	26.47	26.32	66.70	60.70
Supplier Deliveries مدت زمان تحويل سفارش	28.95	47.50	47.06	55.26	52.80	46.40
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه	28.95	52.50	47.06	34.21	36.10	50.00
Employment میزان استخدام کارکنان جدید	84.21	50.00	38.24	47.37	52.80	46.40
Input price قیمت خرید مواد اولیه	42.11	77.50	41.18	55.26	55.60	78.60
Inventories موجودی انبار	34.21	50.00	58.82	60.53	41.70	32.10
Export of goods صادرات کالا	60.53	37.50	38.24	47.37	50.00	46.40
Output Prices قیمت تولیدات	31.58	60.00	32.35	36.84	50.00	50.00
Energy Consumption مصرف سوخت	_	45.00	44.12	52.63	61.10	64.30
Quantity of Purchases میزان فروش	_	35.00	17.65	26.32	72.20	78.60
Future Output انتظارات تولید	_	55.00	58.82	76.32	47.20	21.40

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

عماهه دوم سال ۱۳۹۷

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۲۱-۳-شاخص مدیران خرید صنایع تولید و سایل نقلیه سال ۱۳۹۷

**3-21-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES AND OTHER TRANSPORT EQUIPMENT PRODUCTS THE YEAR 1397**

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
Total PMI index شامخ کل	39.1	34.70	37.50	39.22	47.30	62.60
Output مقدار تولید	43.75	33.33	30.00	42.19	45.70	66.70
New Orders میزان سفارشات جدید	43.75	36.36	34.00	40.63	56.50	79.20
Supplier Deliveries مدت زمان تحویل سفارش	39.58	48.48	56.00	51.56	60.90	56.30
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه	29.17	24.24	34.00	35.94	28.30	54.20
Employment میزان استخدام کارکنان جدید	97.92	28.79	40.00	28.13	34.80	41.70
Input price قیمت خرید مواد اولیه	33.33	86.36	70.00	64.06	78.30	91.70
Inventories موجودی انبار	41.67	30.30	58.00	50.00	39.10	43.80
Export of goods صادرات کالا	66.67	40.91	46.00	43.75	43.50	45.80
Output Prices قیمت تولیدات	52.08	68.18	50.00	64.06	60.90	50.00
Energy Consumption مصرف سوخت	—	54.55	52.00	45.31	50.00	50.00
Quantity of Purchases میزان فروش	—	22.73	32.00	31.25	47.80	68.80
Future Output انتظارات تولید	—	33.33	44.00	43.75	56.50	39.60

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

عماهه دوم سال ۱۳۹۷

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۳-۲۲-شاخص مدیران خرید پوشاک و چرم سال ۱۳۹۷

## 3-22-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WEARING APPAREL AND LEATHER PRODUCTS THE YEAR 1397

شاخص Index	۹۷ مهر October 2018	۹۷ آبان November 2018	۹۷ آذر December 2018	۹۷ دی January 2019	۹۷ بهمن February 2019	۹۷ اسفند March 2019
Total PMI index شامخ کل	35	42.08	46.50	48.65	50.20	43.90
Output مقدار تولید	35.00	50.00	43.33	57.69	63.60	44.40
New Orders میزان سفارشات جدید	40.00	45.83	43.33	53.85	45.50	50.00
Supplier Deliveries مدت زمان تحويل سفارش	40.00	33.33	53.33	46.15	59.10	33.30
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه	25.00	33.33	40.00	30.77	27.30	38.90
Employment میزان استخدام کارکنان جدید	80.00	37.50	53.33	34.62	45.50	44.40
Input price قیمت خرید مواد اولیه	60.00	79.17	60.00	61.54	90.90	77.80
Inventories موجودی انبار	15.00	45.83	43.33	69.23	59.10	27.80
Export of goods صادرات کالا	65.00	29.17	40.00	26.92	31.80	50.00
Output Prices قیمت تولیدات	45.00	70.83	53.33	53.85	63.60	61.10
Energy Consumption مصرف سوخت	_	50.00	63.33	65.38	54.50	44.40
Quantity of Purchases میزان فروش	_	37.50	30.00	53.85	45.50	61.10
Future Output انتظارات تولید	_	45.83	43.33	53.85	59.10	22.20

Second 6month of 1397

Source: SEIC-ICCIMA

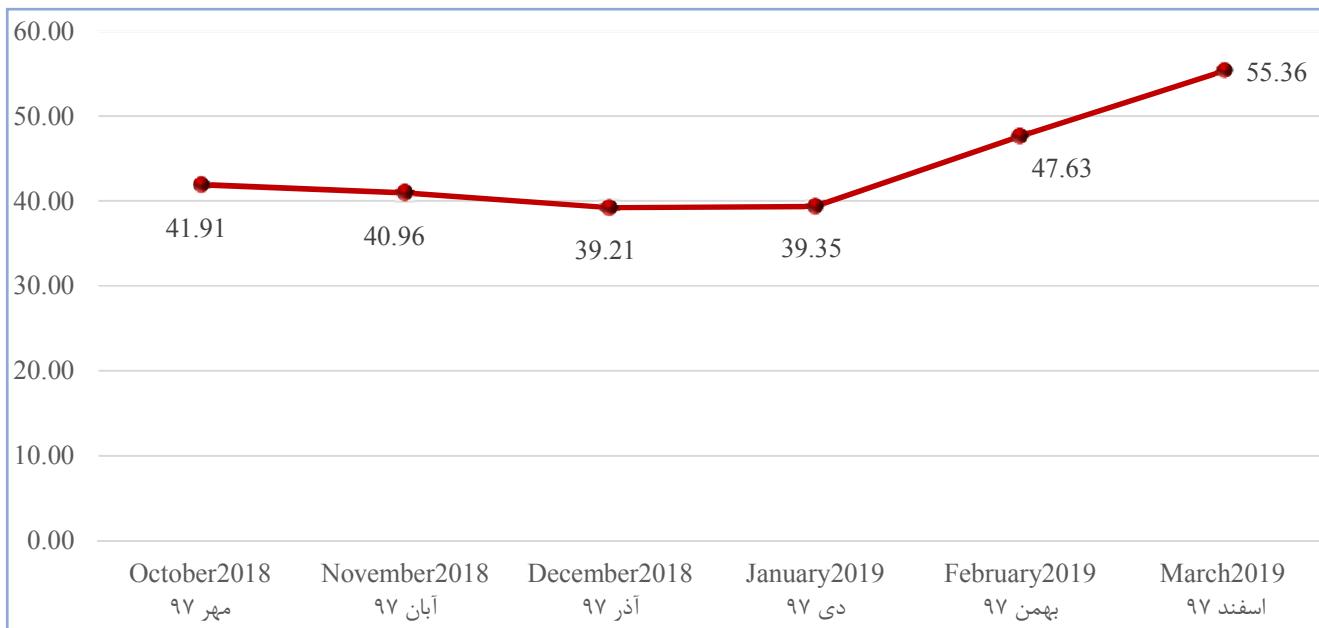
عماهه دوم سال ۱۳۹۷

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



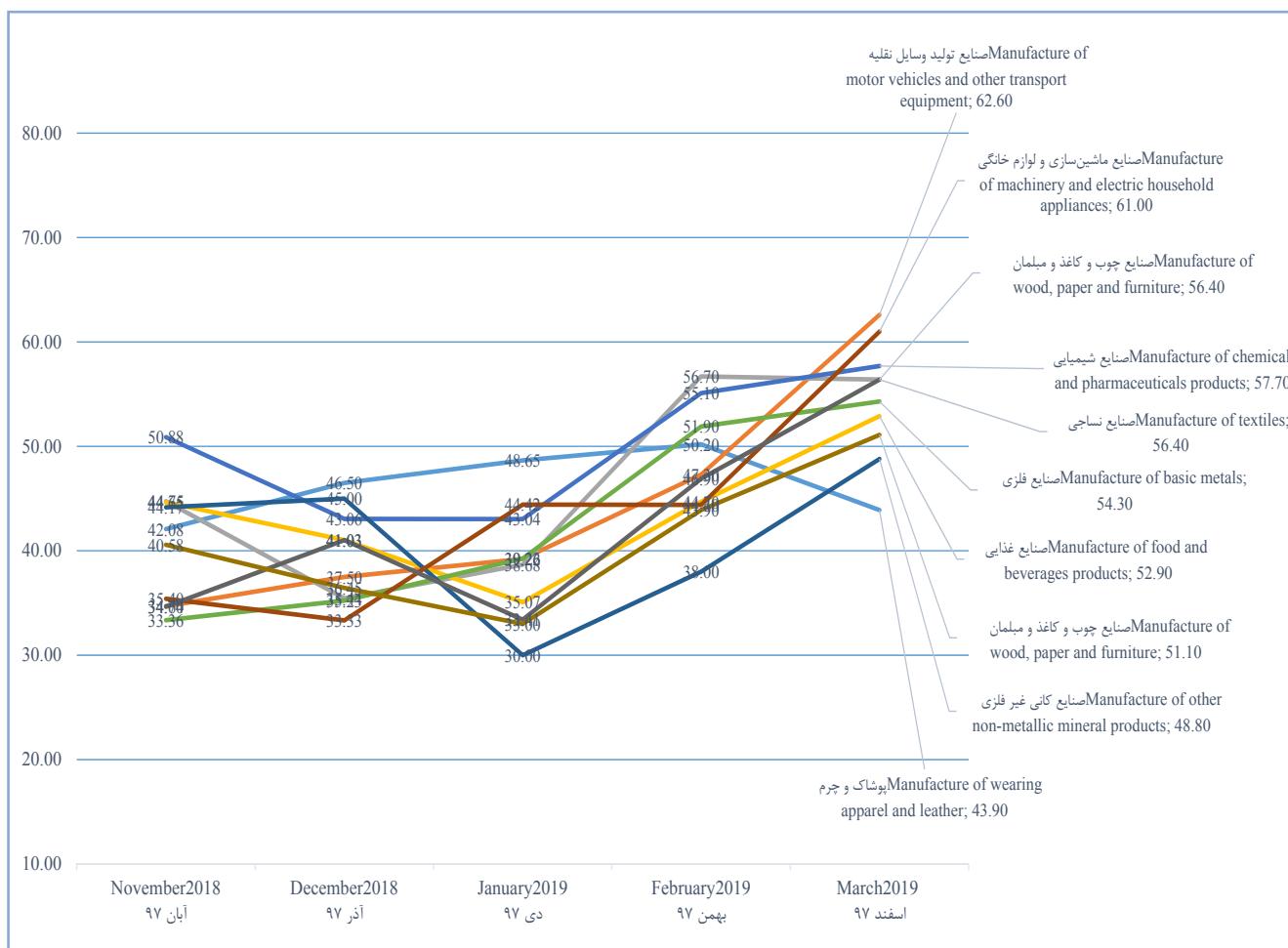
## ۳-۶-شاخص کل مدیران خرید ۱۳۹۷

## 3-6-TOTAL PURCHASING MANAGERS INDEX 2018



## ۳-۷-شاخص مدیران خرید به تفکیک رشته فعالیت‌های اقتصادی ۱۳۹۷

## 3-7-PURCHASING MANAGERS INDEX BY ECONOMIC ACTIVITIES 2018





## ۳-۲۲-شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار ۱۳۹۷

## 3-23-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT THE YEAR 1397

دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار The main administrations related to the business environment	شاخص کل Total index	میزان ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه اجرایی The level of communication between economic operators and the administrations
بانک مرکزی جمهوری اسلامی Central Bank of the Islamic Republic of Iran	6.46	55%
وزارت دادگستری (دادگاهها و دادسراهای) Ministry of Justice	6.12	59%
شهرداری‌ها Municipalities	6.11	63%
وزارت امور اقتصادی و دارایی Ministry of Economic Affairs and Finance	6.06	78%
سازمان تعزیرات حکومتی Suspending Organization	6.01	42%
سازمان برنامه و بودجه Planning and Budget Organization	5.98	27%
سازمان امور مالیاتی کشور Organization of Taxation	5.85	96%
وزارت راه و شهرسازی Ministry of Roads & Urban Development	5.76	37%
سازمان تأمین اجتماعی Social Security Organization	5.44	90%
بانک‌های دولتی Public Banks	5.38	93%
گمرک جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Customs Administration	5.18	55%
وزارت کشور Ministry of Interior	5.18	50%
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی Ministry of cooperatives, Labour and Social Affairs	5.18	67%
شرکت‌های بیمه‌ای دولتی Government Insurance Companies	5.13	79%
وزارت جهاد کشاورزی Ministry of Agriculture - Jihad	5.12	51%

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۳-۲۲-شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار ۱۳۹۷

## 3-23-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT THE YEAR 1397

دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار The main administrations related to the business environment	شاخص کل Total index	میزان ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه اجرایی The level of communication between economic operators and the administrations
بانک‌های خصوصی Private Banks	5.11	66%
سازمان آب و فاضلاب (وزارت نیرو) Water and Sewerage corporation	5.05	53%
وزارت صنعت، معدن و تجارت Ministry of Industry, Mine and Trade	5.04	76%
شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی ایران(وزارت نفت) The National Iranian Oil Products Distribution Company( Ministry of Petroleum)	4.98	42%
سازمان حفاظت محیط‌زیست Department of Environment	4.97	51%
سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی Cultural Heritage, Handicrafts and Tourism Organization of Iran	4.84	25%
وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات Ministry of Information and Communications Technology of Iran	4.73	71%
شرکت‌های بیمه‌ای خصوصی Private Insurance Companies	4.68	57%
شرکت توانیر (وزارت نیرو) Tavanir Company(Ministry of Energy)	4.66	69%
سازمان ملی استاندارد ایران Institute of Standards of Iran	4.59	52%
سازمان ثبت اسناد و املاک کشور Real Estate Registration Organization of Iran	4.54	71%
نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران Law Enforcement Force of the Islamic Republic of Iran (police)	4.35	56%
شرکت ملی گاز ایران(وزارت نفت) National Iranian Gas Company(Ministry of Petroleum)	4.29	59%

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۲۴-۳-شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب‌وکار

## 3-23-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATION RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT THE YEAR 1397

دستگاه اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب‌وکار The minor administration related to the business environment	شاخص کل Total index	میزان ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه The level of communication between economic operators and the administration
مجلس شورای اسلامی Islamic Parliament of Iran	6.85	63%
مرکز آمار ایران Statistical Center of Iran	5.5	26%
سازمان صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Broadcasting	5.41	34%
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی Ministry of Culture and Islamic Guidance	5.06	25%
اتاق اصناف کشور Iran Chamber of Guilds	4.96	56%
وزارت آموزش و پرورش Ministry of Education	4.91	34%
اتاق تعاون ایران Iran Chamber of cooperative	4.85	44%
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی Ministry of Health and Medical Education	4.8	34%
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری Ministry of Science, Research and Technology	4.69	37%
سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور Technical and Vocational Training Organization	4.58	38%
سازمان بهزیستی کشور State Welfare Organization of Iran	4.22	25%
اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران Iran chamber of commerce, industries, mines and agriculture	4.06	74%

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



۲۵-۳-شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی به تفکیک استان در سال ۱۳۹۷

**3-25-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCE THE YEAR 1397**

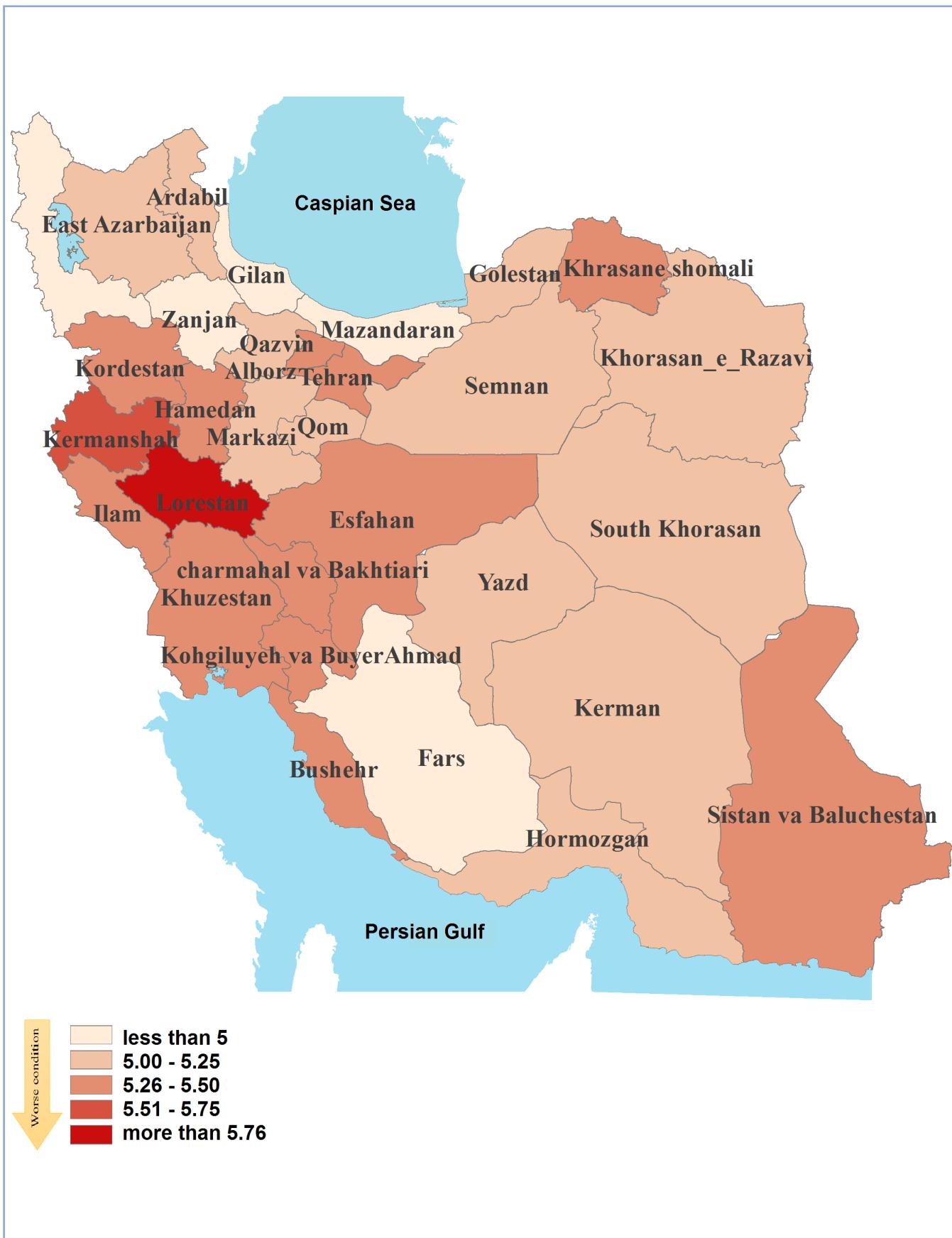
استان Province	میانگین کل
East Azarbajejan آذربایجان شرقی	5.06
West Azarbajejan آذربایجان غربی	4.72
Ardebil اردبیل	5.2
Esfahan اصفهان	5.35
Alborz البرز	5.35
Ilam ایلام	5.28
Bushehr بوشهر	5.4
Tehran تهران	5.36
Bakhtiyari&Chaharmahal چهارمحال و بختیاری	5.38
South Khorasan خراسان جنوبی	5.06
Khorasan-e-Razavi خراسان رضوی	5.07
North Khorasan خراسان شمالی	5.43
Khuzestan خوزستان	5.35
Zanjan زنجان	4.91
Semnan سمنان	5.17
Baluchestan&Sistan سیستان و بلوچستان	5.4
Fars فارس	4.97
Qazvin قزوین	5.04
Qom قم	5.13
Kordestan کردستان	5.41
Kerman کرمان	5.14
Kermanshah کرمانشاه	5.51
Boyerahmad&Kohgiluyeh کهکیلویه و بویراحمد	5.29
Golestan گلستان	5.14
Gilan گیلان	4.65
Lorestan لرستان	5.81
Mazandaran مازندران	4.97
Markazi مرکزی	5.22
Hormozgan هرمزگان	5.17
Hamedan همدان	5.28
Yazd یزد	5.02

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران

## ۳-۸- نقشه شاخص استانی ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی در سال ۱۳۹۷

3-8-MAP OF PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCES THE YEAR 1397





## ۲۶-۳-شاخص ارزیابی عملکرد ۳ اتاق ملی کشور به تفکیک استان در سال ۱۳۹۷

## 3-26-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF THREE NATIONAL CHAMBERS BY PROVINCES 1397

اتاق ملی / استان national chamber/province	اتاق اصناف و اتحادیه های صنفی استان Chamber of Guilds of Province	اتاق تعاون استان Chamber of cooperative of Province	اتاق بازرگانی، صنایع، معدن و کشاورزی استان chamber of commerce, industries, mines and agriculture of the Province
<b>Total Average</b>	<b>میانگین کل</b>	<b>4.96</b>	<b>4.85</b>
East Azarbajejan	آذربایجان شرقی	4.11	4.67
West Azarbajejan	آذربایجان غربی	3.75	4.71
Ardebil	اردبیل	5.07	4.38
Esfahan	اصفهان	4.93	4.78
Alborz	البرز	5.22	5.00
Ilam	ایلام	7.14	6.48
Bushehr	بوشهر	5.93	4.54
Tehran	تهران	5.05	5.05
Bakhtiyari&Chaharmahal	چهارمحال و بختیاری	4.62	5.69
South Khorasan	خراسان جنوبی	5.00	5.80
Khorasan-e-Razavi	خراسان رضوی	4.71	4.85
North Khorasan	خراسان شمالی	5.17	3.83
Khuzestan	خوزستان	4.45	5.86
Zanjan	زنگان	4.25	4.29
Semnan	سمنان	5.12	5.15
Baluchestan&Sistan	سیستان و بلوچستان	4.75	3.95
Fars	فارس	4.85	4.62
Qazvin	قزوین	4.32	4.53
Qom	قم	5.84	4.07
Kordestan	کردستان	5.28	4.53
Kerman	کرمان	5.32	5.15
Kermanshah	کرمانشاه	5.65	5.31
Boyerahmad&Kohgiluyeh	کهکیلویه و بویراحمد	5.29	4.50
Golestan	گلستان	5.80	4.76
Gilan	گیلان	4.19	3.05
Lorestan	لرستان	5.94	5.69
Mazandaran	مازندران	3.71	4.64
Markazi	مرکزی	6.00	5.59
Hormozgan	هرمزگان	5.00	4.71
Hamedan	همدان	5.00	5.00
Yazd	یزد	5.25	4.56

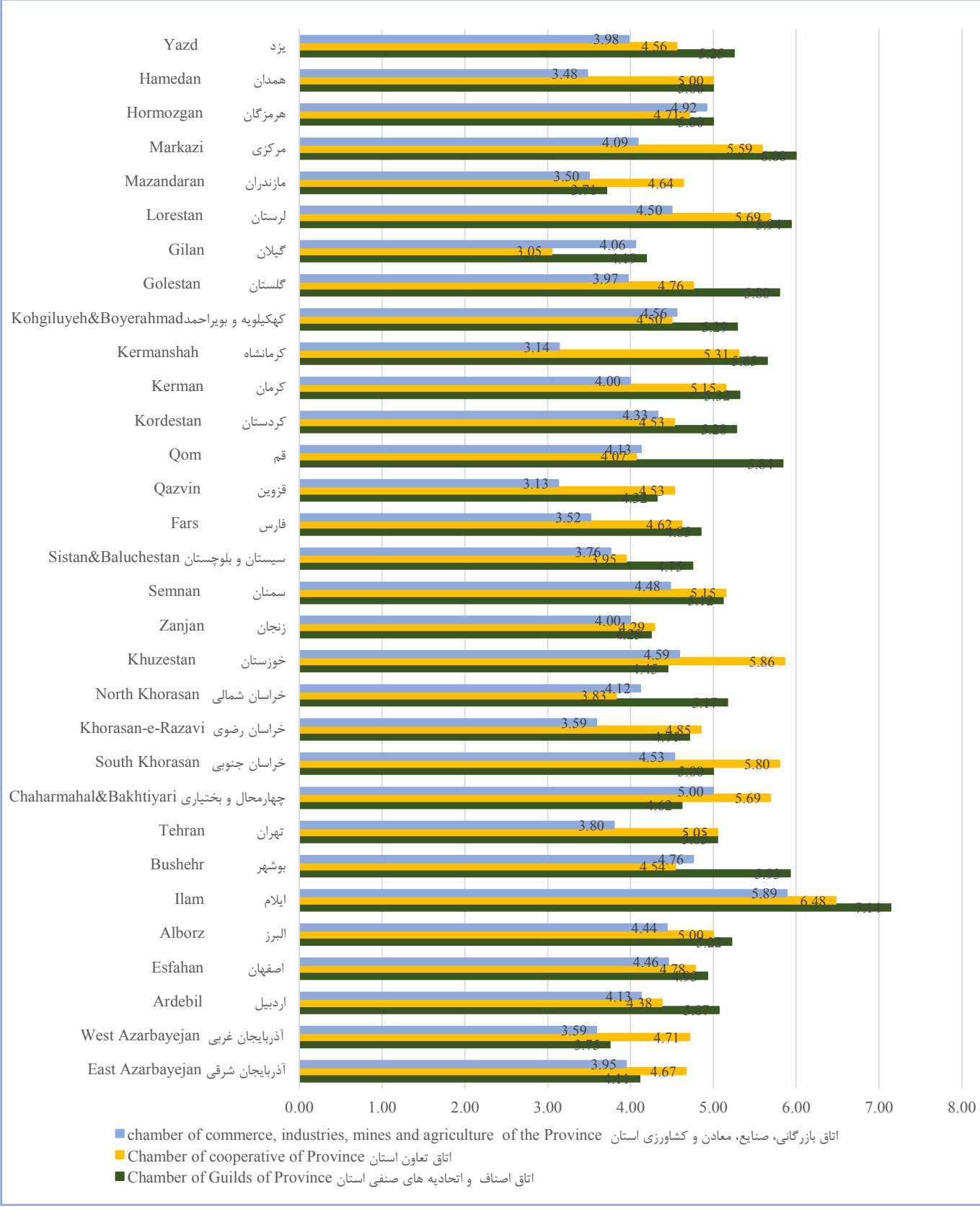
Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



## ۳-۹-شاخص ارزیابی عملکرد ۳ اتاق ملی کشور به تفکیک استان در سال ۱۳۹۷

## 3-9-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF THREE NATIONAL CHAMBERS BY PROVINCE THE YEAR 1397





**۳-۲۷-شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب‌وکار به تفکیک بخش‌های عمدۀ اقتصادی**  
**3-27-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO BUSINESS ENVIRONMENT,BY MAJOR ECONOMIC SECTOR THE YEAR 1397**

دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب‌وکار The main administrations related to the business environment	شاخص کل Total index	خدمات Services	صنعت Industry	کشاورزی Agriculture
بانک مرکزی جمهوری اسلامی Islamic Republic of Iran Central Bank of the	6.46	6.42	6.55	6.26
وزارت دادگستری(دادگاهها و دادسراه) Ministry of Justice	6.12	6.27	5.93	6.22
شهرداری‌ها Municipalities	6.11	6.19	6.11	5.81
وزارت امور اقتصادی و دارایی Ministry of Economic Affairs and Finance	6.06	6.17	5.89	6.2
سازمان تعزیرات حکومتی Suspending Organization Of Iran	6.01	6.25	5.63	6.2
سازمان برنامه و بودجه Planning and Budget Organization	5.98	6.02	5.78	6.64
سازمان امور مالیاتی کشور Organization of Taxation	5.85	5.82	5.87	5.86
وزارت راه و شهرسازی Ministry of Roads & Urban Development	5.76	5.49	6.02	5.89
سازمان تأمین اجتماعی Social Security Organization	5.44	5.35	5.62	5.19
بانک‌های دولتی Public Banks	5.38	5.27	5.42	5.58
گمرک جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Customs Administration	5.18	5.35	5.08	5.01
وزارت کشور Ministry of Interior	5.18	5.5	4.94	5.24
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی Ministry of cooperatives, Labour and Social Affairs	5.18	5.09	5.14	5.49
شرکت‌های بیمه‌ای دولتی Government Insurance Companies	5.13	5.2	4.97	5.36
وزارت جهاد کشاورزی Ministry of Agriculture - Jahad	5.12	5.31	4.89	5.12



**۲۷-۳-شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب‌وکار به تفکیک بخش‌های عمدۀ اقتصادی (ادامه)**  
**3-27-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO BUSINESS ENVIRONMENT, BY MAJOR ECONOMIC SECTOR THE YEAR 1397 (continued)**

دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب‌وکار The main administrations related to the business environment	شاخص کل Total index	خدمات Services	صنعت Industry	کشاورزی Agriculture
بانک‌های خصوصی Private Banks	5.11	5.06	5.07	5.48
سازمان آب و فاضلاب (وزارت نیرو) Water and Sewerage corporation	5.05	5.09	4.98	5.14
وزارت صنعت، معدن و تجارت Ministry of Industry, Mine and Trade	5.04	5.41	4.62	5.48
شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی ایران(وزارت نفت) The National Iranian Oil Products Distribution Company( Ministry of Petroleum)	4.98	5.07	4.88	5.08
سازمان حفاظت محیط‌زیست Department of Environment	4.97	4.88	5.02	4.97
سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی Cultural Heritage, Handicrafts and Tourism Organization of Iran	4.84	4.89	5.1	4.22
وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات Ministry of Information and Communications Technology of Iran	4.73	4.79	4.69	4.68
شرکت‌های بیمه‌ای خصوصی Private Insurance Companies	4.68	4.82	4.51	4.8
شرکت توانیر (وزارت نیرو) Tavanir Company(Ministry of Energy)	4.66	4.93	4.47	4.65
سازمان ملی استاندارد ایران Institute of Standards of Iran	4.59	4.65	4.46	4.95
سازمان ثبت اسناد و املاک کشور Real Estate Registration Organization of Iran	4.54	4.6	4.42	4.68
نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران Law Enforcement Force of the Islamic Republic of Iran (Police)	4.35	4.5	4.07	4.68
شرکت ملی گاز ایران(وزارت نفت) National Iranian Gas Company(Ministry of Petroleum)	4.29	4.36	4.19	4.44

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



۳-۲۸- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب‌وکار به تفکیک بخش‌های عمدۀ اقتصادی در سال ۱۳۹۷

### 3-28-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATIONS RELATED TO BUSINESS ENVIRONMENT BY MAJOR ECONOMIC SECTOR, THE YEAR 1397

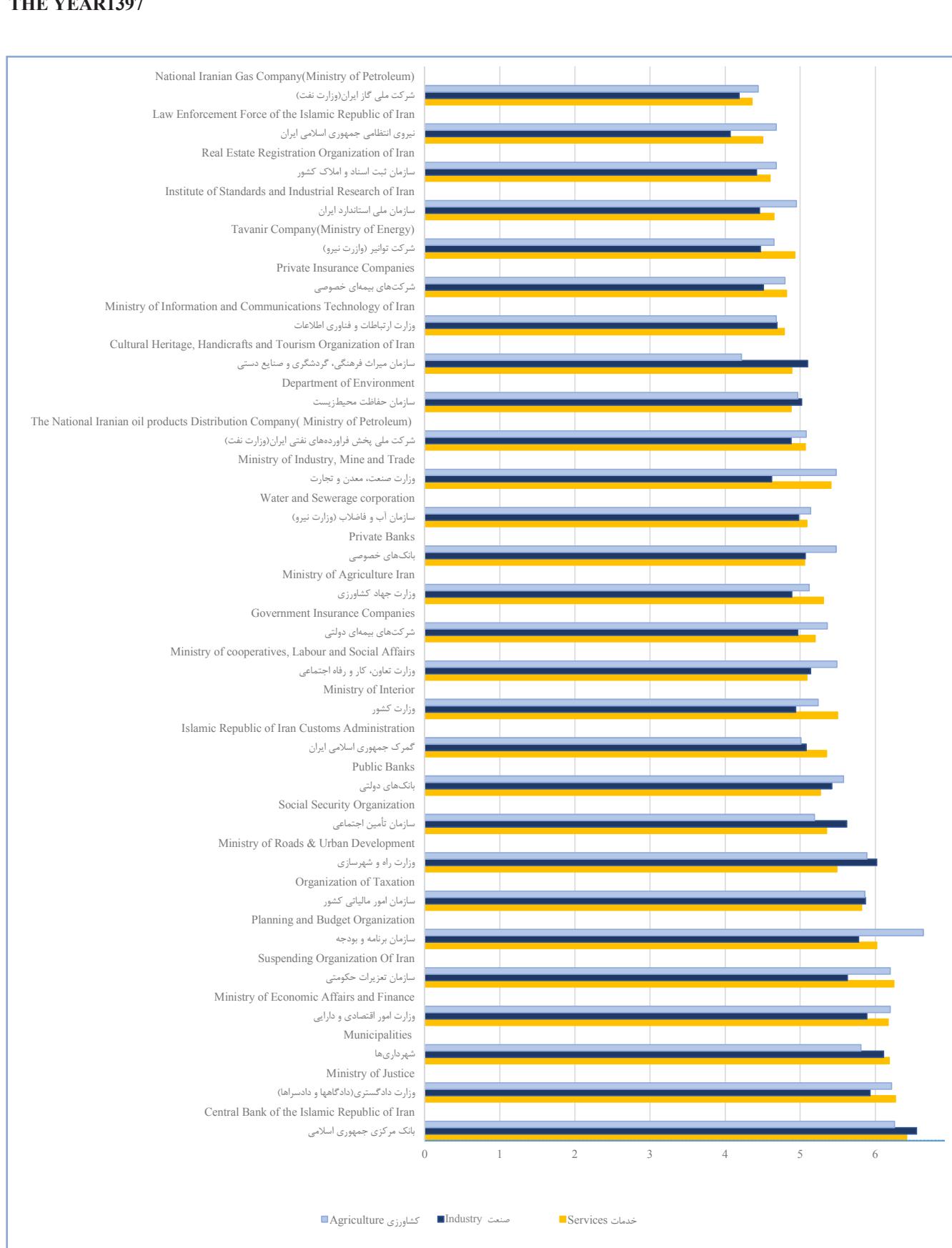
دستگاه اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب‌وکار The minor administrations related to the business environment	شاخص کل Total index	خدمات Services	صنعت Industry	کشاورزی Agriculture
مجلس شورای اسلامی of Iran Islamic Parliament	6.85	7	6.68	6.94
مرکز آمار ایران Statistical Center of Iran	5.5	5.17	5.65	5.97
سازمان صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Broadcasting	6.11	6.19	6.11	5.81
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی Ministry of Culture and Islamic Guidance	5.06	5.05	5.19	4.84
اتاق اصناف کشور Iran Chamber of Guilds	4.96	5.05	4.74	5.23
وزارت آموزش و پرورش Ministry of Education	4.91	4.64	5.2	5.16
اتاق تعاون ایران Iran Chamber of cooperative	4.85	4.99	4.72	4.76
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی Ministry of Health and Medical Education	4.8	5.01	4.63	4.59
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری Ministry of Science, Research and Technology	4.69	4.7	4.74	4.51
سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور Technical and Vocational Training Organization	4.58	4.38	4.69	4.85
سازمان بهزیستی کشور State Welfare Organization of Iran	4.22	4.16	4.28	4.23
اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران Iran chamber of commerce, industries, mines and agriculture	4.06	4.12	3.89	4.45

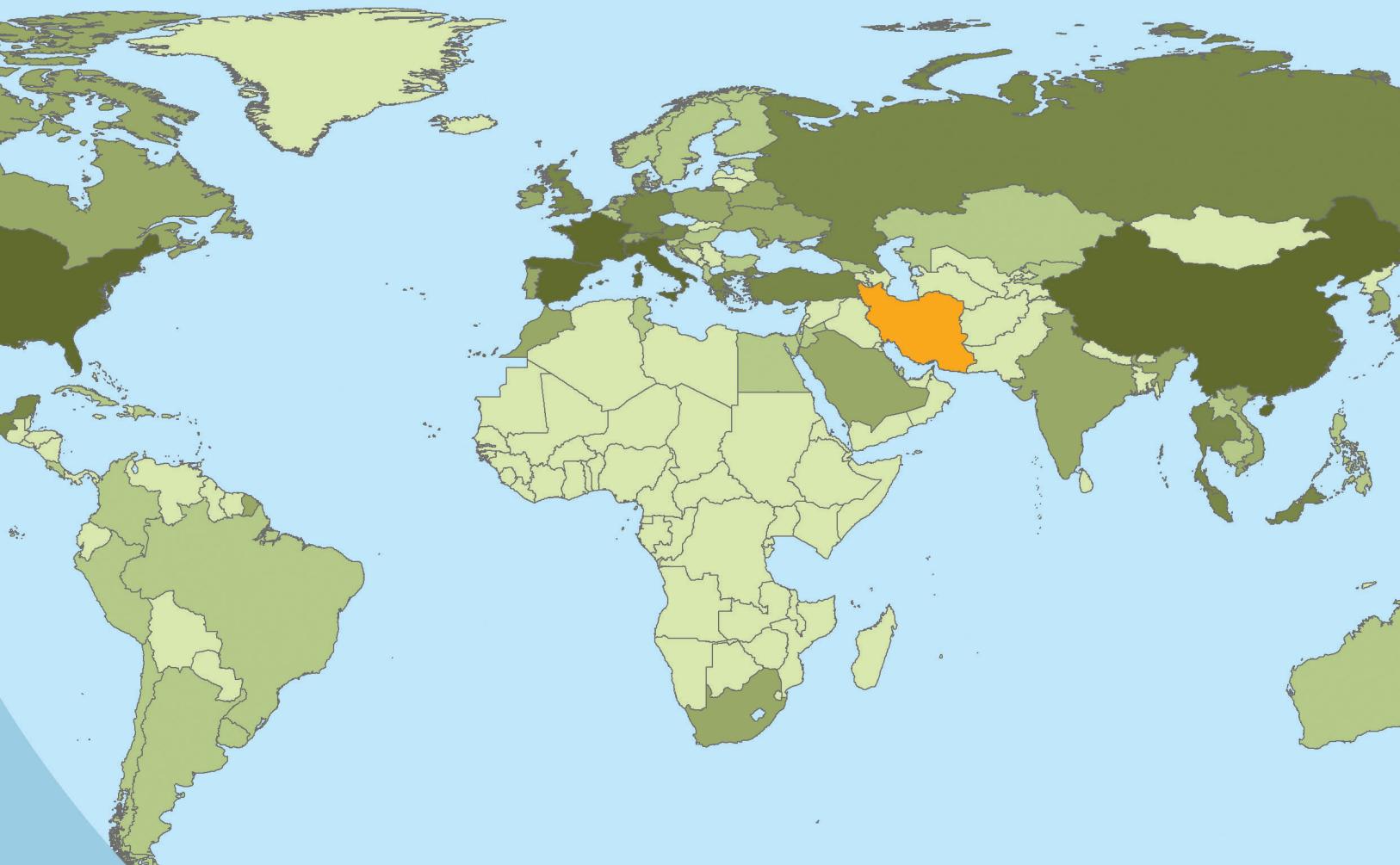
Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی ایران



### ۳-۱۰- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی کشور به تفکیک بخش‌های عمدۀ اقتصادی در سال ۱۳۹۷





## فصل ۴

جایگاه ایران در سطح بین‌المللی

CHAPTER 4

INTERNATIONAL STATUS OF IRAN





## Introduction

Understanding the economic position and status of the Islamic Republic of Iran among the countries of the world can help economic operators to make better decisions, especially in the international level. Thus, in this chapter, Iran's performance has been reviewed in relation to some of the key economic indices, including indices related to business environment, competitiveness, exports and imports, and transportation and tourism among countries of the world. International sources such as the World Bank and World Bank reports on business environment, the United Nations Statistics Division (UNSD), World Economic Forum competitiveness reports, and other sources have been used in preparation and production of statistics and information of this chapter.

## Definitions and Concepts

**Doing Business Indices:** these indices cover 10 business oversight areas in 190 world economies. In order to provide a different perspective on the data, these indices are displayed in two ways of distance from the leading index and ease of doing business ranking.

**Distance to frontier score:** this criterion represents the best observed performance on each index in the total economy, and shows the distance between the performance of the countries with the country of the best performance in each indicator. Index of the distance from the leading score, is the distance between the performance of the economy and measuring the best performance in 41 indices for 10 business titles.

**Starting a Business:** procedures, time, cost and minimum capital to start the business of a limited liability company.

**Ease of doing business index:** ease of doing business ranking is a supplement to the distance score from the leading indicator, which provides information on the performance of an economy in the field of business regulations in comparison with other economies. Ease of doing business index is based on the distance of the relative

## مقدمه

شناخت موقعیت و جایگاه ایران به لحاظ اقتصادی در میان کشورهای جهان می‌تواند کمک زیادی به فعالان اقتصادی جهت اتخاذ تصمیمات بهتر به ویژه در عرصه جهانی نماید. از این‌رو در این فصل عملکرد ایران در برخی از شاخص‌های کلیدی مهم اقتصادی از جمله شاخص‌های مرتبط با فضای کسب و کار، رقابت پذیری، صادرات و واردات، حمل و نقل و گردشگری در بین کشورهای جهان مورد بررسی قرار گرفته است. برای تهیه و تنظیم آمار و اطلاعات این فصل از منابع بین‌المللی نظیر بانک جهانی و گزارش‌های مربوط به فضای کسب و کار بانک جهانی، دفتر آمار سازمان ملل متحد، گزارش‌های رقابت پذیری مجمع جهانی اقتصاد و ... استفاده شده است.

## تعاریف و مفاهیم

**شاخص‌های کسب و کار:** این شاخص‌ها ۱۰ حوزه نظریتی بر کسب و کار را در ۱۹۰ اقتصاد دنیا پوشش می‌دهد. همچنین به دو صورت فاصله از شاخص پیشرو و رتبه سهولت کسب و کار نشان داده می‌شوند تا چشم‌انداز متفاوتی از داده‌ها را ارائه دهد.

**نموده شاخص پیشرو:** این معیار که نشان‌دهنده بهترین عملکرد مشاهده شده بر روی هریک از شاخص‌ها در کل اقتصاد است که فاصله میان عملکرد هر کشور با کشور دارای بهترین عملکرد را در هر شاخص نشان می‌دهد. شاخص فاصله از نمره پیشرو، فاصله بین عملکرد اقتصاد و اندازه‌گیری بهترین عملکرد در ۴۱ شاخص برای ۱۰ عنوان کسب و کار است. **شروع یک کسب و کار:** عبارتست از رویه‌ها، زمان، هزینه و حداقل سرمایه برای شروع کسب و کار یک شرکت با مسئولیت محدود.

**شاخص سهولت کسب و کار:** رتبه‌بندی شاخص سهولت کسب و کار مکمل نمره فاصله از شاخص پیشرو است که اطلاعاتی را در رابطه با عملکرد یک اقتصاد در مقررات مربوط به کسب و کار در مقایسه با سایر اقتصادها ارائه می‌دهد. شاخص سهولت کسب و کار براساس فاصله موقعیت نسبی



status of the economy from the leading rank, in accordance with 10 different sets of business indices.

**Dealing with Construction Permits:** Procedures, time and cost to build a warehouse—including obtaining necessary the licenses and permits, submitting all required notifications, requesting and receiving all necessary inspections and obtaining utility connections.

**Getting Electricity:** Measure the procedures, time and cost required for a business to obtain a permanent electricity connection for a newly constructed warehouse. Additionally, the reliability of supply and transparency of tariffs index measures supply reliability, transparency of tariffs and the price of electricity.

**Registering Property :** Examines the steps, time and cost involved in registering property. The quality of land administration index has five dimensions: reliability of infrastructure, transparency of information, geographic coverage, land dispute resolution, and equal access to property rights.

**Getting credits:** Covers two aspects of access to finance—the strength of credit reporting systems and the effectiveness of collateral and bankruptcy laws in facilitating lending.

**Supporting small investors:** Measures the strength of minority shareholder protections against misuse of corporate assets by directors for their personal gain as well as shareholder rights, governance safeguards and corporate transparency requirements that reduce the risk of abuse.

**Paying Taxes:** Records the taxes and mandatory contributions that a medium-size company must pay or withhold in a given year, as well as the administrative burden of paying taxes and contributions.

**Trading across Borders:** records the time and cost associated with the logistical process of exporting and importing goods.

اقتصاد از رتبه پیش رو، براساس ۱۰ مجموعه مختلف از شاخص های کسب و کار است.

**شرایط و مقررات اخذ مجوز ساخت :** عبارتست از رویه ها، زمان و هزینه ساخت انبار - از جمله اخذ مجوزها و مجوزهای لازم، ارسال کلیه اطلاعیه های مورد نیاز، درخواست و دریافت کلیه بازرگانی های لازم و بدست آوردن ارتباطات سودمند.

**دسترسی به برق:** عبارتست از زمان و هزینه مورد نیاز یک کسب و کار برای اتصال برق دائمی برای یک انبار تازه ساخته شده. علاوه بر این، قابلیت اطمینان به شفافیت شاخص تعریفه ها، قابلیت اطمینان عرضه برق، شفافیت تعرفه ها و قیمت برق را اندازه گیری می کند.

**ثبت مالکیت:** تعداد مراحل، زمان و هزینه هایی که با ثبت مالکیت سروکار دارد را اندازه گیری می کند. علاوه بر این، کیفیت سیستم مدیریت اراضی در هر اقتصاد را اندازه گیری می کند که شامل پنج بعد است: قابلیت اطمینان زیرساخت ها و شفافیت اطلاعات، پوشش جغرافیایی، حل اختلافات زمین و دسترسی یکسان به حقوق مالکیت.

**اخذ اعتبارات:** عبارتست از جنبه های دسترسی به تامین مالی - قدرت سیستم های گزارش اعتباری و اثربخشی قوانین وثیقه و ورشکستگی در تسهیل وام.

**حمایت از سرمایه گذاران خرد:** عبارتست از قدرت حمایت سهامداران خرد در برابر سوءاستفاده از دارایی های شرکت ها توسط مدیران برای منافع شخصی خود و همچنین حقوق سهامداران، الزامات حراست از حاکمیت و شفافیت شرکتی که خطر سوء استفاده را کاهش می دهد.

**پرداخت مالیات:** مالیات ها و سهم اجباری را که یک شرکت متوسط باید در یک سال معین بپردازد یا نگه دارد، و همچنین بار اداری پرداخت مالیات و سهم شرکت را ثبت می کند.

**تجارت فرآمرزی:** زمان و هزینه مربوط به فرآیند لجستیکی صادرات و واردات کالا را ثبت می کند.



**Enforcing Contracts:** Measures the time and cost for resolving a commercial dispute through a local first-instance court, and the quality of judicial processes index, evaluating whether each economy has adopted a series of good practices that promote quality and efficiency in the court system.

**Resolving Insolvency:** The time, cost and outcome of insolvency proceedings involving domestic legal entities.

**Competitiveness:** a set of institutions, policies and factors that determine the level of the economic productivity and consequently, the level of economic success that a country can achieve.

**Institutions:** It captures Security, property rights, social capital, checks and balances, transparency and ethics, public-sector performance and corporate governance.

**Infrastructures:** It captures the quality and extension of transport infrastructure (road, rail, water and air) and utility infrastructure.

**Macroeconomic stability:** The level of inflation and the sustainability of fiscal policy.

**Health:** Health-adjusted life expectancy (HALE)—the average number of years a newborn can expect to live in good health.

**Product market:** The extent to which a country provides an even playing field for companies to participate in its markets. It is measured in terms of extent of market power, openness to foreign firms and the degree of market distortions.

**Skill:** The general level of skills of the workforce and the quantity and quality of education. While the concept of educational quality is constantly evolving, important quality factors today include: developing digital literacy, interpersonal skills, and the ability to think critically and creatively.

**اجرای قراردادها:** عبارتست از اندازه گیری زمان و هزینه حل و فصل یک اختلاف تجاری از طریق دادگاه بدوى، کیفیت شاخص فرآیندهای قضایی، ارزیابی این که آیا هر اقتصاد شیوه‌های خوبی که باعث ارتقاء کیفیت و کارایی در سیستم دادگاه می شود را اتخاذ کرده است.

**رفع ورشکستگی:** زمان، هزینه، نتیجه فرآیندهای ورشکستگی که با نهادهای حقوقی داخلی سروکار دارند را مورد بررسی قرار میدهد.

**رقابت‌پذیری:** رقابت‌پذیری مجموعه‌ای از نهادهای سیاست‌ها و عواملی که سطح بهره‌وری اقتصاد و به دنبال آن سطحی از موفقیتی که یک کشور می‌تواند به آن دست یابد، را تعیین می‌کند.

**نهادهای:** این بخش امنیت، حقوق مالکیت، سرمایه اجتماعی، شفافیت و اخلاق، کنترل و توازن، عملکرد بخش دولتی و اداره امور شرکت‌ها را بررسی می‌کند.

**زیرساخت‌ها:** این بخش کیفیت و گسترش زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده ای، ریلی، آبی و هوایی) و مطلوبیت زیرساخت‌ها را بررسی می‌کند.

**محیط اقتصاد کلان:** سطح تورم و پایداری سیاست‌های مالی را بررسی می‌کند.

**بهداشت:** عبارتست از امید به زندگی تعديل شده با سلامت، یعنی میانگین سال‌هایی که انتظار می‌رود فرد از بدو تولد در شرایط بهداشت و سلامت خوب زندگی کند.

**بازار کالا:** میزانی که کشورها زمینه را برای مشارکت یکسان شرکت‌هایشان در بازار فراهم می‌کند. همچنین میزان قدرت بازار، باز بودن برای بنگاه‌های خارجی و درجه دخالت در بازار را اندازه گیری می‌کند.

**مهارت:** سطح عمومی مهارت نیروی کار و کمیت و کیفیت تحصیلات. در حالی که مفهوم کیفیت آموزشی به طور مداوم در حال تحول است، امروزه فاکتورهای مهم کیفی عبارتند از:



**Labour market:** It encompasses “flexibility”, namely, the extent to which human resources can be reorganized and “talent management”, namely, the extent to which human resources are leveraged.

**Financial system:** The depth, namely the availability of credit, equity, debt, insurance and other financial products, and the stability, namely, the mitigation of excessive risk-taking and opportunistic behavior of the financial system.

**ICT adoption:** The degree of diffusion of specific information and communication technologies (ICTs).

**Market size:** The size of the domestic and foreign markets to which a country’s firms have access. It is proxied by the sum of the value of consumption, investment and exports.

**Business Dynamism:** The private sector’s capacity to generate and adopt new technologies and new ways to organize work, through a culture that embraces change, risk, new business models, and administrative rules that allow firms to enter and exit the market easily.

**Innovation capability:** The quantity and quality of formal research and development; the extent to which a country’s environment encourages collaboration, connectivity, creativity, diversity and confrontation across different visions and angles; and the capacity to turn ideas into new goods and services.

**Imports value of goods and services:** imports of goods and services represent the value of all goods and services received from the rest of the world. They include the value of merchandise, transport, insurance, travel, royalties, communication, construction, financial, information, business, personal and government services, etc.

**Exports value of goods and services:** exports of goods and services represent the value of all goods and services provided to the rest of the world. They include the value of merchandise, transport, insurance, travel, royalties, communication, construction, financial, information, business, personal and government services, etc.

توسعه سواد دیجیتالی، مهارت‌های بین فردی و توانایی تفکر انتقادی و خلاق.

**بازار نیروی کار:** شامل ”انعطاف‌پذیری“ یعنی میزان سازماندهی منابع انسانی و ”مدیریت استعداد“ میزان بهره‌گیری از منابع انسانی در برミ گیرد.

**بازار مالی:** ”عمق“ یعنی در دسترس بودن اعتبار، برابری حقوق، بدھی، بیمه و سایر محصولات مالی و ”ثبات“ یعنی کاهش ریسک‌پذیری بیش از حد و رفتار فرصت‌طلبانه سیستم مالی

پذیرش فناوری اطلاعات و ارتباطات: درجه نفوذ فناوری اطلاعات و ارتباطات خاص (فناوری اطلاعات و ارتباطات).

**اندازه بازار:** اندازه بازارهای داخلی و خارجی یک کشور که بنگاه‌های یک کشور به آن دسترسی دارند که با جمع ارزش مصرف، سرمایه‌گذاری و صادرات جایگزین می‌شود.

**مکانیسم‌های تجاری:** ظرفیت بخش خصوصی برای تولید و اتخاذ فن آوری‌های جدید و راههای جدید برای سازماندهی کار از طریق فرهنگی که شامل تغییر، ریسک، مدل‌های جدید کسب و کار و قوانین اداری است که به بنگاه‌ها اجازه می‌دهد تا به راحتی وارد بازار شوند و از آن خارج شوند.

**قابلیت نوآوری:** کیفیت و کمیت تحقیق و توسعه رسمی، میزان تشویق به همکاری در محیط یک کشور، ارتباطات، خلاقیت، تنوع و تقابل در بین زوایای دید مختلف و ظرفیت تبدیل ایده‌ها به کالاهای و خدمات جدید.

**ارزش واردات کالا و خدمات:** واردات کالا و خدمات نشان دهنده ارزش تمام کالاهای و خدماتی است که از سایر نقاط دنیا دریافت می‌شود. که عبارتند از ارزش کالا، حمل و نقل، بیمه، مسافرت، حق امتیاز، ارتباطات، ساخت و ساز، مالی، اطلاعات، کسب و کار، خدمات شخصی و دولتی و غیره.

**ارزش صادرات کالا و خدمات:** صادرات کالا و خدمات نشان دهنده ارزش تمام کالاهای و خدماتی است که برای سایر نقاط دنیا فراهم می‌شود. که عبارتند از ارزش کالا، حمل و نقل، بیمه، مسافرت، حق امتیاز، ارتباطات، ساخت و ساز، مالی، اطلاعات، کسب و کار، خدمات شخصی و دولتی و غیره.



**Agricultural sector:** the agricultural group is consistent with the sections 1 to 5 of the ISIC codes. Sections 1 to 5 include the agricultural sector which cover a set of activities such as forestry, hunting and fishing, cultivation of crops and livestock production. (see chapter II for value added).

**Industry sector:** Industry corresponds to ISIC divisions 10-45 and includes manufacturing (ISIC divisions 15-37). It comprises value added in mining, manufacturing (also reported as a separate subgroup), construction, electricity, water, and gas. (see chapter II for value added).

**Services sector:** Services correspond to ISIC divisions 50-99 and they include value added in wholesale and retail trade (including hotels and restaurants), transport, and government, financial, professional, and personal services such as education, health care, and real estate services. Also included are imputed bank service charges, import duties, and any statistical discrepancies noted by national compilers as well as discrepancies arising from rescaling.

**Passengers transported by airlines:** include domestic and international air travelers with the registered aircrafts in the country.

**Passengers transported by railways:** number of passengers transported via railways per kilometer.

**Freight transported by railways:** the volume of the transported freight via railways which is measured with the unit of one ton per kilometer traveled.

**International tourists (number of arrivals):** the number of tourists who travel to a country other than that in which they have their usual residence, for a period not exceeding 12 months. When data on number of tourists are not available, the number of visitors, which includes tourists, same-day visitors, cruise passengers, and crew members, is shown instead. Sources and collection methods for arrivals differ across countries.

**بخش کشاورزی:** گروه کشاورزی منطبق با بخش‌های ۱ تا ۵ از کدهای ISIC می‌باشد. بخش‌های ۱ تا ۵ شامل بخش کشاورزی است که مجموعه فعالیت‌های جنگلداری، شکار و ماهیگیری، کشت محصولات زراعی و تولید دام در این بخش گنجانده می‌شود. (در ارتباط با ارزش افزوده رجوع به فصل دوم).

**بخش صنعت:** گروه صنعت منطبق با بخش‌های ۱۰ تا ۴۵ از کدهای ISIC و شامل تولیدات صنعتی می‌باشد. این بخش ارزش افزوده معادن، تولیدات صنعتی، ساخت و ساز، برق، آب و گاز را شامل می‌شود. (در ارتباط با ارزش افزوده رجوع به فصل دوم).

**بخش خدمات:** گروه خدمات منطبق با بخش‌های ۵۰ تا ۹۹ از کدهای ISIC و شامل ارزش افزوده تجارت عمده فروشی و خرده فروشی(شامل هتل و رستوران)، حمل و نقل، خدمات دولتی، مالی حرفه‌ای و شخصی مانند آموزش، مراقبت‌های بهداشتی و خدمات املاک و مستغلات می‌باشد. این بخش همچنین شامل هزینه‌های خدمات بانکی و عوارض مربوط به واردات می‌باشد.

**مسافر حمل شده توسط ناوگان هوایی:** مسافران هوایی شامل مسافران هوایی داخلی و بین‌المللی هواپیماهای ثبت شده در کشور می‌شوند.

**مسافر حمل شده توسط ناوگان ریلی:** عبارت از تعداد مسافران جابه جا شده توسط توسط ناوگان ریلی به ازای هر کیلومتر می‌باشد.

**بار حمل شده توسط ناوگان ریلی:** عبارت از حجم بار جا به جا شده توسط ناوگان ریلی می‌باشد که با واحد یک تن به ازای هر کیلومتر مسافت طی شده اندازه‌گیری می‌شود.

**گردشگران بین‌المللی واردشده:** عبارتست از تعداد گردشگرانی که به کشور دیگری غیر از کشور محل اقامتشان و در دوره‌هایی که بیش از ۱۲ ماه نیست سفر می‌کنند. هنگامی که داده‌های مربوط به گردشگران در دسترس نیستند، تعداد بازدیدکنندگان شامل گردشگران، مسافران روزانه، مسافران کشتی و اعضای خدمه هستند که به جای آن



In some cases, data are from border statistics (police, immigration, and the like) and supplemented by border surveys. In other cases, data are from tourism accommodation establishments. For some countries number of arrivals is limited to arrivals by air and for others to arrivals staying in hotels. Some countries include arrivals of nationals residing abroad while others do not. Caution should thus be used in comparing arrivals across countries. The data on inbound tourists refer to the number of arrivals, not to the number of people traveling. Thus a person who makes several trips to a country during a given period is counted each time as a new arrival.

**International tourists (number of departures):** the number of departures that people make from their country of usual residence to any other country for any purpose. The data on outbound tourists refer to the number of departures, not to the number of people traveling. Thus a person who makes several trips from a country during a given period is counted each time as a new departure.

**Human Development Index (HDI):** A composite index measuring average achievement in three basic dimensions of human development—a long and healthy life, knowledge and a decent standard of living.

**Life expectancy at birth (years):** Number of years a newborn infant could expect to live if prevailing patterns of age-specific mortality rates at the time of birth stay the same throughout the infant's life.

نشان داده می‌شوند. منابع و روش‌های جمع‌آوری برای ورودیه به هر کشور متفاوت است. در بعضی موارد داده‌ها از اطلاعات مرزی (پلیس، مهاجرت و ...) جمع‌آوری می‌شود و در موارد دیگر داده‌ها از موسسات گردشگری جمع‌آوری می‌شود. برای برخی از کشورها، تعداد ورودی‌ها محدود به ورود هوایی آن کشور یا تنها به اقامت در هتل‌ها محدود است و در برخی دیگر ورود اتباع ساکن در خارج از کشور می‌باشند. بنابراین باید در مقایسه ورودی‌ها در کشورهای مختلف، احتیاط شود. داده‌های گردشگران ورودی به تعداد ورودی‌ها، نه به تعداد مسافرین اشاره دارد، بنابراین فردی که طی یک دوره معینی به چند کشور سفر می‌کند، هر بار به عنوان ورود جدید شمارش می‌شود.

**گردشگران بین‌المللی خارج شده:** گردشگران خارجی تعداد خروجی‌هایی است که افراد از کشور محل اقامتشان به کشور دیگری برای هر هدف دیگری سفر می‌کنند. اطلاعات مربوط به گردشگران خارج شده از کشور به تعداد دفعات سفر، نه تعداد مسافرین اشاره دارد. بنابراین فردی که چندین سفر را از یک کشور در طول یک دوره معین انجام می‌دهد، هر بار به عنوان خروج جدید شمارش می‌شود.

**شاخص توسعه انسانی (HDI):** شاخصی ترکیبی است که میانگین دسترسی به سه بعد اساسی توسعه انسانی شامل زندگی طولانی و سالم، دانش و استانداردهای مناسب زندگی را اندازه‌گیری می‌کند.

**امید به زندگی در بدو تولد:** تعداد سال‌هایی که یک نوزاد تازه متولد شده می‌تواند انتظار داشته باشد زندگی کند اگر الگوهای قالب مرگ و میر سن خاص در زمان تولد در طول زندگی نوزاد یکسان باشد.



۴-۱- وضعیت نماگرها و مؤلفه‌های گزارش انجام کسب و کار در ایران در مقایسه با سایر کشورها ۲۰۱۹

#### 4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES 2019

عنوان Title	Iran 2017	Iran 2018	Iran 2019	بهترین عملکرد در منطقه چشم‌انداز Best performance in the perspective region	بهترین عملکرد در دنیا Best performance in the world
رتبه کل Ease of doing business rank	120	124	128	گرجستان رتبه ۱ Georgia (rank 1)	نیوزلند New Zealand
مؤلفه‌های شروع کسب و کار (رتبه) starting a business (rank)	102	97	173	گرجستان رتبه ۲ Georgia (rank 2)	نیوزلند New Zealand
تعداد مراحل Procedures (number)	8.5	8.5	10.5	گرجستان ۱ مرحله Georgial procedures	نیوزلند ۱ مرحله New Zealand 1 procedure
مدت زمان (روز) Time (days)	15.5	15	72.5	گرجستان ۲ روز Georgia 2 days	نیوزلند نصف روز New Zealand Half of the day
هزینه (درصد از درآمد سرانه) Cost (percentage of income per capita)	1.1	1.4	1.2	قزاقستان ۳٪ Kazakhstan 3%	چین، انگلستان و اسلونی . China, United Kingdom and Slovenia 0
حداقل سرمایه (درصد از درآمد سرانه) Minimum capital (percentage of per capita income)	0	0	0	۱۹ کشور . 19 countries 0	۱۲۳ کشور . 123 countries 0
مؤلفه‌های اخذ مجوز ساخت و ساز (رتبه) dealing with construction permits (rank)	27	25	86	امارات رتبه ۵ دنیا UAE (5th world rank)	چین China
تعداد مراحل Procedures (number)	15	15	16	گرجستان ۱۱ مرحله Georgia 11 procedures	دانمارک و جزایر مارشال ۷ مرحله Denmark and Marshall Islands 7 procedures
مدت زمان (روز) Time (days)	99	99	130	امارات ۵.۵ روز UAE 50.5 days	کره جنوبی ۵.۲۷ روز South Korea 27.5 days
هزینه (درصد از ارزش انبار) Cost (percentage of warehouse value)	1.7	2	6.6	عراق و گرجستان ۰.۰ Iraq and Georgia 0.3	۳ کشور ۱ درصد 3 countries 1%
شاخص کنترل کیفیت ساخت (۰-۱۵) Building quality control index (0-15)	12.5	12.5	12.5	امارات ۱۵ UAE 15	لوگرامبورگ، نیوزلند و امارات Luxembourg, New Zealand-, UAE 15
مؤلفه‌های دسترسی به برق (رتبه) Getting electricity (rank)	94	77	108	امارات (رتبه ۱ جهان) UAE (1th world rank)	امارات UAE
تعداد مراحل Procedures (number)	6	6	6	امارات ۲ مرحله UAE 2 procedures	امارات و روسیه ۲ مرحله UAE and Russia 2 procedures
مدت زمان (روز) Time (days)	77	77	77	امارات ۱۰ روز UAE 10 days	امارات ۱۰ روز UAE 10 days
هزینه (درصد از درآمد سرانه) Cost (percentage of income per capita)	828.6	1064.9	923.1	امارات ۰ درصد UAE 0%	امارات، چین، ژاپن ۰ درصد UAE, China, Japan 0%
شفافیت تعرفه‌ها و اطمینان (۰-۸) Reliability of supply and transparency of tariffs index (0-8)	5	5	3	قبرس، امارات، ازبکستان و قزاقستان ۸ United Arab Emirates,Uzbekistan,Kazakhstan,Cyprus, 8	۲۷ کشور ۸ 27 countries 8

Source: Extraction based on Report on doing business in 2017 and 2018 and 2019

مأخذ: استخراج بر اساس گزارش شاخص‌های سهولت انجام کسب و کار سال ۱۷ و ۱۸ و ۱۹۲۰



۴-۱- وضعیت نماگرها و مؤلفه‌های گزارش انجام کسب و کار در ایران در مقایسه با سایر کشورها (۲۰۱۹) (ادامه)

#### 4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES (continued) 2019

عنوان Title	Iran 2017	Iran 2018	Iran 2019	بهترین عملکرد در منطقه چشم‌انداز Best performance in the perspective region	بهترین عملکرد در دنیا Best performance in the world
مؤلفه‌های ثبت مالکیت (رتبه) <i>Registering property (rank)</i>	86	87	90	گرجستان (رتبه ۴ دنیا) Georgia (4rd world rank)	نیوزلند New Zealand
تعداد مراحل Procedures (number)	7	7	6	گرجستان ۱ مرحله Georgia 1 procedures	نروژ، سوئد، پرتغال و گرجستان ۱ مرحله Norway,Sweden,Portugal, Georgia 1 procedure
مدت زمان (روز) Time (days)	12	12	31	گرجستان ۱ روز Saudi Arabia,Georgia 0%	گرجستان و نیوزلند ۱ روز New Zealand, Georgia 1 day
هزینه (درصد از ارزش دارایی) Cost (percentage of property value)	5.7	5.7	5.7	عربستان و گرجستان ۰ درصد Saudi Arabia,Georgia 0%	۵ کشور ۰ درصد 5 countries 0%
شاخص کیفیت مدیریت زمین (۳۰ - ۰) Quality of the land administration Index (0-30)	15	15	15	قطر ۲۴.۵ درصد Qatar 24.5	۲۸.۵ 5 countries 28.5
مؤلفه‌های اخذ اعتبارات (رتبه) <i>Getting credits (rank)</i>	101	90	99	گرجستان (رتبه ۴ دنیا) Georgia (4rd world rank)	نیوزلند و برونئی New Zealand,Brunei
شاخص قدرت حقوق قانونی (۱۲-۰) Strength of legal rights index (0-12)	2	2	2	افغانستان ۱۰ Afghanistan 10	۵ کشور ۱۲ 5 countries 12
شاخص عمق اطلاعات اعتباری (۸ - ۰) Depth of credit information index (0-8)	7	8	8	۴ کشور ۸ 4 countries 8	۴۲ کشور ۸ 42 countries 8
مؤلفه‌های حمایت از سرمایه‌گذاران خرد (رتبه) <i>Protecting minority investors (rank)</i>	165	170	173	قزاقستان (رتبه ۱ جهان) Kazakhstan (1rd world rank)	قزاقستان Kazakhstan
شاخص میزان افشاء (۱۰-۰) Extent of disclosure index (0-10)	-	7	7	آذربایجان و امارات ۱۰ Azerbaijan and UAE 10	۱۲ کشور ۱۰ 12 countries 10
میزان مسئولیت مدیر (۱۰-۰) Extent of director liability index (0-10)	-	4	4	امارات، عربستان، اسرائیل و کویت ۹ UAE,Saudi Arabia,Israel, ,Kuwait 9	کامبوج ۱۰ Cambodia 10
سهولت دادخواست سهامداران (۱۰-۰) Ease of shareholder suits index (0-10)	1	1	1	گرجستان، قزاقستان و رژیم صهیونیستی ۹ Georgia, Kazakhstan, Israel 9	۲۰ کشور ۹ 20 countries 9
میزان حقوق سهامداران (۱۰-۰) Extent of shareholder rights index(0-10)	3	3	3	قزاقستان ۱۰ Kazakhstan 10	هند و قزاقستان ۱۰ India and Kazakhstan 10
میزان کنترل و مالکیت (۱۰-۰) Extent of ownership and control index (0-10)	3	3	3	امارات، پاکستان و گرجستان، افغانستان ۹ UAE, Pakistan, Georgia,Afghanistan 9	۸ کشور ۹ 8 countries 9
میزان شفافیت شرکتی (۱۰-۰) Extent of corporate transparency index (0-10)	2	2	2	آذربایجان، عربستان ۱۰ 10 Azerbaijan, Saudi Arabia	۶ شرکت ۱۰ 6 countries 10

Source: Extraction based on Report on doing business in 2017 and 2018 and 2019

مأخذ: استخراج بر اساس گزارش شاخص‌های سهولت انجام کسب و کار سال ۱۷ و ۱۸ و ۱۹



۴-۱- وضعیت نماگرها و مؤلفه‌های گزارش انجام کسب‌وکار در ایران در مقایسه با سایر کشورها (۲۰۱۹) (ادامه)

#### 4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES (continued) 2019

عنوان Title	Iran 2017	Iran 2018	Iran 2019	بهترین عملکرد در منطقه چشم‌انداز Best performance in the perspective region	بهترین عملکرد در دنیا Best performance in the world
پرداخت مالیات (رتبه) <i>Paying taxes (rank)</i>	100	150	149	قطر و امارات (رتبه ۲ جهان) Qatar and UAE (2nd world rank)	قطر و امارات
تعداد پرداخت در هر سال <i>Payments (number per year)</i>	20	20	20	عربستان ۳ بار Saudi Arabia 3 times	عربستان و هنگ کنگ ۳ بار Saudi Arabia and Hong Kong 3 times
زمان صرف شده (ساعت در هر سال) <i>Time spent (hour per year)</i>	344	344	216	امارات ۱۲ ساعت UAE 12 hours	امارات ۱۲ ساعت UAE 12 hours
نرخ کل مالیات (درصد از سود) Total tax and contribution rate (% of profit)	44.1	44.7	44.7	گرجستان ۹.۹ Georgia 9.9	برونئی ۸ Brunei and 8
مؤلفه‌های تجارت فرامرزی (رتبه) <i>Trading across borders (rank)</i>	170	166	121	ترکیه (رتبه ۴۲ جهان) Turkey(42nd world rank)	۱۶ کشور با رتبه ۱ 16 countries with rank 1
زمان صادرات: اسناد (ساعت) <i>Time to export: Documentary compliance (hours)</i>	152	120	33	ارمنستان و گرجستان ۲ ساعت Armenia and Georgia 2 hours	۲۷ کشور ۱ ساعت 27 countries 1 hour
زمان برای صادرات: گمرک مرزی (ساعت) <i>Border compliance (hours)</i>	101	101	101	ترکیه ۱۶ ساعت Turkey 16 hours	۱۷ کشور صفر ساعت 17 countries 0 hours
هزینه صادرات: اسناد (دلار) Cost to export: Documentary compliance (US\$)	143	125	60	گرجستان ۰ Georgia 0	۲۰ کشور صفر 20 countries 0
هزینه برای صادرات: گمرک مرزی (دلار) Cost to export, border compliance (US\$)	565	565	415	قرقیزستان ۱۰ Kyrgyz Republic 10	۱۹ کشور صفر 19 countries 0
زمان واردات: اسناد (ساعت) <i>Time to import: Documentary compliance (hours)</i>	270	192	40	۳ کشور ۲ ساعت 3 countries 2 hours	۳۰ کشور ۱ ساعت 30 countries 1 hours
زمان برای واردات: گمرک مرزی (ساعت) <i>Time to import: border compliance (hours)</i>	141	141	141	قزاقستان ۲ ساعت Kazakhstan 2 hours	۲۲ کشور صفر 22 countries 0
هزینه واردات: اسناد (دلار) Cost to import: Documentary compliance (US\$)	197	197	90	قزاقستان صفر Kazakhstan 0	۳۰ کشور صفر 30 countries 0
هزینه برای واردات: گمرک مرزی (دلار) Cost to import, border compliance (US\$)	660	660	660	قزاقستان و ارمنستان صفر Kazakhstan, Armenia 0	۲۷ کشور صفر 27 countries 0

Source: Extraction based on Report on doing business in 2017 and 2018 and 2019

مأخذ: استخراج براساس گزارش شاخص‌های سهولت انجام کسب‌وکار سال ۲۰۱۷ و ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹



#### ۴-۱- وضعیت نماگرها و مؤلفه‌های گزارش انجام کسب و کار در ایران در مقایسه با سایر کشورها (۲۰۱۹) (ادامه)

##### **4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES (continued) 2019**

عنوان Title	Iran 2017	Iran 2018	Iran 2019	بهترین عملکرد در منطقه چشم‌انداز Best performance in the perspective region	بهترین عملکرد در دنیا Best performance in the world
مؤلفه‌های سهولت اجرای قراردادها (رتبه) <i>Enforcing contracts</i>	70	80	89	قزاقستان (رتبه ۶ جهان) Kazakhstan (6th world rank)	سنگاپور Singapore
زمان (روز) Time (days)	505	505	<b>505</b>	ازبکستان ۲۲۵ روز Uzbekistan 225 days	سنگاپور ۱۶۴ روز Singapore 164
هزینه (درصد از طلب) Cost (percentage of claim)	17	17	<b>19.3</b>	بحرين ۷.۱۴ Bahrain 14.7	ایسلند ۹ درصد Iceland 9%
کیفیت فرایندهای قضایی (۰-۱۸) Quality of judicial processes index (0-18)	6.5	5	<b>5</b>	قزاقستان ۱۴ Kazakhstan 14	چین و قزاقستان ۱۶ Kazakhstan and China and 16
مؤلفه‌های ورشکستگی و پرداخت دیون (رتبه) <i>Resolving insolvency (rank)</i>	<b>156</b>	<b>160</b>	<b>131</b>	رژیم صهیونیستی ۲۹ Israel 29	ژاپن Japan
نرخ بازیابی Recovery rate (cents on the dollar)	17.9	15.4	<b>35.57</b>	رژیم صهیونیستی ۶۶.۶ Israel 62.6	ژاپن ۹۳ Japan 93
قدرت قوانین ورشکستگی (۰-۱۶) Strength of insolvency framework index (0-16)	4.5	4.5	<b>5</b>	قزاقستان، آذربایجان و قرقیزستان ۵.۱ Kazakhstan, Azerbaijan, Kyrgyz Republic 1.5	۷ کشور ۱۵ 7 countries 15

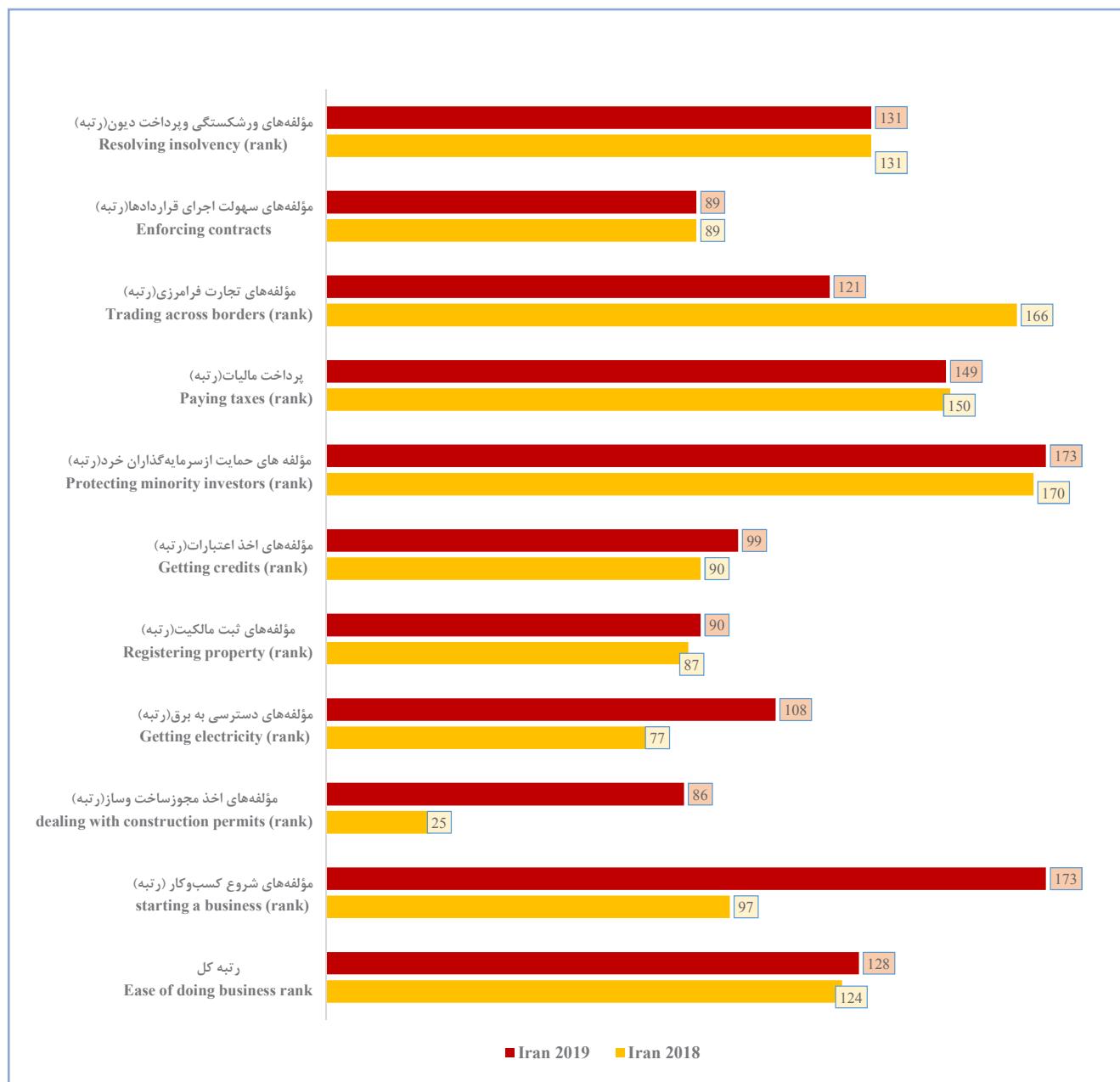
Source: Extraction based on Report on doing business in 2017 and 2018 and 2019

۲۰۱۹ ۲۰۱۸ و ۲۰۱۷ سال در مقایسه با سایر کشورها



## ۴-۱- رتبه ایران در نماگرهای کسب و کار

## 4-1- RANKING OF IRAN IN DOING BUSINESS INDICATORS





۴-۲- وضعیت ایران و کشورهای منطقه در رتبه‌بندی جهانی رقابت‌پذیری به تفکیک مؤلفه‌ها در گزارش سال ۲۰۱۸

**4-2- STATUS OF IRAN AND COUNTRIES OF THE REGION IN RANKING OF GLOBAL COMPETITIVENESS REPORT BY COMPONENTS FOR THE YEARS 2018**

مولفه و نمایگرها Components and indicators	2018							
	وضعیت ایران Iran's status		وضعیت در منطقه Status in the region				وضعیت در دنیا Status in the world	
	رتبه جهانی World rank	امتیاز Score	رتبه اول منطقه First rank in the region	رتبه جهانی World rank	امتیاز Score	رتبه اول دنیا First rank in the world	امتیاز Score	
شاخص کل <i>Global Competitiveness Index</i>	89	54.8	اسرائیل <i>Israel</i>	20	76.6	امریکا <i>United States</i>	85.6	
نهادها Institutions	121	44.3	امارات <i>UAE</i>	19	71.8	نیوزلند New Zealand	81.6	
زیرساختها Infrastructures	76	65.4	امارات <i>UAE</i>	15	86.2	سنگاپور Singapore	95.7	
پذیرش فناوری اطلاعات و ارتباطات ICT adoption	80	47.6	امارات <i>UAE</i>	6	83.7	جمهوری کره .Korea,rep	91.3	
ثبت اقتصادکلان Macroeconomic stability	117	66.9	امارات، کویت، عربستان <i>UAE, Kuwait, Saudi Arabia</i>	1	100	کشور ۳۱ country 31	100	
سلامت Health	84	77.5	اسرائیل <i>Israel</i>	11	98.2	اسپانیا، هنگ کنگ، ژاپن، سنگاپور Spain, Hong Kong SAR , Japan, Singapore	100	
مهارت Skills	91	57	اسرائیل <i>Israel</i>	14	80	فنلاند Finland	87.9	
بازار کالا Product Market	134	42	امارات <i>United Arab Emirates</i>	11	68.8	سنگاپور Singapore	81.2	
بازار نیروی کار Labor market	136	43.1	اسرائیل <i>Israel</i>	15	71.9	امریکا <i>United States</i>	81.9	
سیستم های مالی Financial system	98	52.5	اسرائیل <i>Israel</i>	22	80.1	امریکا <i>United States</i>	92.1	
اندازه بازار Market size	19	74.5	ترکیه <i>Turkey</i>	13	78.5	چین china	100	
مکانیسم های تجاری Business dynamism	119	50	اسرائیل <i>Israel</i>	5	79.6	امریکا <i>United States</i>	86.5	
قابلیت نوآوری Innovation capability	65	37.6	اسرائیل <i>Israel</i>	16	74	آلمان Germany	87.5	

Source: Extraction based on the Global Competitiveness Report 2018

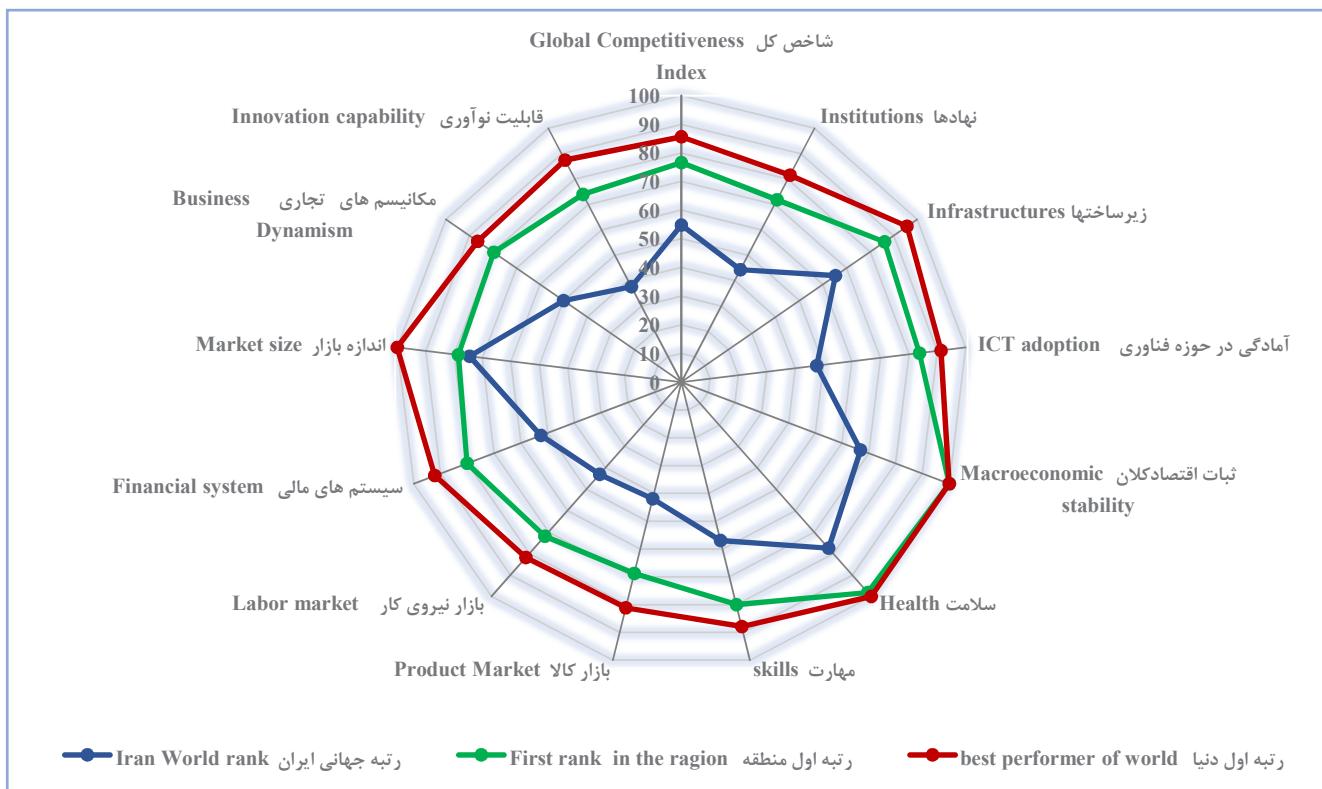
مأخذ: استخراج براساس گزارش جهانی رقابت پذیری ۲۰۱۸.

\*Score 1 to 100

\* امتیاز از ۱ تا ۱۰۰

## ۴-۴- رتبه‌بندی جهانی رقابت‌پذیری به تفکیک مؤلفه‌ها ۲۰۱۸

## 4-2- GLOBAL COMPETITIVENESS RANKING BY COPMPONENT 2018





## ۴- صادرات و واردات کشورهای منتخب سال ۲۰۱۸ (هزار دلار)

## 4-3- EXPORT AND IMPORT OF SELECTED COUNTRIES IN 2018 (thousand dollars)

کشور Country	Export		Import		واردات ایران از Import of Iran From
	صادرات کل Total Export	صادرات ایران به Export of Iran to	واردات کل Total Import	واردات ایران از Import of Iran From	
آذربایجان Azerbaijan	19458632.51	410614.09	11459395.44	20826.76	
آرژانتین Argentina	61558357.42	..	65470442.44	128039.88	
آفریقای جنوبی South Africa	93569804.06	35921.71	92904699.67	35641.31	
آلمان Germany	1562546821.07	254477.78	1292832708.90	2472289.68	
اتریش Austria	176991970.62	19704.87	184195200.60	553530.77	
ارمنستان Armenia	2590251.59	158999.82	4804107.07	22678.40	
ازبکستان Uzbekistan	..	140949.99	..	46998.69	
اسپانیا Spain	328527654.08	117830.28	376185085.92	416162.94	
استرالیا Australia	252775516.22	31815.29	236227867.22	144320.32	
افغانستان Afghanistan	1787535.19	2927448	14813180.65	10930.86	
اکراین Ukraine	47334679.85	31455.08	57187093.43	81463.08	
امارات متحده عربی United Arab Emirates	422505551.38*	5954811.79	270954967.63*	6567358.57	
امریکا United States	1917352283.19	45185.77	2611432490.16	142352.87	
اندونزی Indonesia	180215034.44	786861.61	188746452.72	131000.17	
انگلستان United Kingdom	487069299.33	28880.59	674694707.33	1020923.74	
ایتالیا Italy	558938825.09	276366.19	504285823.73	1145011.58	
ایرلند Ireland	167017887.79	..	107029243.67	113021.54	
بحرین Bahrain	..	11806.46	..	..	
برزیل Brazil	239887754.93	69768.75	188614903.81	489312.82	
بلژیک Belgium	466653579.98	69768.75	450388977.14	394151.12	
بلغارستان Bulgaria	33314360.36	70086.03	37952641.36	14262.33	
پاکستان Pakistan	23917885.82	1247382.03	60465912.40	330237.42	
پرتغال Portugal	74135905.81	4750.60	95629298.72	12203.94	
تاجیکستان Thikestan	..	78314.51	..	26101.43	
تایلند Thailand	252731248.36	709926.45	252592238.11..	232369.42	
تایوان Taiwan	..	278930.12	..	321948.03	
ترکمنستان Turkmenistan	..	400489.66	..	9299.17	
ترکیه Turkey	168023390.68	2369050.84	223039038.05	2616639.17	
جمهوری چک Czech Rep.	201765647.90	2757.36	183748894.96	45644.48	
چین China	2263370504.30*	9217702.14	1976162310.72*	10315331.67	
دانمارک Denmark	107958412.34	7289.01	101623583.67	238378.76	
روسیه Russia	451494828.17	280531.84	240225755.86	1342996.94	

Source: United Nations Statistics Division

مأخذ: اداره آمار سازمان ملل متحد.

استخراج براساس داده های گمرک جمهوری اسلامی ایران.

Extraction based on Islamic Republic of Iran Customs Administration's data

data for the year 2017\*

\*\* آمار مربوط به سال ۱۷۰۲



## ۴-۳- صادرات و واردات کشورهای منتخب سال ۲۰۱۸ (هزار دلار) (ادامه)

## 4-3- EXPORT AND IMPORT OF SELECTED COUNTRIES IN 2018 (1000 dollars) (continued)

کشور Country	Export	صادرات	Import	واردات
	صادرات کل Total Export	صادرات ایران به Export of Iran to	صادرات کل Total Export	واردات ایران از Iran
رومانی	80077606.27	49108.02	97877632.90	37300.18
ژاپن	738201192.21	241283.89	748217608.15	431840.20
سنگاپور	411743293.75	37618.04	370503520.53	911102.73
سوئد	165926284.40	13032.35	170154447.50	341640.57
سوئیس	310524275.09	5844.05	278665555.58	2104527.42
عراق	..	8960823.74	..	58691.38
عمان	38389104.52*	728569.42	26434873.45*	432820.47
فرانسه	568535879.84	27613.60	665065279.54	1046209.69
قبرس	8262715.32	1908.48	10812572.22	45269.08
قراقستان	60954064.84	131402.68	32533444.86	87068.01
قطر	78819092.85	225256.98	31696087.96	9541.21
کانادا	485802797.26	33382.11	463216670.08	79555.19
کرواسی	17210469.29	3657.35	28113089.20	3078.75
کره جنوبی	604807317.42	2567769.64	535183373.39	2049560.73
کویت	71941444.56	253120.68	35866655.32	12169.77
گرجستان	4483839.97	161523.83	9116616.73	68904.69
لهستان	261815268.53	25804.76	267699886.98	37857.92
مالزی	247323665.36	246935.45	217424748.24	395516.48
مجارستان	123346167	4222.56	116057167.26	22096.63
مصر	29383961.55	217758.63	80992321.74	3065.74
مکزیک	450531651.25	4727.17	464268470.34	1133.21
نروژ	122636310.49	1256.68	87440059.70	15277.31
ویتنام	215118607*	186046.31	213215299.14*	45740.43
هلند	585622815.05	41041.42	521452416.79	1159166.07
هند	322492099.90	2042922.21	507615733.03	2594510.16
ہنگ کنگ	569105739.73	202573.10	627327030.84	141507.80
یونان	39490521.44	28290.86	65141447.59	25773.84

Source: United Nations Statistics Division

مأخذ: اداره آمار سازمان ملل متحد.

استخراج براساس داده‌های گمرک جمهوری اسلامی ایران.

Extraction based on Islamic Republic of Iran Customs Administration's data

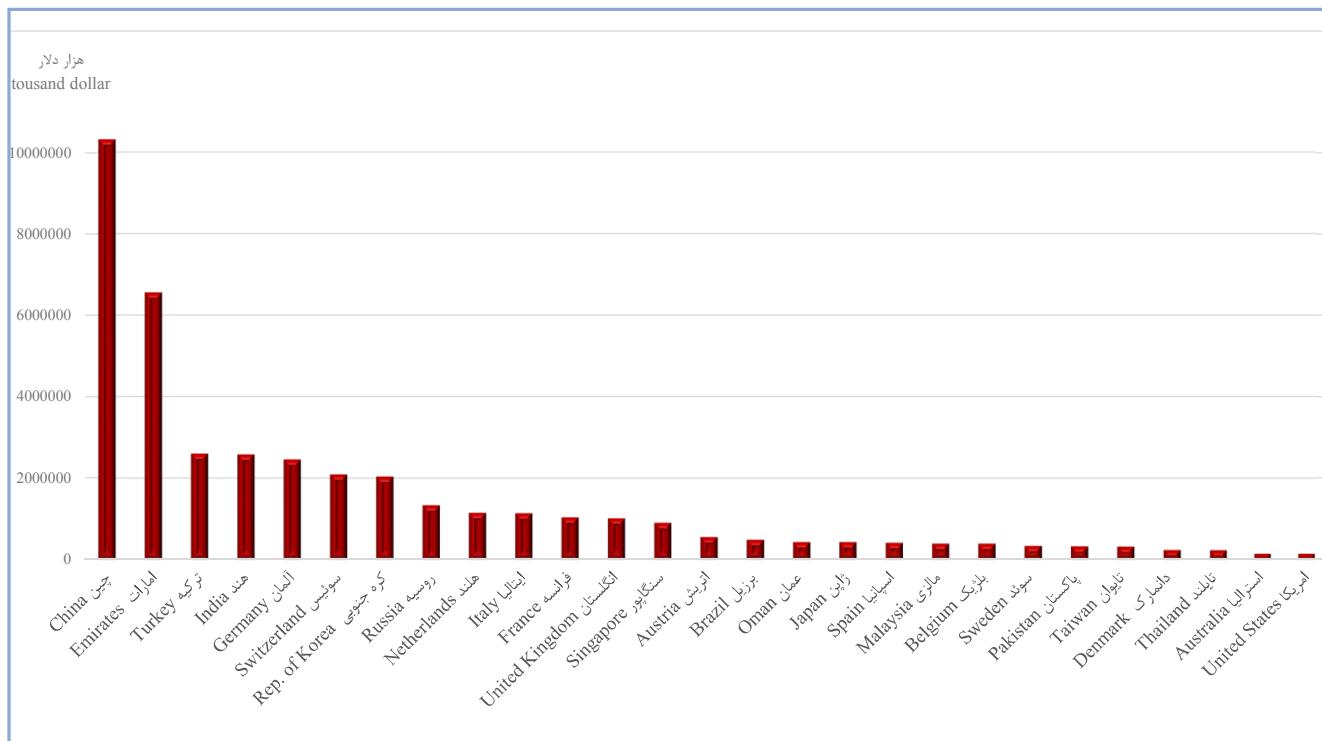
data for the year 2017\*

\*\* امار مریبوط به سال ۲۰۱۷



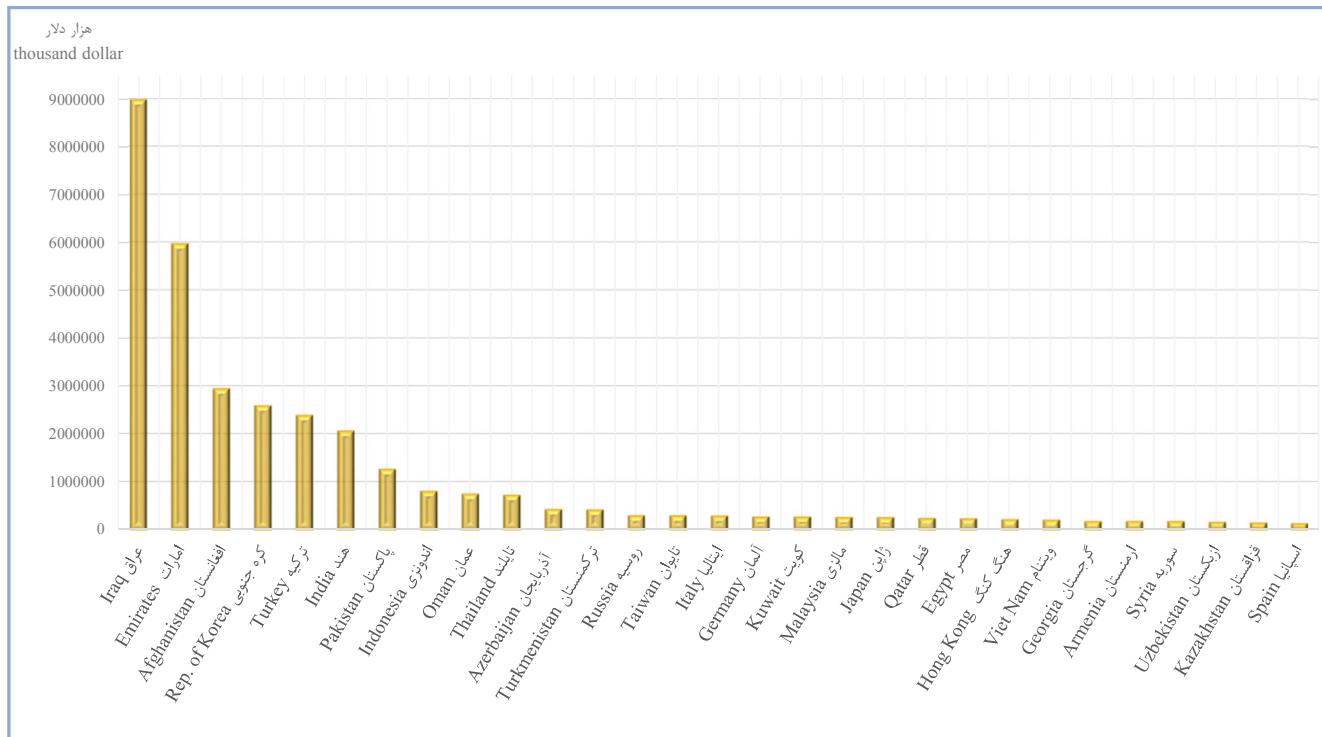
## ۴-۳- شرکای عمدۀ طرف وارداتی ایران ۲۰۱۸

## 4-3- MAJOR PARTNERS IN IRAN'S IMPORTS 2018



## ۴-۴- شرکای عمدۀ طرف صادراتی ایران ۲۰۱۸

## 4-4- MAJOR PARTNERS IN IRAN'S EXPORT 2018





## ۴-۴- وضعیت حمل و نقل ریلی و هوایی در کشورهای منتخب

## 4-4- RAIL AND AIR TRANSPORT IN SELECTED COUNTRIES

کشور Country	حمل و نقل مسافر توسط ناوگان هوایی (میلیون پرسن-کیلومتر) Passenger air trans- portation (million passenger-kilome- ter)	حمل و نقل مسافر توسط ناوگان ریلی (میلیون پرسن-کیلومتر) Passenger rail trans- portation (million ton-km)		حمل و نقل مسافر توسط ناوگان ریلی (میلیون پرسن-کیلومتر) Passenger rail trans- portation (million ton-km)		حمل و نقل مسافر توسط ناوگان هوایی (میلیون پرسن-کیلومتر) Freight air trans- portation (million tons-kilometer)		حمل و نقل مسافر توسط ناوگان ریلی (میلیون پرسن-کیلومتر) Passenger rail trans- portation (million ton-km)	
		2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016
آذربایجان Azerbaijan	2331308	1961639	751.14	732.79	467	519.14	4633	5192	
آرژانتین Argentina	18308373	15076354	306.26	254.18	..	..	..	..	
آفریقای جنوبی South Africa	20821044	19744932	833.93	767.27	..	..	..	..	
آلمان Germany	116847033	116713587	7391.23	6942.71	77500	80046	70614	70562	
اتریش Austria	16171640	14724774	391.27	387.74	12019.42	147.50	..	..	
ارمنستان Armenia	..	..	..	..	24.80	49.70	689.46	658	
اسپانیا Spain	71908522	66674868	1065.72	1068.16	26990.43	26169.09	6648.96	6599.19	
استرالیا Australia	74257326	72446421	1982.59	1868.73	..	..	..	..	
اکراین Ukraine	6821095	5756509	59.68	40.46	28001	37360	191914	187557	
United Arab Emirates امارات متحده عربی	95306296	91763598	16516.68	16138.87	..	..	..	..	
امریکا United States	849403000	824039000	41591.55	38657.92	10659.80	10492	2445132	2314693	
اندونزی Indonesia	110252913	99274010	1056.04	974.56	25654	21636	..	..	
انگلستان United Kingdom	151867276	143781714	5917.24	5512.67	..	..	..	..	
ایتالیا Italy	27836417	29120041	1405.60	1083.24	39016	39290	9969	10200	
ایران Iran	19282796	17084581	175.82	139.18	13270	12982	30299	27243	
ایرلند Ireland	153537551	134065078	147.64	118.21	..	..	..	..	
بحرين Bahrain	5190484	5220218	390.39	387.31	..	..	..	..	
برزیل Brazil	96395709	94142377	1736.55	1513.83	15807	15648	..	..	
بلژیک Belgium	13676844	12545322	1513.99	1505.41	10336	10025.40	..	..	
بلغارستان Bulgaria	1110884	1092333	2.54	1.77	1437.46	1458	2859.82	2364.37	
پرتغال Portugal	15943356	13105120	421.83	327.01	..	3802.76	..	..	
تایلند Thailand	71191515	62341676	2393.32	2160.07	..	..	..	..	
ترکیه Turkey	107917326	100366461	4800.24	3493.93	4566	4325	..	10773	
جمهوری چک Czech Rep.	5450671	4048658	27.81	25.29	..	7380	11819	10949	
چین China	551234509	487960477	23323.61	21304.59	685213	695955	2146466	1920285	
دانمارک Denmark	..	..	..	..	5829	5884	..	..	

Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی



## ۴- وضعیت حمل و نقل ریلی و هوایی در کشورهای منتخب (ادامه)

## 4-4- RAIL AND AIR TRANSPORT IN SELECTED COUNTRIES (continued)

کشور Country	حمل و نقل مسافر توسط ناوگان ریلی (میلیون مسافر- کیلومتر)	حمل و نقل بار توسط ناوگان ریلی (میلیون tons-kilometer)	حمل و نقل مسافر توسط ناوگان هوایی (میلیون تن)		حمل و نقل بار توسط ناوگان هوایی (کیلومتر)		Passenger rail trans- portation (million passenger-kilometer)		Railways, goods transported (million ton-km)	
			2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016
روسیه Russia	89373638	77458318	6845.23	5863.20	122920	124461	2491875.90	2342589.50		
رومانی Romania	4425717	3686938	2.80	4.22	5365.91	4731.96	8563	8587		
ژاپن Japan	123898000	117708000	10684.57	9360.89	197253.96	204024.74	..	21265		
سنگاپور Singapore	37679940	35370328	7006.89	6695.81	..	..	..	..		
سوئد Sweden	..	..	..	..	..	..	..	..		
سوئیس Switzerland	26737536	25859918	1581.35	1532.76	18640.27	19615.84	8492.34	8668.06		
عمان Oman	9065019	7709851	435.48	425.20	..	..	..	..		
فرانسه France	68316473	65362743	4260.60	4155.41	..	..	..	..		
قبرس Cyprus	672796	224653	0.34	0.29	..	..	..	..		
قطر Qatar	29949181	31209097	10970.09	9206.17	..	..	..	..		
کانادا Canada	91404001	85406425	2840.99	2246.23	1535.00	1380.87	..	..		
کرواسی Croatia	2057804	1875433	0.58	0.66	745	836	2012	1922		
جمهوری کره جنوبی Rep of Korea.	84045163	76859538	11002.20	10805.99	21935	23747	8229	8414		
گرجستان Georgia	323303	220448	0.26	0.18	597.00	509	2963	3424		
لهستان Poland	7376934	5497163	221.81	155.55	..	9466.30	..	..		
مالزی Malaysia	58188823	53817353	1261.64	1149.88	2028.50	2224.96	1234	1349		
مجارستان Hungary	26066294	21399963	..	..	5473	5391	..	..		
مکزیک Mexico	58536878	53313307	928.84	760.85	..	..	..	..		
نروژ Norway	..	..	..	..	..	..	..	..		
هلند Netherlands	42770628	40078714	5697.73	4745.96	17982	..	..	..		
هند India	139822450	119577835	2407.32	1893.88	1149835	1143039	620175	654481		
یونان Greece	13861828	12689082	23.50	23.99	..	..	..	..		

Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.



## ۴-۵- گردشگران بین‌المللی در کشورهای منتخب (هزار نفر)

4-5- INTERNATIONAL TOURISTS IN SELECTED COUNTRIES (1000 persons)

کشور Country	2017		2016		2015	
	وارد شده Incoming	خارج شده Outgoing	وارد شده Incoming	خارج شده Outgoing	وارد شده Incoming	خارج شده Outgoing
آذربایجان Azerbaijan	2454	4109	2044	4282	1922	4096
آرژانتین Argentina	6720	10446	6655	10446	5736	7807
آفریقای جنوبی South Africa	10285	..	10044	..	8904	..
آلمان Germany	37452	90966	35555	90966	34970	83737
اتریش Austria	29460	11534	28121	11534	26728	10628
ارمنستان Armenia	1495	1263	1260	1263	1192	1187
اسپانیا Spain	81786	15405	75315	15405	68175	14407
استرالیا Australia	8815	10380	8269	10380	7450	9807
اکراین Ukraine	14230	24668	13333	24668	12428	23142
امریکا United States	76941	80226	76407	80226	77774	74191
اندونزی Indonesia	14040	8340	11519	8340	10407	8176
انگلستان United Kingdom	37651	70815	35814	70815	34436	65720
ایتالیا Italy	58253	29067	52372	29067	50732	27494
ایران Iran	4867	9007	4942	9007	5237	6620
ایرلند Ireland	10338	7646	10100	7646	9528	7094
بحرين Bahrain	11370	..	10158	..	9670	..
برزیل Brazil	6589	8592	6547	8592	6306	9384
بلژیک Belgium	8385	13372	7481	13372	8355	10835
بلغارستان Bulgaria	8883	5392	8252	5392	7099	4632
پرتغال Portugal	15432	1941	13359	1941	11723	1893
تایلند Thailand	35592	8204	32530	8204	29923	6794
ترکیه Turkey	37601	7892	30289	7892	39478	8751
جمهوری چک Czech Republic	10160	6027	9321	6027	8707	5856
چین China	60740	135130	59270	135130	56886	127860
دانمارک Denmark	11743	9651	10781	9651	10424	8991
روسیه Russia	24390	31659	24571	31659	33729	34550
رومانی Romania	10926	16128	10223	16128	9331	13118
ژاپن Japan	28691	17116	24040	17116	19737	16214
سنگاپور Singapore	13903	9474	12914	9474	12051	9125
سوئد Sweden	7054	..	6782	..	6482	..
سوئیس Switzerland	9889	13857	9205	13857	9305	13601
عمان Oman	2372	4167	2335	4167	1909	3838
فرانسه France	86861	26483	82682	26483	84452	26648
قبرس Cyprus	3652	1268	3187	1268	2659	1119
قطر Qatar	2256.5	..	2938.2	..	2941.1	..

Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.



## ۴-۵- گردشگران بین‌المللی در کشورهای منتخب (ادامه) (هزار نفر)

4-5- INTERNATIONAL TOURISTS IN SELECTED COUNTRIES (continued) (1000 persons)

کشور Country	2017		2016		2015	
	وارد شده Incoming					
کانادا Canada	20798	31278	19971	31278	17971	32267
کرواسی Croatia	15593	1615	13809	1615	12683	2578
کره جنوبی Korea, Rep.	13336	22383	17242	22383	13232	19310
گرجستان Georgia	6483	3400	5393	3400	5256	3136
لهستان Poland	18258	44500	17471	44500	16728	44300
مالزی Malaysia	25948	..	26757	..	25721	..
مجارستان Hungary	5650	18895	5302	18895	4929	17276
مکزیک Mexico	39291	20223	35079	20223	32093	19603
نروژ Norway	6252	8030	5960	8030	5361	8750
هلند Netherlands	17924	17938	15828	17938	15007	18070
هند India	15543	21872	14570	21872	13284	20376
یونان Greece	27194	7235	24799	7235	23599	6291

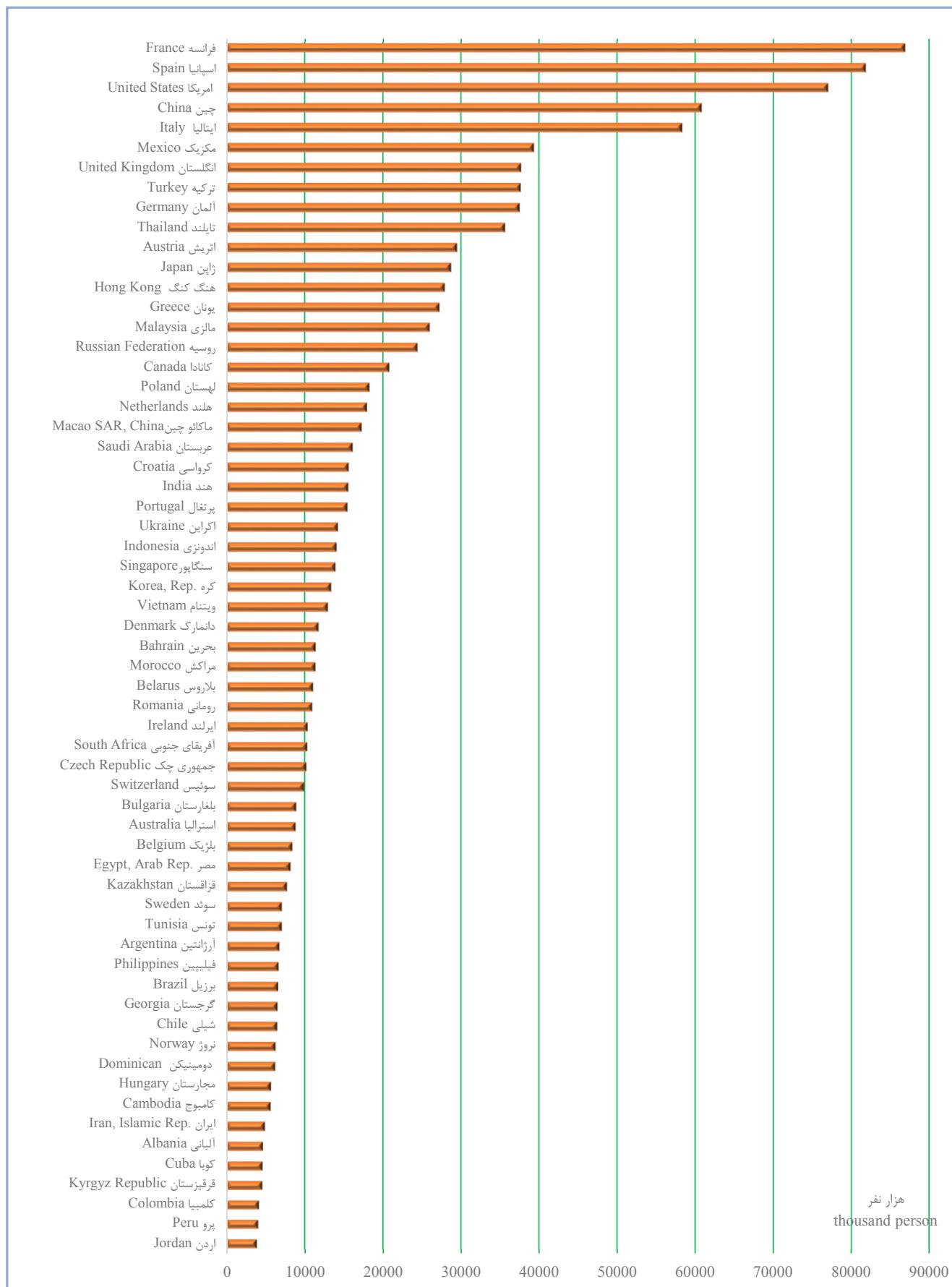
Source: World Bank

آخذ: بانک جهانی.



## ۴-۵- گردشگران بین‌المللی وارد شده به کشورها ۲۰۱۷

## 4-5- INTERNATIONAL TOURISTS ARRIVALS 2017





## ۴-۶- سهم ارزش افزوده بخش صنعت از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب (درصد)

## 4-6- VALUE ADDED SHARE OF INDUSTRY SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES (percent)

کشور Country	2018	2017	2016	2015
آذربایجان Azerbaijan	52.21	49.70	47.56	44.89
آرژانتین Argentina	23.05	21.87	22.05	23.15
آفریقای جنوبی South Africa	25.98	25.90	26.01	26.04
آلمان Germany	27.97	27.97	27.91	27.42
اتریش Austria	25.43	25.28	25.20	25.18
ارمنستان Armenia	24.98	25.81	25.58	25.71
اسپانیا Spain	21.91	21.87	21.28	21.12
استرالیا Australia	24.02	23.49	22.33	23.63
اکراین Ukraine	23.29	23.37	23.18	21.73
امارات United Arab Emirates	46.79	43.60	41.45	43.91
امریکا United States	..	18.21	17.95	18.52
اندونزی Indonesia	39.73	39.39	39.31	40.05
انگلستان United Kingdom	18.00	17.93	17.62	17.86
ایتالیا Italy	21.65	21.51	21.52	21.19
ایران Iran	..	34.91	33.86	32.97
ایرلند Ireland	35.42	36.20	35.94	38.13
بحرين Bahrain	43.37	41.31	39.37	40.30
برزیل Brazil	18.44	18.35	18.35	19.36
بلژیک Belgium	19.59	19.61	19.53	19.77
بلغارستان Bulgaria	23.76	24.67	24.43	24.09
پرتغال Portugal	19.51	19.45	19.49	19.53
تایلند Thailand	34.97	35.28	35.74	36.26
ترکیه Turkey	29.44	29.16	28.18	27.90
جمهوری چک Czech Republic	32.65	33.22	33.57	33.99
چین China	40.65	40.54	40.07	41.11
دانمارک Denmark	20.68	20.11	20.54	19.99
روسیه Russia	32.07	30.47	29.46	29.89
رومانی Romania	28.97	29.36	30.06	29.95
ژاپن Japan	..	29.14	28.91	29.02
سنگاپور Singapore	25.20	23.60	23.37	24.29
سوئد Sweden	22.64	22.18	21.56	21.69
سوئیس Switzerland	25.08	24.74	24.83	25.11
عمان Oman	47.13	49.54	47.79	53.83

Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.



## ۴-۶- سهم ارزش افزوده بخش صنعت از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب (ادامه) (درصد)

4-6- VALUE ADDED SHARE OF INDUSTRY SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES (continued) (percent)

کشور Country	2018	2017	2016	2015
فرانسه France	16.90	17.21	17.43	17.68
قبرس Cyprus	12.16	11.36	10.31	9.74
قطر Qatar	61.14	56.95	53.21	57.44
کانادا Canada	..	..	..	24.81
کرواسی Croatia	21.15	21.65	22.09	22.21
کره جنوبی Korea, Rep.	35.12	35.87	35.13	34.89
گرجستان Georgia	22.57	22.64	21.45	21.33
لهستان Poland	..	..	29.57	30.25
مالزی Malaysia	39.00	38.79	38.29	39.07
مجارستان Hungary	26.28	25.63	25.74	26.61
مکزیک Mexico	31.15	30.70	29.51	30.01
نروژ Norway	31.39	29.25	27.75	30.94
هلند Netherlands	17.52	17.42	17.64	18.19
هند India	27.01	26.50	26.64	27.35
یونان Greece	15.27	15.04	14.86	14.19

Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.



## ۴-۷- سهم ارزش افزوده بخش کشاورزی از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب (درصد)

4-7- VALUE ADDED SHARE OF AGRICULTURAL SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES (percent)

کشور Country	2018	2017	2016	2015
آذربایجان Azerbaijan	5.25	5.61	5.61	6.18
آرژانتین Argentina	6.14	5.48	6.26	5.16
آفریقای جنوبی South Africa	2.19	2.29	2.18	2.08
آلمان Germany	0.68	0.78	0.67	0.65
اتریش Austria	1.17	1.20	1.11	1.13
ارمنستان Armenia	13.70	14.99	16.39	17.22
اسپانیا Spain	2.62	2.69	2.69	2.60
استرالیا Australia	2.60	2.71	2.39	2.37
اکراین Ukraine	10.14	10.19	11.73	12.06
امارات United Arab Emirates	0.74	0.76	0.78	0.74
امریکا United States	..	0.92	0.94	1.04
اندونزی Indonesia	12.81	13.15	13.48	13.49
انگلستان United Kingdom	0.57	0.59	0.58	0.59
ایتالیا Italy	1.88	1.92	1.88	2.02
<b>ایران Iran</b>	<b>..</b>	<b>9.50</b>	<b>9.64</b>	<b>10.48</b>
ایرلند Ireland	1.30	1.17	0.93	0.88
بحرین Bahrain	0.29	0.29	0.33	0.32
برزیل Brazil	4.36	4.63	4.89	4.32
بلژیک Belgium	0.69	0.66	0.63	0.70
بلغارستان Bulgaria	3.65	4.07	4.05	4.14
پرتغال Portugal	1.96	1.98	1.95	2.05
تایلند Thailand	8.12	8.33	8.45	8.88
ترکیه Turkey	5.76	6.08	6.18	6.90
جمهوری چک Czech Republic	1.95	2.06	2.06	2.23
چین China	7.19	7.57	8.13	8.42
دانمارک Denmark	0.93	1.43	1.00	0.96
روسیه Russia	3.15	3.55	3.85	3.87
رومانی Romania	4.34	4.32	4.06	4.19
ژاپن Japan	..	1.19	1.21	1.11
سنگاپور Singapore	0.02	0.03	0.03	0.03
سوئد Sweden	1.05	1.07	1.12	1.20
سوئیس Switzerland	0.65	0.66	0.66	0.65
عمان Oman	2.20	2.30	2.26	1.98

Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.



## ۴-۷- سهم ارزش افزوده بخش کشاورزی از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب (ادامه) (درصد)

4-7- VALUE ADDED SHARE OF AGRICULTURAL SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES (continued) (percent)

کشور Country	2018	2017	2016	2015
فرانسه France	1.62	1.55	1.44	1.61
قبرس Cyprus	1.72	1.75	1.93	1.85
قطر Qatar	0.17	0.19	0.18	0.16
کانادا Canada	..	..	..	1.71
کرواسی Croatia	2.93	3.01	3.14	3.02
کره جنوبی Korea, Rep.	1.98	1.96	1.93	2.09
گرجستان Georgia	6.66	6.88	7.73	7.90
لهستان Poland	..	..	2.38	2.20
مالزی Malaysia	7.74	8.78	8.65	8.47
مجارستان Hungary	3.60	3.75	3.87	3.74
مکزیک Mexico	3.34	3.38	3.35	3.20
نروژ Norway	1.83	1.93	2.08	1.53
هلند Netherlands	1.65	1.85	1.77	1.72
هند India	14.46	15.62	16.25	16.17
یونان Greece	3.72	3.70	3.58	3.80

*Source: World Bank*

مأخذ: بانک جهانی.



## ۴-۸- سهم ارزش افزوده بخش خدمات از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب (درصد)

4-8- VALUE ADDED SHARE OF SERVICES SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES (percent)

کشور Country	2018	2017	2016	2015
آذربایجان Azerbaijan	35.24	38.12	39.32	40.65
آرژانتین Argentina	55.63	56.97	56.12	55.81
آفریقای جنوبی South Africa	61.35	61.49	61.02	61.37
آلمان Germany	61.54	61.40	61.55	61.98
اتریش Austria	62.71	62.72	62.84	62.88
ارمنستان Armenia	52.62	50.77	49.91	48.21
اسپانیا Spain	65.93	66.11	66.75	67.02
استرالیا Australia	66.64	67.00	68.26	67.30
اکراین Ukraine	51.34	50.88	49.91	51.17
امارات United Arab Emirates	52.47	55.64	57.78	55.35
امریکا United States	..	77.37	77.55	76.82
اندونزی Indonesia	43.41	43.61	43.64	43.31
انگلستان United Kingdom	70.54	70.56	70.96	70.80
ایتالیا Italy	66.15	66.22	66.41	66.70
<b>ایران Iran</b>	<b>..</b>	<b>54.35</b>	<b>55.24</b>	<b>55.91</b>
ایرلند Ireland	57.02	56.46	56.53	54.56
بحرين Bahrain	55.30	57.45	59.48	58.45
برزیل Brazil	62.63	63.08	63.20	62.31
بلژیک Belgium	68.83	68.94	69.15	69.07
بلغارستان Bulgaria	59.24	57.99	57.80	58.20
پرتغال Portugal	64.98	65.24	65.55	65.64
تایلند Thailand	56.91	56.40	55.81	54.86
ترکیه Turkey	54.31	53.37	53.76	53.31
جمهوری چک Czech Republic	55.31	54.46	54.26	53.77
چین China	52.16	51.89	51.80	50.46
دانمارک Denmark	65.07	65.37	65.20	65.83
روسیه Russia	54.12	56.26	56.76	56.05
رومانی Romania	57.10	56.83	55.58	53.78
ژاپن Japan	..	69.12	69.33	69.30
سنگاپور Singapore	69.38	70.21	70.56	69.95
سوئد Sweden	64.76	65.19	65.71	65.68
سوئیس Switzerland	71.34	71.48	71.44	71.04
عمان Oman	46.65	51.58	53.61	49.84

Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.



## ۴-۸- سهم ارزش افزوده بخش خدمات از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب (ادامه) (درصد)

4-8- VALUE ADDED SHARE OF SERVICES SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES (continued) (percent)

کشور Country	2018	2017	2016	2015
فرانسه France	70.34	70.30	70.51	70.21
قبرس Cyprus	72.59	73.79	75.37	76.24
قطر Qatar	42.58	47.10	50.78	46.07
کانادا Canada	..	..	..	66.75
کرواسی Croatia	58.03	57.81	57.70	57.78
کره جنوبی Korea, Rep.	53.56	52.84	53.75	54.04
گرجستان Georgia	58.42	57.63	58.53	58.76
لهستان Poland	..	..	56.38	56.27
مالزی Malaysia	52.04	51.01	51.72	51.20
مجارستان Hungary	54.40	55.24	54.96	53.65
مکزیک Mexico	60.24	60.37	60.89	61.01
نروژ Norway	55.59	57.47	58.67	56.54
هلند Netherlands	70.30	70.33	70.22	70.06
هند India	49.01	48.45	47.82	47.78
یونان Greece	68.06	68.67	68.85	70.37

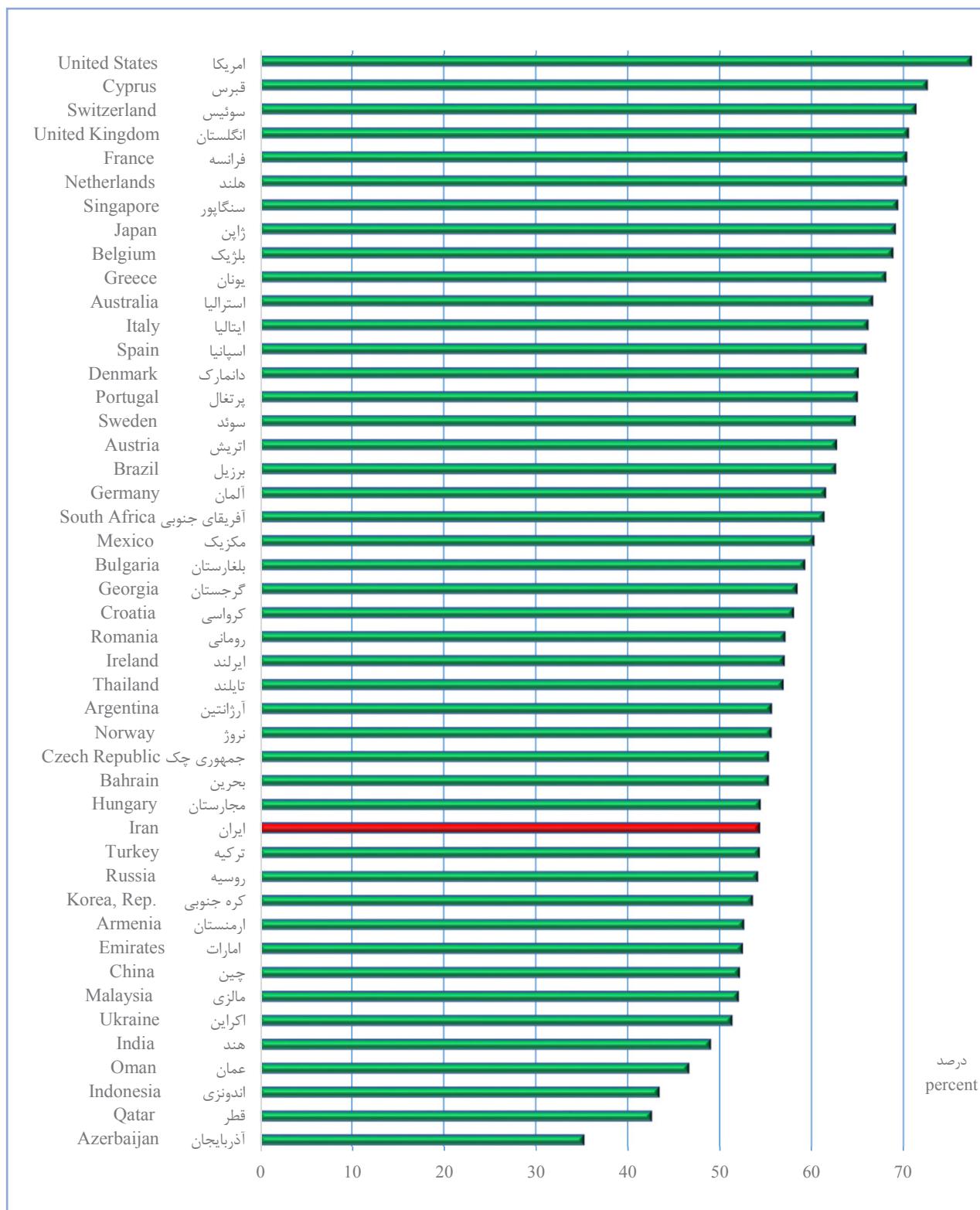
Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.



## ۴-۶- سهم ارزش افزوده بخش خدمات از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب ۲۰۱۷

## 4-6- VALUE ADDED SHARE OF SERVICE SECTORS FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES 2017





## ۴-۹-وضعیت ایران در گزارش شاخص‌های توسعه انسانی در مقایسه با سایر کشورها

## 4-9-STATUS OF IRAN IN HUMAN DEVELOPMENT INDICES REPORTS IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES

عنوان Title	Iran 2016	Iran 2017	بهترین عملکرد در دنیا Best performance
HDI rank HDI rank	رتبه کل HDI 61	60	Norway(1), Switzerland(2), Australia(3)
امید به زندگی در بدو تولد(سال) Life expectancy at birth (years)	76	76.2	Hong Kong(84.1), Japan(83.9), Switzerland(83.5)
میانگین سال‌های مدرسه(سال) Mean years of schooling (years)	14.9	14.9	Australia(22.9), Belgium(19.8), Ireland(19.6)
درآمد ملی سرانه(به قیمت ثابت ۲۰۱۱) Gross national income (GNI) per capita (2011 PPP \$)	18544	19130	Qatar(116818), Liechtenstein(97336), Singapore(82503)
سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی(درصد از GDP) Foreign direct investment, net inflows (% of GDP)	0.8	—	Cyprus(48.6), Netherlands(38.1), Hong Kong(35.8)
صادرات، واردات (درصد از GDP) Exports and imports (% of GDP)	46.1	43.2	Comoros(619), Luxembourg(424), Hong Kong(375.1), Singapore(322.4)
کاربران اینترنت (درصد از جمیت) Internet users, total (% of population)	53.2	—	Iceland(98.2), Luxembourg & Liechtenstein(98.1), Bahrain(98)
گردشگران ورودی بین‌المللی (هزاران نفر) International inbound tourists (thousands)	4942	—	France(82570), United States(75608), Spain(75315)

Human Development Indices and Indicator report 2018

گزارش شاخص‌های توسعه انسانی ۲۰۱۸

PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....	60
2-8- SHARE OF NUMBER OF PRIVATE SECTOR'S EMPLOYEES IN OPERATING MINES OF THE COUNTRY BY TYPE OF INDUSTRY.....	66
2-9-VALUEADDED OF OPERATINGMINESIN PRIVATESECTORBY ACTIVITY .....	66
2-10- SHARE OF PRODUCTION IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE .....	69
2-11-AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEE IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE .....	69
2-12- MAP OF NUMBER OF EMPLOYED IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE .....	79
2-13-SHARE OF EMPLOYED BY MAJOR ECONOMIC ACTIVITIES IN PRIVATE SECTOR .....	81

### **CHAPTER 3 : RESULT OF SURVEY'S PROJECT OF IRAN CHAMBER OF COMMERCE, INDUSTRIES, MINES & AGRICULTURE**

3-1-MAPOFBUSINESSENVIRONMENTPROVINCIALINDEX.....	93
3-2-IRAN'SNATIONALBUSINESSENVIRONMENTINDEXBYSURVEYCOMPONENTS.....	96
3-3-IRAN'SNATIONALBUSINESSCOMPONENTSINDEXBYMAJORECONOMICSECTORS.....	100
3-4-IRAN'SNATIONALBUSINESSENVIRONMENTINDEXBYECONOMICFIELDOFACTIVITY .....	107
3-5-BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY INDICES OF SHANE MODEL OF ENTREPRENEURIAL PROCESS....	114
3-6-TOTAL PURCHASINGMANAGER>SINDEX.....	127
3-7-PURCHASINGMANAGER>SINDEXBYECONOMICACTIVITIES.....	127
3-8-MAPOFPERFOMANCEEVALUATIONINDEXOFADMINISTRATIONSBYPROVINCES.....	132
3-9-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF EXECUTIVE ORGANIZATIONS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE .....	139
3-10-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS BY MAJOR ECONOMIC SECTORS..	138

### **CHAPTER 4: INTERNATIONAL STATUS OF IRAN**

4-1-RANKINGOFRANINDOINGBUSINESSINDICATORS.....	151
4-2-GLOBALCOMPETITIVENESSRANKINGBYCOPMPONENT.....	155
4-3-MAJORPARTNERSINIRAN'SIMPORTS.....	156
4-4-MAJORPARTNERSINIRAN'SEXPORT.....	156
4-5-INTERNATIONALTOURISTSARRIVALS.....	161
4-6- VALUE ADDED SHARE OF SERVICE SECTORS FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES.....	168

#### **Iranian calendar vs Gregorian calendar**

<i>Iranian year</i>	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	<i>1397</i>
<i>Christian year</i>	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	<i>2018</i>
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	<i>2019</i>

*Iranian year begins on March 21st of the Christian year and ends on March 20th of the next year.*

#### **Description**

- Statistics is not collected
- ... Statistics is not available



OTHER COUNTRIES.....	147
4-2- STATUS OF IRAN AND COUNTRIES OF THE REGION IN RANKING OF GLOBAL COMPETITIVENESS RE- PORT BY COMPONENTS .....	153
4-3-EXPORTANDIMPORTOFSELECTEDCOUNTRIES.....	154
4-4-RAILANDAIRTRANSPORTINSELECTEDCOUNTRIES.....	157
4-5-INTERNATIONALTOURISTSINSELECTEDCOUNTRIES.....	159
4-6- VALUE ADDED SHARE OF INDUSTRY SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUN- TRIES.....	162
4-7- VALUE ADDED SHARE OF AGRICULTURAL SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUN- TRIES.....	164
4-8- VALUE ADDED SHARE OF SERVICES SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUN- TRIES.....	166
4-9- STATUS OF IRAN IN HUMAN DEVELOPMENT INDICES REPORTS IN COMPARISON WITH OTHER COUN- TRIES .....	169

## GHRAPHS AND MAPS

### CHAPTER 1: PERFORMANCE OF CHAMBER OF COMMERCE

1-1- COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARDS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE IN THE COUNTRY.....	23
1-2- ISSUANCE AND EXTENSION OF THE COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARDS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE.....	23
1-3- PERFORMANCE OF THE CHAMBER OF COMMERCE IN THE SMART COMMERCIAL CARD INTEGRATED SYSTEM.....	23
1-4- SHARE OF LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF AC- TIVITY.....	29

### CHAPTER 2: IRAN PRIVATE SECTOR'S STATISTICS

2-1- MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY TYPE OF INDUSTRY .....	54
2-2- NUMBER OF EMPLOYEES IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY TYPE OF INDUSTRY .....	55
2-3-VALUEADDEDSHAREOFTHEMANUFACTURINGESTABLISHMENTSWITH10ORMOREWORKERSOFTHE PRIVATE SECTOR BY INDUSTRY.....	55
2-4- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE .....	59
2-5- SHARE OF EMPLOYMENT OF MANUFACTURING OF ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....	59
2-6-SHARE OF EMPLOYMENT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE .....	60
2-7- VALUE OF DIRECT EXPORT OF MANUFACTURINGESTABLISHMENTSWITH 10 OR MORE WORKERS IN	



3-5- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND MAJOR ECONOMIC SECTOR .....	98
3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES.....	101
3-7-IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY .....	107
3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY .....	108
3-9- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY PROVINCES AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY .....	112
3-10- BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY INDICES OF SHANE MODEL OF ENTREPRENEURIAL PROCESS..	114
3-11-PMIOFMANUFACTURINGSECTOR.....	115
3-12-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS.....	116
3-13-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF PETROLEUM AND GAS PRODUCTS.....	117
3-14-PURCHASINGMANAGERSINDEXFORMANUFACTUREOFTEXTILEPRODUCTS.....	118
3-15-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MACHINERY AND ELECTRIC HOUSHOLD APPLIANCES PRODUCTS .....	119
3-16-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS.....	120
3-17-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF BASIC METALS .....	121
3-18-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF FOOD AND BEVERAGES PRODUCTS.....	122
3-19-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF CHEMICAL AND PHARMACEUTICALS PRODUCTS .....	123
3-20-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WOOD, PAPER AND FURNITURE PRODUCTS .....	124
3-21-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MOTOR VEHCHILES AND OTHER TRANSPORT EQUIPMENT PRODUCTS .....	125
3-22-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WEARING APPAREL AND LEATHER PRODUCTS .....	126
3-23-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMEN.....	128
3-24-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMEN.....	130
3-25-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCE.....	131
3-26-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF THREE NATIONAL CHAMBERS BY PROVINCES.....	133
3-27-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO BUSINESS ENVIRONMEN, BY MAJOR ECONOMIC SeCTOR.....	135
3-28-PERFOMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATION RELATED TO BUSINESS ENVIRONMEN BY MAJOR ECONOMIC SCTOR .....	137
<b>CHAPTER 4: INTERNATIONAL STATUS OF IRAN</b>	
INTRODUCTION AND DEFINITION OF CONCEPTS .....	141
4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH	



TABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE.....	58
2-7-SELECTED INDICES OF OPERATING MINES IN THE COUNTRY BY PUBLIC AND PRIVATE.....	61
2-8-PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUNT OF PRODUCTION AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES IN THE COUNTRY BY ACTIVITY SECTOR.....	62
2-9-VALUE ADDED, VALUE OF INVESTMENT AND WAGES AND SALARIES AND OTHER PAYMENTS OF PRIVATE SECTOR IN OPERATING MINES BY ACTIVITY .....	64
2-10-PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUNT OF PRODUCTION AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES BY PROVINCE.....	64
2-11-VALUE ADDED, VALUE OF INVESTMENT AND WAGES AND SALARIES AND OTHER PAYMENTS OF PRIVATE SECTOR IN OPERATING MINES BY PROVINCE.....	68
2-12-CHARACTERISTICS OF STARTED BUILDINGS SECTOR IN URBAN AREAS OF PROVINCES.....	70
2-13-PRIVATE SECTOR INVESTMENT BY STARTED, HALF-COMPLETED AND COMPLETED BUILDINGS IN URBAN AREAS .....	72
2-14-GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN BUILDING, MACHINERY, AND EQUIPMENT BY PUBLIC AND PRIVATE SECTORS .....	72
2-15-SUMMARY OF ASSETS AND LIABILITIES OF BANKS AND NON-BANK CREDIT INSTITUTES.....	73
2-16-NUMBER OF PASSENGER CARRIAGES, NUMBER OF PASSENGER AND PASSENGER-KILOMETER TRAVELED IN PRIVATE SECTOR.....	74
2-17-NUMBER OF PASSENGERS TRANSPORTED BY RAILWAYS IN PRIVATE SECTOR.....	75
2-18-PASSENGERS TRANSPORTED BY RAILWAYS IN PRIVATE SECTOR.....	75
2-19-NUMBER OF OPERATING HOSPITALS AND FIXED BEDS BY PUBLIC AND NON-PUBLIC SECTOR BY PROVINCE .....	76
2-20-NUMBER OF MEDICAL CENTRES IN PRIVATE SECTOR.....	77
2-21-NUMBER OF EMPLOYED MALE AND FEMALE IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE .....	78
2-22-NUMBER OF EMPLOYED MALE AND FEMALE BY MAJOR ECONOMIC ACTIVITIES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE .....	80
2-23-NUMBER OF AGRICULTURAL HOLDERS.....	81
2-24-NUMBER OF HOLDINGS, AREA AND PRODUCTION OF ARABLE LAND BY TYPE OF CULTIVATION.....	81
2-25-NUMBER OF AGRICULTURAL HOLDINGS BY TYPE OF ACTIVITY.....	82
2-26-AREA OF LAND ON HOLDINGS WITH WHEAT, BARLEY AND RICE BY PROVINCES.....	83
2-27-ESTIMATION OF LIVESTOCK POPULATION BY TYPE OF LIVESTOCK AND PROVINCE.....	84
2-28-LIVESTOCK PRODUCTION PROVINCE .....	85

### **CHAPTER 3 : RESULT OF SURVEY'S PROJECT OF IRAN CHAMBER OF COMMERCE, INDUSTRIES, MINES & AGRICULTURE**

INTRODUCTION AND DEFINITION OF CONCEPTS .....	89
3-1-IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX.....	92
3-2-IRAN'S PROVINCIAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX.....	92
3-3-IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS.....	94
3-4-IRAN'S PROVINCIAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY THREE MAJOR ECONOMIC SECTORS .....	97

## CONTENTS OF TABLES

### PREFACE

### CHAPTER 1: PERFORMANCE OF CHAMBER OF COMMERCE

INTRODUCTION AND DEFINITION OF CONCEPTS .....	11
1-1-BRANCHES'S PERFORMANCE IN THE CHAMBER OF COMMERCE INTEGRATED SYSTEM OF THE SMART COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARD .....	17
1-2-BRANCHES'S PERFORMANCE IN THE CHAMBER OF COMMERCE INTEGRATED SYSTEM OF THE SMART COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARD OF NATURAL MEMBERS .....	19
1-3-BRANCHES'S PERFORMANCE IN THE CHAMBER OF COMMERCE INTEGRATED SYSTEM OF THE SMART COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARD OF LEGAL MEMBERS .....	21
1-4-MEMBERS SHARE OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MEMBERSHIP OF DIRECTOR OF THE FIRM AND GENDER .....	24
1-5-MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC SECTORS.....	25
1-6-MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY.....	26
1-7-LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY (2DIGITS ISIC CODES) .....	30
1-8-ISSUANCE OF THE CERTIFICATE OF ORIGIN AND FORM A BY CHAMBERS OF COMMERCE ACROSS THE COUNTRY .....	34
1-9-TRAINING SERVICES RENDERED TO ECONOMIC OPERATORS .....	35
1-10-NUMBER OF STUDENTS AND GRADUATES OF THE UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCE AND TECHNOLOGY OF IRAN CHAMBER BY FIELD OF STUDY AND YEAR .....	36
1-11-OTHER ACTIVITIES OF CHAMBER OF COMMERCE.....	37
1-11-1-IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (educational support).....	37
1-11-2-IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (educational environment).....	37
1-11-3-IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (Rural development).....	38
1-11-4- ISSUED, USED, NON-USED AND LOSS OF TIR CERNET .....	38
1-11-5- NUMBER OF ESTABLISHED FORMATION IN THE CHAMBERS OF COMMERCE BY YEAR.....	39
1-11-6- NUMBER OF AGREEMENTS IN PRINCIPLE ISSUED FOR FOUNDATIONS BY CHAMBERS OF COMMERCE	
1-11-7-ARBITRATION STATUS OF IRAN CHAMBER OF COMMERCE.....	39
1-11-8-DISPATCHED DELEGATIONS AND ACCEPTED BOARD IN IRAN CHAMBER OF COMMERCE.....	40

### CHAPTER 2: IRAN PRIVATE SECTOR'S STATISTICS

INTRODUCTION AND DEFINITION OF CONCEPTS.....	43
2-1-PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF ESTABLISHMENTS, WORKERS AND VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY TYPE OF INDUSTRY.....	51
2-2-PRIVATE SECTOR'S VALUE OF INVESTMENT, INVENTORIES, AND INDIRECT TAX AND COMPLICATIONS PAID IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY INDUSTRY.....	52
2-3-PRIVATE SECTOR'S VALUE OF EXPORT AND FOREIGN RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY INDUSTRY.....	53
2-4- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF ESTABLISHMENTS, WORKERS AND VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE .....	56
2-5- PRIVATE SECTOR'S VALUE OF INVESTMENT, INVENTORIES, AND INDIRECT TAX AND COMPLICATIONS PAID IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE .....	57
2-6-PRIVATE SECTOR'S VALUE OF DIRECT EXPORT AND FOREIGN RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ES-	