



سالنامه آماری ۱۴۰۲

**Statistical Yearbook 2023**

اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران

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



## فهرست مطالب و جداول

### پیشگفتار

### فصل ۱: عملکرد اتاق بازرگانی

۱۱	مقدمه و تعاریف و مفاهیم.....
۱-۱-۱۷	عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی و عضویت هوشمند اتاق بازرگانی.....
۱-۲-۱۹	عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی و عضویت هوشمند اعضای حقیقی اتاق بازرگانی.....
۱-۳-۲۱	عملکرد شعب در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی و عضویت هوشمند اعضای حقوقی اتاق بازرگانی.....
۱-۴-۲۴	تعداد اعضای اتاق بازرگانی بر حسب جنسیت و عضویت مدیر بنگاه به تفکیک اتاق.....
۱-۵-۲۵	تعداد اعضای اتاق بازرگانی بر حسب گروه فعالیت ثبت شده به تفکیک اتاق.....
۱-۶-۲۶	تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت های اصلی اقتصادی.....
۱-۷-۳۰	تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت های فرعی اقتصادی بر حسب کدهای آیسیک دورقمی.....
۱-۸-۳۴	صدور گواهی مبدأ و فرم A صادره توسط اتاق های سراسر کشور.....
۱-۹-۳۵	خدمات آموزشی ارائه شده به فعالان اقتصادی.....
۱-۱۰-۳۶	تعداد دانشجویان دانشگاه علمی کاربردی اتاق ایران به تفکیک رشته.....
۱-۱۱-۳۶	تعداد فارغ التحصیلان دانشگاه علمی کاربردی اتاق ایران به تفکیک رشته و سال.....
۱-۱۲-۳۷	کارنه تیر صادره، عودت، ابطال و مفقودی کارنه تیر.....
۱-۱۳-۳۷	کارنه تیر صادرات و واردات به تفکیک کشور.....
۱-۱۴-۳۹	سایر فعالیت های اتاق بازرگانی.....
۱-۱۴-۱-۳۹	ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (حمایت تحصیلی).....
۱-۱۴-۲-۳۹	ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (فضاهای آموزشی).....
۱-۱۴-۳-۴۰	ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (توسعه روستایی).....
۱-۱۴-۴-۴۰	تعداد تشکل های ایجاد شده در اتاق های بازرگانی بر حسب سال.....
۱-۱۴-۵-۴۱	تعداد موافقت های اصولی صادر شده در مورد تشکل ها توسط اتاق های بازرگانی.....
۱-۱۴-۶-۴۱	وضعیت داوری های اتاق بازرگانی ایران.....
۱-۱۴-۷-۴۱	هیأت های پذیرش شده و اعزام شده در اتاق ایران.....

### فصل ۲: آمارهای بخش خصوصی

۴۵	مقدمه و تعاریف و مفاهیم.....
۲-۱-۵۳	تعداد کارگاه ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک فعالیت.....
۲-۲-۵۴	ارزش سرمایه گذاری، موجودی انبار و مالیات غیر مستقیم و عوارض پرداختی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت.....
۲-۳-۵۵	ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت.....
۲-۴-۵۸	تعداد کارگاه ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان.....
۲-۵-۵۹	ارزش سرمایه گذاری، ارزش موجودی انبار و مالیات غیر مستقیم و عوارض پرداختی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب استان.....
۲-۶-۶۰	ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب استان.....
۲-۷-۶۱	تعداد کارگاه ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت.....
۲-۸-۶۲	ارزش سرمایه گذاری، تغییرات ارزش موجودی انبار و مالیات غیر مستقیم و عوارض پرداختی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال).....
۲-۹-۶۳	ارزش صادرات مستقیم مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال).....
۲-۱۰-۶۴	ارزش فروش، ارزش محصولات تولید شده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال).....
۲-۱۱-۶۵	تعداد کارگاه ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی به تفکیک استان.....

- ۱۲-۲- ارزش سرمایه گذاری، تغییرات موجودی انبار و مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی برحسب استان (میلیون ریال) ..... ۶۶
- ۱۳-۲- ارزش صادرات مستقیم و ارزش مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی برحسب استان (میلیون ریال)..... ۶۷
- ۱۴-۲- ارزش فروش و ارزش محصولات تولید شده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب استان (میلیون ریال)..... ۶۸
- ۱۵-۲- شاخص های منتخب معادن در حال بهره برداری کشور بر حسب بخش عمومی و خصوصی..... ۷۱
- ۱۶-۲- تعداد معادن در حال بهره برداری، تعداد شاغلان، مقدار تولید و ارزش تولیدات بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری کشور برحسب فعالیت ..... ۷۲
- ۱۷-۲- ارزش افزوده، ارزش سرمایه گذاری و مزد و حقوق و سایر پرداختی های بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری برحسب فعالیت..... ۷۴
- ۱۸-۲- تعداد معادن در حال بهره برداری، تعداد شاغلان، مقدار تولید و ارزش کل تولیدات بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری برحسب استان..... ۷۷
- ۱۹-۲- ارزش افزوده، ارزش سرمایه گذاری و مزد و حقوق و سایر پرداختی های بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری بر حسب استان..... ۷۸
- ۲۰-۲- مشخصات ساختمان های شروع شده در مناطق شهری استان های مختلف کشور ..... ۸۰
- ۲۱-۲- سرمایه گذاری بخش خصوصی بر حسب ساختمان های شروع شده، نیمه تمام و تکمیل شده در نقاط شهری ..... ۸۲
- ۲۲-۲- تشکیل سرمایه ثابت ناخالص در ساختمان، ماشین آلات و تجهیزات بر حسب بخش های دولتی و خصوصی..... ۸۲
- ۲۳-۲- خلاصه دارایی ها و بدهی های بانک ها و مؤسسات اعتباری غیر بانکی..... ۸۳
- ۲۴-۲- تعداد واگن های مسافری، تعداد مسافر و نفر کیلومتر پیموده شده بخش خصوصی ..... ۸۴
- ۲۵-۲- تعداد مسافر جابه جا شده در خطوط ریلی توسط بخش خصوصی (از مبدا) ..... ۸۵
- ۲۶-۲- تعداد مسافر جابه جا شده در خطوط ریلی توسط بخش خصوصی و دولتی ..... ۸۵
- ۲۷-۲- تعداد بیمارستان های فعال کشور و تخت های ثابت به تفکیک بخش دولتی و غیر دولتی بر حسب استان ..... ۸۶
- ۲۸-۲- تعداد مراکز درمانی بخش خصوصی کشور ..... ۸۷
- ۲۹-۲- تعداد شاغلان مرد و زن در بخش خصوصی بر حسب استان ..... ۸۸
- ۳۰-۲- تعداد شاغلان مرد و زن به تفکیک فعالیت های عمده اقتصادی در بخش خصوصی بر حسب استان ..... ۹۰
- ۳۱-۲- تعداد بهره برداران کشاورزی ..... ۹۱
- ۳۲-۲- تعداد، مساحت و میزان تولید بهره بردار بهای اراضی زراعی بر حسب نوع کشت سال زراعی ..... ۹۱
- ۳۳-۲- تعداد بهره برداری های کشاورزی بر حسب نوع فعالیت ..... ۹۲
- ۳۴-۲- پیش بینی سطح زیر کشت گندم، جو و برنج به تفکیک استان..... ۹۳
- ۳۵-۲- میزان تولید کل محصولات باغی دائمی کشور بر حسب استان ..... ۹۴
- ۳۶-۲- برآورد جمعیت دام به تفکیک نوع دام و استان ..... ۹۶
- ۳۷-۲- میزان تولیدات دامی به تفکیک استان ..... ۹۷

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

- مقدمه و تعاریف و مفاهیم ..... ۱۰۱
- ۳-۱- شاخص ملی پایش محیط کسب و کار ایران ..... ۱۰۴
- ۳-۲- شاخص استانی محیط کسب و کار ..... ۱۰۴
- ۳-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه های پیمایشی ..... ۱۰۶
- ۳-۴- شاخص استانی محیط کسب و کار به تفکیک سه بخش عمده اقتصادی ..... ۱۰۹
- ۳-۵- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه های پیمایشی و سه بخش عمده اقتصادی ..... ۱۱۰
- ۳-۶- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه های پیمایشی و استانها ..... ۱۱۳
- ۳-۷- شاخص ملی محیط کسب و کار بر اساس رشته فعالیت اقتصادی ..... ۱۱۹
- ۳-۸- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه های پیمایشی ..... ۱۲۰
- ۳-۹- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و استان ..... ۱۲۴
- ۳-۱۰- شاخص ملی محیط کسب و کار بر اساس نماگرهای مدل کارآفرینی شین ..... ۱۲۶
- ۳-۱۱- شاخص مدیران خرید کل اقتصاد ..... ۱۲۷

۱۲۸.....	۳-۱۲- شاخص مدیران خرید بخش صنعت
۱۲۹.....	۳-۱۳- شاخص مدیران خرید در صنایع لاستیک و پلاستیک
۱۳۰.....	۳-۱۴- شاخص مدیران خرید در صنایع فرآورده های نفت و گاز
۱۳۱.....	۳-۱۵- شاخص مدیران خرید در صنایع نساجی
۱۳۲.....	۳-۱۶- شاخص مدیران خرید در صنایع ماشین سازی و لوازم خانگی
۱۳۳.....	۳-۱۷- شاخص مدیران خرید صنایع کانی غیر فلزی
۱۳۴.....	۳-۱۸- شاخص مدیران خرید صنایع فلزی
۱۳۵.....	۳-۱۹- شاخص مدیران خرید صنایع غذایی
۱۳۶.....	۳-۲۰- شاخص مدیران خرید صنایع شیمیایی
۱۳۷.....	۳-۲۱- شاخص مدیران خرید صنایع چوب و کاغذ و مبلمان
۱۳۸.....	۳-۲۲- شاخص مدیران خرید صنایع تولید وسایل نقلیه
۱۳۹.....	۳-۲۳- شاخص مدیران خرید پوشاک و چرم
۱۴۰.....	۳-۲۴- شاخص مدیران خرید سایر صنایع
۱۴۲.....	۳-۲۵- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی
۱۴۵.....	۳-۲۶- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب و کار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی
۱۴۸.....	۳-۲۷- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی به تفکیک استان
۱۴۹.....	۳-۲۸- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی (اصلی)
۱۵۱.....	۳-۲۹- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی (فرعی)
۱۵۲.....	۳-۳۰- شاخص ارزیابی عملکرد نهادهای غیردولتی مرتبط با محیط کسب و کار

#### فصل: ۴ جایگاه ایران در سطح بین المللی

۱۵۵.....	مقدمه و تعاریف و مفاهیم
۱۶۲.....	۴-۱- وضعیت نماگرها و مؤلفه های گزارش انجام کسب و کار در ایران در مقایسه با سایر کشورها
۱۶۷.....	۴-۲- وضعیت ایران و کشورهای منطقه در رتبه بندی جهانی رقابت پذیری به تفکیک مؤلفه ها
۱۶۹.....	۴-۳- صادرات و واردات کشورهای منتخب
۱۷۲.....	۴-۴- وضعیت حمل و نقل ریلی و هوایی در کشورهای منتخب
۱۷۴.....	۴-۵- گردشگران بین المللی در کشورهای منتخب
۱۷۷.....	۴-۶- سهم ارزش افزوده بخش صنعت از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب
۱۷۹.....	۴-۷- سهم ارزش افزوده بخش کشاورزی از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب
۱۸۱.....	۴-۸- سهم ارزش افزوده بخش خدمات از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب
۱۸۴.....	۴-۹- وضعیت ایران در گزارش شاخص های توسعه انسانی در مقایسه با سایر کشورها
۱۸۵.....	۴-۱۰- وضعیت ایران در گزارش آینده رشد
۱۸۵.....	۴-۱۱- وضعیت ایران در گزارش شاخص های جهانی شکاف جنسیتی
۱۸۶.....	۴-۱۲- وضعیت ایران در گزارش شاخص سفر و گردشگری

#### فهرست نمودارها و نقشه ها

##### فصل: ۱ عملکرد اتاق بازرگانی

۲۳.....	۱-۱- سهم کارت بازرگانی و عضویت اتاق های بازرگانی کشور
۲۳.....	۱-۲- صدور و تمدید کارت بازرگانی و عضویت اتاق های بازرگانی
۲۳.....	۱-۳- عملکرد اتاق بازرگانی در سامانه یکپارچه کارت بازرگانی هوشمند
۲۹.....	۱-۴- سهم اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت های اقتصادی
۴۲.....	۱-۵- ارزش گواهی مبدأ و فرم A صادره توسط اتاق های سراسر کشور (میلیون دلار)
۴۲.....	۱-۶- کارنه تیر های واردات به تفکیک کشور

## فصل: ۲ آمارهای بخش خصوصی

- ۲-۱- تعداد کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک نوع فعالیت ..... ۵۶
- ۲-۲- تعداد شاغلان کارگاه های صنعتی ۱۰ کارکن و بیشتر با مالکیت بخش خصوصی به تفکیک فعالیت ..... ۵۶
- ۲-۳- سهم ارزش افزوده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی برحسب نوع فعالیت ..... ۵۷
- ۲-۴- تعداد کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ..... ۶۹
- ۲-۵- سهم اشتغال کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ..... ۶۹
- ۲-۶- سهم ارزش افزوده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ..... ۷۰
- ۲-۷- ارزش صادرات کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ..... ۷۰
- ۲-۸- سهم تعداد شاغلان بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری کشور به تفکیک فعالیت ..... ۷۶
- ۲-۹- ارزش افزوده ۱۰ معدن اول در حال بهره برداری بخش خصوصی ..... ۷۶
- ۲-۱۰- سهم تولیدات معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک استان ..... ۷۹
- ۲-۱۱- متوسط تعداد شاغلان در معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک استان ..... ۷۹
- ۲-۱۲- تعداد تخت های بیمارستانی برحسب استان ..... ۸۷
- ۲-۱۳- نقشه استانی تعداد شاغلان بخش خصوصی ..... ۸۹
- ۲-۱۴- سهم شاغلان به تفکیک فعالیت های عمده اقتصادی در بخش خصوصی ..... ۹۱

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

- ۳-۱- نقشه شاخص استانی محیط کسب و کار ..... ۱۰۵
- ۳-۲- شاخص ملی محیط کسب و کار برحسب مؤلفه های پیمایشی ..... ۱۰۸
- ۳-۳- مؤلفه های شاخص کسب و کار ایران به تفکیک بخش های عمده اقتصادی ..... ۱۱۲
- ۳-۴- شاخص ملی محیط کسب و کار براساس رشته فعالیت اقتصادی ..... ۱۱۹
- ۳-۵- شاخص محیط کسب و کار بر اساس نماگرهای مدل کارآفرینی شین ..... ۱۲۶
- ۳-۶- شاخص کل مدیران خرید ..... ۱۴۱
- ۳-۷- شاخص مدیران خرید به تفکیک رشته فعالیت های اقتصادی ..... ۱۴۱
- ۳-۸- نقشه شاخص استانی ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی ..... ۱۴۴
- ۳-۹- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی اصلی کشور ..... ۱۴۷

## فصل: ۴ جایگاه ایران در سطح بین المللی

- ۴-۱- رتبه ایران در نماگرهای کسب و کار ..... ۱۶۶
- ۴-۲- رتبه بندی جهانی رقابت پذیری به تفکیک مؤلفه ها ..... ۱۶۸
- ۴-۳- شرکای عمده طرف وارداتی ایران ..... ۱۷۱
- ۴-۴- شرکای عمده طرف صادراتی ایران ..... ۱۷۱
- ۴-۵- گردشگران بین المللی وارد شده به کشورها ..... ۱۷۶
- ۴-۶- سهم ارزش افزوده صنعت، خدمات و کشاورزی از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب ..... ۱۸۳

### 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 جدی‌تر 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 ۱۶۰۰ 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 تصویر کشیدن 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 و جهانی 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، 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 ثبتي 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 تهیه آمارها، پوشش موضوعی اقلام آماری، بهنگام نبودن بعضی از اطلاعات یا عدم درج برخی از اقلام آماری برای سال ۱۴۰۲، 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://iccima.ir> 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.

ساسان شاه‌ویسی

دبیر کل 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 2015, 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 2023. 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://iccima.ir>

**Sasan Shahveisi**  
**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 متولی 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 و 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 ترخیص 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.

**تعطیل:** 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.

**تبدیل:** در صورت تمایل به تغییر کارت عضویت به بازرگانی یا بالعکس و یا مجوز موردی، 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 شده است که بر پایه مجموعه‌ای از مفهومی‌ها، 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.

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

**فرم A:** فرمی است که در قالب 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 بارنامه ثبت می‌شود. اگر متقاضی بخواهد گواهی مبدأ را بر اساس وزن مندرج در بارنامه دریافت کند، باید وزن بارنامه 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:** Issuance of any type of certificate of origin will be five million Rials for every number of export declaration and bill lading, ten percent will be added to all costs related to the certificate of origin, in all processes, systematically and annually.

**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 carnet is 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 carnet from the transport company and report it as "lost" in the TIR carnet 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 and provinces 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 صدور هر نوع گواهی مبدا، به ازای هر تعداد اظهارنامه صادراتی و بارنامه حمل، مبلغ ۵ میلیون ریال خواهد بود، به کلیه هزینه های مرتبط با صدور گواهی مبدا، در کلیه فرایندها، به صورت سیستمی و سالیانه، ده درصد افزوده می شود.

**کارنه تیر<sup>۱</sup>:** سند گمرکی و ترانزیتی است که تحت کنوانسیون تیر برای حمل و نقل بین المللی 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 می شود.

**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 تیراستاندارد

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

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

**تشکل های سراسری (ملی):** یکی از تشکل های اتاق بازرگانی ایران است که فعالیت های کسب و کار تخصصی را در سراسر کشور ساماندهی می کند.

**تشکل استانی:** یکی از تشکل های اتاق بازرگانی ایران است که فعالیت های کسب و کار تخصصی زیرمجموعه خود را در محدوده استان ساماندهی می کند.

**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 تشکیل‌های اتاق بازرگانی ایران:

سندی است که به منظور تأسیس تشکلهای ملی و استانی، الحاق 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 رأساً 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 وارده: پرونده‌ارجاع شده به مرکز داوری اتاق بازرگانی ایران است.

پرونده مختومه: پرونده‌ای که در سال مربوطه مورد رسیدگی قرار گرفته و در همان سال مختومه شده‌است.

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

پرونده جریان 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 شده‌است.

آرای توافقی: رای توافقی به آرای گفته می‌شود که راجع به ماهیت دعوا و قاطع آن باشد.

آرای سازشی: یعنی طرفین در جریان داوری مصالحه نموده‌اند و مفاد مصالحه ایشان در قالب رای داوری صادر گردیده‌است.

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 2 B)<sup>۲</sup> حضور می‌یابند و ضمن جلسه با رؤسای اتاق، نشست‌های تجاری برگزار می‌کنند.

هیأت اعزامی: هیأت‌های تجاری ایرانی که به سرپرستی ریاست اتاق بازرگانی ایران، وزارت امور خارجه یا دیگر مقامات کشور به کشورهای (B 2 B) طرف همکاری خارجی اعزام میشوند و ضمن انجام ملاقات رسمی، نشست‌های تجاری در کشورهای مطروحه انجام می‌شود.

<sup>2</sup> - Business to Business

**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، ناشنوای 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 روستاها می‌پردازد.

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. 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 اینکوترمز 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 فی‌مابین سازمان‌های مختلف را به‌وجود 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 مورد توجه قرار گرفت. در این راستا طی 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 یا 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. در این سالنامه، اطلاعات اعضای اتاق ایران بر اساس رشته فعالیت‌های اصلی (کد دورقمی) طبقه‌بندی مزبور جمع‌آوری و ارائه شده است. لازم به ذکر است آمار آن دسته از اعضای اتاق‌ها در هر استان که فاقد شناسنامه استاندارد رشته فعالیت اقتصادی بوده‌اند با عنوان سایر / فعالیت‌های نامشخص آورده شده است.

## 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
۱۳۹۹ 2020	49585	13106	23690	4742	3368	1575
۱۴۰۰ 2021	66032	22421	34828	5240	551	512
۱۴۰۱ 2022	66191	22458	34920	5263	551	512
<b>۱۴۰۲ 2023</b>	<b>61602</b>	<b>22567</b>	<b>31536</b>	<b>3240</b>	<b>2290</b>	<b>1294</b>
آبادان Abadan	416	190	193	9	10	9
اراک Arak	370	136	161	40	14	11
اردبیل Ardabil	629	291	299	10	12	7
ارومیه Urmia	2979	1726	946	23	148	100
اصفهان Esfahan	2250	754	1248	100	68	46
اهواز Ahvaz	555	276	238	12	10	8
ایلام Ilam	524	198	148	2	86	84
بجنورد Bojnord	142	71	51	3	8	6
بندرعباس Bandar Abbas	1260	432	631	25	67	78
بوشهر Bushehr	2768	905	1699	33	83	28
بیرجند Birjand	156	61	73	10	5	3
تبریز Tabriz	2326	726	1210	49	233	69
تهران Tehran	29337	9529	16480	2096	595	396
خرم‌آباد Khorramabad	283	162	87	10	12	9
خرمشهر Khorramshahr	652	222	378	11	16	11
رشت Rasht	1263	552	499	58	105	44
زاهدان Zahedan	432	132	218	15	49	6
زنجان Zanjan	413	142	180	35	34	16
ساری Sari	1323	464	779	53	13	7
سمنان Semnan	349	149	134	18	23	14
سنندج Sanandaj	808	374	301	17	62	32
شهرکرد Shahr-e Kord	379	202	138	16	7	5
شیراز Shiraz	2157	1032	921	79	89	31
قزوین Qazvin	549	190	220	32	66	33
قم Qom	713	231	345	24	62	32
کاشان Kashan	444	116	258	13	37	15
کرج Karaj	854	296	431	65	26	16
کرمان Kerman	1196	506	596	54	23	12
کرمانشاه Kermanshah	886	336	340	19	134	47
گرگان Gorgan	546	222	259	26	9	6
مشهد Mashhad	3423	1547	1422	227	117	82
همدان Hamedan	345	106	164	10	42	14
یاسوج Yasuj	102	40	52	3	4	1
یزد Yazd	773	251	437	43	21	16

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	تبدیل Conversion	انتقال پرونده File transfer
۱۳۹۹ 2020	113	9	2614	223
۱۴۰۰ 2021	63	0	2109	238
۱۴۰۱ 2022	63	0	2115	239
<b>۱۴۰۲ 2023</b>	<b>77</b>	<b>6</b>	<b>285</b>	<b>307</b>
آبادان Abadan	0	0	3	2
اراک Arak	1	0	3	4
اردبیل Ardabil	1	0	7	2
ارومیه Urmia	18	0	13	5
اصفهان Esfahan	1	0	19	14
اهواز Ahvaz	0	0	8	3
ایلام Ilam	0	0	6	0
بجنورد Bojnord	0	0	3	0
بندرعباس Bandar Abbas	0	0	25	2
بوشهر Bushehr	1	0	14	5
بیرجند Birjand	0	0	2	2
تبریز Tabriz	0	0	26	13
تهران Tehran	40	3	5	193
خرم‌آباد Khorramabad	0	0	3	0
خرمشهر Khorramshahr	1	0	11	2
رشت Rasht	3	1	0	1
زاهدان Zahedan	0	0	10	2
زنجان Zanjan	0	0	5	1
ساری Sari	0	0	0	7
سمنان Semnan	0	0	9	2
سنندج Sanandaj	0	2	17	3
شهرکرد Shahr-e Kord	0	0	11	0
شیراز Shiraz	0	0	0	5
قزوین Qazvin	0	0	8	0
قم Qom	0	0	16	3
کاشان Kashan	0	0	5	0
کرج Karaj	0	0	11	9
کرمان Kerman	0	0	0	5
کرمانشاه Kermanshah	1	0	6	3
گرگان Gorgan	0	0	24	0
مشهد Mashhad	10	0	1	17
همدان Hamedan	0	0	8	1
یاسوج Yasuj	0	0	2	0
یزد Yazd	0	0	4	1

## 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
۱۳۹۹ 2020	17934	7381	6102	867	1553	594
۱۴۰۰ 2021	22518	10701	8950	1491	220	247
۱۴۰۱ 2022	22549	10710	8969	1493	220	247
<b>۱۴۰۲ 2023</b>	<b>16513</b>	<b>7582</b>	<b>7454</b>	<b>165</b>	<b>703</b>	<b>372</b>
آبادان Abadan	201	100	86	1	6	5
اراک Arak	52	28	22	0	1	0
اردبیل Ardabil	158	70	79	1	4	2
ارومیه Urmia	1315	749	382	2	97	63
اصفهان Esfahan	410	192	199	3	5	3
اهواز Ahvaz	233	132	85	4	2	2
ایلام Ilam	416	140	116	1	78	76
بجنورد Bojnord	84	50	23	0	5	4
بندرعباس Bandar Abbas	337	153	118	1	27	27
بوشهر Bushehr	1791	607	1108	6	45	12
بیرجند Birjand	79	39	33	3	0	1
تبریز Tabriz	673	234	359	1	56	9
تهران Tehran	4206	1913	2064	105	39	32
خرم‌آباد Khorramabad	149	98	41	2	4	2
خرمشهر Khorramshahr	279	97	169	1	2	1
رشت Rasht	365	205	120	1	28	10
زاهدان Zahedan	152	56	57	0	30	1
زنجان Zanjan	146	76	62	0	7	1
ساری Sari	423	203	213	1	2	2
سمنان Semnan	56	31	17	1	2	1
سنندج Sanandaj	536	249	197	6	46	24
شهرکرد Shahr-e Kord	202	140	57	1	1	
شیراز Shiraz	1014	533	419	7	40	14
قزوین Qazvin	142	74	59	2	3	2
قم Qom	190	79	86	2	12	5
کاشان Kashan	97	21	72	0	0	0
کرج Karaj	172	78	88	0	1	0
کرمان Kerman	540	265	258	1	11	4
کرمانشاه Kermanshah	541	217	198	1	89	30
گرگان Gorgan	221	100	105	3	1	1
مشهد Mashhad	949	513	352	8	41	29
همدان Hamedan	188	64	97	0	15	7
یاسوج Yasuj	56	21	30	0	2	1
یزد Yazd	140	55	83	0	1	1



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	تبدیل Conversion	انتقال پرونده File transfer
۱۳۹۹ 2020	68	6	1287	29
۱۴۰۰ 2021	32	0	802	53
۱۴۰۱ 2022	32	0	803	53
<b>۱۴۰۲ 2023</b>	<b>37</b>	<b>2</b>	<b>132</b>	<b>66</b>
آبادان Abadan	0	0	1	2
اراک Arak	0	0	0	1
اردبیل Ardabil	1	0	1	0
ارومیه Urmia	18	0	3	1
اصفهان Esfahan	0	0	4	4
اهواز Ahvaz	0	0	7	1
ایلام Ilam	0	0	5	0
بجنورد Bojnord	0	0	2	0
بندرعباس Bandar Abbas	0	0	11	0
بوشهر Bushehr	1	0	10	2
بیرجند Birjand	0	0	2	1
تبریز Tabriz	0	0	13	1
تهران Tehran	12	0	1	40
خرم آباد Khorramabad	0	0	2	0
خرمشهر Khorramshahr	0	0	8	1
رشت Rasht	1	0	0	0
زاهدان Zahedan	0	0	8	0
زنجان Zanjan	0	0	0	0
ساری Sari	0	0	0	2
سمنان Semnan	0	0	4	0
سنندج Sanandaj	0	2	12	0
شهرکرد Shahr-e Kord	0	0	3	0
شیراز Shiraz	0	0	0	1
قزوین Qazvin	0	0	2	0
قم Qom	0	0	5	1
کاشان Kashan	0	0	4	0
کرج Karaj	0	0	2	3
کرمان Kerman	0	0	0	1
کرمانشاه Kermanshah	1	0	5	0
گرگان Gorgan	0	0	11	0
مشهد Mashhad	3	0	0	3
همدان Hamedan	0	0	4	1
یاسوج Yasuj	0	0	2	0
یزد Yazd	0	0	0	0

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران

## ۳-۱- 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
۱۳۹۹ 2020	31651	5725	17588	3875	1815	981
۱۴۰۰ 2021	43514	11720	25878	3749	331	265
۱۴۰۱ 2022	43642	11748	25951	3770	331	265
<b>۱۴۰۲ 2023</b>	<b>45089</b>	<b>14985</b>	<b>24082</b>	<b>3075</b>	<b>1587</b>	<b>922</b>
آبادان Abadan	215	90	107	8	4	4
اراک Arak	318	108	139	40	13	11
اردبیل Ardabil	471	221	220	9	8	5
ارومیه Urmia	1664	977	564	21	51	37
اصفهان Esfahan	1840	562	1049	97	63	43
اهواز Ahvaz	322	144	153	8	8	6
ایلام Ilam	108	58	32	1	8	8
بجنورد Bojnord	58	21	28	3	3	2
بندرعباس Bandar Abbas	923	279	513	24	40	51
بوشهر Bushehr	977	298	591	27	38	16
بیرجند Birjand	77	22	40	7	5	2
تبریز Tabriz	1653	492	851	48	177	60
تهران Tehran	25131	7616	14416	1991	556	364
خرم‌آباد Khorramabad	134	64	46	8	8	7
خرمشهر Khorramshahr	373	125	209	10	14	10
رشت Rasht	898	347	379	57	77	34
زاهدان Zahedan	280	76	161	15	19	5
زنجان Zanjan	267	66	118	35	27	15
ساری Sari	900	261	566	52	11	5
سمنان Semnan	293	118	117	17	21	13
سنندج Sanandaj	272	125	104	11	16	8
شهرکرد Shahr-e Kord	177	62	81	15	6	5
شیراز Shiraz	1143	499	502	72	49	17
قزوین Qazvin	407	116	161	30	63	31
قم Qom	523	152	259	22	50	27
کاشان Kashan	347	95	186	13	37	15
کرج Karaj	682	218	343	65	25	16
کرمان Kerman	656	241	338	53	12	8
کرمانشاه Kermanshah	345	119	142	18	45	17
گرگان Gorgan	325	122	154	23	8	5
مشهد Mashhad	2474	1034	1070	219	76	53
همدان Hamedan	157	42	67	10	27	7
یاسوج Yasuj	46	19	22	3	2	0
یزد Yazd	633	196	354	43	20	15

۳-۱- 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)**

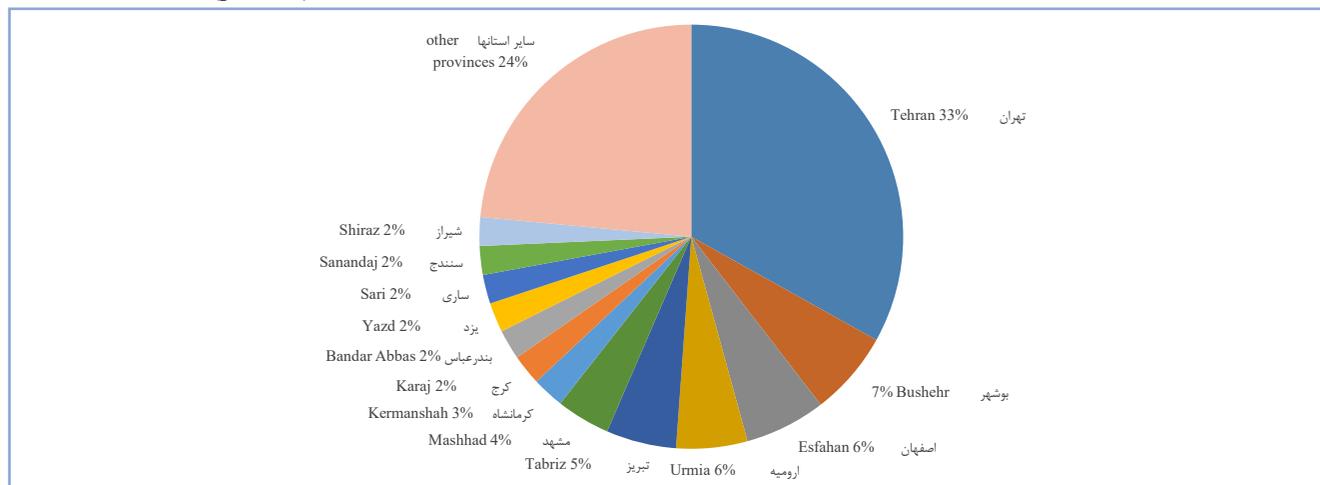
نام شعبه.سال Chamber / Year	ابطال Cancellation	رفع ابطال Removal Cancellation	المثنی Duplicate copy	تبدیل Conversion	انتقال پرونده File transfer
۱۳۹۹ 2020	45	3	98	1327	194
۱۴۰۰ 2021	31	0	48	1307	185
۱۴۰۱ 2022	31	0	48	1307	185
<b>۱۴۰۲ 2023</b>	<b>40</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>153</b>	<b>241</b>
آبادان Abadan	0	0	0	2	0
اراک Arak	1	0	0	3	3
اردبیل Ardabil	0	0	0	6	2
ارومیه Urmia	0	0	0	10	4
اصفهان Esfahan	1	0	0	15	10
اهواز Ahvaz	0	0	0	1	2
ایلام Ilam	0	0	0	1	0
بجنورد Bojnord	0	0	0	1	0
بندرعباس Bandar Abbas	0	0	0	14	2
بوشهر Bushehr	0	0	0	4	3
بیرجند Birjand	0	0	0	0	1
تبریز Tabriz	0	0	0	13	12
تهران Tehran	28	3	0	4	153
خرم‌آباد Khorramabad	0	0	0	1	0
خرمشهر Khorramshahr	1	0	0	3	1
رشت Rasht	2	1	0	0	1
زاهدان Zahedan	0	0	0	2	2
زنجان Zanjan	0	0	0	5	1
ساری Sari	0	0	0	0	5
سمنان Semnan	0	0	0	5	2
سنندج Sanandaj	0	0	0	5	3
شهرکرد Shahr-e Kord	0	0	0	8	0
شیراز Shiraz	0	0	0	0	4
قزوین Qazvin	0	0	0	6	0
قم Qom	0	0	0	11	2
کاشان Kashan	0	0	0	1	0
کرج Karaj	0	0	0	9	6
کرمان Kerman	0	0	0	0	4
کرمانشاه Kermanshah	0	0	0	1	3
گرگان Gorgan	0	0	0	13	0
مشهد Mashhad	7	0	0	1	14
همدان Hamedan	0	0	0	4	0
یاسوج Yasuj	0	0	0	0	0
یزد Yazd	0	0	0	4	1

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران

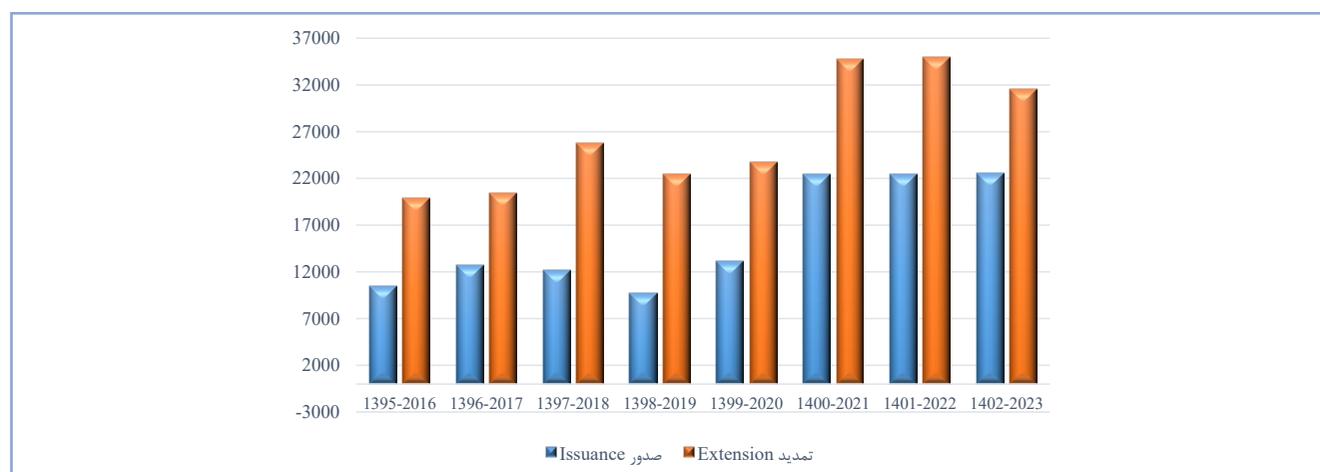
۱-۱- سهم کارت بازرگانی و عضویت اتاق‌های بازرگانی کشور سال ۱۴۰۲ (درصد)

1-1- COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARDS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE IN THE COUNTRY, THE YEAR 2023 (percent)



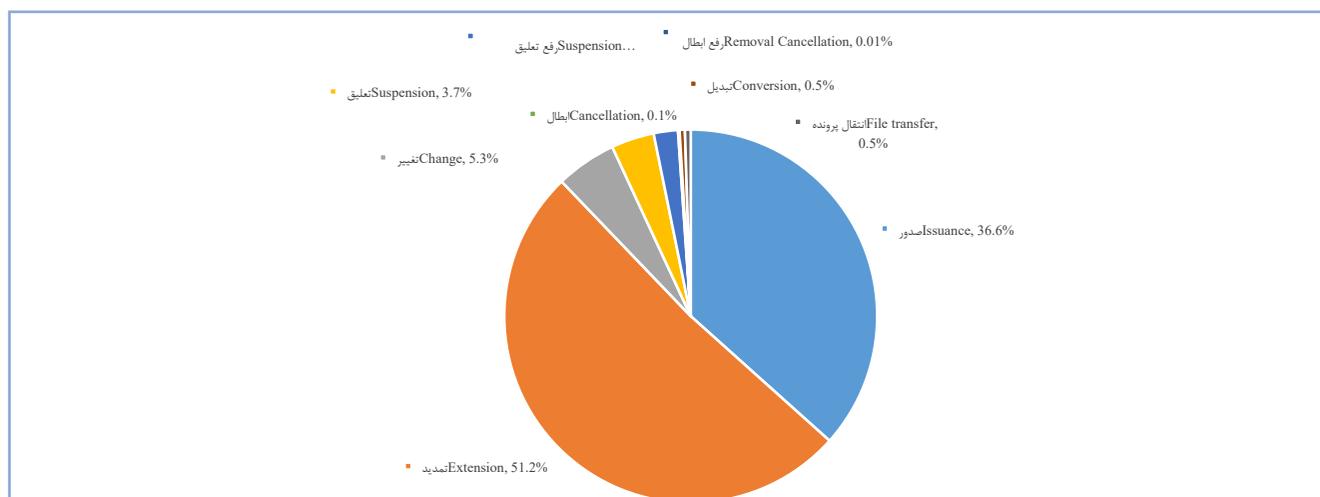
۱-۲- صدور و تمدید کارت بازرگانی و عضویت اتاق‌های بازرگانی

1-2- 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 ۱۴۰۲

1-3- PERFORMANCE OF THE CHAMBER OF COMMERCE IN THE SMART COMMERCIAL CARD INTEGRATED SYSTEM, THE YEAR 2023





۱-۴- تعداد اعضای اتاق بازرگانی بر حسب جنسیت و عضویت مدیر بنگاه به تفکیک اتاق ۱۴۰۲

1-4- MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MEMBERSHIP OF DIRECTOR OF THE FIRM AND GENDER 2023

نام اتاق Chamber	جنسیت Gender		عضویت مدیر بنگاه Membership of Director of the firm	
	مرد Male	زن Female	شخص حقیقی Natural person	شخص حقوقی Legal person
۱۳۹۹ 2020	42957	6628	17934	31651
۱۴۰۰ 2021	37993	5628	13946	29675
۱۴۰۱ 3022	47018	8387	19693	35712
<b>۱۴۰۲ 2023</b>	<b>49819</b>	<b>9392</b>	<b>19669</b>	<b>39542</b>
آبادان Abadan	738	132	548	322
اراک Arak	475	46	93	428
اردبیل Ardabil	683	140	264	559
ارومیه Urmia	2743	471	1492	1722
اصفهان Esfahan	3150	508	822	2836
اهواز Ahvaz	647	82	327	402
ایلام Ilam	714	115	702	127
بجنورد Bojnord	240	41	183	98
بندرعباس Bandar Abbas	1100	250	284	1066
بوشهر Bushehr	3243	578	2453	1368
بیرجند Birjand	203	45	129	119
تبریز Tabriz	2812	356	973	2195
تهران Tehran	16034	3561	3251	16344
خرم‌آباد Khorramabad	381	44	251	174
خرمشهر Khorramshahr	803	241	497	547
رشت Rasht	578	127	193	512
زاهدان Zahedan	829	74	431	472
زنجان Zanjan	475	103	206	372
ساری Sari	1107	197	396	908
سمنان Semnan	446	46	58	434
سنندج Sanandaj	1159	140	897	402
شهرکرد Shahr-e Kord	510	69	287	292
شیراز Shiraz	1104	189	615	678
قزوین Qazvin	435	90	158	367
قم Qom	873	184	252	805
کاشان Kashan	552	118	207	463
کرج Karaj	1173	205	324	1054
کرمان Kerman	804	172	515	461
کرمانشاه Kermanshah	1268	169	987	450
گرگان Gorgan	744	150	454	440
مشهد Mashhad	2012	419	713	1718
همدان Hamedan	482	79	337	224
یاسوج Yasuj	176	38	127	87
یزد Yazd	1126	213	243	1096

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران

۵-۱- تعداد اعضای اتاق بازرگانی بر حسب گروه فعالیت ثبت شده به تفکیک اتاق ۱۴۰۲

**1-5- MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY REGISTERED GROUP OF ACTIVITY 2023**

نام اتاق Chamber	بازرگانی Trade	صنعت Manufacturing	کشاورزی Agriculture	معادن Mining
۱۳۹۹ 2020	38886	9333	1059	307
۱۴۰۰ 2021	28499	13715	1052	355
۱۴۰۱ 2022	38621	15092	1242	446
<b>۱۴۰۲ 2023</b>	<b>49332</b>	<b>8625</b>	<b>973</b>	<b>289</b>
آبادان Abadan	796	43	29	2
اراک Arak	242	256	21	2
اردبیل Ardabil	759	50	7	7
ارومیه Urmia	3083	100	24	7
اصفهان Esfahan	2455	1079	101	23
اهواز Ahvaz	652	61	13	3
ایلام Ilam	785	27	11	6
بجنورد Bojnord	221	47	6	7
بندرعباس Bandar Abbas	1268	71	6	5
بوشهر Bushehr	3742	61	14	4
بیرجند Birjand	218	24	4	2
تبریز Tabriz	2396	725	39	8
تهران Tehran	17277	2165	111	42
خرم‌آباد Khorramabad	342	47	28	8
خرمشهر Khorramshahr	1025	15	2	2
رشت Rasht	592	96	16	1
زاهدان Zahedan	831	51	5	16
زنجان Zanjan	385	160	25	8
ساری Sari	923	306	70	5
سمنان Semnan	178	273	23	18
سنندج Sanandaj	1203	61	25	10
شهرکرد Shahr-e Kord	502	64	13	
شیراز Shiraz	1019	221	41	12
قزوین Qazvin	366	126	31	2
قم Qom	721	312	17	7
کاشان Kashan	459	191	14	6
کرج Karaj	940	413	22	4
کرمان Kerman	746	156	52	22
کرمانشاه Kermanshah	1343	76	14	4
گرگان Gorgan	752	90	41	11
مشهد Mashhad	1766	620	39	13
همدان Hamedan	352	114	88	7
یاسوج Yasuj	181	26	4	3
یزد Yazd	812	498	17	12

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران

۶-۱- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیتهای اصلی اقتصادی ۱۳۹۹\*

**1-6- LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2020**

نام اتاق Chamber	کشاورزی، جنگلداری و ماهیگیری Agriculture, forestry and fishing	استخراج معدن Mining	تولید صنعتی (ساخت) Industrial produc- tion (manufacturing)	تامین برق، گاز، بخار و تپهویه هوا Supply of electricity, gas, steam and air conditioning	زباله‌های تصفیه Waste Management, Wastewater and pu- rification Activities	آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فولت‌های تصفیه Water Supply,	ساخت‌ها Construction	خرید و فروش، تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
<b>Total کل کشور</b>	<b>1116</b>	<b>532</b>	<b>13580</b>	<b>447</b>	<b>203</b>	<b>1153</b>	<b>9892</b>	
آبادان Abadan	1	3	38	3	0	1	31	
اراک Arak	12	2	405	5	2	26	41	
اردبیل Ardabil	18	3	95	2	0	11	53	
ارومیه Urmia	34	6	292	2	2	26	179	
اصفهان Esfahan	69	39	1003	22	15	58	343	
اهواز Ahvaz	12	4	111	5	0	8	91	
ایلام Ilam	1	1	15	1	2	3	10	
بجنورد Bojnord	1	1	22	1	0	2	9	
بندرعباس Bandar Abbas	22	25	134	12	1	17	231	
بوشهر Bushehr	20	15	198	1	1	42	131	
بیرجند Birjand	15	8	47	3	0	3	16	
تبریز Tabriz	49	7	757	10	5	27	251	
تهران Tehran	374	239	5227	232	121	689	6758	
خرم‌آباد Khorramabad	8	5	66	0	0	6	14	
خرمشهر Khorramshahr	7	3	33	2	1	1	45	
رشت Rasht	29	0	216	4	3	21	91	
زاهدان Zahedan	14	3	44	4	1	2	121	
زنجان Zanjan	8	13	199	4	0	10	34	
ساری Sari	39	5	273	12	2	25	104	
سمنان Semnan	2	19	319	2	3	9	28	
سنندج Sanandaj	12	0	77	1	1	2	45	
شهرکرد Shahr-e Kord	7	2	77	1	2	5	41	
شیراز Shiraz	65	14	320	22	6	24	170	
قزوین Qazvin	19	3	301	7	2	3	51	
قم Qom	19	7	355	1	4	5	94	
کاشان Kashan	3	1	334	1	2	5	48	
کرج Karaj	40	3	562	11	5	21	130	
کرمان Kerman	52	37	167	13	4	19	122	
کرمانشاه Kermanshah	18	3	99	2	1	3	52	
گرگان Gorgan	30	5	145	0	1	1	38	
مشهد Mashhad	83	38	921	46	8	59	384	
همدان Hamedan	14	8	139	3	3	11	31	
یاسوج Yasuj	1	0	10	1	0	1	7	
یزد Yazd	18	10	579	11	5	7	98	

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

ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران- استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاقهای بازرگانی  
\* به دلیل مغایرت‌های موجود، امکان استخراج اطلاعات بر اساس سال ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ موجود نیست.

۱-۶- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیتهای اصلی اقتصادی ۱۳۹۹ (ادامه)

**1-6- LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2020 (continued)**

نام اتاق Chamber	حمل و نقل و انبارداری Transportation and warehousing	فعالیت‌های خدماتی مربوط به تامین جا و غذا Service activities related to supply of food and accomo- dation	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	فعالیت‌های اداری و خدمات پشتیبانی Administrative and support ser- vices activities
<b>Total کل کشور</b>	<b>1429</b>	<b>50</b>	<b>591</b>	<b>116</b>	<b>650</b>	<b>117</b>
آبادان Abadan	5	1	2	0	1	2
اراک Arak	1	1	2	0	2	0
اردبیل Ardabil	11	1	1	1	1	2
ارومیه Urmia	19	0	2	0	2	3
اصفهان Esfahan	16	3	30	3	25	4
اهواز Ahvaz	2	4	3	0	4	1
ایلام Ilam	1	0	0	0	2	0
بجنورد Bojnord	2	0	0	0	0	0
بندرعباس Bandar Abbas	50	3	15	0	13	7
بوشهر Bushehr	35	0	1	3	12	1
بیرجند Birjand	3	1	2	0	2	0
تبریز Tabriz	92	2	5	0	16	2
تهران Tehran	811	18	444	95	351	59
خرم‌آباد Khorramabad	1	0	2	0	3	5
خرمشهر Khorramshahr	26	1	1	0	8	1
رشت Rasht	11	0	5	0	2	1
زاهدان Zahedan	35	0	2	0	1	0
زنجان Zanjan	2	1	4	1	2	0
ساری Sari	8	3	4	0	0	5
سمنان Semnan	2	0	3	0	2	0
سنندج Sanandaj	11	0	3	0	2	0
شهرکرد Shahr-e Kord	0	0	1	0	1	0
شیراز Shiraz	12	5	16	2	8	3
قزوین Qazvin	2	0	2	1	3	1
قم Qom	3	1	2	0	4	1
کاشان Kashan	0	0	1	0	1	0
کرج Karaj	10	0	6	1	9	3
کرمان Kerman	4	0	3	3	8	1
کرمانشاه Kermanshah	5	1	1	0	1	1
گرگان Gorgan	15	0	2	1	0	0
مشهد Mashhad	227	3	18	5	155	10
همدان Hamedan	1	0	2	0	4	2
یاسوج Yasuj	0	0	0	0	0	0
یزد Yazd	6	1	6	0	5	2

SOURCE: SEIC-ICCIMA- ICT

ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق 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 ۱۳۹۹ (ادامه)

**1-6- LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2020(continued)**

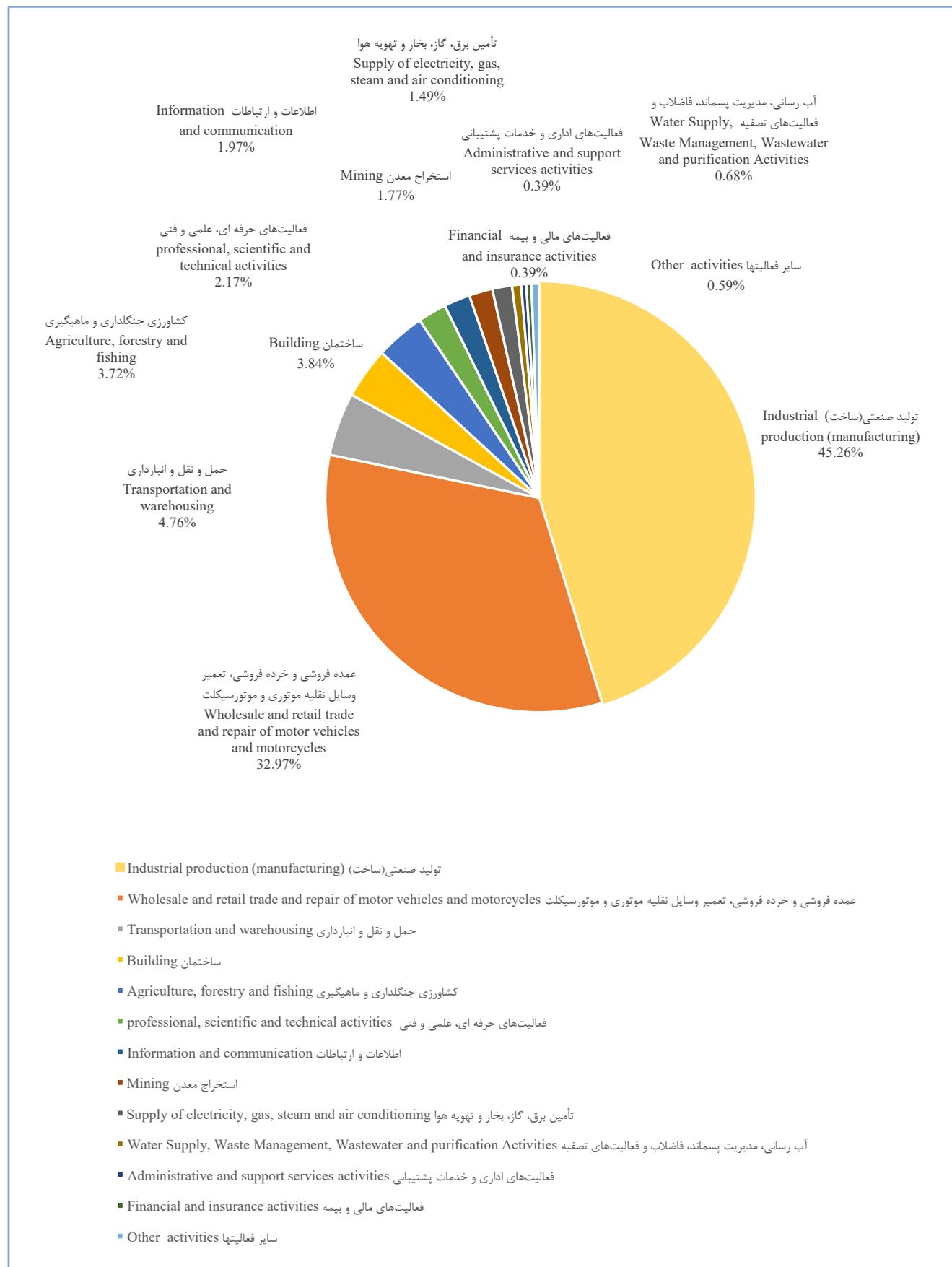
نام اتاق Chamber	آموزش Education	فعالیت مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی Activities related to human health and social work	هنر سرگرمی و تفریح Arts and entertainment	سایر فعالیتهای خدماتی Other service activities
<b>Total کل کشور</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>26</b>	<b>93</b>
آبادان Abadan	0	0	0	1
اراک Arak	0	0	0	0
اردبیل Ardabil	0	0	2	1
ارومیه Urmia	0	0	2	2
اصفهان Esfahan	0	0	1	2
اهواز Ahvaz	0	1	0	3
ایلام Ilam	0	0	0	0
بجنورد Bojnord	0	0	0	0
بندرعباس Bandar Abbas	0	0	1	1
بوشهر Bushehr	0	0	1	1
بیرجند Birjand	0	0	0	0
تبریز Tabriz	0	1	0	1
تهران Tehran	3	1	7	58
خرمآباد Khorramabad	0	0	1	1
خرمشهر Khorramshahr	0	0	1	5
رشت Rasht	0	0	3	4
زاهدان Zahedan	0	0	0	2
زنجان Zanjan	1	0	0	1
ساری Sari	0	0	0	1
سمنان Semnan	0	0	0	0
سنندج Sanandaj	0	0	0	1
شهرکرد Shahr-e Kord	0	0	0	1
شیراز Shiraz	0	0	3	0
قزوین Qazvin	0	0	0	1
قم Qom	0	0	0	3
کاشان Kashan	0	0	0	0
کرج Karaj	0	0	2	0
کرمان Kerman	1	0	0	1
کرمانشاه Kermanshah	0	0	0	0
گرگان Gorgan	0	0	1	0
مشهد Mashhad	0	0	1	1
همدان Hamedan	0	0	0	1
یاسوج Yasuj	0	0	0	0
یزد Yazd	0	0	0	0

SOURCE: SEIC-ICCIMA- ICT

ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران- استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاقهای بازرگانی

۴-۱- سهم اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیتهای اقتصادی ۱۳۹۹

1-4- SHARE OF LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2020



۱-۷- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های فرعی اقتصادی بر حسب کدهای آیسیک دورقمی ۱۳۹۹

**1-7-LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY (2DIGITS ISIC CODES) 2020**

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	1014
جنگل‌داری و بریدن درختان Forestry and logging	21
ماهیگیری و آبزی‌پروری Fishing and aquaculture	81
استخراج زغال سنگ و زغال قهوه‌ای Mining of coal and lignite	53
استخراج نفت خام و گاز طبیعی Extraction of crude petroleum and natural gas	51
استخراج کانه‌های فلزی Mining of metal ores	165
استخراج سایر معادن Other mining and quarrying	212
فعالیت‌های خدمات پشتیبانی استخراج معدن Mining support service activities	51
تولید فراورده‌های غذایی Manufacture of food products	1572
تولید انواع آشامیدنی‌ها Manufacture of beverages	110
تولید فراورده‌های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	41
تولید منسوجات Manufacture of textiles	846
تولید پوشاک Manufacture of wearing apparel	112
تولید چرم و فراورده‌های وابسته Manufacture of leather and related products	95
تولید چوب و فراورده‌های چوب و چوب پنبه - به‌جز میلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	155
تولید کاغذ و فراورده‌های کاغذی Manufacture of paper and paper products	338
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	111
تولید کک و فراورده‌های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	293
تولید مواد شیمیایی و فراورده‌های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	1727
تولید داروها و فراورده‌های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	565
تولید فراورده‌های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	1088
تولید سایر فراورده‌های معدنی غیرفلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	792
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	738
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین‌آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	873

SOURCE: SEIC-ICCIMA- ICT

ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی

۷-۱- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های فرعی اقتصادی بر حسب کدهای آیسیک دورقمی ۱۳۹۹ (ادامه)

**1-7-LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY (2 DIGITS ISIC CODES) 2020 (continued)**

رشته فعالیت اقتصادی ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY	تعداد اعضای اتاق MEMBERS OF CHAMBER
ساخت محصولات رایانه‌ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	613
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	878
تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	1320
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	355
تولید سایر تجهیزات حمل‌ونقل Manufacture of other transport equipment	87
تولید مبلمان Manufacture of furniture	63
تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing n.e.c.	365
تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	366
فعالیت‌های کشت و صنعت Agro-industry activity	77
تامین برق، گاز، بخار و تهویه هوا Electricity, gas, steam and air conditioning supply	447
جمع‌آوری، تصفیه و تامین آب Water collection, treatment and supply	126
فاضلاب Sewerage	33
فعالیت‌های جمع‌آوری، تصفیه و دفع پسماند؛ بازیافت مواد Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	31
فعالیت‌های تصفیه و سایر خدمات مدیریت پسماند Remediation activities and other waste management services	13
ساخت بنا Construction of buildings	244
مهندسی عمران Civil engineering	199
فعالیت‌های ساخت و ساز تخصصی ساختمانی Specialized construction activities	710
عمده‌فروشی و خرده‌فروشی؛ تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	690
عمده‌فروشی بجز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	8652
خرده‌فروشی به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	550
حمل‌ونقل زمینی و حمل‌ونقل از طریق خط لوله Land transport and transport via pipelines	965
حمل‌ونقل آبی Water transport	176
حمل‌ونقل هوایی Air transport	79

SOURCE: SEIC-ICCIMA- ICT

ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران- استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی

۷-۱- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های فرعی اقتصادی بر حسب کدهای آیسیک دورقمی ۱۳۹۹ (ادامه)

**1-7-LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY (2 DIGITS ISIC CODES) 2020 (continued)**

رشته فعالیت اقتصادی ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY	تعداد اعضای اتاق MEMBERS OF CHAMBER
انبارداری و فعالیت‌های پشتیبانی حمل‌ونقل Warehousing and support activities for transportation	201
فعالیت‌های پست و پیک Postal and courier activities	8
تأمین جا Accommodation	15
فعالیت‌های خدماتی مربوط به غذا و آشامیدنی‌ها Food and beverage service activities	35
فعالیت‌های انتشاراتی Publishing activities	27
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	9
فعالیت‌های برنامه‌ریزی و پخش برنامه‌های رادیو و تلویزیون Programming and broadcasting activities	2
مخابرات Telecommunications	273
برنامه‌نویسی، مشاوره و فعالیت‌های مربوط به رایانه Computer programming, consultancy and related activities	260
فعالیت‌های خدمات اطلاع‌رسانی Information service activities	20
فعالیت‌های خدمات مالی، بجز تأمین وجوه بیمه و بازنشستگی Financial service activities, except insurance and pension funding	61
بیمه، بیمه اتکایی و تأمین وجوه بازنشستگی بجز تأمین 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	43
فعالیت‌های حقوقی و حسابداری Legal and accounting activities	15
فعالیت‌های دفترهای مرکزی، فعالیت‌های مشاوره‌ای مربوط به مدیریت Activities of head offices; management consultancy activities	85
فعالیت‌های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	260
تحقیق و توسعه علمی Scientific research and development	83
تبلیغات و بازاریابی Advertising and market research	16
سایر فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی Other professional, scientific and technical activities	188
فعالیت‌های دامپزشکی Veterinary activities	3

SOURCE: SEIC-ICCIMA- ICT

ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران- استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی

۱-۷- تعداد اعضای حقوقی اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت‌های فرعی اقتصادی بر حسب کدهای آیسیک دورقمی ۱۳۹۹ (ادامه)

**1-7-LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY (2 DIGITS ISIC CODES) 2020 (continued)**

رشته فعالیت اقتصادی ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY	تعداد اعضای اتاق MEMBERS OF CHAMBER
فعالیت‌های استخدام Employment activities	7
خدمات آژانس‌های مسافرتی، گردانندگان تور، رزرو کردن و فعالیت‌های مربوط Travel agency, tour operator, reservation service and related activities	39
فعالیت‌های مربوط به بازرسی و امنیت Security and investigation activities	14
فعالیت‌های خدمت‌رسانی به ساختمان‌ها و فضای سبز Services to buildings and landscape activities	5
فعالیت‌های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت‌های پشتیبانی کسب و کار Office administrative, office support and other business support activities	52
آموزش Education	5
فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان Human health activities	1
فعالیت‌های مراقبتی در منزل Residential care activities	1
فعالیت‌های مددکاری اجتماعی بدون تامین محل اقامت Social work activities without accommodation	1
فعالیت‌های خلاق، هنر و سرگرمی Creative, arts and entertainment activities	7
فعالیت‌های ورزشی، تفریحی و سرگرمی Sports activities and amusement and recreation activities	19
تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی Repair of computers and personal and household goods	52
فعالیت‌های نامشخص. سایر Other. unknown activities	169

SOURCE: SEIC-ICCIMA- ICT

ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران - استخراج از اطلاعات واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات و اتاق‌های بازرگانی

## ۸-۱- 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 ناخالص (تن) Gross weight (tons)	ارزش (میلیون دلار) Value (million dollars)
۱۳۹۹ 2020	160428	66441273.31	221523.05
۱۴۰۰ 2021	179864	99445128.79	34243.50
۱۴۰۱ 2022	174693	23771490.47	26230.54
<b>۱۴۰۲ 2023</b>	<b>225704</b>	<b>10642741.88</b>	<b>9143.31</b>
آبادان Abadan	2075	97421.76	226.37
اراک Arak	90	18705.77	37.03
اردبیل Ardabil	7677	161557.99	69.65
ارومیه Urmia	6099	173545.66	132.61
اصفهان Esfahan	1819	87383.60	356.79
اهواز Ahvaz	299	281590.56	623.88
ایلام Ilam	26	960.40	2.09
بجنورد Bojnord	121	81077.94	7.96
بندرعباس Bandar Abbas	39574	1176647.82	921.77
بوشهر Bushehr	3802	551642.21	264.25
بیرجند Birjand	166	67283.51	49.95
تبریز Tabriz	29195	702338.51	443.44
تهران Tehran	29014	3766856.60	3229.72
خرم‌آباد Khorramabad	11	199.99	0.19
خرمشهر Khorramshahr	726	148246.06	353.14
رشت Rasht	59613	964424.40	252.57
زاهدان Zahedan	112	16808.13	11.55
زنجان Zanjan	385	22311.99	63.56
ساری Sari	9322	203374.78	67.61
سمنان Semnan	567	90024.60	13.95
سنندج Sanandaj	103	7174.42	2.64
شهرکرد Shahr-e Kord	466	10048.07	22.24
شیراز Shiraz	2087	636650.41	909.42
قزوین Qazvin	979	36975.77	15.63
قم Qom	619	160437.86	16.59
کاشان Kashan	753	38926.41	61.67
کرج Karaj	1185	30805.76	43.53
کرمان Kerman	3630	73602.78	384.15
کرمانشاه Kermanshah	238	115371.31	48.80
گرگان Gorgan	7193	212476.10	142.98
مشهد Mashhad	16806	547988.61	332.08
همدان Hamedan	292	54176.19	9.70
یاسوج Yasuj	7	45133.20	1.29
یزد Yazd	653	60572.73	24.50

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران

## ۹-۱- خدمات آموزشی ارائه شده به فعالان اقتصادی

## 1-9- TRAINING SEMINAR AND COURSES FOR BUSINESS OPERATORS

شرح Description	The year 1402-2023	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020
<i>نفرات شرکت کننده در دوره ها و همایش ها</i> <i>Participates in Seminar and Courses</i>				
(ایرو) حمل و نقل جاده‌ای بین‌المللی کالا (IRU) International Road Transport of Goods	70	187	218	200
”کالای خطرناک و رانندگان حرفه ای CPC Professional Driver & ADR(Agreement International Car- riage of Dangerous Goods by Road )”	164	306	100	–
صادرات و واردات Export and Import	–	40	–	80
قوانین و مقررات امور گمرکی و ترخیص کالا Customs and Clearance Regulations	79	40	–	80
سایر دوره‌های مدیریت و بازرگانی (اداری، سازمانی، حقوق تجارت و قرارداد) Courses On Management, Commerce, Law, Contracts...	107	40	620	110
حسابداری و امور مالی Financial Accounting	–	20	–	10
دوره های استانی (بنگاهی و تشکیلی -حضور و مجازی) Provincial courses (online and in person Courses)	1560	47000	43120	100
<b>جمع کل شرکت کنندگان در دوره ها و سمینارها</b> <b>Total Participates in Seminar and Courses</b>	<b>1980</b>	<b>47633</b>	<b>44058</b>	<b>580</b>
<i>سمینارها(تعداد)</i> <i>Seminars(number)</i>				
سمینارهای ملی و تشکیلی و استانی و حقوقی با مجوز سازمان برنامه و بودجه Regional and National Seminars	15	1328	920	723
سمینارهای بین‌المللی International Seminars	20	9	9	15
<b>جمع کل سمینارها</b> <b>Total Seminars</b>	<b>35</b>	<b>1337</b>	<b>929</b>	<b>738</b>

Source: Iran Chamber of Commerce Educational and Research Institute

مأخذ: مؤسسه آموزشی و پژوهشی اتاق بازرگانی ایران

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

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

تعداد دانشجویان در حال تحصیل بر حسب رشته Number of Students by Field of Study	The years 2023-2024	The years 2022-2023	The years 2021-2022	The years 2020-2021
<i>Number of students</i> تعداد دانشجویان	372	211	364	945
Marketing کاردانی بازاریابی	–	25	–	17
<i>Customs</i> کاردانی و کارشناسی امور گمرکی	51	76	52	159
Accounting کاردانی و کارشناسی حسابداری و حسابرسی مالی	153	36	137	334
Business Management کاردانی و کارشناسی مدیریت کسب و کار	101	36	81	253
Stock Exchange کاردانی و کارشناسی بورس	22	15	65	108
International Transport کارشناس حمل و نقل بین‌المللی	11	–	29	27
International Business Services کارشناسی خدمات بازرگانی بین‌الملل	34	23	–	–

Source: Iran Chamber's University of Applied Sciences

مأخذ: دانشگاه علمی کاربردی اتاق ایران.

۱-۱۱- تعداد فارغ‌التحصیلان دانشگاه علمی کاربردی اتاق ایران به تفکیک رشته و سال (نفر)

**1-11- NUMBER OF GRADUATES OF THE UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCE AND TECHNOLOGY OF IRAN CHAMBER BY FIELD OF STUDY AND YEAR (PERSONS)**

تعداد فارغ‌التحصیلان بر حسب رشته Number of Graduates by Field of Study	The years 2023-2024	The years 2022-2023	The years 2021-2022	The years 2020-2021
<i>Number of graduates</i> تعداد فارغ‌التحصیلان	200	444	146	271
<i>Customs</i> کاردانی و کارشناسی امور گمرکی	26	36	21	52
Accounting کاردانی و کارشناسی حسابرسی و کاردانی حسابداری مالی	73	161	32	35
Business کاردانی و کارشناسی کسب و کار	58	98	55	103
Stock Exchange کاردانی و کارشناس بورس	16	71	6	31
Internet Business کارشناسی کسب و کار اینترنتی	3	9	11	26
International Transport کارشناس حمل و نقل بین‌المللی	6	39	21	7
International Business Services کارشناسی خدمات بازرگانی بین‌الملل	18	30	–	–

Source: Iran Chamber's University of Applied Sciences

مأخذ: دانشگاه علمی کاربردی اتاق ایران.

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

1-12- ISSUED, RETURNED, CANCELLED AND LOST TIR CERNET (number)

شرح Description	The year 1402- 2023	The year 1401- 2022	The year 1400- 2021	The year 1399- 2020
Issued TIR Carnet کارنه تیر صادره	125564	126144	121992	100701
Returned TIR Carnet عودت کارنه تیر	128953	123418	125373	91304
Lost TIR Carnet کارنه تیر مفقود شده	213	198	240	152
Unused TIR Carnet کارنه تیر استفاده نشده	1137	896	764	702
Issued Approval Certificate صدور گواهی قبولی	7164	7477	5967	7725
Cancellation of Approval certificate ابطال گواهی قبولی	5505	5577	5591	7071
Renewal Approval Certificate تمدید گواهی قبولی	778	853	609	4279
Active TIR Transport Members اعضای فعال تیر	318	308	298	294
Inward TIR Carnet کارنه تیر استفاده شده در واردات	50314	51643	53444	41222
Outwards TIR Carnet کارنه تیر استفاده شده در صادرات	77451	71864	71929	49980

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

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

۱۳-۱- کارنه تیر صادرات و واردات به تفکیک کشور

1-13- EXPORT AND IMPORT TIR CARNET BY COUNTRY

نام کشور Country	واردات Import	صادرات Export	مجموع Total	تعداد شرکت ها Number of Com- panies
۱۳۹۹ 2020	40408	49980	90388	-
۱۴۰۰ 2021	53559	71549	125108	-
۱۴۰۱ 2022	50640	72371	123011	-
۱۴۰۲ 2023	50319	77452	127771	-*
آذربایجان Azerbaijan	2	3	5	5
آلبانی Albania	0	39	39	10
آلمان Germany	1127	1036	2163	110
اتریش Austria	461	139	600	63
ازبکستان Uzbekistan	1	16	17	4
اسپانیا Spain	2	137	139	25
استونی Estonia	3	0	3	1
اسلواکی Slovak Republic	1	7	8	7
اسلونی Slovenia	118	79	197	33
افغانستان Afghanistan	0	2	2	2
اکراین Ukraine	2	0	2	1
انگلستان United Kingdom	11	170	181	26
ایتالیا Italy	2212	1772	3984	104
بلاروس Belarus	5	142	147	36
بلژیک Belgium	2	42	44	23
بلغارستان Bulgaria	6771	4140	10911	151

\* به دلیل آنکه برخی از شرکتها به طور همزمان ممکن است به چند کشور واردات و صادرات داشته باشند، امکان جمع بستن در کل سال امکان پذیر نیست.  
\*Because some companies may export or import to several countries at the same time, It is not possible to figure out companies in the year.

۱۳-۱- کارنه تیر صادرات و واردات به تفکیک کشور (ادامه)

**1-13- EXPORT AND IMPORT TIR CARNET BY COUNTRY (continued)**

نام کشور Country	واردات Import	صادرات Export	مجموع Total	تعداد شرکت ها Number of Companies
بوسنی هرزگوین	Bosnia and Herzegovina	30	115	44
پرتغال	Portugal	0	2	1
تاجیکستان	Tajikestan	0	14	7
ترکمنستان	Turkmenista	1	0	1
ترکیه	Turkey	38062	47916	85978
جمهوری چک	Czech Republic	11	49	60
دانمارک	Denmark	2	100	102
روسیه	Russia	37	7430	7467
رومانی	Romania	217	1907	2124
سوئد	Sweden	11	171	182
سوئیس	Switzerland	1	40	41
صربستان	Serbia	22	1057	1079
فرانسه	France	153	37	190
فنلاند	Finland	0	2	2
قبرس	Cyprus	0	7	7
قرقیزستان	Kyrgyz Republic	2	216	218
قزاقستان	Kazakhstan	2	318	320
کرواسی	Croatia	19	95	114
گرجستان	Georgia	176	8875	9051
لبنان	Lebanon	11	163	174
لهستان	Poland	206	183	389
لیتوانی	Lithuania	3	0	3
مجارستان	Hungary	37	75	112
مغولستان	Mongolia	4	2	6
مقدونیه	Macedonia	17	191	208
نروژ	Norway	0	3	3
هلند	Netherlands	4	272	276
یونان	Greece	573	488	1061

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

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

۱-۱۴- سایر فعالیت‌های اتاق بازرگانی

1-14- OTHER ACTIVITIES OF CHAMBER OF COMMERCE

۱-۱۴-۱- ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (حمایت تحصیلی)

1-14-1- IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (educational support)

شرح Description	واحد Unit	The year 1402-2023	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020
دانش‌آموزان و دانشجویان شناسایی شده Identified high school and university students	نفر person	0	0	23	94
دانش‌آموزان و دانشجویان تحت حمایت Supported high school and university students	نفر person	0	23	23	37
مددجویان راه یافته به دانشگاه Aid recipients admitted to the university	نفر person	19	0	49	98
دانشجویان از پوشش خارج شده University students not covered by the plan	نفر person	0	0	207	166
دانش‌آموزان از پوشش خارج شده High school students not covered by the plan	نفر person	0	0	218	238
اشخاص حقیقی مشارکت کننده در طرح حمایت تحصیلی به عنوان حامی Natural persons participated in the educational supporting plan as supporter	نفر person	0	10	10	18
اشخاص حقوقی مشارکت کننده در طرح حمایت تحصیلی به عنوان حامی Legal persons participated in the educational supporting plan as supporter	نفر person	0	5	5	0
مددکاران داوطلب همکار Volunteer colleagues as assistants	نفر person	0	2	2	2
حمایت‌های موردی جهت رفع نیاز مددجویان Case supports for covering the needs of the aid recipients	مورد - حمایت Case-support	1	0	284	1313

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

مأخذ: جامعه نیکوکاری ابرار، وابسته به اتاق بازرگانی ایران

۱-۱۴-۲- ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (فضاهای آموزشی)

1-14-2- IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (educational environment)

شرح Description	واحد Unit	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019	The year 1397-2018
فضاهای آموزشی ایجاد، تکمیل یا تجهیز شده created, completed or equipped educational environments	تعداد number	7	24	9	6
فضاهای تولیدی ایجاد یا تجهیز شده Created or equipped manufacturing environments	تعداد number	0	0	0	0
فضاهای فرهنگی و مذهبی ایجاد شده Cultural and religious created environments	تعداد number	0	4	0	2
فضاهای آموزشی، فرهنگی و مذهبی در حال ایجاد Creating educational, cultural and religious environments	تعداد number	3	58	14	9
فضاهای بهداشتی ایجاد، تکمیل و تجهیز شده created, completed or equipped health environments	تعداد number	0	0	0	2
فضاهای ورزشی ایجاد، تکمیل و تجهیز شده Created, completed or equipped sport environments	تعداد number	0	4	0	2

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

مأخذ: جامعه نیکوکاری ابرار، وابسته به اتاق بازرگانی ایران

\* در سال ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ فضایی ایجاد نشده است.

## ۳-۱۴-۱- ایفای مسئولیت اجتماعی اتاق ایران در اجتماع (توسعه روستایی)

**1-14-3- IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (Rural development)**

شرح Description	واحد Unit	The year 1402-2023	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020
استان‌های محل اجرای طرح توسعه پایدار روستایی Provinces for implementing the sustainable rural development plan	تعداد number	5	5	5	5
روستاهای محل اجرای طرح توسعه پایدار روستایی Villages for implementing the sustainable rural development plan	تعداد number	42	42	42	42
جمعیت روستایی برخوردار از خدمات حمایتی طرح توسعه Rural population covered by the development plan supportive services	نفر person	36915	36915	36915	36915
خانوارهای برخوردار از خدمات حمایتی طرح توسعه Households covered by the development plan supportive services	تعداد number	11242	11242	11242	11242
صندوق‌های خرد اعتباری ایجاد شده در روستاها Micro-credit funds created in the villages	تعداد number	14	14	14	14
افراد مشارکت‌کننده در صندوق‌های خرد روستایی Persons participated in the rural micro-credit funds	نفر person	0	490	490	496
وام‌های اعطایی در صندوق‌های خرد اعتباری روستایی Loans granted in the rural micro-credit funds	تعداد number	0	0	45	141
دوره‌های آموزشی برگزار شده برای روستاییان Training courses carried out for villagers	تعداد دوره‌ها number of courses	0	0	3	2
افراد مشارکت‌کننده در دوره‌های آموزشی Persons participated in the training courses	نفر person	0	0	100	90
پروژه‌های عمومی - اقتصادی؛ محیط زیستی Public Projects; Economical & Environmental	تعداد number	0	0	10	10

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

مأخذ: جامعه نیکوکاری ابرار، وابسته به اتاق بازرگانی ایران

## ۴-۱۴-۱- تعداد تشکیل‌های ایجاد شده در اتاق‌های بازرگانی برحسب سال (تعداد)

**1-14-4- NUMBER OF ESTABLISHED ASSOCIATIONS IN THE CHAMBERS OF COMMERCE BY YEAR (number)**

شرح Description	The year 1402- 2023	The year 1401- 2022	The year 1400- 2021	The year 1399- 2020
<i>Total</i> کل	<i>32</i>	<i>36</i>	<i>34</i>	<i>21</i>
Nationwide associations تشکیل‌های سراسری	4	6	5	5
Provincial associations تشکیل‌های استانی	28	30	29	16

مأخذ: معاونت استان‌ها و تشکل‌های اتاق ایران.

Source: Deputy for Associations & Provinces of Iran Chamber of Commerce.

۵-۱۴-۱- تعداد موافقت‌های اصولی صادر شده در مورد تشکل‌ها توسط اتاق‌های بازرگانی (تعداد)

**1-14-5- NUMBER OF AGREEMENTS IN PRINCIPLE ISSUED FOR FOUNDATIONS BY CHAMBERS OF COMMERCE (number)**

Agreements in Principle Issued	The year 1402-2023	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020
<i>Total</i> کل	70	81	70	75
Foundation of the association تأسیس تشکل	29	35	33	32
Incorporate الحاق	6	11	4	6
Extension تمدید	30	20	21	28
Title change تغییر عنوان	5	15	12	9

مأخذ: معاونت استان‌ها و تشکل‌های اتاق ایران.

Source: Deputy for Associations & Provinces of Iran Chamber of Commerce.

۶-۱۴-۱- وضعیت داورى‌های اتاق بازرگانی ایران (تعداد)

**1-14-6- ARBITRATIONS STATUS OF IRAN CHAMBER OF COMMERCE (number)**

گروه Group	The year 1402-2023	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020
<i>Incoming Cases</i> پرونده‌های وارده	201	175	140	110
<i>Domestic Cases</i> پرونده‌های وارده داخلی	186	155	131	—
<i>International Cases</i> پرونده‌های وارده بین‌المللی	15	20	9	—
<i>Cases pending</i> پرونده‌های جریانی	103	147	107	92
<i>Cases Closed by arbitration award in 2023</i> پرونده‌های مختومه شده به واسطه صدور رای در سال ۱۴۰۲	103	76	80	93
<i>Contentious award</i> آرای ترافعی	98	74	72	60
<i>Award on agreed terms</i> آرای سازشی	5	2	8	4

مأخذ: مرکز داورى اتاق بازرگانی ایران.

Source: Arbitration Center of Iran Chamber

۷-۱۴-۱- هیأت‌های پذیرش شده و اعزام شده در اتاق ایران (تعداد)

**1-14-7- DISPATCHED DELEGATIONS AND ACCEPTED BOARD IN IRAN CHAMBER OF COMMERCE (number)**

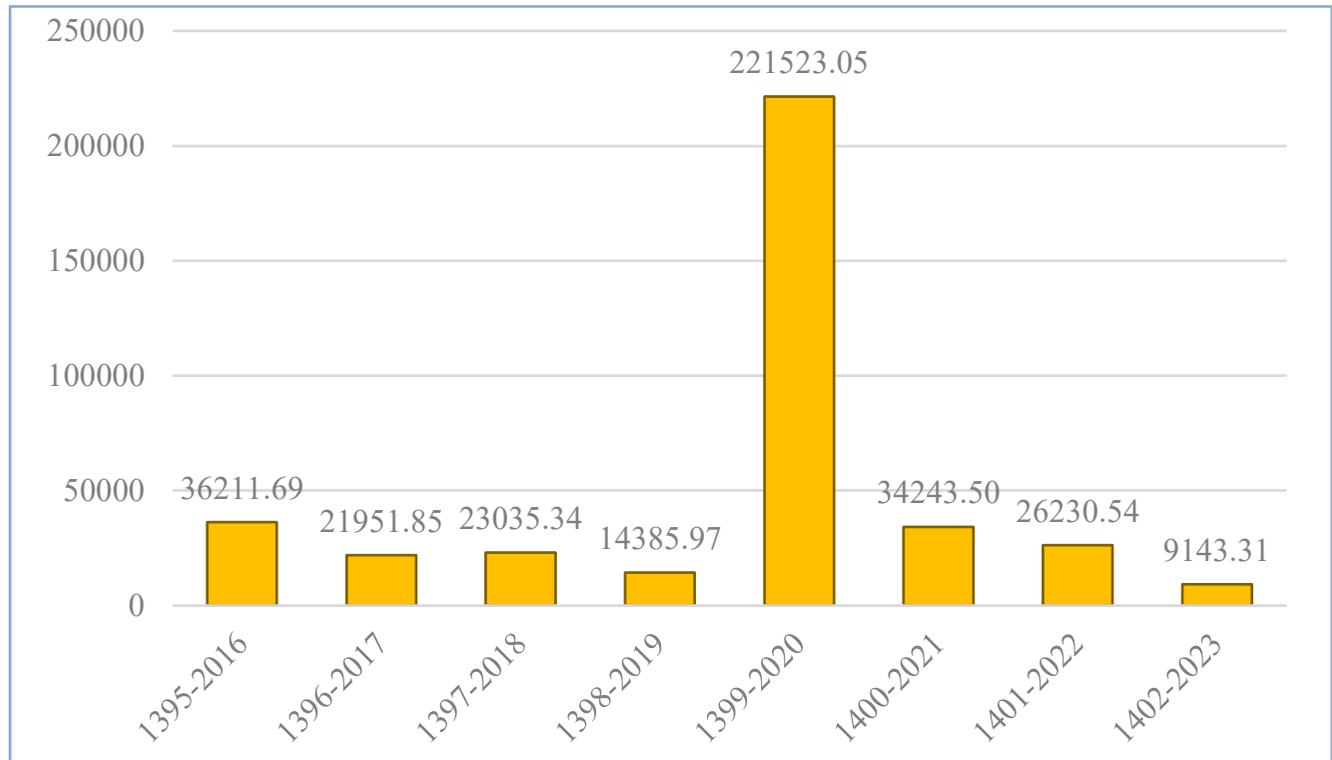
حوزه کشورها، ادارات و سازمان‌ها Countries, offices and organizations	The year 1402-2023		The year 1401-2022		The year 1400-2021	
	اعزام Dispatched	پذیرش Accepted	اعزام Dispatched	پذیرش Accepted	اعزام Dispatched	پذیرش Accepted
<i>Total</i> جمع	8	24	10	25	2	21
Asia and the Pacific آسیا و اقیانوسیه	4	15	4	5	0	13
Arabic and Africa عربی و افریقا	1	5	2	10	2	8
Europe and America اروپا و آمریکا	0	4	1	7	0	0
international organizations سازمان‌های بین‌المللی	3	0	3	3	0	0

مأخذ: معاونت بین‌المللی اتاق بازرگانی ایران

Source: Deputy for International Affairs of Iran Chamber of Commerce.

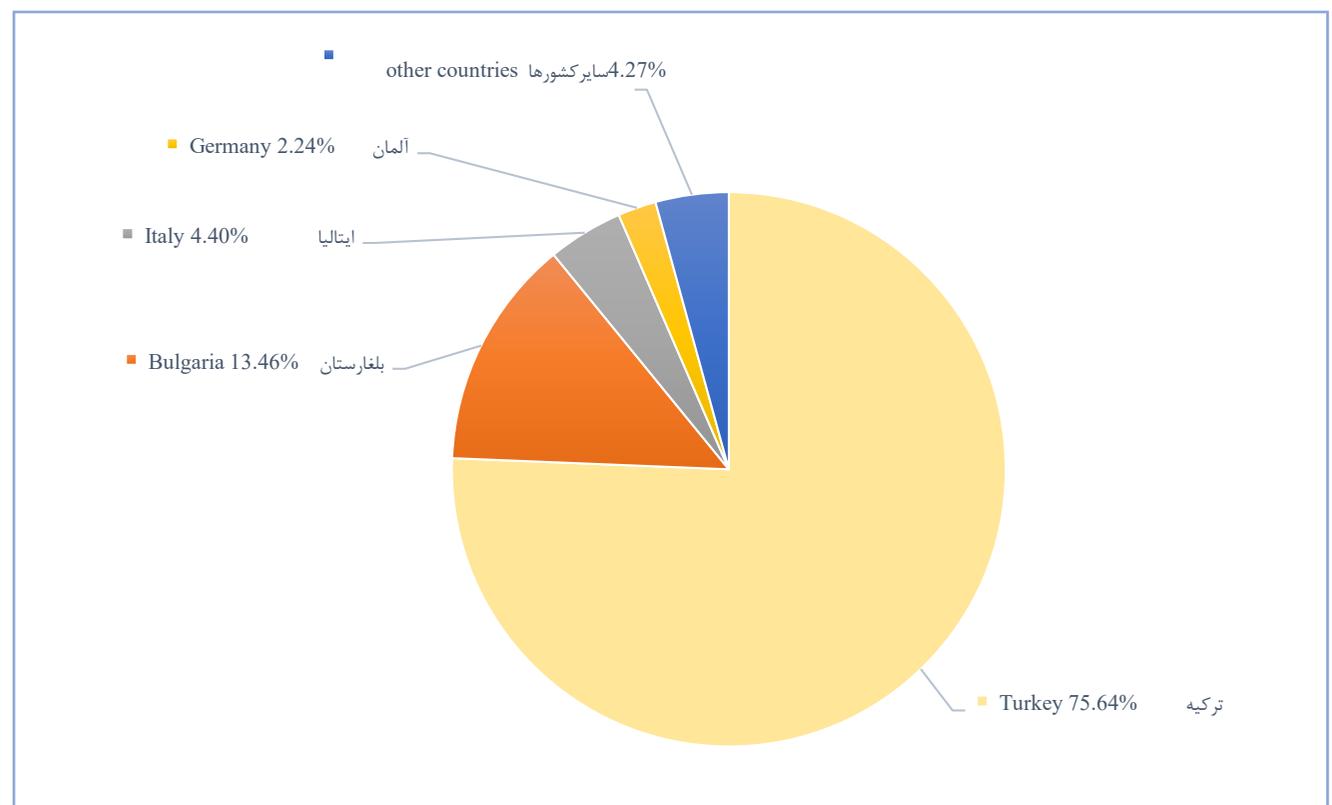
۵-۱ ارزش گواهی مبدأ و فرم A صادره توسط اتاق‌های سراسر کشور (میلیون دلار)

**1-5- VALUE OF THE CERTIFICATE OF ORIGIN AND FORM A BY CHAMBERS OF COMMERCE ACROSS THE COUNTRY (million dollars)**



۶-۱ کارنه تیرهای واردات به تفکیک کشور ۱۴۰۲

**1-6- IMPORT TIR CARNET BY COUNTRY 2023**





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 1400, 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:** ascertain 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 ۱۴۰۰ استخراج شده است و اطلاعات کشاورزی نیز با توجه به آخرین سال سرشماری کشاورزی (سال ۱۳۹۳)، در سالنامه درج گردیده است.

## تعاریف و 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 معادن 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 (غیر تعاونی):** منظور کارگاه‌هایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن متعلق به افراد باشد.

**شرکت تعاونی:** شرکتی متشکل از اشخاص حقیقی، با 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 ستانده 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 ملزومات، کالای در جریان ساخت، کالاهای ساخته‌شده 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 مولیبدن 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 بازرگانی، 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.

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

**بدهی بخش غیردولتی به بانک‌ها و مؤسسات اعتباری غیربانکی:** بدهی بخش غیردولتی به بانک‌ها و مؤسسات اعتباری غیربانکی شامل تسهیلات اعطایی، مطالبات سررسید گذشته، مطالبات معوق، مطالبات مشکوک الوصول، بدهکاران بابت اعتبارات اسنادی پرداخت شده، بدهکاران بابت ضمانت‌نامه‌های پرداخت شده، بدهکاران بابت اعتبارات اسنادی داخلی، بدهی مشتریان بابت مابه‌التفاوت نرخ ارز، مطالبات قدیم و سفته‌های واخواستی 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 غیربانکی می‌باشد. شامل صندوق بازنشستگی 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 ناخالص در ماشین آلات عبارت است از هزینه‌های خریداری ماشین آلات و لوازم کسب و کار منهای خالص فروش ماشین آلات و لوازم کسب و کار دست دوم و قراضه در طول یک دوره حسابداری.

**تشکیل سرمایه در ساختمان:** تشکیل سرمایه ثابت ناخالص در ساختمان به هزینه‌هایی اطلاق می‌شود که برای ایجاد اماکن اداری راه‌سازی، 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، پلی‌کلینیک و مرکز بهداشت است.

**تخت 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، سروولوژی، 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, audiometry, 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، کاردرمانی، گفتاردرمانی، شنوایی‌سنجی، بینایی‌سنجی و ارتوپدی 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 تشخیصی 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 به‌طور موقت کار را ترک کرده باشند، شاغل محسوب می‌شوند. شاغلان به‌طور عمده شامل دو گروه مزد و حقوق‌بگیران و خوداشتغالان می‌شوند. ترک موقت کار در هفته مرجع با داشتن پیوند رسمی شغلی، برای مزد و حقوق‌بگیران و تداوم کسب و کار برای خود اشتغالان، به‌عنوان اشتغال محسوب می‌شود.

**بهره‌بردار کشاورزی:** شخصی است حقیقی یا حقوقی که به تنهایی یا با مشارکت دیگران، مدیریت امور بهره برداری 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 اعضای 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 لااقل یکی از فعالیت‌های آن، در حدنصاب‌های 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، گاو میش و بچه گاو میش 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 خوراکی 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 مفاهیم، تعاریف، 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 اهداف 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)
۱۳۹۵	30,941	1,703,800	1,670,482,043
۱۳۹۷	29,001	1,711,448	2,808,751,667
۱۳۹۸	27,970	1,658,805	4,226,610,081
۱۳۹۹	29,230	1,718,380	8,392,463,005
<b>۱۴۰۰</b>	<b>30,159</b>	<b>1,989,490</b>	<b>14,747,856,394</b>
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	5,385	334,405	1,513,367,105
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	194	18,476	128,381,230
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	32	5,900	87,242,358
تولید منسوجات Manufacture of textiles	1,986	131,333	362,604,650
تولید پوشاک Manufacture of wearing	446	18,303	43,461,792
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	306	14,777	41,576,295
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به‌جز میلمان - 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	394	17,660	119,449,508
تولید کاغذ و محصولات کاغذی Manufacture of paper and paper products	792	43,124	208,130,639
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	328	12,959	40,811,572
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	405	41,384	1,117,958,072
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	2,072	179,948	3,144,109,170
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	357	41,293	308,142,851
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	2,838	130,876	566,365,346
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	5,013	225,227	977,119,335
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	1,405	191,666	3,403,029,600
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2,472	115,279	490,480,367
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	450	35,232	157,838,385
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	1,249	103,140	498,871,034
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	1,744	100,570	417,555,718
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	1,008	161,421	894,119,670
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	164	17,712	78,542,115
تولید میلمان Manufacture of furniture	559	21,575	60,075,787
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	510	24,768	82,079,361
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	51	2,461	6,544,435

Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: مرکز آمار ایران. دفتر آمارهای انرژی، صنعت 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	تغییرات ارزش موجودی انبار Stock changes in inventory value	مالیات غیر مستقیم و عوارض پرداختی Indirect Tax and Complications paid
۱۳۹۵	230,456,444	121,152,080	21,819,995
۱۳۹۷	638,736,715	783,146,881	41,135,316
۱۳۹۸	481,870,314	927,809,138	75,413,821
۱۳۹۹	1,064,240,489	2,028,079,945	119,594,827
<b>۱۴۰۰</b>	<b>1,527,651,449</b>	<b>3,132,299,570</b>	<b>387,471,777</b>
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	177,596,114	440,178,863	30,760,223
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	10,996,813	26,849,920	2,227,267
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	5,287,580	15,917,156	122,409
تولید منسوجات Manufacture of textiles	92,859,201	99,395,328	14,955,943
تولید پوشاک Manufacture of wearing	1,489,430	6,943,228	698,534
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	2,241,332	5,399,763	745,871
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به‌جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافته Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	8,274,552	19,419,773	5,345,735
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی Manufacture of paper and paper products	35,127,697	29,522,992	11,132,356
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	4,669,520	4,234,698	699,199
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	99,985,995	384,509,925	21,460,347
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	139,829,976	425,249,743	65,940,730
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	65,779,529	56,928,515	3,309,196
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	53,640,885	95,861,415	25,644,834
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	110,305,487	150,134,607	29,374,314
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	543,826,921	747,298,904	52,113,747
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	30,684,677	92,203,915	17,363,283
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	6,360,785	8,608,901	3,642,861
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	32,298,072	132,232,322	50,855,604
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	28,852,724	80,894,829	13,422,644
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	60,091,861	279,314,360	31,839,225
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	9,179,356	13,347,961	3,801,854
تولید مبلمان Manufacture of furniture	2,647,217	7,217,643	514,723
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	5,253,028	11,166,282	1,382,856
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	372,698	-531,473	118,024

.Source: Statistical Centre of Iran

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

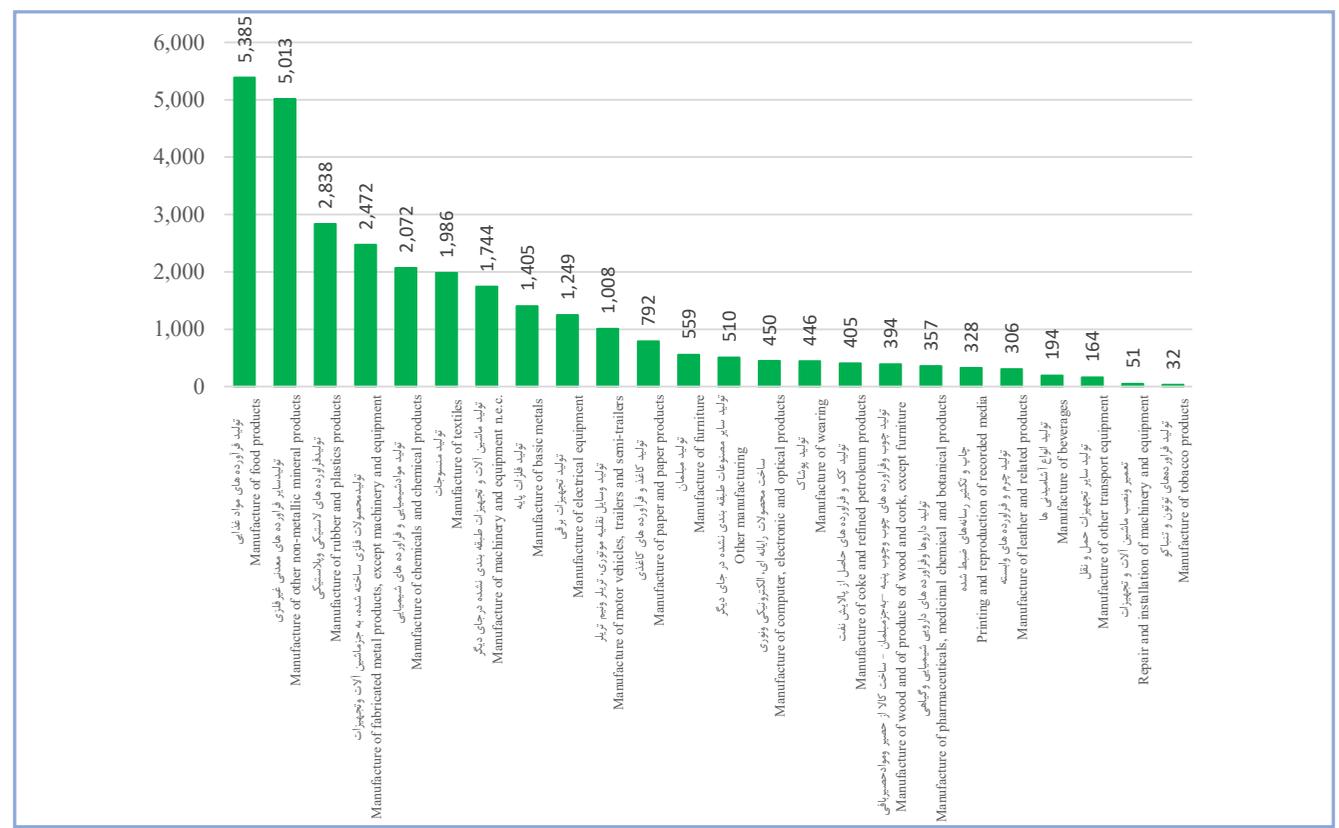


۲-۳- ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال)  
**2-3-PRIVATE SECTOR'S VALUE OF DIRECT EXPORT AND FOREIGN RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY INDUSTRY (mln rials)**

سال و فعالیت Year and industry	ارزش صادرات مستقیم Value of Direct Export	ارزش مواد اولیه خارجی Value of Foreign Raw Materials
۱۳۹۵	776,966,591	672,750,867
۱۳۹۷	1,694,475,993	893,376,349
۱۳۹۸	2,511,911,912	608,224,343
۱۳۹۹	4,323,392,208	886,626,947
<b>۱۴۰۰</b>	<b>7,513,577,244</b>	<b>1,327,998,614</b>
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	341,857,390	117,534,419
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	1,290,494	11,423,476
تولید فرآورده های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	468,094	22,084,226
تولید منسوجات Manufacture of textiles	83,190,624	38,863,029
تولید پوشاک Manufacture of wearing	1,369,926	770,636
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	30,860,957	5,215,054
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیری باقی Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	12,318,740	5,270,555
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی Manufacture of paper and paper products	17,957,412	27,751,624
چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	1,374,101	4,388,237
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	1,481,057,789	40,557,358
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	2,730,488,893	159,162,921
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	13,183,712	34,673,789
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	127,923,968	96,908,218
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	263,681,020	17,071,804
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	2,159,741,909	293,502,216
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	118,243,135	27,277,752
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	2,634,471	16,310,706
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	83,247,001	78,342,584
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	27,272,296	93,917,703
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	9,630,521	192,951,178
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	3,688,538	37,656,551
تولید مبلمان Manufacture of furniture	712,100	2,801,694
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	1,384,151	3,499,734
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	0	63,150

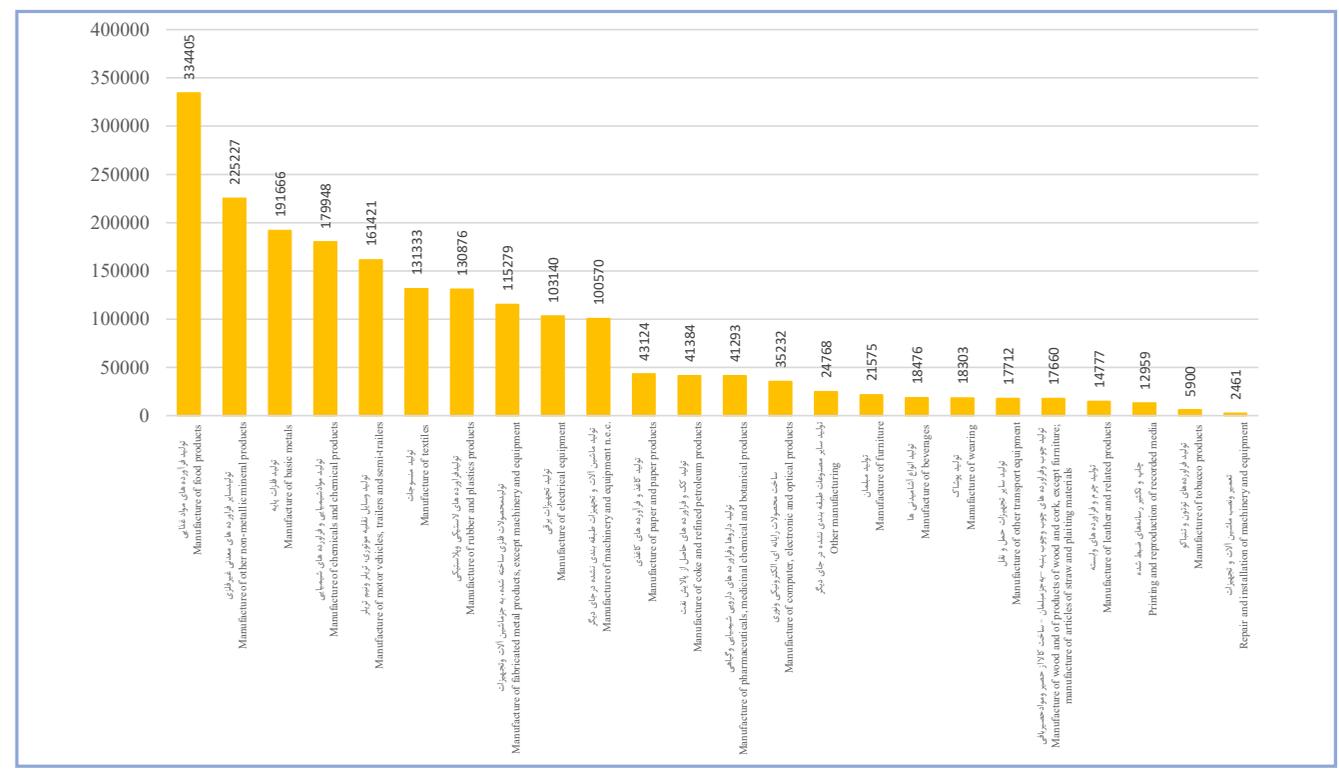
۲-۱- تعداد کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک نوع فعالیت ۱۴۰۰

2-1- MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY TYPE OF INDUSTRY, THE YEAR 2021



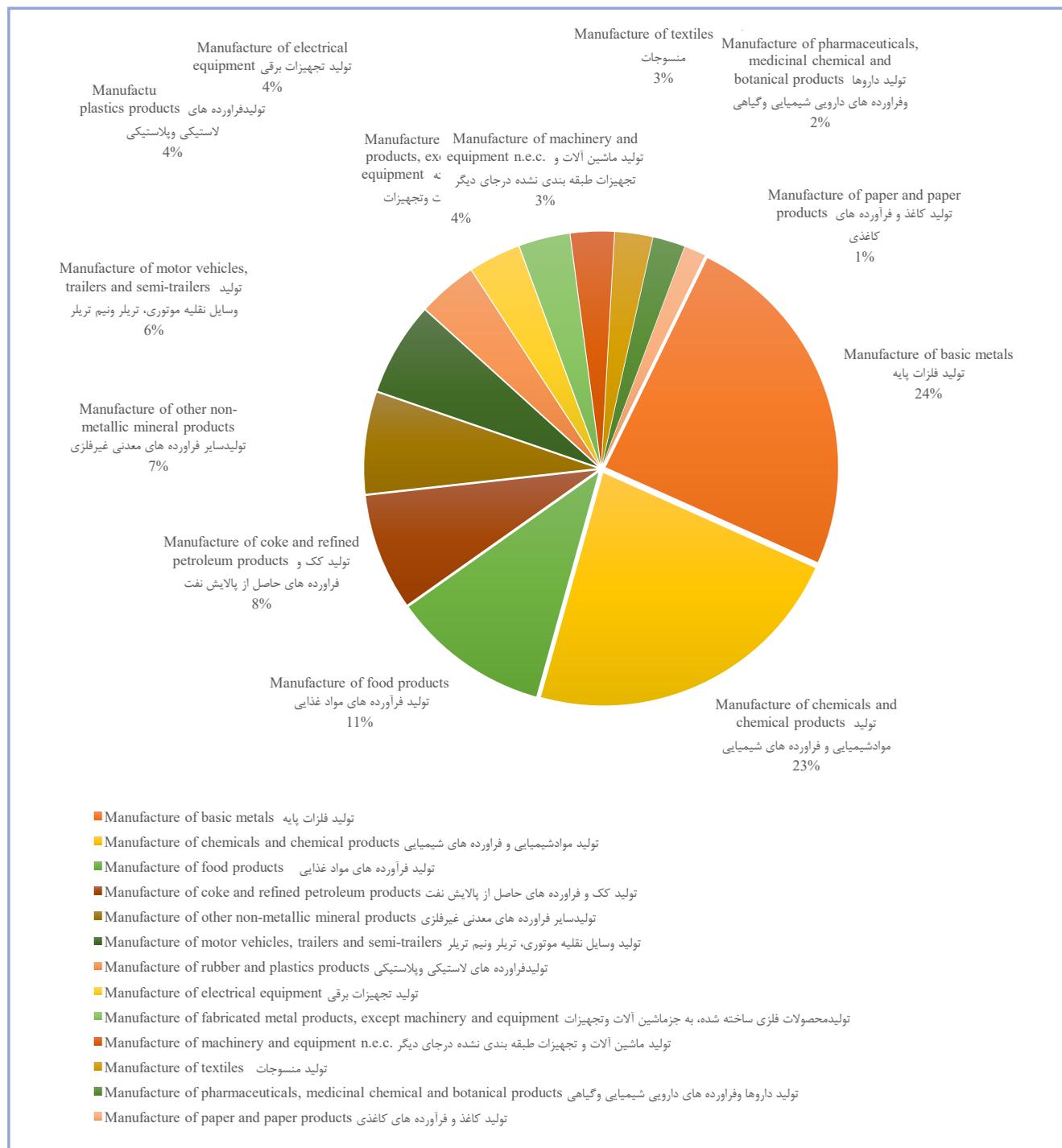
۲-۲- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۱۰ کارکن و بیشتر با مالکیت بخش خصوصی به تفکیک فعالیت ۱۴۰۰

2-2- NUMBER OF EMPLOYEES IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY TYPE OF INDUSTRY, THE YEAR 2021



۲-۳- سهم ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی برحسب نوع فعالیت ۱۴۰۰

2-3- VALUE ADDED SHARE OF THE MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS OF THE PRIVATE SECTOR BY INDUSTRY, THE YEAR 2021



۲-۴- 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)	
۱۳۹۵	2016	30,941	1,703,800	1,670,482,043
۱۳۹۷	2018	29,001	1,711,448	2,808,751,667
۱۳۹۸	2019	27,970	1,658,805	4,226,610,081
۱۳۹۹	2020	29,230	1,718,380	8,392,463,005
۱۴۰۰	2021	30,159	1,989,490	14,747,856,394
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	1,925	119,225	602,813,630
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	729	32,918	151,560,827
اردبیل	Ardebil	337	15,665	76,161,139
اصفهان	Esfahan	4,163	250,101	2,031,440,898
البرز	Alborz	1,760	124,788	679,261,125
ایلام	Ilam	58	2,639	33,874,061
بوشهر	Bushehr	195	35,351	1,111,760,196
تهران	Tehran	5,259	389,970	2,086,537,189
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	248	12,167	81,982,291
خراسان جنوبی	South Khorasan	131	6,320	61,451,711
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	2,269	127,581	420,485,737
خراسان شمالی	North Khorasan	143	6,619	61,570,165
خوزستان	Khuzestan	738	93,254	1,607,479,789
زنجان	Zanjan	500	38,076	369,948,975
سمنان	Semnan	1,093	51,421	366,399,071
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	361	11,338	47,380,996
فارس	Fars	1,354	71,176	408,574,281
قزوین	Qazvin	1,185	91,125	465,412,844
قم	Qom	916	44,420	195,469,556
کردستان	Kordestan	240	10,921	93,743,453
کرمان	Kerman	579	58,270	637,689,674
کرمانشاه	Kermanshah	303	21,119	203,170,146
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	70	3,718	12,673,066
گلستان	Golestan	436	17,793	95,088,086
گیلان	Gilan	738	42,701	183,756,712
لرستان	Lorestan	268	11,681	45,124,542
مازندران	Mazandaran	1,073	65,764	253,213,160
مرکزی	Markazi	1,227	100,236	560,013,443
هرمزگان	Hormozgan	278	30,599	895,323,150
همدان	Hamedan	441	19,455	118,917,769
یزد	Yazd	1,143	83,080	789,578,709

.Source: Statistical Centre of Iran

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

۲-۵- ارزش سرمایه‌گذاری، ارزش موجودی انبار و مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی برحسب 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	
۱۳۹۵	2016	230,456,444	121,152,080	21,819,995
۱۳۹۷	2018	638,736,715	783,146,881	41,135,316
۱۳۹۸	2019	481,870,314	927,809,138	75,413,821
۱۳۹۹	2020	1,064,240,489	2,028,079,945	119,594,827
۱۴۰۰	2021	1,527,651,449	3,132,299,570	387,471,777
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	51,942,592	188,845,249	8,777,317
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	16,543,972	36,360,535	5,044,831
اردبیل	Ardebil	8,417,491	3,021,133	722,307
اصفهان	Esfahan	241,049,149	357,903,469	71,662,789
البرز	Alborz	102,853,716	94,742,657	18,316,070
ایلام	Ilam	758,258	823,146	57,468
بوشهر	Bushehr	114,164,758	139,907,696	29,868,232
تهران	Tehran	107,425,920	300,269,682	39,475,604
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	3,766,199	20,844,326	2,736,500
خراسان جنوبی	South Khorasan	5,421,834	29,192,563	1,113,057
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	67,248,714	130,771,934	22,190,015
خراسان شمالی	North Khorasan	1,088,370	6,588,235	2,869,135
خوزستان	Khuzestan	45,974,794	403,960,832	18,688,228
زنجان	Zanjan	39,083,684	100,110,119	13,604,948
سمنان	Semnan	38,756,570	121,437,368	10,591,051
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	4,882,997	6,439,396	850,411
فارس	Fars	139,402,416	72,041,515	6,382,331
قزوین	Qazvin	46,638,041	107,971,351	24,140,939
قم	Qom	40,614,806	44,156,151	6,955,133
کردستان	Kordestan	7,817,380	58,080,815	1,026,428
کرمان	Kerman	129,739,210	160,844,018	6,772,860
کرمانشاه	Kermanshah	12,469,915	16,630,094	2,762,771
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	487,130	902,566	63,349
گلستان	Golestan	11,998,695	13,579,980	1,079,570
گیلان	Gilan	27,485,367	32,652,477	7,754,635
لرستان	Lorestan	10,027,843	12,560,398	2,404,752
مازندران	Mazandaran	39,800,549	154,242,862	8,000,847
مرکزی	Markazi	98,475,220	174,575,268	20,555,754
هرمزگان	Hormozgan	55,607,162	232,993,511	1,600,345
همدان	Hamedan	9,062,242	10,239,555	32,952,078
یزد	Yazd	48,646,457	99,610,668	18,452,021

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
۱۳۹۵ 2016	776,966,591	672,750,867
۱۳۹۷ 2018	1,694,475,993	893,376,349
۱۳۹۸ 2019	2,511,911,912	608,224,343
۱۳۹۹ 2020	4,323,392,208	886,626,947
<b>۱۴۰۰ 2021</b>	<b>7,513,577,244</b>	<b>1,327,998,614</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	247,760,887	48,530,641
آذربایجان غربی West Azarbayejan	45,237,920	14,961,076
اردبیل Ardebil	8,219,028	15,177,415
اصفهان Esfahan	765,517,322	234,155,997
البرز Alborz	69,552,179	51,084,510
ایلام Ilam	39,663,189	174,408
بوشهر Bushehr	1,528,803,133	12,885,238
تهران Tehran	262,723,203	236,705,844
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	14,769,976	6,654,790
خراسان جنوبی South Khorasan	6,620,177	1,141,392
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	93,199,209	42,125,221
خراسان شمالی North Khorasan	33,813,159	5,578,064
خوزستان Khuzestan	946,091,819	8,292,453
زنجان Zanjan	130,645,023	44,413,352
سمنان Semnan	47,907,855	14,759,519
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	2,233,100	805,641
فارس Fars	296,425,778	102,413,429
قزوین Qazvin	113,700,589	105,015,460
قم Qom	99,519,651	89,587,782
کردستان Kordestan	64,594,947	52,966,617
کرمان Kerman	482,568,520	37,779,279
کرمانشاه Kermanshah	170,075,172	4,561,310
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	1,621,130	257,158
گلستان Golestan	21,098,804	9,964,615
گیلان Gilan	44,550,665	16,830,599
لرستان Lorestan	59,627,520	3,895,867
مازندران Mazandaran	64,873,748	26,615,463
مرکزی Markazi	172,929,929	58,654,134
هرمزگان Hormozgan	1,347,288,349	69,307,980
همدان Hamedan	21,882,288	2,414,677
یزد Yazd	310,062,973	10,288,684

.Source: Statistical Centre of Iran

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

۲-۷- تعداد کارگاه‌ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی به تفکیک فعالیت

2-7-MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'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)	
۱۳۹۷	2018	5,585	886,538	2,099,249,647
۱۳۹۸	2019	5,625	923,322	3,045,035,770
۱۳۹۹	2020	6,505	1,052,398	6,767,125,352
۱۴۰۰	2021	4,830	859,834	7,503,824,297
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	607	123,847	636,164,772	
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	34	6,254	71,903,787	
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	16	4,195	83,497,591	
تولید منسوجات Manufacture of textiles	364	50,881	159,622,688	
تولید پوشاک Manufacture of wearing	34	3,193	10,036,532	
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	36	4,688	12,818,974	
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	62	7,040	66,328,271	
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی Manufacture of paper and paper products	138	16,773	102,850,749	
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	28	3,881	16,767,517	
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	107	13,450	398,167,938	
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	532	96,421	2,209,860,776	
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	148	26,006	196,913,939	
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	425	48,580	249,771,625	
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	367	70,358	382,752,730	
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	301	97,006	1,526,483,263	
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	309	36,553	162,273,367	
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	145	17,016	82,284,703	
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	356	47,895	247,770,340	
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	375	43,557	183,720,613	
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	270	122,795	619,726,754	
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	41	5,180	25,037,243	
تولید مبلمان Manufacture of furniture	27	4,615	14,603,826	
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	98	8,634	40,645,011	
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	10	1,016	3,821,292	

.Source: Statistical Centre of Iran

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

۸-۲- ارزش سرمایه‌گذاری، موجودی انبار و مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

**2-8-MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF INVESTMENT, INVENTORIES, AND INDIRECT TAX AND COMPLICATIONS PAID IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY TYPE OF INDUSTRY (mln rials)**

سال و فعالیت Year and industry	ارزش سرمایه‌گذاری Value of investment	تغییرات ارزش موجودی انبار Stock changes in inventory value	مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی Indirect Tax and Com- plications paid	
۱۳۹۷	2018	27,565,681	513,862,923	530,381,090
۱۳۹۸	2019	406,263,874	775,291,397	63,320,331
۱۳۹۹	2020	921,303,043	1,762,017,996	100,786,145
۱۴۰۰	2021	771,562,510	1,673,129,314	237,970,976
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	87,577,251	133,996,378	19,677,112	
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	4,381,596	18,260,217	1,628,827	
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	4,386,482	14,460,853	113,538	
تولید منسوجات Manufacture of textiles	63,697,843	34,919,381	8,220,647	
تولید پوشاک Manufacture of wearing	365,223	954,323	309,226	
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	6,467,636	2,372,209	128,193	
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به‌جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	4,527,325	15,412,329	3,577,974	
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی Manufacture of paper and paper products	10,919,814	20,116,027	3,983,593	
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	3,188,877	3,606,918	353,637	
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	10,331,702	89,877,324	4,454,882	
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	101,836,530	248,840,221	50,810,534	
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	33,064,937	36,029,162	2,601,698	
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	20,516,816	39,537,483	13,476,388	
تولید سایر فرآورده های معدنی غیرفلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	44,745,436	68,377,688	10,201,534	
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	269,556,821	507,560,825	25,860,499	
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	10,273,451	45,225,650	7,331,204	
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	2,041,356	-232,747	1,366,501	
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	20,598,296	90,468,932	44,786,632	
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	22,121,066	53,767,874	9,101,995	
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	42,801,106	237,570,779	26,329,150	
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	4,657,338	4,058,837	2,826,127	
تولید مبلمان Manufacture of furniture	1,505,877	2,464,188	84,145	
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	1,935,602	7,022,697	741,966	
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	64,129	-1,538,232	4,976	



۹-۲- ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی برحسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

2-9- MEMBER OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF DIRECT EXPORT AND FOREIGN RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY INDUSTRY (mln rials)

سال و فعالیت Year and industry	ارزش مواد اولیه خارجی (میلیون ریال) Value of foreign raw materials	ارزش صادرات مستقیم (میلیون ریال) Value of Export
۱۳۹۷	530,803,391	1,292,804,807
۱۳۹۸	468,125,212	1,940,362,571
۱۳۹۹	792,301,574	3,786,590,081
<b>۱۴۰۰</b>	<b>861,939,307</b>	<b>4,006,913,588</b>
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	52,136,201	130,615,552
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	7,934,427	1,033,771
تولید فرآورده های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	21,587,338	96,691
تولید منسوجات Manufacture of textiles	17,813,860	41,458,973
تولید پوشاک Manufacture of wearing	35,703	180,664
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	230,746	2,906,687
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریایی Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	3,882,465	5,670,290
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی Manufacture of paper and paper products	4,296,123	11,245,817
چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	3,219,421	1,374,101
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	9,849,236	364,838,123
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	69,753,302	1,831,077,643
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	25,897,206	8,079,263
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	85,401,604	84,370,932
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	10,798,815	129,770,280
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	257,237,643	1,237,138,233
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	14,088,849	84,930,556
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	10,397,608	1,542,937
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	41,500,493	50,544,706
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	49,360,951	13,057,586
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	153,541,201	4,188,650
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	20,865,121	1,686,757
تولید مبلمان Manufacture of furniture	960,494	482,715
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	1,150,497	622,662
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	0	0

۱۰-۲- ارزش محصولات تولید شده و ارزش فروش کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

**2-10- MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF SALES AND VALUE OF PRODUCTS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY TYPE OF INDUSTRY (mln rials)**

سال و فعالیت Year and industry	ارزش محصولات تولید شده (میلیون ریال) Value of Products	ارزش فروش (میلیون ریال) Value of Sales
۱۳۹۷	7280380738	7149139375
۱۳۹۸	11185576968	11034670874
۱۳۹۹	20,393,698,464	20,149,165,399
۱۴۰۰	<b>23,321,326,476</b>	<b>23,232,179,757</b>
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	2,027,174,944	1,986,662,434
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	165,800,553	165,505,794
تولید فرآورده های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	139,120,750	137,570,467
تولید منسوجات Manufacture of textiles	497,232,533	488,688,577
تولید پوشاک Manufacture of wearing	17,346,937	17,143,163
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	36,904,624	36,012,205
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیری باقی Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	175,492,212	186,197,522
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی Manufacture of paper and paper products	279,219,019	274,273,080
چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	38,659,029	37,729,072
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	3,419,323,208	3,364,199,818
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	5,322,025,974	5,237,940,090
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	398,503,914	404,797,262
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	760,860,992	752,281,601
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	717,820,162	678,584,318
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	4,883,035,111	4,904,528,448
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	514,043,249	507,593,079
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	207,667,275	205,376,414
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	793,246,605	758,341,782
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	481,580,993	480,038,893
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	2,250,100,813	2,227,932,112
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	77,504,320	268,355,433
تولید مبلمان Manufacture of furniture	35,258,729	34,455,630
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	79,000,500	71,738,282
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	4,404,031	6,234,281



۱۱-۲- تعداد کارگاه‌ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی به تفکیک استان

**2-11- MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S NUMBER OF ESTABLISHMENTS, WORKERS AND VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE**

سال و فعالیت Year and industry	تعداد کارگاه‌ها Establishments	تعداد شاغلان (نفر) Workers (person)	ارزش افزوده (میلیون ریال) Value added (mln rials)
۱۳۹۷ 2018	5,585	886,538	2,099,249,647
۱۳۹۸ 2019	5,625	923,322	3,045,035,770
۱۳۹۹ 2020	6,505	1,052,398	6,767,125,352
<b>۱۴۰۰ 2021</b>	<b>4,830</b>	<b>859,834</b>	<b>7,503,824,297</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	263	46,012	246,383,909
آذربایجان غربی West Azarbayejan	79	10,845	66,784,362
اردبیل Ardebil	27	3,985	20,020,042
اصفهان Esfahan	450	77,769	581,863,485
البرز Alborz	379	57,257	381,143,531
ایلام Ilam	6	1,365	29,148,603
بوشهر Bushehr	42	15,183	886,741,513
تهران Tehran	699	199,247	1,056,504,380
Chaharmahal&Bakhtiari چهارمحال و بختیاری	36	3,586	19,420,941
خراسان جنوبی South Khorasan	27	4,228	56,556,174
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	427	67,071	318,189,883
خراسان شمالی North Khorasan	13	4,124	105,929,472
خوزستان Khuzestan	97	33,511	846,253,406
زنجان Zanjan	135	21,649	204,908,788
سمنان Semnan	243	23,596	199,371,906
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	14	1,196	11,400,451
فارس Fars	155	27,571	281,856,764
قزوین Qazvin	284	46,384	257,084,868
قم Qom	174	16,474	90,056,007
کردستان Kordestan	51	4,692	71,696,458
کرمان Kerman	100	34,100	360,462,282
کرمانشاه Kermanshah	58	9,294	146,871,927
Kohgiluyeh&Boyerahmad کهگیلویه و بویراحمد	7	457	3,419,417
گلستان Golestan	49	3,775	30,557,356
گیلان Gilan	148	19,768	115,152,475
لرستان Lorestan	30	3,858	27,344,717
مازندران Mazandaran	198	26,985	127,762,067
مرکزی Markazi	329	48,283	322,175,957
هرمزگان Hormozgan	41	8,167	146,214,767
همدان Hamedan	52	4,869	54,596,108
یزد Yazd	217	34,533	437,952,280

.Source: Statistical Centre of Iran

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

۱۲-۲- ارزش سرمایه‌گذاری، تغییرات موجودی انبار و مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب استان (میلیون ریال)

**2-12- MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF INVESTMENT, INVENTORIES INDIRECT TAX AND COMPLICATIONS PAID IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE (mln rials)**

سال و فعالیت Year and industry		ارزش سرمایه‌گذاری Value of investment (mln rials)	تغییرات ارزش موجودی انبار Stock changes in inventory value(mln rials)	مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی (میلیون ریال) Indirect Tax and Com- plications paid
۱۳۹۷	2018	530,381,090	513,862,923	27,565,681
۱۳۹۸	2019	406,263,874	775,291,397	63,320,331
۱۳۹۹	2020	921,303,043	1,762,017,996	100,786,145
۱۴۰۰	<b>2021</b>	<b>771,562,510</b>	<b>1,673,129,314</b>	<b>237,970,976</b>
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	20,008,703	55,823,296	5,449,516
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	11,410,542	19,946,157	3,676,125
اردبیل	Ardebil	2,978,682	1,123,395	119,414
اصفهان	Esfahan	79,509,391	138,140,073	23,634,208
البرز	Alborz	59,818,701	75,931,914	9,667,982
ایلام	Ilam	559,633	712,581	9,380
بوشهر	Bushehr	35,583,218	51,967,376	24,298,584
تهران	Tehran	57,463,412	217,858,667	25,342,142
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiary	775,134	1,715,630	726,399
خراسان جنوبی	South Khorasan	4,693,033	27,166,227	1,733,046
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	39,670,943	129,383,430	18,942,178
خراسان شمالی	North Khorasan	9,675,267	58,912,415	710,043
خوزستان	Khuzestan	24,935,386	141,229,798	8,157,735
زنجان	Zanjan	26,260,020	61,985,303	10,630,072
سمنان	Semnan	18,858,285	60,577,019	5,544,099
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	1,304,205	1,152,620	307
فارس	Fars	130,020,377	84,436,214	5,157,036
قزوین	Qazvin	27,615,671	67,835,119	17,932,766
قم	Qom	38,663,898	16,784,175	4,603,610
کردستان	Kordestan	6,265,440	55,701,280	367,180
کرمان	Kerman	47,588,262	129,000,350	4,756,374
کرمانشاه	Kermanshah	3,229,450	11,488,673	2,251,808
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	108,861	8,720	13,120
گلستان	Golestan	4,954,656	3,584,227	426,551
گیلان	Gilan	18,220,595	19,152,632	4,850,734
لرستان	Lorestan	1,018,537	7,332,253	1,469,205
مازندران	Mazandaran	20,149,703	22,798,633	5,846,349
مرکزی	Markazi	51,435,147	75,444,916	13,449,863
هرمزگان	Hormozgan	2,483,223	68,167,622	285,156
همدان	Hamedan	2,283,475	4,807,357	29,629,024
یزد	Yazd	24,020,657	62,961,241	8,290,971

۱۳-۲- ارزش صادرات مستقیم و ارزش مواد اولیه خارجی کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب استان (میلیون ریال)

**2-13-MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF DIRECT EXPORT AND FOREIGN RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE (mln rials)**

سال و فعالیت Year and industry	ارزش صادرات مستقیم (میلیون ریال) Value of direct export (mln rials)	ارزش مواد اولیه خارجی (میلیون ریال) Value of foreign raw materials(mln rials)
۱۳۹۷ 2018	1,292,804,807	530,803,391
۱۳۹۸ 2019	1,940,362,571	468,125,212
۱۳۹۹ 2020	3,786,590,081	792,301,574
۱۴۰۰ <b>2021</b>	4,006,913,588	861,939,307
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	132,251,080	34,023,368
آذربایجان غربی West Azarbayejan	13,340,971	2,439,151
اردبیل Ardebil	75,661	11,150,310
اصفهان Esfahan	342,469,353	154,220,795
البرز Alborz	16,870,173	30,239,144
ایلام Ilam	39,663,189	0
بوشهر Bushehr	930,507,978	1,125,022
تهران Tehran	130,761,640	151,379,827
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	1,543,052	1,001,431
خراسان جنوبی South Khorasan	2,429,290	5,643,593
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	90,080,796	22,950,891
خراسان شمالی North Khorasan	13,179,532	30,180
خوزستان Khuzestan	412,596,008	6,612,314
زنجان Zanjan	86,457,471	35,681,400
سمنان Semnan	24,357,015	9,640,395
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	654,254	12,000
فارس Fars	272,646,042	74,237,870
قزوین Qazvin	65,677,440	88,121,394
قم Qom	56,962,923	56,115,426
کردستان Kordestan	60,275,132	46,973,687
کرمان Kerman	437,736,804	10,856,547
کرمانشاه Kermanshah	155,902,953	280,161
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	1,590,411	0
گلستان Golestan	2,274,458	1,567,781
گیلان Gilan	37,913,701	12,776,123
لرستان Lorestan	59,516,960	1,819,087
مازندران Mazandaran	17,799,182	7,930,734
مرکزی Markazi	146,017,032	34,785,743
هرمزگان Hormozgan	261,887,644	51,194,468
همدان Hamedan	8,081,859	658,434
یزد Yazd	185,393,584	8,472,030

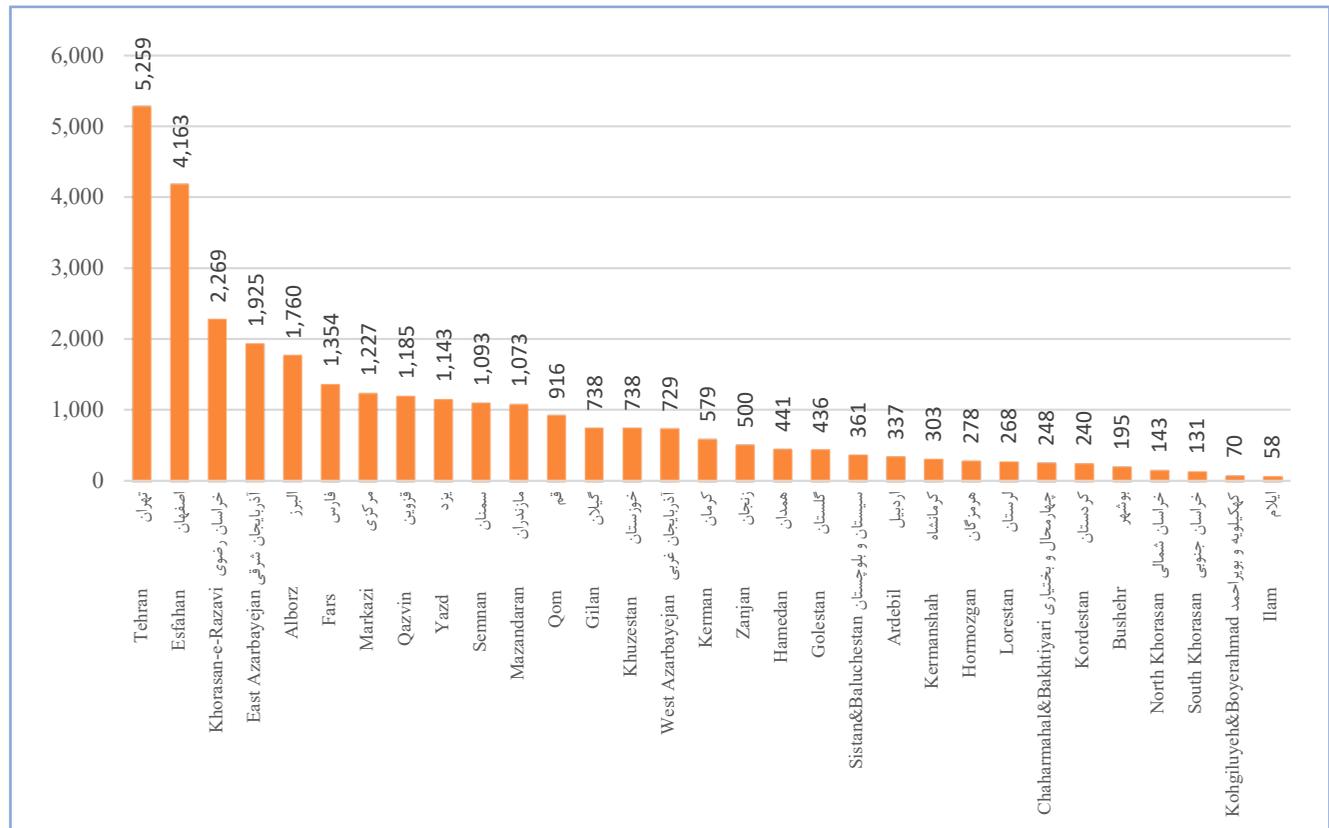
۱۴-۲- ارزش فروش و ارزش محصولات تولید شده کارگاههای صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب استان (میلیون ریال)  
**2-14-MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF SALES AND VALUE OF PRODUCTS BY PROVINCE (mln rials)**

سال و فعالیت Year and industry	ارزش محصولات تولید شده (میلیون ریال) Value of Products	ارزش فروش (میلیون ریال) Value of sales
۱۳۹۷ 2018	7,280,380,738	7,149,139,375
۱۳۹۸ 2019	11,185,576,968	11,034,670,874
۱۳۹۹ 2020	20,393,698,464	20,149,165,399
<b>۱۴۰۰ 2021</b>	<b>23,321,326,476</b>	<b>23,232,179,757</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	1,001,498,813	1,010,214,135
آذربایجان غربی West Azarbayejan	176,990,363	169,673,358
اردبیل Ardebil	40,965,068	41,027,047
اصفهان Esfahan	3,904,054,534	3,836,420,107
البرز Alborz	937,228,407	941,609,448
ایلام Ilam	65,267,379	65,504,737
بوشهر Bushehr	2,060,600,137	2,026,015,065
تهران Tehran	3,090,175,617	3,062,813,859
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	58,008,625	56,393,273
خراسان جنوبی South Khorasan	69,140,768	64,107,953
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	1,110,065,659	1,093,915,318
خراسان شمالی North Khorasan	98,087,849	83,371,346
خوزستان Khuzestan	1,768,265,054	1,754,753,553
زنجان Zanjan	559,481,296	543,718,457
سمنان Semnan	458,050,000	439,282,755
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	17,130,044	13,472,678
فارس Fars	1,019,319,609	996,597,535
قزوین Qazvin	945,841,576	951,172,751
قم Qom	336,850,510	325,494,009
کردستان Kordestan	143,712,728	151,400,820
کرمان Kerman	1,261,998,329	1,294,807,787
کرمانشاه Kermanshah	406,606,167	394,733,540
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	5,224,636	5,266,277
گلستان Golestan	96,322,624	99,273,857
گیلان Gilan	589,791,647	590,604,466
لرستان Lorestan	106,683,133	106,460,199
مازندران Mazandaran	387,247,027	381,849,777
مرکزی Markazi	1,049,999,938	1,035,241,596
هرمزگان Hormozgan	498,889,768	664,758,428
همدان Hamedan	98,340,464	96,139,745
یزد Yazd	959,488,707	936,085,881



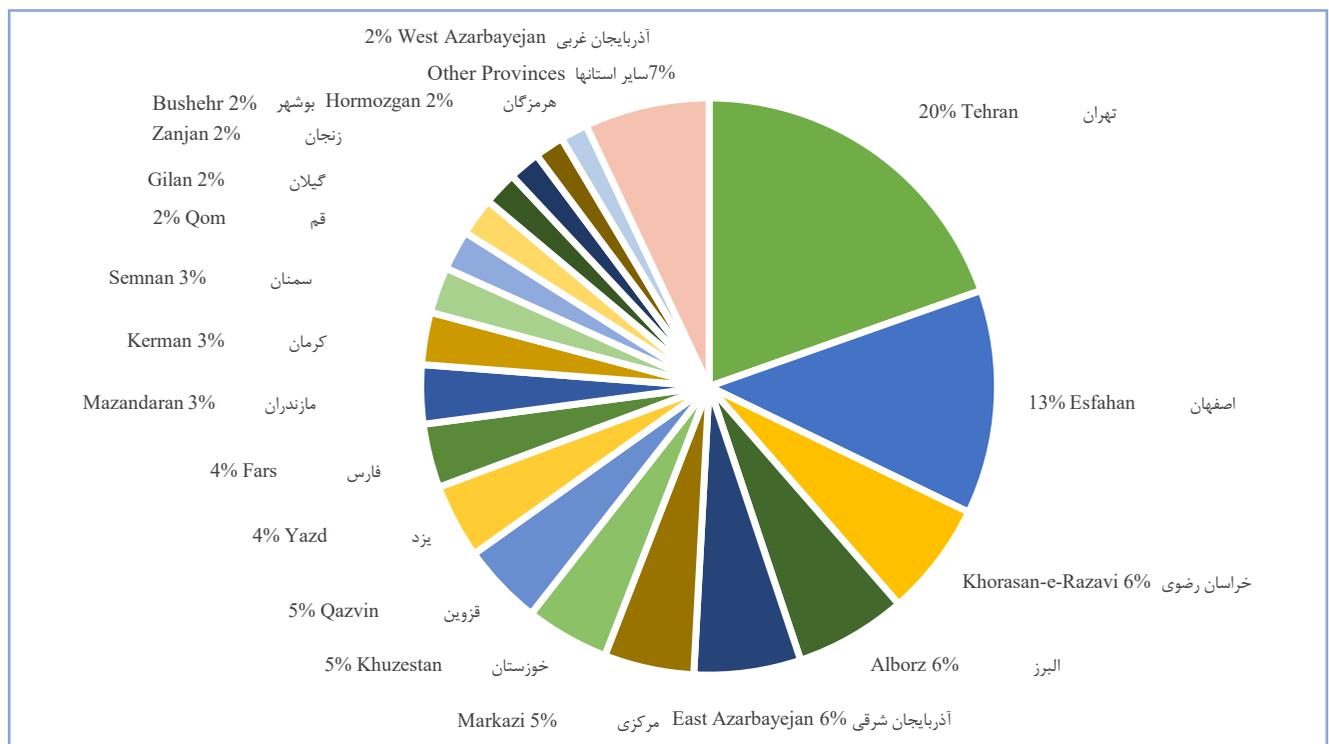
۲-۴- تعداد کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۴۰۰

2-4- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE, THE YEAR 2021



۲-۵- سهم اشتغال کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۴۰۰

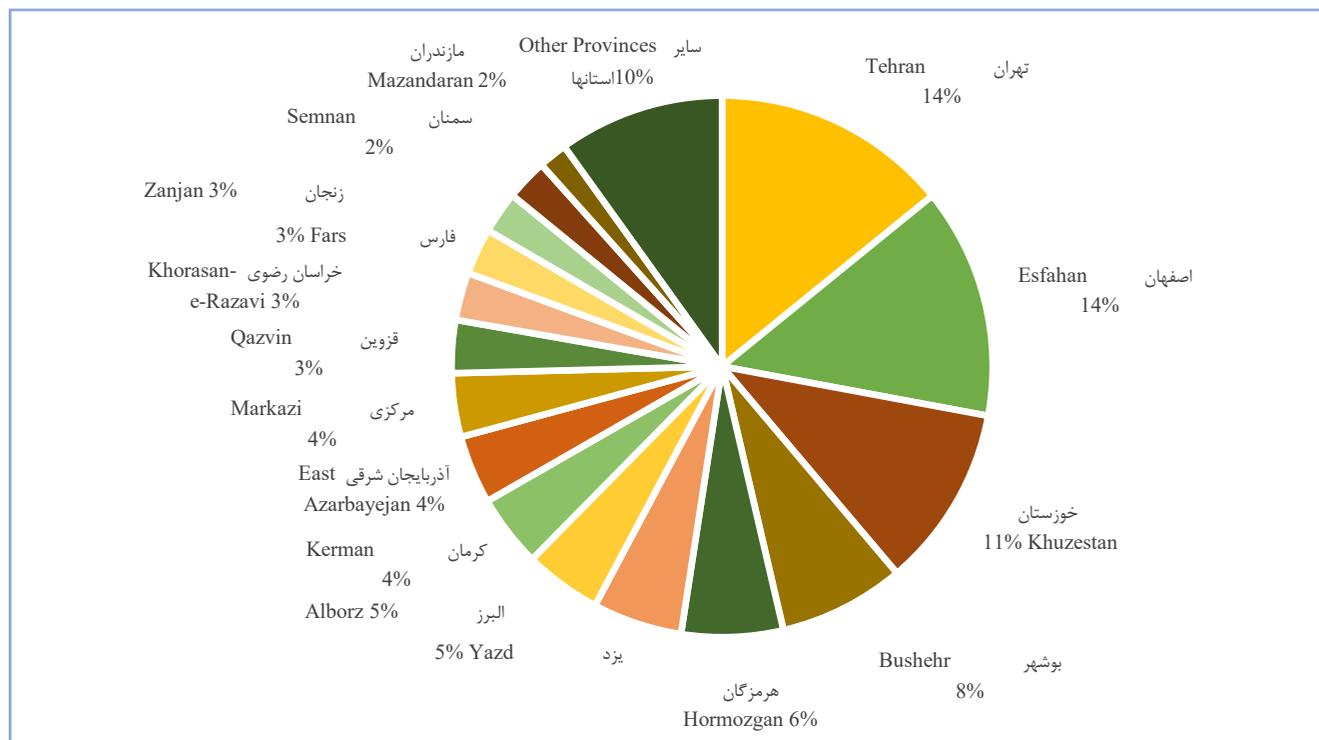
2-5- SHARE OF EMPLOYMENT OF MANUFACTURING OF ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2021





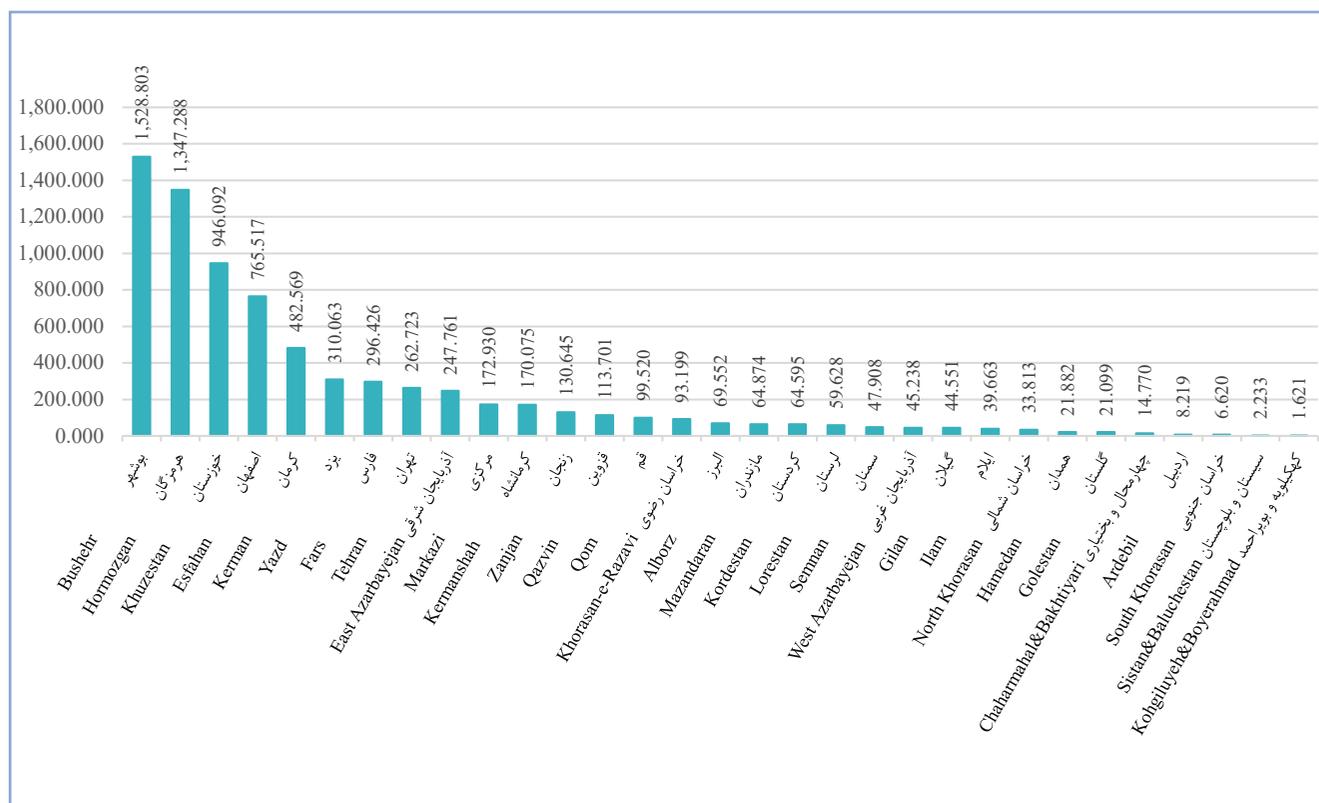
۲-۶- سهم ارزش افزوده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۴۰۰

2-6-SHARE OF VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2021



۲-۷- ارزش صادرات کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۴۰۰

2-7- VALUE OF DIRECT EXPORT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2021



## 2-15-SELECTED INDICES OF OPERATING MINES IN THE COUNTRY BY PUBLIC AND PRIVATE SECTOR

۱۵-۲- شاخص‌های منتخب معادن در حال بهره‌برداری کشور بر حسب بخش عمومی و خصوصی

شرح Description	The year 1401-2022		The year 1400-2021		The year 1399-2020		The year 1398-2019		The year 1397-2018		The year 1396-2017	
	بخش خصوصی Private sector	بخش عمومی Public sector										
تعداد معادن Number of mines	5,626	135	5,884	141	5,623	159	4,823	151	4,444	167	4,811	195
متوسط تعداد شاغلان (نفر) Average number of employ- ees (person)	96,024	37,939	94,164	36,194	84,432	35,895	73,173	33,901	58,679	36,693	63,018	28,215
ارزش کل تولیدات (میلیارد ریال) Total value of productions (billion rials)	1,189,959	1,926,469	891,260.32	1,858,980.42	459,053.00	1,034,641.78	201,443.94	448,866.37	973,15.7	291,889.6	857,09.7	1,608,67.113
ارزش افزوده (میلیارد ریال) Value added (billion rials)	1,018,056	1,599,096	708,605.41	1,488,940.69	367,522.19	884,200.72	149,215.66	347,285.04	774,32.51	226,258.9	683,84.15	1,236,89.124
جبران خدمات شاغلان (میلیارد ریال) Compensation of employ- ees (billion rials)	124,419	110,095	77,918.87	70,758.31	48,357.37	54,561.21	30,775.56	32,231.06	15,774.28	24,382.5	14,817.13	14,250.318
ارزش سرمایه‌گذاری (میلیارد ریال) Value of investment (billion rials)	114,383	19,029	65,799.94	12,964.59	39,285.73	15,580.13	17,831.63	12,595.31	7,477.98	11,529.4	11,149.54	10,177.316
صادرات مستقیم (میلیارد ریال) Direct export (billion rials)	30,884	702	15,739.43	16,718.44	18,371.15	12,351.51	17,764.15	39,778.63	14,447.2	26,893.1	8,763.49	65,309.9
ارزش موجودی مواد معدنی (میلیارد ریال) Mineral inventory value (billion rials)	13,677	146,156	172,928.20	178,141.05	113,460.71	117,812.10	36,229.79	40,385.61	2875.8	47,768.2	33,12.21	92,16.54

Source: Statistical Centre of Iran

منابع: مرکز آمار ایران، نتایج آمارگیری از معادن در حال بهره‌برداری کشور



۱۶-۲- تعداد معادن در حال بهره برداری، تعداد شاغلان، مقدار و ارزش تولید و ارزش تولیدات بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری کشور برحسب فعالیت

**2.16- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUNT AND VALUE 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)	
۱۳۹۶	2017	4,811	63,018	272,117,099	85,709,691
۱۳۹۷	2018	4,444	58,679	254,008,678	97,315,703
۱۳۹۸	2019	4,823	73,173	310,745,666	201,443,943
۱۳۹۹	2020	5,623	84,432	356,436,069	459,053,001
۱۴۰۰	2021	5,884	94,164	398,286,496	891,260,324
۱۴۰۱	2022	5,626	96,024	392,851,638	1,189,958,879
استخراج زغال سنگ خشک Mining of coal	92	13,438	3,336,288	63,364,587	
استخراج سنگ آهن Mining of iron ore	243	20,451	47,590,745	568,336,002	
استخراج سنگ‌های فلزی غیر آهنی Mining of non-iron metal stones	296	10,795	15,584,143	259,416,906	
سرب و روی Mining of lead and zinc	57	2,692	1,130,613	193,825,113	
سنگ طلا Mining of gold ore	19	2,223	8,278,205	30,457,332	
سنگ مس Mining of copper ore	94	2,770	5,242,324	22,719,114	
کرومیت Mining of chromite	72	2,027	265,415	6,331,599	
منگنز Mining of manganese	36	665	238,041	4,060,044	
بوکسیت Mining of bauxite	15	383	415,275	1,856,644	
نیکل، آنتیموان و تیتانیوم Mining of nickel, antimony and titanium	3	35	14,270	167,062	
استخراج سنگ، شن و ماسه و... Mining of stone, gravel and sand	4,287	45,104	309,357,622	256,846,045	
شن و ماسه Mining of gravel and sand	1,537	15,727	105,853,736	78,893,970	
سنگ تزئینی Mining of decorative stones	765	12,856	14,277,015	76,807,339	
سنگ لاشه Mining of rubble stone	707	4,393	22,985,642	17,141,939	
سنگ بالاست Mining of ballast stone	9	67	295,000	279,925	
سنگ آهک Mining of lime stone	646	7,481	133,867,373	57,907,255	
سنگ گچ Mining of gypsum	279	2,234	17,967,795	10,886,935	
کائولن، خاک نسوز و... Mining of kaolin and fireclay	224	1,623	10,379,343	12,442,494	

.Source: Statistical Centre of Iran

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

۱۶-۲- تعداد معادن در حال بهره‌برداری، تعداد شاغلان و مقدار و ارزش تولیدات بخش خصوصی در معادن در حال بهره‌برداری کشور بر حسب فعالیت (ادامه)

**2.16. PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, NUMBER OF EMPLOYEES AND AMOUNT AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES IN THE COUNTRY BY INDUSTRY (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)
دولومیت Mining of dolomite	36	305	1,800,649	1,097,649
بنتونیت و گل سرشوی Mining of bentonite's and fuller's earth	75	373	1,312,418	1,261,251
خاک رس Mining of clay	10	46	618,650	127,287
استخراج موادمعدنی شیمیایی و... <b>Mining of chemical minerals</b>	140	1,618	1,178,689	17,642,786
باریت Mining of barite	85	616	292,181	2,103,325
سولفات استرونیسیم و بر Mining of strontium sulfate & boron	18	291	434,694	2,124,320
سولفات سدیم Mining of sodium sulfate	5	146	212,825	4,728,151
خاک سرخ و زرد Mining of Red and yellow soil	6	29	135,500	101,920
فلورین Mining of Florin	21	342	53,435	690,061
فسفات پتاس، ید و ... Mining of Potassium phosphate, iodine	5	194	50,054	7,895,009
استخراج نمک <b>Mining of salt</b>	79	743	3,809,619	2,546,363
استخراج سایر مواد معدنی Mining of other minerals	489	3,875	11,994,532	21,806,190
قیر طبیعی جامد Mining of solid bitumen	19	306	61,047	2,679,953
سیلیس Mining of silica	185	1,371	6,342,093	10,309,518
پوکه معدنی Mining of ores slag	94	680	2,243,889	2,031,006
فلدسپات Mining of feldspar	124	817	2,880,736	3,987,074
تالک Mining of talcum	13	67	135,775	264,037
صدف دریایی و میکا Mining of shell & mica	14	60	112,018	134,993
منیزیت و گل سفید Mining of magnesite and whiting	35	388	218,690	1,787,727
سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی Other precious and semi-precious stones	5	186	283	611,884

۲-۱۷- ارزش افزوده، ارزش سرمایه گذاری و مزد و حقوق و سایر پرداختی های بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری برحسب فعالیت (میلیون ریال)

**2-17- 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 (میلیون ریال) Value added (mln rials)	ارزش سرمایه گذاری (میلیون ریال) Value of investment (mln rials)	مزد و حقوق و سایر پرداختی ها (میلیون ریال) Wages and Salaries and Other Payments (mln rials)
۱۳۹۶	68,384,146	11,149,543	14,817,135
۱۳۹۷	77,432,517	7,477,983	15,774,286
۱۳۹۸	149,215,655	17,831,630	30,775,561
۱۳۹۹	367,522,187	39,285,731	48,357,372
۱۴۰۰	708,605,405	65,799,940	77,918,873
۱۴۰۱	<b>1,018,056,316</b>	<b>114,383,323</b>	<b>124,419,047</b>
استخراج زغال سنگ خشک Mining of coal	57,134,961	7,367,797	17,606,426
استخراج سنگ آهن Mining of iron ore	481,591,803	43,787,212	39,190,786
استخراج سنگ های فلزی غیر آهنی Mining of non-iron metal stones	243,681,629	17,414,282	13,893,446
سرب و روی Mining of lead and zinc	190,997,758	3,475,171	4,369,231
سنگ طلا Mining of gold ore	25,580,643	8,199,788	2,977,089
سنگ مس Mining of copper ore	16,407,973	3,768,862	3,182,500
کرومیت Mining of chromite	5,548,912	1,423,790	1,962,154
منگنز Mining of manganese	3,260,507	442,863	855,925
بوکسیت Mining of bauxite	1,755,723	80,908	514,899
نیکل، آنتیمون و تیتانیوم Mining of nickel, antimony and titanium	130,113	22,900	31,648
استخراج سنگ، شن و ماسه و... Mining of stone, gravel and sand	199,405,785	39,567,022	47,824,298
شن و ماسه Mining of gravel and sand	59,542,749	12,072,068	16,959,663
سنگ تزئینی Mining of decorative stones	63,742,645	13,372,730	14,315,115
سنگ لاشه Mining of rubble stone	12,946,584	5,935,144	3,796,274
سنگ بالاست Mining of ballast stone	196,207	19,815	68,673
سنگ آهک Mining of lime stone	41,680,505	5,319,658	8,320,271
سنگ گچ Mining of gypsum	8,954,733	1,313,867	2,322,179
کائولن، خاک نسوز و... Mining of kaolin and fireclay	10,426,813	1,307,337	1,484,061

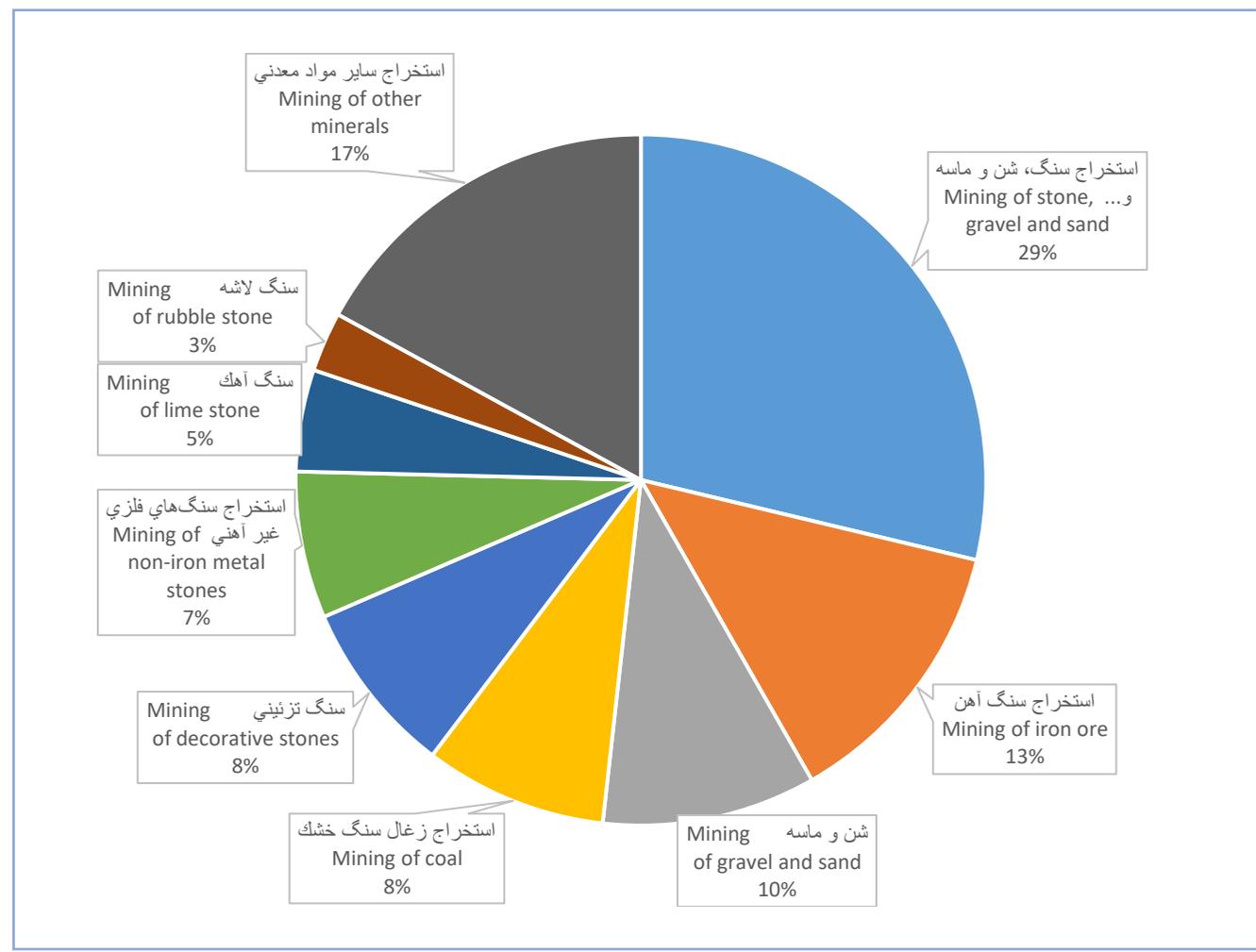
۱۷-۲ ارزش افزوده، ارزش سرمایه گذاری و مزد و حقوق و سایر پرداختی های بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری برحسب فعالیت (میلیون ریال) (ادامه)

2-17- VALUE ADDED, VALUE OF INVESTMENT AND WAGES AND SALARIES AND OTHER PAYMENTS OF PRIVATE SECTOR IN OPERATING MINES BY ACTIVITY (mln rials)(continued)

سال و فعالیت Year and activity	ارزش افزوده (میلیون ریال) Value added(mln rials)	ارزش سرمایه گذاری (میلیون ریال) Value of investment(mln rials)	مزد و حقوق و سایر پرداختی ها (میلیون ریال) Wages and Salaries and Other Payments(mln rials)
دولومیت Mining of dolomite	830,521	105,185	256,573
بنتونیت و گل سرشوی Mining of bentonite's and fuller's earth	975,256	110,668	270,735
خاک رس Mining of clay	109,773	10,550	30,756
استخراج مواد معدنی شیمیایی و .. <b>Mining of chemical minerals</b>	16,190,869	2,371,728	1,557,183
باریت Mining of barite	1,742,943	277,424	556,779
سولفات استرونیسیم و بر Mining of strontium sulfate & boron	1,836,573	60,140	258,845
سولفات سدیم Mining of sodium sulfate	4,289,340	161,157	98,877
خاک سرخ و زرد Mining of Red and yellow soil	80,750	7,595	11,242
فلورین Mining of Florin	585,287	56,723	330,863
فسفات پتاس، ید و ... Mining of Potassium phosphate, iodine	7,655,977	1,808,688	300,577
استخراج نمک <b>Mining of salt</b>	1,945,516	277,485	772,174
استخراج سایر مواد معدنی <b>Mining of other minerals</b>	18,105,752	3,597,796	3,574,732
قیر طبیعی جامد Mining of solid bitumen	2,455,232	184,391	294,183
سیلیس Mining of silica	8,539,330	1,374,809	1,146,526
پوکه معدنی Mining of ores slag	1,638,025	367,034	602,670
فلدسپات Mining of feldspar	3,118,316	1,284,570	688,718
تالک Mining of talcum	209,525	5,835	53,913
صدف دریایی و میکا Mining of shell & mica	95,839	9,236	38,970
منیزیت و گل سفید Mining of magnesite and whiting	1,474,382	365,672	477,656
سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی Other precious and semi-precious stones	575,103	6,249	272,095

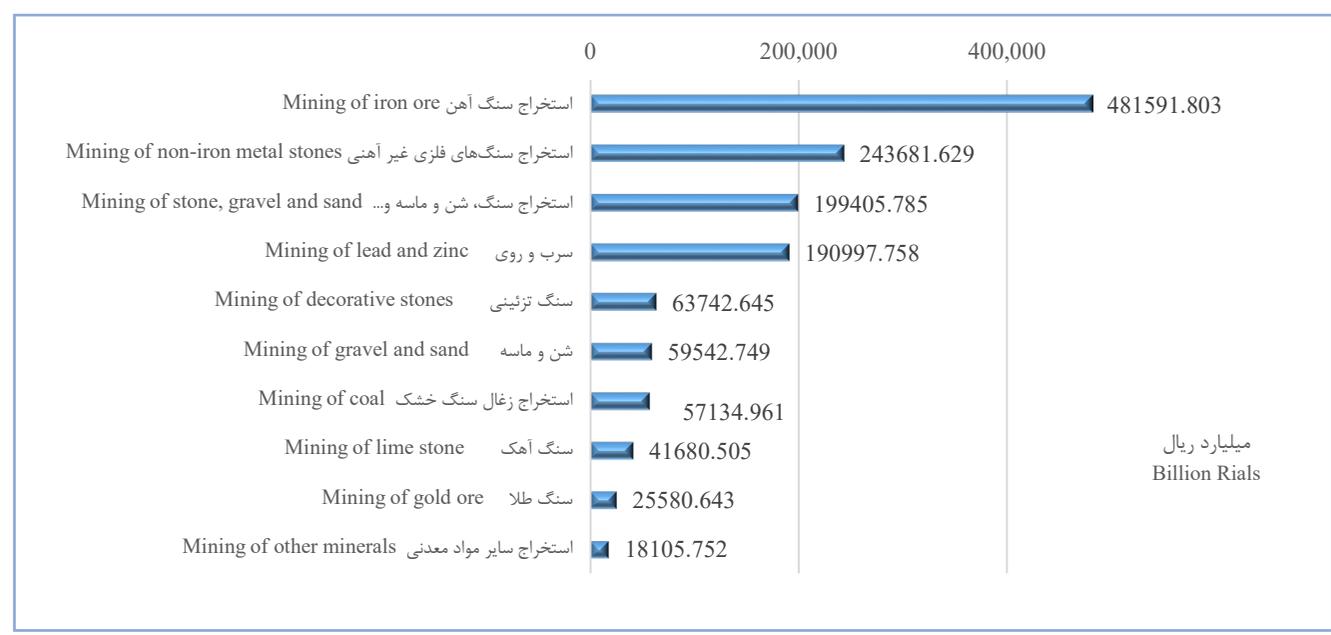
۲-۸- سهم تعداد شاغلان بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک فعالیت ۱۴۰۱

2-8- VALUE ADDED OF OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY ACTIVITY, THE YEAR 2022



۲-۹- ارزش افزوده ۱۰ معدن اول در حال بهره برداری بخش خصوصی در سال ۱۴۰۱

2-9-The added value of the first 10 operating mines in the private sector in 2022



۱۸-۲- تعداد معادن در حال بهره برداری، تعداد شاغلان، مقدار تولید و ارزش کل تولیدات بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری برحسب استان

**2-18- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUNT OF PRODUCTION AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES BY PROVINCE**

سال و استان Year and Province	تعداد معادن Mines	متوسط تعداد شاغلان (نفر) Employees (person)	مقدار تولید (تن) Production (ton)	ارزش کل تولیدات (میلیون ریال) Value of Production (mln rials)
۱۳۹۶ 2017	4811	63018	272117099	85709691
۱۳۹۷ 2018	4444	58679	254008678	97315703
۱۳۹۸ 2019	4823	73173	310745666	201443943
۱۳۹۹ 2020	5623	84432	356436069	459053001
۱۴۰۰ 2021	5884	94164	398286496	891260324
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>5,626</b>	<b>96,024</b>	<b>392,851,638</b>	<b>1,189,958,879</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	273	2,230	10,097,043	17,630,004
آذربایجان غربی West Azarbayejan	209	2,808	12,032,730	17,885,147
اردبیل Ardebil	92	599	5,368,571	2,529,909
اصفهان Esfahan	302	4,676	18,241,963	23,137,126
البرز Alborz	60	882	8,559,738	7,974,393
ایلام Ilam	41	410	1,963,110	1,482,992
بوشهر Bushehr	150	1,129	15,081,487	4,356,747
تهران Tehran	97	1,584	21,389,515	13,108,675
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	101	521	5,665,657	2,399,323
خراسان جنوبی South Khorasan	249	8,994	6,834,127	50,396,857
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	499	7,117	26,746,714	85,917,443
خراسان شمالی North Khorasan	89	723	5,744,358	3,776,274
خوزستان Khuzestan	131	1,780	14,191,757	7,461,320
زنجان Zanjan	219	2,022	7,331,158	10,477,637
سمنان Semnan	373	4,946	14,316,363	22,648,472
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	147	2,404	12,497,015	13,329,069
فارس Fars	348	7,410	28,449,492	39,373,020
قزوین Qazvin	122	962	4,898,003	5,148,952
قم Qom	124	1,055	7,758,648	6,914,250
کردستان Kordestan	152	1,530	10,100,429	21,226,714
کرمان Kerman	269	6,025	9,047,119	16,600,381
کرمانشاه Kermanshah	82	1,154	9,327,120	7,851,436
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	73	588	7,669,992	7,019,443
گلستان Golestan	93	2,128	5,466,335	14,600,477
گیلان Gilan	36	372	3,092,467	3,444,473
لرستان Lorestan	121	2,249	7,070,092	14,419,918
مازندران Mazandaran	100	3,429	10,154,193	16,525,120
مرکزی Markazi	314	4,491	20,065,009	91,566,222
هرمزگان Hormozgan	236	2,818	23,467,005	16,618,109
همدان Hamedan	185	1,798	14,371,988	18,761,560
یزد Yazd	340	17,191	45,852,441	625,377,415



۱۹-۲- ارزش افزوده، ارزش سرمایه‌گذاری و مزد و حقوق و سایر پرداختی‌های بخش خصوصی در معادن در حال بهره‌برداری بر حسب استان

**2-19- VALUE ADDED, VALUE OF INVESTMENT AND WAGES AND SALARIES AND OTHER PAYMENTS OF PRIVATE SECTOR IN OPERATING MINES BY PROVINCE (mln rials)**

سال و استان Year and Province	ارزش افزوده (میلیون ریال) Value added(mln rials)	ارزش سرمایه‌گذاری (میلیون ریال) Value of investment(mln rials)	مزد و حقوق و سایر پرداختی‌ها (میلیون ریال) Wages and Salaries and Other Payments(mln rials)	
۱۳۹۶	2017	68384146	11149543	14817135
۱۳۹۷	2018	77432517	7477983	15774286
۱۳۹۸	2019	149215655	17831630	30775561
۱۳۹۹	2020	367522187	39285731	48357372
۱۴۰۰	2021	708605405	65799940	77918873
<b>۱۴۰۱</b>	<b>2022</b>	<b>1,018,056,316</b>	<b>114,383,323</b>	<b>124,419,047</b>
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	13,760,869	8,113,973	2,537,032
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	16,333,803	1,199,486	2,918,729
اردبیل	Ardebil	1,791,272	189,159	512,925
اصفهان	Esfahan	17,091,816	5,729,350	5,417,859
البرز	Alborz	6,240,804	1,173,213	909,676
ایلام	Ilam	1,233,419	99,970	510,158
بوشهر	Bushehr	3,652,454	187,613	1,380,285
تهران	Tehran	10,339,804	653,564	1,854,976
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	1,583,349	499,413	449,101
خراسان جنوبی	South Khorasan	47,021,051	5,003,634	12,131,494
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	63,914,058	2,398,853	6,871,325
خراسان شمالی	North Khorasan	3,137,387	535,402	562,522
خوزستان	Khuzestan	5,737,222	975,780	1,959,943
زنجان	Zanjan	9,209,364	2,016,192	1,266,985
سمنان	Semnan	19,540,908	2,511,199	3,470,367
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	9,567,438	4,649,973	2,865,073
فارس	Fars	31,120,986	6,311,092	9,496,937
قزوین	Qazvin	3,866,192	851,413	953,524
قم	Qom	4,779,156	407,237	1,208,808
کردستان	Kordestan	16,547,009	2,500,697	1,920,177
کرمان	Kerman	13,040,332	2,537,237	6,691,745
کرمانشاه	Kermanshah	6,775,344	763,834	999,808
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	4,321,479	430,864	1,151,539
گلستان	Golestan	11,899,827	2,143,713	2,307,037
گیلان	Gilan	2,777,797	355,742	576,620
لرستان	Lorestan	11,924,555	1,403,448	2,467,199
مازندران	Mazandaran	11,631,102	4,886,605	4,324,397
مرکزی	Markazi	77,617,220	11,855,508	5,159,896
هرمزگان	Hormozgan	13,704,744	1,778,398	4,284,598
همدان	Hamedan	15,281,274	2,038,956	1,384,498
یزد	Yazd	562,614,280	40,181,805	35,873,812

.Source: Statistical Centre of Iran

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



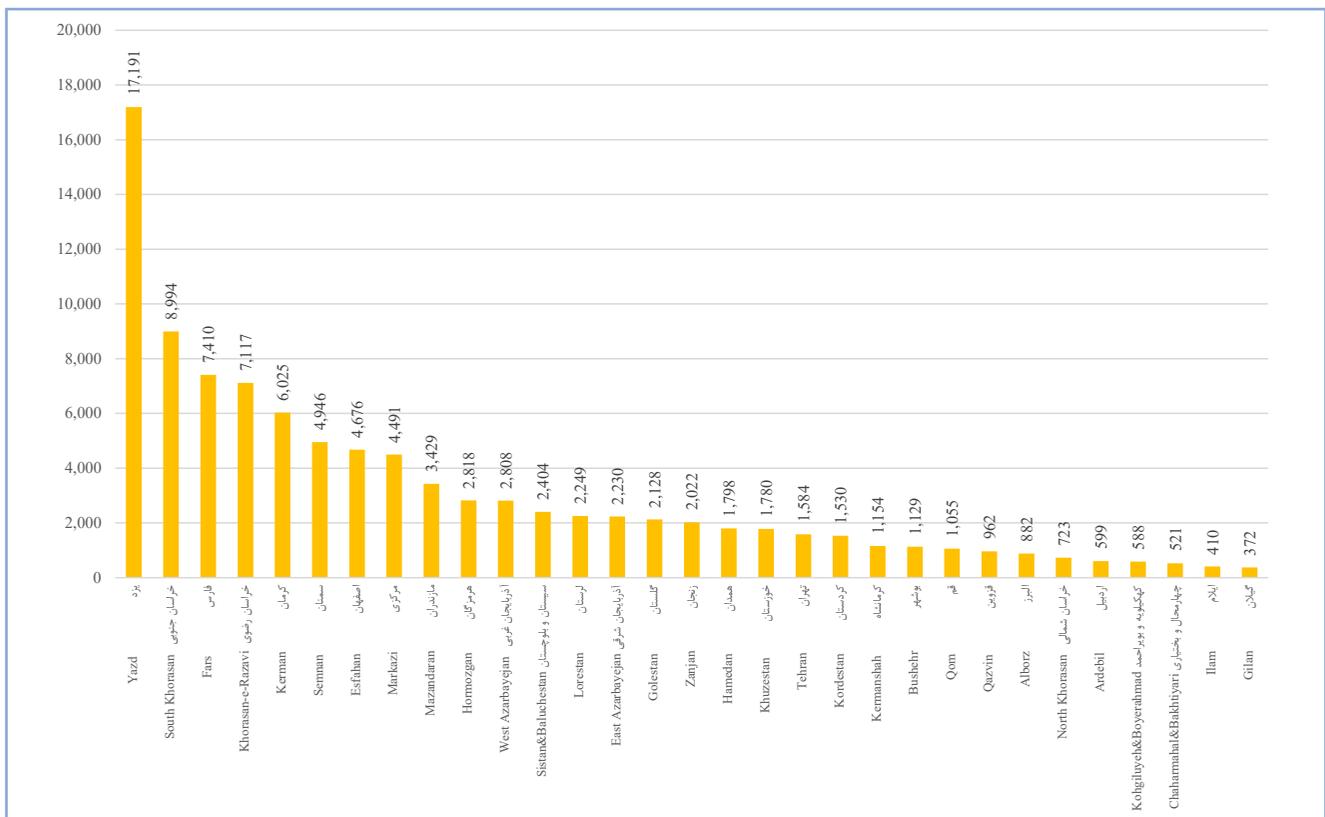
۲-۱۰- سهم تولیدات معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۴۰۱

2-10- SHARE OF PRODUCTION IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2022



۲-۱۱- متوسط تعداد شاغلان در معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۴۰۱

2-11-AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEE IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE 2022





۲۰-۲- مشخصات ساختمان های شروع شده در مناطق شهری استان های مختلف کشور ۱۴۰۱ (سطح: هزار مترمربع - مبلغ: میلیون ریال)  
**2-20- CHARACTERISTICS OF STARTED BUILDINGS SECTOR IN URBAN AREAS OF Province (area: 1000 m2 - amount: million rials) 2022**

سال و استان Year and Province	تعداد ساختمان ها Number of building		سطح زیربنای طبقه همکف Floor area of the ground floor	سطح کل زیربنای طبقات Total floor area
	دستگاه Number	درصد تغییر* Percentage change		
کل مناطق شهری Total Urban Areas	122309	-13.4	23872	79097
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	6330	-14.40	1026	4277
آذربایجان غربی West Azarbayejan	4458	-34.4	883	2849
اردبیل Ardebil	2149	-41.4	384	1481
اصفهان Esfahan	17897	2	3948	8730
البرز Alborz	875	-50.7	235	1488
ایلام Ilam	1021	93.6	189	883
بوشهر Bushehr	1209	-27.6	242	497
تهران Tehran	8739	21.1	1731	12422
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	3049	62.9	733	2655
خراسان جنوبی South Khorasan	1549	35.8	219	697
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	9148	-27.7	1332	4977
خراسان شمالی North Khorasan	2512	82.6	438	1471
خوزستان Khuzestan	6722	-11	1094	3436
زنجان Zanjan	1740	-20.6	375	1295
سمنان Semnan	2048	94.3	421	1201
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	1560	-60.6	300	913
فارس Fars	11755	-4.6	2383	6474
قزوین Qazvin	2359	-56.9	394	1075
قم Qom	1937	59.2	577	1681
کردستان Kordestan	2388	21.50	385	1388
کرمان Kerman	6183	-39.8	1117	1868
کرمانشاه Kermanshah	3635	-17.3	760	1876
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	1138	68	194	594
گلستان Golestan	4285	-14.1	604	2439
گیلان Gilan	3780	-15.9	659	2995
لرستان Lorestan	1709	45	353	1017
مازندران Mazandaran	2884	-23.8	494	2619
مرکزی Markazi	2940	61.4	870	2167
هرمزگان Hormozgan	560	59.7	179	892
همدان Hamedan	1146	-31.2	301	895
یزد Yazd	4603	-44.2	1053	1844

.Source: Central Bank of Iran

\*Percentage change to year 1400

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران

\* درصد تغییر نسبت به سال ۱۴۰۰



۲۰-۲- مشخصات ساختمان های شروع شده در مناطق شهری استان های مختلف کشور ۱۴۰۱ (ادامه) (سطح: هزار مترمربع - مبلغ: میلیون ریال)

2-20- CHARACTERISTICS OF STARTED BUILDINGS SECTOR IN URBAN AREAS OF Province (area: 1000 m2 - amount: million rials) 2022 (continued)

سال و استان Year and Province	مساحت زمین ساختمانها Land area of buildings	هزینه ساختمانها Cost of buildings	ارزش زمین ساختمانها Land value of buildings
کل مناطق شهری Total Urban Areas	42859	6425654566	5248390880
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	1808	322991360	263290265
آذربایجان غربی West Azarbayejan	1381	196260872	112713549
اردبیل Ardebil	758	102899078	64922753
اصفهان Esfahan	6299	728219076	457729585
البرز Alborz	398	131634891	115064950
ایلام Ilam	296	45580799	33178457
بوشهر Bushehr	577	37220952	26358551
تهران Tehran	3039	1170174770	1670241319
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	1389	200676720	104226386
خراسان جنوبی South Khorasan	349	43135444	27752641
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	1918	423926205	306932485
خراسان شمالی North Khorasan	779	96695263	50549796
خوزستان Khuzestan	1605	289294043	182918622
زنجان Zanjan	899	78431288	61103236
سمنان Semnan	687	93055465	64383719
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	507	63217087	22763958
فارس Fars	4775	512606597	419191530
قزوین Qazvin	650	77272381	75941649
قم Qom	1308	123339598	68440443
کردستان Kordestan	857	105915576	117364656
کرمان Kerman	2275	144367256	98193038
کرمانشاه Kermanshah	1574	107856252	61884406
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	303	44001164	20914347
گلستان Golestan	960	161866829	124607404
گیلان Gilan	1054	301224545	194963316
لرستان Lorestan	614	79551524	47018370
مازندران Mazandaran	661	267758144	131538026
مرکزی Markazi	1932	172448933	140504904
هرمزگان Hormozgan	808	82573061	30693696
همدان Hamedan	587	65749949	49193939
یزد Yazd	1812	155709443	103810883

.Source: Central Bank of Iran

.\*Percentage change to year 1400

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران

\* درصد تغییر نسبت به سال ۱۴۰۰

۲-۲۱- سرمایه‌گذاری بخش خصوصی بر حسب ساختمان‌های شروع شده، نیمه‌تمام و تکمیل شده در نقاط شهری (هزار میلیارد ریال)

**2-21- PRIVATE SECTOR INVESTMENT BY STARTED, HALF-COMPLETED AND COMPLETED BUILDINGS IN URBAN AREAS (thousand billion rials)**

شرح Description	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019	The year 1397-2018	The year 1396-2017
<i>Total</i> جمع	6162.5	4600.5	3271.9	1601.9	1075.9	737.4
Started buildings ساختمان‌های شروع شده	1291.5	997.8	848.0	367.2	252.1	181.1
Half-completed buildings ساختمان‌های نیمه‌تمام	3826.7	2882.3	1864.8	968.3	614.8	425.7
Completed buildings ساختمان‌های تکمیل شده	1044.4	720.4	559.2	266.3	208.9	131.4

Source: Central Bank of Iran (CBI)

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران.

۲-۲۲- تشکیل سرمایه ثابت ناخالص در ساختمان، ماشین‌آلات و تجهیزات بر حسب بخش‌های دولتی و خصوصی (هزار میلیارد ریال)

**2-22- 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 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019
At current prices به قیمت‌های جاری								
<i>Total</i> جمع کل	11122	7127	4388	2444	14207	10468	7020	3757
بخش عمومی Public sector	658	436	286	140	3196	2291	1296	917
بخش خصوصی Private sector	10464	6691	4102	2304	11010	8177	5724	2840
At constant prices of the year 1395 به قیمت‌های ثابت سال ۱۳۹۵								
<i>Total</i> جمع کل	1153	999	889	859	1517	1499	1613	1555
بخش عمومی Public sector	68	61	58	49	365	357	317	402
بخش خصوصی Private sector	1085	938	831	810	1152	1142	1296	1153

Source: Central Bank of Iran (CBI)

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران.

۲۳-۲- خلاصه دارایی‌ها و بدهی‌های بانک‌ها و مؤسسات اعتباری غیربانکی (هزار میلیارد ریال)

**2-23- SUMMARY OF ASSETS AND LIABILITIES OF BANKS AND NON-BANK CREDIT INSTITUTES (thousand billion rials)**

شرح Description	The year 1400-2021		The year 1399-2020	
	Public sector	Non-public sector	Public sector	Non-public sector
<b>بدهی به</b>				
<b>Liability to</b>				
بانک‌های تجاری	1407.2	7584.3	1159.3	3746.3
بانک‌های تخصصی	834.8	5021.9	661	3863.8
بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی	2529.8	23152.2	2296.2	16455.3
<b>سپرده نزد:</b>				
<b>Deposit with:</b>				
بانک‌های تجاری	241.2	12355.8	189.5	6435.6
بانک‌های تخصصی	169	4283.7	109.4	3214
بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی	52.8	30820.6	37.6	24377.1
شرح Description	The year 1402-2023		The year 1401-2022	
	Public sector	Non-public sector	Public sector	Non-public sector
<b>بدهی به</b>				
<b>Liability to</b>				
بانک‌های تجاری	4500.8	13789.3	3486.8	9976.9
بانک‌های تخصصی	1708.1	9288.7	1035.4	7299.8
بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی	3540.5	43431	3409.6	33657.7
<b>سپرده نزد:</b>				
<b>Deposit with:</b>				
بانک‌های تجاری	211.9	20043.3	231.9	15452.1
بانک‌های تخصصی	104.6	7049.2	175.3	5609.3
بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی	75.5	50213.2	56	41089.3

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 مانده سپرده حساب ذخیره ارزی و سپرده‌های ریالی صندوق توسعه ملی بوده است.

۲-۲۴- تعداد واگن‌های مسافری، تعداد مسافر و نفر کیلومتر پیموده شده بخش خصوصی

**2-24- NUMBER OF PASSENGER CARRIAGES, NUMBER OF PASSENGER AND PASSENGER-KILOMETER TRAVELED IN PRIVATE SECTOR**

نام شرکت Company	تعداد واگن مسافری Number of passenger carriage	تعداد مسافر (نفر) Number of Passenger (person)	نفر کیلومتر پیموده شده Passenger-kilometer traveled	
۱۳۹۷	2018	2,093	28,093,526	15,239,325,299
۱۳۹۸	2019	2,120	28,598,612	14,889,878,510
۱۳۹۹	2020	2,197	11,103,168	5,183,448,249
۱۴۰۰	2021	2,153	20,732,586	11,231,377,630
۱۴۰۱	2022	2,179	29,665,857	15,906,018,207
۱۴۰۲	<b>2023</b>	<b>2,197</b>	<b>31,784,127</b>	<b>16,594,068,393</b>
بن ریل (راه آهن بنیاد) Bon Rail (Bonyad Railway)	135	2,445,705	1,688,740,688	
رعد تبریز Raad Tabriz	124	0	0	
ریل سیر کوشر Rail Seir Kosar	74	1,140,649	721,154,216	
ریل ترابر سبا Rail Tarabar Saba	98	1,670,752	1,023,817,688	
جوپار Joopar	135	2,011,400	1,822,595,802	
حمل و نقل ریلی رجاء RAJA Rail Transportation Company	1106	13,221,065	7,093,807,266	
مهتاب سیر جم Mahtab seir jam	103	1,949,792	1,508,182,758	
وانیا ریل (پارس لایم) Vania Rail (Pars Laym)	107	294,545	272,266,614	
نورالرضای اصفهان Noor al-Reza (Esfahan)	64	918,321	747,004,741	
راه آهن حمل و نقل Railway Transportation	125	6,227,315	506,824,843	
ریل پرداز نوآفرین Rail Pardaz No' Afarin	94	1,904,583	1,209,673,777	
توسعه پیشتاز راه و شهر Tose Pishtaz Rah o Shahr	32	0	0	

Source: Islamic Republic of Iran Railways

مأخذ: راه آهن جمهوری اسلامی ایران.

۲-۲۵- تعداد مسافر جابه‌جا شده در خطوط ریلی توسط بخش خصوصی (از مبدأ)

**2-25- NUMBER OF PASSENGERS TRANSPORTED BY RAILWAYS IN PRIVATE SECTOR (from destination)**

خطوط ریلی Railways	Year			
	The year 1402-2023	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020
جمع Total	31,784,127	29,665,857	20,732,586	11,103,168
جنوب South	1,535,840	1,431,218	886,262	451,857
لرستان Lorestan	268,122	245,007	184,296	130,248
اراک Arak	474,367	421,430	311,154	119,772
تهران Tehran	10,887,078	10,088,372	7,340,210	4,781,115
شمال North	1,795,718	1,529,173	1,098,572	564,818
شمال شرق North east	848,102	831,841	481,917	281,952
خراسان Khorasan	8,418,329	8,054,540	5,590,663	2,468,755
شمال غرب North west	841,540	733,427	567,686	282,125
آذربایجان Azarbayejan	1,365,142	1,341,644	702,171	347,545
اصفهان Esfahan	858,972	832,828	684,682	259,925
یزد Yazd	490,320	489,355	326,610	186,154
کرمان Kerman	570,498	520,789	381,160	173,546
جنوب شرق South east	209,272	109,247	79,771	41,744
هرمزگان Hormozgan	531,122	576,653	406,520	178,615
شرق East	202,540	188,235	125,980	59,787
قم Qom	1,540,645	1,347,828	869,137	448,191
زاگرس Zagros	383,526	385,915	262,100	134,578
فارس Fars	282,085	293,257	258,025	120,247
غرب West	280,909	245,098	175,670	72,194

Source: Islamic Republic of Iran Railways

مأخذ: راه آهن جمهوری اسلامی ایران

۲-۲۶- تعداد مسافر جابه‌جا شده در خطوط ریلی توسط بخش خصوصی و دولتی

**2-26- PASSENGERS TRANSPORTED BY RAILWAYS IN PRIVATE AND PUBLIC SECTOR**

نام شرکت Company	واحد UNIT	سایر شرکتها Other Rail Transportation Company			شرکت رجا RAJA Rail Transportation Company		
		The year 1402-2023	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1402-2023	The year 1401-2022	The year 1400-2021
صندلی ایجاد شده Created Seat	هزار THOUSAND	20816	20006	18344	15149	16598	15275
نفر کیلومتر Passenger kilometer traveled	میلیون MILION	9500	8832	6201	7094	7074	5030

Source: Islamic Republic of Iran Railways

مأخذ: راه آهن جمهوری اسلامی ایران

## ۲۷-۲- تعداد بیمارستان‌های فعال کشور و تخت‌های ثابت به تفکیک بخش دولتی و غیردولتی برحسب استان ۱۴۰۱

## 2-27- NUMBER OF OPERATING HOSPITALS AND FIXED BEDS BY PUBLIC AND NON-PUBLIC SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2022

استان Province	Public	غیردولتی Non-public		خصوصی Private		
		بیمارستان فعال Operating hospitals	تخت ثابت Fixed beds	بیمارستان فعال Operating hospitals	تخت ثابت Fixed beds	بیمارستان فعال Operating hospitals
جمع <i>Total</i>	704	121,718	281	34,737	148	14,787
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	35	6,407	11	1,517	6	764
آذربایجان غربی West Azarbayejan	30	5,453	8	905	5	521
اردبیل Ardebil	13	2,137	5	490	2	120
اصفهان Esfahan	48	7,638	20	2,757	9	877
البرز Alborz	11	2,141	8	1,273	7	957
ایلام Ilam	10	1,377	3	194	2	152
بوشهر Bushehr	15	1,505	3	274	0	0
تهران Tehran	52	16,911	59	8,299	34	3,593
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	10	1,219	2	298	1	96
خراسان جنوبی South Khorasan	15	1,544	2	186	0	0
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	48	10,463	20	2,400	8	626
خراسان شمالی North Khorasan	11	1,479	1	104	0	0
خوزستان Khuzestan	49	8,884	13	1,311	4	447
زنجان Zanjan	11	1,672	3	250	1	100
سمنان Semnan	9	1,557	3	288	1	64
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	26	2,943	3	256	0	0
فارس Fars	60	8,251	20	2,352	14	986
قزوین Qazvin	10	1,295	6	702	4	361
قم Qom	5	1,955	4	766	0	0
کردستان Kordestan	17	3,337	3	260	1	50
کرمان Kerman	31	4,800	12	1,445	7	718
کرمانشاه Kermanshah	22	3,534	5	611	3	381
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	10	1,338	2	98	0	0
گلستان Golestan	17	2,739	9	787	6	383
گیلان Gilan	26	3,737	10	1,255	9	985
لرستان Lorestan	18	2,536	8	818	5	498
مازندران Mazandaran	32	5,446	16	1,554	9	984
مرکزی Markazi	16	2,188	6	942	3	498
هرمزگان Hormozgan	18	1,846	4	488	2	124
همدان Hamedan	16	2,931	5	766	2	150
یزد Yazd	13	2,455	7	1,091	3	352

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

۲۸-۲- تعداد مراکز درمانی بخش خصوصی کشور

2-28- NUMBER OF MEDICAL CENTRES IN PRIVATE SECTOR

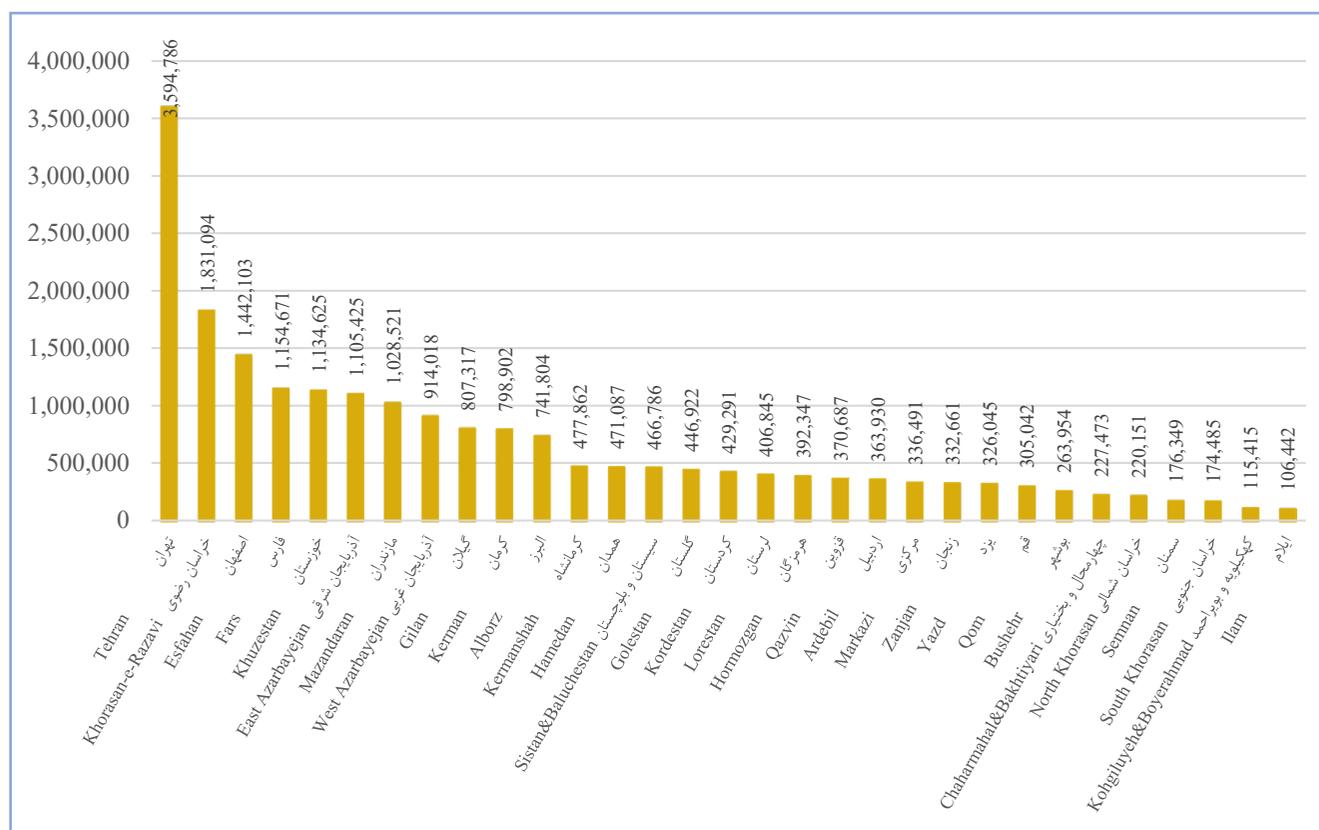
شرح Description	The year 1401-2022			The year 1400-2021			The year 1399-2020		
	دولتی	غیردولتی	خصوصی	دولتی	غیردولتی	خصوصی	دولتی	غیردولتی	خصوصی
	Public sector	Non-pub- lic sector	Private	Public sector	Non-pub- lic sector	Private	Public sector	Non-pub- lic sector	Private
تعداد بیمارستان‌ها Number of hospitals	704	281	148	705	315	175	703	146	183
آزمایشگاه‌های تشخیص طبی Medical diagnosis laboratory	1646	3181	2673	1529	3151	2713	1643	3361	2833
مراکز توانبخشی Rehabilitation centres	921	8259	7726	761	8293	7867	782	8081	7578
مؤسسات تشخیصی درمانی هسته‌ای Diagnostic nuclear treatment insti- tutions	775	2442	2134	764	2587	2262	789	2580	2223
تعداد داروخانه‌ها Number of pharmacies	776	12414	12099	730	12322	11989	727	11747	11405
تعداد درمانگاه، کلینیک و پلی کلینیک Number of health centres, clinics, and polyclinics	622	1988	1305	607	1993	1334	541	1937	1285

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

۱۲-۲- تعداد تخت های بیمارستانی بر حسب استان ۱۴۰۱

2-12- NUMBER OF HOSPITAL BEDS BY PROVINCE THE YEAR 2022



۲۹-۲- تعداد شاغلان مرد و زن در بخش خصوصی بر حسب استان

2-29- NUMBER OF EMPLOYED MALE AND FEMALE IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE

استان Province	The year 1402-2023		The year 1401-2022		The year 1400-2021		The year 1399-2020	
	خصوصی Private	عمومی Public	خصوصی Private	عمومی Public	خصوصی Private	عمومی Public	خصوصی Private	عمومی Public
<b>Total</b> جمع	20,963,596	3,526,586	20,240,838	3,474,971	19,834,742	3,612,710	19,803,842	3,459,205
East Azarbayejan آذربایجان شرقی	1,105,425	147,891	1,039,520	128,860	1,046,850	141,125	1,056,081	142,222
West Azarbayejan آذربایجان غربی	914,018	135,371	901,440	109,878	856,937	117,125	837,053	108,253
Ardebil اردبیل	363,930	57,773	355,789	52,004	346,859	58,666	362,004	52,432
Esfahan اصفهان	1,442,103	183,718	1,355,569	197,342	1,325,974	196,182	1,335,154	182,817
Alborz البرز	741,804	117,760	727,568	108,444	698,361	124,364	677,446	142,251
Ilam ایلام	106,442	30,726	105,371	31,026	108,621	33,193	110,843	33,494
Bushehr بوشهر	263,954	70,589	252,987	69,886	234,335	71,200	225,309	70,838
Tehran تهران	3,594,786	736,282	3,490,012	721,239	3,452,401	796,518	3,319,654	742,280
Chaharmahal&Bakhtiari چهارمحال و بختیاری	227,473	43,006	219,371	41,408	222,994	38,151	228,222	34,899
South Khorasan خراسان جنوبی	174,485	44,717	166,807	46,079	171,657	45,603	174,988	40,629
Khorasan-e-Razavi خراسان رضوی	1,831,094	226,315	1,793,290	214,079	1,685,904	209,616	1,786,715	213,334
North Khorasan خراسان شمالی	220,151	41,001	199,507	41,295	207,969	43,360	214,746	41,431
Khuzestan خوزستان	1,134,625	171,043	1,065,954	187,599	1,015,343	220,796	1,040,789	185,340
Zanjan زنجان	332,661	61,487	318,864	59,337	298,095	50,797	297,361	44,754
Semnan سمنان	176,349	43,537	173,058	42,875	155,818	41,706	155,447	40,110
Sistan&Baluchestan سیستان و بلوچستان	466,786	132,426	443,702	133,474	456,082	124,561	429,033	114,798
Fars فارس	1,154,671	181,754	1,110,007	201,641	1,117,284	200,882	1,143,168	189,249
Qazvin قزوین	370,687	48,642	368,597	50,387	369,963	49,277	350,591	44,018
Qom قم	305,042	62,922	293,419	55,541	282,454	57,824	280,383	61,735
Kordestan کردستان	429,291	59,095	410,394	58,011	413,957	53,201	407,481	59,992
Kerman کرمان	798,902	95,725	778,078	104,499	755,931	106,373	733,114	107,219
Kermanshah کرمانشاه	477,862	91,021	465,651	85,141	481,791	79,339	484,953	83,037
Kohgiluyeh&Boyerahmad کهگیلویه و بویراحمد	115,415	48,062	120,349	47,998	117,103	50,033	118,164	45,165
Golestan گلستان	446,922	78,251	420,644	74,118	429,404	71,415	435,077	65,712
Gilan گیلان	807,317	93,706	801,476	88,064	776,106	95,148	756,963	92,587
Lorestan لرستان	406,845	81,564	402,570	76,486	405,645	75,876	389,114	72,851
Mazandaran مازندران	1,028,521	144,251	1,002,801	140,376	948,825	149,352	963,652	139,254
Markazi مرکزی	336,491	54,778	333,337	56,383	327,317	57,646	315,015	59,279
Hormozgan هرمزگان	392,347	119,856	347,818	128,028	354,939	133,238	423,178	130,027
Hamedan همدان	471,087	68,532	466,130	65,060	457,353	61,933	457,823	66,319
Yazd یزد	326,045	54,849	310,756	58,413	312,467	58,210	294,323	52,881

Source: Statistical Centre of Iran

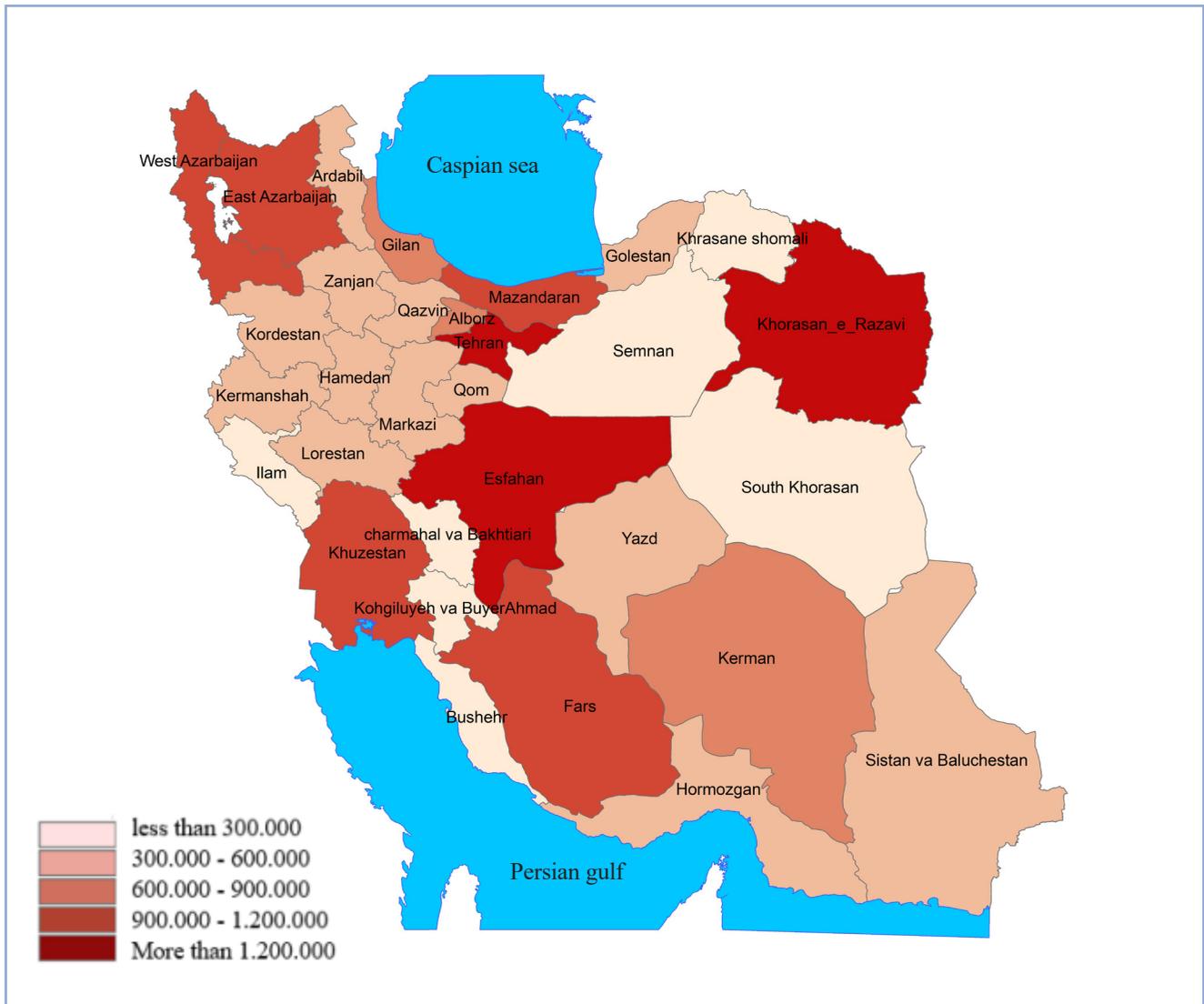
مأخذ: طرح آمارگیری نیروی کار، مرکز آمار ایران.

. Calculated by SCIICIMA

محاسبه شده توسط مرکز آمار اتاق ایران

۱۳-۲- نقشه استانی تعداد شاغلان بخش خصوصی ۱۴۰۲

2-13- MAP OF NUMBER OF EMPLOYED IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE 2023





۳-۲- تعداد شاغلان مرد و زن به تفکیک فعالیتهای عمده اقتصادی در بخش خصوصی بر حسب استان

2-30- NUMBER OF EMPLOYED MALE AND FEMALE BY MAJOR ECONOMIC ACTIVITIES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE

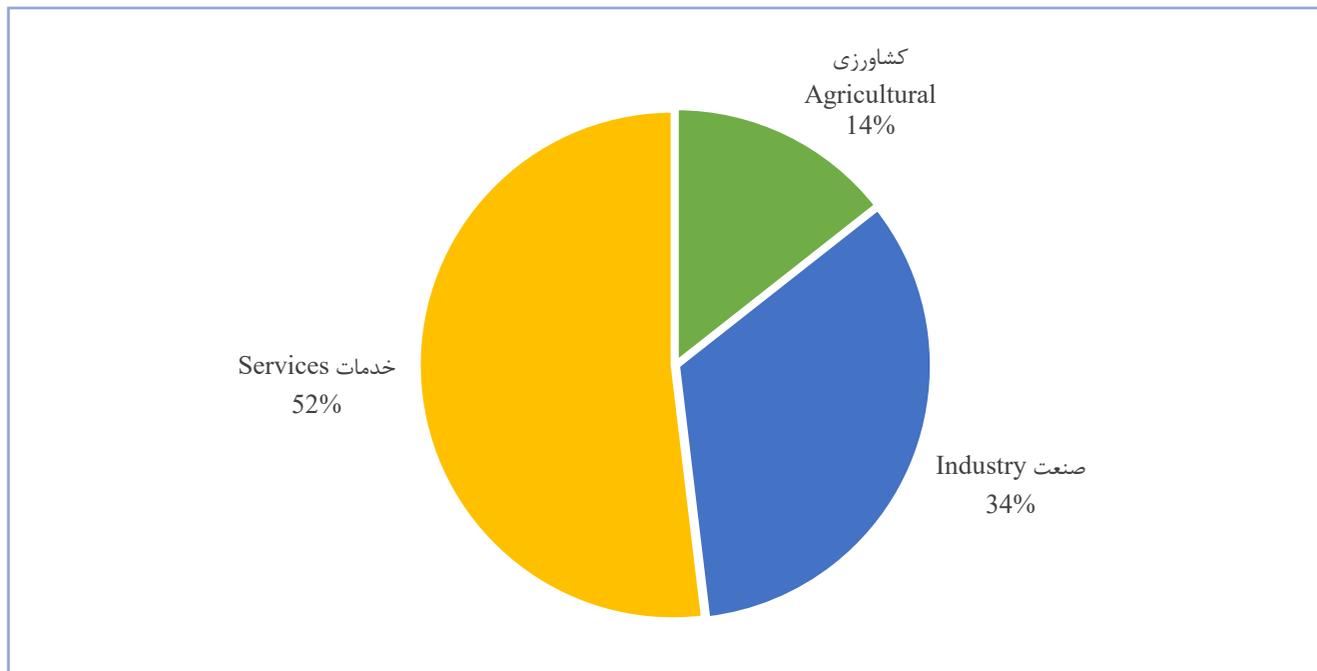
استان Province	The year 1402-2023			The year 1401-2022			The year 1400-2021		
	کشاورزی Agricultural	صنعت Industry	خدمات Services	کشاورزی Agricultural	صنعت Industry	خدمات Services	کشاورزی Agricultural	صنعت Industry	خدمات Services
<b>Total</b> جمع	<b>3018758</b>	<b>7064732</b>	<b>10880106</b>	<b>3493186</b>	<b>7581579</b>	<b>9160128</b>	<b>3827245</b>	<b>7929439</b>	<b>11687583</b>
East Azarbayejan آذربایجان شرقی	176868	452119	475333	189681	457725	390306	205359	472115	509677
West Azarbayejan آذربایجان غربی	243129	222106	448783	273170	244659	383611	311083	244987	417991
Ardebil اردبیل	95714	98261	169955	116697	99378	139713	126760	107741	171024
Esfahan اصفهان	112484	589820	736915	129619	622201	601113	140983	666662	714511
Alborz البرز	18545	328619	394640	26893	335779	364896	27679	353974	441072
Ilam ایلام	18202	34594	53753	26371	40360	38641	30143	43274	68397
Bushehr بوشهر	27451	71004	165499	36635	77203	139149	35129	77480	192926
Tehran تهران	61111	1286934	2246742	78077	1396389	2015546	74488	1503199	2670512
Chaharmahal&Bakhtiari چهارمحال و بختیاری	29571	89624	108277	35262	102158	81951	33969	118753	108424
South Khorasan خراسان جنوبی	31407	61070	82008	41670	68875	56263	46971	71951	98337
Khorasan-e-Razavi خراسان رضوی	276495	631727	924702	340477	685765	767048	375593	642998	876927
North Khorasan خراسان شمالی	66926	65605	87620	75427	61451	62628	77695	73872	99762
Khuzestan خوزستان	165655	386907	582063	182355	380452	503147	199878	401088	635174
Zanjan زنجان	76179	116099	140383	95884	122567	100413	95481	122289	131123
Semnan سمنان	20985	67365	87822	26901	77119	69039	26668	74250	96606
Sistan&Baluchestan سیستان و بلوچستان	63950	170377	232460	80316	207306	156080	84757	222055	273831
Fars فارس	177819	342937	633914	204737	364946	540324	254326	376644	687197
Qazvin قزوین	51525	145680	173111	64846	161493	142130	78066	164469	176438
Qom قم	9456	133303	159842	12819	150137	129089	15932	142389	181057
Kordestan کردستان	88434	118914	221944	96894	123925	189575	104667	128998	233494
Kerman کرمان	317164	181351	300387	340822	183170	254086	326627	188980	346698
Kermanshah کرمانشاه	111820	113253	252789	115197	137726	212729	141411	149524	270195
Kohgiluyeh&Boyerahmad کهگیلویه و بویراحمد	14773	44088	56553	23524	52321	44505	24960	61136	81040
Golestan گلستان	87597	123797	235528	104444	134600	181600	121523	149848	229448
Gilan گیلان	171151	216361	419805	184064	236423	380989	217026	235791	417962
Lorestan لرستان	93574	111069	202609	107143	124248	171179	123590	141944	215987
Mazandaran مازندران	176906	300328	551287	194343	333571	474887	206078	334482	557618
Markazi مرکزی	42734	151421	142336	56418	161052	115867	60526	172572	151866
Hormozgan هرمزگان	71800	118881	201667	82090	122086	143642	95054	163879	229243
Hamedan همدان	114945	136615	219527	124344	156046	185740	136709	158063	224514
Yazd یزد	24453	152263	149329	26066	160446	124244	28116	164031	178531

Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: طرح آمارگیری نیروی کار، مرکز آمار ایران.

۱۴-۲ - سهم شاغلان به تفکیک فعالیت‌های عمده اقتصادی در بخش خصوصی ۱۴۰۲

2-13-SHARE OF EMPLOYED BY MAJOR ECONOMIC ACTIVITIES IN PRIVATE SECTOR 2023



۳۱-۲ - تعداد بهره‌برداران کشاورزی ۱۳۹۳

2-31- NUMBER OF AGRICULTURAL HOLDERS, THE YEAR 2014

کل کشور Total country	فهرست شده Listed	سرشماری شده Enumerated	کل Total	اشخاص حقیقی Natural persons
	4042811	4032467	4015917	4006889

.Source: Statistical Centre of Iran: Agricultural Census

مأخذ: مرکز آمار ایران: سرشماری عمومی کشاورزی

۳۲-۲ - تعداد، مساحت و میزان تولید بهره‌برداران اراضی زراعی برحسب نوع کشت سال زراعی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ (بهره‌برداران - هکتار - تن)

2-32- NUMBER OF HOLDINGS, AREA AND PRODUCTION OF ARABLE LAND BY TYPE OF CULTIVATION THE YEAR 2020-2021 (holding. hectare. ton)

شرح Description	تعداد بهره‌برداران Number of holdings		سطح کاشت Cultivation area		تولید Production	
	کل Total	دیم Rainfed	کل Total	دیم Rainfed	کل Total	دیم Rainfed
اراضی زراعی	208116		12007242		57451476	
Arable Land	آبی Irrigated	دیم Rainfed	آبی Irrigated	دیم Rainfed	آبی Irrigated	دیم Rainfed
	1507828	1013962	5158790	6848453	52678639	4772837

.Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: مرکز آمار ایران: طرح آمارگیری زراعت



۳۳-۲- تعداد بهره‌برداری‌های کشاورزی بر حسب نوع فعالیت

2-33- NUMBER OF AGRICULTURAL HOLDINGS BY TYPE OF ACTIVITY

Total country		کل کشور
Farming (temporary crops)	زراعت	2482380
Horticulture (permanent crops)	باغداری	1943203
Greenhouse planting	کشت گلخانه‌ای	13781
Raising of poultry via traditional method	پرورش طیور به روش سنتی	1220768
Apiculture	پرورش زنبور عسل	52192
Raising of large livestock	پرورش دام سنگین	709105
Raising of small livestock	پرورش دام سبک	1164159
Pisciculture (fish farming)	پرورش ماهی	13253
Sericulture	پرورش کرم ابریشم	8644

.Source: Statistical Centre of Iran: Agricultural Census 2014

مأخذ: سرشماری عمومی کشاورزی مرکز آمار ایران ۱۳۹۳

۳۴-۲- پیش بینی سطح زیر کشت گندم و جو به تفکیک استان در سال زراعی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

## 2-34- FORECAST OF AREA OF LAND ON HOLDINGS WITH WHEAT AND BARLEY BY PROVINCES THE YEAR 2021-2022 (hectare)

استان Ostan	کل Total	آبی Irrigated			دیم Rainfed				
		گندم	جو	برنج	گندم	جو	برنج		
		Wheat	Barley	Rice	Wheat	Barley	Rice		
		گندم	جو	برنج	گندم	جو	برنج		
جمع	<b>6473949</b>	<b>2108193</b>	<b>433311</b>	<b>2021713</b>	<b>672793</b>	<b>433311</b>	<b>4452236</b>	<b>1435400</b>	<b>0</b>
آذربایجان شرقی	454445	131539	11532	69836	27379	11532	384609	104160	0
آذربایجان غربی	291396	48856	0	66308	17015	0	225088	31841	0
اردبیل	222725	189047	0	64037	33961	0	158688	155087	0
اصفهان	86928	53995	0	51788	46944	0	35140	7051	0
البرز	12186	10150	0	11587	8905	0	599	1244	0
ایلام	135012	69612	0	31893	97	0	103119	69515	0
بوشهر	157421	28915	0	10098	3358	0	147323	25556	0
تهران	48995	15750	0	47406	14605	0	1589	1145	0
چهارمحال و بختیاری	89373	45755	3547	23777	7591	3547	65596	38164	0
خراسان جنوبی	29911	21880	0	18058	19687	0	11852	2193	0
خراسان رضوی	581310	250290	0	157152	122802	0	424158	127488	0
خراسان شمالی	162516	64342	0	50044	25865	0	112473	38477	0
خوزستان	933923	120337	80526	580000	27239	80526	353923	93098	0
زنجان	367550	41018	5631	24403	12412	5631	343147	28607	0
سمنان	35680	24608	0	21202	18368	0	14478	6240	0
سیستان و بلوچستان	62834	21747	0	61302	19967	0	1532	1780	0
فارس	248857	154619	21886	165257	58038	21886	83600	96581	0
قزوین	166616	53936	0	51068	30355	0	115548	23581	0
قم	2357	14605	0	2357	14392	0	0	213	0
کردستان	518693	18385	0	23782	5337	0	494911	13049	0
کرمان	119347	44714	0	119336	44421	0	11	293	0
کرمانشاه	298670	92809	0	82417	12324	0	216253	80484	0
کهگیلویه و بویراحمد	98134	39060	0	20846	2299	-	77288	36761	0
گلستان	311160	130070	4789	89965	13947	4789	221194	116123	0
گیلان	10946	0	128405	194	0	128405	10752		0
لرستان	323609	182359	11418	82271	18917	11418	241338	163442	0
مازندران	61187	19516	148506	25	1452	148506	61162	18063	0
مرکزی	248030	45438	0	34578	22720	0	213452	22717	0
هرمزگان	9816	0	0	9816	0	0	0	0	0
همدان	377672	166816	0	44259	38448	0	333413	128367	0
یزد	6648	0	0	6648	0	0	0	0	0
سایر استان‌ها	0	8026	17071	0	3946	17071	0	4080	0



۳۵-۲- میزان تولید کل محصولات باغی دائمی کشور برحسب استان (تن)

2-35- TOTAL PRODUCTION, AMOUNT OF PERMANENT CROPS IN THE COUNTRY BY PROVINCE (ton)

استان Ostan	سیب Apple	انگور Grape	پرتقال Orange	خرما Date	پسته Pistachios	زردآلو و قیسی Apricot
۱۳۹۷ 2018	1,936,697	1,915,050	2,184,676	1,356,684	143,695	314,012
۱۳۹۸ 2019	2,241,124	1,945,930	2,308,730	1,307,908	337,815	329,638
۱۳۹۹ 2020	4,224,511	3,389,827	3,407,901	1,335,652	386,925	486,073
۱۴۰۰ 2021	4,043,568	2,775,411	3,296,007	1,491,528	360,499	397,103
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>3982157</b>	<b>3138587</b>	<b>3766391</b>	<b>1596790</b>	<b>287339</b>	<b>519181</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	663695	210887	0	0	1709	76335
آذربایجان غربی West Azarbayejan	1180526	230648	0	0	97	28790
اردبیل Ardebil	121913	20230	0	0	40	2643
اصفهان Esfahan	119955	60218	0	194	7328	9044
البرز Alborz	62794	30240	0	0	379	6625
ایلام Ilam	244	13372	113	212	36	461
بوشهر Bushehr	3	72	1532	159834	5	0
تهران Tehran	321290	69766	0	0	9053	73915
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	68334	60183	61	0	20	2749
خراسان جنوبی South Khorasan	1431	9027	323	2774	15973	3239
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	181619	351602	0	0	75128	6587
خراسان شمالی North Khorasan	59162	116862	0	0	3671	2906
خوزستان Khuzestan	1816	5824	52767	277027	9	1169
زنجان Zanjan	162858	179847	63	0	289	36398
سمنان Semnan	60851	124300	0	176	30140	73803
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	547	22324	6766	270263	10404	6992
فارس Fars	320996	380797	312086	331514	6633	9393
قزوین Qazvin	21332	314665	0	0	6885	4453
قم Qom	1809	25667	0	0	7249	5036
کردستان Kordestan	73178	96319	0	0	28	13806
کرمان Kerman	29310	5399	355205	413784	36880	32756
کرمانشاه Kermanshah	39717	50879	1495	755	213	3052
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	96802	24263	9340	120	26	499
گلستان Golestan	4275	25	104216	0	8	203
گیلان Gilan	449	216	221754	22	3	3
لرستان Lorestan	68091	37000	96	1	107	34083
مازندران Mazandaran	29833	201	2637289	0	0	123
مرکزی Markazi	49831	201163	0	0	12159	9407
هرمزگان Hormozgan	165	1775	63285	126248	385	8
همدان Hamedan	235964	466207	0	0	98	16966
یزد Yazd	3365	28610	0	13865	62385	57740



۳۵-۲- میزان تولید کل محصولات باغی دائمی کشور بر حسب استان (تن) (ادامه)

## 2-35- TOTAL PRODUCTION, AMOUNT OF PERMANENT CROPS IN THE COUNTRY BY PROVINCE(ton) (continued)

استان Ostan	انار Pomegranate	گیلاس Cherry	انجیر Fig	گردو Walnut	هلو، شلیل شفتالو Peaches	آلو و گوجه Plums	
۱۳۹۷	2018	749,322	88,906	111,111	304,040	611,384	305,617
۱۳۹۸	2019	826,725	128,354	130,328	211,074	591,412	359,176
۱۳۹۹	2020	1,201,848	337,416	98,990	265,603	1,252,250	467,626
۱۴۰۰	2021	1,160,673	354,462	83,858	261,262	1,175,026	446,924
۱۴۰۱	2022	1281332	365662	103642	292546	1480687	498361
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	8460	6745	980	28407	74549	38450
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	1215	29352	323	10398	113490	38570
اردبیل	Ardebil	728	5362	196	3350	76329	4773
اصفهان	Esfahan	62376	5119	294	5038	12696	19942
البرز	Alborz	467	45553	85	6121	228246	93565
ایلام	Ilam	4481	12	351	2263	932	435
بوشهر	Bushehr	30	0	8	0	0	0
تهران	Tehran	26266	88394	1732	7810	104881	81685
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiyari	1521	1640	71	7954	49641	1954
خراسان جنوبی	South Khorasan	45108	91	242	604	574	1214
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	87721	36822	734	7182	5517	50841
خراسان شمالی	North Khorasan	547	11076	6	6978	19782	2190
خوزستان	Khuzestan	22001	0	1945	1496	363	260
زنجان	Zanjan	19495	3991	781	8949	14653	4386
سمنان	Semnan	99862	5157	5128	6559	8591	9156
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	22520	0	695	49	86	396
فارس	Fars	403105	209	38237	7942	25706	17474
قزوین	Qazvin	3044	46687	3	9349	107282	15730
قم	Qom	37354	7723	61	3280	835	677
کردستان	Kordestan	9131	11325	481	20533	46657	7223
کرمان	Kerman	23063	4095	1326	20344	12180	1545
کرمانشاه	Kermanshah	2415	4322	4370	11777	12088	3781
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	4075	106	368	4997	8273	3390
گلستان	Golestan	21329	3531	294	1397	110394	31281
گیلان	Gilan	937	206	194	4208	80	2385
لرستان	Lorestan	67789	5886	41032	21414	27135	10497
مازندران	Mazandaran	26773	32682	1508	7543	273880	18464
مرکزی	Markazi	159188	5561	441	6986	24443	8130
هرمزگان	Hormozgan	3082	0	1231	2	0	0
همدان	Hamedan	0	3896	1	67145	118831	24219
یزد	Yazd	117249	118	525	2470	2572	5749

Source: Ministry of Agriculture Jihad

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



۳۶-۲- برآورد جمعیت دام به تفکیک نوع دام و استان (هزار رأس-هزار نفر)

2-36- ESTIMATION OF LIVESTOCK POPULATION BY TYPE OF LIVESTOCK AND PROVINCE (ONE THOUSAND HEAD)

استان Ostan	گوسفند Sheep	بز Goats	گاو Cattle	گاو میش Buffaloes	شتر Camels	
۱۳۹۷	2018	45622	18112	8089	219	190
۱۳۹۸	2019	44664	17732	8057	222	196
۱۳۹۹	2020	44664	17732	7986	224	201
۱۴۰۰	2021	44182	17538	6983	226	212
۱۴۰۱	<b>2022</b>	<b>51160</b>	<b>17300</b>	<b>7049</b>	<b>252</b>	<b>234</b>
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	3385.27	506.01	399.66	37.67	2.12
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	3989.82	369.95	335.95	57.34	0.46
اردبیل	Ardebil	1928.39	298.16	220.26	42.25	0.40
اصفهان	Esfahan	1567.85	472.17	687.41	0.13	8.62
البرز	Alborz	361.81	40.56	175.47	0.07	0.20
ایلام	Ilam	1394.08	482.35	37.17	0.64	0.66
بوشهر	Bushehr	437.07	569.21	32.88	0.00	4.24
تهران	Tehran	988.98	117.61	507.18	0.07	1.33
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	1319.84	372.55	180.75	0.00	0.00
خراسان جنوبی	South Khorasan	937.80	895.58	73.44	0.00	33.80
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	6722.00	822.01	443.28	0.00	4.51
خراسان شمالی	North Khorasan	1908.52	296.07	66.38	0.00	2.92
خوزستان	Khuzestan	2572.85	1067.62	256.64	100.18	7.22
زنجان	Zanjan	962.44	175.52	102.93	0.00	0.00
سمنان	Semnan	1476.23	336.47	87.35	0.13	11.54
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	1111.62	1717.29	67.27	0.00	73.95
فارس	Fars	3643.99	2410.11	385.23	0.26	3.18
قزوین	Qazvin	915.66	112.61	351.60	0.13	0.90
قم	Qom	296.76	59.86	84.33	0.00	5.51
کردستان	Kordestan	1331.46	294.16	146.06	0.00	0.00
کرمان	Kerman	2115.12	2007.59	164.56	0.00	27.05
کرمانشاه	Kermanshah	1651.42	278.42	183.64	0.13	0.00
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	633.51	868.06	50.37	0.00	0.00
گلستان	Golestan	1576.73	179.10	298.21	2.07	6.50
گیلان	Gilan	794.08	93.27	224.05	8.27	0.00
لرستان	Lorestan	2046.24	761.96	207.51	0.26	0.00
مازندران	Mazandaran	1513.66	102.92	510.87	2.93	0.00
مرکزی	Markazi	1520.47	211.53	262.74	0.00	0.00
هرمزگان	Hormozgan	190.52	898.63	14.94	0.00	18.76
همدان	Hamedan	1419.92	103.05	342.04	0.00	0.00
یزد	Yazd	445.90	379.62	148.85	0.00	19.88

۳۷-۲- میزان تولیدات دامی به تفکیک استان هزار تن

## 2-37- LIVESTOCK PRODUCTION PROVINCE( THOUSAND TON)

استان Ostan	گوشت قرمز Red Meat	شیر Milk	گوشت مرغ Chicken	تخم مرغ Egg	عسل Honey	
۱۳۹۷	2018	830	10589	2355	901	90
۱۳۹۸	2019	859	11002	2733	1017	113
۱۳۹۹	2020	884	11268	2641	1082	115
۱۴۰۰	2021	910	11049	2679	1176	112
<b>۱۴۰۱</b>	<b>2022</b>	<b>900</b>	<b>11648</b>	<b>2593</b>	<b>1231</b>	<b>136</b>
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	50	526	89	102	16
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	54	366	99	10	30
اردبیل	Ardebil	28	245	48	6	9
اصفهان	Esfahan	72	1929	180	173	8
البرز	Alborz	17	506	13	85	1
ایلام	Ilam	14	45	35	3	2
بوشهر	Bushehr	8	33	36	0	1
تهران	Tehran	36	1531	25	100	1
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	22	317	26	4	3
خراسان جنوبی	South Khorasan	17	117	52	31	0
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	86	957	183	145	4
خراسان شمالی	North Khorasan	19	89	21	1	3
خوزستان	Khuzestan	32	292	95	11	4
زنجان	Zanjan	15	126	57	12	1
سمنان	Semnan	17	182	53	31	0
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	19	54	36	4	0
فارس	Fars	62	697	188	62	15
قزوین	Qazvin	32	773	66	97	1
قم	Qom	25	116	26	134	0
کردستان	Kordestan	19	98	81	5	2
کرمان	Kerman	32	226	57	27	2
کرمانشاه	Kermanshah	21	218	52	10	8
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	10	63	16	3	2
گلستان	Golestan	31	339	257	54	2
گیلان	Gilan	17	149	237	2	6
لرستان	Lorestan	28	224	71	8	4
مازندران	Mazandaran	34	434	281	8	7
مرکزی	Markazi	30	347	58	49	1
هرمزگان	Hormozgan	5	19	38	0	0
همدان	Hamedan	30	373	57	22	3
یزد	Yazd	19	258	58	32	0





## فصل ۳

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

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





## 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 هرچه 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 (شامخ)-PMI و طرح ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی کشور که توسط اتاق بازرگانی 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 نظیر 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 متفاوت هستند.

**شاخص محیط کسب و کار:** شاخص محیط کسب و کار عددی بین ۱ تا ۱۰ می‌باشد که نمره ۱۰ نشان دهنده بدترین و ۱ نشان 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 شین استفاده شده است. محاسبه شاخص ملی محیط کسب و کار در ایران، از طریق انجام محاسبات بر روی ۷۰ نامگر که شامل ۲۸ مؤلفه پیمایشی و ۴۲ مؤلفه آماری که از عوامل مختلف و قابل احصای 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 می‌آید.

**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

**Schein'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 500 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.

#### 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, main administrations(18) and sub administrations minor administrations(23).

**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 ۵۰۰ 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 دهندگان میتوانند 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 نشان‌دهنده بدتر شدن 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 بکارگیری نیروی انسانی است. در محاسبه این شاخص، بنگاه‌ها با استفاده از طبقه‌بندی ISIC.REV4 در ۱۲ گروه صنعتی طبقه‌بندی و هر یک از گروه‌ها براساس سهم آن‌ها در GDP وزن‌دهی شده‌اند.

#### دستگاه‌های اجرایی

عبارت است وزارتخانه‌ها، سازمان‌ها، نهادها، بانک‌ها و... که در رابطه با بهبود فضای کسب و کار مورد ارزیابی فعالان اقتصادی قرار گرفته‌اند. این دستگاه‌ها با توجه به حجم مراجعات و نقش آن‌ها در بهبود فضای کسب و کار در قالب دو گروه، دستگاه‌های اصلی(۱۸ دستگاه) و فرعی(۲۳ دستگاه) تقسیم شده‌اند.

### 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.

**Ease of administrative processes and speed in service delivery:** Determines the level of satisfaction with the organization in terms of facilitating the work process, reducing or eliminating the work process or required documents, providing not in-person services, acceleration of the expert process and reducing the waiting time for verification by managers.

**Quality of handling legal requests of clients:** Determines the level of satisfaction with the accuracy and precision in service delivery at the lowest cost and staff commitment to justice and avoiding any corruption and illegal expectations.

**Dealing with Businesspeople and client's appreciation:** Determines the level of satisfaction with courtesy, respect and flexibility of staff in dealing with clients, observing disciplines and providing welfare and safety facilities for clients in the workplace, the possibility of receiving feedback and critical comments and responding to client in the relevant organization.

**Transparency and information provision in service delivery:** Determines the level of satisfaction with the transparency of the organization in introducing the goals, tasks, programs and performance of the organization as well as proper information provision of the organization about the workflow steps, including the introduction of documents, individuals units, time and costs required to perform services.

### شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی کشور

شاخص براساس تکمیل پرسشنامه توسط فعالان اقتصادی فعال در سه اتاق بازرگانی، 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 بازرگانی، اتاق اصناف و اتاق تعاون نماینده بخش خصوصی کشور هستند که مسئول رسیدگی به چالش‌های مربوط به بخش خصوصی می‌باشند.

### سهولت در فرایندهای اداری و سرعت در ارائه خدمات:

میزان رضایت از سازمان مورد نظر در زمینه آسان کردن مراحل انجام کار، کم یا حذف کردن مراحل انجام کار یا مدارک مورد نیاز، ارائه خدمات غیرحضور، سرعت بخشیدن به انجام مراحل کارشناسی و کمتر کردن زمان انتظار برای تایید کار توسط مدیران را تعیین می‌کند.

### کیفیت رسیدگی به درخواست‌های قانونی مراجعان:

میزان رضایت از بکارگیری دقت و صحت در ارائه خدمات با کمترین هزینه و پایبندی کارکنان سازمان مربوط به رعایت عدالت و دوری از هرگونه فساد و توقعات غیرقانونی را تعیین می‌کند.

### نحوه رفتار با فعالان اقتصادی و تکریم ارباب رجوع:

میزان رضایت از تواضع، احترام و انعطاف پذیری متصدیان در برخورد با مراجعان، رعایت نظم و انضباط و تأمین امکانات رفاهی و ایمنی برای مراجعان در محیط کار، امکان دریافت نظرات انتقادی و پیشنهادی و پاسخگویی به ارباب رجوع در سازمان مربوط را تعیین می‌کند.

### شفافیت و اطلاع رسانی در زمینه نحوه ارائه خدمات:

میزان رضایت از شفافیت سازمان در معرفی اهداف، وظایف، برنامه‌ها و عملکرد سازمان و همچنین اطلاع رسانی مناسب سازمان در مورد مراحل گردش کار شامل معرفی مدارک، افراد و واحدهای مورد مراجعه، زمان و هزینه‌های مورد نیاز برای انجام خدمات را تعیین می‌کند.

## ۳-۱- شاخص ملی پایش محیط کسب و کار ایران

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

شاخص کل General index	the year 1402	the year 1401	the year 1400	the year 1399	the year 1398	the year 1397
	6.05	6.03	5.89	5.95	6.08	6.33

## ۳-۲- شاخص استانی محیط کسب و کار

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

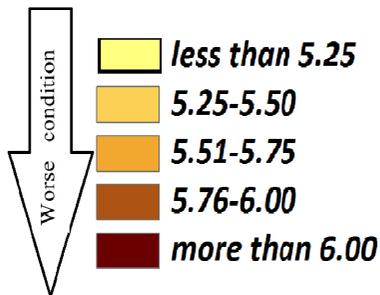
استان Province	Province	the year 1402	the year 1401	the year 1400	the year 1399	the year 1398	the year 1397
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	5.97	5.79	5.66	5.54	6.01	6.08
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	5.87	5.60	5.40	5.33	5.30	5.95
اردبیل	Ardebil	6.18	6.28	6.09	6.03	5.93	6.25
اصفهان	Esfahan	5.93	5.82	5.77	6.05	6.17	6.47
البرز	Alborz	6.07	6.23	5.94	6.00	6.24	6.47
ایلام	Ilam	5.95	5.90	5.73	5.83	6.04	6.46
بوشهر	Bushehr	6.19	6.39	6.03	6.04	6.18	6.39
تهران	Tehran	6.17	6.12	6.24	6.15	6.19	6.41
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	6.19	6.10	6.16	6.21	6.35	6.49
خراسان جنوبی	South Khorasan	5.98	5.79	5.89	5.77	5.83	6.13
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	6.21	6.04	5.61	5.90	6.02	6.13
خراسان شمالی	North Khorasan	6.05	5.98	5.94	6.06	6.24	6.59
خوزستان	Khuzestan	5.73	5.95	6.01	6.07	6.09	6.44
زنجان	Zanjan	5.77	5.84	5.56	5.34	5.56	5.92
سمنان	Semnan	5.83	5.74	5.32	5.22	5.72	6.15
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	6.39	6.25	6.29	6.23	6.37	6.60
فارس	Fars	6.08	5.72	5.60	5.80	5.92	5.99
قزوین	Qazvin	5.99	5.73	5.88	5.90	5.93	6.14
قم	Qom	5.57	6.21	6.16	5.99	6.04	6.09
کردستان	Kordestan	6.35	6.38	6.32	6.29	6.26	6.51
کرمان	Kerman	5.91	6.33	6.36	6.24	6.04	6.27
کرمانشاه	Kermanshah	5.98	5.99	6.17	6.11	6.17	6.54
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	5.96	5.85	5.86	5.97	5.98	6.21
گلستان	Golestan	5.97	6.25	6.19	6.05	6.11	6.27
گیلان	Gilan	6.17	6.11	5.70	5.64	5.56	5.79
لرستان	Lorestan	6.09	6.07	5.94	5.94	6.13	6.53
مازندران	Mazandaran	6.01	5.92	5.76	5.86	5.71	5.99
مرکزی	Markazi	5.55	5.45	5.15	5.38	5.65	6.25
هرمزگان	Hormozgan	6.29	6.22	5.94	6.08	6.10	6.18
همدان	Hamedan	5.95	5.94	5.85	5.89	6.06	6.38
یزد	Yazd	5.99	5.85	5.65	5.64	5.72	6.08

ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

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

۳-۱- نقشه شاخص استانی محیط کسب و کار ۱۴۰۲

3-1- MAP OF BUSINESS ENVIRONMENT PROVINCIAL INDEX 2023



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

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

مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار (Business components (barriers)	the year 1402	the year 1401	the year 1400
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	4.13	4.05	4.06
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.)	6.26	6.26	6.10
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	5.48	5.44	5.46
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	7.34	7.50	7.47
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.21	8.50	8.51
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.25	6.32	6.17
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	5.13	5.14	4.95
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	6.45	6.42	6.37
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	6.27	6.28	6.20
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	6.80	6.74	6.46
دشواری تامین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	7.67	7.51	7.32
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	6.14	6.11	6.07
ضعف زیرساخت‌های حمل‌ونقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.64	5.49	5.38
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	6.30	6.33	6.20
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	6.43	6.36	6.26

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۳ - شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی (ادامه)

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

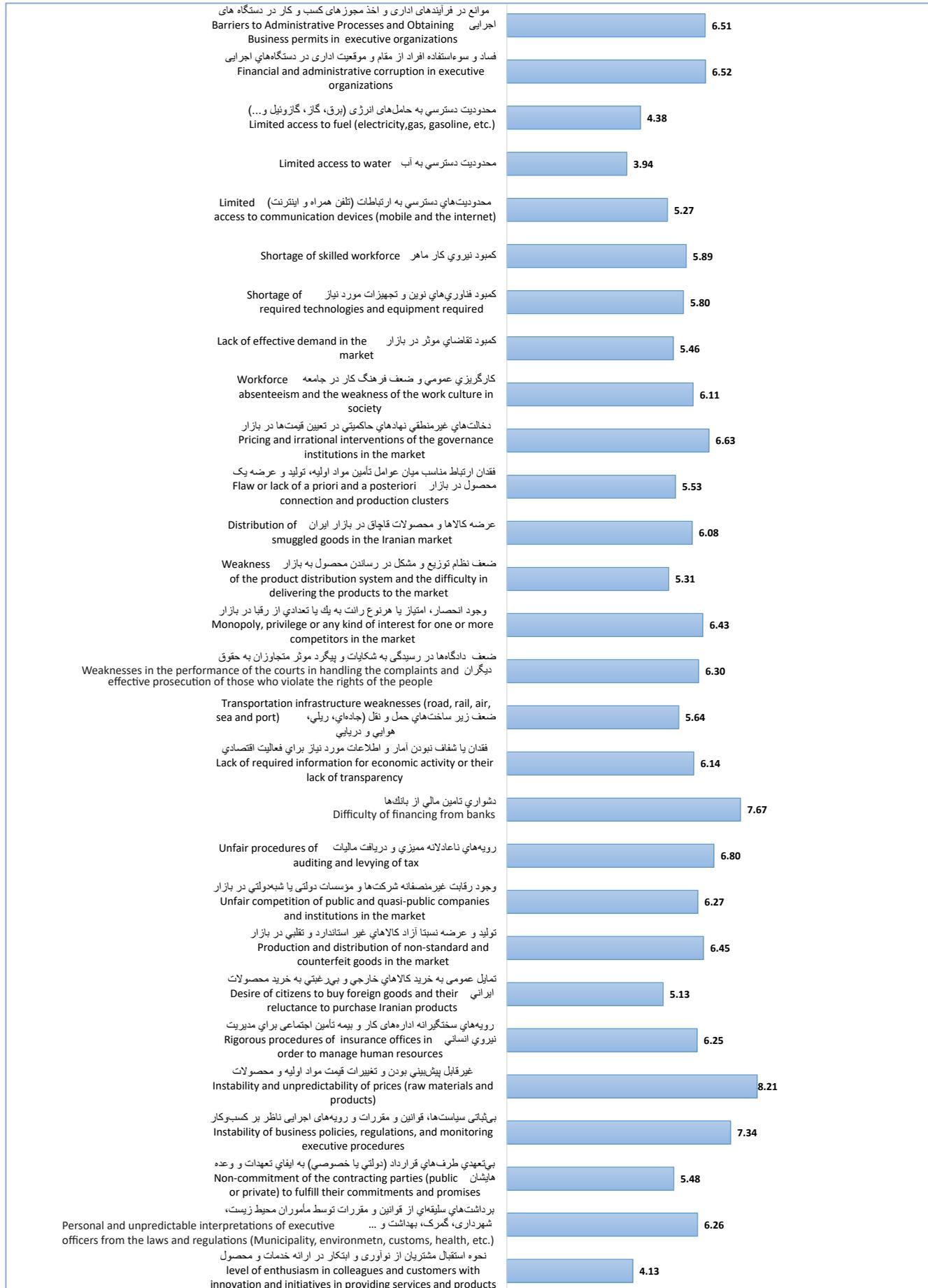
Business components (barriers) مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار	the year 1402	the year 1401	the year 1400
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار Weakness of the product distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	5.31	5.28	5.20
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.08	6.06	5.97
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	5.53	5.67	5.68
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.63	6.61	6.43
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.11	6.10	5.80
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	5.46	5.38	5.29
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	5.80	5.84	5.61
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.89	5.74	5.32
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.27	5.19	3.88
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.94	3.76	3.35
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.38	4.02	3.88
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.52	6.70	6.61
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	6.51	6.69	6.97

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۲- شاخص ملی محیط کسب و کار برحسب مؤلفه های پیمایشی ۱۴۰۲

3-2- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS 2023



## ۳-۴- شاخص استانی محیط کسب‌وکار به تفکیک سه بخش عمده اقتصادی

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

استان Province	The year 1402-2023			The year 1401-2022		
	کشاورزی Agriculture	صنعت Industry	خدمات Services	کشاورزی Agriculture	صنعت Industry	خدمات Services
کل کشور <i>Total</i>	5.99	5.90	6.06	5.90	5.89	6.03
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	5.90	6.00	5.81	4.87	5.79	5.61
آذربایجان غربی West Azarbayejan	5.67	5.67	5.64	5.94	5.30	5.36
اردبیل Ardebil	6.25	6.41	6.14	6.33	6.41	6.24
اصفهان Esfahan	5.59	5.73	5.83	5.41	5.62	5.69
البرز Alborz	6.29	6.14	6.19	5.87	6.47	6.22
ایلام Ilam	6.25	5.69	5.98	5.66	5.80	5.80
بوشهر Bushehr	5.92	6.02	6.20	6.18	6.54	6.40
تهران Tehran	6.57	6.38	6.53	6.54	6.25	6.59
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	5.61	6.15	6.12	6.12	5.70	6.28
خراسان جنوبی South Khorasan	6.04	5.75	5.98	5.96	5.51	5.73
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	6.53	6.22	6.17	5.95	5.89	6.10
خراسان شمالی North Khorasan	6.04	6.01	6.06	5.93	5.76	5.98
خوزستان Khuzestan	6.22	5.44	5.59	6.43	5.73	5.80
زنجان Zanjan	5.97	5.62	5.87	5.90	5.83	5.70
سمنان Semnan	5.95	5.78	5.89	5.81	5.94	5.55
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	6.24	6.15	6.12	5.45	5.87	6.08
فارس Fars	5.86	5.84	6.05	5.21	5.35	5.61
قزوین Qazvin	5.97	5.95	5.93	6.52	5.45	5.76
قم Qom	4.97	5.25	5.59	6.43	6.23	6.25
کردستان Kordestan	6.37	6.17	6.35	7.27	6.37	6.21
کرمان Kerman	5.50	5.63	5.64	6.22	6.19	6.27
کرمانشاه Kermanshah	5.63	5.84	5.82	5.60	5.70	5.84
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	6.23	5.13	6.00	6.35	5.59	5.62
گلستان Golestan	6.36	5.70	5.75	5.99	6.35	6.10
گیلان Gilan	6.05	6.33	6.34	5.66	6.28	6.18
لرستان Lorestan	6.12	5.98	5.98	6.57	6.14	5.80
مازندران Mazandaran	5.93	6.14	5.95	5.70	5.80	5.92
مرکزی Markazi	5.63	5.28	5.48	4.92	5.20	5.33
هرمزگان Hormozgan	6.35	6.41	6.09	5.74	6.00	6.14
همدان Hamedan	5.52	5.69	6.14	6.32	5.86	5.97
یزد Yazd	5.30	6.10	5.86	6.09	5.86	6.04

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۵ - شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و سه بخش عمده اقتصادی ۱۴۰۲

3-5- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND MAJOR ECONOMIC SECTOR 2023

مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار 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	3.99	3.99	4.25
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.)	6.29	6.29	6.23
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	5.45	5.41	5.52
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	7.34	7.43	7.28
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.21	8.27	8.17
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.24	6.27	6.22
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	5.09	4.99	5.24
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	6.46	6.29	6.58
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	6.04	6.05	6.46
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	6.73	6.58	6.97
دشواری تامین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	8.01	7.64	7.66
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی یا شفاف نبودن یا شفاف نبودن یا شفاف نبودن یا شفاف نبودن Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	6.31	5.88	6.32
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.76	5.46	5.77
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	6.39	6.15	6.41

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۵- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و سه بخش عمده اقتصادی ۱۴۰۲ (ادامه)

**3-5- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND MAJOR ECONOMIC SECTOR 2023 (continued)**

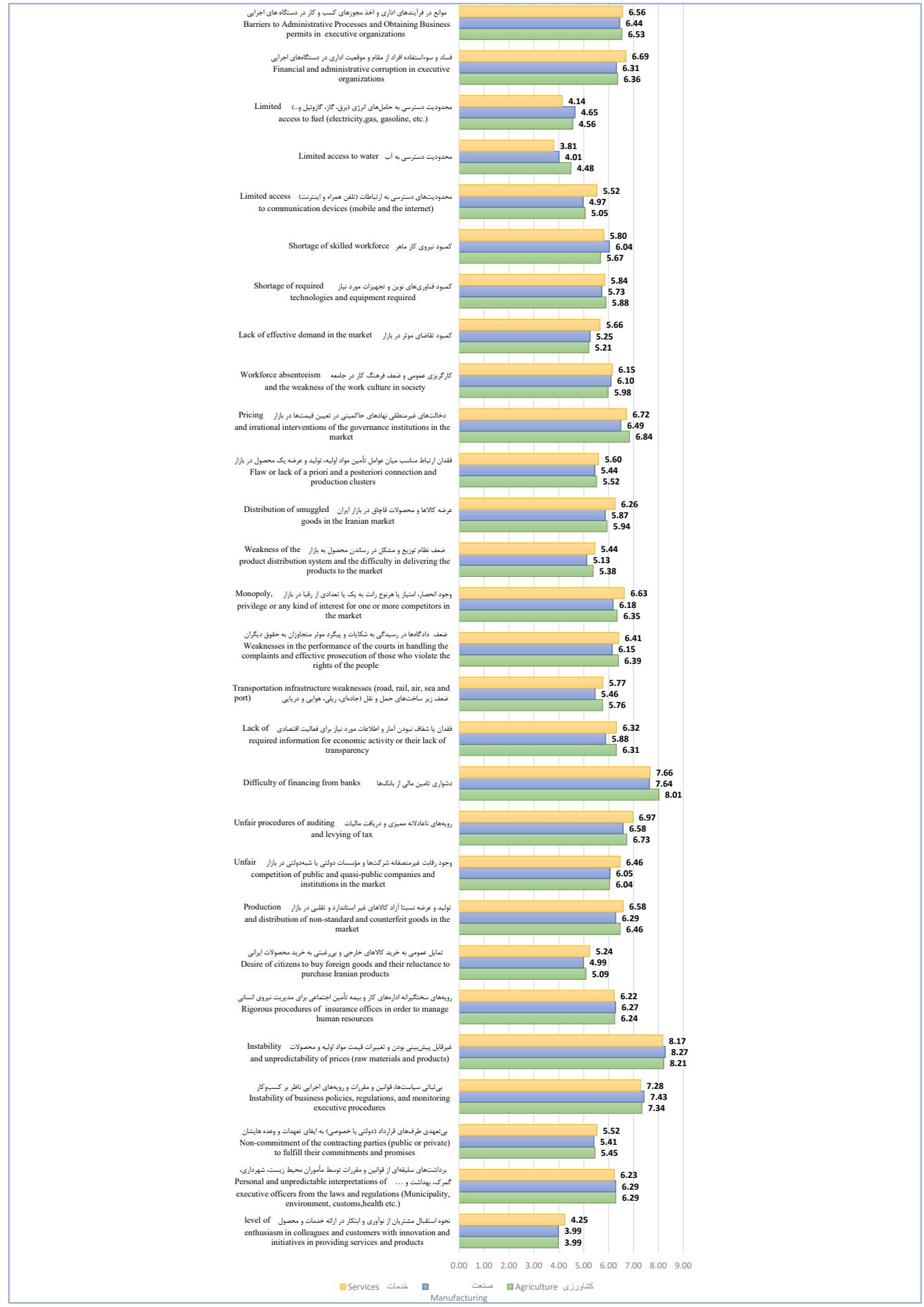
مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار Business components (barriers)	کشاورزی Agriculture	صنعت Industry	خدمات Services
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای در بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	6.35	6.18	6.63
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار Weakness of the product distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	5.38	5.13	5.44
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	5.94	5.87	6.26
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	5.52	5.44	5.60
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.84	6.49	6.72
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	5.98	6.10	6.15
کمبود تقاضای موثر در بازار Lack of effective demand in the market	5.21	5.25	5.66
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	5.88	5.73	5.84
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.67	6.04	5.80
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.05	4.97	5.52
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	4.48	4.01	3.81
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.56	4.65	4.14
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.36	6.31	6.69
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	6.53	6.44	6.56

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۳ - مؤلفه‌های شاخص کسب‌وکار ایران به تفکیک بخش‌های عمده اقتصادی سال ۱۴۰۲

3-3- IRAN'S NATIONAL BUSINESS COMPONENTS INDEX BY MAJOR ECONOMIC SECTORS 2023





3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 2023

۳-۶- شاخص ملی کسب‌وکار به تفکیک مؤلفه‌های بیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۳

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	استان آذربایجان شرقی East Azarbaijean	استان آذربایجان غربی West Azarbaijean	استان اردبیل Ardebil	استان اصفهان Esfahan	استان البرز Alborz	استان ایلام Ilam	استان بوشهر Bushehr	استان تهران Tehran	استان بختیاری و چهارمحال Bakhtiaryari	استان خوزستان جنوبی South Khorasan
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصولات	3.72	3.26	6.37	3.37	4.25	4.11	4.15	4.37	3.91	4.90
level of enthusiasm in colleagues and customers with innovation and initiatives in providing services and products	3.72	3.26	6.37	3.37	4.25	4.11	4.15	4.37	3.91	4.90
برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...	6.15	5.75	6.89	5.98	7.09	5.71	6.19	6.94	5.65	6.33
Personal and unpredictable interpretations of executive officers from the laws and regulations (Municipality, environment, customs, health etc.)	6.15	5.75	6.89	5.98	7.09	5.71	6.19	6.94	5.65	6.33
تعهدی طرف‌های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده‌هایشان	4.88	4.76	6.39	5.55	6.54	5.51	5.23	5.94	5.22	5.86
Non-commitment of the contracting parties (public or private) to fulfill their commitments and promises	4.88	4.76	6.39	5.55	6.54	5.51	5.23	5.94	5.22	5.86
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب‌وکار	7.07	6.57	7.00	7.83	8.33	6.44	7.44	7.92	7.70	6.93
Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	7.07	6.57	7.00	7.83	8.33	6.44	7.44	7.92	7.70	6.93
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	8.05	9.52	7.84	8.75	8.53	7.99	8.06	8.33	8.84	7.68
Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.05	9.52	7.84	8.75	8.53	7.99	8.06	8.33	8.84	7.68
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی	5.89	4.84	6.95	5.98	6.42	6.51	6.18	6.75	6.58	6.54
Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	5.89	4.84	6.95	5.98	6.42	6.51	6.18	6.75	6.58	6.54
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و نیررضی به خرید محصولات ایرانی	4.80	4.79	5.96	4.57	4.70	5.73	5.25	5.34	5.13	5.27
Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	4.80	4.79	5.96	4.57	4.70	5.73	5.25	5.34	5.13	5.27
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	6.77	6.76	6.23	5.68	6.73	6.72	6.69	6.92	6.59	6.35
Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	6.77	6.76	6.23	5.68	6.73	6.72	6.69	6.92	6.59	6.35
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار	6.46	5.76	6.26	5.75	6.48	6.52	6.28	7.07	6.49	6.01
Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	6.46	5.76	6.26	5.75	6.48	6.52	6.28	7.07	6.49	6.01
رویه‌های نا عادلانه ممیزی و دریافت مالیات	7.03	5.81	7.98	6.55	6.18	6.71	7.01	7.45	6.71	7.21
Unfair procedures of auditing and levying of tax	7.03	5.81	7.98	6.55	6.18	6.71	7.01	7.45	6.71	7.21
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	7.90	9.44	8.54	7.65	6.31	8.28	7.67	7.93	8.13	7.53
Difficulty of financing from banks	7.90	9.44	8.54	7.65	6.31	8.28	7.67	7.93	8.13	7.53
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی	6.20	7.60	7.17	5.44	5.33	6.15	6.23	6.81	6.37	6.17
Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	6.20	7.60	7.17	5.44	5.33	6.15	6.23	6.81	6.37	6.17
ضعف زیرساخت‌های حمل‌ونقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)	5.81	6.61	6.56	4.80	5.43	6.16	5.85	5.76	5.93	5.63
Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.81	6.61	6.56	4.80	5.43	6.16	5.85	5.76	5.93	5.63

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

**3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 2023(continued)**

۳-۶- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۳ (ادامه)

مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار Business components (barriers)	استان									
	استان آذربایجان شرقی East Azarbayegan	استان آذربایجان غربی West Azarbayegan	استان اردبیل Ardebil	استان اصفهان Esfahan	استان ایلان Alborz	استان ایلام Ilam	استان بوشهر Bushehr	استان تهران Tehran	استان چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakh- tiyari	استان خوزستان South Khorasan
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد مؤثر متجاوزان به حقوق دیگران violate the rights of the people	6.61	6.59	7.89	5.87	6.81	5.45	6.36	6.88	6.27	5.78
وجود انحصار، امتیاز یا هرنوع رانت به یک یا تعدادی از رفا در بازار	6.20	5.98	7.24	5.84	6.93	6.30	6.69	7.25	6.85	6.41
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار	4.86	4.85	6.32	4.90	6.17	5.35	6.69	5.55	5.06	5.51
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران	6.36	5.11	6.10	5.43	6.92	6.73	6.13	6.60	6.18	6.31
Flaw or lack of a priori and a posteriori connection and production clusters	5.43	4.84	5.96	4.93	6.70	5.65	5.64	5.79	5.65	5.69
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	6.43	5.40	6.53	5.97	7.85	6.79	6.92	7.31	6.70	5.86
Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.41	4.77	6.09	5.81	6.81	5.80	5.99	6.69	6.58	5.91
Lack of demand in the market	5.31	5.69	5.63	5.08	5.71	5.97	5.56	5.78	5.28	5.45
Shortage of required technologies and equipment required	6.01	4.95	5.66	5.43	5.03	6.32	6.22	6.22	6.24	5.66
Shortage of skilled workforce	6.40	4.82	5.21	5.86	5.54	4.98	5.81	6.35	6.25	5.47
Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.99	4.94	4.05	4.80	4.18	4.58	5.99	5.91	4.80	4.83
Limited access to water	4.30	2.90	2.24	4.23	3.33	3.18	4.53	4.45	4.13	3.38
Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.08	3.69	2.36	4.68	5.26	3.77	4.55	4.56	3.76	3.99
Financial and administrative corruption in administrations	5.78	5.02	7.29	6.61	7.68	6.09	6.27	7.29	6.37	6.27
Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	5.67	6.43	6.71	7.06	7.79	5.70	6.24	6.99	6.41	6.47

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران



3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 2023 (continued)

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	Khhorasan-e-Razavi خراسان رضوی	North Khorasan خراسان شمالی	Khuzestan خوزستان	Zanjan زنجان	Semnan سمنان	Sistan&Baluchestan سیستان و بلوچستان	Fars فارس	Qazvin قزوین	Qom قم	Kordestan کردستان
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول	4.08	4.36	3.50	3.79	4.19	4.39	4.20	3.38	3.95	4.70
level of enthusiasm in colleagues and customers with innovation and initiatives in providing services and products	6.32	6.23	5.95	5.95	5.93	6.02	6.15	6.54	6.70	6.85
برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...	5.45	5.95	4.97	4.93	5.10	5.49	5.35	4.79	5.22	5.78
Personal and unpredictable interpretations of executive officers from the laws and regulations (Municipality, environment, customs, health etc.)	7.01	7.12	6.72	7.72	6.89	7.03	7.52	7.83	6.43	7.44
نی‌شایدی طرف‌های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده‌هایشان	7.77	7.73	7.82	8.42	7.44	7.90	8.54	8.63	8.15	8.41
Non-commitment of the contracting parties (public or private) to fulfill their commitments and promises	6.75	7.16	5.88	6.66	5.69	6.17	6.19	6.29	6.63	6.57
Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	5.63	4.96	4.99	4.62	5.21	5.32	5.52	5.27	4.50	5.13
Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	6.74	6.58	6.13	6.68	5.51	6.43	6.65	7.08	5.33	6.55
Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.54	6.50	5.60	6.59	5.73	6.83	6.30	6.44	5.07	6.75
Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	7.01	7.12	5.89	6.34	6.36	7.11	6.79	6.90	7.15	7.29
Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	7.42	7.76	7.24	8.17	7.41	7.47	7.71	7.91	7.42	8.28
Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	6.58	6.27	5.43	5.75	6.07	6.43	6.41	6.28	4.71	6.68
Unfair procedures of auditing and levying of tax	6.11	5.38	5.49	5.70	5.98	6.42	5.57	5.18	4.68	6.63
Difficulty of financing from banks										
Lack of required information for economic activity or their lack of transparency										
Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)										

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

**3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 2023(continued)**

۳-۶- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۳ (ادامه)

مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار Business components (barriers)	موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations									
	خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	خراسان شمالی North Khorasan	خراسان جنوبی Khuzestan	زنجان Zanjan	سمنان Semnan	سیستان و بلوچستان Sistan & Baluchistan	فارس Fars	قزوین Qazvin	قم Qom	کردستان Kordstan
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران Weaknesses in the performance of the courts in handling the complainants and effective prosecution of those who violate the rights of the people	6.48	6.47	5.47	6.77	5.48	5.71	6.71	6.79	5.03	6.67
وجود انحصار امتیاز یا هرنوع رانت به یک یا تعدادی از رفا در بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	6.60	6.50	5.64	6.61	5.76	7.04	6.52	6.50	5.15	7.13
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	5.79	5.26	4.93	4.69	5.26	6.01	5.25	4.43	4.93	5.94
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.06	6.05	5.87	6.08	5.97	6.35	6.20	6.22	4.90	5.51
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	5.85	5.42	5.34	5.45	5.74	5.44	5.48	4.71	4.49	6.17
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.53	6.90	6.05	6.62	6.32	6.68	6.40	6.64	6.43	7.09
کارگريزي عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.35	6.09	5.51	5.20	6.40	5.84	5.93	6.28	4.58	6.33
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	5.79	5.58	5.09	5.07	5.53	5.57	5.14	5.16	5.70	5.92
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	6.04	5.35	5.64	5.36	6.02	6.19	6.06	5.79	4.58	6.15
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.84	5.55	5.28	6.07	6.09	5.72	5.69	6.21	5.92	5.97
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.80	5.61	5.02	5.04	5.13	5.78	5.34	5.46	4.19	5.99
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	4.94	4.42	3.70	3.44	5.19	5.05	3.32	3.59	3.44	4.12
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.95	4.02	3.85	3.92	5.31	5.37	3.61	4.36	4.72	4.39
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	7.11	6.82	6.12	6.45	6.03	6.53	6.29	5.94	5.26	7.11

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران



3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 2023(continued)

۳-۶- شاخص ملی کسب‌وکار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۳ (ادامه)

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	Kerman کرمان	Kermanshah کرمانشاه	Kohgiluyeh & Boyer-Ahmad کهگیلویه و بویراحمد	Golestan گلستان	Gilan گیلان	Lorestan لرستان	Mazandaran مازندران	Markazi مرکزی	Hormozgan هرمزگان	Hamadan همدان	Yazd یزد
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصولات level of enthusiasm in colleagues and customers with innovation and initiatives in providing services and products	3.66	3.73	3.57	4.58	4.67	3.96	6.25	3.36	4.64	4.10	4.09
برداشته‌های 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.)	5.09	6.37	5.84	5.61	6.45	5.93	6.06	6.24	6.06	6.25	5.84
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	5.40	5.13	4.89	5.40	5.36	5.78	5.50	5.19	5.50	5.44	5.52
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب‌وکار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	6.49	7.80	7.17	6.63	7.26	7.06	6.83	7.23	7.20	6.99	7.35
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	7.12	8.58	8.75	7.69	8.15	8.08	7.42	8.91	8.10	8.21	8.01
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	5.71	5.90	6.04	6.35	6.27	6.47	6.16	5.58	6.02	6.53	6.25
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و نیرفتن به خرید محصولات ایرانی Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	4.96	4.60	4.14	5.44	5.57	5.08	5.74	4.76	5.65	5.01	5.27
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	6.13	6.01	6.02	6.32	7.09	6.86	6.43	5.79	6.40	6.54	6.44
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	5.73	6.21	6.38	6.28	6.52	6.78	5.93	5.28	6.16	6.38	6.24
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	6.40	6.96	6.74	6.67	7.18	6.60	6.92	6.11	7.16	6.70	7.15
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	7.03	8.32	7.81	7.09	7.63	7.76	7.82	7.07	7.72	7.57	7.77
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	5.72	6.31	6.13	6.24	6.39	6.54	6.36	4.65	6.19	6.33	5.87
ضعف زیرساخت‌های حمل‌ونقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.55	5.13	5.35	5.59	6.16	5.59	5.99	4.89	6.28	5.28	5.44

Source: SEIC-ICCMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

**3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 2023(continued)**

۳-۶- شاخص ملی کسب‌وکار به تفکیک مؤلفه‌های بیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۳ (ادامه)

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	کرمین	کرمانشاه	کهگیلویه و بویراحمد	گلستان	گیلان	لرستان	مازندران	مرکزی	همدان	یزد
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر مجازوران 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	5.80	6.25	6.57	6.05	6.26	6.40	6.47	5.26	6.16	6.03
وجود انحصار، امتیاز یا هرنوع رانت به یک یا تعدادی از رفا در بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	5.94	6.64	6.79	5.87	6.64	6.77	5.87	5.76	6.39	6.35
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار Weakness of the producer distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	5.01	5.03	5.32	5.38	5.67	5.61	5.55	4.57	5.69	5.18
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	5.68	5.47	6.20	5.74	6.59	6.24	6.06	5.62	6.32	5.81
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	5.19	5.21	5.41	5.34	5.55	5.81	5.63	5.41	5.71	5.35
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.33	6.98	6.91	6.23	6.74	6.79	6.67	6.66	6.73	6.25
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	5.90	6.04	5.79	6.00	6.52	6.54	6.42	5.80	6.15	6.29
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	5.34	5.11	4.97	5.67	6.20	5.72	5.40	4.07	5.85	5.70
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	5.56	5.12	5.61	5.60	6.28	5.97	6.12	5.62	5.93	6.22
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.95	5.43	5.31	5.56	6.67	5.38	6.49	5.35	6.04	7.14
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.19	5.81	5.43	5.28	6.80	5.03	4.95	3.90	6.44	5.27
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	4.23	3.05	3.54	4.76	4.29	3.66	3.02	3.19	4.35	4.24
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (گاز، گازوئیل و...) (محدودیت دسترسی به آب) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.34	3.13	3.97	5.27	5.18	4.16	4.42	4.35	5.00	4.52
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.11	6.77	7.32	5.83	6.43	6.61	6.17	5.10	6.95	6.04
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	5.90	6.14	6.64	5.79	6.30	6.40	6.50	5.20	6.46	6.03

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۷- شاخص ملی محیط کسب‌وکار براساس رشته فعالیت اقتصادی

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

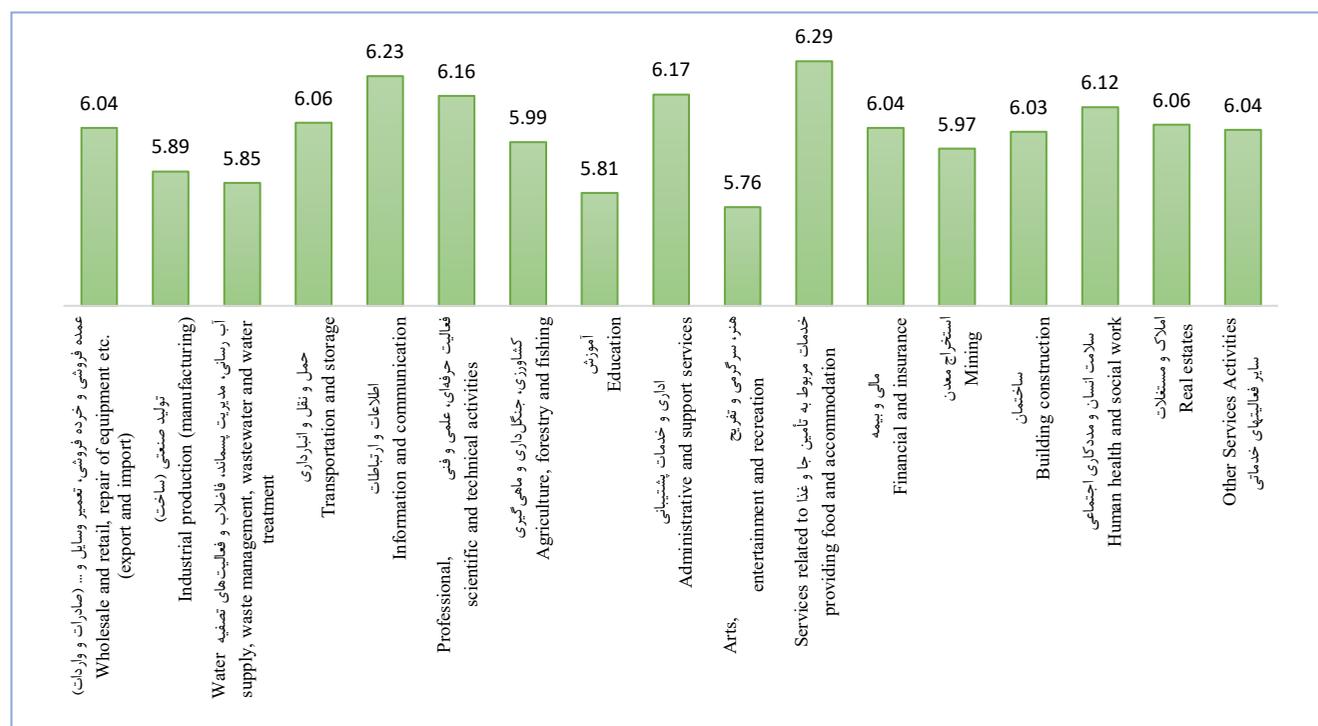
رشته فعالیت Field of activity	the year 1402	the year 1401	the year 1400
عمده‌فروشی و خرده‌فروشی، تعمیر وسایل و ... (صادرات و واردات) Wholesale and retail, repair of equipment etc. (export and import)	6.04	6.02	5.91
تولید صنعتی (ساخت) Industrial production (manufacturing)	5.89	5.86	5.75
آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه Water supply, waste management, wastewater and water treatment	5.85	6.67	5.94
حمل‌ونقل و انبارداری Transportation and storage	6.06	6.06	5.90
اطلاعات و ارتباطات Information and communication	6.23	5.90	5.78
فعالیت حرفه‌ای، علمی و فنی Professional, scientific and technical activities	6.16	6.13	6.04
کشاورزی، جنگل‌داری و ماهی‌گیری Agriculture, forestry and fishing	5.99	5.89	5.74
آموزش Education	5.81	5.73	5.72
اداری و خدمات پشتیبانی Administrative and support services	6.17	5.97	5.90
هنر، سرگرمی و تفریح Arts, entertainment and recreation	5.76	5.98	5.50
خدمات مربوط به تأمین جا و غذا Services related to providing food and accommodation	6.29	5.95	5.71
مالی و بیمه Financial and insurance	6.04	5.51	4.48
استخراج معدن Mining	5.97	5.75	5.69
ساخت‌مان Construction	6.03	6.22	5.89
سلامت انسان و مددکاری اجتماعی Human health and social work	6.12	5.81	5.81
املاک و مستغلات Real estates	6.06	6.32	6.13
سایر فعالیت‌های خدماتی Other Services Activities	6.04	6.28	5.89

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۴- شاخص ملی محیط کسب‌وکار براساس رشته فعالیت اقتصادی ۱۴۰۲

3-4- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2023



## ۸-۳- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه‌های پیمایشی در سال ۱۴۰۲

## 3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2023

آموزش Education	کشاورزی، جنگل‌داری و ماهی‌گیری Agriculture, forestry and fishing	فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی Professional, scientific and technical activities	اطلاعات و ارتباطات Information and communication	حمل و نقل و انبارداری 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)	عمده‌فروشی و خرده‌فروشی، تعمیرات و وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت Wholesale of equipment etc. (export and import)
3.35	3.99	4.26	4.15	4.54	3.95	3.94	4.24
6.34	6.29	6.75	6.56	6.36	6.83	6.28	6.18
5.61	5.45	5.74	6.03	5.54	5.50	5.35	5.46
7.13	7.34	7.67	7.54	7.04	7.85	7.45	7.29
7.92	8.21	8.27	8.09	7.98	8.57	8.28	8.19
6.00	6.24	6.77	6.66	6.14	6.30	6.25	6.12
5.30	5.09	5.23	4.57	5.21	4.89	4.95	5.23
5.99	6.46	6.22	6.24	6.72	6.02	6.26	6.61
6.40	6.04	6.53	6.58	6.75	6.35	6.03	6.43
6.75	6.73	6.94	6.92	7.17	6.52	6.55	6.94
7.66	8.01	7.42	7.56	7.25	7.73	7.65	7.68
6.02	6.31	6.28	6.74	6.13	5.26	5.88	6.32
5.07	5.76	5.64	5.68	5.99	5.14	5.43	5.74
6.62	6.39	6.28	6.83	6.42	6.09	6.12	6.40

۸-۳- شاخص ملی کسب‌وکار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه‌های پیمایشی در سال ۱۴۰۲ (ادامه)

**3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2023(continued)**

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	آموزش Education	کشاورزی جنگل‌داری و ماهی‌گیری Agriculture, forestry and fishing	فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی Professional, scientific and technical activities	اطلاعات و ارتباطات Information and communication	حمل و نقل و انبارداری 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)	عمده‌فروشی و خرده‌فروشی، تعمیر و وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت و سایر تجهیزات (صادرات و واردات) Wholesale of equipment etc. (export and import)
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای در بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	6.29	6.35	6.53	6.72	6.67	5.70	6.19	6.65
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	5.34	5.38	5.37	5.50	5.47	5.06	5.09	5.42
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.95	5.94	6.16	5.99	6.42	5.58	5.85	6.23
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	5.31	5.52	5.48	5.39	5.53	5.43	5.43	5.63
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.34	6.84	6.67	6.59	6.62	5.97	6.48	6.71
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.08	5.98	6.40	6.34	5.96	5.49	6.09	6.10
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	5.58	5.21	5.42	5.47	5.38	4.97	5.24	5.67
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	5.61	5.88	6.02	5.53	5.76	5.66	5.74	5.86
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	4.99	5.67	6.40	6.49	5.39	5.68	6.08	5.79
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.53	5.05	5.42	6.02	6.05	5.01	4.97	5.49
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.58	4.48	3.72	3.65	4.24	4.57	3.97	3.81
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.06	4.56	4.35	4.52	4.59	4.62	4.67	4.13
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.48	6.36	6.86	6.79	6.58	6.39	6.27	6.68
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب‌وکار) Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	6.53	6.53	6.98	7.04	6.59	5.93	6.44	6.51

## ۳-۸- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه‌های پیمایشی در سال ۱۴۰۲ (ادامه)

**3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2023(continued)**

مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار Business components (barriers)	فعالیت‌های اداری و خدمات پشتیبانی Administrative and support services	هنر سرگرمی و تفریح Arts, entertainment and recreation	فعالیت‌های خدماتی مربوط به تأمین غذا و غذا Services related to providing food and accommodation	فعالیت‌های مالی و بیمه Financial and insurance	استخراج معدن Mining	ساخت‌وساز Construction	فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی Human health and social work	فعالیت‌های املاک و مستغلات Real estates	سایر فعالیت‌های خدماتی Other services activities
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	3.94	3.67	4.28	4.81	4.47	4.28	4.23	4.62	4.44
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.)	6.02	5.41	6.01	6.45	6.62	6.17	6.35	6.37	5.97
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	5.34	5.28	5.72	5.78	5.74	5.91	5.72	4.86	6.36
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	7.35	6.99	7.30	7.64	7.26	7.23	7.61	6.39	6.63
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.47	7.97	8.15	8.31	7.77	8.37	8.09	7.61	8.14
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.85	6.27	6.55	6.47	6.31	6.46	5.75	6.33	6.76
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	5.42	5.46	5.13	5.72	5.36	5.16	5.77	6.21	5.51
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	6.25	6.18	6.70	6.70	6.50	6.50	6.84	6.54	7.12
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	6.50	6.53	6.86	6.58	6.08	6.20	6.59	6.00	6.10
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	7.45	6.28	7.32	7.06	6.61	6.92	6.74	7.45	6.91
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	8.04	7.63	8.49	7.81	7.40	7.58	7.37	7.85	7.81
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	6.41	5.55	6.80	6.57	5.71	6.07	6.55	6.49	6.09
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.84	5.68	6.52	6.22	6.01	5.59	5.26	6.32	6.14
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	6.36	6.38	6.89	6.71	5.80	6.54	6.47	5.57	6.20

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۸- شاخص ملی کسب‌وکار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه‌های پیمایشی در سال ۱۴۰۲ (ادامه)

**3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2023 (continued)**

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	فعالیت‌های اداری و خدمات پشتیبان Administrative and support services	هنر سرگرمی و تفریح Arts, entertainment and recreation	فعالیت‌های خدماتی مربوط به تأمین جا و غذا Services related to providing food and accommodation	فعالیت‌های مالی و بیمه Financial and insurance	استخراج معدن Mining	ساختن Construction	فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی Human health and social work	فعالیت‌های املاک و مستغلات Real estates	سایر فعالیت‌های خدماتی Other services activities
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای در بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	6.96	6.34	6.66	7.05	5.95	6.37	7.13	6.15	6.18
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	5.82	5.35	6.00	5.54	5.24	5.51	5.39	5.84	5.43
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.47	6.09	6.36	5.98	5.65	6.12	6.61	6.79	6.70
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	5.72	5.38	5.61	5.62	5.10	5.64	5.78	5.69	5.73
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.90	5.83	7.52	6.76	6.32	6.77	6.81	7.08	6.90
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.32	6.37	6.93	6.13	5.94	6.41	5.98	6.62	6.32
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	5.44	5.23	5.62	5.44	5.30	5.36	5.23	7.01	6.57
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	5.46	5.57	6.02	5.93	5.97	5.63	5.94	6.24	5.81
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.93	5.47	6.03	5.44	6.25	5.65	5.57	5.06	5.69
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.17	5.30	5.76	5.64	5.19	4.95	5.35	4.83	5.75
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.42	2.89	4.25	4.14	4.87	3.96	4.17	3.18	3.68
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.11	3.27	4.03	4.34	5.24	4.32	4.42	3.90	3.42
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.48	6.23	6.56	7.12	6.43	6.79	6.90	6.93	6.91
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	6.74	6.68	6.38	6.87	6.35	6.57	7.10	6.36	5.92

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

## ۳-۹- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و استان در سال ۱۴۰۲

## 3-9- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY PROVINCES AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2023

آموزش Education	کشاورزی جنگل داری و ماهی گیری Agriculture, forestry and fishing	فعالیت های حرفه ای ، علمی و فنی Professional, scientific and technical activities	اطلاعات و ارتباطات Information and communication	حمل و نقل و انبارداری Transportation and storage	آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت های تصفیه Water supply, waste management, wastewater and water treatment	تولید صنعتی (ساخت) Industrial production (manufacturing)	عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه و موتوری و موتورسیکلت Wholesaler of equipment etc. (export and import)	مولفه های (موانع) کسب و کار Business components (barriers)
5.29	5.90	5.93	6.27	5.90	4.85	6.03	5.77	آذربایجان شرقی East Azarbayejan
5.27	5.67	5.42	5.30	5.80	7.21	5.63	5.66	آذربایجان غربی West Azarbayejan
-	6.25	6.54	4.82	-	-	6.40	6.21	اردبیل Ardebil
6.40	5.59	5.91	6.17	5.83	6.12	5.70	5.79	اصفهان Esfahan
6.37	6.29	6.34	6.76	7.44	8.10	6.11	6.09	البرز Alborz
5.75	6.25	8.30	-	4.63	5.32	5.73	5.92	ایلام Ilam
-	5.92	6.84	5.71	6.85	-	6.03	6.03	بوشهر Bushehr
6.87	6.57	6.81	7.00	6.29	5.47	6.40	6.53	تهران Tehran
4.88	5.61	7.45	4.82	5.36	5.59	6.05	6.02	چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari
-	6.04	6.84	6.71	6.00	-	5.55	6.19	خراسان جنوبی South Khorasan
7.39	6.53	6.22	5.55	6.55	6.13	6.24	6.16	خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi
5.09	6.04	3.25	-	6.50	5.46	6.04	6.03	خراسان شمالی North Khorasan
4.88	6.22	4.73	5.77	5.04	5.66	5.43	5.65	خوزستان Khuzestan
5.66	5.97	-	5.01	6.43	4.78	5.68	6.08	زنجان Zanjan
5.93	5.95	5.54	-	5.50	-	5.84	6.01	سمنان Semnan
5.70	6.24	5.91	5.82	6.11	-	6.11	6.11	سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan
5.71	5.86	5.99	6.73	6.22	5.00	5.93	6.06	فارس Fars
-	5.97	6.51	5.39	6.23	-	5.94	5.89	قزوین Qazvin
5.50	4.97	5.63	5.69	5.99	6.43	5.18	5.51	قم Qom
8.14	6.37	-	5.42	5.25	5.04	5.89	6.58	کردستان Kordestan
6.04	5.50	5.76	6.00	5.62	6.54	5.72	5.62	کرمان Kerman
5.13	5.63	8.52	5.72	5.56	-	5.72	5.80	کرمانشاه Kermanshah
4.66	6.23	-	4.87	5.33	-	4.93	6.39	کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad
7.04	6.36	6.70	4.57	5.02	5.08	5.69	5.89	گلستان Golestan
7.82	6.05	6.52	6.74	6.03	7.44	6.24	6.35	گیلان Gilan
5.27	6.12	5.15	4.46	4.58	7.53	5.97	6.12	لرستان Lorestan
5.76	5.93	5.79	6.48	6.12	5.52	6.10	5.92	مازندران Mazandaran
4.46	5.63	6.13	-	4.10	5.56	5.25	5.49	مرکزی Markazi
-	6.35	5.10	-	6.80	4.64	5.80	5.91	هرمزگان Hormozgan
-	5.52	4.64	4.68	6.87	-	5.60	5.90	همدان Hamedan
4.77	5.30	6.36	-	5.43	6.38	6.09	5.78	یزد Yazd

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۹-۳- شاخص ملی محیط کسب‌وکار به تفکیک رشته فعالیت و استان در سال ۱۴۰۲ (ادامه)

**3-9- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY PROVINCES AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2023 (continued)**

مولفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	فعالیت‌های اداری و خدمات پشتیبانی Administrative and support services	هنر سرگرمی و تفریح Arts, entertainment and recreation	خدمات مرتبط با تأمین غذا و غذا Services related to providing food and accommodation	فعالیت‌های خدماتی مربوط به بیمه مالی و بیمه Financial and insurance	استخراج معدن Mining	ساخت‌وساز Construction	فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی Human health and social work	فعالیت‌های املاک و مستعزلات Real estates	سایر فعالیت‌های خدماتی Other Services Activities	
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	5.31	7.04	-	6.68	4.50	5.93	5.29	-	5.84
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	4.76	-	-	-	5.33	6.04	-	6.44	5.83
اردبیل	Ardebil	-	6.01	-	6.40	-	6.52	6.45	5.88	5.68
اصفهان	Esfahan	6.22	4.93	5.51	5.34	4.97	6.15	5.68	-	5.63
البرز	Alborz	7.76	3.56	6.03	6.86	5.35	6.18	4.47	6.54	7.54
ایلام	Ilam	5.89	-	9.11	-	5.70	5.59	6.70	-	-
بوشهر	Bushehr	6.78	-	-	-	6.14	5.62	-	-	7.22
تهران	Tehran	6.34	6.56	6.77	5.95	6.06	6.41	6.21	6.27	6.19
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	-	4.93	6.68	-	6.07	6.55	6.50	-	5.70
خراسان جنوبی	South Khorasan	6.41	5.39	5.89	6.18	5.95	7.21	4.90	4.61	5.64
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	7.34	4.97	5.73	5.12	7.40	5.59	6.46	6.56	6.62
خراسان شمالی	North Khorasan	6.14	-	6.22	-	-	6.21	-	7.20	6.01
خوزستان	Khuzestan	5.54	5.40	6.38	-	5.46	5.60	-	5.54	7.67
زنجان	Zanjan	5.82	-	-	2.84	6.29	5.20	5.45	-	6.26
سمنان	Semnan	-	-	-	-	5.72	5.51	-	-	-
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	6.07	5.98	7.03	-	-	6.52	5.46	6.14	6.48
فارس	Fars	5.03	-	6.02	-	5.42	5.56	6.65	6.21	5.96
قزوین	Qazvin	-	5.58	-	5.72	7.75	6.17	7.50	6.96	5.61
قم	Qom	-	-	6.69	5.82	5.02	5.36	-	-	5.41
کردستان	Kordestan	6.29	7.11	5.48	-	7.02	7.10	-	-	6.04
کرمان	Kerman	6.15	4.82	6.54	5.51	4.87	5.40	4.80	-	5.50
کرمانشاه	Kermanshah	4.96	-	6.18	-	8.29	7.25	-	-	5.84
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	6.21	-	-	-	-	5.89	-	5.15	6.83
گلستان	Golestan	-	-	6.82	-	6.09	6.53	-	4.20	4.89
گیلان	Gilan	5.65	-	5.04	-	-	7.58	-	4.13	6.59
لرستان	Lorestan	5.94	5.34	7.62	6.34	6.40	6.04	-	-	4.97
مازندران	Mazandaran	5.86	6.18	6.40	-	6.24	6.47	7.66	-	6.68
مرکزی	Markazi	4.74	4.26	6.24	5.41	6.94	5.18	-	7.22	5.50
هرمزگان	Hormozgan	5.83	4.73	3.74	7.84	7.77	8.24	7.26	-	5.38
همدان	Hamedan	6.32	7.64	6.29	-	7.19	7.08	-	6.79	6.15
یزد	Yazd	9.25	-	6.27	6.59	5.95	6.70	-	5.21	6.95

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۱۰- شاخص محیط کسب و کار بر اساس نماگرهای مدل کارآفرینی شین

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

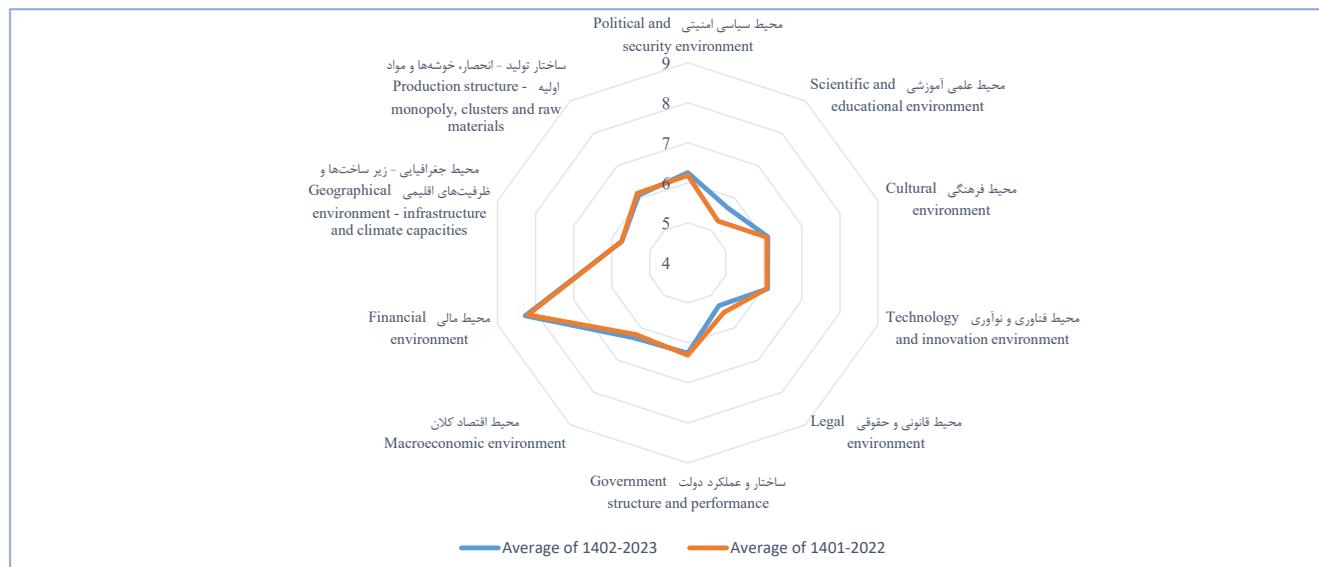
محیط Environment	نماگر Indicator	شاخص نماگر Indicator		شاخص محیط Environment Index		شاخص کل General Index	
		میانگین Average		میانگین Average		میانگین Average	
		1402-2023	1401-2022	1402-2023	1401-2022	1402-2023	1401-2022
نهادی Institutional	محیط سیاسی امنیتی Political and security environment	6.25	6.19	5.90	5.92	6.173	6.170
	محیط علمی آموزشی Scientific and educational environment	5.69	5.29				
	محیط فرهنگی Cultural environment	6.11	6.08				
	محیط فناوری و نوآوری Technology and innovation environment	6.10	6.08				
	محیط قانونی و حقوقی Legal environment	5.32	5.53				
	ساختار و عملکرد دولت Government structure and performance	6.26	6.31				
اقتصادی Economic	محیط اقتصاد کلان Macroeconomic environment	6.31	6.21	6.51	6.48		
	محیط مالی Financial environment	8.28	8.20				
	محیط جغرافیایی - زیر ساختها و ظرفیت‌های اقلیمی Geographical environment - infrastructure and climate capacities	5.74	5.74				
	ساختار تولید - انحصار، خوشه‌ها و مواد اولیه Production structure - monopoly, clusters and raw materials	6.09	6.15				

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۵- شاخص محیط کسب و کار بر اساس نماگرهای مدل کارآفرینی شین

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





## 3-11-PMI of WHOLE ECONOMY INDEX for 2023

## ۳-۱۱- شاخص مدبران خرید کل اقتصاد سال ۱۴۰۳

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۳ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۳ May 2023	خرداد ۱۴۰۳ June 2023	تیر ۱۴۰۳ July 2023	مرداد ۱۴۰۳ August 2023	شهریور ۱۴۰۳ September 2023	مهر ۱۴۰۳ October 2023	آبان ۱۴۰۳ November 2023	آذر ۱۴۰۳ December 2023	دی ۱۴۰۳ January 2024	بهمن ۱۴۰۳ February 2024	اسفند ۱۴۰۳ March 2024
<i>Total PMI index</i> شاخص کل	42.04	57.30	53.28	50.63	49.97	54.34	54.15	50.96	49.88	50.84	55.05	55.79
Output میزان فعالیت‌های کسب و کار	34.60	60.96	57.26	50.97	54.60	58.56	58.60	51.43	48.83	49.50	57.06	60.41
New Orders میزان سفارشات جدید مشتریان	37.65	57.15	49.96	46.38	44.84	55.02	53.38	46.89	47.06	51.71	58.18	54.16
Backlogs of Work سرعت انجام و تحویل سفارش	50.03	57.43	58.22	55.36	54.67	56.40	59.10	55.56	57.05	54.28	55.10	57.87
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه یا لوازم خریداری شده	43.14	58.08	46.56	44.56	47.88	50.97	47.10	52.19	48.64	49.85	52.12	55.66
Employment میزان استخدام، بکارگیری نیروی جدید	51.37	52.48	52.95	56.06	49.41	48.20	49.56	52.39	50.65	49.12	49.27	50.97
Overall Input Prices قیمت خرید مواد اولیه یا لوازم خریداری شده	86.54	83.67	73.22	75.61	70.27	68.86	72.25	66.91	67.45	68.75	68.80	77.50
Inventories موجودی محصول نهایی در انبار یا کارگاهی معوق	45.58	49.30	53.42	48.83	51.01	53.18	54.09	52.90	49.54	50.03	49.78	45.43
Export of goods and services میزان صادرات کالا یا خدمات	40.53	51.86	51.37	47.12	48.89	48.77	49.00	49.81	43.91	47.77	49.36	53.87
Output Prices قیمت محصولات تولیدشده یا خدمات ارائه شده	71.44	62.52	58.16	53.71	54.08	53.50	59.96	51.11	60.06	53.40	54.89	55.57
Energy Consumption مصرف حامل‌های انرژی	34.30	61.28	56.75	58.79	50.84	41.37	58.25	61.31	60.14	60.84	55.13	51.81
Quantity of Purchases میزان فروش کالاها یا خدمات	34.69	64.09	50.65	44.73	49.13	49.93	53.47	49.22	48.50	48.23	58.72	59.31
Future Output انتظارات فعالیت اقتصادی در ماه آینده	75.76	65.17	60.17	56.79	63.35	70.50	65.78	56.01	58.23	63.94	56.59	36.98

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

## 3-12-PMI of Manufacturing Sector 2023

۱۲-۳- شاخص بخش صنعت سال ۱۴۰۲

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۲ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۲ May 2023	خرداد ۱۴۰۲ June 2023	تیر ۱۴۰۲ July 2023	مرداد ۱۴۰۲ August 2023	شهریور ۱۴۰۲ September 2023	مهر ۱۴۰۲ October 2023	آبان ۱۴۰۲ November 2023	آذر ۱۴۰۲ December 2023	دی ۱۴۰۲ January 2024	بهمن ۱۴۰۲ February 2024	اسفند ۱۴۰۲ March 2024
<i>Total PMI index</i>	<i>35.63</i>	<i>66.96</i>	<i>55.30</i>	<i>50.09</i>	<i>47.72</i>	<i>50.62</i>	<i>53.11</i>	<i>53.23</i>	<i>48.61</i>	<i>51.65</i>	<i>56.95</i>	<i>56.23</i>
مقدار تولید Output	25.71	73.78	56.39	49.35	43.87	51.95	53.38	53.36	46.66	53.02	57.07	56.33
میزان سفارشات جدید New Orders	30.68	70.09	52.49	46.17	43.65	47.82	52.93	51.31	47.23	51.27	61.25	59.27
مدت زمان تحویل سفارشات Supplier Deliveries	44.45	66.65	59.20	57.79	52.91	56.96	58.29	59.88	56.81	58.93	60.00	61.66
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	39.19	55.81	51.31	46.05	47.70	47.00	45.81	48.85	45.73	47.92	52.09	52.03
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	47.07	59.56	57.21	53.16	54.77	50.20	52.78	53.16	48.42	46.89	50.48	49.58
قیمت خرید مواد اولیه Input price	83.02	83.43	70.19	67.19	66.05	67.98	68.01	65.51	63.31	70.01	74.53	77.49
موجودی انبار Inventories	46.41	54.14	54.50	54.98	53.75	58.19	58.19	56.56	52.03	53.67	50.24	45.37
صادرات کالا Export of goods	40.41	52.92	51.56	48.66	46.21	45.63	49.72	47.77	46.03	47.28	51.24	52.65
قیمت تولیدات Output Prices	66.41	64.11	53.76	50.11	46.96	51.11	52.18	50.92	46.23	52.76	55.07	56.37
مصرف سوخت Energy Consumption	29.61	65.56	61.03	51.26	49.30	48.32	50.82	57.42	56.07	55.71	57.35	55.48
میزان فروش Quantity of Purchases	22.25	71.85	52.17	43.75	39.16	45.37	48.90	49.82	45.27	51.55	59.94	56.21
انتظارات تولید Future Output	78.83	72.16	63.08	58.40	64.08	66.65	65.10	62.10	60.84	65.30	62.14	38.49

Source: SEIC-ICCPMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران



## 3-13-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS THE YEAR 2023

۱۳-۳- شاخص مدیران خرید در صنایع لاستیک و پلاستیک سال ۱۴۰۲

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۲ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۲ May 2023	خرداد ۱۴۰۲ June 2023	تیر ۱۴۰۲ July 2023	مرداد ۱۴۰۲ August 2023	شهریور ۱۴۰۲ September 2023	مهر ۱۴۰۲ October 2023	آبان ۱۴۰۲ November 2023	آذر ۱۴۰۲ December 2023	دی ۱۴۰۲ January 2024	بهمن ۱۴۰۲ February 2024	اسفند ۱۴۰۲ March 2024
Total PMI index	48.6	65.9	46.5	56.8	54.0	57.3	53.8	63.8	62.3	54.8	57.3	61.3
Output	36.4	75.0	35.0	53.6	61.5	53.6	56.3	68.8	62.5	50.0	53.8	50.0
New Orders	45.5	67.9	55.0	60.7	57.7	57.1	59.4	56.3	66.7	53.8	69.2	75.0
Supplier Deliveries	45.5	78.6	55.0	60.7	50.0	64.3	50.0	81.3	66.7	61.5	61.5	75.0
Raw Materials Inventories	63.6	64.3	30.0	67.9	38.5	42.9	43.8	62.5	50.0	61.5	46.2	70.0
Employment	63.6	42.9	50.0	46.4	50.0	64.3	50.0	56.3	58.3	53.8	46.2	40.0
Input price	72.7	89.3	65.0	75.0	50.0	67.9	87.5	75.0	62.5	80.8	73.1	70.0
Inventories	63.6	39.3	45.0	53.6	53.8	35.7	59.4	75.0	54.2	69.2	53.8	55.0
Export of goods	45.5	53.6	60.0	57.1	53.8	53.6	53.1	56.3	41.7	38.5	65.4	60.0
Output Prices	68.2	57.1	55.0	60.7	57.7	57.1	56.3	62.5	54.2	57.7	57.7	55.0
Energy Consumption	45.5	60.7	65.0	53.6	50.0	46.4	56.3	50.0	70.8	69.2	69.2	60.0
Quantity of Purchases	36.4	82.1	55.0	50.0	46.2	53.6	59.4	43.8	54.2	57.7	73.1	75.0
Future Output	95.5	64.3	75.0	78.6	88.5	92.9	65.6	87.5	79.2	69.2	73.1	50.0

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

## 3-14-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF PETROLEUM AND GAS PRODUCTS THE YEAR 2023

۱۴-۳- شاخص مدیران خرید در صنایع فراورده‌های نفت و گاز سال ۱۴۰۳

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۳ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۳ May 2023	خرداد ۱۴۰۳ June 2023	تیر ۱۴۰۳ July 2023	مرداد ۱۴۰۳ August 2023	شهریور ۱۴۰۳ September 2023	مهر ۱۴۰۳ October 2023	آبان ۱۴۰۳ November 2023	آذر ۱۴۰۳ December 2023	دی ۱۴۰۳ January 2024	بهمن ۱۴۰۳ February 2024	اسفند ۱۴۰۳ March 2024
<i>Total PMI index</i>	<i>26.3</i>	<i>64.3</i>	<i>49.6</i>	<i>46.5</i>	<i>55.5</i>	<i>60.2</i>	<i>57.7</i>	<i>46.0</i>	<i>43.0</i>	<i>46.9</i>	<i>51.0</i>	<i>55.7</i>
مقدار تولید Output	15.6	73.3	50.0	44.1	62.5	64.3	59.4	36.7	36.7	40.6	56.7	60.0
میزان سفارشات جدید New Orders	18.8	63.3	42.9	35.3	50.0	67.9	59.4	46.7	43.3	43.8	43.3	60.0
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	34.4	73.3	64.3	55.9	65.6	60.7	62.5	50.0	63.3	71.9	56.7	66.7
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	40.6	60.0	46.4	52.9	43.8	46.4	50.0	53.3	33.3	46.9	53.3	33.3
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	37.5	50.0	50.0	55.9	53.1	50.0	53.1	50.0	40.0	40.6	50.0	46.7
قیمت خرید مواد اولیه Input price	84.4	80.0	57.1	61.8	78.1	82.1	65.6	56.7	46.7	59.4	70.0	76.7
موجودی انبار Inventories	28.1	60.0	32.1	38.2	46.9	60.7	56.3	53.3	46.7	46.9	53.3	53.3
صادرات کالا Export of goods	37.5	63.3	60.7	41.2	46.9	60.7	50.0	40.0	40.0	37.5	43.3	56.7
قیمت تولیدات Output Prices	78.1	63.3	35.7	44.1	62.5	64.3	65.6	53.3	33.3	46.9	46.7	63.3
مصرف سوخت Energy Consumption	31.3	70.0	39.3	44.1	53.1	57.1	56.3	50.0	36.7	43.8	50.0	53.3
میزان فروش Quantity of Purchases	18.8	80.0	42.9	35.3	53.1	60.7	59.4	56.7	46.7	46.9	40.0	56.7
انتظارات تولید Future Output	71.9	70.0	53.6	55.9	65.6	60.7	65.6	60.0	36.7	68.8	56.7	30.0

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران



## 3-15-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF TEXTILE PRODUCTS THE YEAR 2023

۱۵-۳- شاخص مدیران خرید در صنایع نساجی سال ۱۴۰۳

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۳ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۳ May 2023	خرداد ۱۴۰۳ June 2023	تیر ۱۴۰۳ July 2023	مرداد ۱۴۰۳ August 2023	شهریور ۱۴۰۳ September 2023	مهر ۱۴۰۳ October 2023	آبان ۱۴۰۳ November 2023	آذر ۱۴۰۳ December 2023	دی ۱۴۰۳ January 2024	بهمن ۱۴۰۳ February 2024	اسفند ۱۴۰۳ March 2024
<i>Total PMI index</i>	23.3	75.6	64.2	59.4	47.9	56.9	66.9	76.9	59.7	48.1	67.9	50.0
مقدار تولید	11.1	88.9	72.2	66.7	41.7	61.1	75.0	88.9	66.7	55.6	78.6	44.4
میزان سفارشات جدید	22.2	88.9	72.2	61.1	50.0	55.6	75.0	77.8	55.6	50.0	71.4	55.6
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	22.2	66.7	55.6	55.6	50.0	66.7	62.5	83.3	61.1	50.0	78.6	55.6
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	16.7	33.3	27.8	27.8	50.0	38.9	50.0	55.6	61.1	50.0	50.0	50.0
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	44.4	66.7	66.7	66.7	50.0	55.6	56.3	66.7	55.6	33.3	50.0	44.4
قیمت خرید مواد اولیه Input price	94.4	94.4	66.7	61.1	50.0	55.6	68.8	66.7	55.6	55.6	64.3	72.2
موجودی انبار Inventories	50.0	50.0	66.7	72.2	50.0	33.3	31.3	38.9	55.6	38.9	57.1	33.3
صادرات کالا Export of goods	33.3	66.7	55.6	66.7	58.3	55.6	62.5	61.1	55.6	38.9	57.1	72.2
قیمت تولیدات Output Prices	77.8	66.7	55.6	44.4	41.7	44.4	62.5	50.0	38.9	55.6	57.1	61.1
مصرف سوخت Energy Consumption	11.1	61.1	72.2	61.1	58.3	50.0	56.3	88.9	77.8	61.1	57.1	38.9
میزان فروش Quantity of Purchases	11.1	88.9	50.0	38.9	41.7	72.2	62.5	77.8	50.0	61.1	78.6	55.6
انتظارات تولید Future Output	72.2	88.9	72.2	33.3	75.0	77.8	81.3	72.2	66.7	66.7	50.0	27.8

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

## ۱۶-۳- شاخص مدیران خرید در صنایع ماشین‌سازی و لوازم خانگی سال ۱۴۰۲

## 3-16-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MACHINERY AND ELECTRIC HOUSEHOLD APPLIANCES PRODUCTS THE YEAR 2023

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۲ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۲ May 2023	خرداد ۱۴۰۲ June 2023	تیر ۱۴۰۲ July 2023	مرداد ۱۴۰۲ August 2023	شهریور ۱۴۰۲ September 2023	مهر ۱۴۰۲ October 2023	آبان ۱۴۰۲ November 2023	آذر ۱۴۰۲ December 2023	دی ۱۴۰۲ January 2024	بهمن ۱۴۰۲ February 2024	اسفند ۱۴۰۲ March 2024
<i>Total PMI index</i>	<i>30.3</i>	<i>67.5</i>	<i>64.4</i>	<i>53.3</i>	<i>62.2</i>	<i>43.3</i>	<i>57.0</i>	<i>60.3</i>	<i>50.2</i>	<i>51.5</i>	<i>59.0</i>	<i>60.1</i>
مقدار تولید Output	13.2	77.3	71.4	61.9	66.0	38.6	55.0	63.6	45.5	54.2	52.2	63.0
میزان سفارشات جدید New Orders	23.7	65.9	61.9	45.2	62.0	40.9	57.5	59.1	47.7	47.9	69.6	67.4
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	50.0	68.2	78.6	61.9	62.0	40.9	65.0	61.4	63.6	58.3	54.3	65.2
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	34.2	59.1	57.1	59.5	58.0	47.7	57.5	52.3	40.9	43.8	52.2	52.2
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	44.7	61.4	52.4	45.2	60.0	52.3	52.5	61.4	54.5	52.1	58.7	45.7
قیمت خرید مواد اولیه Input price	86.8	81.8	76.2	76.2	74.0	61.4	52.5	54.5	63.6	72.9	76.1	80.4
موجودی انبار Inventories	28.9	59.1	42.9	64.3	70.0	63.6	65.0	56.8	50.0	56.3	45.7	56.5
صادرات کالا Export of goods	39.5	50.0	50.0	52.4	56.0	47.7	47.5	52.3	54.5	47.9	52.2	50.0
قیمت تولیدات Output Prices	63.2	56.8	54.8	59.5	50.0	47.7	50.0	54.5	47.7	58.3	60.9	60.9
مصرف سوخت Energy Consumption	18.4	61.4	78.6	64.3	60.0	40.9	47.5	68.2	61.4	60.4	58.7	60.9
میزان فروش Quantity of Purchases	13.2	70.5	64.3	50.0	54.0	36.4	62.5	61.4	47.7	50.0	65.2	54.3
انتظارات تولید Future Output	78.9	65.9	69.0	61.9	64.0	72.7	75.0	63.6	68.2	70.8	71.7	39.1

Source: SEIC-ICCI/MA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران



3-17-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS THE YEAR 2023

۱۷-۳-شاخص مدیران خرید صنایع کانی غیر فلزی سال ۱۴۰۳

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۳ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۳ May 2023	خرداد ۱۴۰۳ June 2023	تیر ۱۴۰۳ July 2023	مرداد ۱۴۰۳ August 2023	شهریور ۱۴۰۳ September 2023	مهر ۱۴۰۳ October 2023	آبان ۱۴۰۳ November 2023	آذر ۱۴۰۳ December 2023	دی ۱۴۰۳ January 2024	بهمن ۱۴۰۳ February 2024	اسفند ۱۴۰۳ March 2024
<i>Total PMI index</i>	<i>40.8</i>	<i>68.3</i>	<i>60.8</i>	<i>55.4</i>	<i>49.5</i>	<i>57.7</i>	<i>54.6</i>	<i>51.7</i>	<i>47.7</i>	<i>52.9</i>	<i>53.4</i>	<i>56.1</i>
مقدار تولید	20.0	73.3	61.5	53.8	50.0	66.7	57.7	46.9	50.0	53.8	50.0	63.6
میزان سفارشات جدید	46.7	70.0	57.7	50.0	46.4	54.2	57.7	59.4	45.8	57.7	60.7	54.5
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	50.0	66.7	61.5	69.2	60.7	70.8	57.7	62.5	62.5	65.4	60.7	59.1
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	43.3	63.3	57.7	42.3	46.4	58.3	42.3	46.9	37.5	38.5	50.0	59.1
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	50.0	63.3	65.4	61.5	46.4	41.7	50.0	40.6	41.7	42.3	42.9	45.5
قیمت خرید مواد اولیه Input price	86.7	90.0	88.5	88.5	82.1	75.0	84.6	78.1	66.7	76.9	75.0	95.5
موجودی انبار Inventories	56.7	63.3	61.5	53.8	57.1	58.3	73.1	68.8	54.2	61.5	50.0	45.5
صادرات کالا Export of goods	46.7	63.3	53.8	34.6	46.4	33.3	50.0	50.0	58.3	42.3	50.0	63.6
قیمت تولیدات Output Prices	70.0	70.0	65.4	57.7	46.4	58.3	53.8	50.0	41.7	38.5	50.0	40.9
مصرف سوخت Energy Consumption	30.0	73.3	57.7	38.5	46.4	50.0	46.2	43.8	45.8	42.3	50.0	50.0
میزان فروش Quantity of Purchases	13.3	76.7	65.4	42.3	53.6	58.3	50.0	43.8	41.7	53.8	60.7	54.5
انتظارات تولید Future Output	96.7	76.7	69.2	73.1	67.9	79.2	61.5	62.5	58.3	53.8	71.4	63.6

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

## 3-18-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF BASIC METALS YEAR 2023

۱۸-۳- شاخص مدیران خرید صنایع فلزی سال ۱۴۰۲

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۲ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۲ May 2023	خرداد ۱۴۰۲ June 2023	تیر ۱۴۰۲ July 2023	مرداد ۱۴۰۲ August 2023	شهریور ۱۴۰۲ September 2023	مهر ۱۴۰۲ October 2023	آبان ۱۴۰۲ November 2023	آذر ۱۴۰۲ December 2023	دی ۱۴۰۲ January 2024	بهمن ۱۴۰۲ February 2024	اسفند ۱۴۰۲ March 2024
<i>Total PMI index</i>	<i>37.7</i>	<i>62.6</i>	<i>46.4</i>	<i>44.2</i>	<i>42.1</i>	<i>41.0</i>	<i>46.7</i>	<i>47.8</i>	<i>45.0</i>	<i>51.8</i>	<i>51.4</i>	<i>53.3</i>
مقدار تولید Output	35.2	64.4	48.8	40.0	36.7	39.8	46.8	50.0	39.4	54.4	48.9	55.0
میان سفارشات جدید New Orders	33.0	63.3	36.0	38.0	35.6	39.8	41.5	44.4	40.4	50.0	52.1	51.3
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	42.0	63.3	51.2	55.0	46.7	42.0	48.9	53.3	50.0	57.8	55.3	61.3
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	43.2	57.8	50.0	39.0	45.6	35.2	41.5	42.2	51.1	43.3	54.3	50.0
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	42.0	61.1	53.5	53.0	53.3	46.6	55.3	48.9	52.1	51.1	48.9	50.0
قیمت خرید مواد اولیه Input price	62.5	74.4	59.3	43.0	54.4	65.9	53.2	56.7	62.8	70.0	80.9	81.3
موجودی انبار Inventories	55.7	58.9	57.0	51.0	60.0	58.0	63.8	54.4	58.5	56.7	51.1	40.0
صادرات کالا Export of goods	42.0	50.0	50.0	47.0	40.0	43.2	41.5	37.8	40.4	46.7	53.2	48.8
قیمت تولیدات Output Prices	61.4	62.2	43.0	39.0	35.6	45.5	39.4	44.4	46.8	60.0	64.9	66.3
مصرف سوخت Energy Consumption	35.2	62.2	55.8	42.0	44.4	42.0	46.8	53.3	55.3	54.4	50.0	53.8
میزان فروش Quantity of Purchases	28.4	64.4	44.2	35.0	33.3	31.8	36.2	41.1	41.5	44.4	50.0	55.0
انتظارات تولید Future Output	75.0	71.1	55.8	51.0	50.0	61.4	62.8	53.3	51.1	65.6	47.9	40.0

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران



## 3-19-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF FOOD AND BEVERAGES PRODUCTS THE YEAR 2023

۱۹-۳- شاخص مدیران خرید صنایع غذایی سال ۱۴۰۲

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۲ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۲ May 2023	خرداد ۱۴۰۲ June 2023	تیر ۱۴۰۲ July 2023	مرداد ۱۴۰۲ August 2023	شهریور ۱۴۰۲ September 2023	مهر ۱۴۰۲ October 2023	آبان ۱۴۰۲ November 2023	آذر ۱۴۰۲ December 2023	دی ۱۴۰۲ January 2024	بهمن ۱۴۰۲ February 2024	اسفند ۱۴۰۲ March 2024
Total PMI index	37.2	66.5	61.0	49.6	47.4	56.4	59.4	55.7	49.7	56.6	57.2	59.0
Output	مقدار تولید	28.6	73.3	59.7	45.9	38.2	57.9	59.7	48.6	58.1	54.4	57.4
New Orders	میزان سفارشات جدید	32.1	71.7	62.9	43.2	41.2	52.6	63.9	47.1	58.1	63.2	63.2
Supplier Deliveries	مدت زمان تحویل سفارش	51.8	63.3	59.7	56.8	52.9	61.8	66.7	57.1	59.5	60.3	55.9
Raw Materials Inventories	موجودی مواد اولیه	37.5	51.7	59.7	50.0	48.5	55.3	44.4	51.4	54.1	50.0	50.0
Employment	میزان استخدام کارکنان جدید	44.6	60.0	61.3	58.1	63.2	56.6	54.2	48.6	51.4	52.9	61.8
Input price	قیمت خرید مواد اولیه	91.1	90.0	79.0	74.3	73.5	67.1	75.0	70.0	63.5	69.1	67.6
Inventories	موجودی انبار	46.4	45.0	56.5	54.1	45.6	64.5	62.5	52.9	56.8	48.5	51.5
Export of goods	صادرات کالا	32.1	48.3	53.2	48.6	44.1	40.8	54.2	34.3	50.0	50.0	57.4
Output Prices	قیمت تولیدات	64.3	61.7	59.7	54.1	48.5	55.3	56.9	48.6	50.0	47.1	54.4
Energy Consumption	مصرف سوخت	30.4	66.7	61.3	50.0	51.5	55.3	56.9	47.1	58.1	54.4	58.8
Quantity of Purchases	میزان فروش	32.1	63.3	59.7	43.2	38.2	51.3	56.9	44.3	56.8	55.9	57.4
Future Output	انتظارات تولید	76.8	73.3	62.9	62.2	69.1	71.1	63.9	64.3	66.2	75.0	39.7

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

## 3-20-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF CHEMICAL AND PHARMACEUTICALS PRODUCTS THE YEAR 2023

۳-۲۰- شاخص مدیران خرید صنایع شیمیایی سال ۱۴۰۲

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۲ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۲ May 2023	خرداد ۱۴۰۲ June 2023	تیر ۱۴۰۲ July 2023	مرداد ۱۴۰۲ August 2023	شهریور ۱۴۰۲ September 2023	مهر ۱۴۰۲ October 2023	آبان ۱۴۰۲ November 2023	آذر ۱۴۰۲ December 2023	دی ۱۴۰۲ January 2024	بهمن ۱۴۰۲ February 2024	اسفند ۱۴۰۲ March 2024
<i>Total PMI index</i>	<i>35.6</i>	<i>66.7</i>	<i>54.9</i>	<i>52.9</i>	<i>50.1</i>	<i>54.5</i>	<i>51.1</i>	<i>55.5</i>	<i>47.9</i>	<i>55.2</i>	<i>58.1</i>	<i>61.0</i>
مقدار تولید Output	23.3	74.4	57.0	52.2	49.0	56.4	50.0	52.2	41.7	57.4	60.2	59.1
میزان سفارشات جدید New Orders	24.4	75.6	50.0	54.4	45.9	52.1	46.7	54.3	46.9	54.3	58.2	68.2
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	44.2	68.9	59.3	57.8	49.0	59.6	59.8	62.0	57.3	59.6	65.3	69.3
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	48.8	44.4	53.5	46.7	55.1	50.0	47.8	55.4	39.6	56.4	50.0	48.9
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	54.7	53.3	57.0	51.1	56.1	54.3	54.3	56.5	54.2	50.0	54.1	52.3
قیمت خرید مواد اولیه Input price	88.4	82.2	69.8	67.8	67.3	71.3	70.7	70.7	68.8	75.5	77.6	76.1
موجودی انبار Inventories	51.2	44.4	52.3	54.4	53.1	57.4	54.3	56.5	55.2	52.1	50.0	44.3
صادرات کالا Export of goods	43.0	51.1	50.0	48.9	49.0	50.0	53.3	47.8	47.9	53.2	51.0	50.0
قیمت تولیدات Output Prices	67.4	68.9	55.8	50.0	54.1	54.3	54.3	54.3	51.0	58.5	54.1	54.5
مصرف سوخت Energy Consumption	27.9	62.2	58.1	52.2	48.0	48.9	52.2	58.7	61.5	61.7	63.3	62.5
میزان فروش Quantity of Purchases	20.9	74.4	48.8	48.9	34.7	54.3	46.7	50.0	45.8	57.4	59.2	63.6
انتظارات تولید Future Output	73.3	68.9	68.6	58.9	65.3	60.6	70.7	66.3	68.8	67.0	57.1	30.7

Source: SEIC-ICCI/MA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران



3-21-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WOOD, PAPER AND FURNITURE PRODUCTS THE YEAR 2023

۲-۳ شاخص مدیران خرید صنایع چوب و کاغذ و مبلمان سال ۱۴۰۲

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۲ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۲ May 2023	خرداد ۱۴۰۲ June 2023	تیر ۱۴۰۲ July 2023	مرداد ۱۴۰۲ August 2023	شهریور ۱۴۰۲ September 2023	مهر ۱۴۰۲ October 2023	آبان ۱۴۰۲ November 2023	آذر ۱۴۰۲ December 2023	دی ۱۴۰۲ January 2024	بهمن ۱۴۰۲ February 2024	اسفند ۱۴۰۲ March 2024
<i>Total PMI index</i>	40.0	76.3	55.0	45.8	39.0	47.3	54.4	48.2	49.0	43.1	70.3	56.4
مقدار تولید	31.8	85.0	50.0	46.2	29.2	50.0	54.2	45.5	55.0	34.6	77.8	59.1
میزان سفارشات جدید	31.8	75.0	60.0	42.3	29.2	40.0	54.2	45.5	55.0	46.2	83.3	54.5
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	50.0	70.0	60.0	53.8	58.3	65.0	58.3	54.5	55.0	57.7	61.1	68.2
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	31.8	80.0	55.0	50.0	50.0	40.0	58.3	50.0	45.0	50.0	66.7	59.1
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	59.1	70.0	50.0	42.3	45.8	45.0	50.0	50.0	30.0	34.6	50.0	45.5
قیمت خرید مواد اولیه Input price	90.9	85.0	65.0	80.8	62.5	75.0	70.8	54.5	55.0	69.2	77.8	77.3
موجودی انبار Inventories	22.7	70.0	55.0	61.5	50.0	60.0	45.8	59.1	35.0	38.5	44.4	36.4
صادرات کالا Export of goods	45.5	60.0	55.0	57.7	50.0	50.0	58.3	40.9	55.0	50.0	44.4	40.9
قیمت تولیدات Output Prices	68.2	60.0	50.0	50.0	45.8	40.0	54.2	40.9	35.0	42.3	50.0	50.0
مصرف سوخت Energy Consumption	27.3	70.0	70.0	57.7	45.8	50.0	45.8	54.5	50.0	38.5	72.2	68.2
میزان فروش Quantity of Purchases	18.2	80.0	50.0	50.0	25.0	25.0	45.8	40.9	50.0	50.0	83.3	54.5
انتظارات تولید Future Output	86.4	75.0	55.0	57.7	66.7	60.0	66.7	59.1	65.0	69.2	66.7	36.4

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

## ۳-۲- شاخص مدیران خرید صنایع تولید وسایل نقلیه سال ۱۴۰۲

## 3-2-2-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES AND OTHER TRANSPORT EQUIPMENT PRODUCTS THE YEAR 2023

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۲ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۲ May 2023	خرداد ۱۴۰۲ June 2023	تیر ۱۴۰۲ July 2023	مرداد ۱۴۰۲ August 2023	شهریور ۱۴۰۲ September 2023	مهر ۱۴۰۲ October 2023	آبان ۱۴۰۲ November 2023	آذر ۱۴۰۲ December 2023	دی ۱۴۰۲ January 2024	بهمن ۱۴۰۲ February 2024	اسفند ۱۴۰۲ March 2024
<i>Total PMI index</i>	<i>29.3</i>	<i>64.2</i>	<i>53.7</i>	<i>50.6</i>	<i>45.8</i>	<i>47.6</i>	<i>41.2</i>	<i>47.1</i>	<i>47.5</i>	<i>52.8</i>	<i>54.1</i>	<i>52.2</i>
مقدار تولید Output	18.3	69.2	53.6	53.7	38.5	50.0	37.5	42.9	50.0	58.6	58.3	47.8
میزان سفارشات جدید New Orders	25.0	67.3	51.8	50.0	46.2	40.4	37.5	46.4	48.1	53.4	58.3	63.0
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	38.3	65.4	55.4	55.6	50.0	59.6	50.0	53.6	51.9	53.4	56.3	52.2
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	31.7	57.7	46.4	38.9	44.2	51.9	37.5	41.1	42.6	51.7	47.9	52.2
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	41.7	55.8	58.9	50.0	51.9	44.2	46.4	51.8	42.6	44.8	43.8	41.3
قیمت خرید مواد اولیه Input price	85.0	84.6	62.5	68.5	59.6	55.8	69.6	62.5	59.3	69.0	68.8	80.4
موجودی انبار Inventories	46.7	44.2	50.0	50.0	51.9	59.6	50.0	58.9	37.0	48.3	47.9	47.8
صادرات کالا Export of goods	45.0	53.8	51.8	50.0	42.3	51.9	42.9	44.6	44.4	48.3	54.2	45.7
قیمت تولیدات Output Prices	61.7	65.4	55.4	50.0	50.0	50.0	48.2	51.8	50.0	48.3	54.2	56.5
مصرف سوخت Energy Consumption	28.3	61.5	55.4	66.7	48.1	46.2	48.2	51.8	61.1	60.3	60.4	43.5
میزان فروش Quantity of Purchases	20.0	75.0	50.0	51.9	34.6	46.2	39.3	41.1	46.3	50.0	58.3	45.7
انتظارات تولید Future Output	73.3	69.2	67.9	59.3	61.5	55.8	48.2	55.4	57.4	55.2	60.4	34.8

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران



۳-۳- شاخص مدبران خرید پوشاک و چرم سال ۱۴۰۲

3-23-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WEARING APPAREL AND LEATHER PRODUCTS THE YEAR 2023

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۲ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۲ May 2023	خرداد ۱۴۰۲ June 2023	تیر ۱۴۰۲ July 2023	مرداد ۱۴۰۲ August 2023	شهریور ۱۴۰۲ September 2023	مهر ۱۴۰۲ October 2023	آبان ۱۴۰۲ November 2023	آذر ۱۴۰۲ December 2023	دی ۱۴۰۲ January 2024	بهمن ۱۴۰۲ February 2024	اسفند ۱۴۰۲ March 2024
<i>Total PMI index</i>	30.0	64.3	64.3	44.8	42.2	51.7	53.8	47.2	45.8	34.2	48.0	46.4
مقدار تولید Output	27.3	75.0	64.3	40.0	27.8	45.8	54.2	44.4	41.7	33.3	45.0	50.0
میزان سفارشات جدید New Orders	27.3	60.0	57.1	35.0	38.9	54.2	45.8	38.9	41.7	22.2	50.0	33.3
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	36.4	70.0	78.6	55.0	61.1	70.8	70.8	55.6	58.3	61.1	55.0	55.6
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	31.8	40.0	50.0	50.0	22.2	50.0	33.3	50.0	41.7	33.3	45.0	55.6
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	31.8	65.0	71.4	55.0	61.1	41.7	62.5	55.6	50.0	33.3	45.0	50.0
قیمت خرید مواد اولیه Input price	100.0	85.0	71.4	60.0	66.7	70.8	75.0	61.1	41.7	72.2	75.0	77.8
موجودی انبار Inventories	40.9	60.0	64.3	55.0	33.3	41.7	37.5	55.6	50.0	61.1	60.0	50.0
صادرات کالا Export of goods	31.8	40.0	28.6	35.0	22.2	37.5	33.3	38.9	50.0	38.9	40.0	50.0
قیمت تولیدات Output Prices	77.3	75.0	64.3	55.0	44.4	62.5	75.0	50.0	41.7	50.0	60.0	66.7
مصرف سوخت Energy Consumption	18.2	75.0	57.1	45.0	38.9	50.0	58.3	55.6	75.0	77.8	60.0	33.3
میزان فروش Quantity of Purchases	4.5	60.0	42.9	35.0	38.9	45.8	45.8	50.0	41.7	16.7	50.0	44.4
انتظارات تولید Future Output	95.5	75.0	57.1	45.0	72.2	45.8	54.2	66.7	41.7	66.7	55.0	10.0

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

## 3-24-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR OTHER MANUFACTURE PRODUCTS THE YEAR 2023

۲۴-۳- شاخص مدیران خرید سایر صنایع ۱۴۰۲

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۲ April 2023	اردیبهشت ۱۴۰۲ May 2023	خرداد ۱۴۰۲ June 2023	تیر ۱۴۰۲ July 2023	مرداد ۱۴۰۲ August 2023	شهریور ۱۴۰۲ September 2023	مهر ۱۴۰۲ October 2023	آبان ۱۴۰۲ November 2023	آذر ۱۴۰۲ December 2023	دی ۱۴۰۲ January 2024	بهمن ۱۴۰۲ February 2024	اسفند ۱۴۰۲ March 2024
<i>Total PMI index</i> شاخص کل	22.5	68.8	36.5	48.8	48.9	49.6	51.1	35.7	44.3	37.5	61.0	41.7
Output مقدار تولید	25.0	87.5	50.0	50.0	50.0	57.1	50.0	35.7	35.7	50.0	80.0	33.3
New Orders میزان سفارشات جدید	16.7	75.0	20.0	50.0	50.0	42.9	64.3	21.4	50.0	25.0	50.0	50.0
Supplier Deliveries مدت زمان تحویل سفارش	25.0	62.5	40.0	50.0	42.9	50.0	57.1	50.0	50.0	50.0	60.0	50.0
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه	8.3	50.0	20.0	37.5	21.4	50.0	35.7	28.6	42.9	16.7	50.0	41.7
Employment میزان استخدام کارکنان جدید	33.3	50.0	50.0	50.0	64.3	50.0	35.7	50.0	42.9	41.7	60.0	33.3
Input price قیمت خرید مواد اولیه	83.3	62.5	70.0	62.5	78.6	78.6	64.3	64.3	64.3	66.7	60.0	50.0
Inventories موجودی انبار	25.0	75.0	60.0	50.0	42.9	85.7	50.0	42.9	64.3	41.7	70.0	33.3
Export of goods صادرات کالا	33.3	37.5	40.0	50.0	50.0	50.0	50.0	42.9	50.0	50.0	50.0	41.7
Output Prices قیمت تولیدات	75.0	75.0	50.0	50.0	57.1	50.0	57.1	57.1	57.1	58.3	50.0	41.7
Energy Consumption مصرف سوخت	58.3	87.5	60.0	75.0	64.3	57.1	57.1	64.3	64.3	58.3	60.0	41.7
Quantity of Purchases میزان فروش	16.7	87.5	20.0	50.0	42.9	28.6	50.0	50.0	50.0	58.3	60.0	41.7
Future Output انتظارات تولید	50.0	75.0	40.0	50.0	57.1	64.3	57.1	57.1	57.1	75.0	60.0	25.0

Source: SEIC-ICICIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

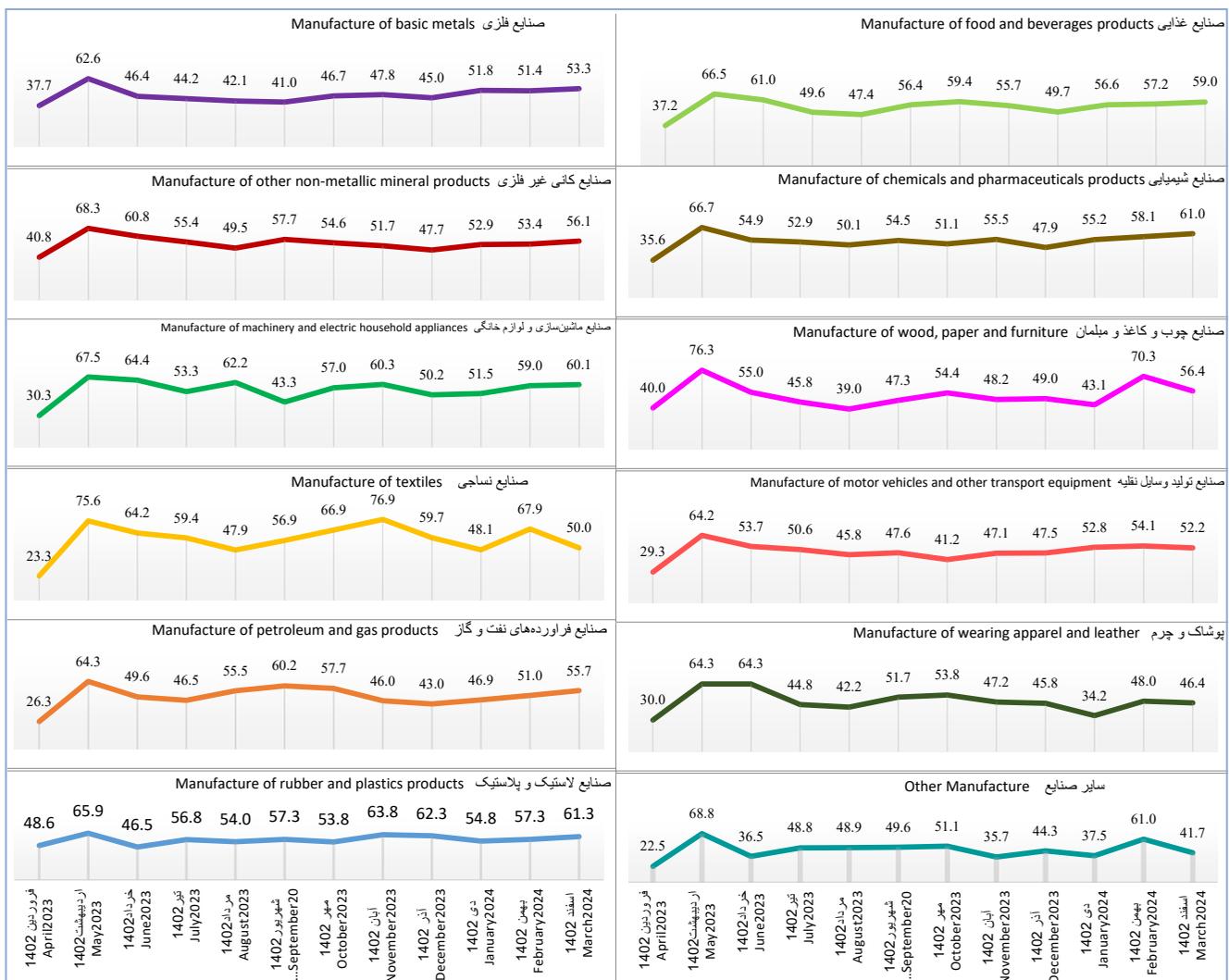
۳-۶- شاخص مدیران خرید کل اقتصاد ۱۴۰۲

3-6-TOTAL ECONOMY PURCHASING MANAGER'S INDEX 2023



۳-۷- شاخص مدیران خرید به تفکیک رشته فعالیت‌های اقتصادی بخش صنعت ۱۴۰۲

3-7- MANUFACTURING PURCHASING MANAGER'S INDEX BY ECONOMIC ACTIVITIES 2023



۲۵-۳- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب‌وکار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی ۱۴۰۲  
 3-25-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS 2023

دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب‌وکار The main administrations related to the business environment	شاخص کل ۱۴۰۲ Total index 2023	شاخص کل ۱۴۰۱ Total index 2022	درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year	درصد ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه اجرایی Percentage of communication between economic operators and the administrations
سازمان امور مالیاتی کشور Organization of Taxation	5.17	5.27	-1.83	84
وزارت صنعت، معدن و تجارت Ministry of Industry, Mine and Trade	4.69	4.86	-3.55	78
سازمان تأمین اجتماعی Social Security Organization	5.06	5.19	-2.51	77
وزارت امور اقتصادی و دارایی Ministry of Economic Affairs and Finance	5.16	5.26	-1.86	75
گمرک جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Customs Administration	4.64	4.86	-4.63	50
سازمان ثبت اسناد و املاک کشور Real Estate Registration Organization of Iran	4.11	4.22	-2.52	45
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی Ministry of cooperatives, Labour and Social Affairs	4.82	4.87	-1.15	44
بانک مرکزی جمهوری اسلامی Central Bank of the Islamic Republic of Iran	6.64	6.71	-0.91	41
شهرداری‌ها Municipalities	6.03	6.15	-1.85	39
سازمان ملی استاندارد ایران Iranian National Standards Organization	4.43	4.75	-6.81	38
وزارت جهاد کشاورزی Ministry of Agriculture Jihad	5.13	5.34	-3.97	33
سازمان حفاظت محیط‌زیست Department of Environment	4.75	5.19	-8.32	30

۲۵-۳- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی ۱۴۰۲ (ادامه)  
 3-25-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS 2023 (continued)

دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار The main administrations related to the business environment	شاخص کل ۱۴۰۲ Total index 2023	شاخص کل ۱۴۰۱ Total index 2022	درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year	درصد ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه اجرایی Percentage of communication between economic operators and the administrations
نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران Law Enforcement Force of the Islamic Republic of Iran	4.06	4.49	-9.52	30
وزارت کشور Ministry of Interior	4.93	5.28	-6.61	29
سازمان برنامه و بودجه Planning and Budget Organization	5.13	5.46	-6.12	13
وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی Ministry of Cultural Heritage, Tourism and Handicrafts	4.64	4.74	-2.10	11
سازمان بهزیستی کشور State Welfare Organization of Iran	3.86	4.02	-4.01	10
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی Ministry of Culture and Islamic Guidance	4.59	5.28	-13.01	9

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران



۳-۸- نقشه شاخص استانی ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی در سال ۱۴۰۲

3-8-MAP OF PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCES THE YEAR 2023



- less than 4.25
- 4.25-4.5
- 4.26-4.75
- 4.76-5
- more than 5

۳-۲۶- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب‌وکار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی ۱۴۰۲  
 3-26-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS 2023

دستگاه اجرایی یا دستگاه اقتصادی با دستگاه اجرایی Percentage of communication between economic operators and the administrations	شاخص کل ۱۴۰۱ Total index 2022	شاخص کل ۱۴۰۲ Total index 2023	درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year	درصد ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه اجرایی Percentage of communication between economic operators and the administrations
دستگاه اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب‌وکار The minor administrations related to the business environment				
بانک‌های دولتی Public Banks	4.65	4.72	-1.34	84
بانک‌های خصوصی Private Banks	3.85	3.79	1.72	53
شرکت‌های بیمه‌ای دولتی Government Insurance Companies	4.66	4.69	-0.71	50
شرکت توانیر (وزارت نیرو) Tavanir Company (Ministry of Energy)	4.77	4.97	-4.06	49
وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات Ministry of Information and Communications Technology of Iran	5.01	5.05	-0.88	45
قوه قضاییه (دادگاهها و دادرها) Ministry of Justice	5.84	5.99	-2.44	40
سازمان‌های بیمه‌ای خصوصی Private Insurance Companies	3.72	3.78	-1.67	38
شرکت ملی گاز ایران (وزارت نفت) National Iranian Gas Company (Ministry of Petroleum)	3.97	4.41	-9.77	38
مجلس شورای اسلامی Parliament of Iran	6.72	6.84	-1.81	37
سازمان آب و فاضلاب (وزارت نیرو) Water and Sewerage corporation	4.92	5.13	-4.02	32
شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران The National Iranian oil products Distribution Company	4.92	4.95	-0.61	29
سازمان تعزیرات حکومتی Suspending Organization	5.84	6.01	-2.80	27

۳-۲۶- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب و کار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی ۱۴۰۲ (ادامه)  
 3-26-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS 2023 (continued)

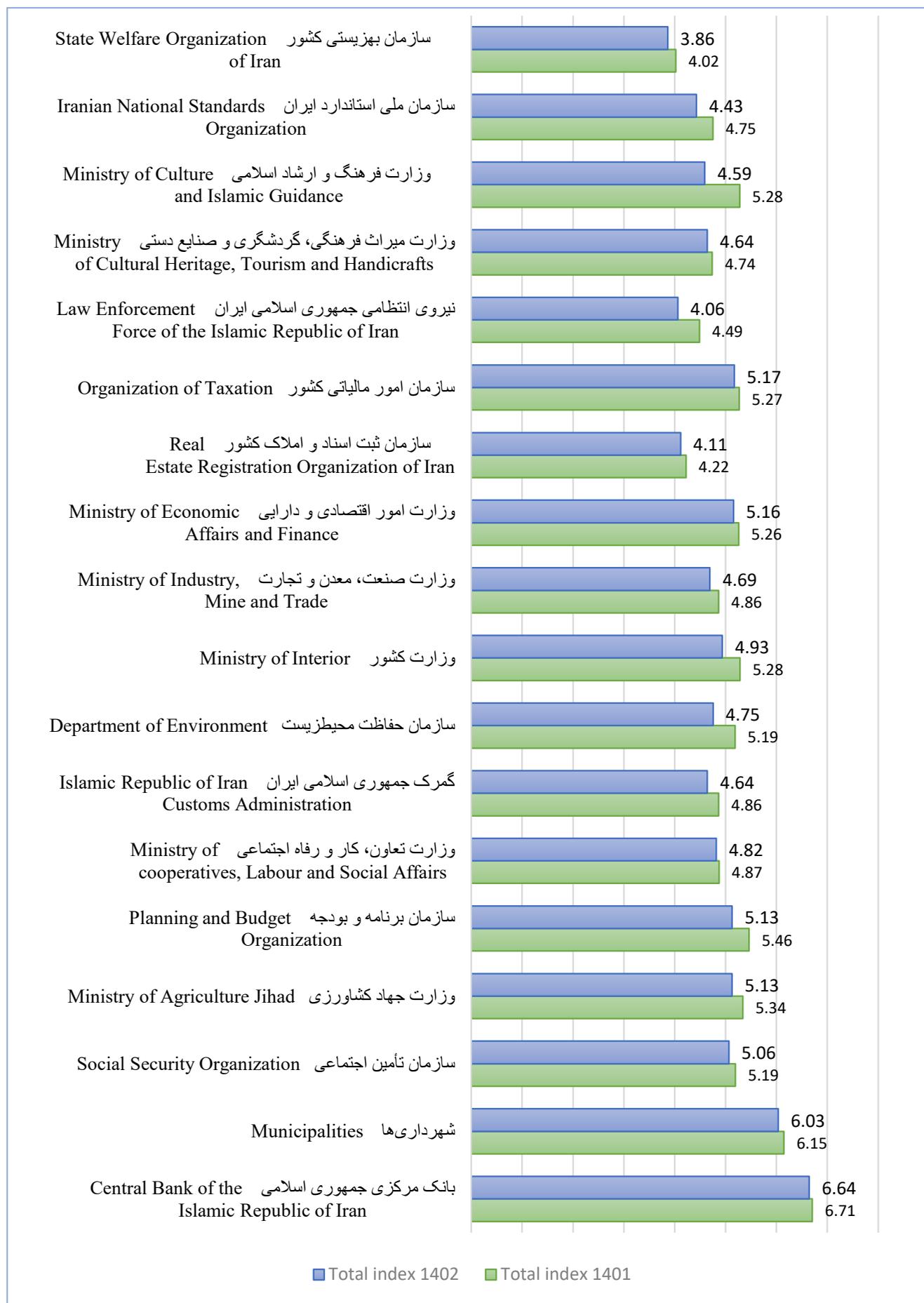
دستگاه اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب و کار The minor administrations related to the business environment	شاخص کل ۱۴۰۲ Total index 2022	شاخص کل ۱۴۰۱ Total index 2021	درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year	درصد ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه اجرایی Percentage of communication between economic operators and the administrations
وزارت راه و شهرسازی Ministry of Roads & Urban Development	5.39	5.71	-5.64	21
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری Ministry of Science, Research and Technology	4.16	4.30	-3.15	19
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی Ministry of Health and Medical Education	4.71	4.52	4.22	19
سازمان ثبت احوال کشور National Organization for Civil Registration	3.51	3.57	-1.74	17
معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری Vice-Presidency for Science and Technology	4.70	5.02	-6.45	16
سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور Technical and Vocational Training Organization	3.86	3.80	1.69	16
وزارت آموزش و پرورش Ministry of Education	4.59	4.94	-7.13	16
سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Broadcasting	4.81	5.35	-10.10	12
وزارت امور خارجه Ministry of Foreign Affairs	4.47	4.70	-5.00	11
مرکز آمار ایران Statistical Center of Iran	5.12	5.85	-12.47	8
سازمان انرژی اتمی Atomic Energy Organization of Iran	3.63	4.72	-23.24	6

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۳-۹- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی کشور

3-9-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS





۲۷-۳- شاخص استانی ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی به تفکیک استان در سال ۱۴۰۲

3-27-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCE THE YEAR 2023

استان Province	درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year	شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 2022	شاخص کل سال ۱۴۰۲ Total index 2023	شفافیت و اطلاع رسانی در زمینه نحوه ارائه خدمات Transparency and information provision in service delivery	نحوه رفتار با فعالان اقتصادی و تکثیرم ارباب رجوع Dealing with Businesspeople and client's appreciation	کیفیت رسیدگی به درخواست های قانونی مراجعان Quality of handling legal requests from clients	سهولت در فرآیندهای اداری و سرعت در ارائه خدمات Ease of administrative processes and speed in service delivery
East Azarbayejan	4.07	4.94	4.74	4.87	4.58	4.77	4.74
West Azarbayejan	-1.24	4.35	4.30	4.44	4.15	4.28	4.31
Ardebil	-23.74	5.71	4.36	4.51	4.22	4.38	4.31
Esfahan	1.73	4.81	4.90	5.06	4.68	4.93	4.90
Alborz	1.17	4.73	4.78	4.99	4.58	4.82	4.75
Ilam	-6.16	4.46	4.19	4.25	3.97	4.28	4.25
Bushehr	0.22	4.72	4.73	4.93	4.33	4.84	4.82
Tehran	3.51	4.94	5.11	5.22	4.94	5.20	5.09
Chaharmahal&Bakhtiari	-9.63	4.48	4.05	4.19	3.65	4.21	4.16
South Khorasan	-21.40	4.59	3.61	3.77	3.38	3.74	3.54
Khorasan-e-Razavi	-0.01	4.68	4.68	4.85	4.42	4.78	4.70
North Khorasan	-7.38	5.03	4.66	4.72	4.47	4.76	4.67
Khuzestan	-3.59	5.12	4.94	5.06	4.64	5.07	4.96
Zanjan	-9.05	4.63	4.21	4.54	3.86	4.26	4.15
Semnan	12.88	4.32	4.87	5.02	4.72	4.93	4.83
Baluchestan&Sistan	-1.08	4.90	4.85	5.09	4.48	4.94	4.87
Fars	2.54	4.71	4.83	5.01	4.59	4.85	4.83
Qazvin	5.60	4.67	4.93	5.26	4.61	4.99	4.88
Qom	1.61	4.59	4.67	4.72	4.48	4.73	4.71
Kordestan	-10.73	4.95	4.42	4.56	4.04	4.56	4.52
Kerman	-9.94	4.73	4.26	4.41	4.04	4.29	4.31
Kermanshah	-5.71	5.11	4.82	4.90	4.64	4.94	4.77
Kohgiluyeh&Boyerahmad	-21.17	4.88	3.85	3.89	3.65	3.94	3.90
Golestan	-9.99	4.47	4.02	4.16	3.88	4.04	3.98
Gilan	-5.98	4.83	4.54	4.67	4.39	4.63	4.54
Lorestan	-16.03	5.39	4.53	4.75	4.30	4.62	4.46
Mazandaran	8.15	4.52	4.88	5.04	4.63	4.93	4.94
Markazi	-1.31	4.24	4.18	4.36	3.94	4.26	4.18
Hormozgan	5.90	4.48	4.74	4.94	4.52	4.79	4.75
Hamedan	11.51	4.80	5.35	5.50	5.11	5.40	5.41
Yazd	-5.19	4.70	4.46	4.57	4.17	4.60	4.53

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۲۸-۳- شاخص ارزیابی عملکرد در دستگاه‌های اجرایی (اصلی)

**3-28-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATION**

دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار The main administrations related to the business environment	سهولت در فرآیندهای اداری و سرعت در ارائه خدمات Ease of administrative processes and speed in service delivery	کیفیت رسیدگی به درخواست‌های قانونی مراجعان Quality of handling legal requests from clients	نحوه رفتار با فعالان اقتصادی و تکریم ارباب رجوع Dealing with Businesspeople and client's appreciation	شفافیت و اطلاع رسانی در زمینه نحوه ارائه خدمات Transparency and information provision in service delivery	شاخص کل سال ۱۴۰۲ Total index 2023	شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 2022
بانک مرکزی جمهوری اسلامی Central Bank of the Islamic Republic of Iran	6.70	6.71	6.47	6.68	6.64	6.71
شهرداری‌ها Municipalities	6.05	6.07	5.92	6.09	6.03	6.15
سازمان تأمین اجتماعی Social Security Organization	4.98	5.10	4.96	5.22	5.06	5.19
وزارت جهاد کشاورزی Ministry of Agriculture Jihad	5.17	5.28	4.79	5.29	5.13	5.34
سازمان برنامه و بودجه Planning and Budget Organization	5.19	5.17	4.84	5.32	5.13	5.46
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی Ministry of cooperatives, Labour and Social Affairs	4.79	4.82	4.66	5.00	4.82	4.87
گمرک جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Customs Administration	4.59	4.66	4.48	4.83	4.64	4.86
سازمان حفاظت محیط زیست Department of Environment	4.77	4.80	4.59	4.85	4.75	5.19
وزارت کشور Ministry of Interior	4.99	5.02	4.50	5.21	4.93	5.28
وزارت صنعت، معدن و تجارت Ministry of Industry, Mine and Trade	4.72	4.79	4.30	4.95	4.69	4.86
وزارت امور اقتصادی و دارایی Ministry of Economic Affairs and Finance	5.23	5.29	4.75	5.35	5.16	5.26
سازمان ثبت اسناد و املاک کشور Real Estate Registration Organization of Iran	4.10	4.13	3.97	4.26	4.11	4.22
سازمان امور مالیاتی کشور Organization of Taxation	5.10	5.27	4.98	5.34	5.17	5.27
نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران Law Enforcement Force of the Islamic Republic of Iran	3.99	4.08	4.00	4.18	4.06	4.49

۲۸-۳- شاخص ارزیابی عملکرد در دستگاه‌های اجرایی (اصلی) (ادامه)

**3-28-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATION (continued)**

شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 2022	شاخص کل سال ۱۴۰۲ Total index 2023	شفافیت و اطلاع رسانی در زمینه نحوه خدمات Transparency and information provision in service delivery	نحوه رفتار با فعالان اقتصادی و تکریم ارباب رجوع Dealing with Businesspeople and client's appreciation	کیفیت رسیدگی به درخواست‌های قانونی مراجعان Quality of handling legal requests from clients	سهولت در فرایندهای اداری و سرعت در ارائه خدمات Ease of administrative processes and speed in service delivery	دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار The main administrations related to the business environment
4.74	4.64	4.67	4.48	4.70	4.66	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی Ministry of Cultural Heritage, Tourism and Handicrafts
5.28	4.59	4.66	4.56	4.61	4.55	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی Ministry of Culture and Islamic Guidance
4.75	4.43	4.50	4.24	4.51	4.48	سازمان ملی استاندارد ایران Iranian National Standards Organization
4.02	3.86	3.96	3.74	3.89	3.89	سازمان بهزیستی کشور State Welfare Organization of Iran

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

۲۹-۳- شاخص ارزیابی عملکرد در دستگاه‌های اجرایی (فرعی)

3-29-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATION

شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 2022	شاخص کل سال ۱۴۰۲ Total index 2023	شفافیت و اطلاع رسانی در زمینه نحوه ارائه خدمات Transparency and information provision in service delivery	نحوه رفتار با فعالان اقتصادی و تکریم ارباب رجوع Dealing with Businesspeople and client's appreciation	کیفیت رسیدگی به درخواست‌های قانونی مراجعان Quality of handling legal requests from clients	سهولت در فرآیندهای اداری و سرعت در ارائه خدمات Ease of administrative processes and speed in service delivery	دستگاه اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب و کار The minor administrations related to the business environment
6.84	6.72	6.85	6.49	6.79	6.75	مجلس شورای اسلامی Parliament of Iran
5.99	5.84	5.83	5.87	5.87	5.79	قوه قضاییه (دادگاه‌ها و دادرها) Ministry of Justice
5.71	5.39	5.49	5.12	5.44	5.46	وزارت راه و شهرسازی Ministry of Roads & Urban Development
6.01	5.84	5.93	5.85	5.81	5.74	سازمان تعزیرات حکومتی Suspending Organization
5.13	4.92	5.06	4.62	5.00	4.98	سازمان آب و فاضلاب (وزارت نیرو) Water and Sewerage corporation
4.97	4.77	4.95	4.57	4.82	4.75	شرکت توانیر (وزارت نیرو) Tavanir Company (Ministry of Energy)
5.05	5.01	5.12	4.81	5.11	5.01	وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات Ministry of Information and Communications Technology of Iran
4.94	4.59	4.66	4.53	4.59	4.56	وزارت آموزش و پرورش Ministry of Education
5.85	5.12	5.18	4.96	5.11	5.14	مرکز آمار ایران Statistical Center of Iran
5.02	4.70	4.73	4.51	4.77	4.78	معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری Vice-Presidency for Science and Technology
5.35	4.81	4.88	4.68	4.90	4.85	سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Broadcasting
4.95	4.92	5.04	4.79	4.93	4.91	شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران The National Iranian oil products Distribution Company
4.70	4.47	4.59	4.37	4.43	4.47	وزارت امور خارجه Ministry of Foreign Affairs
4.52	4.71	4.85	4.52	4.75	4.73	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی Ministry of Health and Medical Education
4.72	3.63	3.75	3.52	3.59	3.63	سازمان انرژی اتمی Atomic Energy Organization of Iran
4.30	4.16	4.20	4.08	4.20	4.17	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری Ministry of Science, Research and Technology
4.72	4.65	4.80	4.39	4.76	4.68	بانک‌های دولتی Public Banks

۳-۲۹- شاخص ارزیابی عملکرد در دستگاه‌های اجرایی (فرعی) (ادامه)

3-29-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATION (continued)

شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 2022	شاخص کل سال ۱۴۰۲ Total index 2023	شفافیت و اطلاع رسانی در زمینه نحوه ارائه خدمات Transparency and information provision in service delivery	نحوه رفتار با فعالان اقتصادی و تکریم راجع Dealing with Businesspeople and client's appreciation	کیفیت رسیدگی به درخواست‌های قانونی مراجعان Quality of handling legal requests from clients	سهولت در فرآیندهای اداری و سرعت در ارائه خدمات Ease of administrative processes and speed in service delivery	دستگاه اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب و کار The minor administrations related to the business environment
4.69	4.66	4.80	4.56	4.70	4.57	شرکت‌های بیمه‌های دولتی Government Insurance Companies
4.41	3.97	4.12	3.87	3.98	3.96	شرکت ملی گاز ایران (وزارت نفت) National Iranian Gas Company (Ministry of Petroleum)
3.80	3.86	3.98	3.74	3.89	3.85	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور Technical and Vocational Training Organization
3.57	3.51	3.56	3.48	3.50	3.49	سازمان ثبت احوال کشور National Organization for Civil Registration
3.79	3.85	4.01	3.66	3.90	3.85	بانک‌های خصوصی Private Banks
3.78	3.72	3.85	3.55	3.78	3.69	سازمان‌های بیمه‌ای خصوصی Private Insurance Companies

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

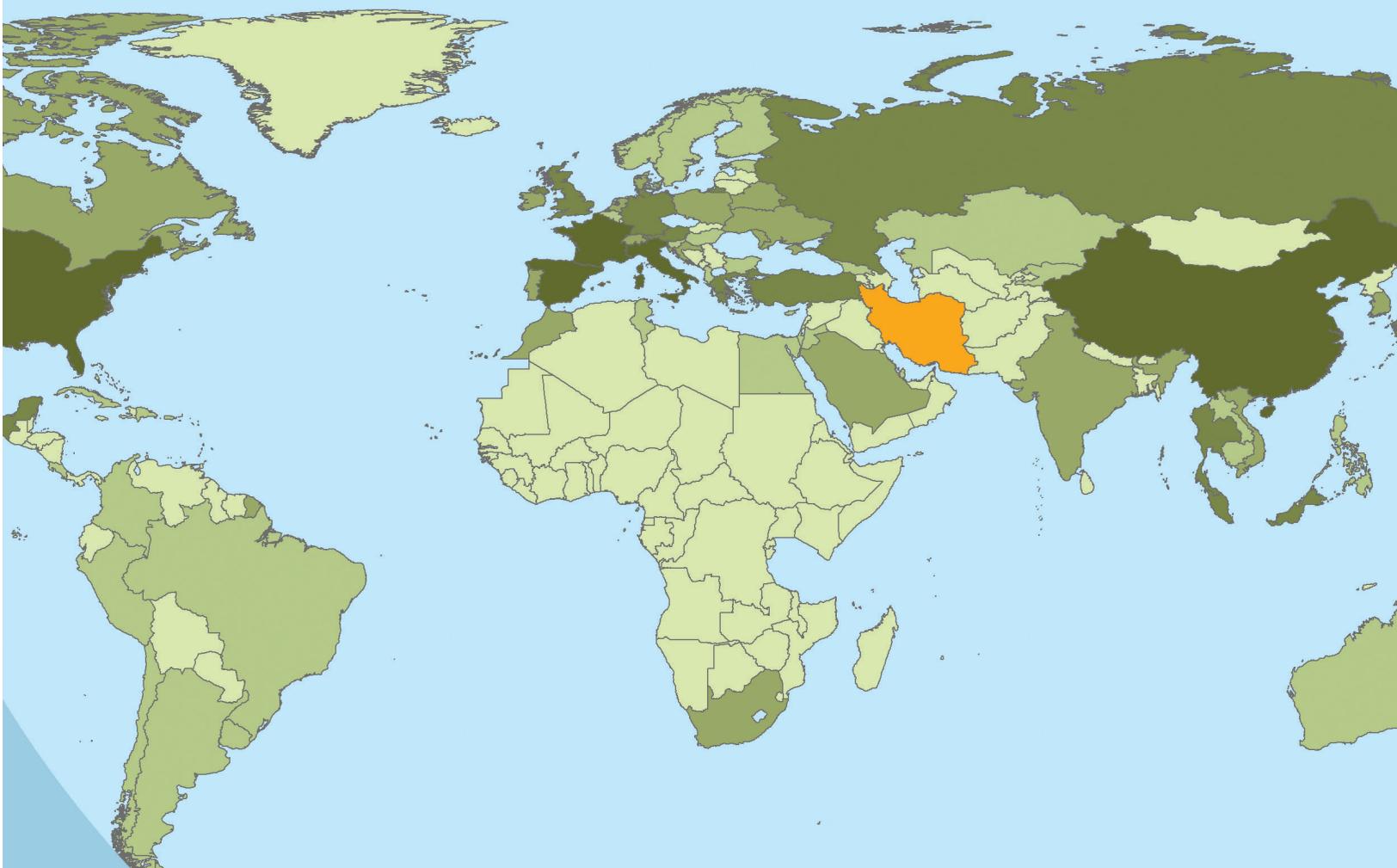
۳-۳۰- شاخص ارزیابی عملکرد نهادهای غیر دولتی مرتبط با محیط کسب و کار

3-30-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF NON-GOVERMENTAL SECTOR ADMINISTRATION RELATED TO BUSINESS ENVIRONMENT

درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year	شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 1401	شاخص کل سال ۱۴۰۲ Total index 1402	شفافیت و اطلاع رسانی در زمینه نحوه ارائه خدمات Transparency and information provision in service delivery	نحوه رفتار با فعالان اقتصادی و تکریم راجع Dealing with Businesspeople and client's appreciation	کیفیت رسیدگی به درخواست‌های قانونی مراجعان Quality of handling legal requests of clients	سهولت در فرآیندهای اداری و سرعت در ارائه خدمات Ease of administrative processes and speed in service delivery	اتاق chamber
0.08	3.33	3.34	3.43	3.14	3.39	3.39	اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان chamber of commerce, industries, mines and agriculture of the Province
-3.15	4.19	4.06	4.18	3.92	4.09	4.04	اتاق اصناف و اتحادیه‌های صنفی استان Ministry of Culture and Islamic Guidance
-3.61	3.90	3.76	3.86	3.59	3.82	3.75	اتاق تعاون استان Chamber of cooperative of Province

Source: SEIC-ICCIMA

منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران



## 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 این رو 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 نظارتی 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.

**نمره شاخص پیشرو:** این معیار که نشان‌دهنده بهترین عملکرد مشاهده شده بر روی هر یک 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 پیشرو، براساس ۱۰ مجموعه مختلف از شاخص‌های کسب و کار است.

**شرایط و مقررات اخذ مجوز ساخت :** عبارتست از رویه‌ها، زمان و هزینه ساخت انبار - از جمله اخذ مجوزها و مجوزهای لازم، ارسال کلیه اطلاعیه‌های مورد نیاز، درخواست و دریافت کلیه بازرسی‌های 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 تعرفه‌ها، قابلیت اطمینان عرضه برق، شفافیت تعرفه‌ها و قیمت برق را اندازه‌گیری می‌کند.

**ثبات مالکیت:** تعداد مراحل، زمان و هزینه‌هایی که با ثبت مالکیت سر و کار دارد را اندازه‌گیری می‌کند. علاوه بر این، کیفیت سیستم مدیریت اراضی در هر اقتصاد را اندازه‌گیری می‌کند که شامل پنج بعد است: قابلیت اطمینان زیرساخت‌ها و شفافیت اطلاعات، پوشش جغرافیایی، حل اختلافات زمین و دسترسی یکسان به حقوق مالکیت.

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

**حمایت از سرمایه‌گذاران خرد:** عبارتست از قدرت حمایت سهامداران خرد در برابر سوءاستفاده از داراییهای شرکت‌ها توسط مدیران برای منافع شخصی خود و همچنین حقوق سهامداران، الزامات حراست از حاکمیت و شفافیت شرکتی که خطر سوء استفاده را کاهش می‌دهد.

**پرداخت مالیات:** مالیات‌ها 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 می‌کند.

**تجارت فرامرزی:** زمان و هزینه مربوط به فرآیند لجستیکی صادرات و واردات کالا را ثبت می‌کند.

**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 اندازه‌گیری زمان و هزینه حل و فصل یک اختلاف تجاری از طریق دادگاه بدوی، کیفیت شاخص فرآیندهای قضایی، ارزیابی این که آیا هر اقتصاد شیوه‌های خوبی که باعث ارتقاء کیفیت و کارایی در سیستم دادگاه می‌شود 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 نهادها، 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.

**نهادها:** 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 (جاده‌ای، 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 تعدیل 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 اندازه‌گیری 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 را دربرمی‌گیرد.

**بازار مالی:** “عمق” یعنی در دسترس بودن اعتبار، برابری حقوق، بدهی، 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 فن‌آوری‌های 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 کالاها و خدمات جدید.

**ارزش واردات کالا و خدمات:** واردات کالا و خدمات نشان دهنده ارزش تمام کالاها 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 کالاها 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 مسافر جا به جا شده 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 وارد شده:** 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.

**Planetary pressures-adjusted HDI (PHDI):** HDI value adjusted by the level of carbon dioxide emissions and material footprint per capita to account for excessive human pressure on the planet

**Inequality-adjusted life expectancy index:** HDI life expectancy index value adjusted for inequality in distribution of expected length of life based on data from life tables listed in Main data sources

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 مسافری 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 مسافری 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.

**HDI تنظیم شده با فشار سیاره ای (PHDI):** مقدار HDI که با سطح انتشار دی اکسید کربن و ردپای سرانه مواد تنظیم می‌شود تا فشار بیش از حد انسان بر روی سیاره را محاسبه کند شاخص نابرابری امید به زندگی تعدیل شده: مقدار شاخص امید به زندگی HDI که برای نابرابری در توزیع طول عمر مورد انتظار بر اساس داده‌های جداول زندگی فهرست شده در منابع داده اصلی تنظیم شده است.

**The Enabling Environment dimension:** captures the general conditions necessary for operating and investing in a country and consists of five pillars: Business Environment, Safety and Security, Health and Hygiene, Human Resources and Labor Market, ICT Readiness.

**The T&T Policy and Enabling Conditions dimension:** captures specific policies or strategic aspects that affect the T&T sector more directly and consists of three pillars: Prioritization of T&T, Openness to T&T, Price Competitiveness.

**The Infrastructure and Services dimension:** captures the availability and quality of physical infrastructure and tourism services and consists of three pillars: Air Transport Infrastructure, Ground and Port Infrastructure, Tourist Services and Infrastructure

**The Travel & Tourism Resources dimension:** captures the principal “reasons to travel” to a destination and consists of three pillars: Natural Resources, Cultural Resources, Non-Leisure Resources

**The Travel & Tourism Sustainability dimension:** captures the current or potential sustainability challenges and risks facing T&T and consists of three pillars: Environmental Sustainability, T&T Socioeconomic Impact, T&T Demand Sustainability

**The Innovativeness:** pillar captures the extent to which an economy’s trajectory can absorb and evolve in response to new technological, social, institutional and organizational developments to improve the longer-term quality of growth.

**The Inclusiveness:** pillar captures the extent to which an economy’s trajectory includes all stakeholders in the benefits and opportunities it creates.

**The Sustainability:** pillar captures the extent to which an economy’s trajectory can keep its ecological footprint within finite environmental boundaries.

**The Resilience:** pillar captures the extent to which an economy’s trajectory can withstand and bounce back from shocks.

**بعد توانمندسازی محیطی:** شرایط عمومی لازم برای فعالیت و سرمایه‌گذاری در یک کشور را در برمی‌گیرد و از پنج رکن تشکیل شده‌است: محیط کسب و کار، ایمنی و امنیت، بهداشت و سلامت، منابع انسانی و بازار کار و آمادگی ICT.

**بعد سیاست‌گذاری سفر و گردشگری و توانمندسازی محیط:** سیاست‌های خاص یا جنبه‌های راهبردی را در بر می‌گیرد که مستقیم‌تر بر بخش سفر و گردشگری تأثیر می‌گذارد و شامل سه رکن است: اولویت‌بندی سفر و گردشگری، گشودگی برای سفر و گردشگری، رقابت قیمتی.

**بعد زیرساخت و خدمات:** در دسترس بودن و کیفیت زیرساخت‌های فیزیکی و خدمات گردشگری را نشان می‌دهد و از سه رکن تشکیل شده‌است: زیرساخت حمل و نقل هوایی، زیرساخت‌های زمینی و بندری و زیرساخت خدمات گردشگری

**بعد منابع سفر و گردشگری:** «دلایل اصلی سفر» به مقصد را در بر می‌گیرد و از سه رکن تشکیل شده‌است: منابع طبیعی، منابع فرهنگی، منابع غیر اوقات فراغت

**بعد پایداری سفر و گردشگری:** چالش‌ها و خطرات پایداری فعلی یا بالقوه پیش روی سفر و گردشگری را نشان می‌دهد و از سه رکن تشکیل شده‌است: پایداری محیطی، تأثیر اجتماعی و اقتصادی سفر و گردشگری، پایداری تقاضای سفر و گردشگری

**رکن نوآوری:** میزانی را نشان می‌دهد که مسیر یک اقتصاد می‌تواند در پاسخ به تحولات جدید فناوری، اجتماعی، نهادی و سازمانی برای بهبود کیفیت رشد بلندمدت، جذب و تکامل یابد

**رکن فراگیری:** میزانی را نشان می‌دهد که مسیر یک اقتصاد شامل همه ذینفعان در مزایا و فرصت‌هایی است که ایجاد می‌کند.

**رکن پایداری:** میزانی که مسیر یک اقتصاد می‌تواند ردپای اکولوژیکی آن را در محدوده‌های محدود محیطی نگه دارد.

**رکن تاب‌آوری:** نشان می‌دهد که مسیر یک اقتصاد تا چه حد می‌تواند در برابر شوک‌ها مقاومت کند و پس از آن بازگردد.

## ۴-۱- وضعیت نماگرها و مؤلفه‌های گزارش انجام کسب‌وکار در ایران در مقایسه با سایر کشورها ۲۰۲۰\*

## 4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES 2020

عنوان Title	Iran 2020	Iran 2019	Iran 2018	بهترین عملکرد در منطقه Best performance in the region	بهترین عملکرد در دنیا Best performance in the world
رتبه کل Ease of doing business rank	127	128	124	گرجستان رتبه ۷ Georgia (rank 7)	نیوزلند New Zealand
مؤلفه‌های شروع کسب‌وکار (رتبه) starting a business (rank)	178	173	97	گرجستان رتبه ۲ Georgia (rank 2)	نیوزلند New Zealand
تعداد مراحل Procedures (number)	10.5	10.5	8.5	گرجستان ۱ مرحله Georgia 1 procedures	نیوزلند و گرجستان ۱ مرحله Georgia, New Zealand 1 procedure
مدت زمان (روز) Time (days)	72.5	72.5	15	گرجستان ۱ روز Georgia 1 days	نیوزلند نصف روز New Zealand Half of the day
هزینه (درصد از درآمد سرانه) Cost (percentage of income per capita)	1.1	1.2	1.4	قزاقستان ۰/۲ Kazakhstan 0.2	انگلستان و اسلونی، رواندا ۰ United Kingdom and Slovenia and Rwanda 0
حداقل سرمایه (درصد از درآمد سرانه) Minimum capital (percentage of per capita income)	0	0	0	۱۹ کشور ۰ 19 countries 0	۱۵۶ کشور ۰ 156 countries 0
مؤلفه‌های اخذ مجوز ساخت و ساز (رتبه) dealing with construction permits (rank)	73	86	25	امارات رتبه ۳ دنیا UAE (3rd world rank)	هنگ کنگ Hong Kong
تعداد مراحل Procedures (number)	16	16	15	بحرین ۹ مرحله Bahrain 9 procedures	دانمارک و جزایر مارشال ۷ مرحله Denmark and Marshall Islands 7 procedures
مدت زمان (روز) Time (days)	130	130	99	امارات ۴۷/۵ روز UAE 47.5 days	کره جنوبی ۲۷/۵ روز South Korea 27.5 days
هزینه (درصد از ارزش انبار) Cost (percentage of warehouse value)	6.3	6.6	2	قطر ۱/۰ Qatar 0.1	۴ کشور ۰/۱ درصد 4 countries 0.1%
شاخص کنترل کیفیت ساخت (۰-۱۵) Building quality control index (0-15)	13.5	12.5	12.5	امارات ۱۵ UAE 15	۶ کشور ۱۵ 6 countries 15
مؤلفه‌های دسترسی به برق (رتبه) Getting electricity (rank)	113	108	77	امارات (رتبه ۱ جهان) UAE (1st world rank)	امارات UAE
تعداد مراحل Procedures (number)	6	6	6	امارات ۲ مرحله UAE 2 procedures	۷ کشور ۲ مرحله 7 countries 2 procedures
مدت زمان (روز) Time (days)	77	77	77	امارات ۷ روز UAE 7 days	امارات ۷ روز UAE 7 days
هزینه (درصد از درآمد سرانه) Cost (percentage of income per capita)	746	923.1	1064.9	امارات ۰ درصد UAE 0%	امارات، چین، ژاپن ۰ درصد UAE, China, Japan 0%
قابلیت اطمینان از عرضه و شفافیت تعرفه‌ها (۰-۸) Reliability of supply and transparency of tariffs index (0-8)	5	5	5	قبرس، امارات، ازبکستان و قزاقستان ۸ United Arab Emirates, Uzbekistan, Kazakhstan, Cyprus, 8	۲۶ کشور ۸ 26 countries 8

Source: Extraction based on Report on doing business in 2018 and 2019 and 2020

 مأخذ: استخراج بر اساس گزارش شاخص های سهولت انجام کسب‌وکار سال ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ و ۲۰۲۰  
 \* گزارش بانک جهانی در سال ۲۰۲۱ منتشر نشده است.

۴- وضعیت نماگرها و مؤلفه‌های گزارش انجام کسب‌وکار در ایران در مقایسه با سایر کشورها (۲۰۲۰ ادامه)

**4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES (continued)2020**

عنوان Title	Iran 2020	Iran 2019	Iran 2018	بهترین عملکرد در منطقه Best performance in the region	بهترین عملکرد در دنیا Best performance in the world
مؤلفه‌های ثبت مالکیت (رتبه) <i>Registering property (rank)</i>	70	90	87	گرجستان (رتبه ۴ دنیا) <i>Georgia (4th world rank)</i>	نیوزلند <i>New Zealand</i>
تعداد مراحل Procedures (number)	6	6	7	گرجستان و قطر ۱ مرحله Georgia and Qatar 1 procedures	۵ کشور ۱ مرحله 5 countries 1 procedure
مدت زمان (روز) Time (days)	31	31	12	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)	3.8	5.7	5.7	عربستان و گرجستان ۰ درصد Saudi Arabia, Georgia 0%	۱۶ کشور ۰ درصد 5 countries 0%
شاخص کیفیت مدیریت زمین (۰-۳۰) Quality of the land administration Index (0-30)	16	15	15	ترکیه ۲۷ Turkey 27	۵ کشور ۲۹ 5 countries 29
مؤلفه‌های اخذ اعتبارات (رتبه) <i>Getting credits (rank)</i>	104	99	90	آذربایجان (رتبه ۱ دنیا) <i>Azerbaijan (1st world rank)</i>	نیوزلند، آذربایجان و برونی <i>New Zealand, Azerbaijan, Brunei</i>
شاخص حقوق قانونی (۰-۱۲) legal rights index (0-12)	2	2	2	آذربایجان ۱۰ Azerbaijan 10	۵ کشور ۱۲ 5 countries 12
شاخص عمق اطلاعات اعتباری (۰-۸) Depth of credit information index (0-8)	8	8	8	۱۳ کشور ۸ 13 countries 8	۵۴ کشور ۸ 54 countries 8
مؤلفه‌های حمایت از سرمایه‌گذاران خرد (رتبه) <i>Protecting minority investors (rank)</i>	128	173	170	عربستان (رتبه ۳ جهان) <i>Saudi Arabia (3rd world rank)</i>	کنیا Kenya
شاخص میزان افشاء (۰-۱۰) Extent of disclosure index (0-10)	7	7	7	آذربایجان و امارات ۱۰ Azerbaijan and UAE 10	۱۳ کشور ۱۰ 13 countries 10
میزان مسئولیت مدیر (۰-۱۰) Extent of director liability index (0-10)	4	4	4	امارات، ۱۰ UAE, 10	امارات، کنیا، کامبوج ۱۰ UAE, Kenya Cambodia 10
سهولت دادخواست سهامداران (۰-۱۰) Ease of shareholder suits index (0-10)	1	1	1	رژیم صهیونیستی، گرجستان، قزاقستان و افغانستان ۹ Israel, Georgia, Kazakhstan Afghanistan 9	جیبوتی ۱۰ Djibouti 10
میزان حقوق سهامداران (۰-۶) Extent of shareholder rights index (0-6)	3	3	3	قزاقستان، ترکیه و آذربایجان ۶ Kazakhstan, Turkey and Azerbaijan 6	۱۹ کشور ۶ 19 countries 6
میزان کنترل و مالکیت (۰-۱۰) Extent of ownership and control index (0-10)	3	3	3	گرجستان، پاکستان، بحرین، ازبکستان و امارات ۷ Georgia, Pakistan, Bahrain, Uzbekistan, UAE, 7	۹ کشور ۷ 9 countries 7
میزان شفافیت شرکتی (۰-۷) Extent of corporate transparency index (0-7)	2	2	2	عربستان و کویت ۷ Saudi Arabia and Kuwait 7	۱۳ کشور ۷ 13 countries 10

Source: Extraction based on Report on doing business in 2018 and 2019 and 2020

مأخذ: استخراج بر اساس گزارش شاخص‌های سهولت انجام کسب‌وکار سال ۲۰۲۰ و ۲۰۱۹ و ۲۰۱۸

۴-۱- وضعیت نماگرها و مؤلفه‌های گزارش انجام کسب‌وکار در ایران در مقایسه با سایر کشورها ۲۰۲۰ (ادامه)

**4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES (continued) 2020**

عنوان Title	Iran 2020	Iran 2019	Iran 2018	بهترین عملکرد در منطقه Best performance in the region	بهترین عملکرد در دنیا Best performance in the world
پرداخت مالیات (رتبه) <i>Paying taxes (rank)</i>	144	149	150	بحرین (رتبه ۱ جهان) Bahrain (1st world rank)	بحرین
تعداد پرداخت در هر سال Payments (number per year)	20	20	20	بحرین ۳ بار Bahrain 3 times	هنگ کنگ و بحرین ۳ بار Hong Kong and Bahrain 3 times
زمان صرف شده (ساعت در هر سال) Time spent (hour per year)	216	216	344	بحرین ۲۳ ساعت Bahrain 23 hours	بحرین ۲۳ ساعت Bahrain 23 hours
نرخ کل مالیات (درصد از سود) Total tax and contribution rate (% of profit)	44.7	44.7	44.7	گرجستان ۱۰ Georgia 10	برونئی و وانواتو ۸ Brunei and Vanuatu 8
شاخص پس از پرداخت مالیات (۰-۱۰۰) Postfiling index (0-100)	19	-	-	ترکیه ۱۰۰ Turkey 100	ترکیه و جزایر سلیمان ۱۰۰ Turkey and Solomon Islands 100
مؤلفه‌های تجارت فرامرزی (رتبه) <i>Trading across borders (rank)</i>	123	121	166	ارمنستان (رتبه ۴۳ جهان) Armenia (43 world rank)	۱۶ کشور با رتبه ۱ 16 countries with rank 1
زمان صادرات: اسناد (ساعت) Time to export: Documentary compliance (hours)	33	33	120	گرجستان ۲ ساعت Georgia 2 hours	۲۷ کشور ۱ ساعت 27 countries 1 hour
زمان برای صادرات: گمرک مرزی (ساعت) Border compliance (hours)	101	101	101	قرقیزستان ۵ ساعت Kyrgyz Republic 5 hour	۱۷ کشور صفر ساعت 17 countries 0 hours
هزینه صادرات: اسناد (دلار) Cost to export: Documentary compliance (US\$)	60	60	125	گرجستان ۰ Georgia 0	۲۰ کشور صفر 20 countries 0
هزینه برای صادرات: گمرک مرزی (دلار) Cost to export, border compliance (US\$)	415	415	565	قرقیزستان ۱۰ Kyrgyz Republic 10	۱۹ کشور صفر 19 countries 0
زمان واردات: اسناد (ساعت) Time to import: Documentary compliance (hours)	40	40	192	ارمنستان، ترکیه و گرجستان ۲ ساعت 3 countries 2 hours	۳۱ کشور ۱ ساعت 31 countries 1 hour
زمان برای واردات: گمرک مرزی (ساعت) Time to import: border compliance (hours)	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\$)	90	90	197	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	۲۸ کشور صفر 28 countries 0

Source: Extraction based on Report on doing business in 2018 and 2019 and 2020

مأخذ: استخراج بر اساس گزارش شاخص‌های سهولت انجام کسب‌وکار سال ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ و ۲۰۲۰

۴-۱- وضعیت نماگرها و مؤلفه‌های گزارش انجام کسب‌وکار در ایران در مقایسه با سایر کشورها (۲۰۲۰ ادامه)

**4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES (continued) 2020**

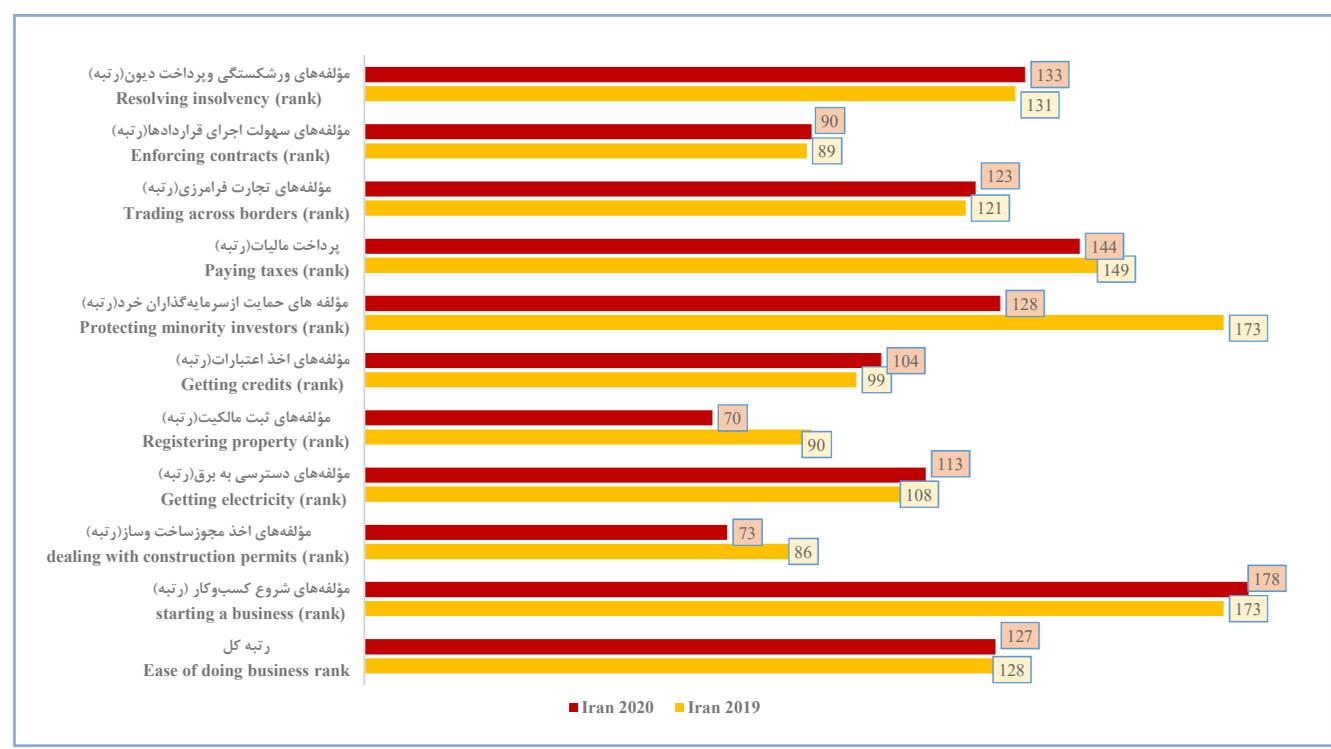
عنوان Title	Iran 2020	Iran 2019	Iran 2018	بهترین عملکرد در منطقه Best performance in the region	بهترین عملکرد در دنیا Best performance in the world
مؤلفه‌های سهولت اجرای قراردادها (رتبه) <i>Enforcing contracts</i>	90	89	89	قزاقستان (رتبه ۴ جهان) <i>Kazakhstan (4 th world rank)</i>	سنگاپور <i>Singapore</i>
زمان (روز) Time (days)	505	505	505	ازبکستان ۲۲۵ روز Uzbekistan 225 days	سنگاپور ۱۶۴ روز Singapore 164
هزینه (درصد از طلب) Cost (percentage of claim)	19.3	19.3	19.3	بحرین ۱۴.۷ Bahrain 14.7	ایسلند ۹ درصد Iceland 9%
کیفیت فرایندهای قضایی (۰-۱۸) Quality of judicial processes index (0-18)	5	5	5	قزاقستان ۱۶ Kazakhstan 16	چین، قزاقستان و رواندا ۱۶ Kazakhstan, China and Rwanda 16
مؤلفه‌های ورشکستگی و پرداخت دیون (رتبه) <i>Resolving insolvency (rank)</i>	133	131	131	رژیم صهیونیستی (رتبه ۲۹ جهان) <i>Israel 29</i>	فنلاند <i>Finland</i>
نرخ بازیابی Recovery rate (cents on the dollar)	36.1	35.57	37.1	رژیم صهیونیستی ۶۲.۶ Israel 62.6	ژاپن ۹۲.۸ Japan 92.8
قدرت قوانین ورشکستگی (۰-۱۶) Strength of insolvency framework index (0-16)	5	5	5	قزاقستان ۱۵ Kazakhstan 15	۷ کشور ۱۵ 7 countries 15

Source: Extraction based on Report on doing business in 2018 and 2019 and 2020

مأخذ: استخراج بر اساس گزارش شاخص‌های سهولت انجام کسب‌وکار سال ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ و ۲۰۲۰

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 ۲۰۱۹\*\*

**4-2- STATUS OF IRAN AND COUNTRIES OF THE REGION IN RANKING OF GLOBAL COMPETITIVENESS REPORT BY COMPONENTS FOR THE YEARS 2019**

مؤلفه و نماگرها Components and indicators	2019						
	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>	99	53	رژیم صهیونیستی <i>Israel</i>	20	76.7	سنگاپور <i>Singapore</i>	84.8
نهادها Institutions	120	42.5	امارات <i>UAE</i>	15	73.3	فنلاند Finland	81.2
زیرساخت‌ها Infrastructures	80	64.8	امارات <i>UAE</i>	12	88.5	سنگاپور Singapore	95.4
پذیرش فناوری اطلاعات و ارتباطات ICT adoption	84	50.8	امارات <i>UAE</i>	2	91.9	جمهوری کره .Korea,rep	92.8
ثبات اقتصاد کلان Macroeconomic stability	134	52.2	امارات، رژیم صهیونیستی، کویت، عربستان <i>UAE, Israel, Kuwait, Saudi Arabia</i>	1	100	۳۳ کشور country 33	100
سلامت Health	72	80.4	رژیم صهیونیستی <i>Israel</i>	9	98.1	۴ کشور Multiple(4)	100
مهارت Skills	92	57.9	رژیم صهیونیستی <i>Israel</i>	14	79.6	سوئیس Switzerland	86.7
بازار کالا Product Market	133	41.6	امارات <i>UAE</i>	4	71.7	هنگ کنگ Hong kong	81.6
بازار نیروی کار Labor market	140	41.3	رژیم صهیونیستی <i>Israel</i>	18	71.1	سنگاپور Singapore	81.2
سیستم های مالی Financial system	123	47.5	قطر <i>Qatar</i>	22	81.3	هنگ کنگ Hong kong	91.4
اندازه بازار Market size	21	74.1	ترکیه <i>Turkey</i>	13	79	چین china	100
مکانیسم های تجاری Business dynamism	132	44.3	رژیم صهیونیستی <i>Israel</i>	4	79.6	امریکا United States	84.2
قابلیت نوآوری Innovation capability	71	38	رژیم صهیونیستی <i>Israel</i>	15	74.2	آلمان Germany	86.8

Source: Extraction based on the Global Competitiveness Report 2019

مأخذ: استخراج براساس گزارش جهانی رقابت‌پذیری ۲۰۱۹.

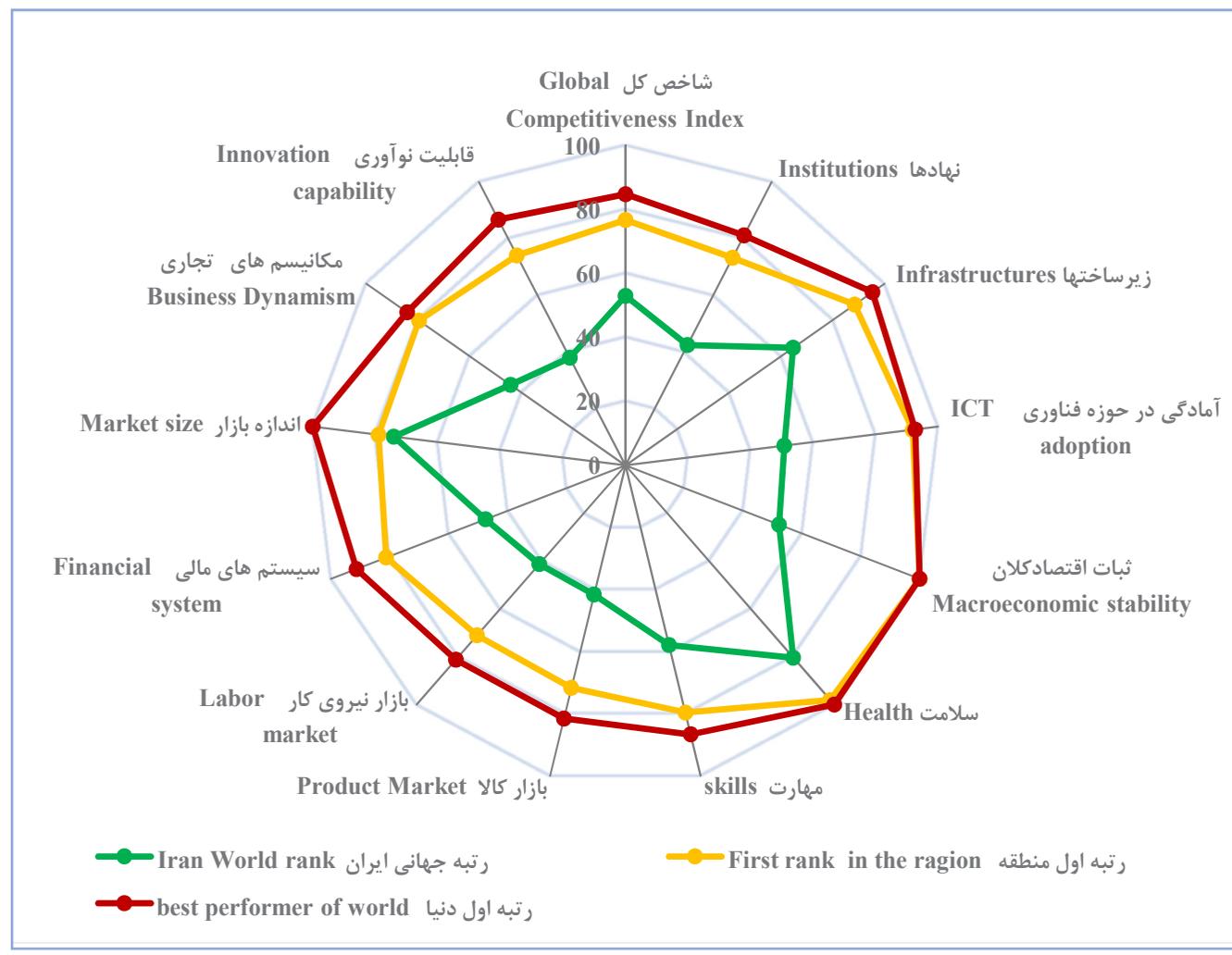
\*Score 1 to 100

\*\*امتیاز از ۱ تا ۱۰۰

\*\*\*گزارش سال ۲۰۲۰ رقابت‌پذیری فاقد رتبه بندی کشورهاست.

۲-۴- رتبه‌بندی جهانی رقابت‌پذیری به تفکیک مؤلفه‌ها ۲۰۱۹

4-2- GLOBAL COMPETITIVENESS RANKING BY COMPONENTS 2019



## ۳-۴- صادرات و واردات کشورهای منتخب سال ۲۰۲۳ (هزار دلار)

## 4-3- EXPORT AND IMPORT OF SELECTED COUNTRIES IN 2023 (thousand dollars)

کشور Country	Export	صادرات	Import	واردات	
	صادرات کل Total Export	صادرات ایران به Export of Iran to	واردات کل Total Import	واردات ایران از Import of Iran From	
آذربایجان	Azerbaijan	33898554.86	625653.55	17282167.16	47243.75
آرژانتین	Argentina	66788515.99	125.73	73748162.20	185367.22
آفریقای جنوبی	South Africa	110816266.63	145120.76	107549865.58	18954.26
آلمان	Germany	1697350367.39	165271.97	1469328942.50	2151107.18
اتریش	Austria	216176589.47	3404.48	219097053.48	305946.99
ارمنستان	Armenia	8650797.41	410725.57	12023132.69	45436.84
ازبکستان	Uzbekistan	21604186.63	335817.08	36672329.06	125018.91
اسپانیا	Spain	429666948.41	63408.22	471257901.97	246771.69
استرالیا	Australia	369235124.16	14508.86	288499566.53	121469.24
افغانستان	Afghanistan	877143.70***	1879070.27	8568013.87***	42623.89
اکراین	Ukraine	36185539.50	8639.37	63561928.40	25199.70
امارات متحده عربی	United Arab Emirates	674869009.28*	6623859.88	420493197.89*	20767400.73
امریکا	United States	2346544982.84	329.83	3168471121.08	128518.82
اندونزی	Indonesia	291979090.61*	655140.21	237509666.52*	122698.12
انگلستان	United Kingdom	571110165.58	17896.47	803269895.97	1075072.24
ایتالیا	Italy	699131939.58	113550.02	644206358.53	780024.48
ایرلند	Ireland	212869514.24	53.81	150704285.49	101637.58
بحرین	Bahrain	14417022.72	11201.83	15366510.49	1383.45
برزیل	Brazil	339695766.01	62870.96	253068448.46	364048.54
بلژیک	Belgium	393157732.90	39978.42	415137347.68	235743.06
بلغارستان	Bulgaria	47900556.83	86069.13	53528641.32	19542.22
پاکستان	Pakistan	29028657.30	2086723.77	50060205.63	673932.13
پرتغال	Portugal	83908917.68	1109.38	113486252.51	40944.80
تاجیکستان	Tajikistan	1669060.47*	263153.96	5201059.51*	76572.89
تایلند	Thailand	283820499.83*	393417.21	309291984.22*	129533.86
تایوان	Taiwan	..	53215.13	..	224974.91
ترکمنستان	Turkmenistan	..	446502.46	..	38657.45
ترکیه	Turkey	255412194.42	4166540.30	361763872.74	7520138.94
جمهوری چک	Czech Rep.	253327521.22	909.87	228913298.53	36782.01
چین	China	3379747834.88	14003447.65	2661059044.29	18538631.41
دانمارک	Denmark	136074397.80	2848.96	126396956.20	114444.36
روسیه	Russia	492313790.70*	951135.65	293497128.02**	1691401.39

Source: United Nations Statistics Division

ماخذ: 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 2022\*

\*\*آمار مربوط به سال ۲۰۲۲

data for the year 2021\*\*

\*\*آمار مربوط به سال ۲۰۲۱

data for the year 2019\*\*\*

\*\*\*آمار مربوط به سال ۲۰۱۹

۳-۴- صادرات و واردات کشورهای منتخب سال ۲۰۲۳ (هزار دلار) (ادامه)

## 4-3- EXPORT AND IMPORT OF SELECTED COUNTRIES IN 2023 (1000 dollars) (continued)

کشور Country	Export صادرات		Import واردات	
	صادرات کل Total Export	صادرات ایران به Export of Iran to	واردات کل Total Import	واردات ایران از Import of Iran From
رومانی Romania	100642462.68	49153.52	131962913.08	41732.25
ژاپن Japan	717946392.14	11211.60	751750352.19	98619.18
سنگاپور Singapore	475348541.13	39012.05	422419822.23	254981.96
سوئد Sweden	197797041.97	6530.26	193043981.54	73441.31
سوئیس Switzerland	419922543.42	15175.42	365372487.61	1019048.76
عراق Iraq	..	9239987.53	..	581531.19
عمان Oman	69491321.53*	1410992.73	38573001.75*	848884.24
فرانسه France	640201369.78	7906.67	777131874.77	292465.58
قبرس Cyprus	7581216.48	1919.59	14000932.18	29569.83
قزاقستان Kazakhstan	78735590.87	215747.38	61160501.43	63310.13
قطر Qatar	130964472.57*	107576.95	33479012.25*	113523.20
کانادا Canada	607958477.09	23599.46	562817501.21	75462.38
کرواسی Croatia	24670430.76	2271.93	42552636.81	5048.75
کره جنوبی Rep. of Korea	683550925.68*	63589.22	731361419.92*	716347.18
کویت Kuwait	101522175.78*	185565.51	35926121.14*	11603.67
گرجستان Georgia	9399774.86	193551.85	15608729.25	143707.36
لهستان Poland	354667456.46	11086.76	341407274.33	33740.69
مالزی Malaysia	312605385.58	247471.59	265741947.47	613693.46
مجارستان Hungary	158075487.06	2421.23	148897653.94	12895.41
مصر Egypt	42051584.01	19282.31	83158877.62	917.03
مکزیک Mexico	592997234.31	187.68	598475394.78	2272.67
نروژ Norway	176896550.42	467.12	96667095.95	2332.52
ویتنام Viet Nam	370909157.44*	125487.71	358788312.55*	56279.34
هلند Netherlands	741804035.40	52113.03	664131323.71	1189257.49
هند India	431411977.21	2178137.52	679877408.68	1916017.78
هنگ کنگ China Hong Kong SAR	575044377.65	36473.80	654823993.48	889896.61
یونان Greece	55051586.78	8927.36	88606155.53	16736.72

.Source: United Nations Statistics Division

ماخذ: اداره آمار سازمان ملل متحد.

استخراج براساس داده های گمرک جمهوری اسلامی ایران.

\*Extraction based on Islamic Republic of Iran Customs Administration's data for the year 2021\*

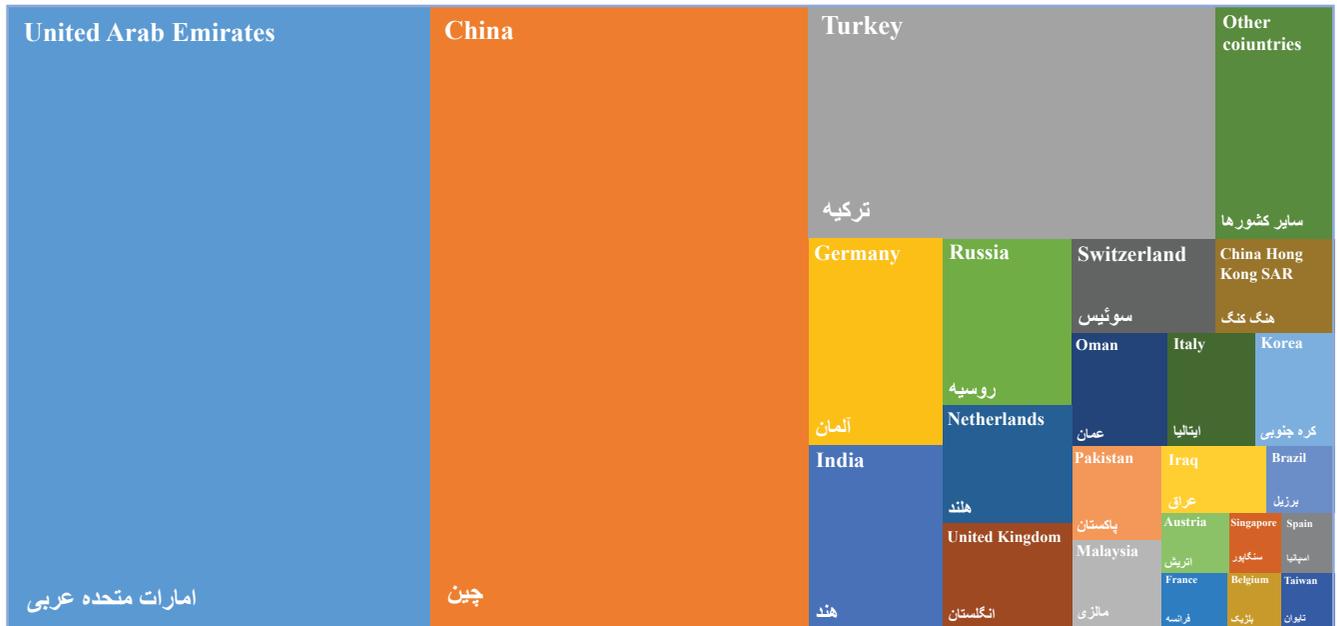
\*\*آمار مربوط به سال ۲۰۲۱

data for the year 2019- \*\*

\*\*\*آمار مربوط به سال ۲۰۱۹

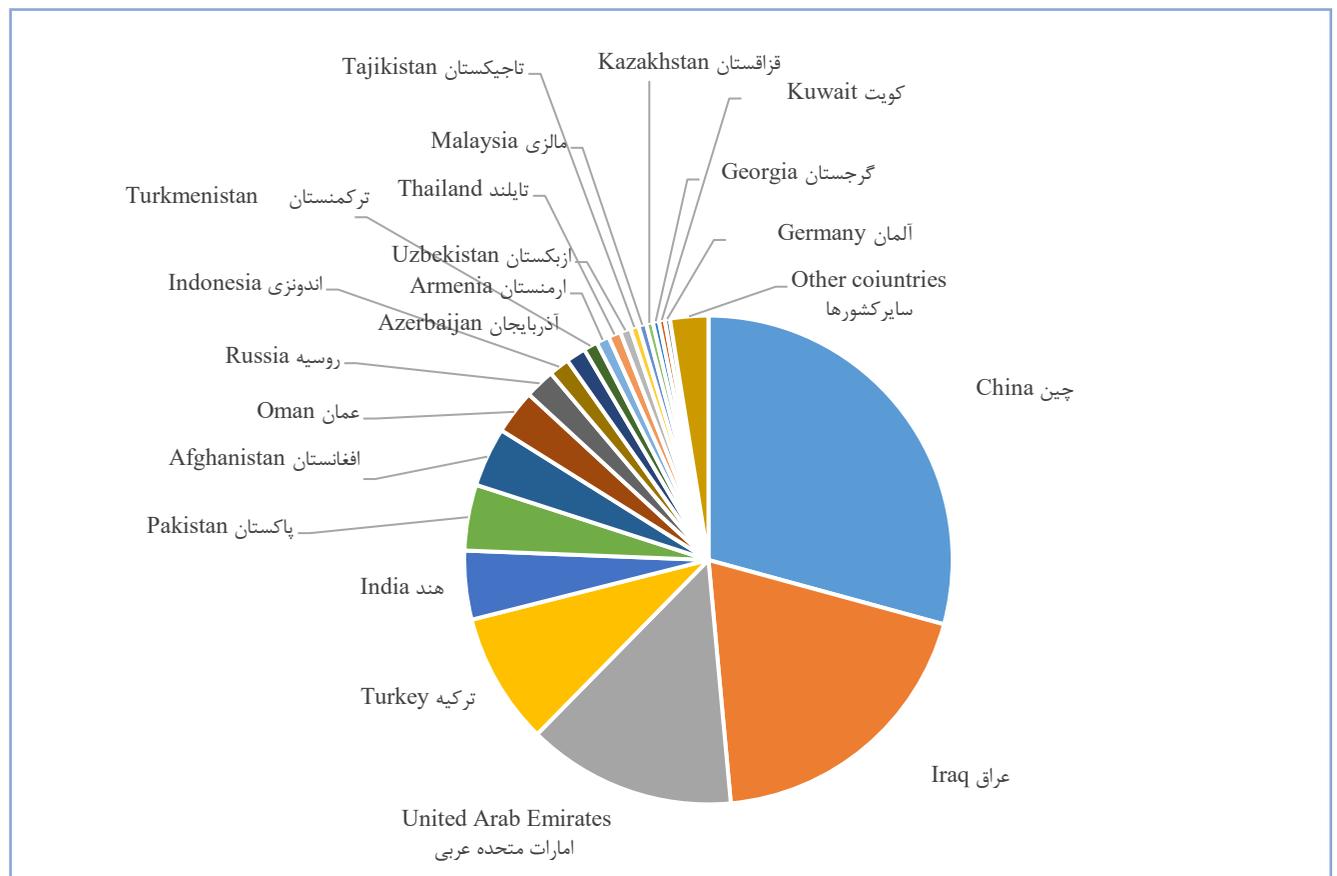
۳-۴- شرکای عمده طرف وارداتی ایران ۲۰۲۳

4-3- MAJOR PARTNERS IN IRAN'S IMPORTS 2023



۴-۴- شرکای عمده طرف صادراتی ایران ۲۰۲۳

4-4- MAJOR PARTNERS IN IRAN'S EXPORT 2023





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 Passenger air trans- portation		حمل و نقل بار توسط ناوگان هوایی (میلیون تن - کیلومتر) Freight air trans- portation (million tons-kilometer)		حمل و نقل مسافر توسط ناوگان ریلی (میلیون مسافر - کیلومتر) Passenger rail trans- portation (million passenger-kilometer)		حمل و نقل بار توسط ناوگان ریلی (میلیون تن - کیلومتر) Railways, goods transported (million ton-km)	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
آذربایجان Azerbaijan	1102455	545265	3173.72	2030.38	104	172	5316	4861
آرژانتین Argentina	6708097	3680874	88.27	81.12	..	8360.78**	..	..
آفریقای جنوبی South Africa	9321575.836	8304771.044	15.13	102.39	..	3501.96	..	..
آلمان Germany	33073180	25758450	11533.05	5454.64	..	58822	123067	108406
اتریش Austria	18901048	13285414	125.16	74.56	8433.15	7417.01	21780.87	20498.03
ارمنستان Armenia	179200	54940	1.35	0.12	..	55**	..	840
اسپانیا Spain	43440479.73	26557078	850.82	494.26	17002	11998.51	10299.00	8969.60
استرالیا Australia	24572955	23627140.51	1244.76	1200.64	9327.63	15053	453091.01	447434.67
اکراین Ukraine	3282709	1790620.666	28.17	13.34	..	10696	..	175587.20
امارات متحده عربی United Arab Emirates	28422616	26116897	15300.73	12171.56	..	..	..	1426
امریکا United States	666153000	369501000	46004.65	40793.09	..	12460	2239400.71	2102083.99
اندونزی Indonesia	33549828	37523686.82	772.90	674.80	..	29066*	..	15573*
انگلستان United Kingdom	26631932	30967519.53	4097.09	3675.24	..	24188.47	..	15212.12
ایتالیا Italy	2449339	7801490	1150.69	978.76	27693	22269	24262	20750
<b>ایران Iran</b>	<b>13695897.02</b>	<b>12744853.78</b>	<b>273.58</b>	<b>202.11</b>	<b>11231</b>	<b>5170</b>	<b>32920</b>	<b>35963</b>
ایرلند Ireland	74065210	54582262	86.36	131.78	870	834	70	74
بحرین Bahrain	1840268	1451359	523.30	191.96	..	..	..	..
برزیل Brazil	61896523	45405756	1294.49	1209.71	..	16486.36*	..	..
بلژیک Belgium	5404284.48	3520849.85	1827.41	1265.07	6970	7397	..	..
بلغارستان Bulgaria	41126	443067	0.06	1.02	1205	1119	4658	4503
پرتغال Portugal	8056494.58	6219531.06	500.44	280.01	2912	2552	2699	2402
تایلند Thailand	12734583	28179302.67	604.02	684.21	..	..	..	..
ترکیه Turkey	69065868	44722690.06	9338.33	6870.47	10683	8297	15900	15428
جمهوری چک Czech Rep.	1418032	1358558.181	0.47	4.32	6820.18	6665.14	16326.01	15250.61
چین China	440301216	417255845	20961.21	19264.24	946499	328251	..	3018200*

.Source: World Bank

\*2019

\*\*2017

مأخذ: بانک جهانی

## ۴-۴- وضعیت حمل‌ونقل 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 هوایی Passenger air trans- portation		حمل و نقل بار توسط ناوگان هوایی (میلیون تن - کیلومتر) Freight air trans- portation (million tons-kilometer)		حمل و نقل مسافر توسط ناوگان ریلی (میلیون مسافر - کیلومتر) Passenger rail trans- portation (million passenger-kilometer)		حمل و نقل بار توسط ناوگان ریلی (میلیون تن - کیلومتر) Railways, goods transported (million ton-km)	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
دانمارک Denmark	..	..	..	304.42	..	..	..	..
روسیه Russia	96851769	62447448	5888.42	4314.60	103447	78134.70	2638562	2544827.90
رومانی Romania	2719206	1786407	1.62	0.89	..	5906*	..	13312*
ژاپن Japan	45410146	51131122	10947.02	7841.51	..	263211	..	18340
سنگاپور Singapore	2311712	7884373	3666.85	3019.93	..	..	..	..
سوئد Sweden	20067143.63	14041322.80	348.60	304.42	8008	8129	23246	22093.90
سوئیس Switzerland	10988881.27	9009607.2	1230.79	842.99	14308	13334	12024	11063
عمان Oman	2075390	2496069	254.46	51.92	..	..	..	..
فرانسه France	32000528	24956343	4107.03	2467.94	86853	64859	35751.30	31281.80
قبرس Cyprus	103016	104559	0.11	0.33	..	..	..	..
قطر Qatar	14832936	10640789	15861.65	13543.51	..	..	..	..
کانادا Canada	24951000	27620000	3240.00	2306.17	536	229	430170	444032
کرواسی Croatia	767762	608458	0.15	0.18	540	449	3172	3279
کره جنوبی Rep of Korea.	34020088	30033310	15370.02	12456.57	..	100381*	6757	6652
گرجستان Georgia	84591	72906	0.11	0.13	273.27	246.94	3322	2925
لهستان Poland	3676185	2686258	215.01	140.56	15844	12487	54387	51096
مالزی Malaysia	4965360.963	15893988	1119.41	816.75	..	929.34	..	817.65
مجارستان Hungary	20127200	14597294	..	..	5435.39	4854.23	11345.60	11594.70
مکزیک Mexico	54217876	34133108	962.57	732.80	466	523	92437	86224
نروژ Norway	..	14041322.80	..	304.42	1780	1804	4305	4110
هلند Netherlands	19349165.53	14748517.33	4346.40	5305.43	10900	9200	7188	6665
هند India	83964797	68959633	907.93	875.12	231126	1050738	719762	707665
یونان Greece	8726345	5647917	12.46	10.10	653	640	579	555

.Source: World Bank

\*2019

\*\*2017

مأخذ: بانک جهانی.



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

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

کشور Country	2020		2019		2018	
	وارد شده Incoming	خارج شده Outgoing	وارد شده Incoming	خارج شده Outgoing	وارد شده Incoming	خارج شده Outgoing
آذربایجان Azerbaijan	796	1165	3170	5568	2850	4908
آرژانتین Argentina	..	..	7399	15352	6942	18411
آفریقای جنوبی South Africa	3886.600098	..	14797	..	15004	..
آلمان Germany	12449	..	39563	99533	38881	108542
اتریش Austria	15091	3964	31884	11902	30816	11043
ارمنستان Armenia	375	346	1894	1868	1652	1623
اسپانیا Spain	36410	6236	126170	22816	124456	22287
استرالیا Australia	1828	2832	9466	11624	9246	11403
اکراین Ukraine	3382	11251	13710	29346	14342	27977
امارات United Arab Emirates	8084	6458	25282	18906	23092	18967
امریکا United States	45037	60549.89844	165478	170930.0938	169324.9219	158445.4063
اندونزی Indonesia	4053	2918	16107	11689	15810	9468
انگلستان United Kingdom	11101	23827	40857	93086	40283	90571
ایتالیا Italy	38419	21448	95399	62207	93228.60156	61194.60156
<b>ایران Iran</b>	<b>558.04*</b>	<b>1134.59*</b>	<b>9107</b>	<b>..</b>	<b>7295</b>	<b>7243</b>
ایرلند Ireland	..	2326	10951	9350	10926	8643
بحرین Bahrain	1909	..	11061	2950	12045	2868
برزیل Brazil	..	..	6353	..	6621	10628
بلژیک Belgium	2584	5850	9343	14191	9119	13098
بلغارستان Bulgaria	4973	3973	12552	7007	12368	6699
پرتغال Portugal	4208	680	17283	3100	16186	2486
تایلند Thailand	..	..	39916	10446	38178	9966
ترکیه Turkey	15971	2243	51747	9651	46113	8383
جمهوری چک Czech Republic	..	2399	37202	7346	36268	7390
چین China	30402	20334	162538	154632	158606	149720
دانمارک Denmark	15595	4230	33093	9088	30801	7475
روسیه Russia	6359	12361	24419	45330	24551	41964
رومانی Romania	5023	9510	12815	23066	11720	21039
ژاپن Japan	4115.799805	3174	31881	20081	31191	18954
سنگاپور Singapore	2742	1543	19116	10711	18508	10378
سوئد Sweden	1957	6081	7616	19061	7440	19939
سوئیس Switzerland	..	..	11818	19797	11715	24572
عمان Oman	869	1657	3506	6633	3242	5975
فرانسه France	117109	21287	217877	49276	211998	48069
قبرس Cyprus	..	..	4117	1578	4024	1446

.Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.

\*مأخذ: وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی

\*source: Ministry of Cultural Heritage, Handicrafts and Tourism Source

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

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

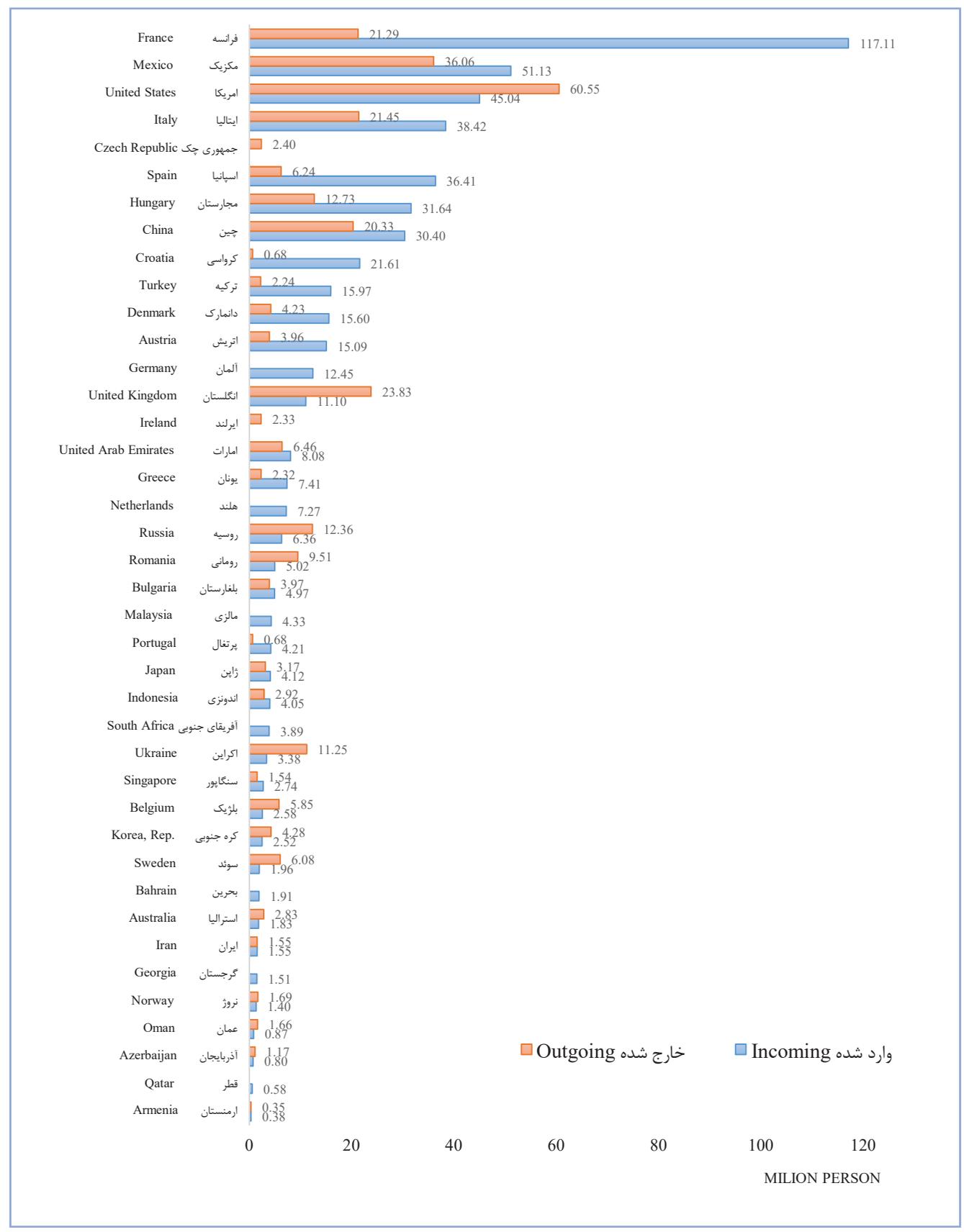
کشور Country	2020		2019		2018	
	وارد شده Incoming	خارج شده Outgoing	وارد شده Incoming	خارج شده Outgoing	وارد شده Incoming	خارج شده Outgoing
قطر Qatar	582	..	2136.5	..	1819	..
کانادا Canada	..	..	32430	37845.89844	31274	38069
کرواسی Croatia	21608	678	60021	3500	57668	2980
کره جنوبی Korea, Rep.	2519	4276	17503	28714	15347	28696
گرجستان Georgia	1513	..	7726	3780	7203	3698
لهستان Poland	..	..	88515	50600	85946	48600
مالزی Malaysia	4333	..	26101	..	25832	..
مجارستان Hungary	31641	12727	61397	24860	57667	22805
مکزیک Mexico	51128	36056	97406	82752	96497	86280
نروژ Norway	1397	1690	5879	8890	5688	8110
هلند Netherlands	7265	..	20129	22045	18780	20981
هند India	..	..	17914	26915	17423	26296
یونان Greece	7406	2324	34005	7848	33072	7961

.Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.

۴-۵ - گردشگران بین‌المللی کشورها ۲۰۲۰

4-5- INTERNATIONAL TOURISTS 2020



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	2023	2022	2021	2020
آذربایجان Azerbaijan	46.63	56.15	48.82	41.96
آرژانتین Argentina	25.07	24.16	23.92	22.41
آفریقای جنوبی South Africa	24.57	24.68	24.62	23.35
آلمان Germany	28.08	26.90	27.03	26.71
اتریش Austria	26.26	26.11	26.07	25.49
ارمنستان Armenia	23.93	25.28	26.36	26.82
اسپانیا Spain	20.24	20.79	20.32	20.14
استرالیا Australia	27.36	27.48	25.42	25.39
اکراین Ukraine	18.84	18.01	23.15	20.80
امارات United Arab Emirates	..	51.46	47.14	42.17
امریکا United States	..	..	17.67	17.29
اندونزی Indonesia	40.22	41.43	39.84	38.24
انگلستان United Kingdom	16.93	16.66	16.61	17.39
ایتالیا Italy	23.13	23.54	23.20	21.56
<b>ایران Iran</b>	<b>41.81</b>	<b>39.86</b>	<b>38.01</b>	<b>36.14</b>
ایرلند Ireland	37.59	41.49	38.47	37.64
بحرین Bahrain	44.50	47.90	44.97	39.87
برزیل Brazil	22.26	22.82	22.12	19.51
بلژیک Belgium	18.44	20.05	19.33	19.39
بلغارستان Bulgaria	25.37	25.45	20.85	21.82
پرتغال Portugal	18.02	18.62	19.24	19.40
تایلند Thailand	32.89	35.15	35.05	33.29
ترکیه Turkey	28.26	31.29	31.13	28.03
جمهوری چک Czech Republic	30.16	29.61	30.27	30.69
چین China	38.28	39.33	39.29	37.84
دانمارک Denmark	21.49	19.66	19.59	19.72
روسیه Russia	30.65	32.10	31.40	29.72
رومانی Romania	27.60	28.17	26.05	26.55
ژاپن Japan	..	26.92	29.26	29.07
سنگاپور Singapore	22.40	23.75	24.28	23.21
سوئد Sweden	22.78	23.95	22.69	21.59
سوئیس Switzerland	24.93	24.87	25.58	24.83
عمان Oman	..	56.98	50.63	47.15

.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	2023	2022	2021	2020
فرانسه France	18.65	16.82	16.40	16.79
قبرس Cyprus	12.23	12.11	11.91	13.04
قطر Qatar	..	65.36	59.98	52.33
کانادا Canada	..	..	..	22.45
کرواسی Croatia	18.77	19.80	20.04	20.51
کره جنوبی Korea, Rep.	31.59	31.73	32.43	32.54
گرجستان Georgia	19.00	21.33	21.07	21.07
لهستان Poland	28.68	29.06	28.10	28.35
مالزی Malaysia	37.68	39.10	37.72	35.93
مجارستان Hungary	24.32	24.65	24.18	24.38
مکزیک Mexico	31.75	33.27	32.07	30.95
نروژ Norway	38.98	49.16	37.90	26.88
هلند Netherlands	19.36	19.51	18.16	17.86
هند India	25.01	25.28	26.47	25.12
یونان Greece	15.66	16.82	15.08	14.67

.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	2023	2022	2021	2020
آذربایجان Azerbaijan	5.54	4.61	5.73	6.74
آرژانتین Argentina	6.06	6.64	7.31	6.36
آفریقای جنوبی South Africa	2.53	2.83	2.56	2.58
آلمان Germany	0.72	0.92	0.71	0.74
اتریش Austria	1.34	1.39	1.22	1.07
ارمنستان Armenia	8.40	10.37	11.34	11.35
اسپانیا Spain	2.34	2.34	2.73	2.81
استرالیا Australia	2.38	2.68	2.30	2.01
اکراین Ukraine	7.41	8.57	10.89	9.31
امارات United Arab Emirates	..	0.82	0.94	0.96
امریکا United States	..	..	0.95	0.94
اندونزی Indonesia	12.53	12.40	13.28	13.70
انگلستان United Kingdom	0.73	0.78	0.71	0.66
ایتالیا Italy	1.94	1.92	1.90	2.01
<b>ایران Iran</b>	<b>13.01</b>	<b>12.77</b>	<b>12.39</b>	<b>12.21</b>
ایرلند Ireland	0.88	1.11	0.99	0.92
بحرین Bahrain	0.27	0.26	0.28	0.31
برزیل Brazil	6.24	5.77	6.56	5.71
بلژیک Belgium	0.77	0.64	0.64	0.68
بلغارستان Bulgaria	3.03	3.86	4.37	3.49
پرتغال Portugal	2.04	1.85	2.15	2.17
تایلند Thailand	8.57	8.72	8.69	8.70
ترکیه Turkey	6.18	6.48	5.53	6.67
جمهوری چک Czech Republic	1.61	1.90	1.85	1.96
چین China	7.12	7.32	7.24	7.70
دانمارک Denmark	1.03	1.17	1.09	1.38
روسیه Russia	3.35	3.82	3.94	4.01
رومانی Romania	3.94	3.80	4.76	4.18
ژاپن Japan	..	1.02	1.01	1.07
سنگاپور Singapore	0.03	0.03	0.03	0.03
سوئد Sweden	1.60	1.47	1.29	1.33
سوئیس Switzerland	0.63	0.61	0.63	0.71
عمان Oman	..	1.84	2.12	2.47

.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	2023	2022	2021	2020
فرانسه France	1.92	1.91	1.62	1.58
قبرس Cyprus	1.58	1.59	1.63	1.85
قطر Qatar	..	0.26	0.30	0.34
کانادا Canada	..	..	..	1.84
کرواسی Croatia	3.00	3.06	3.28	3.05
کره جنوبی Korea, Rep.	1.60	1.64	1.86	1.77
گرجستان Georgia	6.01	6.63	7.23	8.32
لهستان Poland	2.92	2.80	2.24	2.57
مالزی Malaysia	7.74	8.92	9.57	8.17
مجارستان Hungary	4.69	3.11	3.46	3.39
مکزیک Mexico	3.96	3.91	3.79	3.71
نروژ Norway	2.12	1.65	1.60	1.84
هلند Netherlands	1.52	1.50	1.52	1.60
هند India	15.97	16.64	17.37	18.67
یونان Greece	3.79	3.76	3.68	4.10

.Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.

۸-۴- 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	2023	2022	2021	2020
آذربایجان Azerbaijan	39.08	32.07	37.70	42.35
آرژانتین Argentina	52.78	53.05	52.45	54.86
آفریقای جنوبی South Africa	62.98	62.30	62.94	64.63
آلمان Germany	62.57	62.71	62.83	63.23
اتریش Austria	62.29	62.14	62.15	63.19
ارمنستان Armenia	59.00	55.55	53.08	53.24
اسپانیا Spain	68.53	67.90	67.42	68.30
استرالیا Australia	64.22	63.30	65.72	66.26
اکراین Ukraine	61.35	61.72	51.91	55.79
امارات United Arab Emirates	..	47.71	51.92	56.86
امریکا United States	..	..	76.68	77.18
اندونزی Indonesia	42.88	41.79	42.82	44.41
انگلستان United Kingdom	72.84	72.17	72.28	72.15
ایتالیا Italy	64.92	64.43	64.75	66.90
<b>ایران Iran</b>	<b>42.75</b>	<b>44.96</b>	<b>47.33</b>	<b>49.20</b>
ایرلند Ireland	56.62	52.61	54.63	56.36
بحرین Bahrain	51.08	47.93	52.01	56.94
برزیل Brazil	58.88	58.09	56.91	61.45
بلژیک Belgium	70.71	69.04	69.24	69.75
بلغارستان Bulgaria	59.33	59.58	62.26	61.43
پرتغال Portugal	67.00	66.09	65.19	65.58
تایلند Thailand	58.54	56.12	56.26	58.01
ترکیه Turkey	54.05	51.74	52.75	54.20
جمهوری چک Czech Republic	59.75	59.18	58.76	58.37
چین China	54.60	53.35	53.47	54.46
دانمارک Denmark	66.07	67.27	66.40	65.76
روسیه Russia	56.88	54.76	54.40	56.37
رومانی Romania	59.77	59.79	59.57	59.98
ژاپن Japan	..	71.39	69.13	69.46
سنگاپور Singapore	72.45	71.60	70.48	72.14
سوئد Sweden	65.28	63.61	64.83	65.84
سوئیس Switzerland	71.89	71.79	70.98	71.75
عمان Oman	..	44.48	50.53	55.02

.Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.

۸-۴- 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)**

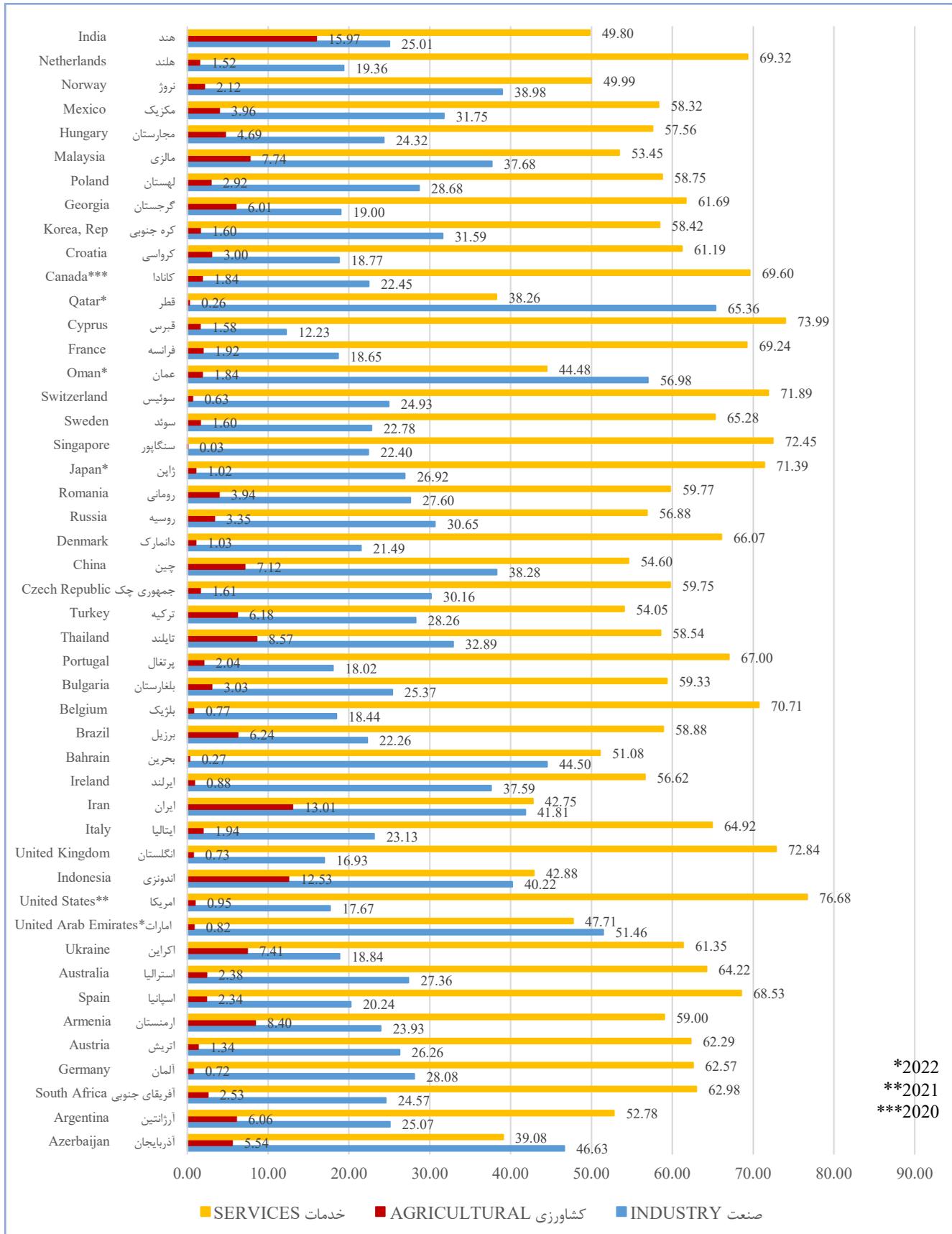
کشور Country	2023	2022	2021	2020
فرانسه France	69.24	70.32	70.34	71.16
قبرس Cyprus	73.99	72.44	73.23	74.17
قطر Qatar	..	38.26	44.75	52.74
کانادا Canada	..	..	..	69.60
کرواسی Croatia	61.19	61.31	60.40	59.84
کره جنوبی Korea, Rep.	58.42	58.24	56.98	57.01
گرجستان Georgia	61.69	59.90	59.51	59.09
لهستان Poland	58.75	56.82	56.90	57.16
مالزی Malaysia	53.45	50.82	51.55	54.76
مجارستان Hungary	57.56	56.41	56.90	56.63
مکزیک Mexico	58.32	58.77	59.16	60.13
نروژ Norway	49.99	42.15	51.81	59.60
هلند Netherlands	69.32	68.84	69.41	69.63
هند India	49.80	48.58	47.94	48.07
یونان Greece	67.62	67.09	68.15	68.51

.Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.

۴-۶- سهم ارزش افزوده صنعت، خدمات و کشاورزی از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب (درصد) ۲۰۲۳

4-6- VALUE ADDED SHARE OF INDUSTRY, SERVICES AND AGRICULTURAL FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES (percent) 2023



۴-۴- وضعیت ایران در گزارش شاخص های توسعه انسانی در مقایسه با سایر کشورها  
 4-9- STATUS OF IRAN IN HUMAN DEVELOPMENT INDICES REPORTS IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES

عنوان Title	رتبه ایران Iran Rank	Iran 2022	Iran 2021	Iran 2020	بهترین عملکرد در دنیا Best performance	توضیحات Description
HDI rank رتبه کل HDI	78	76	77	77	Switzerland(1), Norway (2), Iceland(3)	بهترین عملکرد در دنیا (۲۰۲۲) Best performance in the world (2022)
Mean years of schooling (Years) میانگین سال های مدرسه (سال)	70	10.7	10.6	10.6	Germany(14.3), Switzerland(13.9), Canada(13.9)	بهترین عملکرد در دنیا (۲۰۲۲) Best performance in the world (2022)
HDI تنظیم شده با فشار سیاره ای (PHDI) Planetary pressures-adjusted HDI (PHDI)	63	0.715	0.677	0.679	United Kingdom(0.846), Sweden(0.839), Spain(0.839)	بهترین عملکرد در میان ۱۰ کشور برتر از لحاظ شاخص HDI (۲۰۲۲) Best performance top 10 HDI-ranked countries(2022)
"Share of seats in parliament(% held by women)" سهم زنان در کرسی مجلس (درصد در اختیار زنان)	182	5.6	5.6	5.9	New Zealand(50.4), United Arab Emirates(50), Iceland(47.6)	بهترین عملکرد در میان ۲۰ کشور برتر از لحاظ شاخص HDI (سال ۲۰۲۲) Best performance in the top 10 HDI-ranked countries(2022)
Life expectancy at birth (years) امید به زندگی در بدو تولد (سال)	73	74.6	73.9	74.8	Monaco (88.9), Japan(87.8), Liechtenstein(86.1)	بهترین عملکرد در دنیا (۲۰۲۲) Best performance in the world(2022)
Inequality HDI شاخص نابرابری در توسعه انسانی	94	0.584	0.580	0.580	Iceland(0.915), Norway(0.908), Denmark(0.898)	بهترین عملکرد در دنیا (۲۰۲۱) Best performance in the world(2021)
Inequality life expectancy index شاخص نابرابری امید به زندگی	80	8.3	8.5	9.1	HongKong(2.2), Iceland(2.2), Singapore(2.3)	بهترین عملکرد در میان ۱۰ کشور برتر از لحاظ شاخص HDI (سال ۲۰۲۲) Best performance in the top 10 HDI-ranked countries(2022)
Inequality education index شاخص نابرابری تحصیلات	147	37.1	37.1	-	Switzerland(2.0), Finland(2.1), Iceland(2.2)	بهترین عملکرد در میان ۲۰ کشور برتر از لحاظ شاخص HDI (سال ۲۰۲۲) Best performance in the top 20 HDI-ranked countries(2022)
Inequality in income شاخص نابرابری درآمدی	97	27.5	27.5	27.5	United Arab Emirates(10.4), Iceland(10.7), Denmark(11)	بهترین عملکرد در میان ۲۰ کشور برتر از لحاظ شاخص HDI (سال ۲۰۲۲) Best performance in the top 10 HDI-ranked countries(2022)
Gender Inequality Index شاخص نابرابری جنسیتی	121	0.484	0.459	0.465	Denmark(0.009), Norway(0.012), Switzerland(0.018)	بهترین عملکرد در میان ۱۰ کشور برتر از لحاظ شاخص HDI (سال ۲۰۲۲) Best performance in the top 10 HDI-ranked countries(2022)
Gross national income (GNI) per capita 2017 PPP درآمد ملی سرانه (به قیمت ثابت ۲۰۱۷ PPP)	89	14770	13000.71	12624.41	Liechtenstein(146673.2), Qatar(95944.4), Singapore(88761.1)	بهترین عملکرد در دنیا (۲۰۲۲) Best performance in the world(2022)

Human Development Indicator and report 2023,2022,2021

گزارش شاخص های توسعه انسانی، ۲۰۲۳، ۲۰۲۲، ۲۰۲۱

## ۴-۱۰- وضعیت ایران در گزارش آینده رشد ۲۰۲۴

## 4-10- STATUS OF IRAN IN THE FUTURE OF GROWTH REPORT 2024

عنوان Title	رتبه ایران Iran Rank	نمره ایران Iran Score	نمره اقتصادهای با درآمد بالا High-income economies	نمره اقتصادهای با درآمد بالایی متوسط Upper middle income economies	بهترین عملکرد Best performance
نوآور بودن Innovativeness	76	34.7	59.4	39.3	Singapore(76.4), Sweden(74.9), United States of America(74.1)
جامع و فراگیر بودن Inclusiveness	80	45.4	68.9	54.8	Switzerland(77.86), Finland(77.68), Iceland(77.67)
پایدار بودن Sustainability	100	35.5	45.8	44	Chad(62.1), Jordan(58.2), Rwanda(58.2)
تاب آور بودن Resilience	100	38.9	61.9	50	New Zealand(72.4), Finland(71.2), Sweden(71.1)

Source: The Future of Growth Report of WEF 2024

منبع: گزارش آینده رشد مجمع جهانی اقتصاد ۲۰۲۴

## ۴-۱۱- وضعیت ایران در گزارش شاخص های جهانی شکاف جنسیتی

## 4-11-STATUS OF IRAN IN GLOBAL GENDER GAP INDEX

عنوان Title	رتبه ایران ۲۰۲۴ Iran Rank2024	نمره ایران ۲۰۲۴ Iran Score2024	نمره ایران ۲۰۲۳ Iran Score 2023	بهترین عملکرد ۲۰۲۴ Best performance 2024
شاخص جهانی شکاف جنسیتی Global Gender Gap Index	143	0.579	0.575	Iceland (0.935), Finland(0.875), Norway(0.875)
مشارکت و فرصت اقتصادی Economic Participation and Opportunity	144	0.343	0.344	Liberia (0.874) , Botswana (0.854) , Barbados (0.848)
پیشرفت(دست آورد) تحصیلی Educational Attainment	102	0.977	0.96	28 country rank 1
سلامتی و بقا Health and Survival	116	0.964	0.964	26 country 0.980
توانمندسازی سیاسی Political Empowerment	143	0.031	0.031	Iceland (0.972) , Norway (0.746) , Finland (0.734)

Source: Global Gender Gap report of WEF 2024, 2023

منبع: گزارش شکاف جنسیتی مجمع جهانی اقتصاد ۲۰۲۳ و ۲۰۲۴

## ۴-۱۲- وضعیت ایران در گزارش شاخص سفر و گردشگری

## 4-12-STATUS OF IRAN IN The TRAVEL &amp; TOURISM DEVELOPMENT INDEX

عنوان Title	Iran Rank 2024	Iran Value 2024	Iran Rank 2021	Iran Value 2021	رتبه ایران در منطقه از ۱۴ کشور Iran Rank in Middle East and North Africa (14)	بهترین عملکرد در خاورمیانه و شمال آفریقا Best performance in Middle East and North Africa	بهترین عملکرد در دنیا Best performance in the world
شاخص توسعه سفر و گردشگری Travel & Tourism Development Index	73	3.72	76	3.70	9	United Arab Emirates(4.62), Saudi Arabia(4.23), Israel(4.10)	United States(5.24), Spain(5.18),Japan(5.09)
بعد توانمندسازی محیطی Enabling Environment dimension	95	4.02	91	4.02	14	United Arab Emirates(5.54), Israel(5.42), Qatar (5.37)	Switzerland(6.15), Finland(6.11), Denmark(6.04)
بعد سیاستگذاری سفر و گردشگری و توانمندسازی محیط Travel and Tourism Policy and Enabling Conditions dimension	60	4.33	88	4.23	8	United Arab Emirates(5.11), Egypt(5.02), Tunisia(4.99)	Türkiye (5.16), Malaysia(5.14), United Arab Emirates(5.11)
بعد زیرساخت ها و خدمات Infrastructure and Services dimension	77	2.91	75	2.92	12	United Arab Emirates(5.56), Qatar(4.45), Israel (4.35)	Singapore(5.63), United Arab Emirates(5.56), Spain (5.48)
بعد منابع سفر و گردشگری Travel and Tourism Resources dimension	29	3.13	27	3.10	1	Iran(3.13), Saudi Arabia(2.97), Egypt(2.89)	China (6.19), United States (5.97), Japan(5.91)
بعد پایداری سفر و گردشگری Travel and Tourism Sustainability dimension	87	3.99	85	4.04	4	Lebanon(4.25), Israel(4.09), Jordan(4.05)	Kenya(5.16), Chile(4.97) , United States(4.93)

Source: data of travel and tourism report of WEF

منبع: داده های گزارش سفر و گردشگری مجمع جهانی اقتصاد

2-7- VALUE OF DIRECT EXPORT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....70

2-8- VALUE ADDED OF OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY ACTIVITY.....76

2-9- THE ADDED VALUE OF THE FIRST 10 OPERATING MINES IN THE PRIVATE SECTOR .....76

2-10- SHARE OF PRODUCTION IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....79

2-11-AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEE IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....79

2-12- NUMBER OF HOSPITAL BEDS BY PROVINCE.....87

2-13- MAP OF NUMBER OF EMPLOYED IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....89

2-14-SHARE OF EMPLOYED BY MAJOR ECONOMIC ACTIVITIES IN PRIVATE SECTOR.....91

**CHAPTER 3: RESULT OF SURVEY’S PROJECT OF IRAN CHAMBER OF COMMERCE,INDUSTRIES, MINES & AGLRICULTURE**

3-1- MAP OF BUSINESS ENVIRONMENT PROVINCIAL INDEX.....105

3-2- IRAN’S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS.....108

3-3- IRAN’S NATIONAL BUSINESS COMPONENTS INDEX BY MAJOR ECONOMIC SECTORS.....112

3-4- IRAN’S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY.....119

3-5- BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY INDICES OF SCHEIN MODEL OF ENTREPRENEURIAL PROCESS.....126

3-6-TOTAL ECONOMY PURCHASING MANAGER’S INDEX.....141

3-7-MANUFACTURING PURCHASING MANAGER,S INDEX BY ECONOMIC ACTIVITIES.....141

3-8-MAP OF PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCES.....144

3-9-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS.....147

**CHAPTER 4: INTERNATIONAL SATUS OF IRAN**

4-1- RANKING OF IRAN IN DOING BUSINESS INDICATORS.....166

4-2- GLOBAL COMPETITIVENESS RANKING BY COMPONENTS.....168

4-3- MAJOR PARTNERS IN IRAN’S IMPORTS.....171

4-4- MAJOR PARTNERS IN IRAN’S EXPORT.....171

4-5- INTERNATIONAL TOURISTS.....176

4-6- VALUE ADDED SHARE OF INDUSTRY, SERVICES AND AGRICULTURAL FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES.....183

**Iranian calendar vs Gregorian calendar**

Iranian year	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402
Christian year	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024

**Description**

- Statistics is not collected

.. Statistics is not available



4-3- EXPORT AND IMPORT OF SELECTED COUNTRIES.....	169
4-4- RAIL AND AIR TRANSPORT IN SELECTED COUNTRIES.....	172
4-5- INTERNATIONAL TOURISTS IN SELECTED COUNTRIES.....	174
4-6- VALUE ADDED SHARE OF INDUSTRY SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SE- LECTED COUNTRIES.....	177
4-7- VALUE ADDED SHARE OF AGRICULTURAL SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES.....	179
4-8- VALUE ADDED SHARE OF SERVICES SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES.....	181
4-9- STATUS OF IRAN IN HUMAN DEVELOPMENT INDICES REPORTS IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES .....	184
4-10- STATUS OF IRAN IN THE FUTURE OF GROWTH REPORT.....	185
4-11-STATUS OF IRAN IN GLOBAL GENDER GAP INDEX.....	185
4-12-STATUS OF IRAN IN The TRAVEL & TOURISM DEVELOPMENT INDEX.....	186

## CHRAPHS 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 IN- TEGRATED SYSTEM.....	23
1-4- SHARE OF LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY.....	29
1-5- VALUE OF THE CERTIFICATE OF ORIGIN AND FORM A BY CHAMBERS OF COMMERCE ACROSS THE COUNTRY.....	42
1-6- IMPORT TIR CARNET BY COUNTRY.....	42

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

2-1- MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY TYPE OF INDUSTRY.....	56
2-2- NUMBER OF EMPLOYEES IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS.....	56
2-3- VALUE ADDED SHARE OF THE MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS OF THE PRIVATE SECTOR BY INDUSTRY.....	57
2-4- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE.....	69
2-5- SHARE OF EMPLOYMENT OF MANUFACTURING OF ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....	69
2-6- SHARE OF VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORK- ERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2021.....	70

3-9- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY PROVINCES AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY.....	124
3-10- BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY INDICES OF SCHEIN MODEL OF ENTREPRENEURIAL PROCESS.....	126
3-11- PMI OF WHOLE ECONOMY.....	127
3-12- PMI OF MANUFACTURING SECTOR.....	128
3-13- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS.....	129
3-14- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF PETROLEUM AND GAS PRODUCTS.....	130
3-15- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF TEXTILE PRODUCTS.....	131
3-16- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MACHINERY AND ELECTRIC HOUSEHOLD APPLIANCES PRODUCTS.....	132
3-17- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS.....	133
3-18- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF BASIC METALS.....	134
3-19- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF FOOD AND BEVERAGES PRODUCTS.....	135
3-20- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF CHEMICAL AND PHARMACEUTICALS PRODUCTS.....	136
3-21- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WOOD, PAPER AND FURNITURE PRODUCTS.....	137
3-22- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES AND OTHER TRANSPORT EQUIPMENT PRODUCTS .....	138
3-23- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WEARING APPAREL AND LEATHER PRODUCTS.....	139
3-24- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR OTHER MANUFACTURE PRODUCTS.....	140
3-25- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS.....	142
3-26- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS.....	145
3-27- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCE.....	148
3-28- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATION.....	149
3-29- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATION.....	151
3-30- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF NON-PUBLIC ORGANIZATIONS RELATED TO BUSINESS ENVIRONMENT.....	152
<b>CHAPTER 4: INTERNATIONAL STATUS OF IRAN</b>	
INTRODUCTION AND DEFINITION OF CONCEPTS.....	155
4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES.....	162
4-2- STATUS OF IRAN AND COUNTRIES OF THE REGION IN RANKING OF GLOBAL COMPETITIVENESS REPORT BY COMPONENTS.....	167



2-19- VALUE ADDED, VALUE OF INVESTMENT AND WAGES AND SALARIES AND OTHER PAYMENTS OF PRIVATE SECTOR IN OPERATING MINES BY PROVINCE.....	78
2-20- CHARACTERISTICS OF STARTED BUILDINGS SECTOR IN URBAN AREAS OF PROVINCE.....	80
2-21- PRIVATE SECTOR INVESTMENT BY STARTED, HALF-COMPLETED AND COMPLETED BUILDINGS IN URBAN AREAS.....	82
2-22- GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN BUILDING, MACHINERY, AND EQUIPMENT BY PUBLIC AND PRIVATE SECTORS.....	82
2-23- SUMMARY OF ASSETS AND LIABILITIES OF BANKS AND NON-BANK CREDIT INSTITUTES....	83
2-24- NUMBER OF PASSENGER CARRIAGES, NUMBER OF PASSENGER AND PASSENGER-KILOMETER TRAVELED IN PRIVATE SECTOR.....	84
2-25- NUMBER OF PASSENGERS TRANSPORTED BY RAILWAYS IN PRIVATE SECTOR.....	85
2-26- PASSENGERS TRANSPORTED BY RAILWAYS IN PRIVATE AND PUBLIC SECTOR.....	85
2-27- NUMBER OF OPERATING HOSPITALS AND FIXED BEDS BY PUBLIC AND NON-PUBLIC SECTOR BY PROVINCE.....	86
2-28- NUMBER OF MEDICAL CENTRES IN PRIVATE SECTOR.....	87
2-29- NUMBER OF EMPLOYED MALE AND FEMALE IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....	88
2-30- NUMBER OF EMPLOYED MALE AND FEMALE BY MAJOR ECONOMIC ACTIVITIES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....	90
2-31- NUMBER OF AGRICULTURAL HOLDERS.....	91
2-32- NUMBER OF HOLDINGS, AREA AND PRODUCTION OF ARABLE LAND BY TYPE OF CULTIVATION.....	91
2-33- NUMBER OF AGRICULTURAL HOLDINGS BY TYPE OF ACTIVITY.....	92
2-34- AREA OF LAND ON HOLDINGS WITH WHEAT AND BARLEY BY PROVINCE.....	93
2-35- TOTAL PRODUCTION, AMOUNT OF PERMANENT CROPS IN THE COUNTRY BY PROVINCE....	94
2-36- ESTIMATION OF LIVESTOCK POPULATION BY TYPE OF LIVESTOCK AND PROVINCE.....	96
2-37- LIVESTOCK PRODUCTION PROVINCE.....	97
<b>CHAPTER 3 : RESULT OF SURVEY'S PROJECT OF IRAN CHAMBER OF COMMERCE, INDUSTRIES, MINES &amp; AGRICULTURE</b>	
INTRODUCTION AND DEFINITION OF CONCEPTS.....	101
3-1- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX.....	104
3-2- IRAN'S PROVINCIAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX.....	104
3-3- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS.....	106
3-4- IRAN'S PROVINCIAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY THREE MAJOR ECONOMIC SECTORS.....	109
3-5- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND MAJOR ECONOMIC SECTOR.....	110
3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES.....	113
3-7- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY.....	119
3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY.....	120



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.....	54
2-3-PRIVATE SECTOR'S VALUE OF DIRECT EXPORT AND FOREIGN RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY INDUSTRY.....	55
2-4- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF ESTABLISHMENTS, WORKERS AND VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE.....	58
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.....	59
2-6- PRIVATE SECTOR'S VALUE OF DIRECT EXPORT AND FOREIGN RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE.....	60
2-7- MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S NUMBER OF ESTABLISHMENTS, WORKERS AND VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY TYPE OF INDUSTRY.....	61
2-8- MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF INVESTMENT, INVENTORIES, AND INDIRECT TAX AND COMPLICATIONS PAID IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY TYPE OF INDUSTRY.....	62
2-9- MEMBER OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF DIRECT EXPORT AND FOREIGN RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY INDUSTRY.....	63
2-10- MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF SALES AND VALUE OF PRODUCTS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY TYPE OF INDUSTRY.....	64
2-11- MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S NUMBER OF ESTABLISHMENTS, WORKERS AND VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE.....	65
2-12- MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF INVESTMENT, INVENTORIES INDIRECT TAX AND COMPLICATIONS PAID IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE.....	66
2-13- MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF DIRECT EXPORT AND FOREIGN RAW MATERIALS IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE.....	67
2-14- MEMBERS OF CHAMBER OF COMMERCE'S VALUE OF SALES AND VALUE OF PRODUCTS.....	68
2-15- SELECTED INDICES OF OPERATING MINES IN THE COUNTRY BY PUBLIC AND PRIVATE SECTOR.....	71
2-16- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUNT AND VALUE OF PRODUCTION AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES IN THE COUNTRY BY ACTIVITY.....	72
2-17- VALUE ADDED, VALUE OF INVESTMENT AND WAGES AND SALARIES AND OTHER PAYMENTS OF PRIVATE SECTOR IN OPERATING MINES BY ACTIVITY.....	74
2-18- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUNT OF PRODUCTION AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES BY PROVINCE.....	77



## 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 REGISTRED GROUP OF ACTIVITY.....	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 SEMINAR AND COURSES FOR BUSINESS OPERATORS .....	35
1-10-NUMBER OF STUDENTS OF THE UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCE AND TECHNOLOGY OF IRAN CHAMBER BY FIELD OF STUDY AND YEAR.....	36
1-11- NUMBER OF GRADUATES OF THE UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCE AND TECHNOLOGY OF IRAN CHAMBER BY FIELD OF STUDY AND YEAR.....	36
1-12- ISSUED, RETURNED, CANCELLED AND LOST TIR CERNET.....	37
1-13- EXPORT AND IMPORT TIR CARNET BY COUNTRY.....	37
1-14- OTHER ACTIVITIES OF CHAMBER OF COMMERCE .....	39
1-14-1- IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (educational support)...	39
1-14-2- IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (educational environment).....	39
1-14-3- IRAN CHAMBER OF COMMERCE SOCIAL RESPONSIBILITY IN SOCIETY (Rural development)...	40
1-14-4- NUMBER OF ESTABLISHED ASSOCIATIONS IN THE CHAMBERS OF COMMERCE BY YEAR...	40
1-14-5- NUMBER OF AGREEMENTS IN PRINCIPLE ISSUED FOR FOUNDATIONS BY CHAMBERS OF COMMERCE.....	41
1-14-6- ARBITRATIONS STATUS OF IRAN CHAMBER OF COMMERCE.....	41
1-14-7- DISPATCHED DELEGATIONS AND ACCEPTED BOARD IN IRAN CHAMBER OF COMMERCE...	41

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

INTRODUCTION AND DEFINITION OF CONCEPTS.....	45
2-1- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF ESTABLISHMENTS, WORKERS AND VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY TYPE OF INDUSTRY.....	53