



سالنامه آماری ۱۴۰۱

**Statistical Yearbook 2022**

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

### فصل ۲: آمارهای بخش خصوصی

۴۵	مقدمه و تعاریف و مفاهیم.....
۵۳-۱-۲	تعداد کارگاه ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک فعالیت.....
۵۳-۲-۲	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.....
۵۴-۳-۲	ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت.....
۵۸-۴-۲	تعداد کارگاه ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه های صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان.....
۵۸-۵-۲	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.....
۶۰-۶-۲	ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب استان.....
۶۱-۷-۲	تعداد کارگاه ها، تعداد شاغلان و ارزش افزوده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی به تفکیک رشته فعالیت.....
۶۱-۸-۲	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).....
۶۲-۹-۲	ارزش صادرات مستقیم مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال).....
۶۳-۱۰-۲	ارزش فروش، ارزش محصولات تولید شده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال).....
۶۴-۱۱-۲	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 داری های 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- 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 محیط کسب و کار بر اساس نماگرهای مدل کار آفرینی شین .....	۱۲۶
۳-۱۱- تاثیر کوید-۱۹ بر رشته فعالیت های اقتصادی .....	۱۲۷

۱۲۸	۳-۱۲- ارزیابی فعالان اقتصادی از تاثیر کوید - ۱۹ در استانها
۱۲۹	۳-۱۳- شاخص مدیران خرید کل اقتصاد
۱۳۰	۳-۱۴- شاخص مدیران خرید بخش صنعت
۱۳۱	۳-۱۵- شاخص مدیران خرید در صنایع لاستیک و پلاستیک
۱۳۲	۳-۱۶- شاخص مدیران خرید در صنایع فرآورده های نفت و گاز
۱۳۳	۳-۱۷- شاخص مدیران خرید در صنایع نساجی
۱۳۴	۳-۱۸- شاخص مدیران خرید در صنایع ماشین سازی و لوازم خانگی
۱۳۵	۳-۱۹- شاخص مدیران خرید صنایع کانی غیر فلزی
۱۳۶	۳-۲۰- شاخص مدیران خرید صنایع فلزی
۱۳۷	۳-۲۱- شاخص مدیران خرید صنایع غذایی
۱۳۸	۳-۲۲- شاخص مدیران خرید صنایع شیمیایی
۱۳۹	۳-۲۳- شاخص مدیران خرید صنایع چوب و کاغذ و مبلمان
۱۴۰	۳-۲۴- شاخص مدیران خرید صنایع تولید وسایل نقلیه
۱۴۱	۳-۲۵- شاخص مدیران خرید پوشاک و چرم
۱۴۲	۳-۲۶- شاخص مدیران خرید سایر صنایع
۱۴۴	۳-۲۷- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی
۱۴۷	۳-۲۸- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب و کار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی
۱۵۰	۳-۲۹- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی به تفکیک استان
۱۵۱	۳-۳۰- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی (اصلی) بر حسب صدور مجوزهای کسب و کار
۱۵۳	۳-۳۱- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی (فرعی) بر حسب صدور مجوزهای کسب و کار
۱۵۴	۳-۳۲- شاخص ارزیابی عملکرد نهادهای غیردولتی مرتبط با محیط کسب و کار

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

۱۵۷	مقدمه و تعاریف و مفاهیم
۱۶۳	۴-۱- وضعیت نماگرها و مؤلفه های گزارش انجام کسب و کار در ایران در مقایسه با سایر کشورها
۱۶۸	۴-۲- وضعیت ایران و کشورهای منطقه در رتبه بندی جهانی رقابت پذیری به تفکیک مؤلفه ها
۱۷۰	۴-۳- صادرات و واردات کشورهای منتخب
۱۷۳	۴-۴- وضعیت حمل و نقل ریلی و هوایی در کشورهای منتخب
۱۷۵	۴-۵- گردشگران بین المللی در کشورهای منتخب
۱۷۸	۴-۶- سهم ارزش افزوده بخش صنعت از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب
۱۸۰	۴-۷- سهم ارزش افزوده بخش کشاورزی از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب
۱۸۲	۴-۸- سهم ارزش افزوده بخش خدمات از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب
۱۸۵	۴-۹- وضعیت ایران در گزارش شاخص های توسعه انسانی در مقایسه با سایر کشورها

#### 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
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 بر حسب 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 معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک فعالیت ..... 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 بر حسب 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 بر حسب 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 بر اساس رشته فعالیت اقتصادی ..... ۱۱۹
- ۳-۵- شاخص محیط کسب و کار بر اساس نماگرهای مدل کارآفرینی شین ..... ۱۲۶
- ۳-۶- شاخص کل مدیران خرید ..... ۱۴۳
- ۳-۷- شاخص مدیران خرید به تفکیک رشته فعالیت های اقتصادی ..... ۱۴۳
- ۳-۸- نقشه شاخص استانی ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی ..... ۱۴۶
- ۳-۹- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی اصلی کشور ..... ۱۴۹

## فصل: ۴ جایگاه ایران در سطح بین المللی

- ۴-۱- رتبه ایران در نماگرهای کسب و کار ..... ۱۶۷
- ۴-۲- رتبه بندی جهانی رقابت پذیری به تفکیک مؤلفه ها ..... ۱۶۹
- ۴-۳- شرکای عمده طرف وارداتی ایران ..... ۱۷۲
- ۴-۴- شرکای عمده طرف صادراتی ایران ..... ۱۷۲
- ۴-۵- گردشگران بین المللی وارد شده به کشورها ..... ۱۷۷
- ۴-۶- سهم ارزش افزوده صنعت، خدمات و کشاورزی از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب ..... ۱۸۴

### 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 ثبتی و نتایج آمارگیری‌های اجرا شده توسط سایر دستگاه‌های اجرایی که مرتبط با عملکرد بخش خصوصی کشور هستند، در قالب جداول و نمودارها تشکیل شده است. به کاربران گرامی سالنامه توصیه می‌شود، برای بهره‌گیری از اطلاعات موجود در هر فصل، مقدمه آن را به دقت مورد مطالعه قرار دهند تا از نکات مهمی که در کاربرد آمارهای آن فصل ضروری است، مانند تعاریف و مفاهیم به کار رفته در تهیه آمارها، پوشش موضوعی اقلام آماری، بهنگام نبودن بعضی از اطلاعات یا عدم درج برخی از اقلام آماری برای سال ۱۴۰۱، 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

دبیرکل اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران



## PREFACE

Producing and analyzing statistics and information in various parts of the national economy is one of the missions of Iran Chamber of Commerce, Industries, Mines and Agriculture. With the establishment of the Centre for Statistics and Economic Information in Iran Chamber of Commerce in the year 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 2022. 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:** The cost of the certificate of origin and form A for each declaration up to 200,000 dollars is 250,000 rials. If the amount of the declaration is more than 200,000 dollars, for every 100,000 dollars, the amount of 50,000 rials will be added. The cost of signature verification of commercial documents is also 150,000 rials per paper .

**TIR Carnet:** A customs and transit document which is used for the international transport of goods by road and under the convention of TIR. The TIR 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 گواهی مبدأ و فرم A برای هر اظهارنامه تا مبلغ ۲۰۰ هزار دلار به مبلغ ۲۵۰ هزار ریال می‌باشد. در صورتی که مبلغ اظهارنامه بیش از ۲۰۰ هزار دلار باشد، به ازای هر ۱۰۰ هزار دلار مبلغ ۵۰ هزار ریال به آن اضافه می‌شود. هزینه تایید امضای اسناد تجاری نیز به ازای هر برگ ۱۵۰ هزار ریال می‌باشد.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

موافقت‌های اصولی تشکلهای اتاق بازرگانی ایران:

سندی است که به منظور تأسیس تشکلهای ملی و استانی، 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 یافته: پرونده‌ای که رسیدگی به آن در سال بعد نیز کماکان در جریان است.

پرونده جریان یافته 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
۱۳۹۸ 2019	42528	9701	22454	6425	1079	851
۱۳۹۹ 2020	49585	13106	23690	4742	3368	1575
۱۴۰۰ 2021	66032	22421	34828	5240	551	512
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>66191</b>	<b>22458</b>	<b>34920</b>	<b>5263</b>	<b>551</b>	<b>512</b>
آبادان Abadan	318	89	183	12	2	3
اراک Arak	333	122	147	49	3	3
اردبیل Ardabil	335	153	142	16	11	7
ارومیه Urmia	978	369	416	35	79	48
اصفهان Esfahan	1852	702	963	118	24	9
اهواز Ahvaz	354	107	203	13	1	9
ایلام Ilam	384	116	192	7	0	17
بجنورد Bojnord	143	86	42	5	2	1
بندرعباس Bandar Abbas	1489	459	818	174	3	5
بوشهر Bushehr	1103	474	479	67	23	11
بیرجند Birjand	175	75	48	13	14	18
تبریز Tabriz	1813	705	903	91	37	23
تهران Tehran	39051	12426	22028	2782	151	130
خرم‌آباد Khorramabad	167	71	86	6	0	0
خرمشهر Khorramshahr	456	150	220	46	0	5
رشت Rasht	1115	398	571	63	14	8
زاهدان Zahedan	124	13	79	13	1	8
زنجان Zanjan	409	155	183	43	7	10
ساری Sari	1024	340	572	67	7	3
سمنان Semnan	277	118	124	20	0	0
سنندج Sanandaj	748	273	290	19	70	61
شهرکرد Shahr-e Kord	165	70	83	7	2	1
شیراز Shiraz	2101	798	1089	109	16	21
قزوین Qazvin	503	138	327	18	4	6
قم Qom	663	285	303	46	2	3
کاشان Kashan	417	105	279	27	1	2
کرج Karaj	1028	542	370	68	1	4
کرمان Kerman	1320	526	684	48	4	9
کرمانشاه Kermanshah	601	183	331	20	19	29
گرگان Gorgan	529	185	285	27	1	8
مشهد Mashhad	4986	1741	1893	1136	37	40
همدان Hamedan	431	171	210	23	8	7
یاسوج Yasuj	76	28	41	1	0	2
یزد Yazd	723	285	336	74	7	1

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)**

انتقال پرونده File transfer	تبدیل Conversion	المثنی Duplicate copy	رفع ابطال Removal Cancellation	ابطال Cancellation	نام شعبه.سال Chamber / Year
172	1151	240	60	395	۱۳۹۸ 2019
223	2614	145	9	113	۱۳۹۹ 2020
238	2109	70	0	63	۱۴۰۰ 2021
<b>239</b>	<b>2115</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>۱۴۰۱ 2022</b>
3	26	0	0	0	آبادان Abadan
5	2	2	0	0	اراک Arak
0	5	1	0	0	اردبیل Ardabil
6	19	3	0	3	ارومیه Urmia
4	27	0	0	5	اصفهان Esfahan
5	15	0	0	1	اهواز Ahvaz
0	51	1	0	0	ایلام Ilam
2	5	0	0	0	بجنورد Bojnord
3	24	1	0	2	بندرعباس Bandar Abbas
4	43	2	0	0	بوشهر Bushehr
0	7	0	0	0	بیرجند Birjand
6	47	0	0	1	تبریز Tabriz
101	1393	10	0	30	تهران Tehran
1	2	1	0	0	خرم‌آباد Khorramabad
3	32	0	0	0	خرمشهر Khorramshahr
8	48	0	0	5	رشت Rasht
3	4	3	0	0	زاهدان Zahedan
2	9	0	0	0	زنجان Zanzan
6	22	6	0	1	ساری Sari
6	8	0	0	1	سمنان Semnan
1	34	0	0	0	سنندج Sanandaj
1	0	0	0	1	شهرکرد Shahr-e Kord
12	53	3	0	0	شیراز Shiraz
4	6	0	0	0	قزوین Qazvin
5	16	0	0	3	قم Qom
1	2	0	0	0	کاشان Kashan
18	22	2	0	1	کرج Karaj
8	36	4	0	1	کرمان Kerman
3	9	7	0	0	کرمانشاه Kermanshah
0	20	3	0	0	گرگان Gorgan
13	103	21	0	2	مشهد Mashhad
0	10	0	0	2	همدان Hamedan
1	3	0	0	0	یاسوج Yasuj
4	12	0	0	4	یزد Yazd

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران

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

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

نام شعبه.سال Chamber / Year	جمع کل Total	صدور Issuance	تمدید Extension	تغییر Change	تعليق Suspension	رفع تعليق Suspension removal
۱۳۹۸ 2019	14535	4333	6511	1614	421	560
۱۳۹۹ 2020	17934	7381	6102	867	1553	594
۱۴۰۰ 2021	22518	10701	8950	1491	220	247
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>22549</b>	<b>10710</b>	<b>8969</b>	<b>1493</b>	<b>220</b>	<b>247</b>
آبادان Abadan	211	49	132	2	1	3
اراک Arak	51	18	32	0	0	0
اردبیل Ardabil	120	54	52	4	4	3
ارومیه Urmia	478	193	173	14	50	32
اصفهان Esfahan	427	235	164	11	5	1
اهواز Ahvaz	159	44	85	2	0	9
ایلام Ilam	337	98	168	3	0	17
بجنورد Bojnord	86	59	20	1	2	1
بندرعباس Bandar Abbas	906	260	528	87	1	3
بوشهر Bushehr	449	284	110	9	6	4
بیرجند Birjand	90	40	21	0	10	16
تبریز Tabriz	677	340	275	11	16	11
تهران Tehran	11166	5863	4072	827	15	19
خرم‌آباد Khorramabad	93	36	53	0	0	0
خرمشهر Khorramshahr	230	70	114	12	0	3
رشت Rasht	389	152	175	21	1	2
زاهدان Zahedan	38	2	22	4	1	5
زنجان Zanjan	153	82	56	2	1	6
ساری Sari	326	124	175	8	0	2
سمنان Semnan	57	36	17	0	0	0
سنندج Sanandaj	551	195	216	11	61	47
شهرکرد Shahr-e Kord	82	44	35	0	1	0
شیراز Shiraz	982	444	451	27	7	5
قزوین Qazvin	123	49	70	0	0	1
قم Qom	214	109	88	5	1	2
کاشان Kashan	110	35	69	3	0	1
کرج Karaj	433	308	105	7	1	2
کرمان Kerman	666	289	343	7	0	6
کرمانشاه Kermanshah	375	108	210	9	16	19
گرگان Gorgan	249	106	121	2	0	3
مشهد Mashhad	1839	782	578	394	14	16
همدان Hamedan	286	113	151	6	4	6
یاسوج Yasuj	43	13	26	0	0	2
یزد Yazd	153	76	62	4	2	0

## 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	المثنی Duplicate copy	تبدیل Conversion	انتقال پرونده File transfer
۱۳۹۸ 2019	130	32	78	824	32
۱۳۹۹ 2020	68	6	47	1287	29
۱۴۰۰ 2021	32	0	22	802	53
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>803</b>	<b>53</b>
آبادان Abadan	0	0	0	24	0
اراک Arak	0	0	0	1	0
اردبیل Ardabil	0	0	0	3	0
ارومیه Urmia	2	0	1	12	1
اصفهان Esfahan	2	0	0	8	1
اهواز Ahvaz	1	0	0	14	4
ایلام Ilam	0	0	1	50	0
بجنورد Bojnord	0	0	0	3	0
بندرعباس Bandar Abbas	2	0	1	23	1
بوشهر Bushehr	0	0	0	34	2
بیرجند Birjand	0	0	0	3	0
تبریز Tabriz	0	0	0	22	2
تهران Tehran	13	0	2	334	21
خرم‌آباد Khorramabad	0	0	1	2	1
خرمشهر Khorramshahr	0	0	0	29	2
رشت Rasht	2	0	0	36	0
زاهدان Zahedan	0	0	2	2	0
زنجان Zanjan	0	0	0	6	0
ساری Sari	1	0	2	14	0
سمنان Semnan	1	0	0	3	0
سنندج Sanandaj	0	0	0	21	0
شهرکرد Shahr-e Kord	1	0	0	0	1
شیراز Shiraz	0	0	0	42	6
قزوین Qazvin	0	0	0	3	0
قم Qom	1	0	0	8	0
کاشان Kashan	0	0	0	2	0
کرج Karaj	0	0	0	5	5
کرمان Kerman	1	0	0	20	0
کرمانشاه Kermanshah	0	0	5	7	1
گرگان Gorgan	0	0	1	16	0
مشهد Mashhad	2	0	6	43	4
همدان Hamedan	0	0	0	6	0
یاسوج Yasuj	0	0	0	1	1
یزد Yazd	3	0	0	6	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
۱۳۹۸ 2019	27993	5368	15943	4811	658	291
۱۳۹۹ 2020	31651	5725	17588	3875	1815	981
۱۴۰۰ 2021	43514	11720	25878	3749	331	265
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>43642</b>	<b>11748</b>	<b>25951</b>	<b>3770</b>	<b>331</b>	<b>265</b>
آبادان Abadan	107	40	51	10	1	0
اراک Arak	282	104	115	49	3	3
اردبیل Ardabil	215	99	90	12	7	4
ارومیه Urmia	500	176	243	21	29	16
اصفهان Esfahan	1425	467	799	107	19	8
اهواز Ahvaz	195	63	118	11	1	0
ایلام Ilam	47	18	24	4	0	0
بجنورد Bojnord	57	27	22	4	0	0
بندرعباس Bandar Abbas	583	199	290	87	2	2
بوشهر Bushehr	654	190	369	58	17	7
بیرجند Birjand	85	35	27	13	4	2
تبریز Tabriz	1136	365	628	80	21	12
تهران Tehran	27885	6563	17956	1955	136	111
خرم‌آباد Khorramabad	74	35	33	6	0	0
خرمشهر Khorramshahr	226	80	106	34	0	2
رشت Rasht	726	246	396	42	13	6
زاهدان Zahedan	86	11	57	9	0	3
زنجان Zanjan	256	73	127	41	6	4
ساری Sari	698	216	397	59	7	1
سمنان Semnan	220	82	107	20	0	0
سنندج Sanandaj	197	78	74	8	9	14
شهرکرد Shahr-e Kord	83	26	48	7	1	1
شیراز Shiraz	1119	354	638	82	9	16
قزوین Qazvin	380	89	257	18	4	5
قم Qom	449	176	215	41	1	1
کاشان Kashan	307	70	210	24	1	1
کرج Karaj	595	234	265	61	0	2
کرمان Kerman	654	237	341	41	4	3
کرمانشاه Kermanshah	226	75	121	11	3	10
گرگان Gorgan	280	79	164	25	1	5
مشهد Mashhad	3147	959	1315	742	23	24
همدان Hamedan	145	58	59	17	4	1
یاسوج Yasuj	33	15	15	1	0	0
یزد Yazd	570	209	274	70	5	1

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)**

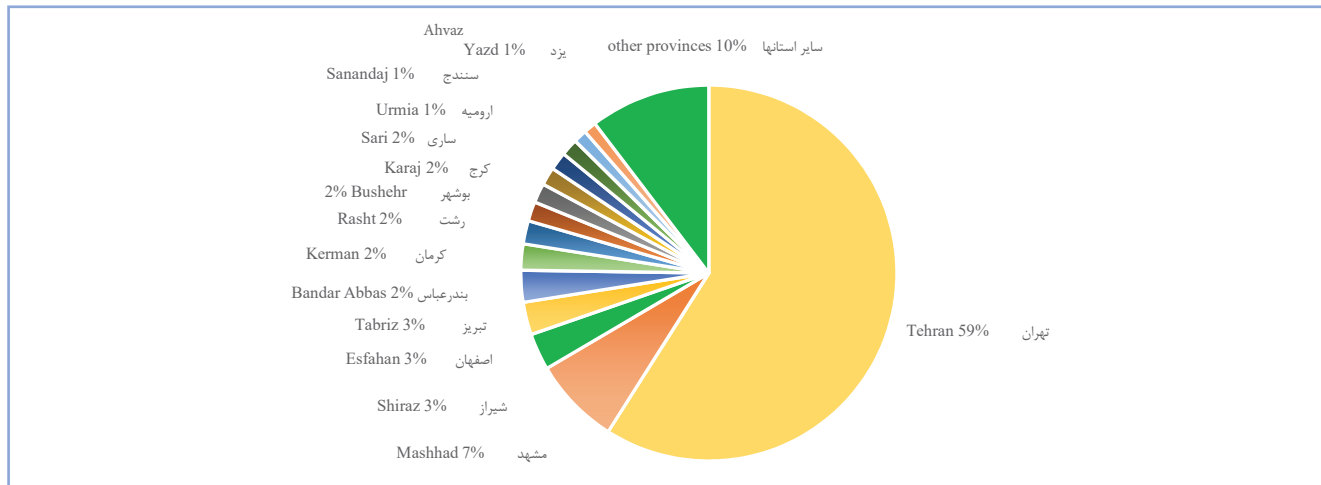
نام شعبه.سال Chamber / Year	ابطال Cancellation	رفع ابطال Removal Cancellation	المثنی Duplicate copy	تبدیل Conversion	انتقال پرونده File transfer
۱۳۹۸ 2019	265	28	162	327	140
۱۳۹۹ 2020	45	3	98	1327	194
۱۴۰۰ 2021	31	0	48	1307	185
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>1307</b>	<b>185</b>
آبادان Abadan	0	0	0	2	3
اراک Arak	0	0	2	1	5
اردبیل Ardabil	0	0	1	2	0
ارومیه Urmia	1	0	2	7	5
اصفهان Esfahan	3	0	0	19	3
اهواز Ahvaz	0	0	0	1	1
ایلام Ilam	0	0	0	1	0
بجنورد Bojnord	0	0	0	2	2
بندرعباس Bandar Abbas	0	0	0	1	2
بوشهر Bushehr	0	0	2	9	2
بیرجند Birjand	0	0	0	4	0
تبریز Tabriz	1	0	0	25	4
تهران Tehran	17	0	8	1054	79
خرم‌آباد Khorramabad	0	0	0	0	0
خرمشهر Khorramshahr	0	0	0	3	1
رشت Rasht	3	0	0	12	8
زاهدان Zahedan	0	0	1	2	3
زنجان Zanjan	0	0	0	3	2
ساری Sari	0	0	4	8	6
سمنان Semnan	0	0	0	5	6
سنندج Sanandaj	0	0	0	13	1
شهرکرد Shahr-e Kord	0	0	0	0	0
شیراز Shiraz	0	0	3	11	6
قزوین Qazvin	0	0	0	3	4
قم Qom	2	0	0	8	5
کاشان Kashan	0	0	0	0	1
کرج Karaj	1	0	2	17	13
کرمان Kerman	0	0	4	16	8
کرمانشاه Kermanshah	0	0	2	2	2
گرگان Gorgan	0	0	2	4	0
مشهد Mashhad	0	0	15	60	9
همدان Hamedan	2	0	0	4	0
یاسوج Yasuj	0	0	0	2	0
یزد Yazd	1	0	0	6	4

Source: ICT department of Iran Chamber of Commerce

مأخذ: واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی ایران

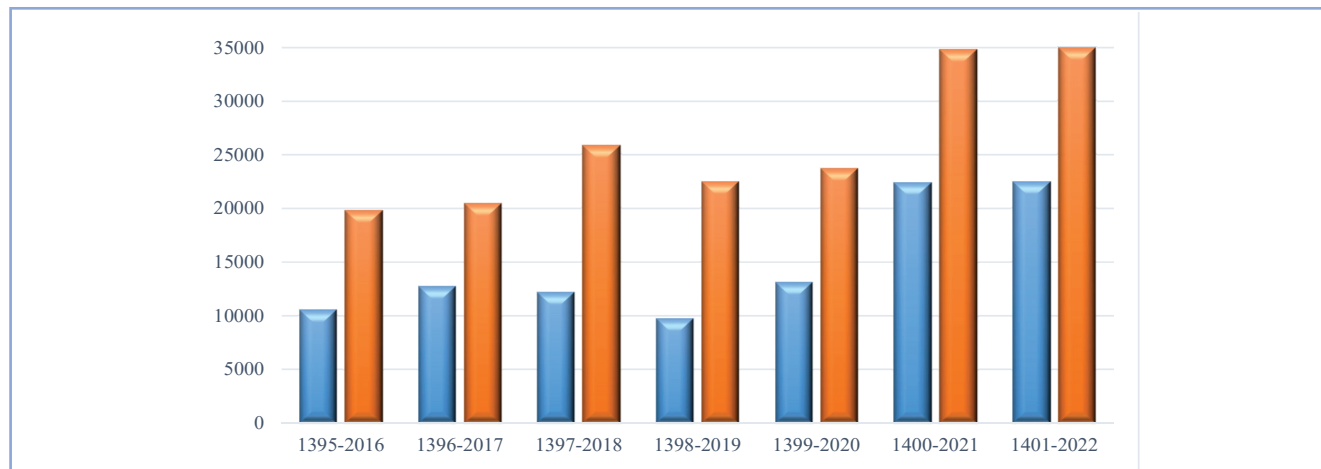
۱-۱- سهم کارت بازرگانی و عضویت اتاق‌های بازرگانی کشور سال ۱۴۰۱ (درصد)

1-1- COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARDS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE IN THE COUNTRY, THE YEAR 2022 (percent)



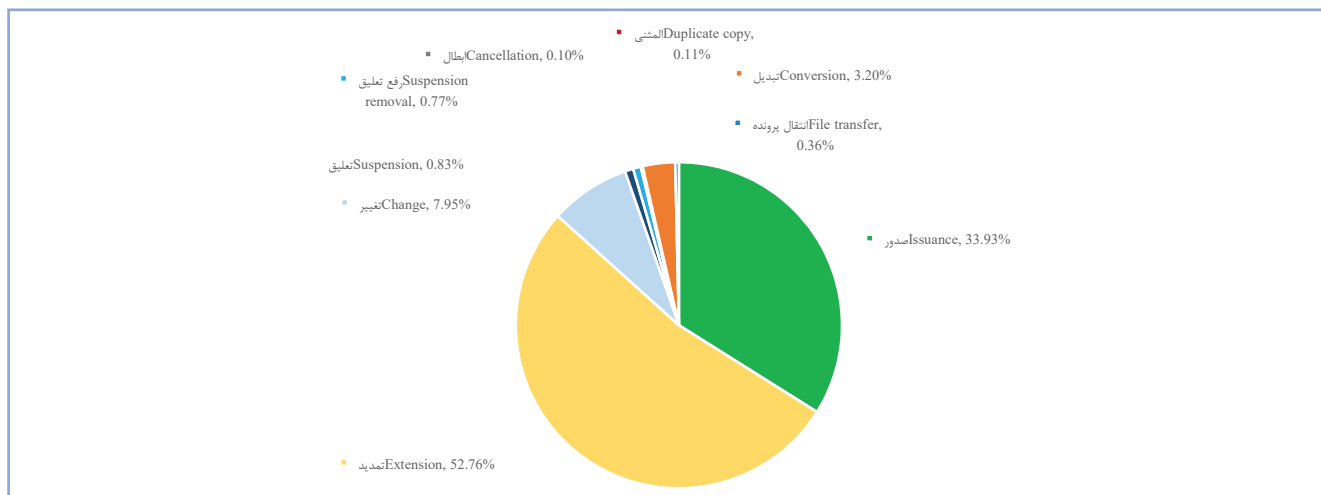
۱-۲- صدور و تمدید کارت بازرگانی و عضویت اتاق‌های بازرگانی

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 ۱۴۰۱

1-3- PERFORMANCE OF THE CHAMBER OF COMMERCE IN THE SMART COMMERCIAL CARD INTEGRATED SYSTEM, THE YEAR 2022





۴-۱- تعداد اعضای اتاق بازرگانی بر حسب جنسیت و عضویت مدیر بنگاه به تفکیک اتاق ۱۴۰۱

1-4- MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MEMBERSHIP OF DIRECTOR OF THE FIRM AND GENDER 2022

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
۱۳۹۸ 2019	36777	4915	14054	27638
۱۳۹۹ 2020	42957	6628	17934	31651
۱۴۰۰ 2021	37993	5628	13946	29675
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>47018</b>	<b>8387</b>	<b>19693</b>	<b>35712</b>
آبادان Abadan	342	51	264	129
اراک Arak	687	57	105	639
اردبیل Ardabil	342	37	126	253
ارومیه Urmia	945	99	426	618
اصفهان Esfahan	2544	285	546	2283
اهواز Ahvaz	358	44	150	252
ایلام Ilam	265	22	240	47
بجنورد Bojnord	117	26	82	61
بندرعباس Bandar Abbas	1001	221	528	694
بوشهر Bushehr	1199	156	824	531
بیرجند Birjand	155	30	77	108
تبریز Tabriz	2034	238	731	1541
تهران Tehran	22294	4713	9338	17669
خرم‌آباد Khorramabad	202	41	115	128
خرمشهر Khorramshahr	405	81	271	215
رشت Rasht	568	118	223	463
زاهدان Zahedan	362	35	145	252
زنجان Zanjan	465	67	158	374
ساری Sari	656	100	180	576
سمنان Semnan	520	65	90	495
سنندج Sanandaj	673	69	501	241
شهرکرد Shahr-e Kord	322	42	171	193
شیراز Shiraz	1377	218	749	846
قزوین Qazvin	519	72	108	483
قم Qom	726	134	246	614
کاشان Kashan	516	73	101	488
کرج Karaj	1200	226	467	959
کرمان Kerman	870	182	541	511
کرمانشاه Kermanshah	587	54	390	251
گرگان Gorgan	534	120	271	383
مشهد Mashhad	2735	503	1017	2221
همدان Hamedan	449	51	273	227
یاسوج Yasuj	59	9	35	33
یزد Yazd	990	148	204	934

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 ۱۴۰۱

**1-5- MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY REGISTERED GROUP OF ACTIVITY 2022**

نام اتاق Chamber	بازرگانی Trade	صنعت Manufacturing	کشاورزی Agriculture	معادن Mining
۱۳۹۸ 2019	32278	8132	1016	266
۱۳۹۹ 2020	38886	9333	1059	307
۱۴۰۰ 2021	28499	13715	1052	355
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>38621</b>	<b>15092</b>	<b>1242</b>	<b>446</b>
آبادان Abadan	328	43	22	0
اراک Arak	176	525	33	10
اردبیل Ardabil	283	83	6	7
ارومیه Urmia	743	249	40	12
اصفهان Esfahan	1261	1431	106	31
اهواز Ahvaz	237	142	22	1
ایلام Ilam	259	20	6	2
بجنورد Bojnord	93	42	6	2
بندرعباس Bandar Abbas	1026	130	53	13
بوشهر Bushehr	1219	91	32	13
بیرجند Birjand	109	48	15	13
تبریز Tabriz	1174	1039	50	9
تهران Tehran	22011	4686	186	124
خرم‌آباد Khorramabad	145	77	16	5
خرمشهر Khorramshahr	436	38	9	3
رشت Rasht	455	202	29	0
زاهدان Zahedan	328	54	9	6
زنجان Zanjan	225	275	19	13
ساری Sari	399	312	42	3
سمنان Semnan	98	441	20	26
سنندج Sanandaj	606	99	26	11
شهرکرد Shahr-e Kord	265	80	15	4
شیراز Shiraz	1017	488	75	15
قزوین Qazvin	173	370	46	2
قم Qom	363	475	19	3
کاشان Kashan	184	394	4	7
کرج Karaj	751	621	50	4
کرمان Kerman	748	207	71	26
کرمانشاه Kermanshah	496	115	16	14
گرگان Gorgan	397	232	21	4
مشهد Mashhad	1984	1130	92	32
همدان Hamedan	241	166	73	20
یاسوج Yasuj	51	11	2	4
یزد Yazd	344	776	11	7

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	تعمیر و نگهداری موتورسیکلت Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	ساختن Construction	آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فصلیت‌های تصفیه Water Supply, Waste Management, Wastewater and pu- rification Activities
<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 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
ياسوج 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

۶-۱- 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)**

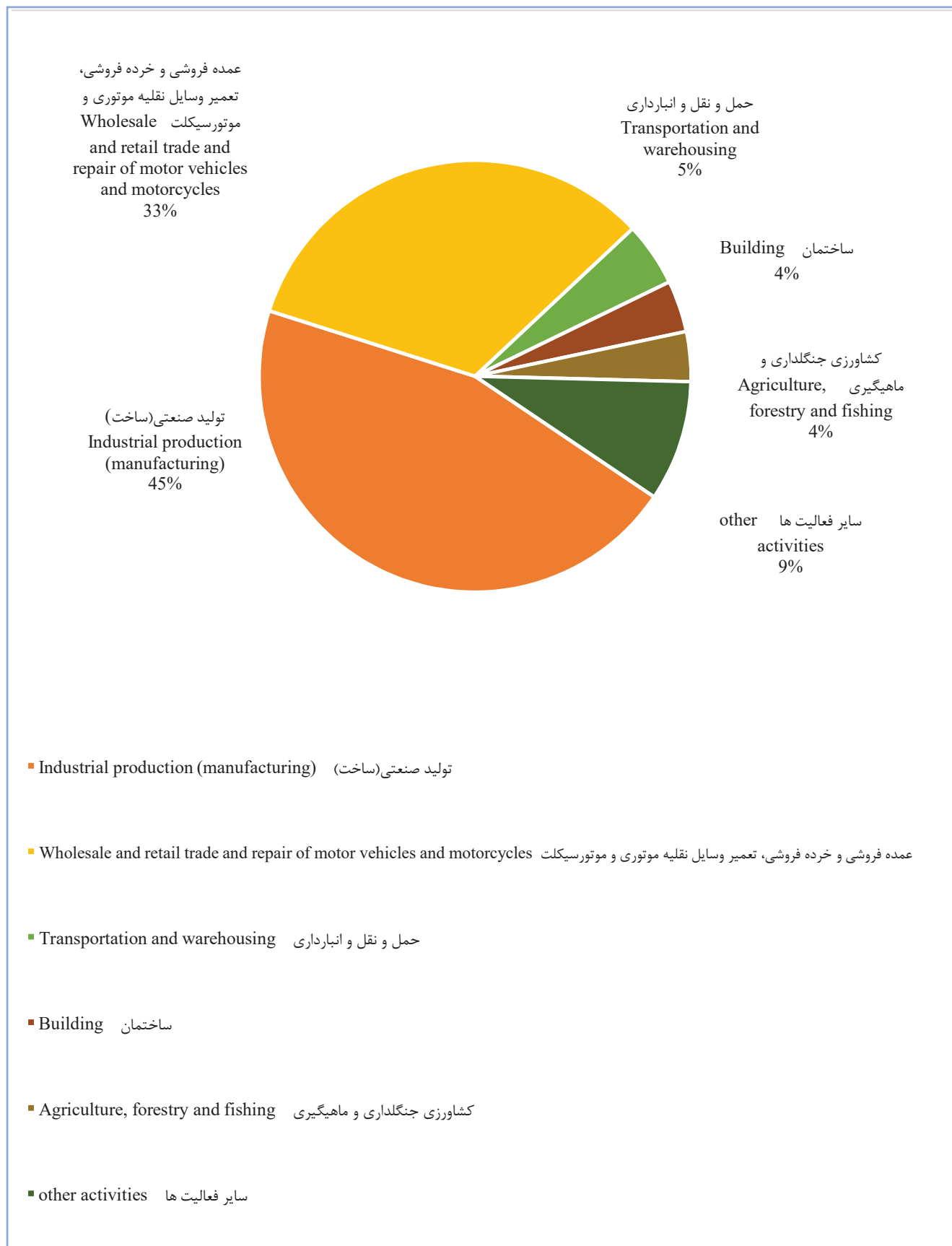
نام اتاق Chamber	آموزش Education	فعالیت مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی Activities related to human health and social work	هنر سرگرمی و تفریح Arts and entertainment	سایر فعالیتهای خدماتی Other service activities
<b>Total کل کشور</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>26</b>	<b>93</b>
آبادان Abadan	0	0	0	1
اراک 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)
۱۳۹۸ 2019	130180	239681833.93	14385.97
۱۳۹۹ 2020	160428	66441273.31	221523.05
۱۴۰۰ 2021	179864	99445128.79	34243.50
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>174693</b>	<b>23771490.47</b>	<b>26230.54</b>
آبادان Abadan	1876	1368057.94	475.07
اراک Arak	234	42332.24	89.61
اردبیل Ardabil	5911	150036.02	78.70
ارومیه Urmia	6359	220150.75	132.46
اصفهان Esfahan	2478	1358579.39	5960.00
اهواز Ahvaz	266	2409673.05	703.36
ایلام Ilam	0	0	0
بجنورد Bojnord	87	20864.61	14.74
بندرعباس Bandar Abbas	40413	1341833.06	837.48
بوشهر Bushehr	3702	2196439.69	1764.10
بیرجند Birjand	30	231367.96	13.18
تبریز Tabriz	21332	764369.27	541.72
تهران Tehran	26386	6870109.34	12949.49
خرم‌آباد Khorramabad	29	525.93	0.26
خرمشهر Khorramshahr	572	506387.61	41.15
رشت Rasht	42409	836538.06	636.73
زاهدان Zahedan	15	4139.87	0.19
زنجان Zanjan	427	30512.27	70.71
ساری Sari	2265	280815.92	73.64
سمنان Semnan	723	64704.08	21.01
سنندج Sanandaj	128	14600.79	4.42
شهرکرد Shahr-e Kord	189	11917.77	51.52
شیراز Shiraz	2325	1616424.88	207.23
قزوین Qazvin	785	19116.36	13.51
قم Qom	372	190325.87	180.17
کاشان Kashan	802	79364.36	106.17
کرج Karaj	622	30752.60	43.29
کرمان Kerman	2186	2045725.51	483.71
کرمانشاه Kermanshah	158	83605.92	22.91
گرگان Gorgan	3246	169149.69	128.38
مشهد Mashhad	7710	268233.79	445.48
همدان Hamedan	232	417919.90	24.63
یاسوج Yasuj	10	2.10	0.01
یزد Yazd	414	126913.90	115.50

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 SERVICES RENDERED TO ECONOMIC OPERATORS

شرح Description	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019
<b>نفرات شرکت کننده در دوره ها و همایش ها (نفر)</b> <i>Participates in Seminar and Courses (person)</i>				
(ایرو) حمل و نقل جاده‌ای بین‌المللی کالا (IRU) International Road Transport of Goods	187	218	200	190
”کالای خطرناک و رانندگان حرفه ای CPC Professional Driver & ADR(Agreement International Carriage of Dangerous Goods by Road )”	306	100	–	–
صادرات و واردات Export and Import	40	–	80	40
قوانین و مقررات امور گمرکی و ترخیص کالا Customs and Clearance Regulations	40	–	80	50
سایر دوره‌های مدیریت و بازرگانی (اداری، سازمانی، حقوق تجارت و قرارداد) Courses On Management, Commerce, Law, Contracts...	40	620	110	80
حسابداری و امور مالی Financial Accounting	20	–	10	60
زبان و کامپیوتر Language and Computer	–	–	–	–
دوره های استانی (اهم از بنگاهی و تشکیلی -حضور و مجازی) Provincial courses (online and in person Courses)	47000	43120	100	–
<b>جمع کل شرکت کنندگان در دوره ها و سمینارها</b> <i>Total Participates in Seminar and Courses</i>	<b>47633</b>	<b>44058</b>	<b>580</b>	<b>420</b>
<b>سمینارها (تعداد)</b> <i>Seminars(number)</i>				
سمینارهای ملی و تشکیلی و استانی و حقوقی با مجوز سازمان برنامه و بودجه Regional and National Seminars	1328	920	723	625
سمینارهای بین‌المللی International Seminars	9	9	15	14
<b>جمع کل سمینارها</b> <i>Total Seminars</i>	<b>1337</b>	<b>929</b>	<b>738</b>	<b>639</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 2022-2023	The years 2021-2022	The years 2020-2021	The years 2019-2020
<i>Number of students</i> تعداد دانشجویان	211	364	945	877
Marketing کاردانی بازاریابی	25	—	17	7
<i>Customs</i> کاردانی و کارشناسی امور گمرکی	76	52	159	197
Accounting کاردانی و کارشناسی حسابداری و حسابرسی مالی	36	137	334	188
Business Management کاردانی و کارشناسی مدیریت کسب و کار	36	81	253	304
Stock Exchange کاردانی و کارشناسی بورس	15	65	108	40
Internet Business کارشناسی کسب و کار اینترنتی	—	—	47	66
International Transport کارشناس حمل و نقل بین المللی	—	29	27	25
International Business Services کارشناسی خدمات بازرگانی بین الملل	23	—	—	—
Commercial Advertisements کارشناسی تبلیغات تجاری	—	—	3	—

Source: Iran Chamber's University of Applied Sciences

مأخذ: دانشگاه علمی - کاربردی اتاق ایران.

۱-۱۱- تعداد فارغ التحصیلان 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 فارغ التحصیلان در حال تحصیل بر حسب رشته Number of Graduates by Field of Study	The years 2022-2023	The years 2021-2022	The years 2020-2021	The years 2019-2020
<i>Number of graduates</i> تعداد فارغ التحصیلان	444	146	271	201
Marketing کاردانی بازاریابی	—	—	14	10
<i>Customs</i> کاردانی و کارشناسی امور گمرکی	36	21	52	61
Accounting کاردانی و کارشناسی حسابرسی و کاردانی حسابداری مالی	161	32	35	14
Business کاردانی و کارشناسی کسب و کار	98	55	103	67
Stock Exchange کاردانی و کارشناس بورس	71	6	31	12
Commercial Advertisements کارشناسی تبلیغات تجاری	—	—	3	—
Internet Business کارشناسی کسب و کار اینترنتی	9	11	26	23
International Transport کارشناس حمل و نقل بین المللی	39	21	7	14
International Business Services کارشناسی خدمات بازرگانی بین الملل	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, CENCELLED AND LOST TIR CERNET (number)**

شرح Description	The year 1401- 2022	The year 1400- 2021	The year 1399- 2020	The year 1398- 2019
Issued TIR Carnet کارنه تیر صادره	126144	121992	100701	128030
Returned TIR Carnet عودت کارنه تیر	123418	125373	91304	132983
Lost TIR Carnet کارنه تیر مفقود شده	198	240	152	177
Unused TIR Carnet کارنه تیر استفاده نشده	896	764	702	519
Issued Apparoval Certificate صدور گواهی قبولی	7477	5967	7725	6161
Cancellation of Approval certificate ابطال گواهی قبولی	5577	5591	7071	5209
Renewal Apparoval Certificate تمدید گواهی قبولی	853	609	4279	79
Active TIR Transport Members اعضای فعال تیر	308	298	294	288
Inward TIR Carnet کارنه تیر استفاده شده در واردات	51643	53444	41222	56211
Outwards TIR Carnet کارنه تیر استفاده شده در صادرات	71864	71929	49980	73734

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

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

۱۲-۱- کارنه تیر صادرات و واردات به تفکیک کشور ۱۴۰۱

**1-13- EXPORT AND IMPORT TIR CARNET BY COUNTRY 2022**

نام کشور Country	واردات Import	صادرات Export	مجموع Total
۱۳۹۸ 2019	58547	73745	132292
۱۳۹۹ 2020	40408	49980	90388
۱۴۰۰ 2021	53559	71549	125108
<b>۱۴۰۱ 2022</b>	<b>50640</b>	<b>72371</b>	<b>123011</b>
آذربایجان Azerbaijan	0	2	2
آلبانی Albania	4	23	27
آلمان Germany	1012	1099	2111
اتریش Austria	379	164	543
ارمنستان Armenia	0	0	0
ازبکستان Uzbekistan	4	17	21
اسپانیا Spain	5	131	136
استونی Estonia	7	0	7
اسلواکی Slovak Republic	3	6	9
اسلونی Slovenia	118	154	272
اکراین Ukraine	9	8	17
انگلستان United Kingdom	12	168	180
ایتالیا Italy	2219	1958	4177
بلاروس Belarus	12	58	70
بلژیک Belgium	1	33	34
بلغارستان Bulgaria	6655	4183	10838
بوسنی هرزگوین Bosnia and Herzegovina	29	116	145

۱۳-۱- کارنه تیر صادرات و واردات به تفکیک کشور ۱۴۰۱ (ادامه)

**1-13- EXPORT AND IMPORT TIR CARNET BY COUNTRY 2022 (continued)**

نام کشور Country	واردات Import	صادرات Export	مجموع Total
پرتغال	0	2	2
تاجیکستان	13	17	30
ترکیه	38264	48010	86274
جمهوری چک	16	38	54
دانمارک	4	99	103
روسیه	119	4110	4229
رومانی	170	1979	2149
سوئد	17	144	161
سوئیس	3	41	44
صربستان	57	793	850
فرانسه	152	54	206
فنلاند	0	0	0
قرقیزستان	3	15	18
قزاقستان	9	142	151
کرواسی	21	74	95
گرجستان	335	7352	7687
لبنان	3	150	153
لهستان	299	183	482
لیتوانی	0	0	0
مجارستان	74	54	128
مقدونیه	118	179	297
مونته نگرو	0	1	1
مولداوی	0	5	5
نروژ	2	2	4
هلند	3	190	193
یونان	489	611	1100

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

مأخذ: مدیریت حمل و نقل بین المللی، کارنه تیر اتاق 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 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019
دانش آموزان و دانشجویان شناسایی شده Identified high school and university students	نفر person	0	23	94	340
دانش آموزان و دانشجویان تحت حمایت Supported high school and university students	نفر person	23	23	37	290
مددجویان راه یافته به دانشگاه Aid recipients admitted to the university	نفر person	-	49	98	83
دانشجویان از پوشش خارج شده University students not covered by the plan	نفر person	-	207	166	118
دانش آموزان از پوشش خارج شده High school students not covered by the plan	نفر person	-	218	238	248
اشخاص حقیقی مشارکت کننده در طرح حمایت تحصیلی به عنوان حامی Natural persons participated in the educational supporting plan as supporter	نفر person	10	10	18	2
اشخاص حقوقی مشارکت کننده در طرح حمایت تحصیلی به عنوان حامی Legal persons participated in the educational supporting plan as supporter	نفر person	5	5	0	15
مددکاران داوطلب همکار Volunteer colleagues as assistants	نفر person	2	2	2	2
حمایت‌های موردی جهت رفع نیاز مددجویان Case supports for covering the needs of the aid recipients	مورد - حمایت Case-support	-	284	1313	30

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 1398-2018
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، 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 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019
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	490	490	496	458
وام‌های اعطایی در صندوق‌های خرد اعتباری روستایی Loans granted in the rural micro-credit funds	تعداد number	0	45	141	274
دوره‌های آموزشی برگزار شده برای روستاییان Training courses carried out for villagers	تعداد دوره‌ها number of courses	0	3	2	3
افراد مشارکت‌کننده در دوره‌های آموزشی Persons participated in the training courses	نفر person	0	100	90	106
پروژه‌های عمومی - اقتصادی؛ محیط زیستی Public Projects; Economical & Environmental	تعداد number	0	10	10	3

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 1401- 2022	The year 1400- 2021	The year 1399- 2020	The year 1398- 2019
<b>Total</b> کل	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>21</b>	<b>24</b>
Nationwide associations تشکیل‌های سراسری	6	5	5	5
Provincial associations تشکیل‌های استانی	30	29	16	19

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 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019
<i>Total</i>	کل	81	70	75	61
Foundation of the association	تأسیس تشکل	35	33	32	25
Incorporate	الحاق	11	4	6	7
Extension	تمدید	20	21	28	17
Title change	تغییر عنوان	15	12	9	12

مأخذ: معاونت استان‌ها و تشکل‌های اتاق ایران.

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

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

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

گروه Group		The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020
<i>Incoming Cases</i>	پرونده‌های وارده	175	140	110
<i>Domestic Cases</i>	پرونده‌های وارده داخلی	155	131	—
<i>International Cases</i>	پرونده‌های وارده بین‌المللی	20	9	—
<i>Cases pending</i>	پرونده‌های جریان‌ی	147	107	92
<i>Cases Closed by arbitration award in 2022</i>	پرونده‌های مختومه شده به واسطه صدور رای در سال ۱۴۰۱	76	80	93
<i>Contentious award</i>	آرای ترافعی	74	72	60
<i>Award on agreed terms</i>	آرای سازشی	2	8	4

مأخذ: مرکز داورهای اتاق بازرگانی ایران.

Source: Arbitration Center of Iran Chamber of Commerce

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)**

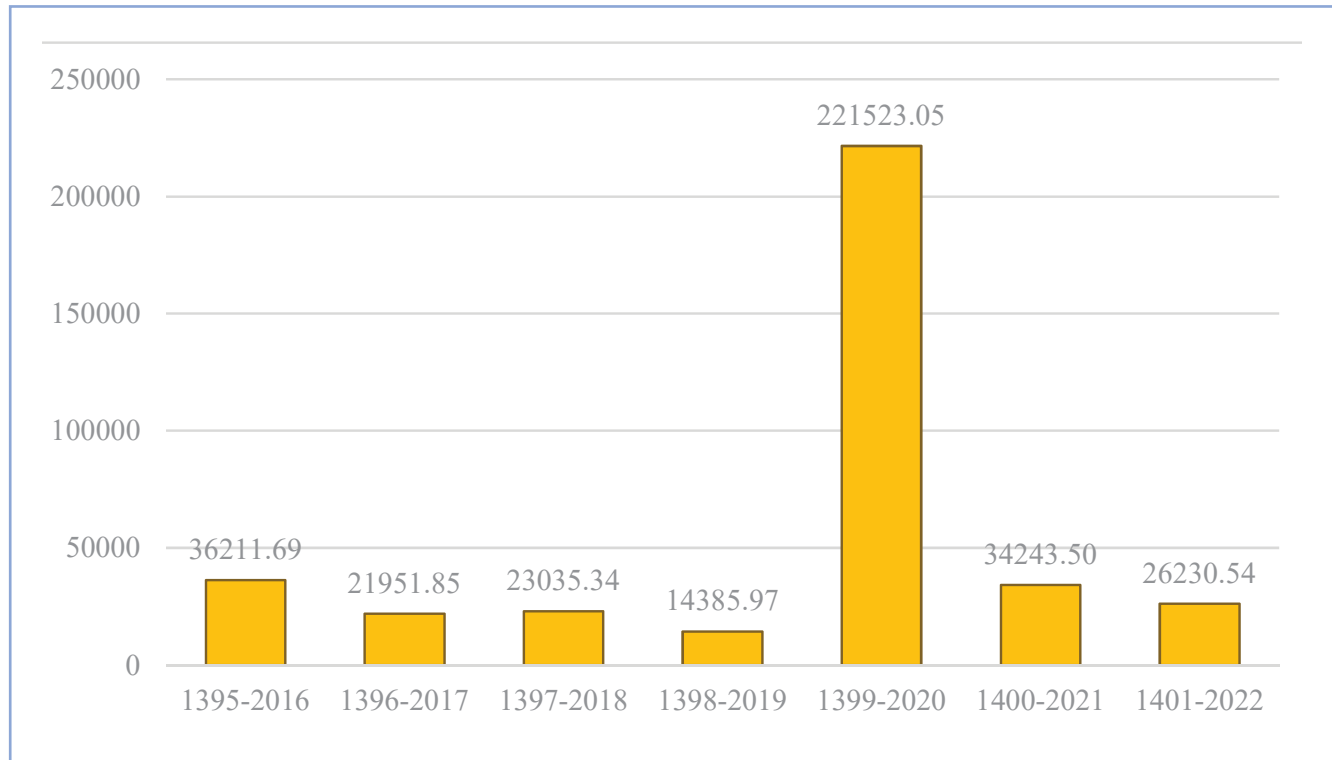
حوزه کشورها، ادارات و سازمان‌ها Countries, offices and organizations	The year 1401-2022		The year 1400-2021		The year 1399-2020		
	اعزام Dispatched	پذیرش Accepted	اعزام Dispatched	پذیرش Accepted	اعزام Dispatched	پذیرش Accepted	
<i>Total</i>	جمع	10	25	2	21	11	19
Asia and the Pacific	آسیا و اقیانوسیه	4	5	0	13	0	8
Arabic and Africa	عربی و افریقا	2	10	2	8	1	4
Europe and America	اروپا و آمریکا	1	7	0	0	0	3
international organizations	سازمان‌های بین‌المللی	3	3	0	0	10	4

مأخذ: معاونت بین‌الملل اتاق بازرگانی ایران

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

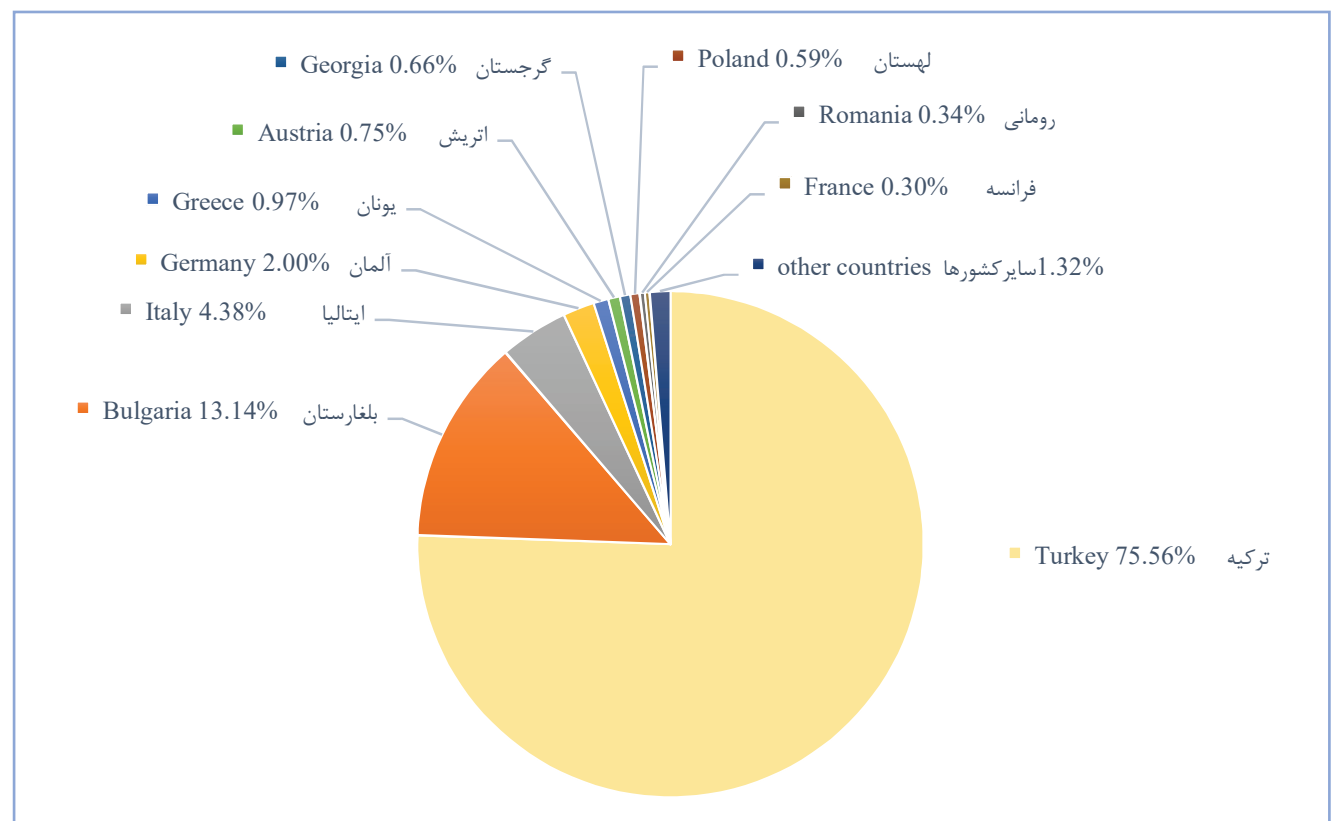
۵-۱- ارزش گواهی مبدأ و فرم A صادره توسط اتاق‌های سراسر کشور

1-5- VALUE OF THE CERTIFICATE OF ORIGIN AND FORM A BY CHAMBERS OF COMMERCE ACROSS THE COUNTRY



۶-۱- کارنه تیرهای واردات به تفکیک کشور ۱۴۰۱

1-6- IMPORT TIR CARNET BY COUNTRY 2022





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 1399, 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 ۱۳۹۹ 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 می کنند.

**ارزش افزوده فعالیت:** ارزش افزوده عبارت است از مابه التفاوت ارزش ستانده و ارزش مصارف واسطه ناشی از فعالیت های اقتصادی.

**بهره وری نیروی کار:** نسبت ارزش افزوده به تعداد شاغلان.

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

**موجودی انبار:** موجودی انبار عبارت از دارایی هایی به صورت کالا است که در دوره جاری یا دوره قبل به منظور فروش، استفاده در تولید و یا سایر مصارف در دوره های بعد نگهداری می شود. این موجودی ها شامل مواد و ملزومات، کالای در جریان ساخت، کالاهای ساخته شده و کالاهای به منظور فروش مجدد می باشد که با توجه به ماهیت قلم ارزش موجودی انبار منفی نیز می تواند باشد.

**کانه آرایبی:** به تمامی عملیات فیزیکی و شیمیایی که به منظور جدا کردن قسمتی از مواد باطله از کانه و یا تفکیک کانه ها از یکدیگر صورت می گیرد، اطلاق می شود.



**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 مؤسسات اعتباری غیربانکی:** مجموع بدهی دولت، شرکت‌ها و مؤسسات دولتی به بانک‌ها و مؤسسات 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، سرولوژی، بیوشیمیایی، ایمنوهماتولوژی، خون‌شناسی، بیوفیزیکی، سلول‌شناسی، بافت‌شناسی، ژنتیک سلولی و ملکولی و سایر آزمایش‌ها بر روی مواد و نمونه‌های حاصل از بدن انسان با هدف به دست آمدن اطلاعات و نمونه‌های حاصل از بدن انسان با هدف به دست آمدن اطلاعات جهت تشخیص،

**Rehabilitation centers:** all medical units carrying out only physical treatment. These centers include physiotherapy, work therapy, speech therapy, 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)
2016	۱۳۹۵	30941	1703800
2018	۱۳۹۷	29001	1711448
2019	۱۳۹۸	27970	1658805
2020	۱۳۹۹	29230	1718380
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	4968	308645	888877650
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	168	13969	65906658
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	19	4143	38439003
تولید منسوجات Manufacture of textiles	1801	104794	213615838
تولید پوشاک Manufacture of wearing	411	14743	14116799
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	329	12863	22228588
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه -به‌جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیریافی Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	359	15100	58115982
تولید کاغذ و محصولات کاغذی Manufacture of paper and paper products	697	36132	113774640
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	474	13768	28340763
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	342	40979	1108221604
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	1817	139766	1898725293
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	327	34214	159442221
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	2618	111702	316431258
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	5087	207272	472269202
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	1324	154471	1654560969
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2532	106998	280938803
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	451	27462	70882168
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	1242	84070	274951339
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	1852	91156	209686687
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	968	130850	350915338
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	165	16071	63693913
تولید مبلمان Manufacture of furniture	606	20058	33831386
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	618	26263	44467701
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	53	2893	10029202

Source: Statistical Centre of Iran

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

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	
2016	۱۳۹۵	230456444	121152080	21819995
2018	۱۳۹۷	638736715	783146881	41135316
2019	۱۳۹۸	481870314	927809138	75413821
2020	۱۳۹۹	1064240489	2028079945	119594827
Manufacture of food products	تولید فرآورده های مواد غذایی	150418275	150225717	13317005
Manufacture of beverages	تولید انواع آشامیدنی ها	3245706	10775138	540642
Manufacture of tobacco products	تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو	3737718	11933267	17996
Manufacture of textiles	تولید منسوجات	28199599	75135236	2420879
Manufacture of wearing	تولید پوشاک	200997	2146658	107511
Manufacture of leather and related products	تولید چرم و فرآورده های وابسته	1267863	3219233	69595
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به‌جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	6532285	2209239	1050903
Manufacture of paper and paper products	تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی	13531216	12822714	874337
Printing and reproduction of recorded media	چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	2908829	4675159	143824
Manufacture of coke and refined petroleum products	تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت	35130800	261904421	33316616
Manufacture of chemicals and chemical products	تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی	401495492	138026949	20879601
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی	20562992	36671383	1050731
Manufacture of rubber and plastics products	تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی	84233674	66718531	4687570
Manufacture of other non-metallic mineral products	تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی	48761624	76890153	5126204
Manufacture of basic metals	تولید فلزات پایه	124100787	764460588	16964915
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	22463617	75999815	2351302
Manufacture of computer, electronic and optical products	ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری	3388444	23117043	1195973
Manufacture of electrical equipment	تولید تجهیزات برقی	20315128	86645885	3108894
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	25526298	74295275	2655767
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر	57327596	105431173	5534866
Manufacture of other transport equipment	تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	1620472	27604235	869921
Manufacture of furniture	تولید مبلمان	513460	5946625	245197
Other manufacturing	تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	5859040	9159773	3059495
Repair and installation of machinery and equipment	تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات	2898576	2065736	5082



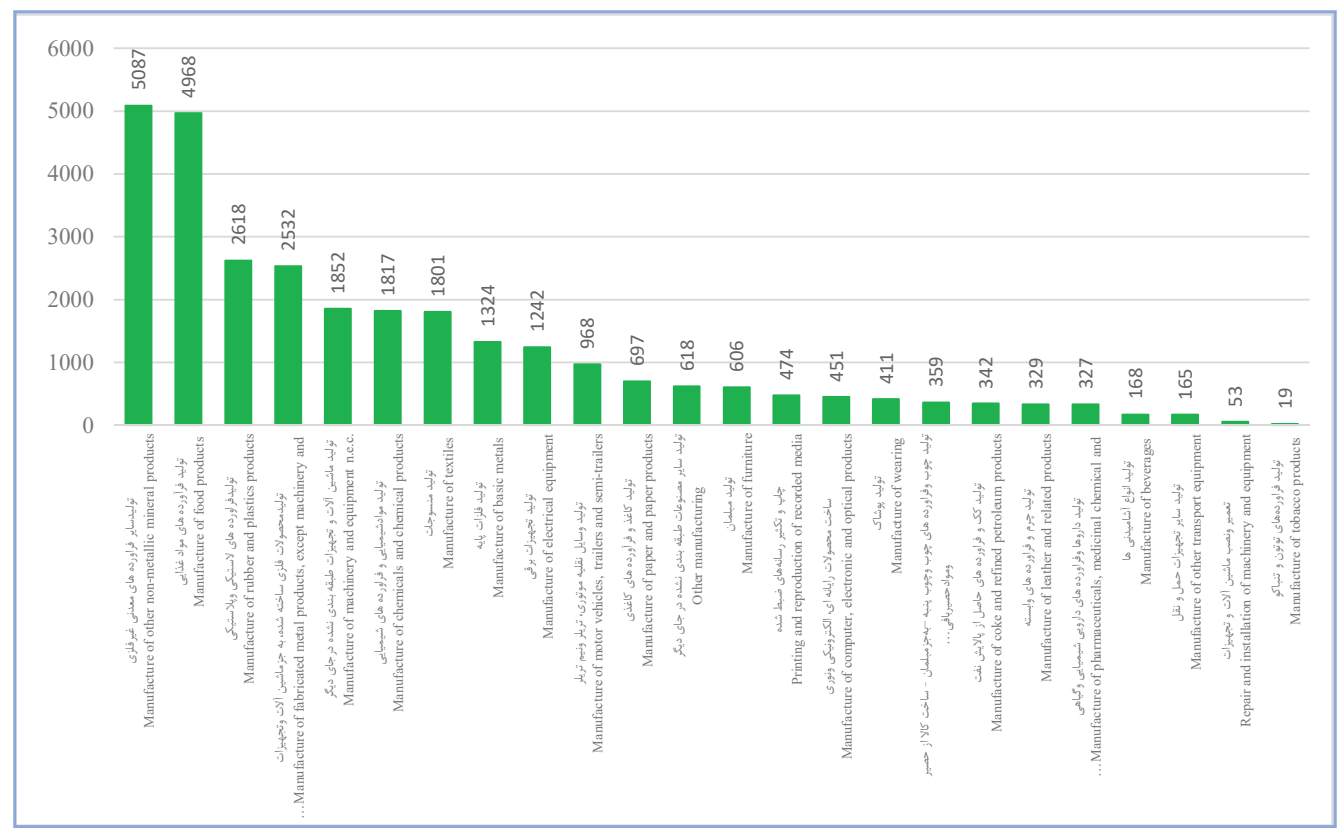
۲-۳- ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

**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	776966591	672750867
۱۳۹۷	1694475993	893376349
۱۳۹۸	2511911912	608224343
۱۳۹۹	4323392208	886626947
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	192383222	77796139
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	695299	5274906
تولید فرآورده های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	558824	8766310
تولید منسوجات Manufacture of textiles	68195453	22294855
تولید پوشاک Manufacture of wearing	0	613612
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	12069387	2709389
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	4385083	12214708
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی Manufacture of paper and paper products	8906753	11387346
چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	1108334	2587130
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	1049690396	17829982
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	1706673342	149360217
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	9708291	29702142
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	79383229	63384818
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	137062335	10603744
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	927421188	175556431
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	59188095	19224325
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	807892	19883685
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	41307210	43593417
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	15773790	55227938
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	3955264	140466143
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	3211705	13262739
تولید مبلمان Manufacture of furniture	156043	2838561
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	731398	2013722
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	19674	34687

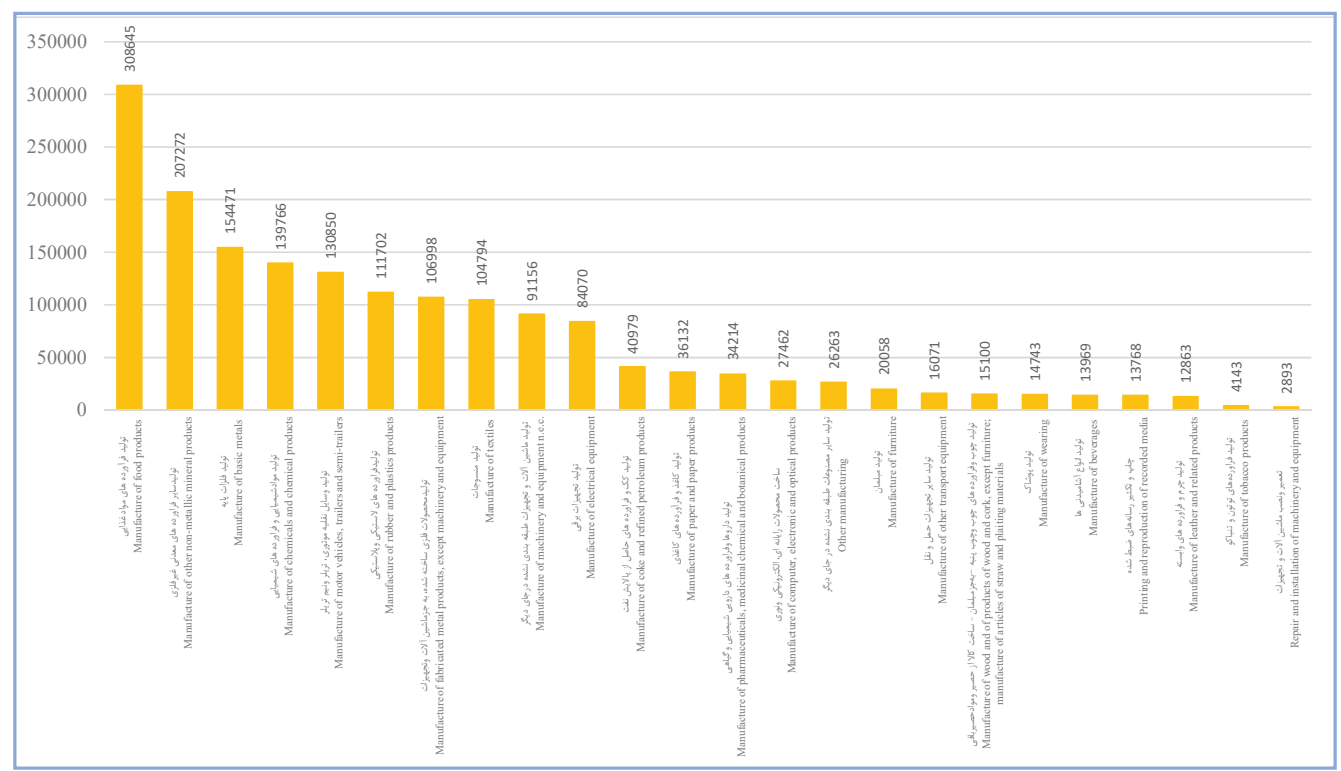
۲-۱- تعداد کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک نوع فعالیت ۱۳۹۹

2-1- MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY TYPE OF INDUSTRY, THE YEAR 2020



۲-۲- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ۱۰ کارکن و بیشتر با مالکیت بخش خصوصی به تفکیک فعالیت ۱۳۹۹

2-2- NUMBER OF EMPLOYEES IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY TYPE OF INDUSTRY, THE YEAR 2020

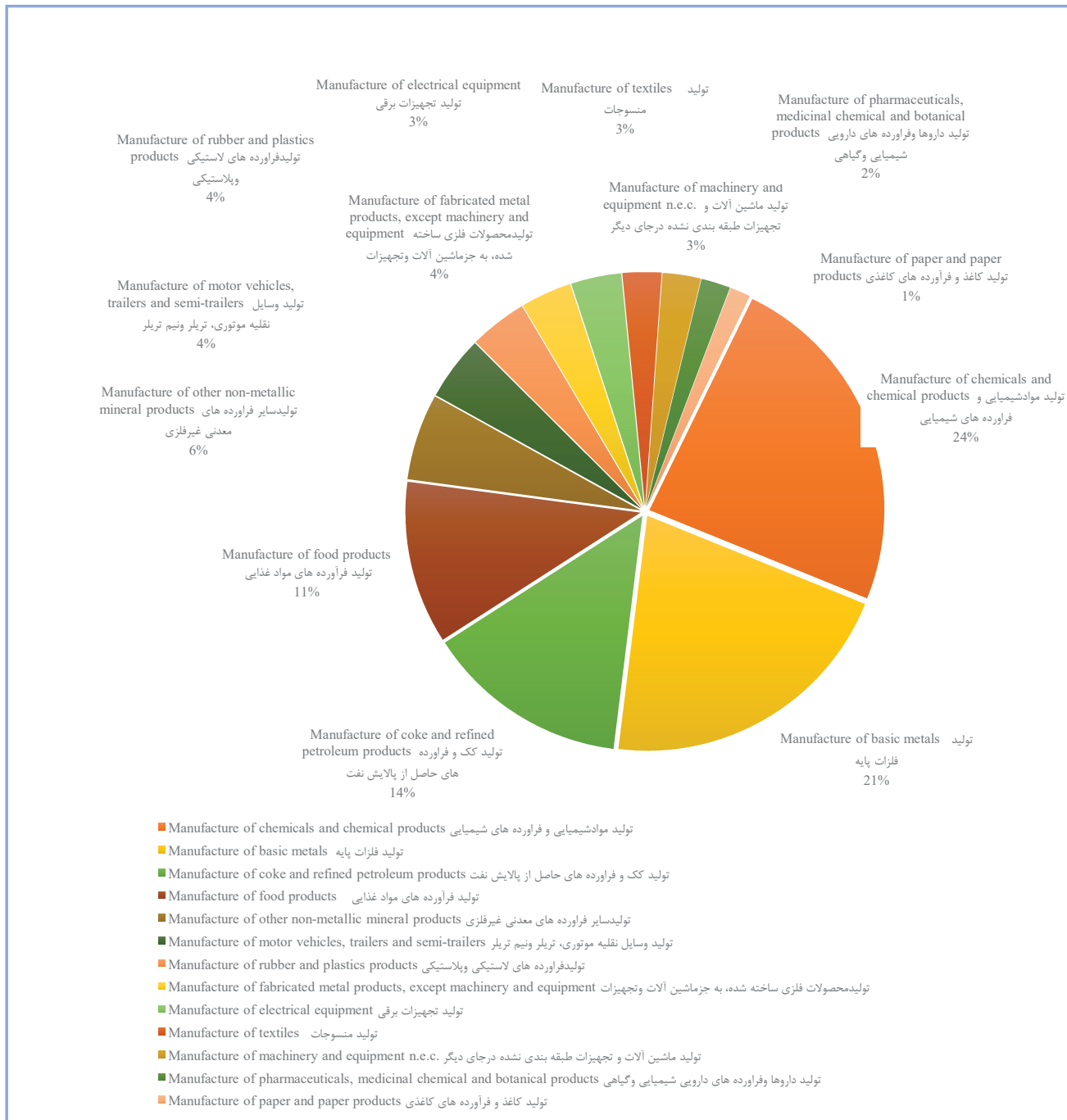






۲-۳- سهم ارزش افزوده کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی برحسب نوع فعالیت ۱۳۹۹

2-3- VALUE ADDED SHARE OF THE MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS OF THE PRIVATE SECTOR BY INDUSTRY, THE YEAR 2020



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)
1395	30941	1703800	1670482043
2018	29001	1711448	2808751667
2019	27970	1658805	4226610081
<b>2020</b>	<b>29230</b>	<b>1718380</b>	<b>8392463005</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	1839	113268	385614883
آذربایجان غربی West Azarbayejan	658	26143	74411572
اردبیل Ardebil	279	12028	66941186
اصفهان Esfahan	3635	200338	1078668723
البرز Alborz	1604	107518	362276319
ایلام Ilam	43	2329	12306415
بوشهر Bushehr	196	22918	832762753
تهران Tehran	6288	356884	1011297152
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	235	10793	62963250
خراسان جنوبی South Khorasan	136	5643	18129482
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	2207	115436	303648855
خراسان شمالی North Khorasan	115	5773	37049156
خوزستان Khuzestan	676	88053	1025548124
زنجان Zanjan	432	30680	170230478
سمنان Semnan	959	39834	159229806
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	353	9568	15790119
فارس Fars	1264	60995	202512070
قزوین Qazvin	1157	79293	298320055
قم Qom	881	37392	112452235
کردستان Kordestan	200	8584	25519257
کرمان Kerman	652	42522	234460377
کرمانشاه Kermanshah	249	16057	114468589
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	49	2587	3904033
گلستان Golestan	389	15784	46555831
گیلان Gilan	712	40120	145374660
لرستان Lorestan	289	9982	31947615
مازندران Mazandaran	1012	60297	133555488
مرکزی Markazi	1055	83410	537940214
هرمزگان Hormozgan	246	24082	429011549
همدان Hamedan	423	17030	67433889
یزد Yazd	995	73037	392138870

.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
2016	230456444	121152080	21819995
2018	638736715	783146881	41135316
2019	481870314	927809138	75413821
<b>2020</b>	<b>1064240489</b>	<b>2028079945</b>	<b>119594827</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	26897195	304318459	2435414
آذربایجان غربی West Azarbayejan	11485055	19207752	928071
اردبیل Ardebil	3309623	6402442	243397
اصفهان Esfahan	42481731	327695440	15779294
البرز Alborz	99080993	114235833	4487801
ایلام Ilam	298648	3746685	198368
بوشهر Bushehr	349201938	28360379	8272237
تهران Tehran	149866261	208217594	23122164
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	2552812	16072693	350614
خراسان جنوبی South Khorasan	3013437	3080216	39048
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	28339346	101473387	1318197
خراسان شمالی North Khorasan	4872332	5140320	314977
خوزستان Khuzestan	30921676	155326518	9258764
زنجان Zanjan	23558532	52485712	614162
سمنان Semnan	19047756	19602041	990620
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	2215517	1666602	125605
فارس Fars	19427533	46145700	1827566
قزوین Qazvin	27584437	60183779	2056875
قم Qom	11967308	22061076	1560232
کردستان Kordestan	3072695	4831670	1221672
کرمان Kerman	67153760	42384580	4956644
کرمانشاه Kermanshah	2241475	11760844	1493635
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	150057	1485203	49283
گلستان Golestan	4046797	8186041	210645
گیلان Gilan	17112822	57876852	109985
لرستان Lorestan	5253347	5573520	1766214
مازندران Mazandaran	18453963	36136971	752012
مرکزی Markazi	35195659	107796512	9580088
هرمزگان Hormozgan	30311973	166264316	24294595
همدان Hamedan	5917907	19095713	133856
یزد Yazd	19207904	71265094	1102791

۲-۶- ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی برحسب 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	
2016	۱۳۹۵	776966591	672750867
2018	۱۳۹۷	1694475993	893376349
2019	۱۳۹۸	2511911912	608224343
<b>2020</b>	<b>۱۳۹۹</b>	<b>4323392208</b>	<b>886626947</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	145682872	73462090	
آذربایجان غربی West Azarbayejan	16234927	4267557	
اردبیل Ardebil	1384260	3821548	
اصفهان Esfahan	457017582	62215187	
البرز Alborz	33643563	64330271	
ایلام Ilam	22299977	52342	
بوشهر Bushehr	905276723	50642252	
تهران Tehran	104291148	92334439	
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	4599647	6815385	
خراسان جنوبی South Khorasan	2424742	1211443	
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	58188413	40873219	
خراسان شمالی North Khorasan	13636641	237451	
خوزستان Khuzestan	1076006382	18321800	
زنجان Zanjan	64704132	26709854	
سمنان Semnan	26565566	9088595	
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	6608002	629482	
فارس Fars	124262322	47630335	
قزوین Qazvin	51443352	79027230	
قم Qom	53338542	35629215	
کردستان Kordestan	33679657	31997801	
کرمان Kerman	196137349	35650920	
کرمانشاه Kermanshah	93520867	1332670	
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	753573	145782	
گلستان Golestan	8244156	7169605	
گیلان Gilan	11436679	18025134	
لرستان Lorestan	34747572	27537676	
مازندران Mazandaran	35848074	18730978	
مرکزی Markazi	243587296	80308050	
هرمزگان Hormozgan	278267447	34698453	
همدان Hamedan	4944210	1881311	
یزد Yazd	214616536	11848871	

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)
2018	۱۳۹۷	5585	2099249647
2019	۱۳۹۸	5625	3045035770
<b>2020</b>	<b>۱۳۹۹</b>	6505	6767125352
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	842	156983	460056909
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	58	9393	46655504
تولید فرآورده های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	17	1715	36854326
تولید منسوجات Manufacture of textiles	507	63183	131941666
تولید پوشاک Manufacture of wearing	36	3735	4640890
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	47	5636	9561889
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	86	9121	48453333
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی Manufacture of paper and paper products	195	21391	83032397
چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	32	3670	11801163
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	139	23385	676072010
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	727	109749	2184501388
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	180	32762	169594611
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	552	56307	175125470
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	518	98922	331308112
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	437	133338	1538065197
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	431	47036	157441170
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	189	18058	53788208
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	470	60221	213461420
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	483	50704	134495291
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	328	123750	238769030
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	58	6656	27352063
تولید مبلمان Manufacture of furniture	34	4826	8641390
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	124	10372	20777825
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	15	1485	4734090

.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 Compli- cations paid	
2018	۱۳۹۷	27565681	513862923	530381090
2019	۱۳۹۸	406263874	775291397	63320331
<b>2020</b>	<b>۱۳۹۹</b>	921303043	1762017996	100786145
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	112608214	95156403	11270398	
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	2033311	7834748	357477	
تولید فرآورده‌های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	3644829	11235950	18018	
تولید منسوجات Manufacture of textiles	18345073	54574845	1731192	
تولید پوشاک Manufacture of wearing	495674	873037	39393	
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	879804	1811699	31791	
تولید چوب و فرآورده های 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	5690859	2533000	821686	
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی Manufacture of paper and paper products	9751038	8833111	365532	
چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	2007257	3370848	23496	
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	27846526	143599141	27164675	
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	396323980	133473459	22934464	
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	18636692	39454279	883086	
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	67707697	48884980	3266445	
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	26138874	58442727	2179819	
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	122153632	761799205	16012113	
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	13986761	44942711	2311140	
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	2514716	19899832	917514	
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	17054874	81084065	2510078	
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	14554525	54779446	1936401	
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	51559785	169093747	4396577	
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	822977	12236658	780108	
تولید میلمان Manufacture of furniture	274845	1452863	77004	
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	4180740	5725603	756536	
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	2090361	925638	1201	

.Source: Statistical Centre of Iran

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



۲-۹- ارزش صادرات مستقیم و مواد اولیه خارجی کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر اعضای اتاق بازرگانی بر حسب 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	
2018	۱۳۹۷	530803391	1292804807
2019	۱۳۹۸	468125212	1940362571
<b>2020</b>	<b>۱۳۹۹</b>	792301574	3786590081
Manufacture of food products تولید فرآورده های مواد غذایی	42441998	113132306	
Manufacture of beverages تولید انواع آشامیدنی ها	4522525	670673	
Manufacture of tobacco products تولید فرآورده های توتون و تنباکو	7877381	558824	
Manufacture of textiles تولید منسوجات	15483816	27793058	
Manufacture of wearing تولید پوشاک	67870	0	
Manufacture of leather and related products تولید چرم و فرآورده های وابسته	2078629	5385985	
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به جز مبلمان - ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی	10193760	4242575	
Manufacture of paper and paper products تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی	5753678	7942465	
Printing and reproduction of recorded media چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده	1432700	1108334	
Manufacture of coke and refined petroleum products تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت	20513208	441212990	
Manufacture of chemicals and chemical products تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی	135755098	1833484595	
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی	33485428	11685586	
Manufacture of rubber and plastics products تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی	63377431	59395128	
Manufacture of other non-metallic mineral products تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی	8819628	143883570	
Manufacture of basic metals تولید فلزات پایه	193260739	1029419773	
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات	15207494	52432644	
Manufacture of computer, electronic and optical products ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری	19316356	458566	
Manufacture of electrical equipment تولید تجهیزات برقی	41350098	37032535	
Manufacture of machinery and equipment n.e.c. تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر	49606865	12704245	
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	110835617	2476050	
Manufacture of other transport equipment تولید سایر تجهیزات حمل و نقل	8903945	887851	
Manufacture of furniture تولید مبلمان	666795	24857	
Other manufacturing تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر	1350457	637796	
Repair and installation of machinery and equipment تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات	58	19674	

.Source: Statistical Centre of Iran

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

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
2018	۱۳۹۷	7280380738
2019	۱۳۹۸	11185576968
<b>2020</b>	<b>۱۳۹۹</b>	20393698464
تولید فرآورده های مواد غذایی Manufacture of food products	1439994568	1425630713
تولید انواع آشامیدنی ها Manufacture of beverages	125619211	125051144
تولید فرآورده های توتون و تنباکو Manufacture of tobacco products	59875079	58800276
تولید منسوجات Manufacture of textiles	388524733	356902644
تولید پوشاک Manufacture of wearing	9567506	9770256
تولید چرم و فرآورده های وابسته Manufacture of leather and related products	31783871	31256350
تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه - به جز مبلمان - ساخت کالاز حصیر و مواد حصیریافی Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	137783028	145064528
تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی Manufacture of paper and paper products	256407847	248799278
چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده Printing and reproduction of recorded media	30592234	30172702
تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت Manufacture of coke and refined petroleum products	4244739879	4187734322
تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی Manufacture of chemicals and chemical products	4374411654	4426429373
تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	309933349	312327762
تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی Manufacture of rubber and plastics products	575652435	571443579
تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی Manufacture of other non-metallic mineral products	592824655	581052733
تولید فلزات پایه Manufacture of basic metals	4624887570	4519443631
تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	447360063	433618603
ساخت محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری Manufacture of computer, electronic and optical products	135876109	128288072
تولید تجهیزات برقی Manufacture of electrical equipment	655722028	646301277
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	360210043	359030663
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر ونیم تریلر Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	1451813919	1416119119
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل Manufacture of other transport equipment	59455445	56976592
تولید مبلمان Manufacture of furniture	21514967	20953863
تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر Other manufacturing	50288871	49501099
تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات Repair and installation of machinery and equipment	8859403	8496819

.Source: Statistical Centre of Iran

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





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)	
2018	۱۳۹۷	5585	886538	2099249647
2019	۱۳۹۸	5625	923322	3045035770
<b>2020</b>	<b>۱۳۹۹</b>	<b>6505</b>	<b>1052398</b>	<b>6767125352</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	392	67874	280272204	
آذربایجان غربی West Azarbayejan	116	12575	49637939	
اردبیل Ardebil	53	7020	53187584	
اصفهان Esfahan	715	127954	942418182	
البرز Alborz	537	69951	278233918	
ایلام Ilam	8	1456	9726605	
بوشهر Bushehr	50	18208	1202899349	
تهران Tehran	812	205840	484381548	
Chaharmahal&Bakhtiari چهارمحال و بختیاری	58	6662	49797752	
خراسان جنوبی South Khorasan	43	5142	20619861	
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	521	71873	224325267	
خراسان شمالی North Khorasan	22	5121	40514629	
خوزستان Khuzestan	132	57459	781358975	
زنجان Zanjan	188	27579	175207670	
سمنان Semnan	250	21695	111636663	
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	22	2229	8341896	
فارس Fars	196	30730	176683864	
قزوین Qazvin	333	47708	176631136	
قم Qom	266	20835	67712975	
کردستان Kordestan	59	5295	19772984	
کرمان Kerman	138	30511	205373003	
کرمانشاه Kermanshah	67	10451	96507552	
Kohgiluyeh&Boyerahmad کهگیلویه و بویراحمد	10	1770	2365389	
گلستان Golestan	120	8150	35472164	
گیلان Gilan	173	23042	112973084	
لرستان Lorestan	48	6048	25847607	
مازندران Mazandaran	210	28120	75214010	
مرکزی Markazi	437	52020	263589244	
هرمزگان Hormozgan	59	17281	436584625	
همدان Hamedan	96	8684	31500167	
یزد Yazd	374	53115	328337507	

.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 inven- tory value(mln rials)	مالیات غیرمستقیم و عوارض پرداختی (میلیون ریال) Indirect Tax and Com- plications paid
۱۳۹۷	2018	530381090	27565681
۱۳۹۸	2019	406263874	63320331
<b>۱۳۹۹</b>	<b>2020</b>	<b>921303043</b>	<b>100786145</b>
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	21243153	2207168
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	5844823	596299
اردبیل	Ardebil	1703362	25166
اصفهان	Esfahan	29372366	14143904
البرز	Alborz	84315732	3397999
ایلام	Ilam	246512	183244
بوشهر	Bushehr	347220773	11119324
تهران	Tehran	123413086	14858911
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	2065429	286702
خراسان جنوبی	South Khorasan	2570403	10355
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	24900979	965341
خراسان شمالی	North Khorasan	3984317	1908215
خوزستان	Khuzestan	22950002	7634919
زنجان	Zanjan	21421481	614093
سمنان	Semnan	14229369	570276
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	804147	27972
فارس	Fars	16816146	3603124
قزوین	Qazvin	18151025	1953797
قم	Qom	6637663	1435172
کردستان	Kordestan	2350553	1138337
کرمان	Kerman	47746039	4877356
کرمانشاه	Kermanshah	1648797	1365038
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	51425	27401
گلستان	Golestan	2997829	105060
گیلان	Gilan	14505854	73928
لرستان	Lorestan	4294569	78162
مازندران	Mazandaran	9804098	585723
مرکزی	Markazi	23303891	2062155
هرمزگان	Hormozgan	45821297	23811813
همدان	Hamedan	4813147	43594
یزد	Yazd	16074777	1075599

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)
2018 ۱۳۹۷	1292804807	530803391
2019 ۱۳۹۸	1940362571	468125212
<b>2020 ۱۳۹۹</b>	<b>3786590081</b>	<b>792301574</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	115634874	34930505
آذربایجان غربی West Azarbayejan	11691648	3131525
اردبیل Ardebil	984703	3735462
اصفهان Esfahan	487042148	99240006
البرز Alborz	24878216	48391217
ایلام Ilam	22299977	1000
بوشهر Bushehr	998223358	50361387
تهران Tehran	75041375	112811791
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	4245804	842781
خراسان جنوبی South Khorasan	3090077	1435520
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	55785148	36573729
خراسان شمالی North Khorasan	16609644	25981
خوزستان Khuzestan	658162476	16939396
زنجان Zanjan	77049104	33235456
سمنان Semnan	15339559	5466592
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	4354726	568411
فارس Fars	131069437	43206812
قزوین Qazvin	29538004	73038227
قم Qom	22138526	22646105
کردستان Kordestan	33598776	31520970
کرمان Kerman	196996881	38862129
کرمانشاه Kermanshah	88461446	386899
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	753573	-
گلستان Golestan	8340165	5499160
گیلان Gilan	11274540	16373110
لرستان Lorestan	35618503	27034453
مازندران Mazandaran	9465056	4785657
مرکزی Markazi	90621356	33298458
هرمزگان Hormozgan	364548947	36062688
همدان Hamedan	3837645	2603663
یزد Yazd	189894388	9292482



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 (mln rials)

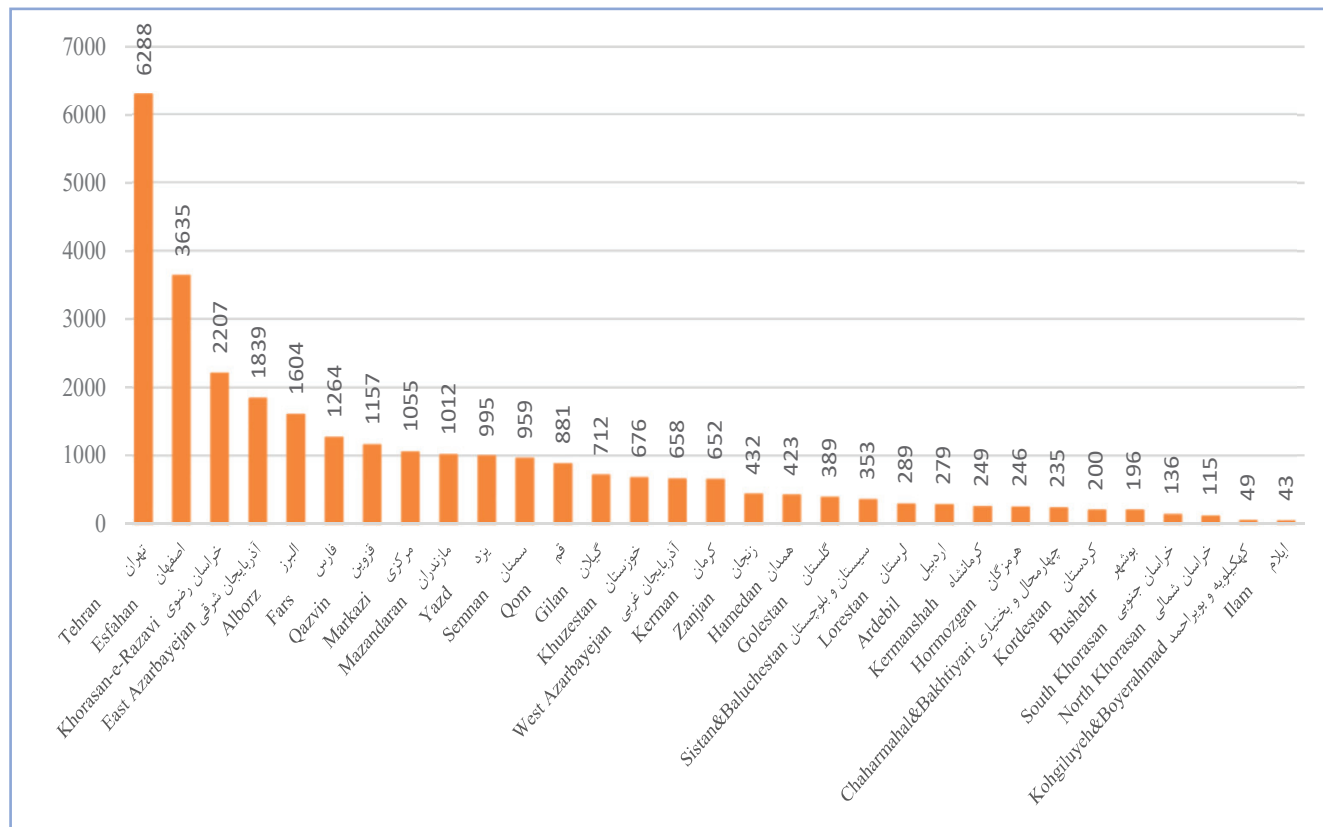
سال و فعالیت Year and industry	ارزش محصولات تولید شده (میلیون ریال) Value of Products	ارزش فروش (میلیون ریال) Value of sales
2018 ۱۳۹۷	7280380738	7149139375
2019 ۱۳۹۸	11185576968	11034670874
<b>2020 ۱۳۹۹</b>	<b>20393698464</b>	<b>20149165399</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	1142502114	1136527173
آذربایجان غربی West Azarbayejan	118887284	114370170
اردبیل Ardebil	80976206	78848596
اصفهان Esfahan	3231420880	3165360995
البرز Alborz	722652849	728861415
ایلام Ilam	32966597	31872683
بوشهر Bushehr	2020957720	2075322322
تهران Tehran	1968704131	1914642971
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	150906016	148222155
خراسان جنوبی South Khorasan	45879366	43583926
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	737681877	718762899
خراسان شمالی North Khorasan	66905553	65814034
خوزستان Khuzestan	1809087699	1803228397
زنجان Zanjan	489116425	464865847
سمنان Semnan	245935814	252041893
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	18125303	17716322
فارس Fars	538200610	515182959
قزوین Qazvin	554664678	562144229
قم Qom	230507479	221422380
کردستان Kordestan	85577075	89091195
کرمان Kerman	676636264	662852966
کرمانشاه Kermanshah	269739460	267056482
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	4650402	4647952
گلستان Golestan	121494128	122307753
گیلان Gilan	428271783	414388909
لرستان Lorestan	76516024	75410944
مازندران Mazandaran	227855729	225015823
مرکزی Markazi	731948711	721960496
هرمزگان Hormozgan	2570556571	2531828610
همدان Hamedan	105991390	102397768
یزد Yazd	888382324	873415135

.Source: Statistical Centre of Iran

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

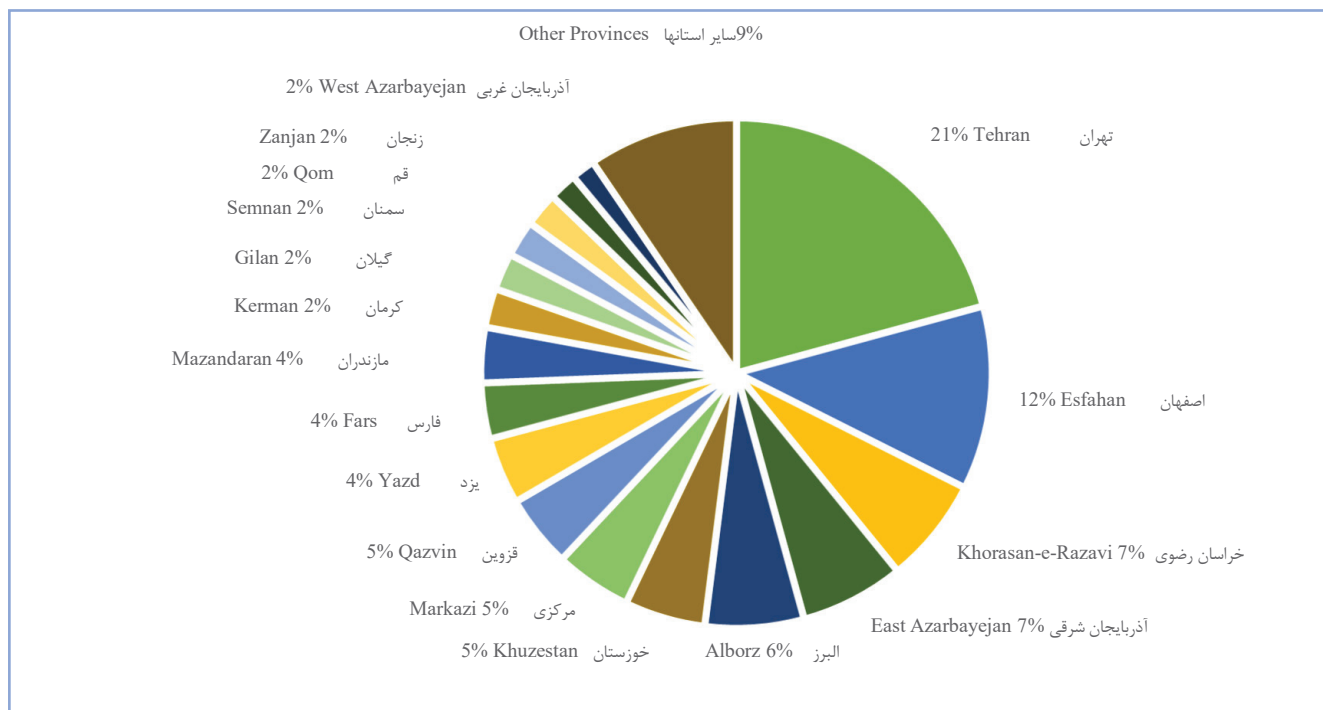
۲-۴- تعداد کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۳۹۹

2-4- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY PROVINCE, THE YEAR 2020



۲-۵- سهم اشتغال کارگاه‌های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۳۹۹

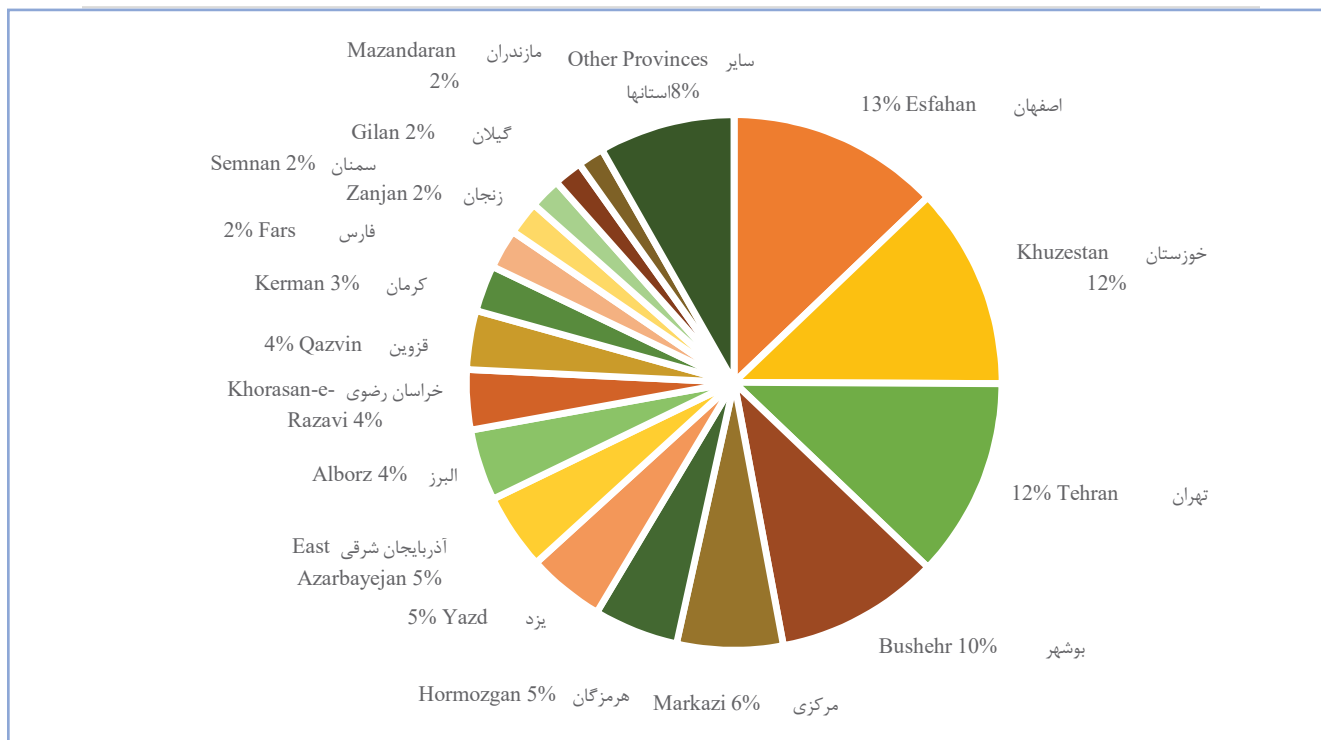
2-5- SHARE OF EMPLOYMENT OF MANUFACTURING OF ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2020





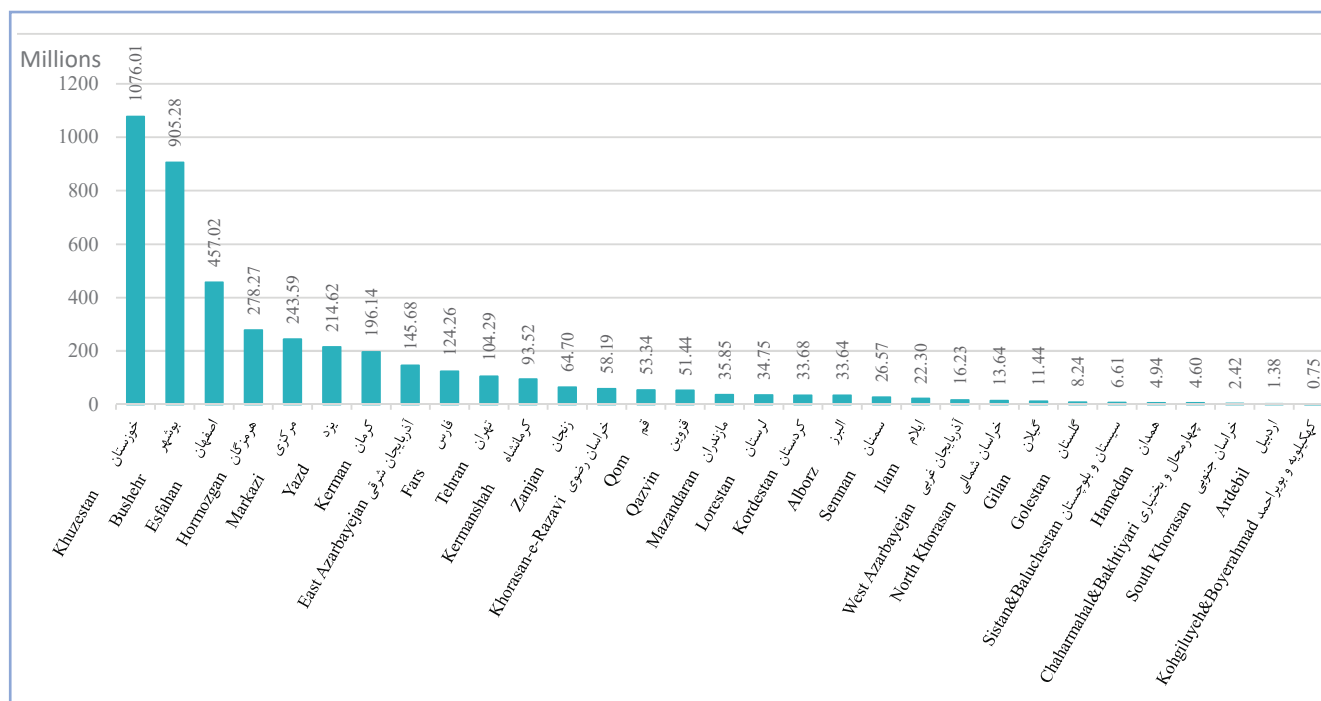
۲-۶- سهم ارزش افزوده کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۳۹۹

2-6-SHARE OF VALUE ADDED OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2020



۲-۷- ارزش صادرات کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۳۹۹

2-7- VALUE OF DIRECT EXPORT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2020





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

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

شرح Description	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	بخش خصوصی Private sector	بخش عمومی Public sector	بخش خصوصی Private sector	بخش عمومی Public sector	بخش خصوصی Private sector	بخش عمومی Public sector	بخش خصوصی Private sector	بخش عمومی Public sector
تعداد معادن Number of mines	5884.00	141.00	5623.00	159.00	4823.00	151.00	4444.00	167.00	4811.00	195.00
متوسط تعداد شاغلان (نفر) Average number of employees (person)	94164.00	36194.00	84432.00	35895.00	73173.00	33901.00	58679.00	36693.00	63018.00	28215.00
ارزش کل تولیدات (میلیارد ریال) Total value of productions (billion rials)	891260.32	1858980.42	459053.00	1034641.78	201443.94	448866.37	97315.70	291889.60	85709.70	160867.11
ارزش افزوده (میلیارد ریال) Value added (billion rials)	708605.41	1488940.69	367522.19	884200.72	149215.66	347285.04	77432.51	226258.90	68384.15	123689.12
جبران خدمات شاغلان (میلیارد ریال) Compensation of employees (billion rials)	77918.87	70758.31	48357.37	54561.21	30775.56	32231.06	15774.28	24382.50	14817.13	14250.32
ارزش سرمایه‌گذاری (میلیارد ریال) Value of investment (billion rials)	65799.94	12964.59	39285.73	15580.13	17831.63	12595.31	7477.98	11529.40	11149.54	10177.32
صادرات مستقیم (میلیارد ریال) Direct investment (billion rials)	15739.43	16718.44	18371.15	12351.51	17764.15	39778.63	14447.20	26893.10	8763.49	65309.90
ارزش موجودی مواد معدنی (میلیارد ریال) Mineral inventory value (billion rials)	1722928.20	178141.05	113460.71	117812.10	36229.79	40385.61	2875.80	47768.20	3312.21	9216.54

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)
2017	۱۳۹۶	4811	272117099	85709691
2018	۱۳۹۷	4444	254008678	97315703
2019	۱۳۹۸	4823	310745666	201443943
2020	۱۳۹۹	5623	356436069	459053001
<b>2021</b>	<b>۱۴۰۰</b>	<b>5884</b>	<b>398286496</b>	<b>891260324</b>
استخراج زغال سنگ خشک <b>Mining of coal</b>	93	12383	3845894	51029584
استخراج سنگ آهن <b>Mining of iron ore</b>	238	17375	38884815	552788433
استخراج سنگ‌های فلزی غیر آهنی <b>Mining of non-iron metal stones</b>	321	11177	11047807	90520322
سرب و روی Mining of lead and zinc	62	3433	910108	34747568
سنگ طلا Mining of gold ore	17	1537	6252477	18942757
سنگ مس Mining of copper ore	99	3186	2997798	27106723
کرومیت Mining of chromite	80	2142	281544	4983227
منگنز Mining of manganese	44	628	209356	3569654
بوکسیت Mining of bauxite	16	208	389644	1088597
نیکل، آنتیموان و تیتانیوم Mining of nickel, antimony and titanium	3	42	6879	81796
استخراج سنگ، شن و ماسه و.. <b>Mining of stone, gravel and sand</b>	4537	47203	327156614	172173961
شن و ماسه Mining of gravel and sand	1563	15409	103278226	51562131
سنگ تزئینی Mining of decorative stones	840	13442	14815364	43016759
سنگ لاشه Mining of rubble stone	770	4753	26466833	12545785
سنگ بالاست Mining of ballast stone	5	37	150500	108375
سنگ آهک Mining of lime stone	730	8711	150971455	45849339
سنگ گچ Mining of gypsum	285	2367	18336261	6731824
کائولن، خاک نسوز و... Mining of kaolin and fireclay	233	1787	9978643	10542956

.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)
Mining of dolomite دولومیت	34	315	1516551	681648
Mining of bentonite's and fuller's earth بنتونیت و گل سرشوی	78	383	1642781	1135144
Mining of chemical minerals استخراج مواد معدنی شیمیایی و..	143	1581	1416033	8547345
Mining of barite باریت	82	559	420422	964838
Mining of strontium sulfate & boron سولفات استرونیوم و بر	21	310	400176	1620158
Mining of sodium sulfate سولفات سدیم	3	20	12480	152682
Mining of Red and yellow soil خاک سرخ و زرد	11	55	399870	234704
Mining of Florin فلورین	21	442	120727	880778
Mining of Potassium phosphate, iodine فسفات پتاس، ید و ...	5	195	62358	4694185
Mining of salt استخراج نمک	81	714	3291063	1840188
Mining of other minerals استخراج سایر مواد معدنی	472	3732	12644270	14360491
Mining of solid bitumen قیر طبیعی جامد	20	271	107524	1190465
Mining of silica سیلیس	177	1306	5963001	6718689
Mining of ores slag پوکه معدنی	96	643	2341882	1424933
Mining of feldspar فلدسپات	101	664	3237502	2708737
Mining of talcum تالک	15	88	122150	264195
Mining of shell & mica صدف دریایی و میکا	16	83	125338	129158
Mining of magnesite and whiting منیزیت و گل سفید	36	432	225236	1190520
Other precious and semi-precious stones سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی	5	215	306	624134
Mining of other mines استخراج سایر معادن طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	6	30	521331	109660

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)

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)	
2017	۱۳۹۶	68384146	11149543	14817135
2018	۱۳۹۷	77432517	7477983	15774286
2019	۱۳۹۸	149215655	17831630	30775561
2020	۱۳۹۹	367522187	39285731	48357372
2021	۱۴۰۰	708605405	65799940	77918873
<b>استخراج زغال سنگ خشک</b> <b>Mining of coal</b>	43748789	11280482	10887311	
<b>استخراج سنگ آهن</b> <b>Mining of iron ore</b>	433485440	18892869	20219967	
<b>استخراج سنگ های فلزی غیر آهنی</b> <b>Mining of non-iron metal stones</b>	77451307	7413358	9518864	
سرب و روی Mining of lead and zinc	31036043	1862987	3227972	
سنگ طلا Mining of gold ore	14644654	3573653	1426807	
سنگ مس Mining of copper ore	23798619	1161962	2372668	
کرومیت Mining of chromite	3852191	352107	1795093	
منگنز Mining of manganese	3158836	285775	478536	
بوکسیت Mining of bauxite	906765	134646	182590	
نیکل، آنتیمون و تیتانیوم Mining of nickel, antimony and titanium	54200	42230	35198	
<b>استخراج سنگ، شن و ماسه و..</b> <b>.Mining of stone, gravel and sand</b>	133102476	25085587	33235355	
شن و ماسه Mining of gravel and sand	39995865	8461346	10340233	
سنگ تزئینی Mining of decorative stones	35866282	7687791	10473337	
سنگ لاشه Mining of rubble stone	9215427	2374712	2712249	
سنگ بالاست Mining of ballast stone	72747	88925	20199	
سنگ آهک Mining of lime stone	32319683	3784792	6583771	
سنگ گچ Mining of gypsum	5387509	1349647	1506403	
کائولن، خاک نسوز و... Mining of kaolin and fireclay	8944053	1098833	1226041	



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)

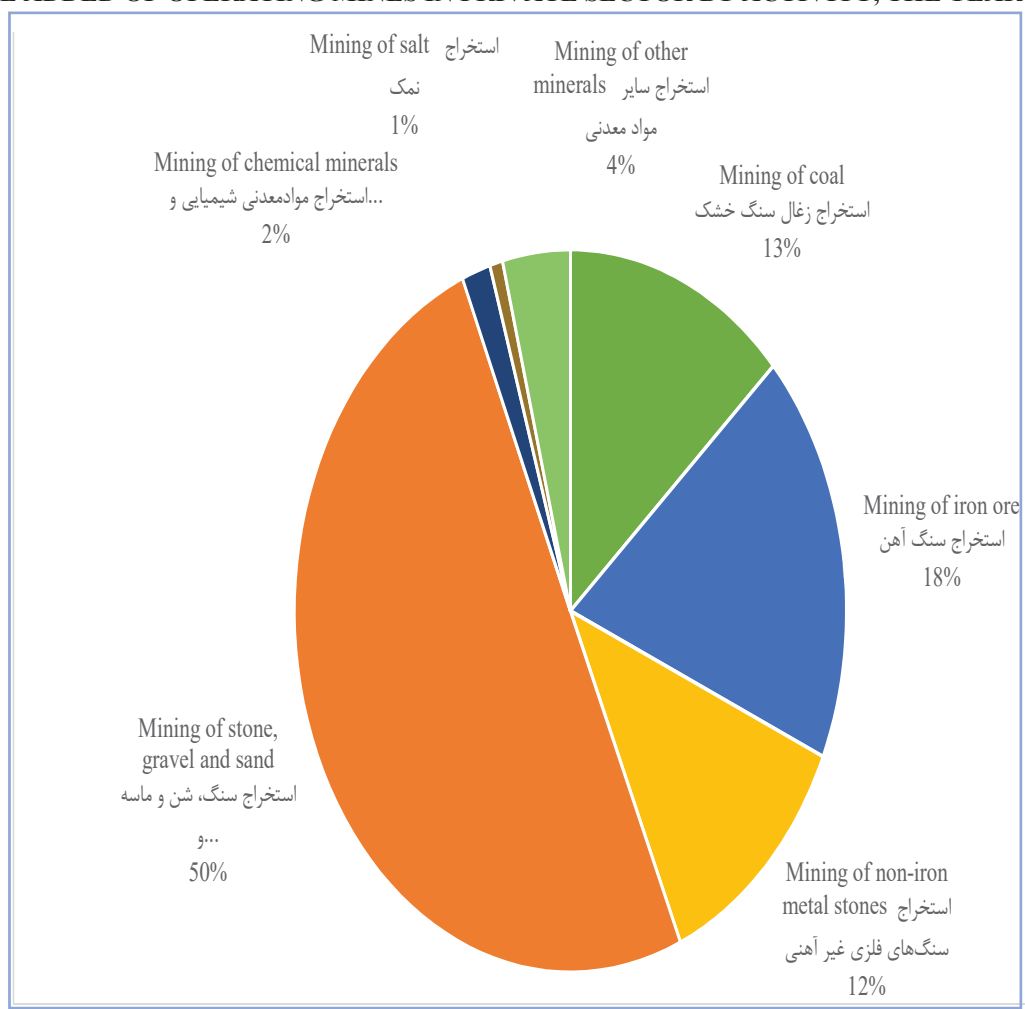
سال و فعالیت Year and activity	ارزش افزوده (میلیون ریال) Value added(mln rials)	ارزش سرمایه گذاری (میلیون ریال) Value of investment(mln rials)	مزد و حقوق و سایر پرداختی ها (میلیون ریال) Wages and Salaries and Other Payments(mln rials)
Mining of dolomite دولومیت	466622	175390	178008
Mining of bentonite's and fuller's earth بنتونیت و گل سرشوی	834287	64152	195114
<b>.Mining of chemical minerals</b> استخراج مواد معدنی شیمیایی و ..	7593619	640751	1234626
Mining of barite باریت	785984	264876	329869
Mining of strontium sulfate & boron سولفات استرونیوم و بر	1396554	201051	233915
Mining of sodium sulfate سولفات سدیم	139673	2434	14160
Mining of Red and yellow soil خاک سرخ و زرد	213935	15114	27516
Mining of Florin فلورین	640014	96560	429960
Mining of Potassium phosphate, iodine فسفات پتاس، ید و ...	4417460	60717	199204
<b>Mining of salt</b> استخراج نمک	1414266	331430	515768
<b>Mining of other minerals</b> استخراج سایر مواد معدنی	11809508	2155462	2306983
Mining of solid bitumen قیر طبیعی جامد	987658	163295	199237
Mining of silica سیلیس	5877685	935564	774554
Mining of ores slag پوکه معدنی	1061740	43616	356029
Mining of feldspar فلدسپات	2077414	539287	430084
Mining of talcum تالک	203821	17497	33079
Mining of shell & mica صدف دریایی و میکا	92744	2629	40670
Mining of magnesite and whitening منیزیت و گل سفید	856524	333373	331179
Other precious and semi-precious stones سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی	585729	3200	126086
Mining of other mines استخراج سایر معادن طبقه بندی نشده در جای دیگر	66194	117000	16065

.Source: Statistical Centre of Iran

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

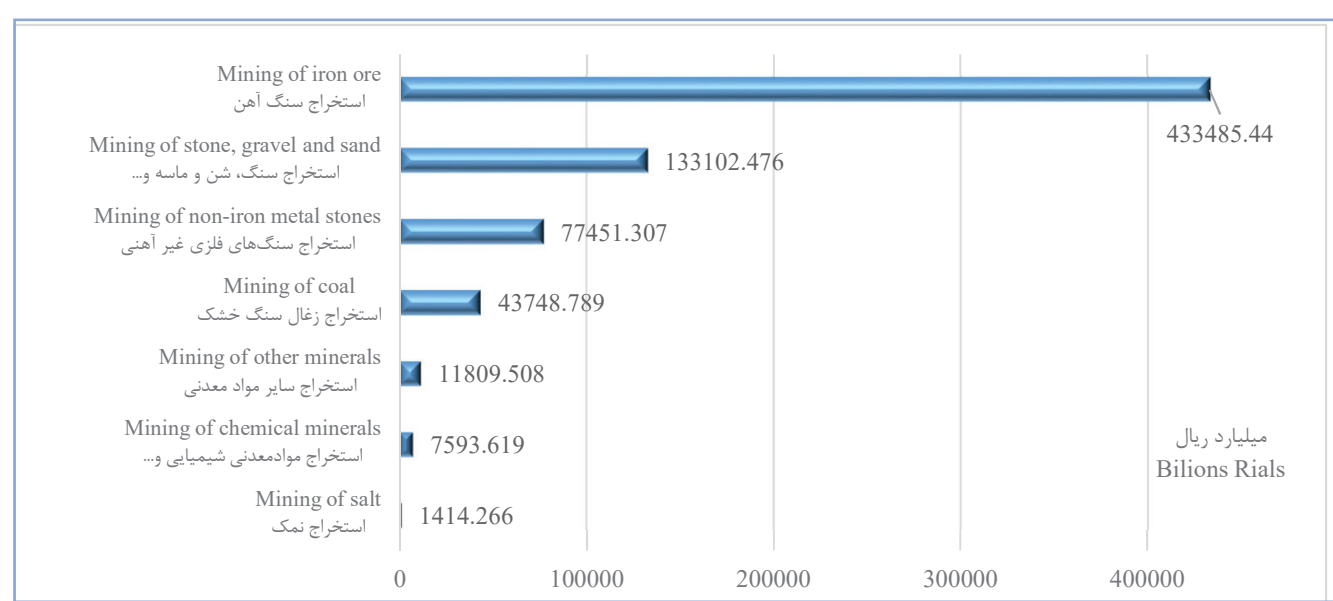
۸-۲- سهم تعداد شاغلان بخش خصوصی در معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک فعالیت ۱۴۰۰

2-8- VALUE ADDED OF OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY ACTIVITY, THE YEAR 2021



۹-۲- ارزش افزوده معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک فعالیت ۱۴۰۰

2-9-AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEE IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE 2021



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 ۱۴۰۰

**2-18- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUNT OF PRODUCTION AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES BY PROVINCE 2021**

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
آذربایجان شرقی	East Azarbaijean	289	2696	10484855	18873850
آذربایجان غربی	West Azarbaijean	251	2824	12763316	13788687
اردبیل	Ardebil	110	658	4626153	1895484
اصفهان	Esfahan	313	5640	25361932	26689875
البرز	Alborz	58	773	8371863	5105917
ایلام	Ilam	45	474	3285401	1467805
بوشهر	Bushehr	162	1162	15097070	3204118
تهران	Tehran	106	1820	20494924	10378934
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	107	521	6685659	1642487
خراسان جنوبی	South Khorasan	267	8556	7655484	42651949
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	587	8185	29019505	75884493
خراسان شمالی	North Khorasan	95	837	4992126	3528323
خوزستان	Khuzestan	145	1756	16272903	5258335
زنجان	Zanjan	213	1989	7286939	7034262
سمنان	Semnan	364	4494	12915735	16192861
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	147	1978	12388652	8336944
فارس	Fars	387	8180	28821677	25629822
قزوین	Qazvin	151	965	5382074	2681759
قم	Qom	97	692	5914817	4498611
کردستان	Kordestan	158	1555	7749637	11498004
کرمان	Kerman	299	6336	7339412	11559967
کرمانشاه	Kermanshah	82	1101	8549232	8212856
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	93	804	10945200	4111985
گلستان	Golestan	88	2265	6304463	8081759
گیلان	Gilan	47	441	6313893	2030892
لرستان	Lorestan	110	1418	7234370	9556640
مازندران	Mazandaran	110	3358	12385622	10843488
مرکزی	Markazi	330	4540	19729217	49698440
هرمزگان	Hormozgan	218	2788	22885618	10139702
همدان	Hamedan	177	1729	13890032	9182048
یزد	Yazd	279	13629	37138714	481600025



۱۹-۲ ارزش افزوده، ارزش سرمایه گذاری 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 2021 (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	<b>2021</b>	708605405	65799940	77918873
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	15397585	1162277	1989647
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	12284634	1002170	1976015
اردبیل	Ardebil	1302962	109581	328802
اصفهان	Esfahan	18658643	3719463	4915790
البرز	Alborz	4114565	591524	526777
ایلام	Ilam	1281970	135248	319471
بوشهر	Bushehr	2585618	119994	952181
تهران	Tehran	8645957	335007	1585791
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	993989	176070	314358
خراسان جنوبی	South Khorasan	35270827	10340962	6765744
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	57191767	7396702	5222547
خراسان شمالی	North Khorasan	2729063	384670	437128
خوزستان	Khuzestan	3634028	946969	1448377
زنجان	Zanjan	6172157	932129	830801
سمنان	Semnan	14850024	1202682	2711443
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	5756800	2095167	1528709
فارس	Fars	19648561	4233340	6433110
قزوین	Qazvin	2232010	570122	558943
قم	Qom	3654966	243924	529661
کردستان	Kordestan	9261608	1801086	1115745
کرمان	Kerman	9003898	816721	4954736
کرمانشاه	Kermanshah	7544620	297596	749910
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	2614045	408285	829873
گلستان	Golestan	6303808	367909	1907044
گیلان	Gilan	1598939	18656	316296
لرستان	Lorestan	8324141	626335	1071622
مازندران	Mazandaran	8094516	3950318	2590754
مرکزی	Markazi	43974522	5736569	4143742
هرمزگان	Hormozgan	8165313	2010650	1675124
همدان	Hamedan	6645954	814910	1143723
یزد	Yazd	380667912	13252904	18045010

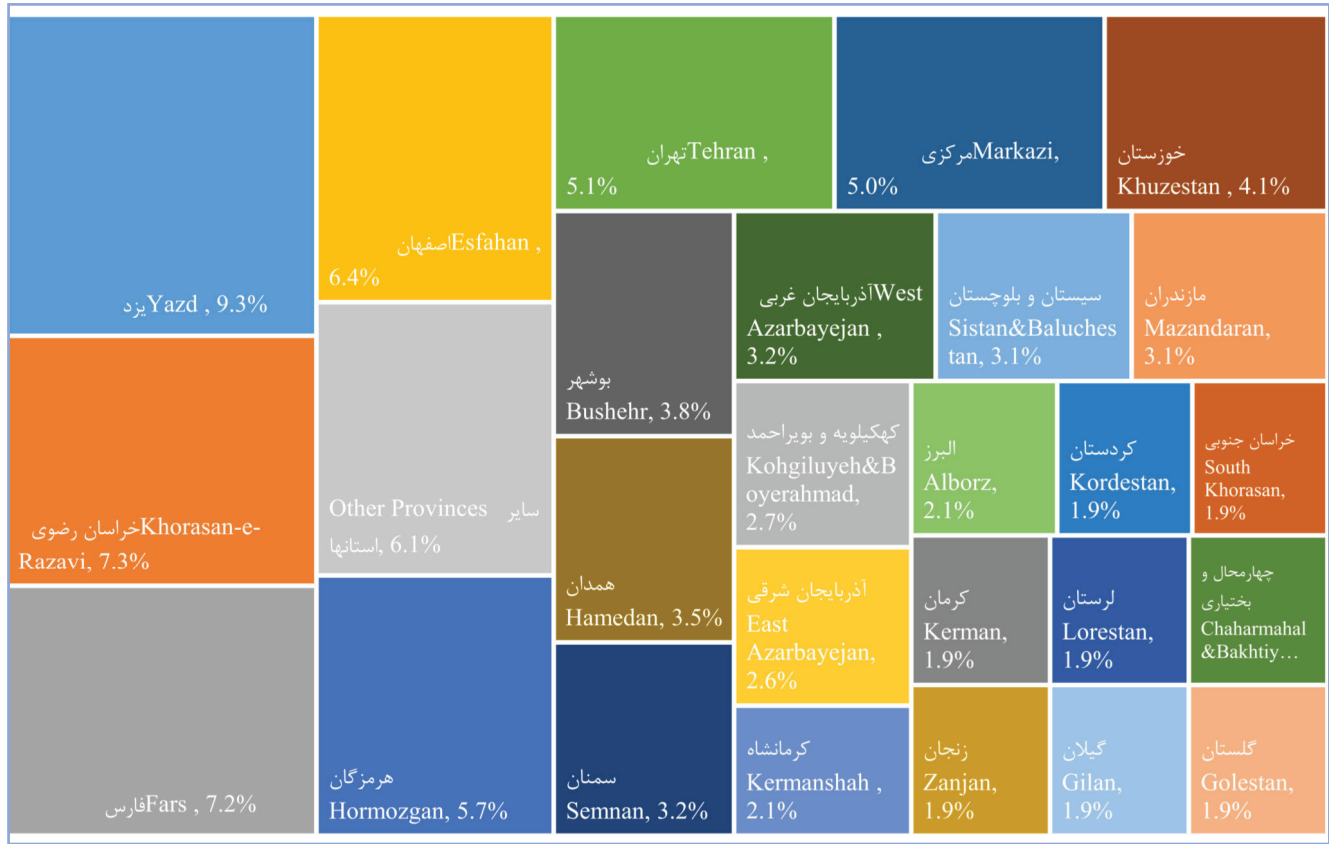
.Source: Statistical Centre of Iran

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



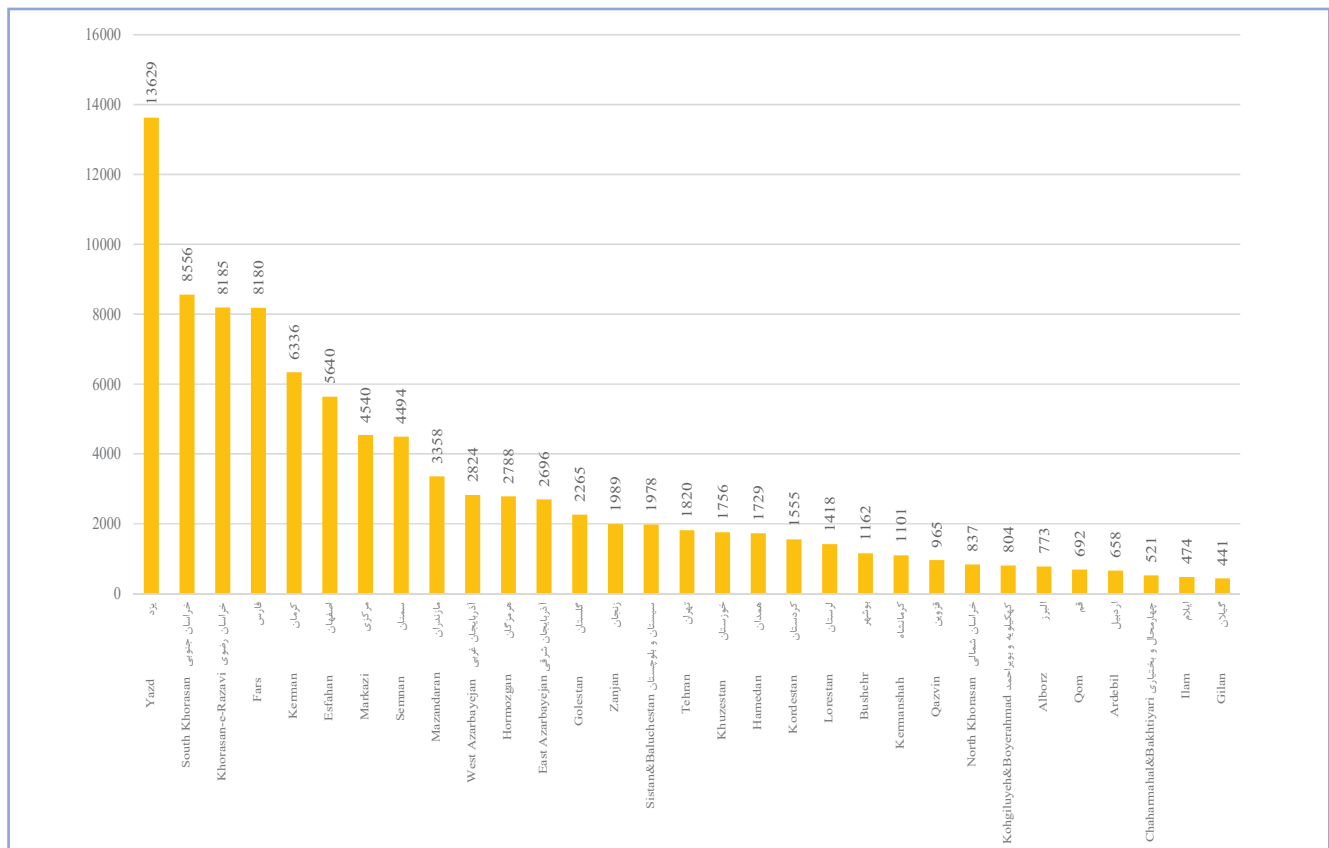
۲-۱۰- سهم تولیدات معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۴۰۰

2-10- SHARE OF PRODUCTION IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2021



۲-۱۱- متوسط تعداد شاغلان در معادن در حال بهره برداری بخش خصوصی به تفکیک استان ۱۴۰۰

2-11-AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEE IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE 2021



۲۰-۲- مشخصات ساختمان های شروع شده در مناطق شهری استان های مختلف کشور ۱۴۰۰ (سطح: هزار مترمربع - مبلغ: میلیون ریال)  
 2-20- CHARACTERISTICS OF STARTED BUILDINGS SECTOR IN URBAN AREAS OF Province (area: 1000 m2 - amount: million rials) 2021

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	141241	-17.2	24491	83701
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	7397	-13.01	938	3616
آذربایجان غربی West Azarbayejan	6791	-43.4	1208	4279
اردبیل Ardebil	3670	1.2	528	2066
اصفهان Esfahan	17541	-7.4	3213	7261
البرز Alborz	1773	2.3	478	3095
ایلام Ilam	527	-60.3	106	461
بوشهر Bushehr	1670	-7.8	406	921
تهران Tehran	7218	-53.3	1444	10680
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	1872	-49.5	498	1209
خراسان جنوبی South Khorasan	1140	-18.7	204	671
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	12654	17.0	1802	6716
خراسان شمالی North Khorasan	1375	-35.2	244	991
خوزستان Khuzestan	7557	-19.5	1294	5140
زنجان Zanjan	2190	-31.6	629	2711
سمنان Semnan	1054	-38.6	275	896
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	3956	-3.9	611	1207
فارس Fars	12327	19.2	2336	6648
قزوین Qazvin	5469	59.7	535	1238
قم Qom	1217	-42.9	531	1820
کردستان Kordestan	1965	-43.00	323	1452
کرمان Kerman	10269	7.2	1727	2938
کرمانشاه Kermanshah	4397	22.9	499	1850
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	677	-55.6	126	396
گلستان Golestan	4987	-6.2	650	2673
گیلان Gilan	4493	-23.3	699	3171
لرستان Lorestan	1179	-60.4	192	430
مازندران Mazandaran	3783	-18.5	648	3213
مرکزی Markazi	1822	-42.5	501	1601
هرمزگان Hormozgan	351	-57.7	153	775
همدان Hamedan	1666	-36.5	294	943
یزد Yazd	8253	30.1	1398	2635

.Source: Central Bank of Iran

.\*Percentage change to year 1399

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران

\* درصد تغییر نسبت به سال ۱۳۹۹





۲۰-۲- مشخصات ساختمان های شروع شده در مناطق شهری استان های مختلف کشور ۱۴۰۰ (سطح: هزار مترمربع - مبلغ: میلیون ریال)  
 2-20- CHARACTERISTICS OF STARTED BUILDINGS SECTOR IN URBAN AREAS OF Province (area: 1000 m2  
 - amount: million rials) 2021

سال و استان Year and Province	مساحت زمین ساختمان ها Land area of buildings	هزینه ساختمان ها Cost of buildings	ارزش زمین ساختمان ها Land value of buildings
کل مناطق شهری Total Urban Areas	42861	4827745970	4356640410
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	1582	182288974	161445933
آذربایجان غربی West Azarbayejan	1921	215245298	129284617
اردبیل Ardebil	903	104293192	84690362
اصفهان Esfahan	5376	438773145	392048650
البرز Alborz	714	158738104	156471412
ایلام Ilam	152	17256062	11911188
بوشهر Bushehr	827	53185992	48327355
تهران Tehran	2325	778916645	1425414890
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	1196	63031735	46782711
خراسان جنوبی South Khorasan	404	35878978	15892032
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	2682	393999608	291645726
خراسان شمالی North Khorasan	509	53891058	26441282
خوزستان Khuzestan	2076	341249449	186928776
زنجان Zanjan	1229	115023225	38536495
سمنان Semnan	496	54512477	29069757
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	947	45384952	30146254
فارس Fars	3793	328405201	300368014
قزوین Qazvin	786	55754104	52574452
قم Qom	1235	132206090	55713087
کردستان Kordestan	519	82858774	73510684
کرمان Kerman	3328	158039900	130811673
کرمانشاه Kermanshah	902	82563468	52880466
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	225	19731849	10044685
گلستان Golestan	1174	134868651	98410881
گیلان Gilan	1112	205333997	152156071
لرستان Lorestan	311	19496480	15636834
مازندران Mazandaran	972	229349420	116309107
مرکزی Markazi	1847	78127279	60611207
هرمزگان Hormozgan	485	50710610	16341736
همدان Hamedan	609	47320760	41182846
یزد Yazd	2223	151310492	105051226

.Source: Central Bank of Iran

.\*Percentage change to year 1399

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران

\* درصد تغییر نسبت به سال ۱۳۹۹

۲-۲۱- سرمایه‌گذاری بخش خصوصی برحسب 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 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019	The year 1397-2018	The year 1396-2017
<i>Total</i> جمع	4600.5	3271.9	1601.9	1075.9	737.4
Started buildings ساختمان‌های شروع شده	997.8	848.0	367.2	252.1	181.1
Half-completed buildings ساختمان‌های نیمه‌تمام	2882.3	1864.8	968.3	614.8	425.7
Completed buildings ساختمان‌های تکمیل شده	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 برحسب 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 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019
At current prices به قیمت‌های جاری						
<i>Total</i> جمع کل	7127	4388	2444	10468	7020	3757
بخش عمومی Public sector	436	286	140	2291	1296	917
بخش خصوصی Private sector	6691	4102	2304	8177	5724	2840
At constant prices of the year 1395 به قیمت‌های ثابت سال ۱۳۹۵						
<i>Total</i> جمع کل	999	889	859	1499	1613	1555
بخش عمومی Public sector	61	58	49	357	317	402
بخش خصوصی Private sector	938	831	810	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 1399-2020		The year 1398-2019	
	Public sector	Non-public sector	Public sector	Non-public sector
<b>بدهی به</b>				
<b>Liability to</b>				
بانک‌های تجاری Commercial banks	1159.3	3746.3	858.4	2752.9
بانک‌های تخصصی Specialized banks	661	3863.8	657.3	3210.5
بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی Non-public banks and non-bank credit institutes	2296.2	16455.3	1490.7	10256.8
<b>سپرده نزد:</b>				
<b>Deposit with:</b>				
بانک‌های تجاری Commercial banks	189.5	6435.6	141.1	4775.6
بانک‌های تخصصی Specialized banks	109.4	3214	166.1	2325.6
بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی Non-public banks and non-bank credit institutes	37.6	24377.1	57.5	17008.9
شرح Description	The year 1401-2022		The year 1400-2021	
	Public sector	Non-public sector	Public sector	Non-public sector
<b>بدهی به</b>				
<b>Liability to</b>				
بانک‌های تجاری Commercial banks	3486.8	9976.9	1407.2	7584.3
بانک‌های تخصصی Specialized banks	1035.4	7299.8	834.8	5021.9
بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی Non-public banks and non-bank credit institutes	3409.6	33657.7	2529.8	23152.2
<b>سپرده نزد:</b>				
<b>Deposit with:</b>				
بانک‌های تجاری Commercial banks	231.9	15452.1	241.2	12355.8
بانک‌های تخصصی Specialized banks	175.3	5609.3	169	4283.7
بانک‌های غیردولتی و مؤسسات اعتباری غیربانکی Non-public banks and non-bank credit institutes	56	41089.3	52.8	30820.6

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.

۲۴-۲- 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
2018	۱۳۹۷	2093	28093526
2019	۱۳۹۸	2120	28598612
2020	۱۳۹۹	2197	11103168
2021	۱۴۰۰	2153	20732586
<b>2022</b>	<b>۱۴۰۱</b>	2179	29665857
بن ریل (راه آهن بنیاد) Bon Rail (Bonyad Railway)	135	2624714	1830138214
رعد تبریز Raad Tabriz	135	109085	75420251
ریل سیر کوسار Rail Seir Kosar	72	878513	572958138
ریل ترابر سبا Rail Tarabar Saba	90	1526868	937095661
جوپار Joopar	135	1806161	1566885543
حمل و نقل ریلی رجاء RAJA Rail Transportation Company	1102	13565317	7074226999
مهتاب سیر جم Mahtab seir jam	103	1831601	1335154796
وانیا ریل (پارس لایم) Vania Rail (Pars Laym)	107	288186	266095075
نورالرضای اصفهان Noor al-Reza (Esfahan)	64	981960	818501529
راه آهن حمل و نقل Railway Transportation	125	4206566	324008472
ریل پرداز نوآفرین Rail Pardaz No' Afarin	86	1846886	1105533529
توسعه پیشتاز راه و شهر Tose Pishtaz Rah o Shahr	25	-	-

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 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1398-2019
جمع Total	29665857	20732586	11103168	28598612
جنوب South	1431218	886262	451857	1368480
لرستان Lorestan	245007	184296	130248	227020
اراک Arak	421430	311154	119772	329622
تهران Tehran	10088372	7340210	4781115	10200176
شمال North	1529173	1098572	564818	956441
شمال شرق North east	831841	481917	281952	796201
خراسان Khorasan	8054540	5590663	2468755	7335875
شمال غرب North west	733427	567686	282125	1328576
آذربایجان Azarbayejan	1341644	702171	347545	1361690
اصفهان Esfahan	832828	684682	259925	715598
یزد Yazd	489355	326610	186154	570230
کرمان Kerman	520789	381160	173546	498609
جنوب شرق South east	109247	79771	41744	91677
هرمزگان Hormozgan	576653	406520	178615	543951
شرق East	188235	125980	59787	142425
قم Qom	1347828	869137	448191	1241499
زاگرس Zagros	385915	262100	134578	443931
فارس Fars	293257	258025	120247	259342
غرب West	245098	175670	72194	187269

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			شرکت رجا		
		Other Rail Transportation Company			RAJA Rail Transportation Company		
		The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020
مسافر Passenger	هزار THOUSAND	16101	10953	5698	13565	9780	5405
صندلی ایجاد شده Created Seat	هزار THOUSAND	20006	18344	12364	16598	15275	10353
نفر کیلومتر Passenger kilometer traveled	میلیون MILION	8832	6201	2872	7074	5030	2312

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 ۱۴۰۰

2-27- NUMBER OF OPERATING HOSPITALS AND FIXED BEDS BY PUBLIC AND NON-PUBLIC SECTOR BY PROVINCE, THE YEAR 2021

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>	705	121525	315	40030	175	19175
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	32	5910	14	1937	7	888
آذربایجان غربی West Azarbayejan	29	5298	8	859	5	475
اردبیل Ardebil	13	2155	5	490	2	120
اصفهان Esfahan	48	7638	20	2757	9	877
البرز Alborz	11	2141	7	1209	6	893
ایلام Ilam	9	1001	3	149	2	107
بوشهر Bushehr	16	1537	3	274	0	0
تهران Tehran	63	16710	86	12600	61	7932
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	10	1187	2	298	1	96
خراسان جنوبی South Khorasan	15	1511	2	186	0	0
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	51	10382	20	2783	8	681
خراسان شمالی North Khorasan	11	1428	1	_	0	0
خوزستان Khuzestan	47	8113	14	1488	4	447
زنجان Zanjan	11	1672	3	250	1	100
سمنان Semnan	9	1410	3	288	1	64
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	23	3326	5	366	0	0
فارس Fars	53	10479	24	2707	14	986
قزوین Qazvin	10	1293	6	705	4	361
قم Qom	5	1955	4	761	0	0
کردستان Kordestan	17	3337	3	260	1	50
کرمان Kerman	31	4772	12	1447	7	720
کرمانشاه Kermanshah	22	3447	5	611	3	381
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	11	1370	1	32	0	0
گلستان Golestan	17	2626	9	848	6	428
گیلان Gilan	26	3737	10	1255	9	985
لرستان Lorestan	19	2533	8	794	5	474
مازندران Mazandaran	32	5446	16	1556	9	986
مرکزی Markazi	16	2167	6	942	3	498
هرمزگان Hormozgan	18	1849	4	488	2	124
همدان Hamedan	17	2707	4	616	2	150
یزد Yazd	13	2388	7	1074	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

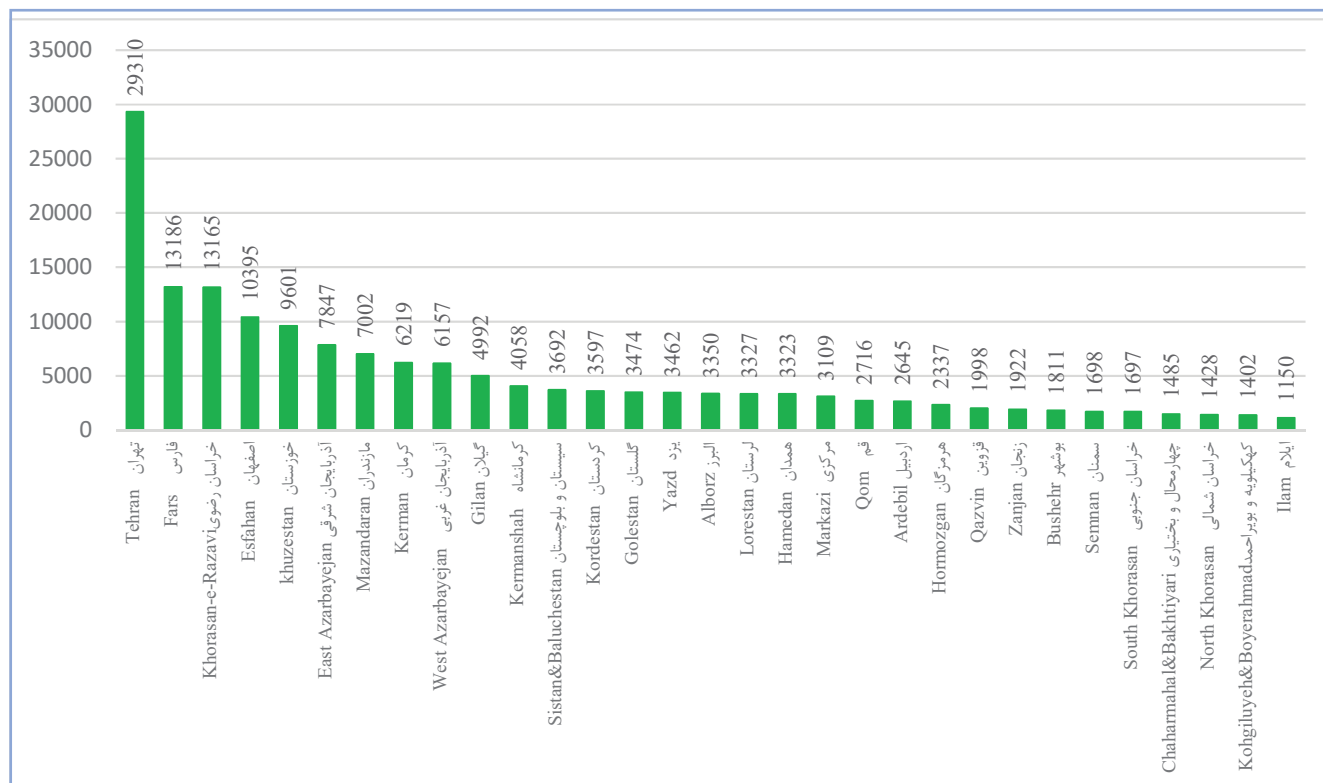
شرح Description	The year 1400-2021			The year 1399-2020		
	دولتی	غیردولتی	خصوصی	دولتی	غیردولتی	خصوصی
	Public sector	Non-public sector	Private	Public sector	Non-public sector	Private
تعداد بیمارستانها Number of hospitals	705	315	175	703	146	183
آزمایشگاه‌های تشخیص طبی Medical diagnosis laboratory	1643	3361	2833	1643	3361	2833
مراکز توانبخشی Rehabilitation centres	761	8293	7867	782	8081	7578
مؤسسات تشخیصی درمانی هسته‌ای Diagnostic nuclear treatment institutions	764	2587	2262	789	2580	2223
تعداد داروخانه‌ها Number of pharmacies	730	12322	11989	727	11747	11405
تعداد درمانگاه، کلینیک و پلی کلینیک Number of health centres, clinics, and polyclinics	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 برحسب استان ۱۴۰۰

2-12- NUMBER OF HOSPITAL BEDS BY PROVINCE THE YEAR 2021





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 1401-2022		The year 1400-2021		The year 1399-2020	
	خصوصی Private	عمومی Public	خصوصی Private	عمومی Public	خصوصی Private	عمومی Public
جمع <i>Total</i>	<b>20240838</b>	<b>3474971</b>	<b>19834742</b>	<b>3612710</b>	<b>19803842</b>	<b>3459205</b>
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	1039520	128860	1046850	141125	1056081	142222
آذربایجان غربی West Azarbayejan	901440	109878	856937	117125	837053	108253
اردبیل Ardebil	355789	52004	346859	58666	362004	52432
اصفهان Esfahan	1355569	197342	1325974	196182	1335154	182817
البرز Alborz	727568	108444	698361	124364	677446	142251
ایلام Ilam	105371	31026	108621	33193	110843	33494
بوشهر Bushehr	252987	69886	234335	71200	225309	70838
تهران Tehran	3490012	721239	3452401	796518	3319654	742280
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	219371	41408	222994	38151	228222	34899
خراسان جنوبی South Khorasan	166807	46079	171657	45603	174988	40629
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	1793290	214079	1685904	209616	1786715	213334
خراسان شمالی North Khorasan	199507	41295	207969	43360	214746	41431
خوزستان Khuzestan	1065954	187599	1015343	220796	1040789	185340
زنجان Zanjan	318864	59337	298095	50797	297361	44754
سمنان Semnan	173058	42875	155818	41706	155447	40110
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	443702	133474	456082	124561	429033	114798
فارس Fars	1110007	201641	1117284	200882	1143168	189249
قزوین Qazvin	368597	50387	369963	49277	350591	44018
قم Qom	293419	55541	282454	57824	280383	61735
کردستان Kordestan	410394	58011	413957	53201	407481	59992
کرمان Kerman	778078	104499	755931	106373	733114	107219
کرمانشاه Kermanshah	465651	85141	481791	79339	484953	83037
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	120349	47998	117103	50033	118164	45165
گلستان Golestan	420644	74118	429404	71415	435077	65712
گیلان Gilan	801476	88064	776106	95148	756963	92587
لرستان Lorestan	402570	76486	405645	75876	389114	72851
مازندران Mazandaran	1002801	140376	948825	149352	963652	139254
مرکزی Markazi	333337	56383	327317	57646	315015	59279
هرمزگان Hormozgan	347818	128028	354939	133238	423178	130027
همدان Hamedan	466130	65060	457353	61933	457823	66319
یزد Yazd	310756	58413	312467	58210	294323	52881

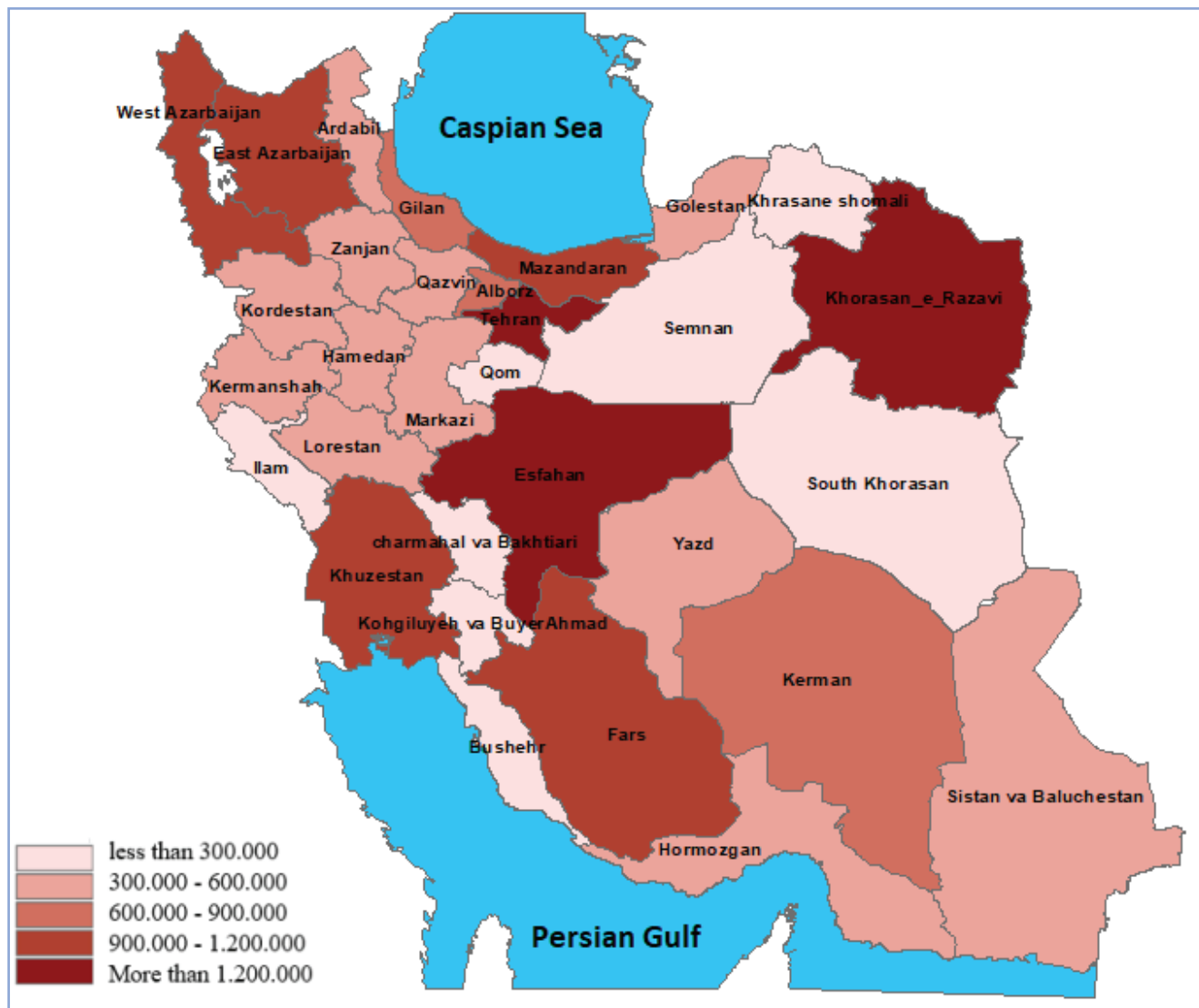
Source: Statistical Centre of Iran

مأخذ: طرح آمارگیری نیروی کار، مرکز آمار ایران.



۱۳-۲- نقشه استانی تعداد شاغلان بخش خصوصی ۱۴۰۱

2-13- MAP OF NUMBER OF EMPLOYED IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE 2022





۳۰-۲- تعداد شاغلان مرد و زن به تفکیک فعالیتهای عمده اقتصادی در بخش خصوصی بر حسب استان

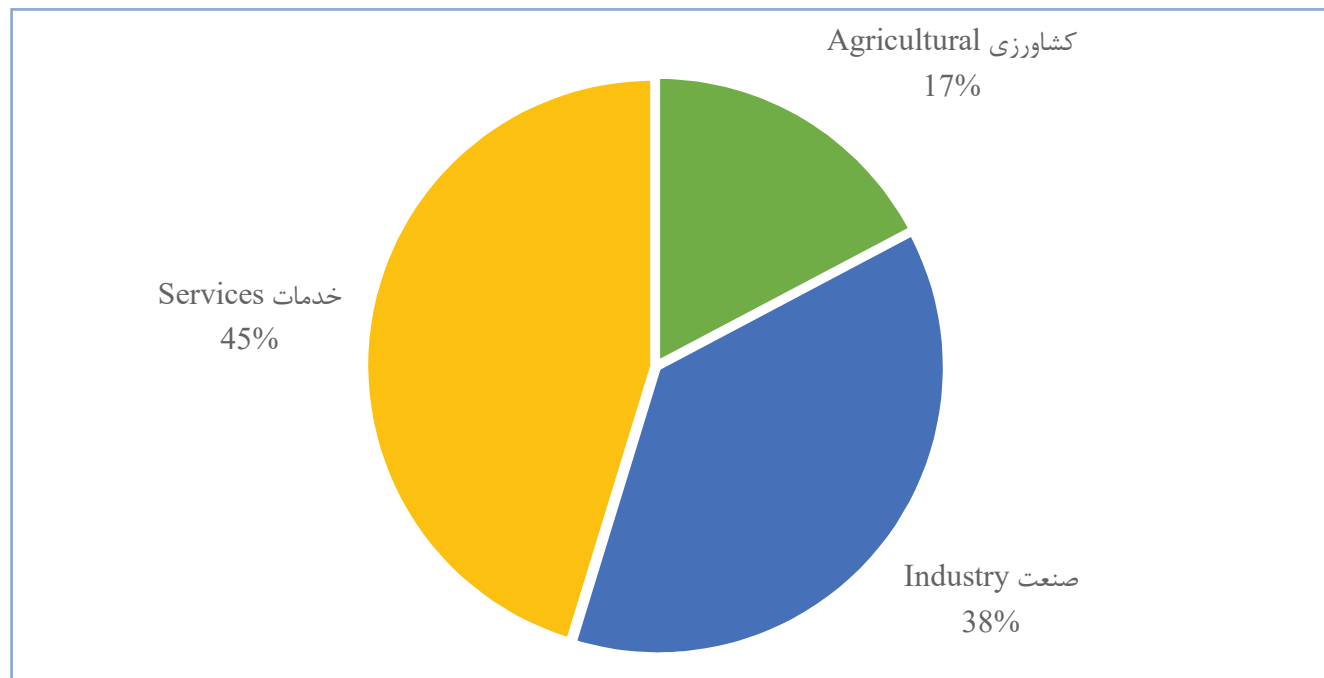
2-30- NUMBER OF EMPLOYED MALE AND FEMALE BY MAJOR ECONOMIC ACTIVITIES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE

استان Province	The year 1401-2022			The year 1400-2021			The year 1399-2020		
	کشاورزی Agricultural	صنعت Industry	خدمات Services	کشاورزی Agricultural	صنعت Industry	خدمات Services	کشاورزی Agricultural	صنعت Industry	خدمات Services
<b>Total</b> جمع	<b>3493186</b>	<b>7581579</b>	<b>9160128</b>	<b>3827245</b>	<b>7929439</b>	<b>11687583</b>	<b>4042832</b>	<b>7748515</b>	<b>11469640</b>
East Azarbayejan آذربایجان شرقی	189681	457725	390306	205359	472115	509677	246954	456439	493729
West Azarbayejan آذربایجان غربی	273170	244659	383611	311083	244987	417991	313365	240069	391872
Ardebil اردبیل	116697	99378	139713	126760	107741	171024	137260	113016	164160
Esfahan اصفهان	129619	622201	601113	140983	666662	714511	170135	643922	703914
Alborz البرز	26893	335779	364896	27679	353974	441072	29453	347651	442594
Ilam ایلام	26371	40360	38641	30143	43274	68397	33903	41364	69022
Bushehr بوشهر	36635	77203	139149	35129	77480	192926	38304	83424	174420
Tehran تهران	78077	1396389	2015546	74488	1503199	2670512	59697	1430405	2571832
Chaharmahal&Bakhtiari چهارمحال و بختیاری	35262	102158	81951	33969	118753	108424	36092	120560	106469
South Khorasan خراسان جنوبی	41670	68875	56263	46971	71951	98337	51688	71934	91995
Khorasan-e-Razavi خراسان رضوی	340477	685765	767048	375593	642998	876927	365460	697822	936766
North Khorasan خراسان شمالی	75427	61451	62628	77695	73872	99762	86868	72339	96969
Khuzestan خوزستان	182355	380452	503147	199878	401088	635174	205025	398816	622288
Zanjan زنجان	95884	122567	100413	95481	122289	131123	111536	113877	116702
Semnan سمنان	26901	77119	69039	26668	74250	96606	29787	68759	97010
Sistan&Baluchestan سیستان و بلوچستان	80316	207306	156080	84757	222055	273831	88769	194991	260071
Fars فارس	204737	364946	540324	254326	376644	687197	274874	357389	700154
Qazvin قزوین	64846	161493	142130	78066	164469	176438	81792	148385	164432
Qom قم	12819	150137	129089	15932	142389	181057	15996	142959	182639
Kordestan کردستان	96894	123925	189575	104667	128998	233494	113979	123126	230368
Kerman کرمان	340822	183170	254086	326627	188980	346698	325078	200966	314290
Kermanshah کرمانشاه	115197	137726	212729	141411	149524	270195	162256	140614	265120
Kohgiluyeh&Boyerahmad کهگیلویه و بویراحمد	23524	52321	44505	24960	61136	81040	30071	56390	76868
Golestan گلستان	104444	134600	181600	121523	149848	229448	135727	150630	214432
Gilan گیلان	184064	236423	380989	217026	235791	417962	217643	223251	408348
Lorestan لرستان	107143	124248	171179	123590	141944	215987	121685	134571	205709
Mazandaran مازندران	194343	333571	474887	206078	334482	557618	200461	326097	576348
Markazi مرکزی	56418	161052	115867	60526	172572	151866	64353	163247	146694
Hormozgan هرمزگان	82090	122086	143642	95054	163879	229243	116019	173485	263699
Hamedan همدان	124344	156046	185740	136709	158063	224514	151204	160445	212492
Yazd یزد	26066	160446	124244	28116	164031	178531	27400	151572	168232



۱۴-۲ - سهم شاغلان به تفکیک فعالیتهای عمده اقتصادی در بخش خصوصی ۱۴۰۱

2-13-SHARE OF EMPLOYED BY MAJOR ECONOMIC ACTIVITIES IN PRIVATE SECTOR 2022



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 بهره برداری‌های اراضی زراعی برحسب نوع کشت سال زراعی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ (بهره برداری - هکتار - تن)

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

شرح Description	تعداد بهره برداری Number of holdings		مساحت Area		تولید Production	
	کل Total	دیم Rainfed	کل Total	دیم Rainfed	کل Total	دیم Rainfed
اراضی زراعی	2164136		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

مأخذ: سرشماری عمومی کشاورزی مرکز آمار ایران

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

**2-34- 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 Wheat	جو Barley	برنج Rice	گندم Wheat	جو Barley	برنج Rice			
								گندم	جو	برنج
								Wheat	Barley	Rice
جمع Total	6473949	2108193	433311	2021713	672793	433311	4452236	1435400	-	
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	454445	-	11532	69836	27379	11532	384609	104160	-	
آذربایجان غربی West Azarbayejan	291396	48856	-	66308	17015	-	225088	31841	-	
اردبیل Ardebil	222725	-	-	64037	33961	-	158688	155087	-	
اصفهان Esfahan	86928	-	-	51788	46944	-	35140	7051	-	
البرز Alborz	12186	-	-	11587	8905	-	599	1244	-	
ایلام Ilam	135012	-	-	31893	97	-	103119	69515	-	
بوشهر Bushehr	157421	-	-	10098	3358	-	147323	25556	-	
تهران Tehran	48995	-	-	47406	14605	-	1589	1145	-	
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiari	89373	-	3547	23777	7591	3547	65596	38164	-	
خراسان جنوبی South Khorasan	29911	-	-	18058	19687	-	11852	2193	-	
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	581310	-	-	157152	122802	-	424158	127488	-	
خراسان شمالی North Khorasan	162516	-	-	50044	25865	-	112473	38477	-	
خوزستان Khuzestan	933923	-	80526	580000	27239	80526	353923	93098	-	
زنجان Zanjan	367550	-	5631	24403	12412	5631	343147	28607	-	
سمنان Semnan	35680	-	-	21202	18368	-	14478	6240	-	
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	62834	-	-	61302	19967	-	1532	1780	-	
فارس Fars	248857	-	21886	165257	58038	21886	83600	96581	-	
قزوین Qazvin	166616	-	-	51068	30355	-	115548	23581	-	
قم Qom	2357	-	-	2357	14392	-	-	213	-	
کردستان Kordestan	518693	-	-	23782	5337	-	494911	13049	-	
کرمان Kerman	119347	-	-	119336	44421	-	11	293	-	
کرمانشاه Kermanshah	298670	-	-	82417	12324	-	216253	80484	-	
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	98134	-	-	20846	2299	-	77288	36761	-	
گلستان Golestan	311160	-	4789	89965	13947	4789	221194	116123	-	
گیلان Gilan	10946	-	128405	194	-	128405	10752	-	-	
لرستان Lorestan	323609	-	11418	82271	18917	11418	241338	163442	-	
مازندران Mazandaran	61187	-	148506	25	1452	148506	61162	18063	-	
مرکزی Markazi	248030	-	-	34578	22720	-	213452	22717	-	
هرمزگان Hormozgan	9816	-	-	9816	-	-	-	-	-	
همدان Hamedan	377672	-	-	44259	38448	-	333413	128367	-	
یزد Yazd	6648	-	-	6648	-	-	-	-	-	
سایر استان‌ها other provinces	-	-	17071	-	3946	17071	-	4080	-	

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	1936697	1915050	2184676	1356684	143695	314012
۱۳۹۸	2019	2241124	1945930	2308730	1307908	337815	329638
۱۳۹۹	2020	4224511	3389827	3407901	1335652	386925	486073
<b>۱۴۰۰</b>	<b>2021</b>	<b>4043568</b>	<b>2775411</b>	<b>3296007</b>	<b>1491528</b>	<b>360499</b>	<b>397103</b>
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	769203	153794	-	-	1445	60692
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	1045135	164025	-	-	61	20889
اردبیل	Ardebil	117527	21320	-	-	47	2138
اصفهان	Esfahan	247455	55248	-	449	15888	12859
البرز	Alborz	48131	24103	-	-	225	5004
ایلام	Ilam	141	12561	114	165	21	292
بوشهر	Bushehr	9	78	1399	151033	8	-
تهران	Tehran	285301	65692	-	-	9693	34696
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	54897	50184	67	-	21	2161
خراسان جنوبی	South Khorasan	1164	8166	308	3928	15947	2119
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	191035	350535	-	-	71347	6746
خراسان شمالی	North Khorasan	54768	113630	-	-	1510	1522
خوزستان	Khuzestan	1854	4914	45674	244222	25	1219
زنجان	Zanjan	95516	112583	-	-	189	15606
سمنان	Semnan	60730	123825	-	174	33028	66250
سیستان و بلوچستان	Siستان&Baluchestan	1034	35249	8283	284806	8071	3141
فارس	Fars	428245	409424	302684	291751	20845	17739
قزوین	Qazvin	15184	251643	-	-	4404	351
قم	Qom	1692	21735	-	-	6273	2921
کردستان	Kordestan	98074	98699	-	-	32	18376
کرمان	Kerman	29528	5866	287701	380611	93435	23704
کرمانشاه	Kermanshah	28577	34209	182	361	79	1299
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	106019	21933	6395	67	10	732
گلستان	Golestan	2355	100	73469	-	6	168
گیلان	Gilan	1276	182	221517	12	0.2	2
لرستان	Lorestan	74280	33015	76	2	108	26902
مازندران	Mazandaran	36056	211	2302503	-	1	506
مرکزی	Markazi	17398	148074	-	-	12233	4871
هرمزگان	Hormozgan	75	657	45634	122681	375	22
همدان	Hamedan	227539	430072	-	-	134	16761
یزد	Yazd	3371	23683	0.4	11264	65041	47413
سایر استانها	other provinces	-	1	1	2	-	2

۳۵-۲- میزان تولید کل محصولات باغی دائمی کشور برحسب 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
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	5520	6151	1057	23069	49780	28942
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	1028	33368	260	9860	80750	29787
اردبیل	Ardebil	447	4853	122	2348	76888	5323
اصفهان	Esfahan	76704	6422	201	6724	18236	20663
البرز	Alborz	306	30255	15	4307	147515	102767
ایلام	Ilam	5278	12	320	1653	727	334
بوشهر	Bushehr	60	-	18	-	-	-
تهران	Tehran	24612	87537	1628	7010	92814	47021
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	1242	1156	92	6572	34773	1924
خراسان جنوبی	South Khorasan	35756	81	227	344	460	1282
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	87062	34045	555	6570	10940	56719
خراسان شمالی	North Khorasan	969	10133	11	5856	4379	1807
خوزستان	Khuzestan	18879	-	1764	1416	313	260
زنجان	Zanjan	19987	2938	396	5000	8870	2276
سمنان	Semnan	87786	4962	4901	6377	8353	8955
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	23842	-	837	154	465	831
فارس	Fars	382332	207	34806	9353	29650	18523
قزوین	Qazvin	2193	66685	3	6607	53034	2713
قم	Qom	33342	5791	32	2506	774	477
کردستان	Kordestan	11011	11388	681	23844	40360	9105
کرمان	Kerman	18370	3537	992	20200	14046	2157
کرمانشاه	Kermanshah	1715	1515	1787	5342	9629	2429
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	2646	74	162	4848	9148	4202
گلستان	Golestan	13594	1557	129	1161	90777	30296
گیلان	Gilan	939	214	248	4868	68	3101
لرستان	Lorestan	65742	5281	29788	19198	24198	13485
مازندران	Mazandaran	26427	30612	1459	7547	261201	17561
مرکزی	Markazi	117967	1385	329	2986	5280	6278
هرمزگان	Hormozgan	2550	-	670	4	-	0.4
همدان	Hamedan	0.2	4150	1	63025	99026	22646
یزد	Yazd	92365	154	366	2509	2578	5064
سایر استانها	other provinces	2	-	1	4	-	-

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	218.6	189.6
۱۳۹۸	2019	44664	17731.7	8057.3	221.7	195.5
۱۳۹۹	2020	44664	17731.7	7986.3	223.9	201.3
<b>۱۴۰۰</b>	<b>2021</b>	<b>44181.9</b>	<b>17538.2</b>	<b>6983.2</b>	<b>226.2</b>	<b>211.8</b>
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	2924	512.978	396.325	33.744	1.9
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	3445.617	375.046	333.197	51.367	0.4
اردبیل	Ardebil	1665.358	302.267	219.065	37.848	0.4
اصفهان	Esfahan	1354	478.668	679.464	0.114	7.8
البرز	Alborz	312.459	41.119	173.504	0.058	0.2
ایلام	Ilam	1203.928	488.989	36.991	0.572	0.6
بوشهر	Bushehr	377.454	577.045	32.62	0	3.8
تهران	Tehran	854.088	119.229	501.567	0.059	1.2
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiyari	1139.812	377.679	178.722	0	0
خراسان جنوبی	South Khorasan	809.883	907.91	72.55	0	30.6
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	5805.132	833.326	437.65	0	4.1
خراسان شمالی	North Khorasan	1648.199	300.142	65.516	0	2.6
خوزستان	Khuzestan	2221.92	1082.318	254.799	89.742	6.5
زنجان	Zanjan	831.169	177.934	102.676	0	0
سمنان	Semnan	1274.873	341.107	86.274	0.114	10.5
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	960	1740.932	67.558	0	67.0
فارس	Fars	3146.955	2443.289	381.295	0.228	2.9
قزوین	Qazvin	790.767	114.155	348.576	0.114	0.8
قم	Qom	256.281	60.687	83.565	0	5.0
کردستان	Kordestan	1149.854	298.208	146.39	0	0
کرمان	Kerman	1826.626	2035.23	163.236	0	24.5
کرمانشاه	Kermanshah	1426.166	282.249	182.131	0.114	0
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	547.103	880.014	50.014	0	0
گلستان	Golestan	1361.669	181.567	294.218	1.85	5.9
گیلان	Gilan	685.773	94.557	224.123	7.41	0
لرستان	Lorestan	1767.136	772.45	205.154	0.228	0
مازندران	Mazandaran	1307.201	104.338	506.892	2.622	0
مرکزی	Markazi	1313.083	214.444	259.303	0	0
هرمزگان	Hormozgan	164.533	911	14.97	0	17
همدان	Hamedan	1226.248	104.467	337.707	0	0
یزد	Yazd	385.079	384.844	147.192	0	18.0

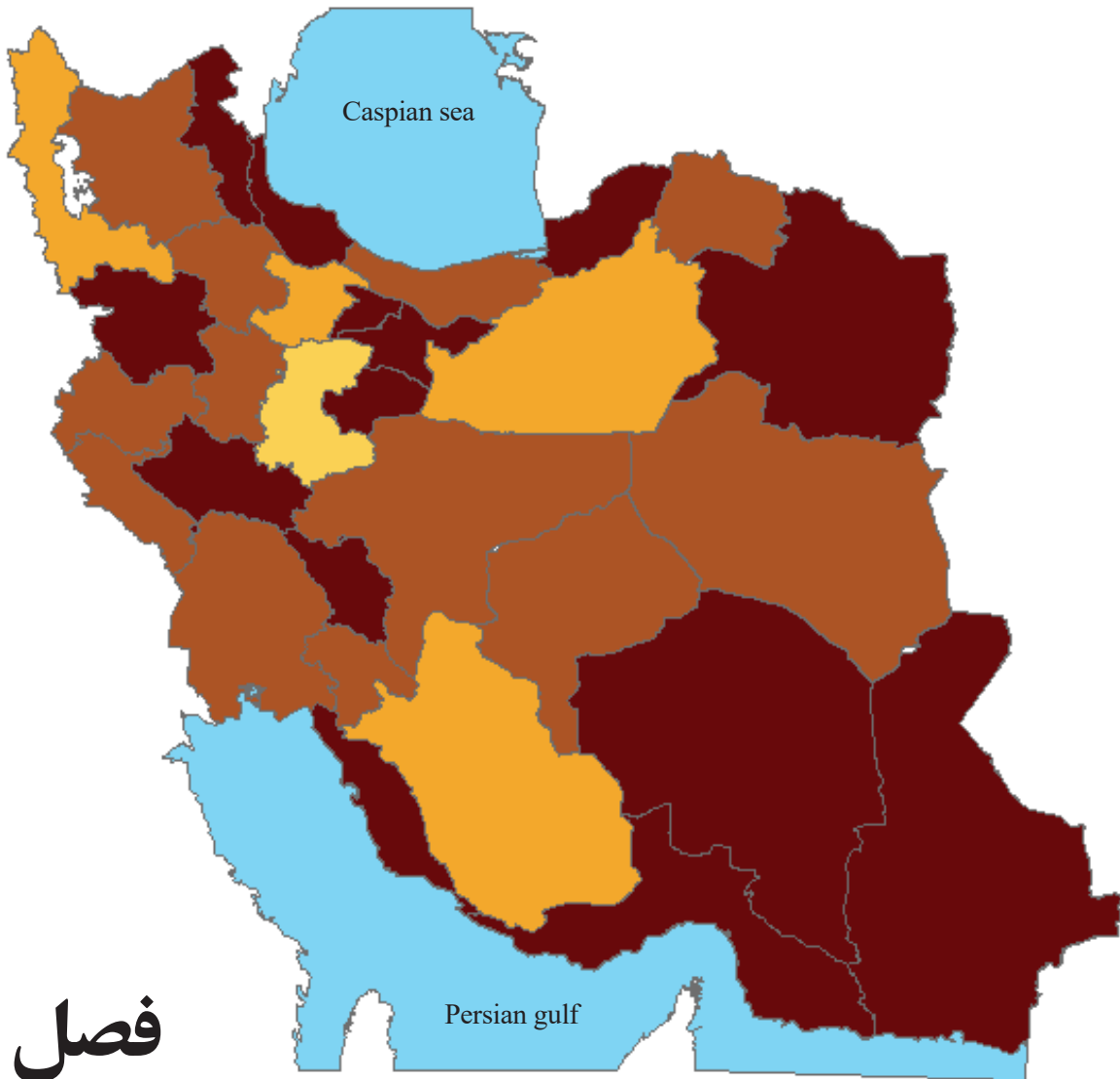


۳۷-۲- میزان تولیدات دامی به تفکیک استان هزار تن

## 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	829.55	10588.56	2355	901.45	90.50
۱۳۹۸	2019	859.00	11002.00	2733	1017.00	112.50
۱۳۹۹	2020	884.33	11268.03	2641	1082.40	115.22
۱۴۰۰	2021	909.50	11049.10	2679	1176.24	111.92
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	50.80	491.50	82.50	98.18	13.07
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	49.80	339.60	102.82	11.05	22.47
اردبیل	Ardebil	29.30	230.20	55.59	9.22	6.24
اصفهان	Esfahan	61.20	1844.30	191.11	157.11	7.58
البرز	Alborz	15.10	485.20	10.20	75.98	0.36
ایلام	Ilam	13.10	43.20	42.66	2.51	1.38
بوشهر	Bushehr	7.90	31.90	40.05	0.80	1.12
تهران	Tehran	43.30	1467.70	21.92	91.92	1.43
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiyari	22.20	301.20	31.04	5.16	4.87
خراسان جنوبی	South Khorasan	16.10	111.50	60.34	25.35	0.32
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	73.50	901.80	193.96	137.86	4.07
خراسان شمالی	North Khorasan	17.00	83.10	22.14	2.78	2.60
خوزستان	Khuzestan	42.10	273.30	109.78	14.34	4.29
زنجان	Zanjan	13.40	119.40	54.71	11.24	1.18
سمنان	Semnan	16.70	173.10	54.35	32.32	0.47
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	22.10	55.70	30.29	5.43	0.09
فارس	Fars	60.60	665.80	192.79	57.23	7.27
قزوین	Qazvin	30.80	737.70	62.19	94.20	0.88
قم	Qom	27.70	110.00	25.98	97.63	0.38
کردستان	Kordestan	19.20	93.80	86.04	5.45	1.87
کرمان	Kerman	34.90	217.90	56.75	28.36	1.48
کرمانشاه	Kermanshah	23.40	205.20	62.22	9.76	5.69
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	11.70	60.80	17.66	3.16	1.80
گلستان	Golestan	30.40	314.90	256.03	71.18	1.15
گیلان	Gilan	20.70	140.10	221.99	13.10	4.62
لرستان	Lorestan	29.80	209.40	86.11	7.64	3.23
مازندران	Mazandaran	43.90	402.90	273.76	11.24	6.07
مرکزی	Markazi	27.90	325.50	64.64	44.49	0.97
هرمزگان	Hormozgan	7.40	20.10	42.56	1.80	0.15
همدان	Hamedan	31.80	346.20	61.97	16.75	4.40
یزد	Yazd	15.70	246.10	64.77	33.00	0.42





## 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 نماگر 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 هریک 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(۱۸دستگاه) و فرعی(۲۳دستگاه) 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 1401	the year 1400	the year 1399	the year 1398	the year 1397
	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 1401	the year 1400	the year 1399	the year 1398	the year 1397
آذربایجان شرقی	East Azarbayejan	5.79	5.66	5.54	6.01	6.08
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	5.60	5.40	5.33	5.30	5.95
اردبیل	Ardebil	6.28	6.09	6.03	5.93	6.25
اصفهان	Esfahan	5.82	5.77	6.05	6.17	6.47
البرز	Alborz	6.23	5.94	6.00	6.24	6.47
ایلام	Ilam	5.90	5.73	5.83	6.04	6.46
بوشهر	Bushehr	6.39	6.03	6.04	6.18	6.39
تهران	Tehran	6.12	6.24	6.15	6.19	6.41
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	6.10	6.16	6.21	6.35	6.49
خراسان جنوبی	South Khorasan	5.79	5.89	5.77	5.83	6.13
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	6.04	5.61	5.90	6.02	6.13
خراسان شمالی	North Khorasan	5.98	5.94	6.06	6.24	6.59
خوزستان	Khuzestan	5.95	6.01	6.07	6.09	6.44
زنجان	Zanjan	5.84	5.56	5.34	5.56	5.92
سمنان	Semnan	5.74	5.32	5.22	5.72	6.15
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	6.25	6.29	6.23	6.37	6.60
فارس	Fars	5.72	5.60	5.80	5.92	5.99
قزوین	Qazvin	5.73	5.88	5.90	5.93	6.14
قم	Qom	6.21	6.16	5.99	6.04	6.09
کردستان	Kordestan	6.38	6.32	6.29	6.26	6.51
کرمان	Kerman	6.33	6.36	6.24	6.04	6.27
کرمانشاه	Kermanshah	5.99	6.17	6.11	6.17	6.54
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	5.85	5.86	5.97	5.98	6.21
گلستان	Golestan	6.25	6.19	6.05	6.11	6.27
گیلان	Gilan	6.11	5.70	5.64	5.56	5.79
لرستان	Lorestan	6.07	5.94	5.94	6.13	6.53
مازندران	Mazandaran	5.92	5.76	5.86	5.71	5.99
مرکزی	Markazi	5.45	5.15	5.38	5.65	6.25
هرمزگان	Hormozgan	6.22	5.94	6.08	6.10	6.18
همدان	Hamedan	5.94	5.85	5.89	6.06	6.38
یزد	Yazd	5.85	5.65	5.64	5.72	6.08

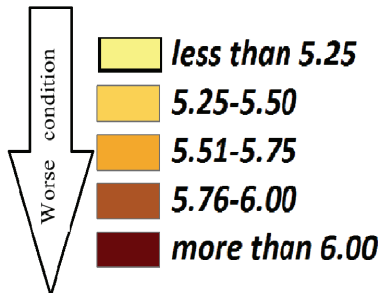
ماخذ: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران

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



۳-۱- نقشه شاخص استانی محیط کسب و کار ۱۴۰۱

3-1- MAP OF BUSINESS ENVIRONMENT PROVINCIAL INDEX 2022



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

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

Business components (barriers) مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار	the year 1401	the year 1400	The year 1399
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	4.05	4.06	4.21
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	6.10	6.42
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	5.44	5.46	5.60
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	7.50	7.47	7.61
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.50	8.51	8.66
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.32	6.17	6.31
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	5.14	4.95	5.04
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	6.42	6.37	6.54
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	6.28	6.20	6.37
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	6.74	6.46	6.56
دشواری تامین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	7.51	7.32	7.55
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	6.11	6.07	6.39
ضعف زیرساخت‌های حمل‌ونقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.49	5.38	5.57
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	6.33	6.20	6.27
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	6.36	6.26	6.53

Source: SEIC-ICCIMA

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

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

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

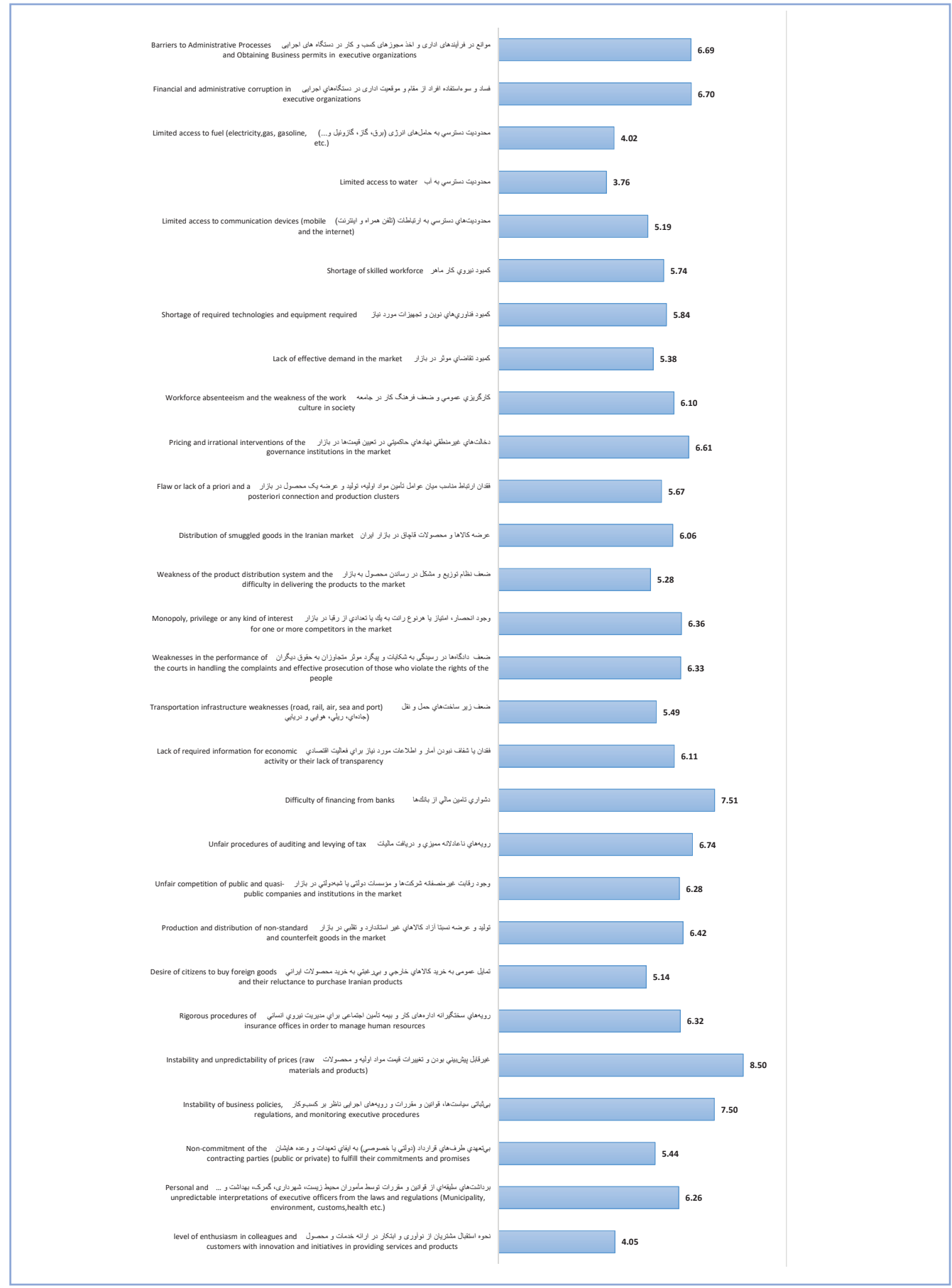
Business components (barriers) مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار	the year 1401	the year 1400	The year 1399
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار Weakness of the product distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	5.28	5.20	5.36
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.06	5.97	6.14
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	5.67	5.68	5.81
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.61	6.43	6.48
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.10	5.80	5.95
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	5.38	5.29	5.23
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	5.84	5.61	5.80
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.74	5.32	5.23
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.19	3.88	3.72
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.76	3.35	3.21
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.02	3.88	3.30
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.70	6.61	6.65
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	6.69	6.97	6.90

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 ۱۴۰۱

3-2- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS 2022



## 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 1401-2022			The year 1400-2021		
	کشاورزی Agriculture	صنعت Industry	خدمات Services	کشاورزی Agriculture	صنعت Industry	خدمات Services
کل کشور <i>Total</i>	5.90	5.89	6.03	5.74	5.76	5.88
آذربایجان شرقی East Azarbayejan	4.87	5.79	5.61	5.15	5.54	5.59
آذربایجان غربی West Azarbayejan	5.94	5.30	5.36	5.21	5.04	5.18
اردبیل Ardebil	6.33	6.41	6.24	5.72	6.47	5.94
اصفهان Esfahan	5.41	5.62	5.69	5.53	5.67	5.55
البرز Alborz	5.87	6.47	6.22	5.66	5.90	5.93
ایلام Ilam	5.66	5.80	5.80	5.77	5.25	5.80
بوشهر Bushehr	6.18	6.54	6.40	6.06	6.16	5.90
تهران Tehran	6.54	6.25	6.59	6.33	6.45	6.59
چهارمحال و بختیاری Chaharmahal&Bakhtiyari	6.12	5.70	6.28	5.93	6.13	6.17
خراسان جنوبی South Khorasan	5.96	5.51	5.73	6.36	5.88	5.74
خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	5.95	5.89	6.10	5.44	5.49	5.50
خراسان شمالی North Khorasan	5.93	5.76	5.98	5.74	6.05	5.82
خوزستان Khuzestan	6.43	5.73	5.80	6.48	5.73	5.95
زنجان Zanjan	5.90	5.83	5.70	5.72	5.64	5.32
سمنان Semnan	5.81	5.94	5.55	5.28	5.33	5.34
سیستان و بلوچستان Sistan&Baluchestan	5.45	5.87	6.08	5.55	6.00	6.19
فارس Fars	5.21	5.35	5.61	5.25	5.25	5.52
قزوین Qazvin	6.52	5.45	5.76	5.22	5.71	6.07
قم Qom	6.43	6.23	6.25	5.77	6.32	6.11
کردستان Kordestan	7.27	6.37	6.21	6.22	6.37	6.17
کرمان Kerman	6.22	6.19	6.27	5.84	6.29	6.15
کرمانشاه Kermanshah	5.60	5.70	5.84	6.67	5.72	6.15
کهگیلویه و بویراحمد Kohgiluyeh&Boyerahmad	6.35	5.59	5.62	6.06	5.31	5.97
گلستان Golestan	5.99	6.35	6.10	6.01	6.76	5.92
گیلان Gilan	5.66	6.28	6.18	4.94	5.83	5.75
لرستان Lorestan	6.57	6.14	5.80	6.22	5.78	5.78
مازندران Mazandaran	5.70	5.80	5.92	5.80	5.64	5.66
مرکزی Markazi	4.92	5.20	5.33	5.63	4.86	4.96
هرمزگان Hormozgan	5.74	6.00	6.14	4.96	5.78	5.84
همدان Hamedan	6.32	5.86	5.97	6.15	5.86	5.82
یزد Yazd	6.09	5.86	6.04	5.90	5.47	5.77

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 ۱۴۰۱

## 3-5- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND MAJOR ECONOMIC SECTOR 2022

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	4.12	3.99	4.09
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.)	6.46	6.39	6.14
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	5.49	5.51	5.38
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	7.59	7.66	7.36
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.59	8.57	8.44
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.15	6.33	6.32
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	5.03	5.02	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	6.21	6.29	6.52
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	6.05	6.09	6.45
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	6.67	6.51	6.91
دشواری تامین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	7.85	7.41	7.54
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی یا فقدان شفافیت یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی یا فقدان شفافیت یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	5.90	5.94	6.26
ضعف زیرساخت‌های حمل‌ونقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.37	5.34	5.61
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	6.19	6.20	6.44

Source: SEIC-ICCIMA

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

۵-۳- شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و سه بخش عمده اقتصادی ۱۴۰۱ (ادامه)

**3-5- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND MAJOR ECONOMIC SECTOR 2020 (continued)**

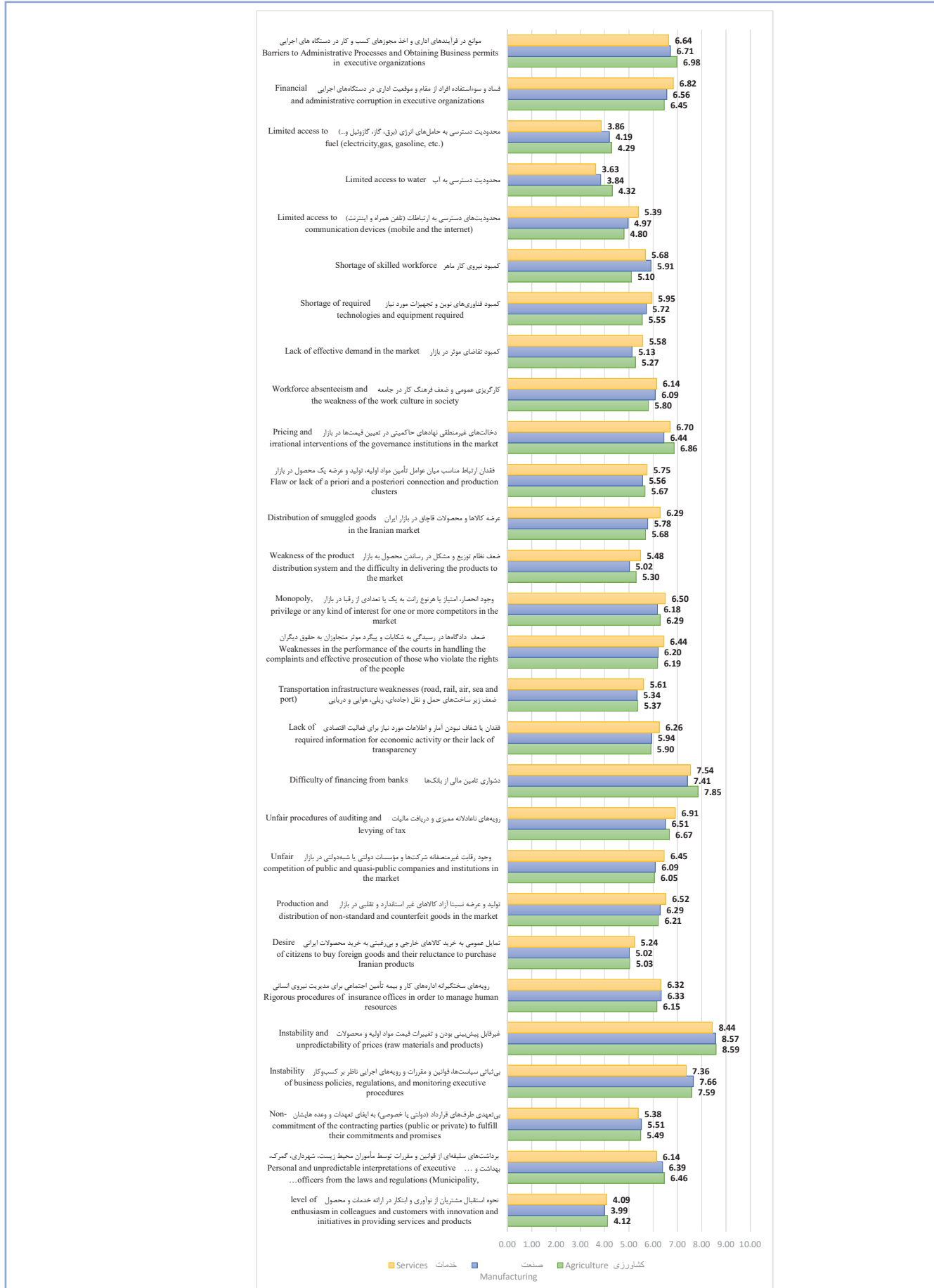
مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار Business components (barriers)	کشاورزی Agriculture	صنعت Industry	خدمات Services
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای در بازار Monopoly, privilege or any kind of interest for one or more competitors in the market	6.29	6.18	6.50
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار Weakness of the product distribution system and the difficulty in delivering the products to the market	5.30	5.02	5.48
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	5.68	5.78	6.29
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	5.67	5.56	5.75
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.86	6.44	6.70
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	5.80	6.09	6.14
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	5.27	5.13	5.58
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	5.55	5.72	5.95
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.10	5.91	5.68
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	4.80	4.97	5.39
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	4.32	3.84	3.63
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.29	4.19	3.86
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.45	6.56	6.82
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	6.98	6.71	6.64

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 ۱۴۰۱

3-3- IRAN'S NATIONAL BUSINESS COMPONENTS INDEX BY MAJOR ECONOMIC SECTORS 2022







3-6- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND PROVINCES, THE YEAR 2022

۳-۶- شاخص ملی کسب‌وکار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۱

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	استان آذربایجان شرقی East Azarbayegan	استان آذربایجان غربی West Azarbayegan	استان اردبیل Ardebil	استان اصفهان Esfahan	استان البرز Alborz	استان ایلام Ilam	استان بوشهر Bushehr	استان تهران Tehran	استان چهارمحال و بختیاری Chaharmahal & Bakhtyari	استان خوزستان South Khorasan
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	3.24	3.05	6.11	3.15	5.06	3.72	4.27	4.15	3.86	3.64
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.)	6.31	5.48	6.66	6.23	6.60	5.63	5.95	7.12	5.66	6.16
نی‌تعهدی 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	4.39	4.26	6.42	5.75	6.14	5.23	5.37	5.83	5.31	5.54
نی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب‌وکار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	7.41	7.77	6.90	8.14	7.83	6.21	7.73	8.09	7.71	6.81
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.75	9.28	8.02	9.04	8.05	7.83	8.53	8.84	9.16	8.08
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	5.82	4.22	7.38	6.11	7.35	6.10	6.21	6.99	6.02	6.38
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و نیررضی به خرید محصولات ایرانی Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	4.93	4.13	6.31	4.61	5.30	5.77	5.68	5.21	5.38	5.22
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	6.29	5.43	6.76	5.85	6.30	6.68	7.01	6.98	6.47	6.01
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	4.91	6.23	5.79	6.23	6.53	6.99	7.03	6.11	5.82
رویه‌های نا عادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	6.78	5.74	8.13	6.28	7.22	6.42	7.30	7.28	6.50	6.49
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	7.34	8.85	8.55	7.29	6.81	7.60	7.46	7.86	8.08	7.16
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	5.68	7.44	7.50	5.60	5.32	5.55	6.53	6.78	5.98	5.55
ضعف زیرساخت‌های حمل‌ونقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.26	5.77	6.73	4.63	5.80	5.46	5.92	5.80	5.34	5.19

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 2022(continued)**

۳-۶- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۱ (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 اصفهان Ham	استان بوشهر Busher	استان تهران Tehran	استان مازندران و بختیاری Chaharmahal&Bakh- tiyari	استان خوزستان South Khorasan
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران violate the rights of the people	6.07	6.14	7.32	5.78	6.68	6.15	6.65	7.21	5.89	6.31
وجود انحصار، امتیاز یا هرنوع رانت به یک یا تعدادی از رفا در بازار	6.29	5.29	6.80	5.60	6.56	6.22	6.87	7.14	6.28	5.82
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار	4.52	4.54	6.38	4.74	6.31	5.44	5.84	5.42	5.52	5.21
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران	6.00	5.05	6.49	5.28	6.64	6.19	6.50	6.57	6.22	5.59
قفلان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار	5.75	4.90	6.28	4.96	6.80	5.41	6.29	5.97	5.65	5.15
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	6.54	4.70	6.74	5.80	7.51	6.92	7.07	7.24	6.74	6.20
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه	5.87	4.55	6.33	5.55	7.44	5.92	6.55	6.73	5.92	5.74
Lack of demand in the market	4.72	5.92	5.82	4.60	6.16	5.75	5.95	5.54	5.50	5.40
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز	6.10	4.66	6.00	5.24	5.47	5.73	6.69	6.17	6.22	5.65
Shortage of skilled workforce	5.62	4.60	5.48	5.33	6.87	4.81	5.90	6.22	5.73	5.29
Limited access to communication devices (mobile and the internet)	4.97	6.16	4.28	4.50	4.87	4.29	6.11	5.96	4.07	4.82
Limited access to water	3.30	2.49	2.62	3.89	3.58	2.97	5.13	4.24	5.04	3.40
Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	3.37	3.53	2.48	4.10	4.90	3.10	4.74	4.38	3.58	3.67
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی	6.23	4.92	7.28	7.28	7.66	6.02	7.20	7.43	6.08	6.42
Financial and administrative corruption in administrations	6.15	6.86	6.41	7.55	7.69	5.72	6.89	7.19	6.70	6.27
Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations										
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی										

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 2022 (continued)

۳-۶- شاخص ملی کسب‌وکار به تفکیک مؤلفه‌های بیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۱ (ادامه)

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	Khuzestan استان خوزستان	North Khorasan استان خراسان شمالی	Khuzestan استان خوزستان	Zanjan استان زنجان	Semnan استان سمنان	Sistan & Baluchestan استان سیستان و بلوچستان	Fars استان فارس	Qazvin استان قزوین	Qom استان قم	Kordestan استان کردستان
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	3.85	4.24	3.64	3.65	3.70	3.60	3.93	4.02	4.23	4.59
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.)	6.35	5.48	5.92	6.65	6.48	5.62	5.59	5.99	6.99	6.63
تعهدی 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	5.20	5.71	5.15	5.32	5.16	5.37	5.34	5.74	5.85	5.60
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی نظیر به کسب‌وکار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	7.20	6.55	6.77	7.71	7.39	6.69	7.34	7.54	7.99	7.44
غیر قابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.35	7.40	8.18	8.73	8.41	8.42	8.41	7.30	8.69	8.34
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.56	6.28	6.29	6.53	5.89	5.82	5.90	6.38	7.30	6.53
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌رضی به خرید محصولات ایرانی Desire of to buy foreign goods and their reluctance to purchase Iranian products	5.38	5.24	5.17	4.46	5.02	5.16	5.06	5.05	5.43	5.00
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیر استاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	6.47	6.66	6.38	6.40	6.21	6.55	6.12	6.16	6.20	6.64
وجود رقابت غیر منصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	6.38	5.85	6.34	6.56	6.19	6.52	5.76	5.99	6.27	7.17
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	6.90	6.53	6.37	5.88	6.34	7.28	6.05	6.27	7.50	7.41
دشواری تامین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	7.38	7.32	7.45	7.55	7.06	7.40	6.98	6.78	7.72	7.77
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	6.17	6.05	5.82	5.79	5.90	5.64	5.71	5.61	6.48	6.65
ضعف زیرساخت‌های حمل‌ونقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.42	5.68	5.35	6.32	5.52	6.07	5.14	4.45	5.47	6.50

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 2022(continued)**

۳-۶- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۱ (ادامه)

Business components (barriers)	مؤلفه‌های (موانع) کسب و کار									
	خراسان رضوی Khorasan-e-Razavi	خراسان شمالی North Khorasan	خوزستان Khuzestan	زنجان Zanjan	سمنان Semnan	سیستان و بلوچستان Sistan & Baluchestan	فارس Fars	قزوین Qazvin	قم Qom	کردستان Kordestan
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	6.54	6.16	6.34	6.17	6.24	6.22	5.91	6.78	6.64	6.76
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	6.62	6.02	6.10	6.47	6.21	6.81	5.77	5.78	6.88	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	5.33	5.58	5.08	4.76	5.01	5.95	5.03	5.01	5.71	5.93
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.13	6.06	6.23	6.23	5.91	6.71	5.68	5.60	6.14	5.52
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	5.75	5.94	5.41	5.38	5.53	5.82	5.16	5.27	6.33	6.17
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.78	6.45	6.36	6.53	6.95	6.75	6.10	5.95	7.11	7.11
کارگرپذیری عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.50	6.30	5.84	5.27	6.27	5.81	5.56	5.41	6.11	6.26
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	5.33	5.87	5.55	5.34	5.17	5.74	4.81	4.72	5.88	5.88
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	5.65	6.16	5.72	5.95	6.03	5.96	5.59	4.96	5.73	6.38
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.93	5.98	5.33	5.63	6.08	5.62	5.13	4.79	6.14	5.58
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.19	5.51	5.33	5.28	5.31	5.81	4.07	4.70	5.40	6.03
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.91	3.69	4.15	3.60	5.00	4.80	2.78	3.62	4.04	3.95
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.19	3.84	4.09	3.95	4.45	5.06	2.80	3.76	3.87	4.31
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.91	6.68	6.62	6.28	6.19	6.66	6.08	6.70	6.58	7.15
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	7.10	6.13	6.33	5.98	6.01	5.78	6.15	6.25	6.96	6.79

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 2022 (continued)

۳-۶- شاخص ملی کسب‌وکار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۱ (ادامه)

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	Kerman کرمان	Kermanshah کرمشاه	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	4.15	3.83	4.14	4.76	4.07	3.64	6.75	2.97	4.60	4.74	4.17
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.)	6.04	6.57	4.86	5.94	6.09	6.16	6.20	6.08	5.90	5.89	5.98
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	5.65	4.75	4.59	5.03	5.66	5.43	5.65	5.19	4.96	5.01	5.51
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب‌وکار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	7.29	7.80	7.65	7.37	7.58	6.91	6.78	7.12	6.97	6.95	7.32
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.71	8.73	8.79	8.41	8.52	8.13	7.94	8.75	8.03	8.26	8.05
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.56	6.00	5.80	6.51	6.45	6.32	6.17	5.35	5.69	6.37	6.06
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	5.38	4.61	4.75	5.57	5.52	4.80	5.77	4.60	4.95	6.00	5.00
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	6.79	6.06	5.69	6.65	6.88	6.39	6.30	5.85	6.61	6.63	6.31
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market	6.48	6.30	5.39	6.58	6.65	6.41	5.97	5.54	6.52	6.35	6.24
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	7.06	6.96	6.59	6.72	7.11	6.64	6.20	6.11	6.64	6.50	6.85
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	7.64	8.08	6.97	7.55	7.33	7.43	7.20	7.29	7.61	7.38	7.64
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	6.30	6.13	5.75	6.64	6.38	5.93	5.99	5.26	6.32	6.09	5.93
ضعف زیرساخت‌های حمل‌ونقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.94	4.93	5.07	5.61	6.09	5.93	5.77	4.51	5.51	5.47	5.35

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 2022(continued)**

۳-۶- شاخص ملی کسب‌وکار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها در سال ۱۴۰۱ (ادامه)

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	کرمین	کرمانشاه	کهگیلویه و بویراحمد	گلستان	گیلان	لرستان	مازندران	مرکزی	همدان	همدان	یزد
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد مؤثر 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	6.58	6.20	5.38	6.22	6.37	6.04	5.98	4.93	6.06	5.80	5.62
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	6.74	6.53	5.36	6.51	7.02	6.49	5.77	5.71	6.82	6.01	6.60
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	5.36	4.94	5.36	5.62	5.65	5.61	5.72	4.24	5.80	5.45	5.06
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.43	5.79	5.44	5.71	6.47	6.02	5.88	5.52	6.53	5.98	6.12
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	5.46	5.32	5.46	6.06	5.59	6.13	5.75	5.11	5.94	5.94	5.52
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	7.07	6.68	6.56	7.04	6.73	6.24	6.45	6.26	6.91	6.67	6.49
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.26	5.73	5.51	6.46	6.37	6.21	6.00	5.63	6.33	5.75	6.06
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	6.38	4.78	4.77	5.75	5.55	5.78	5.29	4.32	5.48	5.45	5.28
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	6.62	5.38	5.41	6.20	6.37	5.97	5.84	5.43	6.11	5.88	6.17
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	6.33	5.10	4.98	5.63	6.18	5.50	6.04	4.87	5.90	5.97	6.92
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.49	5.30	5.13	5.44	6.47	5.69	4.20	4.02	5.68	5.48	4.74
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	4.18	2.99	3.45	4.37	3.78	3.72	2.54	2.92	4.11	4.19	3.87
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (گاز، گازوئیل و...) (محدودیت دسترسی به آب) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.27	3.41	3.67	5.07	4.57	4.11	3.66	3.77	4.71	4.15	3.40
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.38	6.65	7.44	6.55	6.59	6.56	5.83	5.25	6.44	5.96	6.32
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business Permits in administrations	6.61	6.40	6.74	6.65	6.64	6.25	6.28	5.07	6.41	6.02	6.61

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

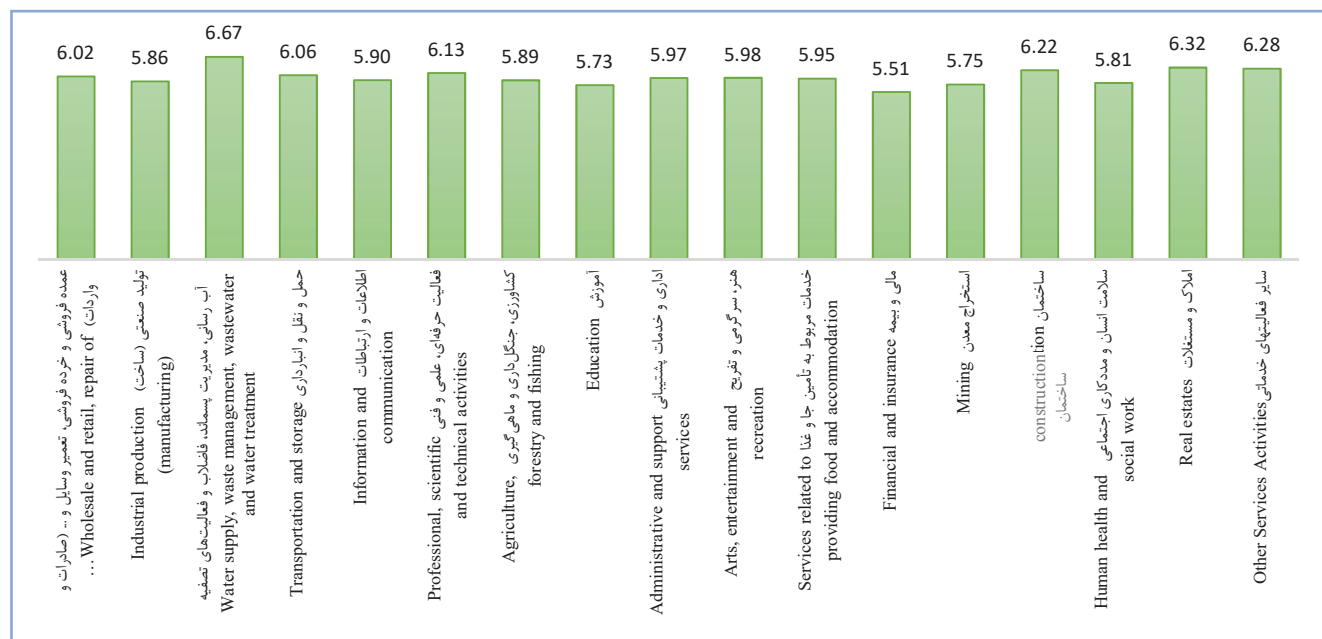
رشته فعالیت Field of activity	The year 1401-2022	The year 1400-2021	The year 1399-2020
عمده‌فروشی و خرده‌فروشی، تعمیر وسایل و ... (صادرات و واردات) Wholesale and retail, repair of equipment etc. (export and import)	6.02	5.91	6.01
تولید صنعتی (ساخت) Industrial production (manufacturing)	5.86	5.75	5.78
آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه Water supply, waste management, wastewater and water treatment	6.67	5.94	6.04
حمل‌ونقل و انبارداری Transportation and storage	6.06	5.90	6.18
اطلاعات و ارتباطات Information and communication	5.90	5.78	6.15
فعالیت حرفه‌ای، علمی و فنی Professional, scientific and technical activities	6.13	6.04	6.10
کشاورزی، جنگل‌داری و ماهی‌گیری Agriculture, forestry and fishing	5.89	5.74	5.94
آموزش Education	5.73	5.72	5.93
اداری و خدمات پشتیبانی Administrative and support services	5.97	5.90	5.80
هنر، سرگرمی و تفریح Arts, entertainment and recreation	5.98	5.50	5.93
خدمات مربوط به تأمین جا و غذا Services related to providing food and accommodation	5.95	5.71	5.99
مالی و بیمه Financial and insurance	5.51	4.48	5.33
استخراج معدن Mining	5.75	5.69	5.83
ساخت‌مان Construction	6.22	5.89	6.05
سلامت انسان و مددکاری اجتماعی Human health and social work	5.81	5.81	6.00
املاک و مستغلات Real estates	6.32	6.13	5.87
سایر فعالیت‌های خدماتی Other Services Activities	6.28	5.89	5.87

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 ۱۴۰۱

3-4- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2022



## ۸-۳- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه‌های پیمایشی در سال ۱۴۰۱

## 3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2022

آموزش Education	کشاورزی، جنگل‌داری و ماهی‌گیری Agriculture, forestry and fishing	فنی و 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)
4.28	4.12	4.00	3.89	4.06	4.88	3.93	4.10
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							
6.15	6.46	6.72	6.57	6.13	7.08	6.37	6.10
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.)							
5.49	5.48	5.69	5.47	5.39	6.35	5.44	5.35
بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده‌هایشان Non-commitment of the contracting parties (public or private) to fulfill their commitments and promises							
6.51	7.59	7.66	7.76	7.46	8.61	7.66	7.42
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures							
7.95	8.59	8.58	8.51	8.26	8.72	8.56	8.45
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)							
6.33	6.15	6.73	6.80	6.04	7.21	6.29	6.24
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources							
5.08	5.03	5.08	4.99	5.42	6.14	4.98	5.21
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							
6.16	6.21	6.41	6.14	6.58	7.19	6.25	6.48
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market							
6.15	6.05	6.76	6.21	6.44	7.57	6.01	6.47
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و موسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار Unfair competition of public and quasi-public companies and institutions in the market							
6.97	6.67	6.86	6.43	6.88	7.37	6.46	6.98
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax							
7.63	7.85	7.52	7.32	7.21	7.48	7.39	7.53
دشواری تامین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks							
5.65	5.90	6.20	6.61	6.27	6.72	5.92	6.27
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency							
4.74	5.37	5.40	5.21	6.17	6.53	5.27	5.55
ضعف زیرساخت‌های حمل‌ونقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)							
6.27	6.19	6.39	6.55	6.44	7.51	6.15	6.42
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							



۸-۳- شاخص ملی کسب‌وکار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه‌های پیمایشی در سال ۱۴۰۱ (ادامه)

**3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2022(continued)**

مؤلفه‌های (موانع) کسب‌وکار Business components (barriers)	تولید صنعتی (ساخت) Industrial production (manufacturing)	آب رسانی، مدیریت، بسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه Water supply, waste man- agement, wastewater and water treatment	حمل و نقل و انبارداری Transportation and storage	اطلاعات و ارتباطات Information and commu- nication	فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی Professional, scientific and technical activities	کشاورزی جنگل‌داری و ماهی‌گیری Agriculture, forestry and fishing	آموزش Education
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	6.13	7.59	6.68	6.60	6.66	6.29	6.47
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	4.96	6.19	5.63	4.98	5.49	5.30	5.13
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	5.75	6.32	6.37	5.93	6.27	5.68	5.41
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	5.55	5.78	5.73	5.73	5.87	5.67	5.76
دخالت‌های غیر منطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.41	7.46	6.76	6.28	6.99	6.86	6.68
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.07	6.66	5.98	6.01	6.38	5.80	5.51
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	5.09	5.06	5.25	5.06	5.37	5.27	5.52
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	5.66	6.64	5.97	5.16	6.20	5.55	5.60
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.92	6.32	5.60	6.07	6.25	5.10	5.18
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	4.96	5.19	5.46	5.08	5.03	4.80	5.25
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.79	4.22	3.95	2.62	3.61	4.32	3.38
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	4.15	4.49	4.26	2.92	3.67	4.29	4.17
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.50	7.61	6.87	6.69	6.65	6.45	7.22
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب‌وکار) Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	6.66	7.73	6.68	7.11	7.15	6.98	6.44

## ۳-۸- شاخص ملی کسب و کار به تفکیک رشته فعالیت و مؤلفه‌های پیمایشی در سال ۱۴۰۱ (ادامه)

## 3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2022(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 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	4.24	3.50	3.79	4.81	3.68	4.76	4.32	4.79	4.03
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.)	6.01	6.34	5.64	6.50	6.31	6.43	6.60	6.32	5.74
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	5.47	5.40	5.10	4.99	5.50	6.18	5.69	4.92	5.58
بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار Instability of business policies, regulations, and monitoring executive procedures	7.29	7.41	6.98	6.49	7.19	7.63	7.76	6.53	6.77
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات Instability and unpredictability of prices (raw materials and products)	8.68	7.86	8.12	7.70	8.49	8.71	8.26	8.45	8.70
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی Rigorous procedures at work and insurance offices in order to manage human resources	6.73	6.19	5.97	6.33	5.77	6.91	6.37	6.89	6.72
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	5.45	5.46	5.23	5.23	4.63	5.51	4.49	5.48	5.69
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار Production and distribution of non-standard and counterfeit goods in the market	6.80	6.90	6.38	6.01	6.22	6.71	6.42	7.16	7.32
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	6.47	5.70	5.52	5.90	6.77	5.96	6.41	6.85
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات Unfair procedures of auditing and levying of tax	6.76	6.93	6.86	6.33	6.46	6.89	6.38	7.51	6.57
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها Difficulty of financing from banks	7.85	7.90	7.58	7.79	7.48	7.60	7.16	8.01	7.97
فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی Lack of required information for economic activity or their lack of transparency	5.51	6.33	6.29	6.76	5.58	6.20	5.67	6.27	6.35
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری) Transportation infrastructure weaknesses (road, rail, air, sea and port)	5.23	5.55	5.88	5.97	6.31	5.49	5.16	6.33	6.18
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	6.74	6.42	6.00	6.20	5.92	6.64	6.26	6.57	6.85

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 ۱۴۰۱ (ادامه)

**3-8- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY SURVEY COMPONENTS AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2022 (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 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
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	6.95	6.00	5.79	5.53	6.70	6.76	6.69	6.42
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	5.65	5.13	5.59	5.05	5.16	5.59	4.38	6.27	6.35
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران Distribution of smuggled goods in the Iranian market	6.64	6.61	6.31	5.66	5.12	6.28	6.18	7.10	7.05
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	5.59	5.58	5.43	5.48	5.00	5.89	5.54	6.39	6.46
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار Pricing and irrational interventions of the governance institutions in the market	6.64	6.47	6.69	6.56	5.78	6.98	6.69	7.23	7.13
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه Workforce absenteeism and the weakness of the work culture in society	6.01	6.22	6.37	5.95	5.50	6.48	5.86	6.52	6.47
کمبود تقاضا در بازار Lack of demand in the market	5.50	5.79	6.00	4.97	4.52	5.79	4.73	6.35	6.29
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز Shortage of required technologies and equipment required	5.61	5.57	5.93	5.34	5.87	6.16	5.25	6.19	6.52
کمبود نیروی کار ماهر Shortage of skilled workforce	5.29	5.64	5.68	5.37	5.47	5.80	5.78	5.40	6.12
محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) Limited access to communication devices (mobile and the internet)	5.69	4.67	5.08	3.95	5.16	4.97	5.29	5.45	5.99
محدودیت دسترسی به آب Limited access to water	3.47	2.56	3.63	2.44	4.89	3.91	3.17	3.58	4.12
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) Limited access to energy (electricity, gas, gasoline, etc.)	3.76	3.31	3.77	2.46	5.15	4.21	3.55	4.17	4.11
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی Financial and administrative corruption in administrations	6.76	7.38	6.52	6.07	6.47	7.10	6.17	6.77	7.25
موانع در فرآیندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی Barriers to Administrative Processes and Obtaining Business permits in administrations	6.71	6.25	5.91	6.18	6.72	7.05	6.33	6.08	6.27

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 ۱۴۰۱

## 3-9- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY PROVINCES AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2022

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 موتوری و موتورسیکلت Wholesaler of equipment etc. (export and import)	مولفه های (موانع) کسب و کار Business components (barriers)	
5.50	4.87	5.94	5.29	5.22	6.96	5.79	5.61	آذربایجان شرقی	East Azarbayejan
-	5.94	4.89	5.01	4.92	6.05	5.25	5.43	آذربایجان غربی	West Azarbayejan
4.28	6.33	8.10	6.69	6.21	6.39	6.42	6.23	اردبیل	Ardebil
6.74	5.41	5.50	5.74	5.43	6.77	5.60	5.59	اصفهان	Esfahan
3.72	5.87	6.26	5.83	6.54	-	6.43	6.31	البرز	Alborz
3.37	5.66	6.49	-	5.63	7.29	5.78	5.84	ایلام	Ilam
5.40	6.18	7.04	-	6.89	6.94	6.53	6.39	بوشهر	Bushehr
6.14	6.54	6.44	6.51	6.80	6.83	6.21	6.61	تهران	Tehran
-	6.12	6.34	4.86	5.60	-	5.73	6.38	چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari
5.93	5.96	6.04	7.34	5.84	-	5.41	5.58	خراسان جنوبی	South Khorasan
3.86	5.95	6.81	5.81	6.04	4.86	5.86	6.13	خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi
6.74	5.93	5.86	6.05	6.67	-	5.75	5.77	خراسان شمالی	North Khorasan
6.84	6.43	5.83	5.99	5.29	8.37	5.69	5.80	خوزستان	Khuzestan
3.07	5.90	6.37	6.64	6.64	4.43	5.86	5.96	زنجان	Zanjan
5.07	5.81	6.21	-	5.80	-	5.92	5.51	سمنان	Semnan
4.46	5.45	6.05	6.52	7.04	-	5.78	6.03	سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan
7.59	5.21	6.05	5.56	5.23	-	5.36	5.56	فارس	Fars
-	6.52	3.76	5.07	4.75	-	5.47	5.92	قزوین	Qazvin
5.43	6.43	6.31	5.71	6.67	6.67	6.29	6.22	قم	Qom
7.29	7.27	8.43	5.13	6.74	6.63	6.56	6.32	کردستان	Kordestan
5.46	6.22	6.37	4.52	7.31	8.20	6.11	6.23	کرمان	Kerman
-	5.60	5.62	6.09	5.89	-	5.64	5.87	کرمانشاه	Kermanshah
5.03	6.35	3.08	3.04	4.75	6.56	5.16	5.62	کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad
3.77	5.99	6.26	5.96	4.40	5.55	6.29	6.06	گلستان	Golestan
8.03	5.66	6.25	5.32	6.31	-	6.19	6.20	گیلان	Gilan
-	6.57	5.81	7.11	4.67	7.01	6.01	5.92	لرستان	Lorestan
-	5.70	6.38	5.54	5.97	5.58	5.76	5.88	مازندران	Mazandaran
4.84	4.92	5.41	-	4.28	-	5.17	5.48	مرکزی	Markazi
9.25	5.74	5.66	5.64	6.21	4.46	5.90	6.18	هرمزگان	Hormozgan
4.98	6.32	6.11	7.40	5.87	-	5.84	5.79	همدان	Hamedan
5.44	6.09	5.68	5.24	5.56	6.96	5.83	6.13	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 ۱۴۰۱ (ادامه)

**3-9- IRAN'S NATIONAL BUSINESS ENVIRONMENT INDEX BY PROVINCES AND ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY 2022 (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 خدماتی Services related to providing food and accommodation	فعالیت‌های مالی و بیمه Financial and insurance	استخراج معدن Mining	ساخت‌وساز Construction	فعالیت‌های مرتبط 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	5.88	6.33	4.86	4.64	3.93	5.84	5.99	6.39	6.24
آذربایجان غربی	West Azarbayejan	4.50	6.50	-	5.58	6.62	4.80	5.56	-	5.58
اردبیل	Ardebil	-	6.91	5.75	6.31	7.03	6.20	5.37	6.38	6.56
اصفهان	Esfahan	6.57	6.40	5.59	6.11	5.93	5.99	6.05	7.33	5.70
البرز	Alborz	6.59	6.76	4.15	5.49	5.61	7.34	5.32	6.07	4.48
ایلام	Ilam	6.19	-	4.43	2.83	-	5.35	5.60	-	6.60
بوشهر	Bushehr	5.90	6.32	5.89	-	5.78	6.26	-	7.71	5.97
تهران	Tehran	6.48	7.72	6.66	5.97	5.92	6.56	6.03	6.49	7.00
چهارمحال و بختیاری	Chaharmahal&Bakhtiari	6.04	4.00	6.22	-	-	5.28	6.53	8.06	6.23
خراسان جنوبی	South Khorasan	5.98	7.85	4.10	6.17	5.68	6.05	5.26	5.17	6.17
خراسان رضوی	Khorasan-e-Razavi	5.29	5.26	5.91	4.04	5.75	6.33	7.04	6.92	5.84
خراسان شمالی	North Khorasan	4.32	5.73	5.84	-	-	6.38	-	7.32	6.47
خوزستان	Khuzestan	5.40	4.93	4.80	3.13	5.19	6.05	-	6.41	7.10
زنجان	Zanjan	6.66	-	-	3.90	5.75	5.71	5.26	4.06	5.68
سمنان	Semnan	-	-	-	-	5.85	6.40	-	-	6.32
سیستان و بلوچستان	Sistan&Baluchestan	6.04	5.69	5.65	-	6.31	6.66	-	7.00	5.90
فارس	Fars	6.14	2.50	-	-	5.82	5.22	5.41	6.38	5.58
قزوین	Qazvin	6.27	-	5.78	-	4.68	4.63	4.94	6.14	6.19
قم	Qom	-	-	5.29	6.54	-	5.61	7.02	-	5.70
کردستان	Kordestan	7.44	-	5.24	6.43	5.70	5.97	-	5.60	6.07
کرمان	Kerman	7.47	-	6.67	6.01	5.70	6.46	4.96	7.09	5.72
کرمانشاه	Kermanshah	5.19	-	5.89	-	6.09	6.05	5.14	-	6.02
کهگیلویه و بویراحمد	Kohgiluyeh&Boyerahmad	4.86	-	-	-	-	6.82	-	6.24	7.09
گلستان	Golestan	-	6.98	7.76	-	7.16	7.70	-	5.45	6.44
گیلان	Gilan	6.11	-	5.46	4.88	-	7.50	-	5.76	6.10
لرستان	Lorestan	5.17	6.95	4.71	6.45	-	6.61	5.89	-	4.76
مازندران	Mazandaran	6.39	4.94	6.23	-	6.07	6.72	6.38	6.00	7.13
مرکزی	Markazi	4.55	4.26	5.66	6.54	6.66	5.59	-	5.21	4.48
هرمزگان	Hormozgan	3.68	-	5.61	9.24	6.06	6.70	6.36	-	6.19
همدان	Hamedan	-	6.50	6.84	-	5.93	5.93	-	6.39	5.65
یزد	Yazd	-	7.28	7.47	-	5.43	6.52	7.58	6.93	5.80

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

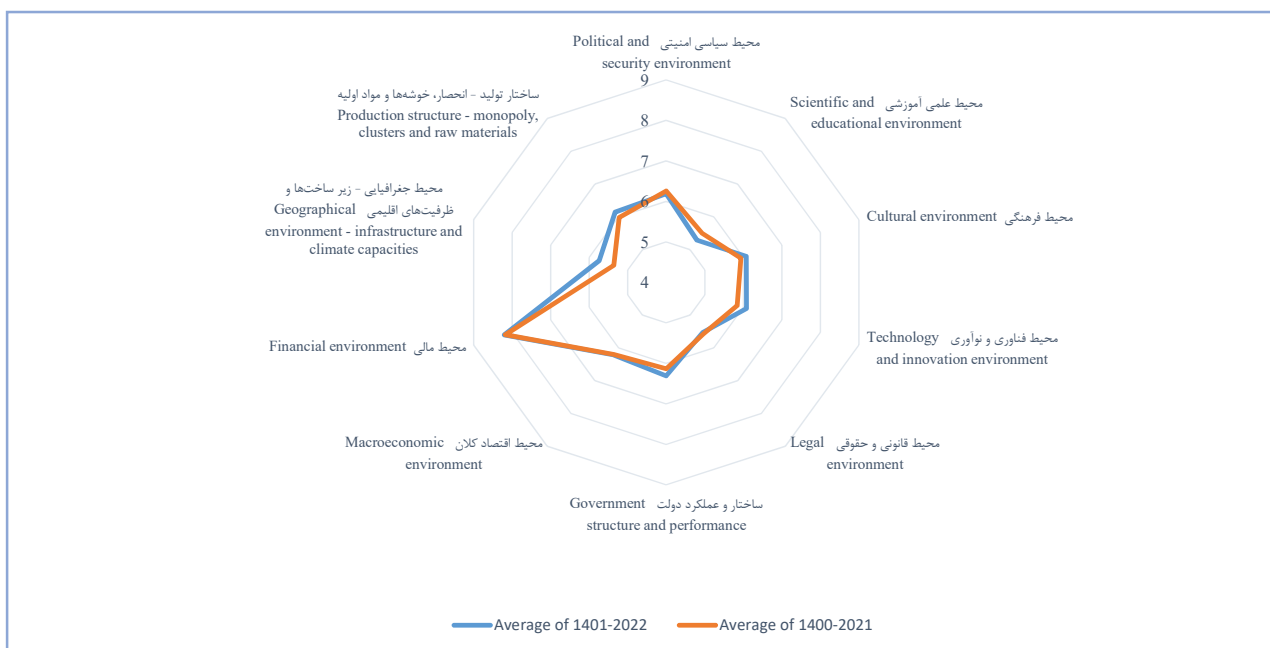
محیط Environment	نماگر Indicator	شاخص نماگر Indicator		شاخص محیط Environment Index		شاخص کل General Index	
		میانگین Average		میانگین Average		میانگین Average	
		1401-2022	1400-2021	1401-2022	1400-2021	1401-2022	1400-2021
نهادی Institutional	محیط سیاسی امنیتی Political and security environment	6.19	6.26	5.92	5.87	6.17	6.07
	محیط علمی آموزشی Scientific and educational environment	5.29	5.50				
	محیط فرهنگی Cultural environment	6.08	5.94				
	محیط فناوری و نوآوری Technology and innovation environment	6.08	5.84				
	محیط قانونی و حقوقی Legal environment	5.53	5.57				
	ساختار و عملکرد دولت Government structure and performance	6.31	6.13				
اقتصادی Economic	محیط اقتصاد کلان Macroeconomic environment	6.21	6.20	6.48	6.31		
	محیط مالی Financial environment	8.20	8.18				
	محیط جغرافیایی - زیر ساختها و ظرفیتهای اقلیمی Geographical environment - infrastructure and climate capacities	5.74	5.36				
	ساختار تولید - انحصار، خوشهها و مواد اولیه Production structure - monopoly, clusters and raw materials	6.15	5.98				

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



## ۱۱-۳- تاثیر کوید ۱۹ بر رشته فعالیت های اقتصادی\*

## 3-11- THE IMPACT OF COVID-19 ON THE ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY

رشته فعالیت Filed Of activity	بهار ۱۴۰۱	تابستان ۱۴۰۱	پاییز ۱۴۰۱
عمده‌فروشی و خرده‌فروشی، تعمیر وسایل و ... (صادرات و واردات) Wholesale and retail, repair of equipment etc. (export and import)	5.52	5.16	5.00
تولید صنعتی (ساخت) Industrial production (manufacturing)	4.47	4.17	3.98
آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه Water supply, waste management, wastewater and water treatment	4.32	5.78	4.67
حمل‌ونقل و انبارداری Transportation and storage	5.39	4.50	5.11
اطلاعات و ارتباطات Information and communication	4.38	4.98	4.37
فعالیت حرفه‌ای، علمی و فنی Professional, scientific and technical activities	5.30	4.61	4.34
کشاورزی، جنگل‌داری و ماهی‌گیری Agriculture, forestry and fishing	4.41	4.29	3.92
آموزش Education	7.19	5.00	4.74
اداری و خدمات پشتیبانی Administrative and support services	7.22	4.15	4.33
هنر، سرگرمی و تفریح Arts, entertainment and recreation	6.31	7.23	4.75
خدمات مربوط به تأمین جا و غذا Services related to providing food and accommodation	6.63	7.30	5.91
مالی و بیمه Financial and insurance	3.51	3.41	3.64
استخراج معدن Mining	3.62	4.35	3.19
ساختمان Construction	4.45	5.32	4.12
سلامت انسان و مددکاری اجتماعی Human health and social work	4.87	5.52	4.93
املاک و مستغلات Real estates	8.24	7.44	6.83
سایر فعالیت‌های خدماتی Other Services Activities	8.02	7.13	7.67

Source: SEIC-ICCIMA

 منبع: مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴ اتاق ایران  
 \* آخرین دوره پرسش سوال مربوط به فصل پاییز ۱۴۰۱ بوده است.

## ۱۲-۳- ارزیابی فعالان اقتصادی از تاثیر کوید ۱۹ در استان ها

## 3-12- EVALUATION OF THE IMPACT OF COVID -19 IN PROVINCES BY ECONOMIC OPERATION

استان	بهار ۱۴۰۱	تابستان ۱۴۰۱	پاییز ۱۴۰۱
آذربایجان شرقی	5.28	4.96	3.73
آذربایجان غربی	2.13	2.93	2.29
اردبیل	7.58	6.83	6.88
اصفهان	2.06	2.75	2.80
البرز	5.99	3.48	2.03
ایلام	4.85	6.23	4.59
بوشهر	6.59	6.07	5.91
تهران	5.89	5.38	4.85
چهارمحال و بختیاری	6.15	6.23	6.44
خراسان جنوبی	5.26	5.25	6.37
خراسان رضوی	5.45	5.81	6.85
خراسان شمالی	7.00	5.93	5.40
خوزستان	5.78	5.32	5.81
زنجان	3.63	3.62	2.85
سمنان	3.34	3.56	4.79
سیستان و بلوچستان	5.54	6.05	6.43
فارس	5.18	5.10	4.39
قزوین	5.58	5.52	4.04
قم	6.16	5.40	4.39
کردستان	5.07	5.96	6.02
کرمان	6.12	2.42	3.97
کرمانشاه	5.82	5.88	5.45
کهگیلویه و بویراحمد	5.23	4.34	3.89
گلستان	6.23	6.86	6.64
گیلان	5.65	6.41	5.39
لرستان	5.65	5.17	5.03
مازندران	5.45	5.50	6.04
مرکزی	3.37	3.52	3.46
هرمزگان	6.33	5.91	6.10
همدان	5.74	5.22	4.10
یزد	5.30	5.78	3.75

Source: SEIC-ICCIMA

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





## 3-13-PMI of WHOLE ECONOMY INDEX for 2022

۱۳-۲- شاخص مدیران خرید کل اقتصاد سال ۱۴۰۱

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI index</i> شاخص کل	37.49	56.17	54.73	50.10	48.06	52.08	50.19	47.39	49.14	41.89	51.35	56.79
Output میزان فعالیت‌های کسب و کار	28.52	61.37	59.50	50.82	47.37	52.34	51.60	46.24	50.51	39.48	53.45	60.81
New Orders میزان سفارشات جدید	29.34	55.19	51.90	47.14	42.33	52.87	46.82	43.91	48.47	40.82	49.60	54.97
Backlogs of Work سرعت انجام و تحویل سفارش	48.16	58.60	60.21	56.22	51.01	54.05	54.78	51.73	49.75	43.35	57.72	61.48
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه یا لوازم خریداری شده	41.64	45.34	47.72	45.91	44.38	45.22	46.28	51.26	46.41	39.54	42.20	54.14
Employment میزان استخدام کارکنان جدید	50.85	54.74	52.41	51.17	57.16	52.53	52.00	48.88	49.32	46.62	51.14	52.28
Overall Input Prices قیمت خرید مواد اولیه یا لوازم خریداری شده	83.26	92.75	86.70	74.36	67.97	69.40	71.80	78.49	85.25	85.26	86.49	87.61
Inventories موجودی محصول نهایی در انبار یا کارهای معوق	52.16	49.63	53.42	57.10	55.47	51.09	52.99	48.86	50.49	46.58	47.93	45.18
Export of goods and services میزان صادرات کالا یا خدمات	38.65	50.70	50.01	46.96	48.26	45.24	47.05	45.69	50.84	45.74	44.54	48.81
Output Prices قیمت تولیدات	63.13	70.05	62.89	62.27	51.96	54.57	57.45	55.47	58.58	59.61	61.84	69.94
Energy Consumption مصرف سوخت	34.81	62.22	61.84	56.53	56.82	45.32	46.11	49.80	67.25	59.09	59.62	54.02
Quantity of Purchases میزان فروش	34.27	60.08	58.08	46.32	50.35	52.83	42.56	48.21	48.15	43.31	57.21	61.18
Future Output انتظارات تولید	72.05	43.82	50.54	50.18	63.72	52.47	59.58	52.62	55.01	52.70	55.97	36.48

Source: SEIC-ICCIMA

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

## 3-14-PMI of Manufacturing Sector 2022

۱۴-۳- شاخص بخش صنعت سال ۱۴۰۱

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May2022	خرداد ۱۴۰۱ June2022	تیر ۱۴۰۱ July2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March2023
<i>Total PMI index</i> شاخص کل	37.02	63.21	59.65	53.93	48.45	53.25	51.66	52.49	51.69	45.60	57.39	59.51
Output مقدار تولید	31.22	69.29	62.65	53.28	46.62	55.74	54.86	54.10	53.22	39.63	58.73	63.46
New Orders میزان سفارشات جدید	28.40	64.88	59.61	52.04	43.60	50.76	45.08	49.86	49.10	44.19	63.14	62.14
Supplier Deliveries مدت زمان تحویل سفارش	47.39	67.48	62.17	57.11	58.01	57.12	61.19	57.00	56.31	53.09	57.84	65.53
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه	38.98	47.95	51.88	51.53	42.58	45.05	49.64	48.81	46.53	43.31	43.99	50.25
Employment میزان استخدام کارکنان جدید	48.44	57.54	57.96	56.39	53.77	55.07	51.38	52.89	52.79	50.71	53.45	50.73
Input price قیمت خرید مواد اولیه	85.44	89.91	82.94	68.65	58.69	62.80	65.33	74.99	83.29	87.66	89.81	86.97
Inventories موجودی انبار	48.32	49.92	48.94	56.04	51.00	54.10	55.18	53.27	54.27	47.48	45.79	42.44
Export of goods صادرات کالا	42.95	49.41	50.14	48.19	46.90	48.48	48.71	48.73	47.28	44.67	49.46	56.78
Output Prices قیمت تولیدات	70.97	66.04	63.29	51.14	44.96	46.95	47.82	53.05	55.56	62.46	66.98	66.64
Energy Consumption مصرف سوخت	37.43	63.58	63.79	54.28	50.32	51.11	51.84	58.80	62.49	48.20	57.61	55.37
Quantity of Purchases میزان فروش	25.13	63.02	60.98	47.08	43.01	47.79	43.93	49.96	50.05	37.40	58.63	64.24
Future Output انتظارات تولید	74.01	64.70	57.63	60.97	66.75	62.18	60.39	59.96	58.84	62.76	62.61	40.34

Source: SEIC-ICCIMA

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



## 3-15-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS THE YEAR 2022

۱۵- شاخص مدیران خرید در صنایع لاستیک و پلاستیک سال ۱۴۰۱

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI index</i>	31.6	48.8	56.8	56.3	42.3	52.5	53.6	58.4	52.5	53.1	58.1	73.0
مقدار تولید	31.3	43.8	65.0	60.0	30.0	65.0	55.6	50.0	55.0	38.5	53.8	75.0
میزان سفارشات جدید	18.8	43.8	60.0	55.0	35.0	45.0	61.1	75.0	40.0	57.7	57.7	95.0
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	50.0	56.3	60.0	65.0	55.0	65.0	50.0	56.3	75.0	61.5	53.8	65.0
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	31.3	37.5	35.0	40.0	40.0	30.0	50.0	50.0	45.0	53.8	61.5	30.0
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	37.5	62.5	50.0	55.0	60.0	50.0	44.4	50.0	55.0	57.7	65.4	65.0
قیمت خرید مواد اولیه Input price	81.3	93.8	85.0	45.0	50.0	55.0	77.8	68.8	75.0	88.5	80.8	70.0
موجودی انبار Inventories	75.0	50.0	45.0	59.1	55.0	55.0	38.9	43.8	65.0	46.2	69.2	35.0
صادرات کالا Export of goods	50.0	43.8	55.0	45.5	45.0	55.0	44.4	50.0	55.0	42.3	61.5	45.0
قیمت تولیدات Output Prices	62.5	56.3	65.0	45.5	45.0	50.0	38.9	50.0	60.0	69.2	57.7	80.0
مصرف سوخت Energy Consumption	50.0	43.8	50.0	45.5	45.0	65.0	44.4	43.8	60.0	53.8	57.7	65.0
میزان فروش Quantity of Purchases	25.0	56.3	55.0	54.5	20.0	60.0	50.0	50.0	55.0	46.2	53.8	90.0
انتظارات تولید Future Output	56.3	81.3	60.0	50.0	55.0	65.0	44.4	81.3	75.0	73.1	80.8	50.0

Source: SEIC-ICCIMA

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

## 3-16-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF PETROLEUM AND GAS PRODUCTS THE YEAR 2022

۱۶- شاخص مدیران خرید در صنایع فراورده‌های نفت و گاز سال ۱۴۰۱

شاخص Index	فرواردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI Index</i>	<i>27.8</i>	<i>59.9</i>	<i>51.8</i>	<i>57.8</i>	<i>47.8</i>	<i>47.7</i>	<i>56.0</i>	<i>49.5</i>	<i>56.6</i>	<i>51.7</i>	<i>56.7</i>	<i>63.8</i>
Output	مقدار تولید	63.9	55.9	61.8	47.1	38.5	58.8	53.1	60.7	50.0	56.7	75.0
New Orders	میزان سفارشات جدید	22.2	72.2	55.9	61.8	50.0	52.9	43.8	53.6	50.0	53.3	66.7
Supplier Deliveries	مدت زمان تحویل سفارش	36.1	44.4	55.9	58.8	61.8	67.6	56.3	57.1	53.1	70.0	75.0
Raw Materials Inventories	موجودی مواد اولیه	30.6	38.9	32.4	44.1	26.5	52.9	46.9	53.6	50.0	53.3	29.2
Employment	میزان استخدام کارکنان جدید	38.9	58.3	47.1	52.9	50.0	53.8	50.0	57.1	56.3	53.3	54.2
Input price	قیمت خرید مواد اولیه	86.1	88.9	76.5	67.6	44.1	67.6	68.8	78.6	81.3	96.7	95.8
Inventories	موجودی انبار	38.9	33.3	41.2	47.1	26.5	38.2	43.8	46.4	31.3	40.0	45.8
Export of goods	صادرات کالا	38.9	44.4	38.2	44.1	50.0	55.9	50.0	60.7	40.6	40.0	54.2
Output Prices	قیمت تولیدات	88.9	77.8	82.4	67.6	29.4	47.1	59.4	71.4	71.9	83.3	75.0
Energy Consumption	مصرف سوخت	36.1	58.3	55.9	52.9	41.2	52.9	56.3	57.1	50.0	56.7	58.3
Quantity of Purchases	میزان فروش	8.3	61.1	52.9	52.9	47.1	47.1	46.9	53.6	43.8	53.3	70.8
Future Output	انتظارات تولید	63.9	69.4	67.6	67.6	67.6	52.9	53.1	39.3	50.0	43.3	25.0

Source: SEIC-ICCIMA

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



## 3-17-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF TEXTILE PRODUCTS THE YEAR 2022

۱۷-۳-شاخص مدیران خرید در صنایع نساجی سال ۱۴۰۱

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI index</i>	<b>28.1</b>	<b>81.8</b>	<b>62.3</b>	<b>57.3</b>	<b>48.0</b>	<b>53.9</b>	<b>46.9</b>	<b>46.6</b>	<b>50.9</b>	<b>47.5</b>	<b>65.3</b>	<b>53.9</b>
مقدار تولید Output	22.2	90.0	65.0	60.0	54.5	61.1	38.9	50.0	56.3	50.0	72.2	61.1
میزان سفارشات جدید New Orders	11.1	90.0	65.0	65.0	50.0	55.6	38.9	43.8	43.8	50.0	72.2	66.7
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	50.0	85.0	60.0	55.0	50.0	61.1	66.7	56.3	62.5	55.6	77.8	61.1
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	38.9	65.0	65.0	45.0	18.2	38.9	55.6	25.0	43.8	38.9	38.9	27.8
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	38.9	65.0	55.0	50.0	50.0	44.4	50.0	50.0	50.0	38.9	50.0	33.3
قیمت خرید مواد اولیه Input price	77.8	85.0	75.0	70.0	59.1	61.1	72.2	62.5	81.3	88.9	100.0	83.3
موجودی انبار Inventories	44.4	55.0	50.0	50.0	54.5	72.2	72.2	68.8	50.0	50.0	38.9	44.4
صادرات کالا Export of goods	44.4	65.0	65.0	55.0	54.5	66.7	44.4	37.5	50.0	27.8	55.6	61.1
قیمت تولیدات Output Prices	66.7	70.0	55.0	45.0	45.5	44.4	61.1	56.3	56.3	66.7	77.8	61.1
مصرف سوخت Energy Consumption	27.8	80.0	65.0	50.0	63.6	61.1	44.4	56.3	68.8	77.8	66.7	72.2
میزان فروش Quantity of Purchases	16.7	90.0	55.0	70.0	45.5	38.9	44.4	50.0	50.0	44.4	83.3	72.2
انتظارات تولید Future Output	88.9	70.0	70.0	60.0	72.7	72.2	50.0	68.8	81.3	83.3	66.7	27.8

Source: SEIC-ICCI/MA

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

## ۳-۱۸- شاخص مدیران خرید در صنایع ماشین‌سازی و لوازم خانگی سال ۱۴۰۱

## 3-18-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MACHINERY AND ELECTRIC HOUSEHOLD APPLIANCES PRODUCTS THE YEAR 2022

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023	
<i>Total PMI index</i>	<b>32.1</b>	<b>71.8</b>	<b>68.5</b>	<b>56.3</b>	<b>53.8</b>	<b>53.9</b>	<b>53.0</b>	<b>54.3</b>	<b>59.6</b>	<b>46.5</b>	<b>64.9</b>	<b>57.0</b>	
Output	مقدار تولید	21.4	90.0	77.1	52.3	63.6	63.9	52.3	61.4	71.7	27.3	68.4	60.5
New Orders	میزان سفارشات جدید	19.0	74.0	70.8	56.8	38.6	50.0	47.7	50.0	56.5	56.8	63.2	55.3
Supplier Deliveries	مدت زمان تحویل سفارش	45.2	78.0	72.9	59.1	65.9	58.3	65.9	56.8	58.7	43.2	76.3	63.2
Raw Materials Inventories	موجودی مواد اولیه	42.9	38.0	41.7	50.0	50.0	47.2	52.3	40.9	41.3	43.2	42.1	52.6
Employment	میزان استخدام کارکنان جدید	50.0	58.0	64.6	61.4	56.8	47.2	52.3	56.8	58.7	59.1	65.8	52.6
Input price	قیمت خرید مواد اولیه	88.1	88.0	89.6	70.5	68.2	61.1	68.2	77.3	97.8	95.5	94.7	89.5
Inventories	موجودی انبار	40.5	54.0	43.8	59.1	47.7	44.4	50.0	38.6	41.3	31.8	28.9	26.3
Export of goods	صادرات کالا	47.6	48.0	52.1	47.7	52.3	52.8	54.5	40.9	52.2	47.7	50.0	55.3
Output Prices	قیمت تولیدات	83.3	64.0	62.5	47.7	59.1	52.8	50.0	56.8	60.9	72.7	81.6	81.6
Energy Consumption	مصرف سوخت	40.5	68.0	72.9	63.6	56.8	44.4	54.5	65.9	71.7	56.8	68.4	50.0
Quantity of Purchases	میزان فروش	19.0	72.0	72.9	36.4	43.2	41.7	40.9	50.0	54.3	40.9	55.3	57.9
Future Output	انتظارات تولید	83.3	84.0	60.4	61.4	77.3	55.6	63.6	70.5	58.7	65.9	65.8	47.4

Source: SEIC-ICCMA

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



## 3-19-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS THE YEAR 2022

۱۹-۳-شاخص مدیران خرید صنایع کانی غیر فلزی سال ۱۴۰۱

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI index</i>	<b>49.7</b>	<b>55.8</b>	<b>64.5</b>	<b>58.1</b>	<b>42.7</b>	<b>52.5</b>	<b>43.9</b>	<b>47.8</b>	<b>50.8</b>	<b>48.9</b>	<b>58.9</b>	<b>75.0</b>
مقدار تولید	50.0	61.1	67.9	72.2	33.3	54.2	50.0	50.0	45.8	50.0	53.6	79.2
میزان سفارشات جدید	50.0	50.0	71.4	50.0	41.7	58.3	31.8	44.4	54.2	50.0	71.4	87.5
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	56.3	66.7	64.3	66.7	62.5	54.2	54.5	50.0	62.5	50.0	53.6	70.8
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	37.5	44.4	42.9	50.0	25.0	33.3	36.4	44.4	37.5	39.3	39.3	66.7
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	50.0	55.6	60.7	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	60.7	58.3
قیمت خرید مواد اولیه Input price	75.0	94.4	89.3	77.8	75.0	87.5	77.3	88.9	83.3	89.3	96.4	100.0
موجودی انبار Inventories	56.3	44.4	50.0	77.8	58.3	62.5	63.6	50.0	66.7	46.4	42.9	41.7
صادرات کالا Export of goods	31.3	55.6	35.7	50.0	25.0	29.2	54.5	55.6	41.7	35.7	35.7	70.8
قیمت تولیدات Output Prices	56.3	50.0	85.7	61.1	41.7	50.0	40.9	50.0	37.5	53.6	57.1	66.7
مصرف سوخت Energy Consumption	43.8	66.7	60.7	66.7	45.8	45.8	40.9	38.9	41.7	25.0	39.3	58.3
میزان فروش Quantity of Purchases	25.0	61.1	75.0	50.0	37.5	54.2	36.4	38.9	45.8	39.3	64.3	79.2
انتظارات تولید Future Output	93.8	61.1	67.9	50.0	66.7	75.0	63.6	55.6	62.5	53.6	85.7	75.0

Source: SEIC-ICCIMA

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

## 3-20-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF BASIC METALS YEAR 2022

۲۰-۳-شاخص مدیران خرید صنایع فلزی سال ۱۴۰۱

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI index</i>	<b>41.1</b>	<b>65.3</b>	<b>62.7</b>	<b>56.1</b>	<b>51.3</b>	<b>59.4</b>	<b>60.9</b>	<b>60.0</b>	<b>55.3</b>	<b>45.5</b>	<b>56.3</b>	<b>57.0</b>
مقدار تولید	34.7	70.8	65.6	52.1	44.6	63.3	66.7	66.7	57.0	39.5	58.5	65.9
میران سفارشات جدید	37.8	67.7	66.7	58.3	50.0	60.2	57.3	57.8	54.0	44.2	63.8	52.3
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	41.8	65.6	60.0	54.2	55.4	59.2	63.5	62.2	53.0	46.5	50.0	61.4
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	33.7	46.9	53.3	50.0	51.1	45.9	56.3	51.1	49.0	44.2	43.6	47.7
میران استخدام کارکنان جدید Employment	57.1	63.5	60.0	62.5	58.7	60.2	59.4	57.8	60.0	54.7	53.2	54.5
قیمت خرید مواد اولیه Input price	83.7	87.5	72.2	54.2	48.9	56.1	59.4	77.8	89.0	89.5	90.4	85.2
موجودی انبار Inventories	56.1	52.1	45.6	51.0	53.3	53.1	60.4	54.4	53.0	50.0	40.4	43.2
صادرات کالا Export of goods	44.9	53.1	50.0	42.7	58.7	52.0	52.1	55.6	45.0	47.7	48.9	51.1
قیمت تولیدات Output Prices	76.5	62.5	57.8	46.9	41.3	44.9	50.0	61.1	75.0	69.8	77.7	69.3
مصرف سوخت Energy Consumption	31.6	65.6	63.3	55.2	50.0	57.1	63.5	66.7	64.0	45.3	57.4	60.2
میران فروش Quantity of Purchases	31.6	65.6	67.8	51.0	46.7	52.0	59.4	61.1	52.0	37.2	55.3	60.2
انتظارات تولید Future Output	77.6	64.6	47.8	63.5	68.5	65.3	67.7	61.1	56.0	53.5	58.5	40.9

Source: SEIC-ICIMA

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





3-21-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF FOOD AND BEVERAGES PRODUCTS THE YEAR 2022

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI index</i> شاخص کل	37.8	52.8	49.1	46.9	50.4	52.5	49.9	45.7	48.5	43.8	54.1	58.5
Output مقدار تولید	32.8	50.0	50.0	40.0	51.8	53.6	53.4	40.0	48.4	40.6	58.3	64.1
New Orders میان سفارشات جدید	29.3	51.7	42.9	36.7	44.6	46.4	43.1	41.7	45.2	39.1	56.7	64.1
Supplier Deliveries مدت زمان تحویل سفارش	48.3	65.0	55.7	61.7	62.5	53.6	58.6	56.7	58.1	59.4	56.7	65.6
Raw Materials Inventories موجودی مواد اولیه	46.6	43.3	48.6	56.7	35.7	53.6	51.7	46.7	51.6	42.2	40.0	50.0
Employment میان استخدام کارکن جدید	44.8	53.3	52.9	55.0	55.4	58.9	48.3	50.0	45.2	43.8	50.0	42.2
Input price قیمت خرید مواد اولیه	93.1	95.0	92.9	78.3	73.2	69.6	62.1	75.0	77.4	92.2	86.7	85.9
Inventories موجودی انبار	53.4	48.3	51.4	63.3	58.9	60.7	51.7	61.7	62.9	59.4	63.3	45.3
Export of goods صادرات کالا	44.8	40.0	41.4	48.3	44.6	55.4	43.1	38.3	45.2	39.1	56.7	67.2
Output Prices قیمت تولیدات	74.1	73.3	68.6	55.0	44.6	50.0	50.0	45.0	40.3	54.7	56.7	60.9
Energy Consumption مصرف سوخت	46.6	55.0	57.1	46.7	53.6	51.8	48.3	53.3	61.3	46.9	53.3	50.0
Quantity of Purchases میان فروش	32.8	43.3	41.4	33.3	48.2	50.0	36.2	40.0	46.8	35.9	56.7	65.6
Future Output انتظارات تولید	65.5	51.7	52.9	66.7	64.3	75.0	62.1	58.3	56.5	62.5	56.7	34.4

Source: SEIC-ICIMA

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

## ۳-۲۲- شاخص مدیران خرید صنایع شیمیایی سال ۱۴۰۱

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI index</i>	<b>34.1</b>	<b>64.2</b>	<b>55.1</b>	<b>49.5</b>	<b>47.0</b>	<b>52.3</b>	<b>46.7</b>	<b>47.9</b>	<b>52.7</b>	<b>41.4</b>	<b>57.3</b>	<b>52.6</b>
مقدار تولید Output	21.6	71.0	55.0	44.9	44.6	52.1	43.8	44.3	57.1	35.6	60.4	51.1
میزان سفارشات جدید New Orders	20.6	67.0	54.0	52.0	42.4	51.0	40.6	47.7	52.0	34.4	62.5	52.2
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	53.9	64.0	62.0	51.0	54.3	58.3	58.3	52.3	54.1	55.6	58.3	65.2
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	48.0	57.0	54.0	52.0	52.2	52.1	47.9	46.6	42.9	43.3	44.8	43.5
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	48.0	55.0	52.0	49.0	48.9	50.0	50.0	50.0	52.0	47.8	51.0	50.0
قیمت خرید مواد اولیه Input price	85.3	91.0	82.0	67.3	58.7	55.2	65.6	79.5	85.7	87.8	85.4	88.0
موجودی انبار Inventories	43.1	53.0	46.0	49.0	47.8	52.1	51.0	50.0	50.0	46.7	42.7	44.6
صادرات کالا Export of goods	41.2	49.0	57.0	55.1	42.4	51.0	42.7	47.7	48.0	44.4	49.0	55.4
قیمت تولیدات Output Prices	71.6	73.0	61.0	54.1	47.8	42.7	52.1	53.4	60.2	68.9	61.5	60.9
مصرف سوخت Energy Consumption	30.4	62.0	67.0	51.0	51.1	45.8	49.0	58.0	65.3	50.0	58.3	51.1
میزان فروش Quantity of Purchases	19.6	61.0	58.0	46.9	43.5	46.9	33.3	47.7	51.0	32.2	53.1	58.7
انتظارات تولید Future Output	70.6	66.0	54.0	61.2	59.8	56.3	52.1	58.0	54.1	68.9	54.2	29.3

Source: SEIC-ICICIMA

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



## ۳-۲۳- شاخص مدیران خرید صنایع چوب و کاغذ و مبلمان سال ۱۴۰۱

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI Index</i>	35.2	74.8	64.1	64.8	44.5	43.0	54.8	59.1	48.1	45.0	56.7	69.8
مقدار تولید	41.7	85.0	59.1	68.2	45.5	35.0	70.0	64.3	41.7	38.9	50.0	68.2
میزان سفارشات جدید	20.8	80.0	54.5	63.6	31.8	30.0	40.0	57.1	41.7	44.4	69.2	72.7
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	45.8	80.0	68.2	63.6	54.5	55.0	75.0	60.7	54.2	50.0	53.8	81.8
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	25.0	65.0	81.8	63.6	45.5	40.0	50.0	60.7	62.5	44.4	53.8	68.2
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	45.8	55.0	72.7	63.6	54.5	65.0	45.0	53.6	54.2	50.0	50.0	59.1
قیمت خرید مواد اولیه Input price	87.5	90.0	77.3	77.3	36.4	65.0	65.0	60.7	66.7	66.7	88.5	81.8
موجودی انبار Inventories	29.2	55.0	63.6	40.9	36.4	40.0	50.0	50.0	58.3	50.0	42.3	40.9
صادرات کالا Export of goods	41.7	50.0	68.2	50.0	45.5	35.0	55.0	53.6	50.0	55.6	53.8	50.0
قیمت تولیدات Output Prices	62.5	65.0	45.5	40.9	40.9	40.0	30.0	39.3	37.5	38.9	61.5	63.6
مصرف سوخت Energy Consumption	37.5	80.0	59.1	54.5	40.9	45.0	50.0	67.9	66.7	38.9	61.5	59.1
میزان فروش Quantity of Purchases	29.2	80.0	63.6	63.6	31.8	30.0	55.0	60.7	50.0	38.9	61.5	72.7
انتظارات تولید Future Output	66.7	60.0	63.6	63.6	68.2	35.0	65.0	64.3	50.0	66.7	73.1	40.9

Source: SEIC-ICCI/MA

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

## ۲۴- شاخص مدیریت خرید صنایع تولید وسایل نقلیه سال ۱۴۰۱

## 3-24-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES AND OTHER TRANSPORT EQUIPMENT PRODUCTS THE YEAR 2022

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI index</i>	37.8	67.2	71.6	58.5	51.0	58.5	56.8	60.5	57.6	52.2	58.4	56.2
مقدار تولید	33.3	75.9	80.4	59.3	50.0	64.5	61.1	68.0	63.5	42.3	61.7	59.3
میزان سفارشات جدید	29.2	69.0	76.8	57.4	48.1	54.8	55.6	56.0	57.7	55.8	65.0	63.0
مدت زمان تحویل سفارش	47.9	69.0	73.2	51.9	61.5	61.3	59.3	62.0	57.7	59.6	56.7	57.4
موجودی مواد اولیه	43.8	51.7	53.6	57.4	51.9	45.2	48.1	58.0	46.2	48.1	43.3	53.7
میزان استخدام کارکنان جدید	45.8	60.3	60.7	64.8	48.1	61.3	55.6	58.0	55.8	55.8	53.3	42.6
قیمت خرید مواد اولیه	81.3	81.0	82.1	68.5	50.0	59.7	64.8	72.0	84.6	75.0	88.3	74.1
موجودی انبار	41.7	51.7	50.0	53.7	46.2	53.2	55.6	52.0	40.4	40.4	51.7	48.1
صادرات کالا	47.9	55.2	50.0	50.0	53.8	50.0	53.7	56.0	46.2	57.7	45.0	55.6
قیمت تولیدات	64.6	62.1	55.4	48.1	50.0	51.6	51.9	58.0	57.7	59.6	68.3	59.3
مصرف سوخت	39.6	65.5	76.8	57.4	50.0	58.1	61.1	72.0	63.5	55.8	65.0	50.0
میزان فروش	25.0	74.1	76.8	48.1	46.2	54.8	53.7	64.0	63.5	40.4	68.3	46.3
انتظارات تولید	72.9	65.5	73.2	59.3	67.3	58.1	64.8	54.0	71.2	63.5	58.3	38.9

Source: SEIC-ICCIMA

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



۲۵-۳- شاخص مدیران خرید پوشاک و چرم سال ۱۴۰۱

3-25-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WEARING APPAREL AND LEATHER PRODUCTS THE YEAR 2022

شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI index</i>	<b>25.6</b>	<b>57.0</b>	<b>47.1</b>	<b>42.5</b>	<b>35.0</b>	<b>41.6</b>	<b>40.4</b>	<b>35.4</b>	<b>30.8</b>	<b>39.6</b>	<b>52.8</b>	<b>48.1</b>
مقدار تولید	5.6	63.6	58.3	41.7	38.9	37.5	35.7	33.3	20.0	28.6	55.6	43.8
میان سفارشات جدید	16.7	59.1	33.3	33.3	16.7	31.3	28.6	16.7	25.0	35.7	61.1	37.5
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	50.0	68.2	50.0	41.7	50.0	43.8	57.1	58.3	45.0	64.3	55.6	56.3
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	38.9	40.9	33.3	41.7	38.9	50.0	57.1	66.7	35.0	35.7	33.3	62.5
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	38.9	45.5	58.3	58.3	44.4	56.3	42.9	33.3	40.0	42.9	44.4	56.3
قیمت خرید مواد اولیه Input price	100.0	95.5	91.7	75.0	44.4	56.3	50.0	58.3	80.0	100.0	94.4	100.0
موجودی انبار Inventories	38.9	40.9	58.3	57.1	61.1	50.0	64.3	66.7	50.0	50.0	16.7	37.5
صادرات کالا Export of goods	33.3	45.5	41.7	28.6	33.3	31.3	35.7	50.0	45.0	50.0	38.9	31.3
قیمت تولیدات Output Prices	72.2	86.4	66.7	57.1	27.8	37.5	57.1	66.7	50.0	64.3	72.2	93.8
مصرف سوخت Energy Consumption	22.2	68.2	66.7	42.9	38.9	43.8	50.0	66.7	65.0	50.0	55.6	43.8
میزان فروش Quantity of Purchases	5.6	59.1	41.7	28.6	33.3	31.3	28.6	16.7	20.0	28.6	55.6	43.8
انتظارات تولید Future Output	61.1	63.6	41.7	35.7	55.6	56.3	57.1	41.7	55.0	78.6	50.0	18.8

Source: SEIC-ICCIMA

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

## 3-26-PURCHASING MANAGERS INDEX FOR OTHER MANUFACTURE PRODUCTS THE YEAR 2022

۲۶-۳- شاخص مدیران خرید سایر صنایع ۱۴۰۱

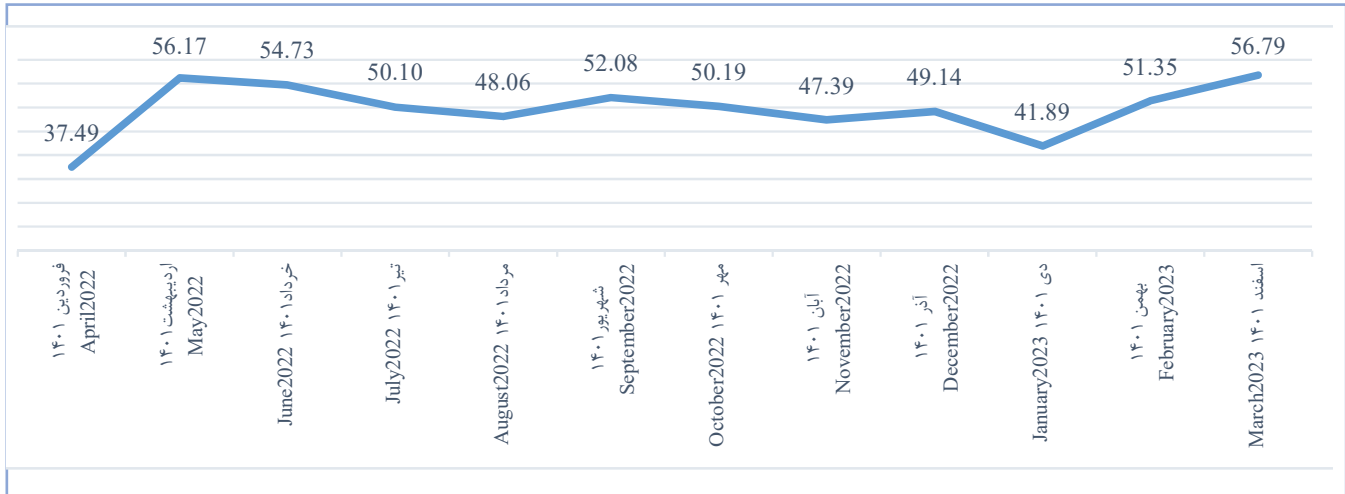
شاخص Index	فروردین ۱۴۰۱ April 2022	اردیبهشت ۱۴۰۱ May 2022	خرداد ۱۴۰۱ June 2022	تیر ۱۴۰۱ July 2022	مرداد ۱۴۰۱ August 2022	شهریور ۱۴۰۱ September 2022	مهر ۱۴۰۱ October 2022	آبان ۱۴۰۱ November 2022	آذر ۱۴۰۱ December 2022	دی ۱۴۰۱ January 2023	بهمن ۱۴۰۱ February 2023	اسفند ۱۴۰۱ March 2023
<i>Total PMI index</i>	28.0	63.1	60.8	35.6	57.0	51.5	31.9	59.2	23.8	38.8	47.5	45.6
مقدار تولید Output	20.0	87.5	75.0	50.0	50.0	70.0	37.5	66.7	25.0	37.5	50.0	50.0
میزان سفارشات جدید New Orders	20.0	75.0	58.3	25.0	70.0	50.0	12.5	50.0	12.5	12.5	50.0	37.5
مدت زمان تحویل سفارش Supplier Deliveries	20.0	50.0	58.3	37.5	50.0	60.0	50.0	50.0	25.0	62.5	60.0	62.5
موجودی مواد اولیه Raw Materials Inventories	20.0	12.5	58.3	25.0	40.0	20.0	12.5	66.7	25.0	37.5	50.0	50.0
میزان استخدام کارکنان جدید Employment	60.0	50.0	50.0	37.5	60.0	40.0	50.0	66.7	37.5	62.5	30.0	37.5
قیمت خرید مواد اولیه Input price	90.0	75.0	91.7	87.5	80.0	70.0	62.5	66.7	87.5	100.0	80.0	100.0
موجودی انبار Inventories	40.0	25.0	41.7	62.5	40.0	60.0	62.5	66.7	50.0	25.0	70.0	62.5
صادرات کالا Export of goods	50.0	37.5	50.0	50.0	50.0	50.0	37.5	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0
قیمت تولیدات Output Prices	60.0	62.5	66.7	50.0	60.0	60.0	37.5	50.0	62.5	75.0	60.0	50.0
مصرف سوخت Energy Consumption	40.0	25.0	83.3	62.5	60.0	50.0	37.5	50.0	75.0	87.5	80.0	50.0
میزان فروش Quantity of Purchases	10.0	50.0	58.3	37.5	60.0	60.0	12.5	50.0	37.5	25.0	60.0	62.5
انتظارات تولید Future Output	60.0	75.0	66.7	75.0	90.0	40.0	37.5	33.3	75.0	62.5	60.0	25.0

Source: SEIC-ICCI/IMA

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

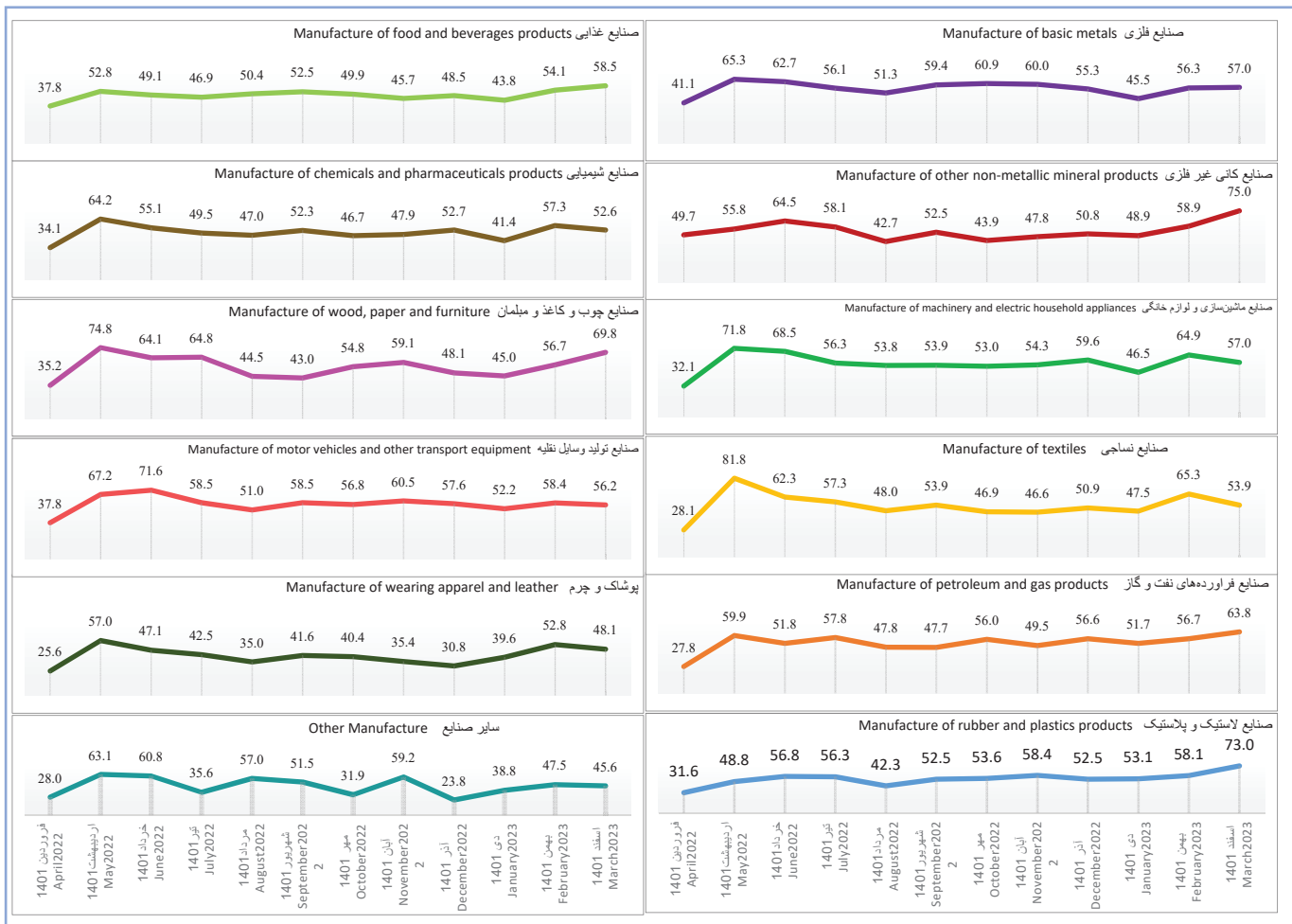
۳-۶- شاخص مدیران خرید کل اقتصاد ۱۴۰۱

3-6-TOTAL ECONOMY PURCHASING MANAGER'S INDEX 2022



۳-۷- شاخص مدیران خرید به تفکیک رشته فعالیت‌های اقتصادی بخش صنعت ۱۴۰۱

3-7- MANUFACTURING PURCHASING MANAGER'S INDEX BY ECONOMIC ACTIVITIES 2022



۲۷-۳- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی (۱۴۰۱)  
 3-27-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS 2022

دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار The main administrations related to the business environment	شاخص کل ۱۴۰۱ Total index 2022	شاخص کل ۱۴۰۰ Total index 2021	درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year	میزان ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه اجرایی The level of communication between economic operators and the administrations
بانک‌های دولتی Public Banks	4.72	4.55	3.63	78
سازمان امور مالیاتی کشور Organization of Taxation	5.27	5.02	4.88	68
سازمان تأمین اجتماعی Social Security Organization	5.19	5.31	-2.25	65
وزارت صنعت، معدن و تجارت Ministry of Industry, Mine and Trade	4.86	4.81	1.13	64
وزارت امور اقتصادی و دارایی Ministry of Economic Affairs and Finance	5.26	5.18	1.41	54
بانک‌های خصوصی Private Banks	3.79	4.10	-7.58	48
گمرک جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Customs Administration	4.86	4.84	0.48	40
شرکت توانیر (وزارت نیرو) Tavanir Company (Ministry of Energy)	4.97	5.10	-2.56	36
سازمان ثبت اسناد و املاک کشور Real Estate Registration Organization of Iran	4.22	4.48	-5.85	35
شرکت‌های بیمه‌ای دولتی Government Insurance Companies	4.69	4.88	-3.80	32
قوه قضاییه (دادگاهها و دادرها) Ministry of Justice	5.99	5.81	3.10	31
سازمان های بیمه‌ای خصوصی Private Insurance Companies	3.78	3.96	-4.53	31
وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات Ministry of Information and Communications Technology of Iran	5.05	5.04	0.18	31



۲۷-۳- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی (۱۴۰۱) (ادامه)  
 3-27-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS 2022 (continued)

میزان ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه اجرایی The level of communication between economic operators and the administrations	درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year	شاخص کل ۱۴۰۰ Total index 2021	شاخص کل ۱۴۰۱ Total index 2022	دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب و کار The main administrations related to the business environment
30	0.07	6.14	6.15	شهرداری‌ها Municipalities
29	-3.03	5.02	4.87	وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی Ministry of cooperatives, Labour and Social Affairs
28	5.74	5.05	5.34	وزارت جهاد کشاورزی Ministry of Agriculture Jihad
26	-6.62	4.72	4.41	شرکت ملی گاز ایران (وزارت نفت) National Iranian Gas Company (Ministry of Petroleum)
26	-1.56	5.21	5.13	سازمان آب و فاضلاب (وزارت نیرو) Water and Sewerage corporation
25	6.88	6.27	6.71	بانک مرکزی جمهوری اسلامی Central Bank of the Islamic Republic of Iran
25	3.54	4.59	4.75	سازمان ملی استاندارد ایران Iranian National Standards Organization
22	-0.03	6.85	6.84	مجلس شورای اسلامی Parliament of Iran
21	0.33	5.17	5.19	سازمان حفاظت محیط زیست Department of Environment
16	6.28	5.65	6.01	سازمان تعزیرات حکومتی Suspending Organization

Source: SEIC-ICCIMA

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



۳-۸- نقشه شاخص استانی ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی در سال ۱۴۰۱

3-8-MAP OF PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCES THE YEAR 2022



۳-۲۸- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب‌وکار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی ۱۴۰۱  
 3-28-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS 2022

میزان ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه اجرایی The level of communication between economic operators and the administrations	درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year	شاخص کل ۱۴۰۰ Total index 2018	شاخص کل ۱۴۰۱ Total index 2019	دستگاه اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب‌وکار The minor administrations related to the business environment
22	1.94	5.18	5.28	وزارت کشور Ministry of Interior
19	-7.16	5.33	4.95	شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی ایران "The National Iranian oil products Distribution Company"
18	6.14	4.23	4.49	نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران Law Enforcement Force of the Islamic Republic of Iran
15	-6.34	4.83	4.52	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی Ministry of Health and Medical Education
14	1.64	5.62	5.71	وزارت راه و شهرسازی Ministry of Roads & Urban Development
12	-15.58	4.23	3.57	سازمان ثبت احوال کشور National Organization for Civil Registration
12	2.38	4.20	4.30	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری Ministry of Science, Research and Technology
10	-0.51	4.96	4.94	وزارت آموزش و پرورش Ministry of Education
10	-1.38	5.09	5.02	معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری Vice-Presidency for Science and Technology
9	-13.45	4.39	3.80	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور Technical and Vocational Training Organization
8	1.37	5.39	5.46	سازمان برنامه و بودجه Planning and Budget Organization
7	-4.24	4.91	4.70	وزارت امور خارجه Ministry of Foreign Affairs

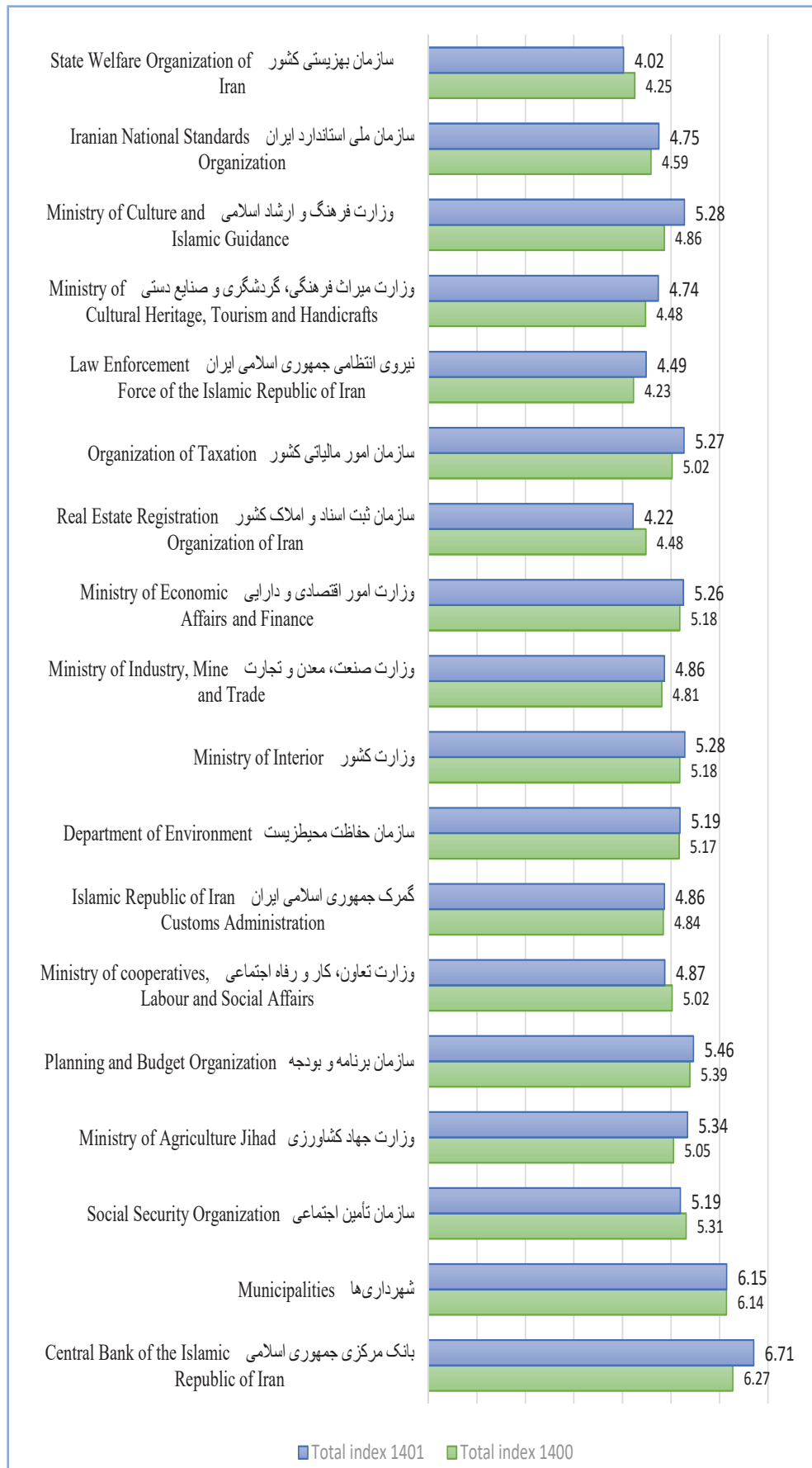
۲۸-۳- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب‌وکار بر اساس میزان ارتباط با فعالان اقتصادی ۱۴۰۱ (ادامه)  
 3-28-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS 2022 (continued)

میزان ارتباط فعالان اقتصادی با دستگاه اجرایی The level of communication between economic operators and the administrations	درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year	شاخص کل ۱۴۰۰ Total index 2018	شاخص کل ۱۴۰۱ Total index 2019	دستگاه اجرایی فرعی مرتبط با محیط کسب‌وکار The minor administrations related to the business environment
6	5.87	4.48	4.74	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی Ministry of Cultural Heritage, Tourism and Handicrafts
6	-5.44	4.25	4.02	سازمان بهزیستی کشور State Welfare Organization of Iran
6	-4.96	5.63	5.35	سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Broadcasting
5	8.54	4.86	5.28	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی Atomic Energy Organization of Iran
5	3.76	5.63	5.85	مرکز آمار ایران Statistical Center of Iran
3	4.14	4.54	4.72	سازمان انرژی اتمی Atomic Energy Organization of Iran

Source: SEIC-ICCIMA

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

۳-۹- شاخص ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی اصلی کشور در سال ۱۴۰۱  
3-9-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS THE YEAR 2022





۲۹-۳- شاخص استانی ارزیابی عملکرد دستگاه های اجرایی به تفکیک استان در سال ۱۴۰۱

3-29-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCE THE YEAR 2022

استان Province	سهولت در فرایندهای اداری و سرعت در ارائه خدمات Ease of administrative processes and speed in service delivery	کیفیت رسیدگی به درخواست های قانونی مراجعان Quality of handling legal requests from clients	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	نحوه رفتار با فعالان اقتصادی و تکثیر ارباب رجوع Dealing with Businesspeople and client's appreciation	شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 2021	شاخص کل سال ۱۴۰۰ Total index 2020	درصد تغییرات شاخص نسبت به سال گذشته Percentage of changes in the index compared to last year
Eest Azarbayejan آذربایجان شرقی	5.07	5.05	4.92	5.12	5.04	4.73	6.46	
West Azarbayejan آذربایجان غربی	4.62	4.67	4.48	4.67	4.61	4.62	-0.18	
Ardebil اردبیل	5.67	5.69	5.60	5.67	5.66	4.90	15.44	
Esfahan اصفهان	4.91	4.93	4.79	4.95	4.90	5.02	-2.42	
Alborz البرز	4.62	4.67	4.45	4.65	4.60	5.01	-8.34	
Ilam ایلام	5.00	5.11	4.93	5.16	5.05	4.40	14.80	
Bushehr بوشهر	4.68	4.71	4.34	4.71	4.61	4.23	8.87	
Tehran تهران	5.06	5.09	4.85	5.08	5.02	5.09	-1.47	
Chaharmahal&Bakhtiari چهارمحال و بختیاری	4.68	4.76	4.46	4.86	4.69	4.39	6.84	
South Khorasan خراسان جنوبی	4.66	4.65	4.43	4.78	4.63	4.61	0.42	
Khorasan-e-Razavi خراسان رضوی	4.86	4.92	4.74	4.94	4.86	4.85	0.33	
North Khorasan خراسان شمالی	5.25	5.31	5.06	5.35	5.24	4.87	7.60	
Khuzestan خوزستان	5.10	5.13	4.82	5.13	5.04	5.03	0.17	
Zanjan زنجان	4.86	4.89	4.60	4.87	4.81	4.96	-3.18	
Semnan سمنان	4.16	4.19	4.05	4.26	4.17	4.47	-6.83	
Baluchestan&Sistan سیستان و بلوچستان	5.05	5.04	5.08	5.12	5.07	4.73	7.33	
Fars فارس	4.73	4.72	4.50	4.80	4.69	4.80	-2.47	
Qazvin قزوین	4.75	4.87	4.77	4.82	4.80	4.69	2.36	
Qom قم	4.94	4.89	4.48	5.07	4.84	4.60	5.30	
Kordestan کردستان	5.43	5.49	5.25	5.50	5.42	5.04	7.53	
Kerman کرمان	4.88	4.89	4.59	4.84	4.80	4.54	5.64	
Kermanshah کرمانشاه	5.52	5.55	5.25	5.53	5.46	5.13	6.50	
Kohgiluyeh&Boyerahmad کهگیلویه و بویراحمد	4.91	4.93	4.89	4.92	4.91	4.75	3.34	
Golestan گلستان	4.58	4.61	4.47	4.60	4.56	4.50	1.42	
Gilan گیلان	4.71	4.80	4.57	4.79	4.72	4.68	0.89	
Lorestan لرستان	5.42	5.50	5.36	5.54	5.45	4.91	11.03	
Mazandaran مازندران	4.50	4.49	4.27	4.51	4.44	4.34	2.38	
Markazi مرکزی	4.38	4.45	4.05	4.40	4.32	4.36	-0.81	
Hormozgan هرمزگان	4.67	4.69	4.45	4.69	4.63	4.44	4.20	
Hamedan همدان	5.10	5.13	4.92	5.17	5.08	4.66	8.91	
Yazd یزد	4.51	4.60	4.27	4.69	4.52	5.05	-10.55	

Source: SEIC-ICCIMA

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

۳-۳۰- شاخص ارزیابی عملکرد در دستگاه‌های اجرایی (اصلی) بر حسب صدور مجوزهای کسب‌وکار ۱۴۰۱  
 3-30-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATION BY BUSINESS PERMITS 2022

دستگاه اجرایی اصلی مرتبط با محیط کسب‌وکار 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 اطلاع‌رسانی در زمینه نحوه خدمات Transparency and information provision in service delivery	شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 2021	شاخص کل سال ۱۴۰۰ Total index 2020
بانک مرکزی جمهوری اسلامی Central Bank of the Islamic Republic of Iran	6.71	6.74	6.63	6.70	6.71	6.27
شهرداری‌ها Municipalities	6.15	6.20	6.01	6.21	6.15	6.14
سازمان تأمین اجتماعی Social Security Organization	5.18	5.27	5.07	5.26	5.19	5.31
وزارت جهاد کشاورزی Ministry of Agriculture Jihad	5.39	5.48	4.97	5.51	5.34	5.05
سازمان برنامه و بودجه Planning and Budget Organization	5.52	5.50	5.17	5.69	5.46	5.39
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی Ministry of cooperatives, Labour and Social Affairs	4.91	4.92	4.70	4.95	4.87	5.02
گمرک جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Customs Administration	4.89	4.87	4.75	4.95	4.86	4.84
سازمان حفاظت محیط‌زیست Department of Environment	5.23	5.25	5.00	5.29	5.19	5.17
وزارت کشور Ministry of Interior	5.44	5.44	4.84	5.42	5.28	5.18
وزارت صنعت، معدن و تجارت Ministry of Industry, Mine and Trade	4.94	4.95	4.54	5.03	4.86	4.81
وزارت امور اقتصادی و دارایی Ministry of Economic Affairs and Finance	5.25	5.37	5.03	5.37	5.26	5.18
سازمان ثبت اسناد و املاک کشور Real Estate Registration Organization of Iran	4.25	4.25	4.11	4.29	4.22	4.48
سازمان امور مالیاتی کشور Organization of Taxation	5.26	5.37	5.08	5.38	5.27	5.02
نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران Law Enforcement Force of the Islamic Republic of Iran	4.46	4.52	4.46	4.53	4.49	4.23

۳-۳۰- شاخص ارزیابی عملکرد در دستگاه‌های اجرایی (اصلی) بر حسب صدور مجوزهای کسب‌وکار ۱۴۰۱ (ادامه)

**3-30-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATION BY BUSINESS PERMITS 2022** (continued)

شاخص کل سال ۱۴۰۰ Total index 2021	شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 2022	شفافیت و اطلاع رسانی در زمینه نحوه خدمات Transparency and information provision in service delivery	نحوه رفتار با فعالان اقتصادی و تکریم آرباب 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 کسب‌وکار The main administrations related to the business environment
4.48	4.74	4.82	4.56	4.77	4.75	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی Ministry of Cultural Heritage, Tourism and Handicrafts
4.86	5.28	5.38	5.09	5.29	5.29	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی Ministry of Culture and Islamic Guidance
4.59	4.75	4.81	4.58	4.78	4.76	سازمان ملی استاندارد ایران Iranian National Standards Organization
4.25	4.02	4.12	3.92	4.06	3.97	سازمان بهزیستی کشور State Welfare Organization of Iran

Source: SEIC-ICCIMA

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



## ۳-۳۱- شاخص ارزیابی عملکرد در دستگاه‌های اجرایی (فرعی) بر حسب صدور مجوزهای کسب‌وکار ۱۴۰۱

## 3-31-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATION BY BUSINESS PERMITS 2022

شاخص کل سال ۱۴۰۰ Total index 2021	شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 2022	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 کسب‌وکار The minor administrations related to the business environment
6.85	6.84	6.97	6.63	6.90	6.85	مجلس شورای اسلامی Parliament of Iran
5.81	5.99	5.93	5.93	6.07	6.01	قوه قضاییه (دادگاه‌ها و دادرها) Ministry of Justice
5.62	5.71	5.76	5.46	5.77	5.80	وزارت راه و شهرسازی Ministry of Roads & Urban Development
5.65	6.01	6.07	5.96	6.06	5.92	سازمان تعزیرات حکومتی Suspending Organization
5.21	5.13	5.22	5.01	5.17	5.14	سازمان آب و فاضلاب (وزارت نیرو) Water and Sewerage corporation
5.10	4.97	5.04	4.84	5.03	5.00	شرکت توانیر (وزارت نیرو) Tavanir Company(Ministry of Energy)
5.04	5.05	5.09	4.91	5.11	5.10	وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات Ministry of Information and Communications Technology of Iran
4.96	4.94	4.94	4.85	5.00	4.97	وزارت آموزش و پرورش Ministry of Education
5.63	5.85	5.83	5.73	5.94	5.87	مرکز آمار ایران Statistical Center of Iran
5.09	5.02	5.04	4.95	5.07	5.03	معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری Vice-Presidency for Science and Technology
5.63	5.35	5.33	5.30	5.39	5.38	سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Broadcasting
5.33	4.95	5.02	4.74	5.04	4.99	شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران The National Iranian oil products Distribution Company
4.91	4.70	4.79	4.55	4.68	4.74	وزارت امور خارجه Ministry of Foreign Affairs
4.83	4.52	4.62	4.30	4.61	4.56	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی Ministry of Health and Medical Education
4.54	4.72	4.78	4.60	4.73	4.78	سازمان انرژی اتمی Atomic Energy Organization of Iran
4.20	4.30	4.28	4.13	4.36	4.39	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری Ministry of Science, Research and Technology
4.55	4.72	4.77	4.51	4.78	4.81	بانک‌های دولتی Public Banks

۳-۳۱- شاخص ارزیابی عملکرد در دستگاه‌های اجرایی (فرعی) بر حسب صدور مجوزهای کسب‌وکار ۱۴۰۱ (ادامه)

**3-31-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATION BY BUSINESS PERMITS 2022 (continued)**

شاخص کل سال ۱۴۰۰ Total index 2021	شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 2022	شفافیت و اطلاع‌رسانی 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 کسب‌وکار The minor administrations related to the business environment
4.88	4.69	4.78	4.60	4.72	4.69	شرکت‌های بیمه‌های دولتی Government Insurance Companies
4.72	4.41	4.49	4.29	4.44	4.40	شرکت ملی گاز ایران (وزارت نفت) National Iranian Gas Company (Ministry of Petroleum)
4.39	3.80	3.80	3.71	3.83	3.85	سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور Technical and Vocational Training Organization
4.23	3.57	3.59	3.54	3.60	3.55	سازمان ثبت احوال کشور National Organization for Civil Registration
4.10	3.79	3.86	3.65	3.84	3.82	بانک‌های خصوصی Private Banks
3.96	3.78	3.83	3.69	3.82	3.77	سازمان‌های بیمه‌ای خصوصی Private Insurance Companies

Source: SEIC-ICCIMA

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

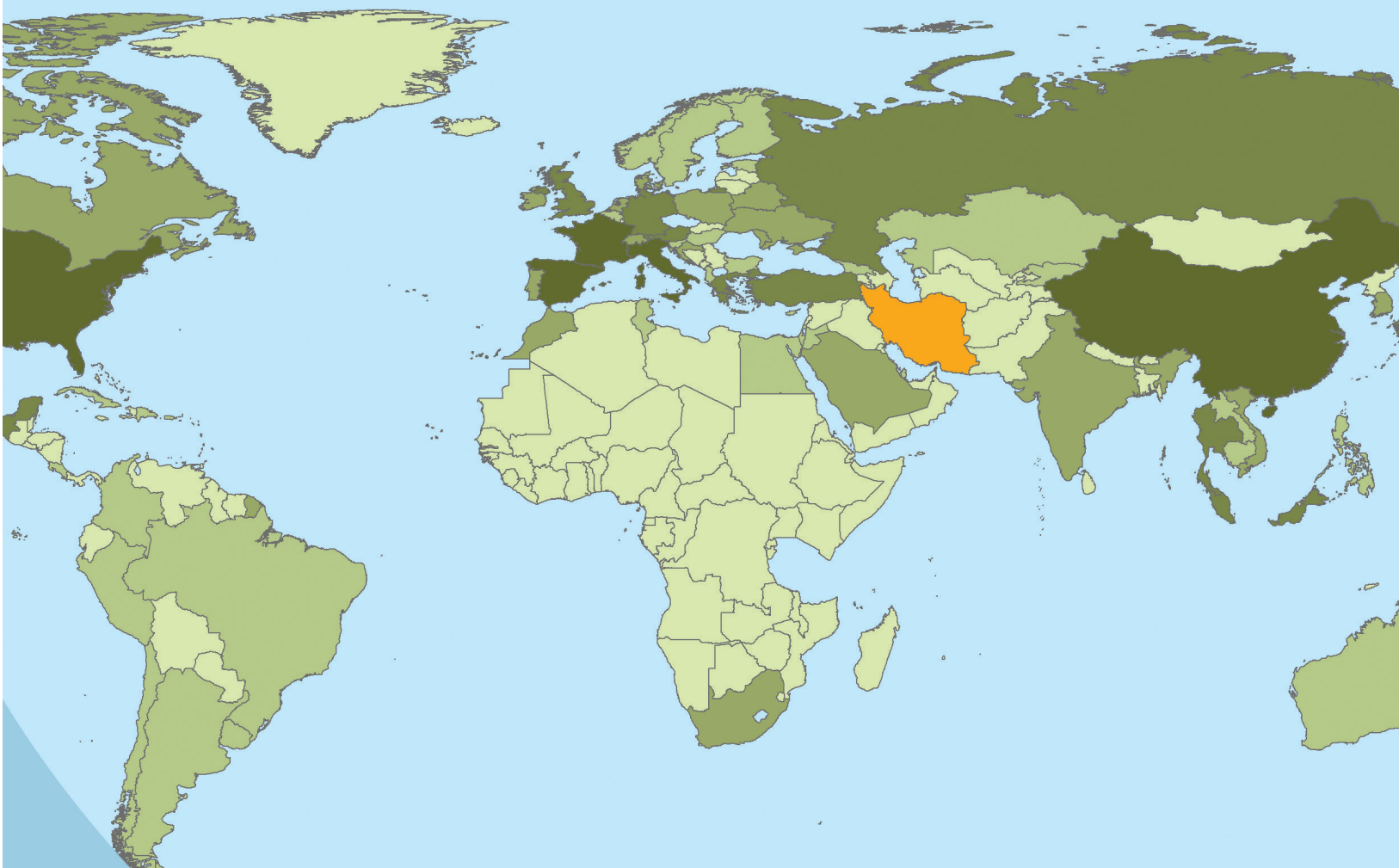
۳-۳۲- شاخص ارزیابی عملکرد نهادهای غیر دولتی مرتبط با محیط کسب‌وکار

**3-32-PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF NON-GOVERNMENTAL 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 ۱۴۰۰ Total index 1400	شاخص کل سال ۱۴۰۱ Total index 1401	شفافیت و اطلاع‌رسانی 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
-8.96	3.66	3.33	3.39	3.18	3.36	3.40	اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان chamber of commerce, industries, mines and agriculture of the Province
-1.12	4.24	4.19	4.26	4.07	4.24	4.17	اتاق اصناف و اتحادیه‌های صنفی استان Ministry of Culture and Islamic Guidance
-5.38	4.12	3.90	3.96	3.84	3.89	3.91	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 حرفه ای 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 واردشده:** عبارتست از تعداد گردشگرانی که به کشور دیگری غیر از کشور محل اقامتشان و در دوره‌هایی که بیش از ۱۲ ماه نیست سفر می‌کنند. هنگامی که داده‌های مربوط به گردشگران در دسترس نیستند، تعداد بازدیدکنندگان شامل گردشگران، مسافران روزانه، مسافران کشتی و اعضای خدمه هستند که به جای آن

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

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

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

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

**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.

## 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
Ease of doing business rank رتبه کل	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 ۰/۱ 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 شاخص‌های 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	۳ کشور ۲ ساعت 3 countries 2 hours	۳۱ کشور ۱ ساعت 31 countries 1 hours
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**

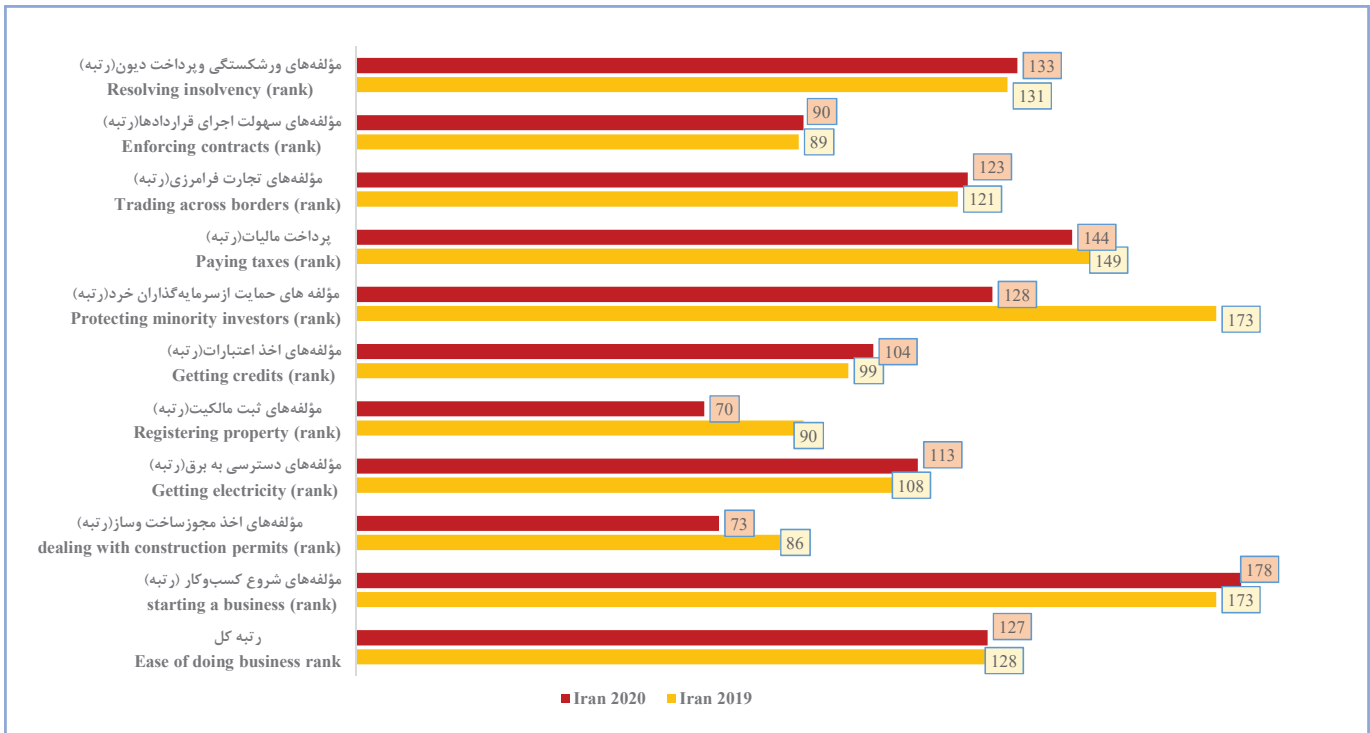
عنوان Title	Iran 2020	Iran 2019	Iran 2018	بهترین عملکرد در منطقه Best performance in the region	بهترین عملکرد در دنیا Best performance in the world
مؤلفه‌های سهولت اجرای قراردادها (رتبه) <i>Enforcing contracts</i>	90	89	89	قزاقستان (رتبه ۴ جهان) <i>Kazakhstan (4 th world rank)</i>	سنگاپور <i>Singapore</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 شاخص های سهولت انجام کسب‌وکار سال ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ و ۲۰۲۰

۴-۱- رتبه ایران در نماگرهای کسب‌وکار

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

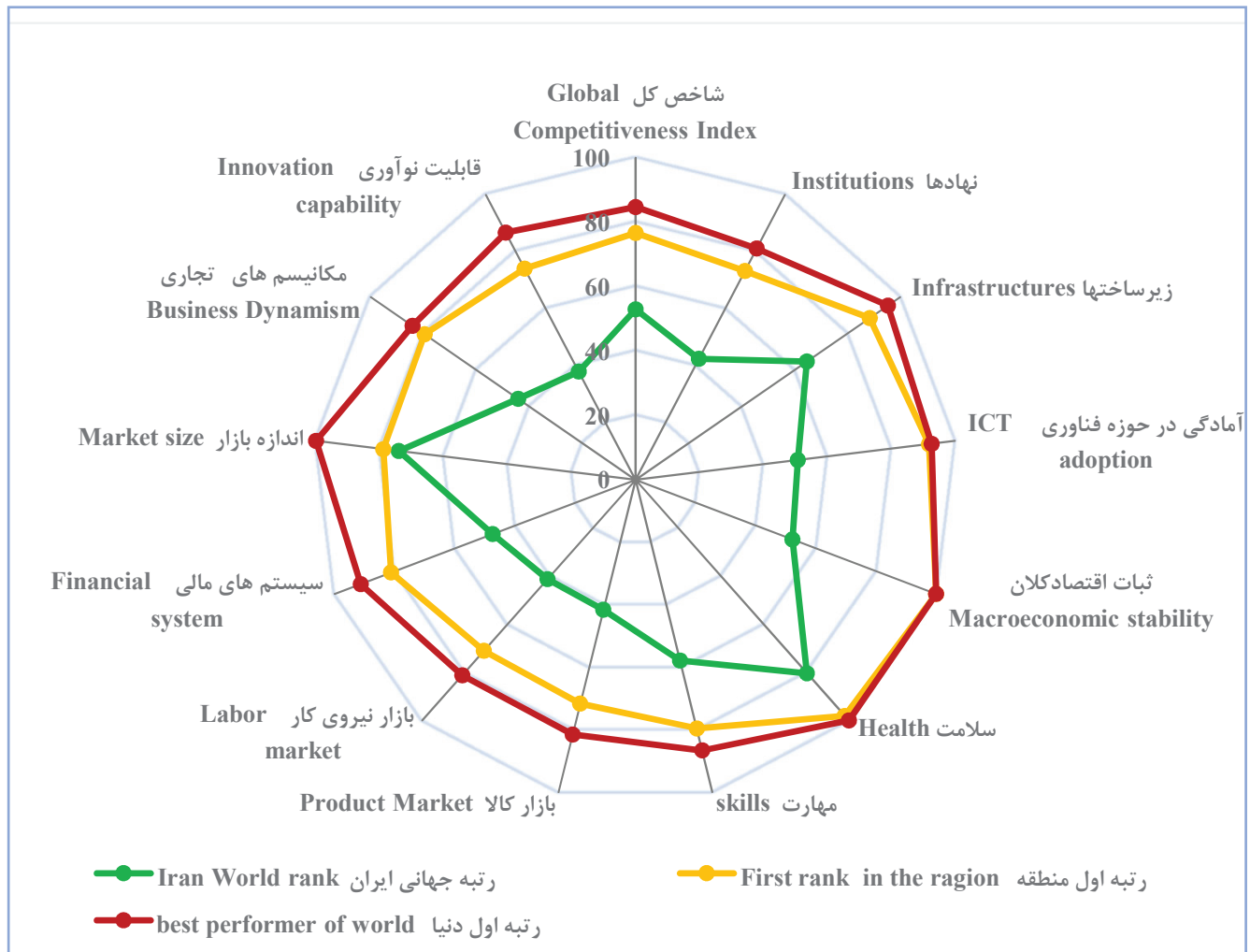
\*\*امتیاز از ۱ تا ۱۰۰

\*\*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 ۲۰۲۲ (هزار دلار)

## 4-3- EXPORT AND IMPORT OF SELECTED COUNTRIES IN 2022 (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	38146376.26	502027.35	14543957.15	34644.93
آرژانتین	Argentina	88445718.84	2057.68	81569993.60	124542.41
آفریقای جنوبی	South Africa	61041624.80	305504.30	112460240.30	16547.50
آلمان	Germany	1665635727.05	160754.45	1577563534.80	2023230.85
اتریش	Austria	210279458.66	7374.13	231946522.20	281223.85
ارمنستان	Armenia	2771215.46	481766.57	8645817.10	14142.55
ازبکستان	Uzbekistan	7814647.96	295118.19	28271857.17	72623.97
اسپانیا	Spain	216815993.45	117150.52	500967695.78	220733.46
استرالیا	Australia	410252834.48	14499.37	309816065.33	21692.33
افغانستان	Afghanistan	877143.70**	1647193.64	8568013.87**	29409.35
اکراین	Ukraine	44443200.59	23372.42	55224067.36	9859.27
امارات متحده عربی	United Arab Emirates	346016349.54	6203282.94	420501581.65	18542087.18
امریکا	United States	1190184458.84	121.84	3372902165.78	101503.65
اندونزی	Indonesia	291979090.61	853233.72	237509666.52	118353.36
انگلستان	United Kingdom	285747331.08	15446.48	831405869.02	1121029.32
ایتالیا	Italy	358768526.82	107027.16	747676793.77	713323.72
ایرلند	Ireland	219304151.64	102.72	147973110.16	100170.06
بحرین	Bahrain	12083856.00	10473.71	15543031.92	3528.28
برزیل	Brazil	334463079.20	71872.93	292653643.53	397854.44
بلژیک	Belgium	463782146.33	58744.77	464276902.33	214491.79
بلغارستان	Bulgaria	50250282.86	95201.54	58091667.02	11447.77
پاکستان	Pakistan	15448827.51	1495539.16	70252700.04	1005608.12
پرتغال	Portugal	82559524.45	251.34	115291040.25	14503.48
تاجیکستان	Tajikistan	1669060.47	173319.61	5201059.51	80460.31
تایلند	Thailand	283820499.83	671059.85	309291984.22	260076.81
تایوان	Taiwan	..	108107.83	..	256009.83
ترکمنستان	Turkmenistan	..	465252.68	..	28326.77
ترکیه	Turkey	254169747.66	7628800.54	363710572.81	6136800.15
جمهوری چک	Czech Rep.	241689131.12	1389.42	236320011.36	41113.14
چین	China	3593601435.60	14733093.35	2838880941.37	15830235.60
دانمارک	Denmark	129811333.85	3415.19	127078113.54	88261.25
روسیه	Russia	492313790.70*	751406.02	293497128.02*	1581840.94

.Source: United Nations Statistics Division

(IRICA)

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

data for the year 2021\*

data for the year 2019\*\*

ماخذ: اداره آمار سازمان ملل متحد.

استخراج براساس داده های گمرک جمهوری اسلامی ایران.

\*\*آمار مربوط به سال ۲۰۲۱

\*\*آمار مربوط به سال ۲۰۱۹

۳-۴- صادرات و واردات کشورهای منتخب سال ۲۰۲۲ (هزار دلار) (ادامه)

## 4-3- EXPORT AND IMPORT OF SELECTED COUNTRIES IN 2022 (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	96829601.67	63937.50	132699562.70	20833.01
ژاپن Japan	746672096.58	12622.56	898599893.77	76375.52
سنگاپور Singapore	514966127.01	233892.82	475412874.15	357316.68
سوئد Sweden	197574754.07	6240.26	202092847.14	124395.64
سوئیس Switzerland	400057174.59	3858.30	356235312.31	1204810.42
عراق Iraq	..	10282048.63	..	196906.80
عمان Oman	24014578.84*	1095390.46	30994759.15*	809300.36
فرانسه France	618298750.16	9326.59	819397544.53	262920.59
قبرس Cyprus	3537742.11	1406.74	11888671.30	31953.06
قزاقستان Kazakhstan	84391615.06	197548.54	50043643.18	133220.79
قطر Qatar	130964472.57	125533.73	33479012.25	84572.55
کانادا Canada	318000179.33	15661.47	573179081.22	72425.16
کرواسی Croatia	25383044.65	2022.44	44114930.02	2737.95
کره جنوبی Rep. of Korea	683550925.68	85141.38	731361419.92	739432.71
کویت Kuwait	32558008.89*	199365.05	31885707.16*	12509.54
گرجستان Georgia	3736985.58	175445.42	13557623.09	173887.78
لهستان Poland	342844657.64	34428.97	358592596.58	42148.66
مالزی Malaysia	352440083.27	107843.48	294395190.85	701152.33
مجارستان Hungary	149934114.71	2152.15	159334561.98	39797.73
مصر Egypt	48148651.11	9481.65	79712145.62	5809.41
مکزیک Mexico	577730713.42	164.93	604614616.11	1345.83
نروژ Norway	276926311.86	513.51	107197454.81	6035.13
ویتنام Viet Nam	335792597.81*	95163.38	330752261.34*	45721.87
هلند Netherlands	768259269.68	44968.71	710771871.93	889667.96
هند India	452684213.65	2127368.82	732565993.39	2942284.65
هنگ کنگ China Hong Kong SAR	610138354.26	55442.29	668483049.17	602300.63
یونان Greece	57568024.97	9151.52	97970295.87	27480.14

.Source: United Nations Statistics Division  
(IRICA)

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 2021\*

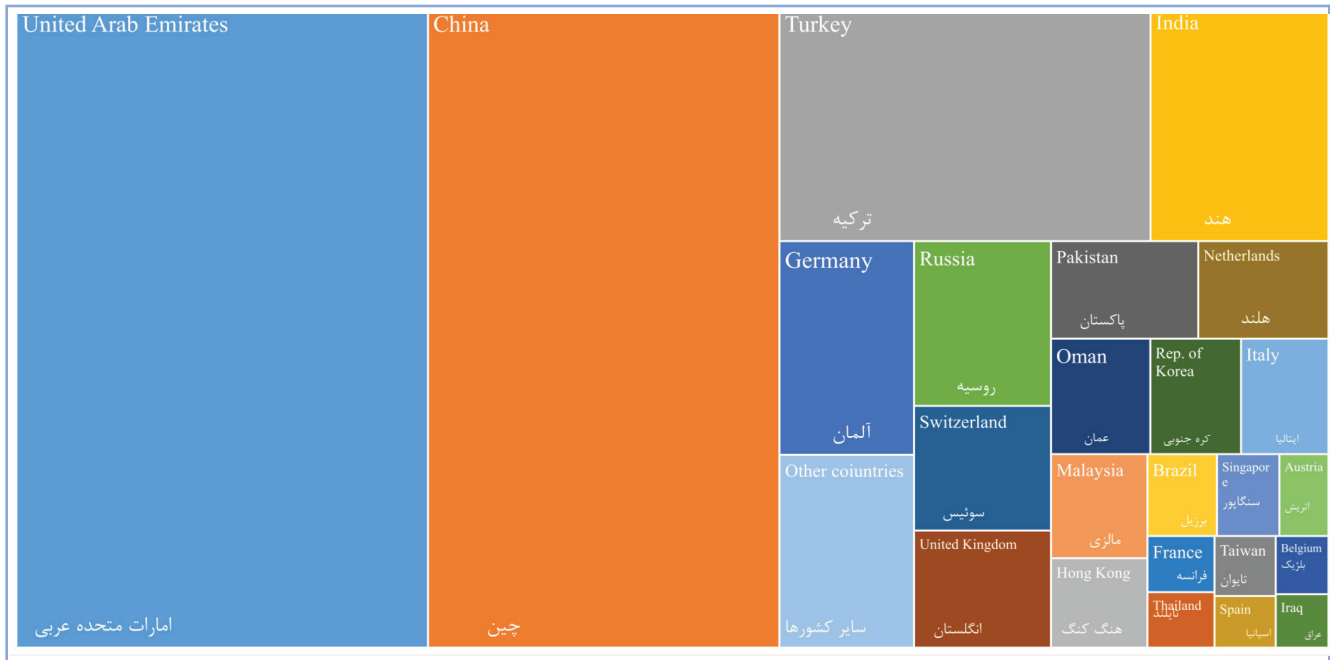
\*\*آمار مربوط به سال ۲۰۲۱

- data for the year 2019\*\*

\*\*آمار مربوط به سال ۲۰۱۹

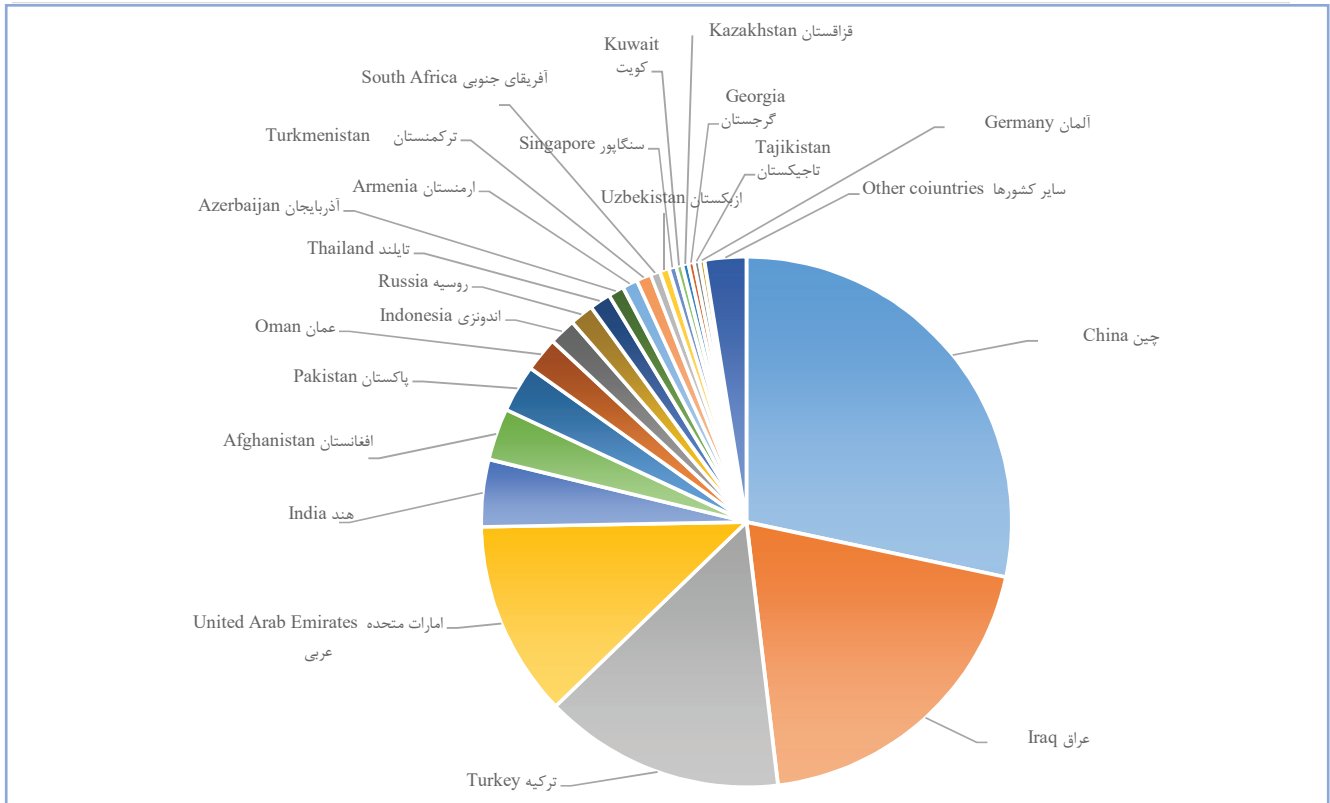
۴-۳- شرکای عمده طرف وارداتی ایران ۲۰۲۲

4-3- MAJOR PARTNERS IN IRAN'S IMPORTS 2022



۴-۴- شرکای عمده طرف صادراتی ایران ۲۰۲۲

4-4- MAJOR PARTNERS IN IRAN'S EXPORT 2022



## ۴-۴- وضعیت حمل‌ونقل 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		حمل‌ونقل بار توسط ناوگان هوایی (میلیون تن - کیلومتر) Freight air trans- portation (million tons-kilometer)		حمل‌ونقل 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								
اتریش Austria	33073180	25758450	11533.05	5454.64	..	58822	123067	108406
ارمنستان Armenia	18901048	13285414	125.16	74.56	8433.15	7417.01	21780.87	20498.03
اسپانیا Spain	179200	54940	1.35	0.12	..	55**	..	840
استرالیا Australia	43440479.73	26557078	850.82	494.26	17002	11998.51	10299.00	8969.60
اکراین Ukraine	24572955	23627140.51	1244.76	1200.64	9327.63	15053	453091.01	447434.67
امارات متحده عربی United Arab Emirates	3282709	1790620.666	28.17	13.34	..	10696	..	175587.20
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</b> <b>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 حمل و نقل ریلی و هوایی در کشورهای منتخب (ادامه)

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

کشور Country	حمل و نقل مسافر توسط ناوگان 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

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

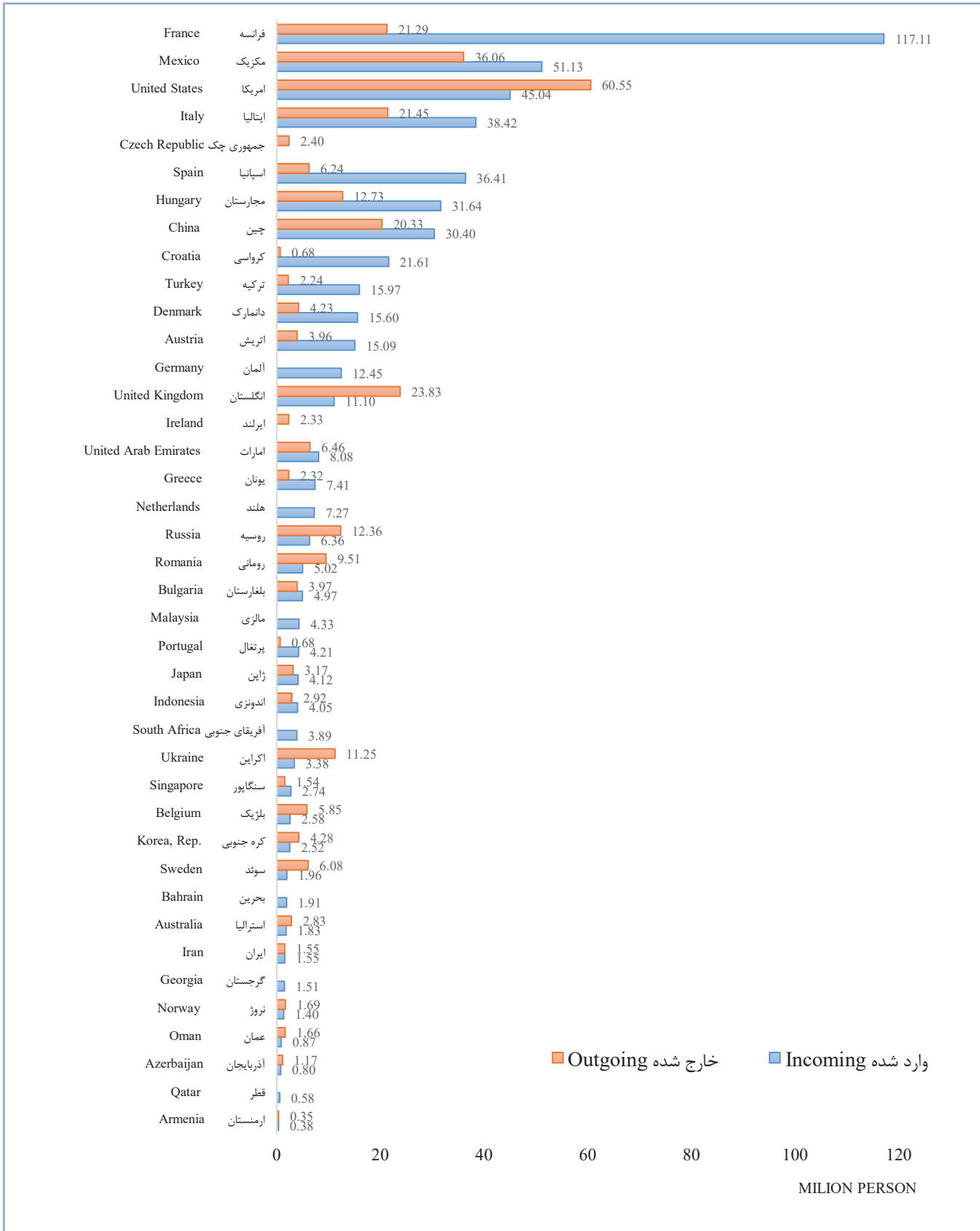
.Source: World Bank

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	2022	2021	2020	2019
آذربایجان Azerbaijan	55.94	48.82	41.96	48.82
آرژانتین Argentina	23.40	23.58	22.18	23.16
آفریقای جنوبی South Africa	24.44	24.50	23.27	23.64
آلمان Germany	26.68	26.74	26.62	26.95
اتریش Austria	26.18	25.83	25.78	25.18
ارمنستان Armenia	25.56	26.64	26.82	24.97
اسپانیا Spain	20.76	20.36	20.13	20.04
استرالیا Australia	27.88	25.52	25.41	25.32
اکراین Ukraine	19.24	23.15	20.80	22.58
امارات United Arab Emirates	..	47.48	42.17	44.52
امریکا United States	..	17.88	17.51	18.28
اندونزی Indonesia	41.43	39.84	38.24	38.95
انگلستان United Kingdom	17.86	17.30	16.99	17.66
ایتالیا Italy	23.03	22.70	21.56	21.53
<b>ایران Iran</b>	<b>40.22</b>	<b>38.01</b>	<b>36.14</b>	<b>33.30</b>
ایرلند Ireland	41.05	37.79	37.50	35.43
بحرین Bahrain	47.89	44.95	39.87	42.08
برزیل Brazil	20.70	20.15	19.51	18.75
بلژیک Belgium	20.72	19.61	19.48	19.26
بلغارستان Bulgaria	25.99	20.85	21.81	21.69
پرتغال Portugal	19.07	19.63	19.40	18.83
تایلند Thailand	34.99	34.99	33.29	33.59
ترکیه Turkey	31.87	31.11	28.03	27.26
جمهوری چک Czech Republic	30.69	30.27	30.69	31.53
چین China	39.92	39.29	37.84	38.59
دانمارک Denmark	20.87	19.32	20.00	20.71
روسیه Russia	32.79	31.77	29.72	32.15
رومانی Romania	28.83	26.73	26.55	27.59
ژاپن Japan	..	28.80	28.99	28.80
سنگاپور Singapore	24.16	24.36	23.34	24.05
سوئد Sweden	23.72	22.50	21.59	21.90
سوئیس Switzerland	24.20	24.60	24.81	24.72
عمان Oman	56.98	50.63	47.15	51.38

.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	2022	2021	2020	2019
فرانسه France	17.38	16.66	16.50	17.42
قبرس Cyprus	13.47	13.12	12.93	12.95
قطر Qatar	65.61	60.00	52.33	57.16
کانادا Canada	..	..	..	24.08
کرواسی Croatia	19.51	19.79	20.71	19.93
کره جنوبی Korea, Rep.	31.76	32.45	32.54	32.68
گرجستان Georgia	21.54	21.37	21.18	20.31
لهستان Poland	29.83	27.86	28.35	28.64
مالزی Malaysia	39.20	37.76	35.96	37.48
مجارستان Hungary	25.78	24.30	24.39	24.71
مکزیک Mexico	32.13	30.83	29.80	30.78
نروژ Norway	48.69	36.34	26.88	29.82
هلند Netherlands	18.91	17.88	17.86	17.56
هند India	25.62	26.07	25.02	24.59
یونان Greece	16.81	15.31	14.97	13.35

.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	2022	2021	2020	2019
آذربایجان Azerbaijan	4.76	5.73	6.74	5.70
آرژانتین Argentina	6.44	7.13	6.13	5.32
آفریقای جنوبی South Africa	2.57	2.47	2.52	1.96
آلمان Germany	1.11	0.85	0.75	0.78
اتریش Austria	1.31	1.21	1.09	1.05
ارمنستان Armenia	10.36	11.34	11.35	11.53
اسپانیا Spain	2.41	2.61	2.87	2.47
استرالیا Australia	3.17	2.31	2.01	2.12
اکراین Ukraine	8.22	10.89	9.31	8.97
امارات United Arab Emirates	..	0.91	0.96	0.75
امریکا United States	..	0.96	0.95	0.84
اندونزی Indonesia	12.40	13.28	13.70	12.71
انگلستان United Kingdom	0.71	0.67	0.64	0.60
ایتالیا Italy	1.96	1.94	2.01	1.91
<b>ایران Iran</b>	<b>12.46</b>	<b>12.39</b>	<b>12.21</b>	<b>13.32</b>
ایرلند Ireland	1.08	1.02	0.93	0.90
بحرین Bahrain	0.26	0.28	0.31	0.28
برزیل Brazil	6.81	7.49	5.71	4.21
بلژیک Belgium	0.66	0.66	0.75	0.67
بلغارستان Bulgaria	4.40	4.37	3.49	3.24
پرتغال Portugal	1.90	2.19	2.17	2.09
تایلند Thailand	8.82	8.71	8.70	8.13
ترکیه Turkey	6.46	5.54	6.67	6.41
جمهوری چک Czech Republic	2.11	1.85	1.96	1.86
چین China	7.30	7.24	7.70	7.14
دانمارک Denmark	0.78	0.87	1.36	1.27
روسیه Russia	3.90	3.87	4.01	3.53
رومانی Romania	4.46	4.52	4.18	4.42
ژاپن Japan	..	0.95	1.03	1.04
سنگاپور Singapore	0.03	0.03	0.03	0.03
سوئد Sweden	1.41	1.29	1.33	1.39
سوئیس Switzerland	0.61	0.63	0.70	0.65
عمان Oman	1.84	2.12	2.47	1.99

.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	2022	2021	2020	2019
فرانسه France	1.80	1.64	1.57	1.52
قبرس Cyprus	1.65	1.70	1.88	1.77
قطر Qatar	0.25	0.30	0.34	0.26
کانادا Canada	-	-	-	1.70
کرواسی Croatia	2.48	2.91	3.08	2.87
کره جنوبی Korea, Rep.	1.59	1.79	1.77	1.67
گرجستان Georgia	6.09	6.47	7.29	6.50
لهستان Poland	2.13	2.22	2.57	2.37
مالزی Malaysia	8.93	9.59	8.17	7.24
مجارستان Hungary	2.75	3.46	3.39	3.33
مکزیک Mexico	4.15	3.89	3.80	3.39
نروژ Norway	1.55	1.65	1.84	1.78
هلند Netherlands	1.67	1.55	1.60	1.64
هند India	16.62	17.33	18.64	16.76
یونان Greece	3.92	3.87	4.24	3.81

.Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.

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

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

کشور Country	2022	2021	2020	2019
آذربایجان Azerbaijan	32.20	37.70	42.35	36.49
آرژانتین Argentina	53.02	52.51	55.29	55.44
آفریقای جنوبی South Africa	62.61	63.02	64.72	64.27
آلمان Germany	62.68	62.88	63.30	62.38
اتریش Austria	62.11	62.41	62.89	63.13
ارمنستان Armenia	55.27	52.80	53.24	53.97
اسپانیا Spain	67.74	67.43	68.24	68.18
استرالیا Australia	62.43	65.65	66.33	66.08
اکراین Ukraine	60.77	51.91	55.79	54.49
امارات United Arab Emirates	..	51.60	56.86	54.73
امریکا United States	..	77.60	78.14	77.18
اندونزی Indonesia	41.79	42.82	44.41	44.22
انگلستان United Kingdom	70.95	71.60	72.60	71.09
ایتالیا Italy	64.79	64.99	66.90	66.25
<b>ایران Iran</b>	<b>46.94</b>	<b>47.33</b>	<b>49.20</b>	<b>50.12</b>
ایرلند Ireland	52.30	55.36	55.99	57.46
بحرین Bahrain	47.94	52.03	56.94	54.80
برزیل Brazil	58.91	57.76	61.45	63.07
بلژیک Belgium	68.26	68.80	69.52	69.35
بلغارستان Bulgaria	57.66	62.27	61.45	61.42
پرتغال Portugal	65.50	64.67	65.58	65.63
تایلند Thailand	56.18	56.30	58.01	58.28
ترکیه Turkey	51.20	52.75	54.20	56.36
جمهوری چک Czech Republic	57.90	58.76	58.37	56.96
چین China	52.78	53.47	54.46	54.27
دانمارک Denmark	66.31	66.70	65.52	65.07
روسیه Russia	53.98	54.10	56.37	54.17
رومانی Romania	57.45	59.13	59.98	58.45
ژاپن Japan	..	69.89	69.48	69.63
سنگاپور Singapore	70.85	70.28	72.02	70.87
سوئد Sweden	63.87	64.97	65.84	65.52
سوئیس Switzerland	72.39	71.92	71.76	71.86
عمان Oman	44.48	50.53	55.02	50.67

.Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.

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

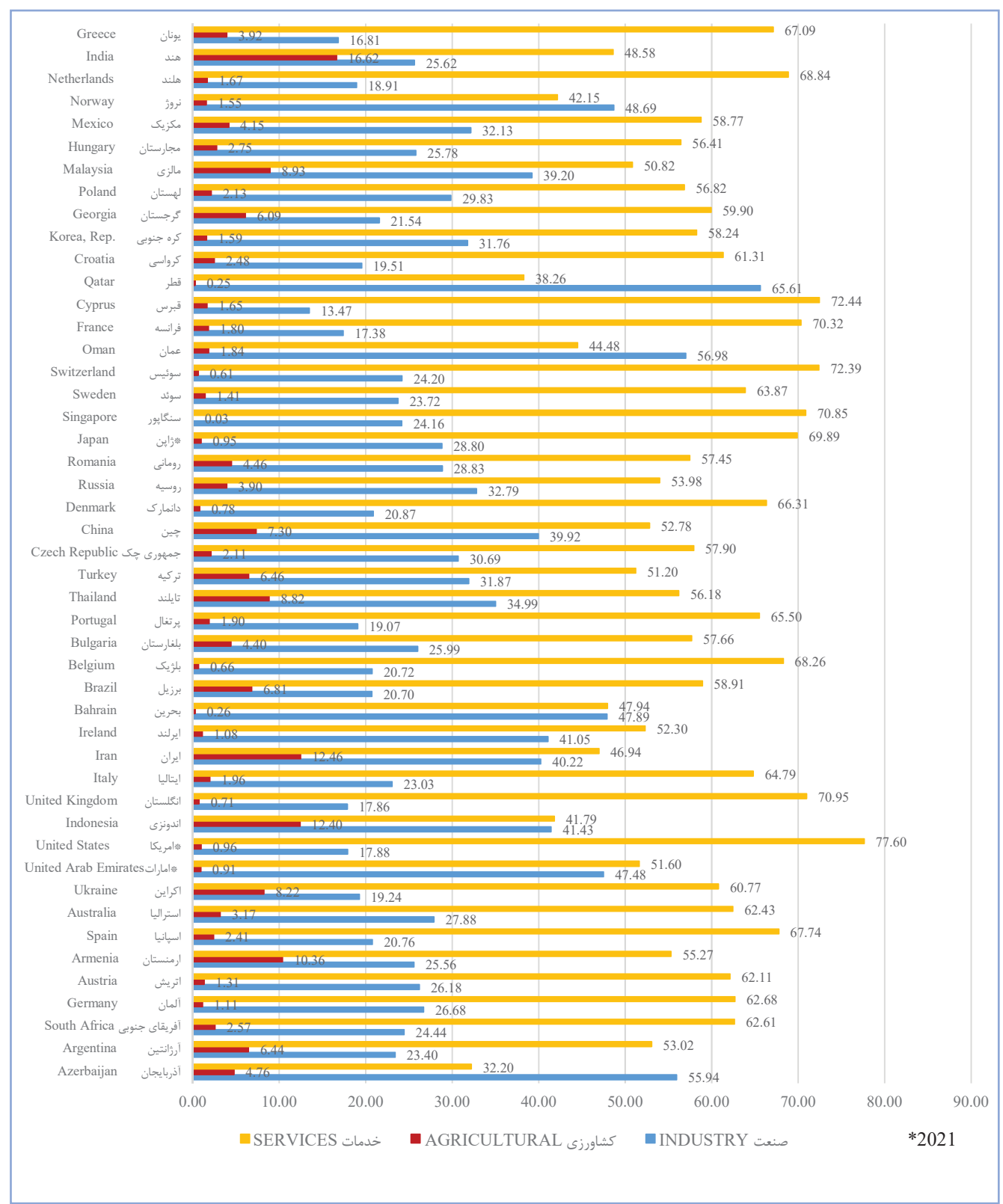
**4-8- VALUE ADDED SHARE OF SERVICES SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES (continued) (percent)**

کشور Country	2022	2021	2020	2019
فرانسه France	70.32	70.34	71.16	70.04
قبرس Cyprus	72.44	73.23	74.17	72.98
قطر Qatar	38.26	44.75	52.74	46.45
کانادا Canada	..	..	..	67.67
کرواسی Croatia	61.31	60.40	59.84	59.56
کره جنوبی Korea, Rep.	58.24	56.98	57.01	57.24
گرجستان Georgia	59.90	59.51	59.09	60.77
لهستان Poland	56.82	56.90	57.16	56.88
مالزی Malaysia	50.82	51.55	54.76	54.15
مجارستان Hungary	56.41	56.90	56.63	56.42
مکزیک Mexico	58.77	59.16	60.13	59.98
نروژ Norway	42.15	51.81	59.60	57.31
هلند Netherlands	68.84	69.41	69.63	69.97
هند India	48.58	47.94	48.07	50.08
یونان Greece	67.09	68.15	68.51	69.47

.Source: World Bank

مأخذ: بانک جهانی.

۴-۶- سهم ارزش افزوده صنعت، خدمات و کشاورزی از تولید ناخالص داخلی در کشورهای منتخب (درصد) ۲۰۲۲  
**4-6- VALUE ADDED SHARE OF INDUSTRY, SERVICES AND AGRICULTURAL FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES (percent) 2022**



\*2021



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

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

عنوان Title	رتبه ایران Iran Rank	Iran 2021	Iran 2020	Iran 2019	بهترین عملکرد در دنیا Best performance	توضیحات Description
HDI rank		76	77	76	Switzerland (1), Norway (2), Ireland (3)	بهترین عملکرد در دنیا (۲۰۲۱) Best performance in the world (2021)
Mean years of schooling (years)	74	10.6	10.6	10.3	Germany (14.1), Switzerland (13.8), Canada (13.8)	بهترین عملکرد در دنیا (۲۰۲۱) Best performance in the world (2021)
HDI تنظیم شده با فشار سیاره‌ای (PHDI) Planetary pressures-adjusted HDI (PHDI)	46	0.677	0.679	0.685	Germany (0.804), Denmark (0.803), Sweden (0.803)	بهترین عملکرد در میان ۱۰ کشور برتر از لحاظ شاخص HDI (سال ۲۰۲۱) Best performance top 10 HDI-ranked countries (2021)
"Share of seats in parliament (% held by women)" (درصد در اختیار زنان)	182	5.6	5.9	5.9	Sweden (47.3), Norway (40.8), Switzerland (38.6)	HDI بهترین عملکرد در میان ۱۰ کشور برتر از لحاظ شاخص Best performance in the top 10 HDI-ranked countries
امید به زندگی در بدو تولد (سال) Life expectancy at birth (years)	71	73.9	74.8	76.7	Monaco (85.9), Hong Kong (85.5), Japan (84.8)	بهترین عملکرد در دنیا (۲۰۲۱) Best performance in the world (2021)
شاخص نابرابری در توسعه انسانی تعدیل شده Inequality-adjusted Human Development Index (value)	57	0.686	0.688	0.693	Iceland (0.915), Norway (0.908), Denmark (0.898)	بهترین عملکرد در دنیا (۲۰۲۱) Best performance in the world (2021)
شاخص نابرابری امید به زندگی تعدیل شده Inequality-adjusted life expectancy index	74	0.758	-	-	Hong Kong (0.979), Australia (0.965), Switzerland (0.953)	HDI بهترین عملکرد در میان ۱۰ کشور برتر از لحاظ شاخص Best performance in the top 10 HDI-ranked countries
شاخص نابرابری تحصیلات تعدیل شده Inequality-adjusted education index	55	0.723	-	-	Iceland (0.938), Germany (0.917), New Zealand (0.914)	HDI بهترین عملکرد در میان ۲۰ کشور برتر از لحاظ شاخص Best performance in the top 20 HDI-ranked countries
شاخص نابرابری درآمد تعدیل شده Inequality-adjusted income index	63	0.590	-	-	Ireland (0.877), Denmark (0.869), Norway (0.865)	بهترین عملکرد در میان ۱۰ کشور برتر از لحاظ شاخص HDI Best performance in the top 10 HDI-ranked countries
شاخص نابرابری جنسیتی Gender Inequality Index	115	0.459	0.465	0.447	Denmark (0.013), Norway (0.016), Switzerland (0.018)	HDI بهترین عملکرد در میان ۱۰ کشور برتر از لحاظ شاخص Best performance in the top 10 HDI-ranked countries (2021)
درآمد ملی سرانه (به قیمت ثابت ۲۰۱۷) Gross national income (GNI) per capita (2017 PPP \$)	91	13000.71	12624.41	12401.10	Liechtenstein (146829.7), Singapore (90918.6), Qatar (87134.1)	بهترین عملکرد در دنیا (۲۰۲۱) Best performance in the world (2021)





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-AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEE IN OPERATING MINES IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....	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.....	143
3-7-MANUFACTURING PURCHASING MANAGER,S INDEX BY ECONOMIC ACTIVITIES.....	143
3-8-MAP OF PERFORMACE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCES.....	146
3-9-PERFORMACE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS.....	149

### CHAPTER 4: INTERNATIONAL SATUS OF IRAN

4-1- RANKING OF IRAN IN DOING BUSINESS INDICATORS.....	167
4-2- GLOBAL COMPETITIVENESS RANKING BY COMPONENTS.....	169
4-3- MAJOR PARTNERS IN IRAN'S IMPORTS.....	172
4-4- MAJOR PARTNERS IN IRAN'S EXPORT.....	172
4-5- INTERNATIONAL TOURISTS.....	177
4-6- VALUE ADDED SHARE OF INDUSTRY, SERVICES AND AGRICULTURAL FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES.....	184

#### 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

4-2- STATUS OF IRAN AND COUNTRIES OF THE REGION IN RANKING OF GLOBAL COMPETITIVENESS REPORT BY COMPONENTS.....	168
4-3- EXPORT AND IMPORT OF SELECTED COUNTRIES.....	170
4-4- RAIL AND AIR TRANSPORT IN SELECTED COUNTRIES.....	173
4-5- INTERNATIONAL TOURISTS IN SELECTED COUNTRIES.....	175
4-6- VALUE ADDED SHARE OF INDUSTRY SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES.....	178
4-7- VALUE ADDED SHARE OF AGRICULTURAL SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES.....	180
4-8- VALUE ADDED SHARE OF SERVICES SECTOR FROM GROSS DOMESTIC PRODUCT IN SELECTED COUNTRIES.....	182
4-9- STATUS OF IRAN IN HUMAN DEVELOPMENT INDICES REPORTS IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES .....	185

## **GHRAPHS AND MAPS**

### **CHAPTER 1: PERFORMANCE OF CHAMBER OF COMMERCE**

1-1- COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARDS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE IN THE COUNTRY.....	23
1-2- ISSUANCE AND EXTENSION OF THE COMMERCIAL AND MEMBERSHIP CARDS OF THE CHAMBERS OF COMMERCE.....	23
1-3- PERFORMANCE OF THE CHAMBER OF COMMERCE IN THE SMART COMMERCIAL CARD INTEGRATED SYSTEM.....	23
1-4- SHARE OF LEGAL MEMBERS OF THE CHAMBER OF COMMERCE BY MAJOR ECONOMIC FIELD OF 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 WORKERS IN PRIVATE SECTOR BY PROVINCE.....	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- THE IMPACT OF COVID-19 ON THE ECONOMIC FIELD OF ACTIVITY.....	127
3-12- EVALUATION OF THE IMPACT OF COVID-19 IN PROVINCES BY ECONOMIC OPERATION.....	128
3-13- PMI OF WHOLE ECONOMY.....	129
3-14- PMI OF MANUFACTURING SECTOR.....	130
3-15- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF RUBBER AND PLASTICS PRODUCTS.....	131
3-16- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF PETROLEUM AND GAS PRODUCTS.....	132
3-17- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF TEXTILE PRODUCTS.....	133
3-18- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MACHINERY AND ELECTRIC HOUSEHOLD APPLIANCES PRODUCTS.....	134
3-19- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS.....	135
3-20- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF BASIC METALS.....	136
3-21- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF FOOD AND BEVERAGES PRODUCTS.....	137
3-22- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF CHEMICAL AND PHARMACEUTICALS PRODUCTS.....	138
3-23- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WOOD, PAPER AND FURNITURE PRODUCTS.....	139
3-24- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF MOTOR VEHICLES AND OTHER TRANSPORT EQUIPMENT PRODUCTS .....	140
3-25- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR MANUFACTURE OF WEARING APPAREL AND LEATHER PRODUCTS.....	141
3-26- PURCHASING MANAGERS INDEX FOR OTHER MANUFACTURE PRODUCTS.....	142
3-27- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS.....	144
3-28- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATIONS RELATED TO THE BUSINESS ENVIRONMENT BASE ON THE LEVEL OF COMMUNICATION WITH ECONOMIC OPERATORS.....	147
3-29- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF ADMINISTRATIONS BY PROVINCE.....	150
3-30- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MAIN ADMINISTRATION BY BUSINESS PERMITS.....	151
3-31- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF MINOR ADMINISTRATION BY BUSINESS PERMITS....	153
3-32- PERFORMANCE EVALUATION INDEX OF NON-PUBLIC ORGANIZATIONS RELATED TO BUSINESS ENVIRONMENT.....	154
<b>CHAPTER 4: INTERNATIONAL STATUS OF IRAN</b>	
INTRODUCTION AND DEFINITION OF CONCEPTS.....	157
4-1- STATUS OF INDICES AND COMPONENTS OF DOING BUSINESS REPORTS IN IRAN IN COMPARISON WITH OTHER COUNTRIES.....	163



2-19- NUMBER OF OPERATING HOSPITALS AND FIXED BEDS BY PUBLIC AND NON-PUBLIC SECTOR 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-PASSENGERSTRANSPORTEDBYRAILWAYSINPRIVATEANDPUBLICSECTOR.....	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-NUMBEROFAGRICULTURALHOLDERS.....	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 RRODUCTION, 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; AGLRICULTURE</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- RAN'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- PRIVATE SECTOR'S NUMBER OF OPERATING MINES, EMPLOYEES, AMOUNT OF PRODUCTION AND VALUE OF PRODUCTION IN THE OPERATING MINES IN THE COUNTRY BY ACTIVITY SECTOR.....	62
2-9- 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 SECTORS WITH 10 OR MORE WORKERS BY.....	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 SERVICES RENDERED TO ECONOMIC OPERATORS .....	35
1-10-NUMBER OF STUDENTS OF THE UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCEAND 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.....	37
1-12- ISSUED, USED, NON-USED AND LOSS OF TIR CARNET .....	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 FORMATION 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 OF RIES, AND INDIRECT TAX AND MANUFACTURING ESTABLISHMENTS WITH 10 OR MORE WORKERS BY TYPE OF INDUSTRY.....	53