

## فصل ۲۳



حساب های استانی

### مقدمه

هدف از تهیه و تدوین حساب‌های ملی، محاسبه مهمترین متغیرهای جریان‌های اقتصادی نظیر تولید، مصرف، تشکیل سرمایه، صادرات، واردات و درآمد، در یک دوره زمانی معین و اندازه‌گیری مهم‌ترین متغیرهای اقتصادی موجودی منابع، نظیر ثروت، دارایی و بدهی، در مقطعی از زمان است که از طریق آن‌ها می‌توان وضعیت اقتصادی کشور را در آن دوره یا مقطع زمانی به تصویر کشید. تهیه و تدوین آمار حساب‌های ملی در کشورهای مختلف، بر اساس چارچوب سیستم حساب‌های ملی پیشنهاد شده توسط سازمان ملل متحد انجام می‌شود.

سیستم مذکور برای اولین بار در سال ۱۹۵۳ به صورت مجموعه‌ای فرموله شده تحت عنوان "سیستم حساب‌های ملی" یا "SNA" منتشر شده است. آخرین تجدید نظر در SNA، در سال ۱۹۹۳ صورت گرفته که توسط پنج نهاد بین‌المللی متشکل از سازمان ملل، صندوق بین‌المللی پول، بانک جهانی، سازمان همکاری‌های اقتصادی و توسعه و کمیسیون جامعه اروپایی، به تصویب رسید. تهیه حساب‌های ملی، بعد از جنگ جهانی دوم به صورت موردی و بر اساس نیازهای خاص در ایران شروع شد، از جمله در سال‌های ۱۳۳۷ و ۱۳۳۸ به ترتیب "تولید ناخالص داخلی ایران برای سال ۱۳۳۴" و

"تولید ملی ایران برای سال ۱۳۳۶"، توسط کارشناسان خارجی برآورد شد. سپس سازمان برنامه و بودجه، درآمد ملی کشور را برای دوره زمانی ۱۳۳۷ تا ۱۳۴۰ به تفصیل برای بخش‌های مختلف اقتصادی برآورد و منتشر نمود. بانک ملی نیز برآورد مقدماتی دیگری را برای سال ۱۳۳۸ به انجام رساند. با تأسیس بانک مرکزی ایران در سال ۱۳۳۹، به دلیل فقدان یک سازمان رسمی آمار، تهیه حساب‌های ملی به عهده این بانک گذاشته شد و پس از آن براساس قانون بهمن ماه ۱۳۵۳، این وظیفه رسماً به مرکز آمار محول شد. محاسبه ارزش افزوده بخش‌های اقتصادی، در سال‌های قبل از پیروزی انقلاب اسلامی و محاسبه محصول ناخالص داخلی از روش هزینه‌ها، از سال ۱۳۶۱ و نیز تهیه جداول داده - ستانده اقتصاد ایران برای سال‌های ۱۳۵۲، ۱۳۶۵ و ۱۳۷۰، از جمله مهم‌ترین اقدامات مرکز آمار ایران در تهیه حساب‌های ملی بوده است.

تهیه مستمر و منظم حساب‌های ملی بر اساس آخرین تجدید نظر SNA، از سال ۱۳۷۳ در برنامه کار مرکز آمار ایران قرار گرفت. بدین ترتیب مرکز آمار ایران هر ساله حساب‌های ملی را براساس تعاریف، مفاهیم، طبقه‌بندی‌ها و روش‌های محاسباتی منطبق بر SNA سال ۱۹۹۳، به قیمت‌های جاری و ثابت تهیه و منتشر می‌کند که حاوی اطلاعات تفصیلی مربوط به

## ۲۳- حساب‌های استان.....سالنامه آماری استان زنجان - ۱۴۰۰

بخش‌های اصلی از ۱۵ بخش به ۱۸ بخش اصلی افزایش یافته است. همچنین تعداد رشته‌های فعالیت‌های قابل انتشار از ۷۲ فعالیت به ۹۳ فعالیت افزایش پیدا کرده است.

گفتنی است سری زمانی حساب‌های ملی و منطقه‌ای از سال ۱۳۹۰ بنا به دلایل ذیل توسط مرکز آمار ایران مورد بازنگری قرار گرفته است. بنابراین تفاوت در سطح اعداد با گزارشات قبلی ناشی از این موضوع می‌باشد.

۱- تهیه جداول داده‌ستاده سال ۱۳۹۰ و فراهم شدن امکان بروزرسانی و تدقیق اطلاعات با استفاده از نتایج حاصل از آن.

۲- انتشار ویرایش جدید طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی (ISIC4) و ضرورت اعمال اصلاحات لازم به منظور سازگاری با اصول بین‌المللی.

۳- تغییر سال پایه حساب‌های ملی از ۱۳۷۶ به ۱۳۹۰ و ضرورت اعمال اصلاحات لازم.

۴- فراهم شدن امکان دسترسی به منابع اطلاعاتی جدید و باکیفیت از جمله اصلاح و بازنگری فهرست کارگاه‌های صنعتی از سال ۱۳۹۰.

### تعاریف و مفاهیم

**حساب‌های منطقه‌ای (استانی):** مجموعه‌ای از اطلاعات آماری که به صورت جامع و هدفمند، مطالعه کمی و منظم فعالیت‌های اقتصادی یک منطقه مشخص را برای یک دوره زمانی معین که به طور معمول یک سال است، امکان پذیر

ارزش افزوده ۷۲ رشته فعالیت اقتصادی، هزینه‌های مصرف نهایی و مصرف نهایی واقعی خانوار و دولت، تشکیل سرمایه ثابت ناخالص، واردات، صادرات، تغییر موجودی انبار، مصارف فردی، مصارف جمعی، حساب تولید، حساب ایجاد درآمد، حساب کالاها و خدمات و عرضه و تقاضای کل است. همچنین از سال ۱۳۷۶، مرکز آمار ایران مبادرت به تهیه و تدوین حساب‌های منطقه‌ای کرده است و در این راستا هر ساله محصول ناخالص داخلی استان‌ها و اطلاعات تفصیلی مربوط به ارزش افزوده ۷۲ رشته فعالیت اقتصادی را تهیه و منتشر می‌کند.

دفتر حساب‌های اقتصادی مرکز آمار ایران به عنوان متولی اصلی محاسبه و انتشار حساب‌های ملی و منطقه‌ای اقدام به بازنگری حساب‌های ملی و منطقه‌ای براساس نتایج جدید جداول داده و ستانده سال ۱۳۹۰ نموده است. بر این اساس انتظار می‌رود که نتایج جدید حساب‌های ملی و منطقه‌ای با نتایج قبلی تفاوت‌هایی داشته باشد. یکی از دلایل این تفاوت‌ها ناشی از نتایج جداول داده و ستانده سال ۱۳۹۰ می‌باشد که به عنوان سنگ محک حساب‌های ملی مورد استفاده قرار می‌گیرد. از طرف دیگر با توجه به تغییر طبقه‌بندی رشته فعالیت‌ها از ISIC<sub>3,1</sub> به ISIC<sub>4</sub> سطح انتشار حساب‌های ملی و منطقه‌ای با تغییراتی همراه است. به همین سبب تعداد

واحدهای مصرف کننده را تغییر می‌دهند (آموزش، سلامت و...) یا مبادله محصولات یا دارایی‌های مالی را آسان می‌سازند (خدمات بانکی، بازرگانی و...) غالباً در زمان تولید مصرف می‌شوند و خرید و فروش آن همزمان با تولید صورت می‌گیرد.

**محصول ناخالص داخلی:** سنجه کل تولید که برابر با کل ارزش افزوده‌های واحدهای نهادی مقیم با تعدیلاتی از نظر مالیات‌ها و یارانه‌ها، بر حسب ارزش گذاری ارزش افزوده، در دوره زمانی معین است.

**قیمت جاری (بازار):** هرگاه اجزاء حساب‌های ملی به قیمت دوره مرجع گزارش شود در این صورت آن‌ها را به قیمت جاری نشان داده‌ایم.

**قیمت ثابت:** هرگاه اجزاء حساب‌های ملی را بر حسب قیمت‌های سال پایه بیان کنیم در این صورت آن‌ها را به قیمت ثابت نشان داده‌ایم.

**سال پایه:** سال معین و ثابتی است که با توجه به شرایط اقتصادی و اجتماعی کشور انتخاب می‌شود و شاخص‌ها در همه دوره‌های دیگر بر مبنای آن ساخته شده و با آن مقایسه می‌شوند. عدد شاخص در آن برابر ۱۰۰ است.

**ارزش افزوده:** ارزش افزوده، ارزش اضافی ایجاد شده در جریان تولید است.

**ستانده:** کالاها و خدماتی که توسط کارگاه تولید

می‌سازد. مهمترین نماگر اقتصادی حاصل از این حساب‌ها، محصول ناخالص داخلی منطقه است. **تولید اقتصادی:** فرآیندی است که با استفاده از عوامل تولید (نیروی کار و سرمایه)، کالاها و خدمات تحت کنترل و مسئولیت یک واحد نهادی، به منظور تولید کالاها و خدمات دیگر انجام می‌گیرد.

**تولید اقتصادی از دیدگاه حساب‌های ملی:** حد و مرز تولید در سیستم حساب‌های ملی، محدودتر از حد و مرز کلی آن است. به دلایلی، آن دسته از فعالیت‌های انجام شده توسط خانوارها که خدمات شخصی و خانگی را برای مصرف نهایی خود تولید می‌کنند، در سیستم حساب‌های ملی تولید محسوب نمی‌شود.

**واحد نهادی:** موجودیت اقتصادی که مستقلاً حق مالکیت دارایی‌ها، تعهد بدهی‌ها و اشتغال به فعالیت‌های اقتصادی و تراکنش با موجودیت‌های اقتصادی دیگر را دارد و شامل شرکت‌ها (مالی و غیر مالی)، دولت، خانوارها و نهادهای غیرانتفاعی در خدمت خانوارها است.

**کالاها:** اشیای فیزیکی تولید شده که تقاضا و امکان ایجاد حق مالکیت برای آن‌ها وجود دارد و مالکیت آن‌ها می‌تواند از طریق یک واحد نهادی به واحد نهادی دیگر منتقل شود.

**خدمات:** حاصل فعالیت تولید هستند که شرایط

## ۲۳- حساب‌های استان.....سالنامه آماری استان زنجان - ۱۴۰۰

مدافِتادگی عادی یا خسارت اتفاقی عادی در طول دوره حسابداری است.

### گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۸ محصول ناخالص داخلی به قیمت‌های بازار حدود ۳۴۸۴۱۸ میلیارد ریال بوده که نسبت به سال ۱۳۹۷، حدود ۴۴/۸ درصد افزایش داشته است.

در سال ۱۳۹۸ بررسی سهم ارزش افزوده برحسب بخش‌های اقتصادی نشان می‌دهد بخش صنعت با ۳۶/۳ درصد بیش‌ترین ارزش افزوده را دارد. سپس بخش‌های کشاورزی، شکار و جنگل‌داری و ماهیگیری با ۱۵ درصد، عمده فروشی، خرده فروشی، تعمیر وسائل نقلیه و کالاها با ۱۱/۳ درصد و حمل و نقل و انبارداری و پست با ۷/۲ درصد و املاک و مستغلات با ۶/۳ درصد بوده است.

می‌شود به اسنثای: الف- کالاها و خدمات استفاده شده در فعالیتی که برای آن کارگاه اختیار تعیین میزان تقاضای محصولات برای مصرف در تولید، میزان فروش کالاها و خدمات تولید شده و قیمت فروش آن‌ها را ندارد و ب- کالاها و خدمات استفاده شده در همان کارگاه بجز استفاده شده برای تشکیل سرمایه (ثابت و موجودی انبار) و مصرف نهایی خود.

**مصرف واسطه:** ارزش کالاها و خدماتی که به صورت نهاده در فرآیند تولید مصرف می‌شوند یا تغییر شکل می‌دهند. بجز دارایی‌های ثابت که مصرف آن‌ها به عنوان مصرف سرمایه ثابت در نظر گرفته می‌شود.

**مصرف سرمایه ثابت:** کاهش ارزش جاری موجودی دارایی‌های ثابت تحت مالکیت و مورد استفاده یک تولید کننده در اثر زوال فیزیکی، از

سالنامه آماری استان زنجان - ۱۴۰۰.....۲۳- حساب‌های استان

۲۳-۱- محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار و ارزش‌افزوده بخش‌های عمده اقتصادی

(میلیون ریال)

۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۰	شرح
			(به قیمت جاری)
			کشاورزی، شکار و جنگلداری و ماهیگیری.....
۲۵۸۴۰۱۸۸	۲۳۸۹۲۷۲۲	۷۶۷۳۵۵۲	.....
۳۰۴۴۰۰۴	۱۱۶۷۹۹۵	۶۶۷۹۵۴	..... استخراج معدن.....
۴۱۴۸۰۸۹۸	۲۹۸۳۷۸۰۰	۱۳۱۷۶۷۴۰	..... صنعت.....
۳۴۱۴۹۰۱	۲۷۴۶۱۶۷	۱۵۲۰۰۴۵	..... تأمین برق، گاز و بخار و تهویه هوا.....
۴۹۵۹۳۰	۶۳۶۴۰۵	۲۲۹۳۹۲	..... آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیتهای تصفیه.....
۶۳۰۵۵۸۷	۴۷۴۲۶۸۴	۳۵۳۱۳۹۱	..... ساختمان.....
			عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه و کالاها.....
۱۳۲۸۳۷۷۱	۱۱۷۶۷۷۱۱	۶۰۵۵۹۶۰	..... حمل و نقل و انبارداری و پست.....
۱۰۲۵۲۶۶۹	۹۸۱۷۹۱۰	۲۱۶۶۶۳۹	..... فعالیتهای خدماتی مربوط به تأمین جا و غذا.....
۲۹۰۴۲۱۶	۲۶۴۲۵۲۴	۹۱۵۱۲۰	..... اطلاعات و ارتباطات.....
۹۶۹۸۵۱	۷۵۰۸۷۰	۲۸۲۸۱۶	..... فعالیتهای مالی و بیمه.....
۱۳۵۰۹۶۲	۱۲۱۷۰۵۲	۱۰۷۰۰۵۲	..... املاک و مستغلات.....
۱۱۲۰۱۰۲۱	۹۷۰۲۲۸۵	۴۷۱۷۷۲۱	..... فعالیتهای حرفه‌ای، علمی و فنی.....
۱۴۸۹۱۶۳	۱۲۹۱۴۷۴	۵۲۰۴۵۶	..... فعالیتهای اداری و خدمات پشتیبانی.....
۱۰۹۲۴۰۲	۱۰۲۰۵۹۹	۴۲۷۱۴۲	..... اداره امور عمومی و خدمات شهری و تأمین اجتماعی.....
۸۱۱۷۴۳۸	۷۱۶۹۹۹۳	۳۳۸۱۱۱۷	..... آموزش.....
۷۶۳۸۷۲۷	۶۴۶۵۶۸۰	۲۹۷۸۴۹۸	..... فعالیتهای مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی.....
۹۵۳۶۷۷۷	۸۷۲۷۰۱۰	۲۹۴۴۸۸۳	..... سایر خدمات عمومی، اجتماعی، شخصی و خانگی.....
۱۴۲۶۱۴۳	۱۱۹۱۱۰۰	۶۶۳۹۴۸	..... ارزش‌افزوده.....
۱۴۹۸۴۴۶۴۷	۱۲۴۷۸۷۹۸۳	۵۲۹۲۱۴۲۸	..... محصول ناخالص داخلی (به قیمت بازار)
۱۵۱۶۴۸۷۵۴	۱۲۵۳۷۵۹۰۸	۵۳۱۸۳۵۵۷	..... محصول ناخالص داخلی بدون نفت (به قیمت بازار).....
۱۵۱۲۰۵۰۵۷	۱۲۴۹۵۵۸۲۴	۵۲۹۱۸۲۸۳	.....

۲۳- حساب‌های استان ..... سالنامه آماری استان زنجان -۱۴۰۰

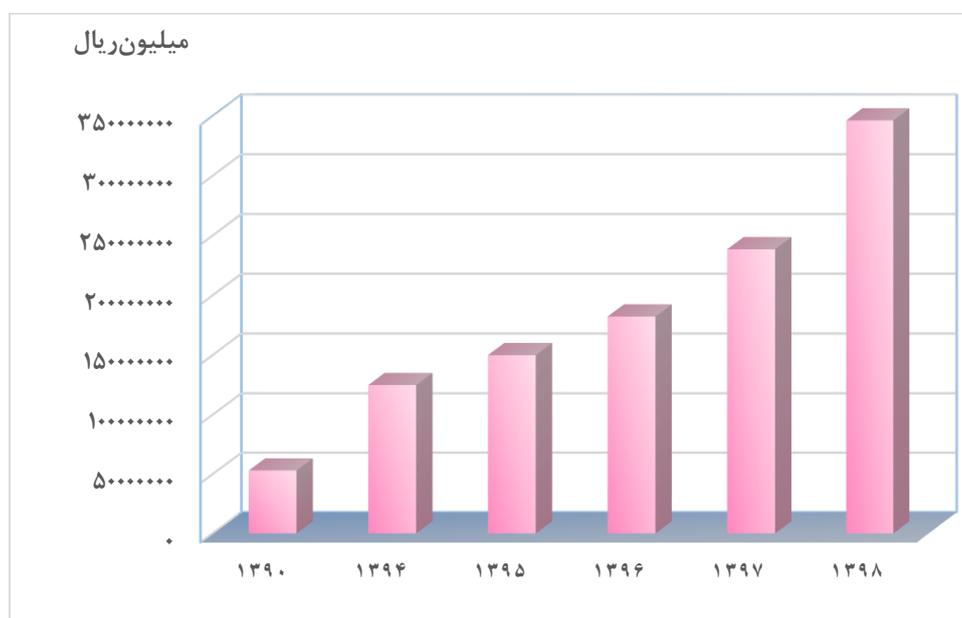
۲۳-۱- محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار و ارزش افزوده بخش‌های عمده اقتصادی (دنباله)

(میلیون ریال)

۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	شرح
			(به قیمت جاری)
۵۱۸۸۷۱۸۳	۳۵۸۲۵۱۱۰	۲۷۲۹۰۲۷۲	کشاورزی، شکار و جنگلداری و ماهیگیری.....
۱۵۰۵۸۱۱	۱۶۸۷۳۹۴	۲۰۷۳۷۸۴	استخراج معدن.....
۱۲۵۵۹۳۶۰۸	۸۰۵۸۸۱۸۷	۵۴۴۹۴۱۸۴	صنعت.....
۶۱۳۱۳۷۰	۳۸۸۶۰۳۳	۲۶۰۵۴۳۳	تأمین برق، گاز و بخار و تهویه هوا.....
۱۳۳۳۲۵۲	۱۱۲۷۵۸۹	۲۱۵۵۱۶۹	آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه.....
۱۰۲۹۰۲۴۶	۹۲۲۶۰۶۵	۷۰۲۸۶۸۹	ساختمان.....
۳۹۰۷۵۱۴۰	۲۶۰۲۴۹۷۵	۱۶۶۸۹۳۵۶	عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه و کالاها.....
۲۴۷۸۲۸۴۷	۱۴۵۹۲۰۳۲	۱۱۸۵۸۱۲۱	حمل و نقل و انبارداری و پست.....
۶۵۸۱۱۴۶	۴۳۲۲۶۱۰	۳۱۲۸۰۲۴	فعالیت خدماتی مربوط به تأمین جا و غذا.....
۲۰۱۶۱۷۹	۱۶۱۳۶۴۶	۱۱۴۶۷۱۳	اطلاعات و ارتباطات.....
۵۲۰۲۱۹۵	۳۷۹۸۸۷۲	۱۹۴۰۳۰۲	فعالیت‌های مالی و بیمه.....
۲۱۹۱۰۵۶۹	۱۵۷۲۰۲۰۲	۱۲۶۸۴۹۷۳	املاک و مستغلات.....
۲۱۹۶۱۷۱	۲۲۸۷۵۸۹	۱۷۵۲۳۲۸	فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی.....
۱۷۴۰۵۵۹	۱۴۶۶۱۸۱	۱۲۱۷۸۹۹	فعالیت‌های اداری و خدمات پشتیبانی..
۱۴۷۲۶۹۷۷	۱۱۴۴۰۶۵۶	۹۲۹۴۶۳۳	اداره امور عمومی و خدمات شهری و تأمین اجتماعی.....
۱۲۶۲۵۳۷۰	۹۷۳۶۶۱۴	۱۳۸۴۵۶۹۶	آموزش.....
۱۶۳۳۵۳۳۴	۱۳۲۲۱۳۰۱	۱۱۳۳۲۱۰۳	فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی.....
۲۲۵۴۴۲۹	۱۸۴۶۹۴۴	۱۵۵۲۳۵۸	سایر خدمات عمومی، اجتماعی، شخصی و خانگی.....
۳۴۶۱۸۸۳۸۶	۳۳۸۴۱۱۹۹۹	۱۸۲۰۹۰۰۳۹	ارزش افزوده.....
۳۴۸۴۱۸۷۰۴	۲۴۰۸۷۷۵۷۸	۱۸۵۰۱۷۷۳۳	محصول ناخالص داخلی (به قیمت بازار)....
۳۴۷۷۱۶۶۲۵	۲۴۰۳۶۲۵۸۱	۱۸۴۴۴۴۶۸۰	محصول ناخالص داخلی بدون نفت (به قیمت بازار).....

ماخذ-مرکز آمار ایران. دفتر حساب‌های اقتصادی.

۲۳-۱- ارزش افزوده طی سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸



مبنا: جدول ۲۳-۱

۲۳- حساب‌های استان.....سالنامه آماری استان زنجان -۱۴۰۰

۲۳-۲- ستانده بخش‌های عمده اقتصادی به قیمت جاری (میلیون ریال)

۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۰	شرح
۲۷۰۶۱۰۰۱۰	۲۳۰۵۲۸۴۰۴	۹۶۴۹۵۵۲۰	جمع .....
			کشاورزی، شکار و جنگلداری و
۴۲۲۹۹۳۵۲	۳۹۲۱۱۶۵۷	۱۳۰۰۴۹۲۵	ماهگیری .....
۴۳۷۲۹۸۴	۲۴۶۳۶۴۸	۱۱۴۳۴۷۴	استخراج معدن .....
۱۰۹۷۰۰۸۵۷	۸۸۶۲۰۱۵۹	۳۵۰۸۲۷۰۳	صنعت .....
۴۳۵۸۶۶۴	۴۲۴۹۹۲۰	۲۲۶۰۴۹۰	تأمین برق، گاز و بخار و تهویه هوا.....
			آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و
۸۳۵۲۶۴	۹۳۵۱۸۵	۳۵۳۸۱۰	فعالیت‌های تصفیه .....
۱۵۳۸۲۴۶۰	۱۱۶۱۹۱۸۵	۹۱۷۰۰۸۱	ساختمان .....
			عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر
۲۲۱۳۰۱۴۴	۱۹۵۰۸۱۸۲	۹۹۶۶۲۳۳	وسایل نقلیه و کالاها.....
۱۳۷۵۲۷۰۳	۱۳۴۶۵۸۱۲	۳۰۷۱۱۵۱	حمل و نقل و انبارداری و پست.....
			فعالیت خدماتی مربوط به تأمین جا و
۵۰۱۲۴۴۸	۴۵۴۲۶۲۴	۱۵۹۳۹۵۷	غذا .....
۱۶۲۰۷۸۵	۱۳۱۹۸۸۱	۴۸۱۹۲۳	اطلاعات و ارتباطات .....
۲۳۵۰۲۲۱	۲۱۵۷۰۴۸	۱۴۲۲۸۵۴	فعالیت‌های مالی و بیمه .....
۱۲۲۱۴۱۹۹	۱۰۵۹۳۵۳۸	۵۳۰۹۵۲۹	املاک و مستغلات .....
۱۹۷۴۹۹۲	۱۶۸۲۸۵۵	۶۴۶۳۵۵	فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی .....
			فعالیت‌های اداری و خدمات
۱۴۶۹۵۸۰	۱۳۵۹۵۵۳	۵۷۱۲۳۳	پشتیبانی .....
۱۰۱۵۱۶۱۳	۸۷۷۳۰۵۰	۴۴۱۸۰۲۴	اداره امور عمومی و خدمات شهری....
۸۶۹۳۷۶۵	۷۳۷۵۹۸۵	۳۴۵۱۱۴۶	آموزش .....
			فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و
۱۱۶۶۰۲۲۴	۱۰۶۲۷۰۳۵	۳۴۵۸۸۷۴	مددکاری اجتماعی .....
			سایر خدمات عمومی، اجتماعی،
۲۶۲۹۷۵۶	۲۰۲۳۰۸۷	۱۰۸۸۷۵۷	شخصی و خانگی .....

سالنامه آماری استان زنجان - ۱۴۰۰.....۲۳- حساب‌های استان

۲-۲۳- ستانده بخش‌های عمده اقتصادی به قیمت جاری (دنباله) (میلیون ریال)

۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	شرح
۷۱۰۹۵۶۹۴۶	۴۸۰۷۲۹۷۱۰	۳۴۴۶۰۴۷۶۴	جمع ..... کشاورزی، شکار و جنگلداری و ماهیگیری.....
۸۷۸۸۶۱۳۱	۵۹۹۷۱۹۵۵	۴۵۲۵۲۶۱۲	استخراج معدن.....
۴۷۳۵۰۱۶	۳۹۷۵۰۹۴	۳۷۹۸۲۵۹	صنعت.....
۳۷۹۰۱۶۳۳۵	۲۴۳۵۸۴۳۱۴	۱۵۷۱۴۲۷۲۵	تأمین برق، گاز و بخار و تهویه هوا.....
۷۹۹۳۸۷۷	۵۲۶۹۳۴۹	۳۵۷۶۳۱۳	آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیتهای تصفیه.....
۲۱۱۴۴۴۹	۱۷۴۰۲۰۵	۳۳۷۲۱۵۸	ساختمان.....
۲۵۲۹۸۸۹۵	۲۲۶۰۱۵۰۹	۱۷۱۶۴۷۵۱	عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه و کالاها.....
۶۴۳۴۹۹۸۸	۴۲۸۲۷۴۳۲	۲۷۳۶۰۵۴۲	حمل و نقل و انبارداری و پست.....
۳۳۲۳۸۴۰۵	۱۹۶۶۴۲۷۴	۱۵۹۰۳۲۶۲	فعالیت خدماتی مربوط به تامین جا و غذا.....
۱۱۲۵۲۴۲۷	۷۳۸۸۴۰۱	۵۳۳۵۷۲۵	اطلاعات و ارتباطات.....
۳۲۶۲۲۳۰	۲۵۵۲۸۸۶	۲۰۰۲۷۴۹	فعالیتهای مالی و بیمه.....
۷۳۱۵۱۸۹	۵۳۵۲۱۷۰	۳۱۱۸۰۳۶	املاک و مستغلات.....
۲۳۶۵۷۵۱۴	۱۷۰۰۷۲۶۶	۱۳۵۰۶۳۹۹	فعالیتهای حرفه‌ای، علمی و فنی.....
۲۷۷۰۲۶۸	۲۹۲۶۳۸۴	۲۲۳۰۰۵۷	فعالیتهای اداری و خدمات پشتیبانی.
۲۲۲۵۰۰۲	۱۸۷۷۶۳۲	۱۶۳۰۷۱۵	اداره امور عمومی و خدمات شهری.....
۱۸۳۲۴۹۰۳	۱۴۲۶۵۸۲۷	۱۱۶۵۱۹۹۴	آموزش.....
۱۴۲۸۲۳۱۸	۱۰۹۱۵۰۸۰	۱۵۳۱۳۳۱۸	فعالیتهای مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی.....
۱۹۶۰۶۲۶۵	۱۵۸۶۸۸۷۱	۱۳۷۶۲۹۳۱	سایر خدمات عمومی، اجتماعی، شخصی و خانگی.....
۳۶۲۷۷۳۵	۲۹۴۱۰۶۰	۲۴۸۲۲۱۸	

ماخذ-مرکز آمار ایران. دفتر حساب‌های اقتصادی.

۲۳- حساب‌های استان.....سالنامه آماری استان زنجان -۱۴۰۰

۲۳-۳- مصرف واسطه بخش‌های عمده اقتصادی به قیمت جاری (میلیون ریال)

۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۰	شرح
۱۲۰۷۶۵۳۶۲	۱۰۵۷۴۰۴۲۲	۴۳۵۷۴۰۹۲	جمع..... کشاورزی، شکار و جنگلداری و
۱۶۴۵۹۱۶۴	۱۵۳۱۸۹۳۵	۵۳۳۱۳۷۳	ماهگیری.....
۱۳۲۸۹۸۰	۱۲۹۵۶۵۳	۴۷۵۵۲۰	استخراج معدن.....
۶۸۲۱۹۹۵۹	۵۸۷۸۲۳۵۹	۲۱۹۰۵۹۶۴	صنعت.....
۹۴۲۷۶۳	۱۵۰۳۷۵۳	۷۴۰۴۴۴	تأمین برق، گاز و بخار و تهویه هوا..... آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و
۳۳۹۳۳۴	۲۹۸۷۸۱	۱۲۴۴۱۷	فعالیت‌های تصفیه.....
۹۰۷۶۸۷۳	۶۸۷۶۵۰۱	۵۶۳۸۶۹۰	ساختمان..... عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر
۸۸۴۶۳۷۲	۷۷۴۰۴۷۱	۳۹۱۰۲۷۳	وسایل نقلیه و کالاها.....
۳۵۰۰۰۳۴	۳۶۴۷۹۰۱	۹۰۶۵۱۲	حمل و نقل و انبارداری و پست..... فعالیت خدماتی مربوط به تأمین جا و
۲۱۰۸۲۳۲	۱۹۰۰۱۰۰	۶۷۸۸۳۷	غذا.....
۶۵۰۹۳۴	۵۶۹۰۱۱	۱۹۹۱۰۷	اطلاعات و ارتباطات.....
۹۹۹۲۵۹	۹۳۹۹۹۶	۳۵۲۸۰۲	فعالیت‌های مالی و بیمه.....
۱۰۱۳۱۷۸	۸۹۱۲۵۳	۵۹۱۸۰۸	املاک و مستغلات.....
۴۸۵۸۲۹	۳۹۱۳۸۱	۱۲۵۸۹۹	فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی.....
۳۷۷۱۷۹	۳۳۸۹۵۴	۱۴۴۰۹۱	فعالیت‌های اداری و خدمات پشتیبانی.
۲۰۳۴۱۷۵	۱۶۰۳۰۵۶	۱۰۳۶۹۰۷	اداره امور عمومی و خدمات شهری.....
۱۰۵۵۰۳۸	۹۱۰۳۰۵	۴۷۲۶۴۸	آموزش..... فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و
۲۱۲۳۴۴۶	۱۹۰۰۰۲۵	۵۱۳۹۹۱	مددکاری اجتماعی..... سایر خدمات عمومی، اجتماعی،
۱۲۰۳۶۱۳	۸۳۱۹۸۶	۴۲۴۸۰۹	شخصی و خانگی.....

سالنامه آماری استان زنجان - ۱۴۰۰.....۲۳- حساب‌های استان

۲۳-۳- مصرف واسطه بخش‌های عمده اقتصادی به قیمت جاری (دنباله) (میلیون ریال)

۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	شرح
۳۶۴۷۶۸۵۶۰	۲۶۲۳۱۷۷۱۱	۱۶۲۵۱۴۷۲۵	جمع .....
			کشاورزی، شکار و جنگلداری و
۳۵۹۹۸۹۴۷	۲۴۱۴۶۸۴۵	۱۷۹۶۲۳۴۰	ماهگیری .....
۳۲۲۹۲۰۵	۲۲۸۷۷۰۰	۱۷۲۴۴۷۵	استخراج معدن.....
۲۵۳۴۲۲۷۲۷	۱۶۲۹۹۶۱۲۷	۱۰۲۶۴۸۵۴۱	صنعت.....
۱۸۶۲۵۰۷	۱۳۸۳۳۱۷	۹۷۰۸۷۹	تأمین برق، گاز و بخار و تهویه هوا.....
			آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و
۷۸۱۱۹۷	۶۱۲۶۱۷	۱۲۱۶۹۸۹	فعالیت‌های تصفیه.....
۱۵۰۰۸۶۵۰	۱۳۳۷۵۴۴۴	۱۰۱۳۶۰۶۲	ساختمان .....
			عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر
۲۵۲۷۴۸۴۸	۱۶۸۰۲۴۵۷	۱۰۶۷۱۱۸۶	وسایل نقلیه و کالاها.....
۸۴۵۵۵۵۸	۵۰۷۲۲۴۲	۴۰۴۵۱۴۱	حمل و نقل و انبارداری و پست.....
			فعالیت خدماتی مربوط به تأمین جا و
۴۶۷۱۲۸۱	۳۰۶۵۷۹۰	۲۲۰۷۷۰۱	غذا.....
۱۲۴۶۰۵۱	۹۳۹۲۴۰	۸۵۶۰۳۶	اطلاعات و ارتباطات .....
۲۱۱۲۹۹۳	۱۵۵۳۲۹۸	۱۱۷۷۷۳۴	فعالیت‌های مالی و بیمه.....
۱۷۴۶۹۴۵	۱۲۸۷۰۶۵	۸۲۱۴۲۶	املاک و مستغلات .....
۵۷۴۰۹۷	۶۳۸۷۹۵	۴۷۷۷۳۰	فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی .....
۴۸۴۴۴۲	۴۱۱۴۵۱	۴۱۲۸۱۶	فعالیت‌های اداری و خدمات پشتیبانی.
۳۵۹۷۹۲۶	۲۸۲۵۱۷۱	۲۳۵۷۳۶۰	اداره امور عمومی و خدمات شهری.....
۱۶۵۶۹۴۸	۱۱۷۸۴۶۶	۱۴۶۷۶۲۲	آموزش .....
			فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و
۳۲۷۰۹۳۱	۲۶۴۷۵۶۹	۲۴۳۰۸۲۸	مددکاری اجتماعی .....
			سایر خدمات عمومی، اجتماعی،
۱۳۷۳۳۰۶	۱۰۹۴۱۱۶	۹۲۹۸۶۰	شخصی و خانگی .....

مرکز آمار ایران. دفتر حساب‌های اقتصادی