

مقدمه

هدف از تهیه و تدوین حساب های ملی، محاسبه مهم ترین متغیرهای جریان های اقتصادی نظیر تولید، مصرف، تشکیل سرمایه، صادرات، واردات و درآمد، در یک دوره زمانی معین و اندازه گیری مهم ترین متغیرهای اقتصادی موجودی منابع، نظیر ثروت، دارایی و بدهی، در مقطعی از زمان است که از طریق آن ها می توان وضعیت اقتصادی کشور را در آن دوره یا مقطع زمانی به تصویر کشید. تهیه و تدوین آمار حساب های ملی در کشورهای مختلف، براساس چارچوب سیستم حساب های ملی پیشنهاد شده توسط سازمان ملل متحد انجام می شود.

سیستم مذکور برای اولین بار در سال ۱۹۵۳ به صورت مجموعه ای فرموله شده تحت عنوان " سیستم حساب های ملی " یا " SNA " منتشر شده است. آخرین تجدید نظر در SNA، در سال ۱۹۹۳ صورت گرفت که توسط پنج نهاد بین المللی متشکل از سازمان ملل، صندوق بین المللی پول، بانک جهانی، سازمان همکاری های اقتصادی و توسعه و کمیسیون جامعه اروپایی، به تصویب رسید. تهیه حساب های ملی، بعد از جنگ جهانی دوم به صورت موردی و براساس نیازهای خاص در ایران شروع شد، از جمله در سال های 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 بخش های 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 حساب های ملی به عهده این بانک گذاشته شد و پس از آن براساس قانون بهمن ماه این وظیفه رسماً به مرکز آمار ایران محول شد.

محاسبه ارزش افزوده بخش های اقتصادی، در سال های قبل از پیروزی انقلاب اسلامی و محاسبه محصول ناخالص داخلی از روش هزینه، از سال ۱۳۶۱ و نیز تهیه جداول داده - ستانده اقتصاد ایران برای سال های ۱۳۵۲، ۱۳۶۵ و ۱۳۷۰، از جمله مهم ترین اقدامات مرکز آمار ایران در تهیه حساب های ملی بوده است.

تهیه مستمر و منظم حساب های 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 حساب های ملی را بر اساس

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 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 در سال ۱۳۹۵، اقدام به بازنگری حسابهای ملی و منطقه‌ای براساس نتایج جدید جداول ستانده سال ۱۳۹۰ نموده است. بر این اساس انتظار می‌رود که نتایج جدید حسابهای منطقه‌ای با نتایج قبلی تفاوت‌هایی داشته باشد. یکی از دلایل این تفاوتها ناشی از نتایج جداول داده ستانده سال ۱۳۹۰ می‌باشد که به عنوان سنگ محک حسابهای ملی و منطقه‌ای مورد استفاده قرار می‌گیرد. از طرف دیگر با توجه به تغییر طبقه‌بندی رشته فعالیتهای از ISIC^۳,۱ به ISIC^۴ سطح انتشار حسابهای ملی و منطقه‌ای با تغییراتی همراه است. به همین سبب تعداد بخشهای اصلی از ۱۵ بخش به ۱۸ بخش اصلی افزایش یافته است. همچنین تعداد رشته فعالیتهای قابل انتشار از ۷۲ فعالیت به ۹۳ فعالیت افزایش پیدا کرده است. اطلاعات این فصل شامل محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار، ارزش افزوده، ستانده و مصرف واسطه بخشهای عمده اقتصادی در استان می‌باشد. در مورد آمار ارائه شده توضیح نکات زیر ضروری است:

۱- اختلاف بعضی از ارقام در سطح منطقه‌ای با ارقام در سطح ملی، همانطور که در کشورهای دیگر نیز مرسوم می‌باشد، ناشی از آن است که اطلاعات حسابهای ملی مربوط به یک سال مالی به دلیل نهایی نبودن بعضی اطلاعات، در سال بعد مورد تجدید نظر قرار می‌گیرد و حسابهای منطقه‌ای زمانی تهیه می‌شود که تجدید نظر در ارقام حسابهای ملی هنوز صورت نگرفته است.

۲- اختلاف بعضی از ارقام با سالنامه سالهای گذشته، به دلیل تجدید نظری است که توسط سازمانهای ذی‌ربط انجام شده است.

تعاریف و مفاهیم

تولید اقتصادی: فرایندی است که با استفاده از داده های نیروی کار، سرمایه، کالاها و خدمات تحت کنترل و مسئولیت یک واحد نهادی، به منظور تولید کالاها و خدمات دیگر انجام می گیرد.

تولید اقتصادی از دیدگاه حساب های ملی: حد و مرز تولید در سیستم حساب های ملی، محدودتر از حد و مرز کلی آن است. به دلایلی، آن دسته از فعالیت های انجام شده توسط خانوارها که خدمات شخصی و خانگی را برای مصرف نهایی خود تولید می کنند، در سیستم حساب های ملی تولید محسوب نمی شود.

واحد نهادی: موجودیتی اقتصادی است که با استفاده از حقوق خود، قابلیت تملک دارایی ها، تقبل بدهی ها و اشتغال به فعالیت های اقتصادی و مبادله با سایر موجودیت ها را دارد و می تواند مجموعه کاملی از حساب ها، از جمله ترازنامه دارایی ها و بدهی های مربوط به خود را تهیه کند. واحدهای نهادی در قالب ۵ بخش زیر طبقه بندی می شوند:

۱- شرکت های مالی

۲- شرکت های غیر مالی

۳- دولت

۴- مؤسسات غیر انتفاعی در خدمت خانوارها

۵- خانوارها

کالاها: اشیایی فیزیکی هستند که برای آن ها تقاضا و امکان ایجاد حق مالکیت، وجود دارد و مالکیت آن ها می تواند از طریق مبادله در بازار، از یک واحد نهادی به واحد نهادی دیگر منتقل شود.

خدمات: ستانده های نا همگنی هستند که تولید آن ها بر اساس سفارش انجام می گیرد. خدمات دارای موجودیت مستقلی نیستند که امکان ایجاد حق مالکیت بر آن ها وجود داشته باشد. خرید و فروش خدمات از تولید آن ها جدا نیست و این دو فرایند همزمان صورت می گیرد.

محصول ناخالص داخلی: محصول ناخالص داخلی، نتیجه نهایی فعالیت‌های اقتصادی واحدهای تولیدی مقیم یک کشور در یک دوره زمانی معین است. محصول ناخالص داخلی به سه روش تولید، هزینه و درآمد محاسبه می‌شود.

قیمت جاری(بازار): هرگاه اجزاء حساب‌های ملی را به قیمت دوره گزارش شده فعلی، بیان کنیم در این صورت آن‌ها را به قیمت جاری نشان داده‌ایم.

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

ارزش افزوده: ارزش افزوده، ارزش اضافی ایجاد شده در جریان تولید است. تفاوت بین ارزش ستانده و مصرف واسطه در هر فعالیت اقتصادی را ارزش افزوده ناخالص می‌گویند. پس از کسر مصرف سرمایه ثابت از ارزش افزوده ناخالص، ارزش افزوده خالص به دست می‌آید.

ستانده: ستانده هر واحد تولیدی، مجموع کالاها و خدماتی است که در آن واحد تولید می‌شود و برای استفاده در دسترس قرار می‌گیرد. سهمی از کالاها و خدمات که تا پایان دوره حسابداری به صورت ناتمام یا کار در جریان ساخت باقی مانده باشد، جزو ستانده واحد به حساب می‌آید. کالاها و خدماتی که در یک واحد در دوره حسابداری معین تولید و در همان دوره در دیگر فرایندهای تولید آن واحد مصرف می‌شود، جزو ستانده آن واحد منظور نمی‌گردد. ستانده به سه دسته تقسیم می‌شود: ستانده بازاری، ستانده تولید شده برای خود مصرفی نهایی و تشکیل سرمایه به حساب خود و سایر ستانده‌های غیر بازاری.

مصرف واسطه: ارزش کالاها و خدمات مصرف شده در جریان تولید، به استثنای مصرف سرمایه ثابت است.

مصرف سرمایه ثابت: مصرف سرمایه ثابت، عبارت از کاهش ارزش جاری موجودی دارایی‌های ثابت است که در اثر از بین رفتن فیزیکی، از مد افتادگی عادی و حوادث معمولی، در دارایی‌های تحت

مالکیت و مورد استفاده یک تولید کننده در یک دوره حسابداری، پدید می آید. مصرف سرمایه ثابت جزو هزینه های تولید است ولی مصرف واسطه محسوب نمی شود. این هزینه شامل ارزش دارایی های ثابت تخریب شده در نتیجه جنگ یا حوادث استثنایی که به ندرت پیش می آیند، از قبیل بلایای طبیعی عمده نمی شود.

مالیات ها: مالیات ها، پرداخت های اجباری و بلاعوض واحدهای نهادی به دولت است که به صورت نقدی و غیر نقدی انجام می گیرد. اطلاق صفت بلاعوض به مالیات ها، از این جهت است که دولت در مقابل دریافت مالیات از یک واحد نهادی، خدمتی را به صورت فردی به آن ارائه نمی کند هر چند که با دریافت مالیات، منابع مالی خود را افزایش دهد و با استفاده از این منابع، کالاها و خدماتی را برای سایر واحدها، اعم از تک تک افراد یا کل جامعه فراهم آورد.

مالیات ها به دو دسته کلی تقسیم می شوند:

- مالیات بر تولید و واردات

- مالیات بر درآمد، ثروت و غیره

مالیات بر تولید و واردات: مالیاتی است که بر کالاها و خدمات، در زمانی که تولید شده اند، فروخته شده اند یا به مصارف دیگری رسیده اند و یا از خارج وارد شده اند، تعلق می گیرد.

مالیات بر تولید و واردات، منطبق با واژه سنتی مالیات های "غیر مستقیم" است که در سیستم حساب های ملی سابق به کار برده می شد.

مالیات بر تولید و واردات به دو گروه جزئی تر تقسیم می شوند:

- مالیات بر محصول

- سایر مالیات های بر تولید

مالیات بر محصول: مالیات بر محصول، مالیات تعلق گرفته بر یک واحد کالا یا خدمت است که به صورت مبلغ مشخصی برای هر واحد مقدار کالا یا درصد مشخصی از قیمت یک واحد کالا یا خدمت مبادله شده تعیین می شود. انواع مالیات بر محصول به شرح زیر است:

- مالیات از نوع مالیات ارزش افزوده (VAT): مالیات تعلق گرفته بر کالاها و خدمات است که در

مراحل مختلف توسط بنگاه‌های اقتصادی اخذ می‌شود ولی در نهایت، کل آن توسط خریدار نهایی پرداخت می‌شود.

- مالیات و حقوق گمرکی بر واردات: عبارت از مالیات تعلق گرفته بر کالاها است که هنگام عبور از مرزهای گمرکی یا مرزهای اقتصادی، قابل پرداخت می‌شود. این نوع مالیات، همچنین شامل مالیات تعلق گرفته بر خدماتی است که توسط تولید کنندگان غیر مقیم به واحدهای نهادی مقیم ارائه می‌شود. - مالیات بر صادرات: مالیات تعلق گرفته بر کالاهایی است که از قلمرو اقتصادی خارج می‌شود و هنگام خروج از مرز قابل پرداخت می‌گردد.

این نوع مالیات همچنین شامل مالیات تعلق گرفته بر خدماتی است که به واحدهای غیر مقیم ارائه می‌شود. به طور کلی مالیات بر محصول، واردات و صادرات، مالیات‌هایی هستند که بر کالاها و خدمات تعلق می‌گیرند و در اثر تولید، فروش، انتقال، کرایه کالا یا ارائه خدمت قابل پرداخت می‌شوند.

سایر مالیات‌های بر تولید: سایر مالیات‌های بر تولید، تمامی مالیات‌هایی را در بر می‌گیرد که یک بنگاه در نتیجه اشتغال به تولید (به غیر از مالیات بر محصول)، موظف به پرداخت آن است. این نوع مالیات، مالیات بر سود یا مالیات بر سایر درآمدهای دریافت شده توسط بنگاه را در بر نمی‌گیرد و مالیاتی است که صرف‌نظر از سوددهی تولید، قابل پرداخت است، نظیر مالیات بر زمین، دارایی‌های ثابت و نیروی کار به کار گرفته شده در فرآیند تولید یا فعالیت‌ها و مبادلات ویژه. تغییر موجودی انبار، به صورت ارزش موجودی انبار تحصیل شده توسط بنگاه، منهای ارزش مصرف آن در طول دوره حسابداری ثبت می‌شود.

یارانه (سوبسید): یارانه، پرداخت‌های جاری و بلاعوض واحدهای دولتی به بنگاه‌های اقتصادی است که بر اساس میزان فعالیت‌های تولیدی آن‌ها و یا مقدار یا ارزش کالاها یا خدمات تولید شده، فروخته شده یا وارد شده توسط آن‌ها، تعیین می‌شود. یارانه ممکن است بر تولیدات داخلی یا بر کالاهای وارد شده نیز، تعلق گیرد.

یارانه، مشابه مالیات‌ها به دو دسته کلی تقسیم می‌شود:

- یارانه بر محصول

- سایر یارانه‌ها بر تولید

یارانه بر محصول: یارانه‌ای است که بر یک واحد کالا یا خدمت تولید شده تعلق می‌گیرد و به صورت مبلغ مشخصی برای یک واحد کالا یا به صورت درصد مشخصی از یک کالا یا خدمت، قابل پرداخت است.

سایر یارانه‌ها بر تولید: عبارت از تمامی یارانه‌هایی است که بنگاه‌های مقیم، در اثر اشتغال به تولید دریافت می‌کنند، غیر از انواع یارانه بر محصول.

گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۵ محصول ناخالص داخلی استان به قیمت بازار حدود ۷۶۹۰۲۲۱۳ میلیون ریال بوده است که نسبت به سال قبل رشدی معادل ۱۵ درصد می‌باشد.

در سال ۱۳۹۵ بیشترین سهم ارزش افزوده فعالیت های اقتصادی به ترتیب مربوط به بخش کشاورزی، شکار، جنگلداری و ماهیگیری (۲۱/۲٪)، صنعت (۱۰/۶٪)، اداره امور عمومی و خدمات شهری (۸/۹٪) و عمده فروشی، خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه و کالاهای (۸/۹٪) بوده است.

۱-۲۳- محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار و ارزش افزوده در بخش های عمده اقتصادی (میلیون ریال)

شرح	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲
(قیمت جاری)			
ارزش افزوده ^(۱)	۲۸۱۶۹۳۱۶	۳۶۳۳۰۵۵۵	۴۸۲۸۳۶۴۲
کشاورزی، شکار و جنگلداری و ماهیگیری	۴۸۹۰۴۱۵	۷۷۲۷۵۴۹	۱۱۵۳۷۸۲۳
استخراج معدن	۵۵۸۶۴۲	۵۳۴۲۸۴	۲۱۰۸۲۷۰
صنعت	۳۵۸۵۸۳۱	۴۹۰۵۴۰۸	۶۰۹۹۸۳۴
تأمین برق، گاز، بخار و تهویه هوا	۷۴۱۵۵۳	۷۴۵۶۶۵	۸۵۲۴۱۶
آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت های			
تصفیه	۱۳۸۶۹۳	۱۹۳۱۸۶	۳۶۴۷۶۷
ساختمان	۲۸۸۳۸۳۶	۲۹۴۸۰۲۷	۲۵۰۹۴۲۰
عمده فروشی ، خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه			
و کالاهای	۲۸۹۰۰۹۴	۳۶۵۸۲۷۵	۵۳۷۹۸۸۱
حمل و نقل و انبارداری و پست	۱۳۴۰۷۲۹	۲۱۸۲۸۶۷	۲۶۰۶۳۰۳
فعالیت خدماتی مربوط به تأمین جا و غذا	۹۷۸۷۲	۱۳۵۶۵۳	۱۹۶۵۳۲
اطلاعات و ارتباطات	۲۵۷۳۷۶	۳۶۵۱۷۸	۵۶۶۲۵
فعالیت های مالی و بیمه	۵۸۶۴۸۲	۷۵۸۶۷۵	۸۶۹۶۰۲
املاک و مستغلات	۲۴۷۷۹۵۱	۳۵۴۱۴۰۵	۴۳۶۹۵۹۶
فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۱۴۷۵۰۰	۱۶۴۱۰۵	۲۲۴۶۳۸
فعالیت های اداری و خدمات پشتیبانی	۱۱۵۱۰۴	۱۶۰۲۴۲	۲۲۳۶۰۸
اداره امور عمومی و خدمات شهری	۲۸۷۰۲۶۵	۳۰۶۰۰۴۷	۳۸۹۲۵۱۵
آموزش	۲۷۲۸۳۲۳	۲۸۰۲۵۶۹	۲۹۰۳۸۰۸
فعالیت های مربوط به سلامت انسان و مددکاری			
اجتماعی	۱۵۳۴۵۷۶	۲۰۳۵۵۷۰	۳۰۴۶۷۱۳
سایر خدمات عمومی، اجتماعی ، شخصی و خانگی.	۳۲۴۱۲۵	۴۱۱۸۴۴	۵۵۱۲۸۷
جمع	۲۸۱۶۹۳۱۶	۳۶۳۳۰۵۵۵	۴۸۲۸۳۶۴۲
محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار	۲۸۳۰۵۸۴۷	۳۶۵۳۵۱۶۹	۴۸۳۴۲۰۶۳
محصول ناخالص داخلی بدون نفت (به قیمت			
بازار)	۲۸۱۴۹۳۸۰	۳۶۳۹۷۹۸۱	۴۸۱۷۵۲۰۰

۱-۲۳- محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار و ارزش افزوده در بخش های عمده اقتصادی (دنباله)
(میلیون ریال)

شرح	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵
(قیمت جاری)			
ارزش افزوده ^(۱)	۵۹۲۸۹۵۵۷	۶۶۲۰۴۴۳۱	۷۶۰۷۸۷۹۲
کشاورزی، شکار و جنگلداری و ماهیگیری	۱۳۰۱۴۵۳۱	۱۴۱۳۲۵۳۷	۱۶۱۷۰۲۳۴
استخراج معدن	۲۴۲۳۳۵۹	۴۲۹۶۰۴۳	۴۷۹۰۲۹۲
صنعت	۷۸۱۲۱۹۰	۷۴۹۷۶۲۵	۸۰۷۵۵۸۵
تأمین برق، گاز، بخار و تهویه هوا	۹۹۳۵۰۶	۱۱۰۰۰۹۰	۹۰۰۲۵۷
آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت های تصفیه	۴۶۸۸۶۲	۳۷۹۰۲۹	۴۴۲۳۶۴
ساختمان	۴۲۷۱۱۴۰	۳۲۰۳۳۴۳	۵۳۲۷۱۸۷
عمده فروشی ، خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه و کالاهای	۵۸۷۵۶۳۴	۵۵۵۲۳۰۸	۶۲۷۴۷۲۵
حمل و نقل و انبارداری و پست	۳۶۶۰۳۱۹	۴۶۴۶۳۰۴	۴۶۴۴۸۷۹
فعالیت خدماتی مربوط به تأمین جا و غذا	۲۳۶۸۱۶	۲۷۴۸۹۹	۲۹۷۰۱۱
اطلاعات و ارتباطات	۸۴۲۸۰۱	۱۲۴۱۴۰۴	۱۹۴۶۰۹۴
فعالیت های مالی و بیمه	۶۶۱۹۴۱	۷۶۷۳۰۷	۸۰۹۴۹۵
املاک و مستغلات	۴۳۸۰۰۴۴	۵۱۹۹۹۴۷	۶۰۳۶۳۵۳
فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۲۸۳۸۸۷	۳۴۹۰۱۶	۴۲۷۹۲۵
فعالیت های اداری و خدمات پشتیبانی	۲۸۰۴۱۸	۳۱۳۱۱۴	۳۵۸۸۸۱
اداره امور عمومی و خدمات شهری	۵۱۱۶۹۷۱	۵۷۲۸۳۴۷	۶۸۰۸۳۴۶
آموزش	۴۱۳۵۸۵۶	۵۲۹۷۸۸۶	۶۰۷۰۷۹۱
فعالیت های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی	۴۱۷۷۵۸۰	۵۵۴۰۷۸۸	۵۹۱۸۹۰۹
سایر خدمات عمومی، اجتماعی، شخصی و خانگی.	۶۵۳۶۹۹	۶۸۴۴۴۰	۷۷۹۴۶۳
جمع	۵۹۲۸۹۵۵۷	۶۶۲۰۴۴۳۱	۷۶۰۷۸۷۹۲
محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار.....	۵۹۲۴۴۲۳۵	۶۶۴۷۰۴۵۹	۷۶۹۰۲۲۱۳
محصول ناخالص داخلی بدون نفت (به قیمت بازار)	۵۹۱۰۸۴۹۰	۶۶۳۵۶۶۰۵	۷۶۸۹۲۱۴۱

(۱) اختلاف در سرجمع بدلیل گرد کردن اعداد می باشد.

مأخذ- مرکز آمار ایران (ر.م).

- مرکز آمار ایران. دفتر حساب های اقتصادی

۲۳-۲ - ستانده بخش های عمده اقتصادی (میلیون ریال)

شرح	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲
(به قیمت های جاری)			
جمع ^(۱)	۵۰۵۳۹۴۸۶	۶۴۶۰۶۰۳۱	۸۶۵۶۱۰۴۶
کشاورزی، شکار و جنگلداری و ماهیگیری	۱۰۰۳۶۵۷	۱۶۱۵۶۶۶۷	۲۳۶۶۵۸۰۷
استخراج معدن	۷۷۳۲۶۴	۸۱۹۱۱۴	۳۶۱۸۶۷۱
صنعت	۱۱۰۲۶۲۷۳	۱۳۵۳۳۳۲۴	۱۸۰۲۶۳۹۱
تأمین برق، گاز، بخار و تهویه هوا	۸۱۴۴۳۰	۸۳۷۴۵۲	۹۸۷۳۴۸
آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت های			
تصفیه	۲۰۵۳۴۶	۳۱۰۷۷۰	۵۷۳۴۹۸
ساختمان	۷۴۶۰۶۰۰	۷۵۸۰۱۵۶	۶۲۴۶۲۷۳
عمده فروشی ، خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه			
وکالاها	۴۲۵۵۸۹۸	۵۴۸۳۰۲۹	۷۹۸۳۹۴۴
حمل و نقل و انبارداری و پست.....	۱۹۵۸۴۶۱	۳۰۴۸۶۵۷	۳۶۲۷۶۳۸
فعالیت خدماتی مربوط به تامین جا و غذا	۲۶۲۱۲۱	۳۶۶۶۰۸	۵۲۵۵۴۷
اطلاعات و ارتباطات	۴۰۹۸۴۹	۵۶۶۹۴۲	۸۸۴۶۰۳
فعالیت های مالی و بیمه	۷۸۰۲۶۱	۱۰۳۳۱۸۹	۱۲۵۶۵۹۷
املاک و مستغلات	۲۶۰۷۹۶۴	۳۶۷۷۹۸۹	۴۵۷۰۹۰۰
فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۲۰۲۳۰۵	۲۲۳۲۵۹	۳۰۷۵۵۳
فعالیت های اداری و خدمات پشتیبانی	۲۴۸۵۲۵	۳۲۳۳۳۶	۴۴۰۵۰۶
اداره امور عمومی و خدمات شهری.....	۳۸۶۴۰۷۴	۳۸۹۰۰۴۳	۵۰۲۹۵۵۳
آموزش	۳۰۸۳۵۶۷	۳۲۹۵۲۸۷	۳۷۳۴۲۹۲
فعالیت های مربوط به سلامت انسان و مددکاری			
اجتماعی	۲۰۴۵۹۲۷	۲۷۸۸۶۲۴	۴۱۹۳۳۴۸
سایر خدمات عمومی، اجتماعی ، شخصی و خانگی	۵۳۶۹۵۹	۶۷۲۵۸۳	۸۸۸۵۷۴

۲۳-۲- ستانده بخش های عمده اقتصادی (دنباله)

۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	شرح
			(به قیمت های جاری)
۱۲۹۹۲۴۱۲۰	۱۱۲۹۳۳۰۷۲	۱۰۴۶۴۴۲۷۷	جمع ^(۱)
۳۲۶۸۴۸۹۳	۲۸۰۲۹۱۳۵	۲۶۲۷۷۲۶۲	کشاورزی، شکار و جنگلداری و ماهیگیری
۵۴۲۷۱۸۶	۴۸۶۷۲۳۵	۳۸۱۵۷۸۰	استخراج معدن
۲۲۹۳۶۴۱۸	۲۲۴۸۸۶۹۱	۲۱۵۹۱۰۳۳	صنعت
۱۱۴۹۳۰۸	۱۳۲۵۳۲۹	۱۱۷۲۴۷۵	تأمین برق، گاز، بخار و تهویه هوا
۷۶۹۰۵۴	۶۰۰۹۸۱	۶۸۸۳۵۳	آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت های تصفیه
۱۲۸۸۴۳۳۲	۷۸۲۴۶۳۴	۱۰۴۶۲۳۴۰	ساختمان
۹۳۵۷۶۳۵	۸۲۴۷۰۷۶	۸۶۸۴۵۶۱	عمده فروشی ، خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه و کالاهای
۶۵۲۵۸۳۹	۶۵۱۶۵۴۱	۵۱۳۲۲۳۸	حمل و نقل و انبارداری و پست
۸۰۷۶۱۷	۷۳۵۰۵۵	۶۳۰۸۷۵	فعالیت خدماتی مربوط به تامین جا و غذا
۲۶۴۷۳۳۷	۱۷۸۴۲۸۰	۱۲۴۱۰۹۳	اطلاعات و ارتباطات
۱۴۵۳۷۲۱	۱۳۷۴۳۴۲	۱۱۱۹۱۴۳	فعالیت های مالی و بیمه
۶۴۰۲۷۶۵	۵۵۲۲۲۱۷	۴۶۳۹۴۵۶	املاک و مستغلات
۵۸۶۴۲۵	۴۸۱۴۷۱	۳۸۱۶۷۸	فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۶۷۰۳۹۳	۵۹۹۳۸۱	۵۴۷۳۳۸	فعالیت های اداری و خدمات پشتیبانی
۸۸۷۶۲۲۵	۷۵۴۰۱۵۴	۶۳۹۸۸۷۲	اداره امور عمومی و خدمات شهری
۷۳۵۵۷۷۵	۶۳۶۷۶۰۷	۵۰۶۸۰۴۹	آموزش
۸۰۶۹۳۵۰	۷۴۶۲۹۶۸	۵۷۳۴۸۷۷	فعالیت های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی
۱۳۱۹۸۴۵	۱۱۶۵۹۷۳	۱۰۵۸۸۵۴	سایر خدمات عمومی، اجتماعی ، شخصی و خانگی

(۱) اختلاف در سرجمع بدلیل گرد کردن اعداد می باشد.

مأخذ- مرکز آمار ایران (ر.م).

- مرکز آمار ایران. دفتر حساب های اقتصادی.

۳-۲۳ - مصرف واسطه بخش های عمده اقتصادی (میلیون ریال)

شرح	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲
(به قیمت های جاری)			
جمع ^(۱)	۲۲۳۷۰۱۷۰	۲۸۲۷۵۴۷۷	۳۸۲۷۷۴۰۴
کشاورزی، شکار و جنگلداری و ماهیگیری	۵۱۱۳۲۴۲	۸۴۲۹۱۱۸	۱۲۱۲۷۹۸۴
استخراج معدن	۲۱۴۶۲۱	۲۸۴۸۲۹	۱۵۱۰۴۰۱
صنعت	۷۴۴۰۴۴۲	۸۶۲۶۹۱۵	۱۱۹۲۶۵۵۷
تأمین برق، گاز، بخار و تهویه هوا	۷۲۸۷۶	۹۱۷۸۶	۱۳۴۹۳۱
آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت های تصفیه	۶۶۷۰۷	۱۱۷۵۸۳	۲۰۸۷۳۰
ساختمان	۴۵۷۶۷۶۴	۴۶۳۲۱۲۹	۳۷۳۶۸۵۳
عمده فروشی ، خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه و کالاهای	۱۳۶۵۸۰۳	۱۸۲۴۷۵۳	۲۶۰۴۰۶۴
حمل و نقل و انبارداری و پست	۶۱۷۷۳۲	۸۶۵۷۹۰	۱۰۲۱۳۳۵
فعالیت خدماتی مربوط به تأمین جا و غذا	۱۶۴۲۴۹	۲۳۰۹۵۵	۳۲۹۰۱۴
اطلاعات و ارتباطات	۱۵۲۴۷۳	۲۰۱۷۶۴	۳۱۷۹۷۸
فعالیت های مالی و بیمه	۱۹۳۷۷۹	۲۷۴۵۱۴	۴۰۶۹۹۴
املاک و مستغلات	۱۳۰۰۱۲	۱۳۶۵۸۳	۲۰۱۳۰۴
فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۵۴۸۰۴	۵۹۱۵۳	۸۲۹۱۵
فعالیت های اداری و خدمات پشتیبانی	۱۳۳۴۲۲	۱۶۳۰۹۴	۲۱۶۸۹۸
اداره امور عمومی و خدمات شهری	۹۹۳۸۰۹	۸۲۹۹۹۵	۱۱۳۷۰۳۸
آموزش	۳۵۵۲۴۳	۴۹۲۷۱۷	۸۳۰۴۸۴
فعالیت های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی	۵۱۱۳۵۱	۷۳۳۰۵۴	۱۱۴۶۶۳۵
سایر خدمات عمومی، اجتماعی، شخصی و خانگی	۲۱۲۸۳۴	۲۶۰۷۳۸	۳۳۷۲۸۷

۳- ۲۳ - مصرف واسطه بخش های عمده اقتصادی (دنباله) (میلیون ریال)

۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	شرح
			(به قیمت های جاری)
۵۳۸۴۵۳۲۸	۴۶۷۲۸۶۴۱	۴۵۳۵۴۷۲۰	جمع ^(۱)
۱۶۵۱۴۶۶۰	۱۳۸۹۶۵۹۹	۱۳۲۶۲۷۳۱	کشاورزی، شکار و جنگلداری و ماهیگیری.....
۶۳۶۸۹۴	۵۷۱۱۹۲	۱۳۹۲۴۲۱	استخراج معدن
۱۴۸۶۰۸۳۳	۱۴۹۹۱۰۶۶	۱۳۷۷۸۸۴۳	صنعت
۲۴۹۰۵۱	۲۲۵۲۳۸	۱۷۸۹۶۸	تأمین برق، گاز، بخار و تهویه هوا
۳۲۶۶۹۰	۲۲۱۹۵۲	۲۱۹۴۹۰	آبرسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت های تصفیه
۷۵۵۷۱۴۵	۴۶۲۱۲۹۱	۶۱۹۱۲۰۰	ساختمان
۳۰۸۲۹۱۰	۲۶۹۴۷۶۷	۲۸۰۸۹۲۷	عمده فروشی ، خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه و کالاهای
۱۸۸۰۹۶۰	۱۸۷۰۲۳۷	۱۴۷۱۹۱۹	حمل و نقل و انبارداری و پست.....
۵۱۰۶۰۶	۴۶۰۱۵۵	۳۹۴۰۵۹	فعالیت خدماتی مربوط به تامین جا و غذا
۷۰۱۲۴۲	۵۴۲۸۷۶	۳۹۸۲۹۱	اطلاعات و ارتباطات
۶۴۴۲۲۶	۶۰۷۰۳۴	۴۵۷۲۰۱	فعالیت های مالی و بیمه
۳۶۶۴۱۱	۳۲۲۲۶۹	۲۵۹۴۱۱	املاک و مستغلات
۱۵۸۵۰۰	۱۳۲۴۵۴	۹۷۷۹۱	فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۳۱۱۵۱۲	۲۸۶۲۶۶	۲۶۶۹۲۰	فعالیت های اداری و خدمات پشتیبانی
۲۰۶۷۸۷۹	۱۸۱۱۸۰۷	۱۲۸۱۹۰۱	اداره امور عمومی و خدمات شهری.....
۱۲۸۴۹۸۴	۱۰۶۹۷۲۲	۹۳۲۱۹۲	آموزش
۲۱۵۰۴۴۱	۱۹۲۲۱۸۰	۱۵۵۷۲۹۷	فعالیت های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی
۵۴۰۳۸۱	۴۸۱۵۳۲	۴۰۵۱۵۴	سایر خدمات عمومی، اجتماعی ، شخصی و خانگی

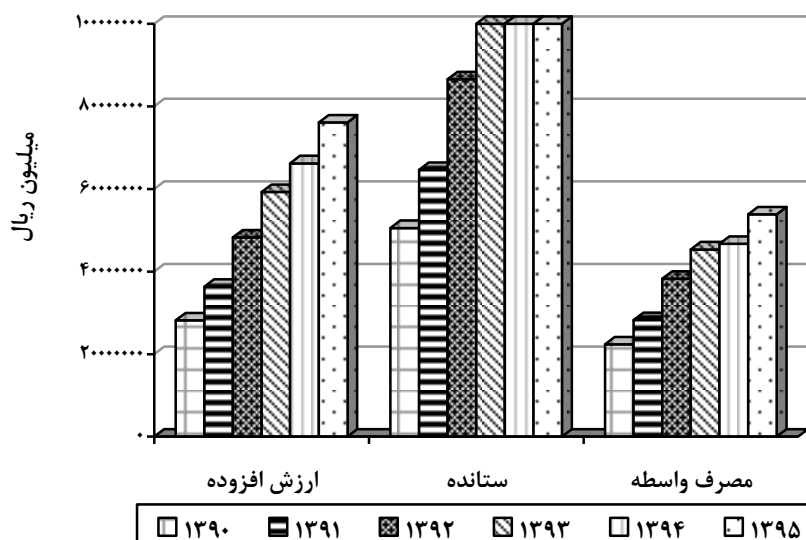
(۱) اختلاف در سرجمع بدلیل گرد کردن اعداد می باشد.

مأخذ- مرکز آمار ایران (ر.م).

- مرکز آمار ایران. دفتر حساب های اقتصادی.

۲۳-۱- ارزش افزوده ، ستانده و مصرف واسطه بخش های عمده اقتصادی :

۱۳۹۰-۹۵



منبع: جداول ۲۳-۱ و ۲۳-۲ و ۲۳-۳