

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 این وظیفه رسماً به مرکز آمار ایران محول شد.

محاسبه ارزش افزوده بخش‌های اقتصادی، در سال‌های 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 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 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.

در این فصل از سالنامه، علاوه بر گزیده‌ای از اطلاعات مذکور،

#### 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، براساس 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"<sup>(۱)</sup> منتشر شده است. آخرین تجدید نظر در SNA، در سال ۱۹۹۳ صورت گرفت 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 براساس

نیازهای خاص در ایران شروع شد، از جمله در سال‌های ۱۳۳۷ و

تولید، هزینه و درآمد محاسبه می شود.

**قیمت جاری (بازار):** هرگاه اجزاء حساب های ملی را به قیمت دوره گزارش شده فعلی، بیان کنیم در این صورت آن ها را به قیمت جاری نشان داده ایم.

**قیمت ثابت:** هرگاه اجزاء حساب های ملی را بر حسب قیمت های دوره مرجع یا پایه بیان کنیم در این صورت آن ها را به قیمت ثابت نشان داده ایم.

**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 می گویند. پس از کسر مصرف سرمایه ثابت از ارزش افزوده ناخالص، ارزش افزوده خالص به دست می آید.

**ستانده:** ستانده هر واحد تولیدی، مجموع کالاها و خدماتی است که در آن واحد تولید می شود و برای استفاده در دسترس قرار می گیرد. 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 می آید. کالاها و خدماتی که در یک واحد در دوره حسابداری معین تولید و در همان دوره در دیگر فرایندهای تولید آن واحد مصرف می شود، جزو ستانده آن واحد منظور نمی گردد. ستانده به سه دسته تقسیم می شود: ستانده بازاری، ستانده تولید شده برای خود مصرفی نهایی و تشکیل سرمایه به حساب خود و سایر ستانده های 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 دارایی های ثابت است که در اثر از بین رفتن فیزیکی، از مد افتادگی عادی و حوادث معمولی، در دارایی های 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 نهادهای به دولت است که به صورت نقدی و غیر نقدی انجام

جداول داده- ستانده از نشریه مرکز آمار ایران نیز، ارائه شده است. از آنجایی که سری زمانی اطلاعات نتایج طرح آمارگیری از کارگاه های صنعتی ۱۰ نفر کارکن و بیشتر در حال تغییر و بروزرسانی است، اطلاعات سال ۱۳۹۵ حساب های منطقه ای در دسترس نمی باشد

### تعاریف 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 ناهمگنی 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 فعالیت های اقتصادی واحدهای تولیدی مقیم یک کشور در یک دوره زمانی معین است. محصول ناخالص داخلی به سه روش

است که به واحدهای غیر مقیم ارائه می شود. به طور کلی مالیات بر محصول، واردات و صادرات، مالیات هایی هستند که بر کالاها و خدمات تعلق می گیرند و در اثر تولید، فروش، انتقال، کرایه کالا یا ارائه خدمت قابل پرداخت می شوند.

**سایر مالیات های بر تولید:** سایر مالیات های بر تولید، تمامی مالیات هایی را در بر می گیرد 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 نمی گیرد و مالیاتی است که صرف نظر از سوددهی تولید، قابل پرداخت است، نظیر مالیات بر زمین، دارایی های ثابت و نیروی کار به کار گرفته شده در فرآیند تولید یا فعالیت ها و مبادلات ویژه. تغییر موجودی انبار، به صورت ارزش موجودی انبار تحصیل شده توسط بنگاه، منهای ارزش مصرف آن در طول دوره حسابداری ثبت می شود.

**یارانه (سویسید):** یارانه، پرداخت های جاری و بلاعوض واحدهای دولتی به بنگاه های اقتصادی است که بر اساس میزان فعالیت های تولیدی آنها و یا مقدار یا ارزش کالاها یا خدمات تولید شده، فروخته شده یا وارد شده توسط آنها، تعیین می شود. یارانه ممکن است بر تولیدات داخلی یا بر کالاهای وارد شده نیز، تعلق گیرد.

یارانه، مشابه مالیات ها به دو دسته کلی تقسیم می شود:

- یارانه بر محصول

- سایر یارانه ها بر تولید

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

**سایر یارانه ها بر تولید:** عبارت از تمامی یارانه هایی است که بنگاه های مقیم، در اثر اشتغال به تولید دریافت می کنند، غیر از انواع یارانه بر محصول.

### گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۴ ارزش افزوده استان در بخش های اقتصادی ۲۶۹۰۷۸۰۳۶ میلیون ریال و ستانده ۳۰۲۳۶۳۷۷ و مصرف واسطه برابر ۳۶۱۱۵۸۳۴۰ میلیون ریال بوده است

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 بنگاه های اقتصادی اخذ می شود ولی در نهایت، کل آن توسط خریدار نهایی پرداخت می شود.

- 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 می شود. این نوع مالیات، همچنین شامل مالیات تعلق گرفته بر خدماتی است که توسط تولید کنندگان غیر مقیم به واحدهای نهادی مقیم ارائه می شود.

- مالیات بر صادرات: مالیات تعلق گرفته بر کالاهایی است که از قلمرو اقتصادی خارج می شود و هنگام خروج از مرز قابل پرداخت می گردد.

این نوع مالیات همچنین شامل مالیات تعلق گرفته بر خدماتی

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

۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	شرح
۲۷۴۷۱۸۷۰	۲۵۶۳۵۷۶۸	۱۸۵۵۹۵۳۲	۱۲۲۴۵۵۲۹	۸۱۷۶۴۲۷	کشاورزی و شکار و جنگلداریو ماهیگیری.....
۲۴۰۵۶۲۸	۲۶۸۶۳۲۴	۲۶۳۳۳۳۷	۲۱۷۱۷۱۴	۲۲۱۷۶۴۳	استخراج معدن.....
۱۰۹۶۷۰۴۷۴	۱۲۳۲۴۱۸۴۸	۱۲۰۱۸۹۷۶۲	۸۲۳۹۱۵۳۵	۳۵۴۷۴۷۷۴	صنعت.....
۶۷۱۴۴۲۰	۶۷۱۲۷۸۴	۵۳۶۴۸۲۹	۳۶۱۶۶۶۵	۲۶۱۲۳۲۱	تامین برق و گاز و بخار و تهویه هوا.....
۷۲۹۶۰۶	۶۲۴۰۲۴	۵۹۹۶۰۴	۳۹۸۹۹۷	۲۵۷۱۷۰	آبرسانی ،مدیریت پسماند،فاضلاب و فعالیتهای تصفیه...
۱۰۷۹۰۸۶۱	۱۰۷۳۶۵۸۹	۶۵۳۹۷۴۹	۵۵۶۷۹۳۷	۴۵۶۴۸۸۸	ساختمان.....
۴۳۲۶۷۲۴۸	۴۷۷۰۷۵۹۲	۴۴۶۴۸۰۰۰	۳۰۷۲۳۷۸۳	۲۴۳۰۰۳۸۲	عمده فروشی،خرده فروشی، تعمیروسایل نقلیه و کالاها...
۱۶۷۸۱۷۲۶	۱۲۱۲۷۷۱۵	۷۷۴۳۲۷۲	۶۲۴۹۶۱۳	۴۵۶۹۳۲۱	حمل و نقل ، انبارداری و پست.....
۲۲۴۲۱۸۰	۱۹۳۱۳۶۳	۱۶۰۲۲۳۲	۱۱۰۶۲۹۳	۷۷۹۲۲۸	فعالیت خدماتی مربوط به تامین جا و غذا.....
۹۹۶۴۹۳	۸۱۵۹۷۳	۶۱۵۵۴۵	۵۱۱۷۸۲	۴۳۸۰۲۱	اطلاعات و ارتباطات.....
۱۸۶۵۱۷۲	۱۵۸۶۱۸۶	۱۷۶۴۲۵۶	۱۸۶۳۹۰۷	۱۵۰۴۶۸۱	فعالیتهای مالی و بیمه.....
۱۹۸۶۱۳۸۹	۱۹۳۲۲۰۶۰	۱۷۵۳۳۷۴۰	۱۹۳۶۵۶۸۶	۱۰۱۴۳۶۳۵	املاک و مستغلات.....
۱۱۱۸۰۸۵	۹۰۶۷۶۹	۷۱۶۳۶۰	۵۲۹۶۳۹	۴۶۹۰۹۰	فعالیتهای حرفه ای ،علمی وفنی.....
۵۳۰۴۶۶	۴۲۴۶۲۳	۳۲۵۵۱۹	۲۳۷۲۷۶	۱۷۷۵۸۶	فعالیتهای اداری و خدمات پشتیبانی.....
۸۴۴۳۳۷۴	۷۸۱۴۱۱۰	۷۰۶۳۹۹۷	۵۹۵۸۸۸۵	۴۶۴۹۰۷۱	اداره امور عمومی و خدمات شهری.....
۷۱۰۰۵۲۷	۵۹۸۴۴۸۶	۴۸۲۰۳۸۸	۴۱۶۳۹۵۳	۳۵۱۸۰۷۳	آموزش.....
۷۲۷۹۴۳۵	۵۹۸۴۶۲۵	۴۶۷۷۸۶۰	۴۵۰۷۵۹۵	۲۷۹۳۷۹۶	فعالیتهای مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی.....
۱۸۰۹۰۸۳	۱۶۳۰۱۱۶	۱۳۴۶۸۷۸	۱۰۷۶۶۲۱	۸۱۸۴۹۲	سایر خدمات عمومی،اجتماعی،شخصی و خانگی.....
۲۶۹۰۷۸۰۳۶	۲۷۵۸۷۲۹۵۶	۲۴۶۷۴۴۸۶۱	۱۸۲۶۸۷۴۰۹	۱۰۷۴۶۴۵۹۹۶	جمع.....
۲۱۲۷۹۷۵	-۴۵۵۱۰۱	۶۵۸۳۵۶	۱۹۴۷۴۱۸	۱۳۲۵۰۱۲	خالص مالیات بر واردات.....
.	.	.	.	.	مالیات بر واردات.....
.	.	.	.	.	یارانه بر واردات.....
۲۷۱۲۰۶۰۱۱	۲۷۵۴۱۷۸۵۵	۲۴۷۴۰۳۲۱۷	۱۸۴۶۳۴۸۲۷	۱۰۸۷۸۹۶۱۱	محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار.....
۲۴۹۴۱۰۶۹۶	۲۵۴۷۹۳۰۲۲	۲۱۴۶۲۱۵۲۴	۱۷۶۰۵۴۷۲۶	۹۸۰۰۴۷۷۹	محصول ناخالص داخلی بدون نفت (به قیمت بازار).....

مأخذ : مرکز آمار ایران. دفتر حساب های اقتصادی ( ر.پ )

## نمودار ۱-۲۳

(میلیون ریال)					۲- ۲۳- ستانده بخش های عمده اقتصادی
۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	شرح
۶۳۰۲۳۶۳۷۷	۷۱۴۶۸۱۵۴۳	۶۶۰۵۶۲۷۲۶	۴۳۶۹۲۲۳۹۱	۳۱۱۷۹۳۴۳۸	جمع.....
۵۵۸۱۸۶۳۴	۵۳۹۶۹۱۹۶	۴۱۵۸۷۲۵۶	۲۸۳۸۵۳۱۰	۱۸۰۸۶۳۱۳	کشاورزی و شکار و جنگلداریو ماهیگیری.....
۳۲۴۳۶۱۵	۳۶۸۵۶۱۰	۳۴۰۳۳۱۳	۲۷۹۵۲۵۳	۲۶۳۱۰۱۹	استخراج معدن.....
۳۸۸۳۵۹۳۴۳	۴۸۳۲۴۷۰۶۰	۴۶۹۷۴۲۳۸۱	۲۸۶۳۷۶۴۲۹	۲۰۳۱۲۳۳۸۶	صنعت.....
۱۲۹۷۱۲۵۰	۱۲۵۹۶۷۲۸	۱۰۱۲۶۹۵۰	۹۱۰۱۸۰۰	۸۲۵۸۸۷۷	تامین برق و گاز و بخار و تهویه هوا.....
۱۴۵۰۷۷۸	۱۲۵۹۷۰۲	۱۰۵۹۰۷۹	۷۳۳۱۳۳	۵۱۹۹۴۱	آبرسانی ،مدیریت پسماند،فاضلاب و فعالیتهای تصفیه..
۲۶۵۵۲۱۷۰	۲۷۲۴۷۷۴۹	۱۸۹۳۷۷۲۸	۱۴۶۸۳۲۸۴	۱۱۵۵۲۹۵۶	ساختمان.....
۵۱۸۵۸۲۴۲	۵۶۹۳۱۱۰۵	۵۳۲۷۱۹۱۲	۳۶۷۸۸۶۵۳	۲۸۹۳۲۰۸۳	عمده فروشی،خرده فروشی، تعمیروسایل نقلیه و کالاها..
۲۳۰۹۶۱۲۸	۱۶۶۵۷۷۹۴	۱۰۶۲۹۷۶۱	۸۶۵۴۲۹۵	۶۴۲۰۹۰۷	حمل و نقل ، انبارداری و پست.....
۳۸۶۵۸۸۵۳	۳۳۲۱۲۰۸	۲۷۶۳۵۵۴	۱۹۲۳۱۴۵	۱۳۶۸۷۷۱	فعالیت خدماتی مربوط به تامین جا و غذا.....
۱۶۲۸۹۳۲	۱۳۶۳۱۱۴	۹۹۳۱۸۹	۸۶۹۲۳۴	۷۱۰۰۶۳	اطلاعات و ارتباطات.....
۳۲۶۶۴۵۵	۲۶۶۲۱۸۶	۲۶۸۷۳۲۳	۲۵۵۸۴۱۱	۲۰۰۱۱۶۹	فعالیتهای مالی و بیمه.....
۲۲۹۴۴۶۷۳	۲۱۷۹۳۲۲۷	۲۰۵۸۳۹۸۸	۲۲۷۹۳۸۴۲	۱۱۶۷۲۴۹۲	املاک و مستغلات.....
۲۳۳۱۱۲۱	۱۸۳۴۷۲۸	۱۵۳۹۸۶۴	۱۱۷۸۷۰۲	۹۲۹۶۰۴	فعالیتهای حرفه ای ،علمی وفنی.....
۹۷۹۴۹۸	۷۸۱۱۵۵	۶۱۳۱۶۹	۴۵۲۹۱۰	۳۵۸۸۰۰	فعالیتهای اداری و خدمات پشتیبانی.....
۱۱۰۴۴۸۰۷	۹۷۷۳۸۰۲	۸۴۲۸۳۴۰	۷۰۱۸۵۴۶	۵۹۴۴۳۰۳	اداره امور عمومی و خدمات شهری.....
۸۲۴۱۵۸۶	۷۰۰۵۶۱۵	۵۷۷۹۹۵۵	۴۸۶۸۵۰۴	۴۱۷۹۷۰۱	آموزش.....
۹۶۹۶۴۷۴	۷۹۷۸۳۱۸	۶۲۵۷۶۰۶	۵۹۹۹۶۴۲	۳۷۶۳۹۳۳	فعالیتهای مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی.
۲۸۸۶۸۲۰	۲۵۷۳۲۴۶	۲۱۵۷۳۵۸	۱۷۴۱۲۹۸	۱۳۳۹۱۱۹	سایر خدمات عمومی،اجتماعی،شخصی و خانگی.....

مأخذ : مرکز آمار ایران. دفتر حساب های اقتصادی ( ر پ )

## ۲۳-۳- مصرف واسطه بخش های عمده اقتصادی

(میلیون ریال)

۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	شرح
۳۶۱۱۵۸۳۴۰	۴۳۸۸۰۸۵۸۷	۷۱۳۸۱۷۸۶۴	۲۵۴۲۳۴۹۸۲	۲۰۴۳۲۸۸۳۹	جمع.....
۲۸۳۴۶۷۶۳	۲۸۳۳۳۴۲۸	۲۳۰۲۷۷۲۴	۱۶۱۳۹۷۸۱	۹۹۰۹۸۸۶	کشاورزی و شکار و جنگلداریو ماهیگیری.....
۸۳۷۹۸۷	۹۹۹۲۸۶	۷۶۹۹۷۵	۶۲۳۵۳۹	۴۱۳۳۷۶	استخراج معدن.....
۲۷۸۶۸۸۸۶۹	۳۶۰۰۰۵۲۱۲	۳۴۹۵۵۲۶۱۹	۲۰۳۹۸۴۸۹۴	۱۶۷۶۴۸۶۱۲	صنعت.....
۶۲۵۶۸۳۱	۵۸۸۳۹۴۴	۴۷۶۲۱۲۱	۵۴۸۵۱۳۵	۵۶۴۶۵۵۶	تامین برق و گاز و بخار و تهویه
۷۲۱۱۷۱	۶۳۵۶۷۸	۴۵۹۴۷۵	۳۳۴۱۳۶	۲۶۲۷۷۱	آبرسانی ،مدیریت پسماند،فاضلاب و فعالیتهای تصفیه....
۱۵۷۶۱۳۰۹	۱۶۵۱۱۱۶۰	۱۲۳۹۷۹۷۹	۹۱۱۵۳۴۷	۶۹۸۸۰۶۸	ساختمان.....
۸۵۹۰۹۹۴	۹۲۲۳۵۱۳	۸۶۲۳۹۱۲	۶۰۶۴۸۷۰	۴۶۳۱۷۰۱	عمده فروشی،خرده فروشی، تعمیروسایل نقلیه و کالاها.
۶۳۱۴۴۰۲	۴۵۳۰۰۷۹	۲۸۸۶۴۸۹	۲۴۰۴۶۸۳	۱۸۵۱۵۸۵	حمل و نقل ، انبارداری و پست.....
۱۶۲۳۶۷۳	۱۳۸۹۸۴۵	۱۱۶۱۳۲۲	۸۱۶۸۵۲	۵۸۹۵۴۳	فعالیت خدماتی مربوط به تامین جا و غذا.....
۶۳۲۴۳۹	۵۴۷۱۴۲	۳۷۷۶۴۵	۳۵۷۴۵۲	۲۷۲۰۴۲	اطلاعات و ارتباطات.....
۱۴۰۱۲۸۲	۱۰۷۵۹۹۹	۹۲۳۰۶۷	۶۹۴۵۰۴	۴۹۶۴۸۹	فعالیتهای مالی و بیمه.....
۳۰۸۳۲۸۴	۲۴۷۱۱۶۷	۳۰۵۰۲۴۸	۳۴۲۸۱۵۶	۱۵۲۸۸۵۷	املاک و مستغلات.....
۱۲۱۳۰۳۶	۹۲۷۹۵۹	۸۲۳۵۰۴	۶۴۹۰۶۴	۴۶۰۵۱۴	فعالیتهای حرفه ای ،علمی وفنی.....
۴۴۹۰۳۲	۳۵۶۵۳۲	۲۸۷۶۵۰	۲۱۵۶۳۴	۱۸۱۲۱۳	فعالیتهای اداری و خدمات پشتیبانی.....
۲۶۰۱۴۳۳	۱۹۵۹۶۹۲	۱۳۶۴۳۴۳	۱۰۵۹۶۶۱	۱۲۹۵۲۳۳	اداره امور عمومی و خدمات شهری.....
۱۱۴۱۰۵۸	۱۰۲۱۱۲۸	۹۵۹۵۶۶	۷۰۴۵۵۱	۶۶۱۶۲۷	آموزش.....
۲۴۱۷۰۳۹	۱۹۹۳۶۹۳	۱۵۷۹۷۴۵	۱۴۹۲۰۴۸	۹۷۰۱۳۷	فعالیتهای مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی...
۱۰۷۷۷۳۷	۹۴۳۱۳۰	۸۱۰۴۸۰	۶۶۴۶۷۷	۵۲۰۶۲۶	سایر خدمات عمومی،اجتماعی،شخصی و خانگی.....

مأخذ : مرکز آمار ایران. دفتر حساب های اقتصادی ( ر پ )