

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 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 ب‌واسط 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، جداول داده-ستانده از نشریه مرکز آمار ایران نیز، ارائه شده است.

## تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این فصل به شرح زیر است

**تولید اقتصادی:** فرایندی است که با استفاده از داده‌های نیروی کار، 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:** موجودیتی اقتصادی است که با استفاده از حقوق خود، قابلیت تملک دارایی‌ها، تقبل بدهی‌ها و اشتغال به فعالیت‌های اقتصادی و مبادله با سایر موجودیت‌ها را دارد و می‌تواند مجموعه کاملی از حساب‌ها، از جمله ترازنامه دارایی‌ها و بدهی‌های مربوط به خود را تهیه کند. واحدهای نهادی در قالب ۵ بخش زیر طبقه‌بندی می‌شوند:

۱- شرکت‌های مالی

۲- شرکت‌های غیر مالی

۳- دولت

۴- مؤسسات غیر انتفاعی در خدمت خانوارها

۵- خانوارها

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

**خدمات:** ستانده‌های ناهمگنی هستند که تولید آن‌ها بر اساس سفارش انجام می‌گیرد. خدمات دارای موجودیت مستقلی نیستند که امکان ایجاد حق مالکیت بر آن‌ها وجود داشته باشد. خرید و فروش خدمات از تولید آن‌ها جدا نیست و این دو فرایند همزمان صورت می‌گیرد.

**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، بطن کرج در صورت آن‌ها را به قیمت جاری نشان داده‌ایم.

**قیمت ثابت:** هرگاه اجزاء حساب‌های ملی را بر حسب قیمت‌های دوره مرجع پایه بطن کرج 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 می‌آید. مصرف سرمایه ثابت جزو هزینه‌های تولید است ولی مصرف واسطه محسوب نمی‌شود. این

هزینه شامل ارزش دارایی‌های ثابت تخریب شده در نتیجه جنگ یا حوادث استثنایی که به ندرت پیش می‌آیند، از قبیل بلایای طبیعی عمده نمی‌شود.

**مالیات‌ها:** مالیات‌ها، پرداخت‌های اجباری و بلاعوض واحدهای نهادی به دولت است که به صورت نقدی و غیر نقدی انجام می‌گیرد. اطلاق صفت بلاعوض به مالیات‌ها، از این جهت است که دولت در مقابل دریافت مالیات از یک واحد نهادی، خدمتی را به صورت فردی به آن ارائه نمی‌کند 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.

مالیات‌ها به دو دسته کلی تقسیم می‌شوند:

- 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 شده‌اند، فروخته شده‌اند یا به مصارف دیگری رسیده‌اند و یا از خارج وارد شده‌اند، تعلق می‌گیرد.

مالیات بر تولید و واردات، منطبق با واژه سنتی مالیات‌های "غیر مستقیم" است که در سیستم حساب‌های ملی سابق به کار برده می‌شد.

مالیات بر تولید و واردات به دو گروه جزئی‌تر تقسیم می‌شوند:

- مالیات بر محصول

- سایر مالیات‌های 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 می‌شود. 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 تولیدکنندگان 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 (سوپرید):** 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 ۱۳۹۲، محصول ناخالص داخلی اسلتن به قیمت بازار حدود ۳۰۷۵۹۶ میلیارد ریال بوده است که نسبت به سال ۱۳۹۱ دارای رشدی معادل ۳۵/۶ درصد بوده است .

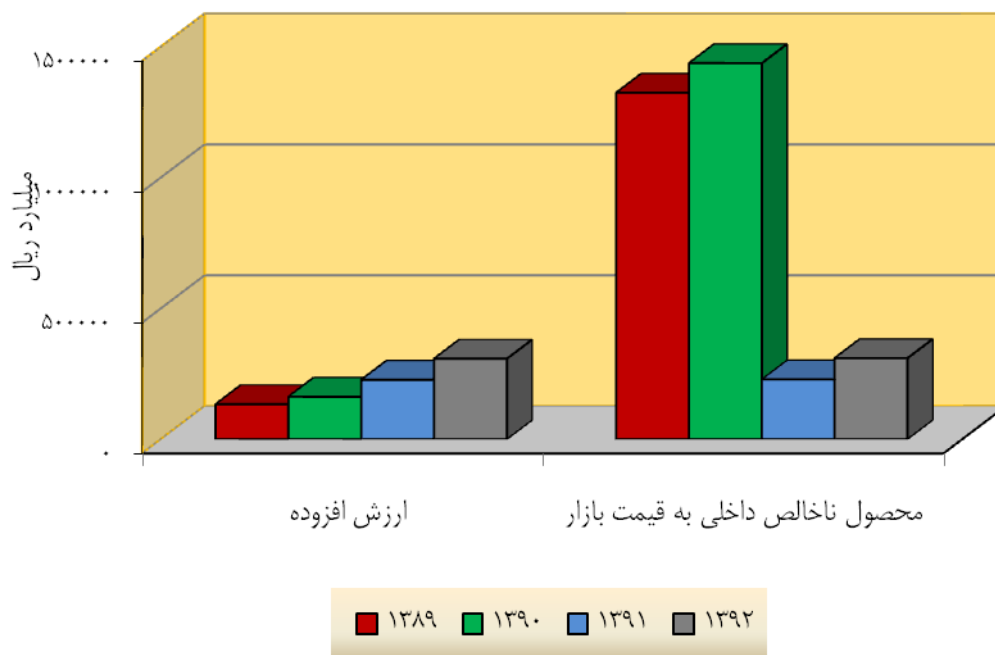
در سال ۱۳۹۲ بیشترین سهم ارزش افزوده فعالیت‌های اقتصادی در محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار به ترتیب مربوط به بخش کشاورزی، شکار و جنگل‌داری (۳۱/۲٪)، صنعت (۱۵/۳٪)، معدن (۱۲/۱٪)، عمده‌فروشی، خرده‌فروشی و تعمیر وسایل نقلیه و کالاها (۱۰/۱٪)، مستغلات، کرایه و خدمات کسب و کار (۶/۰٪)، حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات (۵/۰٪)، اداره امور عمومی، دفاعی و تأمین اجتماعی (۴/۱٪)، تأمین آب، برق و گاز (۳/۷٪)، آموزش (۳/۶٪)، بهداشت و مددکاری اجتماعی (۳/۳٪)، ساختمان (۲/۸٪)، واسطه‌گری‌های مالی (۱/۲٪)، سایر خدمات عمومی، اجتماعی و شخصی خانگی (۱/۰٪)، هتل و رستوران (۰/۷٪) و ماهیگیری (۰/۰٪) می‌باشد .

۱-۲۳- محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار بر حسب ارزش افزوده در بخش های عمده اقتصادی (میلیارد ریال)

۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۵	شرح
۳۰۷۵۹۶	۲۲۶۸۴۴	۱۶۲۲۹۲	۱۳۳۶۸۳	۱۰۲۰۳۱	۸۸۱۷۷	۶۸۸۳۸	ارزش افزوده .....
۹۵۸۶۸	۵۶۸۰۹	۳۵۴۵۹	۳۰۳۵۶	۲۶۳۳۲	۱۷۲۸۵	۱۸۵۷۵	کشاورزی ، شکار و جنگلداری .....
۱۲۶	۱۰۰	۷۸	۳۳	۲۱	۸	۱۲	ماهگیری .....
۳۱۷۱۳۰	۳۳۹۵۱	۲۰۱۰۳	۱۶۱۶۲	۹۳۳۷	۱۰۹۲۵	۷۴۹۵	معدن .....
۴۷۰۶۵	۳۷۳۷۵	۲۲۳۲۸	۱۶۵۳۹	۱۳۵۴۷	۱۱۹۸۱	۱۱۳۰۶	صنعت .....
۱۱۲۶۶	۸۴۲۷	۸۹۲۷	۹۸۶۳	۲۴۰۲	۳۱۸۷	۱۰۹۷	تأمین برق ، گاز و آب .....
۸۷۰۰	۷۱۴۸	۹۲۶۶	۸۴۷۸	۷۶۵۱	۵۴۶۵	۴۰۵۱	ساختمان .....
۳۰۹۶۱	۲۲۱۸۱	۱۷۲۰۰	۱۳۲۰۲	۹۹۹۹	۹۰۷۲	۵۹۲۸	عمده فروشی، خرده فروشی، تعمیروسایل نقلیه و کالاها.....
۲۲۷۴	۱۶۰۶	۱۰۴۳	۹۵۹	۸۱۰	۶۷۸	۴۳۶	هتل و رستوران .....
۱۵۲۶۵	۱۱۹۳۸	۷۴۹۷	۶۰۴۱	۵۲۶۶	۴۴۳۴	۲۸۷۶	حمل و نقل ، انبارداری و ارتباطات.....
۳۷۰۷	۳۶۵۴	۲۸۷۵	۱۷۷۲	۱۶۸۵	۱۵۸۲	۱۰۲۴	واسطه گری های مالی .....
۱۸۵۲۴	۱۴۹۹۶	۱۲۴۵۶	۹۸۱۹	۸۳۲۲	۸۰۴۹	۵۷۵۷	مستغلات ، کرایه و خدمات کسب و کار.....
۱۲۶۳۷	۹۶۲۷	۸۱۹۹	۶۵۵۲	۵۳۱۵	۵۲۳۸	۳۰۹۳	اداره امور عمومی ، دفاعی و تأمین اجتماعی
۱۰۹۴۳	۹۳۵۹	۸۱۰۵	۶۴۹۶	۶۱۷۰	۵۷۵۰	۴۲۱۸	آموزش .....
۱۰۱۰۳	۷۳۶۵	۶۶۵۹	۵۴۷۸	۳۷۱۴	۳۲۶۶	۲۲۶۰	بهداشت ومدد کاری اجتماعی .....
۳۰۳۰	۲۳۰۶	۲۰۹۷	۱۹۳۳	۱۴۶۰	۱۲۵۷	۷۱۰	سایر خدمات عمومی ، اجتماعی ، شخصی و خانگی .....
۲۰۸۷	۲۰۴۹	۱۵۱۲۷	۱۶۸۶۷	۹۳۶۷	۴۶۱۵	-۱۰۰۵	خالص مالیات بر واردات .....
۳۰۹۶۸۳	۲۲۸۸۹۲	۱۴۳۶۳۱	۱۳۲۳۳۸۶	۱۱۲۵۸۱۰	۹۸۸۶۱۴	۵۹۴۲۸۳	محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار.....

مأخذ- مرکز آمار ایران

۱\_ ۲۳\_ ارزش افزوده خالص مالیات بر واردات و محصول ناخالص داخلی به قیمت بازار



مبنا جدول ۱\_ ۲۳

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

شرح	۱۳۸۵	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲
جمع.....	۱۱۱۹۸۵	۱۴۳۴۲۰	۱۷۱۰۱۰	۲۱۷۷۸۲	۲۶۲۳۲۸	۳۶۸۰۷۵	۵۵۴۵۶۹
کشاورزی ، شکار و جنگلداری .....	۲۸۶۷۳	۲۸۰۶۷	۴۱۷۰۵	۴۸۶۶۳	۵۷۴۸۳	۸۶۱۲۹	۱۴۳۵۷۸
ماهگیری .....	۱۹	۱۳	۳۴	۵۷	۱۳۵	۱۶۹	۲۱۳
معدن .....	۱۰۳۵۵	۱۳۷۳۱	۱۲۵۴۳	۲۰۶۲۳	۲۶۰۳۹	۴۲۴۲۸	۴۹۷۰۷
صنعت .....	۲۷۸۷۹	۳۴۲۲۱	۴۱۵۶۷	۴۸۷۶۴	۶۰۸۶۵	۱۰۴۳۹۶	۱۸۶۱۴۳
تأمین برق ، گاز و آب .....	۱۹۴۶	۴۱۴۸	۳۴۸۰	۱۱۸۳۳	۱۱۰۸۳	۱۰۷۵۷	۱۴۶۶۷
ساختمان .....	۹۵۸۷	۱۲۶۳۷	۱۷۶۶۳	۱۹۸۷۶	۲۲۰۰۷	۱۷۱۷۹	۲۰۳۴۱
عمده فروشی،خرده فروشی،تعمیروسایل نقلیه و کالاها.....	۷۲۲۰	۱۱۰۴۶	۱۲۱۸۵	۱۷۵۰۴	۲۲۸۸۴	۲۹۳۶۸	۴۰۶۰۰
هتل و رستوران .....	۸۴۳	۱۲۶۷	۱۵۰۶	۱۷۹۰	۱۹۷۳	۲۹۷۸	۴۲۰۹
حمل و نقل ، انبارداری و ارتباطات.....	۴۲۱۵	۶۵۰۲	۷۷۱۱	۹۰۲۸	۱۰۸۰۸	۱۶۷۰۷	۲۱۳۹۵
واسطه گری های مالی .....	۱۳۰۰	۲۱۶۷	۲۳۱۰	۲۵۷۶	۳۹۶۵	۵۱۶۱	۵۹۴۱
مستغلات ، کرایه و خدمات کسب و کار.....	۷۲۴۱	۱۰۲۳۱	۹۸۹۴	۱۱۶۱۲	۱۴۱۲۸	۱۷۸۷۱	۲۲۷۷۲
اداره امور عمومی ، دفاعی و تأمین اجتماعی .....	۴۱۴۲	۶۹۹۹	۶۷۷۷	۸۳۵۸	۱۰۴۸۳	۱۱۹۸۵	۱۵۶۰۹
آموزش .....	۴۶۴۸	۶۴۲۱	۶۹۴۵	۷۴۳۶	۹۳۰۷	۱۰۷۳۶	۱۲۹۱۳
بهداشت ومدد کاری اجتماعی .....	۲۸۳۷	۴۰۰۰	۴۴۰۹	۶۷۱۷	۸۰۷۳	۸۸۵۱	۱۲۲۵۱
سایر خدمات عمومی ، اجتماعی ، شخصی و خانگی .....	۱۰۸۰	۱۹۷۰	۲۲۸۱	۲۹۴۵	۳۰۹۵	۳۳۶۰	۴۲۳۰

مأخذ- مرکز آمار ایران

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

شرح	۱۳۸۵	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲
جمع.....	۴۳۱۴۴	۵۵۲۴۴	۶۸۹۷۸	۸۴۰۹۶	۱۰۰۰۳۲	۱۴۱۲۳۲	۲۴۶۹۶۴
کشاورزی ، شکار و جنگلداری .....	۱۰۰۹۸	۱۰۷۸۲	۱۵۳۷۳	۱۸۳۰۶	۲۲۰۲۴	۲۹۳۲۰	۴۷۷۱۳
ماهگیری .....	۷	۵	۱۳	۲۳	۵۶	۶۹	۸۷
معادن .....	۲۸۵۹	۲۸۰۶	۳۲۰۶	۴۴۶۱	۵۹۳۶	۸۴۷۶	۱۲۵۷۶
صنعت .....	۱۶۵۷۳	۲۲۲۴۰	۲۸۰۲۰	۳۲۲۲۵	۳۸۵۳۷	۶۷۰۲۱	۱۳۹۰۷۹
تأمین برق ، گاز و آب .....	۸۴۹	۹۶۲	۱۰۷۹	۱۹۷۰	۲۱۵۷	۲۳۳۰	۳۴۰۱
ساختمان .....	۵۵۳۶	۷۱۷۲	۱۰۰۱۲	۱۱۳۹۸	۱۲۷۴۱	۱۰۰۳۰	۱۱۶۴۱
عمده فروشی،خرده فروشی،تعمیروسایل قلیه و کالاها.....	۱۲۹۱	۱۹۷۴	۲۱۸۵	۴۳۰۱	۵۶۸۴	۷۱۸۷	۹۶۴۰
هتل و رستوران .....	۴۰۶	۵۸۹	۶۹۵	۸۳۰	۹۲۹	۱۳۷۲	۱۹۳۵
حمل و نقل ، انبارداری و ارتباطات.....	۱۳۳۹	۲۰۶۸	۲۴۴۶	۲۹۸۷	۳۳۱۱	۴۷۶۹	۶۱۳۰
واسطه گری های مالی .....	۲۷۶	۵۸۵	۶۲۴	۸۰۵	۱۰۹۰	۱۵۰۷	۲۲۲۴
مستغلات ، کرایه و خدمات کسب و کار	۱۴۸۴	۲۱۸۱	۱۵۷۲	۱۷۹۳	۱۶۷۲	۲۸۷۵	۴۲۴۷
اداره امور عمومی ، دفاعی و تأمین اجتماعی	۱۰۴۹	۱۷۶۲	۱۴۶۲	۱۸۰۵	۲۲۸۳	۲۳۵۹	۲۹۷۲
آموزش .....	۴۳۰	۶۷۱	۷۷۵	۹۴۱	۱۲۰۱	۱۳۷۷	۱۹۷۱
بهداشت ومدد کاری اجتماعی .....	۵۷۷	۷۳۴	۶۹۵	۱۲۳۹	۱۴۱۳	۱۴۸۶	۲۱۴۸
سایر خدمات عمومی ، اجتماعی ، شخصی و خانگی .....	۳۷۰	۷۱۳	۸۲۱	۱۰۱۲	۹۹۸	۱۰۵۴	۱۲۰۰

مأخذ- مرکز آمار ایران