

ریاست جمهوری  
سازمان برنامه و بودجه  
مرکز آمار ایران

## شاخص قیمت تولید کننده در ایران

### فصل بهار ۱۳۹۸

(بر مبنای سال پایه ۱۳۹۰)



مرکز آمار ایران



# الحق مع

حکیم عذر

ابن حکیم بوجدت کا

## نشانه‌های نشریات مرکز آمار ایران

|   |     |
|---|-----|
| آمار گردآوری نشده است.                    | -   |
| آمار در دسترس نیست.                       | ... |
| ذاتاً یا عملاً وجود ندارد.                | ×   |
| جمع و محاسبه غیر ممکن یا بی‌معنی است.     | xx  |
| رقم کمتر از نصف واحد است.                 | //  |
| رقم (نسبت) ناچیز و قابل صرف نظر کردن است. | *   |
| رقم غیر قطعی است.                         | *   |
| رقم جنبه تخمینی دارد.                     | **  |
| بهدلیل حفظ محرومگی، رقم قابل انتشار نیست. | ⊖   |

اختلاف در سرجمع‌ها به‌علت سرراست کردن ارقام است. محاسبه نسبت‌ها و شاخص‌ها قبل از سرراست کردن ارقام صورت گرفته است.

## پیشگفتار

شاخص قیمت تولیدکننده یکی از آمارهای پایه‌ای و ضروری قیمت است که به عنوان مهم‌ترین ابزار بررسی روند قیمت کالاها و خدمات تولید شده در داخل کشور دارای کاربردهای اساسی و گوناگون از جمله براورد حسابهای ملی کشور به قیمت ثابت و ارزیابی برنامه‌های توسعه اقتصادی می‌باشد.

مرکز آمار ایران در راستای انجام وظایف قانونی خود با اجرای طرح‌های آمارگیری متعدد در بخش‌های مختلف اقتصادی و همچنین جمع‌آوری اطلاعات ثبتی برای دیگر بخش‌ها اقدام به تهیه شاخص قیمت تولیدکننده از سال ۱۳۹۰ تاکنون نموده است. طرح‌های مشمول در محاسبه این شاخص به صورت فصلی اجرا و نتایج آن به صورت فصلی و سالانه منتشر می‌یابد.

در این نشریه اطلاعات مربوط به شاخص قیمت تولیدکننده فصل بهار ۱۳۹۸، بر اساس سال پایه ۱۳۹۰، به تفکیک بخش‌های اصلی و اختصاصی ارائه شده است.

امید است اطلاعات عرضه شده در این نشریه مورد استفاده برنامه‌ریزان، مسئولان و پژوهشگران قرار گیرد و صاحب‌نظران با ارائه نظریات و پیشنهادهای خود این مرکز را در انجام وظیفه‌ای که بعهده دارد، یاری فرمایند.

**مرکز آمار ایران**

## فهرست مطالب

| عنوان  | صفحة |
|--|------|
| مقدمه  | ۹    |
| فصل ۱: شاخص کل قیمت تولیدکننده در ایران  | ۱۱   |
| مشخصات کلی   | ۱۳   |
| تعاریف و مفاهیم  | ۱۵   |
| خلاصه یافته‌های شاخص قیمت تولیدکننده در ایران در فصل بهار ۱۳۹۸   | ۱۸   |
| فصل ۲: شاخص قیمت تولیدکننده بخش کشاورزی  | ۲۷   |
| ۱- شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی  | ۲۹   |
| مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی  | ۳۱   |
| تعاریف و مفاهیم  | ۳۲   |
| خلاصه یافته‌های طرح شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی در فصل بهار ۱۳۹۸ (تعدیل فصلی شده) | ۳۳   |
| ۲- شاخص قیمت تولیدکننده مرغداری‌های صنعتی  | ۴۵   |
| مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده مرغداری‌های صنعتی  | ۴۷   |
| تعاریف و مفاهیم  | ۴۸   |
| خلاصه یافته‌های طرح شاخص قیمت تولیدکننده مرغداری‌های صنعتی در فصل بهار ۱۳۹۸                              | ۴۹   |
| ۳- شاخص قیمت تولیدکننده گاوداری‌های صنعتی  | ۶۳   |
| مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده گاوداری‌های صنعتی  | ۶۵   |
| تعاریف و مفاهیم  | ۶۶   |
| خلاصه یافته‌های طرح شاخص قیمت تولیدکننده گاوداری‌های صنعتی در فصل بهار ۱۳۹۸                              | ۶۷   |
| فصل ۳: شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن   | ۷۵   |
| مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن   | ۷۷   |
| تعاریف و مفاهیم  | ۷۸   |
| خلاصه یافته‌های طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن در فصل بهار ۱۳۹۸                                       | ۷۹   |
| فصل ۴: شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت   | ۹۳   |
| مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت   | ۹۵   |
| تعاریف و مفاهیم  | ۹۷   |
| خلاصه یافته‌های طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت در فصل بهار ۱۳۹۸                                       | ۹۸   |
| فصل ۵: شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق  | ۱۱۷  |
| مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق  | ۱۱۹  |
| تعاریف و مفاهیم  | ۱۲۰  |
| خلاصه یافته‌های طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در فصل بهار ۱۳۹۸  | ۱۲۱  |
| فصل ۶: شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات  | ۱۳۵  |
| مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات  | ۱۳۷  |
| تعاریف و مفاهیم  | ۱۳۹  |
| خلاصه یافته‌های طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات در فصل بهار ۱۳۹۸                              | ۱۴۰  |

|     |   |
|-----|---|
| ۱۹  | جدول‌های آماری شاخص کل قیمت تولیدکننده در ایران                   |
| ۳۹  | جدول‌های آماری شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی |
| ۵۷  | جدول‌های آماری شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی     |
| ۶۹  | جدول‌های آماری شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی     |
| ۸۷  | جدول‌های آماری شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن                      |
| ۱۱۱ | جدول‌های آماری شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت                      |
| ۱۲۹ | جدول‌های آماری شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق                       |
| ۱۵۵ | جدول‌های آماری شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات             |

## فهرست نمودارها

|     |  |
|-----|--|
| ۱۷  | نمودار شاخص کل قیمت تولیدکننده در ایران                      |
| ۳۵  | نمودارهای شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی |
| ۵۱  | نمودارهای شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی     |
| ۶۸  | نمودار شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی        |
| ۸۱  | نمودارهای شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن                      |
| ۱۰۱ | نمودارهای شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت                      |
| ۱۲۳ | نمودارهای شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق                       |
| ۱۴۳ | نمودارهای شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات             |

**مقدمه**

تهیه و استخراج نتایج شاخص قیمت تولیدکننده در مرکز آمار ایران با استفاده از طرح‌های آمارگیری و ثبتی متعدد انجام می‌شود. فهرست طرح‌های آمارگیری و ثبتی مشمول در محاسبه شاخص کل قیمت تولیدکننده عبارتند از: طرح آمارگیری از قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی، طرح آمارگیری از قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی، طرح آمارگیری از قیمت محصولات کشاورزی در مناطق روستایی (سرخرمن)، طرح آمارگیری از قیمت تولیدکننده محصولات معدنی، طرح آمارگیری از قیمت تولیدکننده محصولات صنعتی، طرح جمع‌آوری اطلاعات قیمت تولیدکننده بخش برق و در نهایت در بخش اختصاصی خدمات از طرح‌های آمارگیری و ثبتی متعدد برای هر یک از بخش‌های اصلی به صورت تلفیقی یا جداگانه استفاده می‌شود.

مطلوب ارائه شده در این نشریه در شش فصل آورده شده است.

**فصل ۱:** به شاخص کل قیمت تولیدکننده در ایران می‌پردازد.

**فصل ۲:** در خصوص شاخص قیمت تولیدکننده در بخش کشاورزی می‌باشد. شاخص قیمت تولیدکننده در بخش کشاورزی حاصل اجرای سه طرح آمارگیری از "قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی"، "قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی" و "قیمت محصولات کشاورزی در مناطق روستایی (سرخرمن)" می‌باشد. در این فصل نتایج اجرای هر یک از این طرح‌ها به تفصیلی و جداگانه آورده شده است.

**فصل ۳:** به توضیح نتایج حاصل از اجرای طرح شاخص قیمت تولیدکننده در بخش معدن می‌پردازد.

**فصل ۴:** نتایج مربوط به طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت را ارائه می‌دهد.

**فصل ۵:** شاخص قیمت تولیدکننده در بخش برق را توضیح می‌دهد.

**فصل ۶:** به ارائه مطالب در بخش اختصاصی خدمات به همراه بخش‌های اصلی می‌پردازد.

ترتیب ارائه مطالب مربوط بخش‌های مختلف اقتصادی در شش فصل فوق مطابق طبقه‌بندی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC)، نسخه ۳، می‌باشد. هر فصل در برگیرنده مشخصات کلی برای هر طرح، تعاریف و مفاهیم، خلاصه یافته نتایج هر طرح، نمودار و جدول‌های آماری می‌باشد.

## فصل اول

شاخص کل قیمت تولیدکننده در ایران

مرکز آمار ایران

## مشخصات کلی

### هدف

تهیه شاخص قیمت تولیدکننده در کل کشور.

### جامعه هدف

جامعه هدف شامل تمامی کالاهای خدمات تولید شده در داخل کشور در مجموعه طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های صنعتی (ISIC) می‌باشد.

### جامعه آمارگیری

جامعه آمارگیری شامل کالاهای خدمات تولید شده در داخل کشور، در مجموعه طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های صنعتی (ISIC)، که قیمت‌گیری از آن‌ها به صورت ثابتی یا آمارگیری حضوری انجام می‌پذیرد.

### واحد آماری

واحد آماری، واحدی است که در طرح‌های آمارگیری و ثبتی درگیر در محاسبه شاخص قیمت تولیدکننده اطلاعات مربوط به آن جمع‌آوری می‌شود و از اجتماع آن‌ها کل جامعه هدف تشکیل می‌شود.

### چارچوب آماری

چارچوب نمونه‌گیری هر یک از طرح‌های مشمول در محاسبه شاخص قیمت تولیدکننده، به طور جداگانه و مشخص، در قسمت مشخصات طرح هر یک از بخش‌ها، آورده شده است.

### پوشش جغرافیایی

سطح جغرافیایی جمع‌آوری اطلاعات آماری، کل کشور (سطح ملی) می‌باشد.

### پوشش موضوعی

پوشش فعالیت‌ها، در تهیه شاخص قیمت تولیدکننده، بر مبنای طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های اقتصادی ویرایش ISIC, ۳,۱ می‌باشد. در تهیه این شاخص، بر اساس حروف الفبایی طبقه‌بندی ISIC, ۳,۱ بخش‌های اصلی "کشاورزی"، "معدن"، "صنعت (ساخت)", "تولید برق" و بخش اختصاصی "خدمات" پوشش داده شده‌اند. بخش اختصاصی "خدمات" شامل بخش‌های اصلی "تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت و کالاهای شخصی و خانگی"، "هتل و رستوران"، "حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات"، "واسطه گری‌های مالی (بیمه)", "مستغلات - اجاره و فعالیت‌های کسب و کار"، "آموزش، بهداشت و مددکاری اجتماعی" و "سایر خدمات عمومی، اجتماعی، شخصی و خانگی" می‌باشد.

### زمان آماری

زمان آماری طول یک فصل می‌باشد.

### روش جمعآوری اطلاعات

اطلاعات قیمت برای محاسبه شاخص قیمت تولیدکننده یا با مراجعه حضوری به واحدهای آماری و یا به صورت ثبتی از تولیدکنندها جمعآوری می‌گردد.

**فرمول‌های محاسباتی شاخص قیمت تولیدکننده**  
برای محاسبه شاخص قیمت تولیدکننده در سطح بخش‌های تولیدکننده از فرمول لاسپیرز استفاده می‌شود.

$$I = \frac{\sum_{k=1}^{t-1} P_{tk} q_{0k}}{\sum_{k=1}^{t-1} P_{0k} q_{0k}} \times 100$$

$k$ : اندیس شمارنده کالا یا خدمت

فرمول تعديل شده لاسپیرز که از آن در محاسبات استفاده خواهد شد عبارت است از:

$$I = \frac{\sum_{k=1}^{t-1} P_{(t-1)k} q_{0k} \times \frac{P_{tk}}{P_{(t-1)k}}}{\sum_{k=1}^{t-1} P_{0k} q_{0k}} \times 100$$

$I$ : شاخص کل قیمت تولیدکننده

$P_{tk}$ : قیمت کالا یا خدمت  $k$  ام در فصل  $t$

$P_{(t-1)k}$ : قیمت کالا یا خدمت  $k$  ام در فصل  $t-1$

$q_{0k}$ : مقدار تولید کالا یا خدمت  $k$  ام در سال پایه

$p_{0k} q_{0k}$ : ارزش تولید کالا یا خدمت  $k$  ام در سال پایه

$P_{(t-1)k} q_{0k}$ : ارزش تولید کالا یا خدمت  $k$  ام در فصل  $t-1$

$\sum_{k=1}^{t-1} p_{(t-1)k} q_{0k}$ : مجموع ارزش تولید کالا یا خدمت  $k$  ام در فصل  $t-1$

$\sum_{k=1}^{t-1} P_{0k} q_{0k}$ : مجموع ارزش تولید کالا یا خدمت  $k$  ام در سال پایه

$\frac{P_{tk}}{P_{(t-1)k}}$ : قیمت نسبی کالا یا خدمت  $k$  ام در فصل  $t$

برای تجمعیع بخش‌ها و تهیه شاخص کل قیمت تولیدکننده از میانگین وزنی شاخص بخش‌های تولیدکننده استفاده می‌شود.

## تعاریف و مفاهیم

### محصول

منظور از محصول، کالاها و خدمات تولیدشده به منظور عرضه و فروش می‌باشد. بنابراین کالاهای نیمساخته مورد نظر نمی‌باشد.

### تولید

فعالیتی که نهاده‌های ورودی را تغییر می‌دهد یا ترکیب می‌کند و آن‌ها را به محصولات خروجی تبدیل می‌کند، (مثل فعالیت‌های، کشاورزی، معدنی، کارخانه‌ای یا ساختمانی)، یا مواد و مصالح را از جایی به جای دیگر منتقل می‌کند. تولید همچنین شامل فعالیت‌های انبار کردن (به خاطر این که مواد و مصالح را از یک دوره زمانی به دوره زمانی دیگر منتقل می‌کند) و تولید خدمات از هر نوعی می‌شود.

### قیمت محصول

مقدار پولی را که برای واحد معینی از محصول پرداخت می‌شود قیمت آن محصول می‌نامند. در تمامی طرح‌های مشمول محاسبه شاخص قیمت تولیدکننده، قیمت عملی فروش مورد نظر است. قیمت اسمی فروش، قیمتی که توسط سازمان‌های دولتی برای یک واحد کالا تعیین می‌شود، مورد نظر نمی‌باشد.

### قیمت تولیدکننده

مبلغ دریافت شده توسط تولیدکننده از خریدار به ازای هر واحد از کالا یا خدمت تولید شده. این قیمت عاری از هر گونه مالیات بر ارزش افزوده (یا مالیات قابل کسر مشابه بر محصول) تحمیلی به خریدار است. همچنین قیمت تولیدکننده سود ناخالص عمدۀ فروشی یا خردۀ فروشی عرضه‌کنندگان و هزینه‌های بیمه و حمل و نقل را که به طور مجزا فاکتور شده‌اند در بر نمی‌گیرد. (قیمت تولیدکننده برای محصول عبارت است از قیمت پایه به علاوه هر نوع مالیات غیر قابل کسر بر محصولات که توسط تولیدکننده پرداخت می‌شود منهاً هر نوع یارانه‌ای بر محصولات که توسط تولیدکننده دریافت می‌شود).

### مرحله قیمت‌گذاری

مرحله‌ای از فرآیند تولید یا توزیع که قیمت‌ها به آن مربوط می‌شوند. در مورد شاخص قیمت تولیدکننده، مرحله قیمت‌گذاری عموماً در جایی است که محصول از خط تولید خارج می‌شود و به آن قیمت سرخرمن و یا قیمت درب کارخانه می‌گویند.

### خلاصه یافته‌ها

درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده در ایران

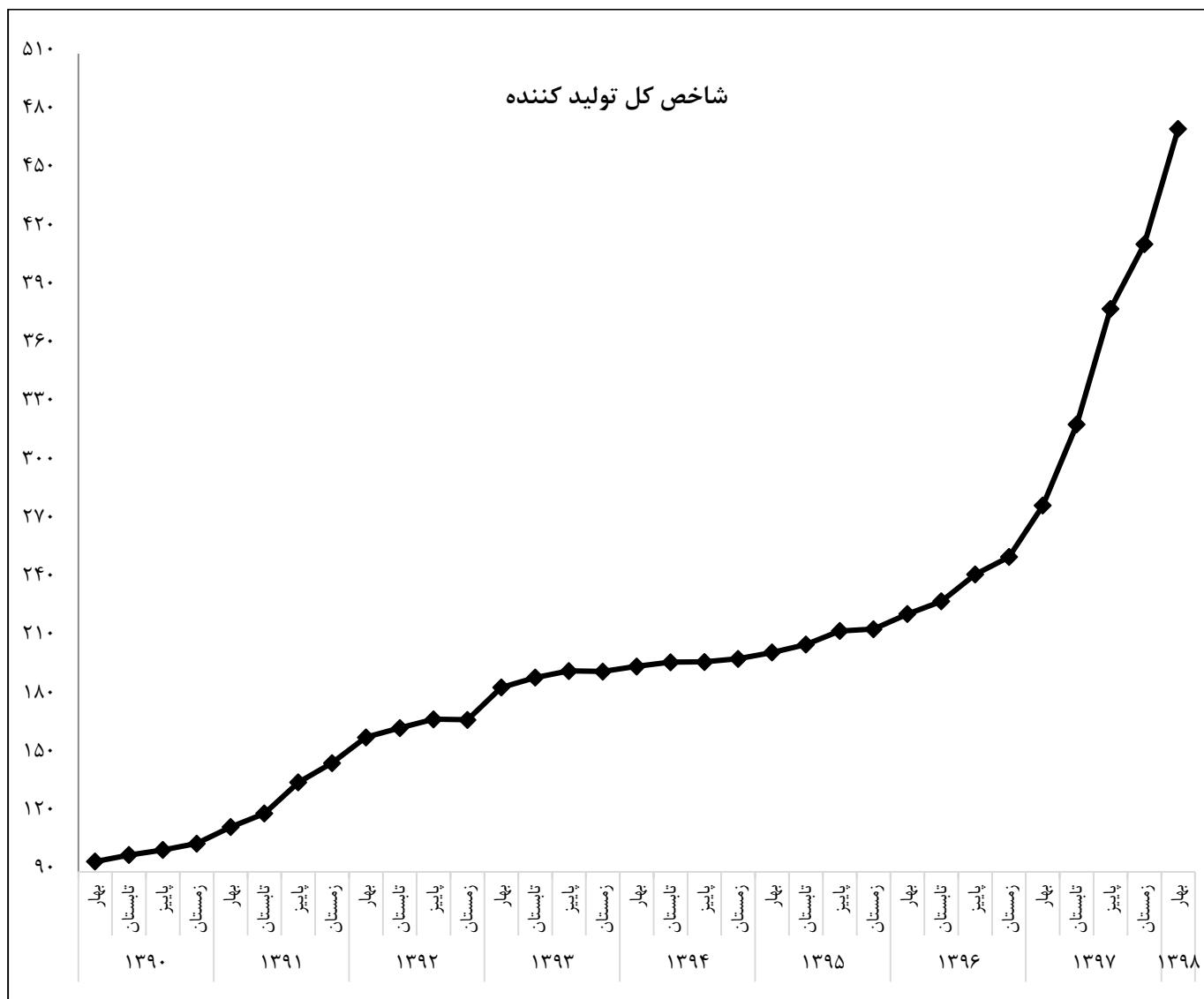
فصل بهار ۱۳۹۸

| فصل بهار ۱۳۹۸ نسبت به فصل مشابه سال قبل |      | فصل بهار ۱۳۹۸ نسبت به فصل قبل |      |
|---|------|-------------------------------|------|
| افزایش                                  | کاهش | افزایش                        | کاهش |
| ۶۹/۵                                    |      | ۱۴/۴                          |      |

| فصل زمستان ۱۳۹۷ نسبت به فصل مشابه سال قبل |      | فصل زمستان ۱۳۹۷ نسبت به فصل قبل |      |
|---|------|---------------------------------|------|
| افزایش                                    | کاهش | افزایش                          | کاهش |
| ۶۶/۳                                      |      | ۸/۸                             |      |

چهار فصل منتهی به فصل بهار ۱۳۹۸ نسبت به چهار فصل منتهی به فصل بهار ۱۳۹۷

| افزایش | کاهش |
|--------|------|
| ۵۸/۶   |      |



مرکز آمار ایران

## خلاصه یافته شاخص کل قیمت تولیدکننده در ایران

فصل بهار ۱۳۹۸

(بر مبنای سال پایه ۱۳۹۰)

نتایج شاخص کل قیمت تولیدکننده و بخش‌های اصلی و اختصاصی مربوط به آن، در فصل بهار ۱۳۹۸ به شرح زیر است: شاخص کل قیمت تولیدکننده در فصل بهار ۱۳۹۸ به عدد ۴۷۱,۴ رسید که نسبت به شاخص فصل قبل ۱۴,۴ درصد افزایش داشته است.

شاخص قیمت تولیدکننده بخش کشاورزی در فصل بهار ۱۳۹۸ با ۳۵,۵ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل به عدد ۵۴۱,۲ رسید.

شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن در فصل مورد بررسی با ۱۶,۹ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل به عدد ۴۷۴,۶ رسید.

شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت با ۱۳,۷ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل به عدد ۵۴۵,۴ در فصل بهار ۱۳۹۸ رسید.

شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در فصل بهار ۱۳۹۸، با ۴,۲ درصد کاهش نسبت به شاخص فصل قبل به عدد ۱۱۰,۱ رسید.

شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات با افزایش ۵,۹ درصدی نسبت به فصل قبل به عدد ۳۴۷,۸ در فصل بهار سال جاری رسید.



# جدول‌های آماری شاخص کل قیمت تولیدکننده

مرکز آمار ایران

(۱۳۹۰=۱۰۰)

## ۱-۱- شاخص کل قیمت تولیدکننده، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| سال  | بهار  | تابستان | پاییز | زمستان | متوسط سال |
|------|-------|---------|-------|--------|-----------|
| ۱۳۹۰ | ۹۵/۴  | ۹۸/۷    | ۱۰۱/۳ | ۱۰۴/۶  | ۱۰۰       |
| ۱۳۹۱ | ۱۱۳/۱ | ۱۲۰/۰   | ۱۳۶/۰ | ۱۴۵/۹  | ۱۲۸/۷     |
| ۱۳۹۲ | ۱۵۹/۱ | ۱۶۳/۹   | ۱۶۸/۴ | ۱۶۸/۱  | ۱۶۴/۹     |
| ۱۳۹۳ | ۱۸۴/۷ | ۱۸۹/۸   | ۱۹۳/۲ | ۱۹۲/۹  | ۱۹۰/۲     |
| ۱۳۹۴ | ۱۹۵/۵ | ۱۹۷/۷   | ۱۹۷/۸ | ۱۹۹/۴  | ۱۹۷/۶     |
| ۱۳۹۵ | ۲۰۲/۷ | ۲۰۶/۷   | ۲۱۳/۷ | ۲۱۴/۶  | ۲۰۹/۴     |
| ۱۳۹۶ | ۲۲۲/۴ | ۲۲۸/۹   | ۲۴۲/۷ | ۲۴۷/۹  | ۲۳۵/۵     |
| ۱۳۹۷ | ۲۷۸/۱ | ۳۱۹/۷   | ۳۷۹/۰ | ۴۱۲/۲  | ۳۴۷/۲     |
| ۱۳۹۸ | ۴۷۱/۴ |         |       |        |           |

(۱۳۹۰=۱۰۰)

## ۱-۲- درصد تغییر فصلی شاخص کل قیمت تولیدکننده، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| سال  | بهار | تابستان | پاییز | زمستان |
|------|------|---------|-------|--------|
| ۱۳۹۰ | -    | ۳/۴     | ۲/۷   | ۳/۲    |
| ۱۳۹۱ | ۸/۱  | ۶/۲     | ۱۳/۳  | ۷/۳    |
| ۱۳۹۲ | ۹/۱  | ۳/۰     | ۲/۷   | -۰/۲   |
| ۱۳۹۳ | ۹/۹  | ۲/۷     | ۱/۸   | -۰/۲   |
| ۱۳۹۴ | ۱/۳  | ۱/۱     | ۰/۱   | ۰/۸    |
| ۱۳۹۵ | ۱/۶  | ۲/۰     | ۳/۴   | ۰/۴    |
| ۱۳۹۶ | ۳/۶  | ۲/۹     | ۶/۰   | ۲/۱    |
| ۱۳۹۷ | ۱۲/۲ | ۱۵/۰    | ۱۸/۶  | ۸/۸    |
| ۱۳۹۸ | ۱۶/۴ |         |       |        |

شاخص قیمت تولیدکننده - فصل بهار ۱۳۹۸

۱-۳- درصد تغییر شاخص کل قیمت تولیدکننده نسبت به فصل مشابه سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸  
 $(1390=100)$

| سال  | بهار | تابستان | پاییز | زمستان |
|------|------|---------|-------|--------|
| ۱۳۹۰ | -    | -       | -     | -      |
| ۱۳۹۱ | ۱۸/۵ | ۲۱/۷    | ۳۴/۲  | ۳۹/۵   |
| ۱۳۹۲ | ۴۰/۷ | ۳۶/۵    | ۲۳/۸  | ۱۵/۲   |
| ۱۳۹۳ | ۱۶/۱ | ۱۵/۸    | ۱۴/۸  | ۱۴/۸   |
| ۱۳۹۴ | ۵/۸  | ۴/۲     | ۲/۴   | ۳/۴    |
| ۱۳۹۵ | ۳/۷  | ۴/۵     | ۸/۰   | ۷/۶    |
| ۱۳۹۶ | ۹/۷  | ۱۰/۸    | ۱۳/۶  | ۱۵/۵   |
| ۱۳۹۷ | ۲۵/۰ | ۳۹/۷    | ۵۶/۱  | ۶۶/۳   |
| ۱۳۹۸ | ۶۹/۵ |         |       |        |

۴- درصد تغییر شاخص کل قیمت تولیدکننده در چهار فصل منتهی به فصل مورد نظر نسبت به چهار فصل منتهی به فصل مشابه در سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸  
 $(1390=100)$

| سال  | بهار | تابستان | پاییز | زمستان |
|------|------|---------|-------|--------|
| ۱۳۹۰ | -    | -       | -     | -      |
| ۱۳۹۱ | -    | -       | -     | ۲۸/۷   |
| ۱۳۹۲ | ۳۴/۳ | ۳۷/۸    | ۳۴/۶  | ۲۸/۱   |
| ۱۳۹۳ | ۲۲/۱ | ۱۷/۶    | ۱۵/۵  | ۱۵/۴   |
| ۱۳۹۴ | ۱۲/۶ | ۹/۶     | ۶/۵   | ۳/۹    |
| ۱۳۹۵ | ۳/۴  | ۳/۵     | ۴/۹   | ۶/۰    |
| ۱۳۹۶ | ۷/۵  | ۹/۱     | ۱۰/۵  | ۱۲/۵   |
| ۱۳۹۷ | ۱۶/۴ | ۲۲/۷    | ۳۴/۸  | ۴۷/۵   |
| ۱۳۹۸ | ۵۸/۶ |         |       |        |

## ۵-۱- شاخص کل قیمت تولیدکننده و بخش‌های اصلی و درصد تغییر آن‌ها در فصل بهار سال‌های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ (۱۰۰=۱۳۹۰)

| فعالیت  | ضریب اهمیت | شاخص فصل بهار ۱۳۹۸ | درصد تغییر شاخص   |         | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۸ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۷ | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۸ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۷ نسبت به |
|---|------------|--------------------|-------------------|---------|---|---|
|   |            |                    | فصل مشابه سال قبل | فصل قبل |   |   |
| شاخص کل                                       | ۱۰۰/۰۰     | ۴۷۱/۴              | ۶۹/۵              | ۱۶/۴    | ۲۵/۰  | ۱۲/۲  |
| کشاورزی                                       | ۱۳/۱۵      | ۵۴۱/۲              | ۸۲/۲              | ۳۵/۵    | ۱۶/۴  | ۲۳/۹  |
| زراعت و باگداری                               | ۶/۹۰       | ۵۴۷/۷              | ۷۷/۱              | ۷۲/۸    | ۱۴/۴  | ۳۸/۶  |
| غلات  | ۱/۶۳       | ۳۴۳/۰              | ۳۶/۳              | -۲۰/۵   | ۸/۸   | -۰/۶  |
| میوه و میوه‌های آجیلی                         | ۳/۳۷       | ۶۳۸/۱              | ۶۹/۸              | ۱۷۴/۱   | ۲۳/۷  | ۷۶/۶  |
| سبزیجات                                       | ۰/۹۹       | ۷۲۸/۰              | ۲۲۲/۱             | ۵۸/۲    | -۱۶/۱   | ۰/۵   |
| مواد خام طبقه بندی نشده                       | ۰/۹۱       | ۳۸۲/۶              | ۴۹/۱              | ۴۳/۹    | ۱۸/۶  | ۲۴/۸  |
| پروش حیوانات                                  | ۶/۲۵       | ۵۳۴/۰              | ۹۰/۵              | ۸/۹     | ۱۸/۹  | ۹/۷   |
| دامداری سنتی                                  | ۴/۳۴       | ۵۶۶/۲              | ۹۹/۷              | ۱۸/۱    | ۲۱/۹  | ۱۶/۴  |
| پرورش گاوداری سنتی                            | ۱/۵۴       | ۶۱۸/۲              | ۱۲۹/۷             | ۲۸/۵    | ۱۹/۲  | ۱۴/۳  |
| پرورش گوسفند و بره سنتی                       | ۱/۱۴       | ۵۹۶/۱              | ۹۱/۹              | ۵/۴     | ۳۷/۱  | ۳۰/۵  |
| پرورش بز و بزغاله سنتی                        | ۰/۴۲       | ۶۶۴/۶              | ۱۳۲/۱             | ۱۸/۹    | ۳۳/۳  | ۲۲/۲  |
| سایر محصولات حیوانی                           | ۱/۲۴       | ۴۲۱/۱              | ۵۲/۷              | ۱۳/۴    | ۹/۱   | ۵/۳   |
| دامداری صنعتی                                 | ۱/۹۱       | ۴۶۰/۷              | ۶۸/۹              | -۱۰/۶   | ۱۲/۳  | -۳/۵  |
| گاوداری                                       | ۰/۷۳       | ۵۰۲/۴              | ۹۰/۳              | ۴/۴     | ۱۴/۶  | ۲/۹   |
| مرغداری                                       | ۱/۱۸       | ۴۳۴/۷              | ۵۶/۳              | -۱۸/۹   | ۱۱/۰  | -۷/۰  |
| معدن  | ۱/۰۲       | ۴۷۴/۶              | ۶۴/۳              | ۱۶/۹    | ۳۲/۱  | ۱۴/۳  |
| استخراج زغال سنگ                              | ۰/۰۵       | ۶۶۳/۰              | ۱۱۱/۲             | ۷۳/۱    | ۲۶/۴  | ۱۴/۴  |
| استخراج کانه‌های فلزی                         | ۰/۷۳       | ۵۰۰/۷              | ۶۶/۴              | ۱۳/۸    | ۴۱/۹  | ۱۷/۷  |
| استخراج سایر معدن                             | ۰/۲۴       | ۳۵۲/۹              | ۴۳/۶              | ۱۵/۵    | ۵/۸   | ۲/۹   |
| صنعت (ساخت)                                   | ۵۱/۴۷      | ۵۴۵/۴              | ۸۸/۷              | ۱۳/۷    | ۳۷/۴  | ۱۴/۰  |
| صنایع مواد غذایی و آشامیدنی                   | ۵/۲۸       | ۴۸۵/۰              | ۷۰/۰              | ۱۵/۶    | ۱۱/۱  | ۶/۶   |
| تولید محصولات از توتون و تنباکو سیگار         | ۰/۱۰       | ۶۳۴/۱              | ۱۱۲/۲             | ۰/۰     | ۶۲/۴  | ۴۷/۴  |
| تولید منسوجات                                 | ۱/۰۳       | ۴۸۳/۵              | ۱۰۰/۱             | ۱۵/۸    | ۱۵/۲  | ۹/۵   |
| تولید پوشاک عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزار... | ۰/۰۷       | ۴۴۸/۳              | ۴۸/۲              | ۴/۷     | ۱۰/۸  | ۵/۵   |
| دباغی و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و چمدان      | ۰/۰۶       | ۶۱۴/۹              | ۱۰۳/۴             | ۲۹/۲    | ۱۲/۰  | ۱۰/۲  |
| تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه           | ۰/۱۶       | ۴۱۷/۵              | ۱۰۵/۲             | ۹/۷     | ۹/۹   | ۷/۳   |
| تولید کاغذ و محصولات کاغذی                    | ۰/۳۵       | ۷۸۰/۳              | ۱۶۷/۷             | ۲۰/۸    | ۱۸/۴  | ۱۱/۳  |
| انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده        | ۰/۰۳       | ۶۱۵/۴              | ۱۲۲/۳             | ۳۱/۸    | ۳۵/۸  | ۱۴/۰  |
| صنایع تولید زغال سنگ- پالایشگاه‌های نفت       | ۲۰/۰۹      | ۵۹۴/۶              | ۹۷/۴              | ۱۰/۵    | ۶۱/۸  | ۱۹/۵  |
| صنایع محصولات شیمیایی                         | ۳/۱۳       | ۵۷۴/۰              | ۱۰۲/۶             | ۱۵/۸    | ۲۷/۴  | ۷/۷   |
| تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی              | ۰/۱۹       | ۶۷۳/۶              | ۹۸/۸              | ۱۱/۲    | ۲۱/۱  | ۱۰/۹  |
| تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی              | ۲/۶۷       | ۳۴۸/۳              | ۶۲/۲              | ۱۳/۳    | ۹/۳   | ۴/۴   |

شاخص قیمت تولیدکننده - فصل بهار ۱۳۹۸

۵-۱- شاخص کل قیمت تولیدکننده و بخش‌های اصلی و درصد تغییر آن‌ها در فصل بهار سال‌های ۱۳۹۸ و ۱۳۹۷ (دبالة)

(۱۳۹۰=۱۰۰)

| فصل مشابه<br>سال قبل | فصل قبل | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۷ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۸ | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۸ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۷ | شاخص<br>فصل بهار<br>۱۳۹۸ | ضریب<br>اهمیت | فعالیت   |
|----------------------|---------|---|---|--------------------------|---------------|--|
|                      |         |   |   |                          |               |  |
| ۵۴/۸                 | ۱۷/۷    | ۶۴/۲  | ۱۱/۰  | ۵۱۵/۴                    | ۷/۴۹          | تولید فلزات اساسی.....                                   |
| ۲۲/۳                 | ۱۵/۴    | ۱۴۱/۶   | ۲۷/۱  | ۳۲۷/۵                    | ۱/۲           | تولید محصولات فلزی فایریکی بجز ماشین‌آلات .....          |
|                      |         |   |   |                          |               | تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای         |
| ۱۸/۱                 | ۱۰/۷    | ۱۳۳/۵   | ۳۳/۵  | ۶۰۹/۰                    | ۱/۹           | دیگر.....  |
| ۱۰/۲                 | ۹/۱     | ۱۵۱/۵   | ۷۳/۰  | ۴۵۸/۲                    | ۰/۰۱          | تولید ماشین‌آلات اداری و محاسباتی.....                   |
| ۴۰/۵                 | ۱۴/۲    | ۱۱۱/۰   | ۱۷/۲  | ۷۲۶/۲                    | ۰/۸۹          | ماشین‌آلات و دستگاه‌های مولد و انتقال برق.....           |
| ۱۰/۶                 | ۱۰/۰    | ۹۵/۱  | ۹/۷   | ۳۰۴/۹                    | ۰/۰۶          | تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی ..... |
| ۲۱/۱                 | ۱۲/۵    | ۱۱۶/۳   | ۱۷/۳  | ۵۰۳/۶                    | ۰/۱۵          | تولید ابزار پزشکی، اپتیکی، ابزار دقیق و انواع ساعت.....  |
| ۱۳/۲                 | ۷/۳     | ۸۴/۵  | ۲۱/۰  | ۴۸۷/۲                    | ۷/۱۹          | تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و نیم تریلر.....        |
| ۱۵/۱                 | ۲/۶     | ۱۱۸/۰   | ۶/۳   | ۷۹۰/۲                    | ۰/۱۵          | تولید سایر وسایل حمل و نقل.....                          |
| ۱۵/۹                 | ۱۰/۵    | ۹۲/۴  | ۲۰/۲  | ۵۷۶/۰                    | ۰/۰۵          | تولید مبلمان و مصنوعات.....                              |
| ۸/۶                  | ۱۶/۱    | -۱۷/۳   | -۴/۲  | ۱۱۰/۱                    | ۲/۰۲          | تولید برق.....   |
| ۱۱/۹                 | ۴/۶     | ۳۲/۶  | ۵/۹   | ۳۴۷/۸                    | ۳۲/۳۴         | خدمات.....   |
|                      |         |   |   |                          |               | تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت و کالاهای          |
| ۱۱/۹                 | ۳/۷     | ۳۸/۷  | ۶/۸   | ۴۳۱/۰                    | ۰/۸           | شخصی و.....  |
| ۱۱/۳                 | ۳/۷     | ۵۷/۷  | ۱۳/۶  | ۵۳۹/۳                    | ۱/۵۵          | هتل و رستوران.....                                       |
| ۱۴/۲                 | ۹/۳     | ۴۸/۶  | ۷/۳   | ۴۳۵/۹                    | ۹/۵۸          | حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات .....                    |
| ۱۷/۰                 | ۱۰/۳    | ۳۲/۰  | ۱۸/۲  | ۳۶۶/۹                    | ۰/۶۲          | واسطه‌گری‌های مالی (بیمه).....                           |
| ۸/۴                  | ۲/۴     | ۱۹/۸  | ۴/۵   | ۲۴۵/۱                    | ۱۲/۶۲         | مستغلات، اجاره و فعالیت‌های کسب و کار .....              |
| ۱۲/۷                 | ۰/۳     | ۱۸/۵  | ۰/۳   | ۳۱۰/۱                    | ۳/۹۷          | آموزش.....   |
| ۱۴/۶                 | ۱/۴     | ۲۰/۷  | ۲/۸   | ۴۶۳/۶                    | ۱/۸۶          | بهداشت و مددکاری اجتماعی.....                            |
| ۱۰/۰                 | ۵/۱     | ۲۲/۹  | ۵/۶   | ۳۵۴/۸                    | ۱/۳۴          | سایر خدمات عمومی، اجتماعی، شخصی و خانگی.....             |

۶- شاخص قیمت تولیدکننده و نرخ تورم سالانه / فصلی به تفکیک بخش‌های اصلی و اختصاصی، در فصل‌های مختلف سال‌های (۱۳۹۰=۱۰۰) ۱۳۹۱-۱۳۹۸

| سال          | کل تولیدکننده | بخش کشاورزی | بخش صنعت (ساخت) | بخش معدن | بخش ابرزی برق | بخش خدمات | شاخص                   |                        | شاخص                   |                        | شاخص                   |                        | شاخص                   |      |
|--------------|---------------|-------------|-----------------|----------|---------------|-----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------|
|              |               |             |                 |          |               |           | نرخ تورم سالانه / فصلی |      |
| .....۱۳۹۱    | ۱۲۸/۷         | ۱۴۷/۸       | ۱۲۳/۵           | ۲۳/۵     | ۲۹/۰          | ۱۰۴/۶     | ۴/۶                    | ۱۲۲/۳                  | ۲۲/۳                   | ۵/۲                    | ۱۱۰/۸                  | ۵/۵                    | ۱۰۵/۵                  | ۶/۰  |
| .....بهار    | ۱۲۰/۰         | ۱۲۶/۹       | ۱۱۲/۲           | ۲۵/۰     | ۱۱۱/۳         | ۱۰۵/۵     | -۶/۷                   | ۱۱۷/۳                  | ۵/۹                    | ۵/۹                    | ۱۱۷/۳                  | ۹۸/۴                   | ۹۸/۴                   | ۶/۱  |
| .....تابستان | ۱۲۰/۰         | ۱۲۷/۷       | ۱۱۷/۵           | ۸/۵      | ۱۱۸/۱         | ۱۰۷/۶     | ۹/۳                    | ۱۲۷/۷                  | ۸/۹                    | ۸/۹                    | ۱۲۷/۷                  | ۱۰۷/۶                  | ۱۰۷/۶                  | ۶/۱  |
| .....پاییز   | ۱۲۶/۰         | ۱۳۶/۰       | ۱۲۸/۲           | ۹/۷      | ۱۳۸/۶         | ۱۰۷/۶     | ۹/۳                    | ۱۲۷/۷                  | ۴/۳                    | ۴/۳                    | ۱۳۳/۲                  | -۰/۶                   | ۱۰۷/۰                  | ۶/۷  |
| .....زمستن   | ۱۴۵/۹         | ۱۷۵/۷       | ۱۶۲/۳           | ۷/۳      | ۱۴۷/۹         | ۱۰۷/۰     | ۶/۷                    | ۱۱۹/۰                  | ۲۴/۰                   | ۲۴/۰                   | ۱۵۱/۶                  | ۱۳/۸                   | ۱۱۹/۰                  | ۲۸/۳ |
| .....۱۳۹۲    | ۱۶۴/۹         | ۲۰۲/۳       | ۱۶۲/۵           | ۲۸/۱     | ۱۶۵/۴         | ۱۰۷/۰     | ۲۸/۳                   | ۱۱۹/۰                  | ۲۲/۳                   | ۶/۴                    | ۱۴۱/۸                  | ۶/۱                    | ۱۱۳/۵                  | ۹/۴  |
| .....بهار    | ۱۵۹/۱         | ۱۹۸/۲       | ۱۵۵/۷           | ۱۲/۸     | ۱۵۵/۷         | ۱۰۶/۰     | ۲/۵                    | ۱۴۸/۹                  | ۵/۱                    | ۵/۱                    | ۱۴۸/۹                  | -۶/۶                   | ۱۰۶/۱                  | ۲/۵  |
| .....تابستان | ۱۶۳/۹         | ۲۰۲/۳       | ۱۵۸/۶           | ۲/۱      | ۱۵۸/۶         | ۱۰۶/۱     | ۲/۵                    | ۱۴۸/۹                  | ۴/۸                    | ۴/۸                    | ۱۵۸/۰                  | ۲۲/۸                   | ۱۳۰/۲                  | ۰/۰  |
| .....پاییز   | ۱۶۸/۴         | ۲۱۴/۳       | ۱۶۸/۷           | ۲/۷      | ۱۶۸/۷         | ۱۰۶/۰     | ۰/۰                    | ۱۵۹/۹                  | ۲/۵                    | ۲/۵                    | ۱۵۹/۹                  | -۳/۰                   | ۱۲۶/۳                  | ۱/۳  |
| .....زمستن   | ۱۶۸/۱         | ۱۹۴/۶       | ۱۵۴/۳           | ۲/۱      | ۱۵۴/۳         | ۱۰۶/۰     | ۰/۰                    | ۱۸۰/۵                  | ۱۹/۱                   | ۱۹/۱                   | ۱۸۰/۵                  | ۲۲/۹                   | ۱۴۶/۳                  | ۱۶/۱ |
| .....۱۳۹۳    | ۱۹۰/۲         | ۲۱۱/۷       | ۱۵۴/۳           | ۴/۶      | ۱۵۴/۳         | ۱۰۶/۰     | ۰/۰                    | ۱۶۸/۷                  | ۵/۵                    | ۵/۵                    | ۱۶۸/۷                  | ۲۴/۰                   | ۱۵۶/۷                  | ۱۴/۳ |
| .....بهار    | ۱۸۴/۷         | ۲۰۸/۹       | ۱۵۵/۷           | ۲/۶      | ۱۵۵/۷         | ۱۰۶/۰     | ۰/۰                    | ۱۷۷/۸                  | ۵/۴                    | ۵/۴                    | ۱۷۷/۸                  | -۹/۸                   | ۱۴۱/۴                  | ۰/۹  |
| .....تابستان | ۱۸۹/۸         | ۲۱۲/۳       | ۱۵۸/۶           | ۴/۷      | ۱۵۸/۶         | ۱۰۶/۰     | ۰/۰                    | ۱۸۵/۰                  | ۴/۳                    | ۴/۳                    | ۱۸۵/۰                  | ۶/۱                    | ۱۵۰/۰                  | ۰/۰  |
| .....پاییز   | ۱۹۲/۹         | ۲۲۷/۲       | ۱۶۸/۷           | ۷/۷      | ۱۶۸/۷         | ۱۰۶/۰     | ۰/۰                    | ۱۸۹/۹                  | ۲/۴                    | ۲/۴                    | ۱۸۹/۹                  | -۸/۷                   | ۱۳۷/۰                  | -۳/۶ |
| .....زمستن   | ۱۹۲/۹         | ۲۲۷/۲       | ۱۶۷/۰           | -۹/۲     | ۱۶۷/۰         | ۱۰۶/۰     | ۰/۰                    | ۱۸۰/۵                  | ۱۳/۴                   | ۱۳/۴                   | ۲۰۴/۶                  | -۶/۱                   | ۱۳۷/۳                  | -۰/۵ |
| .....۱۳۹۴    | ۱۹۷/۶         | ۲۱۴/۹       | ۱۶۲/۳           | ۱/۵      | ۱۶۲/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۱/۰                  | ۲/۱                    | ۲/۱                    | ۲۰۴/۶                  | -۶/۱                   | ۱۳۷/۳                  | -۰/۵ |
| .....بهار    | ۱۹۵/۵         | ۲۱۳/۳       | ۱۶۴/۳           | -۶/۱     | ۱۶۴/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۲/۰                  | ۲/۸                    | ۲/۸                    | ۱۹۵/۳                  | ۴/۵                    | ۱۴۲/۲                  | ۲/۷  |
| .....تابستان | ۱۹۷/۷         | ۲۱۶/۰       | ۱۶۴/۳           | ۱/۳      | ۱۶۴/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۲/۰                  | ۳/۲                    | ۳/۲                    | ۲۰۱/۷                  | -۲/۸                   | ۱۳۹/۲                  | ۰/۰  |
| .....پاییز   | ۱۹۷/۸         | ۲۱۲/۶       | ۱۶۵/۴           | -۱/۶     | ۱۶۵/۴         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۳/۱                  | ۳/۸                    | ۳/۸                    | ۲۰۹/۳                  | ۰/۰                    | ۱۳۹/۱                  | ۰/۰  |
| .....زمستن   | ۱۹۹/۴         | ۲۱۷/۸       | ۱۶۸/۱           | ۰/۹      | ۱۶۸/۱         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۴/۶                  | ۱/۳                    | ۱/۳                    | ۲۱۲/۰                  | -۸/۳                   | ۱۲۷/۶                  | ۰/۳  |
| .....۱۳۹۵    | ۱۹۹/۴         | ۲۱۷/۸       | ۱۶۸/۷           | ۱/۵      | ۱۶۸/۷         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۱/۰                  | ۱/۳                    | ۱/۳                    | ۲۰۴/۶                  | -۶/۱                   | ۱۳۷/۳                  | -۰/۵ |
| .....بهار    | ۱۹۵/۵         | ۲۱۳/۳       | ۱۶۴/۳           | -۶/۱     | ۱۶۴/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۲/۰                  | ۲/۸                    | ۲/۸                    | ۱۹۵/۳                  | ۴/۵                    | ۱۴۲/۲                  | ۲/۷  |
| .....تابستان | ۱۹۷/۷         | ۲۱۶/۰       | ۱۶۴/۳           | ۱/۳      | ۱۶۴/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۳/۱                  | ۳/۲                    | ۳/۲                    | ۲۰۱/۷                  | -۲/۸                   | ۱۳۹/۲                  | ۰/۰  |
| .....پاییز   | ۱۹۷/۸         | ۲۱۲/۶       | ۱۶۵/۴           | -۱/۶     | ۱۶۵/۴         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۴/۶                  | ۳/۸                    | ۳/۸                    | ۲۰۹/۴                  | ۴/۰                    | ۱۳۳/۴                  | ۱/۹  |
| .....زمستن   | ۱۹۷/۹         | ۲۱۴/۶       | ۱۶۸/۱           | ۰/۹      | ۱۶۸/۱         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۱/۰                  | ۱/۳                    | ۱/۳                    | ۲۱۴/۶                  | -۱/۱                   | ۱۳۰/۵                  | -۱/۱ |
| .....۱۳۹۶    | ۱۹۷/۵         | ۲۲۱/۰       | ۱۶۴/۳           | ۱/۵      | ۱۶۴/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۲/۰                  | ۲/۱                    | ۲/۱                    | ۲۱۴/۶                  | -۱/۱                   | ۱۳۱/۰                  | -۱/۱ |
| .....بهار    | ۱۹۶/۷         | ۲۲۴/۶       | ۱۶۴/۳           | ۱/۶      | ۱۶۴/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۲/۳                    | ۲/۳                    | ۲۱۹/۷                  | ۱/۳                    | ۱۳۲/۲                  | ۱/۹  |
| .....تابستان | ۱۹۶/۷         | ۲۲۰/۵       | ۱۶۵/۴           | -۱/۶     | ۱۶۵/۴         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۲/۳                    | ۲/۳                    | ۲۲۶/۲                  | -۳/۰                   | ۱۲۸/۳                  | ۴/۲  |
| .....پاییز   | ۱۹۷/۸         | ۲۲۳/۷       | ۱۶۷/۰           | -۱/۶     | ۱۶۷/۰         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۱/۵                    | ۱/۵                    | ۲۳۰/۴                  | ۱/۹                    | ۱۳۳/۴                  | ۱/۹  |
| .....زمستن   | ۱۹۷/۹         | ۲۲۰/۶       | ۱۶۷/۰           | -۸/۶     | ۱۶۷/۰         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۱/۵                    | ۱/۵                    | ۲۳۰/۴                  | ۱/۹                    | ۱۳۳/۴                  | ۱/۹  |
| .....۱۳۹۷    | ۱۹۷/۵         | ۲۲۱/۰       | ۱۶۴/۳           | ۱/۵      | ۱۶۴/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۲/۱                    | ۲/۱                    | ۲۴۲/۶                  | -۸/۰                   | ۱۲۲/۷                  | ۰/۶  |
| .....بهار    | ۱۹۷/۵         | ۲۲۸/۹       | ۱۶۴/۳           | ۱/۵      | ۱۶۴/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۱/۶                    | ۱/۶                    | ۲۴۷/۱                  | -۱۴/۲                  | ۱۱۲/۰                  | ۹/۰  |
| .....تابستان | ۱۹۷/۸         | ۲۲۴/۷       | ۱۶۵/۴           | -۱/۶     | ۱۶۵/۴         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۲/۱                    | ۲/۱                    | ۲۴۷/۱                  | -۱۴/۲                  | ۱۱۲/۰                  | ۹/۰  |
| .....پاییز   | ۱۹۷/۸         | ۲۲۰/۵       | ۱۶۵/۴           | -۳/۳     | ۱۶۵/۴         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۱/۵                    | ۱/۵                    | ۲۵۰/۷                  | ۱/۵                    | ۱۱۴/۷                  | ۴/۵  |
| .....زمستن   | ۱۹۷/۹         | ۲۲۸/۵       | ۱۶۷/۰           | -۵/۵     | ۱۶۷/۰         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۱/۵                    | ۱/۵                    | ۲۵۳/۶                  | ۱/۵                    | ۱۱۴/۷                  | ۴/۵  |
| .....۱۳۹۸    | ۱۹۷/۵         | ۲۲۷/۲       | ۱۶۴/۳           | ۱/۵      | ۱۶۴/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۲/۱                    | ۲/۱                    | ۲۶۴/۵                  | -۴/۷                   | ۱۱۰/۱                  | ۱/۳  |
| .....بهار    | ۱۹۷/۵         | ۲۲۷/۲       | ۱۶۴/۳           | -۴/۷     | ۱۶۴/۳         | ۱۰۶/۰     | -۰/۵                   | ۱۹۷/۰                  | ۲/۱                    | ۲/۱                    | ۲۶۴/۵                  | -۴/۷                   | ۱۱۰/۱                  | -۴/۷ |

۱-۷- شاخص قیمت تولیدکننده، تورم فصلی و میزان سهم هر یک از بخش‌های اصلی از تغییرات شاخص کل تولیدکننده در فصل بهار ۱۳۹۸

| سهم  | تورم فصلی بهار | شاخص فصل<br>بهار ۱۳۹۸ | بخش‌های اصلی            |
|------|----------------|-----------------------|-------------------------|
| ۳۱/۵ | ۳۵/۵           | ۵۴۱/۲                 | کشاورزی .....           |
| ۱/۲  | ۱۶/۹           | ۴۷۴/۶                 | معدن .....              |
| ۵۶/۹ | ۱۳/۷           | ۵۴۵/۴                 | صنعت .....              |
| -۰/۲ | -۴/۲           | ۱۱۰/۱                 | برق .....               |
| ۱۰/۵ | ۵/۹            | ۳۴۷/۸                 | بخش اختصاصی خدمات ..... |

مرکز آمار ایران



فصل دوم

شاخص قیمت تولیدکننده

بخش کشاورزی

مرکز آمار ایران



**شاخص قیمت تولیدکننده  
زراعت، باغداری و دامداری سنتی**

**مرکز آمار ایران**

## مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی

### نوع آمارگیری

در این طرح از روش نمونه‌گیری استفاده شده است.

### واحد آماری

واحد آماری شامل هر یک از اقلامی است که با مراجعه به آبادی تولیدکننده آن محصول مورد قیمت‌گیری قرار می‌گیرد.

### واحد آمارگیری

واحد آمارگیری مکانی است که از آنجا اطلاع برای واحد آماری اخذ می‌شود، مانند آبادی.

### پوشش جغرافیایی

پوشش جغرافیایی طرح کل کشور می‌باشد. بدین صورت که در تمام استان‌ها از منابع اطلاع، قیمت محصولات مورد پرسش قرار می‌گیرد و در نهایت، نتایج در سطح کل کشور استخراج و منتشر می‌شود.

### زمان آماری

زمان آماری طرح‌های گروه به تفکیک چهار فصل و سالانه می‌باشد.

### زمان آمارگیری

زمان آمارگیری طرح مذکور از یکم تا بیستم اولین ماه فصل بعد می‌باشد.

## تعاریف و مفاهیم

### قیمت فروش محصول

قیمت فروش در این طرح عبارت است از متوسط قیمت فروش به ازای یک واحد مبادله از محصولات کشاورزی در زمان معمول حداکثر برداشت آن، که توسط کشاورزان در آبادی نمونه تولید شده باشد. این قیمت را در اصطلاح قیمت سرخرمن می‌نامند.

### ویژگی‌های قیمت فروش محصولات

- قیمت‌های موردنظر در این طرح قیمت‌های عملی و قطعی (نقدی یا جنسی) است.
- در این طرح از جمع‌آوری برآورد قیمت، قیمت نوبرانه و قیمت محصولات پیش فروش شده خودداری شده است.
- قیمت فروش محصولاتی که در آبادی نمونه تولید اما خارج از آن به فروش رسیده پس از کسر هزینه‌های حمل و نقل و دلالی منظور شده است.
- محصولات کشاورزی به صورتی که حاصل فعالیت کشاورزی است قیمت‌گیری شده‌اند مگر در مواردی که محصول در عرف پس از تغییر شکل، فروخته شود.
- قیمت محصولاتی که بعد از زمان معمول حداکثر برداشت، مدتی انبار شده و سپس به فروش رسیده‌اند، سؤال نشده است.
- قیمت فروش محصولاتی که کاشت و برداشت آن‌ها طی سال به دفعات انجام می‌شود در هر نوبت با توجه به زمان حداکثر برداشت، سؤال شده است.

## خلاصه یافته‌های طرح شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی (تعدیل یافته فصلی)

**فصل بهار ۱۳۹۸**

(بر مبنای سال ۱۳۹۰)

شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی (بر مبنای ۱۳۹۰=۱۰۰) در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۵۵۳,۶ بوده است که نسبت به فصل مشابه سال قبل (تورم نقطه به نقطه) ۸۳,۹ درصد افزایش یافته است. شاخص چهار فصل منتهی به فصل جاری نیز نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) ۶۶,۳ درصد افزایش یافته است.

### شاخص زراعت و باغداری

- شاخص "زراعت و باغداری" در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۵۴۷,۷ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۷۷,۱ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز معادل ۶۳,۱ درصد افزایش می‌باشد.
- شاخص گروه "غلات" در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۳۴۳,۰ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۳۶,۳ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۳۴,۸ درصد افزایش می‌باشد.
- شاخص گروه "میوه‌ها و میوه‌های آجیلی" در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۶۳۸,۱ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۶۹,۸ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۶۸,۶ درصد افزایش می‌باشد.
- شاخص گروه "سبزیجات" در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۷۲۸,۰ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۲۲۲,۱ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۱۰۹,۱ درصد افزایش می‌باشد.
- شاخص گروه "مواد خام طبقه‌بندی نشده" در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۳۸۲,۶ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۴۹,۱ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۴۲,۳ درصد افزایش می‌باشد.

### شاخص دامداری سنتی

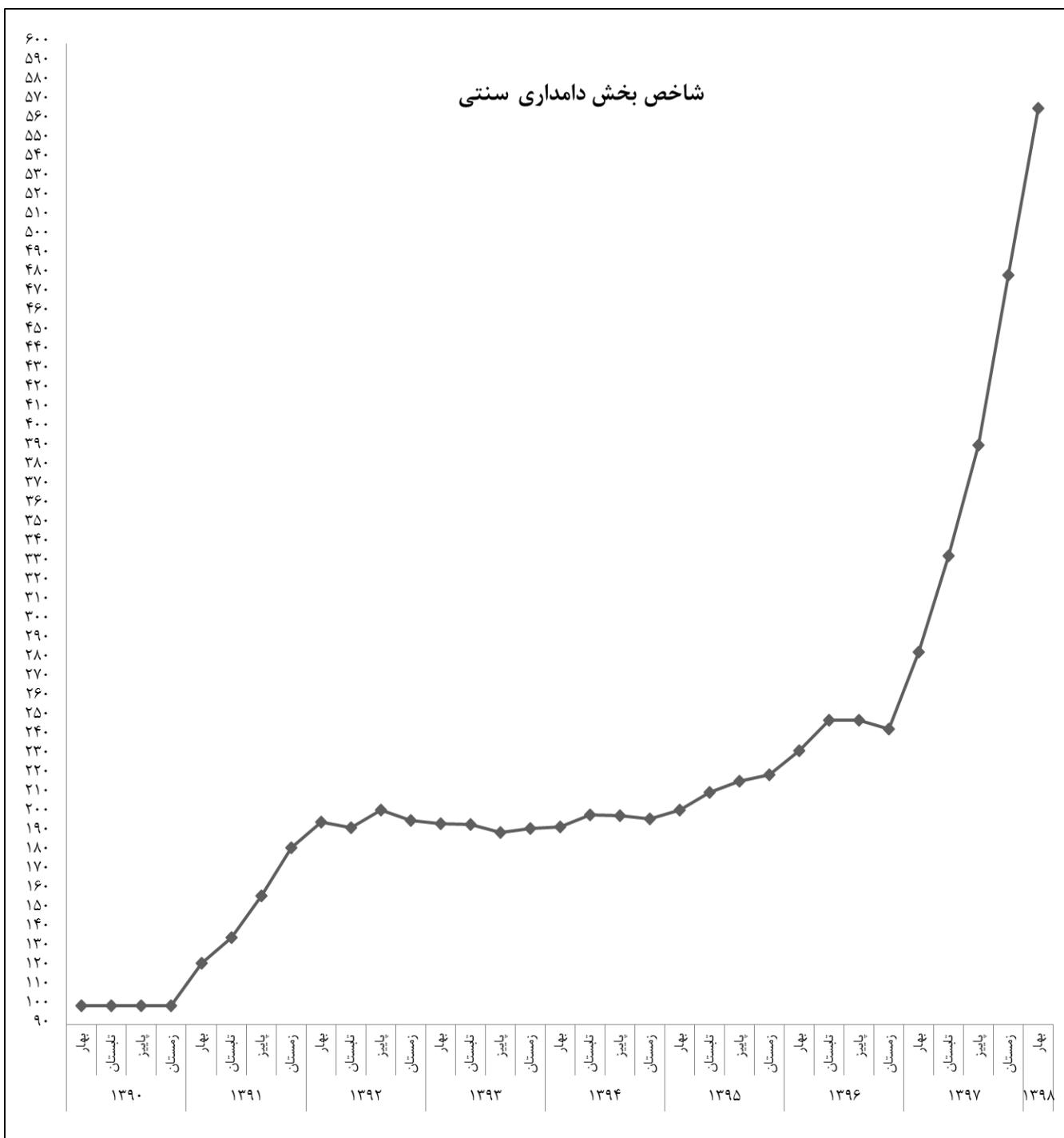
- شاخص "دامداری سنتی" در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۵۶۶,۲ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۹۹,۷ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۷۳,۰ درصد افزایش می‌باشد.
- شاخص گروه "پرورش بز و بزغاله" در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۶۱۸,۲ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۱۱۶,۰ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۹۳,۲ درصد افزایش می‌باشد.
- شاخص گروه "پرورش گاو و گوساله سنتی" در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۵۹۶,۱ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۱۲۱,۵ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۸۲,۱ درصد افزایش می‌باشد.
- شاخص گروه "گوسفند و بره" در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۶۶۴,۶ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۱۱۳,۹ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۹۳,۵ درصد افزایش می‌باشد.
- شاخص گروه "سایر محصولات حیوانی" در فصل بهار سال ۱۳۹۸ برابر با ۴۲۱,۱ است که نسبت به فصل مشابه سال قبل ۵۲,۷ درصد افزایش یافته است. میزان تغییرات چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم سالانه) نیز برابر با ۳۷,۵ درصد افزایش می‌باشد.



**نمودارهای  
شاخص قیمت تولیدکننده  
زراعت، باغداری و دامداری سنتی**

**مرکز آمار ایران**





**جدول‌های آماری  
شاخص قیمت تولیدکننده  
زراعت، باغداری و دامداری سنتی**

**مرکز آمار اسلامی**

## ۱-۲-۱- شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

(۱۳۹۰=۱۰۰)

| متوسط سال | زمستان | پاییز | تابستان | بهار  | سال        |
|-----------|--------|-------|---------|-------|------------|
| ۱۰۰/۰     | ۱۰۰/۰  | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰   | ۱۰۰/۰ | ..... ۱۳۹۰ |
| ۱۴۶/۱     | ۱۷۴/۸  | ۱۴۹/۱ | ۱۳۴/۰   | ۱۲۶/۵ | ..... ۱۳۹۱ |
| ۲۰۲/۶     | ۱۸۹/۹  | ۲۱۵/۱ | ۲۰۳/۴   | ۲۰۱/۸ | ..... ۱۳۹۲ |
| ۲۱۱/۹     | ۲۳۰/۱  | ۲۱۳/۳ | ۲۰۷/۶   | ۱۹۶/۴ | ..... ۱۳۹۳ |
| ۲۱۶/۷     | ۲۲۱/۳  | ۲۱۴/۹ | ۲۱۵/۹   | ۲۱۴/۸ | ..... ۱۳۹۴ |
| ۲۲۱/۲     | ۲۰۲/۷  | ۲۳۲/۲ | ۲۲۴/۸   | ۲۲۴/۹ | ..... ۱۳۹۵ |
| ۲۴۵/۴     | ۲۲۹/۶  | ۲۵۰/۳ | ۲۴۳/۴   | ۲۵۸/۳ | ..... ۱۳۹۶ |
| ۳۶۲/۷     | ۳۶۸/۵  | ۴۲۶/۰ | ۳۵۵/۲   | ۳۰۱/۱ | ..... ۱۳۹۷ |
|           |        |       |         | ۵۵۳/۶ | ..... ۱۳۹۸ |

## ۱-۲-۲- درصد تغییر فصلی شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی، به تفکیک فصل، در سال‌های

(۱۳۹۰=۱۰۰)

۱۳۹۰-۱۳۹۸

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال        |
|--------|-------|---------|------|------------|
| -      | -     | -       | -    | ..... ۱۳۹۰ |
| ۱۷/۲   | ۱۱/۲  | ۶/۰     | ۲۶/۵ | ..... ۱۳۹۱ |
| -۱۱/۷  | ۵/۷   | ۰/۸     | ۱۵/۴ | ..... ۱۳۹۲ |
| ۷/۹    | ۲/۷   | ۵/۷     | ۳/۴  | ..... ۱۳۹۳ |
| ۳/۰    | -۰/۴  | ۰/۵     | -۶/۷ | ..... ۱۳۹۴ |
| -۱۲/۷  | ۳/۳   | ۰/۰     | ۱/۶  | ..... ۱۳۹۵ |
| -۸/۳   | ۲/۹   | -۵/۸    | ۲۷/۴ | ..... ۱۳۹۶ |
| -۱۳/۵  | ۱۹/۹  | ۱۸/۰    | ۳۱/۱ | ..... ۱۳۹۷ |
|        |       |         | ۵۰/۲ | ..... ۱۳۹۸ |

## شاخص قیمت تولیدکننده - فصل بهار ۱۳۹۸

۳-۱-۲- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی نسبت به فصل مشابه سال قبل، به تفکیک  
 (۱۳۹۰=۱۰۰) فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال  |
|--------|-------|---------|------|------|
| -      | -     | -       | -    | ۱۳۹۰ |
| ۷۴/۸   | ۴۹/۱  | ۳۴/۰    | ۲۶/۵ | ۱۳۹۱ |
| ۸/۷    | ۴۴/۳  | ۵۱/۸    | ۵۹/۵ | ۱۳۹۲ |
| ۲۱/۲   | -۰/۹  | ۲/۰     | -۲/۶ | ۱۳۹۳ |
| -۳/۸   | ۰/۸   | ۴/۰     | ۹/۴  | ۱۳۹۴ |
| -۸/۴   | ۸/۰   | ۴/۱     | ۴/۷  | ۱۳۹۵ |
| ۱۳/۳   | ۷/۸   | ۸/۳     | ۱۴/۸ | ۱۳۹۶ |
| ۶۰/۵   | ۷۰/۲  | ۴۵/۹    | ۱۶/۶ | ۱۳۹۷ |
|        |       |         | ۱۳/۹ | ۱۳۹۸ |

۴-۱-۲- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی در چهار فصل منتهی به فصل مورد نظر نسبت  
 (۱۳۹۰=۱۰۰) به دوره مشابه سال قبل، به تفکیک فصل در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال  |
|--------|-------|---------|------|------|
| -      | -     | -       | -    | ۱۳۹۰ |
| ۴۶/۱   | -     | -       | -    | ۱۳۹۱ |
| ۳۸/۶   | ۵۶/۰  | ۵۸/۳    | ۵۴/۷ | ۱۳۹۲ |
| ۴/۶    | ۱/۵   | ۱۱/۰    | ۲۲/۰ | ۱۳۹۳ |
| ۲/۳    | ۸/۵   | ۸/۰     | ۷/۶  | ۱۳۹۴ |
| ۲/۰    | ۳/۱   | ۱/۴     | ۱/۳  | ۱۳۹۵ |
| ۱۱/۰   | ۵/۷   | ۵/۷     | ۴/۷  | ۱۳۹۶ |
| ۴۷/۸   | ۳۷/۴  | ۲۱/۳    | ۱۱/۶ | ۱۳۹۷ |
|        |       |         | ۶۶/۳ | ۱۳۹۸ |

۵-۲-۱- شاخص قیمت تولیدکننده زراعت، باغداری و دامداری سنتی و زیربخش‌های اصلی و درصد تغییر آن‌ها در فصل بهار سال‌های ۱۳۹۷-۱۳۹۸ (۱۰۰=۱۳۹۰)

| فصل مشابه<br>سال قبل | فصل قبل | فصل مشابه<br>سال قبل | فصل قبل | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۷ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۸ | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۸ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۷ | شاخص<br>فصل بهار<br>۱۳۹۸                | ضریب<br>اهمیت | فعالیت |
|----------------------|---------|----------------------|---------|---|---|---|---------------|--------|
|                      |         |                      |         |   |   |   |               |        |
| ۱۶/۶                 | ۳۱/۱    | ۸۳/۹                 | ۵۰/۲    | ۵۵۳/۶   | ۱۰۰/۰۰  | شاخص زراعت، باغداری و دامداری سنتی..... |               |        |
| ۱۴/۴                 | ۳۸/۶    | ۷۷/۱                 | ۷۲/۸    | ۵۴۷/۷   | ۶۸/۳  | زراعت و باغداری.....                    |               |        |
| ۸/۸                  | -۰/۶    | ۳۶/۳                 | -۲۰/۵   | ۳۴۳/۰   | ۱۶/۱  | غلات.....                               |               |        |
| ۲۳/۷                 | ۷۶/۶    | ۶۹/                  | ۱۷۴/۱   | ۶۳۸/۱   | ۳۳/۳  | میوه و میوه‌های آجیلی.....              |               |        |
| -۱۶/۱                | ۰/۵     | ۲۲۲/۱                | ۵۸/۲    | ۷۲۸/۰   | ۹/۸   | سبزیجات.....                            |               |        |
| ۱۸/۶                 | ۲۴/۸    | ۴۹/۱                 | ۴۳/۹    | ۳۸۲/۶   | ۹/۰   | مواد خام طبقه بندی نشده.....            |               |        |
| ۲۱/۹                 | ۱۶/۴    | ۹۹/۷                 | ۱۸/۱    | ۵۶۶/۲   | ۳۱/۷  | دامداری سنتی.....                       |               |        |
| ۳۳/۳                 | ۲۲/۲    | ۱۱۶/۰                | ۱۰/۶    | ۶۱۸/۲   | ۳/۱   | پرورش بز و بزغاله .....                 |               |        |
| ۱۹/۲                 | ۱۴/۳    | ۱۲۱/۵                | ۲۳/۹    | ۵۹۶/۱   | ۱۱/۳  | پرورش گاو و گوساله سنتی.....            |               |        |
| ۳۷/۱                 | ۳۰/۵    | ۱۱۳/۹                | ۱۷/۵    | ۶۶۴/۶   | ۸/۳   | پرورش گوسفند و بره .....                |               |        |
| ۹/۱                  | ۵/۳     | ۵۲/۷                 | ۱۳/۴    | ۴۲۱/۱   | ۹/۱   | سایر محصولات حیوانی.....                |               |        |





# شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی

مرکز آمار ایران

## مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی

### نوع آمارگیری

آمارگیری در تمامی بخش‌های فوق به صورت نمونه‌گیری می‌باشد.

### واحد آماری

واحد آماری شامل هر یک از اقلامی است که با مراجعه به کارگاه تولیدکننده آن محصول مورد قیمت‌گیری قرار می‌گیرد.

### واحد آمارگیری

واحد آمارگیری مکانی است که از آنجا اطلاع برای واحد آماری اخذ می‌شود، مانند کارگاه.

### پوشش جغرافیایی

پوشش جغرافیایی طرح کل کشور می‌باشد. بدین صورت که در تمام استان‌ها از منابع اطلاع، قیمت محصولات مورد پرسش قرار می‌گیرد و در نهایت، نتایج در سطح کل کشور استخراج و منتشر می‌شود.

### زمان آماری

زمان آماری طرح‌های گروه به تفکیک چهار فصل و سالانه می‌باشد.

### زمان آمارگیری

زمان آمارگیری طرح شاخص قیمت محصولات مرغداری‌های صنعتی، در فصل‌های بهار، تابستان و پاییز بیست و پنجم آخرین ماه هر فصل تا دهم اولین ماه فصل بعد است که اطلاعات مربوط به همان فصل طی این دوره جمع‌آوری می‌شود. در فصل زمستان آمارگیری در فروردین سال بعد انجام می‌پذیرد.

## تعاریف و مفاهیم

### مرغ گوشتی

به نوعی از مرغ اطلاق می‌شود که به منظور استفاده از گوشت آن در مرغداری‌های پرورش مرغ گوشتی نگهداری و پرورش داده می‌شود.

### جوچه یکروزه

تخممرغ‌های نطفه‌دار در موسسات جوچه‌کشی توسط ماشین‌های مخصوص به جوچه تبدیل می‌شود. این جوچه‌ها را اصطلاحاً جوچه یکروزه می‌گویند. شایان ذکر است که جوچه‌های یکروزه در ۵ نوع مختلف به بازار ارائه می‌شود:

- جوچه یکروزه مرغ گوشتی
- جوچه یکروزه مرغ تخم‌گذار
- جوچه یکروزه مرغ مادر گوشتی
- جوچه یکروزه مرغ مادر تخم‌گذار
- جوچه یکروزه مرغ بومی

**تخممرغ نطفه‌دار:** تخممرغ تولید شده توسط مرغ مادر است که برای تولید جوچه یکروزه استفاده می‌شود.

## خلاصه یافته‌های شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور

### فصل بهار ۱۳۹۸

(بر مبنای سال پایه ۱۳۹۰)

شاخص کل قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور در بهار سال ۱۳۹۸ به عدد ۴۳۴,۷۲ رسید که ۱۸,۹۳ درصد نسبت به فصل قبل (تورم فصلی) کاهش داشته است. گروه مرغ با کاهش ۲۰,۶۵ درصد و گروه تخم مرغ با کاهش ۱۵,۶۳ درصدی کاهش ۱۸,۹۳ درصدی شاخص نسبت به فصل قبل را رقم زده‌اند.

### شاخص گروه‌های اصلی مرغ

در بهار ۱۳۹۸ شاخص گروه مرغ به ۵۲۱,۵۹ واحد رسیده که نسبت به فصل قبل ۲۰,۶۵ درصد کاهش یافته است. همه اقلام این گروه شامل پولت، مرغ گوشتی و جوجه یک‌روزه به ترتیب ۲۱,۷۶، ۲۱,۳۸ و ۱۸,۳۸ و ۲۵,۷۸ درصد نسبت به فصل قبل کاهش داشته‌اند.

### تخم مرغ

در بهار ۱۳۹۸ شاخص گروه تخم مرغ به ۲۵۲,۴۸ واحد رسیده که نسبت به فصل قبل ۱۵,۶۳ درصد کاهش یافته است. در این گروه تخم مرغ نطفه‌دار و تخم مرغ خوارکی به ترتیب ۱۱,۷۹ و ۱۹,۵۸ درصد نسبت به فصل قبل کاهش نشان می‌دهد.

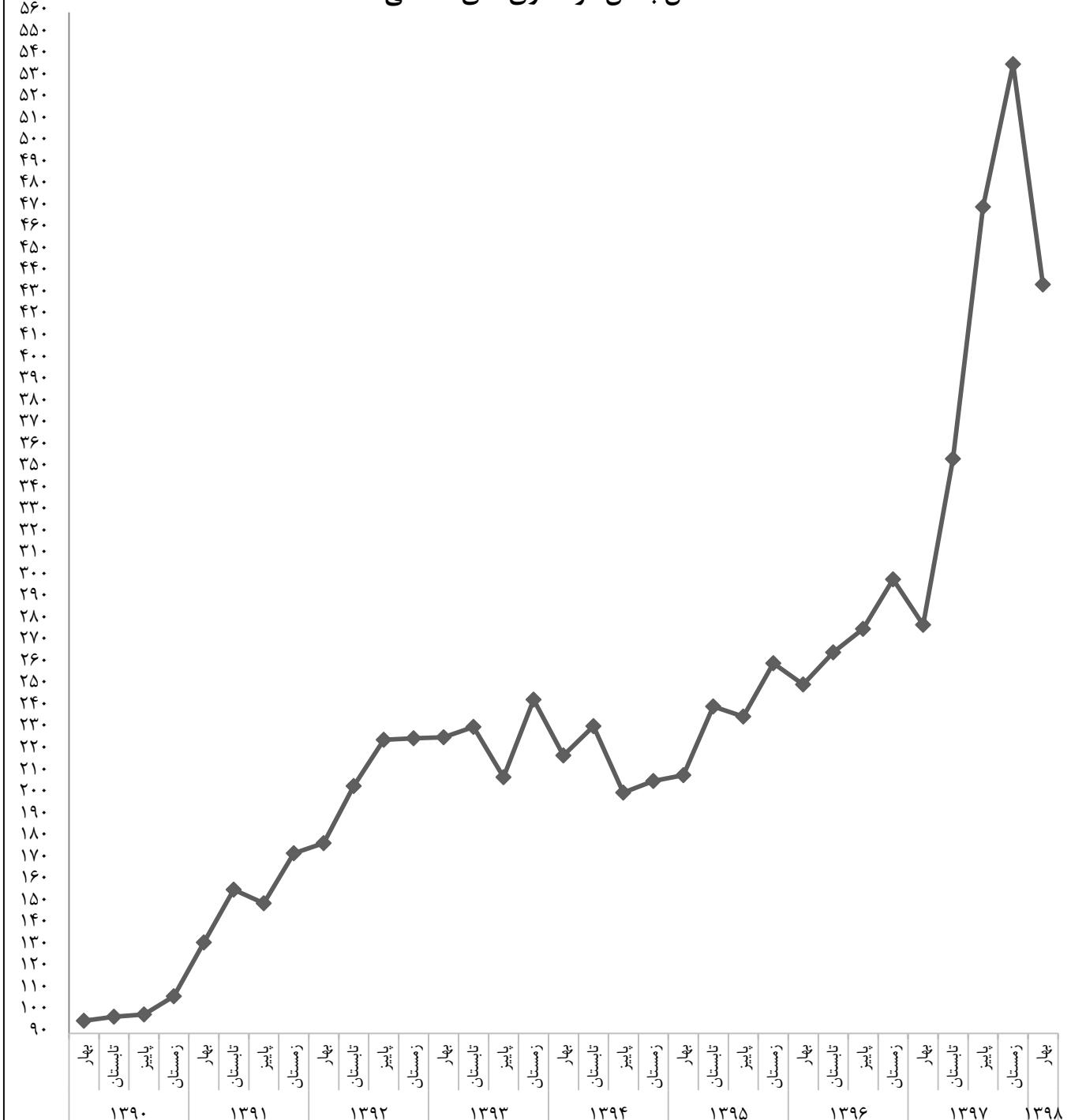
### سایر

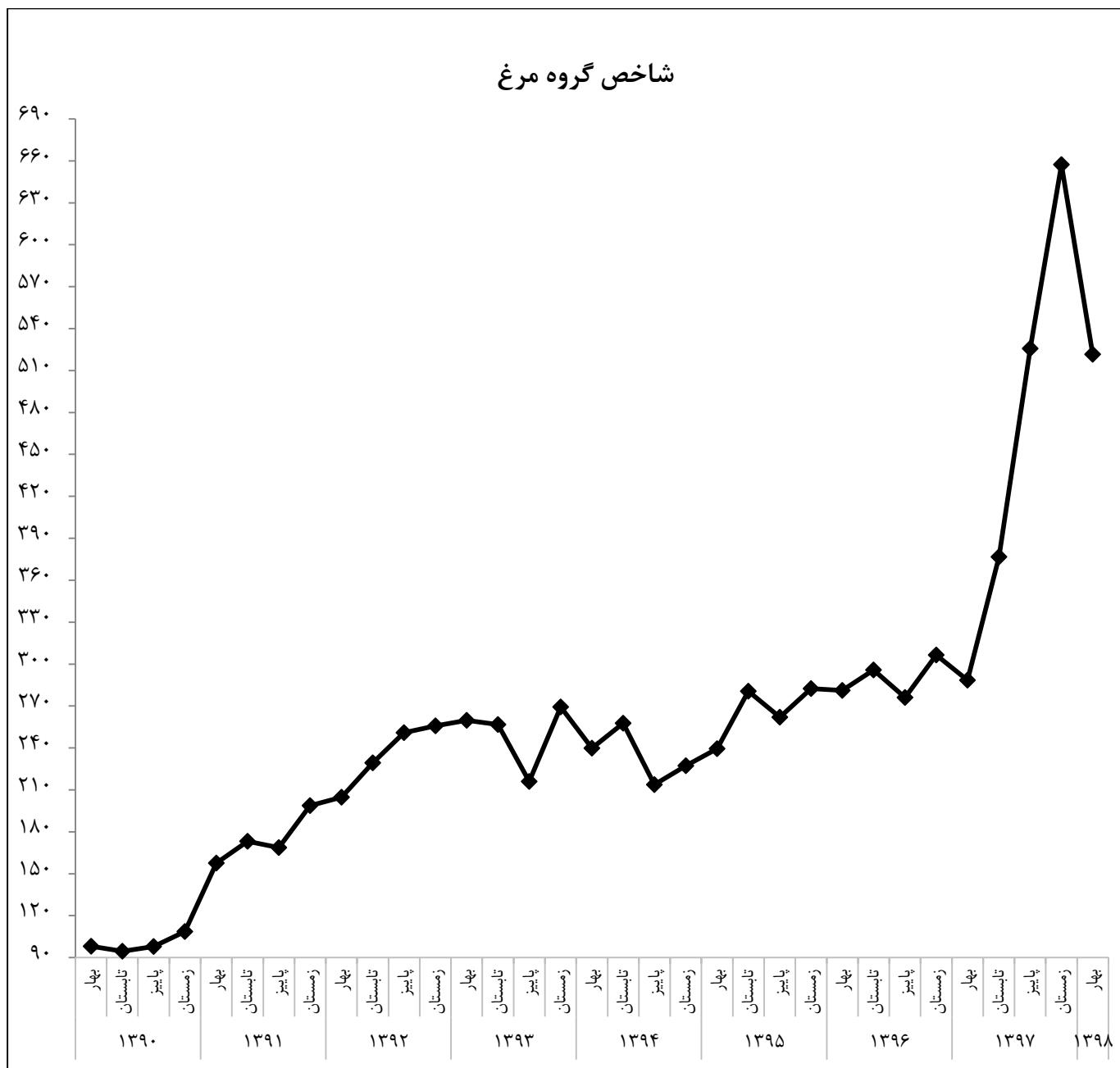
این گروه شامل کود می‌باشد، در بهار ۱۳۹۸ شاخص آن به ۱۳۲۵,۶۳ واحد رسیده که نسبت به فصل قبل ۲۱,۶۷ درصد افزایش و نسبت به فصل مشابه سال قبل ۴۹,۵۹ درصد افزایش یافته است.

نمودارهای  
شاخص قیمت تولیدکننده محصولات  
مرغداری‌های صنعتی

مرکز آمار ایران

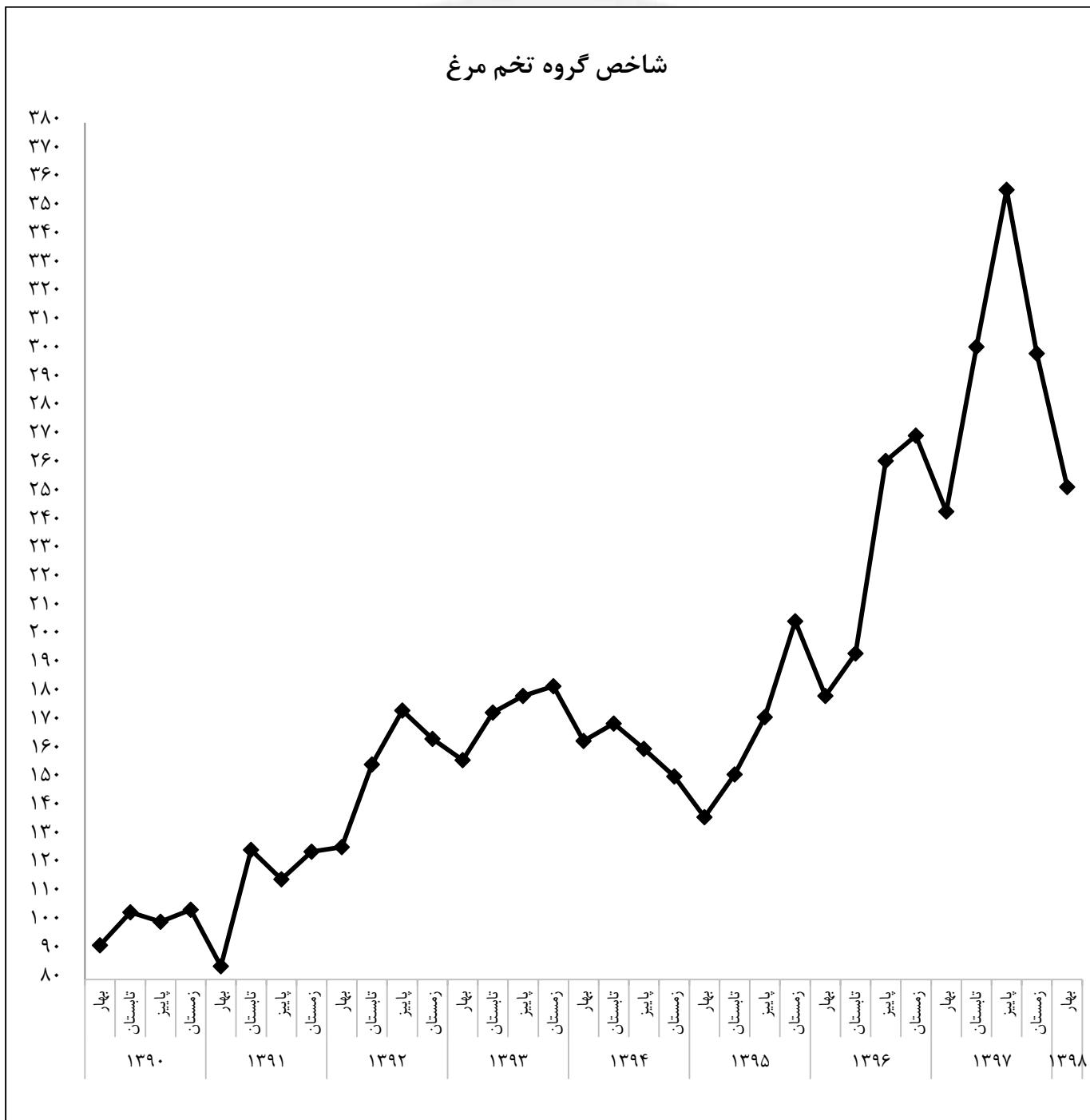
### شاخص بخش مرغداری های صنعتی





مرغ ایران

شاخص گروه تخم مرغ



جدول‌های آماری

شاخص قیمت تولیدکننده محصولات

مرغداری‌های صنعتی

مرکز آمار ایران

۲-۲-۱- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور، به تفکیک فصل در سال‌های ۱۳۹۰- ۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| سال  | بهار  | تابستان | پاییز | زمستان | متوسط سال |
|------|-------|---------|-------|--------|-----------|
| ۱۳۹۰ | ۹۵/۹  | ۹۷/۸    | ۹۸/۷  | ۱۰۷/۶  | ۱۰۰/۰     |
| ۱۳۹۱ | ۱۲۱/۹ | ۱۵۶/۲   | ۱۴۹/۹ | ۱۷۳/۰  | ۱۵۲/۸     |
| ۱۳۹۲ | ۱۷۷/۶ | ۲۰۳/۹   | ۲۲۵/۲ | ۲۲۵/۹  | ۲۰۸/۱     |
| ۱۳۹۳ | ۲۲۶/۳ | ۲۳۱/۱   | ۲۰۷/۹ | ۲۴۳/۶  | ۲۲۷/۳     |
| ۱۳۹۴ | ۲۱۸/۰ | ۲۳۱/۵   | ۲۰۰/۹ | ۲۰۶/۲  | ۲۱۴/۲     |
| ۱۳۹۵ | ۲۰۹/۰ | ۲۴۰/۶   | ۲۳۵/۹ | ۲۶۰/۵  | ۲۳۶/۵     |
| ۱۳۹۶ | ۲۵۰/۶ | ۲۶۵/۴   | ۲۷۶/۳ | ۲۹۹/۰  | ۲۷۲/۸     |
| ۱۳۹۷ | ۲۷۸/۱ | ۳۵۴/۶   | ۴۷۰/۵ | ۵۳۶/۲  | ۴۰۹/۹     |
| ۱۳۹۸ | ۴۳۴/۷ |         |       |        |           |

۲-۲-۲- درصد تغییر فصلی شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| سال  | بهار  | تابستان | پاییز | زمستان |
|------|-------|---------|-------|--------|
| ۱۳۹۰ | ۲/۶   | ۱/۹     | ۱/۰   | ۸/۶    |
| ۱۳۹۱ | ۲۳/۱  | ۱۸/۵    | -۴/۰  | ۱۵/۴   |
| ۱۳۹۲ | ۲/۷   | ۱۴/۸    | ۱۰/۵  | ۰/۳    |
| ۱۳۹۳ | ۰/۲   | ۲/۱     | -۱۰/۰ | ۱۷/۲   |
| ۱۳۹۴ | -۱۰/۵ | ۶/۲     | -۱۳/۲ | ۲/۶    |
| ۱۳۹۵ | ۱/۳   | ۱۵/۱    | -۲/۰  | ۱۰/۴   |
| ۱۳۹۶ | -۳/۸  | ۵/۹     | ۴/۱   | ۸/۲    |
| ۱۳۹۷ | -۷/۰  | ۲۷/۵    | ۳۲/۷  | ۱۴/۰   |
| ۱۳۹۸ | -۱۱/۹ |         |       |        |

## شاخص قیمت تولیدکننده - فصل بهار ۱۳۹۸

۲-۲-۳- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور نسبت به فصل مشابه سال قبل، به تفکیک  
 (۱۳۹۰=۱۰۰) فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال        |
|--------|-------|---------|------|------------|
| ۱۵/۰   | ۲۳/۸  | ۲۲/۵    | ۳۲/۰ | ..... ۱۳۹۰ |
| ۶۱/۴   | ۵۱/۸  | ۵۹/۸    | ۳۷/۵ | ..... ۱۳۹۱ |
| ۳۰/۶   | ۵۰/۲  | ۳۰/۵    | ۳۴/۶ | ..... ۱۳۹۲ |
| ۷/۹    | -۷/۷  | ۱۳/۴    | ۲۷/۴ | ..... ۱۳۹۳ |
| -۱۵/۴  | -۳/۴  | ۰/۲     | -۳/۷ | ..... ۱۳۹۴ |
| ۲۶/۳   | ۱۷/۴  | ۳/۹     | -۴/۱ | ..... ۱۳۹۵ |
| ۱۴/۸   | ۱۷/۱  | ۱۰/۳    | ۱۹/۹ | ..... ۱۳۹۶ |
| ۷۹/۴   | ۷۰/۳  | ۳۳/۶    | ۱۱/۰ | ..... ۱۳۹۷ |
|        |       | ۵۶/۳    |      | ..... ۱۳۹۸ |

۴-۲-۲-۴- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی کشور در چهار فصل منتهی به فصل مورد نظر  
 (۱۳۹۰=۱۰۰) نسبت به دوره مشابه سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال        |
|--------|-------|---------|------|------------|
| ۲۲/۸   | ۲۶/۱  | ۲۳/۷    | ۲۳/۷ | ..... ۱۳۹۰ |
| ۵۲/۸   | ۴۱/۴  | ۳۴/۷    | ۲۴/۹ | ..... ۱۳۹۱ |
| ۳۶/۲   | ۴۲/۹  | ۴۲/۵    | ۵۰/۶ | ..... ۱۳۹۲ |
| ۹/۲    | ۱۴/۳  | ۲۹/۰    | ۳۴/۲ | ..... ۱۳۹۳ |
| -۵/۸   | ۰/۳   | -۰/۸    | ۲/۲  | ..... ۱۳۹۴ |
| ۱۰/۴   | -۰/۳  | -۴/۹    | -۶/۰ | ..... ۱۳۹۵ |
| ۱۵/۴   | ۱۸/۱  | ۱۸/۲    | ۱۶/۵ | ..... ۱۳۹۶ |
| ۵۰/۲   | ۳۳/۲  | ۱۹/۳    | ۱۳/۳ | ..... ۱۳۹۷ |
|        |       | ۶۰/۵    |      | ..... ۱۳۹۸ |

۲-۲-۵- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری‌های صنعتی و درصد تغییر آن‌ها در فصل بهار سال‌های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| فصل مشابه سال قبل | فصل قبل | درصد تغییر شاخص بهار ۱۳۹۷ نسبت به بهار ۱۳۹۸ |         | شاخص فصل بهار ۱۳۹۸ | ضریب اهمیت | فعالیت                |
|-------------------|---------|---|---------|--------------------|------------|-----------------------|
|                   |         | فصل مشابه سال قبل                           | فصل قبل |                    |            |                       |
| ۱۱/۰              | -۷/۰    | ۵۶/۳  | -۱۱/۹   | ۴۳۴/۷              | ۱۰۰/۰۰     | شاخص کل .....         |
| ۲/۶               | -۵/۸    | ۸۰/۸  | -۲۰/۷   | ۵۲۱/۶              | ۷۰/۲۷      | گروه مرغ.....         |
| ۴/۵               | -۶/۸    | ۶۳/۳  | -۱۸/۴   | ۴۲۷/۷              | ۶۲/۲۶      | مرغ گوشتی.....        |
| -۴/۳              | -۲/۳    | ۱۴۹/۱                                       | -۲۵/۸   | ۱۱۸۱/۷             | ۷/۴۸       | جوچه یک روزه .....    |
| ۷/۳               | -۲/۸    | ۶۵/۴  | -۲۱/۸   | ۴۵۱/۹              | ۰/۵۳       | پولت.....             |
| ۲۶/۰              | -۹/۸    | ۳/۵   | -۱۵/۶   | ۲۵۲/۵              | ۲۸/۸۷      | گروه تخم مرغ.....     |
| ۵۶/۴              | -۸/۸    | -۹/۱  | -۱۹/۶   | ۲۶۹/۲              | ۱۲/۹۶      | تخم مرغ خوراکی.....   |
| ۱۸/۳              | -۱۰/۹   | ۱۸/۰  | -۱۱/۸   | ۲۳۹/۳              | ۱۵/۹۱      | تخم مرغ نطفه دار..... |
| ۳/۹               | -۱/۱    | ۴۹/۶  | ۲۱/۷    | ۱۳۲۵/۶             | ۰/۸۶       | کود.....              |



شاخص قیمت تولیدکننده  
محصولات گاوداری‌های صنعتی

مرکز آمار ایران

## مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی

### نوع آمارگیری

در این طرح از روش نمونه‌گیری استفاده شده است.

### واحد آماری

واحد آماری شامل هر یک از اقلامی است که با مراجعه به کارگاه تولیدکننده آن محصول مورد قیمت‌گیری قرار می‌گیرد.

### واحد آمارگیری

واحد آمارگیری مکانی است که از آنجا اطلاع برای واحد آماری اخذ می‌شود، مانند کارگاه.

### پوشش جغرافیایی

پوشش جغرافیایی طرح کل کشور می‌باشد. بدین صورت که در تمام استان‌ها از منابع اطلاع، قیمت محصولات مورد پرسش قرار می‌گیرد و در نهایت، نتایج در سطح کل کشور استخراج و منتشر می‌شود.

### زمان آماری

زمان آماری طرح‌های گروه به تفکیک چهار فصل و سالانه می‌باشد.

### زمان آمارگیری

زمان آمارگیری طرح‌های گاوداری‌های صنعتی، در فصل بهار، تابستان و پاییز بیست و پنجم آخرین ماه هر فصل تا دهم اولین ماه فصل بعد است که اطلاعات مربوط به همان فصل طی این دوره جمع‌آوری می‌شود. در فصل زمستان آمارگیری در فروردین سال بعد انجام می‌پذیرد.

## تعاریف و مفاهیم

### گاوداری‌های صنعتی

یک واحد «تولیدی دامپروری» است که در آن فعالیت پرورش گاو و گوساله از نظر محل و نحوه نگهداری، روش تغذیه و بهداشت دام (طبق برنامه) و با رعایت اصول و موازین نوین و ویژه انجام می‌گیرد.

### گاوداری صنعتی تولید شیر

یک «گاوداری صنعتی» است که در آن گاو به منظور تولید شیر پرورش داده می‌شود و برای دوشیدن گاو قاعده‌تاً از دستگاه شیردوش استفاده می‌شود. در این گاوداری‌ها به طور معمول گوساله‌های نر نیز نگهداری و پروار می‌شوند.

### گاوداری صنعتی پروواری

یک گاوداری صنعتی است که در آن گوساله و یا گاو صرفاً به منظور تولید گوشت پرورش داده می‌شوند.

### گاو ماده تلیسه

در این طرح، به گاو ماده ۱۲ ماهه و بیشتر قبل از اولین زایمان تلیسه گفته می‌شود.

### گاو ماده شیری

مقصود دامی است که به منظور تولید شیر نگهداری می‌شود و طی سال شیر می‌دهد. بنابراین دامهایی که به علت آبستن بودن موقتاً از شیردهی افتاده‌اند، دام شیرده محسوب شده ولی دامهایی که به علل دیگر شیر نمی‌دهند و به منظور پرواربندی و کشتار نگهداری می‌شوند و یا در ۱۲ ماه گذشته آبستن نشده‌اند غیر شیرده منظور می‌شوند.

### گاو نر داشتی

منظور از گاو نر داشتی، گاو نر ۱۲ ماهه و بیشتر است که برای جفت‌گیری و یا تهیه اسپرم در گاوداری صنعتی تولید شیر نگهداری می‌شود.

### گوساله نر زیر چهار ماه

منظور گوساله‌هایی است که در سه تا چهار ماهگی به منظور پرواربندی از مادر جدا می‌شوند و به صورت راسی به فروش می‌رسند. وزن این گوساله‌ها بین ۱۱۰-۱۲۰ کیلوگرم می‌باشد.

## خلاصه یافته‌های طرح شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور

**فصل بهار ۱۳۹۸**

(بر مبنای سال پایه ۱۳۹۰)

شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور در بهار ۱۳۹۸ به عدد ۵۰۲,۴۲ رسید که ۴,۴۳ درصد نسبت به فصل قبل (تورم فصلی) افزایش داشته است.

در فصل مورد بررسی شاخص کود با بیشترین افزایش نسبت به فصل قبل (۱۱,۰۸) مواجه بوده است. در بین قلم‌ها شاخص گاو شیری نسبت به فصل قبل ۴,۰۰ کاهش داشته است.

### شاخص اقلام اصلی

شاخص "گاو تلیسه" در بهار ۱۳۹۸ به ۳۲۹,۵۵ واحد رسیده که در مقایسه با فصل قبل ۴,۲۵ درصد افزایش نشان می‌دهد.

شاخص "گاو شیری" در بهار ۱۳۹۸ به ۲۲۶,۳۷ واحد رسیده که در مقایسه با فصل قبل ۰,۰۴ درصد کاهش داشته است.

شاخص "گاو نر داشتی" در بهار ۱۳۹۸ به ۳۰۳,۰۱ واحد رسیده که در مقایسه با فصل قبل ۱,۲۹ درصد افزایش نشان می‌دهد.

شاخص "گوساله پرواری" در بهار ۱۳۹۸ به ۷۵۲,۲۸ واحد رسیده که در مقایسه با فصل قبل ۴,۶۲ درصد افزایش داشته است.

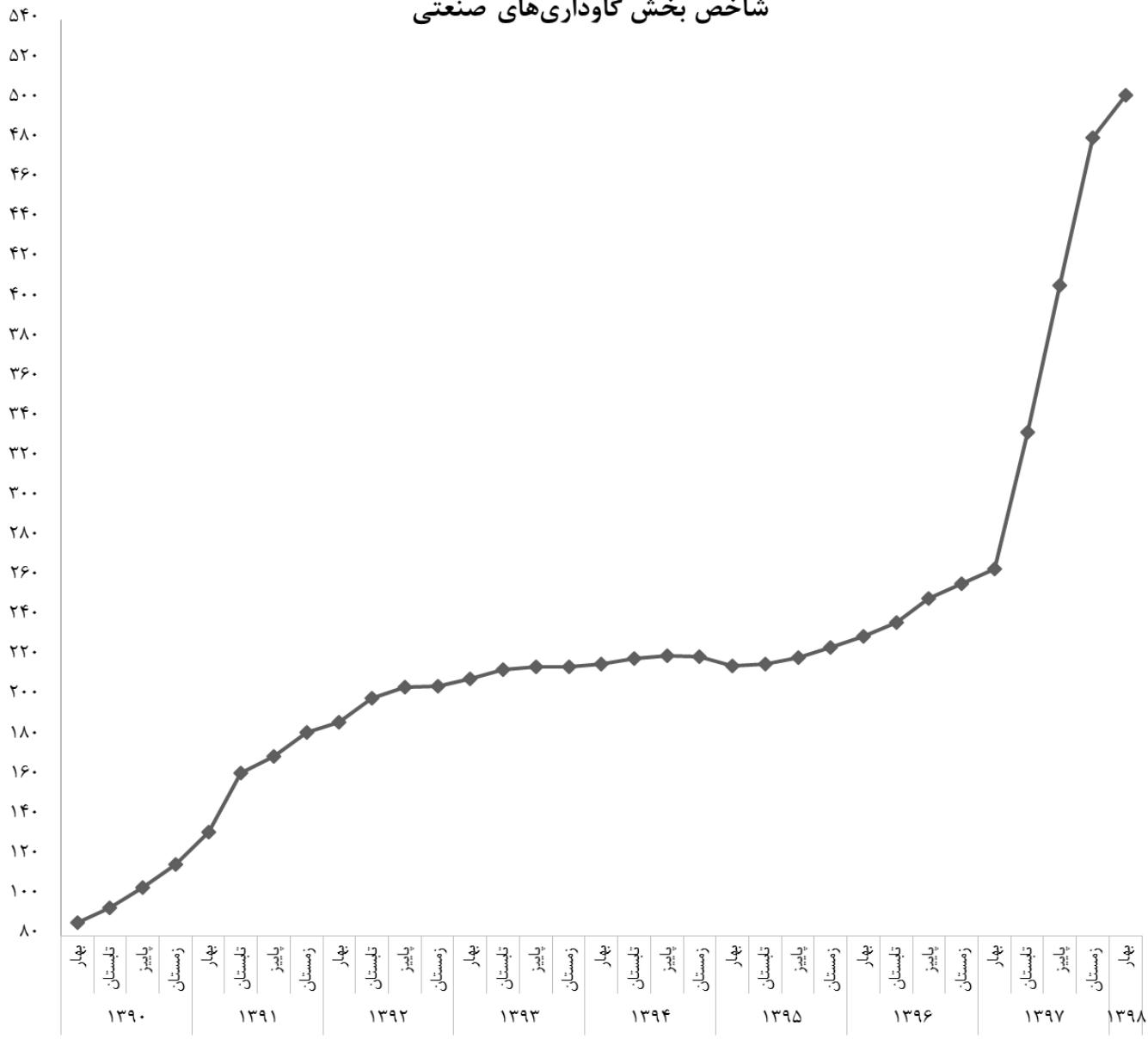
شاخص "گاو حذفی شیری" در بهار ۱۳۹۸ به ۹۳۲,۰۴ واحد رسیده که در مقایسه با فصل قبل ۲,۲۵ درصد افزایش نشان می‌دهد.

شاخص "گوساله نر زیر چهار ماه" در بهار ۱۳۹۸ به ۵۰۶,۷۷ واحد رسیده است که در مقایسه با فصل قبل ۸,۰۱ درصد افزایش نشان می‌دهد.

شاخص "شیر" در بهار ۱۳۹۸ به ۴۲۴,۸۶ واحد رسیده که در مقایسه با فصل قبل ۵,۷۹ درصد افزایش نشان می‌دهد.

شاخص "کود" در بهار ۱۳۹۸ به ۴۵۹,۴۸ واحد رسیده که در مقایسه با فصل قبل ۱۱,۰۸ درصد افزایش نشان می‌دهد.

### شاخص بخش گاوداری‌های صنعتی





جدول‌های آماری  
شاخص قیمت تولیدکننده  
محصولات گاوداری‌های صنعتی

مرکز آمار ایران

۲-۳-۱- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| سال  | بهار  | تابستان | پاییز | زمستان | متوسط سال |
|------|-------|---------|-------|--------|-----------|
| ۱۳۹۰ | ۸۶/۵  | ۹۳/۸    | ۱۰۴/۱ | ۱۱۵/۷  | ۱۰۰/۰     |
| ۱۳۹۱ | ۱۳۱/۹ | ۱۶۱/۷   | ۱۷۰/۱ | ۱۸۲/۳  | ۱۶۱/۵     |
| ۱۳۹۲ | ۱۸۷/۳ | ۱۹۹/۲   | ۲۰۴/۸ | ۲۰۵/۵  | ۱۹۹/۲     |
| ۱۳۹۳ | ۲۰۹/۰ | ۲۱۳/۹   | ۲۱۴/۹ | ۲۱۴/۹  | ۲۱۳/۲     |
| ۱۳۹۴ | ۲۱۶/۶ | ۲۱۹/۳   | ۲۲۰/۶ | ۲۲۰/۰  | ۲۱۹/۱     |
| ۱۳۹۵ | ۲۱۵/۵ | ۲۱۶/۶   | ۲۱۹/۶ | ۲۲۴/۹  | ۲۱۹/۲     |
| ۱۳۹۶ | ۲۳۰/۴ | ۲۳۷/۳   | ۲۴۹/۳ | ۲۵۶/۷  | ۲۴۳/۴     |
| ۱۳۹۷ | ۲۶۴/۱ | ۳۳۳/۰   | ۴۰۶/۶ | ۴۸۱/۱  | ۳۷۱/۲     |
| ۱۳۹۸ | ۵۰۳/۴ |         |       |        |           |

۲-۳-۲- درصد تغییر فصلی شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| سال  | بهار | تابستان | پاییز | زمستان |
|------|------|---------|-------|--------|
| ۱۳۹۰ | -۰/۱ | ۸/۴     | ۱۱/۰  | ۱۱/۲   |
| ۱۳۹۱ | ۱۴/۰ | ۲۲/۶    | ۵/۲   | ۷/۲    |
| ۱۳۹۲ | ۲/۷  | ۶/۴     | ۲/۸   | ۰/۳    |
| ۱۳۹۳ | ۱/۷  | ۲/۴     | ۰/۵   | ۰/۰    |
| ۱۳۹۴ | ۰/۸  | ۱/۲     | ۰/۶   | -۰/۳   |
| ۱۳۹۵ | -۲/۱ | ۰/۶     | ۱/۴   | ۲/۴    |
| ۱۳۹۶ | ۲/۴  | ۳/۰     | ۵/۰   | ۳/۰    |
| ۱۳۹۷ | ۲/۹  | ۲۶/۱    | ۲۲/۱  | ۱۸/۳   |
| ۱۳۹۸ | ۴/۴  |         |       |        |

۲-۳-۲- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور نسبت به فصل مشابه سال قبل، به تفکیک  
 فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸ (%)

| سال  | بهار | تابستان | پاییز | زمستان |
|------|------|---------|-------|--------|
| ۱۳۹۰ | ۸/۰  | ۱۳/۷    | ۲۲/۴  | ۳۳/۶   |
| ۱۳۹۱ | ۵۲/۵ | ۷۲/۴    | ۶۳/۴  | ۵۷/۶   |
| ۱۳۹۲ | ۴۲/۰ | ۲۳/۲    | ۲۰/۴  | ۱۲/۷   |
| ۱۳۹۳ | ۱۱/۶ | ۷/۴     | ۴/۹   | ۴/۶    |
| ۱۳۹۴ | ۳/۴  | ۲/۶     | ۲/۶   | ۲/۴    |
| ۱۳۹۵ | -۰/۶ | -۱/۲    | -۰/۴  | ۲/۲    |
| ۱۳۹۶ | ۶/۹  | ۹/۶     | ۱۳/۵  | ۱۴/۱   |
| ۱۳۹۷ | ۱۴/۶ | ۴۰/۳    | ۶۳/۱  | ۸۷/۴   |
| ۱۳۹۸ | ۹۰/۳ |         |       |        |

۲-۳-۴- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور در چهار فصل منتهی به فصل مورد نظر  
 نسبت به دوره مشابه سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸ (%)

| سال  | بهار | تابستان | پاییز | زمستان |
|------|------|---------|-------|--------|
| ۱۳۹۰ | ۸/۶  | ۹/۹     | ۱۳/۴  | ۱۹/۷   |
| ۱۳۹۱ | ۳۰/۸ | ۴۵/۹    | ۵۶/۲  | ۶۱/۵   |
| ۱۳۹۲ | ۵۷/۴ | ۴۳/۹    | ۳۲/۵  | ۲۳/۴   |
| ۱۳۹۳ | ۱۶/۷ | ۱۲/۸    | ۹/۰   | ۷/۰    |
| ۱۳۹۴ | ۵/۱  | ۳/۹     | ۳/۳   | ۲/۸    |
| ۱۳۹۵ | ۱/۸  | ۰/۸     | ۰/۰   | ۰/۰    |
| ۱۳۹۶ | ۱/۹  | ۴/۶     | ۸/۱   | ۱۱/۱   |
| ۱۳۹۷ | ۱۳/۰ | ۲۰/۹    | ۳۳/۸  | ۵۲/۵   |
| ۱۳۹۸ | ۷۱/۱ |         |       |        |

۲-۳-۵- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی و درصد تغییر آن‌ها در فصل بهار سال‌های ۱۳۹۸ و ۱۳۹۷ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| فصل مشابه<br>سال قبل | فصل قبل | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۷ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۸ | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۸ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۷ | شاخص<br>فصل بهار<br>۱۳۹۸ | ضریب<br>اهمیت | فعالیت                      |
|----------------------|---------|---|---|--------------------------|---------------|-----------------------------|
|                      |         |   |   |                          |               |                             |
| ۱۶/۶                 | ۲/۹     | ۹۰/۳  | ۴/۴   | ۵۰۲/۴                    | ۱۰۰/۰۰        | شاخص کل .....               |
| ۲۴/۱                 | ۱۵/۸    | ۹۸/۹  | ۴/۳   | ۳۲۹/۶                    | ۲/۶۹          | گاو تلیسه غیر باردار .....  |
| ۷/۷                  | ۲/۶     | ۵۷/۲  | -۰/۰۴   | ۲۲۶/۴                    | ۱۰/۶۸         | گاو شیری.....               |
| ۱۸/۲                 | ۱۱/۳    | ۴۷/۱  | ۱/۳   | ۳۰۳/۰                    | ۱/۴۷          | گاو نر داشتی .....          |
| ۱۶/۳                 | ۵/۴     | ۱۳۷/۰   | ۴/۶   | ۷۵۲/۳                    | ۸/۵۸          | گوساله پرواری.....          |
| ۱۸/۱                 | ۳/۷     | ۱۴۱/۹   | ۲/۳   | ۹۳۲/۰                    | ۱۴/۳۵         | گاو حذفی شیری .....         |
| ۳۴/۲                 | ۱۴/۶    | ۱۱۸/۵   | ۸/۰   | ۵۰۶/۸                    | ۲/۰۸          | گوساله نر زیر چهار ماه..... |
| ۱۲/۸                 | ۱/۳     | ۶۷/۳  | ۵/۸   | ۴۲۴/۹                    | ۵۸/۶۶         | شیر .....                   |
| ۱۹/۵                 | ۲/۸     | ۳۹/۸  | ۱۱/۱  | ۴۵۹/۵                    | ۱/۵۰          | کود .....                   |





# فصل سوم

## شاخص قیمت تولیدکننده

### بخش معدن

مرکز آمار ایران

## مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن

### هدف

تهیه و انتشار شاخص قیمت تولیدکننده مواد معدنی در کل کشور.

### جامعه هدف

جامعه هدف این طرح شامل تمام مواد معدنی موجود در معادن در کل کشور می‌باشد.

### جامعه آمارگیری

جامعه آماری این طرح شامل تمامی مواد معدنی مندرج در پرسشنامه قیمت تولیدکننده بخش معدن می‌باشد.

### واحد آماری

واحد آماری در این طرح، یک ماده معدنی مورد پرسش (واقع شده) می‌باشد.

### چارچوب آماری

چارچوب مورد استفاده در این طرح، فهرست تمامی معادن در حال بهره‌برداری کشور می‌باشد که از وزارت صنایع و معادن اخذ شده است.

### پوشش جغرافیایی

با توجه به ماهیت طرح، سطح جغرافیایی جمع‌آوری اطلاعات آماری مورد نظر، کل کشور (سطح ملی) می‌باشد.

### پوشش موضوعی

پوشش فعالیت‌های معدنی در این طرح بر مبنای طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های اقتصادی ویرایش ۳، ۱ (ISIC) می‌باشد. همچنین مواد معدنی در هر فعالیت به صورت کد بین‌المللی (CPC) طبقه‌بندی شده‌اند. بنابراین ۳۲ فعالیت معدنی و ۶۱ ماده معدنی در این طرح پوشش داده شده است.

### زمان آماری

در این طرح زمان آماری در مورد قیمت اقلام مورد بررسی طول یک فصل است.

### زمان آمارگیری

زمان قیمت‌گیری از مواد معدنی در هر فصل، از یکم تا دهم اولین ماه از فصل بعد می‌باشد.

### روش جمع‌آوری اطلاعات

در این طرح آمارگیران با مراجعه مستقیم به معادن نمونه، اقدام به جمع‌آوری قیمت‌های فروش مواد معدنی می‌نمایند.

### تعداد و روش انتخاب نمونه

روش نمونه‌گیری در این طرح، روش نمونه‌گیری غیر احتمالی می‌باشد و در مجموع تعداد ۴۹۸ معدن از لیست معادن در حال بهره‌برداری کشور انتخاب گشته است که مأمور پس از مراجعه به هر معدن، از اقلام آماری مورد نظر قیمت‌گیری به عمل می‌آورد.

## تعاریف و مفاهیم

### معدن

معدن عبارت است از مجموعه کانسار (ذخیره معدنی که بهره‌برداری از آن اقتصادی می‌باشد) و ماشین‌آلات و تسهیلاتی که به منظور اکتشاف و تجهیز و بهره‌برداری و کانه‌آرایی از کانسار ایجاد شده است.

### ماده معدنی

هر عنصر یا ترکیب طبیعی که به صورت جامد، مایع یا گاز در اثر تحولات طبیعی در دوران‌های مختلف زمین‌شناسی در قشر زمین به وجود آمده است، ماده معدنی نامیده می‌شود.

### کانه

مواد معدنی موجود در کانسار است که دارای ارزش اقتصادی است.

### کانه‌آرایی

عبارت است از تمامی عملیات فیزیکی و شیمیایی که به منظور جدا کردن قسمتی از مواد باطله از کانه و یا تفکیک کانه‌ها از یکدیگر انجام می‌شود.

### کنسانتره

کنسانتره به ترکیبی از مواد معدنی اطلاق می‌شود که از کانه‌آرایی مواد خام استخراج شده به دست آمده و دارای عیار بالاتری نسبت به ماده خام باشد.

### قیمت ماده معدنی

مقدار پولی را که برای واحد معینی از ماده معدنی پرداخته می‌شود، قیمت آن ماده معدنی می‌نامند.

### قیمت تولیدکننده

قیمت تولیدکننده قیمتی است که فروشنده کالا را در محل تولید - درب معدن - به خریدار تحویل می‌دهد. این قیمت شامل هزینه‌های حمل و نقل و توزیع کالا نمی‌باشد ولی شامل مالیات و هر نوع عوارضی که تولیدکننده در هنگام خرید مجبور به پرداخت آن است می‌باشد.

### شاخص قیمت تولیدکننده مواد معدنی

شاخص قیمت تولیدکننده مواد معدنی، درصد تغییرات قیمت مواد معدنی تولید شده را نسبت به یک زمان معین که سال پایه نامیده می‌شود نشان می‌دهد.

### ویژگی‌های قیمت

در شاخص قیمت تولیدکننده قیمت عملی فروش موردنظر است و قیمت اسمی فروش، قیمتی که توسط سازمان‌های دولتی برای یک واحد کالا یا خدمت تعیین می‌شود، موردنظر نمی‌باشد.

در مواردی که دولت قیمت برخی مواد معدنی را تعیین کرده و مواد معدنی با همان قیمت به فروش برسد، قیمتی که دولت مشخص کرده همان قیمت عملی فروش است.

## خلاصه یافته‌های شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن

### فصل بهار ۱۳۹۸

(برمبانای سال پایه ۱۳۹۰)

شاخص قیمت تولیدکننده کل بخش معدن در فصل بهار ۱۳۹۸ با ۱۶,۹ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل به عدد ۴۷۴,۶ رسید.

گروه‌ها و رشته فعالیت‌های معدنی زیر به ترتیب بیشترین تأثیر را در تغییرات فصلی این شاخص داشته‌اند:

گروه "استخراج کانه‌های فلزی" بیشترین تأثیر را بر افزایش ۱۶,۹ درصدی شاخص قیمت تولیدکننده کل بخش معدن داشته است.

این گروه شامل "استخراج کانه‌های فلزی آهنی" و "استخراج کانه‌های فلزی غیر آهنی" می‌باشد که به ترتیب دارای تأثیر عمده بر تغییرات شاخص کل بخش معدن می‌باشند.

شاخص قیمت تولیدکننده در "استخراج کانه‌های فلزی آهنی" از عدد ۵۳۱,۴ به عدد ۶۰۷,۴ رسید و با ۱۴,۳ درصد افزایش نسبت به فصل قبل بیشترین تأثیر را بر افزایش شاخص گروه "استخراج کانه‌های فلزی" داشته است. شاخص قیمت رشته فعالیت معدنی "استخراج سنگ‌های آهنی" بیشترین اثرگذاری را بر افزایش شاخص زیرگروه "استخراج کانه‌های فلزی آهنی" داشته که به طور عمده ناشی از افزایش قیمت ماده معدنی "کنسانتره آهن" می‌باشد.

شاخص قیمت تولیدکننده "استخراج کانه‌های فلزی غیر آهنی" از عدد ۳۰۷,۷ رسید و با ۱۲,۵ درصد افزایش نسبت به فصل قبل رتبه دوم تاثیرگذاری بر افزایش شاخص گروه "استخراج کانه‌های فلزی" را داشته است.

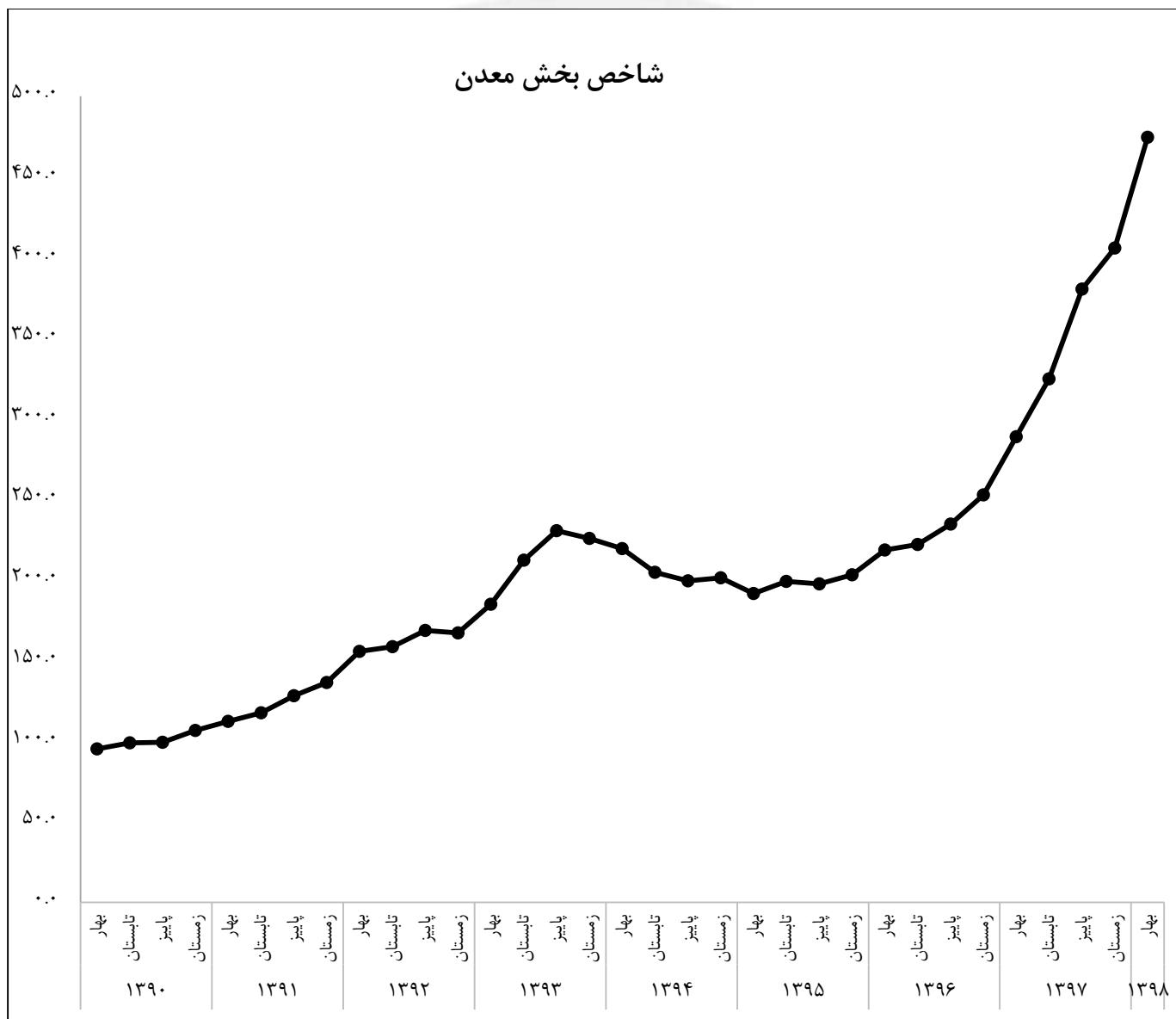
شاخص قیمت تولیدکننده در فعالیت "استخراج سنگ مس" از رقم ۳۱۸,۸ رسید و به این ترتیب نسبت به فصل قبل ۱۴,۰ درصد افزایش نشان داده است، این افزایش به طور عمده ناشی از افزایش قیمت ماده معدنی "کنسانتره مس" می‌باشد.

گروه "استخراج زغال سنگ" با افزایش ۷۳,۱ درصدی رتبه دوم تاثیرگذاری بر افزایش شاخص قیمت کل بخش معدن را داشته است. عدد شاخص این گروه از عدد ۳۸۳,۱ در فصل زمستان ۱۳۹۷ به ۶۶۳,۰ در فصل بهار ۱۳۹۸ رسید. افزایش شاخص این گروه به دلیل افزایش قیمت ماده معدنی "کنسانتره زغال سنگ" می‌باشد.



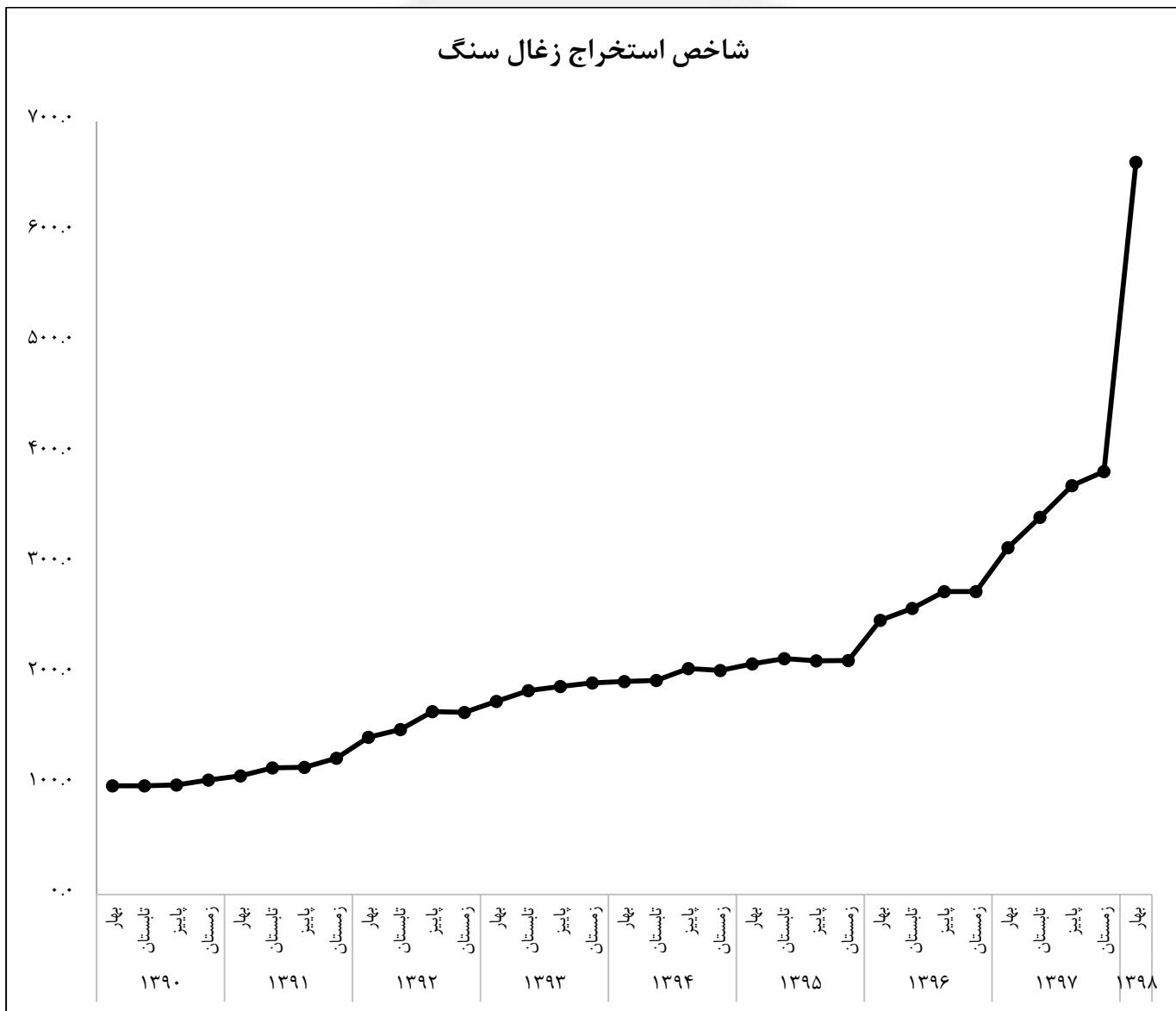
**نمودارهای  
شاخص قیمت تولیدکننده  
بخش معدن**

**مرکز آمار ایران**

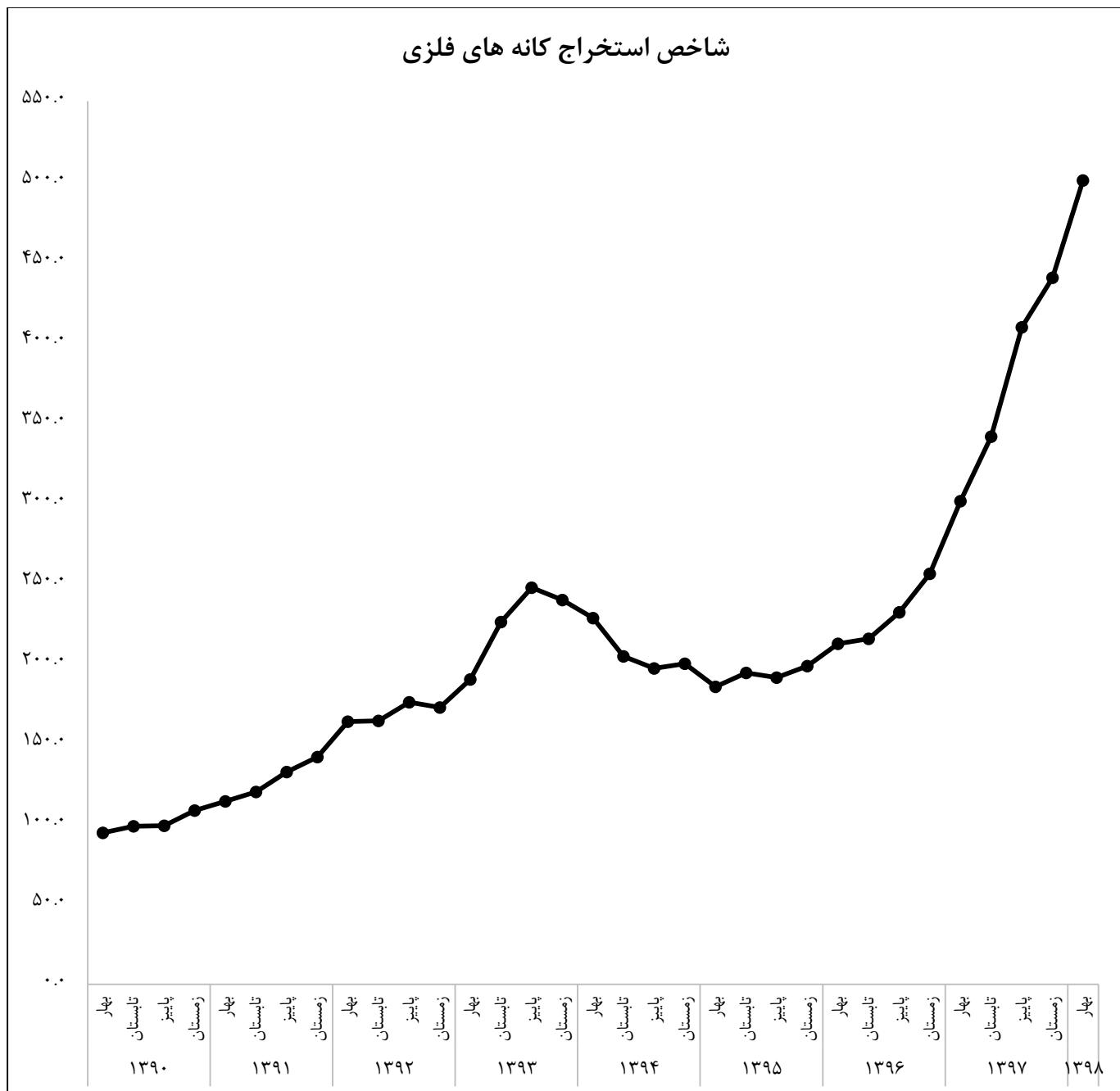


مرکز آمار ایران

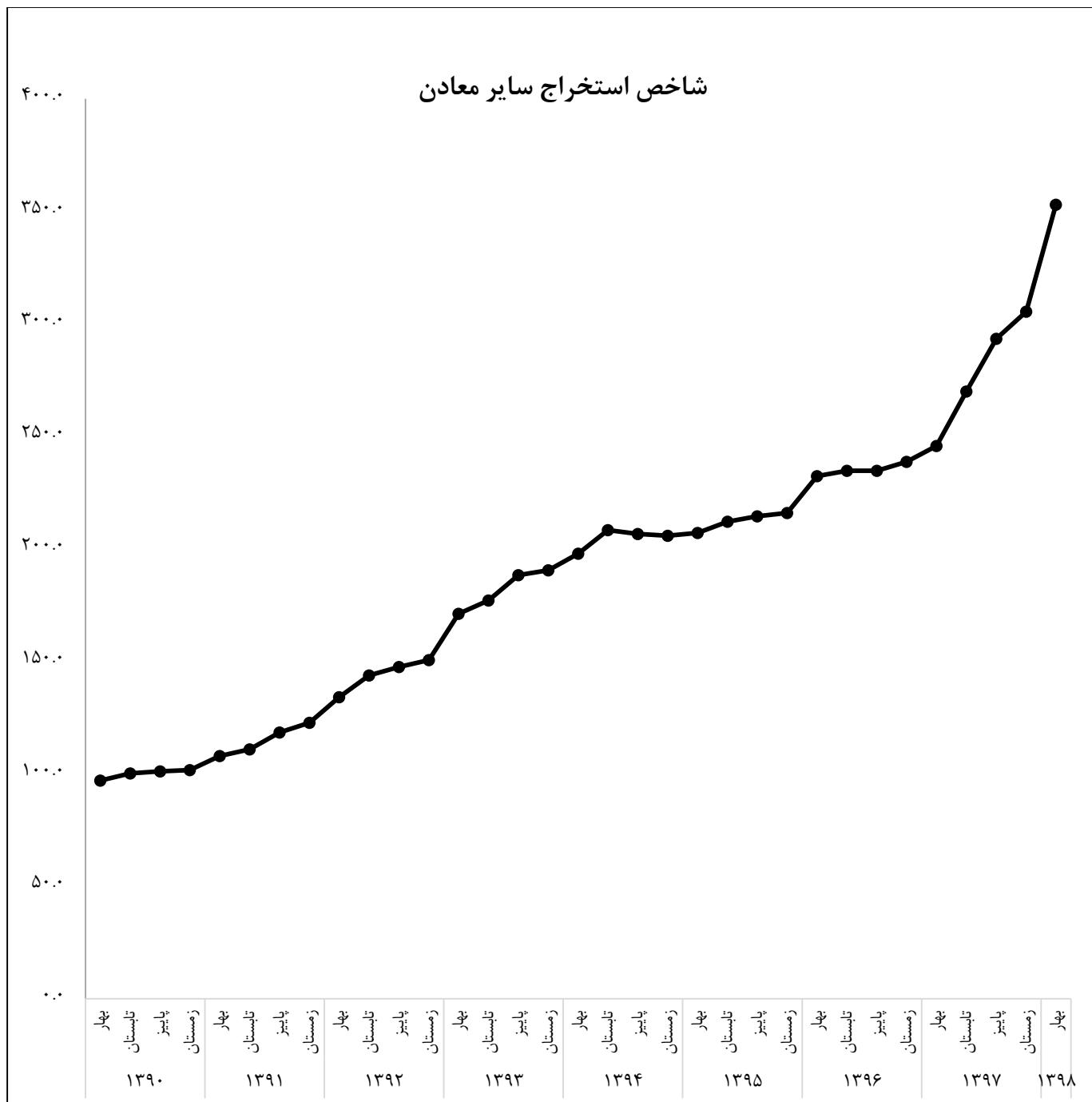
### شاخص استخراج زغال سنگ



مرکز آمار ایران



مردم ایران





جدول‌های آماری

شاخص قیمت تولیدکننده

بخش معدن

مرکز آمار ایران

(۱۳۹۰=۱۰۰)

## ۳-۱- شاخص قیمت تولید کننده بخش معدن، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| متوسط سال | زمستان | پاییز | تابستان | بهار  | سال  |
|-----------|--------|-------|---------|-------|------|
| ۱۰۰       | ۱۰۶/۶  | ۹۹/۳  | ۹۸/۹    | ۹۵/۲  | ۱۳۹۰ |
| ۱۲۳/۵     | ۱۳۶/۳  | ۱۲۸/۲ | ۱۱۷/۵   | ۱۱۲/۲ | ۱۳۹۱ |
| ۱۶۲/۵     | ۱۶۷/۰  | ۱۶۸/۷ | ۱۵۸/۶   | ۱۵۵/۷ | ۱۳۹۲ |
| ۲۱۳/۳     | ۲۲۵/۷  | ۲۳۰/۵ | ۲۱۲/۳   | ۱۸۴/۸ | ۱۳۹۳ |
| ۲۰۶/۲     | ۲۰۱/۳  | ۱۹۹/۴ | ۲۰۴/۸   | ۲۱۹/۳ | ۱۳۹۴ |
| ۱۹۷/۸     | ۲۰۳/۱  | ۱۹۷/۵ | ۱۹۹/۱   | ۱۹۱/۵ | ۱۳۹۵ |
| ۲۳۲/۰     | ۲۵۲/۷  | ۲۳۴/۶ | ۲۲۲/۰   | ۲۱۸/۶ | ۱۳۹۶ |
| ۳۴۹/۹     | ۴۰۵/۹  | ۳۸۰/۴ | ۳۲۴/۷   | ۲۸۸/۸ | ۱۳۹۷ |
|           |        |       | ۴۷۴/۶   |       | ۱۳۹۸ |

(۱۳۹۰=۱۰۰)

## ۳-۲- درصد تغییر فصلی شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال  |
|--------|-------|---------|------|------|
| ۷/۳    | ۰/۴   | ۳/۸     | ۴/۹  | ۱۳۹۰ |
| ۶/۳    | ۹/۱   | ۴/۷     | ۵/۳  | ۱۳۹۱ |
| -۱/۰   | ۶/۳   | ۱/۹     | ۱۴/۲ | ۱۳۹۲ |
| -۲/۱   | ۸/۵   | ۱۴/۹    | ۱۰/۶ | ۱۳۹۳ |
| ۰/۹    | -۲/۶  | -۶/۶    | -۲/۸ | ۱۳۹۴ |
| ۲/۸    | -۰/۸  | ۴/۰     | -۴/۸ | ۱۳۹۵ |
| ۷/۷    | ۵/۷   | ۱/۶     | ۷/۶  | ۱۳۹۶ |
| ۶/۷    | ۱۷/۲  | ۱۲/۴    | ۱۴/۳ | ۱۳۹۷ |
|        |       |         | ۱۶/۹ | ۱۳۹۸ |

شاخص قیمت تولیدکننده - فصل بهار ۱۳۹۸

۳-۳- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن نسبت به فصل مشابه سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های (۱۳۹۰=۱۰۰)

۱۳۹۰-۱۳۹۸

| سال  | بهار  | تابستان | پاییز | زمستان |
|------|-------|---------|-------|--------|
| ۱۳۹۰ | ۱۴/۹  | ۱۹/۲    | ۱۶/۴  | ۱۷/۴   |
| ۱۳۹۱ | ۱۷/۹  | ۱۸/۸    | ۲۹/۱  | ۲۷/۹   |
| ۱۳۹۲ | ۳۸/۷  | ۳۵      | ۳۱/۶  | ۲۲/۶   |
| ۱۳۹۳ | ۱۸/۷  | ۳۳/۹    | ۳۶/۶  | ۳۵/۱   |
| ۱۳۹۴ | ۱۸/۷  | -۳/۶    | -۱۳/۵ | -۱۰/۸  |
| ۱۳۹۵ | -۱۲/۷ | -۲/۷    | -۰/۹  | ۰/۹    |
| ۱۳۹۶ | ۱۴/۱  | ۱۱/۵    | ۱۸/۸  | ۲۴/۴   |
| ۱۳۹۷ | ۳۲/۱  | ۴۶/۲    | ۶۲/۲  | ۶۰/۷   |
| ۱۳۹۸ | ۶۴/۳  |         |       |        |

۴- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن در چهار فصل منتهی به فصل مورد نظر نسبت به چهار فصل منتهی به فصل مشابه سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های (۱۳۹۰=۱۰۰)

| سال  | بهار  | تابستان | پاییز | زمستان |
|------|-------|---------|-------|--------|
| ۱۳۹۰ | ۱۱/۸  | ۱۳/۵    | ۱۵/۵  | ۱۷/۰   |
| ۱۳۹۱ | ۱۷/۷  | ۱۷/۷    | ۲۰/۹  | ۲۳/۵   |
| ۱۳۹۲ | ۲۸/۹  | ۳۲/۹    | ۳۳/۳  | ۳۱/۵   |
| ۱۳۹۳ | ۲۶/۳  | ۲۶/۶    | ۲۸/۳  | ۳۱/۳   |
| ۱۳۹۴ | ۳۰/۷  | ۲۰/۱    | ۶/۹   | -۳/۳   |
| ۱۳۹۵ | -۱۰/۲ | -۱۰/۱   | -۷/۰  | -۴/۱   |
| ۱۳۹۶ | ۲/۷   | ۶/۳     | ۱۱/۲  | ۱۷/۳   |
| ۱۳۹۷ | ۲۲/۰  | ۳۰/۸    | ۴۱/۹  | ۵۰/۹   |
| ۱۳۹۸ | ۵۱/۹  |         |       |        |

۳-۵- شاخص قیمت تولیدکننده بخش معدن و زیر بخش‌های اصلی و درصد تغییرات آنها در فصل بهار سال‌های (۱۳۹۰ = ۱۰۰) ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸

| فعالیت                | ضریب اهمیت | شاخص فصل بهار ۱۳۹۸ | درصد تغییر شاخص بهار ۱۳۹۸ نسبت به بهار ۱۳۹۷ |         | درصد تغییر شاخص بهار ۱۳۹۸ نسبت به بهار ۱۳۹۷ |         |
|-----------------------|------------|--------------------|---|---------|---|---------|
|                       |            |                    | فصل مشابه سال قبل                           | فصل قبل | فصل مشابه سال قبل                           | فصل قبل |
| معدن                  | ۱۰۰/۰۰     | ۴۷۴/۶              | ۱۶/۹  | ۶۴/۳    | ۱۶/۳  | ۳۲/۱    |
| استخراج زغال سنگ      | ۵/۰۴       | ۶۶۳/۰              | ۷۳/۱  | ۱۱۱/۲   | ۱۴/۴  | ۲۶/۴    |
| استخراج کانه‌های فلزی | ۷۱/۷۷      | ۵۰۰/۷              | ۱۳/۸  | ۶۶/۴    | ۱۷/۷  | ۴۱/۹    |
| استخراج سایر معادن    | ۲۳/۱۹      | ۳۵۲/۹              | ۱۵/۵  | ۴۳/۶    | ۲/۹   | ۵/۸     |

مرکز آمار ایران



فصل چهارم  
شاخص قیمت تولید کننده  
بخش صنعت

مرکز آمار ایران

## مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت

### هدف

تهیه شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت در کل کشور.

### جامعه هدف

جامعه هدف شامل تمامی محصولات صنعتی تولید شده در داخل کشور در مجموعه طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های صنعتی (ISIC) می‌باشد.

### جامعه آمارگیری

جامعه آمارگیری شامل محصولات صنعتی تولید شده در داخل کشور در مجموعه طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های صنعتی (ISIC) است که قیمت‌گیری از آن‌ها انجام می‌پذیرد.

### واحد آماری

واحد آماری این طرح یک محصول صنعتی است که زیر مجموعه‌ای از طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های صنعتی (ISIC) باشد.

### چارچوب آماری

چارچوب آماری در این طرح، فهرست کارگاه‌های صنعتی در نقاط شهری و روستایی کشور است که از طریق "طرح آمارگیری از کارگاه‌های صنعتی کشور ۱۳۹۳" حاصل شده است.

### پوشش جغرافیایی

با توجه به ماهیت طرح، سطح جغرافیایی جمع‌آوری اطلاعات آماری مورد نظر، کل کشور (سطح ملی) می‌باشد.

**پوشش موضوعی**

پوشش فعالیت‌های صنعتی در این طرح بر مبنای طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های اقتصادی ویرایش ISIC, Rev. ۳.۱ می‌باشد. بنابراین ۱۲۰ فعالیت صنعتی در این طرح پوشش داده شده است. لازم به توضیح است، فعالیت‌های صنعتی که خدمات صنعتی ارائه می‌دهند در این طرح منظور نشده‌اند.

**زمان آماری**

در مورد قیمت اقلام مورد بررسی، زمان آماری طول یک فصل است.

**زمان آمارگیری**

زمان قیمت‌گیری از محصولات صنعتی در هر فصل، یکم تا دهم اولین ماه از فصل بعد می‌باشد.

**روش جمع‌آوری اطلاعات**

در این طرح آمارگیران با مراجعه مستقیم به کارگاه‌های صنعتی نمونه، اقدام به جمع‌آوری قیمت‌های فروش محصولات می‌نمایند.

## تعاریف و مفاهیم

### کارگاه صنعتی

کارگاه صنعتی مکان ثابتی است که در آن مجموعه‌ای از سرمایه و نیروی کار به منظور تولید یک یا چند محصول صنعتی به کار گرفته شده است؛ به عبارتی دیگر کارگاه صنعتی به کارگاهی اطلاق می‌شود که فعالیت آن طبق طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی ISIC به عنوان فعالیت صنعتی ساخته شده باشد.

### محصولات صنعتی

منظور از محصولات صنعتی در این طرح محصولات ساخته شده در کارگاه است که به منظور عرضه و فروش تولید می‌شود. بنابراین کالاهای نیمساخته مورد نظر نمی‌باشد.

### قیمت محصول

مقدار پولی را که برای واحد معینی از محصول پرداخت می‌شود قیمت آن محصول می‌نامند. در این طرح قیمت عملی فروش مورد نظر است و قیمت اسمی فروش، قیمتی که توسط سازمان‌های دولتی برای یک واحد کالا تعیین می‌شود، مورد نظر نمی‌باشد.

### قیمت تولیدکننده

قیمت تولیدکننده قیمتی است که فروشنده، کالا را در محل تولید "درب کارگاه" به خریدار تحويل می‌دهد. این قیمت شامل هزینه‌های حمل و نقل و توزیع کالا نمی‌باشد.

### ضریب اهمیت محصول

سهمی است که ارزش تولید هر محصول در سال پایه از کل ارزش تولیدات صنعتی کشور داشته است.

## خلاصه یافته‌های طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت

### فصل بهار ۱۳۹۸

(بر مبنای سال ۱۳۹۰)

شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت در فصل بهار ۱۳۹۸ به عدد ۵۴۵,۴ رسید که نسبت به شاخص فصل قبل (۴۷۹,۹)، ۱۳,۷ درصد افزایش داشته است.

زیربخش‌های زیر به ترتیب بیشترین تأثیر را در تغییرات فصلی این شاخص داشته‌اند: شاخص قیمت تولیدکننده در زیر بخش "صنایع تولید زغال سنگ-پالایشگاه‌های نفت" با ۱۰,۵ درصد افزایش نسبت به فصل قبل از عدد ۵۳۸,۲ به ۵۹۴,۶ رسید و بیشترین تأثیر در افزایش شاخص کل فصل بهار را داشته است. رشتہ فعالیت "تولید فراورده‌های نفتی تصفیه شده" با ۱۰,۵ درصد افزایش نسبت به فصل قبل بیشترین تأثیر را در افزایش شاخص این زیربخش داشته است.

در فصل مورد بررسی، شاخص قیمت تولیدکننده "تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم‌تریلر" با ۲۱,۰ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۴۰۲,۷) و رسیدن به عدد ۴۸۷,۲، رتبه دوم تأثیرگذاری را در افزایش شاخص کل تولیدکننده بخش صنعت داشته است. رشتہ فعالیت‌های "تولید وسایل نقلیه موتوری" با ۲۱,۰ درصد، "تولید قطعات و ملحقات برای وسایل نقلیه موتوری و موتور آن‌ها" با ۱۵,۱ درصد افزایش نسبت به فصل قبل بیشترین تأثیر را در افزایش شاخص این زیربخش داشته‌اند.

شاخص قیمت تولیدکننده "تولید فلزات اساسی" با ۱۱,۰ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۴۶۴,۴) و رسیدن به عدد ۵۱۵,۳، رتبه سوم تأثیرگذاری را در افزایش شاخص کل فصل تابستان داشته است. رشتہ فعالیت‌های "تولید محصولات اولیه آهن و فولاد" با ۱۰,۶ درصد، "تولید محصولات اساسی مسی" با ۱۳,۶ درصد و "تولید محصولات اساسی آلومینیومی" با ۱۲,۵ درصد افزایش نسبت به فصل قبل به ترتیب بیشترین تأثیر را در افزایش شاخص این زیربخش داشته است.

در فصل مورد بررسی، شاخص قیمت تولیدکننده "صنایع مواد غذایی و آشامیدنی" با ۱۵,۶ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۴۱۹,۷) و رسیدن به عدد ۴۸۵,۰، رتبه چهارم تأثیرگذاری را در افزایش شاخص کل تولیدکننده بخش صنعت داشته است. رشتہ فعالیت‌های "تولید فراورده‌های لبنی" با ۱۵,۱ درصد، "تولید روغن و چربی حیوانی و نباتی خوارکی" با ۲۲,۲ درصد، "آماده‌سازی و آرد کردن غلات و حبوبات" با ۱۷,۰ درصد، "تولید خوراک دام و حیوانات" با ۲۳,۸ درصد، "چای سازی" با ۷,۷ درصد و "تولید قند و شکر" با ۱۲,۴ درصد افزایش نسبت به فصل قبل به ترتیب بیشترین تأثیر را در افزایش شاخص این زیربخش داشته‌اند.

شاخص قیمت "صنایع محصولات شیمیایی" با ۱۵,۸ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۴۹۵,۷) و رسیدن به عدد ۵۷۴,۰، رتبه پنجم تأثیرگذاری در افزایش شاخص کل فصل بهار را به خود اختصاص داده است. رشتہ فعالیت‌های "تولید مواد شیمیایی اساسی بجز کود و ترکیبات ازت" با ۲۳,۱ درصد، "تولید صابون و مواد پاک کننده و لوازم بهداشت و نظافت و عطرها و لوازم آرایش" با ۲۴,۷ درصد، "تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و ساخت لاستیک مصنوعی" با ۷,۳ درصد و "تولید کود شیمیایی و ترکیبات ازت" با ۵۰,۶ درصد افزایش نسبت به فصل قبل، بیشترین تأثیر را در افزایش شاخص این زیربخش داشته‌اند.

شاخص قیمت "تولید ماشینآلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر" با ۳۳,۵ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۴۵۶,۴) و رسیدن به عدد ۶۰۹,۰، رتبه ششم تأثیرگذاری در افزایش شاخص کل فصل بهار را به خود اختصاص داده است. رشته فعالیت‌های "تولید وسایل خانگی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر" با ۲۶,۴ درصد، "تولید سایر ماشینآلات با کاربرد عام" با ۲۹,۹ درصد افزایش نسبت به فصل قبل، بیشترین تاثیر را در افزایش شاخص این زیربخش داشته‌اند.

شاخص قیمت در زیر بخش صنعتی "تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی" با ۱۳,۳ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۳۰۷,۳) و رسیدن به عدد ۳۴۸,۳، رتبه هفتم تأثیرگذاری را در افزایش شاخص کل بخش صنعت در فصل بهار به خود اختصاص داده است. رشته فعالیت‌های "تولید آجر" با ۵۷,۲ درصد و "تولید سایر محصولات گلی و سرامیکی غیر نسوز ساختمانی" با ۱۷,۶ درصد افزایش نسبت به فصل قبل به ترتیب بیشترین تاثیر را در افزایش شاخص این زیربخش داشته‌اند.

شاخص قیمت در زیر بخش صنعتی "ماشینآلات و دستگاه‌های مولد و انتقال برق" با ۱۷,۲ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۶۱۹,۵) و رسیدن به عدد ۷۲۶/۲، رتبه هشتم تأثیرگذاری را در افزایش شاخص کل بخش صنعت در فصل بهار به خود اختصاص داده است. رشته فعالیت‌های "تولید سیم و کابل عایق بندی شده" با ۲۰,۹ درصد، "تولید موتورهای برق، ژنراتور و ترانسفورماتور" با ۱۰,۸ درصد و "تولید دستگاه‌های توزیع و کنترل نیروی برق" با ۱۷,۵ درصد افزایش نسبت به ترتیب بیشترین تاثیر را در افزایش شاخص این بخش داشته‌اند.



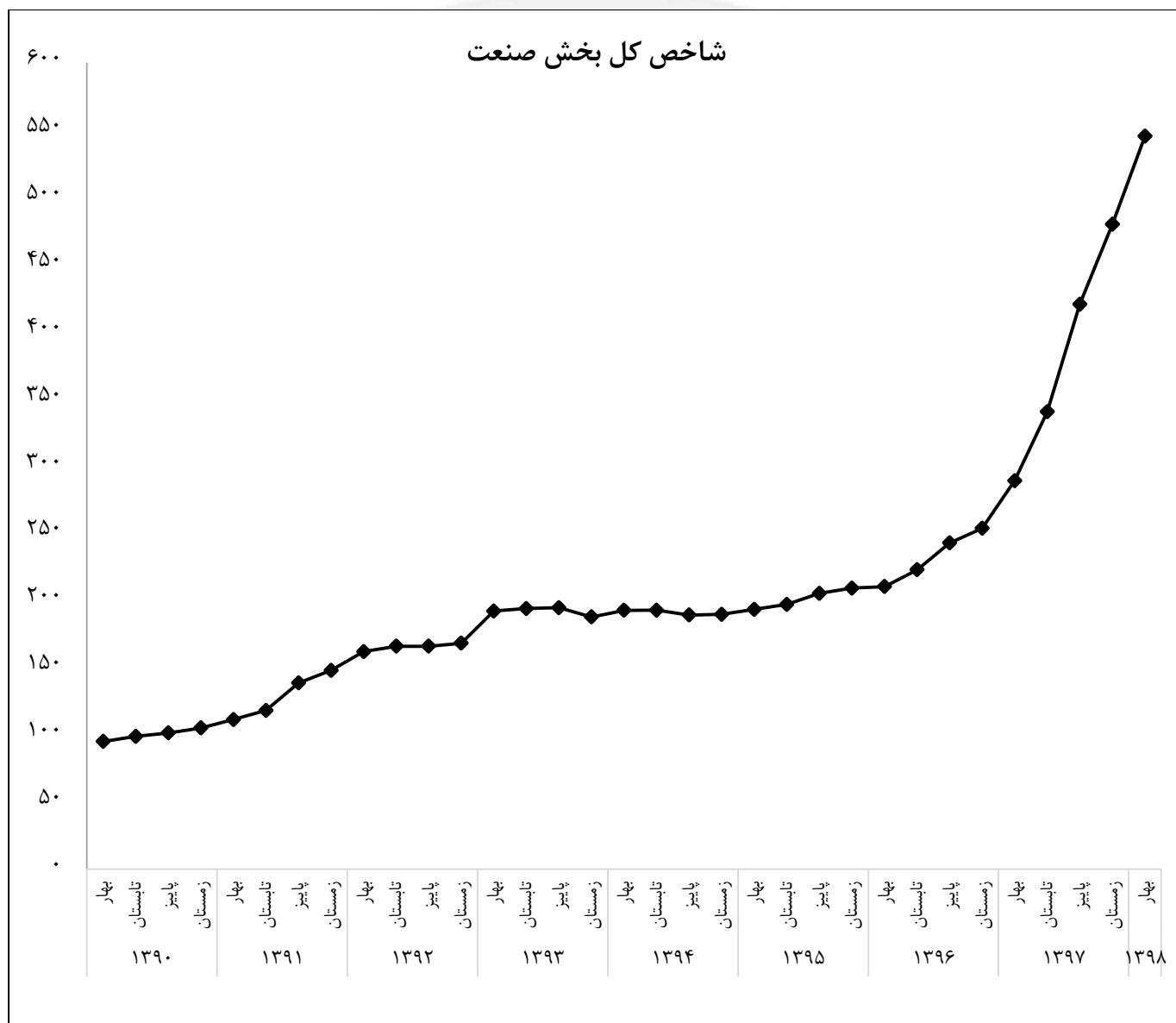


نمودارهای

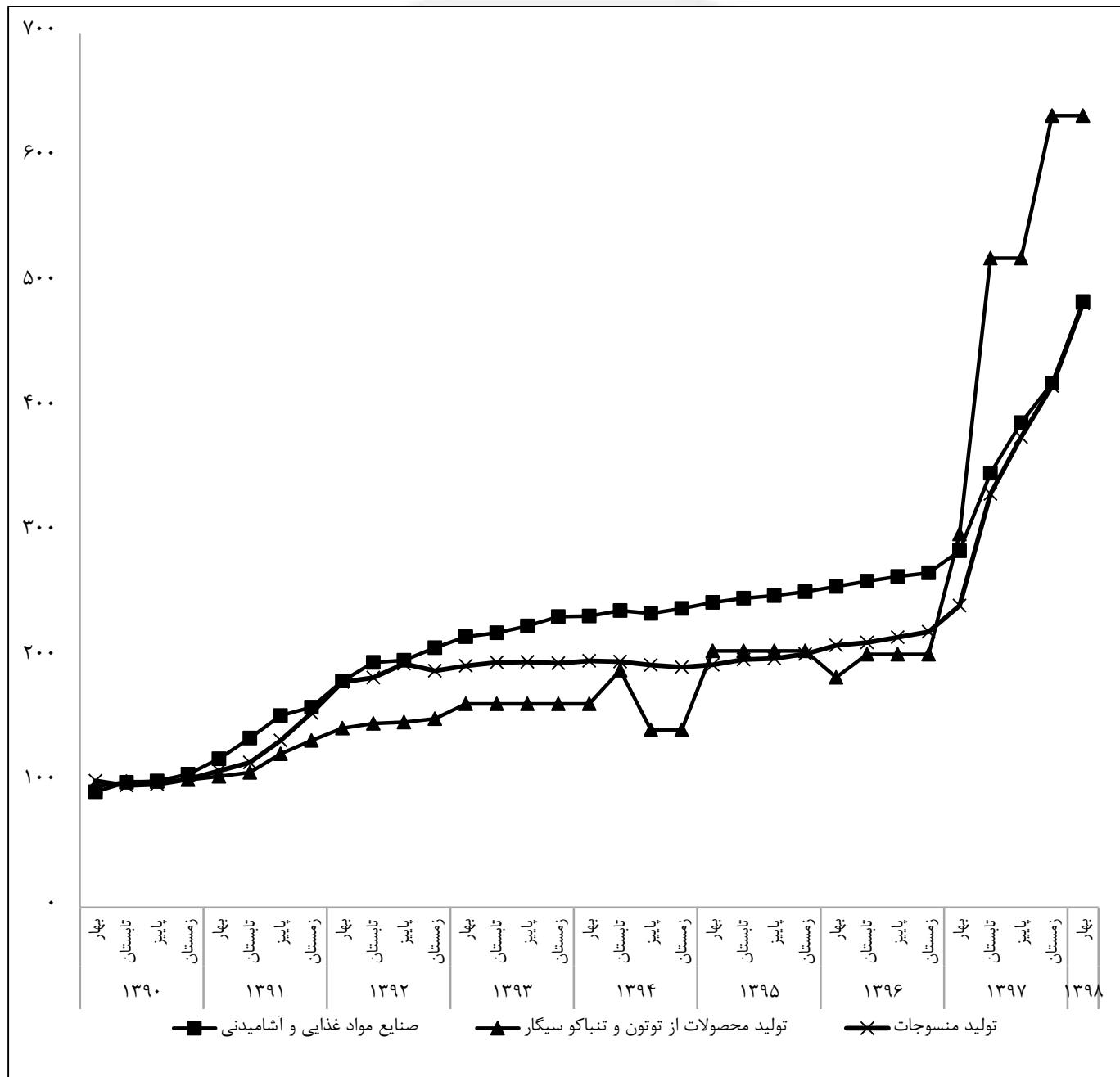
شاخص قیمت تولید کننده

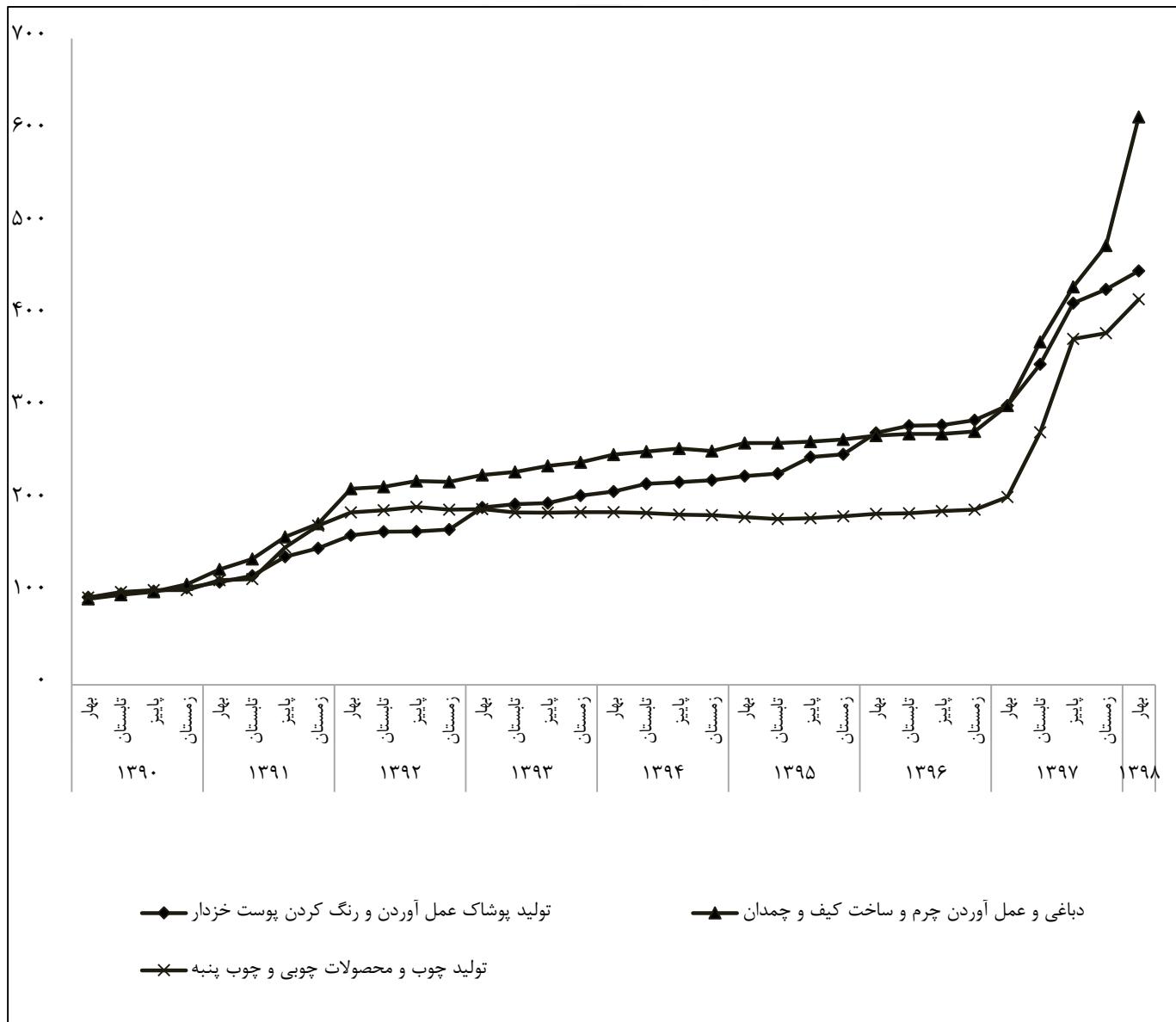
بخش صنعت

مرکز آمار ایران

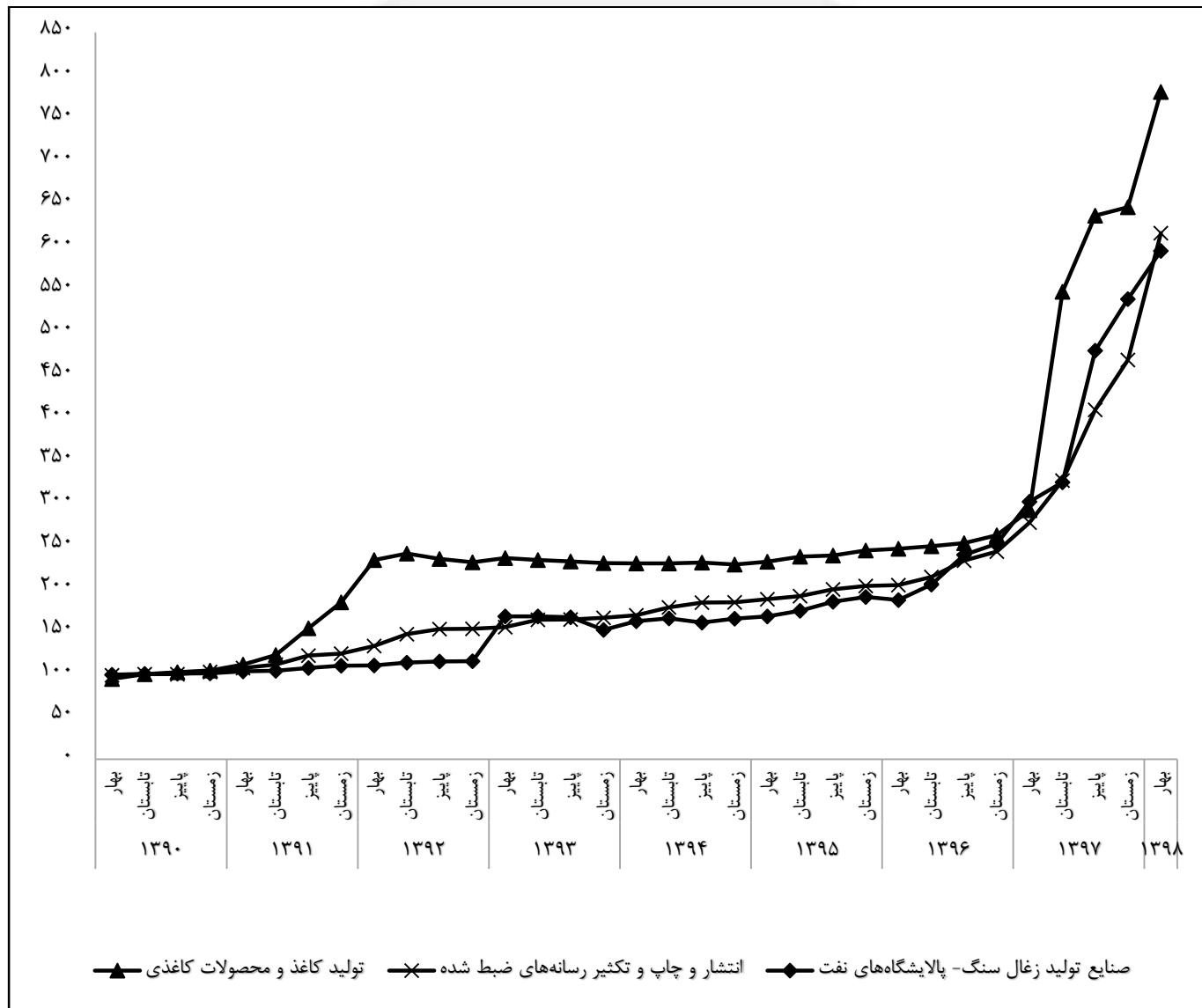


مکالمه ایران

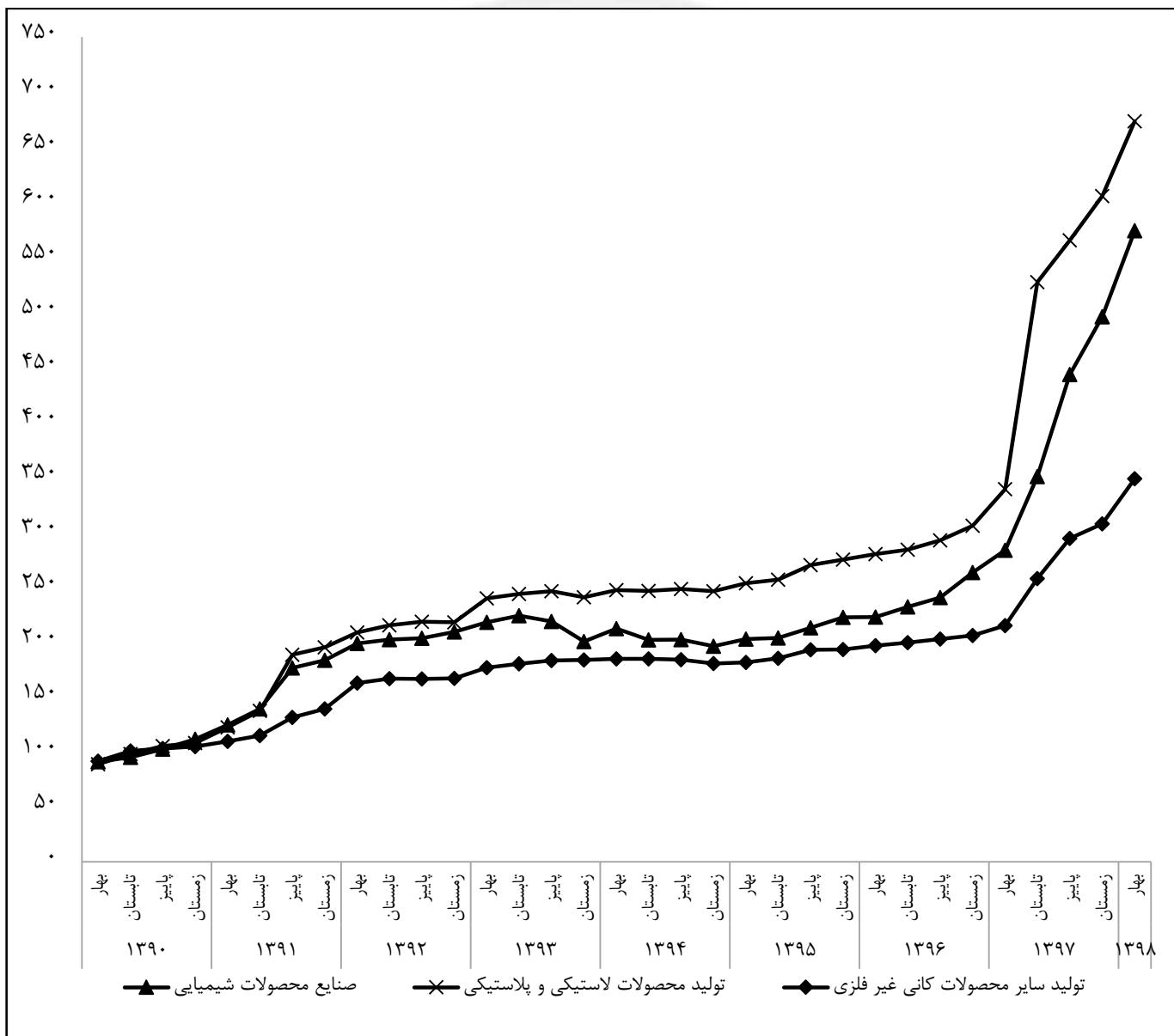


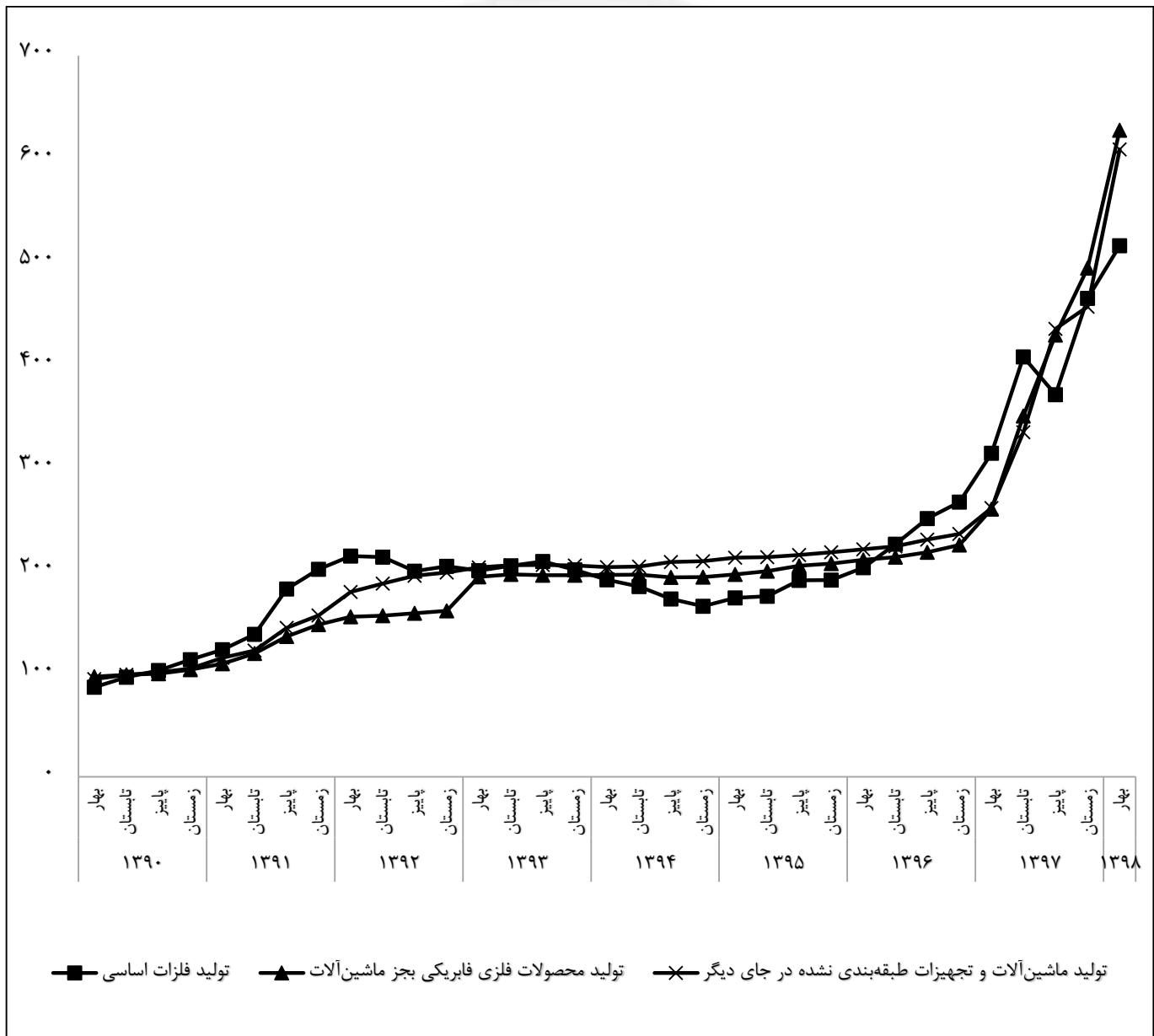


مرکز آمار ایران

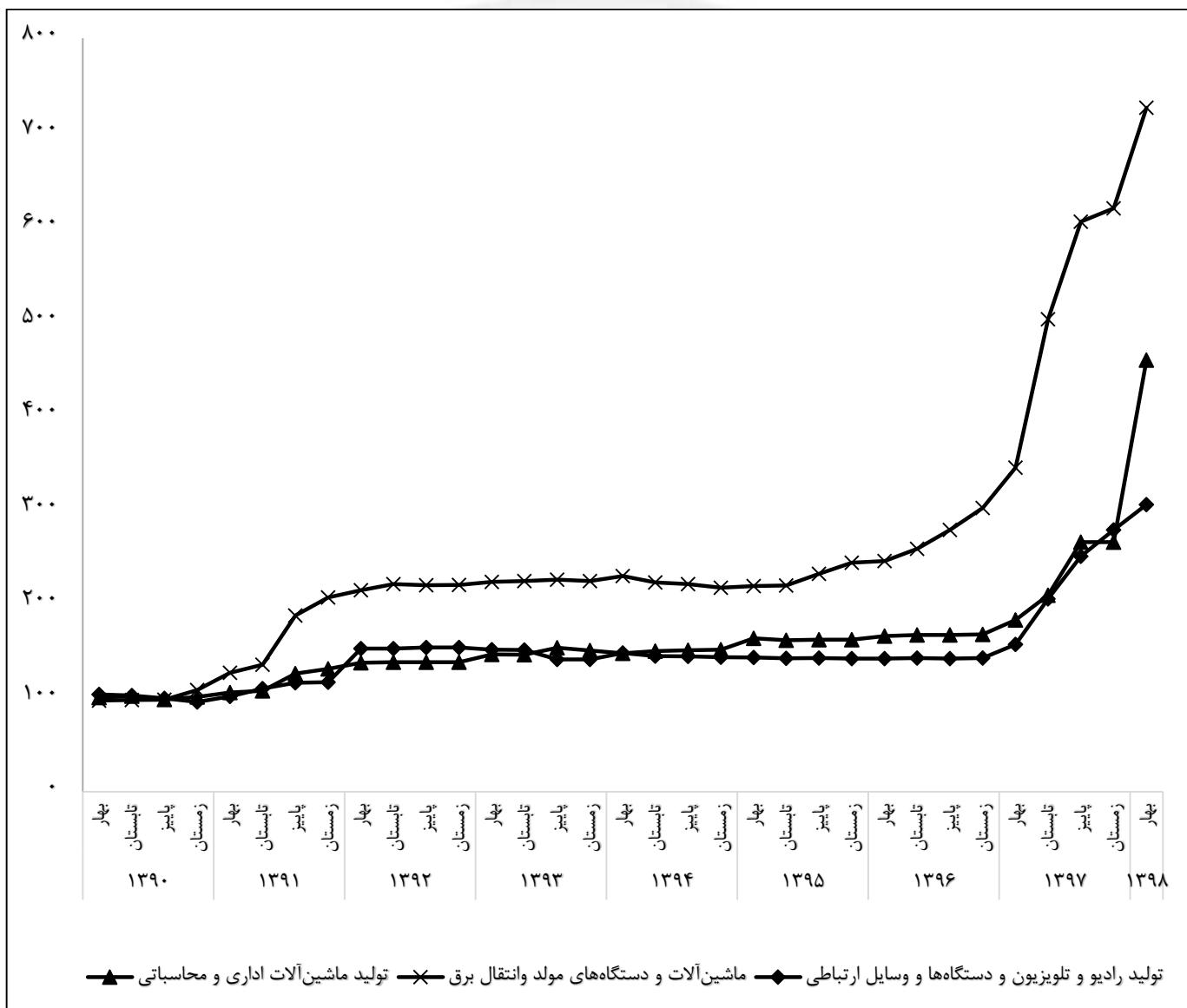


مرکز آمار ایران

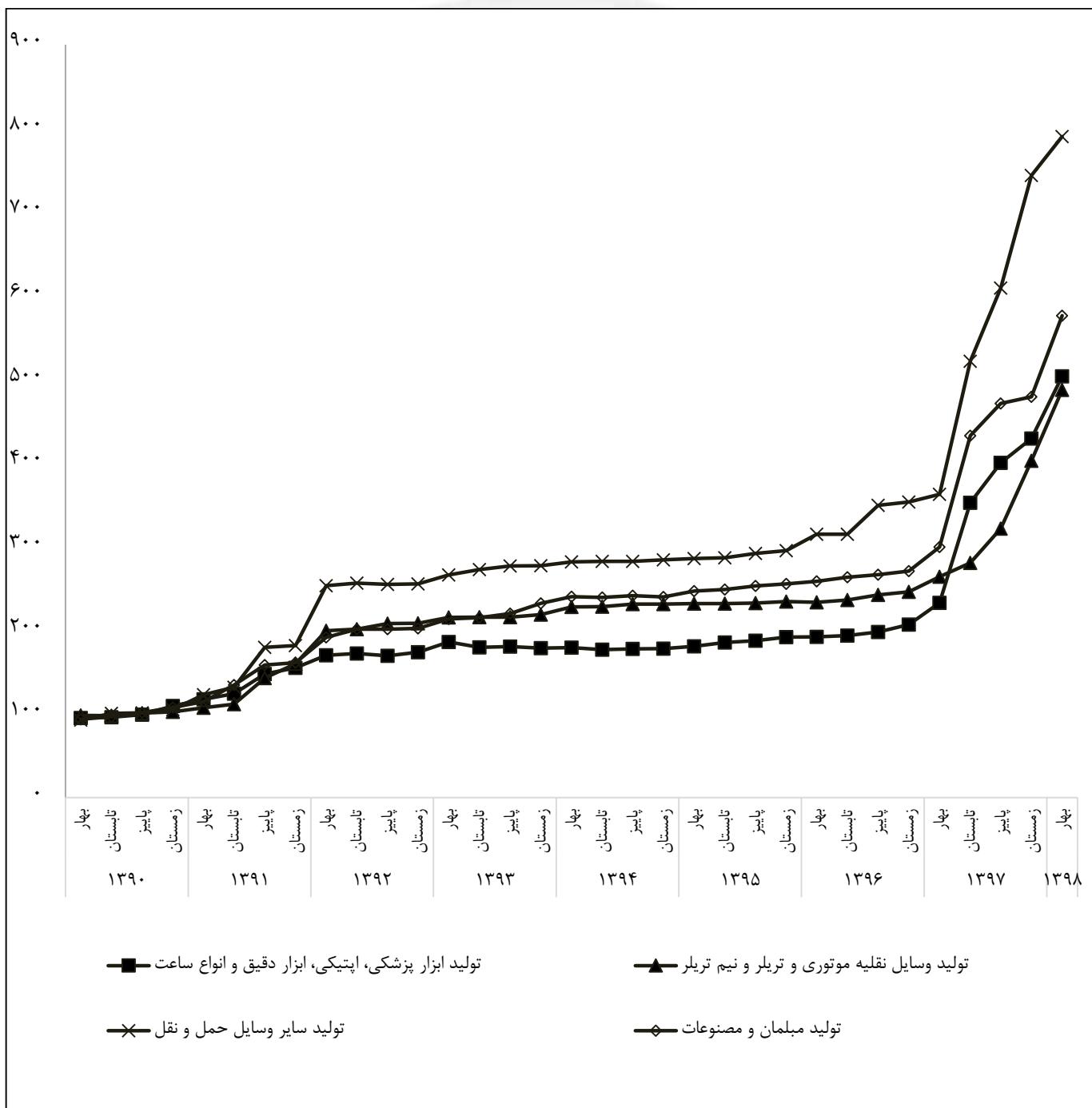




مرکز آمار ایران



مرکز آمار ایران





**جدول‌های آماری  
شاخص قیمت تولیدکننده  
بخش صنعت**

**مرکز آمار ایران**

(۱۳۹۰=۱۰۰)

## ۴-۱- شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| سال   | بهار  | تابستان | پاییز | زمستان | متوسط سال |
|-------|-------|---------|-------|--------|-----------|
| ..... | ۹۴/۹  | ۹۸/۷    | ۱۰۱/۳ | ۱۰۵/۰  | ۱۰۰/۰     |
| ..... | ۱۱۱/۳ | ۱۱۸/۱   | ۱۲۸/۶ | ۱۴۷/۹  | ۱۲۹/۰     |
| ..... | ۱۶۱/۹ | ۱۶۵/۸   | ۱۶۵/۹ | ۱۶۸/۱  | ۱۶۵/۴     |
| ..... | ۱۹۲/۱ | ۱۹۳/۹   | ۱۹۴/۵ | ۱۸۷/۶  | ۱۹۲/۰     |
| ..... | ۱۹۲/۶ | ۱۹۲/۷   | ۱۸۹/۱ | ۱۸۹/۶  | ۱۹۱/۰     |
| ..... | ۱۹۳/۳ | ۱۹۷/۰   | ۲۰۵/۲ | ۲۰۹/۱  | ۲۰۱/۲     |
| ..... | ۲۱۰/۳ | ۲۲۲/۸   | ۲۴۲/۷ | ۲۵۳/۶  | ۲۳۲/۴     |
| ..... | ۲۸۹/۰ | ۳۴۰/۳   | ۴۲۰/۴ | ۴۷۹/۹  | ۳۸۲/۴     |
| ..... | ۵۶۵/۴ |         |       |        |           |
| ..... |       |         |       |        | ۱۳۹۱      |

(۱۳۹۰=۱۰۰)

## ۴-۲- درصد تغییر فصلی شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| سال   | بهار | تابستان | پاییز | زمستان |
|-------|------|---------|-------|--------|
| ..... | ۱۰/۱ | ۴/۰     | ۲/۶   | ۳/۶    |
| ..... | ۶/۰  | ۶/۱     | ۱۷/۳  | ۶/۷    |
| ..... | ۹/۴  | ۲/۵     | ۰/۰   | ۱/۳    |
| ..... | ۱۴/۳ | ۰/۹     | ۰/۳   | -۳/۶   |
| ..... | ۲/۷  | ۰/۰     | -۱/۸  | ۰/۳    |
| ..... | ۲/۰  | ۱/۹     | ۴/۲   | ۱/۹    |
| ..... | ۰/۶  | ۵/۹     | ۹/۰   | ۴/۵    |
| ..... | ۱۴/۰ | ۱۷/۷    | ۲۳/۵  | ۱۴/۱   |
| ..... | ۱۳/۷ |         |       |        |
| ..... |      |         |       | ۱۳۹۱   |

۴-۳- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت نسبت به فصل مشابه سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های (۱۳۹۰=۱۰۰)

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال  |
|--------|-------|---------|------|------|
| ۲۱/۸   | ۵۶/۹  | ۶۰/۶    | ۵۷/۵ | ۱۳۹۰ |
| ۴۰/۹   | ۳۶/۷  | ۱۹/۶    | ۱۷/۲ | ۱۳۹۱ |
| ۱۳/۷   | ۱۹/۷  | ۴۰/۴    | ۴۵/۵ | ۱۳۹۲ |
| ۱۱/۶   | ۱۷/۲  | ۱۶/۹    | ۱۸/۷ | ۱۳۹۳ |
| ۱/۰    | -۲/۸  | -۰/۶    | ۰/۳  | ۱۳۹۴ |
| ۱۰/۳   | ۸/۵   | ۲/۲     | ۰/۴  | ۱۳۹۵ |
| ۲۱/۳   | ۱۸/۳  | ۱۳/۱    | ۸/۸  | ۱۳۹۶ |
| ۸۹/۲   | ۷۳/۲  | ۵۲/۸    | ۳۷/۴ | ۱۳۹۷ |
|        |       |         | ۱۱/۷ | ۱۳۹۸ |

۴-۴- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت در چهار فصل منتهی به فصل مورد نظر نسبت به چهار فصل منتهی (۱۳۹۰=۱۰۰) به فصل مشابه در سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال  |
|--------|-------|---------|------|------|
| ۴۶/۸   | ۵۷/۲  | ۴۸/۰    | ۳۷/۲ | ۱۳۹۰ |
| ۲۹/۰   | ۲۴/۱  | ۲۶/۵    | ۳۵/۵ | ۱۳۹۱ |
| ۲۸/۳   | ۳۵/۶  | ۴۱/۰    | ۳۶/۱ | ۱۳۹۲ |
| ۱۶/۱   | ۱۶/۷  | ۱۷/۲    | ۲۲/۲ | ۱۳۹۳ |
| -۰/۵   | ۱/۸   | ۶/۶     | ۱۱/۱ | ۱۳۹۴ |
| ۵/۳    | ۳/۰   | ۰/۲     | -۰/۵ | ۱۳۹۵ |
| ۱۵/۵   | ۱۲/۷  | ۱۰/۲    | ۷/۴  | ۱۳۹۶ |
| ۶۴/۶   | ۴۷/۳  | ۳۲/۹    | ۲۲/۷ | ۱۳۹۷ |
|        |       |         | ۷۷/۲ | ۱۳۹۸ |

۴-۵- شاخص قیمت تولیدکننده بخش صنعت و زیربخش‌های اصلی و درصد تغییر آن‌ها در فصل بهار سال‌های ۱۳۹۷-۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| فصل مشابه<br>سال قبل | فصل قبل | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۷ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۸ |         | شاخص<br>فصل بهار<br>۱۳۹۸ | ضریب<br>اهمیت | فعالیت  |
|----------------------|---------|---|---------|--------------------------|---------------|---|
|                      |         | فصل مشابه<br>سال قبل                              | فصل قبل |                          |               |   |
| ۳۷/۴                 | ۱۶/۰    | ۱۱/۷  | ۱۳/۷    | ۵۴۵/۴                    | ۱۰۰/۰         | كل بخش صنعت .....   |
| ۱۱/۱                 | ۶/۶     | ۷۰/۰  | ۱۵/۶    | ۴۸۵/۰                    | ۱۰/۳          | صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....                           |
| ۶۲/۴                 | ۴۷/۴    | ۱۱۲/۲   | ۰/۰     | ۶۳۴/۱                    | ۰/۲           | تولید محصولات از توتون و تنباکو سیگار .....                 |
| ۱۵/۲                 | ۹/۵     | ۱۰۰/۱   | ۱۵/۸    | ۴۸۳/۵                    | ۲/۰           | تولید منسوجات .....   |
| ۱۰/۸                 | ۵/۵     | ۴۸/۲  | ۴/۷     | ۴۴۸/۳                    | ۰/۱           | تولید پوشاش عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار ...             |
| ۱۲/۰                 | ۱۰/۲    | ۱۰۳/۴   | ۲۹/۲    | ۶۱۴/۹                    | ۰/۱           | دیگر و عمل آوردن چرم و ساخت کیف و چمدان .....               |
| ۹/۹                  | ۷/۳     | ۱۰۵/۲   | ۹/۷     | ۴۱۷/۵                    | ۰/۳           | تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه .....                   |
| ۱۸/۴                 | ۱۱/۳    | ۱۶۷/۷   | ۲۰/۸    | ۷۸۰/۳                    | ۰/۷           | تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....                            |
| ۳۵/۸                 | ۱۴/۰    | ۱۲۲/۳   | ۳۱/۸    | ۶۱۵/۴                    | ۰/۱           | انتشار و چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....                |
| ۶۱/۸                 | ۱۹/۵    | ۹۷/۴  | ۱۰/۵    | ۵۹۴/۶                    | ۳۹/۰          | صنایع تولید زغال سنگ - پالایشگاه‌های نفت .....              |
| ۲۷/۴                 | ۷/۷     | ۱۰۲/۶   | ۱۵/۸    | ۵۷۴/۰                    | ۶/۱           | صنایع محصولات شیمیایی .....                                 |
| ۲۱/۱                 | ۱۰/۹    | ۹۸/۸  | ۱۱/۲    | ۶۳۷/۶                    | ۱/۷           | تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....                      |
| ۹/۳                  | ۴/۴     | ۶۲/۲  | ۱۳/۳    | ۳۴۸/۳                    | ۵/۲           | تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....                      |
| ۵۴/۸                 | ۱۷/۷    | ۶۴/۲  | ۱۱/۰    | ۵۱۵/۴                    | ۱۴/۶          | تولید فلزات اساسی .....                                     |
| ۲۳/۳                 | ۱۵/۴    | ۱۴۱/۶   | ۲۷/۱    | ۶۲۷/۵                    | ۱/۲           | تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات .....             |
| ۱۸/۱                 | ۱۰/۷    | ۱۳۳/۵   | ۳۳/۵    | ۶۰۹/۰                    | ۱/۹           | تولید ماشین‌آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر ..... |
| ۱۰/۲                 | ۹/۱     | ۱۵۱/۵   | ۷۳/۰    | ۴۵۸/۲                    | ۰/۰           | تولید ماشین‌آلات اداری و محاسباتی .....                     |
| ۴۰/۵                 | ۱۴/۲    | ۱۱۱/۰   | ۱۷/۲    | ۷۲۶/۲                    | ۱/۷           | ماشین‌آلات و دستگاه‌های مولد و انتقال برق .....             |
| ۱۰/۶                 | ۱۰/۰    | ۹۵/۱  | ۹/۷     | ۳۰۴/۹                    | ۰/۱           | تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی .....    |
| ۲۱/۱                 | ۱۲/۵    | ۱۱۶/۳   | ۱۷/۳    | ۵۰۳/۶                    | ۰/۳           | تولید ابزار پزشکی، اپتیکی، ابزار دقیق و انواع ساعت .....    |
| ۱۳/۲                 | ۷/۳     | ۸۴/۵  | ۲۱/۰    | ۴۸۷/۲                    | ۱۴/۰          | تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و نیم تریلر .....          |
| ۱۵/۱                 | ۲/۶     | ۱۱۸/۰   | ۶/۳     | ۷۹۰/۲                    | ۰/۳           | تولید سایر وسایل حمل و نقل .....                            |
| ۱۵/۹                 | ۱۰/۵    | ۹۲/۴  | ۲۰/۲    | ۵۷۶/۰                    | ۰/۱           | تولید مبلمان و مصنوعات .....                                |

فصل پنجم

شاخص قیمت تولیدکننده

بخش برق

مرکز آمار ایران

## مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق

### هدف طرح

هدف کلی این طرح، تهیه و انتشار شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در سطح کل کشور می‌باشد.

### واحد آماری

واحد آماری در این طرح، برق تولیدشده و به فروش رفته توسط نیروگاه‌ها در بازار برق به تفکیک ساعت‌های اوج بار، میان بار و کم بار می‌باشد.

### چارچوب طرح

چارچوب این طرح تمامی نیروگاه‌های تولیدکننده برق در کشور است که برق تولید شده را در بازار برق به فروش می‌رسانند.

### پوشش جغرافیایی

با توجه به ماهیت طرح، سطح جغرافیایی جمع‌آوری اطلاعات مورد نظر، کل کشور (سطح ملی) می‌باشد.

### پوشش موضوعی

پوشش فعالیتی شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق بر مبنای طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های اقتصادی ویرایش ۳، ۱ (ISIC) می‌باشد.

### زمان آماری (زمان مرجع)

زمان آماری این طرح به صورت فصلی انجام می‌گیرد.

### زمان و روش جمع‌آوری اطلاعات

اطلاعات مربوط به قیمت تولیدکننده برق به صورت ماهانه از شرکت مدیریت شبکه برق جمع‌آوری می‌شود. زمان جمع‌آوری اطلاعات در هر ماه از تاریخ بیستم تا پنجم ماه بعد می‌باشد.

## تعاریف و مفاهیم

### نیروگاه

نیروگاه محل استقرار مولدهای نیروی برق و تجهیزات وابسته است. نیروگاه که با نام «کارخانه برق» هم شناخته می‌شود، مجموعه‌ای از تأسیسات صنعتی است که از آن برای تولید انرژی الکتریکی استفاده می‌شود. وظیفه اصلی یک نیروگاه تبدیل انرژی از دیگر شکل‌های آن مانند انرژی شیمیایی، انرژی هسته‌ای، انرژی پتانسیل گرانشی و ... به انرژی الکتریکی است. وظیفه اصلی در تقریباً همه نیروگاه‌ها بر عهده مولد یا ژنراتور است، ماشینی دوار که انرژی مکانیکی را به انرژی الکتریکی تبدیل می‌کند. انرژی مورد نیاز برای چرخاندن یک ژنراتور از راههای مختلفی تأمین می‌شود و عموماً به میزان دسترسی به منابع مختلف انرژی در آن منطقه و دانش فنی گروه سازنده بستگی دارد.

### قیمت برق

مقدار پولی که برای واحد معینی از برق توسط خریدار بازار برق به نیروگاه پرداخته می‌شود، قیمت برق نامیده می‌شود. با توجه به تغییر مقدار مصرف و متعاقباً تقاضا در ساعت‌های اوج، کمباری و میان‌باری توسط مشترکین و وجود تعریفهای جداگانه، قیمت برق به تفکیک ساعت‌های مصرف بررسی می‌شود.

### شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق

شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق، درصد تغییرات قیمت برق تولید شده به تفکیک ساعت‌های مصرف را نسبت به یک زمان معین که سال پایه نامیده می‌شود نشان می‌دهد.

### ویژگی‌های قیمت

در شاخص قیمت تولیدکننده قیمت عملی فروش موردنظر است و قیمت اسمی فروش، قیمتی که توسط سازمان‌های دولتی برای یک واحد کالا یا خدمت تعیین می‌شود، موردنظر نمی‌باشد.

## خلاصه یافته‌های شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق

**فصل بهار ۱۳۹۸**

(بر مبنای سال پایه ۱۳۹۰)

شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در فصل بهار سال ۱۳۹۸ به عدد ۱۱۰,۱۴ رسید که نسبت به شاخص فصل مشابه سال قبل (۱۳۳,۲۳) ۱۷,۳۳ درصد کاهش داشته است. درصد تغییرات میانگین شاخص کل بخش برق در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل ۲۰,۱۸ درصد می‌باشد.

شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در ساعات اوج بار در فصل بهار سال ۱۳۹۸ به عدد ۱۱۳,۶۲ رسید که نسبت به شاخص فصل مشابه سال قبل (۱۳۲,۱۲)، ۱۴,۰۰ درصد کاهش داشته است. درصد تغییرات میانگین شاخص کل بخش برق در ساعات اوج بار در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل ۰,۰۷ درصد می‌باشد.

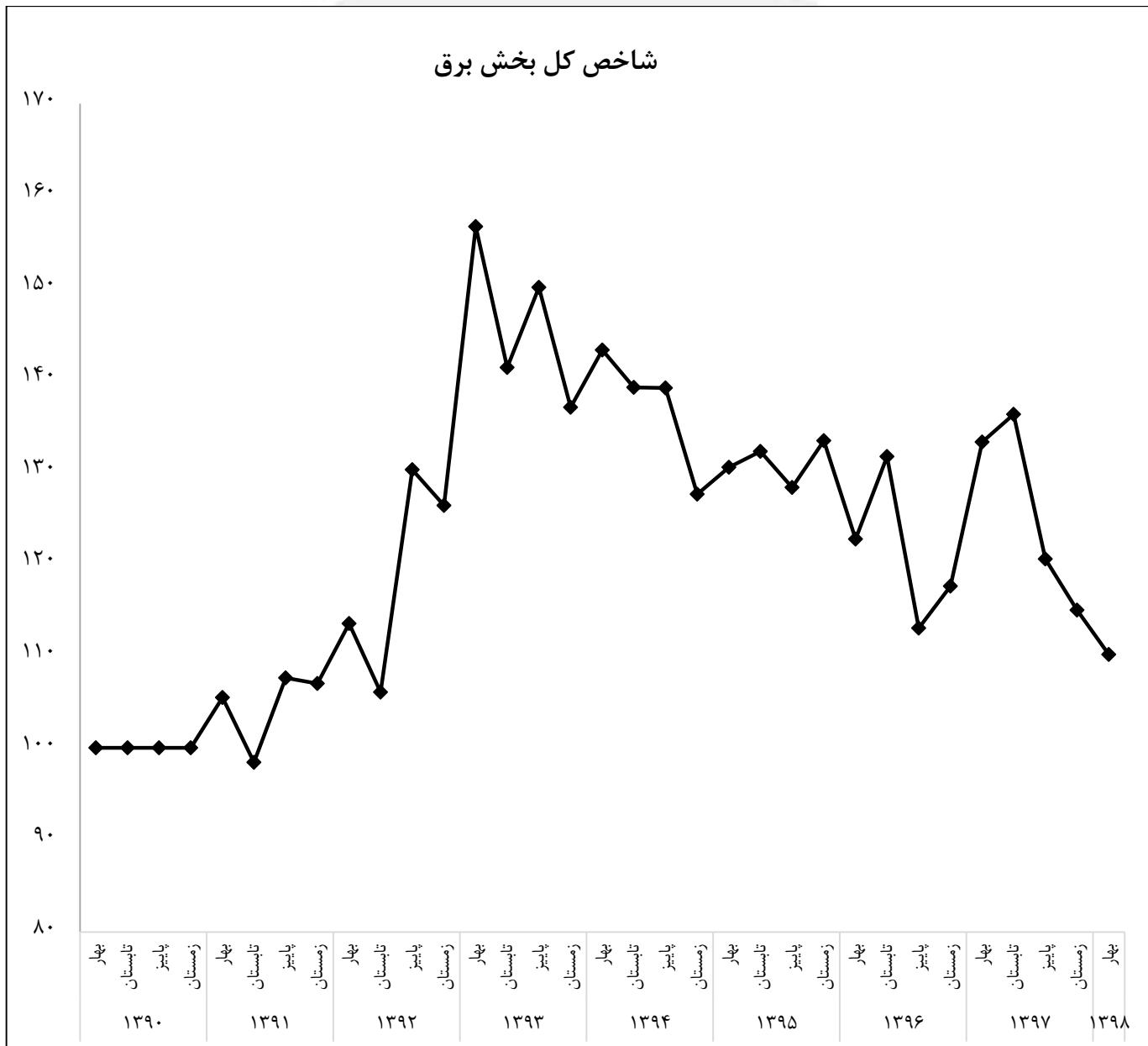
شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در ساعات میان‌بار در فصل بهار سال ۱۳۹۸ به عدد ۱۰۸,۳۳ رسید که نسبت به شاخص فصل مشابه سال قبل (۱۳۴,۴۷)، ۱۹,۴۴ درصد کاهش داشته است. درصد تغییرات میانگین شاخص کل بخش برق در ساعات میان‌بار در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل ۳,۸۳ درصد می‌باشد.

شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در ساعات کم‌بار در فصل بهار سال ۱۳۹۸ به عدد ۱۱۱,۴۴ رسید که نسبت به شاخص فصل مشابه سال قبل (۱۳۱,۱۷)، ۱۵,۰۴ درصد کاهش داشته است. درصد تغییرات میانگین شاخص کل بخش برق در ساعات کم‌بار در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل ۰,۲۲ درصد می‌باشد.

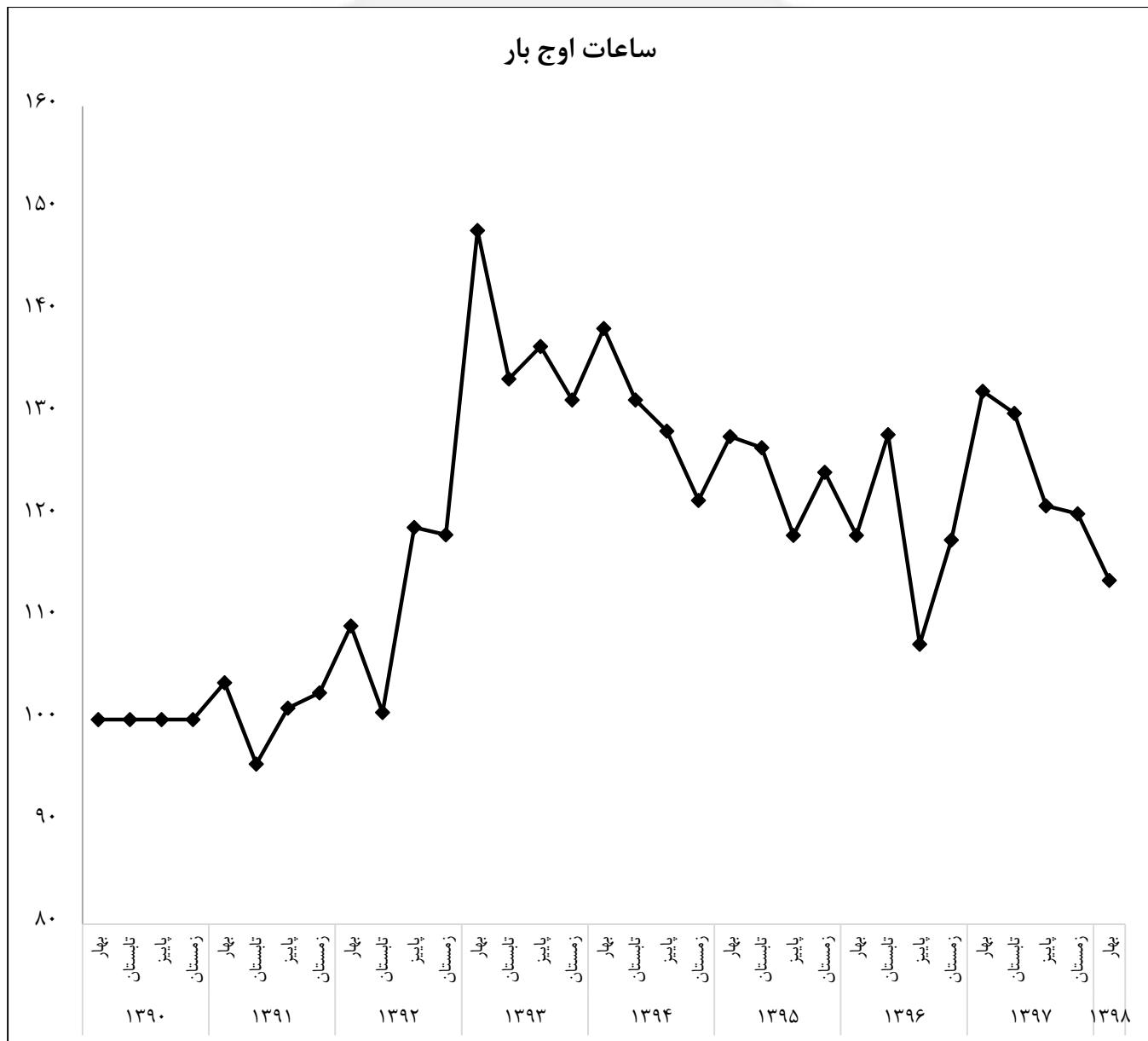


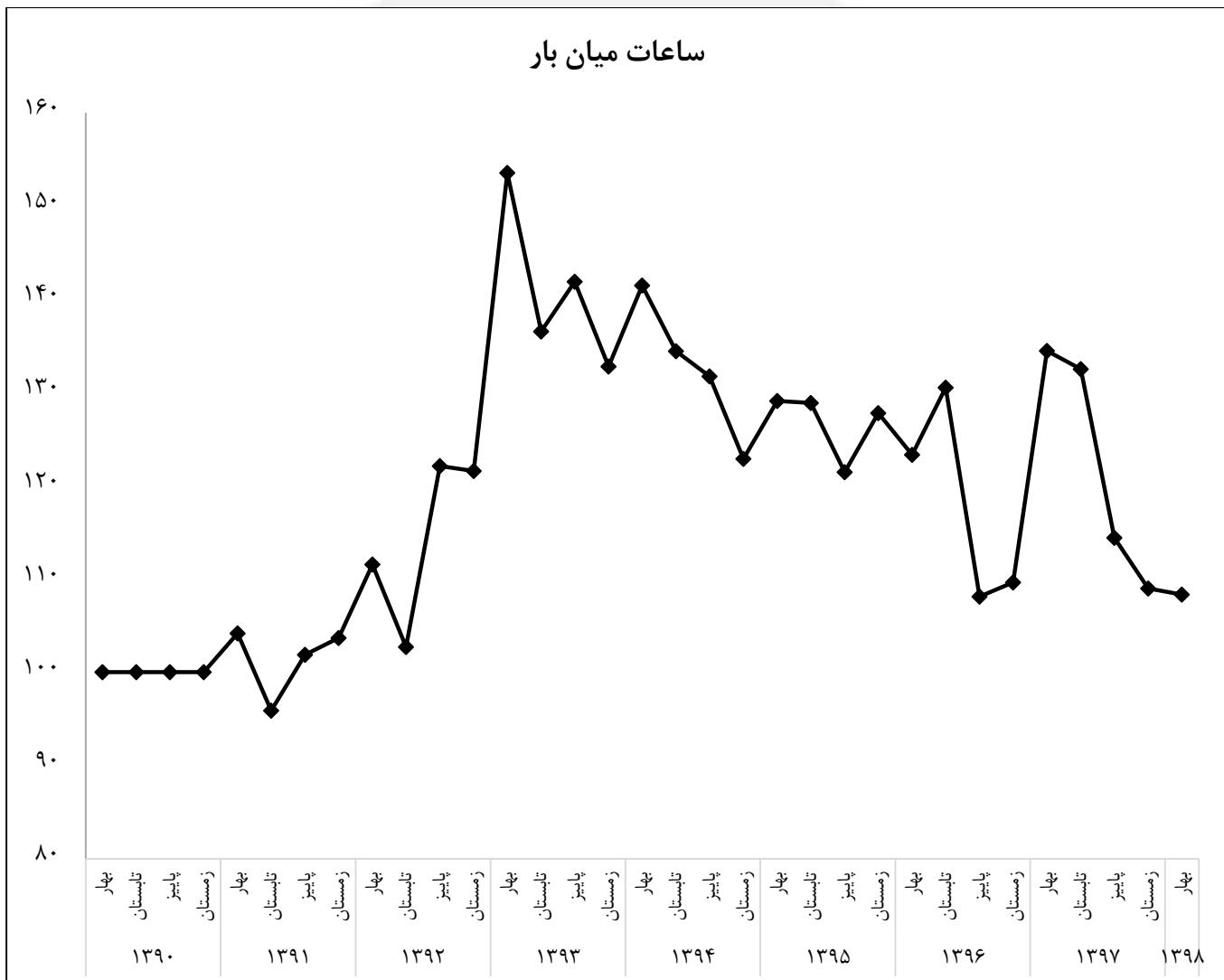
**نمودارهای  
شاخص قیمت تولیدکننده  
بخش برق**

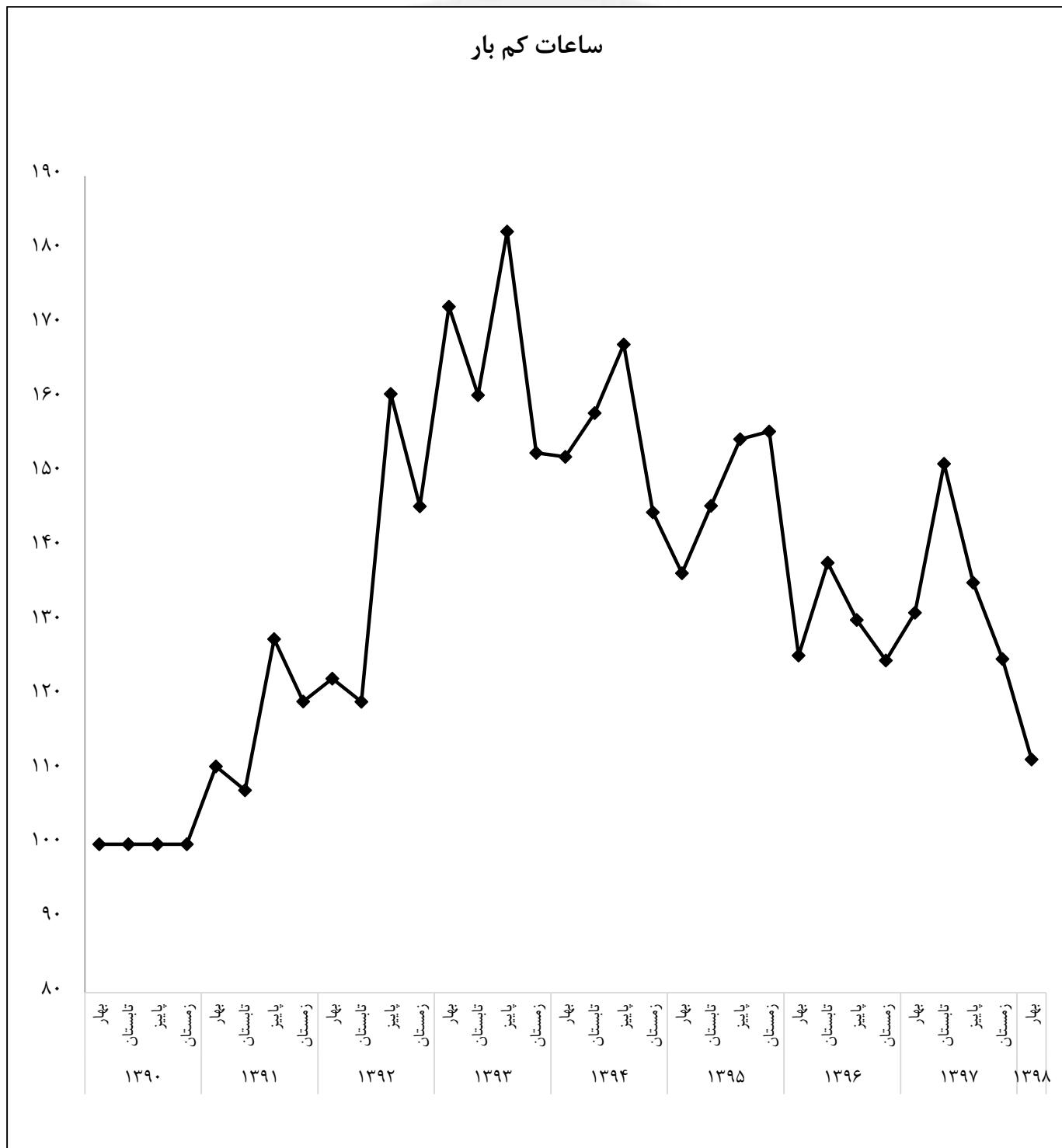
**مرکز آمار ایران**



محل اداری ایران









# جدول‌های آماری

## شاخص قیمت تولید کننده

### بخش برق

مرکز آمار ایران

(۱۳۹۰=۱۰۰)

## ۵-۵- شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| متوسط سال | زمستان | پاییز | تابستان | بهار   | سال        |
|-----------|--------|-------|---------|--------|------------|
| ۱۰۰/۰     | ۱۰۰/۰  | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰   | ۱۰۰/۰  | ..... ۱۳۹۰ |
| ۱۰۴/۶     | ۱۰۷/۰  | ۱۰۷/۶ | ۹۸/۴    | ۱۰۵/۵  | ..... ۱۳۹۱ |
| ۱۱۹/۰     | ۱۲۶/۳  | ۱۳۰/۲ | ۱۰۶/۱   | ۱۱۳/۵  | ..... ۱۳۹۲ |
| ۱۴۶/۳     | ۱۳۷/۰  | ۱۵۰/۰ | ۱۴۱/۴   | ۱۵۶/۷  | ..... ۱۳۹۳ |
| ۱۳۷/۳     | ۱۲۷/۶  | ۱۳۹/۱ | ۱۳۹/۲   | ۱۴۳/۲  | ..... ۱۳۹۴ |
| ۱۳۱/۱     | ۱۳۳/۴  | ۱۲۸/۳ | ۱۳۲/۲   | ۱۳۰/۵  | ..... ۱۳۹۵ |
| ۱۲۰/۵     | ۱۱۴/۷  | ۱۱۳/۰ | ۱۳۱/۷   | ۱۲۲/۷  | ..... ۱۳۹۶ |
| ۱۲۶/۲     | ۱۱۵/۰  | ۱۲۰/۵ | ۱۳۶/۳   | ۱۲۳/۲  | ..... ۱۳۹۷ |
|           |        |       |         | ۱۱۰/۱۴ | ..... ۱۳۹۸ |

(۱۳۹۰=۱۰۰)

## ۵-۶- درصد تغییر فصلی شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار  | سال        |
|--------|-------|---------|-------|------------|
| -      | -     | -       | -     | ..... ۱۳۹۰ |
| -۰/۶   | ۹/۳   | -۶/۷    | ۵/۵   | ..... ۱۳۹۱ |
| -۳/۰   | ۲۲/۸  | -۶/۶    | ۶/۱   | ..... ۱۳۹۲ |
| -۸/۷   | ۶/۱   | -۹/۸    | ۲۴/۰  | ..... ۱۳۹۳ |
| -۸/۳   | ۰/۰   | -۲/۸    | ۴/۵   | ..... ۱۳۹۴ |
| ۴/۰    | -۳/۰  | ۱/۳     | ۲/۳   | ..... ۱۳۹۵ |
| ۱/۵    | -۱۴/۲ | ۷/۳     | -۸/۰  | ..... ۱۳۹۶ |
| -۴,۶   | -۱۱/۶ | ۲/۳     | ۱۶/۱  | ..... ۱۳۹۷ |
|        |       |         | -۴/۱۹ | ..... ۱۳۹۸ |

۵-۳- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق نسبت به فصل مشابه سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار   | سال  |
|--------|-------|---------|--------|------|
| -      | -     | -       | -      | ۱۳۹۰ |
| ۷/۰    | ۷/۶   | -۱/۶    | ۵/۵    | ۱۳۹۱ |
| ۱۸/۱   | ۲۱/۰  | ۷/۷     | ۷/۶    | ۱۳۹۲ |
| ۸/۵    | ۱۵/۲  | ۳۳/۳    | ۳۸/۰   | ۱۳۹۳ |
| -۶/۹   | -۷/۳  | -۱/۵    | -۸/۶   | ۱۳۹۴ |
| ۴/۶    | -۷/۸  | -۵/۰    | -۸/۹   | ۱۳۹۵ |
| -۱۴/۰  | -۱۱/۹ | -۰/۴    | -۶/۰   | ۱۳۹۶ |
| ۰/۲    | ۶/۶   | ۳/۵     | ۸/۶    | ۱۳۹۷ |
|        |       |         | -۱۷/۳۳ | ۱۳۹۸ |

۴-۴- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در چهار فصل منتهی به فصل مورد نظر نسبت به چهار فصل منتهی به فصل مشابه در سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار  | سال  |
|--------|-------|---------|-------|------|
| -      | -     | -       | -     | ۱۳۹۰ |
| ۴/۶    | -     | -       | -     | ۱۳۹۱ |
| ۱۳/۸   | ۱۱/۰  | ۷/۵     | ۵/۲   | ۱۳۹۲ |
| ۲۲/۹   | ۲۵/۷  | ۲۷/۷    | ۲۱/۷  | ۱۳۹۳ |
| -۶/۱   | -۲/۸  | ۲/۷     | ۱۰/۱  | ۱۳۹۴ |
| -۴/۵   | -۷/۲  | -۷/۰    | -۶/۲  | ۱۳۹۵ |
| -۸/۱   | -۳/۴  | -۲/۵    | -۳/۷  | ۱۳۹۶ |
| ۴/۷    | ۰/۸   | -۳/۶    | -۴/۶  | ۱۳۹۷ |
|        |       |         | -۲/۱۱ | ۱۳۹۸ |

۵-۵- شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق و بخش‌های اصلی و درصد تغییر آن‌ها در فصل بهار سال‌های ۱۳۹۷-۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| فصل مشابه<br>سال قبل | فصل قبل | فصل مشابه<br>سال قبل | فصل قبل | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۷ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۸ | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۸ نسبت به<br>بهار ۱۳۹۷ | شاخص<br>فصل بهار<br>۱۳۹۸ | ضریب<br>اهمیت | فعالیت              |
|----------------------|---------|----------------------|---------|---|---|--------------------------|---------------|---------------------|
|                      |         |                      |         |   |   |                          |               |                     |
| ۱/۵۱                 | ۱۶/۱    | -۱۷/۳۳               | -۴/۱۹   | ۱۱۰/۱۴  | ۱۰۰/۰۰  | .....                    | .....         | کل کشور .....       |
| ۱۱/۹۴                | ۱۲/۴    | -۱۴/۰۰               | -۵/۴۲   | ۱۱۳/۶۲  | ۲۰/۸۸   | .....                    | .....         | ساعت اوج بار .....  |
| ۹/۰۴                 | ۲۲/۷    | -۱۹/۴۴               | -۰/۵۹   | ۱۰۸/۳۳  | ۵۶/۲۷   | .....                    | .....         | ساعت میان بار ..... |
| ۴/۵۷                 | ۵/۲     | -۱۵/۰۴               | -۱۰/۸۲  | ۱۱۱/۴۴  | ۲۲/۸۵   | .....                    | .....         | ساعت کم بار .....   |

مرکز آمار ایران



## فصل ششم

### شاخص قیمت تولیدکننده

### بخش‌های خدمات

مرکز آمار ایران

## مشخصات طرح شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات

### هدف

تهیه شاخص قیمت تولیدکننده بخش‌های خدمات و همچنین محاسبه تغییرات فصلی و سالانه (تورم) شاخص مزبور در کل کشور می‌باشد.

### جامعه هدف

جامعه هدف شامل اقلام منتخب سبد قیمت‌گیری بخش‌های خدمات است که با مراجعه به کارگاه‌هایی که اقلام مربوط به خود را ارائه می‌دهند قیمت‌گیری می‌شوند.

### جامعه آمارگیری

جامعه آمارگیری شامل تمامی کارگاه‌هایی که اقلام منتخب سبد قیمت‌گیری مربوط به خود را ارائه می‌دهند و کد فعالیت آن‌ها بر اساس طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌ها (ISIC)، مطابق با کد فعالیت‌های بخش‌های خدمات مورد نظر باشد.

### واحد آماری

واحد آماری طرح خدمات شامل هر یک از اقلامی است که با مراجعه به کارگاه ارائه دهنده آن خدمت مورد قیمت‌گیری قرار می‌گیرد.

### چارچوب آماری

چارچوب نمونه‌گیری طرح، فهرست تمامی کارگاه‌های مستقل و متبعوی است که اقلام منتخب سبد قیمت‌گیری مربوط به خود بوده را ارائه می‌دهد و کد فعالیت آن‌ها بر اساس سرشماری عمومی کارگاهی سال ۱۳۸۱، با کد فعالیت مورد نظر برای جامعه هدف مرتبط با آن بخش انطباق داشته باشد. این چارچوب یکبار در سال ۱۳۸۷ و سپس در هر دوره در زمان اجرا بهنگام می‌شود.

### پوشش جغرافیایی

در مورد تمامی بخش‌های خدمات پوشش جغرافیایی طرح کل کشور می‌باشد. بدین صورت که در تمام استان‌ها از منابع اطلاع، قیمت خدمات مورد پرسش قرار می‌گیرد و در نهایت، نتایج در سطح کل کشور استخراج و منتشر می‌شود.

### پوشش موضوعی

بخش‌های خدمات بر حسب طبقه بندی ISIC، هشت قسمت اصلی (رده الفبایی) می‌باشد که شامل «تعمیر و نگهداری و سایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت و کالاهای شخصی و خانگی»، «هتل و رستوران»، «حمل و نقل، انتبارداری و ارتباطات»، «مستغلات، اجاره و فعالیت‌های کسب و کار»، «واسطه‌گری‌های مالی (بیمه)»، «آموزش»، «بهداشت و مددکاری اجتماعی» و «سایر فعالیت‌های خدمات عمومی و اجتماعی و شخصی» است.

### زمان آماری

زمان آماری این طرح به تفکیک چهار فصل و سالانه می‌باشد.

### زمان آمارگیری

زمان آمارگیری طرح یکم تا دهم اولین ماه فصل بعد از زمان آماری است.

### روش جمع آوری اطلاعات

در این طرح آمارگیران با مراجعه مستقیم به کارگاه‌های تولیدی نمونه، اقدام به جمع آوری قیمت‌های فروش محصولات می‌نمایند. شایان ذکر است قیمت برخی اقلام طرح به صورت ثابتی و با مکاتبه با سازمان‌های ذیربسط اخذ می‌شود.

### تعداد و روش انتخاب نمونه

اقلام بخش خدمات برای قیمت‌گیری، طی یک فرآیند احتمالی انتخاب نمی‌شوند و انتخاب این اقلام توسط دفتر موضوعی و با رعایت ضوابط خاص انعام می‌گیرد. از این‌رو، روش نمونه‌گیری طرح آمارگیری از قیمت تولیدکننده بخش‌های خدمات نمی‌تواند یک روش کاملاً احتمالاتی باشد. فرآیند دستیابی به اطلاعات مورد نیاز در طرح خدمات، یعنی قیمت ارائه خدمات مزبور، یک فرآیند یک مرحله‌ای است. در این فرآیند، واحدهای نمونه ارائه‌کننده خدمات مورد نظر از بین تمامی واحدهای ارائه‌کننده این خدمات انتخاب می‌شوند.

## تعاریف و مفاهیم

### خدمت

محصول به صورت کالا و خدمت تولید می‌شود. شایان ذکر است که خدمات به محض تولید توسط تولیدکننده یا ارائه دهنده آن، توسط خریدار و مصرفکننده خدمت به مصرف می‌رسند و به عبارت دیگر بین تولیدکننده و ارائه دهنده خدمت و مصرفکننده آن، واسطه یا واسطه‌هایی وجود ندارد، قیمت تولیدکننده خدمت با قیمت مصرفکننده آن برابر و یکسان است و در مورد خدمات، قیمت‌های عمده‌فروشی و خردفروشی، مصدق ندارند.

### قیمت (اجرت) خدمت

مقدار پولی که برای واحد معینی از خدمت در زمان و مکان مشخص پرداخت می‌شود، قیمت یا بهای آن خدمت نامیده می‌شود. در مورد خدمات اصطلاحاتی مانند: مزد، اجرت و کرایه نیز به عنوان واژه معادل قیمت به کار می‌روند.

### قیمت تولیدکننده

قیمتی است که تولیدکننده کالا یا ارائه دهنده خدمت، برای فروش کالا یا خدمت خود در نظر می‌گیرد. برای قیمت تولیدکننده، اصطلاحاتی مانند قیمت درب کارگاه، قیمت سرخرمن و ... نیز بکار می‌رود.

### ضریب اهمیت اقلام خدمات

سهم هر یک از اقلام خدمات از ستانده کل بخش خدمات، ضریب اهمیت آن قلم را مشخص می‌کند.

## خلاصه یافته شاخص قیمت تولیدکننده بخش‌های خدمات

### فصل بهار ۱۳۹۸

(بر مبنای سال پایه ۱۳۹۰)

#### بخش اختصاصی خدمات

شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات در بهار سال ۱۳۹۸، به عدد ۳۴۷,۸ رسید که نسبت به شاخص فصل قبل (۳۲۸,۵) ۵,۹ درصد و شاخص فصل مشابه سال قبل (۲۶۲,۳) ۳۲,۶ درصد افزایش داشته است. درصد تغییرات شاخص کل قیمت تولیدکننده بخش‌های خدمات در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده) معادل ۲۷,۳ درصد بوده که نسبت به تورم چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۷ (۲۲,۲ درصد)، افزایش داشته است.

در میان بخش‌های اصلی خدمات، اعداد شاخص مربوط به بخش "خدمات واسطه‌گری‌های مالی (بیمه)" با ۱۸,۲ درصد، "خدمات هتل و رستوران" با ۱۳,۶ درصد، "خدمات حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات" با ۷,۳ درصد، "خدمات تعمیر وسایل نقلیه موتوری، موتور سیکلت و کالاهای شخصی و خانگی" با ۶,۸ درصد، "خدمات سایر فعالیت‌های خدمات عمومی، اجتماعی و شخصی" با ۵,۶ درصد، "خدمات مستغلات، اجاره و فعالیت‌های کسب و کار" با ۴,۵ درصد، "خدمات بهداشت و مددکاری اجتماعی" با ۲,۸ درصد و "خدمات آموزش" با ۰,۳ درصد، افزایش نسبت به فصل زمستان سال ۱۳۹۷ مواجه بوده‌اند. بخش‌های "خدمات حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات" و "خدمات مستغلات، اجاره و فعالیت‌های کسب و کار" ترتیب بیشترین سهم را در افزایش شاخص کل داشته‌اند.

#### خدمات حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات

شاخص قیمت تولیدکننده بخش "خدمات حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات" در بهار سال ۱۳۹۸ با ۷,۳ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۴۰,۳) به عدد ۴۳۵,۹ رسید که رتبه اول تاثیرگذاری را در افزایش شاخص کل بخش‌های خدمات داشته است. عدد شاخص این بخش در فصل مورد بررسی نسبت به فصل مشابه سال قبل (۴۸,۶ درصد افزایش نشان می‌دهد. درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده این بخش در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده) معادل ۴۲,۷ درصد بوده که نسبت به تورم چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۷ (۳۴,۱ درصد)، افزایش داشته است.

#### خدمات مستغلات، اجاره و فعالیت‌های کسب و کار

شاخص قیمت تولیدکننده بخش "خدمات مستغلات، اجاره و فعالیت‌های کسب و کار" در بهار سال ۱۳۹۸ با ۴,۵ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۲۳۴,۷) به عدد ۲۴۵,۱ رسید که رتبه دوم تاثیرگذاری را در افزایش شاخص کل بخش‌های خدمات داشته است. عدد شاخص این بخش در فصل مورد بررسی نسبت به فصل مشابه سال قبل (۱۹,۸ درصد افزایش نشان می‌دهد. درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده این بخش در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده) معادل ۱۶,۲ درصد بوده که نسبت به تورم چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۷ (۱۳,۳ درصد) افزایش داشته است.

#### خدمات هتل و رستوران

شاخص قیمت تولیدکننده بخش "خدمات هتل و رستوران" در بهار سال ۱۳۹۸ با ۱۳,۶ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۴۷۴,۶) به عدد ۵۳۹,۳ رسید که رتبه سوم تاثیرگذاری را در افزایش شاخص کل بخش‌های خدمات داشته است. عدد شاخص این بخش در فصل مورد بررسی نسبت به فصل مشابه سال قبل (۵۷,۷ درصد افزایش نشان می‌دهد. درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده این بخش در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده) معادل ۳۸,۷ درصد بوده که نسبت به تورم چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۷ (۲۷,۰ درصد) افزایش داشته است.

### خدمات تعمیر وسایل نقلیه موتوری، موتور سیکلت و کالاهای شخصی و خانگی

شاخص قیمت تولیدکننده بخش "خدمات تعمیر وسایل نقلیه موتوری، موتور سیکلت و کالاهای شخصی و خانگی" در بهار سال ۱۳۹۸ با ۶,۸ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۴۰,۳,۷) به عدد ۴۳۱,۰ رسید که رتبه هفتم تاثیرگذاری را در افزایش شاخص کل بخش‌های خدمات داشته است. عدد شاخص این بخش در فصل مورد بررسی نسبت به فصل مشابه سال قبل ۳۸,۷ درصد افزایش نشان می‌دهد. درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده این بخش در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده) معادل ۳۰,۳ درصد بوده که نسبت به تورم چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۷ (۲۳,۶ درصد) افزایش داشته است.

### خدمات بهداشت و مددکاری اجتماعی

شاخص قیمت تولیدکننده بخش "خدمات بهداشت و مددکاری اجتماعی" در بهار سال ۱۳۹۸ با ۲,۸ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۴۵,۹) به عدد ۴۶۳,۶ رسید که رتبه ششم تاثیرگذاری را در افزایش شاخص کل بخش‌های خدمات داشته است. عدد شاخص این بخش در فصل مورد بررسی نسبت به فصل مشابه سال قبل ۲۰,۷ درصد افزایش نشان می‌دهد. درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده این بخش در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده) معادل ۱۹,۶ درصد بوده که نسبت به تورم چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۷ (۱۸,۱ درصد) کاهش داشته است.

### خدمات آموزش

شاخص قیمت تولیدکننده بخش "خدمات آموزش" در بهار سال ۱۳۹۸ با ۰,۳ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۳۰۹,۲) به عدد ۳۱۰,۱ رسید که رتبه هشتم تاثیرگذاری را در افزایش شاخص کل بخش‌های خدمات داشته است. عدد شاخص این بخش در فصل مشابه سال قبل ۱۸,۰ درصد افزایش نشان می‌دهد. درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده این بخش در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده) معادل ۱۷,۳ درصد بوده که نسبت به تورم چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۷ (۱۶,۱ درصد) کاهش داشته است.

### خدمات سایر فعالیت‌های خدمات عمومی، اجتماعی و شخصی

شاخص قیمت تولیدکننده بخش "خدمات سایر فعالیت‌های خدمات عمومی، اجتماعی و شخصی" در بهار سال ۱۳۹۸ با ۵,۶ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۳۳۶,۱) به عدد ۳۵۴,۸ رسید که رتبه پنجم تاثیرگذاری را در افزایش شاخص کل بخش‌های خدمات داشته است. عدد شاخص این بخش در فصل مورد بررسی نسبت به فصل مشابه سال قبل ۲۲,۹ درصد افزایش نشان می‌دهد. درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده این بخش در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده) معادل ۲۰,۷ درصد بوده که نسبت به تورم چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۷ (۱۷,۵ درصد) افزایش داشته است.

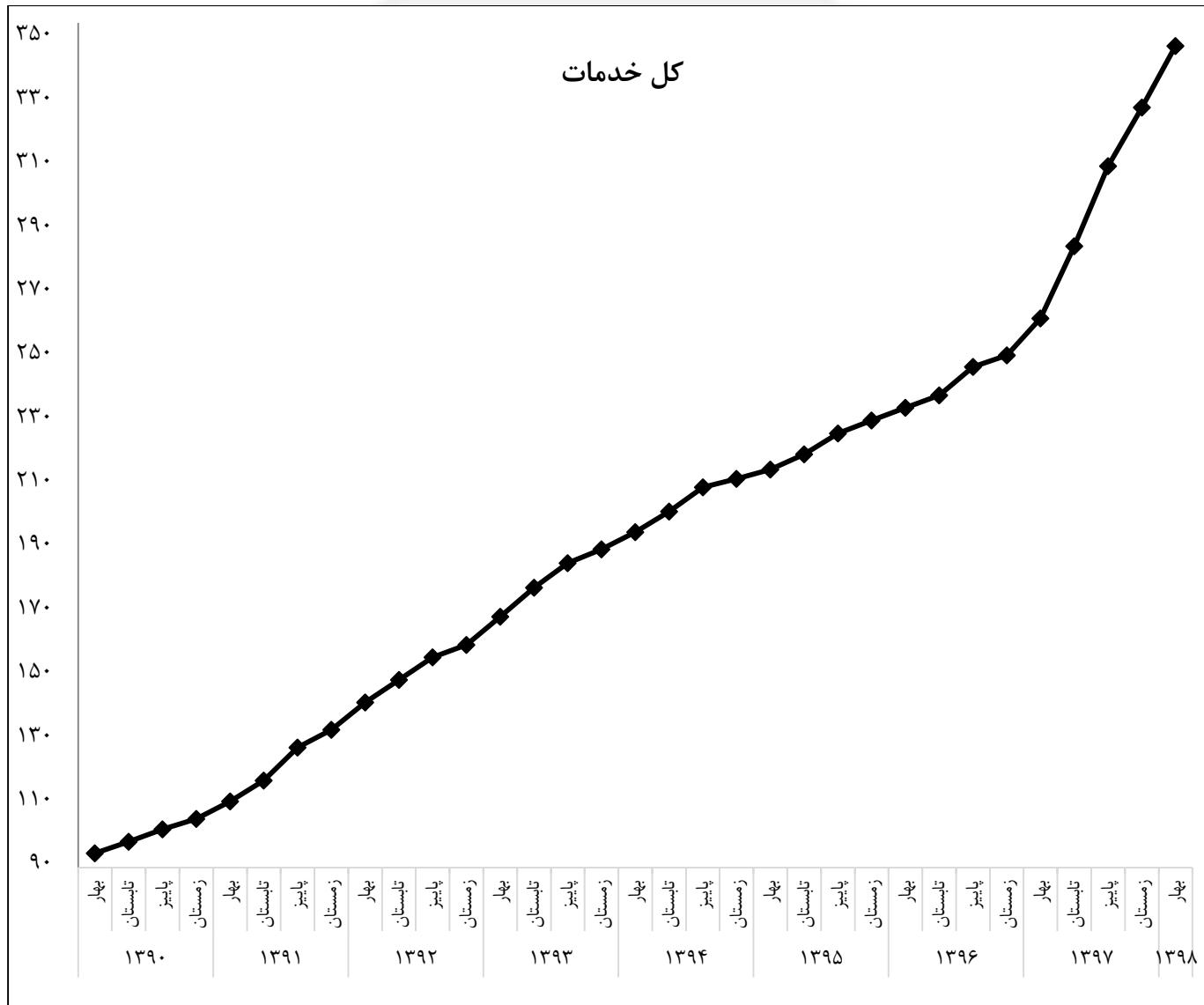
### خدمات واسطه‌گری‌های مالی (بیمه)

شاخص قیمت تولیدکننده بخش "خدمات واسطه‌گری‌های مالی (بیمه)" در بهار سال ۱۳۹۸ با ۱۸,۲ درصد افزایش نسبت به شاخص فصل قبل (۳۱۰,۵) به عدد ۳۶۶,۹ رسید که رتبه چهارم تاثیرگذاری را در افزایش شاخص کل بخش‌های خدمات داشته است. عدد شاخص این بخش در فصل مورد بررسی نسبت به فصل مشابه سال قبل ۳۲,۰ درصد افزایش نشان می‌دهد. درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده این بخش در چهار فصل منتهی به فصل بهار سال ۱۳۹۸ نسبت به دوره مشابه سال قبل (نرخ تورم تولیدکننده) معادل ۲۴,۹ درصد بوده که نسبت به تورم چهار فصل منتهی به فصل زمستان سال ۱۳۹۷ (۲۱,۰ درصد) افزایش داشته است.



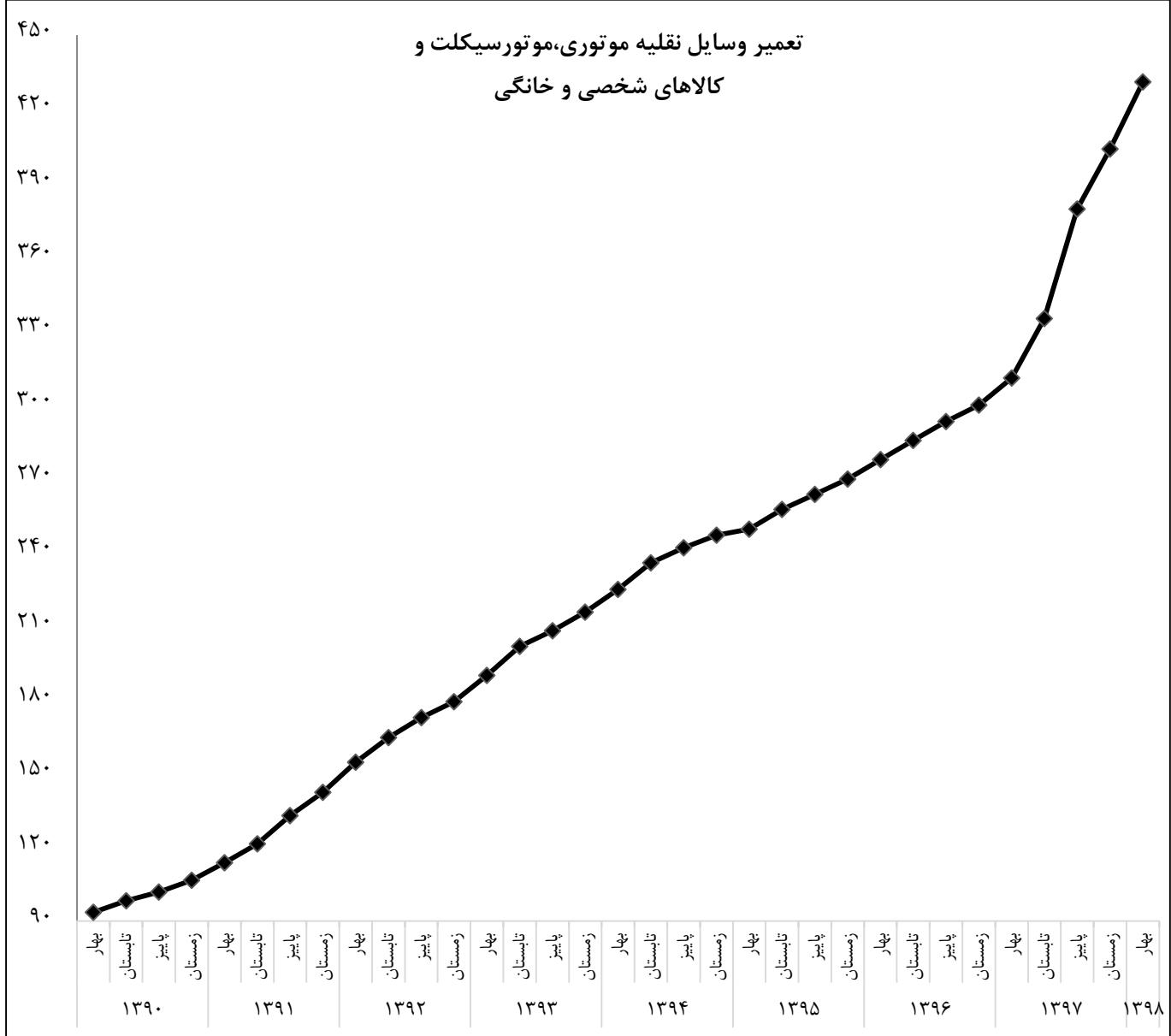
**نمودارهای  
شاخص قیمت تولیدکننده  
بخش‌های خدمات**

**مرکز آمار ایران**

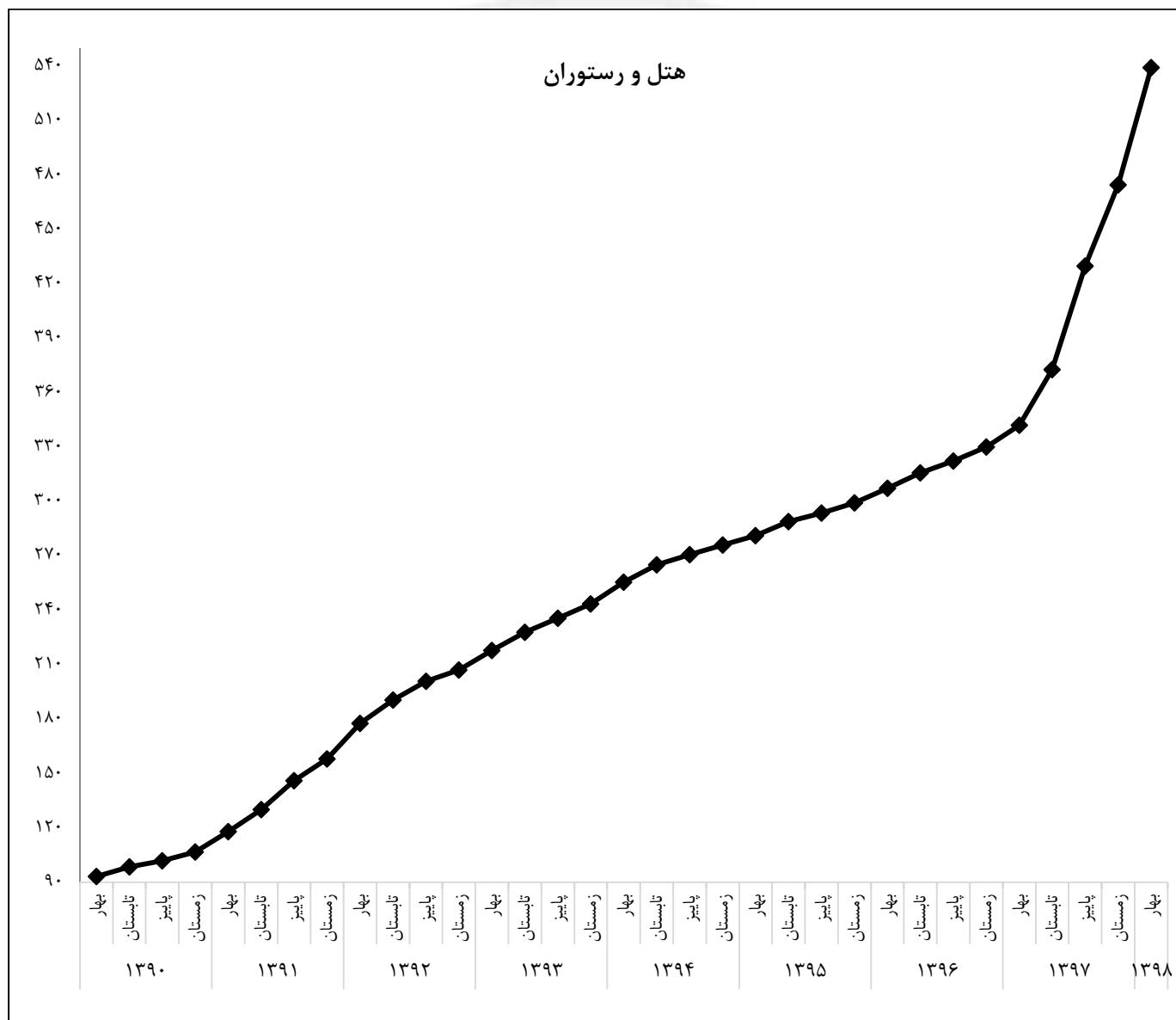


مرکز آمار ایران

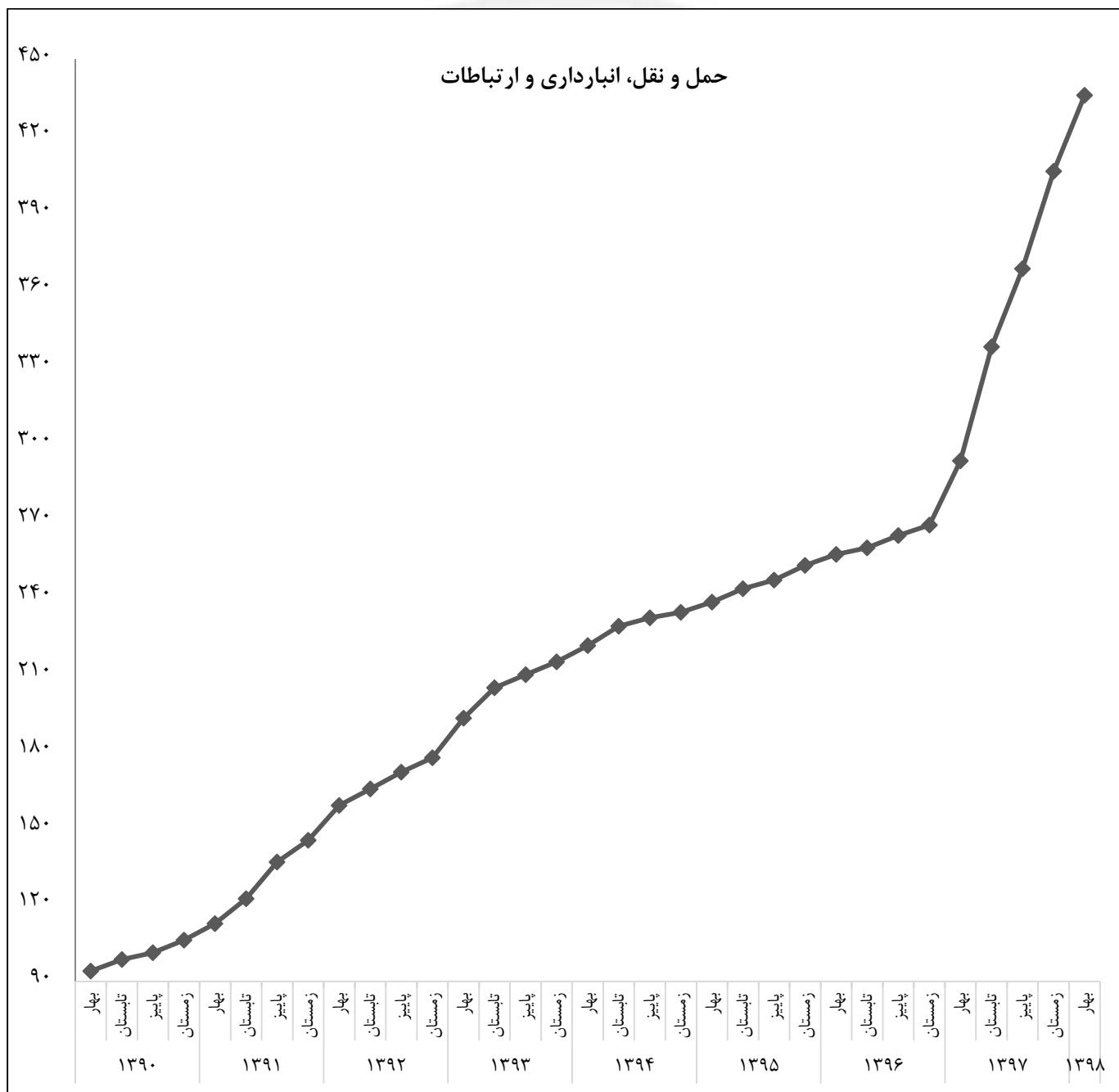
تعمیر وسایل نقلیه موتوری، موتورسیکلت و  
کالاهای شخصی و خانگی

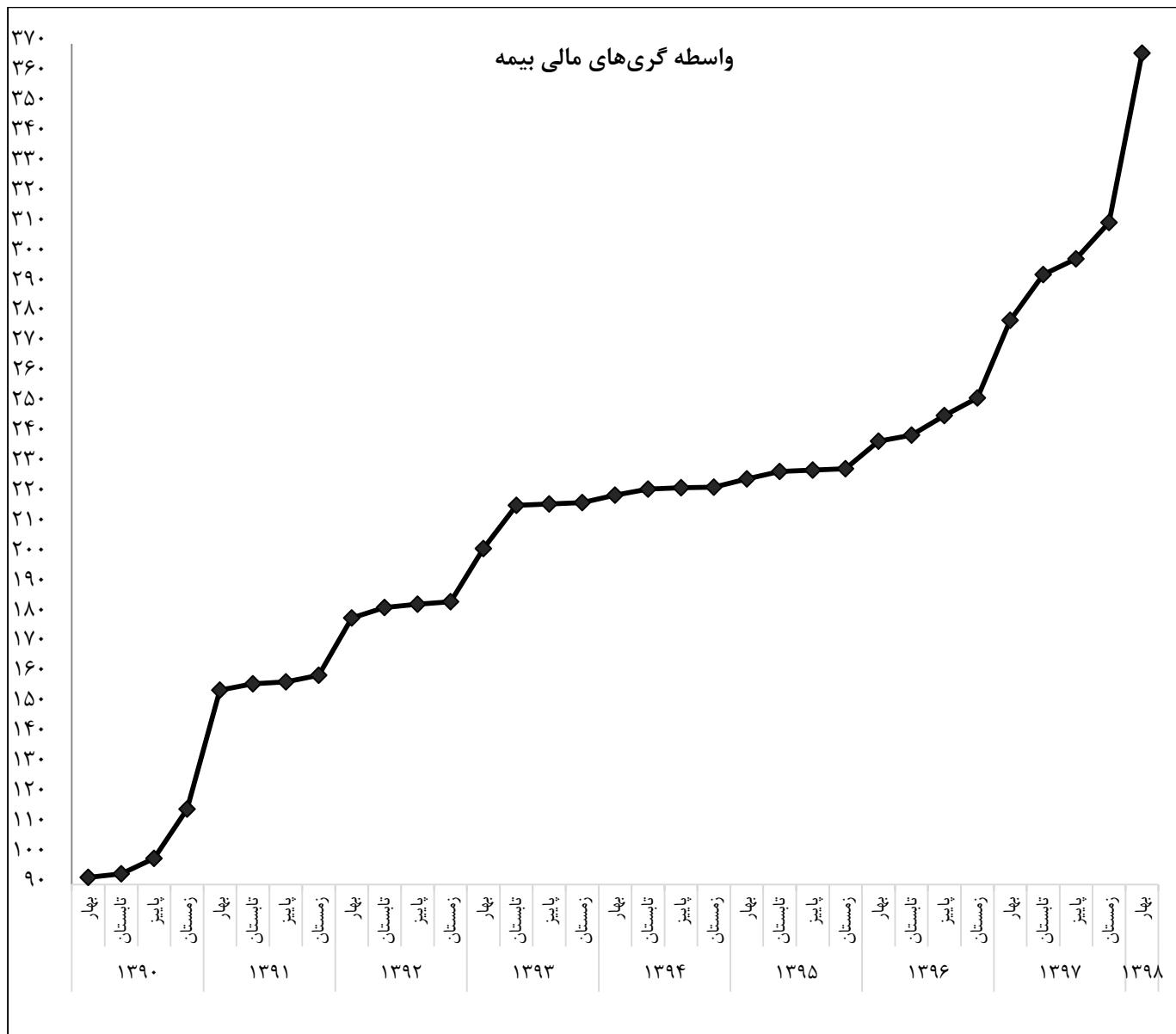


مرکز احتمالات ایران

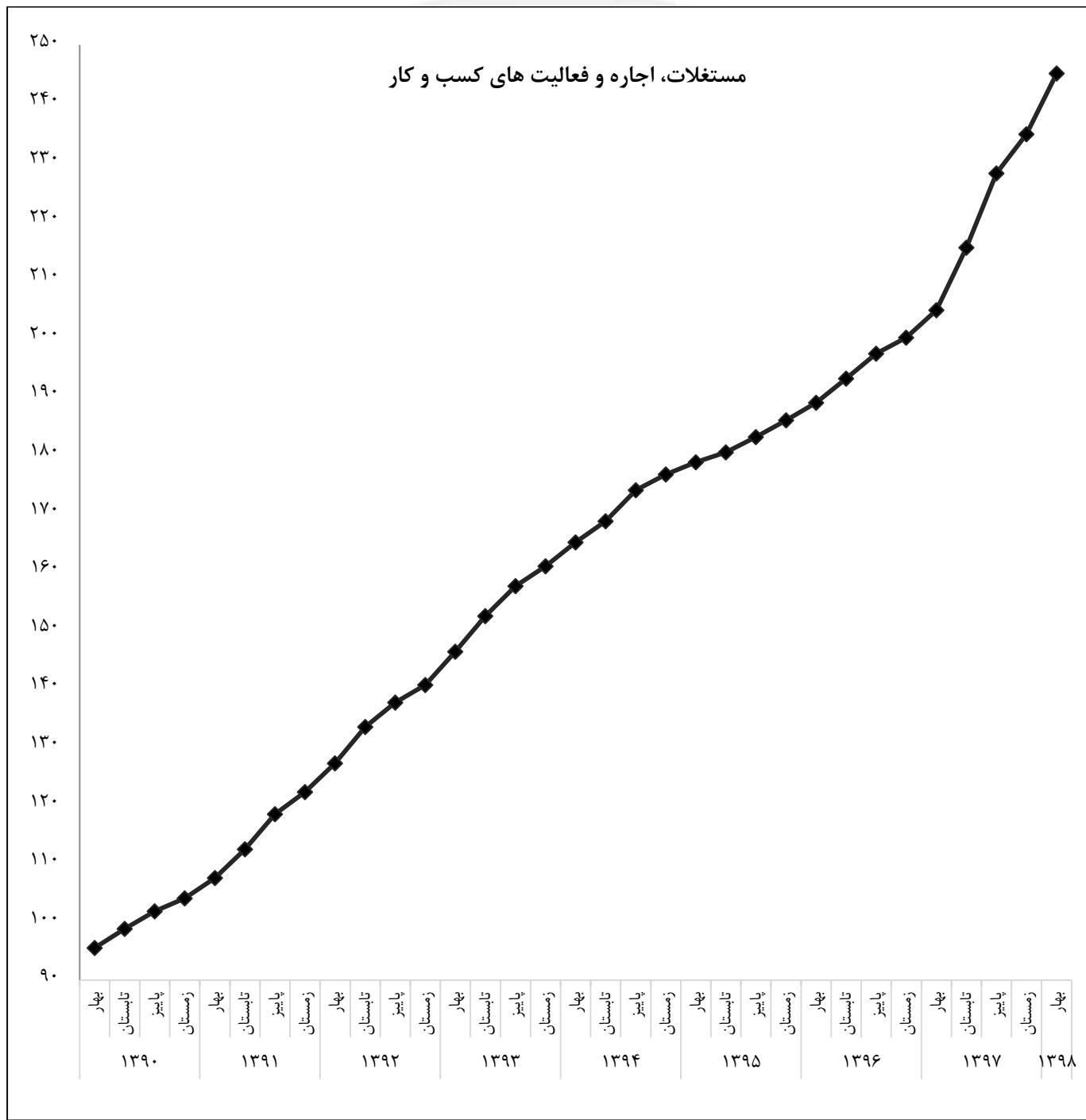


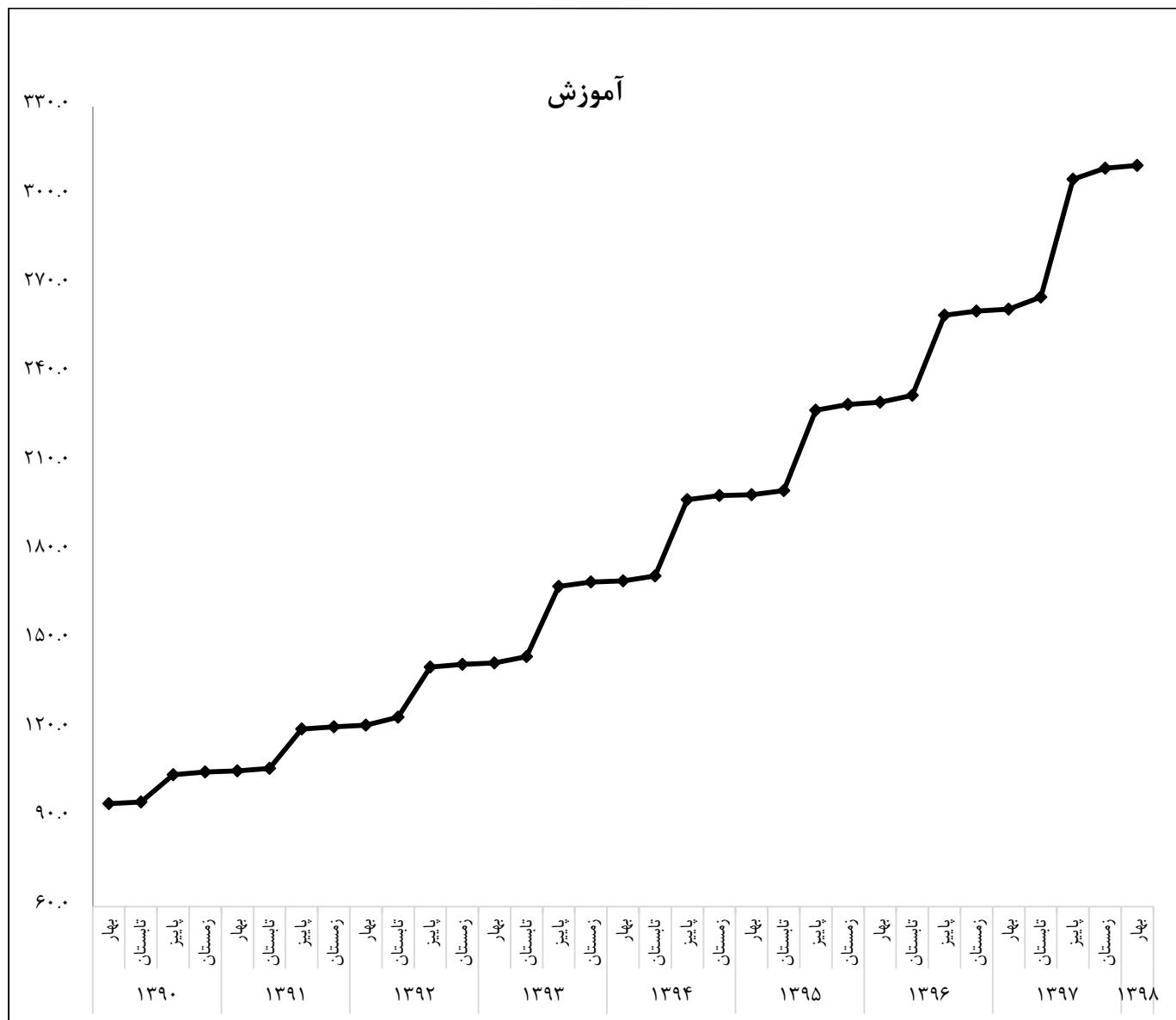
مکالمه ایران



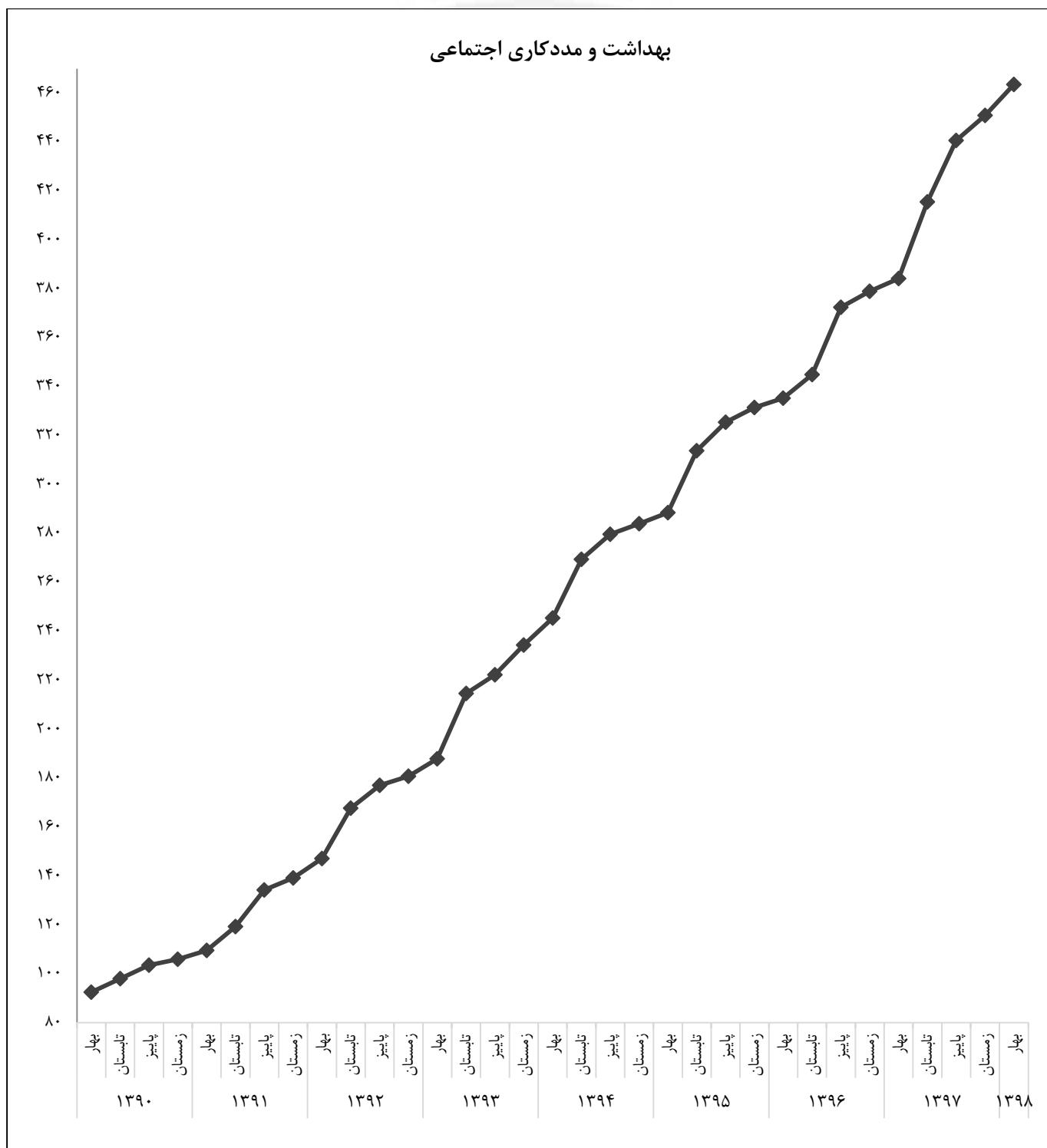


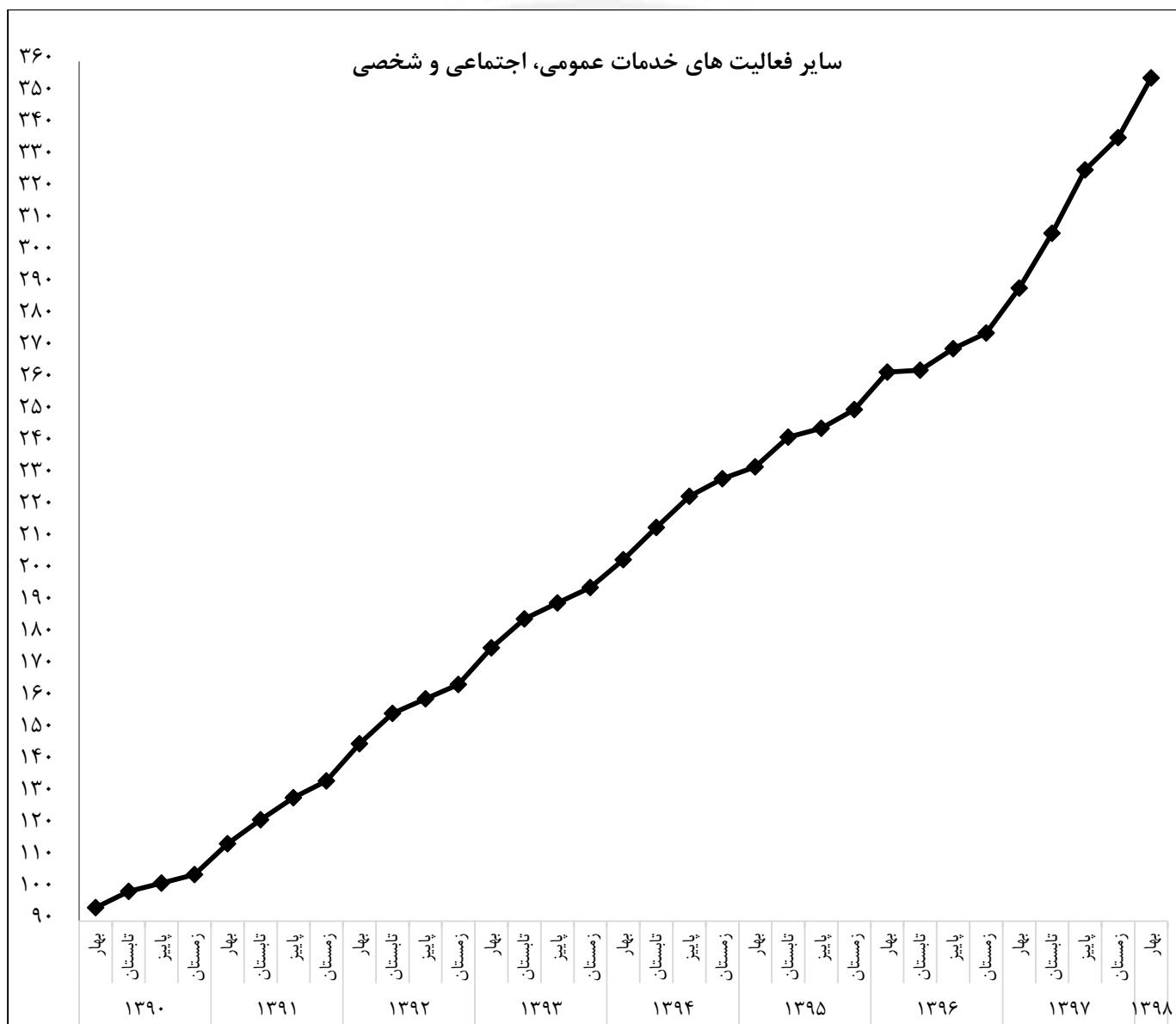
# مکالمہ را بران





مرکز آمار ایران





موزه ایران



# جدول‌های آماری شاخص قیمت تولید کننده بخش‌های خدمات

مرکز آمار ایران

(۱۳۹۰=۱۰۰)

## ۶- شاخص قیمت تولید کننده بخش اختصاصی خدمات به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰- ۱۳۹۸

| متوسط سال | زمستان | پاییز | تابستان | بهار  | سال  |
|-----------|--------|-------|---------|-------|------|
| ۱۰۰/۰     | ۱۰۵/۳  | ۱۰۲/۰ | ۹۸/۱    | ۹۴/۵  | ۱۳۹۰ |
| ۱۲۲/۳     | ۱۳۳/۲  | ۱۲۷/۷ | ۱۱۷/۳   | ۱۱۰/۸ | ۱۳۹۱ |
| ۱۵۱/۶     | ۱۵۹/۹  | ۱۵۶/۰ | ۱۴۸/۹   | ۱۴۱/۸ | ۱۳۹۲ |
| ۱۸۰/۵     | ۱۸۹/۹  | ۱۸۵/۵ | ۱۷۷/۸   | ۱۶۸/۷ | ۱۳۹۳ |
| ۲۰۴/۶     | ۲۱۲/۰  | ۲۰۹/۳ | ۲۰۱/۷   | ۱۹۵/۳ | ۱۳۹۴ |
| ۲۲۲/۸     | ۲۳۰/۳  | ۲۲۶/۲ | ۲۱۹/۷   | ۲۱۴/۹ | ۱۳۹۵ |
| ۲۴۲/۶     | ۲۵۰/۷  | ۲۴۷/۱ | ۲۳۸/۲   | ۲۲۴/۳ | ۱۳۹۶ |
| ۲۹۶/۵     | ۳۲۸/۵  | ۳۱۰/۱ | ۲۸۵     | ۲۶۲/۳ | ۱۳۹۷ |
|           |        |       | ۳۴۷/۱   |       | ۱۳۹۸ |

(۱۳۹۰=۱۰۰)

## ۶- درصد تغییر فصلی شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰- ۱۳۹۸

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال  |
|--------|-------|---------|------|------|
| ۳/۳    | ۳/۹   | ۳/۸     | -    | ۱۳۹۰ |
| ۴/۳    | ۸/۹   | ۵/۹     | ۵/۲  | ۱۳۹۱ |
| ۲/۵    | ۴/۸   | ۵/۱     | ۶/۴  | ۱۳۹۲ |
| ۲/۴    | ۴/۳   | ۵/۴     | ۵/۵  | ۱۳۹۳ |
| ۱/۳    | ۳/۸   | ۳/۳     | ۲/۸  | ۱۳۹۴ |
| ۱/۸    | ۳/۰   | ۲/۳     | ۱/۳  | ۱۳۹۵ |
| ۱/۵    | ۳/۷   | ۱/۶     | ۱/۷  | ۱۳۹۶ |
| ۵/۹    | ۸/۸   | ۸/۷     | ۴/۶  | ۱۳۹۷ |
|        |       | ۵/۹     |      | ۱۳۹۸ |

۶-۳- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات نسبت به فصل مشابه سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال  |
|--------|-------|---------|------|------|
| -      | -     | -       | -    | ۱۳۹۰ |
| ۲۶/۴   | ۲۵/۲  | ۱۹/۵    | ۱۷/۲ | ۱۳۹۱ |
| ۲۰/۰   | ۲۲/۱  | ۲۶/۹    | ۲۷/۹ | ۱۳۹۲ |
| ۱۸/۸   | ۱۸/۹  | ۱۹/۴    | ۱۹/۰ | ۱۳۹۳ |
| ۱۱/۷   | ۱۲/۹  | ۱۳/۴    | ۱۵/۷ | ۱۳۹۴ |
| ۸/۶    | ۸/۱   | ۸/۹     | ۱۰/۰ | ۱۳۹۵ |
| ۸/۹    | ۹/۲   | ۸/۴     | ۹/۱  | ۱۳۹۶ |
| ۳۱/۰   | ۲۵/۵  | ۱۹/۷    | ۱۱/۹ | ۱۳۹۷ |
|        |       | ۳۲/۶    |      | ۱۳۹۸ |

۶-۴- درصد تغییر شاخص قیمت تولیدکننده بخش اختصاصی خدمات در چهار فصل منتهی به فصل مورد نظر نسبت به چهار فصل منتهی به فصل مشابه در سال قبل، به تفکیک فصل، در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸ (۱۳۹۰=۱۰۰)

| زمستان | پاییز | تابستان | بهار | سال  |
|--------|-------|---------|------|------|
| -      | -     | -       | -    | ۱۳۹۰ |
| ۲۲/۳   | -     | -       | -    | ۱۳۹۱ |
| ۲۴/۰   | ۲۵/۸  | ۲۶/۷    | ۲۴/۹ | ۱۳۹۲ |
| ۱۹/۰   | ۱۹/۳  | ۲۰/۱    | ۲۱/۸ | ۱۳۹۳ |
| ۱۳/۴   | ۱۵/۱  | ۱۶/۶    | ۱۸/۱ | ۱۳۹۴ |
| ۸/۹    | ۹/۶   | ۱۰/۸    | ۱۲   | ۱۳۹۵ |
| ۸/۹    | ۸/۸   | ۸/۵     | ۸/۷  | ۱۳۹۶ |
| ۲۲/۲   | ۱۶/۷  | ۱۲/۶    | ۹/۶  | ۱۳۹۷ |
|        |       | ۲۷/۳    |      | ۱۳۹۸ |

## ۵-۶- شاخص قیمت تولیدکننده بخش‌های خدمات در صد تغییر آن‌ها در فصل بهار سال‌های ۱۳۹۷-۱۳۹۸

| (۱۳۹۰=۱۰۰)                           |                                      |                          |               |       |        |   |   | فعالیت  |
|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---------------|-------|--------|---|---|---|
| درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۷ نسبت به | درصد تغییر شاخص<br>بهار ۱۳۹۸ نسبت به | شاخص<br>فصل بهار<br>۱۳۹۸ | ضریب<br>اهمیت |       |        |   |   |   |
| فصل مشابه<br>سال قبل                 | فصل قبل                              | فصل مشابه<br>سال قبل     | فصل قبل       |       |        |   |   |   |
| ۱۱/۹                                 | ۴/۶                                  | ۳۲/۶                     | ۵/۹           | ۳۴۷/۱ | ۱۰۰/۰۰ | .....   | کل بخش خدمات.....   | .....   |
|                                      |                                      |                          |               |       |        | خدمات تعمیر وسایل نقلیه موتوری، موتور سیکلت و کالاهای شخصی و خانگی..... | خدمات تعمیر وسایل نقلیه موتوری، موتور سیکلت و کالاهای شخصی و خانگی..... | خدمات تعمیر وسایل نقلیه موتوری، موتور سیکلت و کالاهای شخصی و خانگی..... |
| ۱۱/۹                                 | ۳/۷                                  | ۳۸/۷                     | ۶/۸           | ۴۳۱/۰ | ۲/۵    | .....   | خدمات هتل و رستوران.....  | خدمات هتل و رستوران.....  |
| ۱۱/۳                                 | ۳/۷                                  | ۵۷/۷                     | ۱۳/۶          | ۵۳۹/۳ | ۴/۸    | .....   | خدمات حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات.....                              | خدمات حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات.....                              |
| ۱۴/۲                                 | ۹/۳                                  | ۴۸/۶                     | ۷/۳           | ۴۳۵/۹ | ۲۹/۶   | .....   | خدمات واسطه گری های مالی (بیمه).....                                    | خدمات واسطه گری های مالی (بیمه).....                                    |
| ۱۷/۰                                 | ۱۰/۳                                 | ۳۲/۰                     | ۱۸/۲          | ۳۶۶/۹ | ۱/۹    | .....   | خدمات مستغلات، اجاره و فعالیت های کسب و کار.....                        | خدمات مستغلات، اجاره و فعالیت های کسب و کار.....                        |
| ۸/۴                                  | ۲/۴                                  | ۱۹/۸                     | ۴/۵           | ۲۴۵/۱ | ۳۹     | .....   | خدمات آموزش.....  | خدمات آموزش.....  |
| ۱۳/۷                                 | ۰/۳                                  | ۱۸/۵                     | ۰/۳           | ۳۱۰/۱ | ۱۲/۳   | .....   | خدمات بهداشت و مددکاری اجتماعی.....                                     | خدمات بهداشت و مددکاری اجتماعی.....                                     |
| ۱۴/۶                                 | ۱/۴                                  | ۲۰/۷                     | ۲/۸           | ۴۶۳/۶ | ۵/۸    | .....   | سایر فعالیت‌های خدمات عمومی، اجتماعی و شخصی ..                          | سایر فعالیت‌های خدمات عمومی، اجتماعی و شخصی ..                          |
| ۱۰/۰                                 | ۵/۱                                  | ۲۲/۹                     | ۵/۶           | ۳۵۴/۸ | ۴/۱    | .....   |   |   |

*مرکز آمار ایران*