

# بسلیم



شرکت ملی پترولیوم ایران

# استارنامه

مصرف فرآورده‌های نفتی ایران

۱۳۹۷

## آمارنامه

صرف فرآورده های نفتی انرژی زا



شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران

● نام کتاب : آمارنامه صرف فرآورده های نفتی انرژی زا ۱۳۹۷-

● گردآورنده : مدیریت تأمین و توزیع

● طراحی نقشه ها : اداره انتشارات روابط عمومی

● تیراژ : ۲۰۰ جلد

● تهیه و تنظیم آمار : فرهاد رستمی

● طراحی و صفحه آرایی : روح الله زارع

● نشر : اداره انتشارات روابط عمومی شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران

● استفاده از آمار با ذکر منبع مجاز است.

آدرس: تهران ، خیابان ایرانشهر شمالی ، بخش خیابان شهید برادران شاداب

شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران تلفن: ۸۴۱۲۹

[www.niopdc.ir](http://www.niopdc.ir)

سخن مدیر عامل

پیش‌گفتار

- ۱۳ فصل اول: تاریخچه مصرف پنج فرآورده اصلی طی سال‌های ۱۳۹۷-۱۳۰۶
- ۲۵ فصل دوم: مصرف چهار فرآورده نفتی طی ۱۲ ماهه سال ۱۳۹۷
- ۳۱ فصل سوم: مصرف فرآورده‌های نفتی انرژی زا و گاز طبیعی ۱۳۹۷-۱۳۵۵
- ۴۱ فصل چهارم: جایگزینی گاز طبیعی بجای فرآورده‌های نفتی ۱۳۹۷-۱۳۵۵
- ۴۷ فصل پنجم: خوارک و تولید فرآورده‌های عمدۀ پالایشگاه‌ها
- ۵۵ فصل ششم: مقایسه تولید و مصرف فرآورده‌های عمدۀ طی سال‌های ۱۳۹۷-۱۳۶۸
- ۶۱ فصل هفتم: واردات فرآورده‌های نفتی طی سال‌های ۱۳۹۷-۱۳۵۷
- ۶۷ فصل هشتم: بانکرینگ، سوآپ و صادرات فرآورده‌های نفتی طی سال‌های ۱۳۹۷-۱۳۸۳
- ۷۱ فصل نهم: عملکرد راه اندازی و بهره برداری از جایگاه‌های (CNG) تاپیان سال ۱۳۹۷
- ۷۷ فصل دهم: مصرف نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره در بخش‌های مختلف مصرف در سال ۱۳۹۷
- ۸۵ فصل یازدهم: قیمت جاری و ثابت پنج فرآورده اصلی طی سال‌های ۱۳۹۷-۱۳۵۵
- ۹۱ فصل دوازدهم: فروش بنzin با قیمت‌های متفاوت طی سال‌های ۱۳۸۶-۱۳۹۷
- ۹۵ فصل سیزدهم: مقایسه مصرف انرژی با تولید ناخالص داخلی طی سال‌های ۱۳۹۶-۱۳۵۱
- ۱۰۷ فصل چهاردهم: مصرف سوخت نیروگاه هادر سال ۱۳۹۷
- ۱۱۹ فصل پانزدهم: مصرف و ارزش دلاری چهار فرآورده عمدۀ استان هادر سال ۱۳۹۷
- ۱۲۳ فصل شانزدهم: رتبه بندی استان‌ها بر اساس مصرف چهار فرآورده عمدۀ
- ۱۴۳ فصل هفدهم: میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و... استان‌ها به تفکیک شهر
- ۳۰۹ فصل هجدهم: تولید و مصرف انرژی‌های اولیه در جهان

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

# برگزاری

## نحو مذکور عمل

بنام خدایی که جان آفرید

اگرچه برخی عصر حاضر را عصر حاکمیت اطلاعات می‌دانند لکن لازم است با عبور سریع از این مرحله و بهره‌گیری از روش‌های نوین داده‌کاوی و برقراری ارتباط صحیح بین آمار و اطلاعات موجود در عرصه‌های مختلف کشور اعم از اقتصادی، مالی، فنی، تولید، مصرف، واردات، صادرات و... نسبت به تجزیه، تحلیل و استنتاج صحیح اقدام تا گام بلندی در راستای توسعه و آبادانی میهن عزیzman ایران اسلامی برداریم.

پر واضح است لازمه‌ی این امر وجود آمار و اطلاعات دقیق و جامع در لایه‌های مختلف سازمان‌ها می‌باشد که این شرکت با توجه به مأموریت‌ها و وظایف محوله، هر ساله ضمن بذل تلاش فراوان در ارتقاء و توسعه سامانه‌های اطلاعاتی موجود و درصورت نیاز ایجاد سامانه‌های اطلاعاتی جدید، نسبت به جمع‌آوری و ارائه‌ی آمار و اطلاعات مصرف فرآوردهای نفتی انرژی زا در قالب آمارنامه‌ی حاضر جهت بهره‌گیری در مطالعات،

پژوهش‌ها و تصمیم‌سازی در مراکز مرتبط و سطوح مختلف اقدام می‌نماید. کتاب حاضر با عنوان آمارنامه مصرف فرآورده‌های نفتی انرژی‌زا در سال ۱۳۹۷ دربردارنده آمار مصرف فرآورده‌های نفتی اصلی و CNG، خوراک و تولید پالایشگاه‌ها، واردات، بانکرینگ، سوآپ، صادرات، اطلاعات قیمت، مصرف سوخت نیروگاه‌ها و بسیاری اطلاعات مفید دیگر بوده می‌تواند زمینه‌ساز برنامه‌ریزی بهتر در راستای رشد و شکوفایی کشور عزیزمان و ایجاد رفاه و آسایش بیشتر برای هموطنان گرانقدorman شده، با مصرف بهینه‌ی فرآورده‌های انرژی‌زا امکان بهره‌گیری نسل‌های آینده از این موهبت الهی فراهم گردد.

امیر وکیل زاده  
مدیر عامل

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

## پیشگفتار

### صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا و گاز طبیعی در سال ۱۳۹۷

فرآوردهای نفتی شامل گاز مایع، بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز، نفت کوره، سوختهای هوایی و گاز طبیعی در سال ۱۳۹۷ حدود ۹۸ درصد کل انرژی مورد نیاز کشور را تامین کرده‌اند. مصرف فرآوردهای نفتی در این سال معادل ۴۹۵۹ هزار بشکه نفت خام بوده است که از این میزان ۵۱۰ هزار بشکه معادل نفتخام بنزین موتور (۱۰/۳ درصد)، ۳۹ هزار بشکه معادل نفتخام نفت سفید (۰/۸ درصد)، ۵۴۲ هزار بشکه معادل نفتخام نفتگاز (۱۰/۹ درصد)، ۸۷ هزار بشکه معادل نفتخام نفتکوره (۱/۸ درصد)، ۳۰ هزار بشکه معادل نفتخام انواع سوختهای هوایی (۰/۶ درصد)، ۴۶ هزار بشکه معادل نفتخام گاز مایع (۰/۹ درصد) و ۳۷۰۵ هزار بشکه معادل نفتخام گاز طبیعی (۷۴/۷ درصد) بوده است. در کل میزان مصرف انرژی در سال ۱۳۹۷ نسبت به سال ۱۳۹۶ رشدی در حدود ۴ درصد داشته است که بیشترین سهم افزایش به ترتیب متعلق به گاز طبیعی، بنزین موتور و نفتگاز بوده است.

## مجموع مصرف فرآورده های نفتی انرژی زا در سال ۱۳۹۷

مصرف فرآورده های نفتی انرژی زا در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $75/9$  میلیارد لیتر گردید (روزانه  $20/8$  میلیون لیتر) که سهم هر کدام از فرآورده ها بدین شرح بوده است: گاز مایع  $2$  میلیارد لیتر ( $2/7$  درصد)، بنزین موتور  $32/5$  میلیارد لیتر ( $42/9$  درصد)، نفت سفید  $2/4$  میلیارد لیتر ( $3/2$  درصد)، نفتگاز  $32/3$  میلیارد لیتر ( $42/5$  درصد)، نفتکوره  $5$  میلیارد لیتر ( $6/5$  درصد) و سوخت های هوایی  $1/7$  میلیارد لیتر ( $2/2$  درصد)

## مصرف بنزین موتور

مصرف بنزین موتور در سال ۱۳۹۷ به سطح  $89/1$  میلیون لیتر در روز رسید که نسبت به سال گذشته  $10$  درصد رشد داشته است. از این میزان  $61/7$  میلیون لیتر بنزین معمولی،  $25/1$  میلیون لیتر بنزین یورو و  $2/3$  میلیون لیتر بنزین سوپر می باشد. بیشترین مصرف بنزین موتور در بین استانهای کشور مربوط به استانهای تهران، اصفهان و خراسان رضوی به ترتیب با مصرف روزانه  $16/6$ ،  $6/2$  و  $5/9$  میلیون لیتر بوده است.

## واردات بنزین (اکتان افزا)

در سال ۱۳۹۷ میزان واردات اکتان افزا جهت بالا بردن اکتان بنزین تولیدی پالایشگاههای کشور  $1642$  میلیون لیتر بوده است که نسبت به سال گذشته  $64$  درصد کاهش داشته است و از علل اصلی این کاهش می توان به تامین این فرآورده ها از منابع داخلی و اجرای طرح توسعه پالایشگاهها بخصوص پالایشگاه ستاره خلیج فارس اشاره کرد. کل میزان واردات از بنادر جنوبی وارد کشور بوده که ارزشی معادل  $0/8$  میلیارد دلار داشته است.

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### صرف نفت سفید

در سال ۱۳۹۷ مصرف نفت سفید به سطح ۶/۷ میلیون لیتر در روز رسید که نسبت به سال قبل کاهشی معادل ۱۳ درصد داشته است. از عمدۀ عوامل کاهش مصرف نفت سفید در سالهای اخیر توسعه شبکه گازرسانی در اقصی نقاط کشور و استفاده از گاز مایع به جای نفت سفید به علت ویژگیهای این فرآورده می باشد. بیشترین مصرف نفت سفید را استانهای آذربایجان غربی، سیستان و بلوچستان و خراسان رضوی به ترتیب با مصرف روزانه ۱/۲، ۰/۶ و ۰/۴ میلیون لیتر به خود اختصاص داده اند؛ همچنین بیشترین مصرف نفت سفید در بخش خانگی می باشد.

### صرف نفتکاز

در سال ۱۳۹۷ مصرف نفتکاز بطور متوسط روزانه ۸۸/۴ میلیون لیتر بوده است که نسبت به سال قبل ۷ درصد رشد داشته است. به لحاظ ویژگی های این فرآورده، بخش عمده ای از آن در نیروگاهها به مصرف می رسد که جایگزین کسری تحويل گاز طبیعی به نیروگاهها می گردد. در این سال ۱۸ درصد این فرآورده در بخش نیروگاهی، ۵۸ درصد در حمل و نقل، ۹ درصد در کشاورزی، ۸ درصد در صنایع و مابقی در سایر بخشها به مصرف رسیده است. در سال ۱۳۹۷ بیشترین مصرف نفتکاز به ترتیب متعلق به تهران با ۶/۶، اصفهان با ۶/۶ و خراسان رضوی با ۶/۱ میلیون لیتر در روز بوده است.

### صرف نفتکوره

صرف نفتکوره در سال ۱۳۹۷ به سطح ۱۳/۶ میلیون لیتر در روز رسید که کاهش

۷٪ درصدی نسبت به سال ۱۳۹۶ داشته است. کاهش چشمگیر مصرف نفتکوره در نیروگاهها مهمترین عامل بوده است. در این سال استانهای مازندران، هرمزگان و همدان به ترتیب با مصرف ۲/۷، ۲/۹ و ۱/۹ میلیون لیتر در روز بیشترین مصرف را داشته اند.

### بانکرینگ

میزان بانکرینگ نفتکوره در سال ۱۳۹۷ به سطح ۱/۵ میلیون تن رسید که نسبت به سال گذشته ۲۶ درصد افزایش داشته است.

### صرف گاز طبیعی کل کشور

متوسط مصرف روزانه گاز طبیعی (خانگی، تجاری، صنایع غیرعمده، نیروگاهها و صنایع عمده) در کشور در سال ۱۳۹۷ به میزان ۵۷۲/۷ میلیون متر مکعب در روز رسیده که نسبت به سال گذشته حدود ۴ درصد افزایش داشته است. از این میزان ۴۹ درصد مربوط به مصارف خانگی، تجاری و صنایع غیر عمده، ۳۲ درصد مربوط به نیروگاهها و ۱۹ درصد مربوط به صنایع عمده بوده است.

### صرف گاز طبیعی (CNG) در خودروها

در سال ۱۳۹۷ مصرف گاز طبیعی (CNG) در خودروها روزانه به سطح ۲۰/۸ میلیون متر مکعب (حدود ۴ درصد از مصرف کل گاز طبیعی) رسید که تغییر محسوسی نسبت به سال گذشته نداشته است؛ همچنین تعداد جایگاههای عرضه کننده گاز طبیعی تا اسفند سال ۱۳۹۷ برابر با ۲۴۶۲ باب بوده است.

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### صرف سوخت نیروگاه ها

در سال ۱۳۹۷ جمع مصرف سوخت معادل نیروگاهها برابر با  $\frac{74}{3}$  میلیارد لیتر بوده است که نسبت به سال قبل تغییر محسوسی نداشته است. در این سال  $\frac{65}{2}$  میلیارد متر مکعب گاز طبیعی،  $\frac{5}{6}$  میلیارد لیتر نفتگاز،  $\frac{3}{4}$  میلیارد لیتر نفتکوره در نیروگاهها به مصرف رسیده است.

### صرف نفتگاز نیروگاه ها

در سال ۱۳۹۷ حدود  $\frac{5}{6}$  میلیارد لیتر نفتگاز توسط نیروگاههای سراسر کشور مصرف شده است که برابر روزانه  $\frac{15}{4}$  میلیون لیتر می باشد. در سال ۱۳۹۷ شاهد افزایش ۲۰ درصدی مصرف نفتگاز نسبت به سال ۱۳۹۶ هستیم که علت اصلی این افزایش، تحویل کمتر گاز طبیعی به نیروگاهها بوده است.

### صرف نفتکوره نیروگاه ها

صرف نفتکوره نیروگاههای کشور در سال ۱۳۹۷ حدود  $\frac{3}{4}$  میلیارد لیتر (روزانه  $\frac{9}{3}$  میلیون لیتر) بوده است که در مقایسه با سال قبل حدود ۷ درصد کاهش را داشته است. روند کاهشی مصرف نفتکوره در نیروگاهها طی سالهای اخیر به دلیل افزایش تحویل گاز طبیعی به نیروگاهها جهت کاهش آلودگی های زیست محیطی بوده است.

### صرف گاز طبیعی نیروگاه ها

در سال ۱۳۹۷ بیش از  $\frac{65}{2}$  میلیارد متر مکعب گاز طبیعی (روزانه  $\frac{178}{6}$  میلیون متر مکعب) در نیروگاهها به مصرف رسید که این میزان ۳۲ درصد مصرف گاز طبیعی کشور بوده و تحویل گاز طبیعی در سال ۱۳۹۷ نسبت به سال گذشته نیز ۱ درصد کاهش داشته است.

## ارزش دلاری سوخت مایع مصرف شده در نیروگاه ها در سال ۱۳۹۷

ردیف	فرآورده	میزان مصرف (میلیارد لیتر)	ارزش (میلیون دلار)
۱	نفتگاز	۵/۶	۴۰۰۴
۲	نفتکوره	۳/۴	۱۳۹۴
جمع		۹	۵۳۹۸

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا



شرکت ملی پالایش آوردهای نفتی ایران

# فصل اول

نایابی مmaf پنج فرآیند اصلی تا ۱۳۹۴ - ۱۳۹۵

## آمارنامه

مصرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: تن در روز

تاریخچه مصرف گاز مایع طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۳۴



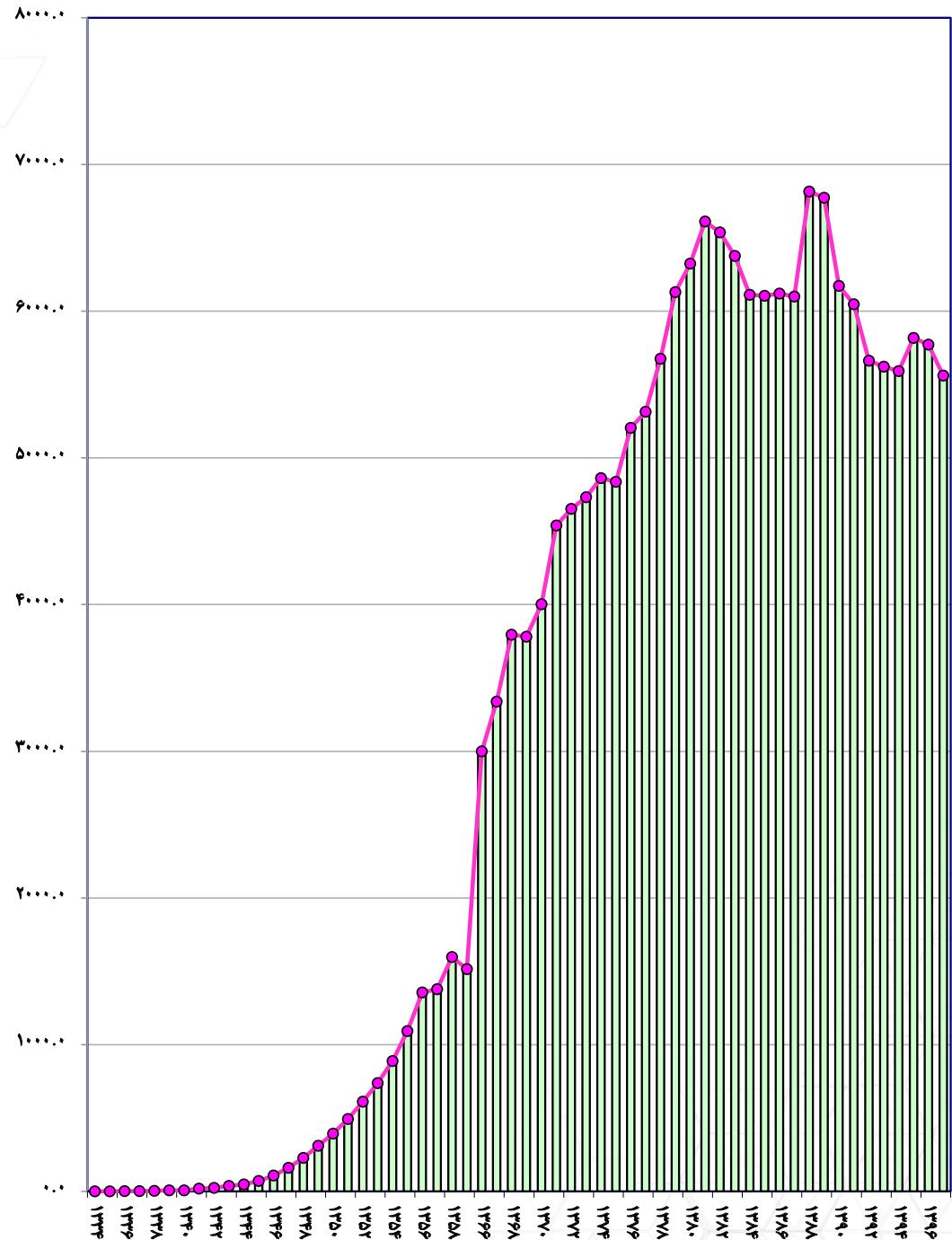
سال	میزان مصرف	درصد رشد
۱۳۶۶	۲,۹۹۹	-۰.۸
۱۳۶۷	۳,۳۳۹	۱۱.۳
۱۳۶۸	۳,۷۹۴	۱۳.۶
۱۳۶۹	۳,۷۸۰	-۰.۴
۱۳۷۰	۴,۰۰۲	۵.۹
۱۳۷۱	۴,۵۳۹	۱۳.۴
۱۳۷۲	۴,۶۵۲	۲.۵
۱۳۷۳	۴,۷۲۳	۱.۷
۱۳۷۴	۴,۸۶۲	۲.۷
۱۳۷۵	۴,۸۳۷	-۰.۵
۱۳۷۶	۵,۰۲۵	۷.۶
۱۳۷۷	۵,۳۱۵	۲.۱
۱۳۷۸	۵,۶۷۷	۶.۸
۱۳۷۹	۶,۱۳۱	۸.۰
۱۳۸۰	۶,۳۲۴	۳.۱
۱۳۸۱	۶,۶۱۲	۴.۶
۱۳۸۲	۶,۵۳۷	-۱.۱
۱۳۸۳	۶,۳۷۶	-۲.۵
۱۳۸۴	۶,۱۱۱	-۴.۲
۱۳۸۵	۶,۱۰۴	-۰.۱
۱۳۸۶	۶,۱۲۰	+۰.۳
۱۳۸۷	۶,۱۰۰	-۰.۳
۱۳۸۸	۶,۸۱۵	۱۱.۷
۱۳۸۹	۶,۷۷۴	-۰.۶
۱۳۹۰	۶,۱۷۳	-۸.۹
۱۳۹۱	۶,۰۴۷	-۲.۰
۱۳۹۲	۵,۶۶۲	-۶.۴
۱۳۹۳	۵,۶۲۲	-۰.۷
۱۳۹۴	۵,۵۹۲	-۰.۵
۱۳۹۵	۵,۸۱۸	+۴.۰
۱۳۹۶	۵,۷۷۲	-۰.۸
۱۳۹۷	۵,۵۶۱	-۳.۷

سال	میزان مصرف	درصد رشد
۱۳۳۴	۰.۲	۱۴۹.۸
۱۳۳۵	۰.۵	۵۰.۳
۱۳۳۶	۰.۸	۸۲.۳
۱۳۳۷	۱.۵	۱۵۰.۸
۱۳۳۸	۴	۸۸.۴
۱۳۳۹	۷	۰..
۱۳۴۰	۷	۱۶۱.۵
۱۳۴۱	۱۹	۲۵..
۱۳۴۲	۲۳	۶۰..
۱۳۴۳	۳۷	۲۸.۷
۱۳۴۴	۴۸	۴۸.۶
۱۳۴۵	۷۱	۵۱.۹
۱۳۴۶	۱۰۸	۴۸.۶
۱۳۴۷	۱۶۱	۴۲.۲
۱۳۴۸	۲۲۹	۳۵.۸
۱۳۴۹	۳۱۱	۲۶.۴
۱۳۵۰	۳۹۳	۲۵.۶
۱۳۵۱	۴۹۳	۲۲.۸
۱۳۵۲	۶۱۱	۲۰.۷
۱۳۵۳	۷۳۷	۲۰.۴
۱۳۵۴	۸۸۷	۲۲.۲
۱۳۵۵	۱,۰۹۳	۲۰.۴
۱۳۵۶	۱,۳۵۶	۲۲..
۱۳۵۷	۱,۳۷۷	۱.۶
۱۳۵۸	۱,۵۹۷	۱۵.۹
۱۳۵۹	۱,۵۱۵	-۵.۱
۱۳۶۰	۱,۵۲۴	+۰.۶
۱۳۶۱	۱,۶۵۹	۸.۸
۱۳۶۲	۲,۲۰۵	۲۲.۹
۱۳۶۳	۲,۵۰۰	۱۳.۴
۱۳۶۴	۲,۹۳۷	۱۷.۵
۱۳۶۵	۳,۰۲۴	۲.۹

فصل اول:

تاریخچه مصرف پنج فرآورده اصلی طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۹۶

ارقام: تن در روز



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: هزار لیتر در روز

تاریخچه مصرف بنزین موتور کشور طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۰۶



سال	میزان مصرف	در صدر شد
۱۳۶۸	۲۰,۹۷۸	۷/۸
۱۳۶۹	۲۲,۶۸۸	۸/۲
۱۳۷۰	۲۴,۵۶۶	۸/۳
۱۳۷۱	۲۶,۸۸۵	۹/۴
۱۳۷۲	۲۹,۳۹۷	۹/۳
۱۳۷۳	۳۱,۲۷۴	۶/۴
۱۳۷۴	۳۱,۳۵۹	۰/۳
۱۳۷۵	۳۲,۹۴۰	۵/۰
۱۳۷۶	۳۴,۹۷۳	۶/۲
۱۳۷۷	۳۷,۷۰۱	۷/۸
۱۳۷۸	۳۹,۱۴۲	۳/۸
۱۳۷۹	۴۲,۵۳۵	۸/۷
۱۳۸۰	۴۵,۸۰۶	۷/۷
۱۳۸۱	۵۰,۵۲۳	۱۰/۳
۱۳۸۲	۵۶,۲۷۲	۱۱/۴
۱۳۸۳	۶۰,۶۷۰	۷/۸
۱۳۸۴	۶۷,۰۰۰	۱۰/۴
۱۳۸۵	۷۳,۶۶۰	۹/۹
۱۳۸۶	۶۴,۴۵۰	-۱۲/۵
۱۳۸۷	۶۶,۹۳۱	۳/۸
۱۳۸۸	۶۴,۸۰۰	-۳/۲
۱۳۸۹	۶۱,۲۶۷	-۵/۵
۱۳۹۰	۵۹,۸۵۷	-۲/۳
۱۳۹۱	۶۳,۴۹۳	۶/۱
۱۳۹۲	۶۸,۴۰۹	۷/۷
۱۳۹۳	۶۹,۵۹۱	۱/۷
۱۳۹۴	۷۱,۰۰۳	۲/۰
۱۳۹۵	۷۴,۷۴۱	۵/۳
۱۳۹۶	۸۰,۷۱۴	۸/۰
۱۳۹۷	۸۹,۱۱۵	۱۰/۴

سال	میزان مصرف	در صدر شد
۱۳۳۷	۱,۴۳۶	۱۳/۰
۱۳۳۸	۱,۵۷۱	۹/۴
۱۳۳۹	۱,۷۱۸	۹/۴
۱۳۴۰	۱,۷۶۴	۲/۷
۱۳۴۱	۱,۸۱۹	۳/۱
۱۳۴۲	۱,۹۱۸	۵/۴
۱۳۴۳	۲,۰۲۷	۵/۷
۱۳۴۴	۱,۹۵۶	-۳/۵
۱۳۴۵	۲,۱۹۲	۱۲/۱
۱۳۴۶	۲,۳۳۳	۶/۴
۱۳۴۷	۲,۵۸۴	۱۰/۸
۱۳۴۸	۲,۹۲۶	۱۳/۲
۱۳۴۹	۳,۳۶۲	۱۴/۹
۱۳۵۰	۳,۸۶۱	۱۴/۸
۱۳۵۱	۴,۳۷۸	۱۳/۴
۱۳۵۲	۵,۴۵۸	۲۴/۷
۱۳۵۳	۶,۷۷۳	۲۴/۱
۱۳۵۴	۸,۵۳۰	۲۵/۹
۱۳۵۵	۱۰,۷۲۹	۲۵/۸
۱۳۵۶	۱۲,۶۵۸	۱۸/۰
۱۳۵۷	۱۳,۷۷۵	۱۳/۱
۱۳۵۸	۱۵,۵۸۵	۱/۶۵۳
۱۳۵۹	۱۳,۱۴۰	-۱۵/۷
۱۳۶۰	۱۲,۱۳۷	-۷/۶
۱۳۶۱	۱۲,۴۳۰	۲/۴
۱۳۶۲	۱۶,۲۸۴	۳۱/۰
۱۳۶۳	۱۸,۱۱۰	۱۱/۲
۱۳۶۴	۱۹,۷۳۷	۹/۰
۱۳۶۵	۱۸,۵۱۸	-۶/۲
۱۳۶۶	۱۹,۲۵۷	۴/۰
۱۳۶۷	۱۹,۴۶۶	۱/۱

سال	میزان مصرف	در صدر شد
۱۳۰۶	۱۱	
۱۳۰۷	۱۹	۷۲/۷
۱۳۰۸	۳۳	۷۳/۷
۱۳۰۹	۳۸	۱۵/۲
۱۳۱۰	۴۶	۲۱/۱
۱۳۱۱	۵۵	۱۹/۶
۱۳۱۲	۹۹	۸۰/۰
۱۳۱۳	۱۳۴	۳۵/۴
۱۳۱۴	۱۵۶	۱۶/۴
۱۳۱۵	۲۰۵	۳۱/۴
۱۳۱۶	۲۵۸	۲۵/۹
۱۳۱۷	۲۵۸	۰/۰
۱۳۱۸	۲۴۹	-۳/۵
۱۳۱۹	۲۵۵	۲/۴
۱۳۲۰	۲۶۰	۲/۰
۱۳۲۱	۲۷۹	۷/۳
۱۳۲۲	۳۲۸	۱۷/۶
۱۳۲۳	۳۱۵	-۴/۰
۱۳۲۴	۲۶۸	-۱۴/۹
۱۳۲۵	۳۸۶	۴۴/۰
۱۳۲۶	۴۴۸	۱۹/۱
۱۳۲۷	۴۸۸	۸/۹
۱۳۲۸	۵۸۹	۲۰/۷
۱۳۲۹	۶۷۴	۱۴/۴
۱۳۳۰	۶۸۶	۱/۸
۱۳۳۱	۷۱۸	۴/۷
۱۳۳۲	۸۱۱	۱۳/۰
۱۳۳۳	۹۱۵	۱۲/۸
۱۳۳۴	۱,۰۴۶	۱۴/۳
۱۳۳۵	۱,۱۵۹	۱۰/۸
۱۳۳۶	۱,۲۷۱	۹/۷

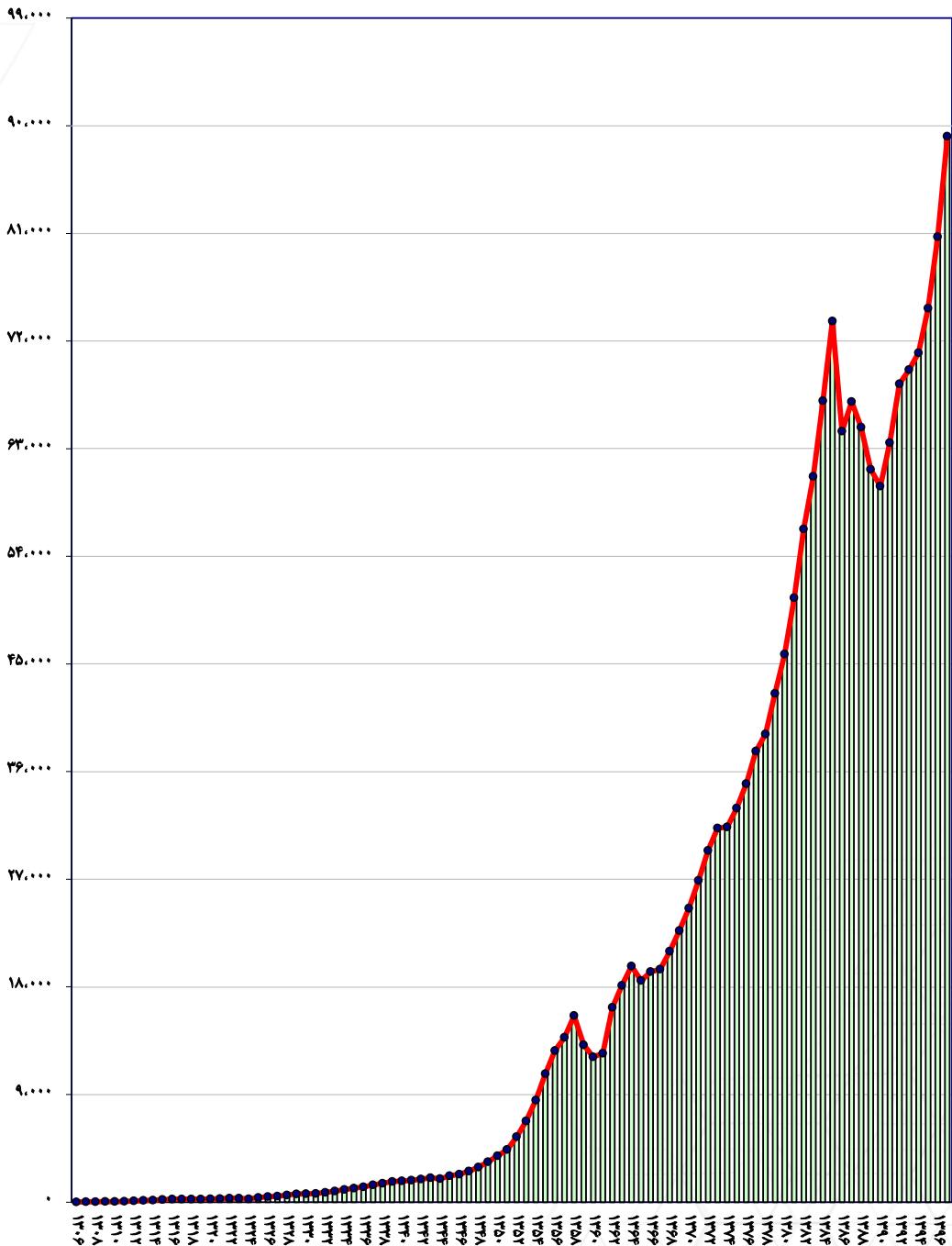
## فصل اول:

تاریخچه مصرف بنزین فرآورده اصلی طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۰۶

### نمودار مصرف بنزین موتور کشور طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۰۶



ارقام: هزار لیتر در روز



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: هزار لیتر در روز

تاریخچه مصرف نفت سفید کشور طی سال های ۱۳۰۶ - ۱۳۹۷



سال	میزان مصرف	درصد رشد
۱۳۶۸	۲۴,۰۴۷	۲۱/۶
۱۳۶۹	۲۲,۷۱۲	-۵/۶
۱۳۷۰	۲۳,۹۷۳	۵/۶
۱۳۷۱	۲۸,۶۵۵	۱۹/۵
۱۳۷۲	۲۹,۸۱۴	۴/۰
۱۳۷۳	۲۹,۶۶۶	-۰/۵
۱۳۷۴	۲۸,۷۲۳	-۳/۲
۱۳۷۵	۳۰,۴۵۹	۶/۰
۱۳۷۶	۲۹,۱۰۱	-۴/۵
۱۳۷۷	۲۷,۲۷۹	-۶/۳
۱۳۷۸	۲۶,۰۰۱	-۴/۷
۱۳۷۹	۲۵,۶۹۶	-۱/۲
۱۳۸۰	۲۴,۵۳۰	-۴/۵
۱۳۸۱	۲۳,۷۸۶	-۳/۰
۱۳۸۲	۲۱,۶۲۱	-۹/۱
۱۳۸۳	۲۱,۳۹۸	-۱/۰
۱۳۸۴	۲۰,۵۹۹	-۳/۷
۱۳۸۵	۱۹,۷۲۵	-۴/۲
۱۳۸۶	۲۰,۴۶۰	۳/۷
۱۳۸۷	۱۸,۴۰۰	-۱/۱
۱۳۸۸	۱۷,۷۷۱	-۳/۴
۱۳۸۹	۱۳,۸۲۱	-۲۲/۲
۱۳۹۰	۱۳,۵۱۷	-۲/۲
۱۳۹۱	۱۲,۲۸۳	-۹/۱
۱۳۹۲	۱۱,۹۱۱	-۳/۰
۱۳۹۳	۱۰,۰۵۹	-۱۵/۵
۱۳۹۴	۹,۰۹۸	-۹/۶
۱۳۹۵	۸,۴۷۲	-۶/۹
۱۳۹۶	۷,۶۶۲	-۹/۶
۱۳۹۷	۶,۶۵۱	-۱۳/۲

سال	میزان مصرف	درصد رشد
۱۳۳۷	۲,۰۶۰	۵/۵
۱۳۳۸	۲,۴۲۱	۱۷/۵
۱۳۳۹	۲,۶۷۴	۱۰/۵
۱۳۴۰	۳,۰۱۱	۱۲/۶
۱۳۴۱	۳,۲۰۸	۶/۵
۱۳۴۲	۳,۴۳۷	۷/۱
۱۳۴۳	۳,۹۳۴	۱۴/۵
۱۳۴۴	۴,۰۲۷	۲/۴
۱۳۴۵	۴,۱۹۲	۴/۱
۱۳۴۶	۴,۹۴۰	۱۷/۸
۱۳۴۷	۵,۴۵۲	۱۰/۴
۱۳۴۸	۶,۴۰۰	۱۷/۴
۱۳۴۹	۶,۲۷۴	-۲/۰
۱۳۵۰	۶,۸۶۹	۹/۵
۱۳۵۱	۸,۴۹۰	۲۳/۶
۱۳۵۲	۹,۶۷۱	۱۳/۹
۱۳۵۳	۱۰,۷۴۰	۱۱/۱
۱۳۵۴	۱۲,۹۱۵	۲۰/۳
۱۳۵۵	۱۴,۴۹۰	۱۲/۲
۱۳۵۶	۱۶,۲۶۳	۱۲/۲
۱۳۵۷	۱۶,۲۳۳	-۰/۲
۱۳۵۸	۲۰,۰۳۸	۲۳/۴
۱۳۵۹	۱۵,۵۹۵	-۲۲/۲
۱۳۶۰	۱۴,۰۶۰	-۹/۸
۱۳۶۱	۱۶,۶۹۹	۱۸/۸
۱۳۶۲	۲۱,۶۶۷	۲۹/۸
۱۳۶۳	۲۱,۲۴۹	-۱/۹
۱۳۶۴	۲۲,۹۷۰	۸/۱
۱۳۶۵	۱۶,۴۲۷	-۲۸/۵
۱۳۶۶	۱۹,۹۲۶	۲۱/۳
۱۳۶۷	۱۹,۷۷۳	-۰/۸

سال	میزان مصرف	درصد رشد
۱۳۰۶	۱۹	
۱۳۰۷	۲۷	۴۲/۱
۱۳۰۸	۴۱	۵۱/۹
۱۳۰۹	۳۶	-۱۲/۲
۱۳۱۰	۲۷	-۲۵/۰
۱۳۱۱	۲۵	-۷/۴
۱۳۱۲	۶۸	۱۷۲/۰
۱۳۱۳	۱۰۷	۵۷/۴
۱۳۱۴	۱۰۹	۱/۹
۱۳۱۵	۱۳۴	۲۲/۹
۱۳۱۶	۱۵۳	۱۴/۲
۱۳۱۷	۱۶۴	۷/۲
۱۳۱۸	۲۱۶	۳۱/۷
۱۳۱۹	۲۲۵	۴/۲
۱۳۲۰	۲۳۰	۲/۲
۱۳۲۱	۲۲۲	-۳/۵
۱۳۲۲	۲۶۰	۱۷/۱
۱۳۲۳	۲۹۳	۱۲/۷
۱۳۲۴	۳۳۷	۱۵/۰
۱۳۲۵	۳۷۸	۱۲/۲
۱۳۲۶	۴۴۸	۱۸/۵
۱۳۲۷	۵۵۹	۲۴/۸
۱۳۲۸	۶۵۵	۱۷/۲
۱۳۲۹	۷۴۲	۱۳/۳
۱۳۳۰	۸۱۱	۹/۳
۱۳۳۱	۹۲۱	۱۳/۶
۱۳۳۲	۱,۱۲۱	۲۱/۷
۱۳۳۳	۱,۲۶۰	۱۲/۴
۱۳۳۴	۱,۴۳۲	۱۳/۷
۱۳۳۵	۱,۶۳۸	۱۴/۴
۱۳۳۶	۱,۹۵۳	۱۹/۲

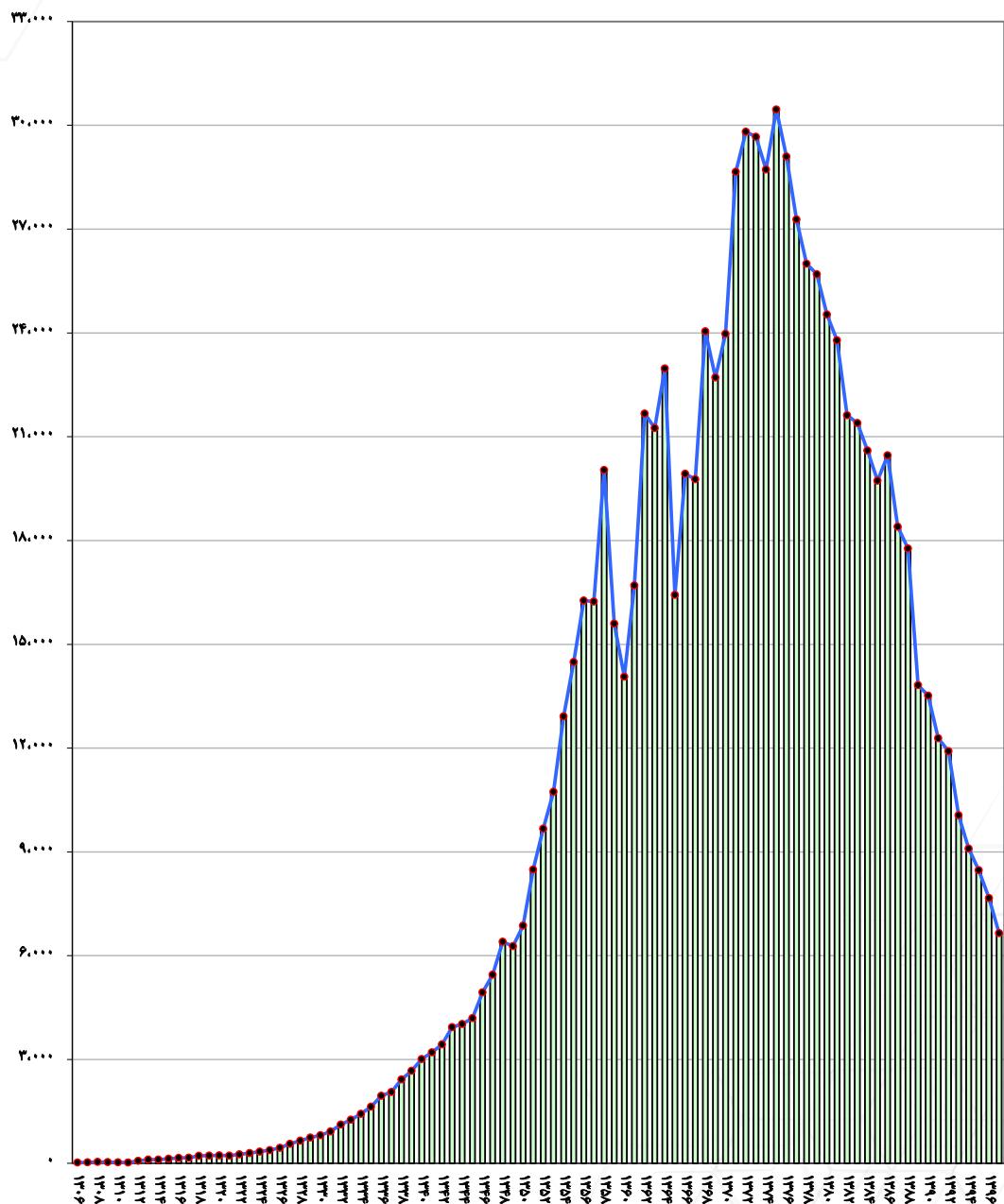
## فصل اول:

تاریخچه مصرف پنج فرآورده اصلی طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۰۶

### نمودار مصرف نفت سفید کشور طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۰۶



ارقام: هزار لیتر در روز



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: هزار لیتر در روز

تاریخچه مصرف نفتگاز کشور طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۱۳



	درصد رشد	میزان مصرف	سال
۳/۴	۶۲,۲۱۴	۱۳۷۳	
-۳/۹	۵۹,۷۷۰	۱۳۷۴	
۴/۶	۶۲,۴۹۵	۱۳۷۵	
۲/۸	۶۴,۲۷۱	۱۳۷۶	
-۰/۷	۶۳,۷۹۴	۱۳۷۷	
-۱/۰	۶۳,۱۴۰	۱۳۷۸	
۰/۶	۶۶,۶۶۹	۱۳۷۹	
۳/۶	۶۹,۰۸۲	۱۳۸۰	
۲/۵	۷۰,۸۱۵	۱۳۸۱	
۱/۷	۷۲,۰۰۹	۱۳۸۲	
۴/۱	۷۴,۹۴۶	۱۳۸۳	
۰/۹	۷۹,۴۰۰	۱۳۸۴	
۸/۶	۸۶,۲۲۰	۱۳۸۵	
۴/۱	۸۹,۷۵۰	۱۳۸۶	
۳/۱	۹۲,۵۰۰	۱۳۸۷	
۰/۳	۹۲,۷۷۴	۱۳۸۸	
۲/۶	۹۵,۱۷۹	۱۳۸۹	
۱/۷	۹۶,۷۵۰	۱۳۹۰	
۰/۵	۹۷,۲۱۰	۱۳۹۱	
۸/۴	۱۰۵,۳۸۵	۱۳۹۲	
-۵/۰	۱۰۰,۱۵۸	۱۳۹۳	
-۱۸/۹	۸۱,۱۹۴	۱۳۹۴	
-۱/۲	۸۰,۱۸۱	۱۳۹۵	
۳/۱	۸۲,۷۰۶	۱۳۹۶	
۶/۷	۸۸,۲۸۲	۱۳۹۷	

	درصد رشد	میزان مصرف	سال
۱۶/۸	۳,۶۹۶	۱۳۴۳	
۱۸/۱	۴,۳۶۴	۱۳۴۴	
۱۸/۱	۵,۱۵۳	۱۳۴۵	
۱۵/۹	۵,۹۷۰	۱۳۴۶	
۱۳/۲	۶,۷۵۹	۱۳۴۷	
۷/۶	۷,۲۷۱	۱۳۴۸	
۱۳/۶	۸,۲۶۳	۱۳۴۹	
۱۱/۲	۹,۱۹۱	۱۳۵۰	
۸/۷	۹,۹۹۵	۱۳۵۱	
۲۸/۹	۱۲,۸۸۲	۱۳۵۲	
۱۳/۳	۱۴,۵۸۹	۱۳۵۳	
۲۰/۵	۱۷,۵۸۵	۱۳۵۴	
۱۶/۸	۲۰,۵۴۵	۱۳۵۵	
۲۰/۶	۲۴,۷۸۴	۱۳۵۶	
۴/۴	۲۵,۸۷۷	۱۳۵۷	
-۰/۷	۲۵,۶۹۷	۱۳۵۸	
-۱/۴	۲۵,۳۴۰	۱۳۵۹	
۸/۵	۲۷,۴۸۵	۱۳۶۰	
۱۵/۳	۳۱,۶۷۹	۱۳۶۱	
۱۹/۳	۳۷,۷۸۱	۱۳۶۲	
۸/۳	۴۰,۹۲۳	۱۳۶۳	
۱۶/۹	۴۷,۸۳۰	۱۳۶۴	
-۹/۹	۴۴,۵۳۴	۱۳۶۵	
۵/۲	۴۶,۸۴۷	۱۳۶۶	
۰/۵	۴۷,۰۹۶	۱۳۶۷	
۳/۱	۴۸,۵۳۴	۱۳۶۸	
۵/۷	۵۱,۲۹۶	۱۳۶۹	
۷/۴	۵۵,۰۹۳	۱۳۷۰	
۳/۸	۵۷,۲۱۱	۱۳۷۱	
۵/۲	۶۰,۱۵۹	۱۳۷۲	

	درصد رشد	میزان مصرف	سال
	۵		۱۳۱۳
۱۲۰/۰	۱۱		۱۳۱۴
۱۴۵/۵	۲۷		۱۳۱۵
۳۳/۳	۳۶		۱۳۱۶
۵/۶	۳۸		۱۳۱۷
۵۰/۰	۵۷		۱۳۱۸
۱۹/۳	۶۸		۱۳۱۹
۰/۰	۶۸		۱۳۲۰
۱۶/۲	۷۹		۱۳۲۱
۵۹/۵	۱۲۶		۱۳۲۲
۴۳/۷	۱۸۱		۱۳۲۳
-۴۰/۹	۱۰۷		۱۳۲۴
-۱۷/۸	۸۸		۱۳۲۵
۴۳/۲	۱۲۶		۱۳۲۶
۲۳/۸	۱۵۶		۱۳۲۷
۱۷/۹	۱۸۴		۱۳۲۸
۲۵/۰	۲۳۰		۱۳۲۹
۴۱/۳	۳۲۵		۱۳۳۰
۴/۶	۳۴۰		۱۳۳۱
۱۹/۱	۴۰۵		۱۳۳۲
۱۵/۱	۴۶۶		۱۳۳۳
۳۷/۸	۶۴۲		۱۳۳۴
۲۷/۱	۸۱۶		۱۳۳۵
۲۹/۳	۱,۰۵۵		۱۳۳۶
۳۵/۱	۱,۴۲۵		۱۳۳۷
۳۵/۶	۱,۹۳۲		۱۳۳۸
۲۱/۴	۲,۳۴۵		۱۳۳۹
۱۵/۰	۲,۶۹۶		۱۳۴۰
۱۰/۱	۲,۹۶۷		۱۳۴۱
۶/۶	۳,۱۶۴		۱۳۴۲

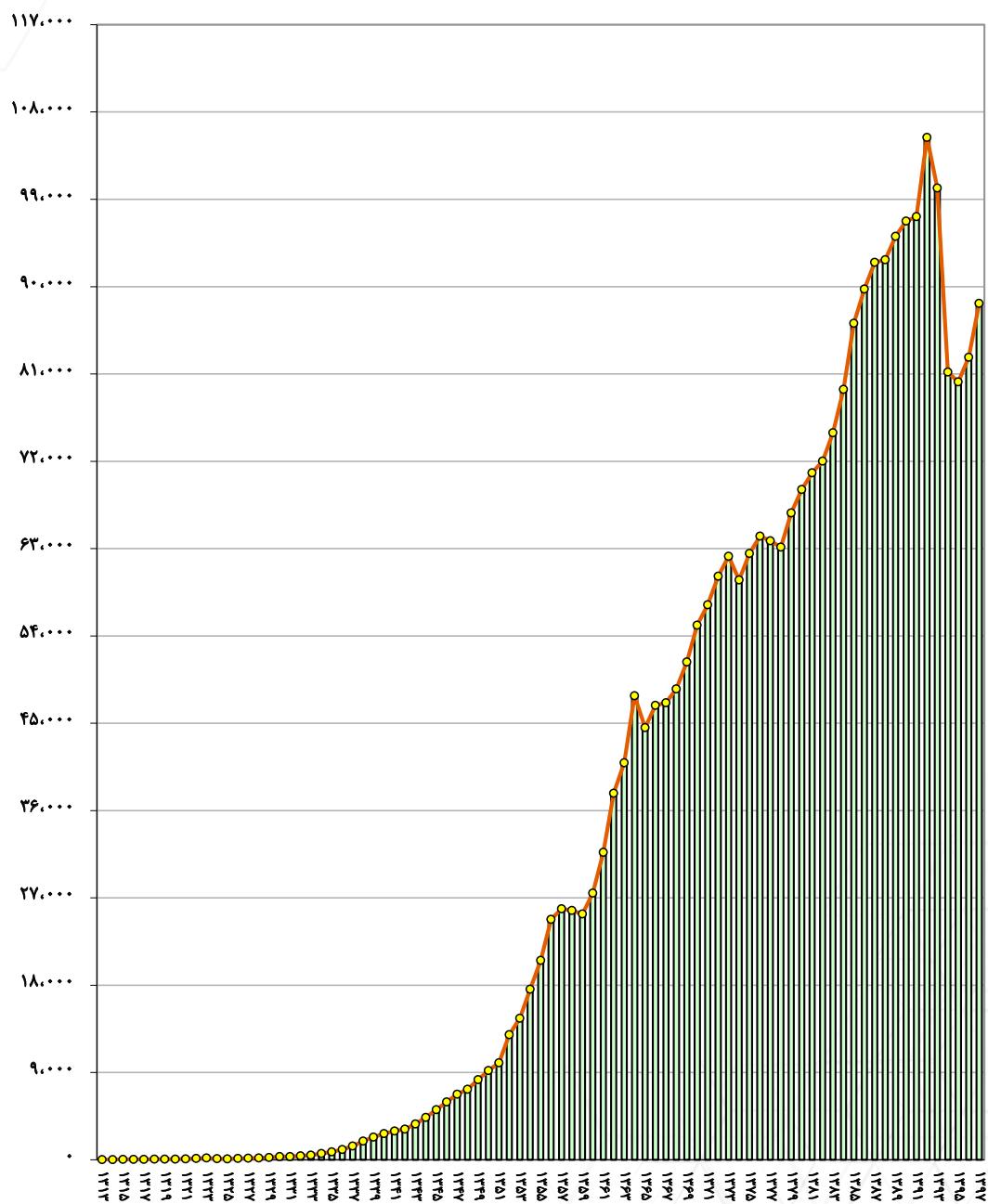
## فصل اول:

تاریخچه مصرف پنج فرآورده اصلی طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۰۶

### نمودار مصرف نفتگاز کشور طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۱۳



ارقام: هزار لیتر در روز



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: هزار لیتر در روز

تاریخچه مصرف نفتکوره کشور طی سال های ۱۳۰۶ - ۱۳۹۷



	در صدرشد	میزان مصرف	سال
۱/۹	۳۲,۶۵۸	۱۳۶۸	
۲/۰	۳۴,۳۱۵	۱۳۶۹	
۲/۲	۳۵,۰۸۷	۱۳۷۰	
۹/۳	۳۸,۳۳۷	۱۳۷۱	
۱/۷	۳۸,۹۹۷	۱۳۷۲	
۷/۹	۴۲,۰۶۰	۱۳۷۳	
-۳/۴	۴۰,۶۲۷	۱۳۷۴	
۴/۸	۴۲,۵۷۱	۱۳۷۵	
۳/۶	۴۴,۱۰۰	۱۳۷۶	
-۱۵/۴	۳۷,۳۲۹	۱۳۷۷	
-۳/۳	۳۶,۱۱۲	۱۳۷۸	
۹/۴	۳۹,۵۰۰	۱۳۷۹	
۵/۵	۴۱,۶۵۹	۱۳۸۰	
-۵/۰	۳۹,۵۹۳	۱۳۸۱	
-۵/۶	۳۷,۳۶۲	۱۳۸۲	
۰/۵	۳۷,۵۵۲	۱۳۸۳	
۸/۴	۴۰,۷۰۰	۱۳۸۴	
۵/۳	۴۲,۸۶۰	۱۳۸۵	
۵/۷	۴۵,۳۱۰	۱۳۸۶	
۴/۱	۴۷,۱۸۰	۱۳۸۷	
-۴/۷	۴۴,۹۵۹	۱۳۸۸	
-۱۰/۴	۴۰,۲۶۳	۱۳۸۹	
۶/۵	۴۲,۸۷۵	۱۳۹۰	
۲۰/۵	۵۱,۶۵۶	۱۳۹۱	
-۱/۷	۵۰,۷۵۶	۱۳۹۲	
-۲۷/۷	۳۶,۶۹۰	۱۳۹۳	
-۳۳/۲	۲۴,۵۲۶	۱۳۹۴	
-۴۲/۹	۱۴,۰۱۵	۱۳۹۵	
۴/۴	۱۴,۶۲۹	۱۳۹۶	
-۷/۰	۱۳,۶۱۱	۱۳۹۷	

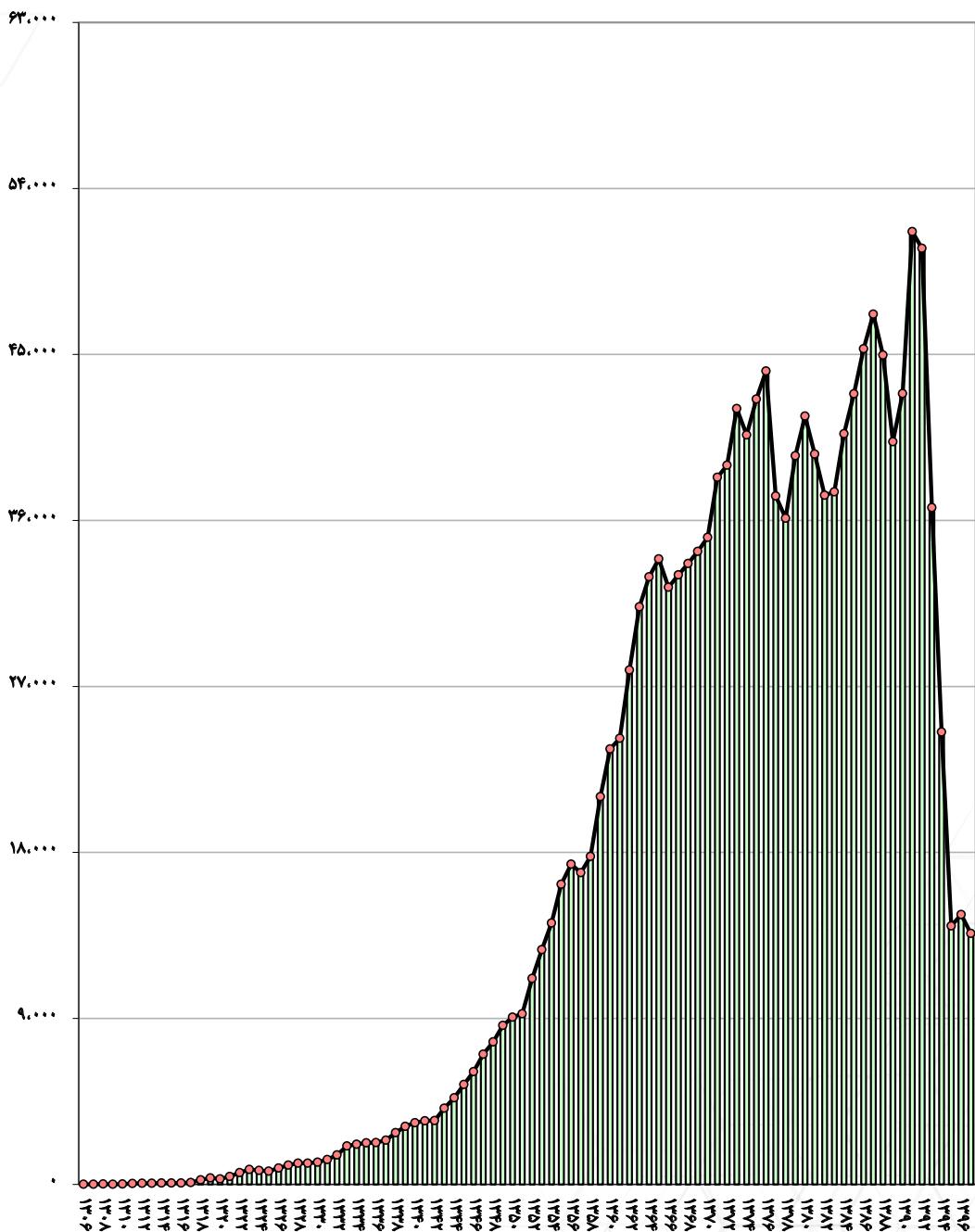
	در صدرشد	میزان مصرف	سال
۵/۶	۲,۳۹۵	۱۳۳۷	
۱۷/۲	۲,۸۰۶	۱۳۳۸	
۱۲/۰	۳,۱۴۲	۱۳۳۹	
۶/۶	۳,۳۴۸	۱۳۴۰	
۳/۰	۳,۴۴۹	۱۳۴۱	
۰/۴	۳,۴۶۴	۱۳۴۲	
۱۹/۲	۴,۱۲۹	۱۳۴۳	
۱۳/۶	۴,۶۹۰	۱۳۴۴	
۱۵/۶	۵,۴۲۲	۱۳۴۵	
۱۲/۸	۶,۱۱۵	۱۳۴۶	
۱۵/۵	۷,۰۶۰	۱۳۴۷	
۹/۴	۷,۷۲۶	۱۳۴۸	
۱۱/۶	۸,۶۱۹	۱۳۴۹	
۵/۲	۹,۰۶۸	۱۳۵۰	
۲/۱	۹,۲۵۵	۱۳۵۱	
۲۰/۷	۱۱,۱۶۷	۱۳۵۲	
۱۴/۰	۱۲,۷۳۲	۱۳۵۳	
۱۱/۳	۱۴,۱۶۷	۱۳۵۴	
۱۴/۹	۱۶,۲۷۱	۱۳۵۵	
۶/۷	۱۷,۳۶۴	۱۳۵۶	
-۲/۷	۱۶,۸۹۹	۱۳۵۷	
۵/۳	۱۷,۷۸۷	۱۳۵۸	
۱۸/۲	۲۱,۰۲۷	۱۳۵۹	
۱۲/۳	۲۳,۶۱۱	۱۳۶۰	
۲/۴	۲۴,۱۸۶	۱۳۶۱	
۱۵/۳	۲۷,۸۸۳	۱۳۶۲	
۱۲/۳	۳۱,۳۱۲	۱۳۶۳	
۵/۲	۳۲,۹۴۲	۱۳۶۴	
۲/۹	۳۳,۹۱۲	۱۳۶۵	
-۴/۵۴	۳۲,۳۷۴	۱۳۶۶	
۲/۱	۳۳,۰۴۴	۱۳۶۷	

## فصل اول:

تاریخچه مصرف پنج فرآورده اصلی طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۰۶

### نمودار مصرف نفتکوره کشور طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۰۶

ارقام: هزار لیتر در روز



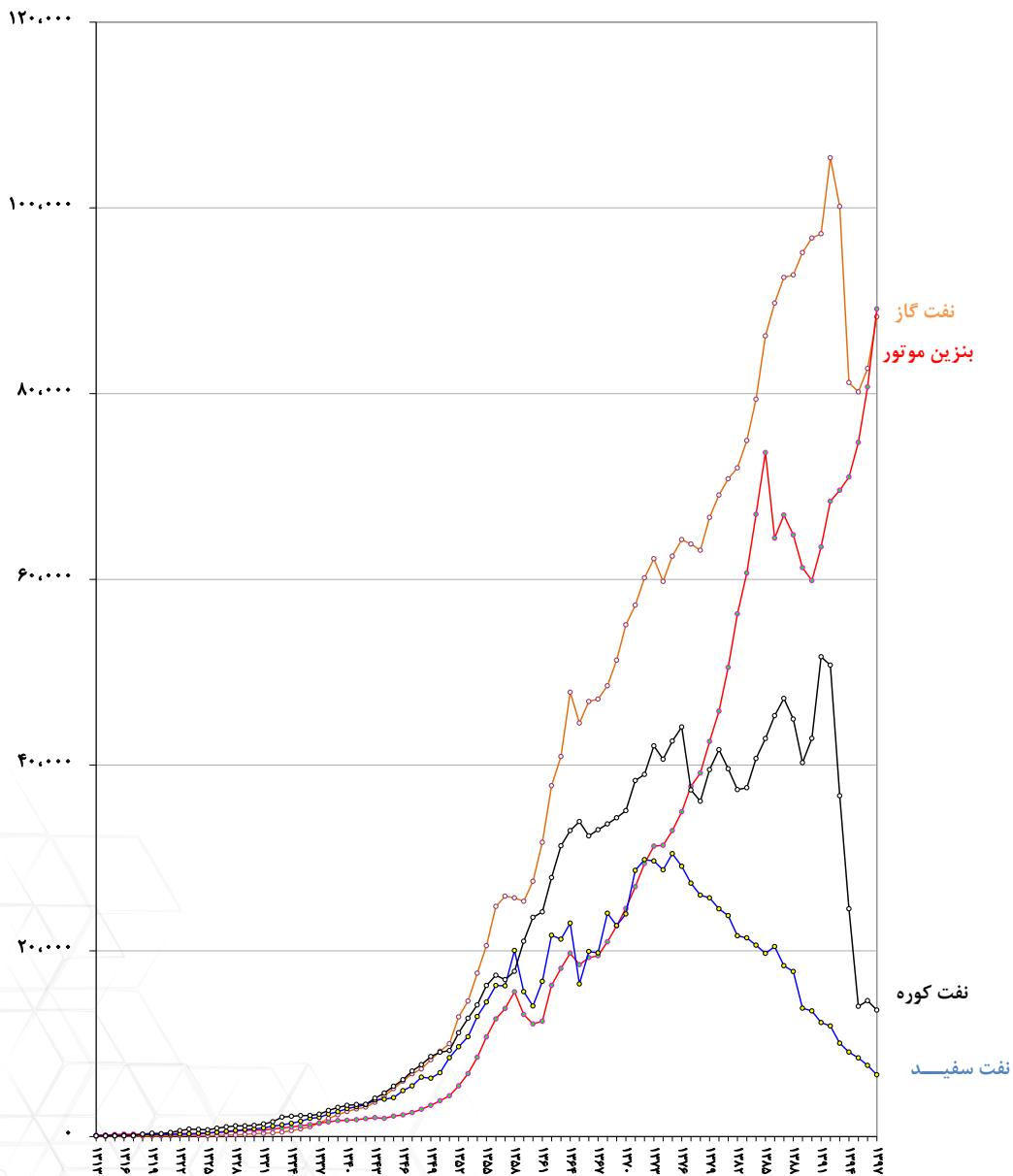
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مصرف چهار فرآورده عمده کشور طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۱۳



ارقام: هزار لیتر در روز





شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران



# فصل دوم

مصرف پُستار فرآورده های نفتی می مامد  
۱۳۹۴ دی ۱۳۹۵ بهمن



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### صرف بنزین موتور کشور طی ۲۴ ماه سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



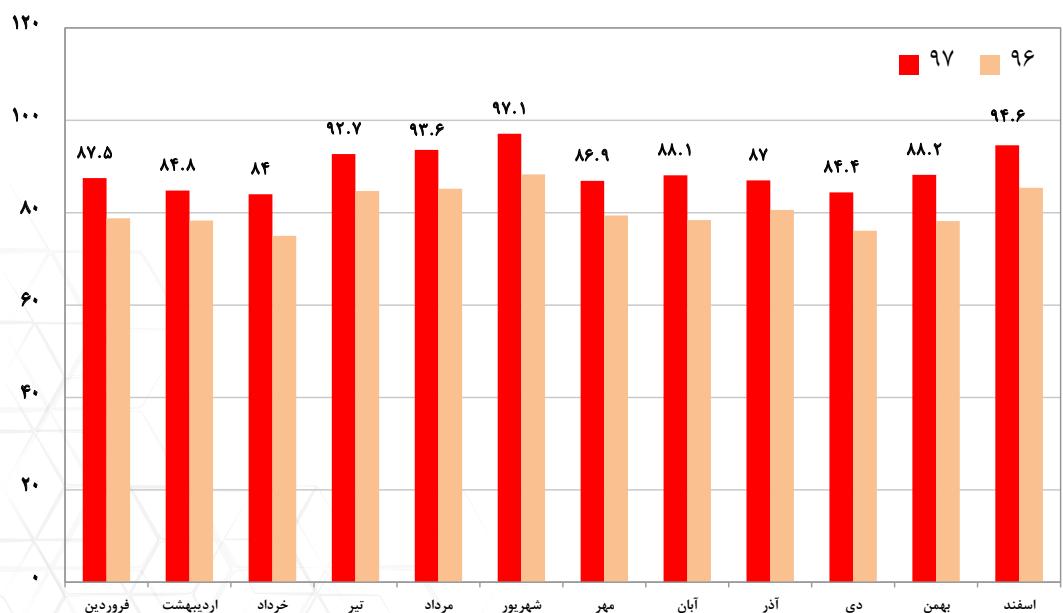
ارقام: میلیون لیتر در روز

ماه	فروردين	آذر	دی	بهمن	اسفند	متوسط
۹۷	۸۷.۵	۸۴.۸	۸۴.۰	۸۸.۲	۹۲.۶	۸۹.۱
۹۶	۷۸.۸	۸۴.۴	۷۶.۱	۷۸.۲	۸۵.۴	۸۰.۷

### نمودار مقایسه مصرف بنزین موتور کشور طی ۲۴ ماه سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



ارقام: میلیون لیتر در روز



## فصل ۵۹:

صرف چهار فرآورده نفتی طی ۲۴ ماهه سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

### صرف نفت سفید کشور طی ۲۴ ماه سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



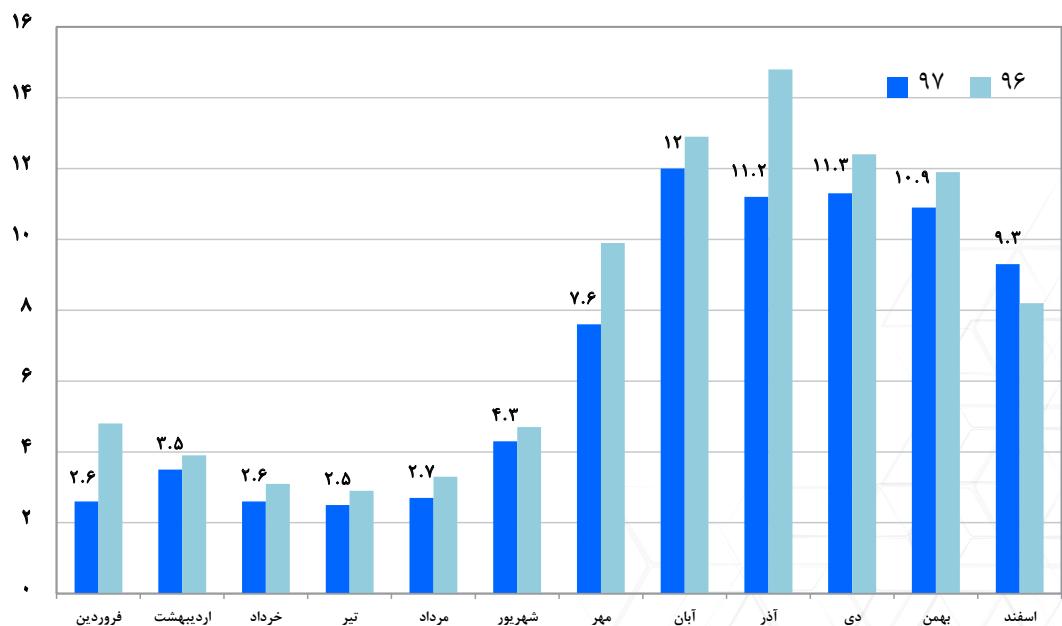
ارقام: میلیون لیتر در روز

ماه	صرف	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	متوسط	اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
۹۷	۴.۸	۴.۹	۴.۵	۴.۶	۴.۷	۴.۳	۴.۷	۴.۶	۴.۷	۴.۸	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	
۹۶	۴.۸	۴.۶	۴.۵	۴.۶	۴.۷	۴.۳	۴.۷	۴.۶	۴.۷	۴.۸	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	

### نمودار مقایسه مصرف نفت سفید کشور طی ۲۴ ماه سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



ارقام: میلیون لیتر در روز



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### صرف نفت گاز کشور طی ۲۴ ماه سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



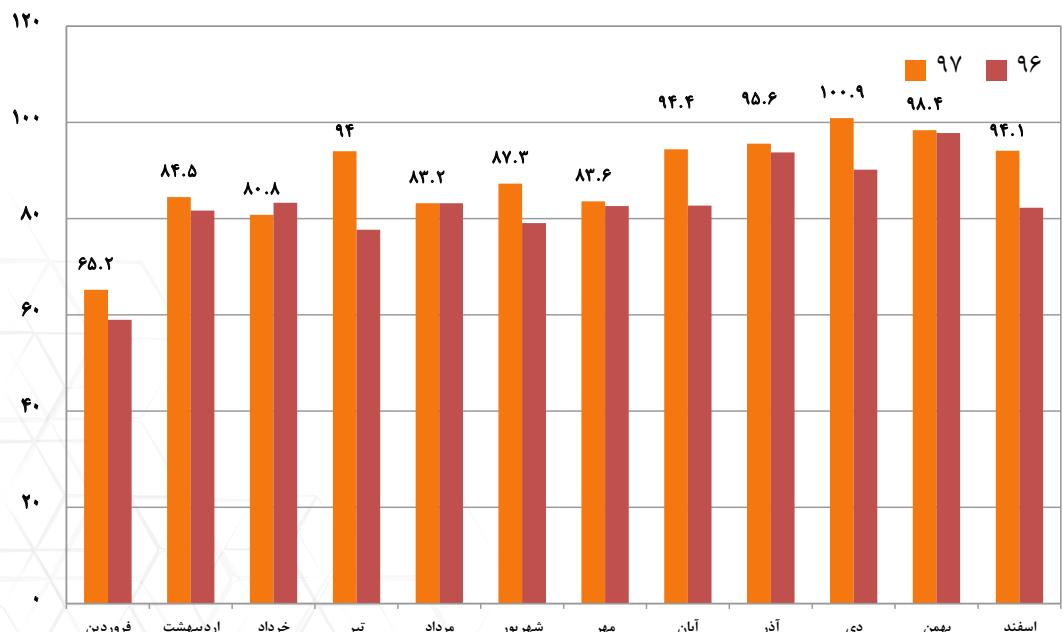
ارقام: میلیون لیتر در روز

ماه	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
۹۶	۶۵.۲	۸۴.۵	۸۰.۸	۹۴	۸۳.۲	۸۷.۳	۸۳.۶	۹۴.۴	۹۵.۶	۱۰۰.۹	۹۸.۴	۹۴.۱
۹۷	۹۷	۹۷.۸	۹۰.۲	۹۳.۸	۸۲.۷	۷۹.۱	۸۲.۲	۷۷.۷	۸۳.۳	۸۱.۷	۵۹	۸۲.۷

### نمودار مقایسه مصرف نفت گاز کشور طی ۲۴ ماه سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



ارقام: میلیون لیتر در روز



## فصل ۵۹:

صرف چهار فرآورده نفتی طی ۲۴ ماهه سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

### صرف نفتکوره کشور طی ۲۴ ماه سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



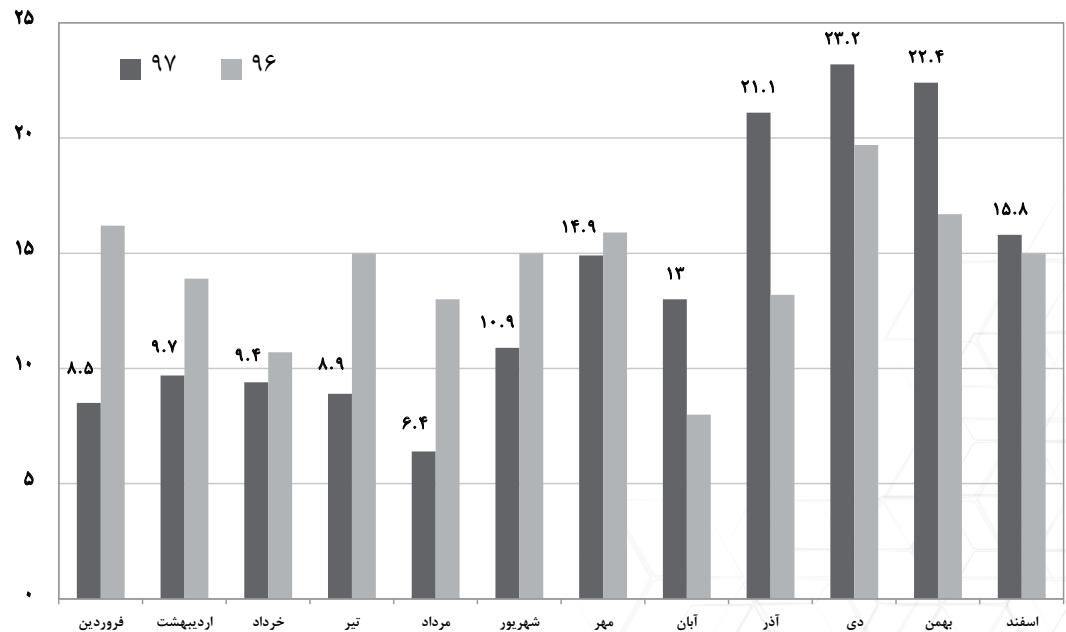
ارقام: میلیون لیتر در روز

	ماه	۹۶	۹۷
متوسط	۱۴.۶	۱۵	۱۵.۸
اسفند	۱۵.۸	۲۲.۴	۲۲.۲
دی	۲۲.۴	۲۲.۲	۲۱.۱
آذر	۲۱.۱	۱۳.۲	۱۳
بهمن	۱۳	۸	۱۴.۹
آبان	۱۴.۹	۱۵.۹	۱۰.۹
مهر	۱۰.۹	۱۵	۱۴.۹
شهریور	۱۴.۹	۱۳	۶.۴
مرداد	۶.۴	۱۳	۸.۹
تیر	۸.۹	۱۵	۹.۴
خرداد	۹.۴	۱۰.۷	۹.۷
اردیبهشت	۹.۷	۱۳.۹	۸.۵
فروردین	۸.۵	۱۶.۲	۹.۷
ماه	۹۶	۹۷	۹۷

### نمودار مقایسه مصرف نفتکوره کشور طی ۲۴ ماه سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



ارقام: میلیون لیتر در روز



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا



شرکت ملی پژوهش آوردهای نفتی ایران



# فصل سوم

مصرف فرآورده‌ای نفتی اندیزی و کاربری  
امروزی امسداد



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### صرف فرآوردهای انرژی زا طی سال‌های ۱۳۵۵-۱۳۹۷



ارزش: گاز طبیعی؛ میلیون هزار مکعب در روز، میلیون هزار تن در روز؛ سبد: میلیون اینچدر روز

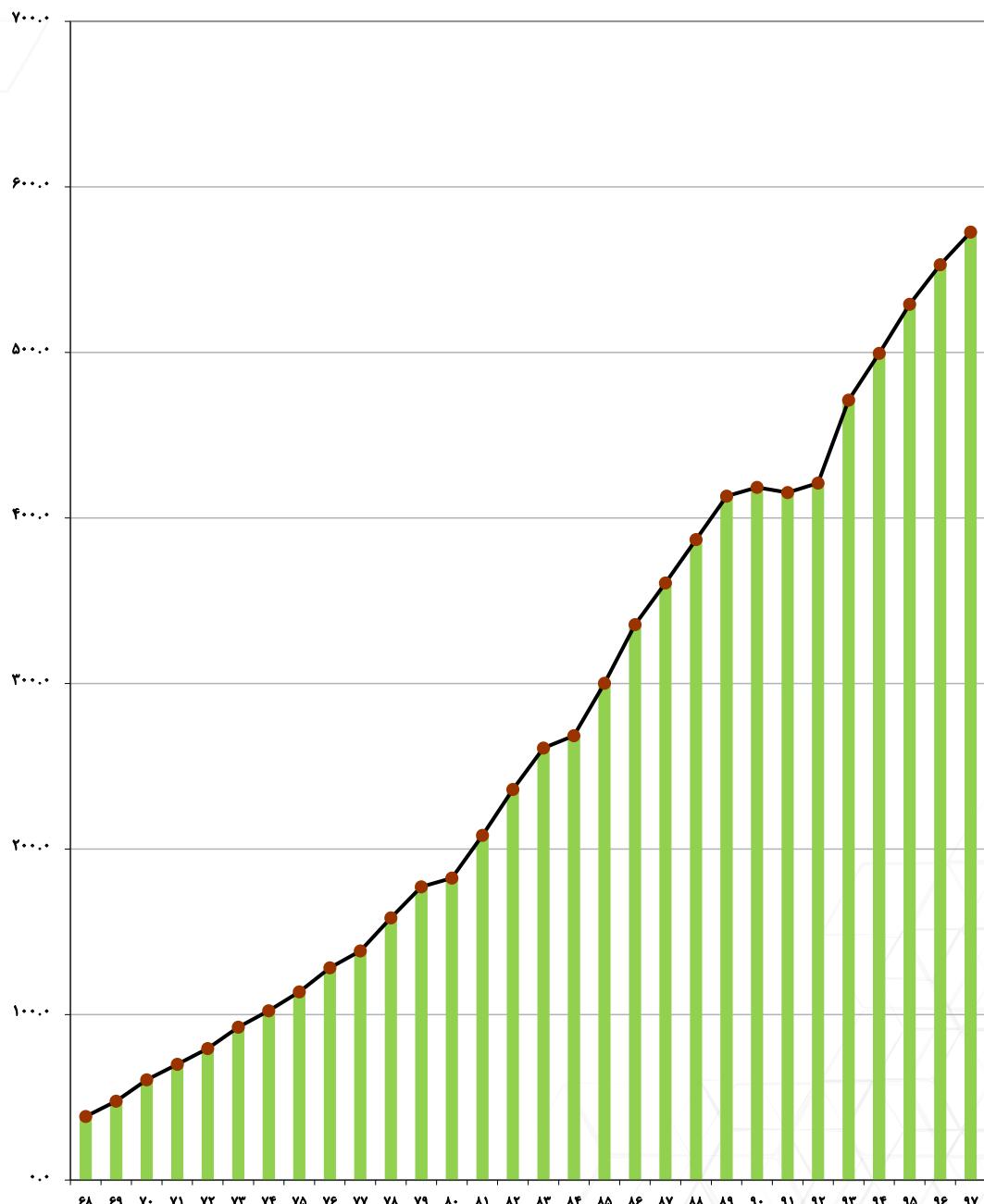
سال	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین	نفت سفید	نفتکار	نفتکره	نفت جت	جمع
۱۳۵۵	۶.۹	۱.۱	۱۰.۷	۱۴.۵	۲۰.۵	۱۶.۳	۲.۱	۱.۱
۱۳۵۶	۸.۸	۱.۴	۱۲.۷	۱۶.۳	۲۴.۸	۱۷.۴	۲.۱	۱.۵
۱۳۵۷	۶.۷	۱.۴	۱۳.۸	۱۶.۲	۲۵.۹	۱۶.۹	۱.۷	۱.۲
۱۳۵۸	۹.۷	۱.۶	۱۵.۶	۲۰.۰	۲۵.۷	۱۷.۸	۱.۲	۰.۴
۱۳۵۹	۱۰.۹	۱.۵	۱۳.۱	۱۵.۶	۲۵.۳	۲۱.۰	۰.۷	۰.۹
۱۳۶۰	۱۲.۷	۱.۵	۱۲.۱	۱۴.۱	۲۷.۵	۲۳.۶	۰.۵	۰.۸
۱۳۶۱	۱۸.۸	۱.۷	۱۲.۴	۱۶.۷	۳۱.۷	۲۴.۲	۰.۷	۰.۸
۱۳۶۲	۲۱.۵	۲.۲	۱۶.۳	۲۱.۷	۳۷.۸	۲۷.۹	۰.۹	۰.۸
۱۳۶۳	۲۵.۱	۲.۵	۱۸.۱	۲۱.۲	۴۰.۹	۳۱.۳	۱.۰	۰.۷
۱۳۶۴	۲۵.۰	۲.۹	۱۹.۷	۲۳.۰	۴۷.۸	۳۲.۹	۰.۹	۰.۶
۱۳۶۵	۲۳.۹	۳.۰	۱۸.۵	۱۸.۴	۴۴.۵	۳۳.۹	۱.۰	۰.۵
۱۳۶۶	۳۰.۲	۳.۰	۱۹.۳	۱۹.۹	۴۶.۸	۳۲.۴	۱.۱	۰.۴
۱۳۶۷	۳۱.۴	۳.۳	۱۹.۵	۱۹.۸	۴۷.۱	۳۲.۰	۰.۸	۰.۵
۱۳۶۸	۳۸.۴	۳.۸	۲۱.۰	۲۴.۰	۴۸.۵	۳۳.۷	۰.۹	۰.۴
۱۳۶۹	۴۷.۷	۳.۸	۲۲.۷	۲۲.۷	۵۱.۳	۳۴.۳	۱.۱	۰.۶
۱۳۷۰	۶۰.۵	۴.۰	۲۴.۶	۲۴.۰	۵۵.۱	۳۵.۱	۱.۲	۰.۶
۱۳۷۱	۶۹.۹	۴.۵	۲۶.۹	۲۸.۷	۵۷.۲	۳۸.۲	۱.۳	۰.۶
۱۳۷۲	۷۹.۵	۴.۷	۲۹.۴	۲۹.۸	۶۰.۲	۳۹.۰	۱.۵	۰.۴
۱۳۷۳	۹۲.۳	۴.۷	۳۱.۳	۲۹.۷	۶۲.۲	۴۲.۱	۱.۷	۰.۵
۱۳۷۴	۱۰۲.۲	۴.۹	۳۱.۴	۲۸.۷	۵۹.۸	۴۰.۶	۱.۸	۰.۴
۱۳۷۵	۱۱۳.۷	۴.۸	۳۲.۹	۳۰.۵	۶۲.۵	۴۲.۶	۲.۰	۰.۵
۱۳۷۶	۱۲۸.۲	۵.۲	۳۵.۰	۲۹.۱	۶۴.۳	۴۴.۱	۲.۳	۰.۵
۱۳۷۷	۱۳۸.۴	۵.۳	۳۷.۷	۲۷.۳	۶۳.۸	۳۷.۳	۲.۳	۰.۴
۱۳۷۸	۱۵۸.۴	۵.۷	۳۹.۱	۲۶.۰	۶۳.۱	۳۶.۱	۲.۳	۰.۴
۱۳۷۹	۱۷۷.۱	۶.۱	۴۲.۵	۲۵.۷	۶۶.۷	۳۹.۵	۲.۵	۰.۴
۱۳۸۰	۱۸۲.۵	۶.۳	۴۵.۸	۲۴.۵	۶۹.۱	۴۱.۷	۲.۶	۰.۴
۱۳۸۱	۲۰۸.۳	۶.۶	۵۰.۵	۲۲.۸	۷۰.۸	۳۹.۶	۲.۴	۰.۴
۱۳۸۲	۲۳۶.۰	۶.۵	۵۶.۲	۲۱.۶	۷۲.۰	۳۷.۲	۲.۳	۰.۳
۱۳۸۳	۲۶۱	۶.۴	۶۰.۷	۲۱.۴	۷۵	۳۷.۶	۲.۳	۰.۳
۱۳۸۴	۲۶۸.۵	۶.۱	۶۷	۲۰.۵	۷۹.۴	۴۰.۷	۲.۶	۰.۳
۱۳۸۵	۳۰۰.۱	۶.۱	۷۳.۶	۱۹.۷	۸۶.۲	۴۲.۸	۳.۲	۰.۳
۱۳۸۶	۳۳۵.۶	۶.۱	۶۴.۴	۲۰.۵	۸۹.۷	۴۵.۲	۳.۲	۰.۳
۱۳۸۷	۳۶۰.۷	۶.۱	۶۷	۱۸.۴	۹۲.۵	۴۷.۲	۳.۲	۰.۳
۱۳۸۸	۳۸۷	۶.۸	۶۴.۸	۱۷.۸	۹۲.۸	۴۵	۳.۸	۰.۳
۱۳۸۹	۴۱۳.۲	۶.۸	۶۱.۳	۱۳.۸	۹۵.۲	۴۰.۳	۳.۶	۰.۲
۱۳۹۰	۴۱۸.۴	۶.۲	۵۹.۹	۱۳.۵	۹۶.۸	۴۲.۹	۳.۷	۰.۲
۱۳۹۱	۴۱۵.۴	۶	۶۳.۵	۱۲.۳	۹۷.۲	۵۱.۷	۳.۷	۰.۲
۱۳۹۲	۴۲۱.۱	۵.۷	۶۸.۴	۱۱.۹	۱۰۵.۴	۵۰.۸	۴.۱	۰.۲
۱۳۹۳	۴۷۱.۲	۵.۶	۶۹.۶	۱۰	۱۰۰.۲	۳۶.۷	۴.۲	۰.۲
۱۳۹۴	۴۹۹.۵	۵.۶	۶۵	۹.۱	۸۱.۲	۲۴.۵	۴.۳	۰.۱
۱۳۹۵	۵۲۹.۱	۵.۸	۷۴.۷	۸.۵	۸۰.۲	۱۴.۰	۴.۹	۰.۲
۱۳۹۶	۵۵۳.۰	۵.۸	۸۰.۷	۷.۷	۸۲.۷	۱۴.۶	۵.۲	۰.۱
۱۳۹۷	۵۷۲.۷	۵.۶	۸۹.۱	۶.۷	۸۸.۳	۱۳.۶	۴.۵	۰.۱

صرف گاز طبیعی شامل مصرف نیروگاهها صنایع، تاریخی و تجارتی می‌باشد.

## فصل ۵۹

صرف فرآورده نفتی انرژی زا و گاز طبیعی از ۱۳۵۵ تا ۱۳۹۷

ارقام: میلیون متر مکعب در روز

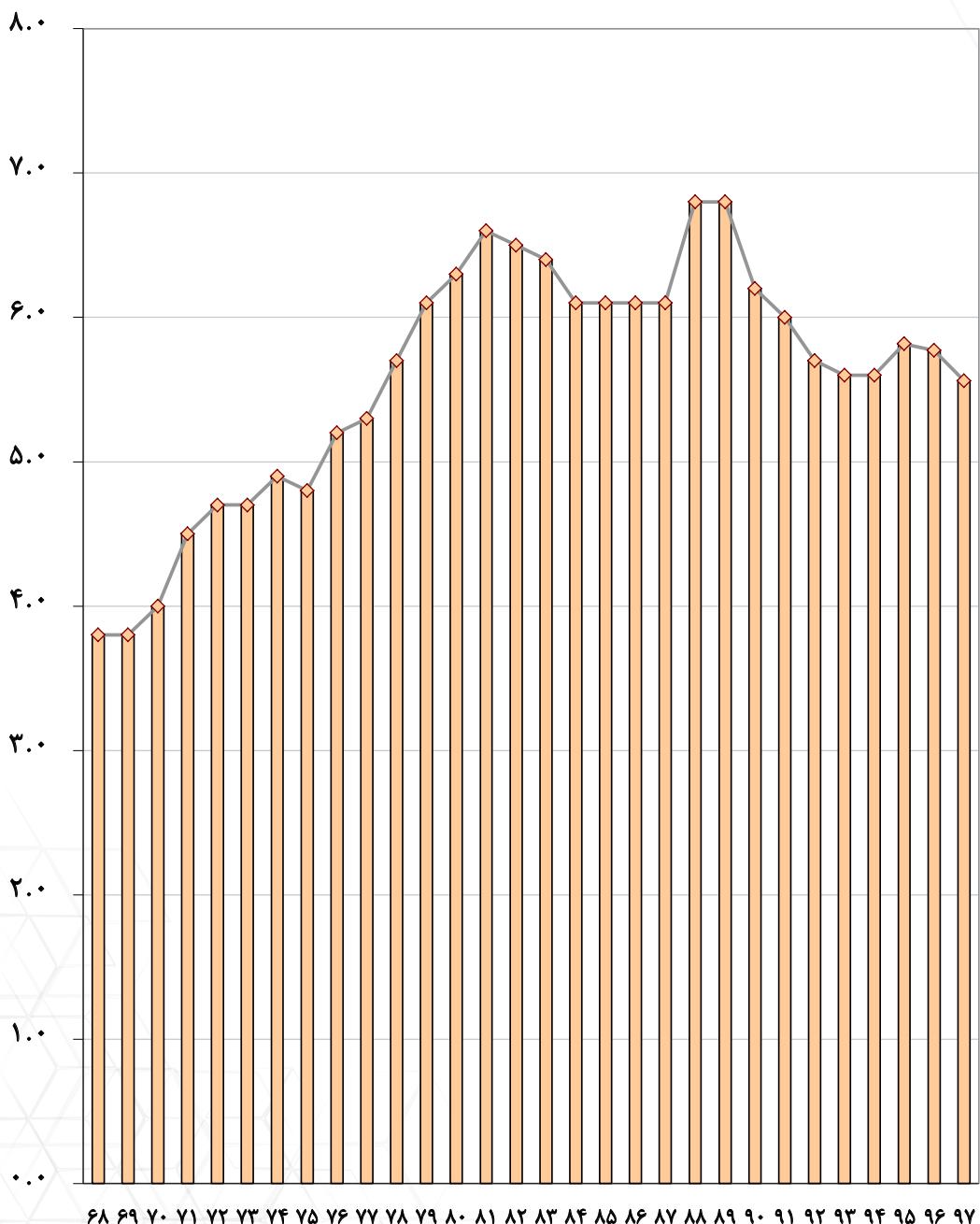


## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: هزار تن در روز

نمودار مقایسه مصرف گاز مایع از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷

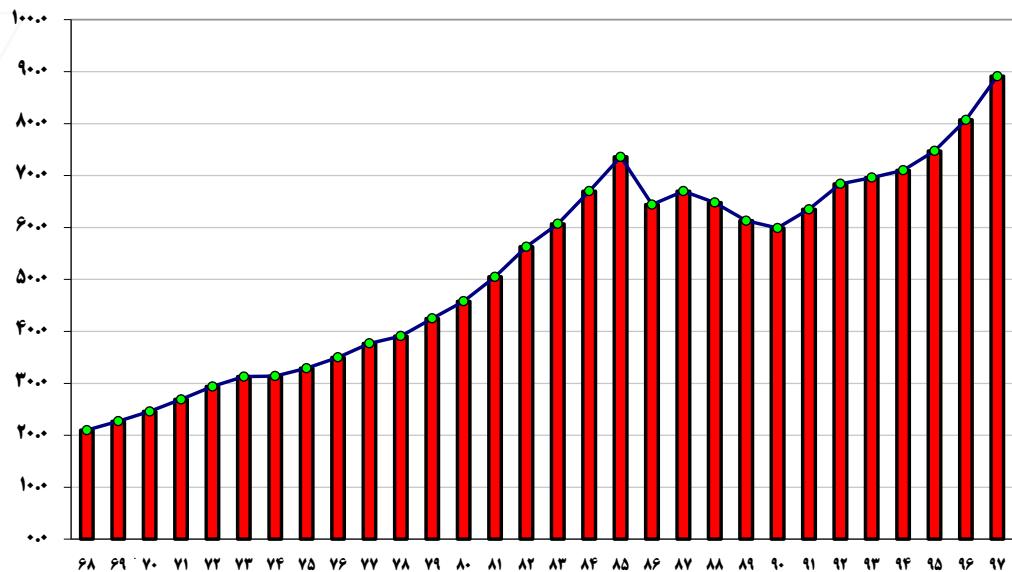


## فصلن ۵۹:

صرف فرآورده نفتی انرژی زا و گاز طبیعی از ۱۳۵۵ تا ۱۳۹۷

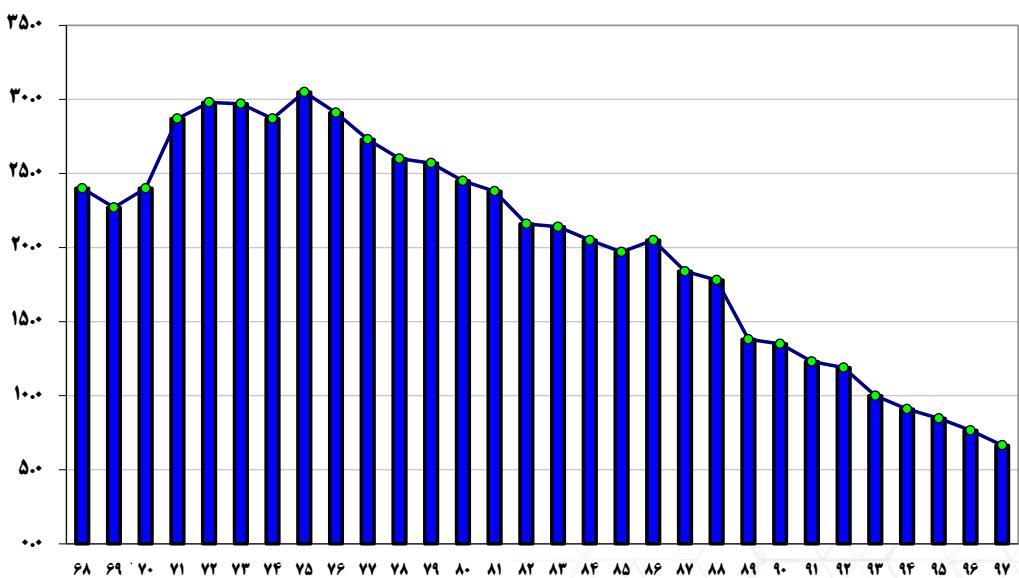
ارقام: میلیون لیتر در روز

نمودار مقایسه مصرف بنزین موتور از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون لیتر در روز

نمودار مقایسه مصرف نفت سفید از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷

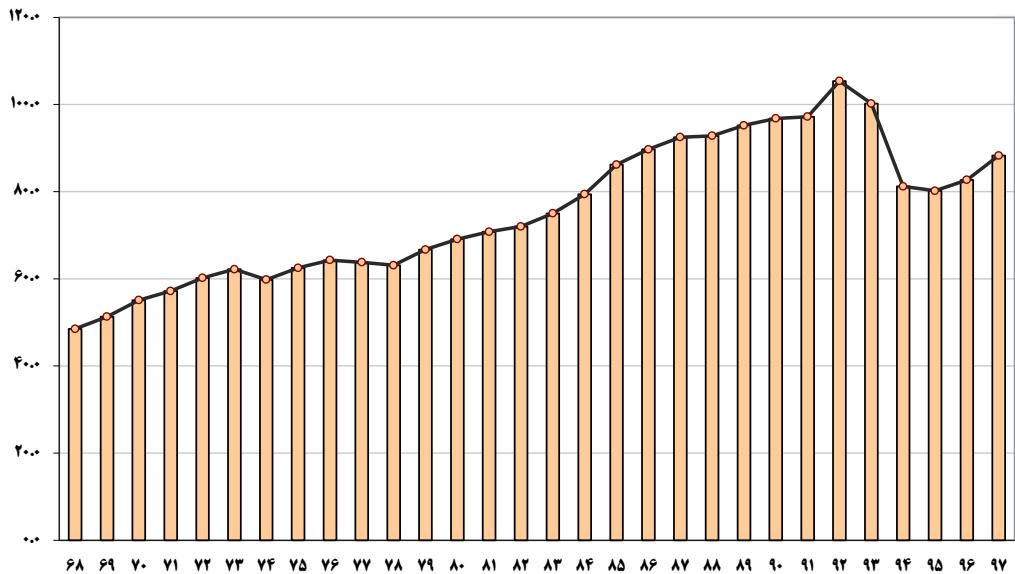


## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

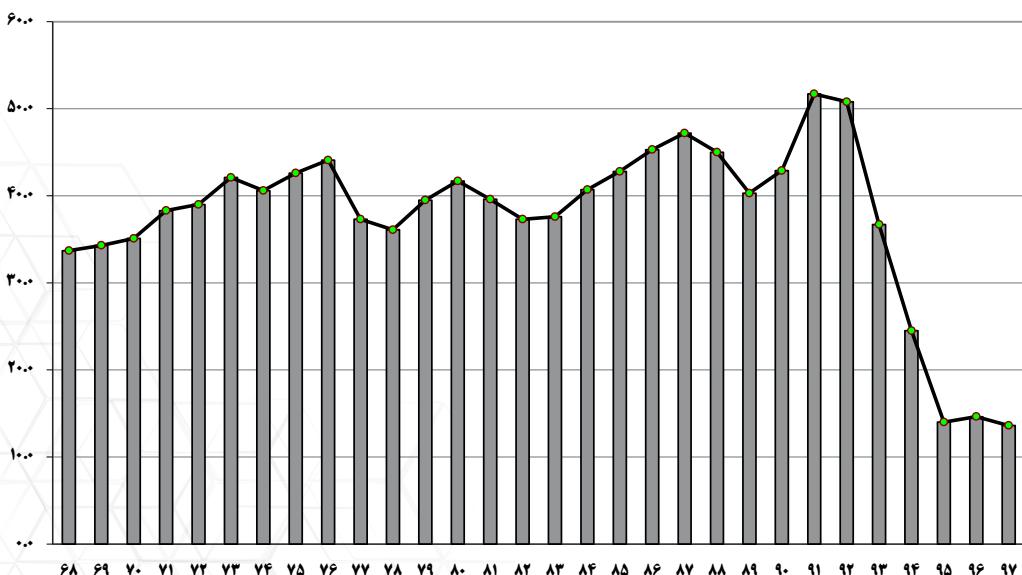
ارقام: میلیون لیتر در روز

نمودار مقایسه مصرف نفتگاز از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون لیتر در روز

نمودار مقایسه مصرف نفتکوره از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷

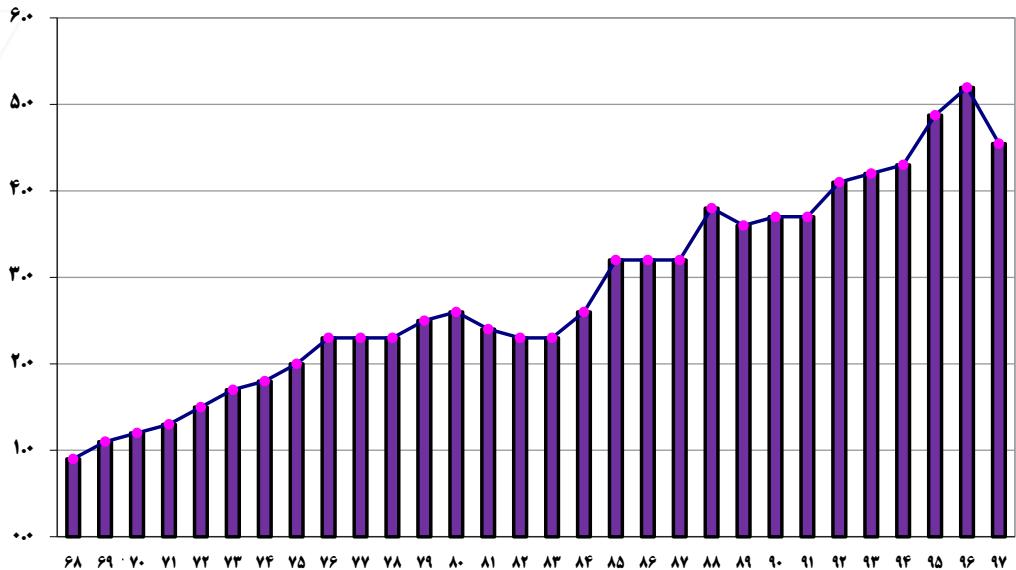


## فصل ۵۹:

صرف فرآورده نفتی انرژی زا و گاز طبیعی از ۱۳۵۵ تا ۱۳۹۷

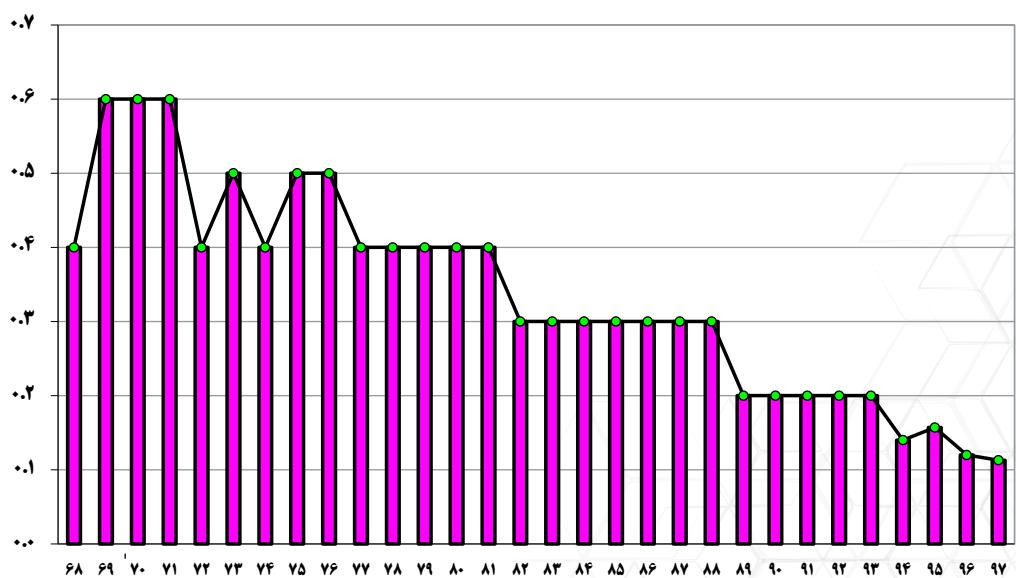
ارقام: میلیون لیتر در روز

نمودار مقایسه مصرف نفت جت از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون لیتر در روز

نمودار مقایسه مصرف بنزین جت از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: معادل هزار بشکه نفت خام در روز

صرف فرآوردهای زا طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۵۵



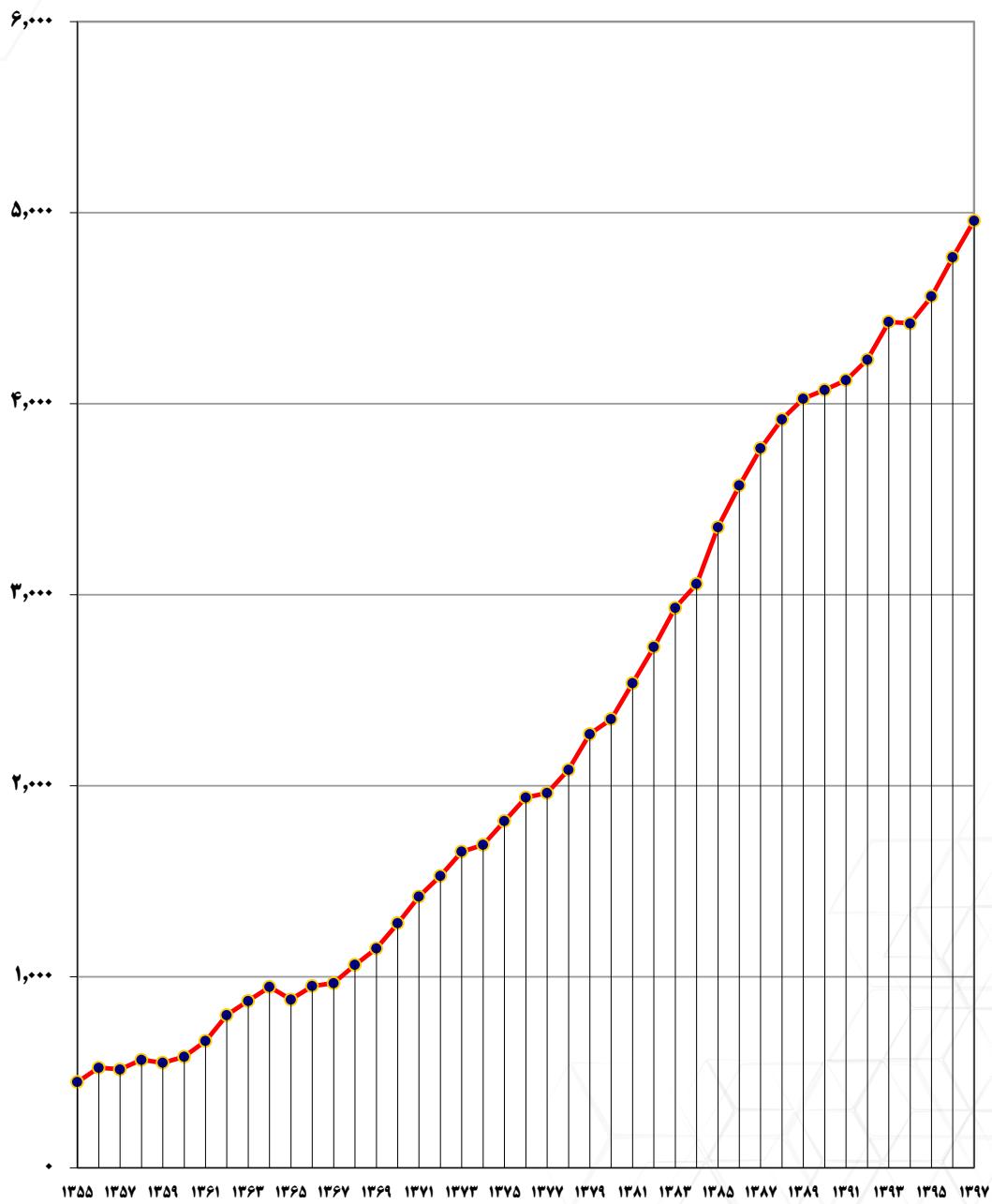
جمع	سونچگاه هوانی	نفتکوره	نفتگاز	نفت سفید	بنزین	کاز مایع	کار طبیعی	سرخ
۴۴۹	۱۹	۱۰۴	۱۲۶	۸۶	۶۱	۹	۴۵	۱۳۵۵
۵۲۴	۲۳	۱۱۱	۱۵۲	۹۶	۷۳	۱۲	۵۷	۱۳۵۶
۵۱۵	۱۹	۱۰۸	۱۵۹	۹۶	۷۹	۱۲	۴۳	۱۳۵۷
۵۶۵	۱۰	۱۱۴	۱۵۸	۱۱۸	۸۹	۱۳	۶۳	۱۳۵۸
۵۴۹	۱۰	۱۳۴	۱۵۵	۹۲	۷۵	۱۲	۷۱	۱۳۵۹
۵۸۱	۸	۱۵۱	۱۶۹	۸۳	۶۹	۱۲	۸۹	۱۳۶۰
۶۶۴	۱۰	۱۵۴	۱۹۴	۹۹	۷۱	۱۴	۱۱۲	۱۳۶۱
۷۹۹	۱۱	۱۷۸	۲۲۲	۱۲۸	۹۳	۱۸	۱۳۹	۱۳۶۲
۸۷۳	۱۱	۲۰۰	۲۵۱	۱۲۶	۱۰۴	۲۱	۱۶۲	۱۳۶۳
۹۴۷	۱۰	۲۱۰	۲۹۳	۱۳۶	۱۱۳	۲۴	۱۶۲	۱۳۶۴
۸۸۱	۱۰	۲۱۶	۲۷۳	۹۷	۱۰۶	۲۵	۱۵۵	۱۳۶۵
۹۵۱	۱۰	۲۰۷	۲۸۷	۱۱۸	۱۱۰	۲۵	۱۹۵	۱۳۶۶
۹۶۷	۸	۲۱۱	۲۸۹	۱۱۷	۱۱۲	۲۷	۲۰۳	۱۳۶۷
۱۰۶۲	۸	۲۱۵	۲۹۷	۱۴۲	۱۲۰	۳۱	۲۴۸	۱۳۶۸
۱,۱۱۸	۱۱	۲۱۹	۳۱۴	۱۳۴	۱۳۰	۳۱	۳۰۹	۱۳۶۹
۱,۲۸۰	۱۱	۲۲۴	۳۲۸	۱۴۲	۱۴۱	۳۳	۳۹۱	۱۳۷۰
۱,۴۷۰	۱۲	۲۴۴	۳۵۱	۱۷۰	۱۴۸	۳۷	۴۵۲	۱۳۷۱
۱,۵۷۸	۱۲	۲۴۹	۳۶۹	۱۷۶	۱۶۸	۳۹	۵۱۴	۱۳۷۲
۱,۶۵۵	۱۴	۲۶۹	۳۸۱	۱۷۶	۱۷۹	۳۹	۵۹۷	۱۳۷۳
۱,۶۹۱	۱۴	۲۵۹	۳۶۷	۱۷۰	۱۸۰	۴۰	۶۶۱	۱۳۷۴
۱,۸۱۵	۱۶	۲۷۲	۳۸۳	۱۸۱	۱۸۸	۳۹	۷۲۶	۱۳۷۵
۱,۹۳۸	۱۸	۲۸۱	۳۹۵	۱۷۲	۲۰۰	۴۳	۸۲۹	۱۳۷۶
۱,۹۶۳	۱۷	۲۳۸	۳۹۱	۱۶۲	۲۱۶	۴۴	۸۹۵	۱۳۷۷
۲,۰۸۶	۱۷	۲۳۰	۳۸۷	۱۵۴	۲۲۴	۴۷	۱,۰۲۵	۱۳۷۸
۲,۲۷۱	۱۹	۲۵۲	۴۹	۱۵۲	۲۲۳	۵۰	۱,۱۴۶	۱۳۷۹
۲,۲۴۸	۱۹	۲۶۶	۴۲۴	۱۴۵	۲۶۲	۵۲	۱,۱۸۱	۱۳۸۰
۲,۵۲۶	۱۸	۲۵۳	۴۳۴	۱۶۱	۲۸۹	۵۴	۱,۳۴۸	۱۳۸۱
۲,۷۲۶	۱۷	۲۳۸	۴۴۱	۱۲۸	۳۲۲	۵۳	۱,۵۲۷	۱۳۸۲
۲,۹۳۱	۱۷	۲۴۰	۴۶۰	۱۲۷	۳۴۷	۵۳	۱,۶۸۹	۱۳۸۳
۳,۰۵۷	۱۹	۲۶۰	۴۸۷	۱۲۱	۳۸۳	۵۰	۱,۷۳۷	۱۳۸۴
۳,۳۵۳	۲۲	۲۷۳	۵۲۸	۱۱۷	۴۲۱	۵۰	۱,۹۴۲	۱۳۸۵
۳,۵۷۲	۲۲	۲۸۹	۵۵۰	۱۲۱	۳۶۸	۵۰	۲,۱۷۱	۱۳۸۶
۳,۷۶۷	۲۲	۳۰۱	۵۶۷	۱۰۹	۳۸۳	۵۰	۲,۳۳۴	۱۳۸۷
۳,۹۱۸	۲۶	۲۸۷	۵۶۹	۱۰۵	۳۷۱	۵۶	۲,۵۰۴	۱۳۸۸
۴,۰۲۷	۲۴	۲۵۷	۵۸۴	۸۲	۳۵۱	۵۶	۲,۶۷۳	۱۳۸۹
۴,۰۷۴	۲۵	۲۷۴	۵۹۳	۸۰	۳۴۲	۵۱	۲,۷۰۷	۱۳۹۰
۴,۱۲۴	۲۵	۳۳۰	۵۹۶	۷۳	۳۶۲	۴۹	۲,۶۸۸	۱۳۹۱
۴,۲۲۱	۲۷	۳۲۴	۶۴۶	۷۰	۳۹۱	۴۷	۲,۷۲۵	۱۳۹۲
۴,۴۲۸	۲۸	۲۲۴	۶۱۴	۵۹	۳۹۸	۴۶	۳,۰۴۹	۱۳۹۳
۴,۴۷۰	۲۸	۱۵۶	۴۹۸	۵۴	۴۰۶	۴۶	۳,۲۲۲	۱۳۹۴
۴,۵۶۲	۲۲	۸۹	۴۹۲	۵۰	۴۲۸	۴۸	۳,۴۲۳	۱۳۹۵
۴,۷۶۷	۲۴	۹۳	۵۰۷	۴۵	۴۶۲	۴۷	۳,۵۷۸	۱۳۹۶
۴,۹۵۸	۲۰	۸۷	۵۱۱	۳۹	۵۱۰	۴۶	۳,۷۰۵	۱۳۹۷

## فصل ۵۹:

صرف فرآورده نفتی اثرباره زا و گاز طبیعی از ۱۳۵۵ تا ۱۳۹۷

ارقام: معادل هزار بشکه نفت خام در روز

نمودار روند مصرف انرژی طی سال‌های ۱۳۵۵ - ۱۳۹۷



# آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا



شرکت ملی پالایش و توزیع نفت ایران



# فصل چهارم

پایگزینی گاز طبیعی به بای فرآیند های نفی نمود  
۱۳۹۲ سال ۱۳۰۰

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

روند تغییرات درصد سهم مصرف فرآوردهای انرژی زا و گاز طبیعی از کل مصرف طی سال های ۱۳۹۷-۱۳۵۵



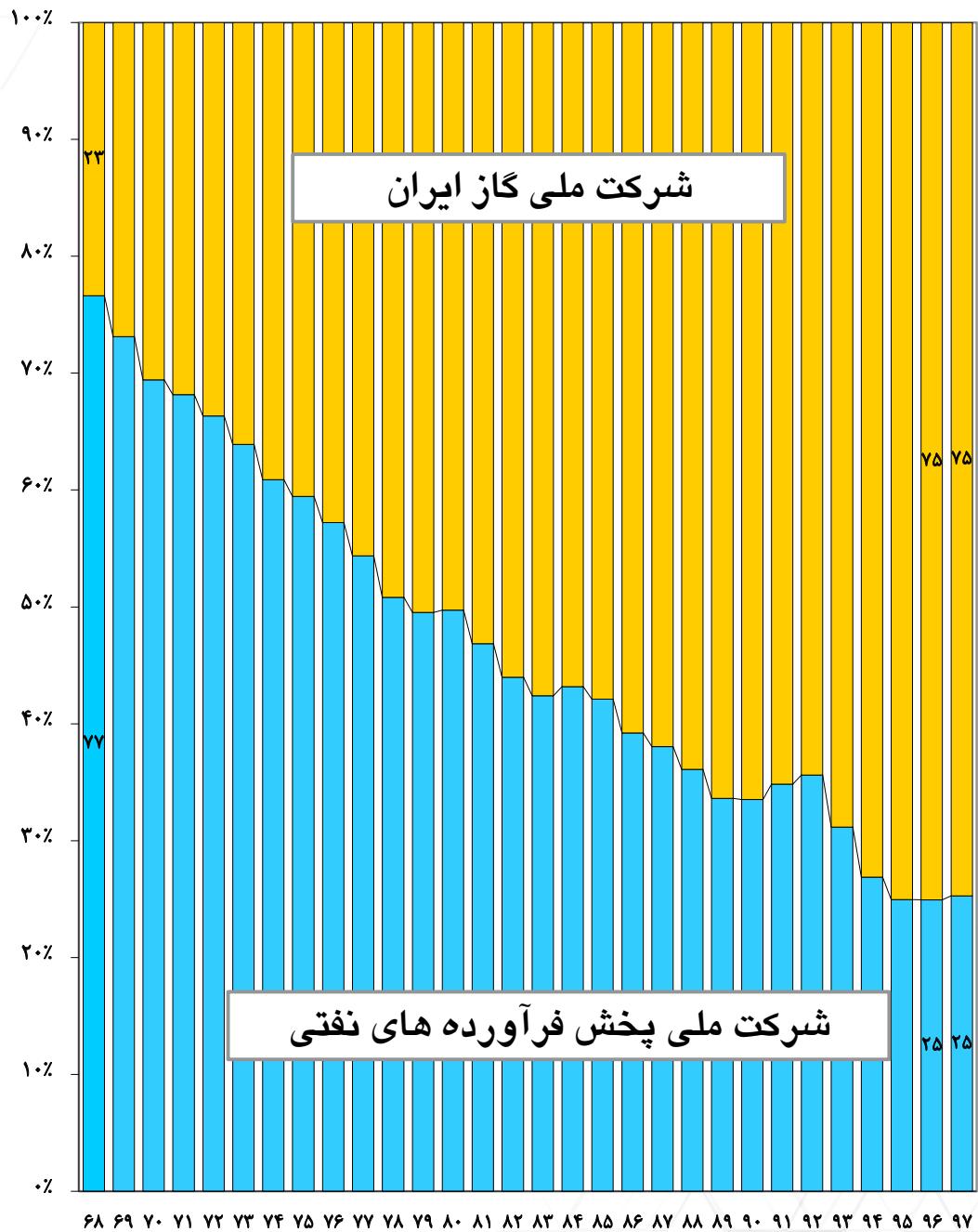
برآورد  
نفتی

سال	گاز طبیعی	گاز مایع	بنزین	نفت سفید	نفتکار	نفکوره	سوختهای هوایی
۱۳۵۵	۱۰	۲	۱۴	۱۹	۲۸	۲۳	۴
۱۳۵۶	۱۱	۲	۱۴	۱۸	۲۹	۲۱	۴
۱۳۵۷	۸	۲	۱۵	۱۹	۳۱	۲۱	۴
۱۳۵۸	۱۱	۲	۱۶	۲۱	۲۸	۲۰	۲
۱۳۵۹	۱۳	۲	۱۴	۱۷	۲۸	۲۴	۲
۱۳۶۰	۱۵	۲	۱۲	۱۴	۲۹	۲۶	۱
۱۳۶۱	۱۸	۲	۱۱	۱۵	۲۹	۲۳	۱
۱۳۶۲	۱۷	۲	۱۲	۱۶	۲۹	۲۲	۱
۱۳۶۳	۱۹	۲	۱۲	۱۴	۲۹	۲۳	۱
۱۳۶۴	۱۷	۳	۱۲	۱۴	۳۱	۲۲	۱
۱۳۶۵	۱۸	۳	۱۲	۱۱	۳۱	۲۵	۱
۱۳۶۶	۲۱	۳	۱۲	۱۲	۳۰	۲۲	۱
۱۳۶۷	۲۱	۳	۱۲	۱۲	۳۰	۲۲	۱
۱۳۶۸	۲۳	۳	۱۱	۱۳	۲۸	۲۰	۱
۱۳۶۹	۲۷	۳	۱۱	۱۲	۲۷	۱۹	۱
۱۳۷۰	۳۱	۳	۱۱	۱۱	۲۶	۱۷	۱
۱۳۷۱	۳۲	۳	۱۱	۱۲	۲۵	۱۷	۱
۱۳۷۲	۳۴	۳	۱۱	۱۲	۲۴	۱۶	۱
۱۳۷۳	۳۶	۲	۱۱	۱۱	۲۳	۱۶	۱
۱۳۷۴	۳۹	۲	۱۱	۱۰	۲۲	۱۵	۱
۱۳۷۵	۴۱	۲	۱۰	۱۰	۲۱	۱۵	۱
۱۳۷۶	۴۳	۲	۱۰	۹	۲۰	۱۵	۱
۱۳۷۷	۴۶	۲	۱۱	۸	۲۰	۱۲	۱
۱۳۷۸	۴۹	۲	۱۱	۷	۱۹	۱۱	۱
۱۳۷۹	۵۰	۲	۱۱	۷	۱۸	۱۱	۱
۱۳۸۰	۵۰	۲	۱۱	۶	۱۸	۱۱	۱
۱۳۸۱	۵۳	۲	۱۱	۶	۱۷	۱۰	۱
۱۳۸۲	۵۶	۲	۱۲	۵	۱۶	۸	۱
۱۳۸۳	۵۸	۲	۱۲	۴	۱۶	۸	۱
۱۳۸۴	۵۷	۲	۱۳	۴	۱۶	۸	۱
۱۳۸۵	۵۸	۱	۱۳	۳	۱۶	۸	۱
۱۳۸۶	۶۱	۱	۱۰	۳	۱۵	۸	۱
۱۳۸۷	۶۲	۱	۱۰	۳	۱۵	۸	۱
۱۳۸۸	۶۴	۱	۹	۳	۱۵	۷	۱
۱۳۸۹	۶۶	۱	۹	۲	۱۴	۶	۱
۱۳۹۰	۶۶	۱	۸	۲	۱۵	۷	۱
۱۳۹۱	۶۵	۱	۹	۲	۱۴	۸	۱
۱۳۹۲	۶۴	۱	۹	۲	۱۵	۸	۱
۱۳۹۳	۶۹	۱	۹	۱	۱۴	۵	۱
۱۳۹۴	۷۳	۱	۹	۱	۱۱	۴	۱
۱۳۹۵	۷۵	۱	۹	۱	۱۱	۲	۱
۱۳۹۶	۷۵	۱	۱۰	۱	۱۱	۲	۱
۱۳۹۷	۷۵	۱	۱۰	۱	۱۱	۲	۱

## فصل پنجم

جایگزینی گاز طبیعی به جای فرآورده های نفتی ۱۳۹۷ تا ۱۳۵۵

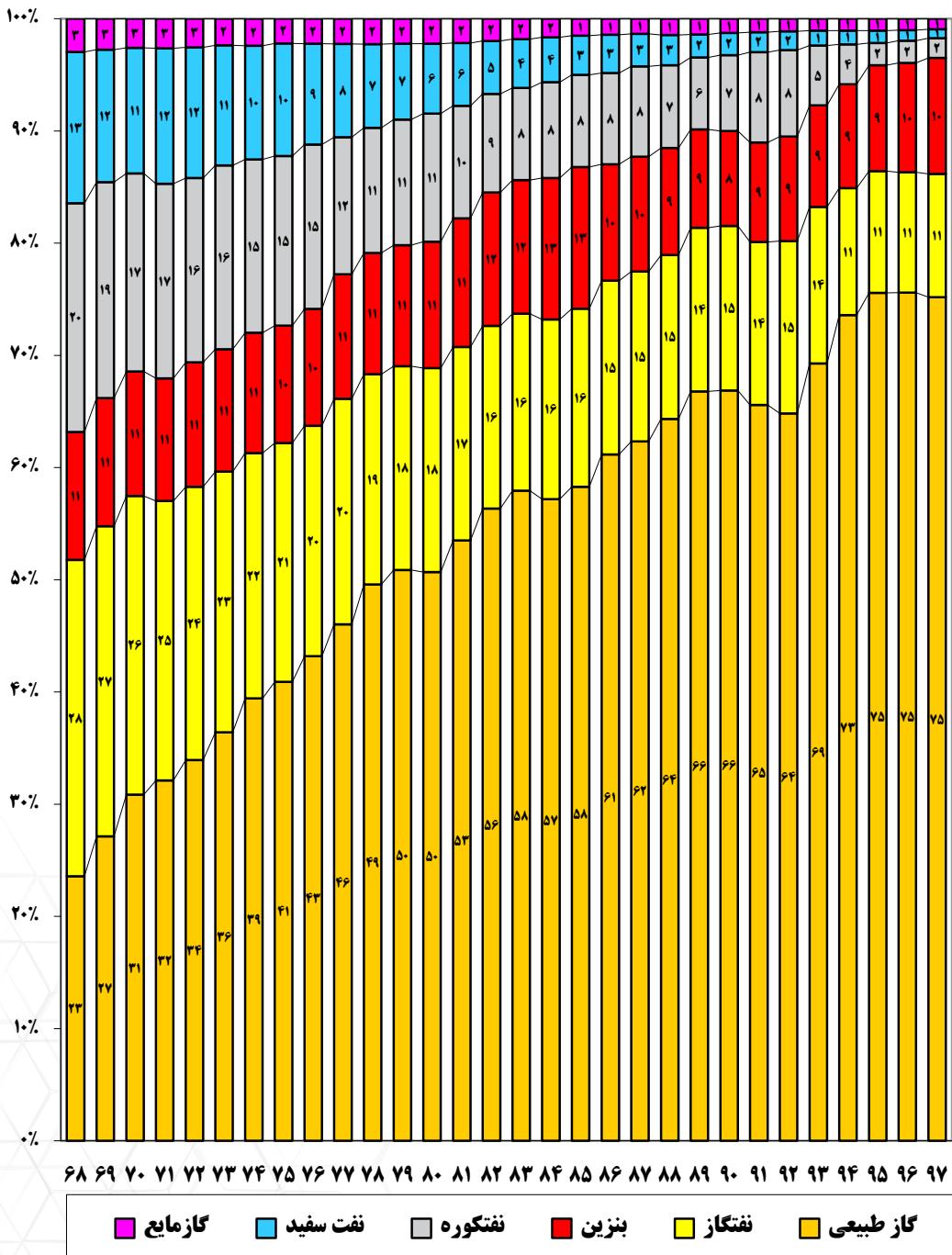
نمودار مقایسه درصد سهم گاز طبیعی با فرآورده های نفتی از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه تغییرات درصد سهم فرآورده های انرژی زا و گاز طبیعی از کل مصرف از ابتدای برنامه تا سال ۱۳۹۷



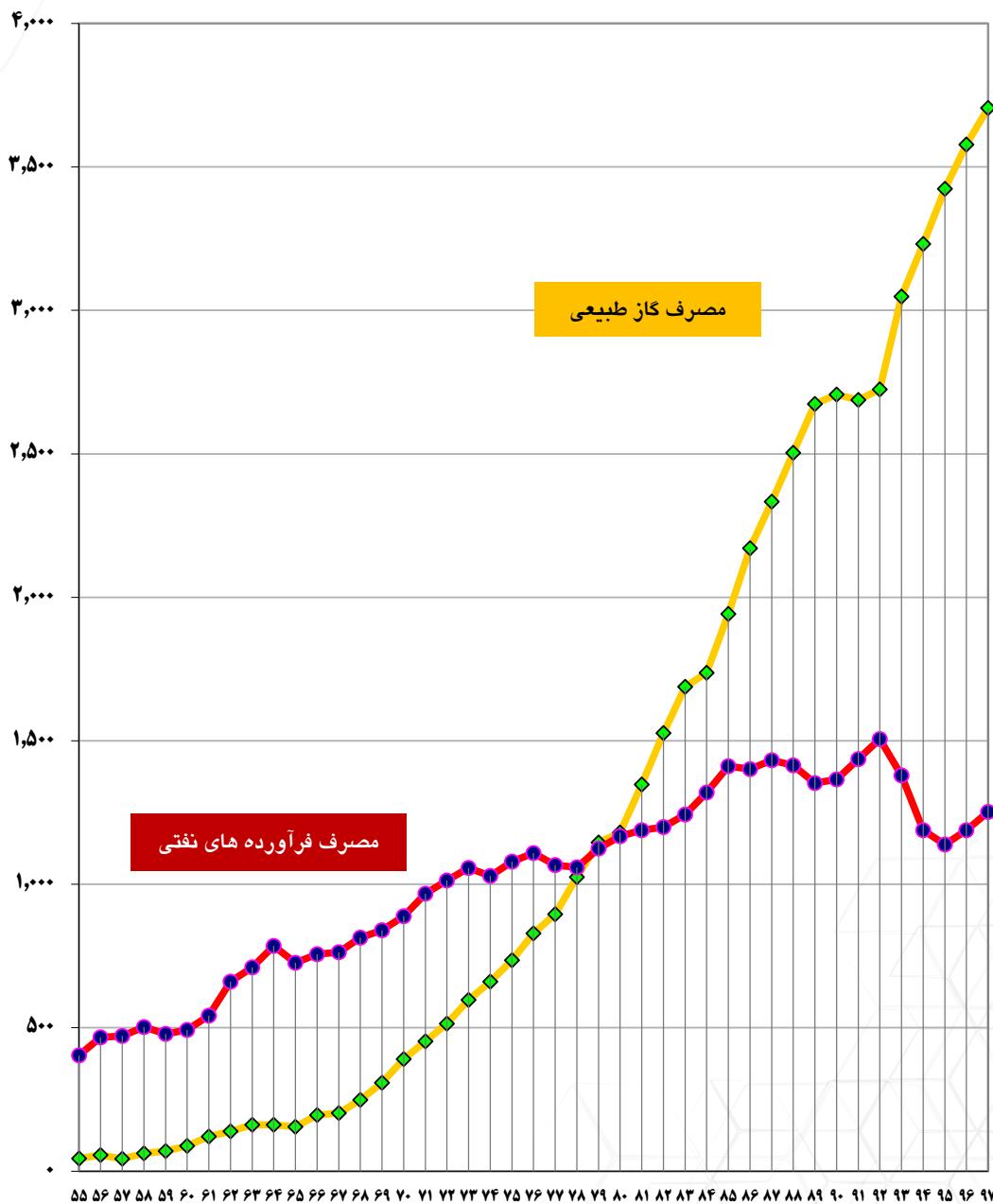
## فصلن پنجم:

جایگزینی گاز طبیعی به جای فرآورده های نفتی ۱۳۹۷ تا ۱۳۵۵

نمودار مقایسه روند مصرف گاز طبیعی و مصرف فرآورده های نفتی طی سالهای ۱۳۹۷ - ۱۳۵۵



ارقام: معادل هزار بشکه نفت خام در روز

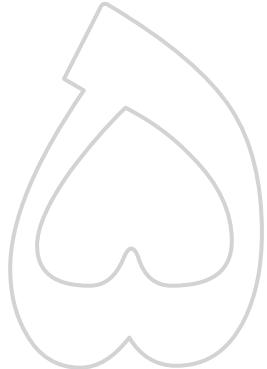


## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا



شرکت ملی پالایش آوردهای نفتی ایران



# فصل پنجم

تفاکر و فایده های پالایشگاه عومند



## آمارنامه

مصرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: هزار بشکه در روز

### مقایسه متوسط خوراک پالایشگاه های کشور از سال ۱۳۸۵ - ۱۳۹۵

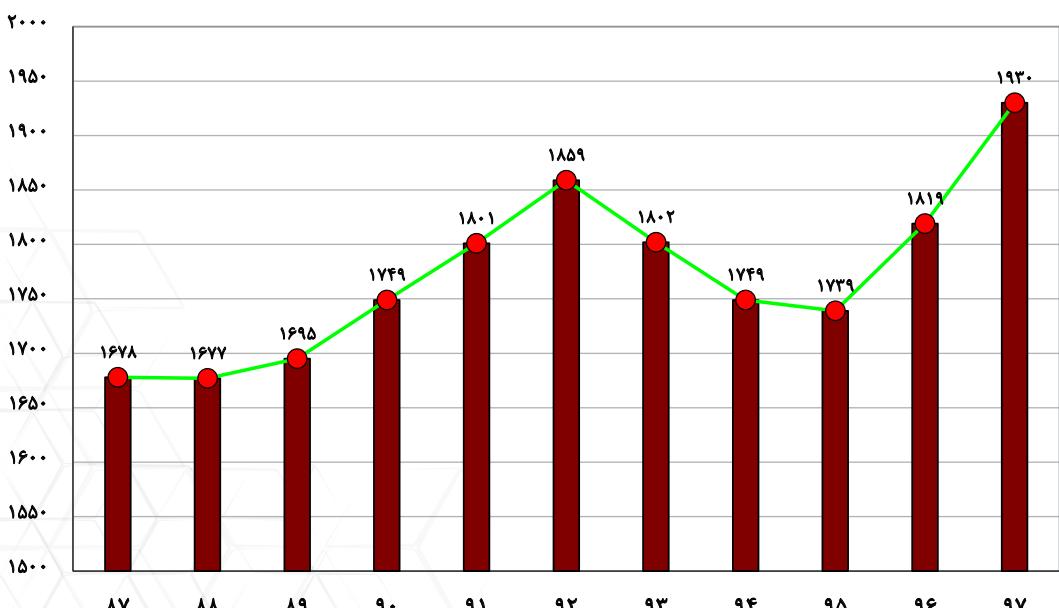


نام پالایشگاه	۹۷	۹۶	۹۵	۹۴	۹۳	۹۲	۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	۸۷
آبادان	۳۶۵	۳۶۳	۳۷۳	۳۶۵	۳۶۶	۴۰۲	۳۹۰	۳۹۵	۳۸۸	۳۹۲	۴۰۴
اصفهان	۳۱۵	۳۲۲	۳۴۲	۳۷۸	۳۷۳	۳۷۸	۳۶۵	۳۶۶	۳۵۶	۳۶۶	۳۶۱
تهران	۲۴۲	۲۴۶	۲۲۳	۲۲۷	۲۴۶	۲۴۹	۲۳۹	۲۳۸	۲۴۸	۲۴۵	۲۳۵
بندر عباس	۲۱۵	۲۱۳	۲۹۵	۲۹۱	۳۲۳	۳۳۱	۳۱۹	۳۰۹	۳۰۷	۲۹۲	۲۸۱
اراک	۲۳۵	۲۵۰	۲۴۸	۲۴۱	۲۵۳	۲۴۳	۲۴۷	۲۱۷	۱۸۱	۱۶۷	۱۷۳
تبریز	۱۱۰	۱۱۰	۱۰۶	۱۰۶	۱۰۸	۱۱۵	۱۱۰	۱۰۹	۱۰۳	۱۱۰	۱۱۲
شیراز	۵۱	۵۵	۵۷	۵۷	۵۵	۵۹	۵۹	۵۶	۶۲	۵۱	۵۹
کرمانشاه	۲۲	۲۱	۱۹	۲۰	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۲	۲۳	۲۲
لاوان	۵۳	۵۳	۵۴	۵۳	۵۷	۶۱	۵۱	۳۸	۲۸	۲۱	۲۱
ستاره خلیج	۲۲۱	۷۷	۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع	۱۹۲۹	۱۸۲۰	۱۷۳۹	۱۷۴۹	۱۸۰۲	۱۸۵۹	۱۸۰۱	۱۷۴۹	۱۶۹۵	۱۶۷۷	۱۶۷۸

### نمودار متوسط خوراک پالایشگاه های کشور از سال ۱۳۸۵ - ۱۳۹۵



ارقام: هزار بشکه در روز



## فصلن پنجم:

خوراک و تولید فرآورده های عمده پالایشگاه ها

ارقام: میلیون لیتر در روز

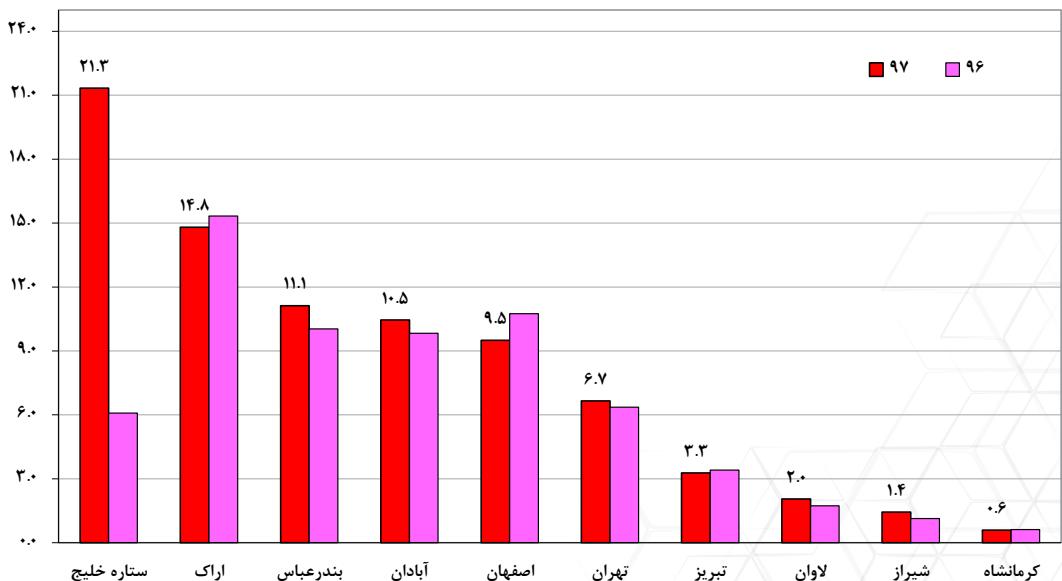
### تولید بنزین موتور پالایشگاه های کشور در سال ۱۳۹۷



نام پالایشگاه	ستاره خلیج	اراک	بندر عباس	آبادان	اصفهان	تهران	تبریز	لاوان	شیراز	کرمانشاه	جمع	گرانشاه	شیراز	لاوان	تبریز	
بنزین موتور	۹۷	۹۶														

ارقام: میلیون لیتر در روز

### نمودار مقایسه تولید بنزین موتور پالایشگاه های کشور در سال ۱۳۹۷



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### تولید نفت سفید پالایشگاه های کشور در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



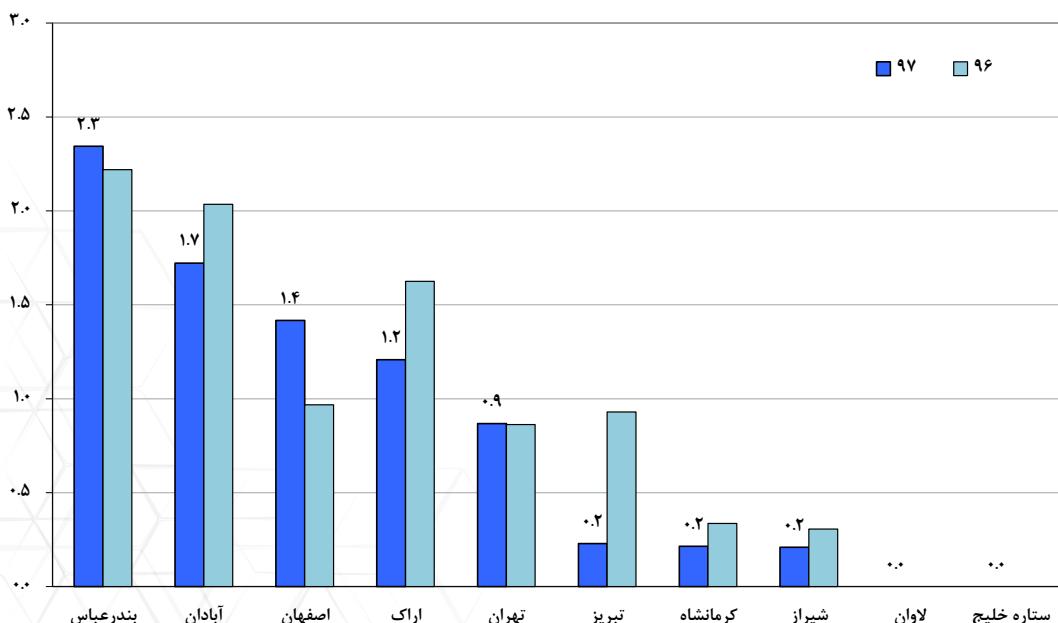
ارقام: میلیون لیتر در روز

	جمع	ستاره خلیج	سپاهان	لاوان	شیرواز	گرانشاده	تبریز	تهران	اراک	اصفهان	آبادان	بندرعباس	نام پالایشگاه	نفت سفید
۸.۲	۰.۰	۰.۰	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۹	۰.۹	۱.۲	۱.۴	۱.۷	۲.۳	۹۷	
۹.۳	۰.۰	۰.۰	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۹	۰.۹	۰.۹	۱.۶	۱.۰	۲.۰	۲.۲	۹۶	نفت سفید

### نمودار مقایسه تولید نفت سفید پالایشگاه های کشور در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



ارقام: میلیون لیتر در روز



## فصل پنجم:

خوراک و تولید فرآوردهای عمده پالایشگاه‌ها

### تولید نفتگاز پالایشگاه‌های کشور در سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



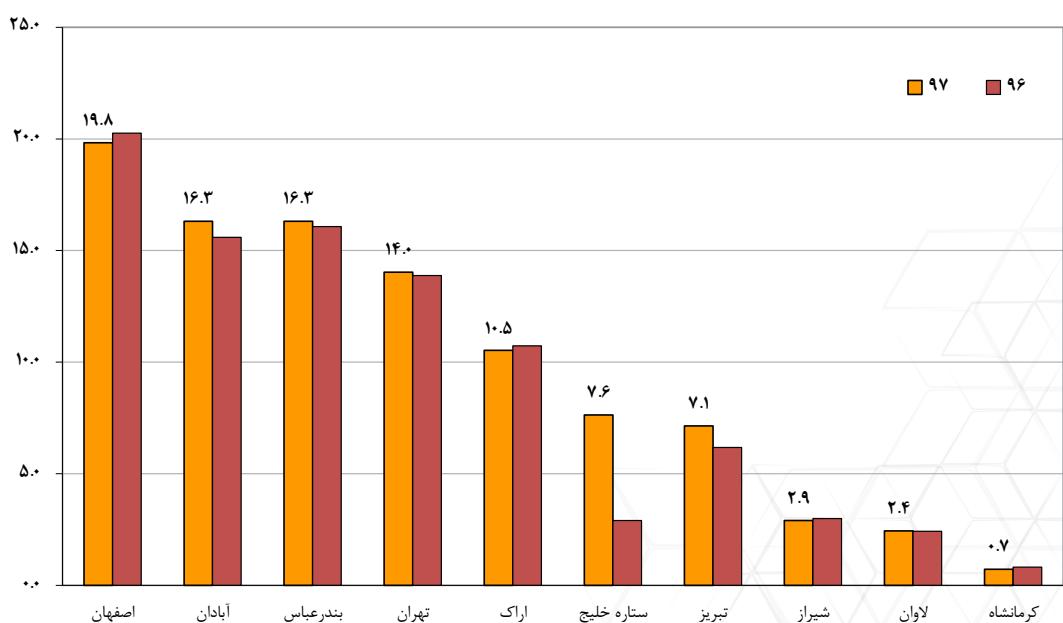
ارقام: میلیون لیتر در روز

نام پالایشگاه	۹۶	۹۷
جمع	۹۱.۹	۹۷.۸
گرمانشاه	۰.۷	۰.۷
لاوان	۲.۴	۲.۴
شیراز	۲.۹	۷.۱
تبریز	۶.۲	۷.۶
ستاره خلیج	۲.۹	۱۰.۵
اراک	۱۰.۷	۱۴.۰
تهران	۱۳.۹	۱۶.۳
بندرعباس	۱۶.۱	۱۶.۳
آبادان	۱۵.۶	۱۹.۸
اصفهان	۲۰.۳	۹۷
نفتگاز	۹۶	

### نمودار مقایسه تولید نفتگاز پالایشگاه‌های کشور در سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



ارقام: میلیون لیتر در روز



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

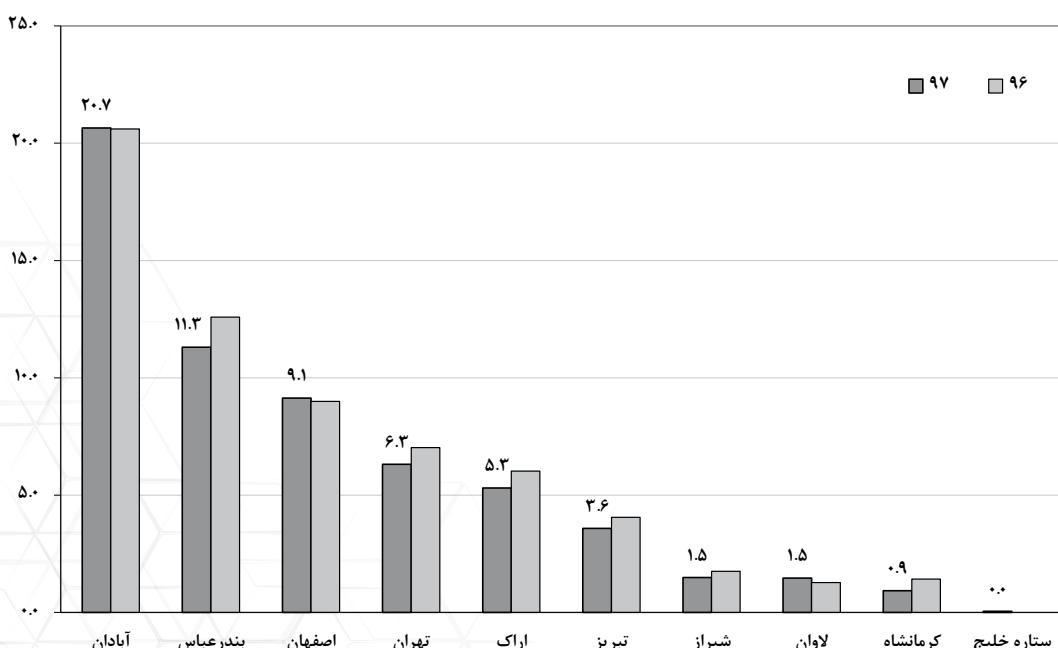
### تولید نفت کوره پالایشگاه های کشور در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

ارقام: میلیون لیتر در روز

نام پالایشگاه												
جمع	ستاره خلیج	کرمانشاه	سنگان	لاوان	شیروز	تبریز	اراک	تهران	اصفهان	بندرعباس	آبادان	نفتکوره
۶۰۰.۲	۰.۰	۰.۹	۱.۵	۱.۵	۳.۶	۵.۳	۶.۳	۹.۱	۱۱.۳	۲۰.۷	۹۷	
۶۳۰.۷	۰.۰	۱.۴	۱.۳	۱.۸	۴.۱	۶.۰	۷.۰	۹.۰	۱۲.۶	۲۰.۶	۹۶	

### نمودار مقایسه تولید نفت کوره پالایشگاه های کشور در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

ارقام: میلیون لیتر در روز



## فصل پنجم:

خوراک و تولید فرآوردهای عمده پالایشگاه ها

### تولید گاز مایع پالایشگاه های کشور در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



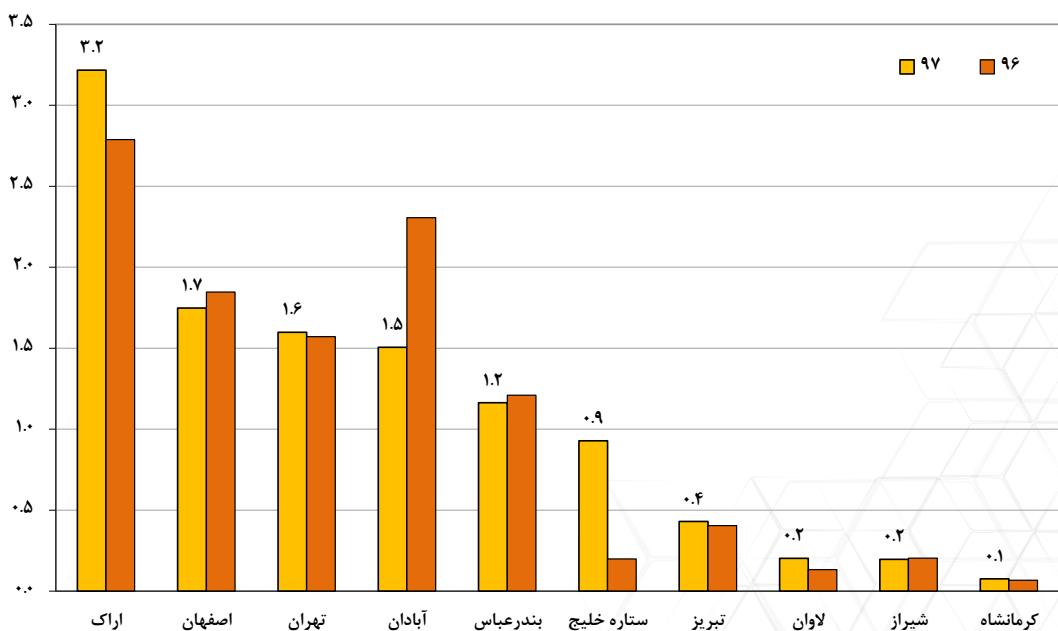
ارقام: میلیون لیتر در روز

	نمای پالایشگاه											
	جمع	کرمانشاه	شیراز	لاوان	تبریز	ستاره خلیج	بندرعباس	آبادان	تهران	اصفهان	اراک	کاز مایع
۱۳۹۶	۱۱.۱	۰.۱	۰.۲	۰.۲	۰.۴	۰.۹	۱.۲	۱.۵	۱.۶	۱.۷	۳.۲	۹۷
۱۳۹۷	۱۰.۷	۰.۱	۰.۲	۰.۱	۰.۴	۰.۲	۱.۲	۲.۳	۱.۶	۱.۸	۲.۰	۹۶

### نمودار مقایسه تولید گاز مایع پالایشگاه های کشور در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



ارقام: میلیون لیتر در روز



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا



شرکت ملی پالایشگاه آوردگاهی نفت ایران

# فصل ششم

فایل اسناد فرآمدگویی از دستورالعمل  
۱۳۹۰ - ۱۳۹۱

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

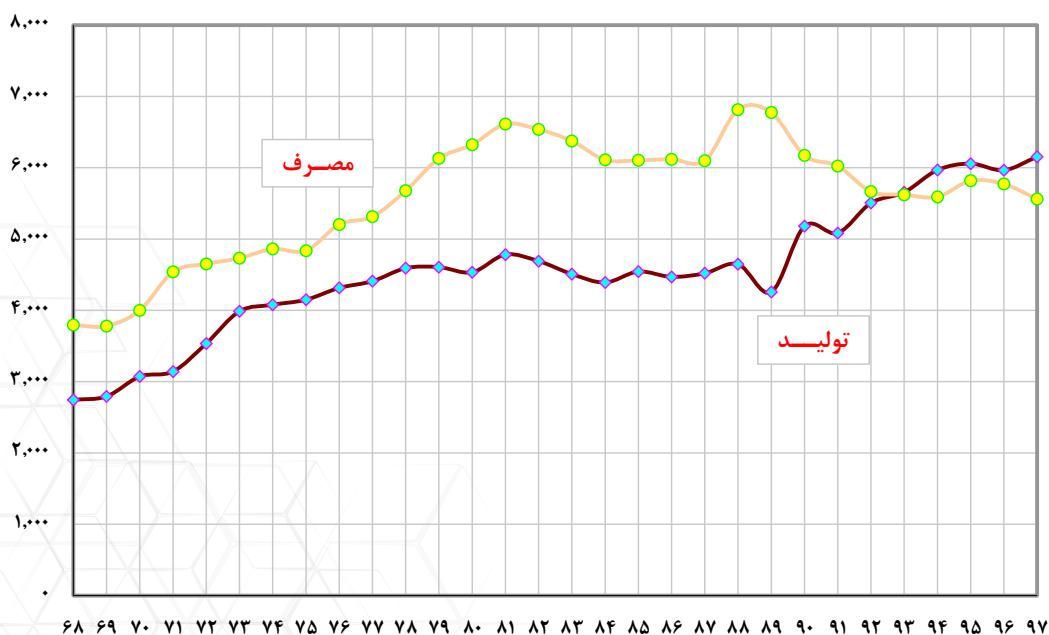
### مقایسه تولید و مصرف گاز مایع از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷

ارقام: تن در روز

(صرف-تولید)	تولید	صرف	سال
-1,۸۶۷	۴,۵۰۹	۶,۳۷۶	۸۳
-1,۷۲۰	۴,۳۹۱	۶,۱۱۱	۸۴
-1,۵۶۰	۴,۵۴۴	۶,۱۰۴	۸۵
-1,۶۵۰	۴,۴۷۰	۶,۱۲۰	۸۶
-1,۵۸۰	۴,۵۲۰	۶,۱۰۰	۸۷
-۲,۱۶۷	۴,۶۴۸	۶,۸۱۵	۸۸
-۲,۵۱۷	۴,۲۵۷	۶,۷۷۴	۸۹
-۹۹۲	۵,۱۸۱	۶,۱۷۳	۹۰
-۹۴۰	۵,۰۸۴	۶,۰۲۴	۹۱
-۱۶۰	۵,۰۵۶	۵,۶۶۶	۹۲
۳۴	۵,۶۵۶	۵,۶۲۲	۹۳
۳۷۶	۵,۹۶۸	۵,۵۹۲	۹۴
۲۴۰	۶,۰۵۸	۵,۸۱۸	۹۵
۱۹۴	۵,۹۶۶	۵,۷۷۲	۹۶
۵۹۴	۶,۱۵۵	۵,۵۶۱	۹۷

(صرف-تولید)	تولید	صرف	سال
-1,۰۴۹	۲,۷۴۵	۳,۷۹۴	۶۸
-۹۸۶	۲,۷۹۴	۳,۷۸۰	۶۹
-۹۲۹	۳,۰۷۳	۴,۰۰۲	۷۰
-۱,۳۹۶	۳,۱۴۳	۴,۵۳۹	۷۱
-۱,۱۱۶	۳,۵۳۶	۴,۶۵۲	۷۲
-۷۴۵	۳,۹۸۷	۴,۷۳۲	۷۳
-۷۸۳	۴,۰۷۹	۴,۸۶۲	۷۴
-۶۸۸	۴,۱۴۹	۴,۸۳۷	۷۵
-۸۹۰	۴,۳۱۵	۵,۲۰۵	۷۶
-۹۰۶	۴,۴۰۹	۵,۳۱۵	۷۷
-۱,۰۸۶	۴,۵۹۲	۵,۶۷۸	۷۸
-۱,۵۲۴	۴,۶۰۷	۶,۱۳۱	۷۹
-۱,۷۸۹	۴,۵۳۵	۶,۳۲۴	۸۰
-۱,۸۳۰	۴,۷۸۲	۶,۶۱۲	۸۱
-۱,۸۴۶	۴,۶۹۱	۶,۵۳۷	۸۲

### نمودار مقایسه تولید و مصرف گاز مایع از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



## فصل ششم:

مقایسه تولید و مصرف فرآورده های عمده طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۶۸

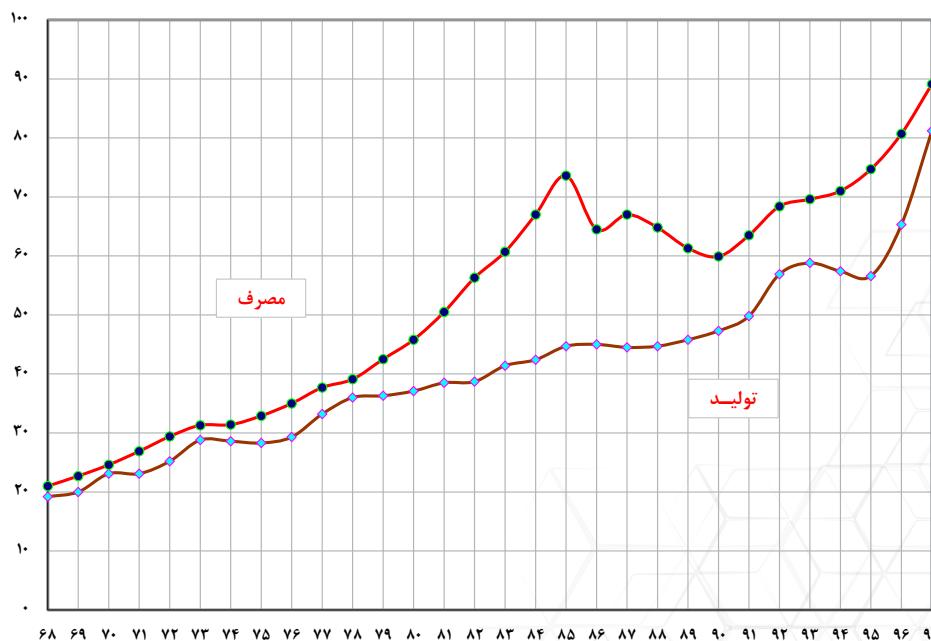
ارقام: میلیون لیتر در روز

### مقایسه تولید و مصرف بنزین موتور از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷

(مصرف-تولید)	تولید	مصرف	سال
-۱۹/۳	۴۱/۴	۶۰/۷	۸۳
-۲۴/۶	۴۲/۴	۶۷	۸۴
-۲۸/۹	۴۴/۷	۷۳/۶	۸۵
-۱۹/۵	۴۵/۰	۶۴/۵	۸۶
-۲۲/۵	۴۴/۵	۶۷/۰	۸۷
-۲۰/۱	۴۴/۷	۶۴/۸	۸۸
-۱۵/۵	۴۵/۸	۶۱/۳	۸۹
-۱۲/۶	۴۷/۳	۵۹/۹	۹۰
-۱۳/۷	۴۹/۸	۶۳/۵	۹۱
-۱۱/۵	۵۹/۹	۶۸/۴	۹۲
-۱۰/۸	۵۸/۸	۶۹/۶	۹۳
-۱۳/۶	۵۷/۴	۷۱/۰	۹۴
-۱۸/۱	۵۶/۶	۷۴/۷	۹۵
-۱۵/۴	۶۵/۳	۸۰/۷	۹۶
-۷/۹	۸۱/۲	۸۹/۱	۹۷

(مصرف-تولید)	تولید	مصرف	سال
-۱/۸	۱۹/۲	۲۱/۰	۶۸
-۲/۷	۲۰/۰	۲۲/۷	۶۹
-۱/۵	۲۳/۱	۲۴/۶	۷۰
-۳/۸	۲۲/۱	۲۶/۹	۷۱
-۴/۲	۲۵/۲	۲۹/۴	۷۲
-۲/۵	۲۸/۸	۳۱/۳	۷۳
-۲/۸	۲۸/۶	۳۱/۴	۷۴
-۴/۶	۲۸/۳	۳۲/۹	۷۵
-۵/۷	۲۹/۳	۳۵/۰	۷۶
-۴/۵	۳۳/۲	۳۷/۷	۷۷
-۳/۱	۳۶/۰	۳۹/۱	۷۸
-۶/۲	۳۶/۳	۴۲/۵	۷۹
-۸/۷	۳۷/۱	۴۵/۸	۸۰
-۱۲/۰	۳۸/۵	۵۰/۵	۸۱
-۱۷/۶	۳۸/۷	۵۶/۳	۸۲

### نمودار مقایسه تولید و مصرف بنزین موتور از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

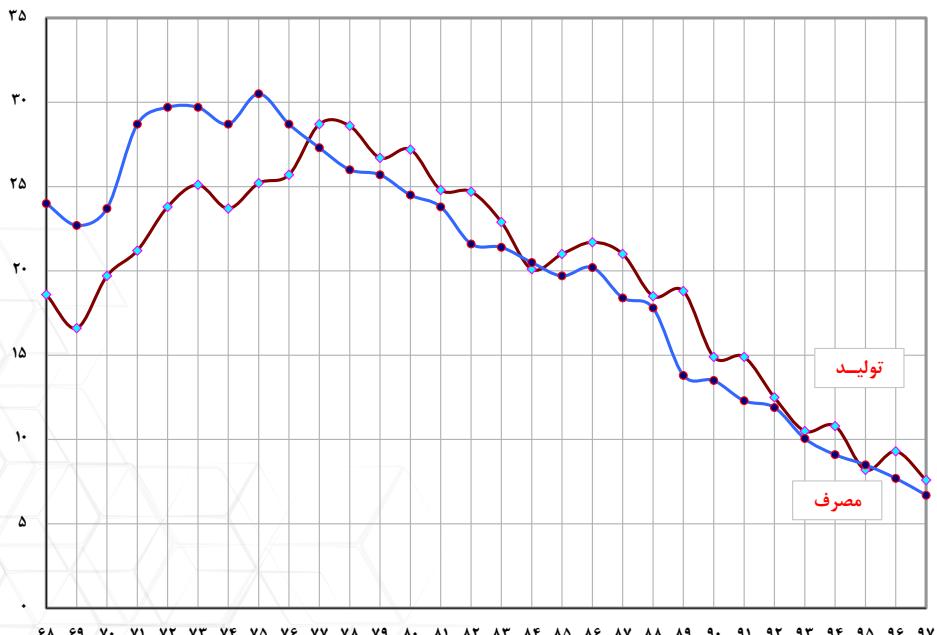
ارقام: میلیون لیتر در روز

### مقایسه تولید و مصرف نفت سفید از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷

(صرف-تولید)	تولید	صرف	سال
۱/۵	۲۲/۹	۲۱/۴	۸۳
-۰/۴	۲۰/۱	۲۰/۵	۸۴
۱/۳	۲۱/۰	۱۹/۷	۸۵
۱/۵	۲۱/۷	۲۰/۲	۸۶
۲/۶	۲۱/۰	۱۸/۴	۸۷
۰/۷	۱۸/۵	۱۷/۸	۸۸
۵/۰	۱۸/۸	۱۳/۸	۸۹
۱/۴	۱۴/۹	۱۳/۵	۹۰
۲/۶	۱۴/۹	۱۲/۳	۹۱
۰/۶	۱۲/۵	۱۱/۹	۹۲
۰/۴	۱۰/۵	۱۰/۱	۹۳
۱/۷	۱۰/۸	۹/۱	۹۴
-۰/۳	۸/۲	۸/۵	۹۵
۱/۶	۹/۳	۷/۷	۹۶
۰/۹	۷/۶	۶/۷	۹۷

(صرف-تولید)	تولید	صرف	سال
-۵/۴	۱۸/۶	۲۴/۰	۶۸
-۶/۱	۱۶/۶	۲۲/۷	۶۹
-۴/۰	۱۹/۷	۲۳/۷	۷۰
-۷/۵	۲۱/۲	۲۸/۷	۷۱
-۵/۹	۲۳/۸	۲۹/۷	۷۲
-۴/۶	۲۵/۱	۲۹/۷	۷۳
-۵/۰	۲۳/۷	۲۸/۷	۷۴
-۵/۳	۲۵/۲	۳۰/۵	۷۵
-۳/۰	۲۵/۷	۲۸/۷	۷۶
۱/۴	۲۸/۷	۲۷/۳	۷۷
۲/۶	۲۸/۶	۲۶/۰	۷۸
۱/۰	۲۶/۷	۲۵/۷	۷۹
۲/۷	۲۷/۲	۲۴/۵	۸۰
۱/۰	۲۴/۸	۲۳/۸	۸۱
۳/۱	۲۴/۷	۲۱/۶	۸۲

### نمودار مقایسه تولید و مصرف نفت سفید از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



## فصل ششم:

مقایسه تولید و مصرف فرآورده های عمده طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۶۸



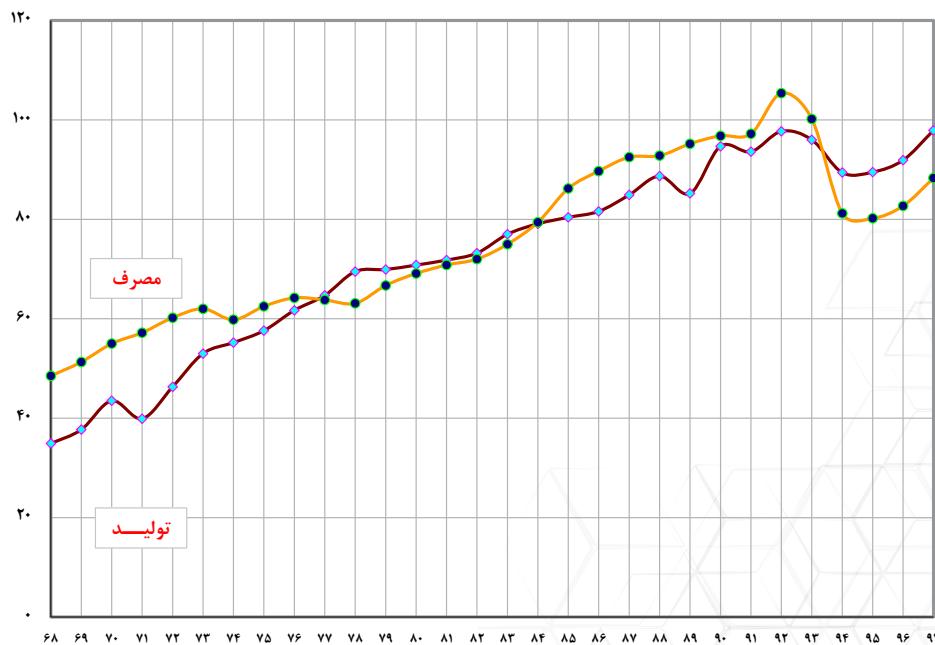
### مقایسه تولید و مصرف نفتگاز از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷

ارقام: میلیون لیتر در روز

(مصرف-تولید)	تولید	مصرف	سال
۲/۰	۷۷/۰	۷۵/۰	۸۳
-۰/۳	۷۹/۱	۷۹/۴	۸۴
-۵/۸	۸۰/۴	۸۶/۲	۸۵
-۸/۱	۸۱/۶	۸۹/۷	۸۶
-۷/۶	۸۴/۹	۹۲/۵	۸۷
-۴/۱	۸۸/۷	۹۲/۸	۸۸
-۱۰/۰	۸۵/۲	۹۵/۲	۸۹
-۲/۱	۹۴/۷	۹۶/۸	۹۰
-۳/۶	۹۳/۶	۹۷/۲	۹۱
-۷/۷	۹۷/۷	۱۰۵/۴	۹۲
-۴/۲	۹۶/۰	۱۰۰/۲	۹۳
۸/۲	۸۹/۴	۸۱/۲	۹۴
۹/۳	۸۹/۵	۸۰/۲	۹۵
۹/۲	۹۱/۹	۸۲/۷	۹۶
۹/۶	۹۷/۹	۸۸/۳	۹۷

(مصرف-تولید)	تولید	مصرف	سال
-۱۳/۶	۳۴/۹	۴۸/۵	۶۸
-۱۳/۶	۳۷/۷	۵۱/۳	۶۹
-۱۱/۵	۴۳/۵	۵۵/۰	۷۰
-۱۷/۳	۳۹/۹	۵۷/۲	۷۱
-۱۳/۹	۴۶/۳	۶۰/۲	۷۲
-۹/۰	۵۳/۰	۶۲/۰	۷۳
-۴/۶	۵۵/۲	۵۹/۸	۷۴
-۴/۹	۵۷/۶	۶۲/۵	۷۵
-۲/۵	۶۱/۷	۶۴/۲	۷۶
۰/۹	۶۴/۷	۶۳/۸	۷۷
۶/۴	۶۹/۵	۶۳/۱	۷۸
۳/۲	۶۹/۹	۶۶/۷	۷۹
۱/۷	۷۰/۸	۶۹/۱	۸۰
۱/۰	۷۱/۸	۷۰/۸	۸۱
۱/۲	۷۳/۲	۷۲/۰	۸۲

### نمودار مقایسه تولید و مصرف نفتگاز از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: میلیون لیتر در روز

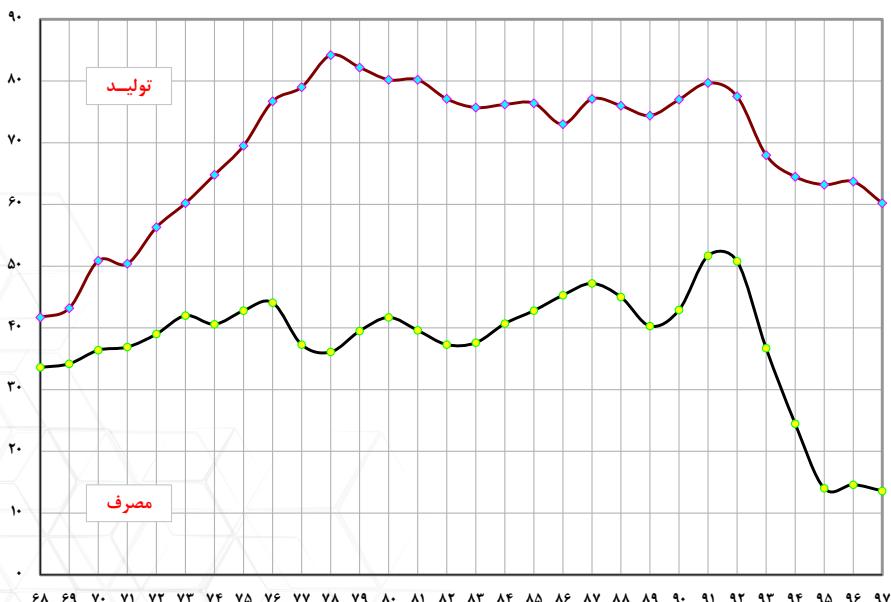
مقایسه تولید و مصرف نفتکوره از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



سال	صرف	تولید	(صرف-تولید)
۸۳	۲۷/۶	۷۵/۷	۳۸/۱
۸۴	۴۰/۷	۷۶/۲	۳۵/۵
۸۵	۴۲/۸	۷۶/۴	۳۳/۶
۸۶	۴۵/۳	۷۳/۰	۲۷/۷
۸۷	۴۷/۲	۷۷/۱	۲۹/۹
۸۸	۴۵/۰	۷۶/۰	۳۱/۰
۸۹	۴۰/۳	۷۴/۴	۳۴/۱
۹۰	۴۲/۹	۷۷/۰	۳۴/۱
۹۱	۵۱/۷	۷۹/۷	۲۸/۰
۹۲	۵۰/۸	۷۷/۵	۲۶/۷
۹۳	۳۶/۷	۶۸/۰	۳۱/۳
۹۴	۲۴/۵	۶۴/۵	۴۰/۰
۹۵	۱۴/۰	۶۳/۲	۴۹/۲
۹۶	۱۴/۶	۶۳/۷	۴۹/۱
۹۷	۱۳/۶	۶۰/۲	۴۶/۶

سال	صرف	تولید	(صرف-تولید)
۶۸	۳۲/۶	۴۱/۷	۸/۱
۶۹	۳۴/۲	۴۳/۲	۹/۰
۷۰	۳۶/۴	۵۰/۹	۱۴/۵
۷۱	۳۶/۹	۵۰/۴	۱۳/۵
۷۲	۳۹/۰	۵۶/۳	۱۷/۳
۷۳	۴۲/۰	۶۰/۲	۱۸/۲
۷۴	۴۰/۶	۶۴/۸	۲۴/۲
۷۵	۴۲/۸	۶۹/۵	۲۶/۷
۷۶	۴۴/۱	۷۶/۷	۳۲/۶
۷۷	۳۷/۳	۷۹/۰	۴۱/۷
۷۸	۳۶/۱	۸۴/۲	۴۸/۱
۷۹	۳۹/۵	۸۲/۲	۴۲/۷
۸۰	۴۱/۷	۸۰/۲	۳۸/۵
۸۱	۳۹/۶	۸۰/۲	۴۰/۶
۸۲	۳۷/۲	۷۷/۱	۳۹/۸

مقایسه تولید و مصرف نفتکوره از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷





شرکت ملی پالایش آوردهای نفتی ایران

# فصل هفتم

پالایت فرآیند های نفیس  
مح ترمه عیا-عیا-عیا

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: میلیون لیتر در روز

مقایسه واردات فرآوردهای عمده نفتی طی سالهای ۱۳۹۷ - ۱۳۵۷



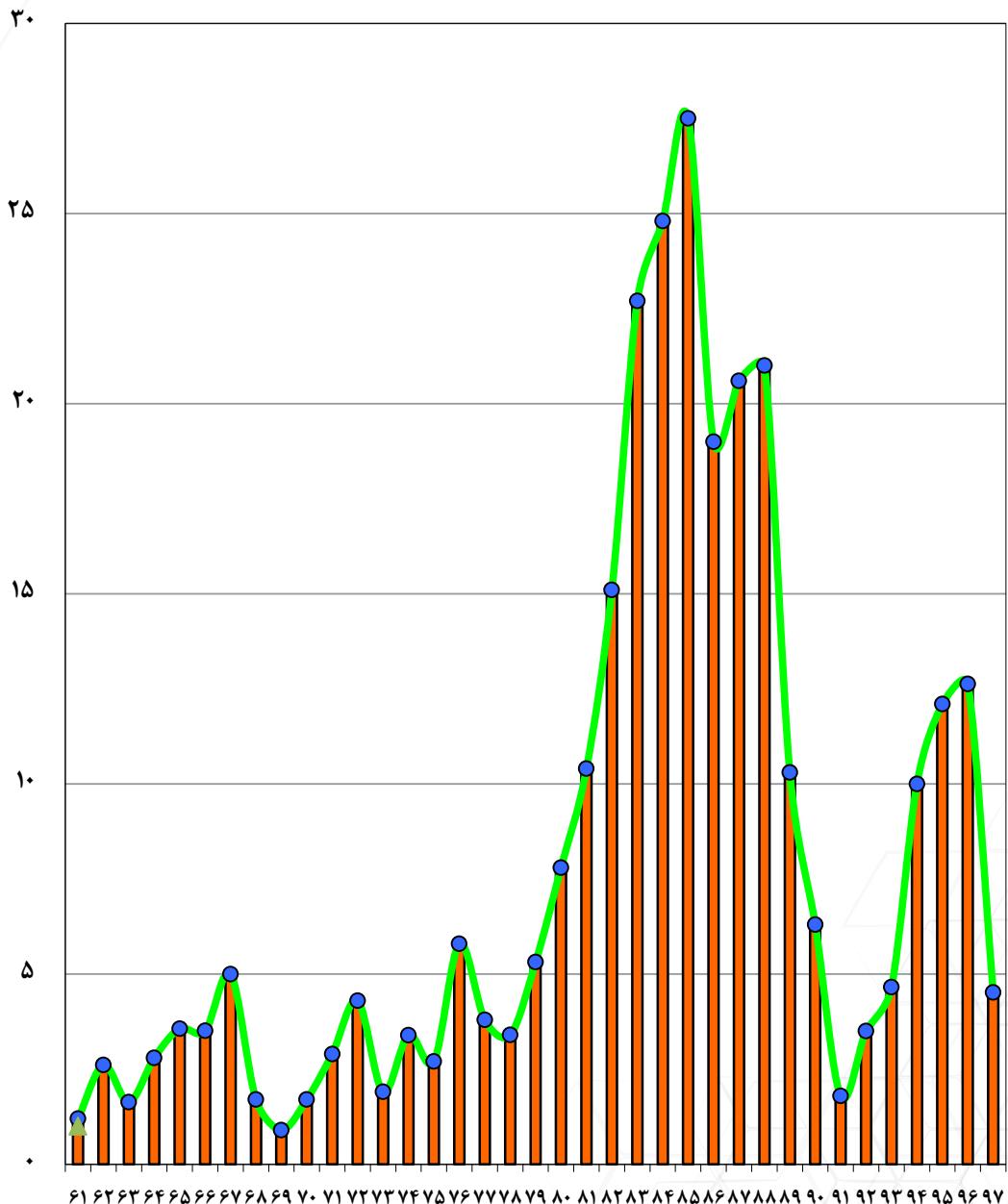
جمع	نفتگاز	نفت سفید	بنزین	سال
۱/۷	۱	۰/۷	۰	۱۳۵۷
۱/۶	۰/۶	۱/۰	۰	۱۳۵۸
۱/۳	۱/۰	۰/۳	۰	۱۳۵۹
۹/۰	۶/۷	۲/۳	۰	۱۳۶۰
۱۳/۲	۸/۶	۳/۴	۱/۲	۱۳۶۱
۲۴/۶	۹/۰	۱۲/۹	۲/۶	۱۳۶۲
۱۶/۲	۵/۲	۹/۳	۱/۶	۱۳۶۳
۲۶/۳	۱۰/۷	۱۲/۸	۲/۸	۱۳۶۴
۲۳/۶	۱۲/۱	۷/۹	۳/۶	۱۳۶۵
۳۰/۴	۱۷/۶	۹/۲	۳/۵	۱۳۶۶
۲۹/۱	۱۶/۲	۷/۹	۵	۱۳۶۷
۲۰/۹	۱۲/۷	۶/۵	۱/۷	۱۳۶۸
۱۹/۷	۱۲/۸	۶	۰/۹	۱۳۶۹
۱۹/۳	۱۱/۹	۵/۷	۱/۷	۱۳۷۰
۲۷/۲	۱۶/۳	۸	۲/۹	۱۳۷۱
۲۴/۷	۱۳/۹	۶/۵	۴/۳	۱۳۷۲
۱۸/۲	۱۰/۴	۵/۹	۱/۹	۱۳۷۳
۱۲/۴	۳/۸	۵/۲	۳/۴	۱۳۷۴
۱۲/۲	۴/۱	۵/۴	۲/۷	۱۳۷۵
۱۰/۸	۱/۳	۳/۷	۵/۸	۱۳۷۶
۳/۸	۰	۰	۳/۸	۱۳۷۷
۳/۴	۰	۰	۳/۴	۱۳۷۸
۵/۳	۰	۰	۵/۳	۱۳۷۹
۷/۸	۰	۰	۷/۸	۱۳۸۰
۱۰/۴	۰	۰	۱۰/۴	۱۳۸۱
۱۵/۱	۰	۰	۱۵/۱	۱۳۸۲
۲۲/۷	۰	۰	۲۲/۷	۱۳۸۳
۲۴/۸	۰	۰	۲۴/۸	۱۳۸۴
۳۲/۶	۵/۱	۰	۲۷/۵	۱۳۸۵
۲۷/۰	۸	۰	۱۹	۱۳۸۶
۳۰/۷	۱۰/۱	۰	۲۰/۶	۱۳۸۷
۲۷/۴	۶/۴	۰	۲۱	۱۳۸۸
۱۴/۵	۴/۲	۰	۱۰/۳	۱۳۸۹
۶/۸	۰/۵	۰	۶/۳	۱۳۹۰
۸/۳	۶/۵	۰	۱/۸	۱۳۹۱
۹/۶	۶/۱	۰	۳/۵	۱۳۹۲
۱۱/۲	۶/۵	۰	۴/۷	۱۳۹۳
۱۰/۲	۰/۲	۰	۱۰	۱۳۹۴
۱۲/۲	۰/۱	۰	۱۲/۱	۱۳۹۵
۱۲/۶	۰	۰	۱۲/۶	۱۳۹۶
۴/۵	۰	۰	۴/۵	۱۳۹۷

## فصلن هفتم:

واردات فرآوردهای نفتی طی سال‌های ۱۳۹۷ - ۱۳۵۷

ارقام: میلیون لیتر در روز

نمودار واردات بنزین طی سال‌های ۱۳۹۷ - ۱۳۶۱

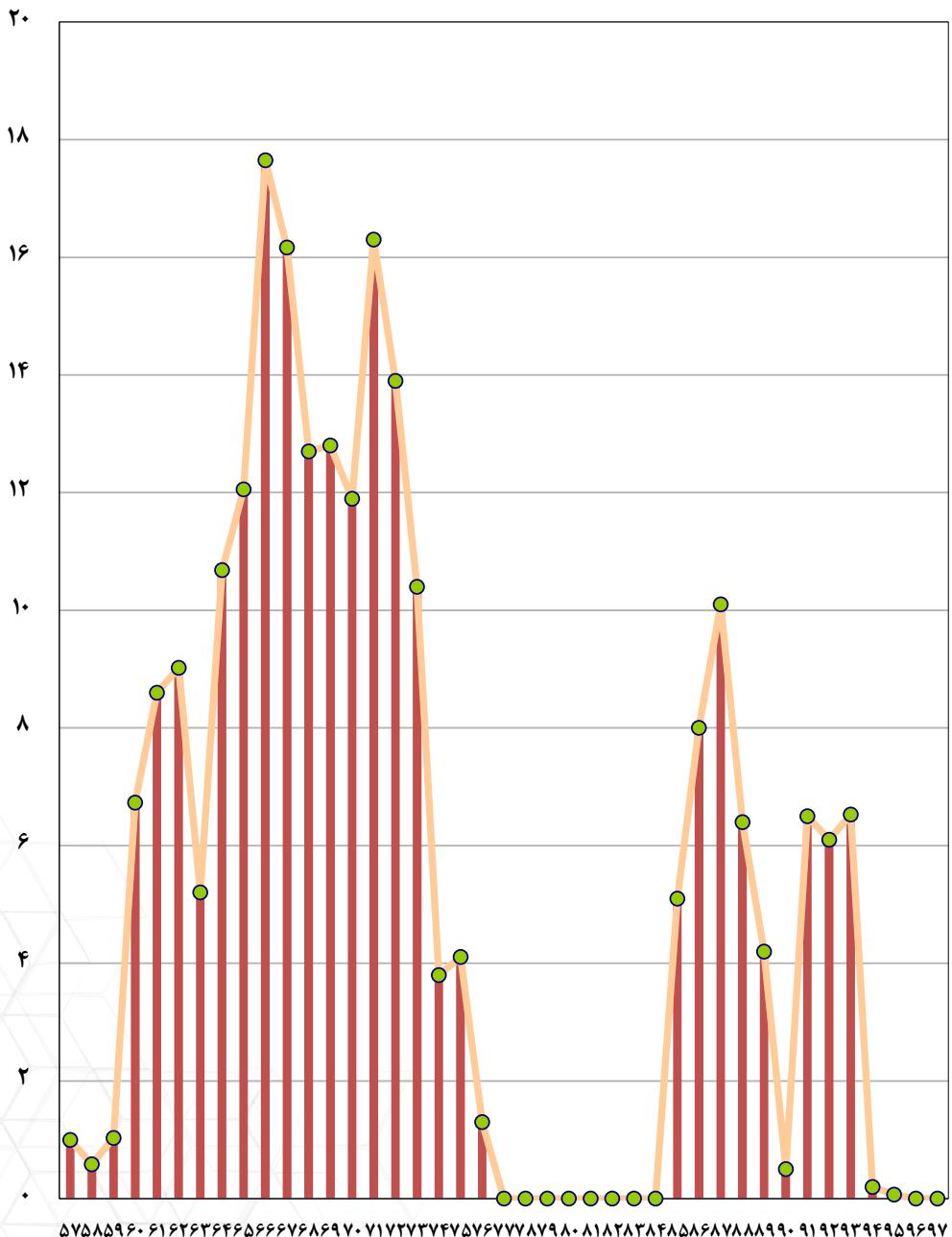


## آمارنامه

نمودار واردات نفتگاز طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۵۷



ارقام: میلیون لیتر در روز



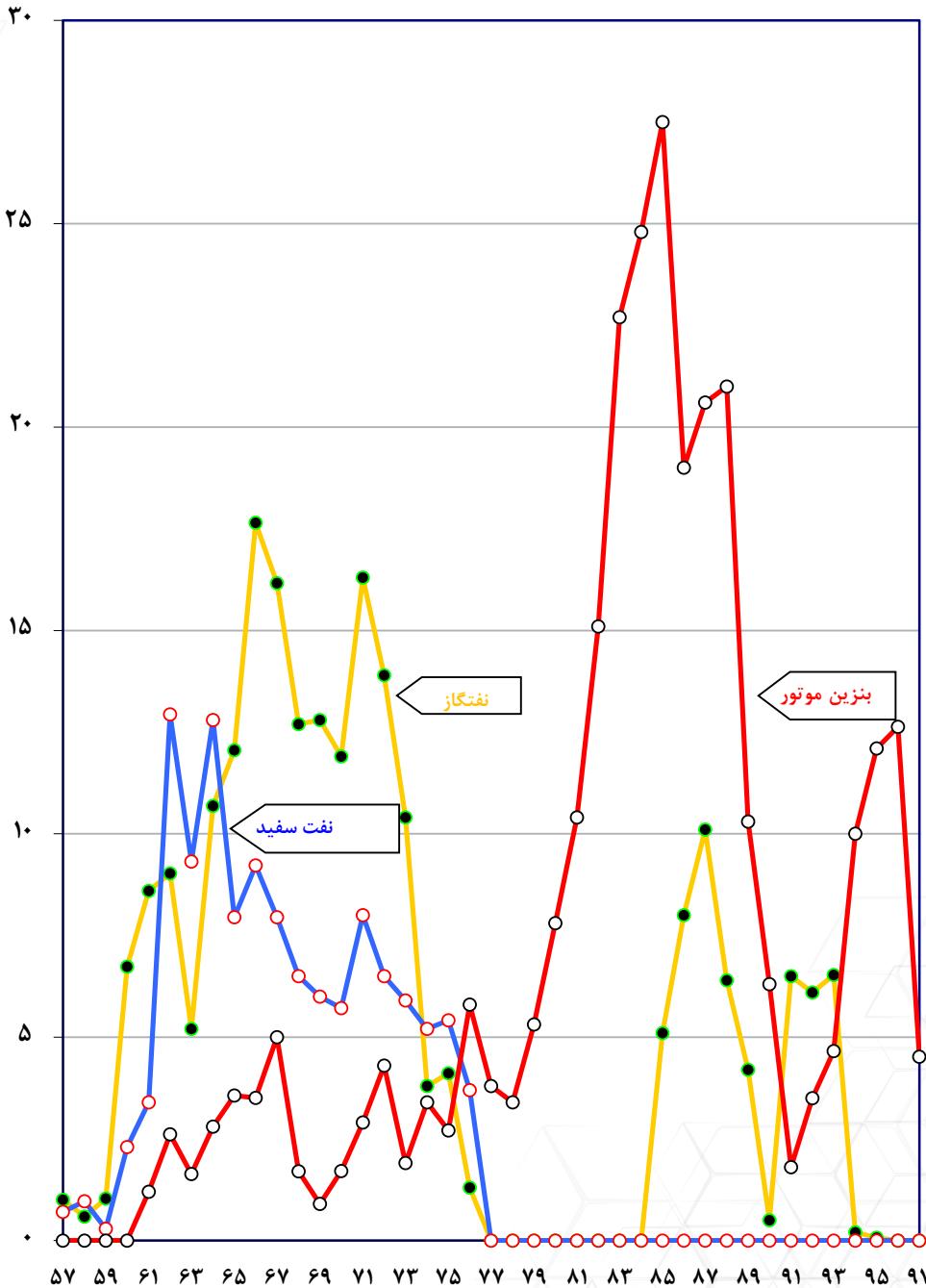
## فصلن هفتم:

واردات فرآورده های نفتی طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۵۷



نمودار واردات بنزین موتور، نفت سفید و نفتگاز طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۵۷

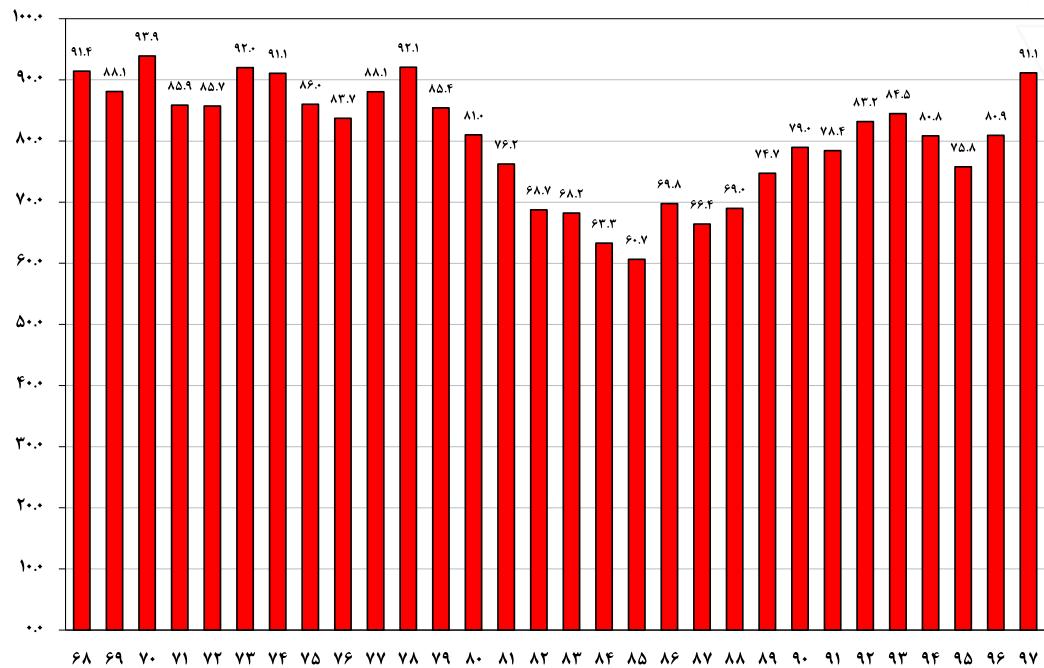
ارقام: میلیون لیتر در روز



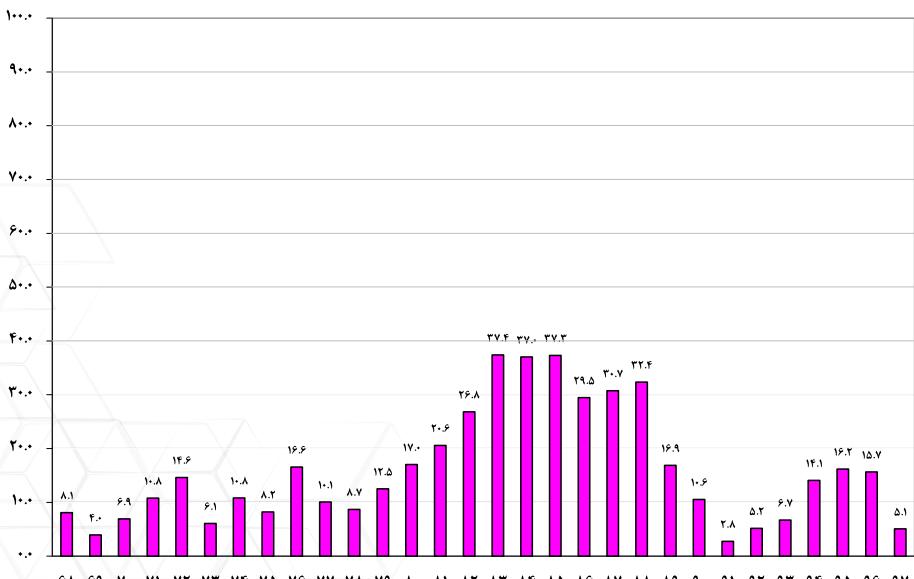
## آمارنامه

مصرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار درصد سهم تولید بنزین موتور از کل نیازکشور از ابتدای برنامه تا سال ۱۳۹۷



نمودار درصد سهم واردات بنزین موتور از کل نیازکشور از ابتدای برنامه تا سال ۱۳۹۷





شرکت ملی پالایش و توزیع نفت ایران

## فصل هشتم

بانک‌پنگ، آپ ۹ میلیون فرآیندهای نفیس  
امروز-امروز می‌باشد

## آمارنامه

مصرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: هزار تن در سال

میزان فروش نفتکوره به کشتی‌ها (بانکرینگ) طی سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۹۷



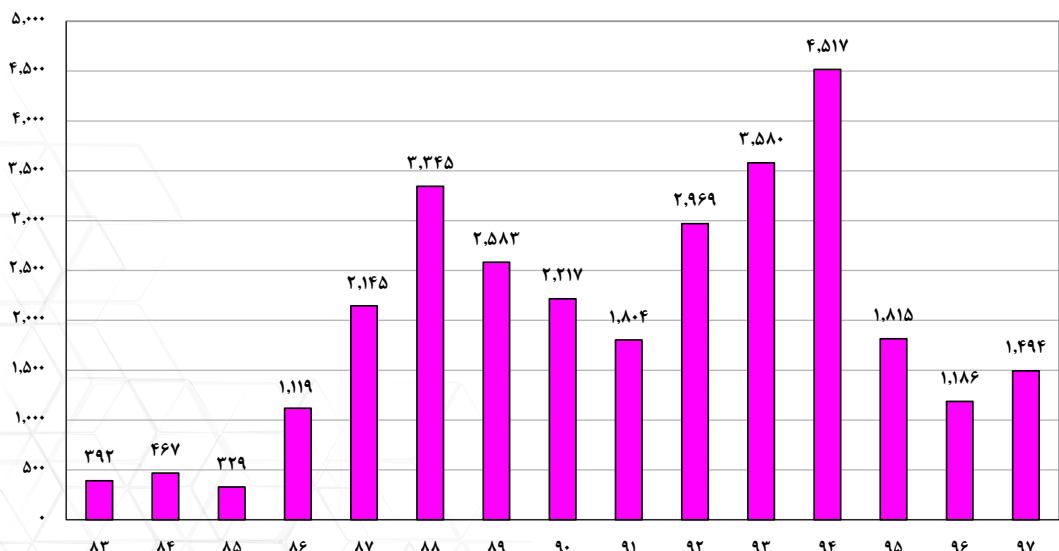
سال	میزان فروش
۱۳۸۳	۳۹۲
۱۳۸۴	۴۶۷
۱۳۸۵	۳۲۹
۱۳۸۶	۱,۱۱۹
۱۳۸۷	۲,۱۴۵
۱۳۸۸	۳,۳۴۵
۱۳۸۹	۲,۵۸۳
۱۳۹۰	۲,۲۱۷
۱۳۹۱	۱,۸۰۴
۱۳۹۲	۲,۹۶۹
۱۳۹۳	۳,۵۸۰
۱۳۹۴	۴,۵۱۷
۱۳۹۵	۱,۸۱۵
۱۳۹۶	۱,۱۸۶
۱۳۹۷	۱,۴۹۴

در سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ به ترتیب مقدار ۲۱۲ هزار تن نفتکاز بانکرینگ گردیده است.

نمودار میزان فروش نفتکوره به کشتی‌ها (بانکرینگ) طی سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۹۷



ارقام: هزار تن در سال



## فصل هشتم:

بانکرینگ، سوآپ و صادرات فرآورده‌های نفتی طی سال‌های ۱۳۹۷ - ۱۳۸۳

ارقام: تن در سال

### میزان فرآورده سوآپ شده طی سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۹۷



سال	بنزین موتور	نفتگاز	نفتکوره	جمع
۸۳	۰	۱۹۲,۲۴۷	۰	۱۹۲,۲۴۷
۸۴	۰	۷۲,۶۳۰	۱۹۰,۴۰۷	۲۶۳,۰۳۷
۸۵	۰	۰	۸۹,۸۰۸	۸۹,۸۰۸
۸۶	۰	۰	۱۱۹,۰۲۳	۱۱۹,۰۲۳
۸۷	۰	۴۶,۸۷۴	۴۴۶,۴۹۱	۴۹۳,۳۶۵
۸۸	۱۶,۳۸۳	۰	۴۹۵,۲۷۲	۵۱۱,۶۵۵
۸۹	۰	۰	۸۵,۲۰۳	۸۵,۲۰۳
۹۰	۰	۰	۲۹,۱۶۴	۲۹,۱۶۴
۹۱	۰	۰	۴۸,۲۸۶	۴۸,۲۸۶
۹۲	۰	۰	۱۳۱,۰۰۰	۱۳۱,۰۰۰
۹۳	۰	۴۵,۹۱۲	۸۵,۹۲۶	۱۳۱,۸۳۸
۹۴	۲,۶۲۱	۴۵,۱۴۴	۱۴,۵۰۰	۶۲,۲۶۵
۹۵	۰	۰	۰	۰
۹۶	۰	۰	۰	۰
۹۷	۰	۰	۰	۰
جمع	۱۹,۰۰۴	۴۰۲,۸۰۷	۱,۷۳۵,۰۸۰	۲,۱۵۶,۸۹۱

### میزان صادرات فرآورده‌های نفتی طی سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



فرآورده	نفتگاز	گاز مایع	نفتکوره	میزان صادرات
۹۶	۶۶	۴۷	۹۷	
۹۷	۲,۳۹۴	۶۶	۴۷	
نفتگاز	۱,۴۳۴			
نفتکوره	۱۶,۷۷۵		۱۲,۹۵۸	
جمع	۱۹,۲۳۵		۱۴,۴۳۹	

# آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا



شرکت ملی پالایش آوردهای نفتی ایران

# فصل نهم

مودودی و اندیشی و بحث‌هایی از جنگ‌ها  
امروزه پاپل لعل

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

تعداد جایگاه های CNG راه اندازی شده تا پایان سال ۱۳۹۷



تعداد		منطقه	استان
۹۷	۹۶		
۱۷۳	۱۶۴	آذربایجان شرقی	آذربایجان شرقی
۷۸	۷۴	ارومیه	آذربایجان غربی
۴۸	۴۵	میاندوآب	
۶۹	۶۸	اردبیل	اردبیل
۱۶۳	۱۵۹	اصفهان	اصفهان
۶۶	۶۴	البرز	البرز
۲۳	۲۲	ایلام	ایلام
۳۶	۳۶	بوشهر	بوشهر
۲۷۴	۲۶۹	تهران	تهران
۴۱	۴۰	چهارمحال و بختیاری	چهارمحال و بختیاری
۲۵	۲۵	خراسان جنوبی	خراسان جنوبی
۳۵	۳۵	تربت حیدریه	خراسان رضوی
۱۴۰	۱۳۸	مشهد	
۲۵	۲۵	سبزوار	
۳۴	۳۳	خراسان شمالی	خراسان شمالی
۳۲	۳۳	آبادان	خوزستان
۸۸	۸۵	اهواز	
۴۱	۴۱	زنجان	زنجان
۴۷	۴۵	شاہرود	سمنان
۱	۱	چابهار	سیستان و بلوچستان
۰	۰	زاہدان	
۱۴۴	۱۴۱	فارس	فارس
۶۴	۶۴	قزوین	قزوین

## فصل نهم:

عملکرد راه اندازی و بهره برداری از جایگاه های CNG تا پایان سال ۱۳۹۷

### تعداد جایگاه های CNG راه اندازی شده تا پایان سال ۱۳۹۷

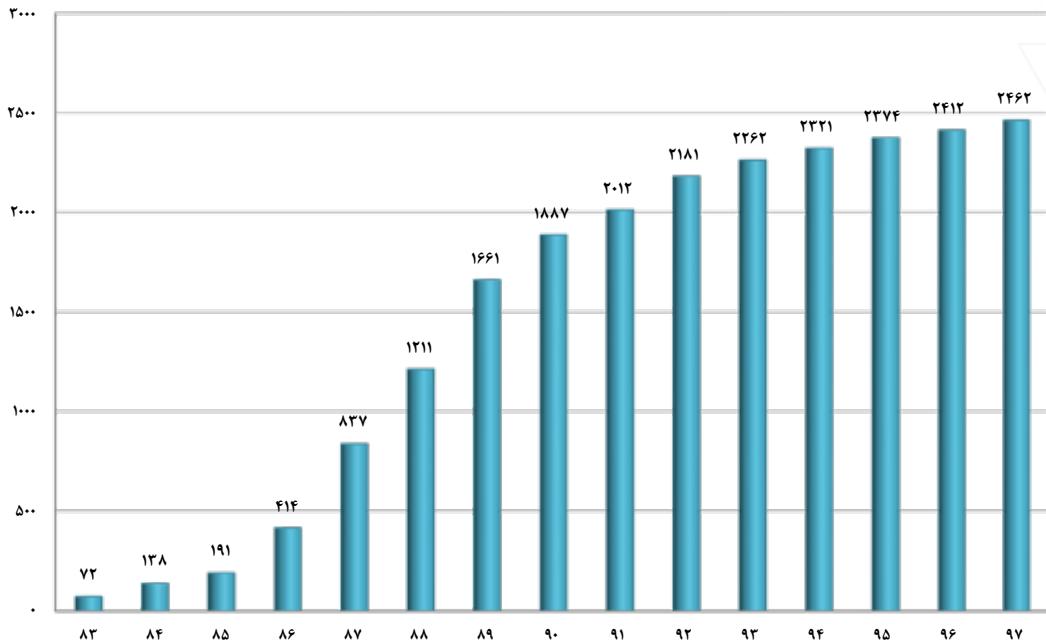


تعداد		منطقه	استان
۹۷	۹۶		
۴۲	۴۲	قم	قم
۵۲	۵۲	کرمانستان	کرمانستان
۷۷	۷۵	کرمان	کرمان
۷۶	۷۶	کرمانشاه	کرمانشاه
۲۸	۲۷	کهگیلویه و بویراحمد	کهگیلویه و بویراحمد
۷۰	۶۸	گلستان	گلستان
۱۰۵	۱۰۴	گیلان	گیلان
۵۰	۵۰	لرستان	لرستان
۴۱	۴۱	چالوس	مازندران
۸۸	۸۷	ساری	
۶۹	۶۸	مرکزی	مرکزی
۲۰	۲۰	هرمزگان	هرمزگان
۴۷	۴۶	همدان	همدان
۴۹	۴۹	یزد	یزد
۲۴۶۲	۲۴۱۲	جمع کل	

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

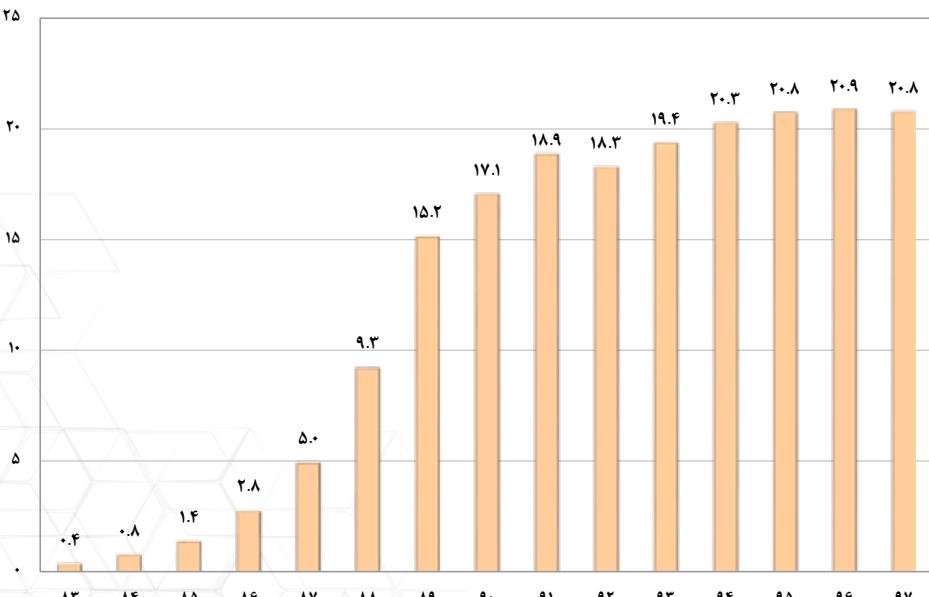
### تعداد احداث جایگاه های CNG طی سالهای ۱۳۸۳ - ۱۳۹۷



### روند مصرف گاز طبیعی CNG در خودروها طی سال های ۱۳۸۳ - ۱۳۹۷



ارقام: میلیون متر مکعب در روز



## فصلنهم:

عملکرد راه اندازی و بهره برداری از جایگاه های CNG تا پایان سال ۱۳۹۷

ارقام: میلیون متر مکعب در روز

### صرف CNG استانهای کشور در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



صرف		استان
۹۷	۹۶	
۰.۴	۰.۴	قم
۰.۵	۰.۵	کردستان
۰.۴	۰.۴	کرمان
۰.۸	۰.۷	کرمانشاه
۰.۲	۰.۲	کوهgilویه و بویراحمد
۰.۶	۰.۶	گلستان
۰.۸	۰.۸	گیلان
۰.۳	۰.۳	لرستان
۰.۹	۱.۰	مازندران
۰.۵	۰.۵	مرکزی
۰.۲	۰.۲	هرمزگان
۰.۴	۰.۴	همدان
۰.۳	۰.۳	یزد
<b>۲۰.۸</b>	<b>۲۰.۹</b>	<b>جمع</b>

صرف		استان
۹۷	۹۶	
۱.۸	۱.۸	آذربایجان شرقی
۱.۳	۱.۲	آذربایجان غربی
۰.۵	۰.۵	اردبیل
۱.۴	۱.۴	اصفهان
۰.۶	۰.۶	البرز
۰.۱	۰.۱	ایلام
۰.۲	۰.۲	بوشهر
۲.۱	۲.۳	تهران
۰.۲	۰.۲	چهارمحال و بختیاری
۰.۱	۰.۱	خراسان جنوبی
۲.۱	۲.۱	خراسان رضوی
۰.۳	۰.۳	خراسان شمالی
۰.۹	۰.۹	خوزستان
۰.۴	۰.۴	زنجان
۰.۳	۰.۳	سمنان
۰.۰	۰.۰	سیستان و بلوچستان
۱.۴	۱.۳	فارس
۰.۶	۰.۶	قزوین

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا



شرکت ملی پژوهش آوردهای نفتی ایران

# فصل دهم

مصرف نفت خود، نفتگاز و نفتکاری  
با مشاهده مصرف نفت خود

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### میزان مصرف نفت سفید در بخش های مختلف مصرف در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



ارائه مکتب: متر

منطقه	سال	ادارات	اصناف	حرارتی	صناعی	گشاورزی	نیروگاه	نیروهای مسلح
آذربایجان شرقی	۱۳۹۶	۰۰	۰۰	۲۱۵۰	۰۱	۰۱	۰۰	۱۷
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰۰	۰۰	۱۶۶۶	۰۱	۰۰	۰۰	۳۲
آذربایجان شرقی	درصد رشد	-۳۰.۳	۰۰	-۲۲.۵	۲۷.۷	-۱۰۰.۰	۸۵.۲	۸۵.۲
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۱.۰	۵.۷	۱.۳۹۶.۴	۰.۵	۰.۰	۰.۰	۱۶.۰
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۸	۴.۰	۱.۱۸۲.۲	۰.۳	۰.۰	۰.۰	۱۶.۵
آذربایجان غربی	درصد رشد	-۲۴.۴	-۳۰.۸	-۱۵.۳	-۳۰.۰	۰.۰	۰.۰	۳۰
آذربایجان شرقی	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۲۹.۰	۰.۱	۰.۳	۰.۰	۰.۱
آذربایجان شرقی	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۱۰۰.۷	۰.۱	۰.۲	۰.۰	۰.۶
آذربایجان شرقی	درصد رشد	۱۰۰.۰	۰.۰	-۲۱.۹	۵۶.۴	-۵۰.۴	۵۴۲.۳	۵۴۲.۳
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۱	۲.۰	۹۶.۰	۱.۰	۰.۰	۰.۰	۱.۹
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۱	۱.۰	۶۸.۸	۱۷.۵	۰.۰	۰.۰	۱.۵
آذربایجان غربی	درصد رشد	-۳.۲	-۴۸.۱	-۲۸.۴	۱.۶۸۰.۸	۰.۰	۰.۰	-۲۲.۲
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۹	۰.۰	۶۷.۶	۱.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۱
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۶	۰.۰	۶۸.۰	۰.۴	۰.۰	۰.۰	۰.۱
آذربایجان غربی	درصد رشد	-۳۵.۹	-۱۰۰.۰	-۱۷.۹	-۱۰۰.۰	-۶۰.۶	۱۱۷.۴	۱۱۷.۴
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۳	۶۰.۰	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۵
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۴۹.۳	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۹
آذربایجان غربی	درصد رشد	۱۰۰.۰	۰.۰	-۱۷.۹	۵۶.۴	-۱۰۰.۰	۸۹.۶	۸۹.۶
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۳۶.۳	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۱۶.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۱
آذربایجان غربی	درصد رشد	۱۰۰.۰	۰.۰	-۵۵.۶	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۲۲.۰
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۰	۱.۷	۷۲.۰	۰.۶	۰.۲	۰.۰	۲.۵
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۶	۰.۰	۶۳.۵	۲.۶	۰.۵	۰.۰	۲.۵
آذربایجان غربی	درصد رشد	۱۰۰.۰	۰.۰	-۱۱.۹	۵۴۹.۳	۱۱۶.۱	-۱.۰	-۱.۰
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۳	۰.۱	۳۹.۴	۰.۳	۰.۰	۰.۰	۰.۰
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۳	۰.۱	۳۵.۰	۰.۴	۰.۰	۰.۰	۰.۰
آذربایجان غربی	درصد رشد	-۱۹.۱	-۱۰۰.۰	-۱۱.۱	۲۶.۶	۰.۰	۰.۰	۱۰۰.۰
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۱	۰.۱	۲۲۵.۷	۰.۳	۰.۰	۰.۰	۱.۹
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۳	۰.۰	۲۰۳.۵	۰.۲	۰.۱	۰.۰	۳.۵
آذربایجان غربی	درصد رشد	۱۰۱.۰	۰.۰	-۹.۸	-۱۹.۳	۱۰۰.۰	۸۰.۸	۸۰.۸
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۵۳.۱	۰.۰	۰.۱	۰.۰	۰.۲
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۹۶.۷	۰.۰	۰.۱	۰.۰	۰.۲
آذربایجان غربی	درصد رشد	۱۰۰.۰	۰.۰	-۳۶.۸	۲۳.۲	-۲۳.۲	۳۷۲.۷	۳۷۲.۷
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۱	۷۲۵.۱	۱.۴	۰.۰	۰.۰	۲.۲
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۲	۰.۱	۶۱۶.۲	۱۹.۳	۰.۱	۰.۰	۲.۸
آذربایجان غربی	درصد رشد	-۱۲.۵	-۱۰۰.۰	-۱۵.۰	۱.۲۷۹.۲	۵۰.۰	۲۸.۷	۲۸.۷
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۱	۰.۰	۱۲۵.۱	۰.۶	۰.۲	۰.۰	۱.۲
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۴۶.۵	۰.۸	۰.۱	۰.۰	۱.۶
آذربایجان غربی	درصد رشد	۱۰۰.۰	۰.۰	-۶۲.۸	۳۵.۲	-۳۳.۷	۲۲.۸	۲۲.۸
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۰.۱	۰.۰	۱۰۰.۲	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۲
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۱	۰.۰	۱۵۹.۵	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۴
آذربایجان غربی	درصد رشد	۱۰۰.۰	۰.۰	-۱۱.۵	۲۲.۳	۰.۰	۰.۰	۷۷.۸
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۱.۰	۰.۰	۳۶.۷	۰.۲	۰.۱	۰.۰	۰.۵
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۰.۱	۰.۰	۳۳.۵	۰.۹	۰.۳	۰.۰	۰.۳
آذربایجان غربی	درصد رشد	-۸۴.۹	-۱۰۰.۰	-۸.۹	۳۱۶.۳	۸۵.۵	-۳۰.۷	۱۴۴.
آذربایجان غربی	۱۳۹۶	۷.۸	۰.۱	۱.۱۳۵.۳	۰.۸	۰.۰	۰.۰	۱۶.۴
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	۷.۷	۰.۰	۱.۰۲۰.۴	۰.۶	۰.۰	۰.۰	۱۶.۷
آذربایجان غربی	درصد رشد	-۲.۱	-۱۰۰.۰	-۱۰.۱	-۲۱.۰	۰.۰	۰.۰	۱۶.۵
چهارمحال و بختیاری	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
خراسان جنوبی	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
خراسان شمالی	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
خراسان رضوی	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
خوزستان	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
سمنان	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
سیستان و بلوچستان	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰

## فصل نهم

مصرف نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره در بخش های مختلف مصرف در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

### میزان مصرف نفت سفید در بخش های مختلف مصرف در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



ارائه‌کننده: وزارت نفت

منطقه	سال	ادارات	اصناف	حوالتی	صنایع	کشاورزی	نیروگاه	نیروهای مسلح
فارس	۱۳۹۶	۰.۲	۰.۰	۴۱۰.۵	۱.۴	۰.۱	۰.۰	۱.۳
	۱۳۹۷	۰.۷	۰.۰	۳۷۰.۶	۰.۲	۰.۳	۰.۰	۱.۴
	درصد رشد	۳۳۳.۰	۰.۰	-۸۲.۱	-۹.۷	۱۱۹.۴	۰.۰	۸.۵
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۹۰.۹	۱۴۹.۸	۰.۰	۰.۰	۰.۳
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۵۹.۴	۵۹.۴	۰.۲	۰.۰	۰.۳
قزوین	درصد رشد	۰.۰	۰.۰	-۳۴.۷	-۱۰۰.۰	۱۰۰.۰	۰.۰	۱۱.۲
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۷.۰	۲۲.۵	۰.۰	۰.۰	۰.۲
	۱۳۹۷	۰.۳	۰.۰	۱۴.۸	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۱
	درصد رشد	۷۰۰.۰	۰.۰	-۱۲.۸	-۹۹.۸	۰.۰	۰.۰	-۲۳.۰
	۱۳۹۶	۰.۱	۰.۱	۲۴۶.۷	۰.۲	۱.۸	۰.۰	۵.۱
گردستان	۱۳۹۷	۰.۱	۰.۰	۱۸۵.۲	۰.۱	۱.۵	۰.۰	۵.۶
	درصد رشد	-۴.۸	۰.۰	-۷۷.۹	-۲۴.۹	-۷۶.۶	۰.۰	۹.۶
	۱۳۹۶	۱.۱	۰.۰	۲۲۲.۷	۲.۲	-۱۸.۵	۰.۰	۰.۵
	۱۳۹۷	۱.۱	۰.۰	۲۳۰.۹	۲.۸	۰.۶	۰.۰	۰.۸
	درصد رشد	۵۵.۱	۰.۰	-۱۷.۹	-۱۰۲.۴۰۳.۵	۰.۰	۰.۰	۷۲.۱
کرمان	۱۳۹۶	۰.۱	۰.۰	۵۷.۷	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۰
	۱۳۹۷	۰.۲	۰.۰	۶۱.۳	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
	درصد رشد	۳۹.۱	۰.۰	۶.۱	-۱۰۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۲.۳
	۱۳۹۶	۰.۱	۰.۰	۱۵۱.۰	۰.۳	۰.۲	۰.۰	۰.۴
	۱۳۹۷	۰.۲	۰.۰	۱۱۲.۵	۰.۳	۰.۰	۰.۰	۰.۴
کرمانشاه	۱۳۹۶	۲۵۰.۹	۰.۰	۵۷.۴	-۲۵.۵	-۳۴.۶	۴۱.۵	۱.۳
	۱۳۹۷	۲۰.۰	۰.۰	۶۱.۹۳۳.۳	-۸.۷	-۱۰۰.۰	۴۹۳.۷	-۲۹.۸
	درصد رشد	۵.۶	۰.۰	۲۲۰.۳	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۶
	۱۳۹۶	۴.۹	۰.۰	۱۹۶.۰	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۸
	۱۳۹۷	-۱۱.۶	۰.۰	-۱۱.۰	-۲۴.۰	۰.۰	۰.۰	۳۸.۷
بویراحمد	۱۳۹۶	۰.۲	۰.۰	۲۹۱.۸	۰.۳	۳۶.۰	۰.۰	۰.۳
	۱۳۹۷	۰.۲	۰.۰	۲۶۴.۶	۰.۳	۴۴.۹	۰.۰	۰.۱
	درصد رشد	-۱۰.۸	۰.۰	-۱۰۰.۰	-۲۰.۹	۲۴.۸	۰.۰	-۶۸.۹
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۲۵.۵	۰.۴	۰.۲	۰.۰	۰.۸
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۱۹.۲	۰.۳	۰.۱	۰.۰	۰.۸
گلستان	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۲۴۶.۸	-۲۴.۸	۱.۳۴۸.۷	۷۲.۷	۱.۳
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۳۸.۰	۰.۵	۰.۰	۰.۰	۰.۰
	درصد رشد	-۱۰.۸	۰.۰	۱۸.۳	۷۰.۱	۰.۴	۰.۲	۰.۴
	۱۳۹۶	۰.۱	۰.۰	۱۵.۰	۴۰.۸	۰.۱	۰.۰	۱.۱
	۱۳۹۷	-۳۹.۹	۰.۰	-۱۷.۸	-۶۹.۵	-۵۴.۶	-۸۵.۳	۱۶۴.۴
لرستان	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۶۵.۲	۱.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۴۵.۳	۰.۵	۰.۰	۰.۰	۰.۲
	درصد رشد	-۱۱.۶	۰.۰	-۱۱.۰	-۲۴.۰	۴۹۳.۷	-۱۰۰.۰	-۲۹.۸
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۲۲۰.۳	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۶
	۱۳۹۷	۴.۹	۰.۰	۱۹۶.۰	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۸
مازندران	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۲۶۴.۶	۰.۳	۴۴.۹	۰.۰	۰.۱
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	-۱۰.۸	-۲۰.۹	۲۴.۸	۰.۰	-۶۸.۹
	درصد رشد	-۱۰.۸	۰.۰	-۱۰۰.۰	-۹.۳	۲۴.۸	۰.۰	-۶۸.۹
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۲۵.۵	۰.۴	۰.۲	۰.۰	۰.۸
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۱۹.۲	۰.۱	۰.۱	۰.۰	۰.۸
مرکزی	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۸.۳	-۲۴.۸	۷۲.۷	۱.۳۴۸.۷	۱.۳
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۳۸.۰	۰.۵	۰.۰	۰.۰	۰.۰
	درصد رشد	-۱۰.۸	۰.۰	-۱۰.۸	۷۰.۱	۰.۴	۰.۲	۰.۴
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۱۵.۰	۴۰.۸	۰.۱	۰.۰	۱.۱
	۱۳۹۷	-۳۹.۹	۰.۰	-۱۷.۸	-۶۹.۵	-۴۱.۸	-۸۵.۳	۱۶۴.۴
هرمزگان	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۶۵.۲	۱.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۴۵.۳	۰.۵	۰.۰	۰.۰	۰.۲
	درصد رشد	-۱۱.۶	۰.۰	-۱۱.۰	-۲۴.۰	-۶۹.۵	-۸۵.۳	۱۶۴.۴
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۲۲۰.۳	۰.۴	۰.۲	۰.۰	۰.۴
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۱۸.۳	۱۵.۰	۰.۱	۰.۰	۱.۱
همدان	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	-۳۹.۹	-۱۷.۸	-۶۹.۵	-۴۱.۸	۱۶۴.۴
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۴۰.۸	۰.۱	۰.۱	۰.۰	۰.۱
	درصد رشد	-۳۹.۹	۰.۰	-۱۷.۸	-۶۹.۵	-۴۱.۸	-۸۵.۳	۱۶۴.۴
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۶۵.۲	۱.۰	۰.۱	۰.۰	۰.۰
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۴۵.۳	۰.۵	۰.۰	۰.۰	۰.۲
بزد	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	-۳۰.۴	-۳۰.۴	-۳۸.۷	-۳۲.۲	۱۰۰.۰
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۴۰.۳	۰.۶	۰.۰	۰.۰	۰.۲

## آمارنامه

مصرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### میزان مصرف نفتگاز در بخش های مختلف مصرف در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

ارقام: متر مکعب در روز

منطقه	سال	ادارات	اصناف	حرارتی	حمل و نقل دریابی	حمل و نقل زمینی	صایع	کشاورزی	نیروگاه	نیروهای مسلح
آذربایجان شرقی	۱۳۹۶	۱۴.۱	۱۸.۰	۰.۲	۰.۰	۲,۳۰۸.۱	۲۷۰.۵	۲۳۲۳.۳	۴۱۲.۵	۴.۳
	۱۳۹۷	۲۱.۲	۰.۵	۴.۰	۰.۰	۲,۳۴۴.۴	۲,۳۰	۲۳.۵	۴۷۱.۱	۴۳.۶
	۱۳۹۷	۲۵.۰	-۹۷.۴	۲.۹۲۰	۰.۰	۱.۶	۲۳.۲	۲۳.۵	۴۷۱.۱	۴۳.۶
	۱۳۹۶	۲۵.۰	۴۲.۰	۵.۷	۰.۰	۱.۱۸۳.۷	۱۸۶.۲	۶۳۶.۷	۸۸۴.۲	۹.۸
	۱۳۹۷	۱۲.۹	۳۲.۷	۵.۳	۰.۰	۱.۲۶۷.۰	۲۰۲.۲	۶۱۷.۳	۹۱۴.۲	۱۴.۲
آذربایجان غربی	۱۳۹۷	-۴۸.۴	-۲۲.۲	-۶.۳	۰.۰	۷.۰	۸.۶	-۲.۰	۳.۵	۴۵.۲
	۱۳۹۶	۴.۵	۱.۷	۰.۰	۰.۰	۵۶۰.۱	۹۰.۶	۱۹۷.۰	۳۹۴.۹	۱.۰
	۱۳۹۷	۸.۸	۱.۸	۰.۰	۰.۰	۵۷۶.۱	۶۷.۴	۲۰.۵	۳۹۵.۰	۱.۵
	۱۳۹۶	۹.۷	۱۱.۷	۱.۴	۰.۰	۱.۴	۱.۱	-۲۵.۵	۴.۳	۵۳.۱
	۱۳۹۷	۱۵.۶	۷.۷	۹.۴	۰.۰	۵.۱۹۵.۷	۳۸۵.۷	۴۴۹.۹	۶۲۴.۵	۳۰.۲
اردبیل	۱۳۹۷	۶۰.۲	-۳۳.۷	۵۵۰.۴	۰.۰	-۴.۲	۱.۱	۹.۳	-۲۳.۰	۱۷.۴
	۱۳۹۶	۱۷.۲	۱۲.۳	۴۳.۹	۰.۰	۵۹۴.۸	۱۳۴.۲	۱۱۱.۱	۵۰۷.۰	۴.۵
	۱۳۹۷	۳۸.۰	۱۴.۲	۴۸.۶	۰.۰	۶۸۵.۶	۱۳۰.۹	۱۰.۸	۴۹۵.۶	۴.۷
	۱۳۹۶	۴۴.۱	۲.۵	۳۹.۱	۰.۰	۱۰.۷	۱۵.۳	-۲.۵	-۲.۲	۵.۰
	۱۳۹۷	۱۹.۰	۰.۲	۴۰.۷	۰.۰	۲۴۷.۹	۲۴۷.۹	۴۰.۸	۴۱.۷	۴۸.۲
اصفهان	۱۳۹۷	-۵۷.۰	-۹۱.۴	۴.۱	۰.۰	-۱.۳	۷.۰	-۲.۲	-۱۰۰.۰	-۵۰.۹
	۱۳۹۶	۷۹.۴	۱.۹	۱.۱	۰.۰	۷۲۸.۸	۴۱.۷	۱۱۹.۷	۱۱۸.۱	۱۹۱.۴
	۱۳۹۷	۶.۷	۱۲۱.۳	۶.۷	۰.۰	۲۳۸.۹	۲۳۸.۹	۲۷.۱	۲۳۱.۳	۶۲.۱
	۱۳۹۷	-۷۷.۱	-۸۰.۵	-۱۰۰.۰	۰.۰	۴۷۲.۹	۱۰.۴	۹.۷	۹۷.۳	۹۲.۱
	۱۳۹۶	۷۱.۲	۳۷.۰	۱۰.۲	۰.۰	۳.۵۴۴.۳	۲۵۲.۳	۲۰.۱	۱۹۲۵.۳	۱۳۵.۵
بوشهر	۱۳۹۷	۴.۷	-۱۳.۷	-۳.۱	۰.۰	۱.۲	-۱.۸	۲.۱	۳۱.۱	۸.۶
	۱۳۹۶	۳.۵	۲.۶	۰.۰	۰.۰	۵۶۱.۴	۴۴.۷	۴۴.۶	۴۴.۶	۰.۰
	۱۳۹۷	۱.۵	۲.۶	۲.۴	۰.۰	۵۴۸.۲	۴۳.۴	۴۷.۱	۴۷.۱	۰.۰
	۱۳۹۶	۲.۶	-۵۷.۴	۷.۴۷۰.۰	۰.۰	-۲.۹	-۲.۹	-۲.۹	۵.۵	۰.۰
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
چهارمحال و بختیاری	۱۳۹۷	۴.۷	-۱۱.۷	-۳.۱	۰.۰	۱.۲	۱.۲	۱.۲	۱.۲	۱.۲
	۱۳۹۶	۳.۵	۲.۶	۰.۰	۰.۰	۵۸۶.۹	۳۵۰.۳	۲۵۰.۳	۲۵۰.۴	۲۵۰.۴
	۱۳۹۷	۱.۵	۲.۶	۲.۶	۰.۰	۲۳۸.۹	۲۳۸.۹	۲۷.۱	۲۷.۱	۲۷.۱
	۱۳۹۶	۲.۶	-۵۷.۴	۷.۴۷۰.۰	۰.۰	-۲.۹	-۲.۹	-۲.۹	۵.۵	۰.۰
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
خراسان جنوبی	۱۳۹۷	۷.۵	-۲۹.۳	-۱۰۰.۰	۰.۰	۱۱.۵	۱۱.۵	۷.۸	۳۶.۳	۸۷.۷
	۱۳۹۶	۱۲.۵	۷.۴	۱۴.۹	۰.۰	۳.۴۸۴.۰	۲۷۸.۳	۵۴۵.۶	۱۲۴۰.۷	۹.۶
	۱۳۹۷	۲۱.۲	۳.۹	۱۲.۷	۰.۰	۳.۸۴۴.۳	۳۰۰.۳	۵۹۳.۹	۱۴۸۹.۸	۱۳۷.۷
	۱۳۹۷	۶۹.۹	-۴۷.۴	-۱۴.۶	۰.۰	۱۰.۶	۹.۰	۸.۹	۲۰.۱	۴۳.۵
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
خراسان رضوی	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۴.۷	-۱۱.۷	-۳.۱	۰.۰	۱.۲	-۱.۸	۲.۱	۳۱.۱	۸.۶
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
خراسان شمالی	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
خوزستان	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
زنجان	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
سمنان	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
سیستان و بلوچستان	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷

## فصل نهم

مصرف نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره در بخش های مختلف مصرف در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸

### میزان مصرف نفتگاز در بخش های مختلف مصرف در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸



ارقام: متر مکعب در روز

منطقه	سال	ادارات	اصناف	حرارتی	حمل و نقل دریابی	حمل و نقل زمینی	صایع	کشاورزی	نیروگاه	نیروهای مسلح
فارس	۱۳۹۶	۳۶.۶	۱۱.۳	۰.۰	۰.۰	۳.۴۹۴.۷	۲۸۷.۱	۸۶۰.۲	۲۳۱.۳	۷۵.۶
	۱۳۹۷	۳۵.۸	۴.۵	۰.۰	۰.۰	۳.۶۹۹.۰	۳۴۲.۲	۸۶۵.۵	۵۴۶.۲	۶۸.۸
	۱۳۹۸	-۲.۲	-۶۰.۷	۰.۰	۰.۰	۵.۸	۱۹.۲	۰.۶	۱۳۶.۲	-۹.۰
	در صد رشد	۲.۸	۲.۳	۰.۰	۰.۰	۱.۲۱۰.۰	۹۹.۶	۷۰.۲	۲۶۷.۲	۹.۳
قزوین	۱۳۹۶	۸.۰	۰.۳	۹.۱	۰.۰	۱.۲۳۷.۲	۸۱.۹	۲۵۵.۶	۵۴۲.۵	۸.۸
	۱۳۹۷	۱۳۹.۷	-۸۶.۲	۰.۰	۰.۰	۲.۲	-۱۷.۸	-۴.۳	-۲۲.۶	-۶.۰
	در صد رشد	۱۹۱.۱	-۸۶.۲	۰.۰	۰.۰	۲۷.۳۰۸.۶	۲۷.۳	۵۷.۱	۷۹.۴	۳.۵
	در صد رشد	۱.۱	۲.۲	۰.۰	۰.۰	۱.۲۲۸.۱	۱.۲۲۸	۲۷.۴	۲۳۱.۳	۷۵.۶
قم	۱۳۹۶	۲.۵	۱.۸	۰.۰	۰.۰	۱.۳۴۲.۲	۱۲۲.۶	۵۴.۳	۴۲۱.۰	۳.۲
	۱۳۹۷	۱۱۱.۳	-۲۰.۱	۰.۰	۰.۰	۹.۳	-۴.۹	-۴.۹	-۲۹.۰	-۸.۴
	در صد رشد	۲۴.۳	۲۴.۶	۳.۶	۰.۰	۱.۲۳۷.۲	۹۹.۶	۷۰.۲	۲۶۷.۲	۹.۳
	در صد رشد	۱۷۹.۶	۱۸.۵	۱۶.۶	۰.۰	۳.۱۸۰.۸	۱.۱۵۶.۶	۴۶۴.۸	۲۸۷.۲	۸.۳
کرمان	۱۳۹۷	۲۶۲.۱	-۲۴.۹	۰.۰	۰.۰	۱۸.۷	۱۶.۹	۵۷.۱	۷۹.۴	۵۸.۲
	در صد رشد	۱۳۹.۶	-۲۴.۹	۰.۰	۰.۰	۳۶۱.۷	۳۶۱	۵۷.۱	۷۹.۴	۵۸.۲
	در صد رشد	۲.۳	۲.۲	۷.۴	۰.۰	۵۹۳.۰	۱۱۰.۰	۲۶۹.۹	۴۹۷.۱	۵.۶
	کردستان	۷.۶	۲.۱	۵.۳	۰.۰	۵۸۵.۵	۱۱۶.۴	۲۱۰.۹	۳۸۴.۷	۶.۶
کرمانشاه	۱۳۹۶	۲۲.۴	۲.۸	۸.۷	۰.۰	۱.۲۷۰.۸	۹۱.۲	۱۱۶.۶	۳۵۰.۸	۹۲.۳
	۱۳۹۷	۱۱۱.۳	-۲۰.۱	۰.۰	۰.۰	۱۰.۱	۱۰.۱	۱۴.۱	۲۶۹.۳	۲۲.۸
	در صد رشد	۵۵.۷	-۴۵.۰	۱۶.۳	۰.۰	۱۱.۰	۹.۲	۲۴.۴	۷۵.۱	۶۴.۵
	در صد رشد	۱۳۹.۶	-۴۵.۰	۱۶.۳	۰.۰	۲۴۷.۶	۱۱.۶	۱۱۵.۲	۴۹۷.۱	۵.۶
کهگیلویه و بویراحمد	۱۳۹۷	۱۱.۶	۰.۲	۸.۳	۰.۰	۲۳۰.۹	۲۳۰.۹	۲۵.۳	۲۵.۳	۰.۴
	در صد رشد	-۱۹.۲	-۷۱.۷	-۵۰.۴	۰.۰	-۶.۷	-۲۳.۹	۱۱۷.۱	۰.۰	۱۴.۳
	در صد رشد	۱۳۹.۶	-۷۱.۷	-۵۰.۴	۰.۰	۱۰.۲	۱۶.۹	۵۷.۱	۷۹.۴	۵.۶
	کلستان	۹.۶	۷.۳	۰.۰	۰.۰	۵۸۵.۸	۲۷.۹	۵۰.۹	۲۶۹.۹	۲.۱
گیلان	۱۳۹۷	۹.۶	۴.۶	۲.۰	۰.۰	۶۶۴.۴	۳۷.۹	۴۵۰.۰	۲۴۸.۶	۲.۸
	در صد رشد	-۳.۰	-۳۷.۰	-۱۰۰.۰	۰.۰	۱۰.۲	۳۵.۸	-۱۰.۷	-۷.۹	۳۳.۷
	در صد رشد	۱۳۹.۶	-۳۷.۰	-۱۰۰.۰	۰.۰	۸۸۳.۹	۶۷.۳	۸۶.۹	۱۵۴۲.۷	۹.۷
	در صد رشد	۷.۸	۲.۰	۰.۵	۰.۰	۱۷.۷	۸۸.۷	۶۳.۹	۱۳۹۹.۲	۷.۵
لوستان	۱۳۹۷	۵.۰	۰.۵	۰.۳	۰.۰	۷۰.۹	۱۰.۲	-۰.۱	-۷.۹	۳۳.۷
	در صد رشد	-۴.۳	-۷۲.۹	-۳۰.۸	۰.۰	۷۰.۴	۰.۷	-۰.۱	-۷.۹	۹.۷
	در صد رشد	۱۳۹.۶	-۷۲.۹	-۳۰.۸	۰.۰	۱۰.۲	۳۵.۸	-۱۰.۷	-۷.۹	۳۳.۷
	در صد رشد	۶.۴	۲.۱	۰.۲	۰.۰	۱.۰۶	۱.۰۶	۲۵۹.۲	۱.۵۴۲.۷	۹.۷
مازندران	۱۳۹۷	۵.۰	۰.۵	۰.۰	۰.۰	۱.۰۶	۱.۰۶	۱.۵۹	۲۷۷.۶	۲.۷
	در صد رشد	-۲۱.۸	-۷۵.۷	-۱۰۰.۰	۰.۰	۱.۴	-۱۸.۴	۲.۱	-۱۷.۱	۶.۳
	در صد رشد	۷.۵	۵.۳	۰.۰	۰.۰	۵۰.۴	۱.۵	-۰.۱	-۱۷.۱	۲.۹
	در صد رشد	۱۳۹.۶	-۷۵.۷	-۱۰۰.۰	۰.۰	۲۷.۲	۶۹.۷	۶۷.۳	۸۶.۸	۱.۳۹۹.۲
مرکزی	۱۳۹۷	۲.۹	۲.۶	۰.۹	۰.۰	۳۹۲.۴	۴.۵	۱۹۵.۴	۱۷۹.۵	۴.۰
	در صد رشد	۱۴۱.۵	-۱۴.۴	-۳۹۲.۴	۰.۰	۴.۶	۰.۰	-۰.۱	-۱۷.۱	۶.۳
	در صد رشد	۱۳۹.۶	-۱۴.۴	-۳۹۲.۴	۰.۰	۱۹۵.۴	۴.۵	۱۹۵.۴	۱۷۹.۵	۴.۰
	در صد رشد	۱۳۹.۷	۲.۶	۰.۹	۰.۰	۱.۶۱۸.۱	۱۸۶.۸	۱۷۱.۵	۱۷۱.۵	۵.۶
هرمزگان	۱۳۹۷	۱۱۴.۰	۴۷.۵	۲.۹	۰.۰	۲.۱۹۰.۶	۹۷.۰	۵۰.۵	۶۲۲.۷	۷۰.۲
	در صد رشد	۱۱۴.۰	۴۷.۵	۲.۹	۰.۰	۲.۹۶۱.۴	۵۲.۸	۲۷۱.۷	۱۸۲.۲	۷۰.۲
	در صد رشد	۱۳۹.۷	۴۷.۵	۲.۹	۰.۰	۵۸۱.۴	۲۷.۰	۱۸۴.۷	۲۷۱.۷	۷۰.۲
	در صد رشد	۱۳۹.۷	-۴۵.۰	-۱۰۰.۰	۰.۰	۳۵.۲	۴.۵	۶۱.۶	۳۲.۰	۶۹.۵
همدان	۱۳۹۷	۲.۰	۴.۶	۲.۶	۰.۰	۱.۲۰۲.۷	۶۹.۶	۳۶۶.۵	۲۸۱.۳	۵.۰
	در صد رشد	-۳۷.۵	-۳۷.۵	-۱۴.۳	۰.۰	۶.۰	۸.۹	-۳.۴	-۱۷.۱	۲۰.۸
	در صد رشد	۱۳۹.۷	-۳۷.۵	-۱۴.۳	۰.۰	۱۹.۱	۱۹.۳	-۰.۷	-۱۱.۸	۲۱.۷
	در صد رشد	۱۳۹.۷	۲.۵	۲۷.۷	۱۱.۵	۱.۹۶۳.۲	۴۶۶.۴	۱۱۲.۸	۲۸۱.۷	۲.۳
بیز	۱۳۹۷	۴.۲	۱۷.۸	۶.۱	۰.۰	۲.۳۴۱.۶	۵۵۵.۵	۱۱۲.۱	۵۸۷.۹	۲.۷
	در صد رشد	۱۳۹.۷	۱۷.۸	۶.۱	۰.۰	-۴۷.۳	-۳۵.۷	-۳۵.۷	-۳۵.۷	۱۶.۷

## آمارنامه

مصرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### میزان مصرف نفتکوره در بخش های مختلف مصرف در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷



ارقام: متر مکعب در روز

نیروگاه	کشاورزی	صنایع	حمل و نقل دریایی	اصناف	ادارات	سال	منطقه
۳۲۹.۰	۰.۰	۲۴.۶	۰.۰	۱۰.۸	۰.۰	۱۳۹۶	آذربایجان شرقی
۴۰۷.۳	۰.۰	۲۰.۶	۰.۰	۱۸.۹	۰.۰	۱۳۹۷	
۲۲.۸	۰.۰	-۱۶.۰	۰.۰	۷۵.۶	۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۷.۳	۲۰۳.۸	۰.۰	۱.۲	۰.۳	۱۳۹۶	
۰.۰	۷.۸	۱۲۲.۳	۰.۰	۱.۲	۰.۱	۱۳۹۷	
۰.۰	۷.۵	-۳۴.۶	۰.۰	-۰.۱	-۵۴.۷	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۵.۲	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۶	آذربایجان غربی
۰.۰	۰.۰	۳.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۴۱.۲	۰.۰	۰.۰	۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۷	۱۷۱.۴	۰.۰	۴.۰	۰.۰	۱۳۹۶	
۰.۰	۰.۹	۱۵۷.۰	۰.۰	۲.۴	۰.۹	۱۳۹۷	
۰.۰	۲۴.۲	-۸.۴	۰.۰	-۳۸.۹	۱۰۰.۰	درصد رشد	
۰.۳	۰.۰	۵۲.۵	۰.۰	۱۳.۲	۰.۰	۱۳۹۶	اردبیل
۰.۰	۰.۰	۹۱.۴	۰.۰	۱۵.۳	۰.۰	۱۳۹۷	
-۱۰۰.۰	۰.۰	۷۴.۱	۰.۰	۱۶.۱	۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۱۳.۹	۰.۰	۰.۱	۱.۳	۱۳۹۶	
۰.۰	۰.۰	۳.۹	۰.۰	۰.۰	۰.۱	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۷۱.۶	۰.۰	-۱۰۰.۰	-۹۴.۷	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۱۷.۵	۰.۰	۰.۱	۰.۰	۱۳۹۶	بوشهر
۰.۰	۰.۰	۱۷.۰	۰.۰	۰.۱	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۲.۵	۰.۰	-۶.۵	۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۹۴.۳	۰.۰	۱۳.۳	۰.۰	۱۳۹۶	
۰.۰	۰.۰	۶۳.۵	۰.۰	۵.۰	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	-۱۰۰.۰	-۳۲.۷	۰.۰	-۶۲.۵	۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۳۵.۴	۰.۰	۰.۰	۰.۱	۱۳۹۶	چهارمحال و بختیاری
۰.۰	۰.۰	۲۱.۸	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۳۸.۳	۰.۰	۰.۰	-۱۰۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۱۱۶.۷	۰.۰	۴.۰	۰.۰	۱۳۹۶	
۰.۰	۰.۰	۴۳.۵	۰.۰	۳.۴	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۶۲.۷	۰.۰	-۱۵.۶	۰.۰	درصد رشد	
۱,۹۲۱.۹	۰.۰	۲۰۸.۱	۰.۰	۱۷.۱	۰.۸	۱۳۹۶	خراسان رضوی
۱,۸۷۷.۴	۰.۶	۱۰۷.۱	۰.۰	۳۷.۰	۱.۱	۱۳۹۷	
-۲.۳	۱۰۰.۰	-۴۸.۵	۰.۰	۱۱۶.۶	۳۶.۲	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۰.۶	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۶	
۰.۰	۰.۰	۰.۳	۰.۰	۰.۰	۰.۶	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۵۱.۵	۰.۰	۰.۰	۱۰۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۱	۳۰.۷	۰.۰	۰.۱	۳.۹	۱۳۹۶	خوزستان
۱۱۳.۷	۰.۰	۴۰.۸	۱۹.۳	۰.۱	۱.۵	۱۳۹۷	
۱۰۰.۰	-۱۰۰.۰	۳۲.۹	۱۰۰.۰	۱۰۳.۳	-۶۲.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۷۷.۸	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۶	
۰.۰	۰.۰	۳۴.۵	۰.۰	۰.۱	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۵۵.۷	۰.۰	۱۰۰.۰	۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۱۴.۳	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۶	سمنان
۰.۰	۰.۰	۱۶.۳	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	۱۳.۶	۰.۰	۰.۰	-۱۰۰.۰	درصد رشد	

## فصل نهم

مصرف نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره در بخش های مختلف مصرف در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸

### میزان مصرف نفتکوره در بخش های مختلف مصرف در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸



ارقام: متر مکعب در روز

نیروگاه	کشاورزی	صنایع	حمل و نقل دریایی	اصناف	ادارات	سال	منطقه
۲۵۶.۵	۰.۰	۹۰۹.۴	۰.۰	۱۴.۱	۱۲.۷	۱۳۹۶	سیستان و بلوچستان
۵۲۰	۰.۸	۸۸۸.۲	۰.۰	۱۴.۸	۱۱.۹	۱۳۹۷	
-۷۹.۷	۱۰۰.۰	-۲.۳	۰.۰	۵.۲	-۶.۹	درصد رشد	
۰.۰	۶.۰	۹۷.۳	۰.۰	۲۲.۳	۱.۰	۱۳۹۶	
۰.۰	۸.۷	۷۹.۱	۰.۰	۳.۸	۱.۵	۱۳۹۷	فارس
۰.۰	۴۴.۲	-۱۸.۷	۰.۰	-۸۳.۰	۴۰.۲	درصد رشد	
۱,۰۱۴.۴	۰.۰	۴۲.۱	۰.۰	۱.۷	۰.۰	۱۳۹۶	
۵۰۷.۹	۰.۰	۲۱.۶	۰.۰	۰.۱	۰.۰	۱۳۹۷	
-۴۹.۹	۰.۰	-۴۸.۷	۰.۰	-۹۴.۲	۰.۰	درصد رشد	قزوین
۰.۰	۰.۰	۳۸.۸	۰.۰	۹.۷	۰.۲	۱۳۹۶	
۰.۰	۰.۰	۳۲.۸	۰.۰	۳۵.۰	۰.۲	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۱۵.۶	۰.۰	۱۵۸.۱	۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۳۸.۴	۰.۰	۱.۹	۰.۰	۱۳۹۶	قم
۰.۰	۰.۰	۱۱.۲	۰.۰	۰.۸	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۷۰.۹	۰.۰	-۵۶.۹	۰.۰	درصد رشد	
۲۵۵.۱	۰.۱	۲۰۹.۴	۰.۰	۲۳.۳	۱.۹	۱۳۹۶	
۱۸۵.۱	۰.۱	۱۷۴.۶	۰.۰	۷.۰	۷.۱	۱۳۹۷	کرمان
-۲۷.۴	۱.۷	-۱۶.۷	۰.۰	-۶۹.۷	۲۷۶.۲	درصد رشد	
۱,۰۷۱.۵	۰.۰	۱۴۵.۴	۰.۰	۴.۶	۰.۰	۱۳۹۶	
۱,۷۲۶.۶	۰.۰	۸۶.۵	۰.۰	۱.۰	۰.۰	۱۳۹۷	کرمانشاه
۹.۹	۰.۰	-۴۰.۵	۰.۰	-۷۹.۳	۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۳.۲	۰.۰	۰.۰	۰.۴	۱۳۹۶	
۰.۰	۰.۰	۱.۸	۰.۰	۰.۰	۰.۱	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۴۴.۸	۰.۰	۰.۰	-۸۳.۶	درصد رشد	کهگیلویه و بویراحمد
۰.۰	۰.۰	۵.۱	۰.۰	۳.۸	۰.۶	۱۳۹۶	
۰.۰	۰.۶	۲.۳	۰.۰	۹.۴	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	۱۰۰.۰	-۵۵.۹	۰.۰	۱۵۰.۹	-۱۰۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۱۵.۹	۰.۰	۰.۶	۰.۰	۱۳۹۶	گلستان
۰.۰	۰.۰	۱۷.۹	۰.۰	۰.۴	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	۱۲.۷	۰.۰	-۲۵.۰	۰.۰	درصد رشد	
۳,۱۲۰.۰	۰.۰	۱۸۲.۶	۰.۰	۰.۹	۰.۰	۱۳۹۶	
۲,۷۸۷.۵	۰.۰	۵۸.۹	۰.۰	۰.۹	۰.۰	۱۳۹۷	مازندران
-۱.۷	۰.۰	-۶۷.۹	۰.۰	۱.۶	۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۲۷۶.۲	۰.۰	۰.۴	۰.۰	۱۳۹۶	
۳۶۵.۶	۰.۰	۴۱۶.۶	۰.۰	۰.۴	۰.۰	۱۳۹۷	مرکزی
۱۰۰.۰	۰.۰	۵۰.۹	۰.۰	۰.۰	۰.۰	درصد رشد	
۱,۶۷۳.۱	۰.۰	۲۰۸.۹	۱۷.۱	۰.۰	۳.۱	۱۳۹۶	
۱,۹۰۰.۰	۰.۰	۱۰۵.۲	۲۶.۴	۰.۰	۲.۰	۱۳۹۷	هرمزگان
۱۳.۶	۰.۰	-۴۹.۷	۵۴.۴	۰.۰	-۳۵.۹	درصد رشد	
۱,۹۲۱.۹	۰.۰	۱۶۴.۱	۰.۰	۳.۶	۰.۰	۱۳۹۶	
۱,۸۷۷.۴	۰.۰	۷۲.۰	۰.۰	۲.۵	۰.۸	۱۳۹۷	همدان
-۲.۳	۰.۰	-۵۶.۱	۰.۰	-۳۰.۹	۱۰۰.۰	درصد رشد	
۰.۰	۰.۰	۱۲۲.۲	۰.۰	۳.۵	۰.۰	۱۳۹۶	
۰.۰	۰.۰	۶۵.۹	۰.۰	۱.۸	۰.۰	۱۳۹۷	
۰.۰	۰.۰	-۵۰.۵	۰.۰	-۴۸.۲	۰.۰	درصد رشد	یزد

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

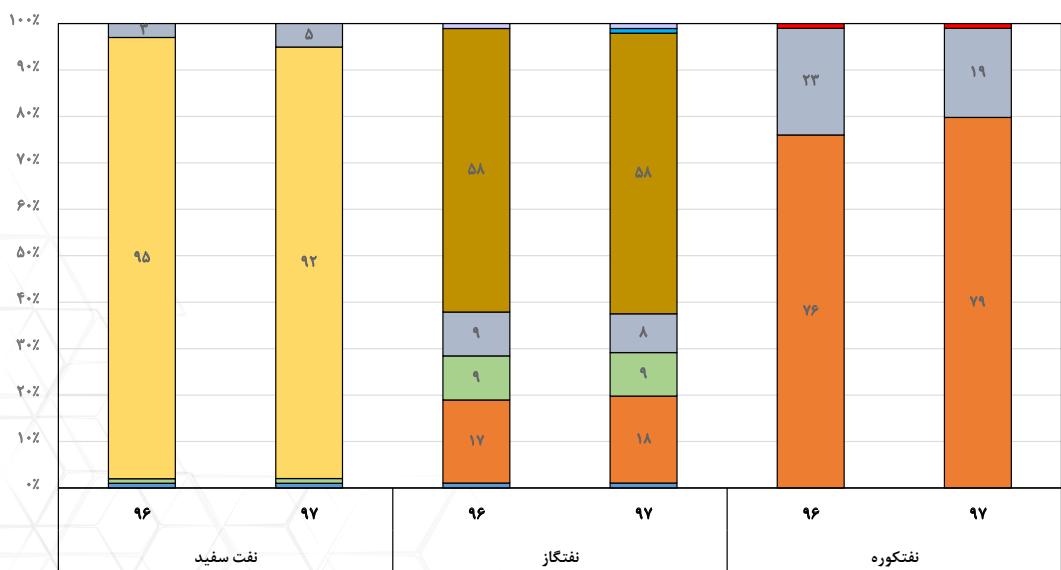
درصد مصرف نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره در بخش های مختلف مصرف در سال های ۹۶ و ۹۷



ارقام: درصد

نیروهای مسلح	نیروگاه	کشاورزی	حرارتی (خانگی)	صنایع	حمل و نقل زمینی	حمل و نقل دریایی	اصناف	ادارات	سال	فرآورده
۱	۰	۱	۹۵	۳	۰	۰	۰	۰	۹۶	نفت سفید
۱	۰	۱	۹۲	۵	۰	۰	۰	۰	۹۷	
۱	۱۷	۹	۰	۹	۵۸	۰	۰	۱	۹۶	
۱	۱۸	۹	۰	۸	۵۸	۱	۰	۱	۹۷	نفتگاز
۰	۷۶	۰	۰	۲۳	۰	۰	۱	۰	۹۶	
۰	۷۹	۰	۰	۱۹	۰	۰	۱	۰	۹۷	

درصد مصرف نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره در بخش های مختلف مصرف در سال های ۹۶ و ۹۷





شرکت ملی پالایش و توزیع نفت ایران

# فصل یازدهم

قیمت جای ۹ ثابت پنج فرآیند اصلی می  
باشد - ۱۳۹۲ - ۱۳۹۳

## آمارنامه

مصرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: تاکتیک: زیل / تکوین - سپاه ارقام: زیل / پیشر

### قیمت جاری و ثابت پنج فرآورده عمده طی سال های ۱۳۹۷-۱۳۵۵



قیمت نفتکوره		قیمت نفتگاز		قیمت نفت سنید		قیمت بنزین		قیمت گازماع		سال
ثابت	جاری	ثابت	جاری	ثابت	جاری	ثابت	جاری	ثابت	جاری	
۱۱۸۸	۱.۲	۲۳۷۶	۲.۴	۲۴۷۵	۲.۵	۵۹۴۱	۶	۲۷۷۲	۲.۸	۵۵
۹۶۰	۱.۲	۱۹۲۰	۲.۴	۲۰۰۰	۲.۵	۶۴۰۰	۸	۲۱۸۴	۲.۷۳	۵۶
۸۷۶	۱.۲	۱۷۵۲	۲.۴	۱۸۲۵	۲.۵	۷۲۹۹	۱۰	۲۰۲۹	۲.۷۸	۵۷
۷۸۴	۱.۲	۱۵۶۹	۲.۴	۱۶۳۴	۲.۵	۶۵۳۶	۱۰	۱۷۷۸	۲.۷۲	۵۸
۶۳۲	۱.۲	۱۲۶۳	۲.۴	۲۰۰۵	۴	۱۵۷۸۹	۳۰	۱۵۵۳	۲.۹۵	۵۹
۵۱۳	۱.۲	۱۰۲۶	۲.۴	۱۷۰۹	۴	۱۲۸۲۱	۳۰	۱۵۰۴	۳.۰۲	۶۰
۴۲۲	۱.۲	۸۶۳	۲.۴	۱۴۳۹	۴	۱۰۷۹۱	۳۰	۱۲۵۹	۳.۰۵	۶۱
۳۷۶	۱.۲	۷۵۲	۲.۴	۱۲۵۴	۴	۹۴۰۴	۳۰	۱۰۹۷	۳.۰۵	۶۲
۳۲۸	۱.۲	۶۷۶	۲.۴	۱۱۲۷	۴	۸۴۵۱	۳۰	۹۵۸	۳.۰۵	۶۳
۳۱۷	۱.۲	۶۳۳	۲.۴	۱۰۰۵	۴	۷۹۱۶	۳۰	۹۰۸	۳.۰۴	۶۴
۲۵۶	۱.۲	۵۱۳	۲.۴	۸۵۵	۴	۶۴۱۰	۳۰	۷۳۳	۳.۰۴	۶۵
۲۳۵	۲	۶۷۰	۴	۶۷۰	۴	۵۰۲۵	۳۰	۵۷۱	۲.۴۱	۶۶
۲۶۰	۲	۵۱۹	۴	۵۱۹	۴	۳۸۹۶	۳۰	۴۴۴	۲.۴۲	۶۷
۲۲۱	۲	۴۴۳	۴	۴۴۳	۴	۳۳۲۲	۳۰	۳۹۱	۲.۰۵۳	۶۸
۲۰۳	۲	۴۰۷	۴	۴۰۷	۴	۵۰۸۱	۵۰	۳۶۲	۲.۰۵۶	۶۹
۴۲۱	۵	۸۴۱	۱۰	۱۲۶۲	۱۵	۴۲۰۵	۵۰	۳۵۲	۲.۰۱۸	۷۰
۳۲۸	۵	۶۷۶	۱۰	۱۰۱۴	۱۵	۳۳۷۸	۵۰	۲۹۹	۲.۰۴۳	۷۱
۲۷۶	۵	۵۵۱	۱۰	۸۲۷	۱۵	۲۷۵۶	۵۰	۲۴۴	۲.۰۴۳	۷۲
۲۰۴	۵	۴۰۷	۱۰	۶۱۱	۱۵	۲۰۳۶	۵۰	۱۸۰	۲.۰۴۳	۷۳
۲۷۳	۱۰	۵۴۶	۲۰	۵۴۶	۲۰	۲۷۲۹	۱۰۰	۷۲۰	۲۶.۳۷	۷۴
۳۲۲	۱۵	۶۶۴	۳۰	۶۶۴	۳۰	۲۸۷۶	۱۳۰	۶۶۴	۳۰	۷۵
۳۷۸	۲۰	۷۸۵	۴۰	۷۵۵	۴۰	۳۰۲۰	۱۶۰	۶۸۰	۳۶	۷۶
۴۷۹	۳۰	۹۵۹	۶۰	۹۵۹	۶۰	۳۱۹۶	۲۰۰	۵۷۵	۳۶	۷۷
۶۶۵	۵۰	۱۳۳۰	۱۰۰	۱۲۳۰	۱۰۰	۴۶۵۷	۳۵۰	۵۷۲	۴۳	۷۸
۶۵۰	۵۵	۱۳۰۰	۱۱۰	۱۳۰۰	۱۱۰	۴۵۴۹	۳۸۵	۵۰۸	۴۳	۷۹
۶۸۱	۶۶.۲	۱۲۷۳	۱۲۰	۱۲۷۳	۱۲۰	۴۷۷۴	۴۵۰	۴۵۶	۴۳	۸۰
۶۴۱	۷۰	۱۱۹۱	۱۳۰	۱۱۹۱	۱۳۰	۴۵۸۱	۵۰۰	۴۳۱	۴۷	۸۱
۶۹۹	۸۸.۲	۱۲۶۷	۱۶۰	۱۲۶۷	۱۶۰	۵۱۴۹	۶۵۰	۴۱۲	۵۲	۸۲
۶۵۰	۹۴.۵	۱۱۳۴	۱۶۵	۱۱۳۴	۱۶۵	۵۵۰۱	۸۰۰	۳۹۲	۵۷.۲	۸۲
۵۸۹	۹۴.۵	۱۰۲۸	۱۶۵	۱۰۲۸	۱۶۵	۴۹۸۵	۸۰۰	۳۵۶	۵۷.۲	۸۴
۵۲۶	۹۴.۵	۹۱۹	۱۶۵	۹۱۹	۱۶۵	۴۴۵۶	۸۰۰	۳۱۹	۵۷.۲	۸۵
۴۴۴	۹۴.۵	۷۷۶	۱۶۵	۷۷۶	۱۶۵	۴۷۰۲	۱۰۰۰	۲۶۹	۵۷.۲	۸۶
۳۵۴	۹۴.۵	۶۱۹	۱۶۵	۶۱۹	۱۶۵	۳۷۵۱	۱۰۰۰	۲۱۵	۵۷.۲	۸۷
۲۲۰	۹۴.۵	۵۵۹	۱۶۵	۵۵۹	۱۶۵	۳۳۸۷	۱۰۰۰	۱۹۴	۵۷.۲	۸۸
۲۸۵	۹۵	۴۹۷	۱۶۵	۴۹۷	۱۶۵	۳۰۱۳	۱۰۰۰	۵۴۲۴	۱۸۰	۸۹
۴۹۶۰	۲۰۰	۳۷۲۰	۱۵۰	۲۴۸۰	۱۰۰۰	۹۹۲۰	۴۰۰	۴۴۶۶	۱۸۰	۹۰
۳۸۰۰	۲۰۰	۲۸۵۰	۱۵۰	۱۹۰۰	۱۰۰۰	۷۶۰۰	۴۰۰	۳۴۲۰	۱۸۰	۹۱
۲۸۲۰	۲۰۰	۲۱۱۵	۱۵۰	۱۸۱۰	۱۰۰۰	۵۶۰۰	۴۰۰	۲۵۳۸	۱۸۰	۹۲
۳۰۵۱	۲۵۰۰	۳۰۵۱	۲۵۰۰	۱۸۲۰	۱۵۰۰	۸۵۴۲	۷۰۰۰	۲۵۶۳	۲۱۰۰	۹۳
۳۲۷۱	۳۰۰۰	۲۲۷۱	۳۰۰۰	۱۶۳۶	۱۵۰۰	۱۰۹۰۳	۱۰۰۰۰	۲۵۰۸	۲۳۰۰	۹۴
۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۱۵۰۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۲۲۰۰	۲۳۰۰	۹۵
۲۷۲۷	۳۰۰۰	۲۷۳۷	۳۰۰۰	۱۳۶۹	۱۵۰۰	۹۱۲۴	۱۰۰۰۰	۲۰۹۹	۲۳۰۰	۹۶
۲۱۸۵	۳۰۰۰	۲۱۸۵	۳۰۰۰	۱۹۲	۱۵۰۰	۷۲۸۳	۱۰۰۰۰	۱۶۷۵	۲۳۰۰	۹۷

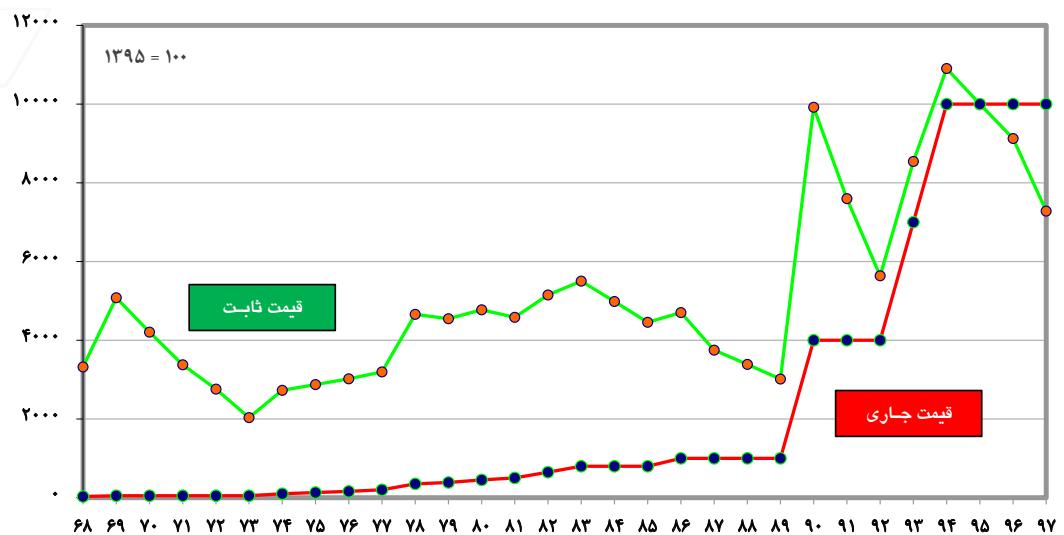
## فصل پانزدهم:

قیمت جاری و ثابت پنج فرآورده اصلی طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۵۵

نمودار مقایسه قیمت جاری و ثابت یک لیتر بنزین موتور از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



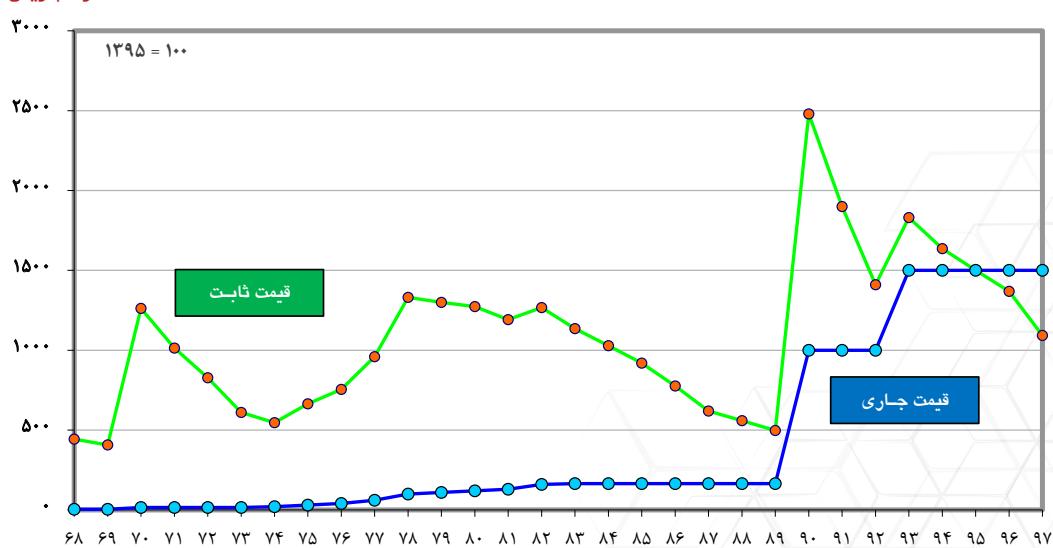
ارقام: ریال



نمودار مقایسه قیمت جاری و ثابت یک لیتر نفت سفید از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



ارقام: ریال



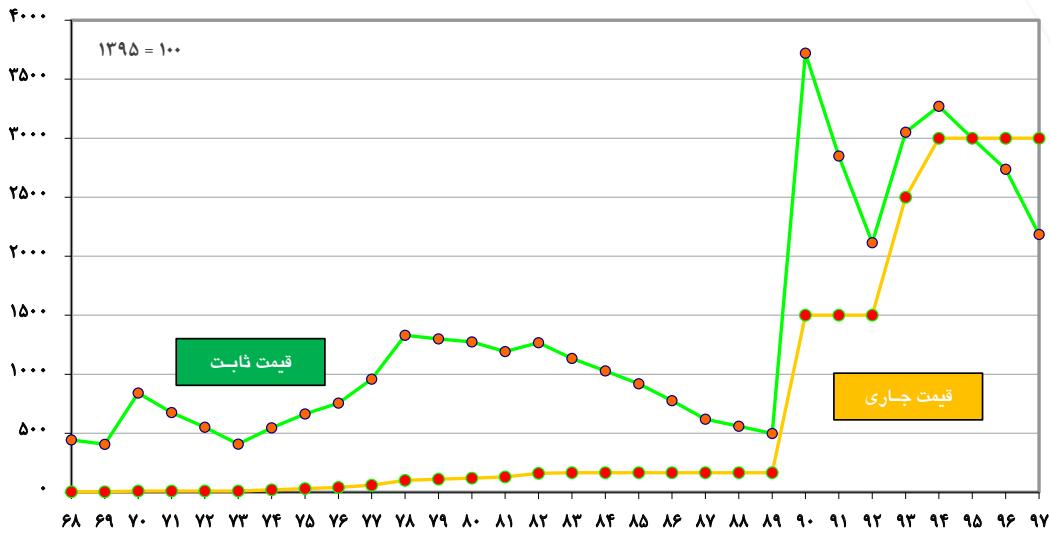
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه قیمت جاری و ثابت یک لیتر نفتگاز از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



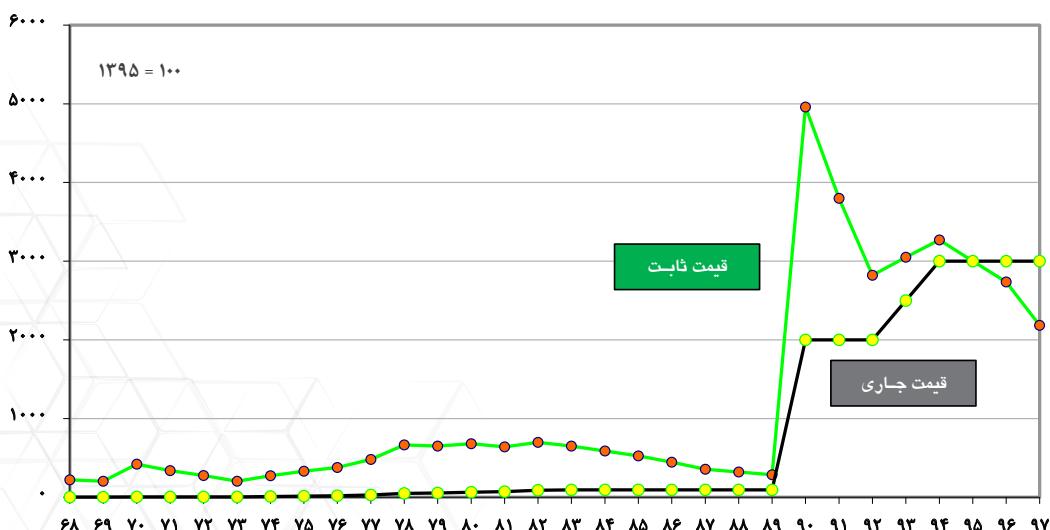
ارقام: ریال



نمودار مقایسه قیمت جاری و ثابت یک لیتر نفتکوره از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷



ارقام: ریال



## فصل پانزدهم:

قیمت جاری و ثابت پنج فرآورده اصلی طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۵۵

نمودار مقایسه قیمت جاری و ثابت یک کیلوگرم گاز مایع از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۷

ارقام: روپایی

۶۰۰۰

۱۳۹۵ = ۱۰۰

۵۰۰۰

قیمت ثابت

۴۰۰۰

۳۰۰۰

۲۰۰۰

۱۰۰۰

۰

قیمت جاری

۶۸ ۶۹ ۷۰ ۷۱ ۷۲ ۷۳ ۷۴ ۷۵ ۷۶ ۷۷ ۷۸ ۷۹ ۸۰ ۸۱ ۸۲ ۸۳ ۸۴ ۸۵ ۸۶ ۸۷ ۸۸ ۸۹ ۹۰ ۹۱ ۹۲ ۹۳ ۹۴ ۹۵ ۹۶ ۹۷

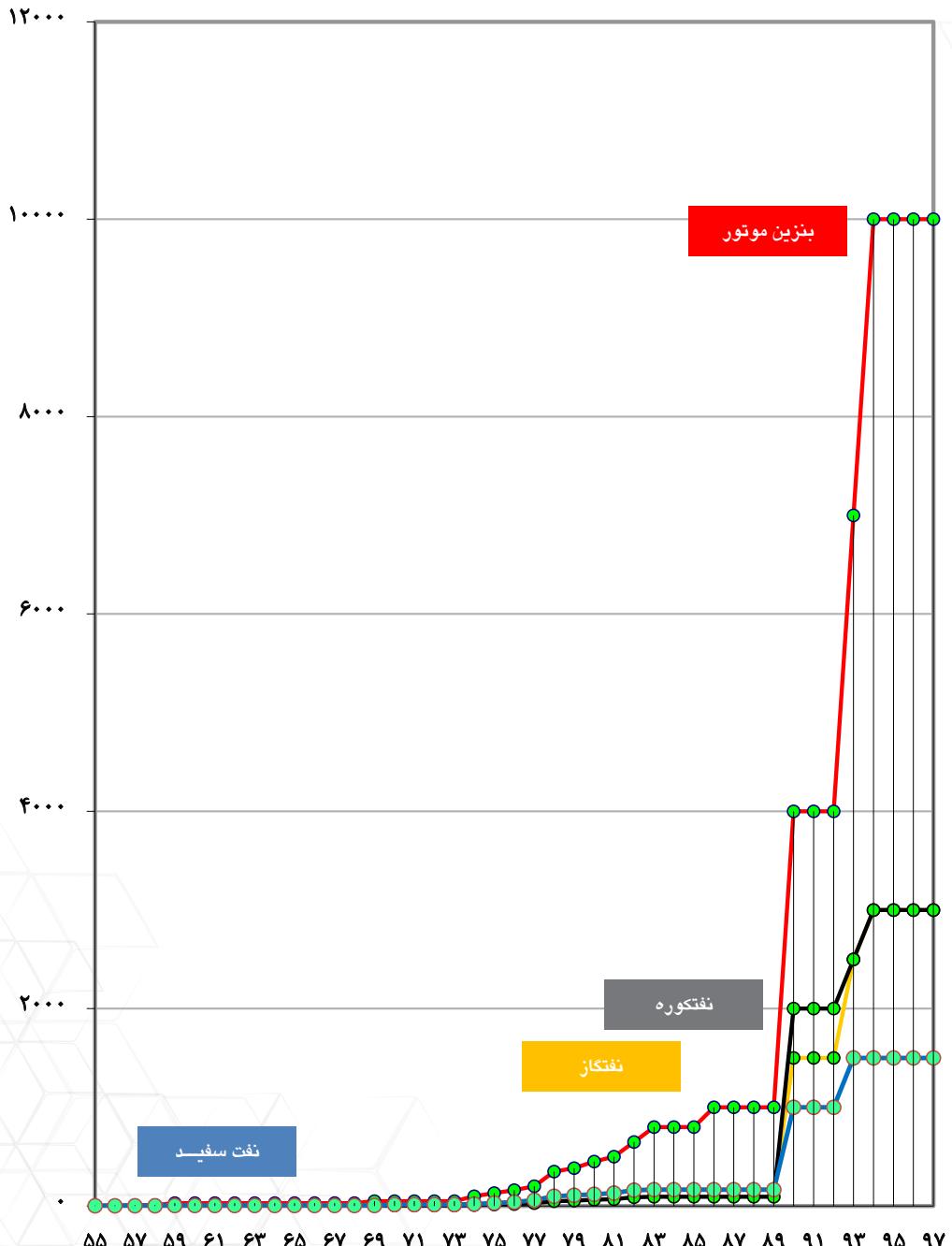
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه قیمت جاری یک لیتر بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره طی سال های ۱۳۵۵-۱۳۹۷



ارقام: ریال





شرکت ملی پژوهش آوردهای نفتی ایران

# فصل دوازدهم

فروش بین‌المللی مخفف می  
ام۹۴ - ام۹۳ یاری

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

فروش بنزین معمولی با قیمت های متفاوت طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۸۶



ردیف	سال	نرخ	مقدار (هزار لیتر)
۱	۸۶	۸۰۰	۴,۶۶۴,۳۵۹
		۱,۰۰۰	۱۸,۲۶۳,۵۸۳
<b>جمع</b>			<b>۲۲,۹۲۷,۹۴۲</b>
۲	۸۷	۸۰۰	۵۰۴
		۱,۰۰۰	۲۳,۱۸۴,۲۴۷
		۴,۰۰۰	۷۱۵,۱۶۳
<b>جمع</b>			<b>۲۳,۸۹۹,۹۱۴</b>
۳	۸۸	۱,۰۰۰	۲۰,۸۸۷,۹۴۲
		۴,۰۰۰	۱,۷۶۵,۸۹۴
		۷,۰۰۰	<b>۲۲,۶۵۳,۸۳۶</b>
<b>جمع</b>			
۴	۸۹	۱,۰۰۰	۱۴,۳۲۹,۴۸۱
		۴,۰۰۰	۶,۴۵۳,۵۸۰
		۷,۰۰۰	۵۹۸,۳۳۳
<b>جمع</b>			<b>۲۱,۳۸۱,۳۹۴</b>
۵	۹۰	۱,۰۰۰	۳۶۲,۳۱۷
		۴,۰۰۰	۱۶,۶۰۰,۵۷۴
		۷,۰۰۰	۴,۰۰۷,۷۴۹
<b>جمع</b>			<b>۲۰,۹۷۰,۶۴۰</b>
۶	۹۱	۱,۰۰۰	۶۶,۲۵۳
		۴,۰۰۰	۱۶,۸۳۴,۹۳۱
		۷,۰۰۰	۵,۳۰۵,۴۶۸
<b>جمع</b>			<b>۲۲,۲۰۶,۶۵۲</b>
۷	۹۲	۴,۰۰۰	۱۷,۰۷۳,۸۹۳
		۷,۰۰۰	۶,۶۷۳,۲۲۲
<b>جمع</b>			<b>۲۳,۷۴۷,۱۳۵</b>
۸	۹۳	۴,۰۰۰	۲,۹۲۹,۴۲۳
		۷,۰۰۰	۱۳,۲۴۸,۵۵۲
		۱۰,۰۰۰	۷,۸۷۱,۲۱۴
<b>جمع</b>			<b>۲۴,۰۶۹,۱۸۹</b>
۹	۹۴	۷,۰۰۰	۴,۴۵۲,۶۴۷
		۱۰,۰۰۰	۲۰,۳۵۷,۷۴۲
<b>جمع</b>			<b>۲۴,۸۱۰,۳۸۹</b>
۱۰	۹۵	۱۰,۰۰۰	۲۶,۱۲۱,۸۳۷
<b>جمع</b>			<b>۲۶,۱۲۱,۸۳۷</b>
۱۰	۹۶	۱۰,۰۰۰	۲۸,۱۰۰,۰۲۰
<b>جمع</b>			<b>۲۸,۱۰۰,۰۲۰</b>
۱۰	۹۷	۱۰,۰۰۰	۳۱,۶۸۱,۷۴۵
<b>جمع</b>			<b>۳۱,۶۸۱,۷۴۵</b>
<b>جمع کل</b>			<b>۲۲۲,۷۸۸,۹۲۷</b>

# فصل دوازدهم:

فروش بنزین با قیمت های متفاوت طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۸۶

فروش بنزین سوپر با قیمت های متفاوت طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۸۶



ردیف	سال	نرخ	مقدار (هزار لیتر)
۱	۸۶	۱,۱۰۰	۱۳۷,۳۰۱
		۱,۴۰۰	۴۵۷,۶۱۸
<b>جمع</b>			<b>۵۹۴,۹۱۸</b>
۲	۸۷	۱,۴۰۰	۱۸۸,۸۱۴
		۱,۵۰۰	۳۷۱,۳۳۰
		۵,۰۰۰	۱,۸۸۷
		۵,۴۰۰	۲۰,۵۰۸
<b>جمع</b>			<b>۵۸۲,۵۴۰</b>
۳	۸۸	۱,۵۰۰	۹۹۷,۱۵۶
		۵,۴۰۰	۱۹,۴۷۶
<b>جمع</b>			<b>۱,۰۱۶,۶۳۲</b>
۴	۸۹	۱,۵۰۰	۸۱۹,۵۲۳
		۵,۰۰۰	۷۱۶,۰۵
		۵,۴۰۰	۶۸,۱۵۵
		۸,۰۰۰	۲۱,۷۰۱
<b>جمع</b>			<b>۹۸۰,۹۸۳</b>
۵	۹۰	۱,۵۰۰	۶۶,۳۳۳
		۵,۰۰۰	۵۵۹,۲۷۱
		۸,۰۰۰	۲۵۱,۷۰۴
<b>جمع</b>			<b>۸۷۷,۳۰۸</b>
۶	۹۱	۱,۵۰۰	۱۱,۴۶۴
		۵,۰۰۰	۷۵۷,۲۹۹
		۸,۰۰۰	۲۶۲,۸۵۶
<b>جمع</b>			<b>۱,۳۱۵,۶۱۹</b>
۷	۹۲	۵,۰۰۰	۸۵۱,۶۸۲
		۸,۰۰۰	۳۶۷,۲۳۹
<b>جمع</b>			<b>۱,۲۱۸,۹۲۱</b>
۸	۹۳	۵,۰۰۰	۲۴۶,۴۸۰
		۸,۰۰۰	۶۳۷,۸۸۱
		۱۱,۰۰۰	۴۴۷,۱۲۷
<b>جمع</b>			<b>۱,۳۳۱,۴۸۸</b>
۹	۹۴	۸,۰۰۰	۱۵۴,۰۶۷
		۱۱,۰۰۰	۱۱۰,۲۶۷
		۱۲,۰۰۰	۸۴۱,۵۶۲
<b>جمع</b>			<b>۱,۱۰۵,۸۹۶</b>
۱۰	۹۵	۱۲,۰۰۰	۱,۲۱۰,۶۳۳
		<b>جمع</b>	
۱۰	۹۶	۱۲,۰۰۰	۱,۳۶۴,۷۶۲
		<b>جمع</b>	
۱۰	۹۷	۱۲,۰۰۰	۱,۳۶۴,۷۶۲
		<b>جمع</b>	
<b>جمع کل</b>			<b>۹,۹۵۰,۹۳۹</b>

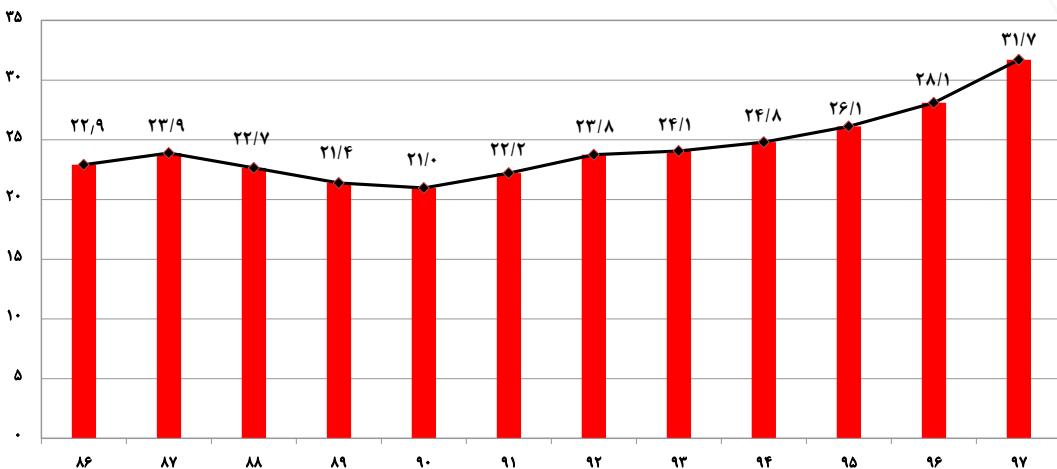
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار فروش بنزین معمولی طی سال های ۱۳۸۶ - ۱۳۹۷



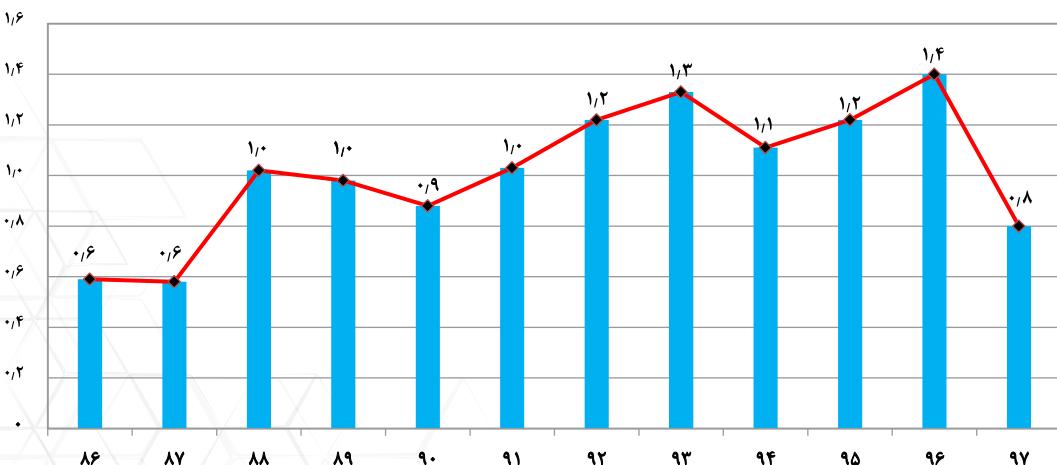
ارقام: میلیارد لیتر در سال



نمودار فروش بنزین سوپر طی سال های ۱۳۸۶ - ۱۳۹۷



ارقام: میلیارد لیتر در سال





شرکت ملی پالایش و توزیع نفت ایران



# فصل سیزدهم

مقایسه معرف اینزی با نهض نفتی من  
تاریخی ۱۳۹۵ - ۱۳۸۰



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

مقایسه تولید ناخالص داخلی با مصرف انرژی طی سال‌های ۱۳۵۱-۱۳۹۵



۱۳۹۵-۱۳۵۱

سال	مصرف انرژی میلیون بشکه	رشد	تولید ناخالص داخلی میلیارد ریال	رشد	سال
۱۳۵۱	۸۳.۱		۲,۸۱۶,۶۶۲		۱۳۵۱
۱۳۵۲	۹۶.۵		۳,۰۷۴,۶۸۵	۱۶.۱	۱۳۵۲
۱۳۵۳	۱۱۰.۵		۳,۲۴۱,۰۱۱	۱۴.۵	۱۳۵۳
۱۳۵۴	۱۲۸.۹		۳,۲۳۰,۲۸۷	۱۶.۷	۱۳۵۴
۱۳۵۵	۱۵۱.۶		۳,۲۹۰,۳۱۲	۱۷.۶	۱۳۵۵
۱۳۵۶	۱۷۸.۶		۳,۷۵۷,۹۱۹	۱۷.۸	۱۳۵۶
۱۳۵۷	۱۷۵.۵	-۱.۷	۳,۲۷۷,۶۷۷		۱۳۵۷
۱۳۵۸	۱۸۹.۹		۲,۹۶۸,۰۵۲	۸.۲	۱۳۵۸
۱۳۵۹	۱۸۵		۲,۲۷۸,۱۵۵	-۲.۶	۱۳۵۹
۱۳۶۰	۱۹۶.۲		۲,۱۶۴,۹۷۱	۶.۱	۱۳۶۰
۱۳۶۱	۲۲۱.۳		۲,۶۵۷,۶۱۵	۱۲.۸	۱۳۶۱
۱۳۶۲	۲۶۴.۸		۲,۹۱۵,۵۰۴	۱۹.۷	۱۳۶۲
۱۳۶۳	۲۸۵.۶		۲,۶۹۴,۸۹۴	۷.۹	۱۳۶۳
۱۳۶۴	۳۰۴.۴		۲,۷۴۳,۱۶۶	۶.۶	۱۳۶۴
۱۳۶۵	۲۸۴.۷	-۶.۵	۲,۴۷۵,۰۸۶		۱۳۶۵
۱۳۶۶	۳۰۹.۲		۲,۴۸۰,۲۱۵	۸.۶	۱۳۶۶
۱۳۶۷	۳۰۶.۴	-۰.۹	۲,۴۴۹,۲۱۱		۱۳۶۷
۱۳۶۸	۳۴۵.۶		۲,۴۸۷,۱۸۳	۱۲.۸	۱۳۶۸
۱۳۶۹	۳۶۲.۴		۲,۸۳۶,۵۰۱	۴.۹	۱۳۶۹
۱۳۷۰	۳۹۹.۶		۳,۱۸۵,۲۰۵	۱۰.۳	۱۳۷۰
۱۳۷۱	۴۴۲.۴		۳,۲۸۲,۸۱۲	۱۰.۷	۱۳۷۱
۱۳۷۲	۴۶۶.۷		۳,۲۲۷,۳۱۴	۵.۵	۱۳۷۲
۱۳۷۳	۵۱۰.۱	-۰.۴	۳,۲۹۶,۶۵۹		۱۳۷۳
۱۳۷۴	۵۲۱.۲		۳,۲۸۰,۱۶۴	۱.۲	۱۳۷۴
۱۳۷۵	۵۲۷.۱		۳,۵۶۷,۶۵۸	۱.۱	۱۳۷۵
۱۳۷۶	۵۵۵.۲		۳,۵۹۷,۱۵۶	۰.۳	۱۳۷۶
۱۳۷۷	۵۴۸.۲	-۱.۳	۳,۶۷۶,۱۷۴		۱۳۷۷
۱۳۷۸	۵۷۸.۱		۳,۷۳۸,۵۸۴	۰.۵	۱۳۷۸
۱۳۷۹	۶۱۳.۹		۳,۹۵۵,۵۸۴	۶.۲	۱۳۷۹
۱۳۸۰	۶۳۱.۳		۴,۰۲۱,۷۵۰	۲.۸	۱۳۸۰
۱۳۸۱	۶۷۹.۱		۴,۳۵۹,۲۹۴	۷.۶	۱۳۸۱
۱۳۸۲	۷۱۷.۷		۴,۷۲۶,۱۹۹	۰.۷	۱۳۸۲
۱۳۸۳	۷۷۰.۶		۴,۹۵۰,۳۶۹	۷.۴	۱۳۸۳
۱۳۸۴	۸۳۳.۸		۵,۱۹۹,۷۸۹	۸.۲	۱۳۸۴
۱۳۸۵	۹۰۷.۴		۵,۴۷۶,۳۲۷	۸.۸	۱۳۸۵
۱۳۸۶	۹۷۱.۹		۵,۸۴۴,۸۸۵	۷.۱	۱۳۸۶
۱۳۸۷	۹۸۶		۵,۸۴۰,۵۸۱	۱.۵	۱۳۸۷
۱۳۸۸	۱۰۳۳.۸		۵,۸۴۰,۸۰۰	۴.۸	۱۳۸۸
۱۳۸۹	۱۰۴۴.۳		۶,۱۷۵,۲۷۴	۰..	۱۳۸۹
۱۳۹۰	۱۰۶۷.۶		۶,۳۶۴,۳۶۹	۲.۲	۱۳۹۰
۱۳۹۱	۱۰۶۹		۶,۸۷۳,۴۲۳	-۰.۱	۱۳۹۱
۱۳۹۲	۱۱۲۴.۲		۶,۸۵۵,۳۲۹	۰.۲	۱۳۹۲
۱۳۹۳	۱۱۵۷.۶		۶,۰۴۲,۵۳۵	۳.۰	۱۳۹۳
۱۳۹۴	۱۱۵۲	-۰.۵	۵,۹۴۶,۶۸۰		۱۳۹۴
۱۳۹۵	۱۱۸۲		۶,۵۹۱,۱۰۹	۲.۶	۱۳۹۵

## فصل پنجم:

مقایسه مصرف انرژی با تولید ناخالص داخلی طی سال های ۱۳۹۵ - ۱۳۵۱

نمودار تولید ناخالص داخلی از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۵



ارقام: میلیارد ریال در سال

۸,۰۰۰,۰۰۰

۷,۰۰۰,۰۰۰

۶,۰۰۰,۰۰۰

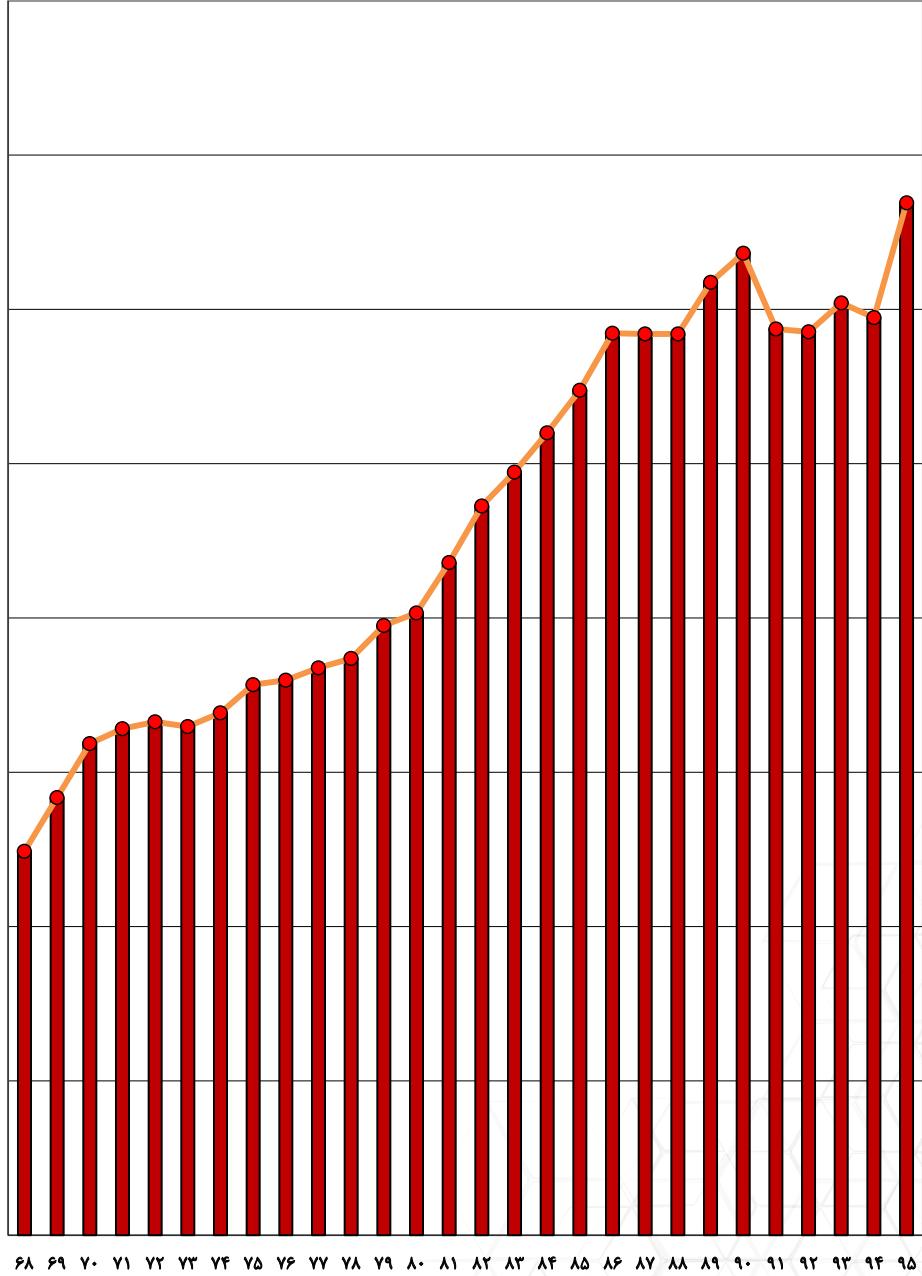
۵,۰۰۰,۰۰۰

۴,۰۰۰,۰۰۰

۳,۰۰۰,۰۰۰

۲,۰۰۰,۰۰۰

۱,۰۰۰,۰۰۰

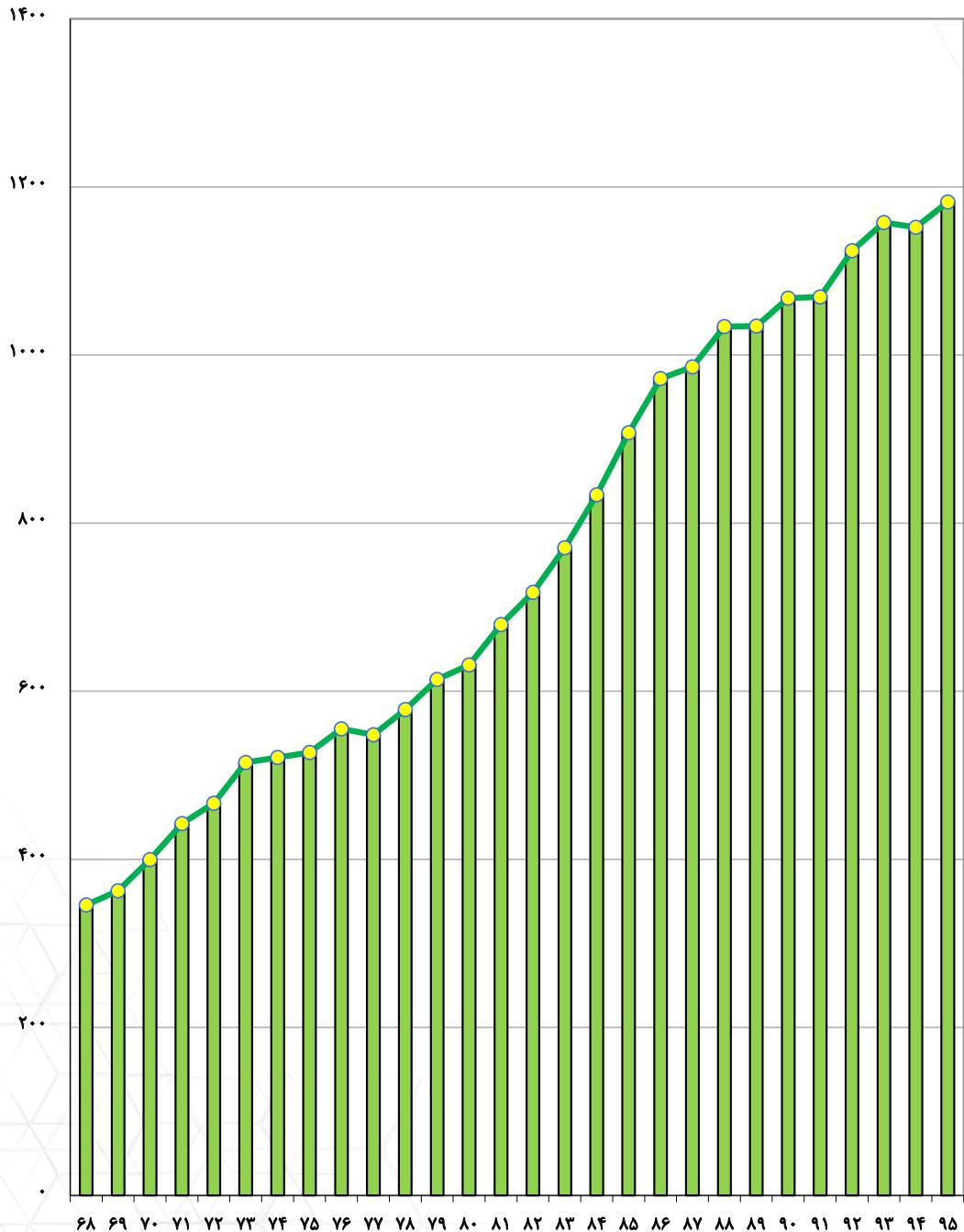


## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: میلیون بشکه معادل نفت خام در سال

نمودار صرف انرژی از ابتدای برنامه تا سال ۱۳۹۵



## فصل پنجم:

مقایسه مصرف انرژی با تولید ناخالص داخلی طی سال های ۱۳۹۵ - ۱۳۵۱



مقایسه سرانه تولید ناخالص داخلی با سرانه مصرف انرژی طی سال های ۱۳۹۵-۱۳۵۱

۱۳۹۰ = ۱۰۰

رقم: میلیون بیشترین معادل نفت خام در سال

رشد	سaranه تولید ناخالص داخلی ریال	رشد	سaranه مصرف انرژی بشکه	سال
				سال
	۹۲,۹۴۲,۲۱۵		۲.۷	۱۳۵۱
۶.۴	۹۸,۸۴۵,۴۰۷	۱۲.۱	۳.۱	۱۳۵۲
۵.۸	۱۴,۵۷۵,۰۳۷	۱۱.۵	۳.۵	۱۳۵۳
-۳.۷	۱۰۰,۶۷۱,۱۸۲	۱۲.۶	۳.۹	۱۳۵۴
۱۵.۰	۱۱۵,۷۸۸,۴۲۳	۱۴.۵	۴.۵	۱۳۵۵
-۷.۳	۱۷,۷۹۲,۴۸۷	۱۲.۴	۵.۱	۱۳۵۶
-۱۶.۱	۹۰,۰۶۲,۵۷۷	-۵.۴	۴.۸	۱۳۵۷
-۱۲.۸	۷۸,۸۹۰,۸۳۴	۴.۱	۵.۰	۱۳۵۸
-۲۶.۱	۵۷,۹۸۱,۶۰۲	-۶.۲	۴.۷	۱۳۵۹
-۸.۵	۵۳,۰۲۹,۲۱۸	۲.۱	۴.۸	۱۳۶۰
۱۸.۱	۶۲,۶۵۰,۰۳۹	۸.۶	۵.۲	۱۳۶۱
۵.۶	۶۶,۱۴۵,۷۰۳	۱۵.۲	۶.۰	۱۳۶۲
-۱.۹	۵۸,۹۴۲,۱۴۴	۴.۰	۶.۲	۱۳۶۳
-۲.۱	۵۷,۷۷۱,۰۶۵	۲.۵	۶.۴	۱۳۶۴
-۱۳.۲	۵۰,۰۵۷,۳۶۳	-۱۰.۱	۵.۸	۱۳۶۵
-۲.۲	۴۸,۹۶۷,۷۲۳	۶.۰	۶.۱	۱۳۶۶
-۷.۵	۴۵,۲۷۲,۹۰۹	-۲.۳	۵.۹	۱۳۶۷
۳.۳	۴۶,۷۸۰,۵۷۵	۱۰.۱	۶.۵	۱۳۶۸
۱۱.۳	۵۲,۰۶۲,۱۳۴	۲.۳	۶.۷	۱۳۶۹
۹.۶	۵۷,۴۴۷,۷۰۲	۷.۶	۷.۲	۱۳۷۰
۱.۰	۵۷,۵۳۰,۵۹۶	۸.۵	۷.۸	۱۳۷۱
-۰.۷	۵۷,۱۳۴,۹۴۴	۳.۴	۸.۰	۱۳۷۲
-۲.۹	۵۵,۶۰۲,۲۷۱	۸.۲	۸.۷	۱۳۷۳
۲.۹	۵۷,۲۲۹,۱۸۶	۱.۴	۸.۸	۱۳۷۴
۳.۸	۵۹,۴۰۵,۰۵۶	-۰.۴	۸.۸	۱۳۷۵
-۰.۶	۵۹,۱۳۰,۷۴۳	۳.۸	۹.۱	۱۳۷۶
۰.۷	۵۹,۱۳۵,۱۵۶	-۲.۷	۸.۹	۱۳۷۷
۰.۲	۵۹,۰۹۲,۳۲۲	۳.۹	۹.۲	۱۳۷۸
۴.۱	۶۲,۰۵۵,۲۲۴	۴.۶	۹.۶	۱۳۷۹
۰.۷	۶۲,۴۸۰,۶۲۳	۱.۵	۹.۸	۱۳۸۰
۰.۲	۶۵,۷۵۱,۰۴۵	۴.۷	۱۰.۲	۱۳۸۱
۶.۸	۷۰,۲۱۰,۱۹۵	۴.۱	۱۰.۷	۱۳۸۲
۳.۱	۷۲,۳۵۸,۹۰۰	۵.۸	۱۱.۳	۱۳۸۳
۳.۶	۷۴,۹۳۵,۴۲۳	۶.۶	۱۲.۰	۱۳۸۴
۳.۷	۷۷,۶۸۲,۹۴۷	۷.۱	۱۲.۹	۱۳۸۵
۰.۲	۸۱,۷۱۰,۰۷۴	۵.۶	۱۳.۶	۱۳۸۶
-۱.۵	۸۰,۴۶۵,۱۳۰	۰.۰	۱۳.۶	۱۳۸۷
-۱.۴	۷۹,۳۰۳,۷۴۳	۲.۳	۱۴.۰	۱۳۸۸
۴.۲	۸۲,۶۳۱,۱۵۴	-۱.۴	۱۳.۸	۱۳۸۹
۲.۵	۸۴,۶۸۸,۸۷۶	۲.۶	۱۴.۲	۱۳۹۰
-۸.۸	۷۷,۲۴۳,۲۶۰	-۱.۰	۱۴.۱	۱۳۹۱
-۱.۵	۷۶,۰۸۷,۰۵۹	۳.۹	۱۴.۶	۱۳۹۲
۲.۰	۷۷,۶۱۱,۶۸۱	۱.۸	۱۴.۹	۱۳۹۳
-۲.۹	۷۵,۳۲۴,۹۶۵	-۱.۹	۱۴.۶	۱۳۹۴
۱۱.۱	۸۳,۷۱۶,۳۰۰	۱.۳	۱۴.۸	۱۳۹۵

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار سرانه تولید ناخالص داخلی از ابتدای برنامه تا سال ۱۳۹۵



ارقام: میلیون ریال / نفر

۹۰,۰۰۰,۰۰۰

۸۰,۰۰۰,۰۰۰

۷۰,۰۰۰,۰۰۰

۶۰,۰۰۰,۰۰۰

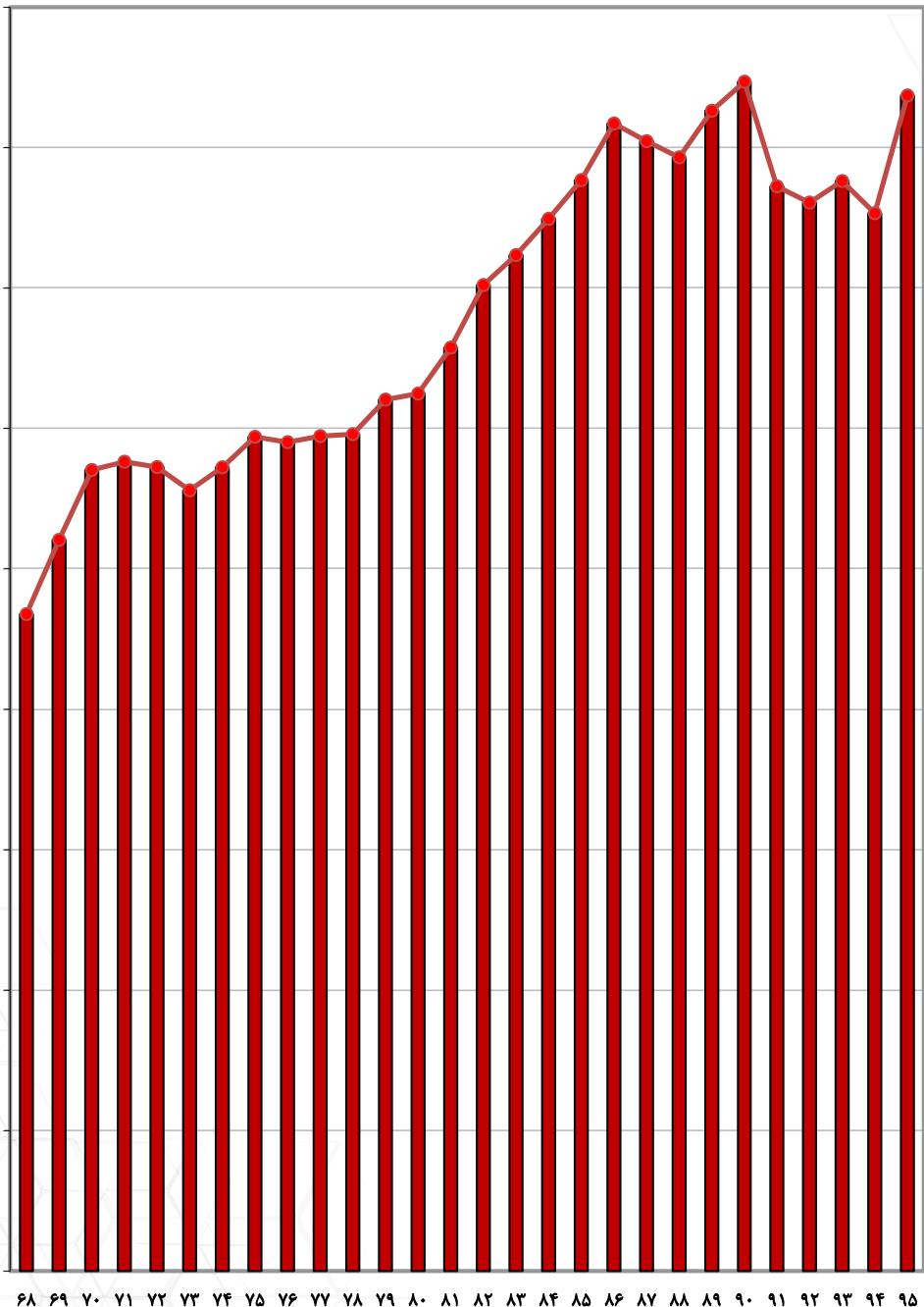
۵۰,۰۰۰,۰۰۰

۴۰,۰۰۰,۰۰۰

۳۰,۰۰۰,۰۰۰

۲۰,۰۰۰,۰۰۰

۱۰,۰۰۰,۰۰۰



## فصل پنجم:

مقایسه مصرف انرژی با تولید ناخالص داخلی طی سال های ۱۳۹۵ - ۱۳۵۱

نمودار سرانه مصرف انرژی از ابتدای برنامه تا سال ۱۳۹۵



ارقام: بشکه / نفر

۱۶۰

۱۴۰

۱۲۰

۱۰۰

۸۰

۶۰

۴۰

۲۰

۰۰

۵۸ ۵۹ ۶۰ ۷۱ ۷۲ ۷۳ ۷۴ ۷۵ ۷۶ ۷۷ ۷۸ ۷۹ ۸۰ ۸۱ ۸۲ ۸۳ ۸۴ ۸۵ ۸۶ ۸۷ ۸۸ ۸۹ ۹۰ ۹۱ ۹۲ ۹۳ ۹۴ ۹۵

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

مقایسه شدت مصرف انرژی با کارائی انرژی طی سال های ۱۳۵۱-۱۳۹۵



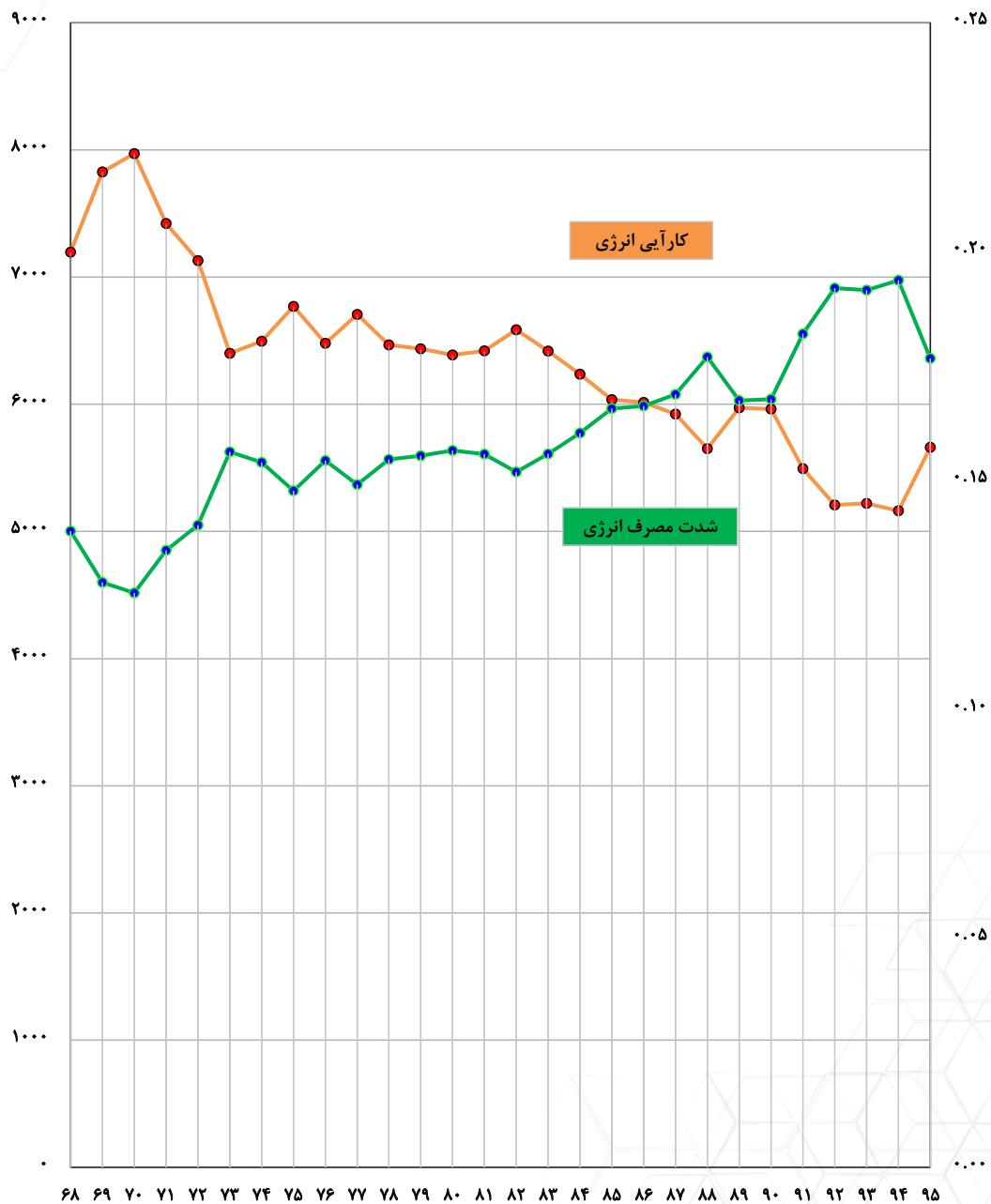
۱۳۹۵

سال	بشكه به ازاي يك ميليون رياال	شدت مصرف انرژي	رشد	کارائی انرژي	هزار رياال به ازاي يك بشكه
۱۳۵۱	۰.۰	۳۳.۸۷۱			
۱۳۵۲	۰.۰	۳۱.۸۶۲	۶.۳		
۱۳۵۳	۰.۰	۳۰.۲۲۵	۵.۴		
۱۳۵۴	۰.۰	۲۵.۶۳۱	۱۸.۰		
۱۳۵۵	۰.۰	۲۵.۷۴۶	-۰.۴		
۱۳۵۶	۰.۰	۲۱.۰۴۱	۲۲.۴		
۱۳۵۷	۰.۱	۱۸.۶۷۶	۱۲.۷		
۱۳۵۸	۰.۱	۱۵.۶۳۰	۱۹.۵		
۱۳۵۹	۰.۱	۱۲.۳۱۴	۲۶.۹		
۱۳۶۰	۰.۱	۱۱.۰۳۵	۱۱.۶		
۱۳۶۱	۰.۱	۱۲.۰۰۹	-۸.۱		
۱۳۶۲	۰.۱	۱۱.۰۱۰	۹.۱		
۱۳۶۳	۰.۱	۹.۵۳۶	۱۶.۷		
۱۳۶۴	۰.۱	۹.۰۱۲	۴.۷		
۱۳۶۵	۰.۱	۸.۹۹۴	۳.۷		
۱۳۶۶	۰.۱	۸.۹۲۱	۸.۴		
۱۳۶۷	۰.۱	۷.۵۶۷	۴.۶		
۱۳۶۸	۰.۱	۷.۱۹۷	۶.۵		
۱۳۶۹	۰.۱	۷.۱۲۷	-۸.۱		
۱۳۷۰	۰.۱	۷.۱۷۱	-۱.۸		
۱۳۷۱	۰.۱	۷.۱۸۰	۷.۴		
۱۳۷۲	۰.۱	۷.۱۱۹	۴.۱		
۱۳۷۳	۰.۲	۶.۴۰۰	۱۱.۴		
۱۳۷۴	۰.۲	۶.۴۹۵	-۱.۵		
۱۳۷۵	۰.۱	۶.۷۶۸	-۴.۰		
۱۳۷۶	۰.۲	۶.۴۷۹	۴.۵		
۱۳۷۷	۰.۱	۶.۷۰۶	-۲.۴		
۱۳۷۸	۰.۲	۶.۴۶۷	۳.۷		
۱۳۷۹	۰.۲	۶.۴۳۵	۰.۵		
۱۳۸۰	۰.۲	۶.۳۸۶	۰.۸		
۱۳۸۱	۰.۲	۶.۴۱۹	-۰.۵		
۱۳۸۲	۰.۲	۶.۵۸۵	-۲.۵		
۱۳۸۳	۰.۲	۶.۴۱۸	۲.۶		
۱۳۸۴	۰.۲	۶.۲۳۶	۲.۹		
۱۳۸۵	۰.۲	۶.۰۳۵	۳.۳		
۱۳۸۶	۰.۲	۶.۰۱۴	۰.۴		
۱۳۸۷	۰.۲	۵.۹۲۳	۱.۵		
۱۳۸۸	۰.۲	۵.۶۵۰	۴.۸		
۱۳۸۹	۰.۲	۵.۹۷۰	-۵.۴		
۱۳۹۰	۰.۲	۵.۹۶۱	۰.۲		
۱۳۹۱	۰.۲	۵.۴۹۴	۸.۵		
۱۳۹۲	۰.۲	۵.۴۰۸	۵.۵		
۱۳۹۳	۰.۲	۵.۲۲۰	-۰.۲		
۱۳۹۴	۰.۲	۵.۱۶۲	۱.۱		
۱۳۹۵	۰.۲	۵.۶۶۱	-۸.۸		

## فصل پنجم:

مقایسه مصرف انرژی با تولید ناخالص داخلی طی سال های ۱۳۹۵ - ۱۳۵۱

نمودار مقایسه شدت مصرف انرژی با کارآیی انرژی از ابتدای برنامه تا سال ۱۳۹۵



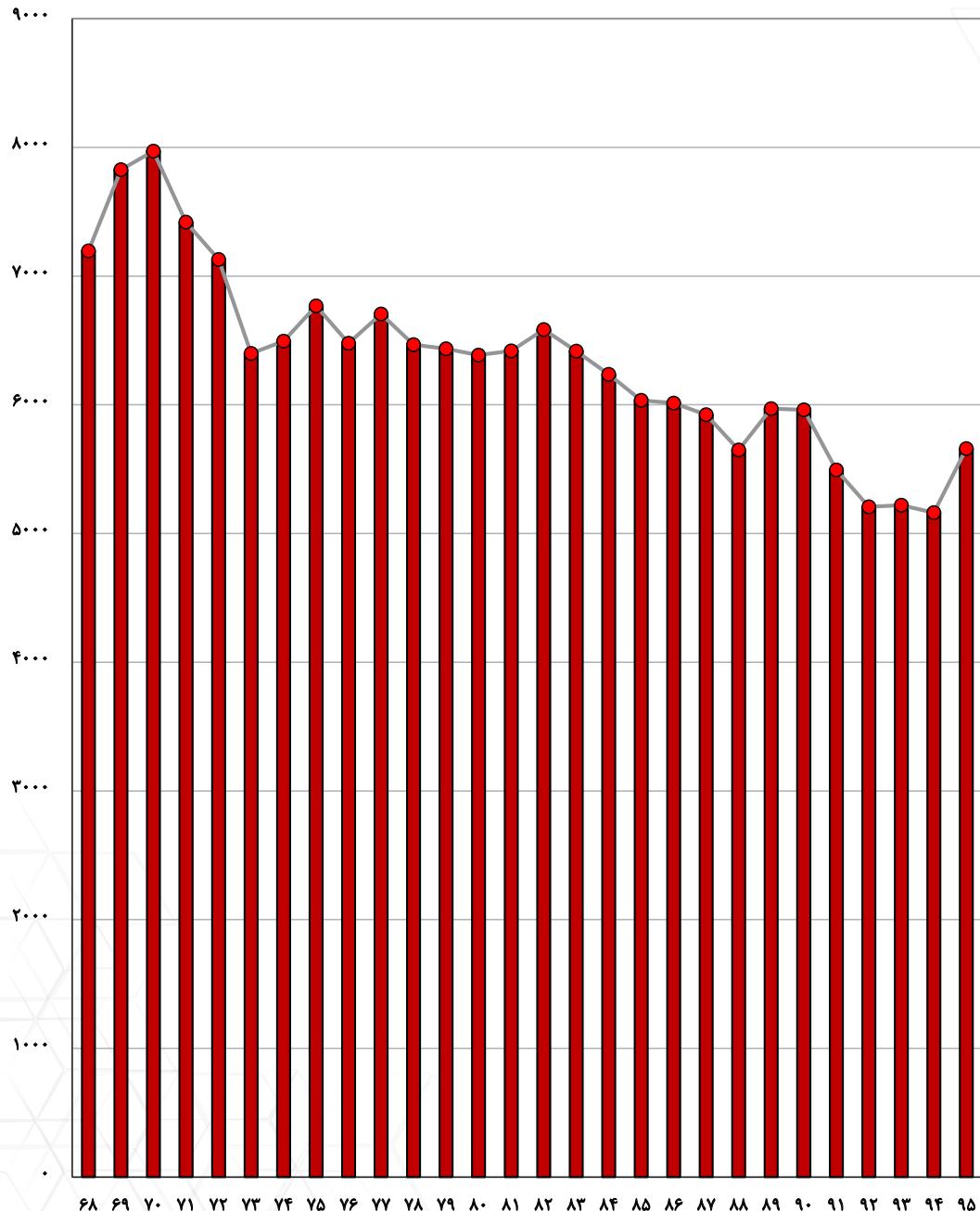
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار کارآیی انرژی از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۵



ارقام: هزار ریال به ازای یک بشکه معادل نفت خام



## فصل پنجم:

مقایسه مصرف انرژی با تولید ناخالص داخلی طی سال های ۱۳۹۵ - ۱۳۵۱

نمودار مقایسه شدت مصرف انرژی از ابتدای برنامه اول تا سال ۱۳۹۵



ارقام: بشکه معادل نفت خام به ازای یک میلیون ریال تولید کارا

۰.۳

۰.۲

۰.۱

۰.۰

۶۸ ۶۹ ۷۰ ۷۱ ۷۲ ۷۳ ۷۴ ۷۵ ۷۶ ۷۷ ۷۸ ۷۹ ۸۰ ۸۱ ۸۲ ۸۳ ۸۴ ۸۵ ۸۶ ۸۷ ۸۸ ۸۹ ۹۰ ۹۱ ۹۲ ۹۳ ۹۴ ۹۵

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا



شرکت ملی پژوهش آوردهای نفتی ایران

# فصل چهاردهم

مصرف فنادیمین  
آزمایشگاه

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

صرف سوخت نیروگاه‌ها در سال ۱۳۹۷



نام نیروگاه	هزار مترمکعب در سال	غاز طبیعی	هزار لیتر در سال	نفتگاز	هزار لیتر در سال	نفتکوره
	۹۷	۹۶	۹۷	۹۶	۹۷	۹۶
زاهدان			۲۶۶,۹۴	۱۳۷,۶۲۸	۴۲,۵۰۵	.
ایرانشهر			۴۲۱,۶۲۸	۴۴۹,۴۶۴	۸۰	۲۳,۰۰۰
سیکل ترکیبی پیپور			۵۵۰,۱۳۹	۵۳۷,۱۲۱	۹,۲۲۳	.
سیکل ترکیبی چابهار			۰	۴۰,۸,۴۰۲	۴۳۵,۲۵۷	.
بعثت			۵۳۱,۱۵۷	۴۱۴,۹۹۳	۳۴۲	۵۵۶
کازی کنار			۰	۱۵۱,۹۰	۱۵۵,۶۶	.
سیکل ترکیبی پرند			۹۳۰,۴۸۵	۱۰,۸۸,۴۸۷	۱۵۰,۴۵۹	.
سیکل ترکیبی دماوند			۲,۵۱,۶۹۰	۲,۶۱,۶۵۹	۶۶۰,۷۶۹	.
نیروگاه روشنور			۹۰۰,۵۶۹	۷۲۵,۵۳۹	۵۸,۲۵۵	۵۴,۹۵۰
منتظر قائم			۱,۶۸,۹۹۲	۱,۱۴,۴۸۱	۶,۴۷۸	۶,۴۷۸
سیکل ترکیبی منتظر قائم			۱,۱۳۱,۶۴۶	۱,۰۳۰,۵۶۰	۱۷۵,۲۱۱	۱۶۹,۰۵۷
شهید فیروزی			۹۱,۰۴۵	۶۹,۵۷۵	۰	.
ری کازی			۶۴۸,۵۸۵	۶۳۳,۴۱۸	۹,۵۱۳	۱۲۲
شہید رجایی			۱,۴۴۳,۶۹	۱,۴۸,۶۵۵	۲۲۶	۲۳۷,۵۶۵
سیکل ترکیبی شہید رجایی			۱,۱۲۰,۲۲۶	۱,۰۹۹,۵۵۱	۲۰۰,۷۷۳	۲۱۸,۷۰۸
سیکل ترکیبی قم			۸۸۰,۰۷۸	۸۲۰,۰۴۶	۱۲۵,۰۵۵	۱۶۷,۸۰۶
سیکل ترکیبی بسطامی			۲۸۰,۰۴۳	۲۲۴,۴۷۶	۳۲,۸۵۶	۵۳,۷۰۵
سیکل ترکیبی قدس			۲۳۴,۷۷۲	۲۲۸,۳۱۱	۵۷,۸۳۶	۶۲,۹۹
سیکل ترکیبی سلطانیه			۶۹۷,۵۶۹	۶۶۰,۴۴۱	۱۲۲,۵۲۲	۱۱۳,۸۴۲
شهید بهشتی کازی			۷۹,۵۶۴	۶۶	۱۰,۳۰,۲۸	۱,۰۶۰
شهید بهشتی بخاری			۳۸۲,۰۷۲	۴۱۱,۹۷۹	۴۹,۳۲۵	۳۴,۲۶۴
سیکل ترکیبی پرده سر			۹۶۴,۵۷۵	۹۶۱,۰۸۶	۱۵۹,۹۵۶	۲۴۲,۵۲۴
کلستان			۸۲۷,۹۶	۹۷۲,۸۵۵	۸۷,۰۵۳	۹۹,۷۸۲
کازی نوشهر			۵۴,۰۱۶	۴۸,۷۷۴	۵۸۷	۹۰
کازی سیار نوشهر			۰	۰	۶,۴۶	۶,۸۳۴
سیکل ترکیبی گیلان			۱,۵۱,۹۲۸	۱,۴۷۶,۷۴۷	۳۰,۰,۸۹۴	۳۰,۰,۸۹۳
سیکل ترکیبی کاسپین			۰	۶۱,۷۳۷	۰	۷۷۹
شهید سلیمانی کازی			۴۴۸,۱۹۰	۴۱۱,۰۶۹	۲۵۰	.
شهید سلیمانی بخاری			۱,۳۹۴,۸۹۳	۱,۶۲۷,۰۷۴	۰	۱,۰۴۸,۱۴۷
امیرآباد			۱۷,۳۰۹	۲۷,۰,۷۵	۰	.
کازی سیار پیشهر			۰	۰	۶,۳۴۸	۳,۷۲۹
شهید محدث حجاج کازی			۳۹,۶۲۶	۵۳,۴۸۲	۰	.
شهید محدث حجاج بخاری			۳۶۹,۰۴۰	۳۴۶,۶۰۱	۰	.
رامین			۳۰۰,۶۰۷۷	۲,۹۲۷,۰۰۴	۰	۱۰
خرمشهر			۱,۲۰۱,۰۷۳	۱,۱۹,۰۶۲۷	۶۷,۳۸۸	۲۳,۱۱۷
سیکل ترکیبی آبادان			۱,۰۳۹,۷۳۵	۹۹۲,۰۸۴	۲,۴۳۲	۱۳,۹۸۵
سیکل ترکیبی افق			۷۷۰,۰۷۹	۸۸۹,۰۵۹	۷,۵۸۴	۹,۹۳۲
سیکل ترکیبی زهبدیار پیروز			۳۷۷,۰۸۰	۵۲۱,۰۶۴۵	۶۳۷	۲۹,۸۲۷
سیکل ترکیبی کاشان			۲۶۵,۰۴۵	۳۹۵,۶۲۵	۲۱,۰۱۲	۳۰,۰,۰۲۳
اصفهان - ۱			۱,۰۶۳,۰۹۰	۸۱۲,۱۱۵	۰	.
سیکل ترکیبی جنوب اصفهان			۱,۱۴۷,۹۹۱	۹۵,۵۶۸	۹۵,۵۶۸	۵۶,۱۸۸
سیکل ترکیبی زواره			۵۲۰,۰۰۰	۵۱۵,۷۷۳	۶۶,۳۲۲	۸۴,۰۷۷
منتظری			۳,۱۵۱,۳۸۰	۲,۹۳۸,۰۲۱	۰	.
هسا کازی			۱۹,۲۴۴	۲۲,۰,۳۷	۳۹	۵
سیکل ترکیبی سبلان			۸۸۸,۰۵۶	۸۶۶,۷۴۷	۱۲۵,۹۱۹	۱۴۷,۵۷۲
ارومیه - ۱			۴۷,۷۱۴	۲۳۴	۰	۳۸
سیکل ترکیبی ارومیه			۱,۰۲۱,۰۷۵	۹۶۷,۰۵۲	۲۰,۰,۵۰۱	۲۱۱,۰,۰۳
کازی صوفیان			۶۲,۰۷۰	۱۰,۲,۰۸۳	۰	.

# فصل پنجم

صرف سوخت نیروگاه ها در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

## صرف سوخت نیروگاه ها در سال ۱۳۹۷



نفتکوره هزار لیتر در سال		نفتگاز هزار لیتر در سال		گاز طبیعی هزار مترمکعب در سال		نام نیروگاه
۹۷	۹۶	۹۷	۹۶	۹۷	۹۶	
۴۹.۵۸۹	۲۰.۸۱۲	۰	۰	۱.۱۰۷.۳۱۲	۹۲۹.۶۳۶	سپهند
۰	۰	۰	۰	۲۶۰.۶۴	۲۸.۷۶۹	تبریز کازی
۰	۰	۲۰	۲	۱.۱۱۹.۳۸۷	۱.۱۰۸.۱۹۲	تبریز بخاری
۰	۰	۱۲۲.۰۱۲	۹۷۰.۸۴	۳۶۵.۸۲۹	۳۷۲.۵۵۲	سیکل ترکیبی خوی
۰	۰	۱.۷۸۵	۰	۰	۰	کلبرق ماکو
۶۷.۶۵۲	۹۱.۹۷۲	۱۶۳	۱۱۵	۰	۰	زرند
۰	۰	۱۰۵.۱۱۴	۸۲.۲۹۰	۲.۰۱۹.۵۰۱	۲.۱۸۹.۴۶۳	سیکل ترکیبی کرمان
۰	۰	۰	۰	۴۸.۱۲۹	۵۸.۲۴۰	بندر عباس کازی
۶۶۱.۱۶۶	۶۴۸.۳۶۹	۹۰۱	۱.۱۳۰	۹۴۳.۱۰۳	۱.۱۳۰.۵۶۷	بندر عباس بخاری
۰	۰	۲۲۳.۳۴۱	۲۰.۰۵۶	۱.۲۰۶.۶۶۷	۱.۵۵۴.۶۶۸	سیکل ترکیبی هرمزگان
۰	۰	۱۰۰.۱۷۷	۳۷۹	۶۳۵.۳۶۷	۶۸۷.۲۴۵	شوباد
۰	۰	۰	۲۲	۷۲۳.۴۹۷	۷۰.۸۱۱	کهنوچ
۰	۰	۰	۲۹	۸۰.۲۶۰	۷۵.۹۴	بیزد کازی (شید زنبق)
۰	۰	۰	۰	۵۸.۲۴۴	۰	سیکل ترکیبی شنگردی (هرمز)
۰	۰	۶۸.۹۸۶	۲۴۹.۰۲	۱.۰۰۴.۱۱۱	۸۸۳.۹۹۷	سیکل ترکیبی بیزد
۰	۰	۲۹.۳۴۵	۴۲۲۸	۷۶۵.۵۹۳	۱.۱۱۹.۶۶۳	سیکل ترکیبی ایسین
۰	۰	۱۳.۸۱۸	۳۲۹۶	۵۶۲.۵۲۴	۴۱۹.۳۷۱	سمنگان س. ت
۰	۰	۱۲۰.۶۰	۰	۴۵۵.۴۷۸	۳۵۹.۴۲۶	سیکل ترکیبی کهوران
۰	۰	۱۲.۲۷۰	۳۱۸۶	۵۶۸.۴۷۹	۵۹۷.۴۵۶	سور س. ت
۰	۰	۰	۰	۷۱.۳۲	۰	پاسارگاد قشم
۰	۰	۴۵.۳۱۵	۷۲۳۲۳	۵۶۲.۲۹۸	۴۵۰.۰۱۵	سیکل ترکیبی تابان
۰	۰	۵۶.۲۷۵	۷۲.۷۲۷	۵۷۱.۷۸۹	۵۲۲.۱۰۰	سیکل ترکیبی شیرکوه
۰	۰	۳۱۵.۴۳	۱۵۲.۱۹۵	۹۸۹.۵۶۶	۹۵۳.۷۰۹	سیکل ترکیبی نیشابور
۰	۰	۱۵۸.۷۶۸	۱۱۱.۰۵۸	۷۰۰.۰۵۱	۸۳۹.۹۹۹	سیکل ترکیبی شهید کاوه
۴۷۲.۱۱۱	۴۱۳.۹۲۵	۲۸۳	۳۹۶	۵۲۰.۷۱۷	۶۲۵.۶۷۹	توس
۰	۰	۱۰.۸۸۲	۸.۷۷۱	۲۲۳.۵۱۵	۱۸۰.۰۷۶	مشهد کازی
۰	۰	۲۱.۲۲۷	۱۸.۴۸۵	۲۲۱.۰۱۳	۲۲۲.۳۹۷	مشهد بخاری
۰	۰	۱۹۷.۳۴۳	۱۵۲.۵۴۹	۱.۰۵۸.۰۵۲	۱.۰۲۲.۹۷۸	سیکل ترکیبی شیرودان
۰	۰	۱۱۹.۹۵۲	۱۱.۳۹۱	۸۲۸.۴۹۷	۹۷۷.۵۵۱	سیکل ترکیبی فردوسی
۰	۰	۸۹.۵۲۶	۵۸.۱۵۳	۶۱۶.۴۷۷	۵۷۸.۲۸۰	شریعتی
۰	۰	۸۳۵	۶۳	۷۲.۴۸۷	۵۹.۷۲۷	قائن
۰	۰	۹۹۸	۴۱.۶۵۹	۴۰.۱۲۸	۰	سرخس
۰	۰	۷.۶۳۴	۲.۴۰۴	۱۱۷.۵۶۶	۱۳۴.۹۳	اسلام آباد غرب
۵۷۸.۴۹۴	۶۲۰.۱۱۵	۰	۰	۱.۰۴۷.۳۲۰	۱.۰۶۶.۳۴۳	شهیدمهجن
۵۲۰.۰۵۲۸	۵۵۷.۲۸۷	۰	۰	۴۴۵.۰۵۳	۴۸۸.۵۴۸	بیستون
۰	۰	۱۱۶	۲۱۶	۷۰.۲۲۷	۴۷.۸۳۱	دود
۳۵.۸۵۳	۹.۸۵۰	۳۱۵	۱۶۳	۱.۸۵۷.۷۰۷	۲.۰۸۲.۹۴۵	شازاد
۰	۰	۱۲۴.۰۶۶	۱۸۵.۱۴۸	۸۹۴.۱۴۶	۸۲۷.۹۸۸	سیکل ترکیبی سنتنج
۰	۰	۱۴۸.۲۵۹	۱۱۲.۱۴۳	۷۲۷.۹۱۵	۷۲۶.۲۵۵	سیکل ترکیبی راکرس
۰	۰	۱۰.۶۶۷	۴.۴۹	۱.۲۲۷.۲۸۶	۱.۴۸۹.۶۴۸	سیکل ترکیبی عسلویه
۰	۰	۳۹.۸۴۵	۲۰.۰۵	۱.۲۶۳.۷۸۳	۱.۱۶۹.۷۶۶	سیکل ترکیبی چهرم
۰	۰	۳۵.۴۶۵	۱۹.۶۴۶	۱.۳۰۰.۳۲۰	۱.۴۶۰.۰۷۸	سیکل ترکیبی حافظ
۰	۰	۱۸.۰۵۸	۱۲.۴۹۹	۵۶۹.۵۸۳	۵۴۶.۹۱۵	سیکل ترکیبی کناوه
۰	۰	۲۲.۹۰۸	۹.۰۴۳	۱.۳۲۰.۲۷۷	۱.۳۲۱.۸۰۸	سیکل ترکیبی فارس
۰	۰	۷۵	۴۴۲	۱۶۷.۵۷۸	۱۶۶.۴۷۱	شیراز
۰	۰	۰	۰	۴۸.۱۳۹	۴۵.۰۳۹	کازی بوشهر
۰	۰	۵۵.۰۵۹	۹۲۴	۱.۵۲۰.۶۱۰	۱.۵۹۱.۳۰۱	سیکل ترکیبی کازرون
۰	۰	۰	۰	۲۲۷.۴۲۲	۳۰۳.۴۴۸	کازی دنگان
۳۴۰۷.۷۷۴	۳۶۵۱.۱۶۸	۵۶۰۶.۹۸۹	۴.۶۵۳.۰۷۱	۶۵.۲۱۱.۷۴۰	۶۶.۲۵۰.۵۷۴	جمع

## آمارنامه

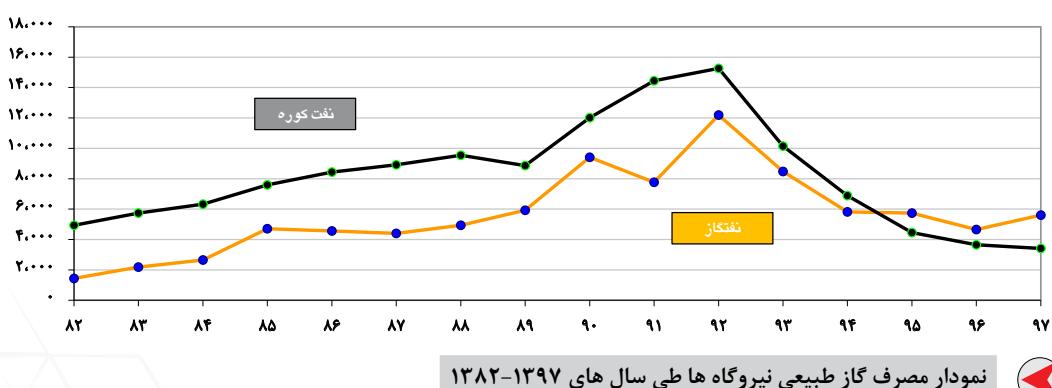
صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

صرف سوخت نیروگاه‌ها طی سال‌های ۱۳۸۲ - ۱۳۹۷

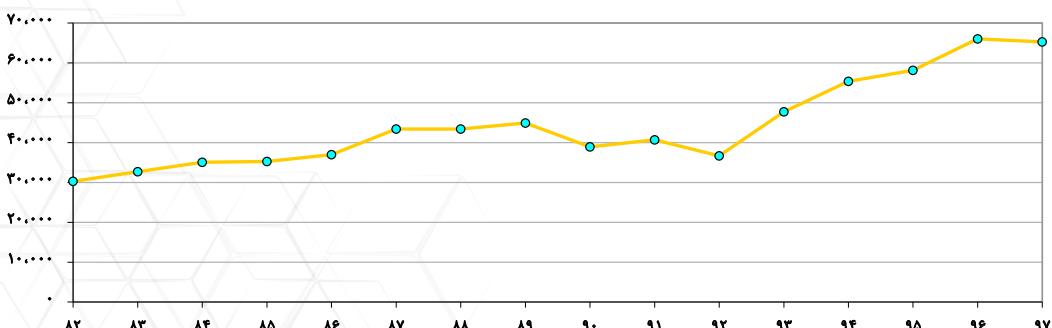


نفتکوره		نفتگاز		گاز طبیعی		سال
میلیون لیتر	سالانه	میلیون لیتر	سالانه	میلیون متر مکعب	سالانه	
روزانه	سالانه	روزانه	سالانه	روزانه	سالانه	
۱۴	۴,۹۳۸	۳.۹	۱,۴۳۹	۸۳	۳۰,۲۶۸	۱۳۸۲
۱۶	۵,۷۳۶	۶.۰	۲,۱۸۸	۸۹	۳۲,۵۸۱	۱۳۸۳
۱۷	۶,۳۲۹	۷.۳	۲,۶۴۹	۹۶	۳۵,۰۵۳	۱۳۸۴
۲۱	۷,۵۸۷	۱۲.۹	۴,۷۰۲	۹۷	۳۵,۲۳۹	۱۳۸۵
۲۳	۸,۴۳۵	۱۲.۵	۴,۵۵۷	۱۰۱	۳۶,۹۷۷	۱۳۸۶
۲۴	۸,۹۱۱	۱۲.۰	۴,۳۹۸	۱۱۹	۴۳,۴۱۱	۱۳۸۷
۲۶	۹,۵۴۱	۱۳.۵	۴,۹۳۴	۱۱۹	۴۳,۰۴۴	۱۳۸۸
۲۴	۸,۸۵۹	۱۶.۲	۵,۹۱۸	۱۲۳	۴۴,۱۹۰	۱۳۸۹
۳۳	۱۲,۰۱۹	۲۵.۸	۹,۰۶	۱۰۷	۳۸,۹۰۱	۱۳۹۰
۳۹	۱۴,۴۰۰	۲۱.۲	۷,۷۶۸	۱۱۱	۴۰,۶۹۲	۱۳۹۱
۴۲	۱۵,۲۶۳	۳۳.۴	۱۲,۱۸۶	۱۰۰	۳۶,۵۴۸	۱۳۹۲
۲۸	۱۰,۱۴۱	۲۲.۲	۸,۸۱	۱۳۱	۴۷,۷۴۲	۱۳۹۳
۱۹	۶,۸۸۳	۱۵.۹	۵,۸۱۹	۱۵۲	۵۵,۲۴۶	۱۳۹۴
۱۲	۴,۴۶۰	۱۵.۷	۵,۷۳۸	۱۵۹	۵۸,۱۶۹	۱۳۹۵
۱۰	۳,۶۵۱	۱۲.۷	۴,۵۵۳	۱۸۰	۶۶,۰۲۶	۱۳۹۶
۹	۳,۴۰۸	۱۵.۳	۵,۰۷	۱۷۸	۶۵,۲۴۲	۱۳۹۷

نمودار مقایسه مصرف سوخت مایع نیروگاه‌ها طی سال‌های ۱۳۸۲-۱۳۹۷



نمودار مصرف گاز طبیعی نیروگاه‌ها طی سال‌های ۱۳۸۲-۱۳۹۷



## فصل پنجم:

صرف سوخت نیروگاه ها در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

ارقام: گاز طبیعی هزار متر مکعب / سایر ارقام: هزار لیتر

صرف سوخت نیروگاه ها طی ۱۲ ماهه سال های ۹۶ و ۹۷

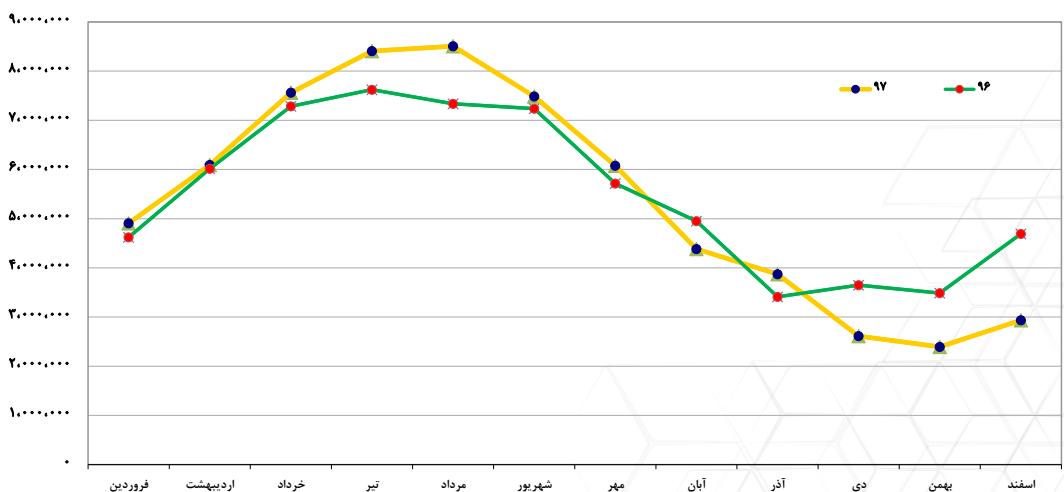


نفتکوره		نفتگاز		گاز طبیعی		ماه
۹۷	۹۶	۹۷	۹۶	۹۷	۹۶	
۱۳۰,۰۳۴	۵۹,۸۵۵	۴۹۵,۴۹۸	۳۲,۸۱۳	۴,۹۰۸,۴۵۸	۴,۶۲۳,۵۲۳	فروردين
۱۷۸,۹۶	۴۸,۹۷۵	۱۳۰,۱۲۶	۸۷,۵۱۲	۶,۰۹۳,۹۶۸	۶,۰۱۵,۵۳۴	اردیبهشت
۸۴,۹۰۲	۱۲۴,۸۹۲	۱۰۴,۵۹۰	۱۹۹,۸۴۹	۷,۵۶۴,۱۷۹	۷,۲۸۵,۰۹۸	خرداد
۱۵۲,۳۸۵	۳۱۴,۱۲۵	۱۴۶,۱۷۴	۲۲۵,۴۲۷	۸,۴۰۸,۰۴۹	۷,۶۲۳,۰۹۹	تیر
۱۰۷,۷۲۴	۴۴۲,۰۰۷	۱۱۳,۱۳۴	۶۴۲,۷۱۸	۸,۰۵۶,۲۸۷	۷,۳۳۴,۵۶۷	مرداد
۳۷۰,۱۸۶	۵۴۲,۷۰۱	۷۹,۰۶۸	۱۹۹,۰۳۵	۷,۴۸۴,۸۸۸	۷,۲۳۵,۹۸۷	شهریور
۱۴۱,۴۲۰	۱۶۰,۲۸۰	۶۶,۲۳۰	۷۶,۲۷۱	۶,۰۷۶,۳۴۶	۵,۷۱۴,۰۲۲	مهر
۲۵۸,۳۵۸	۱۱۴,۰۵۲	۶۶,۲۳۰	۵۲,۳۳۹	۴,۳۸۴,۰۸۶	۴,۹۵۲,۱۰۲	آبان
۴۱۲,۴۶۰	۵۵۰,۳۹۴	۴۶۱,۳۱۴	۱,۰۹,۰۷۲۱	۳,۸۷۰,۶۷۵	۲,۴۱۲,۰۴۹	آذر
۶۰۹,۵۹۵	۵۶۳,۴۷۶	۱,۰۵,۰۱۶۲	۷۶۳,۹۷۶	۲,۶۱۵,۳۰۶	۳,۶۴۹,۲۷۳	دی
۵۳۶,۴۳۳	۵۴۱,۴۷۶	۱,۲۲۹,۷۹۷	۱,۰۷۸,۷۳۴	۲,۳۹۴,۱۸۵	۳,۴۸۸,۶۸۵	بهمن
۴۲۶,۱۵۱	۱۸۸,۹۳۵	۹۷۶,۵۷۱	۲۰۳,۶۶۶	۲,۹۲۵,۲۱۳	۴,۶۹۱,۵۸۸	اسفند
۳,۴۰۷,۷۴۴	۳,۶۵۱,۱۶۸	۵,۶۰۶,۹۸۹	۴,۶۵۳,۰۷۱	۶۵,۲۴۱,۷۴۰	۶۶,۰۲۵,۵۲۷	جمع

نمودار مقایسه مصرف گاز طبیعی نیروگاه های کشور طی ۱۲ ماهه سال های ۹۶ و ۹۷



ارقام: هزار متر مکعب



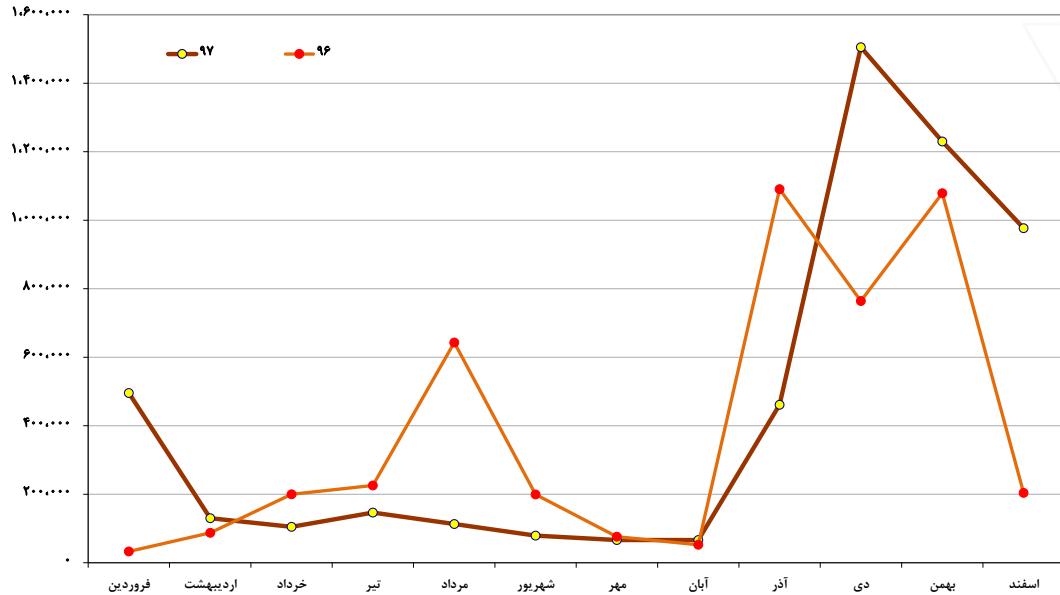
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف نفتگاز نیروگاه های کشور طی ۱۲ ماهه سال های ۹۶ و ۹۷



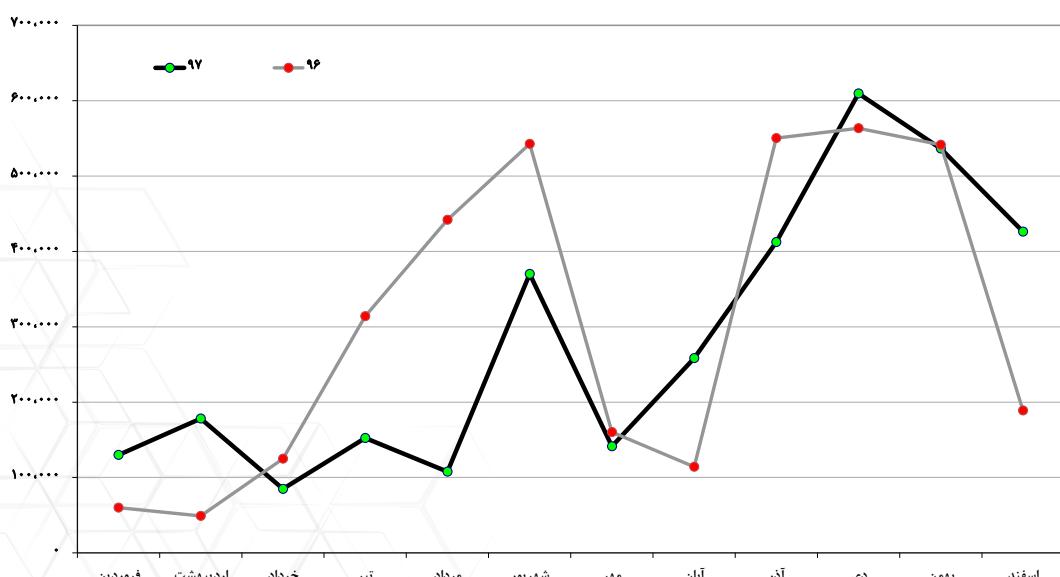
ارقام: هزار لیتر



نمودار مقایسه مصرف نفتکوره نیروگاه های کشور طی ۱۲ ماهه سال های ۹۶ و ۹۷



ارقام: هزار لیتر



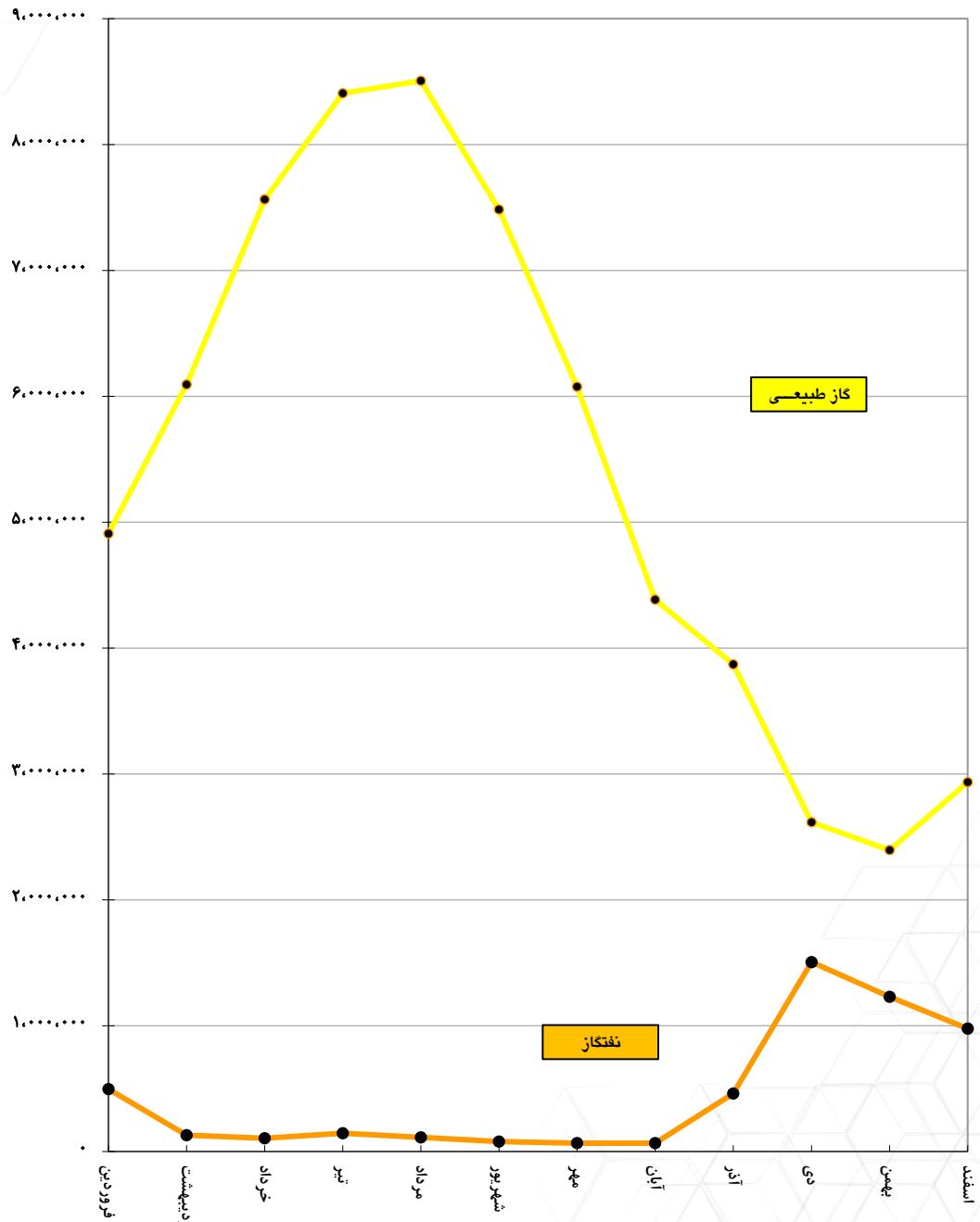
## فصل پنجم:

صرف سوخت نیروگاه ها در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

نمودار مقایسه مصرف نفتگاز و گاز طبیعی نیروگاه های کشور طی ۱۲ ماهه سال ۱۳۹۷



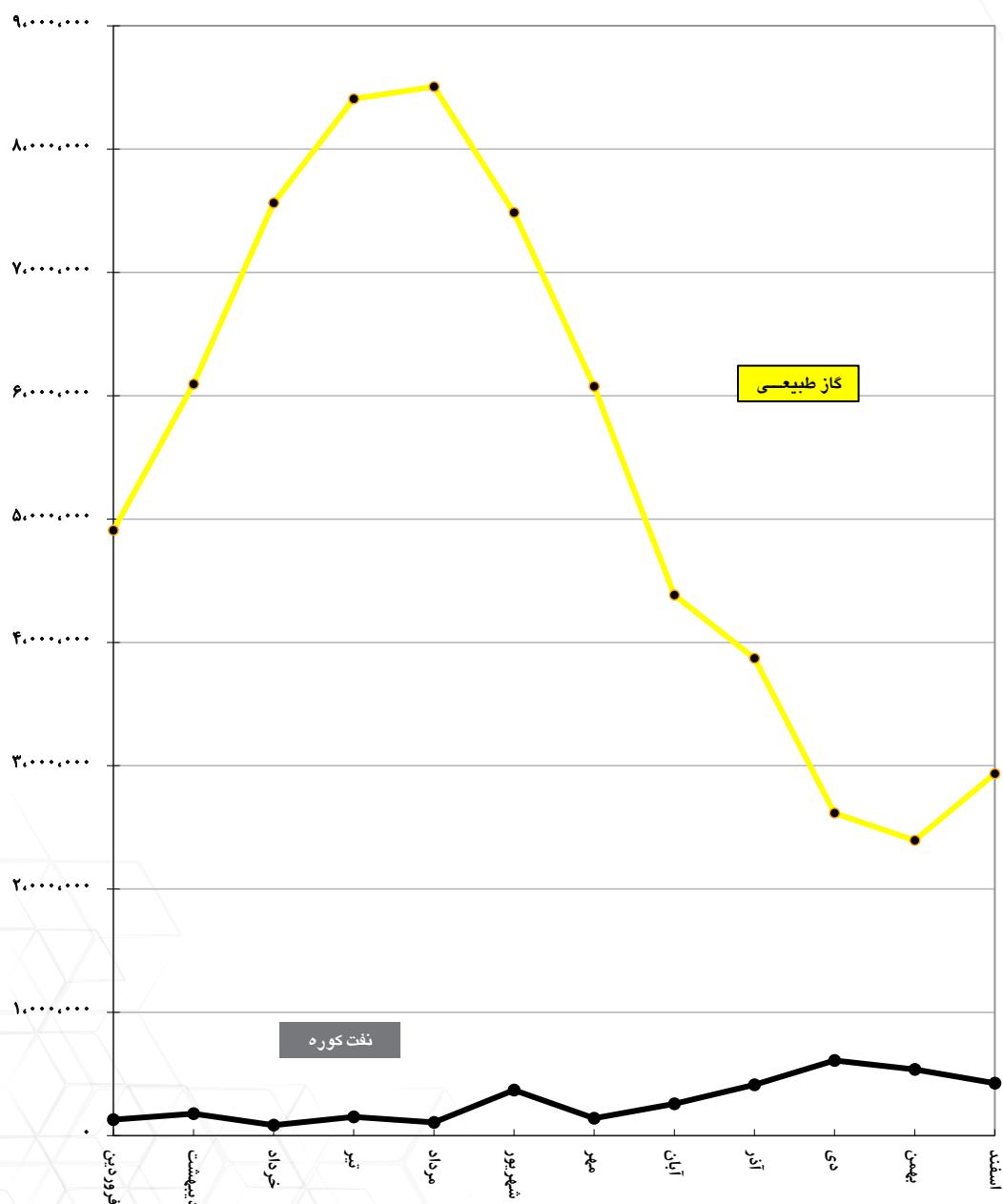
ارقام: گاز طبیعی: هزار متر مکعب / نفتگاز: هزار لیتر



آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: گاز طبیعی: هزار مت مکعب / نفتکوه: هزار لیت



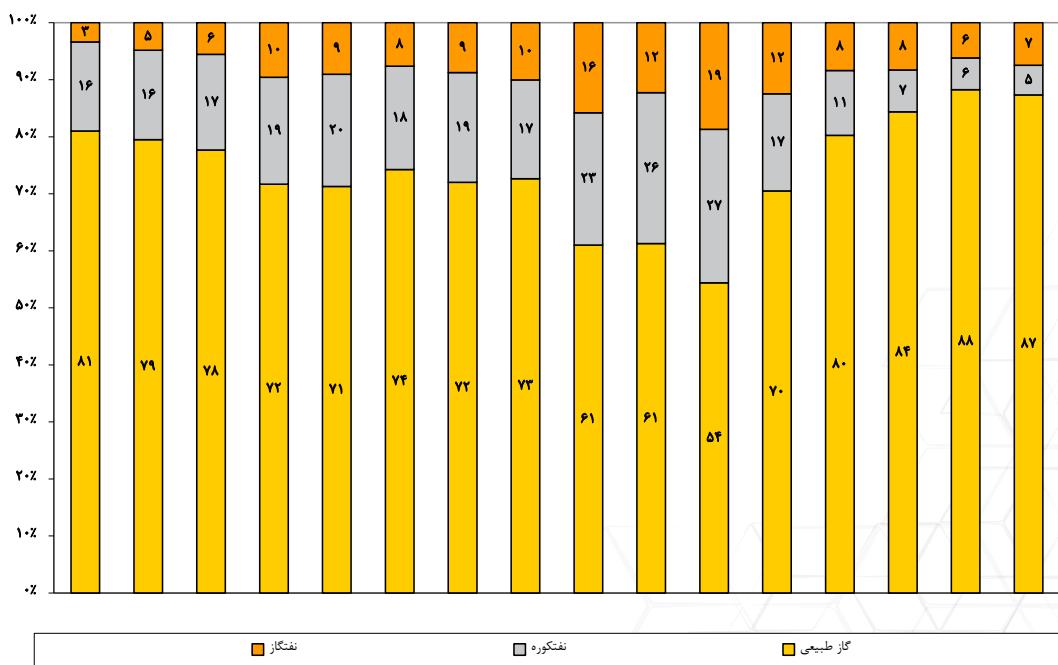
## فصل پنجم:

صرف سوخت نیروگاه ها در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

سهم هر یک از حامل های انرژی از تامین سوخت نیروگاه ها طی سال های ۱۳۸۲-۱۳۹۷



جمع	نفتکوره		نفتگاز		غاز طبیعی		سال
	سهم	ارزش حرارتی میلیارد کیلو کالری	سهم	ارزش حرارتی	سهم	ارزش حرارتی	
۲۲۷,۹۴۰	۱۶	۵۱,۱۹۵	۳	۱۱,۴۱	۸۱	۲۶۵,۹۹۴	۱۳۸۲
۲۶۱,۸۶۲	۱۶	۵۶,۷۳۷	۵	۱۷,۵۱۰	۷۹	۲۸۷,۶۱۴	۱۳۸۳
۳۸۷,۷۲۲	۱۷	۶۵,۰۲۳	۶	۲۱,۵۶۸	۷۸	۳۰۱,۱۳۱	۱۳۸۴
۴۲۳,۸۷۲	۱۹	۷۹,۴۴۳	۱۰	۴۰,۵۶۶	۷۲	۳۰۳,۸۶۳	۱۳۸۵
۴۴۴,۰۵۳	۲۰	۸۷,۴۷۶	۹	۴۰,۱۳۷	۷۱	۳۱۶,۴۹۰	۱۳۸۶
۵۰۳,۵۰۹	۱۸	۹۱,۲۵۳	۸	۳۸,۴۳۷	۷۴	۳۷۳,۸۱۸	۱۳۸۷
۵۰۹,۳۸۳	۱۹	۹۷,۹۹۲	۹	۴۴,۵۱۱	۷۲	۳۶۶,۷۸۰	۱۳۸۸
۵۲۸,۴۳۷	۱۷	۹۱,۵۶۲	۱۰	۵۲,۹۶۶	۷۳	۳۸۳,۹۰۸	۱۳۸۹
۵۳۲,۴۵۹	۲۳	۱۲۳,۷۵۸	۱۶	۸۴,۲۴	۶۱	۳۲۵,۳۰۶	۱۳۹۰
۵۶۳,۶۷۲	۲۶	۱۴۹,۱۰۵	۱۲	۶۹,۲۲۰	۶۱	۳۴۵,۴۴۸	۱۳۹۱
۵۸۲,۷۱۶	۲۷	۱۵۶,۸۰۴	۱۹	۱۰۹,۰۰۸	۵۴	۳۱۶,۹۰۵	۱۳۹۲
۶۱۳,۰۹۱	۱۷	۱۰۴,۵۵۳	۱۲	۷۶,۴۹۵	۷۰	۴۲۲,۴۴۳	۱۳۹۳
۶۴۴,۸۸۸	۱۱	۷۰,۹۶۴	۸	۵۲,۴۸۷	۸۰	۵۰۱,۴۳۷	۱۳۹۴
۶۶۴,۵۵۹	۷	۴۵,۹۸۱	۸	۵۱,۷۵۳	۸۴	۵۲۶,۸۲۶	۱۳۹۵
۶۷۷,۸۰۷	۶	۳۷,۶۴۲	۶	۴۱,۹۷۰	۸۸	۵۹۸,۱۹۶	۱۳۹۶
۶۷۶,۸۰۴	۵	۳۵,۱۲۶	۷	۵۰,۵۷۵	۸۷	۵۹۱,۰۹۳	۱۳۹۷



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

صرف نفتکوره نیروگاه ها در سال های ۹۶ و ۹۷

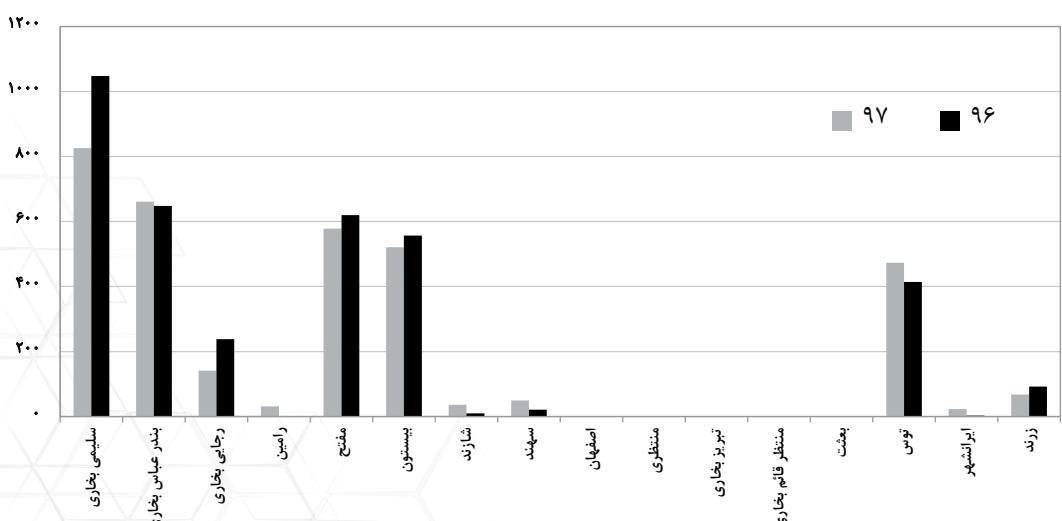


ارقام: میلیون لیتر

نفتکوره مصرفی		نام نیروگاه
۹۷	۹۶	
+	+	منتظری
+	+	تبیز بخاری
+	+	منتظر قائم بخاری
+	+	بعثت
۴۷۳	۴۱۴	توس
۲۳	۳	ایرانشهر
۶۸	۹۲	ذرند
۳۴۰۷	۳۶۵۱	جمع

نفتکوره مصرفی		نام نیروگاه
۹۷	۹۶	
۸۲۶	۱۰۴۸	سلیمی بخاری
۶۶۱	۶۴۸	بندر عباس بخاری
۱۴۱	۲۳۸	رجابی بخاری
۳۱	۰	رامین
۵۷۸	۶۲۰	مفتوح
۵۲۱	۵۵۷	بیستون
۳۶	۱۰	شازند
۵۰	۲۱	سهند
۰	۰	اصفهان

نمودار صرف نفتکوره نیروگاه ها در سال های ۹۶ و ۹۷



## فصل پنجم:

صرف سوخت نیروگاه ها در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

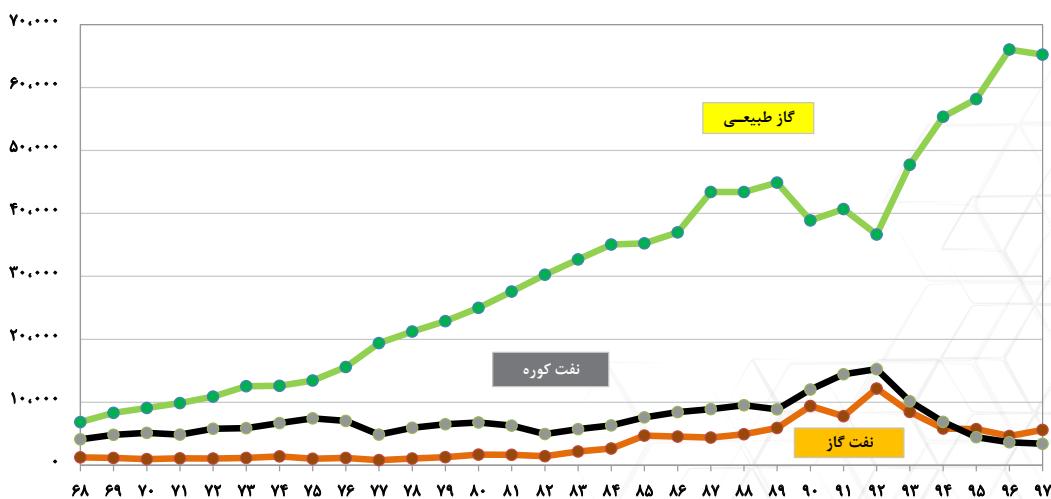
صرف سوخت در صنعت برق کشور از ابتدای برنامه تا سال ۱۳۹۷



سال	گاز طبیعی	نفتگاز	نفتکوره
۸۳	۲۲,۶۸۱	۲,۱۸۸	۵,۷۳۶
۸۴	۲۵,۰۵۳	۲,۶۴۹	۶,۳۲۹
۸۵	۲۵,۲۲۹	۴,۷۰۲	۷,۵۸۷
۸۶	۳۶,۹۷۷	۴,۵۵۷	۸,۴۳۵
۸۷	۴۲,۵۱۱	۴,۳۹۸	۸,۹۱۱
۸۸	۴۳,۴۰۴	۴,۹۲۴	۹,۵۴۱
۸۹	۴۴,۸۹۰	۵,۹۱۸	۸,۸۵۹
۹۰	۳۸,۹۰۱	۹,۴۰۶	۱۲,۱۹
۹۱	۴۰,۶۹۲	۷,۷۶۸	۱۴,۴۵۰
۹۲	۳۶,۶۴۸	۱۲,۱۸۶	۱۵,۲۶۳
۹۳	۴۷,۷۴۲	۸,۴۸۱	۱۰,۱۴۱
۹۴	۵۵,۳۴۶	۵,۸۱۹	۶,۸۸۳
۹۵	۵۸,۱۴۹	۵,۷۳۸	۴,۴۶۰
۹۶	۶۶,۰۲۶	۴,۶۵۳	۳,۶۵۱
۹۷	۶۵,۲۴۲	۵,۶۰۷	۳,۴۰۸

سال	گاز طبیعی	نفتگاز	نفتکوره
۶۸	۶,۸۶۳	۱,۲۵۹	۴,۱۰۱
۶۹	۸,۳۱۶	۱,۱۴۳	۴,۸۱۰
۷۰	۹,۰۹۹	۹۶۵	۵,۱۴۴
۷۱	۹,۸۵۸	۱,۱۰۳	۴,۸۵۳
۷۲	۱۰,۹۱۰	۱,۰۷۳	۵,۷۸۶
۷۳	۱۲,۵۴۱	۱,۱۵۱	۵,۸۸۷
۷۴	۱۲,۵۹۸	۱,۴۱۱	۶,۷۰۰
۷۵	۱۳,۴۴۳	۱,۰۱۴	۷,۴۴۶
۷۶	۱۵,۶۰۴	۱,۱۶۱	۷,۰۳۸
۷۷	۱۹,۴۰۲	۷۹۶	۴,۸۷۰
۷۸	۲۱,۲۲۴	۱,۰۷۳	۵,۹۴۶
۷۹	۲۲,۸۸۳	۱,۲۸۳	۶,۴۹۲
۸۰	۲۵,۰۰۱	۱,۶۶۷	۶,۷۹۹
۸۱	۲۷,۵۹۸	۱,۶۵۲	۶,۴۷۵
۸۲	۳۰,۲۶۸	۱,۴۳۹	۴,۹۳۸

نمودار صرف سوخت در صنعت برق کشور از ابتدای برنامه تا سال ۱۳۹۷



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا



شرکت ملی پژوهش آوردهای نفتی ایران

# فصل پانزدهم

مدوف ایش نشای پهار فارید عتمد اتکر  
نماین

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان صرف چهار فرآورده عمده استان های کشور در سال ۱۳۹۷



جمع	صرف (میلیون لیتر در سال)					نام استان	رتبه
	نفتکوه	نفتگاز	نفت سفید	بنزین موتور			
۲,۴۸۶	۱۶۰	۱,۱۱۲	۶۲	۱,۱۵۳		آذربایجان شرقی	۱
۲,۴۸۰	۵۲	۱,۰۲۵	۴۳۶	۹۶۸		آذربایجان غربی	۲
۸۵۵	۱	۴۳۴	۳۷	۳۸۲		اردبیل	۳
۴,۷۶۰	۵۸	۲,۴۱۹	۳۲	۲,۲۵۱		اصفهان	۴
۱,۷۶۸	۳۹	۵۵۸	۲۵	۱,۱۴۵		البرز	۵
۴۴۰	۱	۲۰۳	۱۸	۲۱۸		ایلام	۶
۱,۳۱۵	۶	۶۸۸	۶	۶۱۵		بوشهر	۷
۸,۶۸۷	۲۵	۲,۵۲۶	۶۷	۶,۰۶۹		تهران	۸
۵۷۸	۸	۲۲۸	۱۳	۳۱۹		چهار محال و بختیاری	۹
۱,۰۴۱	۱۷	۶۴۲	۷۵	۳۰۸		خراسان جنوبی	۱۰
۵,۱۱۸	۵۰۹	۲,۲۲۱	۲۲۱	۲,۱۵۶		خراسان رضوی	۱۱
۵۹۲	۰	۳۳۴	۳۵	۲۲۲		خراسان شمالی	۱۲
۳,۷۹۹	۵۴	۱,۹۸۶	۱۸	۱,۷۴۲		خوزستان	۱۳
۱,۰۳۶	۱۳	۵۷۰	۵۸	۳۹۵		زنجان	۱۴
۱,۰۸۱	۶	۶۹۹	۱۳	۳۶۴		سمنان	۱۵
۴,۱۴۶	۳۵۲	۲,۰۸۲	۳۷۹	۱,۳۳۳		سیستان و بلوچستان	۱۶
۴,۲۹۵	۳۴	۲,۰۳۴	۱۳۴	۲,۰۹۲		فارس	۱۷
۱,۵۵۳	۱۸۵	۷۹۱	۲۲	۵۵۵		قزوین	۱۸
۱,۲۸۳	۲۱	۶۷۵	۶	۵۸۱		قم	۱۹
۱,۰۷۲	۴	۴۹۹	۷۰	۵۰۰		کردستان	۲۰
۳,۷۴۲	۱۳۹	۱,۹۸۱	۱۲۴	۱,۴۹۸		کرمان	۲۱
۲,۲۵۶	۶۳۸	۸۲۱	۲۰۴	۵۸۳		کرمانشاه	۲۲
۴۰۴	۱	۱۳۷	۲۲	۲۴۴		کهگیلویه و بویراحمد	۲۳
۱,۰۷۸	۴	۵۱۳	۴۱	۵۲۰		گلستان	۲۴
۲,۱۸۴	۰	۸۸۰	۶۷	۱,۲۳۷		گیلان	۲۵
۱,۱۳۶	۷	۵۴۱	۷۳	۵۱۵		لرستان	۲۶
۳,۶۷۲	۱,۰۰۰	۷۶۸	۱۱۳	۱,۷۹۱		مازندران	۲۷
۱,۷۰۶	۲۱۴	۸۹۷	۹	۵۸۶		مرکزی	۲۸
۳,۷۶۴	۷۰۸	۲,۰۲۱	۷	۱,۰۲۹		همزگان	۲۹
۱,۹۲۳	۶۸۷	۶۶۱	۲۱	۵۵۵		همدان	۳۰
۱,۹۵۱	۲۵	۱,۳۲۲	۱۷	۵۸۸		یزد	۳۱
۷۲,۲۰۱	۴,۹۶۸	۳۲,۲۸۹	۲,۴۳۲	۳۲,۵۱۳		جمع	

## فصل پانزدهم:

صرف و ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان ها در سال ۱۳۹۷

مجموع ارزش ریالی چهار فرآورده عمده استان های کشور در سال ۱۳۹۷



جمع	ارزش ریالی (میلیارد ریال)				نام استان	رتبه
	نفتکوره	نفتگاز	نفت سفید	بنزین موتور		
۵۱,۳۱۴	۲,۷۵۲	۲۴,۲۵۳	۱,۲۳۷	۲۲,۹۷۲	آذربایجان شرقی	۱
۵۱,۹۹۹	۸۹۴	۲۲,۳۵۸	۹,۴۶۸	۱۹,۲۷۹	آذربایجان غربی	۲
۱۷,۹۱۴	۲۰	۹,۴۷۵	۸۰۱	۷,۶۱۹	اردبیل	۳
۹۹,۳۱۹	۱,۰۰۳	۵۲,۷۶۳	۶۹۴	۴۴,۸۶۰	اصفهان	۴
۳۶,۲۱۵	۶۶۹	۱۲,۱۸۰	۵۴۴	۲۲,۸۲۲	البرز	۵
۹,۱۸۴	۲۵	۴,۴۳۳	۳۹۱	۴,۳۳۴	ایلام	۶
۲۷,۵۰۲	۱۰۶	۱۵,۰۱۸	۱۲۷	۱۲,۲۵۱	بوشهر	۷
۱۷۷,۹۲۳	۴۲۶	۵۵,۱۰۰	۱,۴۶۶	۱۲۰,۹۳۲	تهران	۸
۱۱,۹۶۰	۱۳۴	۵,۱۹۶	۲۸۱	۶,۳۴۸	چهار محال و بختیاری	۹
۲۲,۰۵۱	۲۹۰	۱۳,۹۹۸	۱,۶۲۴	۶,۱۳۹	خراسان جنوبی	۱۰
۱۰۵,۲۰۵	۸,۷۵۹	۴۸,۴۵۸	۵,۰۱۹	۴۲,۹۶۸	خراسان رضوی	۱۱
۱۲,۴۹۳	۸	۷,۲۹۵	۷۶۳	۴,۴۲۶	خراسان شمالی	۱۲
۷۹,۳۲۸	۹۳۶	۴۲,۳۱۳	۳۸۲	۳۴,۷۰۶	خوزستان	۱۳
۲۱,۷۸۰	۲۱۸	۱۲,۴۴۱	۱,۲۵۹	۷,۸۶۲	زنجان	۱۴
۲۲,۸۷۳	۱۰۲	۱۵,۲۳۹	۲۷۹	۷,۲۵۳	سمنان	۱۵
۸۶,۲۷۷	۶,۰۵۸	۴۵,۴۲۵	۸,۲۳۳	۲۶,۵۶۱	سیستان و بلوچستان	۱۶
۸۹,۵۶۶	۵۷۹	۴۴,۳۷۸	۲,۹۲۱	۴۱,۶۸۸	فارس	۱۷
۳۱,۹۷۴	۳,۱۷۶	۱۷,۲۶۳	۴۷۱	۱۱,۰۶۵	قزوین	۱۸
۲۶,۷۸۴	۳۶۲	۱۴,۷۳۴	۱۲۰	۱۱,۵۶۷	قم	۱۹
۲۲,۴۲۶	۷۴	۱۰,۸۸۶	۱,۵۱۱	۹,۹۵۵	کردستان	۲۰
۷۸,۱۴۴	۲,۳۸۴	۴۳,۲۱۵	۲,۶۸۶	۲۹,۸۵۸	کرمان	۲۱
۴۵,۱۵۰	۱۰,۹۷۷	۱۸,۱۱۷	۴,۴۴۴	۱۱,۶۱۳	کرمانشاه	۲۲
۸,۳۵۳	۱۲	۲,۹۹۸	۴۷۸	۴,۸۶۶	کهگیلویه و بویراحمد	۲۳
۲۲,۰۰۴	۷۷	۱۱,۱۸۲	۸۹۳	۱۰,۳۵۲	گلستان	۲۴
۴۵,۳۱۰	۰	۱۹,۲۰۱	۱,۴۵۴	۲۴,۶۵۵	گیلان	۲۵
۲۲,۷۶۱	۱۱۶	۱۱,۸۰۳	۱,۵۷۹	۱۰,۲۶۴	لرستان	۲۶
۷۲,۰۸۷	۱۷,۱۹۳	۱۶,۷۴۴	۲,۴۵۵	۳۵,۶۹۵	مازندران	۲۷
۳۵,۱۱۲	۳,۶۷۵	۱۹,۵۵۷	۲۰۶	۱۱,۶۷۴	مرکزی	۲۸
۷۶,۹۰۵	۱۲,۱۸۲	۴۴,۰۸۱	۱۴۴	۲۰,۴۹۸	همزگان	۲۹
۳۷,۷۳۳	۱۱,۸۱۷	۱۴,۴۱۱	۴۵۱	۱۱,۰۵۴	همدان	۳۰
۴۱,۳۴۱	۴۲۳	۲۸,۸۳۱	۳۶۴	۱۱,۷۲۳	یزد	۳۱
۱,۴۹۰,۴۹۶	۸۵,۴۴۵	۷۰۴,۳۴۸	۵۲,۸۴۵	۶۴۷,۸۵۸	جمع	

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان های کشور در سال ۱۳۹۷



جمع	ارزش دلاری (میلیون دلار)				نام استان	رتبه
	نفتکوره	نفتگاز	نفت سفید	بنزین موتور		
۱,۲۲۳	۶۶	۵۷۸	۳۲	۵۴۸	آذربایجان شرقی	۱
۱,۲۴۰	۲۱	۵۳۳	۲۲۶	۴۶۰	آذربایجان غربی	۲
۴۲۷	۰	۲۲۶	۱۹	۱۸۲	اردبیل	۳
۲,۳۶۸	۲۴	۱,۲۵۸	۱۷	۱,۰۶۹	اصفهان	۴
۸۶۳	۱۶	۲۹۰	۱۳	۵۴۴	البرز	۵
۲۱۹	۱	۱۰۶	۹	۱۰۳	ایلام	۶
۶۵۶	۳	۳۵۸	۳	۲۹۲	بوشهر	۷
۴,۲۴۱	۱۰	۱,۳۱۳	۳۵	۲,۸۸۳	تهران	۸
۲۸۵	۳	۱۲۴	۷	۱۵۱	چهار محال و بختیاری	۹
۵۲۶	۷	۳۳۴	۳۹	۱۴۶	خراسان جنوبی	۱۰
۲,۵۰۸	۲۰۹	۱,۱۵۵	۱۲۰	۱,۰۲۴	خراسان رضوی	۱۱
۲۹۸	۰	۱۷۴	۱۸	۱۰۶	خراسان شمالی	۱۲
۱,۸۹۱	۲۲	۱,۰۳۲	۹	۸۲۷	خوزستان	۱۳
۵۱۹	۵	۲۹۷	۳۰	۱۸۷	زنجان	۱۴
۵۴۵	۲	۳۶۳	۷	۱۷۳	سمنان	۱۵
۲,۰۵۷	۱۴۴	۱,۰۸۳	۱۹۶	۶۳۳	سیستان و بلوچستان	۱۶
۲,۱۳۵	۱۴	۱,۰۵۸	۷۰	۹۹۴	فارس	۱۷
۷۶۲	۷۶	۴۱۲	۱۱	۲۶۴	قزوین	۱۸
۶۲۸	۹	۳۵۱	۳	۲۷۶	قم	۱۹
۵۲۵	۲	۲۵۹	۳۶	۲۳۷	کردستان	۲۰
۱,۸۶۳	۵۷	۱,۰۳۰	۶۴	۷۱۲	کرمان	۲۱
۱,۰۷۶	۲۶۲	۴۳۲	۱۰۶	۲۷۷	کرمانشاه	۲۲
۱۹۹	۰	۷۱	۱۱	۱۱۶	کهگیلویه و بویراحمد	۲۳
۵۲۶	۲	۲۶۷	۲۱	۲۴۷	گلستان	۲۴
۱,۰۸۰	۰	۴۵۸	۳۵	۵۸۸	گیلان	۲۵
۵۶۶	۳	۲۸۱	۳۸	۲۴۵	لرستان	۲۶
۱,۷۱۸	۴۱۰	۳۹۹	۵۹	۸۵۱	مازندران	۲۷
۸۳۷	۸۸	۴۶۶	۵	۲۷۸	مرکزی	۲۸
۱,۸۳۳	۲۹۰	۱,۰۵۱	۳	۴۸۹	همزگان	۲۹
۸۹۹	۲۸۲	۳۴۴	۱۱	۲۶۴	همدان	۳۰
۹۸۵	۱۰	۶۸۷	۹	۲۷۹	یزد	۳۱
۳۵,۵۳۰	۲,۰۳۷	۱۶,۷۹۰	۱,۲۶۰	۱۵,۴۴۴	جمع	



شرکت ملی پخش آوردگاهی نفت ایران

# فصل شانزدهم

اُبی بنی اتان هم با تاس مصطفی پهار فریدون خود

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

رتبه بندی استان های کشور بر اساس رشد مصرف بنزین موتور طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۹۶

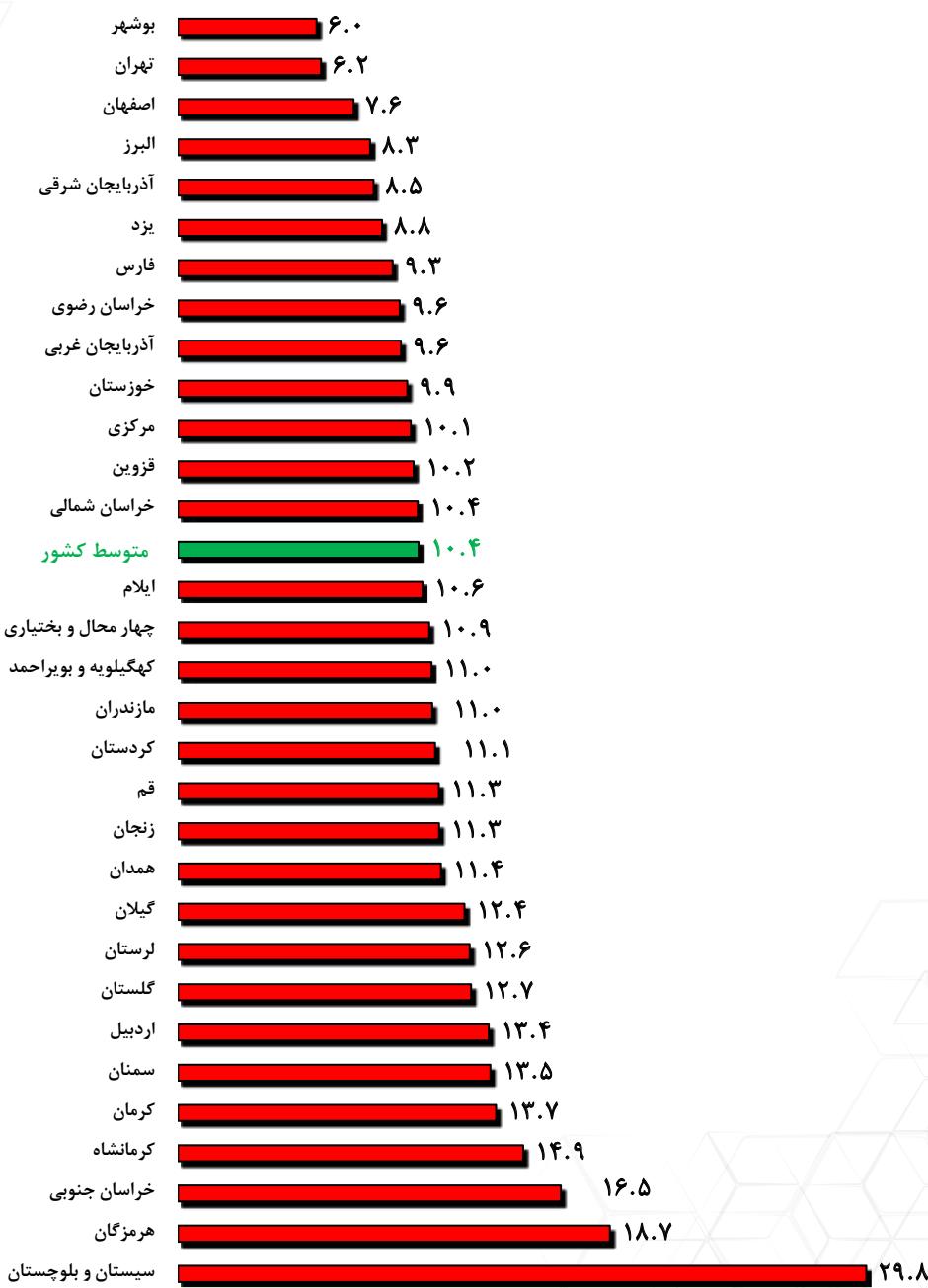


رتبه	نام استان	میزان مصرف (میلیون لیتر)		رتبه بندی
		۱۳۹۷	۱۳۹۶	
۱	سیستان و بلوچستان	۱,۳۲۳	۱,۰۲۷	۲۹.۸
۲	هرمزگان	۱,۰۴۹	۸۶۷	۱۸.۷
۳	خراسان جنوبی	۳۰۸	۲۶۴	۱۶.۵
۴	کرمانشاه	۵۸۳	۵۰۷	۱۴.۹
۵	کرمان	۱,۴۹۸	۱,۳۱۷	۱۳.۷
۶	سمنان	۳۶۴	۲۲۱	۱۳.۵
۷	اردبیل	۳۸۲	۳۳۷	۱۳.۴
۸	گلستان	۵۲۰	۴۶۱	۱۲.۷
۹	لرستان	۵۱۵	۴۵۷	۱۲.۶
۱۰	گیلان	۱,۲۲۷	۱,۱۰۱	۱۲.۴
۱۱	همدان	۵۵۵	۴۹۸	۱۱.۴
۱۲	زنجان	۳۹۵	۳۵۵	۱۱.۳
۱۳	قم	۵۸۱	۵۲۲	۱۱.۳
۱۴	کردستان	۵۰۰	۴۵۰	۱۱.۱
۱۵	مازندران	۱,۷۹۱	۱,۶۱۴	۱۱.۰
۱۶	کهگیلویه و بویراحمد	۲۴۴	۲۲۰	۱۱.۰
۱۷	چهار محال و بختیاری	۳۱۹	۲۸۷	۱۰.۹
۱۸	ایلام	۲۱۸	۱۹۷	۱۰.۶
۱۰.۴	متوجه کشور			۱۰.۴
۱۹	خراسان شمالی	۲۲۲	۲۰۱	۱۰.۴
۲۰	قزوین	۵۵۵	۵۰۴	۱۰.۲
۲۱	مرکزی	۵۸۶	۵۲۲	۱۰.۱
۲۲	خوزستان	۱,۷۴۲	۱,۵۸۵	۹.۹
۲۳	آذربایجان غربی	۹۶۸	۸۸۲	۹.۶
۲۴	خراسان رضوی	۲,۱۵۶	۱,۹۶۸	۹.۶
۲۵	فارس	۲,۰۹۲	۱,۹۱۴	۹.۳
۲۶	یزد	۵۸۸	۵۴۱	۸.۸
۲۷	آذربایجان شرقی	۱,۱۵۳	۱,۰۶۳	۸.۵
۲۸	البرز	۱,۱۴۵	۱,۰۵۸	۸.۳
۲۹	اصفهان	۲,۲۵۱	۲,۰۹۳	۷.۶
۳۰	تهران	۶,۰۶۹	۵,۷۱۵	۶.۲
۳۱	بوشهر	۶۱۵	۵۸۰	۶.۰

## فصل شانزدهم:

رتبه بندی استان ها بر اساس مصرف بنزین موتور طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۹۶

نمودار رتبه بندی استان های کشور بر اساس رشد مصرف بنزین موتور طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۹۶



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

رتبه بندی استان های کشور بر اساس میزان صرف بنزین موتور در سال ۱۳۹۷



ردیف	نام استان	مصرف (میلیون لیتر)	جمعیت (هزار نفر)	مساحت (کیلومترمربع)
۱	تهران	۶,۰۶۹	۱۳,۲۶۸	۱۳,۶۹۲
۲	اصفهان	۲,۲۵۱	۵,۱۲۱	۱۰۷,۰۱۸
۳	خراسان رضوی	۲,۱۵۶	۶,۴۳۵	۱۱۸,۸۵۱
۴	فارس	۲,۰۹۲	۴,۸۵۱	۱۲۲,۶۰۸
۵	مازندران	۱,۷۹۱	۳,۲۸۴	۲۳,۸۴۲
۶	خوزستان	۱,۷۴۲	۴,۷۱۱	۶۴,۰۵۵
۷	کرمان	۱,۴۹۸	۳,۱۶۵	۱۸۰,۷۲۶
۸	سیستان و بلوچستان	۱,۳۳۳	۲,۷۷۵	۱۸۱,۷۸۵
۹	گیلان	۱,۲۳۷	۲,۵۳۱	۱۴,۰۴۲
۱۰	آذربایجان شرقی	۱,۱۵۳	۳,۹۱۰	۴۵,۶۵۰
۱۱	البرز	۱,۱۴۵	۲,۷۱۲	۵,۱۲۲
۱۲	هرمزگان	۱,۰۲۹	۱,۷۷۶	۷۰,۶۹۷
۱۳	آذربایجان غربی	۹۶۸	۳,۲۶۵	۳۷,۴۱۱
۱۴	بوشهر	۶۱۵	۱,۱۶۳	۲۲,۷۴۳
۱۵	یزد	۵۸۸	۱,۱۲۹	۱۲۹,۲۸۵
۱۶	مرکزی	۵۸۶	۱,۴۲۹	۲۹,۱۲۷
۱۷	کرمانشاه	۵۸۳	۱,۹۵۲	۲۵,۰۰۹
۱۸	قم	۵۸۱	۱,۲۹۲	۱۱,۵۲۶
۱۹	قزوین	۵۵۵	۱,۲۷۴	۱۵,۵۶۷
۲۰	همدان	۵۵۵	۱,۷۳۸	۱۹,۳۶۸
۲۱	گلستان	۵۲۰	۱,۸۶۹	۲۰,۳۶۷
۲۲	لرستان	۵۱۵	۱,۷۶۱	۲۸,۲۹۶
۲۳	کردستان	۵۰۰	۱,۶۰۳	۲۹,۱۳۷
۲۴	زنجان	۳۹۵	۱,۰۵۷	۲۱,۷۷۳
۲۵	اردبیل	۳۸۲	۱,۲۷۰	۱۷,۸۰۰
۲۶	سمنان	۳۶۴	۷۰۲	۹۷,۴۹۱
۲۷	چهار محال و بختیاری	۳۱۹	۹۴۸	۱۶,۳۲۸
۲۸	خراسان جنوبی	۳۰۸	۷۶۹	۹۷,۳۸۵
۲۹	کهگیلویه و بویراحمد	۲۴۴	۷۱۳	۱۵,۵۰۴
۳۰	خراسان شمالی	۲۲۲	۸۶۳	۲۸,۴۳۴
۳۱	ایلام	۲۱۸	۵۸۰	۲۰,۱۳۳
	جمع	۲۲,۵۱۳	۷۹,۹۲۶	۱,۶۳۰,۷۷۲

## فصل شانزدهم:

رتبه بندی استان ها بر اساس مصرف چهار فرآورده عمده

رتبه بندی استان های کشور بر اساس سرانه مصرف بنزین موتور در سال ۱۳۹۷

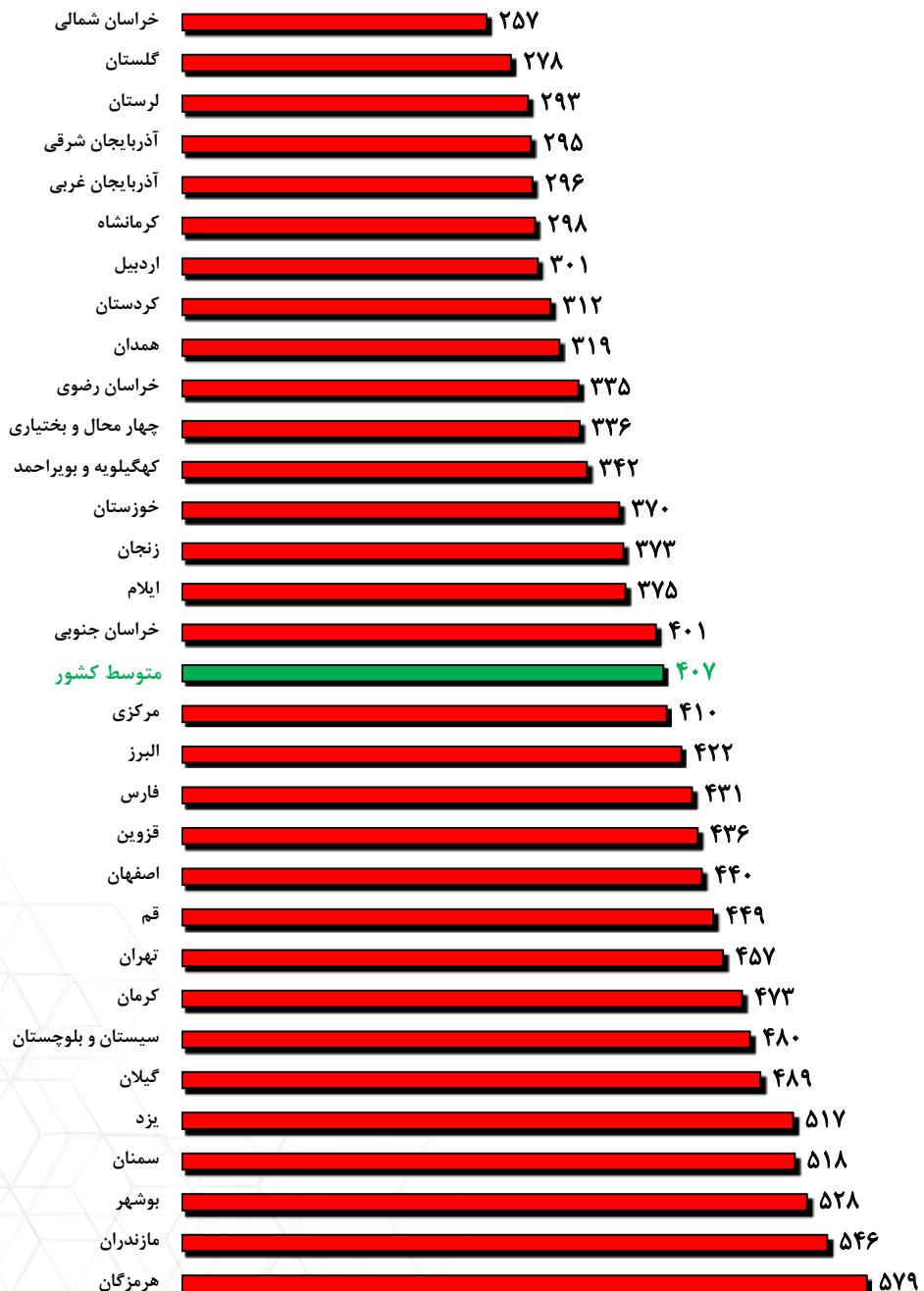


نام استان	مرتبه	مصرف (میلیون لیتر)	جمعیت (هزار نفر)	سرانه مصرف (لیتر)
هرمزگان	۱	۱,۰۲۹	۱,۷۷۶	۵۷۹
مازندران	۲	۱,۷۹۱	۳,۲۸۴	۵۴۶
بوشهر	۳	۶۱۵	۱,۱۶۳	۵۲۸
سمنان	۴	۲۶۴	۷۰۲	۵۱۸
یزد	۵	۵۸۸	۱,۱۳۹	۵۱۷
گیلان	۶	۱,۲۳۷	۲,۵۳۱	۴۸۹
سیستان و بلوچستان	۷	۱,۳۳۳	۲,۷۷۵	۴۸۰
کرمان	۸	۱,۴۹۸	۳,۱۶۵	۴۷۳
تهران	۹	۶,۰۶۹	۱۳,۲۶۸	۴۵۷
قم	۱۰	۵۸۱	۱,۲۹۲	۴۴۹
اصفهان	۱۱	۲,۳۵۱	۵,۱۲۱	۴۴۰
قزوین	۱۲	۵۵۵	۱,۲۷۴	۴۳۶
فارس	۱۳	۲,۰۹۲	۴,۸۵۱	۴۳۱
البرز	۱۴	۱,۱۴۵	۲,۷۱۲	۴۲۲
مرکزی	۱۵	۵۸۶	۱,۴۲۹	۴۱۰
متوجه کشور				
خراسان جنوبی	۱۶	۳۰۸	۷۶۹	۴۰۱
ابلام	۱۷	۲۱۸	۵۸۰	۳۷۵
زنجان	۱۸	۲۹۵	۱,۰۵۷	۳۷۳
خوزستان	۱۹	۱,۷۴۲	۴,۷۱۱	۳۷۰
کهگیلویه و بویراحمد	۲۰	۲۴۴	۷۱۳	۳۴۲
چهار محال و بختیاری	۲۱	۳۱۹	۹۴۸	۳۲۶
خراسان رضوی	۲۲	۲,۱۵۶	۶,۴۳۵	۲۲۵
همدان	۲۳	۵۵۵	۱,۷۳۸	۳۱۹
کردستان	۲۴	۵۰۰	۱,۶۰۳	۳۱۲
اردبیل	۲۵	۳۸۲	۱,۲۷۰	۳۰۱
کرمانشاه	۲۶	۵۸۳	۱,۹۵۲	۲۹۸
آذربایجان غربی	۲۷	۹۶۸	۳,۲۶۵	۲۹۶
آذربایجان شرقی	۲۸	۱,۱۵۳	۳,۹۱۰	۲۹۵
لرستان	۲۹	۵۱۵	۱,۷۶۱	۲۹۳
گلستان	۳۰	۵۲۰	۱,۸۶۹	۲۷۸
خراسان شمالی	۳۱	۲۲۲	۸۶۳	۲۵۷

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار رتبه بندی استان ها بر اساس سرانه مصرف بنزین موتور در سال ۱۳۹۷



## فصل ثانیه‌م:

رتبه بندی استان‌ها بر اساس مصرف چهار فرآورده عمده

رتبه بندی استان‌های کشور بر اساس درصد سهم مصرف بنزین موتور از مصرف کل کشور در سال ۱۳۹۷

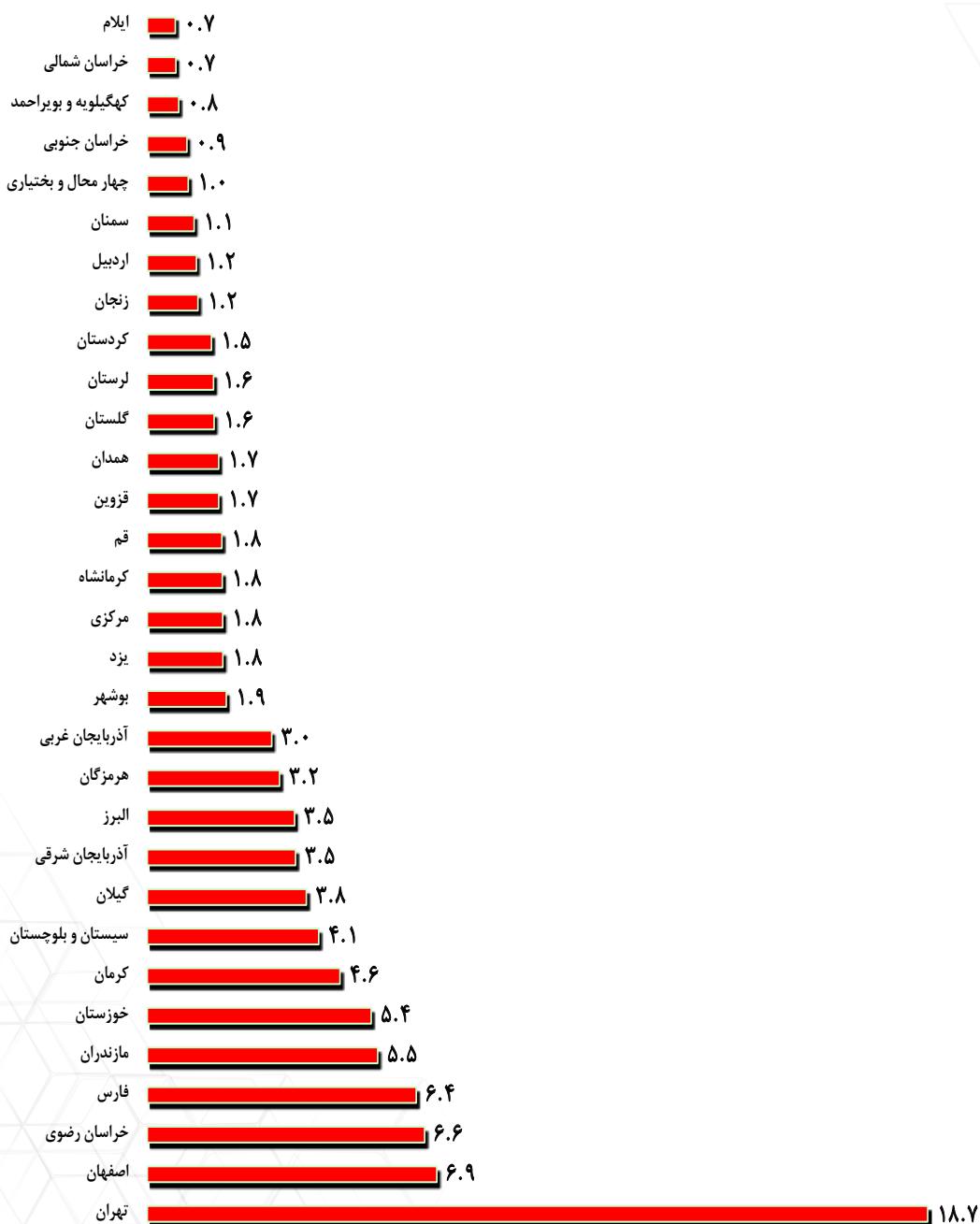


ردیف	استان	مصرف کل (میلیون لیتر)	جمعیت (هزارنفر)	درصد سهم هر استان (از کل مصرف)
۱	تهران	۶,۰۶۹	۱۳,۲۶۸	۱۸.۷
۲	اصفهان	۲,۳۵۱	۵,۱۲۱	۶.۹
۳	خراسان رضوی	۲,۱۵۶	۶,۴۳۵	۶.۶
۴	فارس	۲,۰۹۲	۴,۸۵۱	۶.۴
۵	مازندران	۱,۷۹۱	۲,۲۸۴	۵.۵
۶	خوزستان	۱,۷۴۲	۴,۷۱۱	۵.۴
۷	کرمان	۱,۴۹۸	۲,۱۶۵	۴.۶
۸	سیستان و بلوچستان	۱,۳۳۳	۲,۷۷۵	۴.۱
۹	گیلان	۱,۲۳۷	۲,۵۳۱	۳.۸
۱۰	آذربایجان شرقی	۱,۱۵۳	۳,۹۱۰	۳.۵
۱۱	الیز	۱,۱۴۵	۲,۷۱۲	۳.۵
۱۲	هرمزگان	۱,۰۲۹	۱,۷۷۶	۳.۲
۱۳	آذربایجان غربی	۹۶۸	۲,۲۶۵	۳.۰
۱۴	بوشهر	۶۱۵	۱,۱۶۳	۱.۹
۱۵	بزد	۵۸۸	۱,۱۳۹	۱.۸
۱۶	مرکزی	۵۸۶	۱,۴۲۹	۱.۸
۱۷	کرمانشاه	۵۸۳	۱,۹۵۲	۱.۸
۱۸	قم	۵۸۱	۱,۳۹۲	۱.۸
۱۹	قزوین	۵۵۵	۱,۲۷۴	۱.۷
۲۰	همدان	۵۵۵	۱,۷۳۸	۱.۷
۲۱	گلستان	۵۲۰	۱,۸۶۹	۱.۶
۲۲	لرستان	۵۱۵	۱,۷۶۱	۱.۶
۲۳	کردستان	۵۰۰	۱,۶۰۳	۱.۵
۲۴	زنجان	۳۹۵	۱,۰۵۷	۱.۲
۲۵	اردبیل	۳۸۲	۱,۲۷۰	۱.۲
۲۶	سمنان	۳۶۴	۷۰۲	۱.۱
۲۷	چهار محال و بختیاری	۳۱۹	۹۴۸	۱.۰
۲۸	خراسان جنوبی	۳۰۸	۷۶۹	۰.۹
۲۹	کهگیلویه و بویراحمد	۲۴۴	۷۱۳	۰.۸
۳۰	خراسان شمالی	۲۲۲	۸۶۳	۰.۷
۳۱	ایلام	۲۱۸	۵۸۰	۰.۷

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار رتبه بندی استان های کشور بر اساس درصد سهم مصرف بنزین موتور از مصرف کل کشور در سال ۱۳۹۷



## فصل ثانیه‌م

رتبه بندی استان‌ها بر اساس مصرف نفت سفید طی سال‌های ۱۳۹۶ - ۱۳۹۷

رتبه بندی استان‌های کشور بر اساس رشد مصرف نفت سفید طی سال‌های ۱۳۹۶ - ۱۳۹۷



رشد مصرف	ميزان مصرف (میلیون لیتر)		نام استان	رتبه
	۱۳۹۷	۱۳۹۶		
۳۸.۷	۲۰۴	۱۴۷	کرمانشاه	۱
۳۸.۴	۶۷	۴۸	گیلان	۲
۵.۸	۲۲	۲۱	کهگیلویه و بویراحمد	۳
۴.۷	۱۲۴	۱۱۸	کرمان	۴
-۰.۸	۲۵	۲۵	البرز	۵
-۲.۱	۹	۱۰	مرکزی	۶
-۵.۶	۱۱۳	۱۲۰	مازندران	۷
-۸.۴	۱۳	۱۴	سمنان	۸
-۹.۲	۷۵	۸۲	خراسان جنوبی	۹
-۹.۷	۱۳۴	۱۴۹	فارس	۱۰
-۱۰.۸	۱۳	۱۵	چهار محال و بختیاری	۱۱
-۱۱.۰	۳۷۹	۴۲۶	سیستان و بلوچستان	۱۲
-۱۱.۰	۶۷	۷۶	تهران	۱۳
-۱۱.۱	۷۲	۸۲	لرستان	۱۴
-۱۱.۵	۵۸	۶۶	زنجان	۱۵
-۱۲.۴	۲۳۱	۲۶۴	خراسان رضوی	۱۶
-۱۲.۷	۳۲	۳۷	اصفهان	۱۷
-۱۳.۲	متوجه کشور			
-۱۵.۵	۴۳۶	۵۱۶	آذربایجان غربی	۱۸
-۱۷.۵	۱۸	۲۲	ایلام	۱۹
-۲۱.۳	۳۷	۴۷	اردبیل	۲۰
-۲۱.۵	۶۲	۷۸	آذربایجان شرقی	۲۱
-۲۴.۵	۷۰	۹۲	کردستان	۲۲
-۲۵.۲	۴۱	۵۵	گلستان	۲۳
-۳۰.۴	۱۷	۲۴	یزد	۲۴
-۳۶.۱	۲۱	۳۳	همدان	۲۵
-۳۶.۷	۳۵	۵۵	خراسان شمالی	۲۶
-۵۵.۴	۶	۱۳	بوشهر	۲۷
-۵۷.۸	۷	۱۶	هرمزگان	۲۸
-۶۱.۵	۱۸	۴۶	خوزستان	۲۹
-۶۹.۳	۶	۱۸	قم	۳۰
-۷۵.۱	۲۲	۸۷	قزوین	۳۱

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

رتبه بندی استان های کشور بر اساس میزان صرف نفت سفید در سال ۱۳۹۷



ردیف	نام استان	صرف (میلیون لیتر)	جمعیت (هزارنفر)	سوانح صرف (لیتر)
۱	آذربایجان غربی	۴۳۶	۲,۲۶۵	۱۳۳
۲	سیستان و بلوچستان	۳۷۹	۲,۷۷۵	۱۳۷
۳	خراسان رضوی	۲۳۱	۶,۴۲۵	۳۶
۴	کرمانشاه	۲۰۴	۱,۹۵۲	۱۰۵
۵	فارس	۱۳۴	۴,۰۸۵۱	۲۸
۶	کرمان	۱۲۴	۳,۱۶۵	۳۹
۷	مازندران	۱۱۳	۳,۲۸۴	۳۴
۸	خراسان جنوبی	۷۵	۷۶۹	۹۷
۹	لرستان	۷۳	۱,۷۶۱	۴۱
۱۰	کردستان	۷۰	۱,۶۰۳	۴۳
۱۱	تهران	۶۷	۱۳,۲۶۸	۵
۱۲	گیلان	۶۷	۲,۵۲۱	۲۶
۱۳	آذربایجان شرقی	۶۲	۳,۹۱۰	۱۶
۱۴	زنجان	۵۸	۱,۰۵۷	۵۵
۱۵	گلستان	۴۱	۱,۸۶۹	۲۲
۱۶	اردبیل	۳۷	۱,۲۷۰	۲۹
۱۷	خراسان شمالی	۳۵	۸۶۳	۴۱
۱۸	اصفهان	۳۲	۵,۱۲۱	۶
۱۹	البرز	۲۵	۲,۷۱۲	۹
۲۰	کهگیلویه و بویراحمد	۲۲	۷۱۳	۳۱
۲۱	قزوین	۲۲	۱,۲۷۴	۱۷
۲۲	همدان	۲۱	۱,۷۳۸	۱۲
۲۳	ایلام	۱۸	۵۸۰	۳۱
۲۴	خوزستان	۱۸	۴,۷۱۱	۴
۲۵	یزد	۱۷	۱,۱۳۹	۱۵
۲۶	چهارمحال و بختیاری	۱۳	۹۴۸	۱۴
۲۷	سمنان	۱۳	۷۰۲	۱۸
۲۸	مرکزی	۹	۱,۴۲۹	۷
۲۹	هرمزگان	۷	۱,۷۷۶	۴
۳۰	بوشهر	۶	۱,۱۶۳	۵
۳۱	قم	۶	۱,۲۹۲	۴
جمع		۲۴۳۲	۷۹,۹۲۶	۳۰

## فصل شانزدهم:

رتبه بندی استان ها بر اساس مصرف نفت سفید در سال ۱۳۹۷



رتبه بندی استان های کشور بر اساس سرانه مصرف نفت سفید در سال ۱۳۹۷

نام استان	مرتبه	مصرف (میلیون لیتر)	جمعیت (هزارنفر)	سرانه مصرف (لیتر)
سیستان و بلوچستان	۱	۳۷۹	۲,۷۷۵	۱۳۷
آذربایجان غربی	۲	۴۳۶	۳,۲۶۵	۱۳۳
کرمانشاه	۳	۲۰۴	۱,۹۵۲	۱۰۵
خراسان جنوبی	۴	۷۵	۷۶۹	۹۷
زنجان	۵	۵۸	۱,۰۵۷	۵۵
کردستان	۶	۷۰	۱,۶۰۳	۴۳
لرستان	۷	۷۳	۱,۷۶۱	۴۱
خراسان شمالی	۸	۳۵	۸۶۳	۴۱
کرمان	۹	۱۲۴	۳,۱۶۵	۳۹
خراسان رضوی	۱۰	۲۳۱	۶,۴۳۵	۳۶
مازندران	۱۱	۱۱۳	۳,۲۸۴	۳۴
ایلام	۱۲	۱۸	۵۸۰	۳۱
کهگیلویه و بویراحمد	۱۳	۲۲	۷۱۳	۳۱
متوسط				
اردبیل	۱۴	۳۷	۱,۲۷۰	۲۹
فارس	۱۵	۱۳۴	۴,۸۵۱	۲۸
گیلان	۱۶	۶۷	۲,۵۳۱	۲۶
گلستان	۱۷	۴۱	۱,۸۶۹	۲۲
سمنان	۱۸	۱۳	۷۰۲	۱۸
قزوین	۱۹	۲۲	۱,۲۷۴	۱۷
آذربایجان شرقی	۲۰	۶۲	۳,۹۱۰	۱۶
یزد	۲۱	۱۷	۱,۱۳۹	۱۵
چهارمحال و بختیاری	۲۲	۱۳	۹۴۸	۱۴
همدان	۲۳	۲۱	۱,۷۳۸	۱۲
البرز	۲۴	۲۵	۲,۷۱۲	۹
مرکزی	۲۵	۹	۱,۴۲۹	۷
اصفهان	۲۶	۳۲	۵,۱۲۱	۶
تهران	۲۷	۶۷	۱۳,۲۶۸	۵
بوشهر	۲۸	۶	۱,۱۶۳	۵
قم	۲۹	۶	۱,۲۹۲	۴
هرمزگان	۳۰	۷	۱,۷۷۶	۴
خوزستان	۳۱	۱۸	۴,۷۱۱	۴

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

رتبه بندی استان های کشور بر اساس درصد سهم مصرف نفت سفید از مصرف کل کشور در سال ۱۳۹۷



ردیف	نام استان	مصرف (میلیون لیتر)	جمعیت (هزارنفر)	در صد سهم هر استان (از کل مصرف)
۱	آذربایجان غربی	۴۳۶	۳,۲۶۵	۱۷.۹
۲	سیستان و بلوچستان	۳۷۹	۲,۷۷۵	۱۵.۶
۳	خراسان رضوی	۲۳۱	۶,۴۳۵	۹.۵
۴	کرمانشاه	۲۰۴	۱,۹۵۲	۸.۴
۵	فارس	۱۲۴	۴,۸۵۱	۵.۵
۶	کرمان	۱۲۴	۳,۱۶۵	۵.۱
۷	مازندران	۱۱۳	۳,۲۸۴	۴.۶
۸	خراسان جنوبی	۷۵	۷۶۹	۲.۱
۹	لرستان	۷۳	۱,۷۶۱	۲.۰
۱۰	کردستان	۷۰	۱,۶۰۳	۲.۹
۱۱	تهران	۶۷	۱۳,۲۶۸	۲.۸
۱۲	گیلان	۶۷	۲,۵۳۱	۲.۸
۱۳	آذربایجان شرقی	۶۲	۳,۹۱۰	۲.۵
۱۴	زنجان	۵۸	۱,۰۵۷	۲.۴
۱۵	گلستان	۴۱	۱,۸۶۹	۱.۷
۱۶	اردبیل	۳۷	۱,۲۷۰	۱.۵
۱۷	خراسان شمالی	۳۵	۸۶۳	۱.۴
۱۸	اصفهان	۳۲	۵,۱۲۱	۱.۳
۱۹	البرز	۲۵	۲,۷۱۲	۱.۰
۲۰	کهگیلویه و بویراحمد	۲۲	۷۱۳	۰.۹
۲۱	قزوین	۲۲	۱,۲۷۴	۰.۹
۲۲	همدان	۲۱	۱,۷۳۸	۰.۹
۲۳	ایلام	۱۸	۵۸۰	۰.۷
۲۴	خوزستان	۱۸	۴,۷۱۱	۰.۷
۲۵	یزد	۱۷	۱,۱۳۹	۰.۷
۲۶	چهار محال و بختیاری	۱۳	۹۴۸	۰.۵
۲۷	سمنان	۱۳	۷۰۲	۰.۵
۲۸	مرکزی	۹	۱,۴۲۹	۰.۴
۲۹	هرمزگان	۷	۱,۷۷۶	۰.۳
۳۰	بوشهر	۶	۱,۱۶۳	۰.۲
۳۱	قم	۶	۱,۲۹۲	۰.۲

## فصل شانزدهم:

رتبه بندی استان ها بر اساس مصرف چهار فرآورده عمده

رتبه بندی استان های کشور بر اساس رشد مصرف نفتگاز در سال ۱۳۹۷

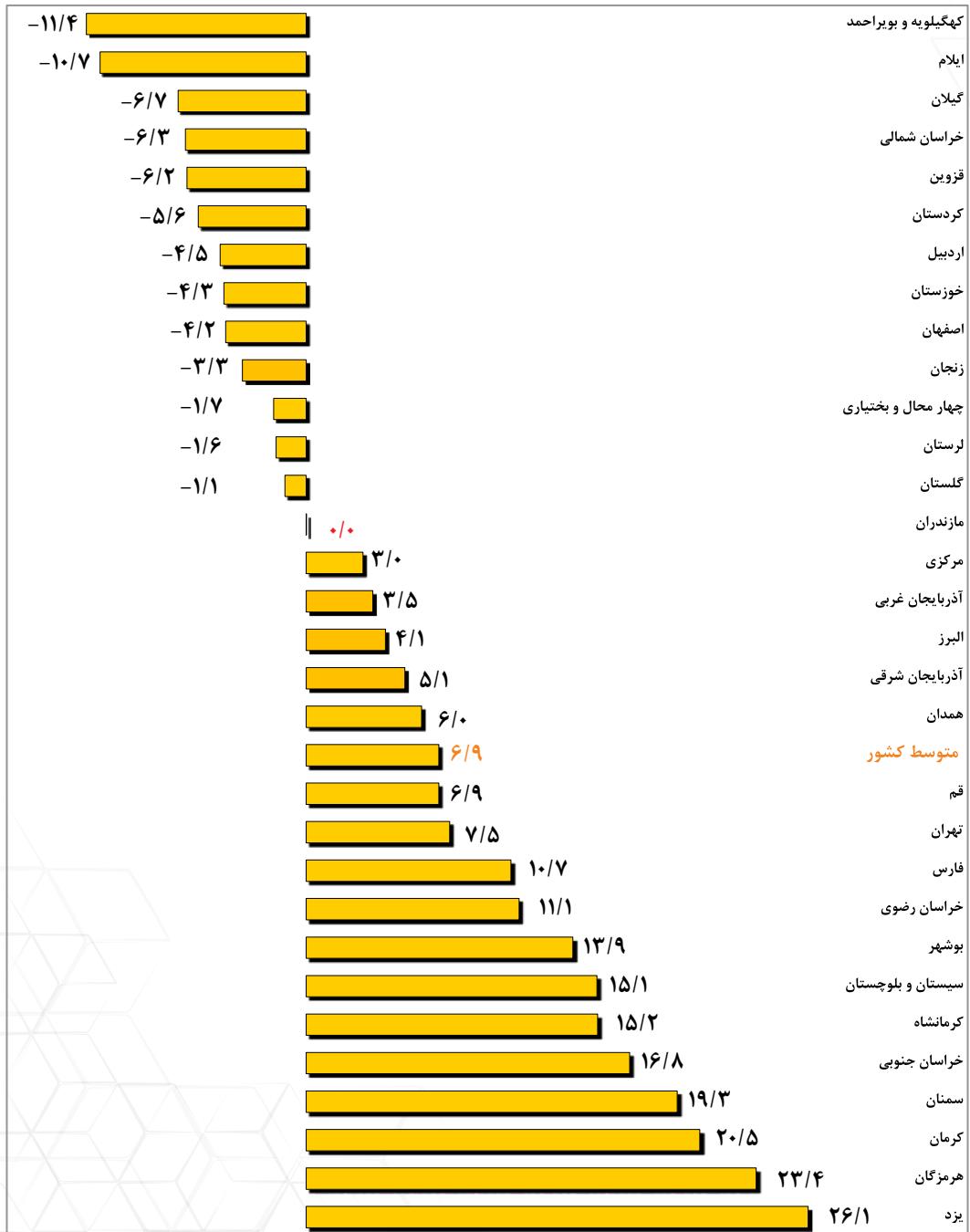


رشد مصرف	میزان مصرف (میلیون لیتر)		نام استان	رتبه
	۱۳۹۷	۱۳۹۶		
۲۶.۱	۱,۳۲۲	۱,۰۴۸		۱
۲۲.۴	۲,۰۲۱	۱,۶۳۷	هرمزگان	۲
۲۰.۵	۱,۹۸۱	۱,۶۴۴	کرمان	۳
۱۹.۳	۶۹۹	۵۸۶	سمنان	۴
۱۶.۸	۶۴۲	۵۴۹	خراسان جنوبی	۵
۱۵.۲	۸۳۱	۷۲۱	کرمانشاه	۶
۱۵.۱	۲,۰۸۲	۱,۸۰۹	سیستان و بلوچستان	۷
۱۳.۹	۶۸۸	۶۰۵	بوشهر	۸
۱۱.۱	۲,۲۲۱	۲,۰۰۰	خراسان رضوی	۹
۱۰.۷	۲,۰۴۴	۱,۸۳۹	فارس	۱۰
۷.۵	۲,۵۲۶	۲,۳۵۰	تهران	۱۱
۶.۹	۶۷۵	۶۳۲	قم	۱۲
۶.۹	متوسط کشور			
۶.۰	۶۶۱	۶۲۳	همدان	۱۳
۵.۱	۱,۱۱۲	۱,۰۵۸	آذربایجان شرقی	۱۴
۴.۱	۵۵۸	۵۳۶	البرز	۱۵
۳.۵	۱,۰۲۵	۹۹۱	آذربایجان غربی	۱۶
۳.۰	۸۹۷	۸۷۱	مرکزی	۱۷
۰.۰	۷۶۸	۷۶۸	مازندران	۱۸
-۱.۱	۵۱۳	۵۱۸	گلستان	۱۹
-۱.۶	۵۴۱	۵۵۰	لرستان	۲۰
-۱.۷	۲۲۸	۲۴۲	چهار محال و بختیاری	۲۱
-۳.۳	۵۷۰	۵۹۰	زنجان	۲۲
-۴.۲	۲,۴۱۹	۲,۵۲۵	اصفهان	۲۳
-۴.۳	۱,۹۸۶	۲,۰۷۴	خوزستان	۲۴
-۴.۵	۴۳۴	۴۵۵	اردبیل	۲۵
-۵.۶	۴۹۹	۵۲۹	کردستان	۲۶
-۶.۲	۷۹۱	۸۴۴	قزوین	۲۷
-۶.۳	۳۳۴	۲۵۷	خراسان شمالی	۲۸
-۶.۷	۸۸۰	۹۴۳	گیلان	۲۹
-۱۰.۷	۲۰۳	۲۲۸	ایلام	۳۰
-۱۱.۴	۱۳۷	۱۵۵	کهگیلویه و بویراحمد	۳۱

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار رتبه بندی استان های کشور بر اساس رشد مصرف نفتگاز در سال های ۱۳۹۷



## فصل ثانیه‌م:

رتبه بندی استان‌ها بر اساس مصرف نفتگاز در سال‌های ۱۳۹۷



رتبه بندی استان‌های کشور بر اساس میزان مصرف نفتگاز در سال‌های ۱۳۹۷

ردیف	نام استان	مصرف (میلیون لیتر)	جمعیت (هزارنفر)	سرانه مصرف (لیتر)
۱	تهران	۲.۵۲۶	۱۳,۲۶۸	۱۹۰
۲	اصفهان	۲.۴۱۹	۵,۱۲۱	۴۷۲
۳	خراسان رضوی	۲.۲۲۱	۶,۴۳۵	۲۴۵
۴	سیستان و بلوچستان	۲.۰۸۲	۲,۷۷۵	۷۵۰
۵	فارس	۲.۰۳۴	۴,۸۵۱	۴۱۹
۶	هرمزگان	۲.۰۲۱	۱,۷۷۶	۱,۱۳۸
۷	حوزستان	۱.۹۸۶	۴,۷۱۱	۴۲۲
۸	کرمان	۱.۹۸۱	۳,۱۶۵	۶۲۶
۹	یزد	۱.۳۲۲	۱,۱۳۹	۱,۱۶۱
۱۰	آذربایجان شرقی	۱.۱۱۲	۳,۹۱۰	۲۸۴
۱۱	آذربایجان غربی	۱.۰۲۵	۳,۲۶۵	۳۱۴
۱۲	مرکزی	۰.۹۷	۱,۴۲۹	۶۲۷
۱۳	گیلان	۰.۸۸۰	۲,۵۳۱	۲۴۸
۱۴	کرمانشاه	۰.۸۳۱	۱,۹۵۲	۴۲۵
۱۵	قزوین	۰.۷۹۱	۱,۲۷۴	۶۲۱
۱۶	مازندران	۰.۷۶۸	۳,۲۸۴	۲۳۴
۱۷	سمانان	۰.۶۹۹	۷۰۲	۹۹۵
۱۸	بوشهر	۰.۶۸۸	۱,۱۶۳	۵۹۲
۱۹	قم	۰.۶۷۵	۱,۲۹۲	۵۲۳
۲۰	همدان	۰.۶۶۱	۱,۷۳۸	۳۸۰
۲۱	خراسان جنوبی	۰.۶۴۲	۷۶۹	۸۳۵
۲۲	زنجان	۰.۵۷۰	۱,۰۵۷	۵۳۹
۲۳	البرز	۰.۵۵۸	۲,۷۱۲	۲۰۶
۲۴	لرستان	۰.۵۴۱	۱,۷۶۱	۳۰۷
۲۵	گلستان	۰.۵۱۳	۱,۸۶۹	۲۷۴
۲۶	کردستان	۰.۴۹۹	۱,۶۰۳	۳۱۱
۲۷	اردبیل	۰.۴۳۴	۱,۲۷۰	۳۴۲
۲۸	خراسان شمالی	۰.۲۲۴	۸۶۳	۳۸۷
۲۹	چهار محال و بختیاری	۰.۲۲۸	۹۴۸	۲۵۱
۳۰	ایلام	۰.۲۰۳	۵۸۰	۳۵۰
۳۱	کهگیلویه و بویراحمد	۰.۱۳۷	۷۱۳	۱۹۳
	جمع	۲۲,۲۸۹	۷۹,۹۲۶	۴۰۴

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

رتبه بندی استان های کشور بر اساس سرانه مصرف نفتگاز در سال ۱۳۹۷

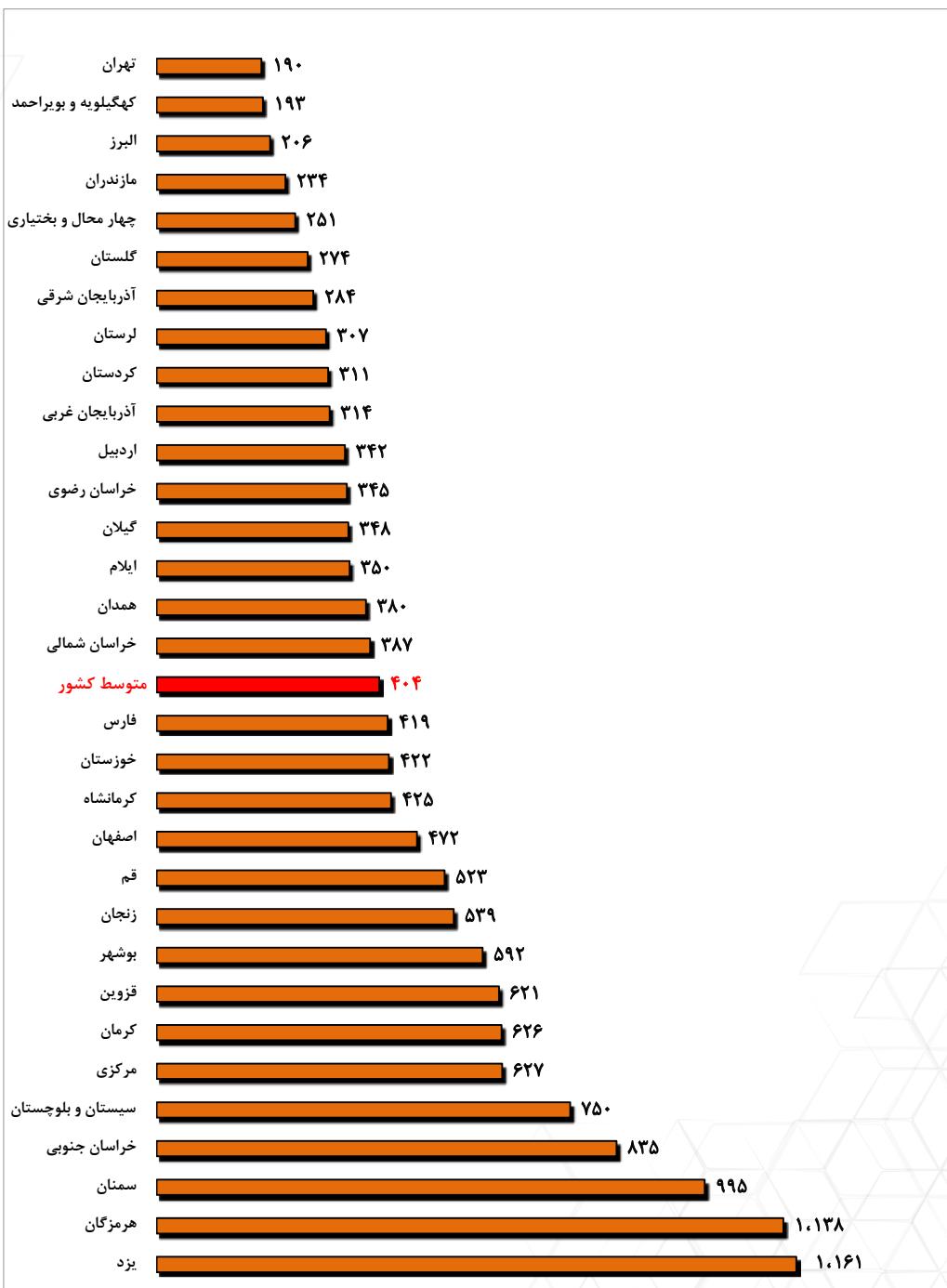


ردیف	نام استان	مصرف (میلیون لیتر)	جمعیت (هزارنفر)	سرانه مصرف (لیتر)
۱	بیزد	۱,۳۲۲	۱,۱۳۹	۱,۱۶۱
۲	هرمزگان	۲,۰۲۱	۱,۷۷۶	۱,۱۳۸
۳	سمنان	۶۹۹	۷۰۲	۹۹۵
۴	خراسان جنوبی	۶۴۲	۷۶۹	۸۲۵
۵	سیستان و بلوچستان	۲,۰۸۲	۲,۷۷۵	۷۵۰
۶	مرکزی	۸۹۷	۱,۴۲۹	۶۲۷
۷	کرمان	۱,۹۸۱	۳,۱۶۵	۶۲۶
۸	قزوین	۷۹۱	۱,۲۷۴	۶۲۱
۹	بوشهر	۶۸۸	۱,۱۶۳	۵۹۲
۱۰	زنجان	۵۷۰	۱,۰۵۷	۵۲۹
۱۱	قم	۶۷۵	۱,۲۹۲	۵۲۳
۱۲	اصفهان	۲,۴۱۹	۵,۱۲۱	۴۷۲
۱۳	کرمانشاه	۸۳۱	۱,۹۵۲	۴۲۵
۱۴	خوزستان	۱,۹۸۶	۴,۷۱۱	۴۲۲
۱۵	فارس	۲,۰۳۴	۴,۸۵۱	۴۱۹
۱۶	خراسان شمالی	۳۲۴	۸۶۳	۳۸۷
۱۷	همدان	۶۶۱	۱,۷۲۸	۳۸۰
۱۸	ایلام	۲۰۳	۵۸۰	۳۵۰
۱۹	گیلان	۸۸۰	۲,۵۳۱	۲۴۸
۲۰	خراسان رضوی	۲,۲۲۱	۶,۴۳۵	۳۴۵
۲۱	اردبیل	۴۲۴	۱,۲۷۰	۳۴۲
۲۲	آذربایجان غربی	۱,۰۲۵	۳,۲۶۵	۳۱۴
۲۳	گردستان	۴۹۹	۱,۶۰۳	۳۱۱
۲۴	لرستان	۵۴۱	۱,۷۶۱	۳۰۷
۲۵	آذربایجان شرقی	۱,۱۱۲	۳,۹۱۰	۲۸۴
۲۶	گلستان	۵۱۳	۱,۸۶۹	۲۷۴
۲۷	چهار محال و بختیاری	۲۲۸	۹۴۸	۲۵۱
۲۸	مازندران	۷۶۸	۳,۲۸۴	۲۲۴
۲۹	البرز	۵۵۸	۲,۷۱۲	۲۰۶
۳۰	کهگیلویه و بویراحمد	۱۳۷	۷۱۳	۱۹۳
۳۱	تهران	۲,۵۲۶	۱۳,۲۶۸	۱۹۰
متوجه کشور				

## فصل شانزدهم:

رتبه بندی استان ها بر اساس مصرف نفتگاز در سال ۱۳۹۷

نمودار رتبه بندی استان های کشور بر اساس سرانه مصرف نفتگاز در سال ۱۳۹۷



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

رتبه بندی استان های کشور بر اساس درصد سهم مصرف نفتگاز از مصرف کل کشور در سال ۱۳۹۷



ردیف	نام استان	مصرف (میلیون لیتر)	جمعیت (هزارنفر)	درصد سهم هر استان (از کل مصرف)
۱	تهران	۲,۵۲۶	۱۳,۲۶۸	۷.۸
۲	اصفهان	۲,۴۱۹	۵,۱۲۱	۷.۵
۳	خراسان رضوی	۲,۲۲۱	۶,۴۳۵	۶.۹
۴	سیستان و بلوچستان	۲,۰۸۲	۲,۷۷۵	۶.۴
۵	فارس	۲,۰۳۴	۴,۸۵۱	۶.۳
۶	هرمزگان	۲,۰۲۱	۱,۷۷۶	۶.۳
۷	خوزستان	۱,۹۸۶	۴,۷۱۱	۶.۱
۸	کرمان	۱,۹۸۱	۳,۱۶۵	۶.۱
۹	بیزد	۱,۳۲۲	۱,۱۳۹	۴.۱
۱۰	آذربایجان شرقی	۱,۱۱۲	۳,۹۱۰	۳.۴
۱۱	آذربایجان غربی	۱,۰۲۵	۳,۲۶۵	۳.۲
۱۲	مرکزی	۸۹۷	۱,۴۲۹	۲.۸
۱۳	گیلان	۸۸۰	۲,۵۳۱	۲.۷
۱۴	کرمانشاه	۸۳۱	۱,۹۵۲	۲.۶
۱۵	قزوین	۷۹۱	۱,۲۷۴	۲.۵
۱۶	مازندران	۷۶۸	۳,۲۸۴	۲.۴
۱۷	سمنان	۶۹۹	۷۰۲	۲.۲
۱۸	بوشهر	۶۸۸	۱,۱۶۳	۲.۱
۱۹	قم	۶۷۵	۱,۲۹۲	۲.۱
۲۰	همدان	۶۶۱	۱,۷۳۸	۲.۰
۲۱	خراسان جنوبی	۶۴۲	۷۶۹	۲.۰
۲۲	زنجان	۵۷۰	۱,۰۵۷	۱.۸
۲۳	البرز	۵۵۸	۲,۷۱۲	۱.۷
۲۴	لرستان	۵۴۱	۱,۷۶۱	۱.۷
۲۵	گلستان	۵۱۳	۱,۸۶۹	۱.۶
۲۶	کردستان	۴۹۹	۱,۶۰۳	۱.۵
۲۷	اردبیل	۴۲۴	۱,۲۷۰	۱.۳
۲۸	خراسان شمالی	۳۲۴	۸۶۳	۱.۰
۲۹	چهارمحال و بختیاری	۲۲۸	۹۴۸	۰.۷
۳۰	ایلام	۲۰۳	۵۸۰	۰.۶
۳۱	کهگیلویه و بویراحمد	۱۳۷	۷۱۳	۰.۴

## فصل شانزدهم:

رتبه بندی استان ها بر اساس مصرف نفتکوره طی سال های ۱۳۹۷ - ۱۳۹۶

رتبه بندی استان های کشور بر اساس رشد مصرف نفتکوره طی سال های ۱۳۹۶ - ۱۳۹۷



رشد مصرف	میزان مصرف (میلیون لیتر)		نام استان	رتبه
	۱۳۹۷	۱۳۹۶		
۲۲۴.۳	۵۴	۱۳	خوزستان	۱
۷۱.۰	۲۱۴	۱۲۵	مرکزی	۲
۶۱.۷	۳۹	۲۴	البرز	۳
۲۵.۴	۴	۴	گلستان	۴
۱۹.۴	۲۱	۱۸	قم	۵
۱۸.۲	۱۶۰	۱۳۵	آذربایجان شرقی	۶
۱۲.۹	۵۰۹	۴۵۱	خراسان رضوی	۷
۱۱.۴	۷	۶	لرستان	۸
۱۱.۰	۷۰۸	۶۳۸	هرمزگان	۹
۸.۳	۶	۵	سمنان	۱۰
۴.۴	۶۳۸	۶۱۱	کرمانشاه	۱۱
-۴.۵	۶	۶	بوشهر	۱۲
-۷.۰	متوجه کشور			
-۸.۶	۵۸	۶۴	اصفهان	۱۳
-۹.۷	۶۸۷	۷۶۱	همدان	۱۴
-۱۴.۳	۱,۰۰۰	۱,۱۶۶	مازندران	۱۵
-۱۹.۵	۳۵۲	۴۲۷	سیستان و بلوچستان	۱۶
-۲۴.۱	۱۳۹	۱۸۳	کرمان	۱۷
-۲۹.۰	۳۴	۴۷	فارس	۱۸
-۳۲.۸	۵۲	۷۷	آذربایجان غربی	۱۹
-۳۶.۵	۰	۱	خراسان شمالی	۲۰
-۳۶.۵	۲۵	۳۹	تهران	۲۱
-۳۹.۰	۱	۲	اردبیل	۲۲
-۳۹.۱	۸	۱۳	چهارمحال و بختیاری	۲۳
-۴۹.۰	۱	۱	کهگیلویه و بویراحمد	۲۴
-۵۰.۶	۲۵	۵۰	بیزد	۲۵
-۵۲.۷	۱۸۵	۲۹۰	قزوین	۲۶
-۵۵.۵	۱۳	۲۸	زنجان	۲۷
-۶۱.۸	۱۷	۴۴	خراسان جنوبی	۲۸
-۷۰.۹	۴	۱۵	کردستان	۲۹
-۷۳.۷	۱	۶	ایلام	۳۰
-	۰	۰	گیلان	۳۱

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

رتبه بندی استان های کشور بر اساس درصد سهم مصرف نفتکوره از مصرف کل کشور در سال ۱۳۹۷



ردیف	نام استان	مصرف (میلیون لیتر)	جمعیت (هزار نفر)	درصد سهم هر استان (از کل مصرف)
۱	مازندران	۱,۰۰۰	۳,۲۸۴	۲۰.۱
۲	هرمزگان	۷۰۸	۱,۷۷۶	۱۴.۳
۳	همدان	۶۸۷	۱,۷۳۸	۱۳.۸
۴	کرمانشاه	۶۲۸	۱,۹۵۲	۱۲.۸
۵	خراسان رضوی	۵۰۹	۶,۴۳۵	۱۰.۳
۶	سیستان و بلوچستان	۳۵۲	۲,۷۷۵	۷.۱
۷	مرکزی	۲۱۴	۱,۴۲۹	۴.۳
۸	قزوین	۱۸۵	۱,۳۷۴	۲.۷
۹	آذربایجان شرقی	۱۶۰	۳,۹۱۰	۲.۲
۱۰	کرمان	۱۳۹	۳,۱۶۵	۲.۸
۱۱	اصفهان	۵۸	۵,۱۲۱	۱.۲
۱۲	خوزستان	۵۴	۴,۷۱۱	۱.۱
۱۳	آذربایجان غربی	۵۲	۳,۲۶۵	۱.۰
۱۴	البرز	۳۹	۲,۷۱۲	۰.۸
۱۵	فارس	۳۴	۴,۸۵۱	۰.۷
۱۶	تهران	۲۵	۱۳,۲۶۸	۰.۵
۱۷	بیزد	۲۵	۱,۱۳۹	۰.۵
۱۸	قم	۲۱	۱,۲۹۲	۰.۴
۱۹	خراسان جنوبی	۱۷	۷۶۹	۰.۳
۲۰	زنجان	۱۳	۱,۰۵۷	۰.۳
۲۱	چهارمحال و بختیاری	۸	۹۴۸	۰.۲
۲۲	لرستان	۷	۱,۷۶۱	۰.۱
۲۳	بوشهر	۶	۱,۱۶۳	۰.۱
۲۴	سمنان	۶	۷۰۲	۰.۱
۲۵	گلستان	۴	۱,۸۶۹	۰.۱
۲۶	کردستان	۴	۱,۶۰۳	۰.۱
۲۷	ایلام	۱	۵۸۰	۰.۰
۲۸	اردبیل	۱	۱,۲۷۰	۰.۰
۲۹	کهگیلویه و بویراحمد	۱	۷۱۳	۰.۰
۳۰	خراسان شمالی	۰	۸۶۳	۰.۰
۳۱	گیلان	۰	۲,۵۳۱	۰.۰



شرکت ملی پالایش و توزیع نفت ایران

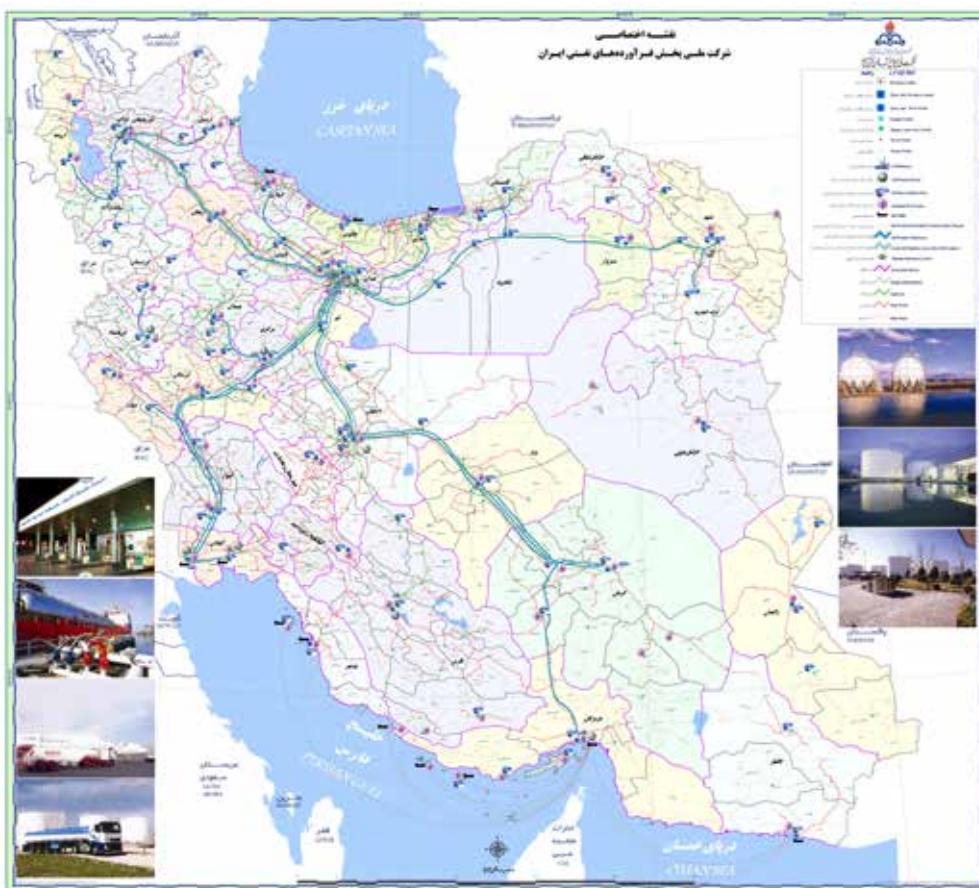
# فصل هفدهم

میان مصرف، اخذ مصرف، ارزش نایابی و ...  
استارهای به نسبت کم

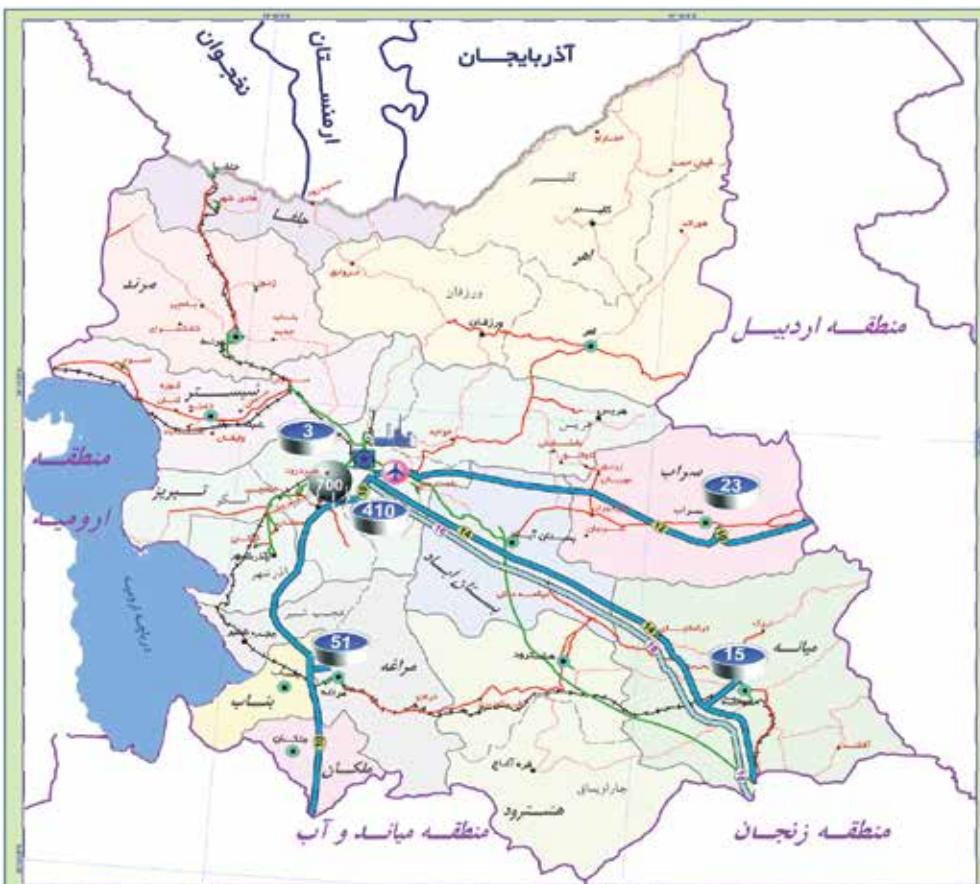
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

## شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران



## استان آذربایجان شرقی



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان آذربایجان شرقی در سال ۱۳۱۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۴۵,۶۵۰ کیلومتر مربع ۲/۸ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت یازدهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۵ بالغ بر ۳/۹ میلیون نفر برآورد گردیده که ۴/۹ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۸۶ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۲۴۸۶ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۳/۴ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱۰ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۱۱۵۳ میلیون لیتر بنزین موتور (۳/۵ درصد کل کشور)، ۶۲ میلیون لیتر نفت سفید (۲/۵ درصد کل کشور)، ۱۱۱۲ میلیون لیتر نفتگاز (۴/۳ درصد کل کشور) و ۱۶۰ میلیون لیتر نفتکوره (۲/۲ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۲۹۵ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۲۸ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱۲۲۳ میلیون دلار معادل (۴/۳۱۴ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۵۴۸ میلیون دلار (۳/۵ درصد کل کشور)، نفت سفید ۳۲ میلیون دلار (۲/۵ درصد کل کشور)، نفتگاز ۵۷۸ میلیون دلار (۴/۳ درصد کل کشور) و نفتکوره ۶۶ میلیون دلار (۲/۲ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه‌های بخاری و گازی تبریز - نیروگاه سهند - نیروگاه صوفیان
- سیمان صوفیان

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	مصرف (۱۰۰۰ لیتر در سال)				
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
تبریز	۶۰۲,۳۲۵	۶۴۹,۷۱۶	۷.۹	هزار دلار	میلیون ریال
میانه	۴۵,۸۴۹	۵۰,۰۵۹	۹.۲	هزار دلار	۱۲,۹۴۶,۴۰۳
مراغه	۷۳,۸۷۸	۷۹,۶۱۹	۷.۸	هزار دلار	۱,۵۸۶,۵۰۸
بستان آباد	۲۲,۵۴۵	۳۶,۵۵۵	۱۲.۳	هزار دلار	۷۲۸,۴۰۴
سراب	۲۹,۵۴۷	۳۲,۲۵۸	۹.۲	هزار دلار	۶۴۲,۷۸۱
مرند	۶۲,۳۴۰	۶۸,۱۴۱	۹.۳	هزار دلار	۱,۳۵۷,۷۹۵
بناب	۲۳,۲۵۴	۳۶,۱۴۴	۸.۷	هزار دلار	۷۲۰,۲۱۴
ملکان	۲۱,۵۲۳	۲۲,۷۵۶	۱۰.۴	هزار دلار	۴۷۲,۳۶۸
هشتزاد	۱۹,۷۵۳	۲۱,۴۹۳	۸.۸	هزار دلار	۴۲۸,۲۷۵
اهر	۶۱,۸۷۶	۶۷,۸۴۰	۹.۶	هزار دلار	۱,۳۵۱,۷۹۷
شبستر	۵۰,۱۶۷	۵۵,۳۴۷	۱۰.۳	هزار دلار	۱,۰۱۲,۸۵۸
جلفا	۲۹,۹۲۶	۳۱,۹۲۰	۶.۷	هزار دلار	۶۳۶,۰۴۶
جمع منطقه	۱,۰۶۲,۹۸۳	۱,۱۵۲,۸۴۸	۸.۵	هزار دلار	۲۲,۹۷۱,۹۳۷

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	مصرف (۱۰۰۰ لیتر در سال)				
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
تبریز	۱۰,۱۷۸	۸,۲۵۳	-۱۸.۹	هزار دلار	۴,۲۷۵
میانه	۱۰,۱۵۱	۷,۲۶۷	-۲۷.۴	هزار دلار	۱۶۰,۰۸۶
مراغه	۱۲,۲۵۴	۹,۷۵۰	-۲۰.۴	هزار دلار	۵,۰۵۱
بستان آباد	۴,۱۶۵	۲,۷۳۵	-۳۴.۳	هزار دلار	۱,۸۱۶
سراب	۵۸۹	۴۸۵	-۱۷.۷	هزار دلار	۱,۸۶۸
مرند	۱,۵۶۷	۱,۱۴۱	-۲۷.۲	هزار دلار	۵,۹۴۳
بناب	۳۳۴	۱۵۹	-۵۲.۴	هزار دلار	۱,۸۱۷
ملکان	۷۱۱	۵۷۰	-۱۹.۸	هزار دلار	۱۲,۳۸۶
هشتزاد	۹,۹۱۸	۸,۹۱۵	-۱۰.۱	هزار دلار	۴,۶۱۸
اهر	۲۵,۳۲۴	۱۹,۵۰۶	-۲۳.۰	هزار دلار	۲۴,۷۹۴
شبستر	۱,۵۴۶	۱,۱۳۹	-۲۶.۳	هزار دلار	۵,۰۵۱
جلفا	۱,۶۱۴	۱,۵۲۱	-۵.۸	هزار دلار	۲۳۰,۰۵۱
جمع منطقه	۷۸,۳۵۱	۶۱,۵۴۱	-۲۱.۵	هزار دلار	۱,۳۲۷,۲۹۲

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (۱۰۰۰ لیتردر سال)				
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
تبریز	۳۳۷,۸۱۰	۳۵۸,۴۹۴	۶.۱	۱۸۶,۴۱۷	۷,۸۲۰,۱۸۸
میانه	۷۳,۲۵۸	۷۸,۶۱۵	۷.۳	۴۰,۸۸۰	۱,۷۱۴,۹۰۸
مراغه	۸۶,۶۶۷	۸۸,۰۵۲	۱.۶	۴۵,۷۸۷	۱,۹۲۰,۷۶۶
بستان آباد	۱۰۰,۰۲۲	۱۰۶,۳۳	۶.۰	۵۵,۱۳۷	۲,۲۱۳,۰۰۴
سراب	۳۷,۶۳۵	۳۸,۶۸۰	۲.۸	۲۰,۱۱۴	۸۴۳,۷۶۶
مرند	۱۰۹,۴۵۷	۱۱۸,۵۴۷	۸.۳	۶۱,۶۴۴	۲,۵۸۵,۹۸۴
بناب	۳۴,۰۳۲	۳۴,۹۳۸	۲.۷	۱۸,۱۶۸	۷۶۲,۱۳۸
ملکان	۳۷,۳۳۹	۳۹,۵۷۵	۶.۰	۲۰,۵۷۹	۸۶۳,۲۸۹
هشتگرد	۳۲,۰۰۹	۳۰,۷۱۶	-۴.۰	۱۵,۹۷۲	۶۷۰,۰۳۹
اهر	۱۰۷,۵۶۹	۱۰۸,۷۶۹	۱.۱	۵۶,۵۶۰	۲,۳۷۲,۶۸۷
شبستر	۶۵,۵۹۸	۷۱,۵۶۲	۹.۱	۳۷,۲۱۲	۱,۵۶۱,۰۵۳
جلفا	۳۶,۱۲۴	۳۷,۸۱۶	۴.۷	۱۹,۶۶۴	۸۲۴,۹۱۸
جمع منطقه	۱,۰۵۷,۵۲۰	۱,۱۱۱,۷۹۷	۵.۱	۵۷۸,۱۳۴	۲۴,۲۵۲,۷۴۰

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (۱۰۰۰ لیتردر سال)				
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
تبریز	۶,۴۱۶	۸۶,۴۴۵	۱,۲۴۵.۸	۳۵,۴۰۱	۱,۴۸۵,۰۹۱
میانه	۵۹۸	۲۶	-۹۵.۷	۱۱	۴۴۷
مراغه	۱۲۲,۳۹۲	۶۰,۹۴۵	-۵۰.۲	۲۴,۹۸۷	۱,۰۴۸,۲۲۴
بستان آباد	۴۱۰	۲۲۸	-۴۲.۰	۹۸	۴۰,۹۳
سراب	۰	۱۷	-	۷	۲۹۲
مرند	۲۳۹	۱۱۷	-۵۱.۰	۴۸	۲۰,۱۲
بناب	۸۶۲	۶۲۴	-۲۷.۶	۲۵۶	۱۰,۷۳۲
ملکان	۱۸۶	۲۸۲	۵۱.۶	۱۱۶	۴,۸۵۰
هشتگرد	۱۸۲	۰	-۱۰۰.۰	۰	۰
اهر	۰	۵۲	-	۲۱	۸۹۴
شبستر	۴,۰۲۱	۱۱,۳۳۷	۱۸۱.۹	۴,۶۴۸	۱۹۴,۹۹۱
جلفا	۰	۰	۰.۰	۰	۰
جمع منطقه	۱۳۵,۳۰۶	۱۵۹,۹۸۳	۱۸.۲	۶۵,۵۹۳	۲,۷۵۱,۶۲۸

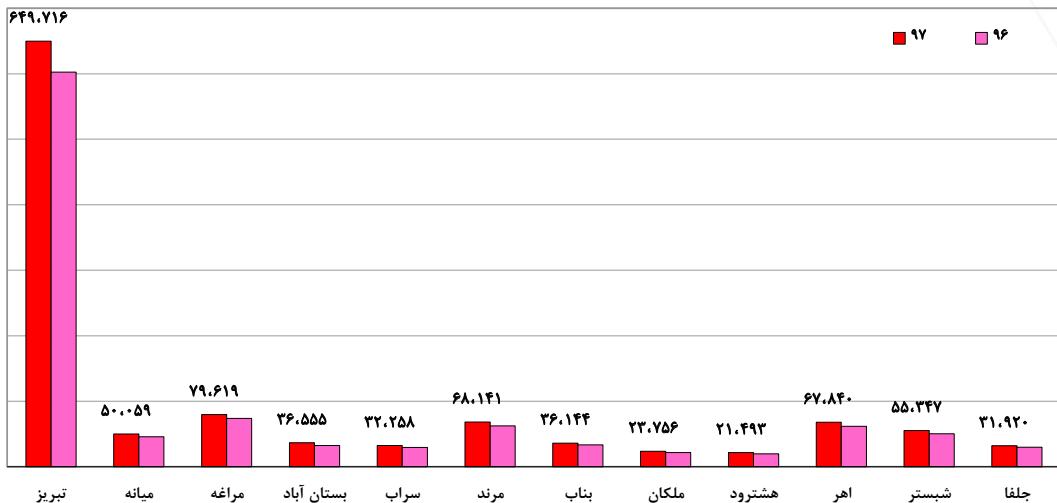
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان آذربایجان شرقی در سال های ۹۶ و ۹۷



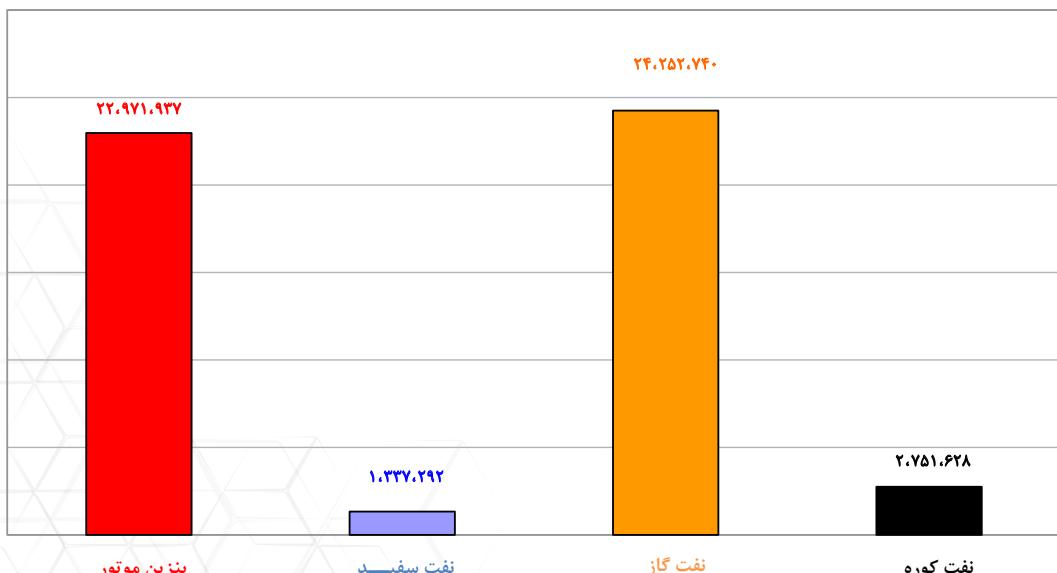
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان آذربایجان شرقی در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## استان آذربایجان غربی



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان آذربایجان غربی در سال ۱۳۱۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۴۳۷ کیلومتر مربع  $\frac{2}{3}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت دوازدهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۵ بالغ بر  $\frac{2}{3}$  میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{4}{1}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۸۷ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد..

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۲۴۸۰ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{3}{4}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱۱ قرار داده است.

از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۹۶۸ میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{3}{3}$  درصد کل کشور)، ۴۳۶ میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{17}{9}$  درصد کل کشور)، ۱۰۲۵ میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{3}{2}$  درصد کل کشور) و ۵۲ میلیون لیتر نفتکوره (۱ درصد کل کشور) بوده است.

سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۲۹۶ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۲۷ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱۲۴۰ میلیون دلار معادل (۵۱,۹۹۹ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۴۶۰ میلیون دلار ( $\frac{3}{2}$  درصد کل کشور)، نفت سفید ۲۲۶ میلیون دلار ( $\frac{17}{9}$  درصد کل کشور)، نفتگاز ۵۳۳ میلیون دلار ( $\frac{3}{2}$  درصد کل کشور) و نفتکوره ۲۱ میلیون دلار (۱ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه ارومیه - نیروگاه خوی - نیروگاه سیکل ترکیبی ارومیه
- سیمان سفید و سیاه ارومیه

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
ارومیه	۳۶۳,۲۹۱	۴۰۱,۴۷۰	۱۹۰,۶۹۸	۷,۹۹۹,۷۹۲	۱۹,۰۶۹	۱۰.۵
خوی	۹۵,۳۷۶	۱۰۵,۹۵۸	۵۰,۳۲۰	۲,۱۱۱,۳۴۶	۲,۱۱۱	۱۱.۱
سلماس	۴۴,۶۷۱	۴۹,۱۹۱	۲۳,۳۶۶	۹۸۰,۱۹۲	۹۸۰	۱۰.۱
ماکو	۵۵,۲۲۳	۶۰,۰۶۸	۲۸,۵۳۲	۱,۱۹۶,۹۳۰	۱,۱۹۶	۸.۸
میاندواب	۷۳,۶۷۵	۸۰,۱۴۲	۳۸,۰۶۷	۱,۵۹۶,۹۳۰	۱,۵۹۶	۸.۸
مهاباد	۵۹,۹۵۰	۶۴,۹۷۶	۳۰,۸۶۴	۱,۲۹۴,۷۲۸	۱,۲۹۴	۸.۴
تکاب	۱۵,۸۸۶	۱۷,۸۰۶	۸,۴۵۸	۳۵۴,۸۰۷	۳۵۴	۱۲.۱
بوکان	۵۴,۷۰۱	۵۷,۴۱۶	۲۷,۲۷۳	۱,۱۴۴,۰۸۶	۱,۱۴۴	۵.۰
نقده	۳۶,۱۵۳	۳۹,۴۸۸	۱۸,۷۵۷	۷۸۶,۸۴۸	۷۸۶	۹.۲
سردشت	۳۲,۷۴۹	۳۳,۸۶۳	۱۶,۰۸۵	۶۷۴,۷۶۳	۶۷۴	۳.۴
شاهین دژ	۱۸,۷۴۳	۲۰,۵۷۴	۹,۷۷۳	۴۰۹,۹۶۳	۴۰۹	۹.۸
پیرانشهر	۳۲,۰۹۹	۳۶,۵۷۵	۱۷,۳۷۳	۷۲۸,۸۰۳	۷۲۸	۱۳.۹
جمع منطقه	۸۸۲,۵۱۷	۹۶۷,۵۲۷	۴۵۹,۵۷۵	۱۹,۲۷۹,۱۸۵	۱۹,۲۷۹	۹.۶

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
ارومیه	۱۳۹,۴۶۹	۱۰۵,۳۷۲	۵۴,۵۸۳	۲,۲۸۹,۷۴۴	۲,۲۸۹	-۲۴.۴
خوی	۷۹,۸۸۹	۶۹,۴۹۷	۳۵,۹۹۹	۱,۵۱۰,۱۷۷	۱,۵۱۰	-۱۳.۰
سلماس	۲۹,۵۷۶	۲۵,۰۳۲	۱۲,۹۶۷	۵۴۳,۹۴۸	۵۴۳	-۱۵.۴
ماکو	۵۲,۱۹۸	۴۱,۸۴۳	۲۱,۶۷۵	۹۰۹,۲۵۳	۹۰۹	-۱۹.۸
میاندواب	۴۰,۸۵۷	۳۲,۲۶۰	۱۷,۲۲۹	۷۲۲,۷۴۳	۷۲۲	-۱۸.۶
مهاباد	۳۱,۸۰۰	۲۹,۰۱۸	۱۵,۰۳۱	۶۳۰,۵۶۴	۶۳۰	-۸.۷
تکاب	۱۸,۵۰۱	۱۸,۰۰۵	۹,۷۴۱	۴۰۸,۶۳۵	۴۰۸	۱.۶
بوکان	۲۹,۴۱۶	۲۸,۰۳۰	۱۴,۵۲۰	۶۰۹,۰۹۵	۶۰۹	-۴.۷
نقده	۱۱,۹۹۷	۸,۱۵۷	۴,۲۲۵	۱۷۷,۲۵۲	۱۷۷	-۳۲.۰
سردشت	۳۷,۱۲۹	۳۵,۴۹۸	۱۸,۳۸۸	۷۷۱,۳۷۵	۷۷۱	-۴.۴
شاهین دژ	۲۱,۰۹۵	۱۸,۹۵۶	۹,۸۱۹	۴۱۱,۹۱۶	۴۱۱	-۱۰.۱
پیرانشهر	۲۳,۵۷۸	۲۲,۲۳۵	۱۱,۵۱۸	۴۸۳,۱۶۹	۴۸۳	-۵.۷
جمع منطقه	۵۱۵,۵۰۵	۴۳۵,۷۰۳	۲۲۵,۶۹۴	۹,۴۶۷,۸۷۰	۹,۴۶۷	-۱۵.۵

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
ارومیه	۳۴۳,۱۲۶	۳۵۱,۱۲۳	۲.۳	۷,۶۵۹,۳۹۷	۱۸۲,۵۸۴	۲.۳
خوی	۲۰۲,۷۶۰	۲۲۳,۴۰۱	۱۰.۲	۴,۸۷۳,۲۶۹	۱۱۶,۱۶۹	-
سلماس	۳۳,۸۰۶	۳۲,۸۴۳	-۲.۸	۷۱۶,۴۳۷	۱۷,۰۷۸	-
ماکو	۹۴,۰۵۵	۸۷,۳۴۲	-۷.۱	۱,۹۰۵,۲۷۸	۴۵,۴۱۸	-
میاندواب	۶۳,۶۳۲	۶۸,۹۰۱	۸.۳	۱,۵۰۳,۰۰۶	۳۵,۸۲۹	-
مهاباد	۵۰,۸۲۸	۵۹,۱۷۳	۱۶.۴	۱,۲۹۰,۸۰۰	۳۰,۷۷۰	-
تکاب	۲۳,۹۳۲	۲۷,۹۵۷	۱۶.۸	۶۰۹,۸۵۴	۱۴,۵۳۸	-
بوکان	۵۹,۷۷۱	۶۴,۷۲۱	۸.۳	۱,۴۱۲,۰۴۲	۳۲,۶۶۰	-
نقده	۴۱,۸۴۷	۴۲,۴۶۸	۱.۵	۹۲۶,۳۹۷	۲۲,۰۸۳	-
سردشت	۱۹,۶۲۰	۱۹,۷۰۸	۰.۴	۴۲۹,۹۱۰	۱۰,۲۴۸	-
شاهین دز	۱۵,۷۱۸	۱۵,۷۶۸	۰.۳	۳۴۳,۹۶۳	۸,۱۹۹	-
پیرانشهر	۴۱,۵۱۵	۳۱,۵۲۲	-۲۴.۱	۶۸۷,۶۲۱	۱۶,۳۹۱	-
جمع منطقه	۹۹۰,۶۱۰	۱,۰۴۲,۹۳۷	۳.۵	۵۳۲,۹۶۷	۵۳۲,۹۶۷	۳.۵
				۲۲,۳۵۷,۹۷۶		

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



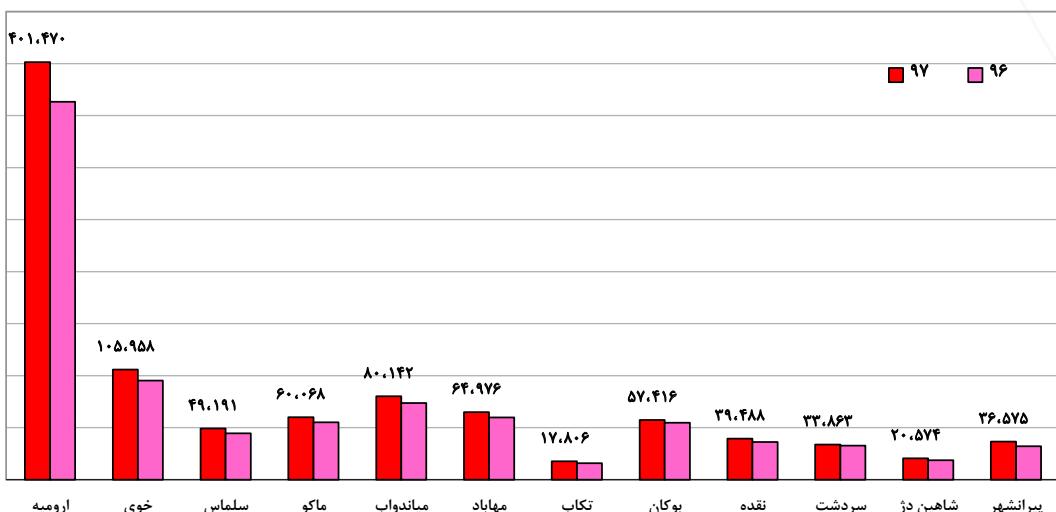
نام ناحیه	مصرف (1000 لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
ارومیه	۳۱,۹۳۹	۲۶,۴۷۵	-۱۷.۱	۴۵۵,۳۵۷	۱۰,۸۵۵	-
خوی	۱۷,۹۴۰	۱۱,۸۳۰	-۳۴.۱	۲۰۳,۴۷۰	۴,۸۵۰	-
سلماس	۵,۴۳۴	۵,۳۸۲	-۱.۰	۹۲,۵۶۸	۲,۲۰۷	-
ماکو	۴۰۰	۶۶۴	۶۶.۰	۱۱,۴۲۰	۲۷۲	-
میاندواب	۷۲۸	۴۴۲	-۳۹.۳	۷,۶۰۲	۱۸۱	-
مهاباد	۵۹۸	۷۰۲	۱۷.۴	۱۲,۰۷۴	۲۸۸	-
تکاب	۵,۶۶۸	۵,۵۶۴	-۱.۸	۹۵,۶۹۸	۲,۲۸۱	-
بوکان	۸,۴۵۰	۵۲	-۹۹.۴	۸۹۴	۲۱	-
نقده	۴,۴۴۶	۵۹۸	-۸۶.۵	۱۰,۲۸۵	۲۴۵	-
سردشت	۱۳۰	۰	-۱۰۰.۰	۰	۰	-
شاهین دز	۱۳۰	۲۶	-۸۰.۰	۴۴۷	۱۱	-
پیرانشهر	۱,۴۸۲	۲۲۴	-۸۴.۲	۴,۰۲۵	۹۶	-
جمع منطقه	۷۷,۳۴۵	۵۱,۹۶۹	-۳۲.۸	۸۹۳,۸۴۱	۲۱,۳۰۷	-

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی ارزی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان آذربایجان غربی در سال های ۹۶ و ۹۷

ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره استان آذربایجان غربی در سال ۱۳۹۷

ارقام: میلیون ریال



## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

استان اردبیل



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان اردبیل در سال ۱۳۷۲ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۷,۸۰۰ کیلومتر مربع ۱/۱ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت بیست و چهارمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱/۳ میلیون نفر برآورد گردیده که ۱/۶ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۷۱ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۸۵۵ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۱/۲ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۲۷ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۳۸۲ میلیون لیتر بنزین موتور (۱/۲ درصد کل کشور)، ۳۷ میلیون لیتر نفت سفید (۱/۵ درصد کل کشور)، ۴۳۴ میلیون لیتر نفتگاز (۱/۳ درصد کل کشور) و ۱ میلیون لیتر نفتکوره (۰/۰۲ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۳۰۱ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۲۵ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۴۲۷ میلیون دلار معادل (۱۷,۹۱۴ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۱۸۲ میلیون دلار (۱/۲ درصد کل کشور)، نفت سفید ۱۹ میلیون دلار (۱/۵ درصد کل کشور)، نفتگاز ۲۲۶ میلیون دلار (۱/۳ درصد کل کشور) و نفتکوره ۵۰ میلیون دلار (۰/۰۲ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه سبلان
- سیمان اردبیل

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
اردبیل	۲۰۶,۰۶۲	۱۳.۲	۲۲۲,۱۹۸	۱۱۰,۷۶۹
خلخال	۲۴,۱۶۸	۱۴.۴	۲۷,۶۴۸	۱۳,۱۳۳
مشکین شهر	۳۹,۲۹۰	۱۷.۳	۴۶,۰۸۰	۲۱,۸۸۸
پارس آباد	۳۶,۵۶	۱۲.۶	۴۱,۱۰۷	۱۹,۵۲۶
گرمی	۱۷,۵۷۵	۱۴.۳	۲۰,۰۹۷	۹,۵۴۶
بیله سوار	۱۳,۴۵۲	۵.۶	۱۴,۲۱۲	۶,۷۵۱
جمع منطقه	۳۳۷,۰۵۳	۱۳.۴	۳۸۲,۳۴۲	۱۸۱,۶۱۲
			۷,۶۱۸,۶۴۲	

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
اردبیل	۶,۳۴۹	-۹.۱	۵,۷۷۴	۲,۹۹۱
خلخال	۹,۲۱۰	-۲۹.۶	۶,۴۸۳	۳,۳۵۸
مشکین شهر	۹,۷۵۷	-۲۰.۰	۷,۸۰۹	۴,۰۴۵
پارس آباد	۸,۵۴۸	-۲۳.۸	۶,۵۱۴	۳,۳۷۴
گرمی	۸,۷۴۹	-۲۷.۵	۶,۳۳۹	۲,۲۸۴
بیله سوار	۴,۲۱۸	-۶.۸	۳,۹۳۳	۲,۰۳۷
جمع منطقه	۴۶,۸۳۱	-۲۱.۳	۳۶,۸۵۲	۱۹,۰۸۹
	۸۰۰,۷۹۸			

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
اردبیل	۳۰۱,۴۵۷	۳۰۴,۰۹۰	۹۷	۶,۶۳۳,۴۱۹	۱۵۸,۱۲۷	+۰.۹
خلخال	۱۴,۳۲۳	۱۵,۶۸۳	۹۶	۲۴۲,۱۰۹	۸,۱۵۵	+۰.۵
مشکین شهر	۲۸,۵۴۱	۲۸,۱۳۸	۹۷	۸۳۱,۹۴۲	۱۹,۸۳۲	-۱.۰
پارس آباد	۴۳,۴۳۶	۲۲,۹۱۸	۹۶	۵۲۱,۷۴۷	۱۲,۴۳۷	-۴۴.۹
گرمی	۲۲,۹۵۶	۲۰,۳۱۳	۹۷	۴۴۳,۱۰۸	۱۰,۵۶۳	-۱۵.۲
بیله سوار	۲۲,۹۷۹	۳۲,۲۱۳	۹۶	۷۰۲,۶۹۴	۱۶,۷۵۱	-۲.۳
جمع منطقه	۴۵۴,۶۹۲	۴۳۴,۳۵۵	۹۷	۹,۴۷۵,۰۲۰	۲۲۵,۸۶۵	-۴.۵

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
اردبیل	۱,۰۱۴	۵۴۶	۹۷	۹,۳۹۱	۲۲۴	-۴۶.۲
خلخال	۳۱۶	۲۱۲	۹۶	۵,۳۶۶	۱۲۸	-۱.۳
مشکین شهر	۱۳۰	۱۸۲	۹۷	۳,۱۳۰	۷۵	+۰.۰
پارس آباد	۴۱۶	۵۲	۹۶	۸۹۴	۲۱	-۸۷.۵
گرمی	۰	۵۲	۹۷	۸۹۴	۲۱	-
بیله سوار	۰	۰	۹۶	۰	۰	+۰.۰
جمع منطقه	۱,۸۷۶	۱,۱۴۴	۹۷	۱۹,۶۷۶	۴۶۹	-۳۹.۰

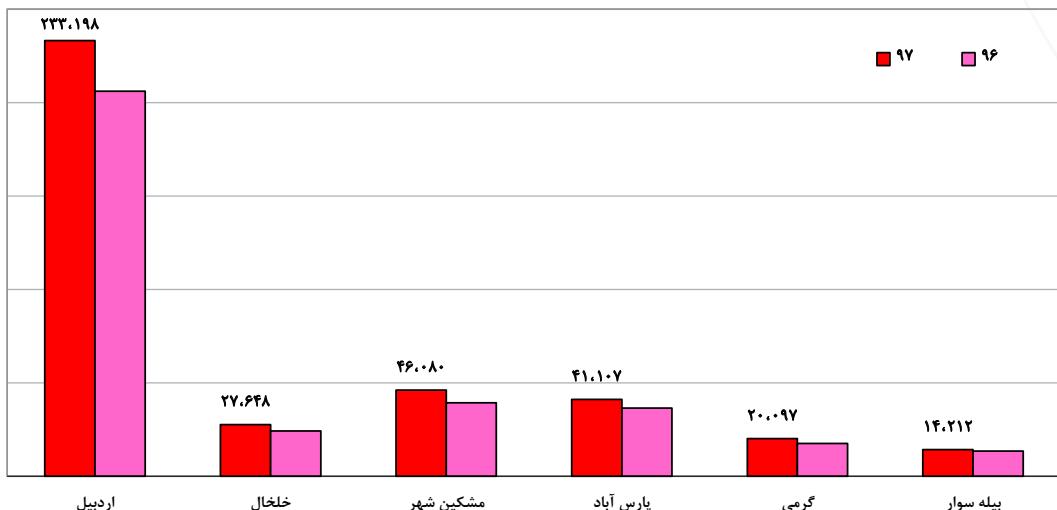
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان اردبیل در سال های ۹۶ و ۹۷



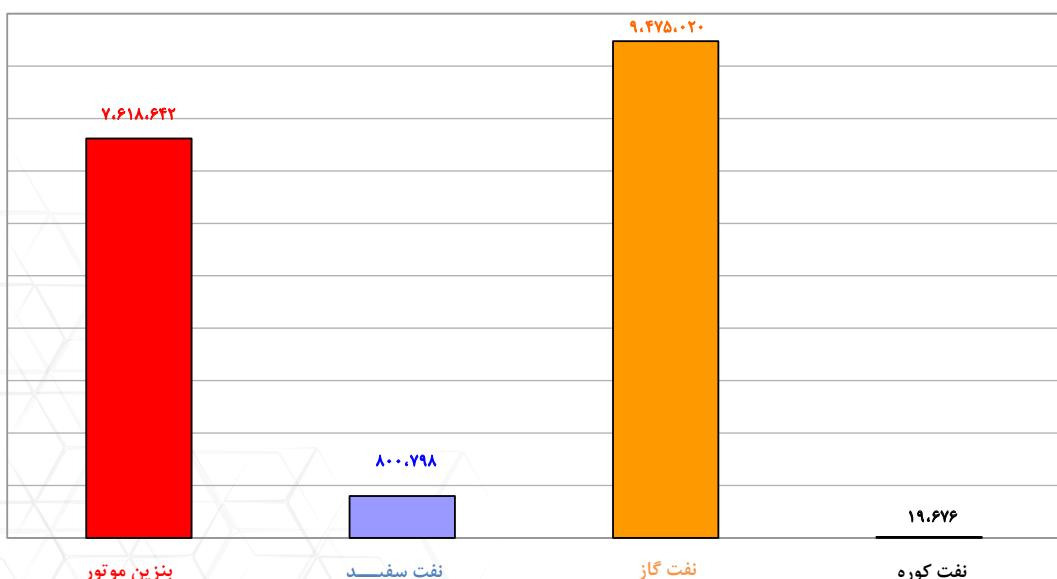
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان اردبیل در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



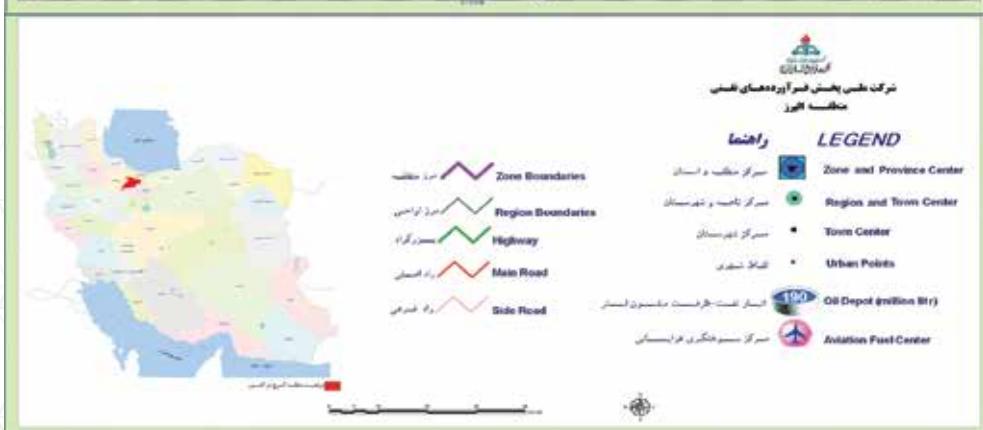
## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

## استان البرز



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان البرز در سال ۱۳۸۹ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۵۸۳۳ کیلومتر مربع  $\frac{1}{4}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت سی و یکمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۲/۷ میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{3}{4}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۵۳۰ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۷۶۸ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{2}{4}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱۶ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۱۱۴۵ میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{3}{5}$  درصد کل کشور)، ۲۵ میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{1}{5}$  درصد کل کشور)، ۵۵۸ میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{1}{7}$  درصد کل کشور) و ۳۹ میلیون لیتر نفتکوره ( $\frac{1}{8}$  درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۴۲۲ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱۴ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۸۶۳ میلیون دلار معادل (۳۶،۲۱۵ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۵۴۴ میلیون دلار ( $\frac{3}{5}$  درصد کل کشور)، نفت سفید ۱۳ میلیون دلار ( $\frac{1}{5}$  درصد کل کشور)، نفتگاز ۲۹۰ میلیون دلار ( $\frac{1}{7}$  درصد کل کشور) و نفتکوره ۱۶ میلیون دلار ( $\frac{1}{8}$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاههای بخاری و سیکل ترکیبی منتظر قائم

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف (1000 لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
کرج	۸۲۱,۱۲۸	۷.۲	۴۱۸,۲۷۱	۱۷,۵۴۶,۴۷۸
نساء	۱۹,۲۷۴	۹.۹	۱۰,۰۶۰	۴۲۱,۹۹۸
هشتگرد	۲۱۷,۱۳۲	۱۲.۲	۱۱۵,۶۹۲	۴,۸۵۳,۲۷۷
جمع منطقه	۱,۰۵۷,۵۳۴	۸.۳	۵۴۴,۰۲۳	۲۲,۸۲۱,۷۵۳

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف (1000 لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
کرج	۸,۶۱۸	-۸.۰	۴,۱۰۸	۱۷۲,۳۴۱
نساء	۵,۳۱۴	۲۰.۳	۳,۳۱۲	۱۳۸,۹۲۱
هشتگرد	۱۱,۳۰۹	-۵.۳	۵,۵۵۰	۲۳۲,۸۱۶
جمع منطقه	۲۵,۲۴۱	-۰.۸	۱۲,۹۷۰	۵۴۴,۰۷۸

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکاز



نام ناحیه	صرف (1000 لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
کرج	۳۴۲,۳۷۸	۵.۵	۱۸۷,۸۱۰	۷,۸۷۸,۶۵۰
نساء	۲۴,۱۹۳	۱.۸	۱۲,۸۱۰	۵۳۷,۳۸۸
هشتگرد	۱۶۹,۶۸۱	۱.۷	۸۹,۷۲۹	۳,۷۶۴,۱۱۵
جمع منطقه	۵۳۶,۲۵۲	۴.۱	۲۹۰,۳۴۹	۱۲,۱۸۰,۱۵۲

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف (1000 لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
کرج	۲,۶۵۴	۵.۱	۲,۷۹۰	۴۷,۹۸۷
نساء	۰	۰.۰	۰	۰
هشتگرد	۲۱,۴۱۱	۶۸.۷	۳۶,۱۱۴	۶۲۱,۱۴۳
جمع منطقه	۲۴,۰۶۵	۶۱.۷	۳۸,۹۰۴	۶۶۹,۱۲۹

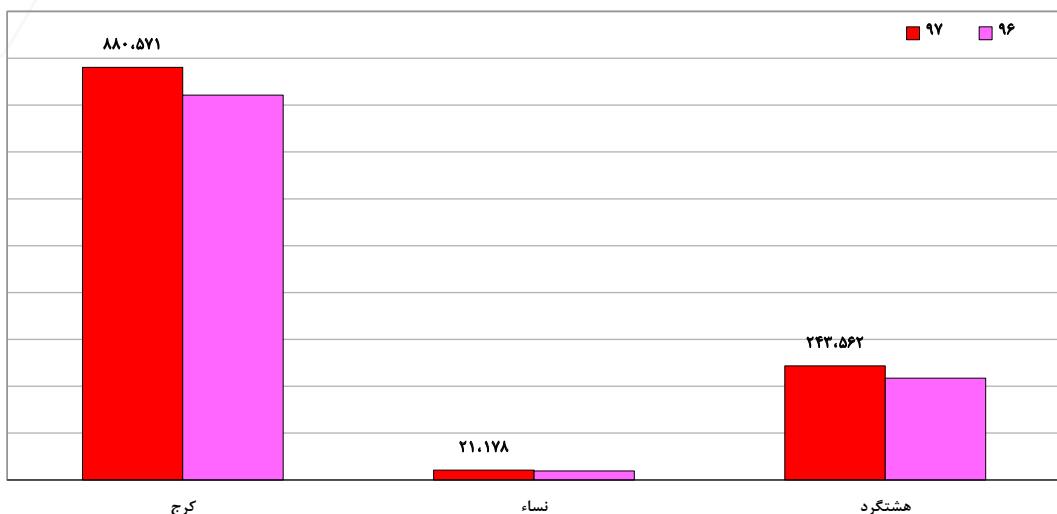
## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان البرز در سال های ۹۶ و ۹۷



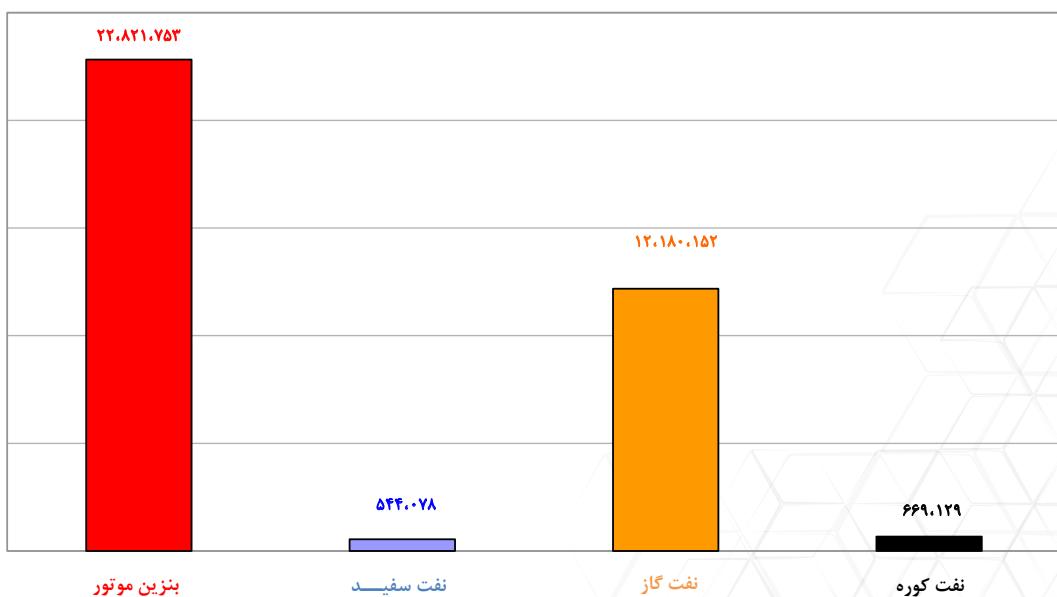
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان البرز در سال ۱۳۹۷



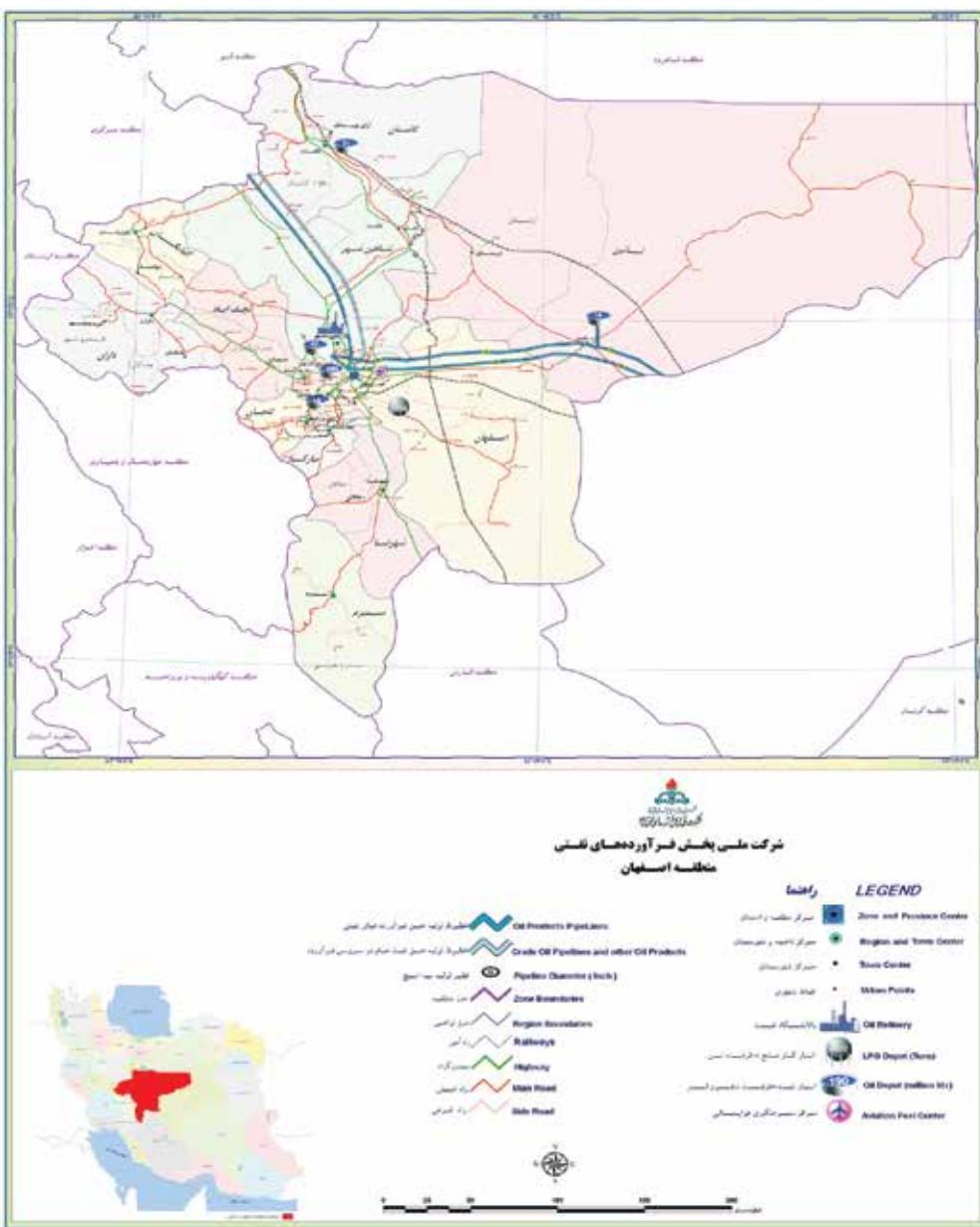
ارقام: میلیون ریال



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

## استان اصفهان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان اصفهان در سال ۱۳۱۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۰۷,۰۲۹ کیلومتر مربع ۶/۶ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت ششمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۵/۱ میلیون نفر برآورد گردیده که ۶/۴ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۴۸ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۴۷۶۰ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۶/۶ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۳ قرار داده است.

از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۲۲۵۱ میلیون لیتر بنزین موتور (۶/۹ درصد کل کشور)، ۳۲ میلیون لیتر نفت سفید (۱/۳ درصد کل کشور)، ۲۴۱۹ میلیون لیتر نفتگاز (۷/۵ درصد کل کشور) و ۵۸ میلیون لیتر نفتکوره (۱/۲ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۴۴۰ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱۱ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۲۳۶۸ میلیون دلار معادل (۹۹,۳۱۹ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۱۰۶۹ میلیون دلار (۶/۹ درصد کل کشور)، نفت سفید ۱۷ میلیون دلار (۱/۳ درصد کل کشور)، نفتگاز ۱۲۵۸ میلیون دلار (۷/۵ درصد کل کشور) و نفتکوره ۲۴ میلیون دلار (۱/۲ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه اسلام آباد- نیروگاه شهید منظری - نیروگاه هسا - نیروگاه چهلستون - نیروگاه نظرنیروگاه کاشان- نیروگاه زواره
- نیروگاه اصفهان - سیمان سپاهان اصفهان - سیمان سفید بنوید

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف (1000 لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
اصفهان	۱,۱۴۶,۵۷۸	۱,۲۲۰,۷۶۳	۱,۲۰۰,۸۱۲	۲۴,۳۶۵,۰۸۱	۵۸۰,۸۱۲	۶.۶
شهرضا	۷۸,۴۵۶	۸۸,۰۲۵	۴۲,۰۴۹	۱,۷۶۳,۹۷۱	۴۲,۰۴۹	۱۲.۸
تایبین	۳۶,۶۳۱	۳۹,۷۹۷	۱۸,۹۰۴	۷۹۳,۰۰۵	۱۸,۹۰۴	۸.۶
کاشان	۱۷۹,۸۶۸	۱۹۵,۷۷۱	۹۲,۹۹۱	۳,۹۰۰,۹۸۲	۹۲,۹۹۱	۸.۸
نجف آباد	۱۵۳,۸۷۴	۱۶۸,۸۴۷	۸۰,۲۰۲	۳,۳۶۴,۴۸۸	۸۰,۲۰۲	۹.۷
گلپایگان	۴۷,۹۷۱	۵۲,۶۳۰	۲۴,۹۹۹	۱,۰۴۸,۷۱۹	۲۴,۹۹۹	۹.۷
سمیرم	۲۵,۳۴۵	۲۶,۳۸۵	۱۲,۵۳۳	۵۲۵,۷۵۴	۱۲,۵۳۳	۴.۱
لنگان	۱۰۴,۰۹۷	۱۰۴,۶۵۰	۴۹,۷۰۹	۲,۰۸۵,۲۸۲	۴۹,۷۰۹	۰.۵
داران	۴۵,۶۶۱	۴۹,۱۷۶	۲۳,۳۵۹	۹۷۹,۸۹۳	۲۳,۳۵۹	۷.۷
مبارکه	۶۱,۳۷۲	۶۵,۳۹۲	۳۱,۰۶۱	۱,۳۰۳,۰۱۷	۳۱,۰۶۱	۶.۶
شاهین شهر	۱۸۸,۸۳۹	۲۱۰,۱۹۸	۹۹,۸۴۴	۴,۱۸۸,۴۵۸	۹۹,۸۴۴	۱۱.۳
اردستان	۲۳,۸۰۹	۲۷,۱۶۳	۱۲,۹۰۲	۵۴۱,۲۵۷	۱۲,۹۰۲	۱۴.۱
جمع منطقه	۲,۰۹۲,۵۰۱	۲,۲۵۱,۳۹۷	۱,۰۶۹,۳۶۶	۴۴,۸۰۹,۹۰۷	۱,۰۶۹,۳۶۶	۷.۶

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف (1000 لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
اصفهان	۶,۷۶۹	۹,۱۶۳	۴,۷۴۶	۱۹۹,۱۱۳	۴,۷۴۶	۳۵.۴
شهرضا	۲,۵۴۶	۱,۷۶۵	۹۱۴	۳۸,۳۵۴	۹۱۴	-۳۰.۷
تایبین	۱۰,۸۴۶	۹,۱۱۱	۴,۷۱۹	۱۹۷,۹۸۳	۴,۷۱۹	-۱۶.۰
کاشان	۱,۷۷۹	۱,۲۸۷	۶۶۷	۲۷,۹۶۷	۶۶۷	-۲۷.۷
نجف آباد	۱,۹۹۶	۱,۲۸۶	۶۶۶	۲۷,۹۴۵	۶۶۶	-۳۵.۶
گلپایگان	۱,۷۹۴	۱,۲۶۸	۶۵۷	۲۷,۵۵۴	۶۵۷	-۲۹.۳
سمیرم	۲,۹۹۷	۲,۵۷۱	۱,۳۳۲	۵۵,۸۶۸	۱,۳۳۲	-۱۴.۲
لنگان	۱,۲۳۸	۸۰۵	۴۱۷	۱۷,۴۹۳	۴۱۷	-۳۵.۰
داران	۴,۳۹۹	۲,۲۳۸	۱,۶۷۷	۷۰,۳۶۲	۱,۶۷۷	-۲۶.۴
مبارکه	۴۸۷	۲۲۵	۱۱۷	۴,۸۸۹	۱۱۷	-۵۳.۸
شاهین شهر	۱,۱۴۳	۸۶۵	۴۴۸	۱۸,۷۹۷	۴۴۸	-۲۴.۳
اردستان	۵۸۴	۳۴۷	۱۸۰	۷,۵۴۰	۱۸۰	-۴۰.۶
جمع منطقه	۳۶,۵۷۸	۳۱,۹۳۱	۱۶,۵۴۰	۶۹۳,۸۶۴	۱۶,۵۴۰	-۱۲.۷

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	میلیون ریال	
اصفهان	۷۳۵,۱۳۰	۷۳۹,۶۸۴	۷۳۹,۶۳۶	۳۸۴,۶۳۶	۱۶,۱۳۵,۴۶۷	+۰.۶
شهرضا	۱۳۸,۰۰۶	۱۵۶,۰۴۱	۸۱,۱۴۱	۸۱,۱۴۱	۳,۴۰۳,۸۷۸	-۱۳.۱
تایبین	۲۱۶,۱۳۲	۱۹۶,۳۸۶	۱۰۲,۱۲۱	۱۰۲,۱۲۱	۴,۲۸۳,۹۶۴	-۹.۱
کاشان	۱۹۳,۶۱۷	۱۸۸,۷۵۱	۹۸,۱۵۱	۹۸,۱۵۱	۴,۱۱۷,۴۱۴	-۲.۵
نجف آباد	۱۴۵,۹۰۴	۱۴۲,۲۲۱	۷۴,۴۸۰	۷۴,۴۸۰	۳,۱۲۴,۴۴۱	-۱.۸
گلپایگان	۴۴,۲۰۵	۴۱,۱۵۳	۲۱,۴۰۰	۲۱,۴۰۰	۸۹۷,۷۱۲	-۶.۹
سمیرم	۳۰,۹۲۱	۲۸,۰۱۳	۱۴,۵۶۷	۱۴,۵۶۷	۶۱۱,۰۷۶	-۹.۴
لنگان	۸۵,۲۳۶	۸۲,۵۲۲	۴۲,۹۱۱	۴۲,۹۱۱	۱,۸۰۰,۱۳۵	-۳.۲
داران	۶۴,۴۲۸	۶۱,۶۰۶	۳۲,۰۳۵	۳۲,۰۳۵	۱,۲۴۳,۸۷۳	-۴.۴
مبارکه	۲۴۰,۹۸۲	۱۷۷,۰۳۲	۹۲,۰۵۷	۹۲,۰۵۷	۳,۸۶۱,۷۷۶	-۲۶.۵
شاهین شهر	۴۳۷,۵۶۶	۴۰۵,۲۳۸	۲۱۰,۷۲۴	۲۱۰,۷۲۴	۸,۸۳۹,۸۶۲	-۷.۴
اردستان	۱۹۲,۴۱۷	۱۹۹,۰۹۰	۱۰۳,۵۲۷	۱۰۳,۵۲۷	۴,۳۴۲,۹۴۹	۳.۵
جمع منطقه	۲,۵۲۴,۵۴۴	۲,۴۱۸,۷۴۷	۱,۲۵۷,۷۴۸	۱,۲۵۷,۷۴۸	۵۲,۷۶۲,۵۷۷	-۴.۲

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	میلیون ریال	
اصفهان	۹,۲۴۸	۱۲,۷۳۱	۳۷.۷	۵,۲۲۰	۲۱۸,۹۶۷	-۳۷.۷
شهرضا	۵,۳۸۶	۷,۰۶۰	۳۱.۱	۲,۸۹۵	۱۲۱,۴۲۸	-۳۱.۱
تایبین	۷,۲۳۴	۴,۵۷۴	-۳۶.۸	۱,۸۷۵	۷۸,۶۷۱	-۳۶.۸
کاشان	۷,۵۰۵	۴,۷۸۸	-۳۶.۲	۱,۹۶۳	۸۲,۳۵۱	-۳۶.۲
نجف آباد	۵,۷۱۶	۳,۷۰۰	-۳۵.۳	۱,۵۱۷	۶۳,۶۳۸	-۳۵.۳
گلپایگان	۴,۵۵۶	۳,۱۹۶	-۲۹.۹	۱,۳۱۰	۵۴,۹۷۰	-۲۹.۹
سمیرم	۰	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰
لنگان	۳,۰۷۹	۱۷۰	-۹۴.۵	۷۰	۲,۹۲۴	-۹۴.۵
داران	۲۲۸	۱۷	-۹۲.۹	۷	۲۹۲	-۹۲.۹
مبارکه	۰	۱۱,۳۷۲	-	۴,۶۶۳	۱۹۵,۰۹۳	-
شاهین شهر	۱,۱۷۲	۲,۴۰۴	۱۰۵.۱	۹۸۶	۴۱,۳۴۸	۱۰۵.۱
اردستان	۱۹,۶۷۲	۸,۳۰۰	-۵۷.۸	۳,۴۰۳	۱۴۲,۷۵۶	-۵۷.۸
جمع منطقه	۶۳,۸۰۶	۵۸,۳۱۲	-۸.۶	۲۳,۹۰۸	۱,۰۰۲,۹۳۷	-۸.۶

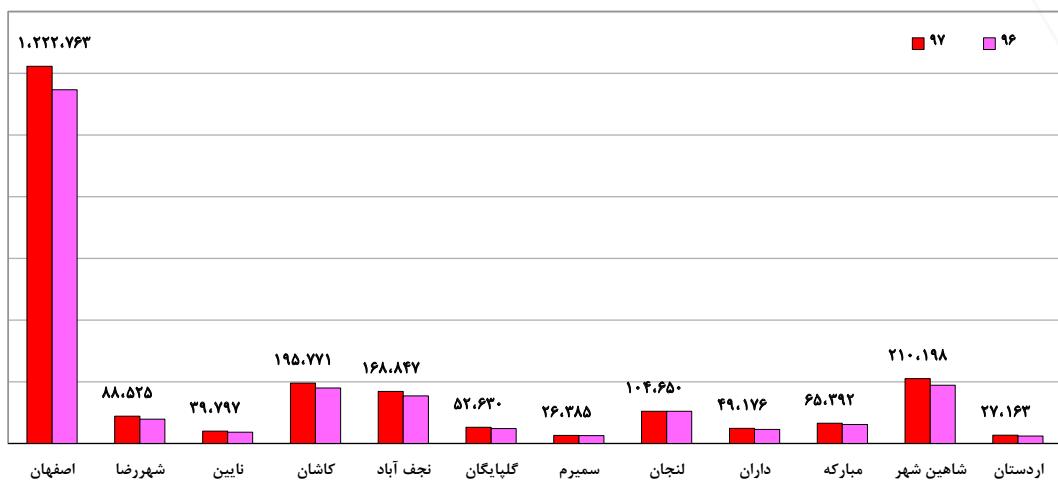
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان اصفهان در سال های ۹۶ و ۹۷



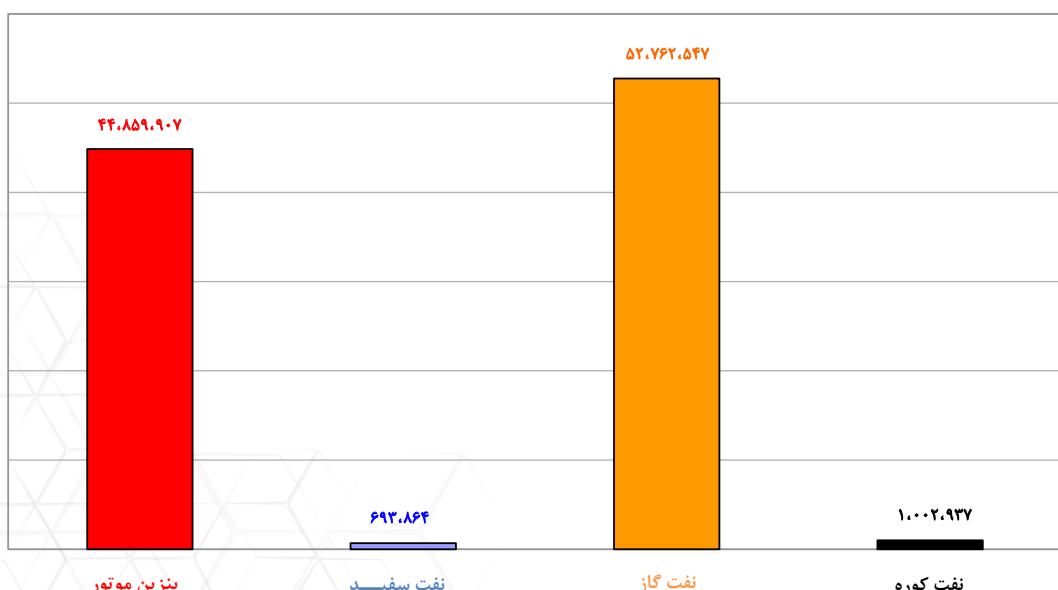
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان اصفهان در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



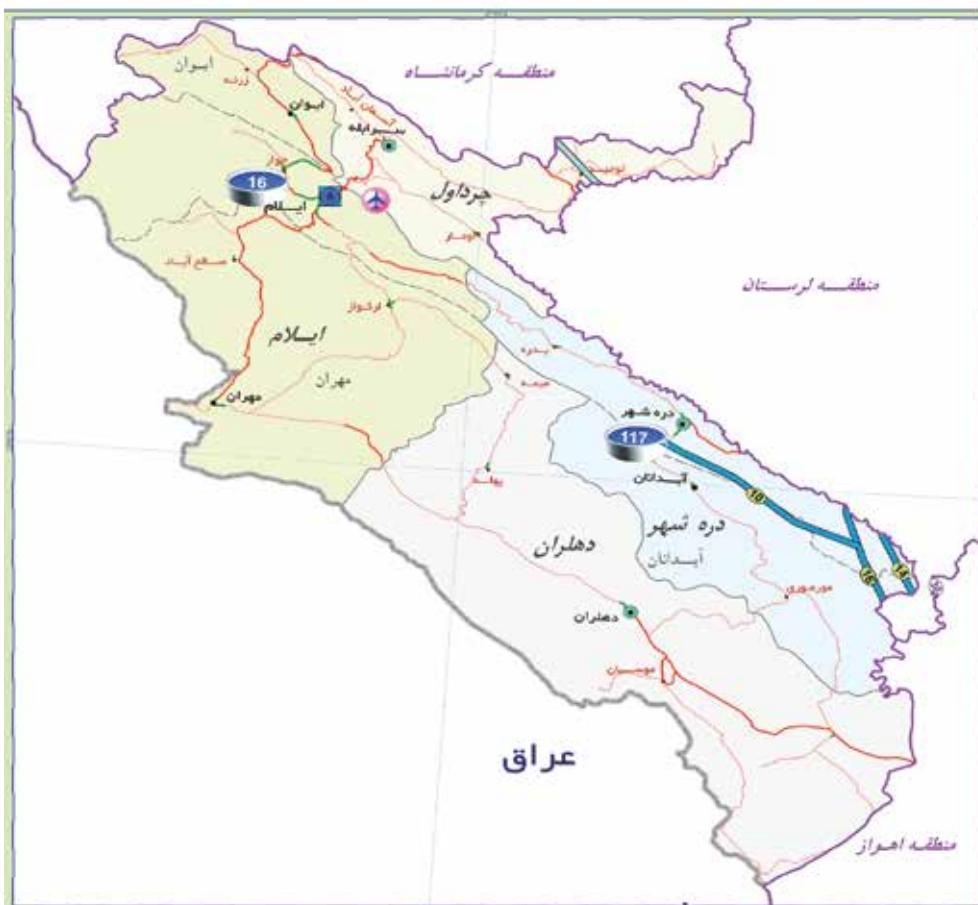
## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

## استان ایلام



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان ایلام در سال ۱۳۵۳ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۲۰,۱۳۳ کیلومتر مربع ۱/۲ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت بیست و دومن استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۰/۶ میلیون نفر برآورد گردیده که ۰/۷ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۲۹ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۴۴۰ میلیون لیتر بوده است. این میزان ۰/۶ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۳۰ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۲۱۸ میلیون لیتر بنزین موتور (۰/۷ درصد کل کشور)، ۱۸ میلیون لیتر نفت سفید (۰/۷ درصد کل کشور)، ۲۰۳ میلیون لیتر نفتگاز (۰/۶ درصد کل کشور) و ۱ میلیون لیتر نفتکوره (۰/۰۳ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۳۷۵ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱۷ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۲۱۹ میلیون دلار معادل (۹,۱۸۴ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۱۰۳ میلیون دلار (۰/۷ درصد کل کشور)، نفت سفید ۹ میلیون دلار (۰/۰۷ درصد کل کشور)، نفتگاز ۱۰۶ میلیون دلار (۰/۶ درصد کل کشور)، نفتکوره ۱ میلیون دلار (۰/۰۳ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- سیمان ایلام

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
ایلام	۱۲۲,۹۶۳	۱۳۶,۸۳۵	۹۷	۲,۷۲۶,۶۰۸	۶۴,۹۹۷	۱۱.۳
دره شهر	۲۶,۷۰۱	۲۹,۵۳۸	۹۶	۵۸۸,۵۸۲	۱۴,۰۳۱	۱۰.۶
دهران	۲۵,۶۳۷	۲۷,۵۲۳	۹۷	۵۴۸,۶۲۹	۱۳,۰۷۸	۷.۴
چرداول	۲۱,۴۲۲	۲۳,۶۰۷	۹۶	۴۷۰,۳۹۹	۱۱,۲۱۳	۱۰.۲
جمع منطقه	۱۹۶,۷۲۳	۲۱۷,۵۱۳	۹۷	۴,۳۳۴,۲۱۸	۱۰۲,۳۱۹	۱۰.۶

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
ایلام	۵,۹۵۹	۴,۲۹۷	۹۷	۹۲,۳۷۴	۲,۲۲۶	-۲۷.۹
دره شهر	۴,۶۱۶	۳,۰۱۹	۹۶	۶۵,۶۰۳	۱,۵۶۴	-۳۴.۶
دهران	۵,۲۶۷	۴,۱۹۳	۹۷	۹۱,۱۱۴	۲,۱۷۲	-۲۰.۴
چرداول	۶,۰۰۵	۶,۵۰۶	۹۶	۱۴۱,۳۷۶	۲,۳۷۰	۸.۳
جمع منطقه	۲۱,۸۴۷	۱۸,۰۱۵	۹۷	۳۹۱,۴۶۸	۹,۳۳۲	-۱۷.۵

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
ایلام	۱۲۱,۰۴۹	۱۰۶,۳۸۱	۹۷	۲,۳۲۰,۵۹۵	۵۵,۲۱۸	-۱۲.۱
دره شهر	۲۱,۷۹۴	۲۰,۶۰۴	۹۶	۴۴۹,۴۵۶	۱۰,۷۱۴	-۵.۵
دهران	۴۷,۹۹۲	۴۲,۹۷۱	۹۷	۹۳۷,۳۶۹	۲۲,۳۴۵	-۱۰.۵
چرداول	۳۶,۷۸۷	۳۳,۲۵۷	۹۶	۷۲۵,۴۶۸	۱۷,۲۹۴	-۹.۶
جمع منطقه	۲۲۷,۶۲۲	۲۰۳,۲۱۳	۹۷	۴,۴۳۲,۸۸۸	۱۰۵,۶۷۱	-۱۰.۷

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
ایلام	۹۰۰	۵۳۴	۹۶	۹,۱۸۵	۲۱۹	-۴۰.۷
دره شهر	۱,۰۲۵	۴۰۰	۹۷	۶,۸۸۰	۱۶۴	-۶۱.۰
دهران	۲,۳۵۵	۳۵۵	۹۶	۶,۱۰۶	۱۴۶	-۸۴.۹
چرداول	۱,۳۱۰	۱۸۲	۹۷	۲,۱۳۰	۷۵	-۸۶.۱
جمع منطقه	۵,۵۹۰	۱,۴۷۱	۹۶	۲۵,۳۰۰	۶۰۳	-۷۳.۷

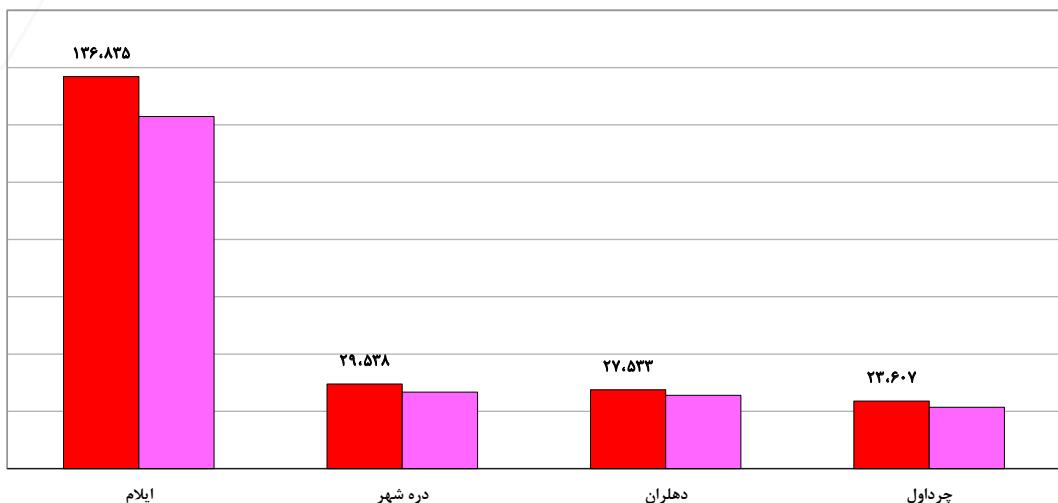
## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان ایلام در سال‌های ۹۶ و ۹۷



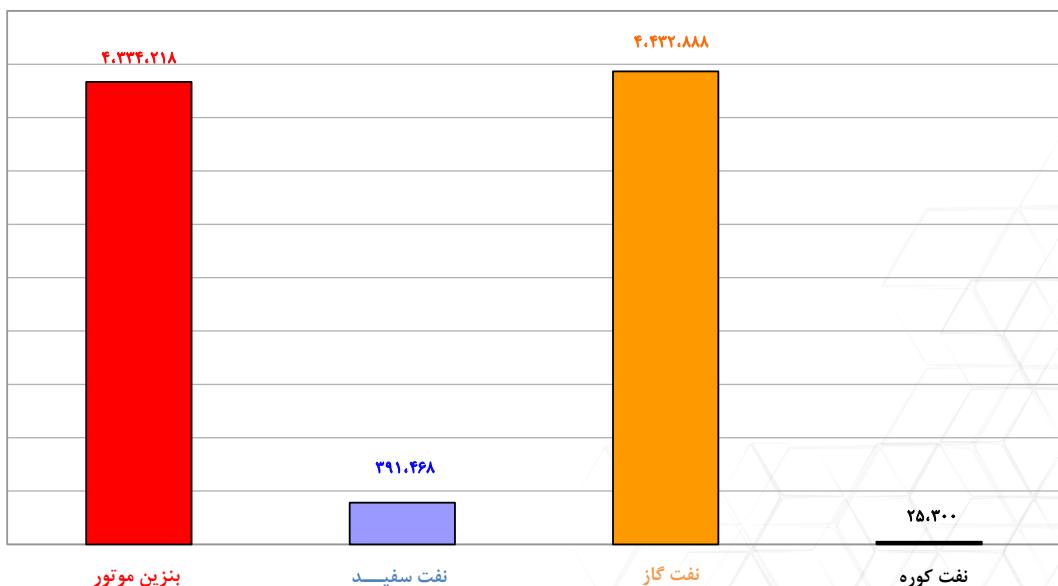
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره استان ایلام در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

استان بوشهر



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان بوشهر در سال ۱۳۵۲ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۲۲,۷۴۳ کیلومتر مربع  $\frac{1}{4}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت نوزدهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $\frac{1}{2}$  میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{1}{5}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۵۱ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۳۱۵ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{1}{8}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱۹ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۶۱۵ میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{1}{9}$  درصد کل کشور)، ۶ میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{1}{2}$  درصد کل کشور)، ۶۸۸ میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{2}{11}$  درصد کل کشور) و ۶ میلیون لیتر نفتکوره ( $\frac{1}{10}$  درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۵۲۸ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۳ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۶۵۶ میلیون دلار معادل (۲۷,۵۰۲ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۲۹۲ میلیون دلار ( $\frac{1}{9}$  درصد کل کشور)، نفت سفید ۳ میلیون دلار ( $\frac{2}{11}$  درصد کل کشور)، نفتگاز ۳۵۸ میلیون دلار ( $\frac{2}{11}$  درصد کل کشور) و نفتکوره ۳ میلیون دلار ( $\frac{1}{10}$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه بوشهر - نیروگاه عسلویه - نیروگاه گناوه - نیروگاه کنگان

- سیمان بوشهر (دشتستان)

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )			
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری
هزار دلار	هزار دلار	میلیون ریال	ارزش ریالی	ارزش ریالی
بوشهر	۲۲۱,۲۳۴	۲۲۶,۶۳۸	۷.۰	۱۱۲,۴۰۳
گناوه	۹۰,۰۴۲	۹۴,۷۲۵	۵.۲	۴۴,۹۹۴
خارک	۳,۵۵۶	۳,۳۷۶	-۵.۱	۱,۶۰۴
دیر	۱۲۲,۲۱۶	۱۰۰,۷۹۹	-۱۷.۵	۴۷,۸۸۰
برازجان	۱۰۳,۱۵۸	۱۱۰,۷۱۲	۷.۳	۵۲,۵۸۸
عسلویه	۳۹,۸۶۲	۶۸,۵۷۷	۷۲.۰	۳۲,۵۷۴
جمع منطقه	۵۸۰,۰۶۸	۶۱۴,۸۲۷	۶.۰	۲۹۲,۰۴۳
	۱۲,۲۵۱,۱۹۷	۱۲,۲۵۱,۱۹۷		

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )			
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری
هزار دلار	هزار دلار	میلیون ریال	ارزش ریالی	ارزش ریالی
بوشهر	۴,۵۱۹	۲,۳۶۱	-۴۷.۸	۱,۲۲۳
گناوه	۲,۴۸۴	۱,۶۲۹	-۳۴.۴	۸۴۴
خارک	۴۲	۲۸	-۳۳.۳	۱۵
دیر	۶۶۵	۱۹۲	-۷۱.۱	۹۹
برازجان	۵,۳۶۵	۱,۶۱۶	-۶۹.۹	۸۳۷
عسلویه	۱۳,۰۷۵	۵,۸۲۶	-۵۵.۴	۳,۰۱۸
جمع منطقه	۱۲۶,۶۰۰	۱۲۶,۶۰۰		

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)			
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری
هزار دلار	هزار دلار	میلیون ریال	ارزش ریالی	ارزش ریالی
بوشهر	۱۵۱,۷۱۷	۱۶۸,۸۱۶	۱۱.۳	۸۷,۷۸۴
گناوه	۵۶,۸۷۷	۶۱,۰۰۵	۷.۳	۲۱,۷۲۳
خارک	۷۳,۰۸۴	۶۰,۸۴۸	-۱۶.۷	۲۱,۶۴۱
دیر	۱۴۲,۹۵۵	۷۹,۹۰۶	-۴۴.۱	۴۱,۵۵۱
برازجان	۷۹,۷۹۲	۸۹,۲۶۰	۱۱.۹	۴۶,۴۱۵
عسلویه	۱۰۰,۱۷۸	۲۲۸,۶۳۰	۱۲۸.۲	۱۱۸,۸۸۸
جمع منطقه	۶۰۴,۶۰۳	۶۸۸,۴۶۵	۱۳.۹	۳۵۸,۰۰۲
	۱۵,۰۱۸,۱۷۶			

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)			
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری
هزار دلار	هزار دلار	میلیون ریال	ارزش ریالی	ارزش ریالی
بوشهر	۱,۹۷۷	۱,۶۰۸	-۱۸.۷	۶۵۹
گناوه	۴,۳۴۳	۴,۲۲۲	-۲.۸	۱,۷۳۱
خارک	۲۵	۲۵	۰.۰	۱۰
دیر	۱۲۸	۱۷۵	۳۶.۷	۷۲
برازجان	۰	۰	۰.۰	۰
عسلویه	۰	۱۵۰	-	۶۲
جمع منطقه	۶,۴۷۳	۶,۱۸۰	-۴.۵	۲,۵۳۴
	۱۰۶,۲۹۳			

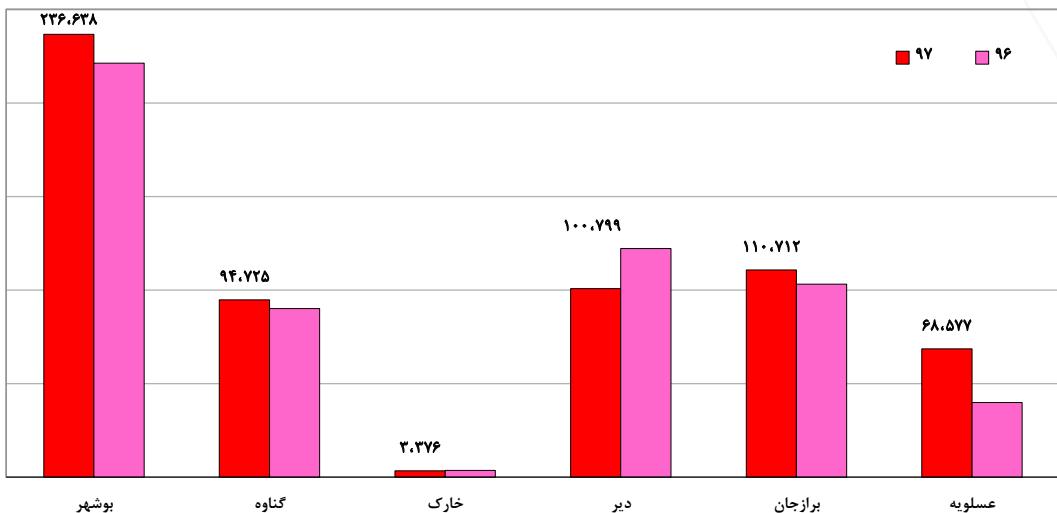
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان بوشهر در سال های ۹۶ و ۹۷



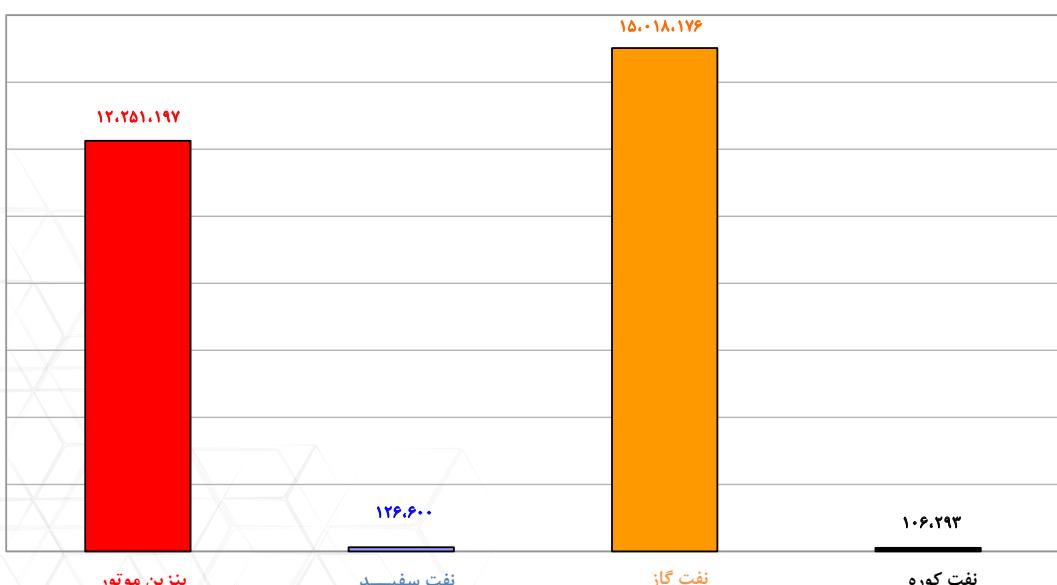
ارقام: هزار لیتر در سال



### نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان بوشهر در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



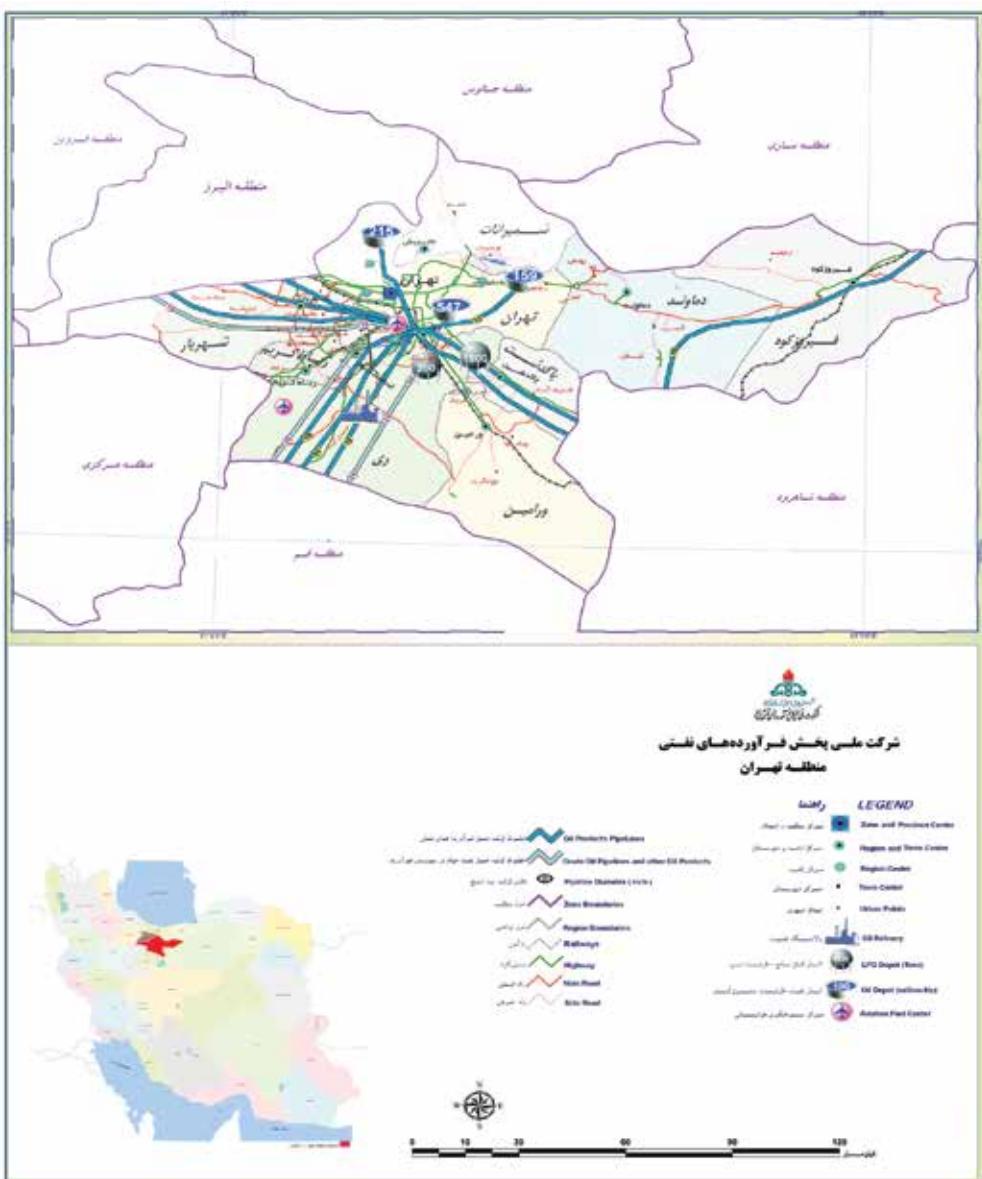
## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

استان تهران



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان تهران در سال ۱۳۵۷ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۲,۹۸۱ کیلومتر مربع  $\frac{1}{8}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت بیست و نهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $۱۳/۳$  میلیون نفر برآورد گردیده که  $۱۶/۶$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۹۶۹ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره  $۸۶۸۷$  میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $۱۲/۰$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱ قرار داده است.

از مجموع مصرف چهار فرآورده استان  $۶۰۶۹$  میلیون لیتر بنزین موتور ( $۱۸/۷$  درصد کل کشور)،  $۶۷$  میلیون لیتر نفت سفید ( $۲/۸$  درصد کل کشور)،  $۲۵۲۶$  میلیون لیتر نفتگاز ( $۷/۸$  درصد کل کشور) و  $۲۵$  میلیون لیتر نفتکوره ( $۰/۵$  درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل  $۴۵۷$  لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۹ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $۴۲۴۱$  میلیون دلار معادل ( $۱۷۷,۹۲۳$  میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور  $۲۸۸۳$  میلیون دلار ( $۱۸/۷$  درصد کل کشور)، نفت سفید  $۳۵$  میلیون دلار ( $۲/۸$  درصد کل کشور)، نفتگاز  $۱۳۱۳$  میلیون دلار ( $۷/۸$  درصد کل کشور) و نفتکوره  $۱۰$  میلیون دلار ( $۰/۵$  درصد کل کشور) بوده است..

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه ری - نیروگاه بعثت - نیروگاه پرند - نیروگاه دماوند
- سیمان تهران - سیمان سفید شمال - سیمان فیروزکوه - سیمان فراز فیروزکوه

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام فاصله	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	رشد مصرف		اورژش دلاری هزار دلار	اورژش ریالی میلیون ریال
		۹۷	۹۶		
تهران	۴,۳۶۹,۷۳۲	۴,۵۶۸,۴۷۳	۴.۵	۲,۱۷۰,۰۲۵	۹۱,۰۳۲,۵۳۵
فیروزکوه	۲۵,۷۸۳	۲۷,۵۷۲	۶.۹	۱۳,۰۹۷	۵۴۹,۴۰۷
ورامین	۱۳۶,۶۶۸	۱۵۰,۰۷۰	۹.۸	۷۱,۲۸۳	۲,۹۹۰,۳۳۲
شهریار	۴۸۳,۸۱۱	۵۲۹,۸۳۹	۱۱.۶	۲۵۶,۴۲۴	۱۰,۷۵۶,۹۶۷
اسلام شهر	۲۲۴,۰۳۹	۲۴۲,۷۹۴	۸.۸	۱۱۵,۸۰۲	۴,۸۵۷,۹۰۰
رباط کریم	۲۵۷,۵۱۷	۲۸۹,۸۶۹	۱۲.۶	۱۳۷,۶۸۸	۵,۷۷۶,۰۰۲
دماوند	۱۱۳,۴۸۵	۱۳۶,۹۸۳	۲۰.۷	۶۵,۰۶۷	۲,۷۲۹,۵۵۸
پاکدشت	۱۰۴,۲۹۵	۱۱۲,۳۵۸	۷.۷	۵۳,۳۷۰	۲,۲۳۸,۸۷۴
جمع منطقه	۵,۷۱۵,۳۳۰	۶,۰۶۸,۹۵۸	۶.۲	۲,۸۸۲,۷۵۵	۱۲۰,۹۳۱,۵۷۴

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام فاصله	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	رشد مصرف		اورژش دلاری هزار دلار	اورژش ریالی میلیون ریال
		۹۷	۹۶		
تهران	۶۰,۴۴۳	۵۳,۶۴۲	-۱۱.۳	۲۷,۷۸۷	۱,۱۶۵,۶۴۶
فیروزکوه	۳,۲۲۶	۳,۱۰۸	-۳.۷	۱,۶۱۰	۶۷,۵۳۷
ورامین	۶۴۹	۵۰۰	-۲۳.۰	۲۵۹	۱۰,۸۶۵
شهریار	۳,۰۲۹	۲,۵۸۰	-۱۴.۸	۱,۳۳۶	۵۶,۰۶۴
اسلام شهر	۱,۲۳۶	۱,۲۰۲	-۲.۸	۶۲۳	۲۶,۱۲۰
رباط کریم	۸۸۳	۸۱۹	-۷.۲	۴۲۴	۱۷,۷۹۷
دماوند	۴,۳۳۷	۳,۴۸۹	-۱۹.۶	۱,۸۰۷	۷۵,۸۱۶
پاکدشت	۲,۰۱۳	۲,۱۰۳	۴.۵	۱,۰۸۹	۴۵,۶۹۸
جمع منطقه	۷۵,۸۱۶	۶۷,۴۴۳	-۱۱.۰	۳۴,۹۳۵	۱,۴۶۵,۵۴۳

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتر در سال)		رشد مصرف	ارزش دلاری هزار دلار	ارزش ریالی میلیون ریال
	۹۷	۹۶			
تهران	۱,۸۴۲,۱۴۶	۱,۶۷۹,۲۹۰	۹.۷	۹۵۷,۹۱۶	۴۰,۱۸۴,۵۷۳
فیروزکوه	۲۲,۲۱۷	۱۸,۷۹۸	-۱۵.۴	۹,۷۷۵	۴۱۰,۰۶۰
ورامین	۹۳,۵۴۳	۹۲,۲۸۷	-۱.۳	۴۷,۹۸۹	۲,۰۱۳,۱۴۹
شهریار	۲۱۰,۲۴۸	۱۹۸,۲۴۳	-۰.۷	۱۰۲,۰۸۶	۴,۳۲۴,۴۷۳
اسلام شهر	۷۹,۹۸۱	۸۵,۲۶۴	۶.۷	۴۴,۲۸۹	۱,۸۶۲,۱۳۰
رباط کریم	۹۶,۴۴۷	۱۱۱,۴۳۱	۱۵.۵	۵۷,۹۴۴	۲,۴۳۰,۷۵۶
دماوند	۵۸,۴۴۶	۶۸,۰۱۶	۱۶.۴	۳۵,۲۶۸	۱,۴۸۳,۷۰۱
پاکدشت	۱۱۰,۱۵۳	۱۰۹,۵۹۵	-۰.۵	۵۶,۹۸۹	۲,۳۹۰,۷۰۵
جمع منطقه	۲,۳۵۰,۳۲۵	۲,۵۲۵,۸۸۰	۷.۵	۱,۳۱۲,۴۵۸	۵۵,۰۹۹,۵۴۶

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



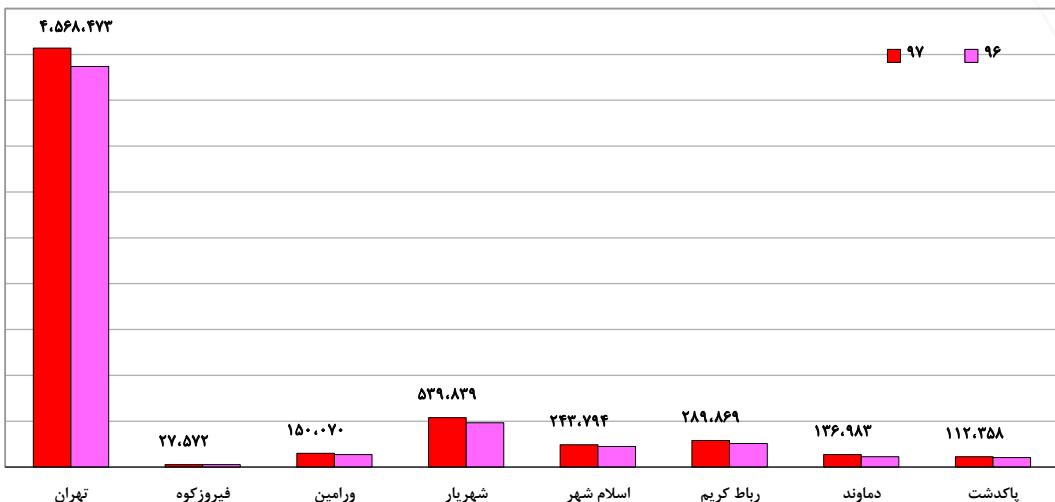
نام ناحیه	مصرف (1000 لیتر در سال)		رشد مصرف	ارزش دلاری هزار دلار	ارزش ریالی میلیون ریال
	۹۷	۹۶			
تهران	۲۷,۹۲۹	۱۹,۰۰۸	-۳۱.۹	۷,۷۹۳	۳۲۶,۹۲۸
فیروزکوه	۰	۰	۰.۰	۰	۰
ورامین	۱,۹۳۸	۸۷۲	-۵۵.۰	۳۵۸	۱۴,۹۹۸
شهریار	۱,۰۲۸	۱,۰۴۰	۱.۲	۴۲۶	۱۷,۸۸۷
اسلام شهر	۱۳۲	۴۷۰	۲۵۶.۱	۱۹۳	۸,۰۸۴
رباط کریم	۲,۰۷۶	۲,۴۰۵	-۶.۶	۹۸۶	۴۱,۳۶۵
دماوند	۷۰۷	۱۳۸	-۸۰.۵	۵۷	۲,۳۷۴
پاکدشت	۴,۷۰۸	۸۲۸	-۸۲.۴	۳۳۹	۱۴,۲۴۱
جمع منطقه	۳۹,۰۱۸	۲۴,۷۶۱	-۳۶.۵	۱۰,۱۵۲	۴۲۵,۸۷۷

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

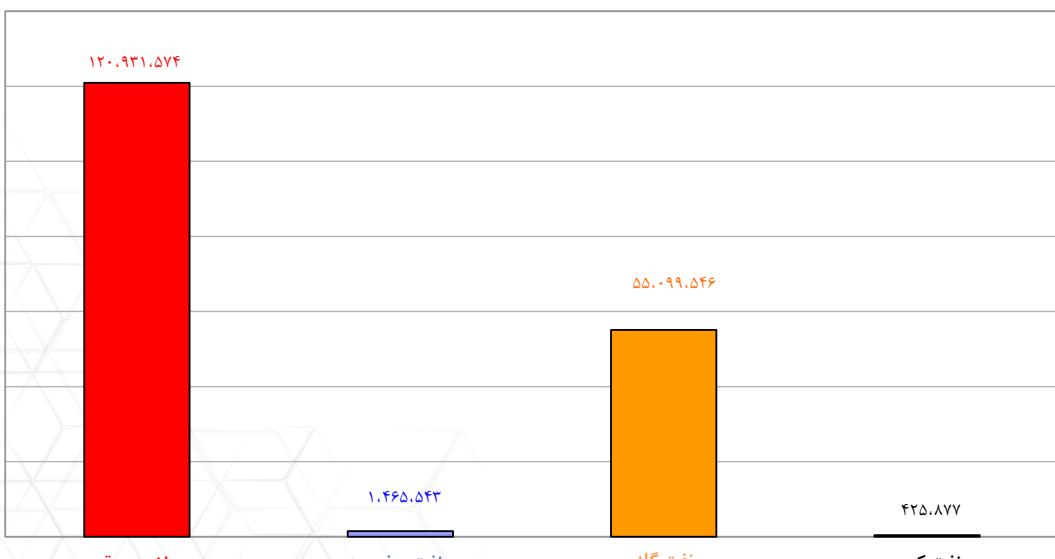
ارقام: هزار لیتر در سال

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان تهران در سال های ۹۶ و ۹۷



ارقام: میلیون ریال

نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره استان تهران در سال ۱۳۹۷



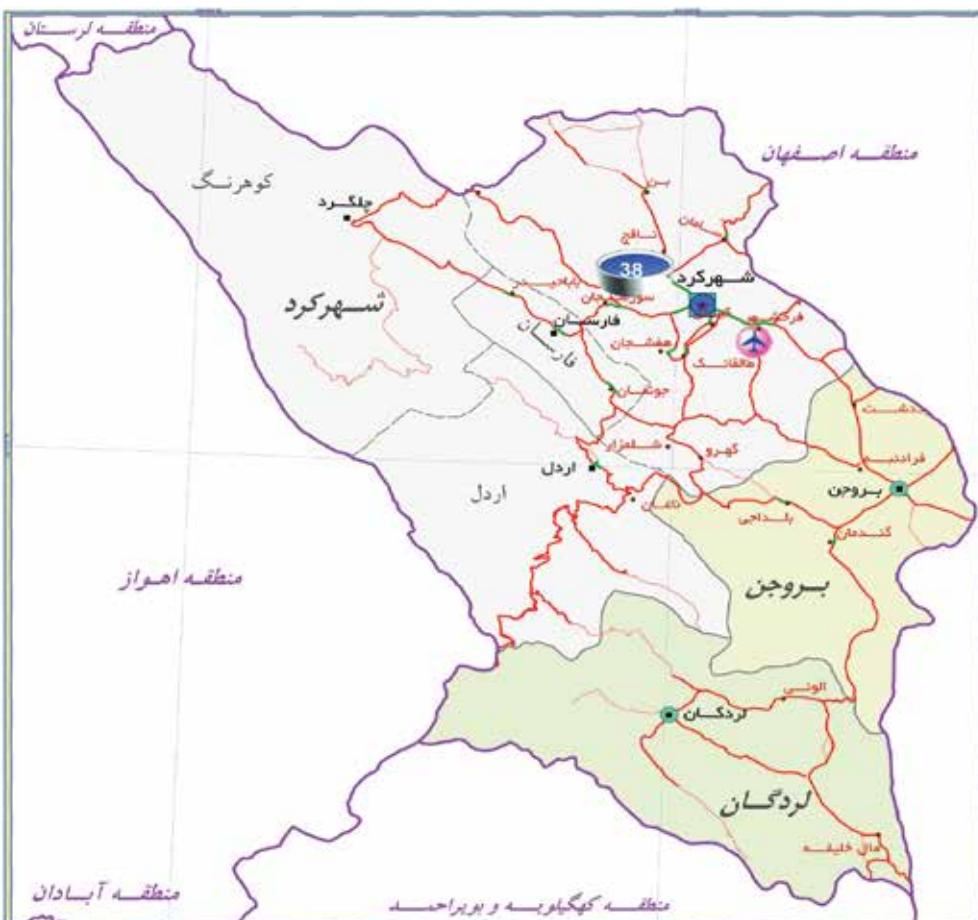
## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

## استان چهارمحال و بختیاری



شرکت ملی پخش فرآوردهای نفتی  
منطقه چهارمحال و بختیاری  
راهنما

### LEGEND



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان چهارمحال و بختیاری در سال ۱۳۵۲ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۶,۳۳۲ کیلومتر مربع ۱ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت بیست و پنجمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۰/۹ میلیون نفر برآورد گردیده که ۱/۲ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۵۸ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۵۷۸ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۰/۸ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۲۹ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۳۱۹ میلیون لیتر بنزین موتور (۱ درصد کل کشور)، ۱۳ میلیون لیتر نفت سفید (۰/۵ درصد کل کشور)، ۲۳۸ میلیون لیتر نفتگاز (۰/۷ درصد کل کشور) و ۸ میلیون لیتر نفتکوره (۰/۲ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۳۳۶ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۲۱ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۲۸۵ میلیون دلار معادل (۱۱,۹۶۰ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۱۵۱ میلیون دلار (۱ درصد کل کشور)، نفت سفید ۷ میلیون دلار (۰/۵ درصد کل کشور)، نفتگاز ۱۲۴ میلیون دلار (۰/۷ درصد کل کشور) و نفتکوره ۳ میلیون دلار (۰/۲ درصد کل کشور) بوده است.

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷		هزار دلار	میلیون ریال
شهرکرد	۱۹۰,۳۸۷	۲۰,۹۹۳	۹۹,۷۴۷	۴,۱۸۴,۳۷۳
بروجن	۵۱,۱۸۶	۵۶,۰۱۷	۲۶,۶۰۸	۱,۱۱۶,۲۰۹
لردگان	۴۵,۸۰۳	۵۲,۵۸۲	۲۴,۹۷۶	۱,۰۴۷,۷۶۲
جمع منطقه	۲۸۷,۳۷۶	۳۱۸,۵۹۲	۱۵۱,۳۳۱	۶,۳۴۸,۳۴۴

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷		هزار دلار	میلیون ریال
شهرکرد	۸,۶۱۰	۷,۰۹۸	۳,۶۷۷	۱۵۴,۲۴۰
بروجن	۳۷۵	۳۹۲	۲۰۳	۸,۵۱۸
لردگان	۵,۵۲۷	۵,۴۵۲	۲,۸۲۴	۱۱۸,۴۷۳
جمع منطقه	۱۴,۵۱۲	۱۲,۹۴۲	۶,۷۰۴	۲۸۱,۲۳۱

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷		هزار دلار	میلیون ریال
شهرکرد	۱۲۵,۶۲۵	۱۲۳,۷۲۳	۶۴,۳۴۱	۲,۶۹۹,۱۱۲
بروجن	۶۴,۸۰۷	۶۱,۷۶۱	۳۲,۱۱۶	۱,۳۴۷,۲۵۴
لردگان	۵۱,۸۹۳	۵۲,۷۲۳	۲۷,۴۱۶	۱,۱۵۰,۱۰۰
جمع منطقه	۲۴۲,۳۲۵	۲۲۸,۲۱۷	۱۲۳,۸۷۳	۵,۱۹۶,۴۶۶

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷		هزار دلار	میلیون ریال
شهرکرد	۱۲,۷۲۸	۷,۰۰۴	۲,۸۷۲	۱۲۰,۴۶۵
بروجن	۸۴	۰	۰	۰
لردگان	۰	۷۹۹	۳۲۸	۱۳,۷۴۲
جمع منطقه	۱۲,۸۱۲	۷,۸۰۳	۳,۱۹۹	۱۳۴,۲۰۸

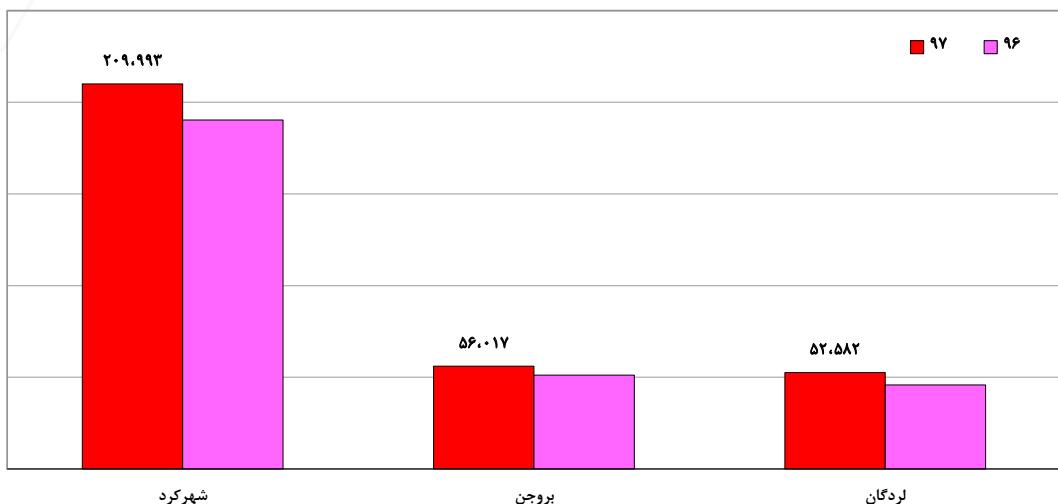
## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف بنزین موتور نواحی استان چهارمحال و بختیاری در سال‌های ۹۶ و ۹۷



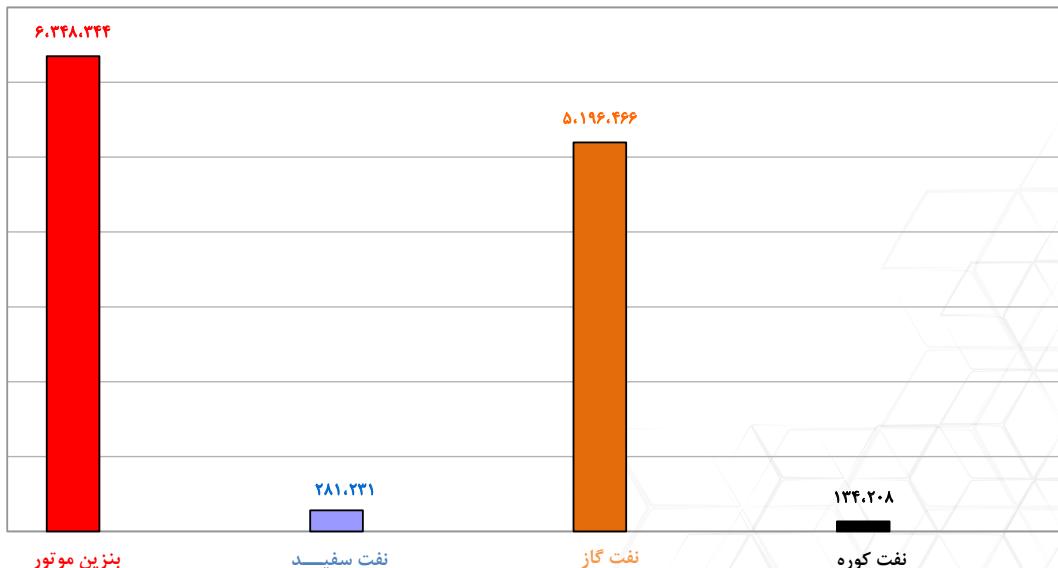
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان چهارمحال و بختیاری در سال ۱۳۹۷



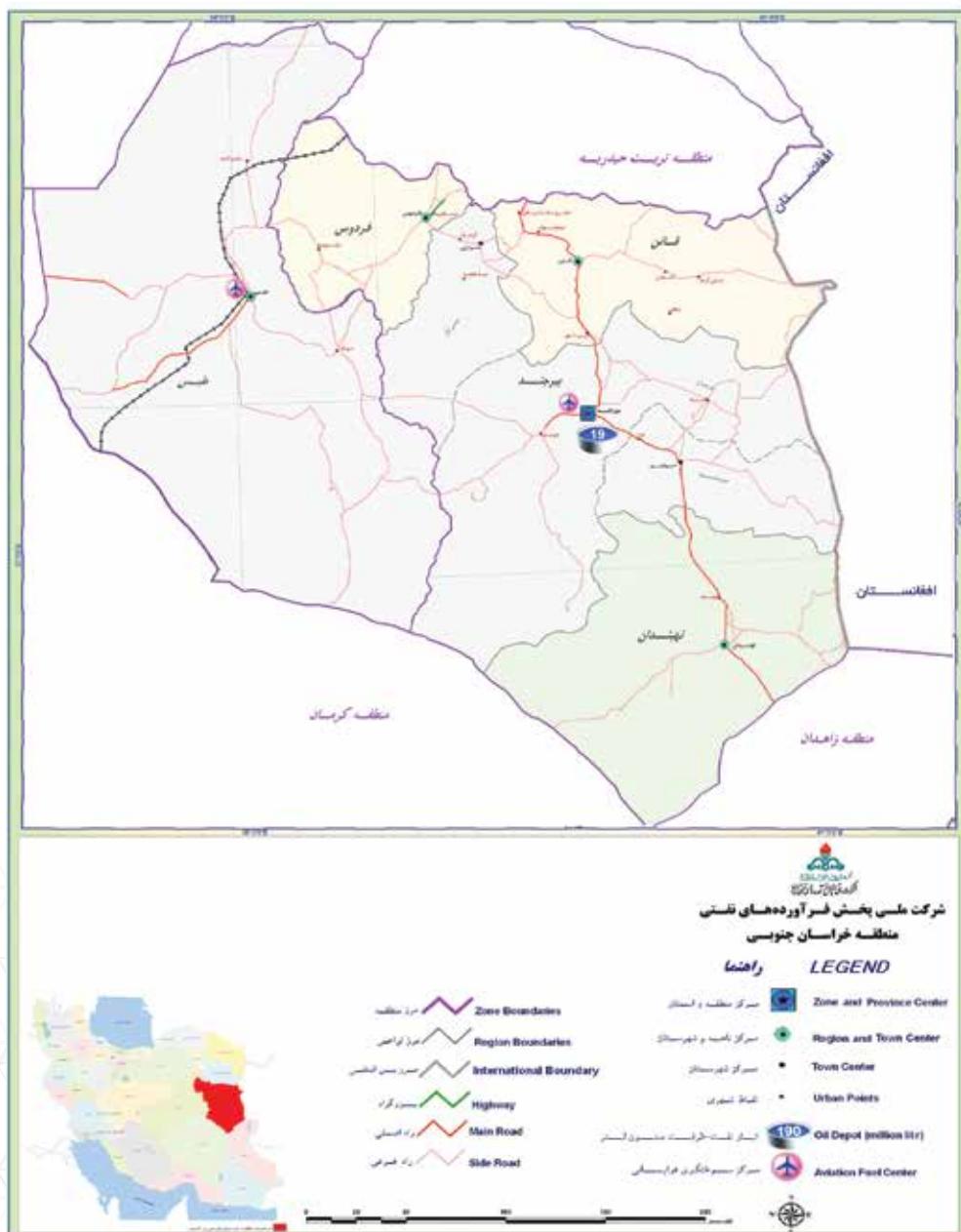
ارقام: میلیون ریال



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

# استان خراسان جنوبی



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان خراسان جنوبی در سال ۱۳۸۳ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۶۹,۵۵۵ کیلومتر مربع  $\frac{۴}{۳}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت نهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $\frac{۰}{۸}$  میلیون نفر برآورد گردیده که ۱ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۸ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۰۴۱ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{۱}{۴}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۲۵ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۳۰۸ میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{۰}{۹}$  درصد کل کشور)، ۷۵ میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{۱}{۳}$  درصد کل کشور)، ۶۴۲ میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{۰}{۰}$  درصد کل کشور) و ۱۷ میلیون لیتر نفتکوره ( $\frac{۰}{۳}$  درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۴۰۱ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱۶ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۵۲۶ میلیون دلار معادل (۲۲,۰۵۱ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۱۴۶ میلیون دلار ( $\frac{۰}{۹}$  درصد کل کشور)، نفت سفید ۳۹ میلیون دلار ( $\frac{۱}{۳}$  درصد کل کشور)، نفتگاز ۳۳۴ میلیون دلار ( $\frac{۰}{۰}$  درصد کل کشور) و نفتکوره ۷ میلیون دلار ( $\frac{۰}{۳}$  درصد کل کشور) بوده است..

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه قائن - نیروگاه سیکل ترکیبی قائن
- سیمان قائن

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
بیرجند	۱۱۷,۹۰۳	۱۲۴,۲۰۸	۹۷	۲,۶۷۴,۲۶۲	۶۳,۷۴۹	۱۳.۸
نهیندان	۲۱,۲۶۵	۳۵,۹۱۳	۹۶	۷۱۵,۶۱۱	۱۷,۰۵۹	۶۸.۹
قائمن	۴۶,۹۴۵	۵۰,۲۱۵	۹۷	۱,۰۰۰,۵۹۷	۲۳,۸۵۲	۷.۰
فردوس	۴۰,۱۹۴	۴۴,۴۵۶	۹۶	۸۸۵,۸۴۱	۲۱,۱۱۷	۱۰.۶
طبس	۳۸,۰۳۷	۴۳,۲۸۵	۹۷	۸۶۲,۵۰۸	۲۰,۵۶۰	۱۳.۸
جمع منطقه	۲۶۴,۳۴۴	۳۰۸,۰۷۷	۹۶	۶,۱۳۸,۸۱۹	۱۴۶,۳۳۷	۱۶.۵

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
بیرجند	۳۱,۷۸۹	۳۰,۹۴۴	۹۷	۶۷۲,۴۱۶	۱۶,۰۲۹	-۲.۷
نهیندان	۲۲,۱۵۸	۲۱,۲۹۹	۹۶	۴۶۲,۸۲۹	۱۱,۰۳۳	-۳.۹
قائمن	۱۷,۵۷۲	۱۴,۴۴۹	۹۷	۳۱۲,۹۷۸	۷,۴۸۵	-۱۷.۸
فردوس	۳,۲۱۸	۲,۴۵۱	۹۶	۵۳,۲۶۰	۱,۲۷۰	-۲۳.۸
طبس	۷,۵۹۱	۵,۵۹۵	۹۷	۱۲۱,۵۸۰	۲,۸۹۸	-۲۶.۳
جمع منطقه	۸۲,۳۲۸	۷۴,۷۳۸	۹۶	۱,۶۲۴,۰۶۴	۳۸,۷۱۴	-۹.۲

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
بیرجند	۱۵۰,۲۲۸	۱۶۱,۱۲۵	۹۷	۳,۵۱۴,۷۸۱	۸۳,۷۸۵	۷.۳
نهیندان	۵۰,۵۵۷	۵۹,۲۷۵	۹۶	۱,۲۹۳,۰۲۵	۳۰,۸۲۳	۱۷.۲
قائمن	۱۹۰,۲۹۵	۲۳۹,۵۹۶	۹۷	۵,۲۲۶,۵۴۷	۱۲۴,۵۹۰	۲۵.۹
فردوس	۵۰,۳۸۶	۶۲,۰۷۱	۹۶	۱,۳۵۴,۰۱۷	۳۲,۲۷۷	۲۲.۲
طبس	۱۰۷,۷۵۹	۱۱۹,۶۲۷	۹۷	۲,۶۰۹,۵۴۳	۶۲,۲۰۶	۱۱.۰
جمع منطقه	۵۴۹,۲۲۵	۶۴۱,۶۹۴	۹۶	۱۳,۹۹۷,۹۱۳	۲۲۳,۶۸۱	۱۶.۸

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
بیرجند	۲۰,۹۸۷	۲۱,۴۵۰	۹۷	۴۲,۱۳۹	۱,۰۰۵	-۸۸.۳
نهیندان	۶۷۵	۱,۱۰۰	۹۶	۱۸,۹۱۹	۴۵۱	۶۳.۰
قائمن	۲۰,۸۳۲	۱۲,۲۵۶	۹۷	۲۱۰,۷۹۷	۵,۰۲۵	-۴۱.۲
فردوس	۲۰۰	۷۵	۹۶	۱,۲۹۰	۳۱	-۶۲.۵
طبس	۱,۴۳۲	۹۷۲	۹۷	۱۶,۷۱۸	۳۹۹	-۳۲.۱
جمع منطقه	۴۴,۱۲۶	۱۶,۸۵۳	۹۶	۲۸۹,۸۶۳	۶,۹۱۰	-۶۱.۸

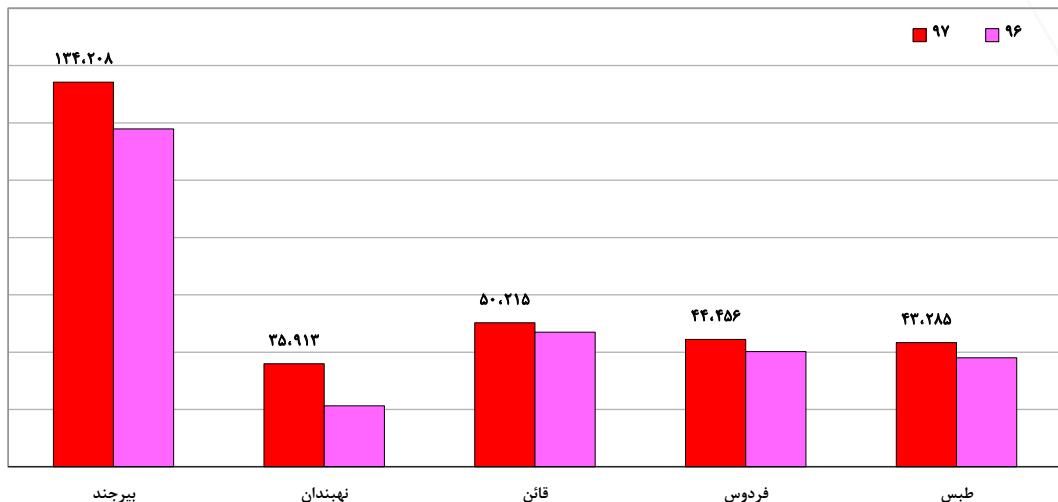
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان خراسان جنوبی در سال های ۹۶ و ۹۷



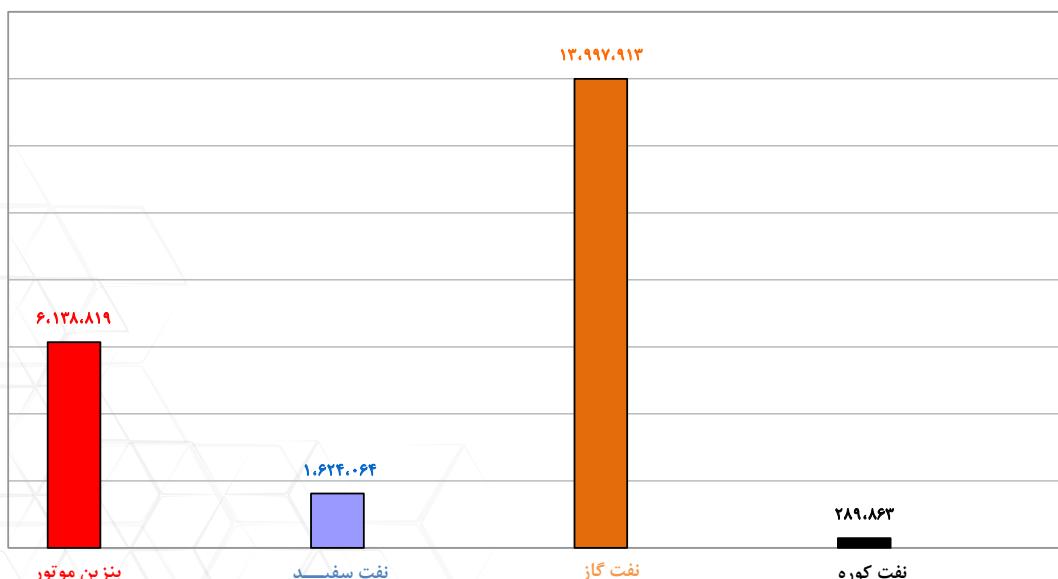
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره استان خراسان جنوبی در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال

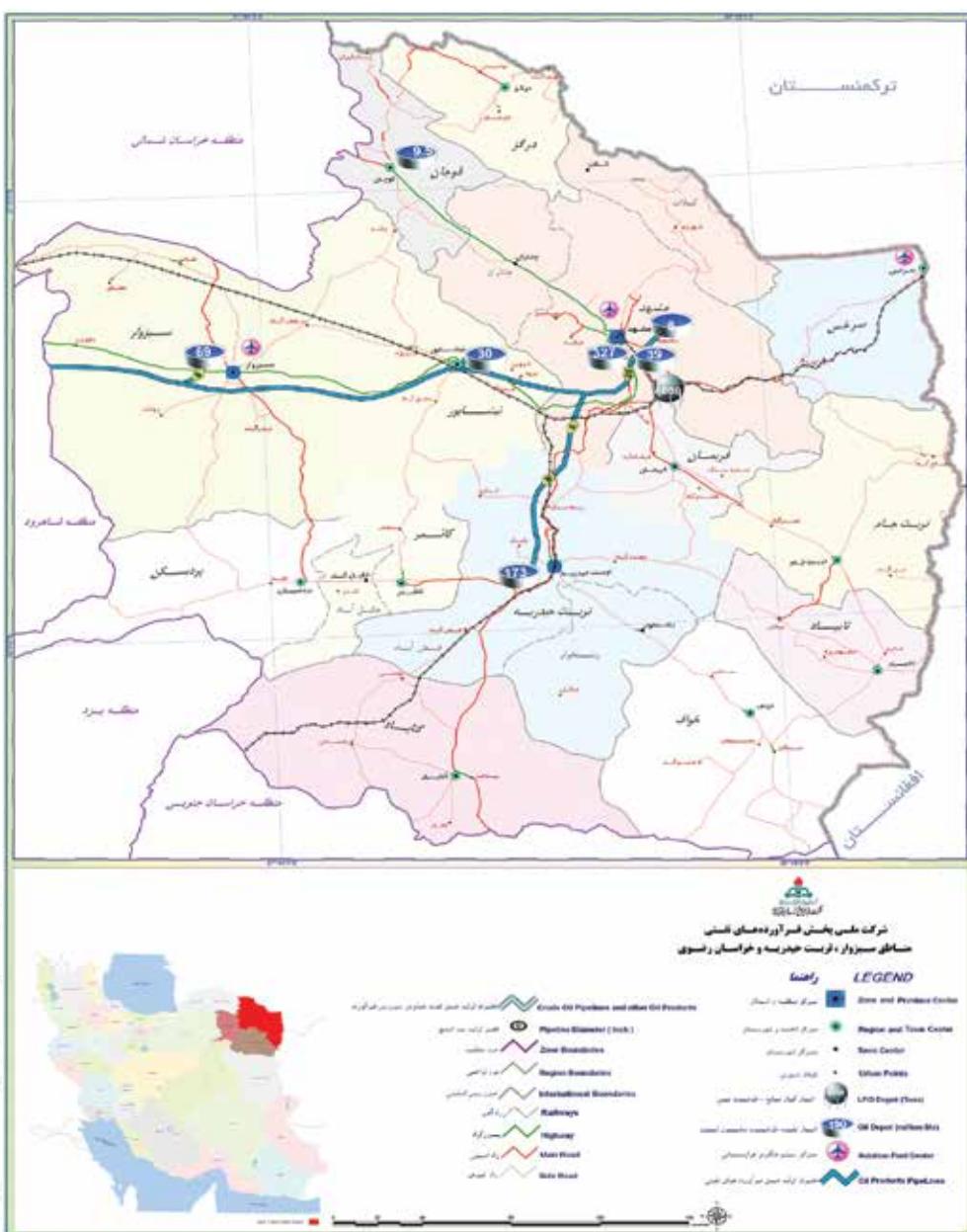


## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## آمارنامه

استان خراسان رضوی



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان خراسان رضوی در سال ۱۳۱۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۴۴,۶۸۱ کیلومتر مربع ۸/۹ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت سومین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۶/۴ میلیون نفر برآورد گردیده که ۸/۱ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۵۴ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۵۱۱۸ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۷/۱ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۲ قرار داده است.

از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۲۱۵۶ میلیون لیتر بنزین موتور (۶/۶ درصد کل کشور)، ۲۳۱ میلیون لیتر نفت سفید (۹/۵ درصد کل کشور)، ۲۲۲۱ میلیون لیتر نفتگاز (۶/۹ درصد کل کشور) و ۵۰۹ میلیون لیتر نفتکوره (۱۰/۳ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۳۳۵ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۲۲ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۲۵۰۸ میلیون دلار معادل (۱۰۵,۲۰۵ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۱۰۲۴ میلیون دلار (۶/۶ درصد کل کشور)، نفت سفید ۱۲۰ میلیون دلار (۹/۵ درصد کل کشور)، نفتگاز ۱۱۵۵ میلیون دلار (۶/۹ درصد کل کشور) و نفتکوره ۲۰۹ میلیون دلار (۱۰/۳ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاههای بخاری و گازی مشهد - نیروگاه طوس - نیروگاه نیشابور - نیروگاه شریعتی
- سیمان شرق

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )		رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶			
مشهد	۱,۲۴۳,۹۰۰	۱,۳۵۸,۲۰۳	۹.۲	۶۴۵,۱۴۶	۲۷,۶۳۸,۹۳
قوچان	۴۴,۳۲۵	۵۰,۹۲۳	۱۴.۹	۲۴,۱۸۸	۱,۰۱۴,۷۰۴
نیشابور	۱۳۸,۱۲۴	۱۵۳,۸۲۲	۱۱.۴	۷۳,۰۶۵	۳,۰۶۵,۰۹۶
درگز	۱۴,۳۳۵	۱۵,۵۷۰	۸.۶	۷,۲۹۶	۳۱۰,۲۵۲
تریت جام	۴۷,۸۰۲	۵۳,۵۶۶	۱۲.۱	۲۵,۴۴۴	۱,۰۶۷,۳۷۰
تایباد	۳۴,۴۳۷	۴۰,۹۶۱	۱۸.۹	۱۹,۴۵۶	۸۱۶,۱۹۹
فریمان	۲۲,۱۹۸	۲۶,۲۰۳	۱۳.۰	۱۲,۴۴۶	۵۲۲,۱۲۸
سرخس	۱۹,۵۷۲	۲۰,۸۰۹	۵.۸	۹,۸۸۴	۴۱۴,۶۴۵
سبزوار	۱۳۸,۵۰۹	۱۵۳,۱۱۶	۱۰.۵	۷۲,۷۳۰	۳,۰۵۱,۰۲۸
برداسکن	۱۹,۹۳۸	۲۱,۴۶۸	۷.۷	۱۰,۱۹۷	۴۲۷,۷۷۷
تریت حیدریه	۱۲۲,۰۰۱	۱۲۸,۷۱۲	۵.۵	۶۱,۱۳۸	۲,۵۶۴,۷۴۷
کاشمر	۵۲,۵۴۴	۵۵,۹۸۸	۶.۶	۲۶,۵۹۴	۱,۱۱۵,۶۳۱
کناباد	۴۲,۴۲۳	۴۷,۸۳۱	۱۲.۷	۲۲,۷۲۰	۹۵۳,۰۹۲
خواف	۲۶,۵۵۱	۲۹,۱۷۰	۹.۹	۱۳,۸۵۶	۵۸۱,۲۴۹
جمع منطقه	۱,۹۶۷,۷۵۹	۲,۱۵۶,۳۴۲	۹.۶	۱,۰۲۴,۲۶۲	۴۲,۹۶۷,۸۱۰

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )		رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶			
مشهد	۴۹,۶۹۱	۵۴,۱۸۶	۹.۰	۲۸,۰۶۸	۱,۱۷۷,۴۶۷
قوچان	۱۹,۸۴۶	۲۰,۱۷۴	۱.۷	۱۰,۴۵۰	۴۳۸,۳۸۳
نیشابور	۲۳,۹۳۲	۱۹,۸۹۴	-۴۱.۴	۱۰,۳۰۵	۴۲۲,۲۹۹
درگز	۶,۶۲۰	۷,۰۷۹	۱۴.۵	۳,۹۲۶	۱۶۴,۶۹۲
تریت جام	۳۱,۱۷۲	۳۰,۰۴۶	-۳.۶	۱۵,۵۶۴	۶۵۲,۹۰۳
تایباد	۱۲,۲۷۲	۱۰,۶۰۱	-۱۳.۶	۵,۴۹۱	۲۲۰,۳۶۱
فریمان	۶,۹۸۷	۵,۷۶۵	-۱۷.۵	۲,۹۸۶	۱۲۵,۲۷۴
سرخس	۵,۳۸۸	۶,۰۱۱	۱۱.۶	۳,۱۱۴	۱۲۰,۶۲۰
سبزوار	۴۲,۱۴۰	۳۴,۲۲۶	-۱۸.۸	۱۷,۷۲۹	۷۴۲,۷۳۴
برداسکن	۲,۴۹۲	۲,۷۳۸	۹.۹	۱,۴۱۸	۵۹,۴۹۷
تریت حیدریه	۲۶,۳۱۰	۱۲,۰۸۱	-۵۴.۱	۶,۲۵۸	۲۶۲,۵۲۱
کاشمر	۱۲,۲۰۰	۱۲,۱۷۱	-۰.۲	۶,۲۰۵	۲۶۴,۴۷۷
کناباد	۷,۰۸۷	۵,۴۶۷	-۲۲.۹	۲,۸۳۲	۱۱۸,۷۹۸
خواف	۷,۰۵۹	۱۰,۰۳۸	۳۲.۱	۵,۲۰۰	۲۱۸,۱۲۷
جمع منطقه	۲۶۳,۷۳۶	۲۳۰,۹۷۷	-۱۲.۴	۱۱۹,۶۴۶	۵۰,۱۹,۱۵۳

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (۱۰۰۰ لیتردر سال)		رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶			
مشهد	۸۲۰,۳۷۸	۸۴۹,۲۱۴	۳.۵	۴۴۱,۵۹۱	۱۸,۵۲۴,۷۵۴
قوچان	۳۷,۵۹۷	۴۰,۰۱۵	۶.۴	۲۰,۰۰۸	۸۷۲,۸۸۷
نبیشاپور	۳۰۳,۶۷۳	۴۵۳,۲۷۶	۴۹.۳	۲۲۵,۷۰۴	۹,۸۸۷,۷۶۳
درگز	۱۰,۰۷۱	۱۰,۹۴۰	۸.۶	۵,۶۸۹	۲۳۸,۶۴۵
تربت جام	۴۴,۹۱۰	۵۳,۴۲۲	۱۹.۰	۲۷,۷۷۹	۱,۱۶۵,۳۴۸
تایباد	۸۱,۱۶۰	۸۸,۷۲۲	۹.۳	۴۶,۱۴۱	۱,۹۳۵,۶۰۰
فریمان	۴۲,۲۵۳	۵۱,۲۶۲	۲۱.۳	۲۶,۶۵۶	۱,۱۱۸,۲۲۹
سرخس	۷۷,۸۵۴	۳۰,۹۰۹	-۶۰.۳	۱۶,۷۷۳	۶۷۴,۴۴۹
سبزوار	۱۹۷,۳۷۳	۲۱۱,۴۲۹	۷.۱	۱۰,۹۹۴۳	۴,۶۱۲,۱۱۲
برداسکن	۲۴,۷۲۲	۳۲,۰۶۴	۲۹.۶	۱۶,۶۷۳	۶۹۹,۴۴۴
تربت حیدریه	۱۵۴,۲۴۲	۱۷۱,۳۰۸	۱۱.۱	۸۹,۰۸۰	۳,۷۳۶,۹۱۳
کاشمر	۳۶,۲۹۵	۳۸,۵۴۱	۶.۲	۲۰,۰۰۱	۸۴۰,۷۳۳
کناباد	۶۰,۶۷۳	۷۰,۱۱۶	۱۵.۶	۳۶,۴۶۰	۱,۵۲۹,۵۱۰
خواف	۱۰,۸۷۱۲	۱۲۰,۰۲۰	۱۰.۶	۶۲,۵۰۵	۲,۶۲۲,۰۶۵
جمع منطقه	۱,۹۹۹,۹۲۳	۲,۲۲۱,۴۲۹	۱۱.۱	۱,۱۵۵,۱۴۳	۴۸,۴۵۸,۲۵۲

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (۱۰۰۰ لیتردر سال)		رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶			
مشهد	۴۳۹,۲۲۰	۴۹۶,۱۱۱	۱۳.۰	۲۰۳,۴۰۶	۸,۵۳۲,۸۶۱
قوچان	۱,۲۲۲	۱,۲۹۶	۵.۲	۵۳۱	۲۲,۲۹۱
نبیشاپور	۴,۲۷۵	۳,۹۶۳	-۷.۳	۱,۶۲۵	۶۸,۱۶۲
درگز	۰	۰	۰.۰	۰	۰
تربت جام	۱۱۲	۶۲۴	۴۵۷.۱	۲۵۶	۱۰,۷۳۲
تایباد	۱,۱۵۶	۱,۲۸۴	۱۱.۱	۵۲۶	۲۲,۰۸۴
فریمان	۱۲	۲۶۸	۲,۱۳۳.۳	۱۱۰	۴,۶۰۹
سرخس	۰	۰	۰.۰	۰	۰
سبزوار	۱,۴۹۶	۹۴۰	-۳۷.۲	۳۸۵	۱۶,۱۶۸
برداسکن	۰	۰	۰.۰	۰	۰
تربت حیدریه	۳۰۰	۱,۲۲۵	۳۰۸.۳	۵۰۲	۲۱,۰۶۹
کاشمر	۳۴۱	۱۵۰	-۵۶.۰	۶۲	۲,۵۸۰
کناباد	۱,۴۷۵	۱,۲۷۵	-۱۳.۶	۵۲۳	۲۱,۹۲۹
خواف	۱,۵۰۰	۲,۱۵۰	۴۳.۳	۸۸۲	۳۶,۹۷۹
جمع منطقه	۴۵۱,۱۱۹	۵۰۹,۲۸۶	۱۲.۹	۲۰۸,۰۰۷	۸,۷۵۹,۴۶۵

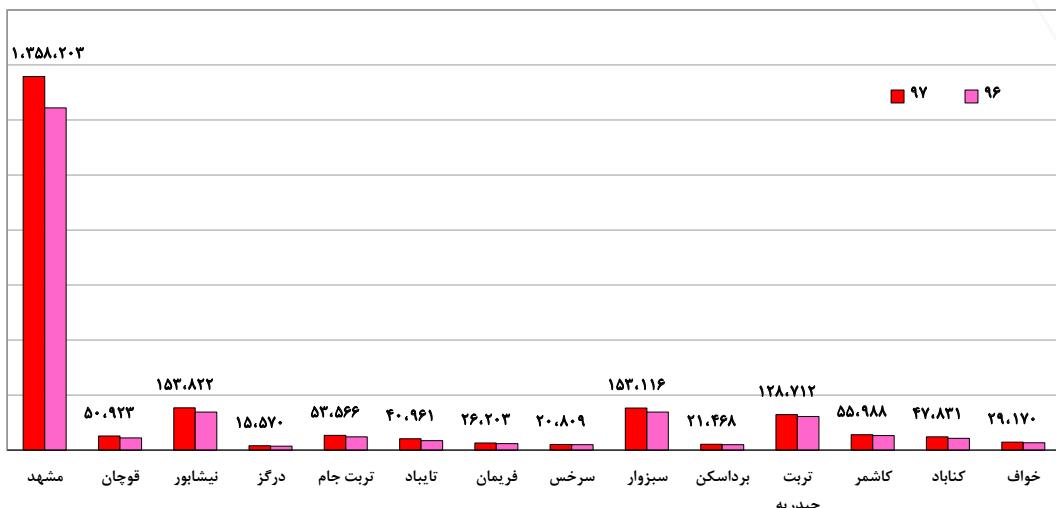
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان خراسان رضوی در سال های ۹۶ و ۹۷



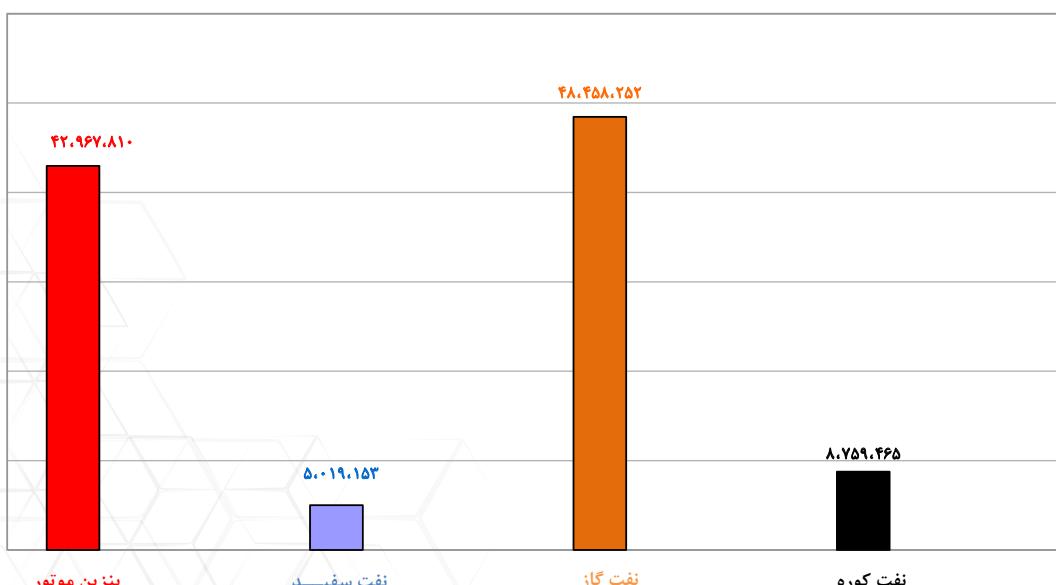
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان خراسان رضوی در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



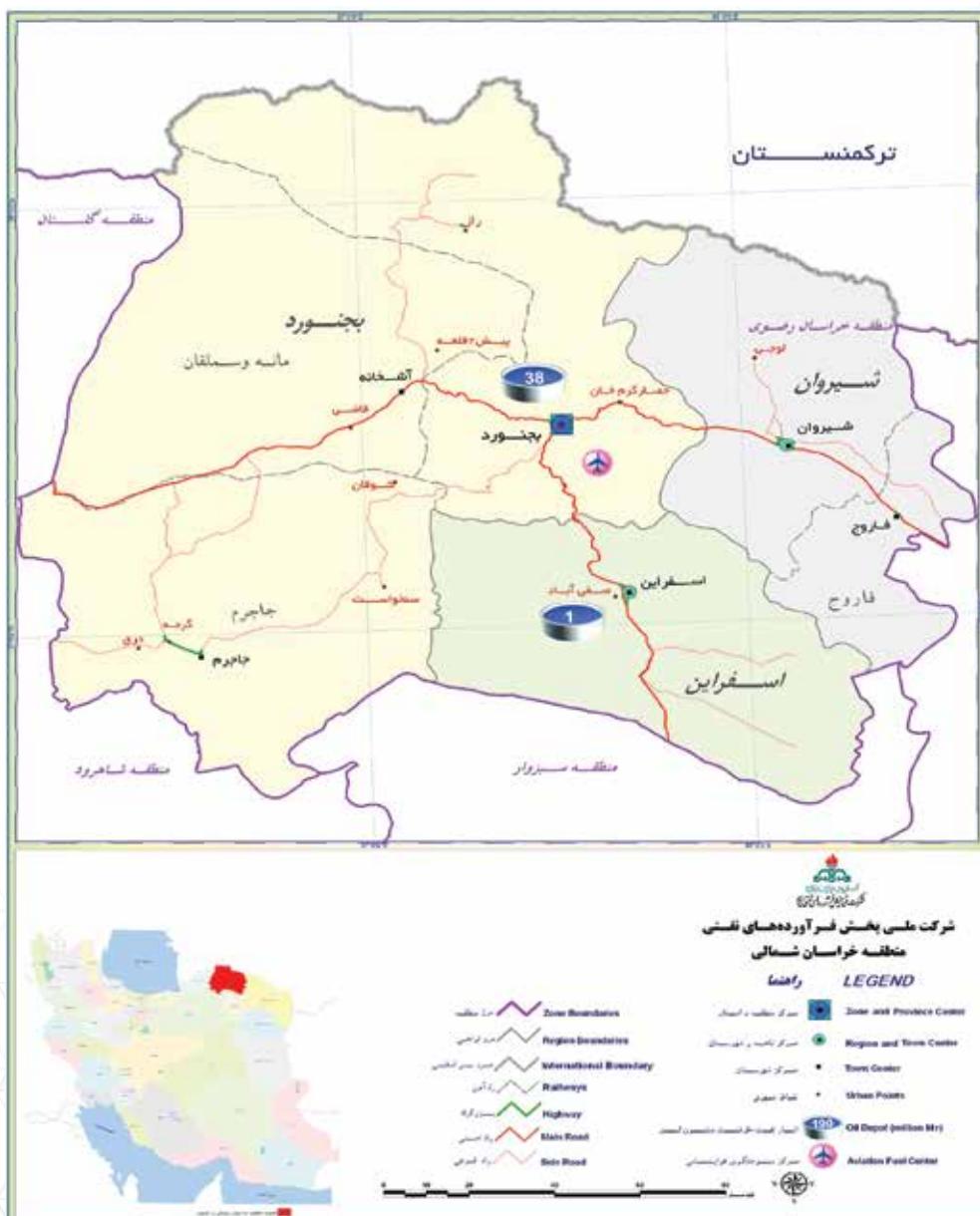
# فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

# استان خراسان شمالی



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان خراسان شمالی در سال ۱۳۸۳ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۲۸,۴۳۴ کیلومتر مربع ۱/۷ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت پانزدهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۰/۹ میلیون نفر برآورد گردیده که ۱/۱ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۳۰ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بتزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۵۹۲ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۰/۸ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۲۸ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۲۲۲ میلیون لیتر بتزین موتور (۰/۷ درصد کل کشور)، ۳۵ میلیون لیتر نفت سفید (۱/۶ درصد کل کشور)، ۳۳۴ میلیون لیتر نفتگاز (۱ درصد کل کشور) و ۰/۵ میلیون لیتر نفتکوره (۰/۰۱ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بتزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۲۵۷ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۳۱ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۲۹۸ میلیون دلار معادل (۱۲,۴۹۳ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بتزین موتور ۱۰۶ میلیون دلار (۰/۷ درصد کل کشور)، نفت سفید ۱۸ میلیون دلار (۱/۴ درصد کل کشور)، نفتگاز ۱۷۴ میلیون دلار (۱ درصد کل کشور) و نفتکوره ۰/۲ میلیون دلار (۰/۰۱ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه سیکل ترکیبی شیروان
- سیمان بجنورد

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )		رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶			
بنجنورد	۱۲۰,۴۳۸	۱۳۲,۸۹۱	۱۰.۳	۶۲,۱۲۳	۲,۶۴۸,۰۱۹
اسفراین	۳۶,۱۴۸	۳۹,۲۴۲	۸.۶	۱۸,۶۴۰	۷۸۱,۹۴۶
شیروان	۴۴,۶۸۴	۵۰,۰۰۵	۱۱.۹	۲۳,۷۵۲	۹۹۶,۴۱۲
جمع منطقه	۲۰۱,۲۷۰	۲۲۲,۱۳۸	۱۰.۴	۱۰۵,۵۱۶	۴,۴۲۶,۳۷۷

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )		رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶			
بنجنورد	۳۴,۶۸۰	۲۳,۸۵۴	-۳۱.۲	۱۲,۳۵۶	۵۱۸,۲۵۰
اسفراین	۱۲,۰۵۹	۶,۷۷۹	-۴۳.۸	۳,۵۱۲	۱۴۷,۳۰۸
شیروان	۸,۷۴۳	۴,۴۹۶	-۴۸.۶	۲,۳۲۹	۹۷,۶۹۹
جمع منطقه	۵۵,۴۸۲	۳۵,۱۲۹	-۳۶.۷	۱۸,۱۹۷	۷۶۳,۳۵۷

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )		رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶			
بنجنورد	۱۰۰,۳۵۸	۹۷,۶۳۸	-۲.۷	۵۰,۷۷۲	۲,۱۲۹,۸۷۵
اسفراین	۴۹,۷۳۷	۵۰,۹۶۳	۲.۵	۲۶,۵۰۱	۱,۱۱۱,۷۰۷
شیروان	۲۰۶,۷۴۷	۱۸۵,۸۱۳	-۱۰.۱	۹۶,۶۲۳	۴,۰۵۳,۳۲۵
جمع منطقه	۳۵۶,۸۴۲	۳۳۴,۴۱۴	-۶.۳	۱۷۳,۸۹۵	۷,۲۹۴,۹۰۷

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )		رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶			
بنجنورد	۵۵۰	۴۲۵	-۲۲.۷	۱۷۴	۷,۳۱۰
اسفراین	۱۶۲	۴۳	-۷۳.۵	۱۸	۷۴۰
شیروان	۴۴	۱۲	-۷۲.۷	۵	۲۰۶
جمع منطقه	۷۵۶	۴۸۰	-۳۶.۵	۱۹۷	۸,۲۵۶

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف بنزین موتور نواحی استان خراسان شمالی در سال های ۹۶ و ۹۷



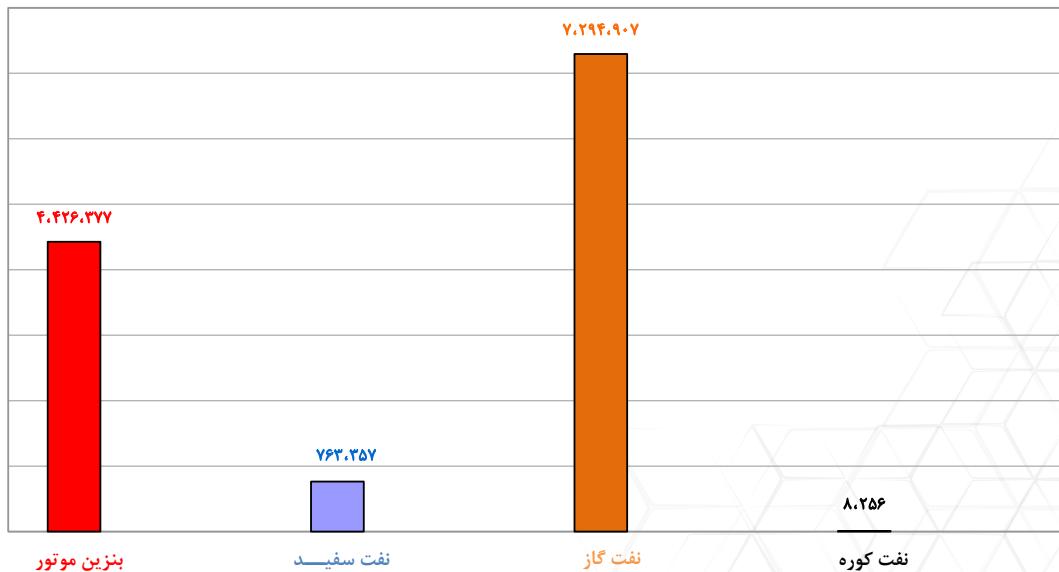
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان خراسان شمالی در سال ۱۳۹۷



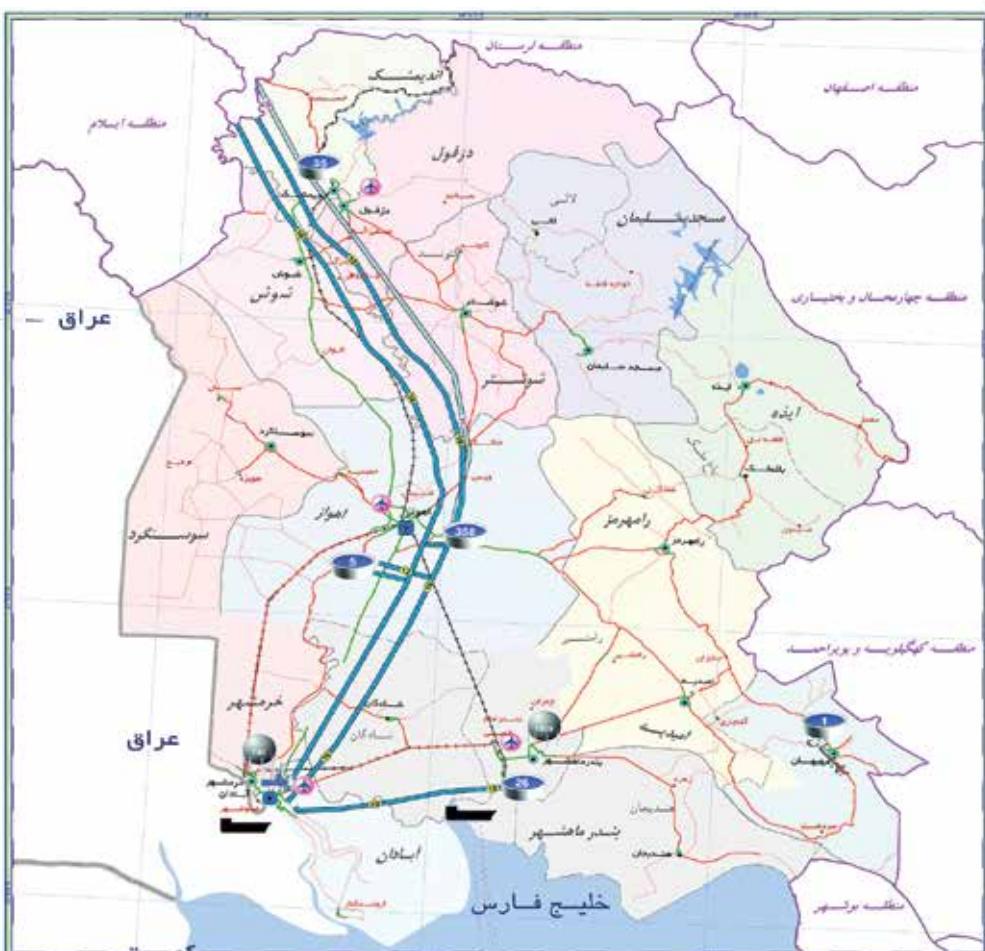
ارقام: میلیون ریال



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

# استان خوزستان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان خوزستان در سال ۱۳۱۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۶۴,۰۵۵ کیلومتر مربع ۳/۹ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت دهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۴/۷ میلیون نفر برآورد گردیده که ۵/۹ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۷۴ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۳۷۹۹ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۵/۳ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۶ قرار داده است.

از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۱۷۴۲ میلیون لیتر بنزین موتور (۵/۴ درصد کل کشور)، ۱۸ میلیون لیتر نفت سفید (۰/۷ درصد کل کشور)، ۱۹۸۶ میلیون لیتر نفتگاز (۰/۶ درصد کل کشور) و ۵۴ میلیون لیتر نفتکوره (۱/۱ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۳۷۰ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱۹ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱۸۹۱ میلیون دلار معادل (۷۹,۳۳۸ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۸۲۷ میلیون دلار (۵/۴ درصد کل کشور)، نفت سفید ۹ میلیون دلار (۰/۷ درصد کل کشور)، نفتگاز ۱۰۳۲ میلیون دلار (۰/۱ درصد کل کشور) و نفتکوره ۲۲ میلیون دلار (۱/۱ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه رامین - نیروگاه آبادان - نیروگاه شهید مدحچ - نیروگاه خرمشهر - نیروگاه شهدای پیروز  
- سیمان خوزستان (رامهرمز) - سیمان بهبهان - سیمان کارون (مسجد سلیمان)

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	میلیون ریال	
اهواز	۵۷۴,۹۳۵	۶۳۰,۶۱۷	۵۷۹,۵۴۳	۲۹۹,۵۴۳	۱۲,۵۶۵,۸۳۲	۹.۷
مسجدسلیمان	۵۱,۵۵۷	۵۵,۸۴۳	۲۶,۵۲۵	۲۶,۵۲۵	۱,۱۱۲,۷۴۲	۸.۳
اندیمشک	۵۲,۴۸	۵۷,۶۰۵	۲۷,۳۶۲	۲۷,۳۶۲	۱,۱۴۷,۸۵۲	۱۰.۷
شوستر	۷۰,۵۲۵	۷۸,۱۹۰	۳۷,۱۴۰	۳۷,۱۴۰	۱,۵۵۸,۰۳۳	۱۰.۹
بهبهان	۸۴,۵۵۵	۹۳,۱۲۹	۴۴,۲۲۶	۴۴,۲۲۶	۱,۸۵۵,۷۱۲	۱۰.۱
رامهرمز	۵۷,۶۸۴	۶۲,۷۰۳	۲۹,۷۸۴	۲۹,۷۸۴	۱,۲۴۹,۴۳۶	۸.۷
دزفول	۱۴۸,۴۱۶	۱۶۰,۳۵۲	۷۶,۱۶۷	۷۶,۱۶۷	۲,۱۹۵,۲۱۴	۸.۰
ایذه	۵۲,۷۰	۶۰,۲۷۸	۲۸,۶۳۲	۲۸,۶۳۲	۱,۲۱,۱۱۴	۱۳.۶
سوستگرد	۴۲,۷۷۹	۴۶,۸۱۶	۲۲,۲۲۸	۲۲,۲۲۸	۹۳۲,۸۶۷	۹.۴
شوش	۷۰,۱۷۷	۸۱,۴۹۸	۳۸,۷۱۲	۳۸,۷۱۲	۱,۶۲۳,۹۵۰	۱۶.۱
آبادان	۱۴۵,۱۹۷	۱۶۰,۰۷۰	۷۶,۰۳۳	۷۶,۰۳۳	۳,۱۸۹,۵۹۵	۱۰.۲
ماهشهر	۱۴۲,۷۲۵	۱۵۶,۷۶۵	۷۴,۴۶۳	۷۴,۴۶۳	۳,۱۲۳,۷۳۹	۹.۸
امیدیه	۴۶,۱۷۳	۴۸,۳۶۴	۲۲,۹۷۳	۲۲,۹۷۳	۹۶۳,۷۱۳	۴.۷
خرمشهر	۴۴,۸۰۲	۴۹,۰۱۵	۲۳,۵۲۰	۲۳,۵۲۰	۹۸۶,۶۴۸	۱۰.۵
جمع منطقه	۱,۵۸۴,۶۴۳	۱,۷۴۱,۷۴۵	۸۲۷,۳۲۹	۸۲۷,۳۲۹	۲۴,۷۰۶,۴۴۶	۹.۹

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	میلیون ریال	
اهواز	۴۳۸	۴۷۷	۴۷۷	۲۴۷	۱۰,۳۶۵	۸.۹
مسجدسلیمان	۱۲,۵۶۶	۵,۵۱۶	۵,۵۱۶	۲,۸۵۷	۱۱۹,۸۶۳	-۵۶.۱
اندیمشک	۳,۲۳۶	۱,۶۸۸	۱,۶۸۸	۸۷۴	۳۶,۶۸۰	-۴۷.۸
شوستر	۳,۹۸۵	۸۰۳	۸۰۳	۴۱۶	۱۷,۴۴۹	-۷۹.۸
بهبهان	۱,۸۰۸	۹۰۰	۹۰۰	۴۶۶	۱۹,۵۵۷	-۵۰.۲
رامهرمز	۱,۷۶۳	۲۹۴	۲۹۴	۱۵۲	۶,۳۸۹	-۸۳.۳
دزفول	۲,۴۰۴	۱,۲۴۴	۱,۲۴۴	۶۴۴	۲۷,۰۳۲	-۴۸.۳
ایذه	۱۳,۸۶۳	۴,۸۴۱	۴,۸۴۱	۲,۵۰۸	۱۰,۵۱۹۵	-۶۵.۱
سوستگرد	۴۱۲	۳۳	۳۳	۱۷	۷۱۷	-۹۲.۰
شوش	۲,۰۵۴	۵۴۴	۵۴۴	۲۸۲	۱۱,۸۲۱	-۷۳.۵
آبادان	۱,۵۹۸	۸۲۷	۸۲۷	۴۲۸	۱۷,۹۷۱	-۴۸.۲
ماهشهر	۷۲۶	۱۳۸	۱۳۸	۷۱	۲,۹۹۹	-۸۱.۰
امیدیه	۱۲۳	۸۷	۸۷	۴۵	۱,۸۹۱	-۲۹.۳
خرمشهر	۶۶۱	۱۸۲	۱۸۲	۹۴	۳,۹۵۵	-۷۲.۵
جمع منطقه	۴۵,۶۳۷	۱۷,۵۷۴	۱۷,۵۷۴	۹,۱۰۳	۲۸۱,۸۸۵	-۶۱.۵

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	میلیون ریال	
اهواز	۶۵۲,۲۳۷	۶۱۱,۶۵	-۶.۲	۲۱۸,۰۳۵	۱۳,۳۴۱,۵۵۱	
مسجدسلیمان	۲۶,۰۴۷	۳۱,۴۴۶	۲۰.۷	۱۶,۳۵۲	۶۸۰,۹۶۳	
اندیمشک	۱۲۹,۶۴۴	۱۲۰,۳۶۱	-۷.۲	۶۲,۵۸۸	۲,۶۲۵,۰۵۵	
شوستر	۹۶,۷۶۰	۹۱,۴۶۲	-۵.۵	۴۷,۵۶۰	۱,۹۹۵,۱۵۲	
بهبهان	۱۰۲,۵۳۴	۱۱۱,۸۴۶	۸.۰	۵۸,۱۶۰	۲,۴۳۹,۸۰۹	
رامهرمز	۱۰۷,۷۷۸	۹۵,۷۹۳	-۱۱.۱	۴۹,۸۱۲	۲,۰۸۹,۶۲۹	
دزفول	۱۰۲,۶۲۹	۹۲,۲۳۹	-۱۰.۱	۴۷,۹۶۴	۲,۰۱۲,۱۰۲	
ایذه	۸۹,۲۱۸	۸۷,۸۳۲	-۱.۶	۴۵,۶۷۳	۱,۹۱۵,۹۶۷	
سوستنگرد	۹۹,۱۹۴	۸۶,۳۷۸	-۱۲.۹	۴۴,۹۱۷	۱,۸۸۴,۲۵۰	
شوش	۱۲۷,۳۴۳	۱۱۶,۶۸۶	-۸.۴	۶۰,۶۷۷	۲,۰۴۵,۳۸۸	
آبادان	۱۴۴,۶۰۴	۱۳۶,۹۵۵	-۵.۳	۷۱,۲۱۷	۲,۹۸۷,۰۵۶	
ماهشهر	۲۱۸,۹۱۱	۲۴۳,۱۲۶	۱۱.۱	۱۲۶,۴۲۶	۵,۳۰۳,۰۵۱	
امیدیه	۳۲۲,۸۲۱	۲۹,۹۱۵	-۸.۹	۱۵,۵۵۶	۶۵۲,۵۶۶	
خرمشهر	۱۴۳,۷۰۵	۱۲۹,۹۱۵	-۹.۶	۶۷,۵۵۶	۲,۸۴۳,۹۶۶	
جمع منطقه	۲,۰۷۴,۴۲۵	۱,۹۸۵,۵۵۹	-۴.۳	۱,۰۳۲,۴۹۱	۴۲,۳۱۲,۹۸۴	

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	میلیون ریال	
اهواز	۲,۱۲۵	۳,۶۲۶	۷۰.۶	۱,۴۸۷	۶۷۶,۰۷۸	
مسجدسلیمان	۱۵۱	۳,۳۹۴	۱۰۰.۰	۱,۳۹۲	۵,۸۳۷۵	
اندیمشک	۲,۱۳۸	۳,۶۳۴	۰.۰	۱,۴۷۷	۶۲,۳۶۵	
شوستر	۶۷۵	۵۵۰	-۱۸.۵	۲۲۶	۹,۴۶۰	
بهبهان	۱,۷۵۰	۲,۵۳۲	۴۴.۷	۱,۰۳۸	۴۳,۰۴۹	
رامهرمز	۳,۹۲۱	۳,۶۳۴	-۷.۳	۱,۴۹۰	۶۲,۵۰۳	
دزفول	۲۱۲	۳۶۰	-۱۰۰.۰	۰	۰	
ایذه	۶۷۵	۵۵۰	-۱۸.۵	۲۲۶	۹,۴۶۰	
سوستنگرد	۱,۳۵۵	۶۸۰	-۴۹.۸	۲۷۹	۱۱,۶۹۶	
شوش	۲۰۸	۱۲۵	-۳۹.۹	۵۱	۲,۱۵۰	
آبادان	۱۹۶	۵۹۲	۲۰۲.۰	۲۴۳	۱۰,۱۸۲	
ماهشهر	۱۲,۸۳۱	۵۴,۴۴۱	۳۲۴.۳	۲۲,۳۲۱	۹۳۶,۰۵۸	
جمع منطقه	۱۲,۸۳۱	۵۴,۴۴۱	۳۲۴.۳	۲۲,۳۲۱	۹۳۶,۰۵۸	

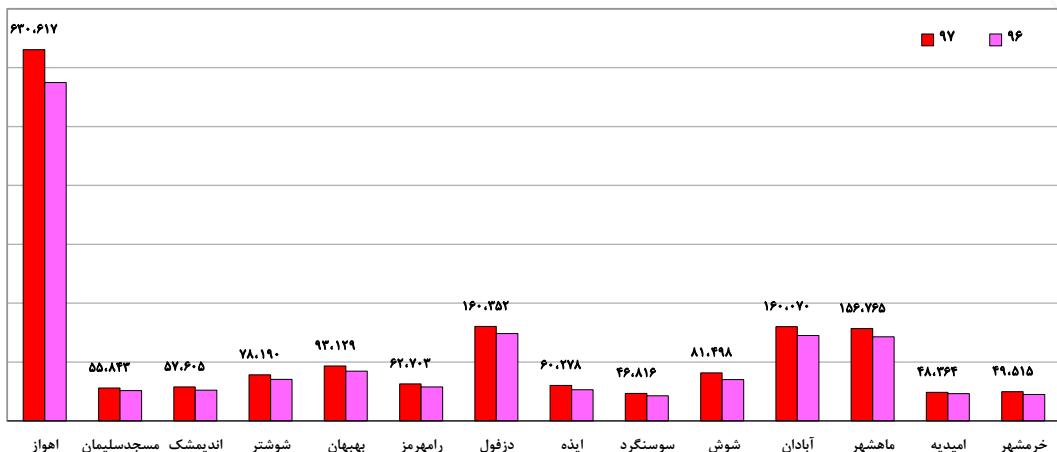
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان خوزستان در سال های ۹۶ و ۹۷



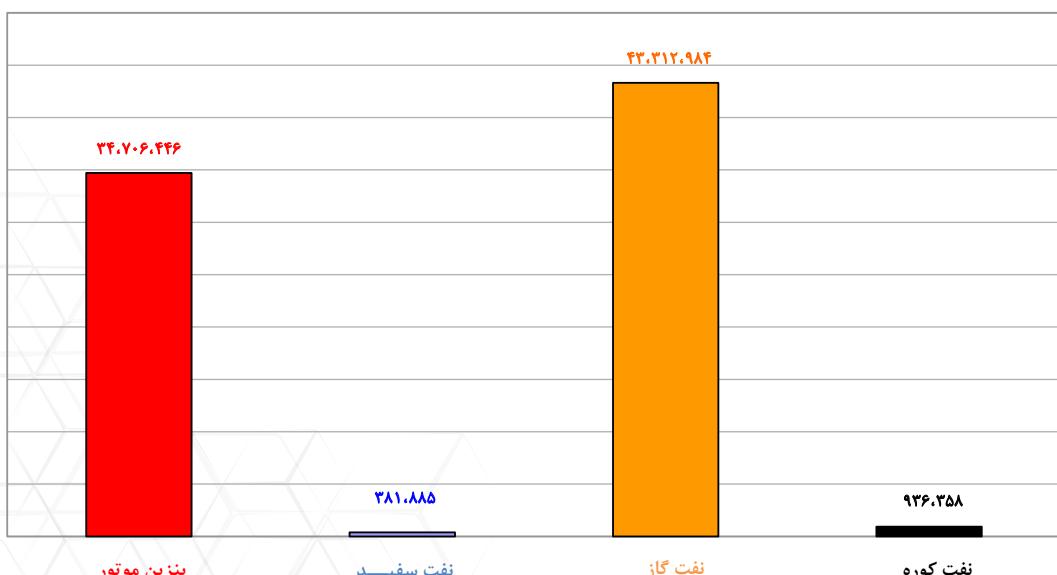
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان خوزستان در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال

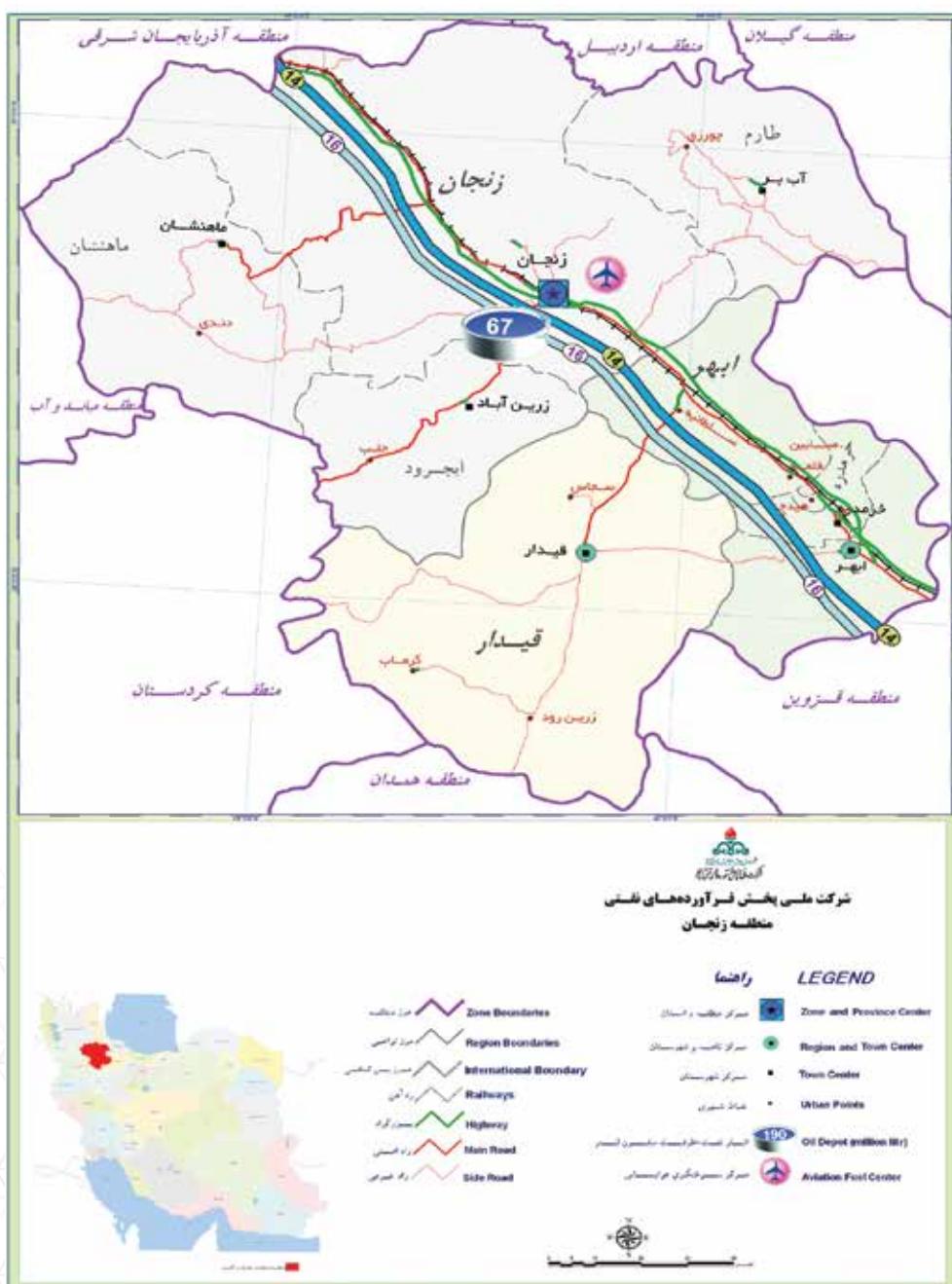


## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

آمارنامه  
مصرف فراوردهای نفتی انرژی زا

استان زنجان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان زنجان در سال ۱۳۵۲ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۲۱,۷۷۳ کیلومتر مربع  $\frac{1}{3}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت بیستمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $\frac{1}{1}$  میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{1}{3}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۴۹ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۰۳۶ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{1}{4}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۲۶ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۳۹۵ میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{1}{2}$  درصد کل کشور)، ۵۸ میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{2}{4}$  درصد کل کشور)، ۵۷۰ میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{1}{8}$  درصد کل کشور) و ۱۳ میلیون لیتر نفتکوره ( $\frac{0}{3}$  درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۳۷۳ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱۸ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۵۱۹ میلیون دلار معادل (۲۱,۷۸۰ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۱۸۷ میلیون دلار ( $\frac{1}{2}$  درصد کل کشور)، نفت سفید ۳۰ میلیون دلار ( $\frac{2}{4}$  درصد کل کشور)، نفتگاز ۲۹۷ میلیون دلار ( $\frac{1}{8}$  درصد کل کشور) و نفتکوره ۵ میلیون دلار ( $\frac{0}{3}$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه سیکل ترکیبی سلطانیه
- سیمان خدابنده

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )			ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
	۹۷	۹۶				
زنجان	۲۲۶,۹۶۷	۲۵۲,۳۳۵	۱۱.۶	۵,۰۴۸,۰۱۷	۱۲۰,۳۳۴	هزار دلار
ابهر	۹۵,۴۱۳	۱۰۵,۱۰۰	۱۰.۲	۲,۰۹۴,۲۴۹	۴۹,۹۲۳	هزار دلار
قیدار	۳۲,۱۹۵	۳۶,۱۳۹	۱۲.۳	۷۲۰,۱۱۵	۱۷,۱۶۶	هزار دلار
جمع منطقه	۳۵۴,۵۷۵	۲۹۴,۵۷۴	۱۱.۳	۷,۸۶۲,۳۸۰	۱۸۷,۴۲۳	هزار دلار

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )			ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
	۹۷	۹۶				
زنجان	۳۴,۲۵۳	۲۹,۷۸۵	-۱۳.۰	۶۴۷,۲۲۱	۱۵,۴۲۹	هزار دلار
ابهر	۲,۵۶۳	۲,۵۷۰	۰.۳	۵۵,۸۴۶	۱,۳۳۱	هزار دلار
قیدار	۲۸,۶۸۸	۲۵,۶۰۱	-۱۰.۸	۵۵۶,۳۱۲	۱۳,۲۶۱	هزار دلار
جمع منطقه	۶۵,۵۰۴	۵۷,۹۵۶	-۱۱.۵	۱,۲۵۹,۳۹۰	۳۰,۰۲۱	هزار دلار

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )			ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
	۹۷	۹۶				
زنجان	۴۰۱,۵۷۹	۳۷۵,۵۶۲	-۶.۵	۸,۱۹۲,۵۰۹	۱۹۵,۲۹۲	هزار دلار
ابهر	۱۴۴,۷۵۷	۱۴۶,۲۵۸	۱.۰	۳,۱۹۰,۴۷۲	۷۶,۰۵۴	هزار دلار
قیدار	۴۳,۵۶۴	۴۸,۴۹۰	۱۱.۳	۱,۰۵۷,۷۶۱	۲۵,۲۱۵	هزار دلار
جمع منطقه	۵۸۹,۹۰۰	۵۷۰,۳۱۰	-۳.۳	۱۲,۴۴۰,۷۴۲	۲۹۶,۵۶۱	هزار دلار

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )			ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
	۹۷	۹۶				
زنجان	۱۶,۱۶۹	۴,۴۵۲	-۷۲.۵	۷۶,۵۷۲	۱,۸۲۵	هزار دلار
ابهر	۰	۰	۰.۰	۰	۰	هزار دلار
قیدار	۱۲,۲۹۶	۸,۲۱۷	-۳۳.۲	۱۴۱,۳۲۸	۳,۳۶۹	هزار دلار
جمع منطقه	۲۸,۴۶۵	۱۲,۶۶۹	-۵۵.۵	۲۱۷,۹۰۰	۵,۱۹۴	هزار دلار

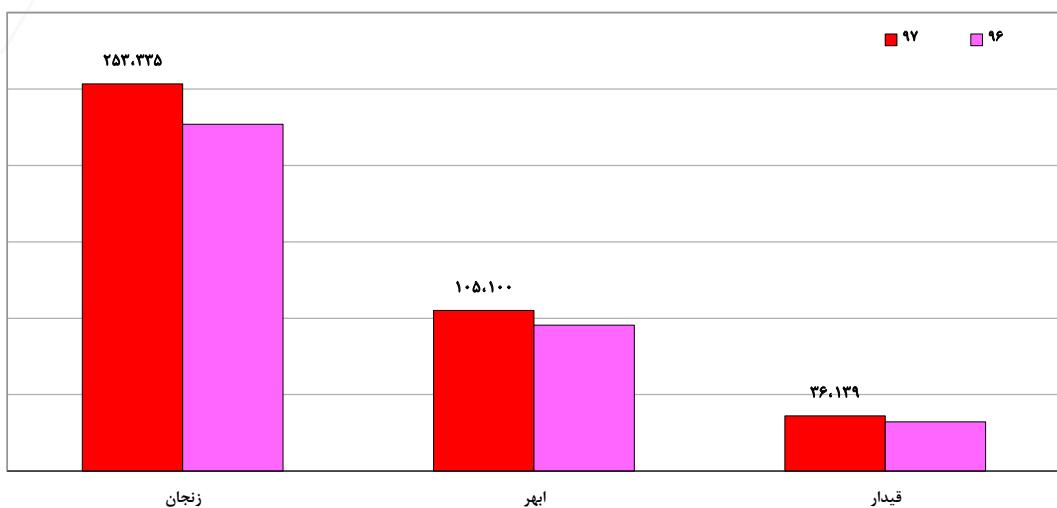
## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف بنتین موتور نواحی استان زنجان در سال های ۹۶ و ۹۷



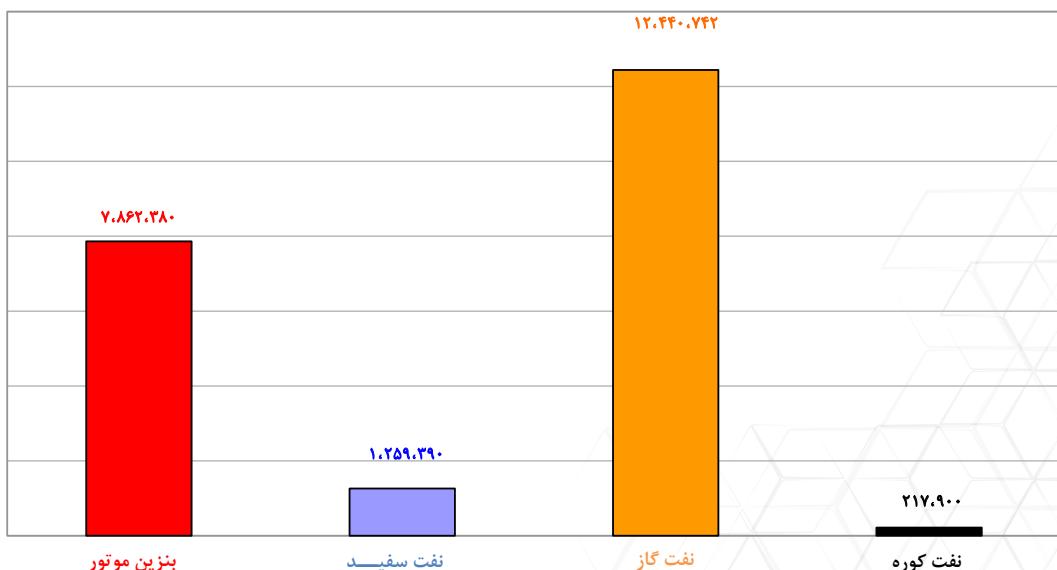
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنتین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان زنجان در سال ۱۳۹۷



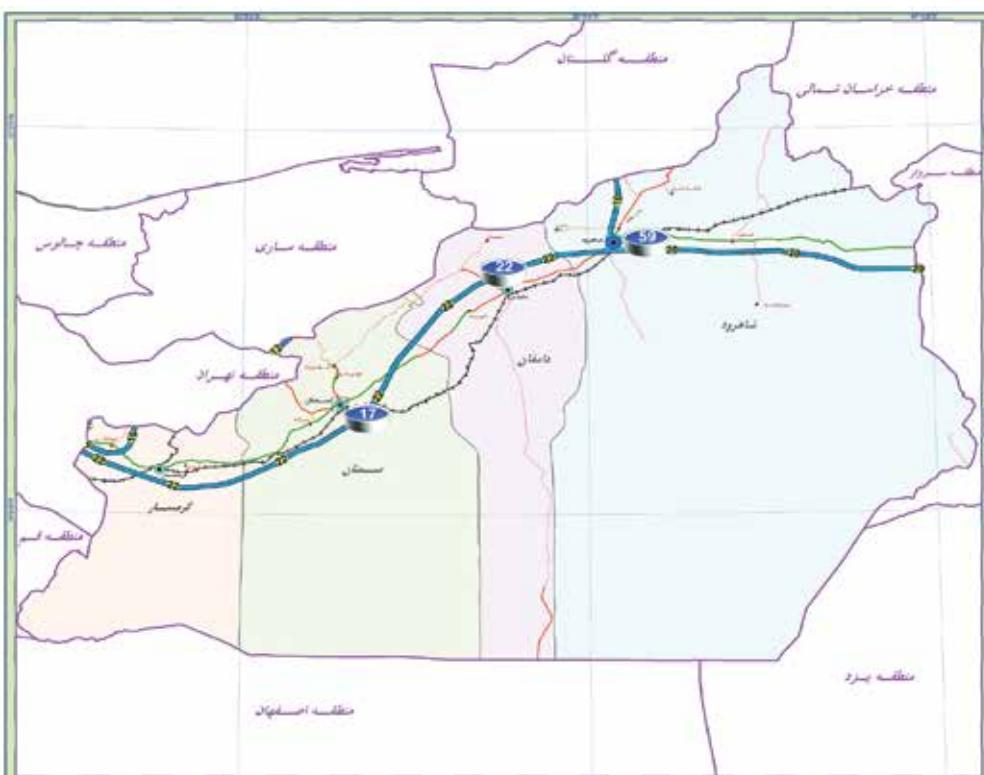
ارقام: میلیون ریال



آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

استان سمنان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان سمنان در سال ۱۳۵۵ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۹۷,۴۹۱ کیلومتر مربع ۶ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت هفتمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۰/۷ میلیون نفر برآورد گردیده که ۰/۹ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۷ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۰۸۱ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۱/۵ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۲۲ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۳۶۴ میلیون لیتر بنزین موتور (۱/۱ درصد کل کشور)، ۱۳ میلیون لیتر نفت سفید (۰/۵ درصد کل کشور)، ۶۹۹ میلیون لیتر نفتگاز (۰/۲ درصد کل کشور) و ۶ میلیون لیتر نفتکوره (۰/۱ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۵۱۸ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۴ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۵۴۵ میلیون دلار معادل (۲۲,۸۷۳ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۱۷۳ میلیون دلار (۱/۱ درصد کل کشور)، نفت سفید ۷ میلیون دلار (۰/۵ درصد کل کشور)، نفتگاز ۳۶۳ میلیون دلار (۰/۲ درصد کل کشور) و نفتکوره ۲ میلیون دلار (۰/۱ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه سیکل ترکیبی قدس - نیروگاه بسطامی
- سیمان شاهروド

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	هزار ریال	
شهریرو	۱۰۳,۳۱۹	۱۱۷,۴۹۳	۱۱۷,۴۹۳	۵۵,۸۰۹	۲,۳۴۱,۱۹۵	۱۲.۷
سمنان	۱۰۵,۹۷۶	۱۱۶,۷۶۸	۱۱۶,۷۶۸	۵۵,۴۶۵	۲,۳۲۶,۷۴۸	۱۰.۲
دامغان	۵۷,۸۱۱	۶۵,۷۶۸	۶۵,۷۶۸	۳۱,۲۴۰	۱,۳۱۰,۵۱۰	۱۳.۸
گرمسار	۵۳,۵۷۹	۶۳,۹۷۷	۶۳,۹۷۷	۳۰,۳۸۹	۱,۲۷۴,۸۲۲	۱۹.۴
جمع منطقه	۳۲۰,۶۸۵	۳۶۴,۰۰۶	۳۶۴,۰۰۶	۱۳.۵	۱۷۲,۹۰۳	۱۳.۵
					۷,۲۵۲,۲۷۵	

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	هزار ریال	
شهریرو	۸,۲۶۶	۸,۰۱۲	۸,۰۱۲	۴,۱۵۰	۱۷۴,۱۰۲	-۳.۱
سمنان	۳,۱۳۳	۲,۴۴۲	۲,۴۴۲	۱,۲۶۵	۵۳,۰۶۵	-۲۲.۱
دامغان	۱,۶۷۷	۱,۶۲۰	۱,۶۲۰	۸۳۹	۳۵,۲۰۳	-۳.۴
گرمسار	۹۱۲	۷۴۶	۷۴۶	۳۸۶	۱۶,۲۱۱	-۱۸.۲
جمع منطقه	۱۳,۹۸۸	۱۲,۸۲۰	۱۲,۸۲۰	۶,۶۴۱	۲۷۸,۵۸۰	-۸.۴

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	هزار ریال	
شهریرو	۱۶۸,۲۴۰	۲۰۲,۰۸۲	۲۰۲,۰۸۲	۱۰۵,۰۸۳	۴,۴۰۸,۲۱۷	۲۰.۱
سمنان	۲۰۶,۸۲۲	۲۵۱,۰۸۵	۲۵۱,۰۸۵	۱۳۰,۵۶۴	۵,۴۷۷,۱۶۸	۲۱.۴
دامغان	۱۰۴,۰۷۶	۱۱۲,۵۲۳	۱۱۲,۵۲۳	۸.۱	۵۸,۸۵۱۲	۲,۴۵۴,۵۷۷
گرمسار	۱۰۶,۴۱۸	۱۳۲,۹۱۷	۱۳۲,۹۱۷	۲۴.۹	۶۹,۱۱۷	۲,۸۹۹,۴۵۱
جمع منطقه	۵۸۵,۵۵۶	۶۹۸,۶۰۷	۶۹۸,۶۰۷	۱۹.۳	۳۶۲,۲۷۶	۱۵,۲۳۹,۴۱۳

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	هزار ریال	
شهریرو	۴,۴۱۳	۵,۲۸۴	۵,۲۸۴	۲,۱۶۶	۹۰,۸۸۲	۱۹.۷
سمنان	۸۲۰	۵۷۵	۵۷۵	-۲۹.۹	۲۳۶	-۲۹.۹
دامغان	۲۶	۰	۰	-۱۰۰.۰	۰	-۱۰۰.۰
گرمسار	۲۱۷	۷۳	۷۳	-۶۶.۴	۳۰	-۶۶.۴
جمع منطقه	۵,۴۷۶	۵,۹۳۲	۵,۹۳۲	۸.۳	۲,۴۳۲	۱۰۲,۰۲۷

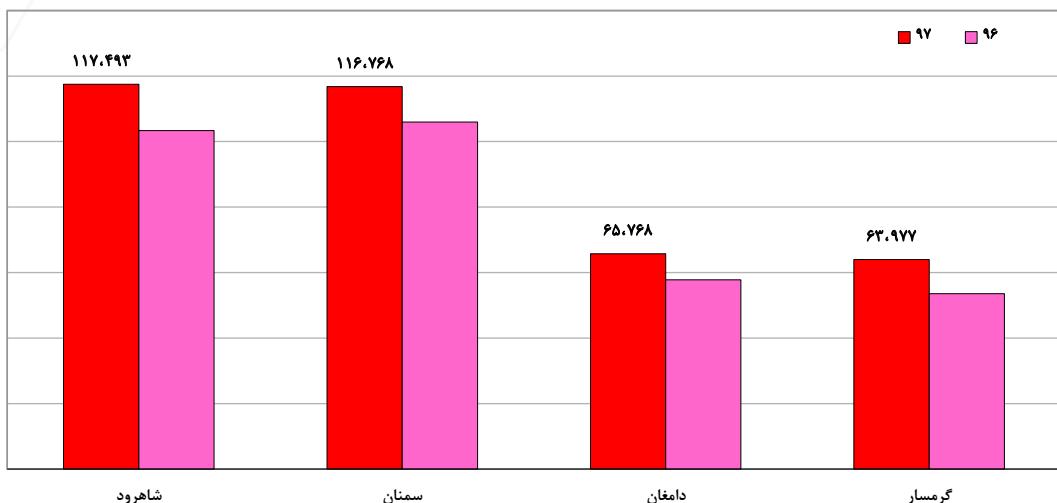
## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان سمنان در سال‌های ۹۶ و ۹۷



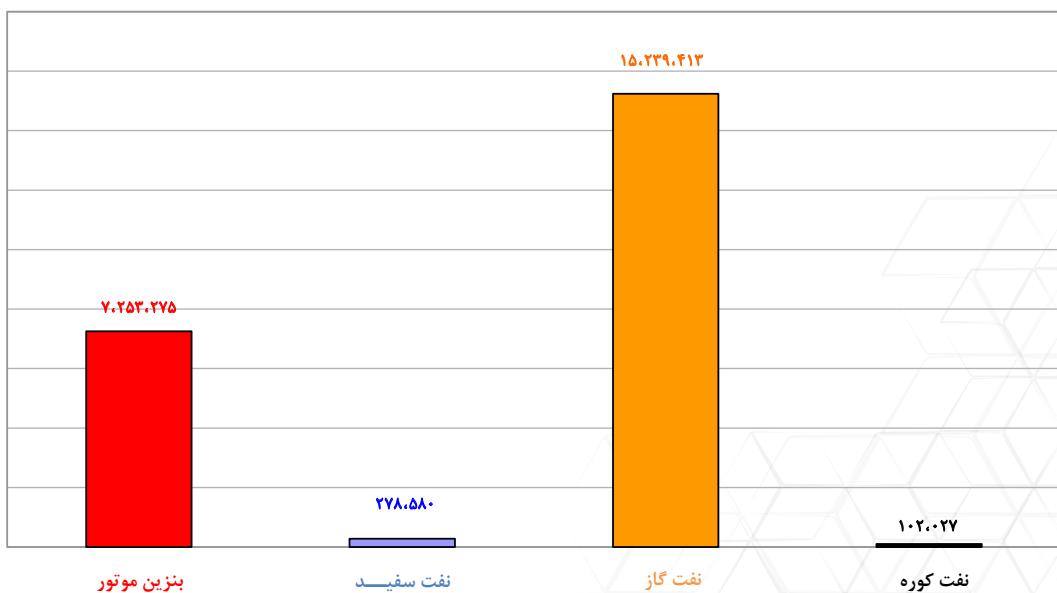
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان سمنان در سال ۱۳۹۷

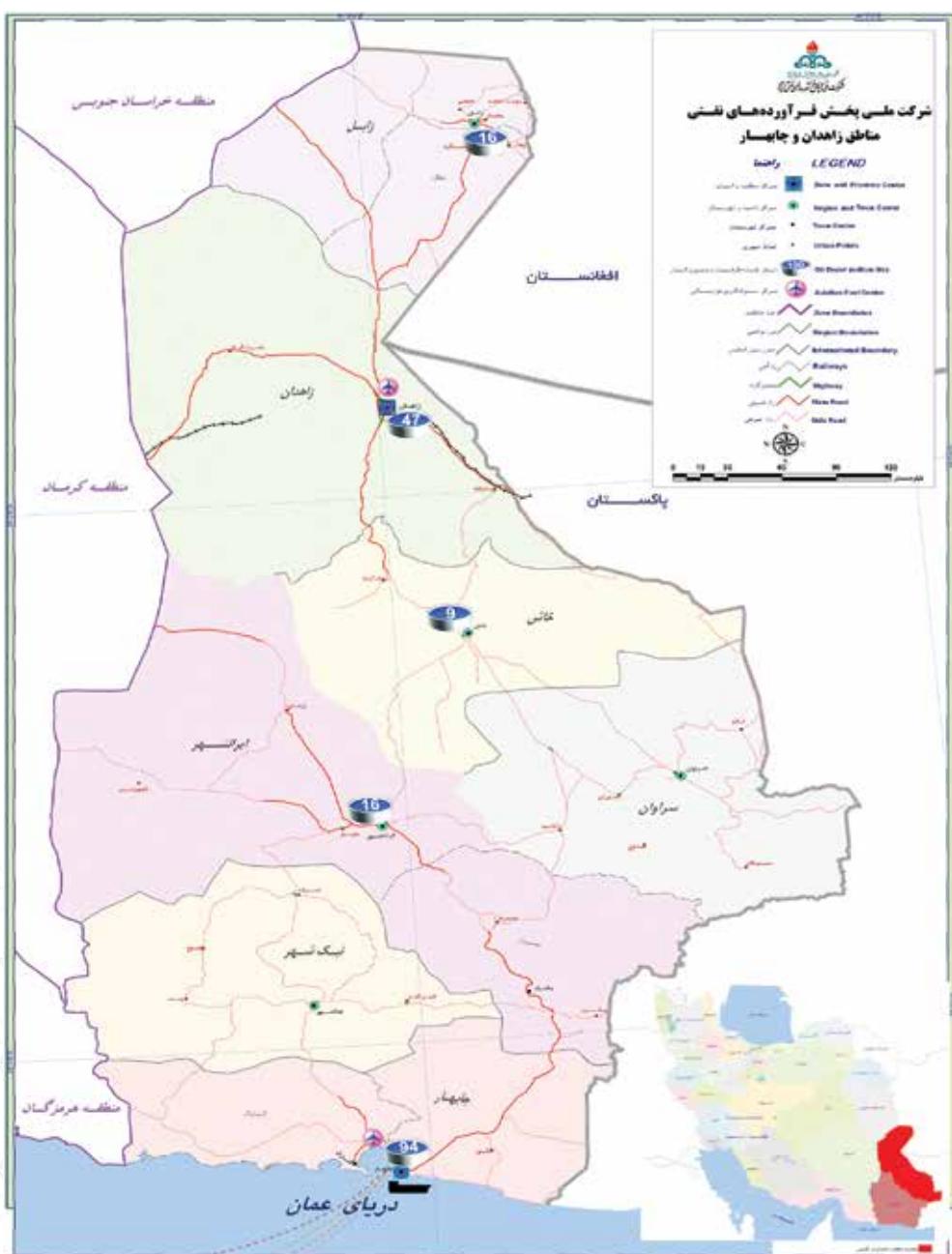


ارقام: میلیون ریال



## آمارنامه

استان سیستان و بلوچستان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان سیستان و بلوچستان در سال ۱۳۳۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۸۱,۷۸۵ کیلومتر مربع  $11\frac{1}{2}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت اولین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $2\frac{1}{8}$  میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{3}{5}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۱۵ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۴۱۴۶ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $5\frac{1}{7}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۵ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۱۳۳۳ میلیون لیتر بنزین موتور ( $4\frac{1}{1}$  درصد کل کشور)، ۳۷۹ میلیون لیتر نفت سفید ( $15\frac{6}{6}$  درصد کل کشور)، ۲۰۸۲ میلیون لیتر نفتگاز ( $6\frac{4}{4}$  درصد کل کشور) و ۳۵۲ میلیون لیتر نفتکوره ( $7\frac{1}{1}$  درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۴۸۰ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۷ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۲۰۵۷ میلیون دلار معادل (۲۷۷,۸۶ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور  $6\frac{3}{3}$  میلیون دلار ( $4\frac{1}{1}$  درصد کل کشور)، نفت سفید  $19\frac{6}{6}$  میلیون دلار ( $15\frac{6}{6}$  درصد کل کشور)، نفتگاز  $10\frac{8}{3}$  میلیون دلار ( $6\frac{4}{4}$  درصد کل کشور) و نفتکوره  $14\frac{4}{4}$  میلیون دلار ( $7\frac{1}{1}$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه ایرانشهر - نیروگاه زاهدان - نیروگاه چابهار (کنارک) - نیروگاه سیکل ترکیبی چابهار - نیروگاه بمپور
- سیمان خاش - سیمان زابل

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )				
	۹۷		۹۶		ارزش ریالی
	ارزش دلاری	رشد مصرف	هزار دلار	هزار دلار	
زاهدان	۲۶۷,۷۵۵	۴۱۸,۶۲۵	۱۹۸,۸۴۷	۵۶.۳	۸,۳۴۱,۶۲۶
زابل	۱۱۳,۳۴۵	۱۵۲,۴۶۸	۷۲,۴۲۲	۳۴.۵	۳,۰۳۸,۱۱۵
خاش	۹۶,۴۵۷	۱۳۱,۷۰۸	۶۲,۵۶۱	۳۶.۵	۲,۶۲۴,۴۴۷
سرابون	۱۵۲,۰۹۹	۱۴۰,۶۵۶	۶۶,۸۱۲	-۷.۵	۲,۸۰۲,۷۴۷
چابهار	۱۵۲,۶۶۶	۱۹۶,۷۹۴	۹۳,۴۷۷	۲۸.۹	۳,۹۲۱,۳۶۶
ایرانشهر	۱۹۲,۷۵۱	۲۲۵,۷۵۷	۱۰۷,۲۲۵	۱۷.۱	۴,۴۹۸,۴۹۰
نیکشهر	۵۲,۱۹۲	۶۶,۹۵۲	۳۱,۸۰۲	۲۸.۳	۱,۳۳۴,۱۰۲
جمع منطقه	۱,۰۲۷,۲۶۵	۱,۳۳۲,۹۶۰	۶۲۳,۱۵۶	۲۹.۸	۲۶,۵۶۰,۸۹۴

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )				
	۹۷		۹۶		ارزش ریالی
	ارزش دلاری	رشد مصرف	هزار دلار	هزار دلار	
زاهدان	۱۶۳,۲۴۴	۱۴۸,۳۶۸	-۹.۱	۷۶,۸۵۵	۳,۲۲۴,۰۵۱
زابل	۹۲,۹۲۰	۸۸,۲۹۸	-۵.۰	۴۵,۷۳۸	۱,۹۱۸,۷۲۴
خاش	۳۶,۳۶۲	۳۶,۱۳۵	-۰.۶	۱۸,۷۱۸	۷۸۵,۲۱۷
سرابون	۱۰۲,۴۷۵	۸۱,۷۷۸	-۲۰.۲	۴۲,۳۶۱	۱,۷۷۷,۰۴۴
چابهار	۷۱۲	۴۸۳	-۳۲.۲	۲۵۰	۱۰,۴۹۶
ایرانشهر	۲۴,۱۱۰	۱۷,۱۴۴	-۲۸.۹	۸,۸۸۱	۳۷۲,۵۴۱
نیکشهر	۵,۹۴۸	۶,۶۸۳	۱۲.۴	۳,۴۶۲	۱۴۵,۲۲۲
جمع منطقه	۴۲۵,۷۷۱	۳۷۸,۸۸۹	-۱۱.۰	۱۹۶,۲۶۵	۸,۲۳۳,۲۹۶

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)				
	۹۷		۹۶		مصرف (1000 لیتردر سال)
	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف	هزار دلار	هزیون ریال
زاهدان	۴۱۴,۱۱۷	۴۱۹,۴۵	۱.۳	۲۱۸,۰۹۱	۹,۱۴۸,۹۰۱
زابل	۱۳۴,۷۶۹	۱۶۹,۰۳۹	۲۵.۴	۸۷,۹۰۰	۳,۶۸۷,۴۱۷
خاش	۹۴,۸۱۰	۱۱۲,۱۱۷	۱۹.۳	۵۸,۸۲۱	۲,۴۶۷,۵۳۴
سرابون	۱۶۱,۲۵۶	۱۸۱,۶۰۲	۱۲.۶	۹۴,۴۲۳	۳,۹۶۱,۴۶۶
چابهار	۷۹۷,۳۳۶	۹۴۶,۷۳۵	۱۸.۷	۴۹۲,۳۰۲	۲۰,۶۵۲,۰۷۷
ابرانشهر	۱۴۷,۰۱۹	۱۷۲,۳۰۰	۱۷.۲	۸۹,۵۹۶	۳,۷۵۸,۵۵۲
نیکشهر	۵۹,۴۲۱	۸۰,۱۸۰	۳۴.۹	۴۱,۶۹۴	۱,۷۴۹,۰۴۷
جمع منطقه	۱,۸۰۸,۷۲۸	۲,۰۸۲,۳۷۸	۱۵.۱	۱,۰۸۲,۸۳۷	۴۵,۴۲۴,۹۹۴

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)				
	۹۷		۹۶		مصرف (1000 لیتردر سال)
	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف	هزار دلار	هزیون ریال
زاهدان	۱۲۵,۳۵۰	۱۱۶,۳۸۰	-۷.۲	۴۷,۷۱۶	۲,۰۰۱,۶۷۸
زابل	۵۶,۷۷۵	۶۱,۴۷۵	۸.۳	۲۵,۲۰۵	۱,۰۵۷,۳۳۹
خاش	۹۵,۳۴۷	۸۷,۸۷۹	-۷.۸	۳۶,۰۳۰	۱,۵۱۱,۴۷۵
سرابون	۱۹,۸۵۰	۲۴,۵۷۵	۲۲.۸	۱۰,۰۷۶	۴۲۲,۶۷۸
چابهار	۵,۶۲۷	۵,۰۸۳۱	۳.۶	۲,۳۹۱	۱۰۰,۲۹۰
ابرانشهر	۱۳۴,۳۰۷	۵۶,۰۸۹	-۵۸.۲	۲۲,۹۹۶	۹۶۴,۷۰۳
نیکشهر	۲۰۰	*	-۱۰۰.۰	*	*
جمع منطقه	۴۳۷,۴۵۶	۳۵۲,۲۲۹	-۱۹.۵	۱۴۴,۴۱۴	۶,۰۵۸,۱۶۳

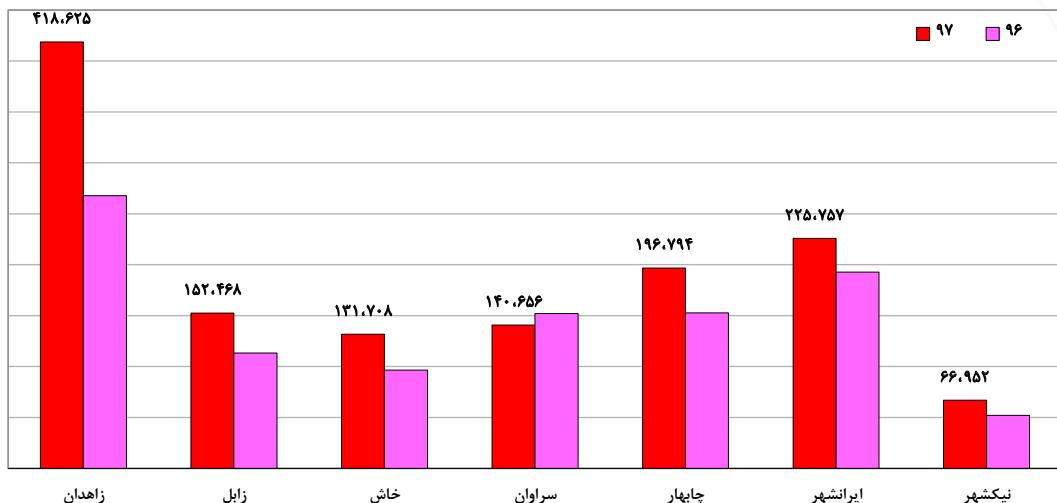
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان سیستان و بلوچستان در سال های ۹۶ و ۹۷



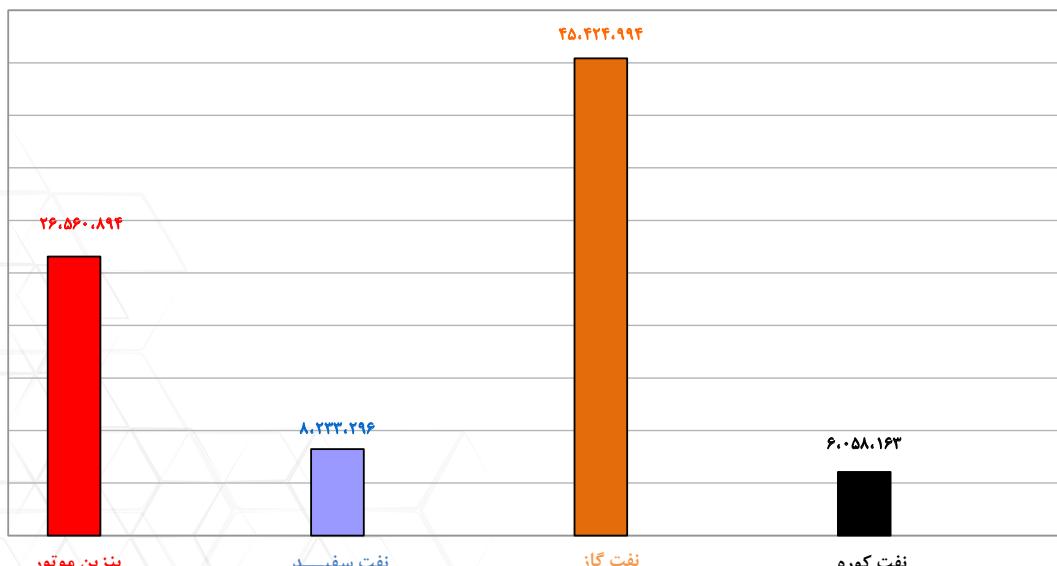
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره استان سیستان و بلوچستان در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



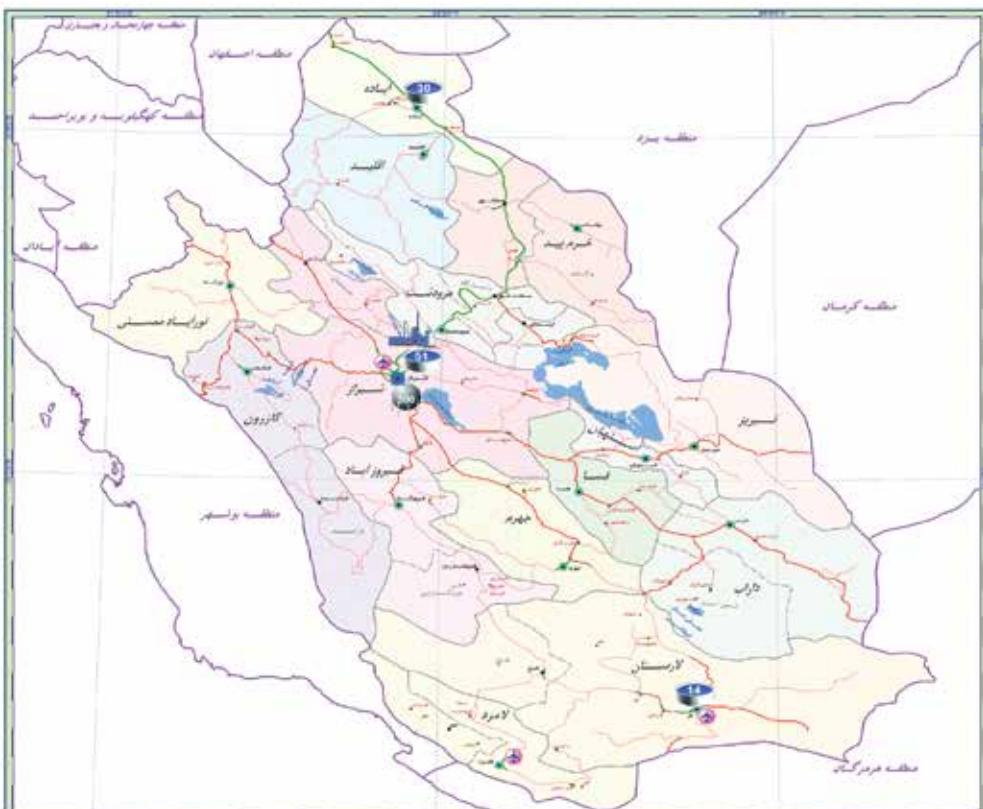
## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## آمارنامه

صرف فرآورده‌های نفتی انرژی زا

## استان فارس



شرکت ملی پالایش فرآورده‌های نفت  
منطقه فارس

### LEGEND



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان فارس در سال ۱۳۱۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۲۲,۶۰۸ کیلومتر مربع ۷/۵ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت پنجمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۴/۹ میلیون نفر برآورد گردیده که ۶/۱ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۴۰ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۴۲۹۵ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۵/۹ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۴ قرار داده است.

از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۲۰۹۲ میلیون لیتر بنزین موتور (۶/۴ درصد کل کشور)، ۱۳۴ میلیون لیتر نفت سفید (۵/۵ درصد کل کشور)، ۲۰۳۴ میلیون لیتر نفتگاز (۶/۳ درصد کل کشور) و ۳۴ میلیون لیتر نفتکوره (۰/۷ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۴۳۱ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱۳ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۲۱۳۵ میلیون دلار معادل (۸۹,۵۶۶ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۹۹۴ میلیون دلار (۶/۴ درصد کل کشور)، نفت سفید ۷۰ میلیون دلار (۵/۵ درصد کل کشور)، نفتگاز ۱۰۵۸ میلیون دلار (۶/۳ درصد کل کشور) و نفتکوره ۱۴ میلیون دلار (۰/۷ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه فارس - نیروگاه شیراز - نیروگاه کازرون - نیروگاه جهرم - نیروگاه حافظ
- سیمان شیراز - سیمان آباده - سیمان استهبان - سیمان فیروزآباد - سیمان داراب

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
شیراز	۹۸۷۰۷۲	۹.۰	۱۰۷۵۴۵۶	۵۰۱۰۱۴۲
لار	۱۱۸۰۵۲۵	۷.۷	۱۲۷۶۹۰	۶۰۶۵۳
آباده	۴۵۴۵۴	۷.۸	۴۸۹۹۳	۲۳۲۷۲
کازرون	۱۰۵۰۸۵۳	۹.۹	۱۱۶۳۳۴	۵۵۲۵۹
دھبید	۳۲۹۰۹	۱۰.۶	۳۶۳۹۰	۱۷۲۸۵
اقلید	۳۰۳۵۵	۷.۹	۲۲۷۶۵	۱۵۵۶۳
داراب	۶۹۰۳۰۲	۱۱.۸	۷۷۴۹۸	۳۶۸۱۲
نورآباد	۵۶۴۶۹	۹.۸	۶۲۰۲۲	۲۹۴۶۰
فسا	۵۶۰۵۸۴	۱۰.۶	۶۲۰۵۹۱	۲۹۷۳۱
مرودشت	۱۲۲۵۵۶	۸.۳	۱۳۳۸۰۶	۶۳۵۵۸
جهرم	۷۶۷۹۶	۱۳.۱	۸۶۸۶۹	۴۱۲۶۳
لامرد	۷۷۳۵۵	۸.۴	۸۲۰۸۶۶	۳۹۸۳۶
نیریز	۳۵۶۳۳	۹.۲	۳۸۸۹۵	۱۸۰۴۷۵
استهبان	۱۸۰۵۲۵	۱۴.۷	۲۱۲۵۰	۱۰۰۹۴
فیروزآباد	۵۹۰۰۵۳	۹.۳	۶۴۰۵۲۱	۳۰۶۴۷
قیر و کارزین	۲۱۰۰۵۵	۱۰.۱	۲۲۰۱۸۴	۱۱۰۱۲
جمع منطقه	۱۹۱۴۴۹۶	۹.۳	۲۰۹۲۱۳۰	۹۹۳۷۶۲
	۴۱۶۸۸۳۰۵			

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
شیراز	۳۶۴۳۷	-۱۸.۵	۲۹۷۱۳	۱۵۳۹۱
لار	۱۴۲۳۱	۱.۴	۱۴۴۲۶	۷۴۷۳
آباده	۸۳۳	-۱۱.۶	۷۲۶	۳۸۱
کازرون	۵۵۸۶	-۸.۶	۵۱۰۷	۲۶۴۵
دھبید	۳۴۸۷	-۶۰.۱	۱۳۹۱	۷۲۱
اقلید	۱۰۷۶۴	-۲۳.۳	۸۲۵۹	۴۲۷۸
داراب	۲۱۶۷۷	-۶.۵	۲۰۲۶۰	۱۰۴۹۵
نورآباد	۸۷۳۸	۴.۰	۹۰۸۶	۴۷۰۷
فسا	۳۳۰۸	۶.۳	۳۵۱۶	۱۸۲۱
مرودشت	۲۰۵۸۶	-۴.۹	۱۹۰۶۸	۱۰۱۳۶
جهرم	۵۹۲۵	-۸.۱	۵۴۴۴	۲۸۲۰
لامرد	۳۳۶۱	۱۷.۲	۳۹۳۸	۲۰۴۰
نیریز	۶۵۶۱	-۱۳.۳	۵۶۸۹	۲۹۴۷
استهبان	۱۰۰۵۲	-۲.۵	۱۰۰۲۶	۵۳۱
فیروزآباد	۴۰۰۲۴	۲.۱	۴۱۰۷	۲۱۱۷
قیر و کارزین	۲۳۶۲	-۸.۸	۲۱۵۳	۱۱۱۵
جمع منطقه	۱۴۸۹۳۲	-۹.۷	۱۳۴۴۹۹	۶۹۶۲۹
	۲۹۲۰۳			

# فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	(مصرف 1000 لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	میلیون ریال	
شیراز	۵۴۵,۶۳۱	۶۲۶,۵۳۷	۹۷	۲۲۵,۷۹۹	۱۳,۶۶۷,۲۷۸	۱۴.۸
لار	۱۲۷,۲۸۰	۱۴۴,۱۲۱	۹۶	۷۴,۹۴۳	۳,۱۴۲,۸۵۵	۱۲.۲
آباده	۹۷,۶۰۲	۹۴,۱۲۰	۹۷	۴۸,۹۴۲	۲,۰۵۳,۱۳۴	-۳.۶
کازرون	۱۲۸,۱۵۹	۱۴۸,۴۵۳	۹۶	۷۷,۱۹۶	۲,۰۲۸,۳۵۴	۱۵.۸
دھبید	۶۱,۳۷۷	۶۴,۲۷۲	۹۷	۳۲,۴۷۳	۱,۴۰۴,۲۱۱	۴.۹
اقلید	۵۹,۰۱۶	۶۰,۱۴۳	۹۶	۳۱,۲۷۴	۱,۳۱۱,۹۵۹	۱.۹
داراب	۷۹,۱۱۱	۸۷,۴۸۲	۹۷	۴۵,۴۹۱	۱,۹۰۸,۳۲۲	۱۰.۶
نورآباد	۴۹,۸۹۰	۴۹,۷۲۳	۹۶	۲۵,۸۵۶	۱,۰۸۴,۶۵۸	-۰.۳
فسا	۵۸,۶۷۶	۶۱,۶۴۰	۹۷	۳۲,۰۵۳	۱,۳۴۴,۶۱۵	۴.۷
مرودشت	۲۶۱,۵۲۳	۲۵۵,۲۹۲	۹۶	۱۳۲,۷۵۲	۵,۵۶۸,۹۴۰	-۲.۴
جهرم	۱۰۰,۰۱۴	۱۴۵,۶۸۶	۹۷	۷۵,۷۵۷	۳,۱۷۷,۹۹۴	۴۴.۹
لامرد	۶۵,۹۰۹	۸۱,۷۷۲	۹۶	۴۲,۵۷۳	۱,۷۸۰,۹۵۶	۲۴.۲
نیریز	۸۶,۱۱۴	۹۱,۲۳۵	۹۷	۴۷,۴۴۲	۱,۹۹۰,۲۰۰	۵.۹
استهبان	۱۹,۷۶۹	۲۴,۳۷۰	۹۶	۱۲,۶۷۲	۵۳۱,۶۰۷	۲۲.۳
فیروزآباد	۷۲,۰۱۹	۷۴,۲۵۶	۹۷	۳۸,۶۱۳	۱,۶۱۹,۸۲۰	۱.۷
قیر و کارزین	۲۴,۷۵۵	۲۵,۰۷۷	۹۶	۱۳,۰۴۰	۵۴۷,۰۳۰	۱.۳
جمع منطقه	۱,۸۳۸,۰۴۵	۲,۰۳۴,۳۷۹	۹۷	۱,۰۵۷,۸۷۷	۴۴,۳۷۷,۹۴۴	۱۰.۷

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	(مصرف 1000 لیتر در سال)	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	میلیون ریال	
شیراز	۳,۴۱۰	۱,۸۹۹	۹۷	۷۷۹	۲۲,۶۶۲	-۴۴.۳
لار	۱۹,۴۶۳	۱۷,۷۹۱	۹۶	۷,۲۹۴	۳۰,۵,۹۹۶	-۸.۶
آباده	۲۲۵	۵۴۹	۹۷	۲۲۵	۹,۴۴۳	۱۴۴.۰
کازرون	۳۰۶	۲۳۵	۹۶	۹۶	۴,۰۴۲	-۲۳.۲
دھبید	۱۲۴	۲۵	۹۷	۱۰	۴۳۰	-۷۹.۸
اقلید	۰	۵۴	۹۶	۲۲	۹۲۹	-
داراب	۶,۸۴۳	۳,۵۸۵	۹۷	۱,۴۷۰	۶۱,۶۶۰	-۴۷.۶
نورآباد	۱۴۲	۱۸۷	۹۶	۷۷	۳,۲۱۶	۳۱.۷
فسا	۱,۱۱۴	۸۲۴	۹۷	۳۴۲	۱۴,۳۴۴	-۲۵.۱
مرودشت	۸,۵۹۴	۶,۵۷۲	۹۶	۲,۶۹۵	۱۱۳,۰۳۵	-۲۳.۵
جهرم	۱,۸۵۶	۱,۲۱۰	۹۷	۴۹۶	۲۰,۸۱۱	-۳۴.۸
لامرد	۶۶۱	۲۸۷	۹۶	۱۱۸	۴,۹۳۶	-۵۶.۶
نیریز	۴۷۴	۴۲	۹۷	۱۷	۷۲۲	-۹۱.۱
استهبان	۱۰۴	۰	۹۶	۰	۰	-۱۰۰.۰
فیروزآباد	۳,۷۳۵	۲۹۷	۹۶	۱۲۲	۵,۱۰۸	-۹۲.۰
قیر و کارزین	۳۱۲	۸۱	۹۷	۲۳	۱,۳۹۳	-۷۴.۰
جمع منطقه	۴۷,۳۶۳	۳۳,۶۴۸	۹۷	۱۳,۷۹۶	۵۷۸,۷۲۹	-۲۹.۰

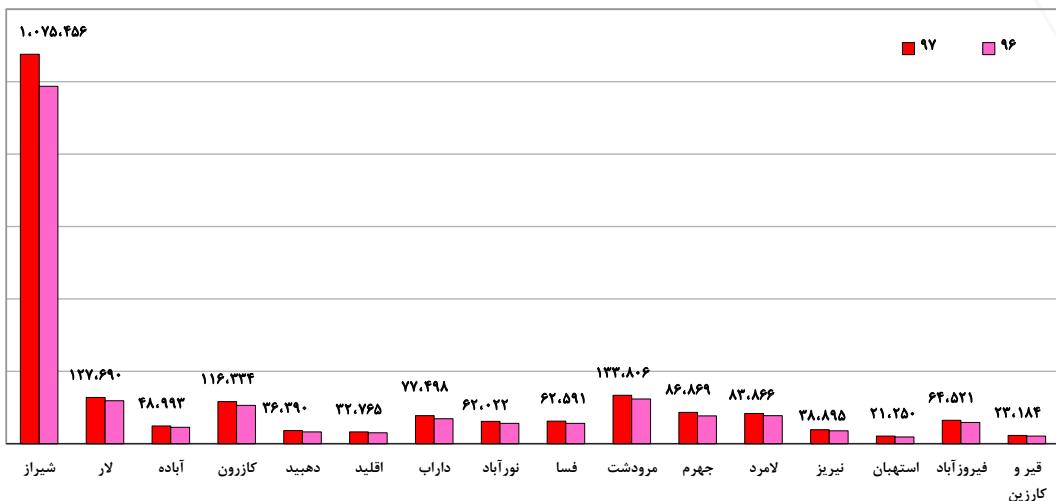
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان فارس در سال های ۹۶ و ۹۷



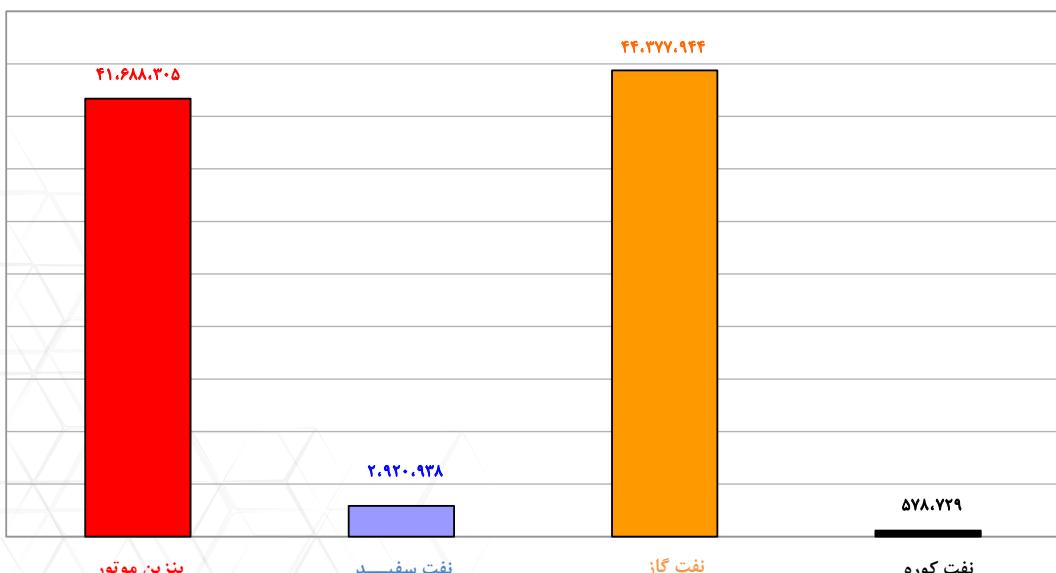
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره استان فارس در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



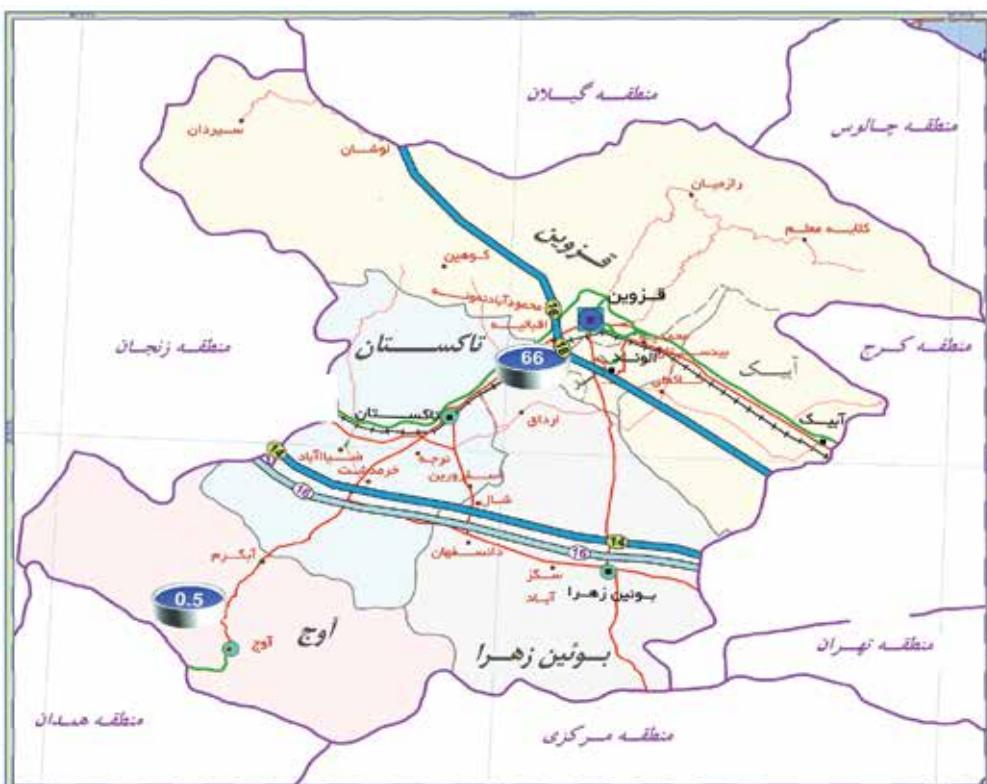
## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## آمارنامه

صرف فرآورده‌های نفتی انرژی زا

# استان قزوین



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان قزوین در سال ۱۳۷۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۵,۵۴۹ کیلومتر مربع ۱ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت بیست و ششمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $\frac{1}{3}$  ۱۳۹۷ میلیون نفر برآورد گردیده که ۱/۶ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۸۲ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۵۵۳ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۲/۲ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱۸ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۵۵۵ میلیون لیتر بنزین موتور (۱/۷ درصد کل کشور)، ۲۲ میلیون لیتر نفت سفید (۰/۹ درصد کل کشور)، ۷۹۱ میلیون لیتر نفتگاز (۲/۵ درصد کل کشور) و ۱۸۵ میلیون لیتر نفتکوره (۳/۷ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۴۳۶ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱۲ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۷۶۲ میلیون دلار معادل (۳۱,۹۷۴ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۲۶۴ میلیون دلار (۱/۷ درصد کل کشور)، نفت سفید ۱۱ میلیون دلار (۰/۹ درصد کل کشور)، نفتگاز ۴۱۲ میلیون دلار (۲/۵ درصد کل کشور) و نفتکوره ۷۶ میلیون دلار (۳/۷ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه‌های بخاری و سیکل ترکیبی شهید رجایی - نیروگاه شهید بهشتی
- سیمان آبیک

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی
				هزار دلار	میلیون ریال
قزوین	۴۰۱,۶۶۶	۴۴۲,۸۱۱	۴۲۰,۳۲۵	۸,۸۲۳,۵۶۳	۸,۸۲۳,۵۶۳
آوج	۱۵,۵۷۷	۱۷,۱۹۵	۱۰,۴	۸,۱۶۸	۳۴۲,۶۳۲
تاقستان	۵۰,۲۱۹	۵۵,۲۳۰	۱۰,۰	۲۶,۲۳۴	۱,۱۰۰,۵۲۷
بویین زهرا	۳۶,۴۶۸	۴۰,۰۴۴	۹,۸	۱۹,۰۲۱	۷۹۷,۹۲۷
جمع منطقه	۵۰۳,۹۳۰	۵۵۵,۲۸۰	۱۰,۲	۲۶۲,۷۵۸	۱۱,۰۶۴,۶۴۸

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی
				هزار دلار	میلیون ریال
قزوین	۱۹,۷۴۶	۱۶,۳۵۷	-۱۷,۲	۸,۴۷۳	۳۵۵,۴۳۹
آوج	۶,۹۷۵	۱,۷۴۲	-۷۵,۰	۹,۰۲	۳۷,۸۵۴
تاقستان	۴,۲۴۷	۲,۰۷۵	-۵۱,۱	۱,۰۷۵	۴۵,۰۹۰
بویین زهرا	۵۵,۹۹۵	۱,۴۹۱	-۹۷,۳	۷۷۲	۳۲,۴۰۰
جمع منطقه	۸۶,۹۶۳	۲۱,۶۶۵	-۷۵,۱	۱۱,۲۲۲	۴۷۰,۷۸۳

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی
				هزار دلار	میلیون ریال
قزوین	۶۱۱,۷۷۱	۵۴۹,۲۰۳	-۱۰,۲	۲۸۵,۵۸۶	۱۱,۹۸۰,۳۱۴
آوج	۳۰,۷۰۶	۳۰,۷۱۱	۰,۰	۱۵,۹۷۰	۶۶۹,۹۳۰
تاقستان	۹۹,۹۸۳	۱۰۴,۶۹۳	۴,۷	۵۴,۴۴۰	۲,۲۸۳,۷۷۳
بویین زهرا	۱۰۱,۲۳۵	۱۰۶,۷۶۰	۵,۵	۵۵,۰۱۵	۲,۳۲۸,۸۶۳
جمع منطقه	۸۴۳,۶۹۵	۷۹۱,۳۶۷	-۶,۲	۴۱۱,۵۱۱	۱۷,۲۶۲,۸۸۰

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی
				هزار دلار	میلیون ریال
قزوین	۳۷۸,۹۰۶	۱۷۹,۳۷۹	-۵۲,۷	۷۳,۵۴۵	۳,۰۸۵,۲۲۹
آوج	۴۴۲	۰	-۱۰۰,۰	۰	۰
تاقستان	۵,۰۱۸	۵۱۶	-۸۹,۷	۲۱۲	۸,۸۷۵
بویین زهرا	۵,۹۰۶	۴,۷۴۰	-۱۹,۷	۱,۹۴۳	۸۱,۵۲۶
جمع منطقه	۳۹۰,۳۷۲	۱۸۴,۶۳۵	-۵۲,۷	۷۵,۷۰۰	۳,۱۷۵,۶۳۰

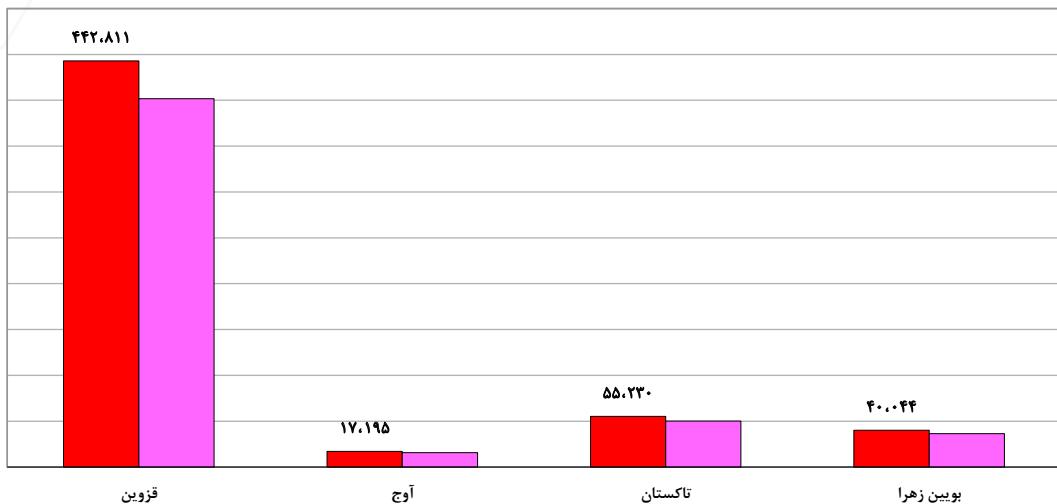
# فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف بنزین موتور نواحی استان قزوین در سال ۱۳۹۷



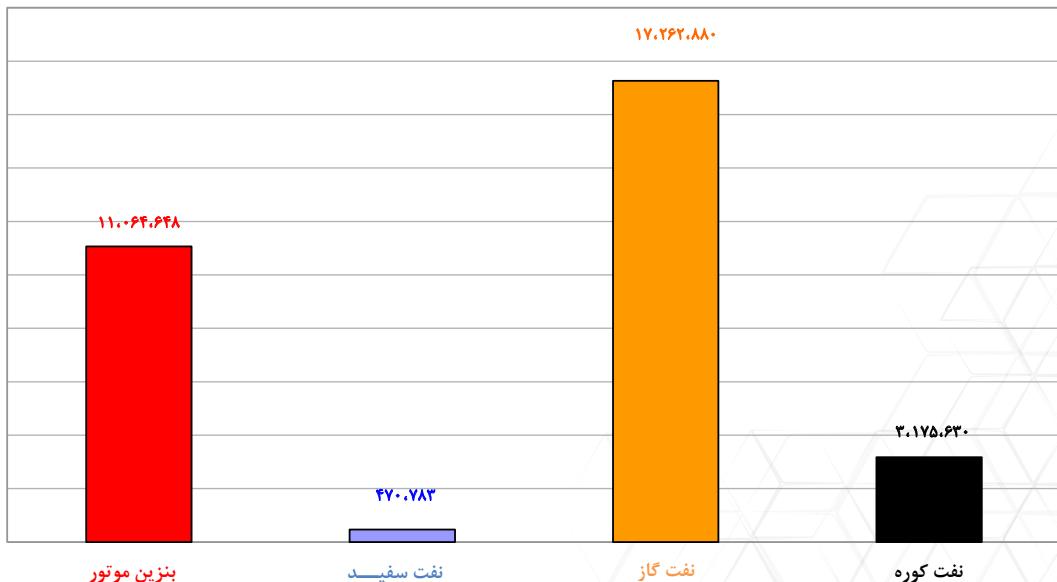
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان قزوین در سال ۱۳۹۷



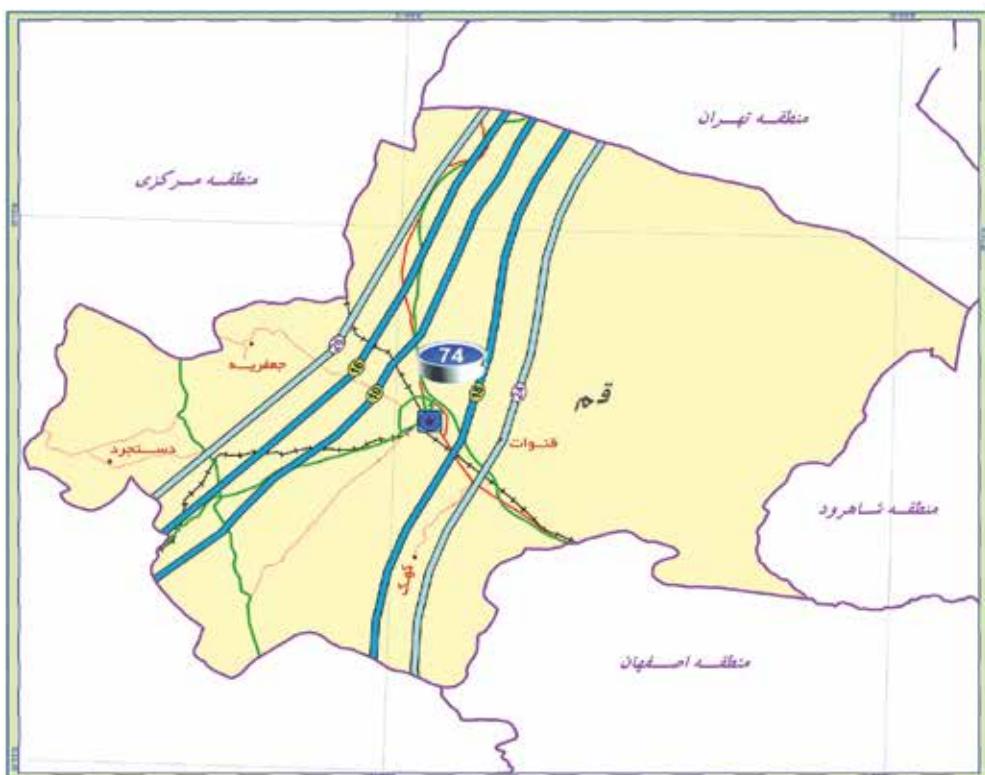
ارقام: میلیون ریال



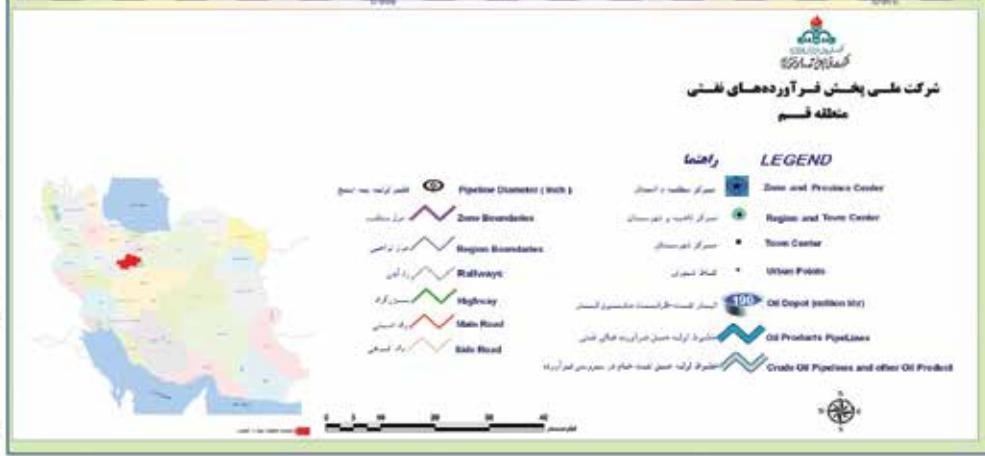
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

## استان قم



### شرکت ملی یخچل فرآوردهای نفتی منطقه قم



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان قم در سال ۱۳۷۵ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۱,۵۲۶ کیلومتر مربع، ۰/۷ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت سیامین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱/۳ میلیون نفر برابر گردیده که ۱/۶ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۱۱۲ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۲۸۳ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۱/۸ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۲۰ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۵۸۱ میلیون لیتر بنزین موتور (۱/۸ درصد کل کشور)، ۶ میلیون لیتر نفت سفید (۰/۲ درصد کل کشور)، ۶۷۵ میلیون لیتر نفتگاز (۰/۱ درصد کل کشور) و ۲۱ میلیون لیتر نفتکوره (۰/۴ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۴۴۹ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱۰ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۶۳۸ میلیون دلار معادل (۲۶,۷۸۴ میلیارد ریال) بوده است. که از این میزان سهم بنزین موتور ۲۷۶ میلیون دلار (۱/۸ درصد کل کشور)، نفت سفید ۳ میلیون دلار (۰/۲ درصد کل کشور)، نفتگاز ۳۵۱ میلیون دلار (۰/۱ درصد کل کشور)، نفتکوره ۹ میلیون دلار (۰/۴ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه قم

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )			رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶	۹۷			
قم	۵۲۱,۶۶۶	۵۸۰,۵۰۲	۲۷۵,۷۳۸	۱۱.۳	۱۱,۵۶۷,۲۲۸	میلیون ریال
جمع منطقه	۵۲۱,۶۶۶	۵۸۰,۵۰۲	۲۷۵,۷۳۸	۱۱.۳	۱۱,۵۶۷,۲۲۸	میلیون ریال

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )			رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶	۹۷			
قم	۱۸,۰۱۳	۵,۵۲۴	۲,۸۶۱	-۶۹.۳	۱۲۰,۰۳۷	میلیون ریال
جمع منطقه	۱۸,۰۱۳	۵,۵۲۴	۲,۸۶۱	-۶۹.۳	۱۲۰,۰۳۷	میلیون ریال

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )			رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶	۹۷			
قم	۶۳۱,۸۴۲	۶۷۵,۴۵۸	۳۵۱,۲۳۸	۶.۹	۱۴,۷۳۴,۴۴۱	میلیون ریال
جمع منطقه	۶۳۱,۸۴۲	۶۷۵,۴۵۸	۳۵۱,۲۳۸	۶.۹	۱۴,۷۳۴,۴۴۱	میلیون ریال

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )			رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
	۹۷	۹۶	۹۷			
قم	۱۷,۶۱۹	۲۱,۰۳۹	۸,۶۲۶	۱۹.۴	۳۶۱,۸۶۰	میلیون ریال
جمع منطقه	۱۷,۶۱۹	۲۱,۰۳۹	۸,۶۲۶	۱۹.۴	۳۶۱,۸۶۰	میلیون ریال

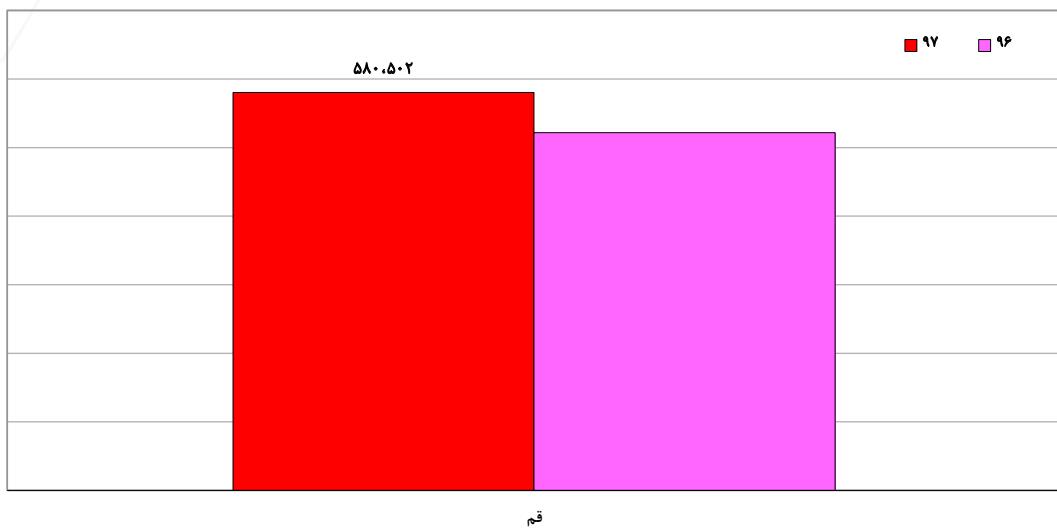
## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان قم در سال‌های ۹۶ و ۹۷



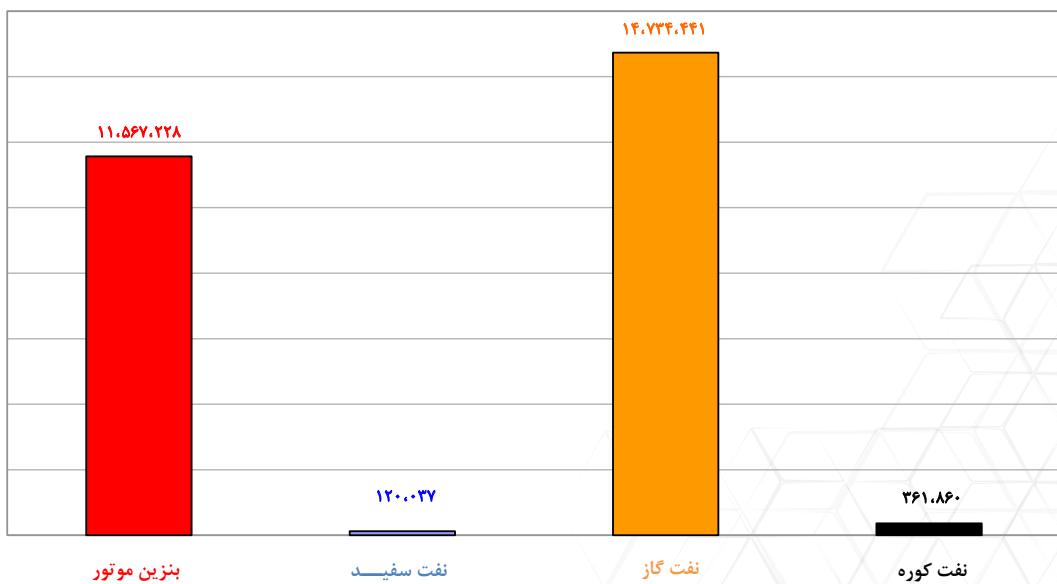
ارقام: هزار لیتر در سال



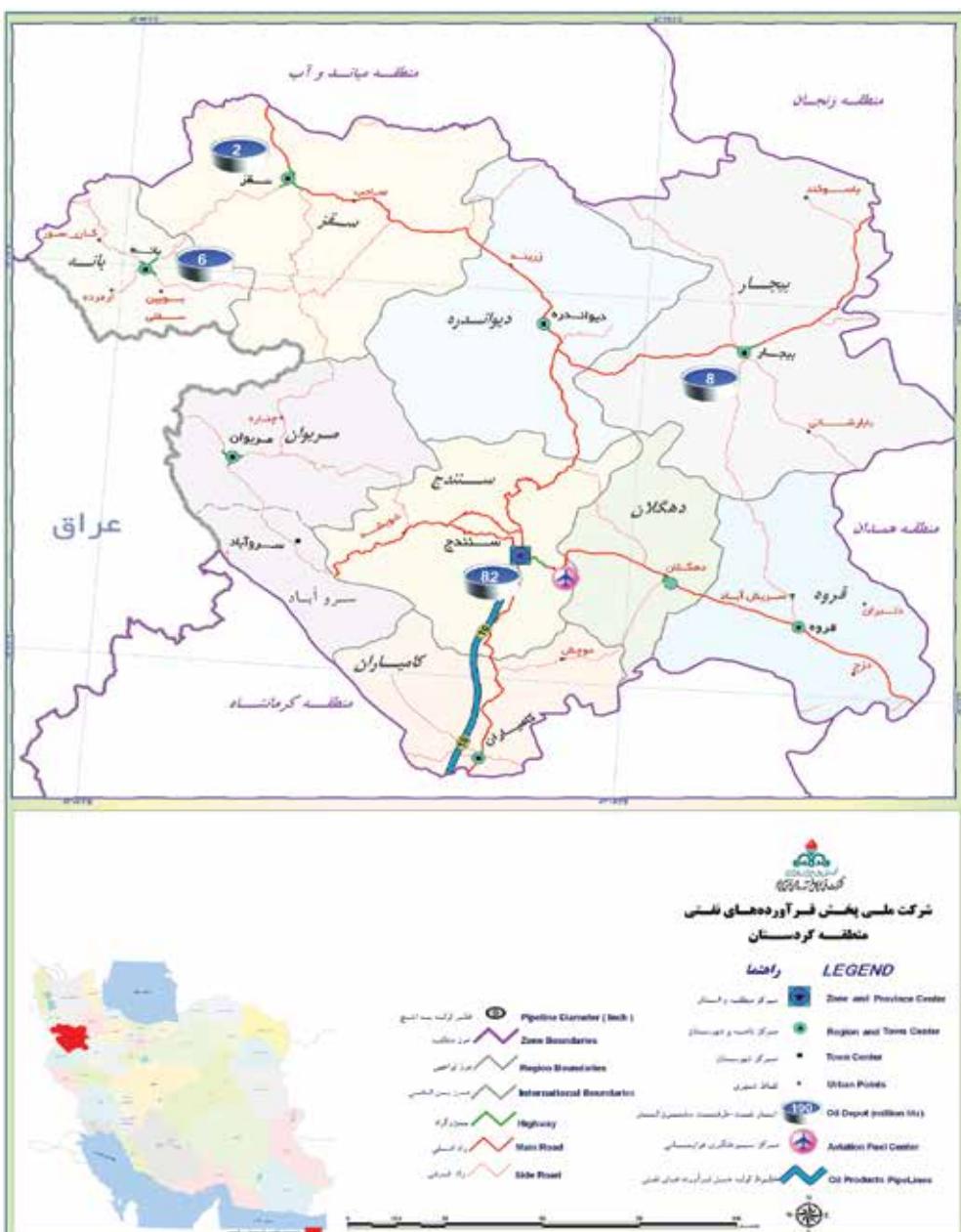
نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره استان قم در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



## استان کردستان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان کردستان در سال ۱۳۳۷ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۲۹,۱۳۷ کیلومتر مربع  $\frac{1}{8}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت سیزدهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $\frac{1}{6}$  میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{2}{0}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۵۵ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره  $1072$  میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{1}{5}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه  $24$  قرار داده است.  
از مجموع مصرف چهار فرآورده استان  $500$  میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{1}{5}$  درصد کل کشور)،  $70$  میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{2}{9}$  درصد کل کشور)،  $499$  میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{1}{5}$  درصد کل کشور) و  $4$  میلیون لیتر نفتکوره ( $\frac{1}{0}$  درصد کل کشور) بوده است.  
سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل  $312$  لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه  $24$  قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $535$  میلیون دلار معادل ( $22,426$  میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور  $237$  میلیون دلار ( $\frac{1}{5}$  درصد کل کشور)، نفت سفید  $36$  میلیون دلار ( $\frac{2}{9}$  درصد کل کشور)، نفتگاز  $259$  میلیون دلار ( $\frac{1}{5}$  درصد کل کشور) و نفتکوره  $2$  میلیون دلار ( $\frac{1}{0}$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه سنندج
- سیمان کردستان (بیجار)

آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش رویالی
			۹۷	۹۶
سنندج	۱۴۹,۳۰۹	۱۶۵,۰۳۱	۷۸,۳۹۰	۲,۲۸۸,۴۴۹
بیجار	۲۵,۱۰۲	۲۶,۷۸۰	۱۲,۷۲۱	۵۳۳,۶۲۵
سقز	۶۲,۰۰۰	۶۴,۱۷۸	۳۰,۴۸۵	۱,۲۷۸,۸۲۷
بانه	۵۲,۶۳۰	۵۸,۶۱۹	۲۷,۸۴۴	۱,۱۶۸,۰۵۷
قروه	۳۷,۰۴۲	۴۱,۸۲۲	۱۹,۸۶۵	۸۳۳,۳۵۶
مریوان	۶۴,۵۴۳	۷۷,۱۳۰	۳۶,۶۳۷	۱,۵۳۶,۹۱۲
کامیاران	۲۲,۵۲۳	۲۶,۰۴۲	۱۲,۳۷۰	۵۱۸,۹۱۹
دیواندره	۱۹,۹۷۲	۲۱,۴۸۵	۱۰,۲۰۵	۴۲۸,۱۱۵
دهگلان	۱۶,۵۰۱	۱۸,۴۹۸	۸,۷۷۸۷	۳۶۸,۵۹۶
جمع منطقه	۴۴۹,۶۲۲	۴۹۹,۵۸۵	۲۲۷,۳۰۳	۹,۹۵۴,۸۵۶

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری		ارزش روپایی
			۹۷	۹۶	
سنندج	۲۱,۵۱۳	۱۸,۳۳۱	-۱۴.۸	۹,۴۹۵	۳۹۸,۳۳۴
بیجار	۶,۶۵۰	۵,۷۰۸	-۱۴.۲	۲,۹۵۷	۱۲۴,۰۳۵
سقز	۱۶,۵۱۳	۱۲,۲۱۲	-۲۶.۰	۶,۳۲۶	۲۶۵,۳۶۸
بانه	۹,۲۱۳	۵,۸۵۶	-۳۶.۴	۳,۰۳۳	۱۲۷,۲۵۱
قروه	۱,۹۰۳	۱,۸۳۷	-۳.۵	۹۵۲	۳۹,۹۱۸
مریوان	۱۷,۰۰۰	۱۲,۰۱۱	-۲۹.۳	۶,۲۲۲	۲۶۱,۰۰۰
کامیاران	۱۱,۴۳۰	۷,۵۱۲	-۳۴.۳	۳,۱۹۱	۱۶۳,۲۲۷
دیواندره	۶,۸۲۰	۵,۰۴۲	-۲۶.۱	۲,۶۱۲	۱۰۹,۵۶۳
دهگلان	۱,۰۶۳	۱,۰۲۱	-۴.۰	۵۲۹	۲۲,۱۸۶
جمع منطقه	۹۲,۱۰۵	۶۹,۵۳۰	-۲۴.۵	۳۶,۰۱۷	۱,۵۱۰,۸۹۴

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتر در سال)	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
					هزار دلار	میلیون ریال
سنندج	۲۵۷,۸۶۸	۲۱۸,۲۲۰	-۱۵.۴	۱۱۳,۴۷۴	۴,۷۶۰,۲۵۱	میلیون ریال
بیجار	۴۰,۰۴۰	۴۲,۱۱۶	۵.۲	۲۱,۹۰۰	۹۱۸,۷۱۸	هزار دلار
سقز	۴۷,۱۹۲	۵۱,۸۱۶	۹.۸	۲۶,۹۴۴	۱,۱۳۰,۳۱۴	میلیون ریال
بانه	۱۳,۹۰۱	۱۳,۶۲۴	-۲.۰	۷,۰۸۴	۲۹۷,۱۹۴	هزار دلار
قروه	۴۸,۳۳۸	۴۹,۶۸۲	۲.۸	۲۵,۸۳۵	۱,۰۸۲,۷۶۳	میلیون ریال
مریوان	۴۴,۶۱۲	۴۵,۰۸۸	۱.۱	۲۳,۴۴۶	۹۸۳,۵۵۰	هزار دلار
کامیاران	۱۹,۸۲۲	۲۱,۷۱۶	۹.۶	۱۱,۲۹۲	۴۷۳,۷۱۳	میلیون ریال
دیواندره	۲۶,۹۴۱	۲۹,۳۱۸	۸.۸	۱۵,۲۴۵	۶۳۹,۵۴۳	هزار دلار
دهگلان	۳۰,۰۳۱	۲۷,۴۵۰	-۸.۶	۱۴,۲۷۴	۵۹۸,۷۹۴	میلیون ریال
جمع منطقه	۵۲۸,۷۴۵	۴۹۹,۰۳۰	-۵.۶	۲۵۹,۴۹۶	۱۰,۸۸۵,۸۴۰	هزار دلار

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتر سال)	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
					هزار دلار	میلیون ریال
سنندج	۱,۵۴۴	۹۵۷	-۳۸.۰	۳۹۲	۱۶,۴۶۰	میلیون ریال
بیجار	۶,۰۳۳	۲,۳۶۶	-۶۰.۸	۹۷۰	۴۰,۶۹۴	هزار دلار
سقز	۶۹۳	۲۹۷	-۵۷.۱	۱۲۲	۵,۱۰۸	میلیون ریال
بانه	۱۵۶	*	-۱۰۰.۰	*	*	هزار دلار
قروه	۵,۵۳۸	۴۶۸	-۹۱.۵	۱۹۲	۸,۰۴۹	میلیون ریال
مریوان	۲۴۷	۱۶۹	-۳۱.۶	۶۹	۲,۹۰۷	هزار دلار
کامیاران	۳۳	*	-۱۰۰.۰	*	*	میلیون ریال
دیواندره	۴۲۹	*	-۱۰۰.۰	*	*	هزار دلار
دهگلان	۱۳۲	۴۹	-۶۲.۹	۲۰	۸۴۳	میلیون ریال
جمع منطقه	۱۴,۸۰۵	۴,۳۰۶	-۷۰.۹	۱,۷۶۵	۷۴,۰۶۱	هزار دلار

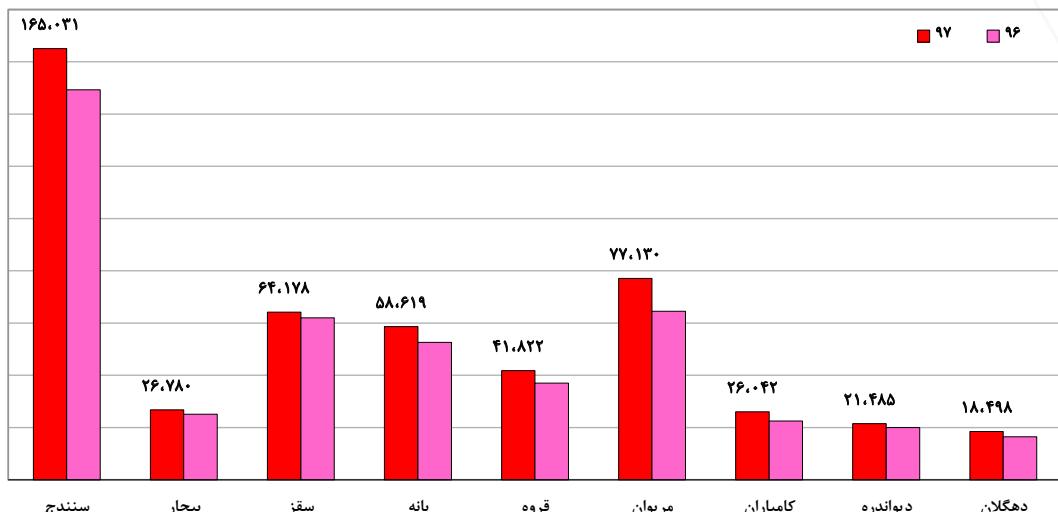
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی ارزی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان کردستان در سال های ۹۶ و ۹۷



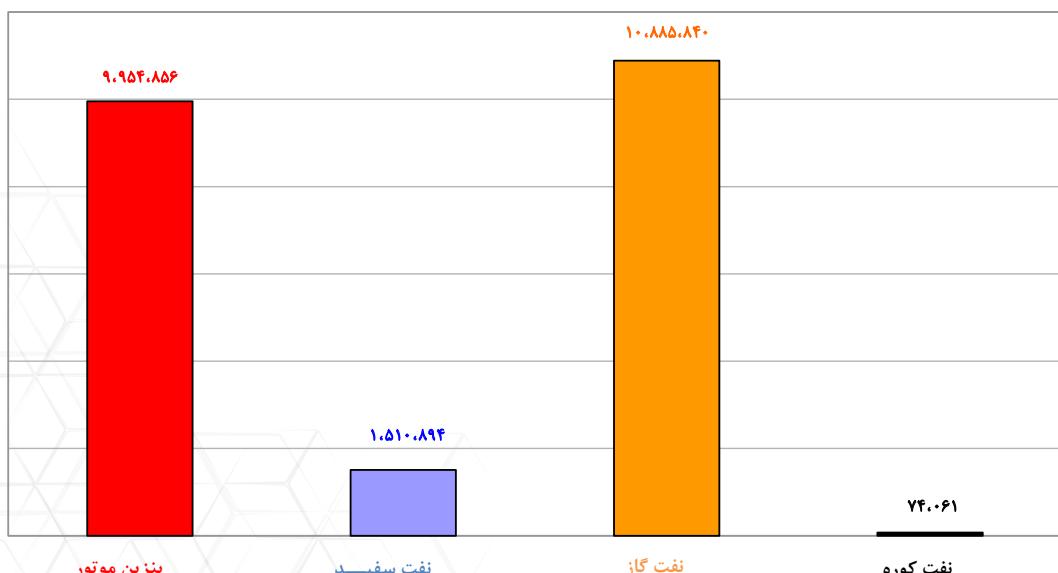
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره استان کردستان در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال

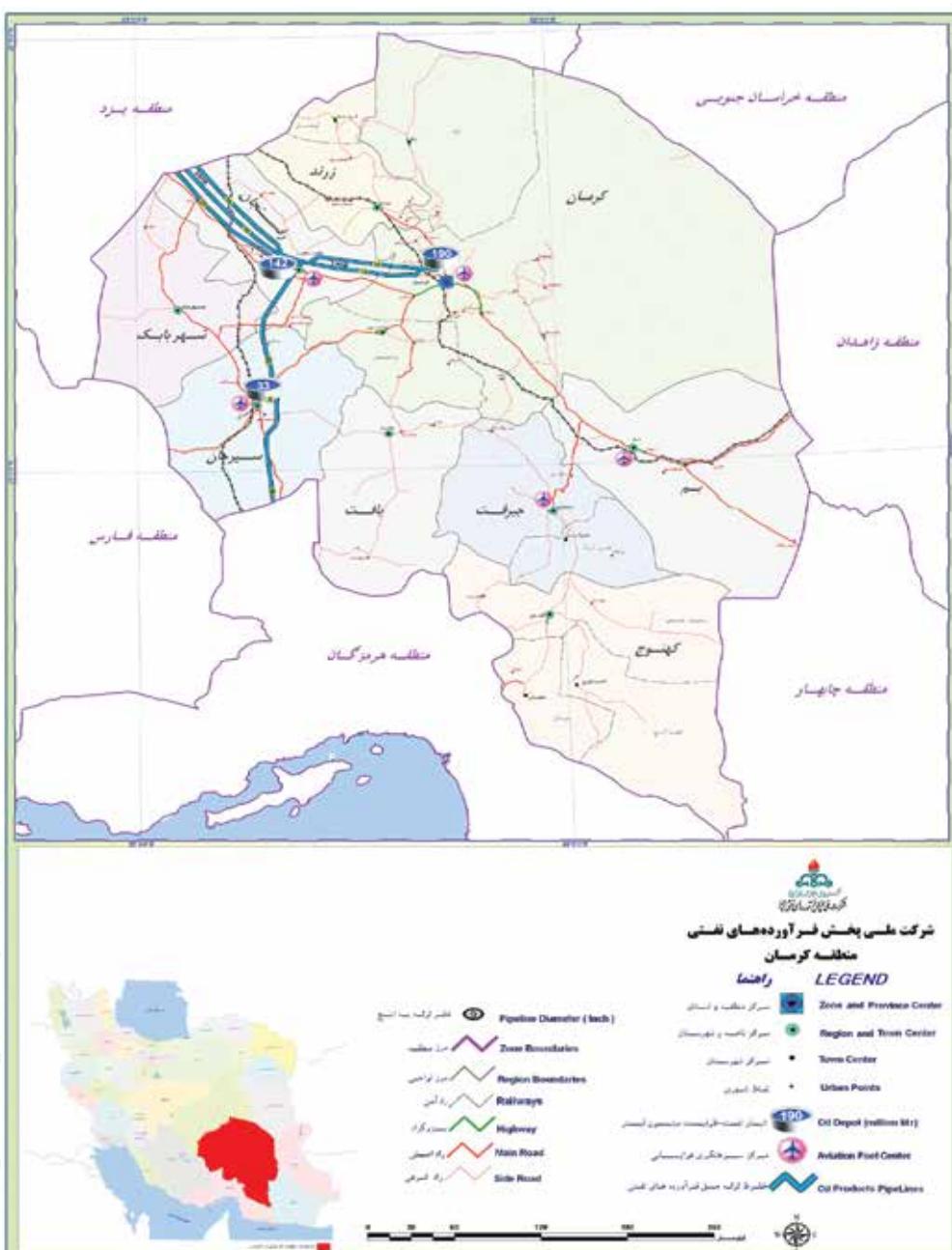


## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## آمارنامه

استان کرمان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان کرمان در سال ۱۳۱۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۸۳۶ کیلومتر مربع ۱۱/۱ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت دومین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۳/۲ میلیون نفر برآورد گردیده که ۴ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۱۸ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۳۷۴۲ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۵/۲ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۸ قرار داده است.

از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۱۴۹۸ میلیون لیتر بنزین موتور (۴/۶ درصد کل کشور)، ۱۲۴ میلیون لیتر نفت سفید (۵/۱ درصد کل کشور)، ۱۹۸۱ میلیون لیتر نفتگاز (۶/۱ درصد کل کشور) و ۱۳۹ میلیون لیتر نفتکوره (۲/۸ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۴۷۳ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۸ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱۸۶۳ میلیون دلار معادل (۱۴۴ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۷۱۲ میلیون دلار (۴/۶ درصد کل کشور)، نفت سفید ۶۴ میلیون دلار (۵/۱ درصد کل کشور)، نفتگاز ۱۰۳۰ میلیون دلار (۶/۱ درصد کل کشور) و نفتکوره ۵۷ میلیون دلار (۲/۸ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه زرند - نیروگاه باعین - نیروگاه کهنوچ - نیروگاه سیکل ترکیبی شویاد
- سیمان کرمان

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
کرمان	۴۳۱,۴۵۵	۴۷۰,۳۶۱	۴۲۳,۴۲۱	۹,۳۷۲,۵۳۱	۲۲۳,۴۲۱	۹.۰
سیستان و بلوچستان	۱۵۸,۵۶۴	۱۷۰,۵۶۰	۱۷۷,۳۳۳	۳,۳۹۸,۶۲۱	۸۱,۱۶	۷.۶
رفsanjan	۱۷۲,۶۱۸	۱۷۴,۴۶۷	۱۷۴,۴۶۷	۳,۵۳۳,۵۸۲	۸۴,۲۳۳	۲.۷
بم	۱۳۴,۱۹۳	۱۶۹,۰۲۶	۱۶۹,۰۲۶	۳,۴۷۶,۴۷۳	۸۲,۸۷۲	۳۰.۰
جیرفت	۱۳۷,۹۷۶	۴۶,۰۲۹	۴۶,۰۲۹	۳,۳۶۸,۰۵۴	۸۰,۲۸۷	۲۲.۵
شهریاریک	۴۳,۲۱۵	۵۳,۱۳۹	۵۳,۱۳۹	۹۱۷,۱۸۵	۲۱,۸۶۴	۶.۵
بافت	۴۷,۹۵۹	۲۵,۲۴۱	۲۵,۲۴۱	۱,۰۵۸,۸۶۱	۲۵,۲۴۱	۱۰.۸
زرند	۶۱,۱۵۶	۶۶,۳۷۹	۶۶,۳۷۹	۱,۳۲۲,۶۸۵	۳۱,۵۳۰	۸.۵
کهنوج	۱۳۰,۱۵۴	۱۷۱,۱۱۴	۱۷۱,۱۱۴	۳,۴۰۹,۶۶۰	۸۱,۲۷۹	۳۱.۵
جمع منطقه	۱,۳۱۷,۲۹۰	۱,۴۹۸,۴۰۸	۱,۴۹۸,۴۰۸	۲۹,۸۵۷,۶۵۲	۷۱۱,۷۴۴	۱۳.۷

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
کرمان	۱۸,۸۲۶	۲۰,۷۱۰	۱۰,۷۲۸	۴۵۰,۰۳۰	۱۰,۷۲۸	۱۰.۰
سیستان و بلوچستان	۳,۲۵۷	۳,۰۷۶	۱,۵۹۳	۶۶,۸۴۲	۱,۵۹۳	-۰.۶
رفsanjan	۱,۰۵۱	۵۳۲	۲۷۶	۱۱,۵۶۰	۲۷۶	-۴۹.۴
بم	۴۱,۵۶۶	۳۹,۶۷۲	۲۰,۵۵۰	۸۶۲,۰۷۷	۲۰,۵۵۰	-۴.۶
جیرفت	۱۹,۶۵۴	۲۲,۰۱۴	۱۱,۹۲۱	۵۰۰,۰۹۷	۱۱,۹۲۱	۱۷.۱
شهریاریک	۳,۴۶۴	۳,۵۲۳	۱,۸۲۵	۷۶,۵۵۵	۱,۸۲۵	۱.۷
بافت	۱۰,۳۳۶	۱۱,۷۱۷	۶,۰۶۹	۲۵۴,۶۱۲	۶,۰۶۹	۱۳.۴
زرند	۳,۴۸۶	۲,۲۰۷	۱,۱۴۳	۴۷,۹۵۸	۱,۱۴۳	-۳۶.۷
کهنوج	۱۶,۴۴۳	۱۹,۱۶۷	۹,۹۲۹	۴۱۶,۵۰۱	۹,۹۲۹	۱۶.۶
جمع منطقه	۱۱۸,۰۸۳	۱۲۲,۶۱۸	۶۴,۰۳۴	۲,۶۸۶,۲۳۲	۶۴,۰۳۴	۴.۷

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی
				میلیون ریال	هزار دلار
کرمان	۴۷۰,۵۱۹	۵۰۹,۱۲۶	۵۶۴,۷۴۶	۱۱,۱۰۶,۰۷۵	
سیستان و بلوچستان	۴۲۲,۴۰۶	۵۳۶,۰۲۶	۲۷۸,۷۳۴	۱۱,۶۹۲,۸۷۱	
رسانجان	۲۲۹,۸۴۱	۲۵۱,۰۰۲	۱۳۰,۵۲۱	۵,۴۷۵,۳۵۸	
بم	۱۰۰,۹۲۲	۱۱۵,۰۸۱	۵۹,۸۴۲	۲,۵۱۰,۳۷۷	
جیرفت	۹۶,۸۶۱	۱۴۰,۳۸۹	۷۲,۰۰۲	۳,۰۶۲,۴۴۶	
شهریاریک	۸۹,۲۲۷	۱۰۰,۶۱۳	۵۲,۳۱۹	۲,۱۹۴,۷۷۲	
بافت	۳۶,۶۸۷	۴۴,۶۶۶	۲۳,۲۲۶	۹۷۴,۳۴۴	
زرند	۵۹,۰۹۱	۹۲,۲۵۱	۴۷,۹۷۱	۲,۰۱۲,۳۶۳	
کهنوج	۱۳۸,۷۹۰	۱۹۱,۹۳۱	۹۹,۸۰۴	۴,۱۸۶,۷۸۳	
جمع منطقه	۱,۶۴۴,۳۴۴	۱,۹۸۱,۰۸۵	۱,۰۳۰,۱۶۴	۴۳,۲۱۵,۳۸۸	

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی
				میلیون ریال	هزار دلار
کرمان	۱۶,۷۳۹	۱۵,۳۲۴	-۸.۵	۶,۲۸۳	۲۶۳,۵۶۵
سیستان و بلوچستان	۸,۷۰۰	۹,۱۷۵	۵.۵	۳,۷۶۲	۱۵۷,۸۰۵
رسانجان	۳۰,۶۲۴	۱۵,۲۶۰	-۵۰.۲	۶,۲۵۷	۲۶۲,۴۶۴
بم	۴,۸۲۲	۳,۳۰۷	-۳۱.۴	۱,۳۵۶	۵۶,۸۷۹
جیرفت	۳,۳۵۰	۳,۸۲۵	۱۴.۲	۱,۵۶۸	۶۵,۷۸۸
شهریاریک	۲۱,۱۸۹	۱۵,۸۸۸	-۲۵.۰	۶,۵۱۴	۲۷۳,۲۶۶
بافت	۲۵	۵۰	۱۰۰.۰	۲۱	۸۶۰
زرند	۹۴,۱۳۶	۶۸,۷۴۵	-۲۷.۰	۲۸,۱۸۵	۱,۱۸۲,۳۸۰
کهنوج	۳,۹۶	۷,۰۵۳	۱۲۷.۸	۲,۸۹۲	۱۲۱,۳۰۸
جمع منطقه	۱۸۲,۶۸۲	۱۳۸,۶۲۷	-۲۴.۱	۵۶,۸۳۷	۲,۳۸۴,۳۱۵

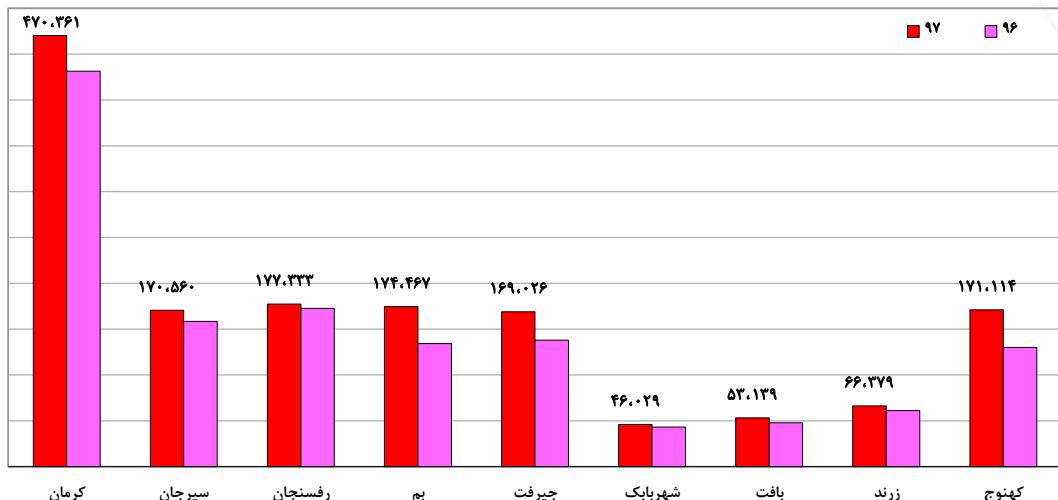
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان کرمان در سال های ۹۶ و ۹۷



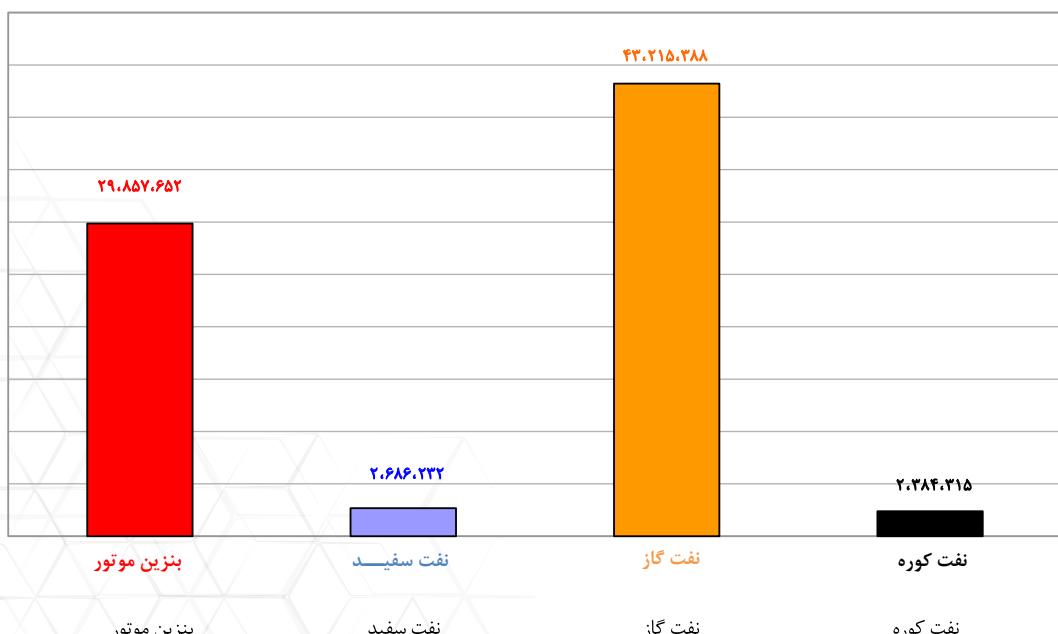
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان کرمان در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال

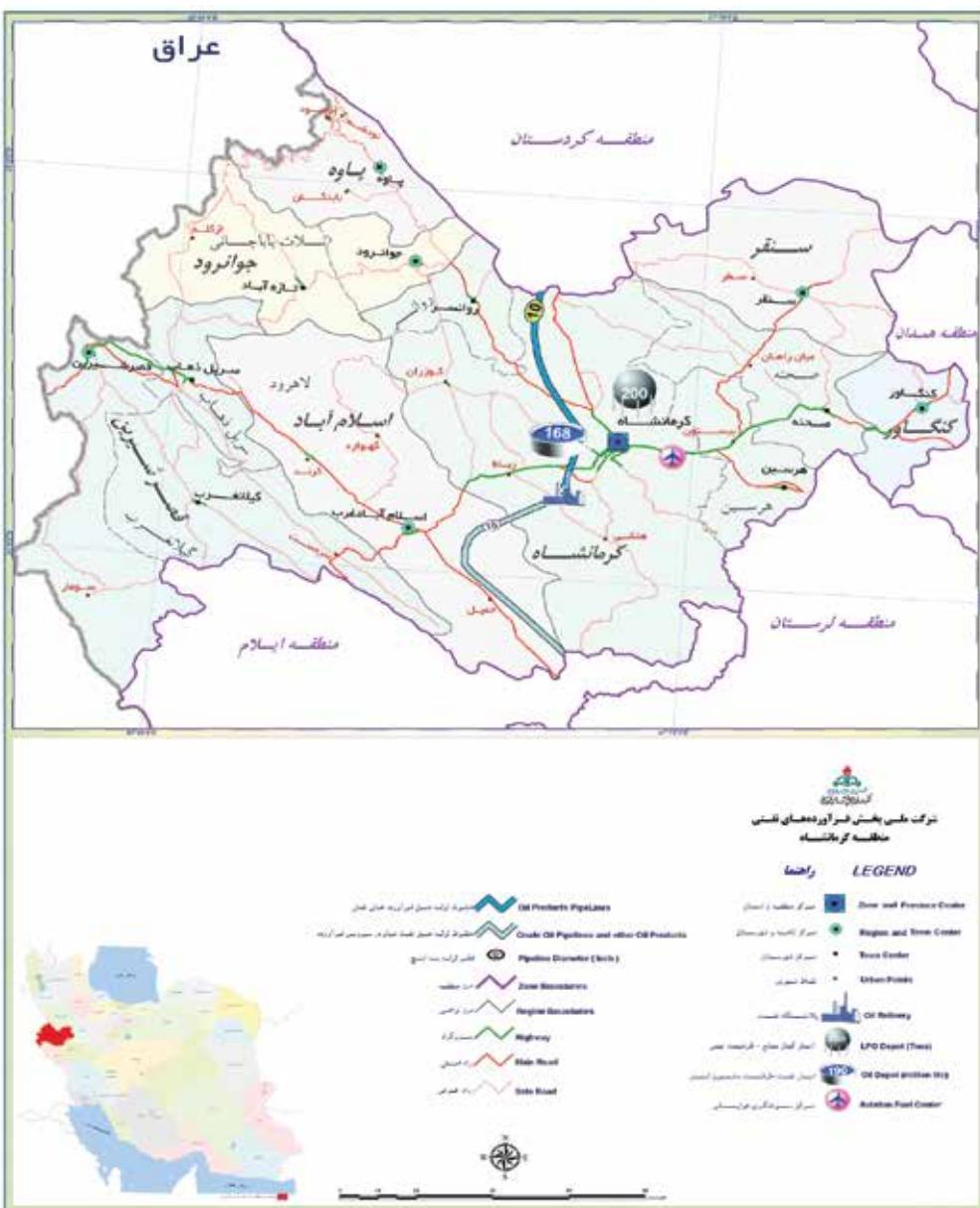


## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## آمارنامه

استان کرمانشاه



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان کرمانشاه در سال ۱۳۱۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۲۴,۹۹۸ کیلومتر مربع  $1/5$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت هفدهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۲ میلیون نفر برآورد گردیده که  $2/4$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۷۸ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۲۲۵۶ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $3/1$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱۲ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۵۸۳ میلیون لیتر بنزین موتور ( $1/8$  درصد کل کشور)،  $204$  میلیون لیتر نفت سفید ( $8/4$  درصد کل کشور)،  $831$  میلیون لیتر نفتگاز ( $2/6$  درصد کل کشور) و  $638$  میلیون لیتر نفتکوره ( $12/8$  درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل  $298$  لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۲۸ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $1076$  میلیون دلار معادل ( $45,150$  میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور  $277$  میلیون دلار ( $1/8$  درصد کل کشور)، نفت سفید  $106$  میلیون دلار ( $8/4$  درصد کل کشور)، نفتگاز  $432$  میلیون دلار ( $2/6$  درصد کل کشور) و نفتکوره  $262$  میلیون دلار ( $12/8$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه بیستون - نیروگاه زاگرس - نیروگاه اسلام آباد غرب
- سیمان غرب - سیمان سامان

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
کرمانشاه	۳۴۹,۷۹۷	۱۲.۷	۱۸۷,۲۲۹	۷,۸۵۴,۲۵۰
قصرشیرین	۴۵,۹۴۲	۲۲.۷	۲۶,۹۹۵	۱,۱۳۲,۴۲۹
اسلام آباد	۴۹,۶۰۷	۲۰.۸	۲۸,۴۶۷	۱,۱۹۴,۱۸۰
سنقر	۱۷,۰۱۲	۱۳.۴	۹,۱۶۶	۳۸۴,۵۱۷
پاوه	۲۰,۸۸۹	۲۶.۱	۱۲,۵۰۸	۵۲۴,۷۱۸
کنگاور	۲۳,۸۵۴	۹.۹	۱۲,۴۵۷	۵۲۲,۵۸۶
جمع منطقه	۵۰۷,۱۰۱	۱۴.۹	۲۷۶,۸۲۲	۱۱,۶۱۲,۶۸۰

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
کرمانشاه	۷۱,۲۹۸	۱۰۴.۷	۷۵,۶۱۸	۳,۱۷۲,۱۶۰
قصرشیرین	۲۵,۳۱۸	-۲۹.۸	۹,۲۱۱	۳۸۶,۳۸۳
اسلام آباد	۳۱,۰۳۶	-۲۰.۳	۱۲,۸۰۸	۵۳۷,۲۹۸
سنقر	۶,۲۹۹	-۵۰.۸	۱,۶۰۴	۶۷,۲۷۶
پاوه	۱۱,۸۰۸	-۲۰	۵,۹۹۶	۲۵۱,۵۴۸
کنگاور	۱,۶۳۸	-۱۸.۳	۶۹۳	۴۹,۰۷۵
جمع منطقه	۱۴۷,۳۹۷	۳۸.۷	۱۰۵,۹۲۹	۴,۴۴۳,۷۴۰

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	میلیون ریال	
کرمانشاه	۴۳۶,۱۸۱	۵۳۰,۶۶۰	۹۷	۲۱.۷	۲۷۵,۹۴۳	۱۱,۵۷۵,۸۱۷
قصرشیرین	۸۲,۶۳۷	۹۰,۳۹۳	۹۶	۹.۴	۴۷,۰۰۴	۱,۹۷۱,۸۳۳
اسلام آباد	۸۶,۶۱۴	۱۲۲,۸۳۹	۹۷	۴۱.۸	۶۳,۸۷۶	۲,۶۷۹,۶۱۰
سنقر	۲۱,۷۴۹	۲۲,۷۸۵	۹۶	۴.۸	۱۱,۸۴۸	۴۹۷,۰۳۲
پاوه	۸,۹۸۹	۱۰,۴۵۹	۹۷	۱۶.۴	۵,۴۳۹	۲۲۸,۱۵۳
کنگاور	۵۶,۴۷۶	۵۳,۲۸۲	۹۶	-۵.۵	۲۷,۷۵۹	۱,۱۶۴,۴۹۷
جمع منطقه	۶۹۲,۶۴۶	۸۳۰,۵۱۹	۹۷	۱۹.۹	۴۳۱,۸۷۰	۱۸,۱۱۶,۹۴۱

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف
				هزار دلار	میلیون ریال	
کرمانشاه	۶۰۶,۸۹۰	۶۳۲,۶۱۸	۹۷	۴.۲	۲۵۹,۳۷۳	۱۰,۸۸۰,۷۱۳
قصرشیرین	۲,۰۳۴	۴,۲۰۴	۹۶	۱۰۶.۷	۱,۷۲۴	۷۲,۳۰۷
اسلام آباد	۱,۴۲۸	۳۵۶	۹۷	-۷۵.۱	۱۴۶	۶,۱۲۳
سنقر	۲۰۴	۴۸	۹۶	-۷۶.۵	۲۰	۸۲۶
پاوه	۰	۰	۹۷	۰.۰	۰	۰
کنگاور	۹۱۲	۹۸۴	۹۶	۷.۹	۴۰۳	۱۶,۹۲۴
جمع منطقه	۶۱۱,۴۶۸	۶۳۸,۲۱۰	۹۷	۴.۴	۲۶۱,۶۶۶	۱۰,۹۷۶,۸۹۳

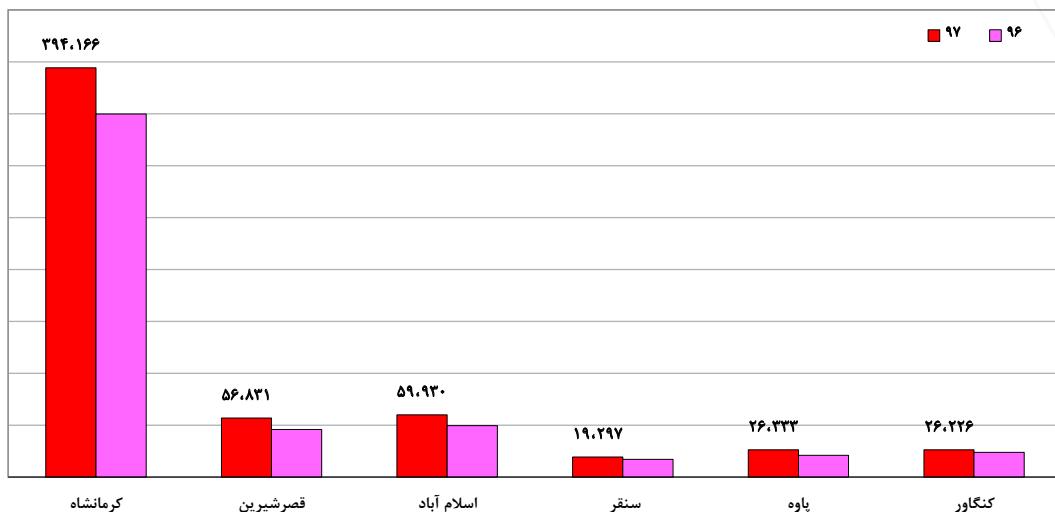
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان بنزین موتور نواحی استان کرمانشاه در سال های ۹۶ و ۹۷



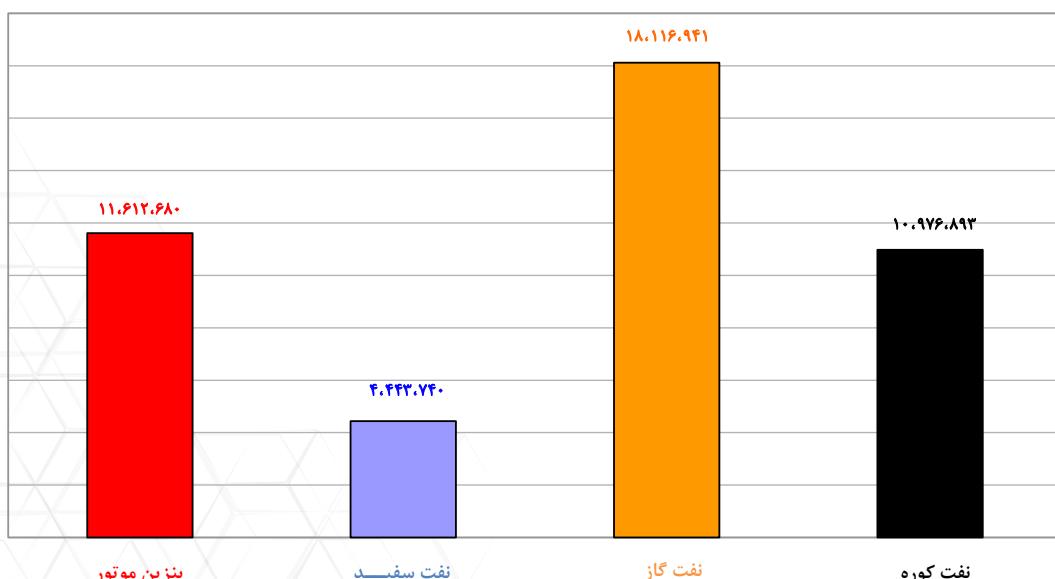
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره استان کرمانشاه در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

## آمارنامه

استان کهگیلویه و بویر احمد



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان کهکیلویه و بویراحمد در سال ۱۳۵۵ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۵,۵۰۴ کیلومتر مربع ادرصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت بیستوهفتمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۷۰ میلیون نفر برآورد گردیده که ۰/۹ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۴۶ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۴۰۴ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۰/۶ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۳۱ قرار داده است.

از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۲۴۴ میلیون لیتر بنزین موتور (۰/۸ درصد کل کشور)، ۲۲ میلیون لیتر نفت سفید (۰/۹ درصد کل کشور)، ۱۳۷ میلیون لیتر نفتگاز (۰/۴ درصد کل کشور) و ۱ میلیون لیتر نفتکوره (۰/۱ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۳۴۲ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۲۰ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱۹۹ میلیون دلار معادل (۸,۳۵۳ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۱۱۶ میلیون دلار (۰/۸ درصد کل کشور)، نفت سفید ۱۱ میلیون دلار (۰/۹ درصد کل کشور)، نفتگاز ۷۱ میلیون دلار (۰/۴ درصد کل کشور)، نفتکوره ۰/۳ میلیون دلار (۰/۱ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- سیمان یاسوج

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )			ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
	۹۷	۹۶				
یاسوج	۱۳۱,۲۸۵	۱۱۶,۸۴۴	۱۲.۴	۲,۶۱۶,۰۱۸	۶۲,۳۶۰	هزار دلار
دهدشت	۴۸,۷۸۲	۴۲,۸۴۴	۱۲.۹	۹۷۲,۰۴۲	۲۳,۱۷۱	هزار دلار
گچساران	۶۴,۱۱۷	۶۰,۳۷۳	۶.۲	۱,۳۷۷,۶۱۱	۳۰,۴۵۶	هزار دلار
جمع منطقه	۲۴۴,۱۸۴	۲۲۰,۰۶۱	۱۱.۰	۴,۸۶۵,۶۷۱	۱۱۵,۹۸۷	هزار دلار

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )			ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
	۹۷	۹۶				
یاسوج	۱۰,۸۶۶	۱۱,۲۷۶	-۳.۶	۲۲۶,۱۱۹	۵,۶۲۹	هزار دلار
دهدشت	۱۰,۳۴۳	۸,۶۸۶	۱۹.۱	۲۲۴,۷۵۴	۵,۳۵۸	هزار دلار
گچساران	۸۰۴	۸۴۰	-۴.۳	۱۷,۴۷۱	۴۱۶	هزار دلار
جمع منطقه	۲۲,۰۱۳	۲۰,۸۰۲	۵.۸	۴۷۸,۳۴۵	۱۱,۴۰۳	هزار دلار

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )			ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
	۹۷	۹۶				
یاسوج	۵۶,۵۳۲	۶۰,۹۹۳	-۷.۳	۱,۲۳۳,۲۱۱	۲۹,۳۹۷	هزار دلار
دهدشت	۲۰,۵۲۷	۲۱,۴۱۷	-۴.۲	۴۴۷,۷۷۶	۱۰,۶۷۴	هزار دلار
گچساران	۶۰,۳۷۲	۷۲,۷۷۳	-۱۷.۰	۱,۳۱۶,۹۵۵	۳۱,۳۹۳	هزار دلار
جمع منطقه	۱۳۷,۴۳۲	۱۵۵,۱۸۳	-۱۱.۴	۲,۹۹۷,۹۴۲	۷۱,۴۶۵	هزار دلار

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )			ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
	۹۷	۹۶				
یاسوج	۱۳۰	۶۰۲	-۷۸.۴	۲,۲۳۶	۵۳	هزار دلار
دهدشت	۰	۰	۰.۰	۰	۰	هزار دلار
گچساران	۵۴۰	۷۱۲	-۲۴.۲	۹,۲۸۸	۲۲۱	هزار دلار
جمع منطقه	۶۷۰	۱,۳۱۴	-۴۹.۰	۱۱,۵۲۴	۲۷۵	هزار دلار

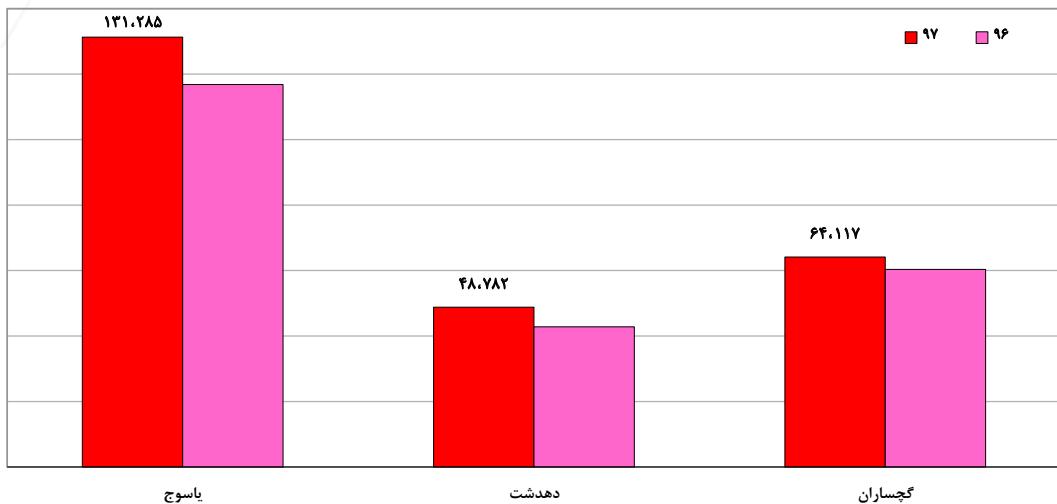
## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان کهگیلویه و بویراحمد در سال های ۹۶ و ۹۷



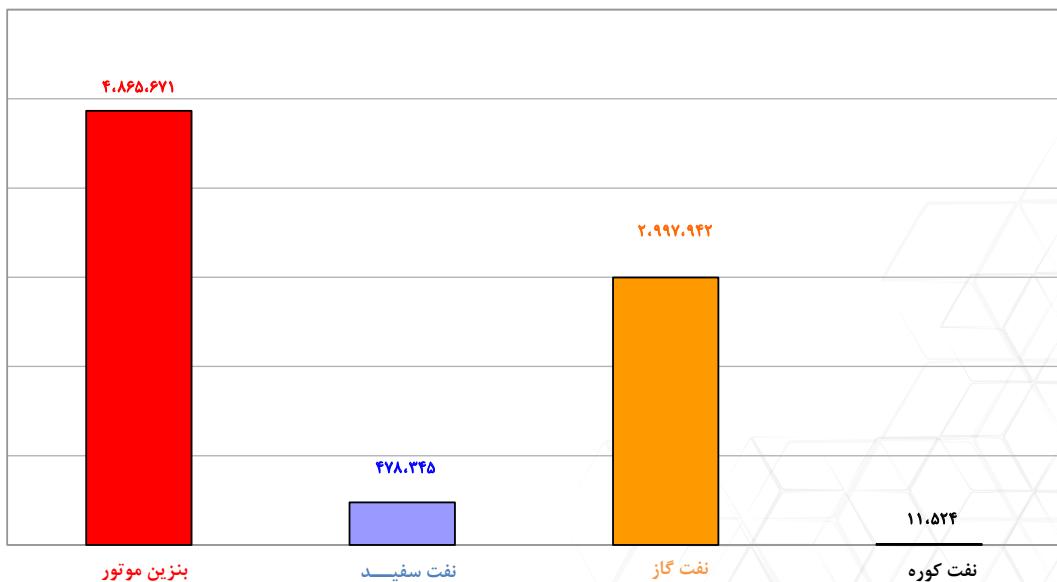
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان کهگیلویه و بویراحمد در سال ۹۷



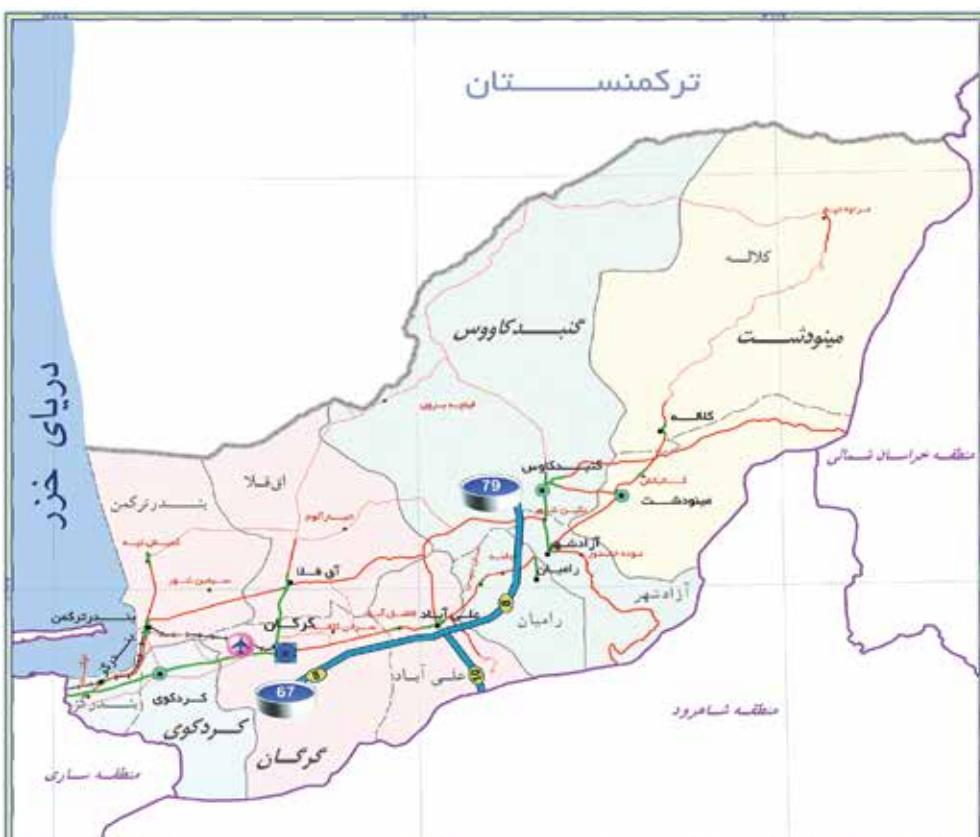
ارقام: میلیون ریال



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

# استان گلستان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان گلستان در سال ۱۳۷۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۲۰,۱۹۵ کیلومتر مربع ۱/۲ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت بیست و یکمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱/۹ میلیون نفر برآورد گردیده که ۲/۳ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۹۲ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۰۷۸ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۱/۵ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۲۳ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۵۲۰ میلیون لیتر بنزین موتور (۱/۶ درصد کل کشور)، ۴۱ میلیون لیتر نفت سفید (۱/۷ درصد کل کشور)، ۵۱۳ میلیون لیتر نفتگاز (۱/۶ درصد کل کشور) و ۴ میلیون لیتر نفتکوره (۰/۱ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۲۷۸ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۳۰ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۵۳۶ میلیون دلار معادل (۲۲,۵۰۴ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۲۴۷ میلیون دلار (۱/۶ درصد کل کشور)، نفت سفید ۲۱ میلیون دلار (۱/۷ درصد کل کشور)، نفتگاز ۲۶۷ میلیون دلار (۱/۶ درصد کل کشور) و نفتکوره ۲ میلیون دلار (۰/۱ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه علی آباد
- سیمان پیوند گلستان

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام فاصله	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
گرگان	۲۲۴,۱۹۵	۲۵۱,۸۵۰	۱۲.۳	۵,۰۱۸,۴۲۶	۱۱۹,۶۲۹	
گند کاووس	۱۲۱,۲۶۳	۱۳۵,۶۴۸	۱۱.۹	۲,۷۰۲,۹۵۶	۶۴,۴۳۳	
مینودشت	۵۸,۶۰۳	۶۸,۰۶۷	۱۶.۱	۱,۳۵۶,۳۲۰	۳۲,۳۲۲	
کردکوی	۵۷,۰۴۱	۶۳,۹۴۵	۱۲.۱	۱,۲۷۴,۱۸۴	۳۰,۳۷۴	
جمع منطقه	۴۶۱,۱۰۲	۵۱۹,۵۱۰	۱۲.۷	۱۰,۳۵۱,۸۸۶	۲۴۶,۷۶۷	

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام فاصله	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
گرگان	۱۱,۴۱۳	۹,۱۷۷	-۱۹.۶	۱۹۹,۴۱۷	۴,۷۵۴	
گند کاووس	۱۷,۴۵۳	۱۴,۵۲۹	-۱۶.۸	۳۱۵,۷۱۷	۷,۵۲۶	
مینودشت	۲۲,۴۸۲	۱۴,۴۸۸	-۳۶.۴	۳۱۰,۴۸۰	۷,۴۰۱	
کردکوی	۳,۶۱۹	۳,۱۰۱	-۱۴.۳	۶۷,۳۸۵	۱,۶۰۶	
جمع منطقه	۵۴,۹۶۷	۴۱,۰۹۵	-۲۵.۲	۸۹۲,۹۹۸	۲۱,۲۸۷	

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام فاصله	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
گرگان	۲۶۸,۲۳۶	۲۵۵,۵۵۳	-۴.۷	۵,۵۷۴,۶۳۳	۱۳۲,۸۸۸	
گند کاووس	۱۱۷,۲۲۶	۱۲۱,۲۸۸	۳.۵	۲,۶۴۵,۷۷۶	۶۳,۰۷۰	
مینودشت	۶۶,۵۸۳	۶۷,۹۱۱	۲.۰	۱,۴۸۱,۴۱۱	۳۵,۳۱۴	
کردکوی	۶۶,۳۲۷	۶۷,۸۷۰	۲.۳	۱,۴۸۰,۵۱۶	۳۵,۲۹۲	
جمع منطقه	۵۱۸,۳۷۲	۵۱۲,۶۲۲	-۱.۱	۱۱,۱۸۲,۳۳۶	۲۶۶,۵۶۳	

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام فاصله	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
گرگان	۳,۲۵۱	۴,۲۳۵	۳۰.۳	۷۲,۸۴۰	۱,۷۳۶	
گند کاووس	۰	۲۲۵	-	۳,۸۷۰	۹۲	
مینودشت	۳۰۶	۰	-۱۰۰.۰	۰	۰	
کردکوی	۰	۰	۰.۰	۰	۰	
جمع منطقه	۳,۵۵۷	۴,۴۶۰	۲۵.۴	۷۶,۷۱۰	۱,۸۲۹	

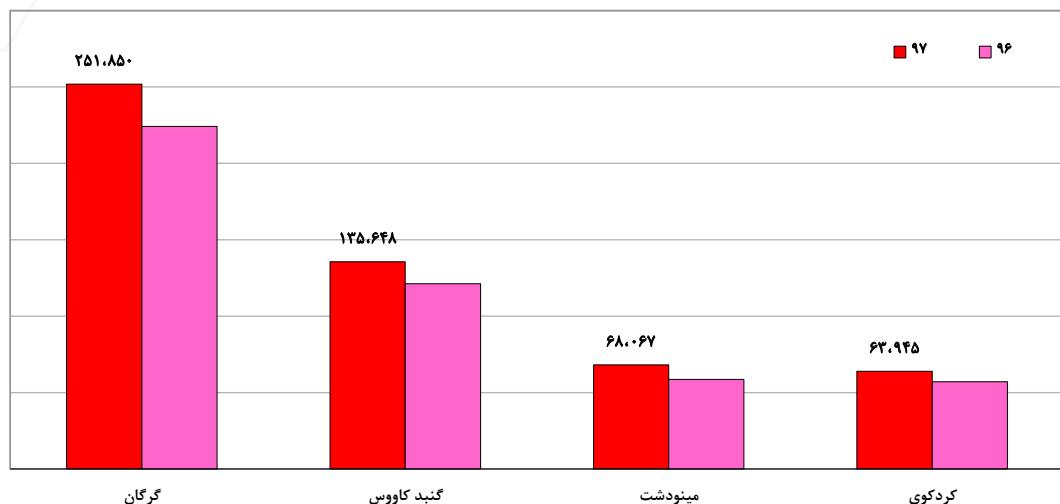
## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف بنزین موتور نواحی استان گلستان در سال‌های ۹۶ و ۹۷



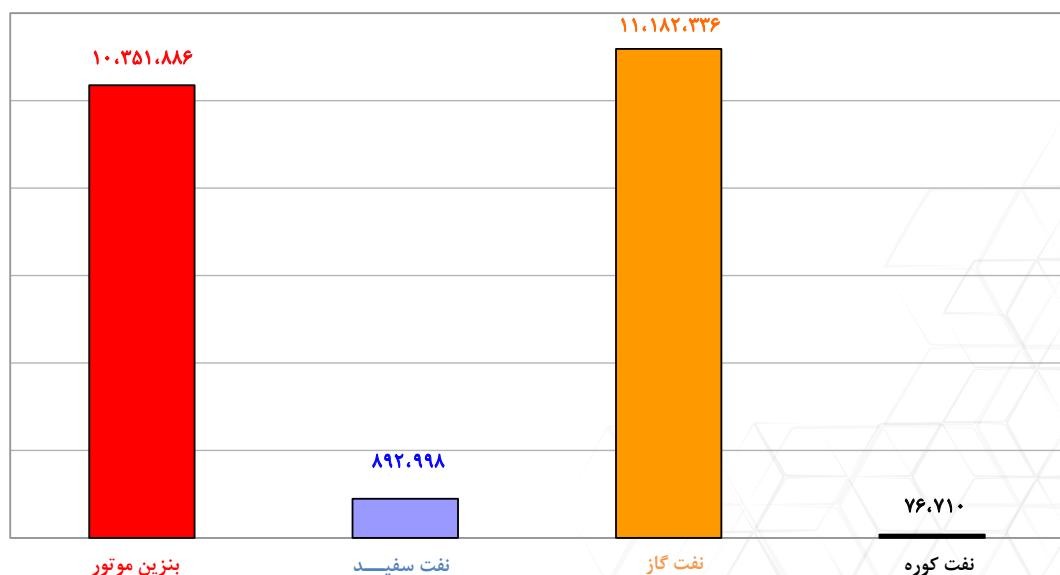
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت‌گاز و نفتکوره استان گلستان در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



## آمارنامه

استان گیلان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان گیلان در سال ۱۳۱۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۴,۰۴۲ کیلومتر مربع  $\frac{1}{9}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت بیست و هشتمن استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۲/۵ میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{3}{2}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۱۸۰ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۲۱۸۴ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{3}{10}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱۳ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۱۲۳۷ میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{3}{8}$  درصد کل کشور)، ۶۷ میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{2}{8}$  درصد کل کشور)، ۸۸۰ میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{7}{8}$  درصد کل کشور) و نفتکوره نیز بدون مصرف بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۴۸۹ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۶ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱۰۸۰ میلیون دلار معادل (۴۵,۳۱۰ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۵۸۸ میلیون دلار ( $\frac{3}{7}$  درصد کل کشور)، نفت سفید ۳۵ میلیون دلار ( $\frac{2}{8}$  درصد کل کشور)، نفتگاز ۴۵۸ میلیون دلار ( $\frac{7}{8}$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه گیلان - نیروگاه پره سر
- سیمان خزر

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
رشت	۴۲۸,۹۵۸	۴۷۰,۳۷۲	۴۷۲,۴۲۷	۹,۳۷۲,۷۵۰	۹۷۰,۰۷۵	۹.۷
بندرانزلی	۹۶,۸۸۵	۱۰۸,۸۳۷	۱۱۲,۱۳۵	۲,۱۶۸,۷۱۳	۵۱,۶۹۸	۱۲.۳
لاهیجان	۲۰۷,۷۵۹	۲۳۶,۰۷۴	۱۱۰,۰۷۰	۴,۷۰۴,۰۷۰	۱۱۲,۰۷۰	۱۳.۶
آستارا	۴۲,۸۷۵	۴۸,۶۶۰	۲۳,۱۱۴	۹,۶۹,۶۱۱	۲۳,۱۱۴	۱۳.۵
رودبار	۶۲,۸۲۰	۷۰,۶۴۶	۳۳,۵۵۷	۱,۴۰۷,۷۱۰	۳۳,۵۵۷	۱۲.۵
رودسر	۷۹,۲۰۳	۹۰,۵۳۱	۴۲,۰۰۲	۱,۸۰۳,۹۴۳	۴۲,۰۰۲	۱۴.۳
طالش	۵۸,۵۳۴	۶۶,۳۱۶	۲۱,۵۰۰	۱,۳۲۱,۴۲۹	۲۱,۵۰۰	۱۳.۳
فومن	۴۱,۸۱۳	۴۷,۰۶۳	۲۲,۳۵۵	۹۳۷,۷۸۹	۲۲,۳۵۵	۱۲.۶
صومعه سرا	۸۲,۱۱۶	۹۸,۸۰۱	۴۶,۹۳۰	۱,۹۶۸,۷۳۳	۴۶,۹۳۰	۲۰.۳
جمع منطقه	۱,۱۰۰,۹۶۳	۱,۲۳۷,۳۰۰	۵۸۷,۷۱۸	۲۴,۶۵۴,۷۴۹	۵۸۷,۷۱۸	۱۲.۴

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
رشت	۱۴,۵۷۱	۲۶,۰۶۱	۱۸,۶۸۰	۷۸۳,۶۰۹	۱,۷۴۳	۱۴۷.۵
بندرانزلی	۲,۴۵۶	۳,۳۶۵	۱,۷۴۳	۷۳,۱۲۲	۱,۷۴۳	۳۷.۰
لاهیجان	۷,۵۸۹	۵,۱۵۴	۲,۶۷۰	۱۱۱,۹۹۷	۲,۶۷۰	-۳۲.۱
آستارا	۱,۸۲۰	۱,۸۴۱	۹۵۴	۴۰,۰۰۵	۹۵۴	۱.۲
رودبار	۶,۷۳۸	۵,۰۹۵	۲,۶۳۹	۱۱۰,۷۱۵	۲,۶۳۹	-۲۴.۴
رودسر	۶,۱۵۱	۶,۰۶۸	۳,۱۴۳	۱۳۱,۸۵۸	۳,۱۴۳	-۱.۳
طالش	۳,۸۵۰	۵,۰۸۲	۲,۶۳۲	۱۱۰,۴۳۲	۲,۶۳۲	۳۲.۰
فومن	۳,۲۶۰	۲,۵۷۶	۱,۳۳۴	۵۵,۹۷۷	۱,۳۳۴	-۲۱.۰
صومعه سرا	۱,۹۰۷	۱,۶۵۱	۸۵۵	۳۵,۸۷۶	۸۵۵	-۱۳.۴
جمع منطقه	۴۸,۳۴۲	۶۶,۸۹۳	۳۴,۶۵۱	۱,۴۵۳,۵۹۲	۳۴,۶۵۱	۲۸.۴

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )			رشد مصرف	ارزش دلاری هزار دلار	ارزش ریالی میلیون ریال
	۹۷	۹۶				
رشت	۴۵۲,۶۱۰	۳۷۳,۶۹۶	-۱۷.۴	۱۹۴,۳۲۲	۸,۱۵۱,۸۰۵	
بندرانزی	۲۲۲,۴۷۴	۲۵۶,۷۹۵	۱۵.۴	۱۳۲,۵۳۳	۵,۶۰۱,۷۲۶	
لاهیجان	۵۵,۴۴۶	۵۶,۸۷۱	۲.۶	۲۹,۵۷۳	۱,۲۴۰,۵۸۴	
آستارا	۱۴,۵۴۵	۱۷,۳۳۸	۱۹.۲	۹,۰۱۶	۳۷۸,۲۱۱	
رودبار	۱۰۶,۸۴۰	۸۳,۱۰۱	-۲۲.۲	۴۲,۲۱۳	۱,۸۱۲,۷۶۵	
رودسرا	۱۹,۰۶۲	۲۰,۷۱۱	۸.۷	۱۰,۷۷۰	۴۵۱,۷۹۰	
طالش	۲۰,۴۰۰	۲۰,۰۸۹	-۱.۵	۱۰,۴۴۶	۴۳۸,۲۲۱	
فومن	۲۴,۲۷۶	۲۳,۱۹۲	-۴.۵	۱۲,۰۶۰	۵۰۵,۹۱۰	
صومعه سرا	۲۷,۴۰۸	۲۸,۴۳۵	۳.۷	۱۴,۷۸۶	۶۲۰,۲۸۱	
جمع منطقه	۹۴۳,۰۶۱	۸۸۰,۲۲۸	-۶.۷	۴۵۷,۷۱۹	۱۹,۲۰۱,۲۹۴	

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتردر سال )			رشد مصرف	ارزش دلاری هزار دلار	ارزش ریالی میلیون ریال
	۹۷	۹۶				
رشت	.	.	۰.۰	.	.	.
بندرانزی	.	.	۰.۰	.	.	.
لاهیجان	.	.	۰.۰	.	.	.
آستارا	.	.	۰.۰	.	.	.
رودبار	.	.	۰.۰	.	.	.
رودسرا	.	.	۰.۰	.	.	.
طالش	.	.	۰.۰	.	.	.
فومن	.	.	۰.۰	.	.	.
صومعه سرا	.	.	۰.۰	.	.	.
جمع منطقه	.	.	۰.۰	.	.	.

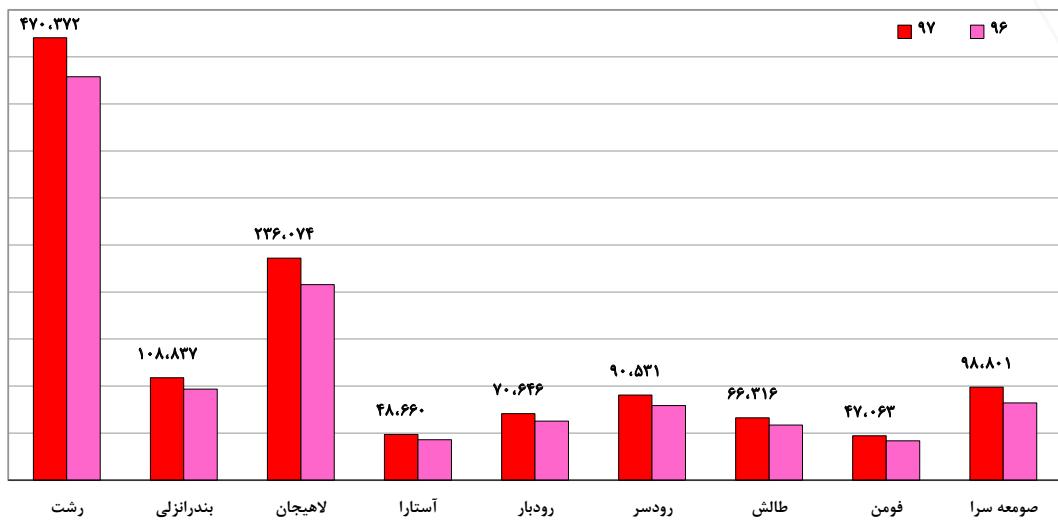
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان گیلان در سال های ۹۶ و ۹۷



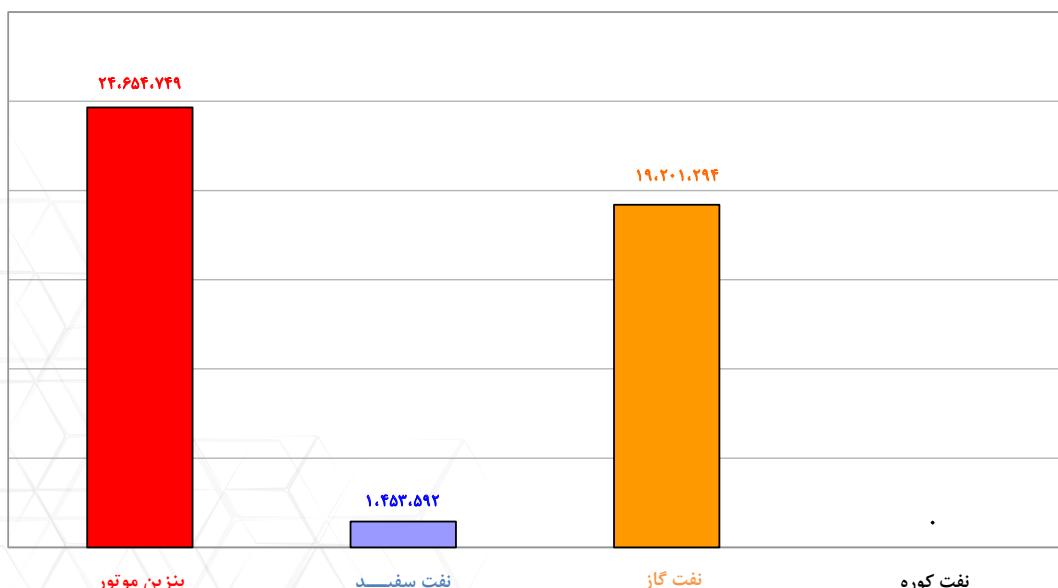
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان گیلان در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



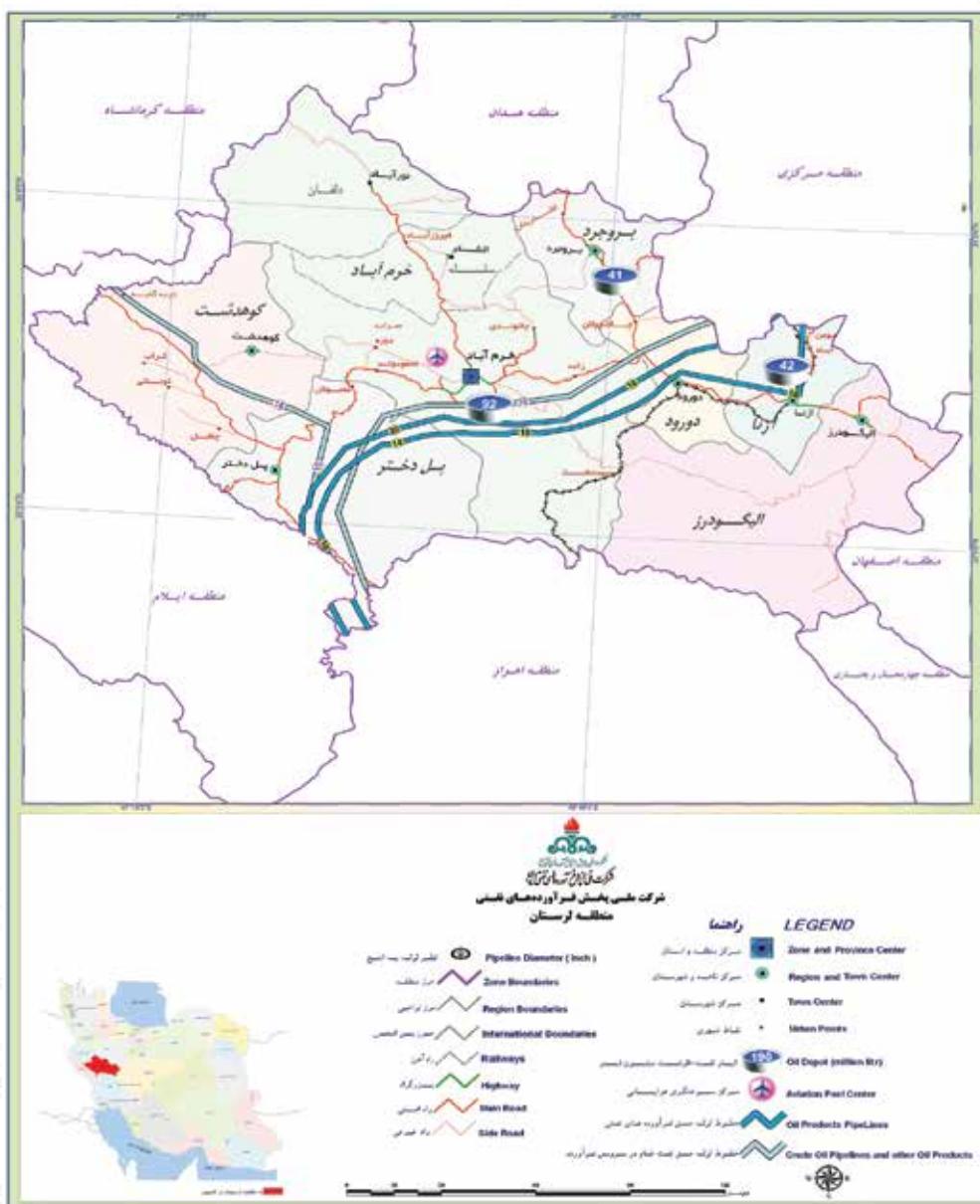
## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

استان لرستان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان لرستان در سال ۱۳۵۲ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۲۸,۲۹۴ کیلومتر مربع ۱/۷ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت شانزدهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱/۸ میلیون نفر برآورد گردیده که ۲/۲ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۶۲ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۱۳۶ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۱/۶ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۲۱ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۵۱۵ میلیون لیتر بنزین موتور (۱/۶ درصد کل کشور)، ۷۳ میلیون لیتر نفت سفید (۳/۰ درصد کل کشور)، ۵۴۱ میلیون لیتر نفتگاز (۷/۱ درصد کل کشور) و ۷ میلیون لیتر نفتکوره (۰/۱ درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۲۹۳ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۲۹ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۵۶۶ میلیون دلار معادل (۲۳,۷۶۱ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۲۴۵ میلیون دلار (۱/۶ درصد کل کشور)، نفت سفید ۳۸ میلیون دلار (۳/۰ درصد کل کشور)، نفتگاز ۲۸۱ میلیون دلار (۷/۱ درصد کل کشور) و نفتکوره ۳ میلیون دلار (۰/۱ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه درود
- سیمان درود

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )			نام ناحیه
	۹۷	۹۶	۹۷	
خرم آباد	۲۲۰,۰۰۴	۲۵۰,۰۲۰	۱۳.۶	هزار دلار
بروجرد	۸۳,۰۷۳	۹۳,۷۵۴	۱۲.۹	هزار دلار
ازنا	۱۹,۰۶۷	۲۰,۷۷۹	۹.۰	هزار دلار
الیگودرز	۲۹,۳۶۷	۳۲,۲۹۹	۱۰.۰	هزار دلار
دورود	۴۹,۵۶۸	۵۵,۲۵۳	۱۱.۵	هزار دلار
پلدختر	۲۲,۸۹۸	۲۵,۲۰۴	۱۰.۱	هزار دلار
کوهدشت	۳۳,۴۴۵	۳۷,۷۷۵	۱۲.۹	هزار دلار
جمع منطقه	۴۵۷,۴۲۲	۵۱۵,۰۸۴	۱۲.۶	هزار دلار
میلیون ریال	۱۱۸,۷۶۰	۱۱۸,۷۶۰	۱۱۸,۷۶۰	هزار دلار
میلیون ریال	۴,۹۸۱,۹۶۱	۴,۹۸۱,۹۶۱	۴,۹۸۱,۹۶۱	هزار دلار

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )			نام ناحیه
	۹۷	۹۶	۹۷	
خرم آباد	۴۰,۰۳۷	۳۸,۷۰۳	-۲.۳	هزار دلار
بروجرد	۱۲,۱۲۲	۶,۷۱۴	-۴۴.۶	هزار دلار
ازنا	۳,۱۲۰	۲,۸۰۵	-۱۰.۱	هزار دلار
الیگودرز	۵,۶۲۵	۶,۱۵۴	۹.۴	هزار دلار
دورود	۴,۴۱۷	۳,۸۸۵	-۱۲.۰	هزار دلار
پلدختر	۴,۶۰۴	۴,۱۳۳	-۱۰.۲	هزار دلار
کوهدشت	۱۱,۷۸۳	۱۰,۲۵۳	-۱۳.۰	هزار دلار
جمع منطقه	۸۱,۷۰۸	۷۲,۶۴۷	-۱۱.۱	هزار دلار
میلیون ریال	۳۷,۶۳۱	۳۷,۶۳۱	۳۷,۶۳۱	هزار دلار
میلیون ریال	۱,۰۷۸,۶۲۷	۱,۰۷۸,۶۲۷	۱,۰۷۸,۶۲۷	هزار دلار

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)				
	۹۷		۹۶		رشد مصرف
	ارزش دلاری	ارزش ریالی	هزار دلار	میلیون ریال	
خرم آباد	۱۸۲,۸۶۵	۱۸۴,۷۷۳	۹۶,۰۸۲	۴,۰۳۰,۶۳۸	۱.۰
بروجرد	۸۴,۲۹۸	۸۹,۰۶۱	۴۶,۳۱۲	۱,۹۴۲,۷۷۷	۵.۷
ازنا	۳۱,۰۶۵	۲۷,۰۲۲	۱۴,۰۵۱	۵۸۹,۴۵۸	-۱۳.۰
الیگودرز	۴۰,۰۰۹	۳۸,۸۱۸	۲۰,۱۸۵	۸۴۶,۷۷۶	-۳.۰
دورود	۹۶,۵۸۴	۸۹,۰۱۰	۴۶,۲۸۵	۱,۹۴۱,۶۶۴	-۷.۸
پلدختر	۶۶,۴۷۳	۶۴,۰۲۶	۳۲,۲۹۴	۱,۳۹۶,۶۶۳	-۲.۷
کوهدهشت	۴۸,۳۹۷	۴۸,۳۷۴	۲۵,۱۵۴	۱,۰۵۵,۲۳۰	۰.۰
جمع منطقه	۵۴۹,۶۹۱	۵۴۱,۰۸۴	۲۸۱,۳۶۴	۱۱,۸۰۳,۲۰۶	-۱.۶

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)				
	۹۷		۹۶		رشد مصرف
	ارزش دلاری	ارزش ریالی	هزار دلار	میلیون ریال	
خرم آباد	۱,۱۳۷	۴۷۲	۱۹۴	۸,۱۱۸	-۵۸.۵
بروجرد	۵۲۵	۸۷۵	۳۵۹	۱۵,۰۵۰	۶۶.۷
ازنا	۱۲۵	۱۰۲	۴۲	۱,۷۵۴	-۱۸.۴
الیگودرز	۵۰	۱۸۲	۷۵	۳,۱۳۰	۲۶۴.۰
دورود	۳,۹۳۶	۴,۸۵۳	۱,۹۹۰	۸۳,۴۶۹	۲۲.۳
پلدختر	۰	۰	۰	+	۰.۰
کوهدهشت	۲۵۹	۲۳۳	۹۶	۴,۰۰۷	-۱۰.۰
جمع منطقه	۶,۰۳۲	۶,۷۱۷	۲,۷۵۴	۱۱۵,۵۲۹	۱۱.۴

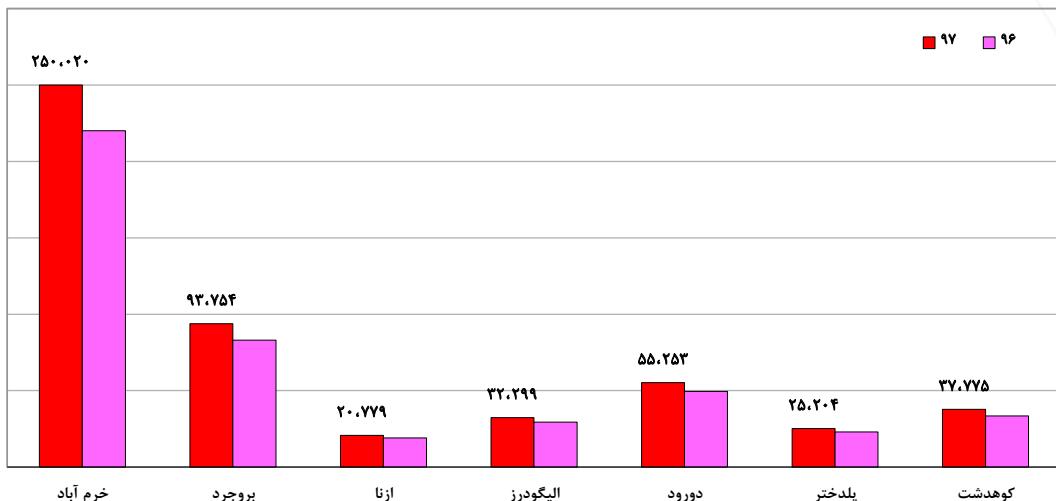
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان لرستان در سال های ۹۶ و ۹۷



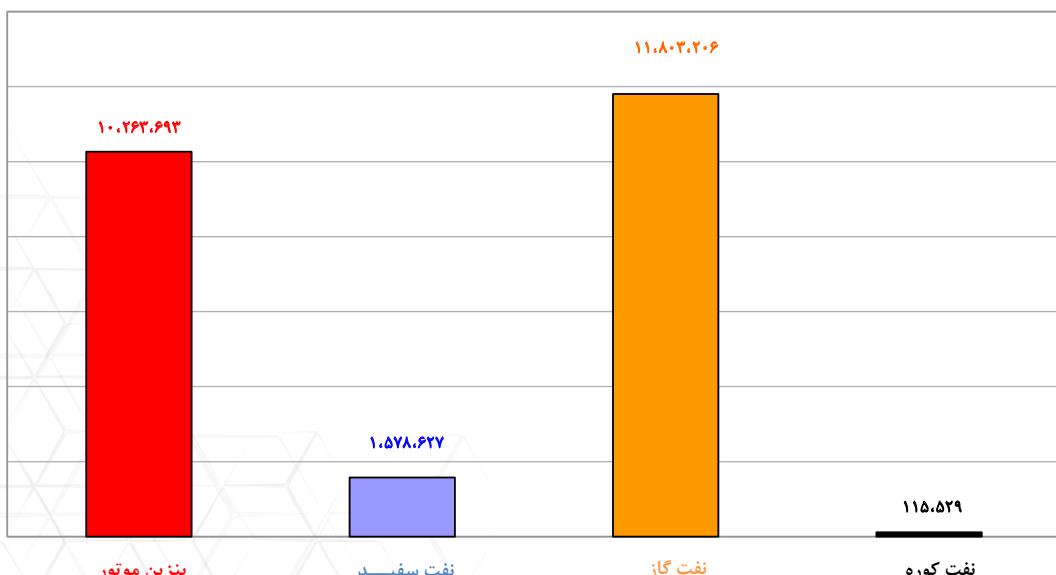
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان لرستان در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

استان مازندران



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان مازندران در سال ۱۳۱۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۲۳,۷۰۱ کیلومتر مربع  $\frac{1}{5}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت هجدهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $\frac{3}{23}$  میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{4}{1}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۱۳۸ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۳۶۷۲ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{5}{1}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۹ قرار داده است.

از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۱۷۹۱ میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{5}{5}$  درصد کل کشور)، ۱۱۳ میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{4}{6}$  درصد کل کشور)، ۷۶۸ میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{2}{4}$  درصد کل کشور) و ۱۰۰۰ میلیون لیتر نفتکوره ( $\frac{1}{0}$  درصد کل کشور) بوده است.

سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۵۴۶ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۲ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱۷۱۸ میلیون دلار معادل (۷۲,۰۸۷ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور  $\frac{851}{5}$  میلیون دلار ( $\frac{5}{5}$  درصد کل کشور)، نفت سفید  $\frac{59}{4}$  میلیون دلار ( $\frac{4}{6}$  درصد کل کشور)، نفتگاز  $\frac{399}{2}$  میلیون دلار ( $\frac{2}{4}$  درصد کل کشور) و نفتکوره  $\frac{410}{1}$  میلیون دلار ( $\frac{1}{0}$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه‌های بخاری و گازی شهید سلیمانی نکا- نیروگاه نوشهر
- سیمان نکاء

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف (1000 لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
ساری	۲۴۷,۵۹۸	۹.۷	۱۲۹,۰۷۴	۵,۴۱۴,۶۴۰
بابل	۱۹۱,۴۳۷	۸.۵	۹۸,۶۷۶	۴,۱۳۹,۴۵۹
پیشه‌ر	۷۱,۵۵۶	۱۲.۳	۳۸,۱۶۷	۱,۶۰۱,۰۹۴
آمل	۲۰۲,۸۹۴	۱۱.۷	۱۰۷,۶۳۱	۴,۰۱۵,۱۰۹
باپلسر	۱۰۳,۰۵۹	۸.۴	۵۳,۰۴۱	۲,۲۲۵,۰۸۵
قائم شهر	۱۹۷,۳۷۴	۱۰.۳	۱۰۳,۳۷۵	۴,۳۳۶,۵۹۰
نکا	۳۶,۲۸۲	۱۰.۶	۱۹,۰۶۶	۷۹۹,۸۰۰
سجادکوه	۳۴,۵۱۲	۱۲.۷	۱۸,۴۶۸	۷۷۴,۷۳۳
چالوس	۱۷۵,۰۴۴	۱۱.۴	۹۲,۶۳۰	۳,۸۸۵,۸۳۸
تنکابن	۱۳۸,۱۴۱	۱۱.۴	۷۳,۰۸۷	۳,۰۶۵,۹۹۲
نور	۷۹,۴۴۶	۱۴.۵	۴۲,۱۹۲	۱,۸۱۱,۸۹۴
محمودآباد	۷۳,۹۷۳	۱۷.۶	۴۱,۳۲۵	۱,۷۳۳,۶۰۴
رامسر	۶۲,۵۹۰	۱۱.۵	۳۳,۱۵۸	۱,۳۹۰,۹۷۲
جمع منطقه	۱,۶۱۳,۹۰۶	۱۱.۰	۸۵۰,۸۸۹	۳۵,۶۹۴,۸۰۸

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف (1000 لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
ساری	۲۳,۹۹۶	۱.۳	۱۲,۵۹۱	۵۲۸,۱۷۲
بابل	۴,۷۰۱	-۱۳.۹	۲,۰۹۷	۸۷,۹۶۳
پیشه‌ر	۶,۱۵۰	۱۶.۳	۳,۷۰۵	۱۵۵,۴۱۴
آمل	۱۴,۳۰۷	-۶.۳	۶,۹۴۴	۲۹۱,۲۹۲
باپلسر	۲,۳۵۳	-۲.۳	۱,۱۹۱	۴۹,۹۷۹
قائم شهر	۲,۷۲۵	۶.۱	۱,۴۹۷	۶۲,۸۰۰
نکا	۵,۸۰۳	۲.۲	۳,۰۷۱	۱۲۸,۸۱۶
سجادکوه	۵,۴۷۹	-۲۳.۷	۲,۱۶۵	۹۰,۸۱۰
چالوس	۱۷,۷۵۹	-۲.۳	۸,۹۹۱	۳۷۷,۱۶۹
تنکابن	۱۶,۲۲۵	-۱۹.۶	۶,۷۵۶	۲۸۳,۴۰۴
نور	۱۳,۶۰۱	-۲۲.۵	۵,۴۶۳	۲۲۹,۱۸۷
محمودآباد	۳,۴۰۰	۵۱.۱	۲,۶۶۰	۱۱۱,۶۰۶
رامسر	۳,۱۴۱	-۱۴.۰	۱,۳۹۹	۵۸,۶۹۳
جمع منطقه	۱۱۹,۶۴۰	-۰.۶	۵۸,۰۵۲۹	۲,۴۵۵,۳۰۶

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (۱۰۰۰ لیتردر سال)	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
ساری	۱۰۴,۸۴۴	۱۰۶,۴۰۹	۱۰۵,۳۲۳	۲,۳۲۱,۲۰۶	۵۵,۳۲۳	۱.۵
بابل	۷۹,۸۲۱	۷۸,۰۶۷	۴۰,۵۹۵	۱,۷۰۲,۹۵۴	۴۰,۵۹۵	-۲.۲
پیشه‌ر	۸۷,۵۳۴	۸۷,۴۰۵	۴۵,۴۵۱	۱,۹۶,۶۵۳	۴۵,۴۵۱	-۰.۱
آمل	۱۱۶,۸۶۹	۱۱۱,۷۷۴	۶۲,۹۵۸	۲,۶۴۱,۱۰۸	۶۲,۹۵۸	۳.۶
باپلسر	۲۷,۳۱۶	۲۵,۹۱۶	۱۳,۴۷۶	۵۶۵,۳۲۲	۱۳,۴۷۶	-۵.۱
قائم شهر	۷۷,۷۵۱	۷۶,۸۱۷	۳۹,۹۴۵	۱,۶۷۵,۶۸۶	۳۹,۹۴۵	-۱.۲
نکا	۴۴,۲۹۴	۴۰,۰۰۸	۲۰,۸۰۴	۸۷۲,۷۷۵	۲۰,۸۰۴	-۹.۷
سوادکوه	۶۹,۹۴۷	۶۷,۰۲۳	۳۴,۸۵۲	۱,۴۶۲,۰۴۰	۳۴,۸۵۲	-۴.۲
چالوس	۵۶,۲۵۳	۵۹,۴۱۴	۳۰,۸۹۵	۱,۲۹۶,۰۵۷	۳۰,۸۹۵	۵.۶
تنکابن	۲۰,۸۱۲	۲۲,۲۷۵	۱۱,۵۸۳	۴۸۵,۹۰۷	۱۱,۵۸۳	۷.۰
نور	۳۵,۴۷۸	۳۵,۳۲۲	۱۸,۳۷۳	۷۷۰,۷۷۲	۱۸,۳۷۳	-۰.۴
محمودآباد	۲۷,۸۳۱	۲۹,۳۱۸	۱۵,۲۴۵	۶۳۹,۵۴۳	۱۵,۲۴۵	۵.۳
رامسر	۱۸,۷۹۹	۱۸,۵۴۱	۹,۶۴۱	۴۰۴,۴۵۳	۹,۶۴۱	-۱.۴
جمع منطقه	۷۶۷,۵۴۹	۷۶۷,۵۹۹	۳۹۹,۱۵۱	۱۶,۷۴۴,۴۰۵	۳۹۹,۱۵۱	۰.۰

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (۱۰۰۰ لیتردر سال)	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
ساری	۵۷,۱۵۲	۱۸,۴۷۷	-۶۷.۷	۷,۵۷۶	۷,۵۷۶	۱,۱۷,۷۹۵
بابل	۴۵۹	۶۸	-۸۵.۲	۲۸	۲۸	۱,۱۷۰
پیشه‌ر	۰	۱۷۰	-	۷۰	۷۰	۲,۹۲۴
آمل	۴۲۵	۱۰۲	-۷۶.۰	۴۲	۴۲	۱,۷۵۴
باپلسر	۰	۰	۰.۰	۰	۰	•
قائم شهر	۵۴۴	۴۰۸	-۲۵.۰	۱۶۷	۱۶۷	۷,۰۱۷
نکا	۱,۱۰۶,۴۱۴	۹۷۹,۶۰۹	-۱۱.۵	۴۰۱,۶۴۰	۴۰۱,۶۴۰	۱۶,۸۴۸,۷۸۵
سوادکوه	۷۱۴	۵۶۱	-۲۱.۴	۲۳۰	۲۳۰	۹,۶۴۹
چالوس	۰	۰	۰.۰	۰	۰	•
تنکابن	۲۲۸	۱۱۹	-۵۰.۰	۴۹	۴۹	۲,۰۴۷
نور	۲۲۱	۱۰۲	-۵۳.۸	۴۲	۴۲	۱,۷۵۴
محمودآباد	۰	۰	۰.۰	۰	۰	•
رامسر	۰	۰	۰.۰	۰	۰	•
جمع منطقه	۱,۱۶۷,۱۶۷	۹۹۹,۶۱۶	-۱۴.۳	۴۰۹,۸۴۳	۴۰۹,۸۴۳	۱۷,۱۹۲,۸۹۵

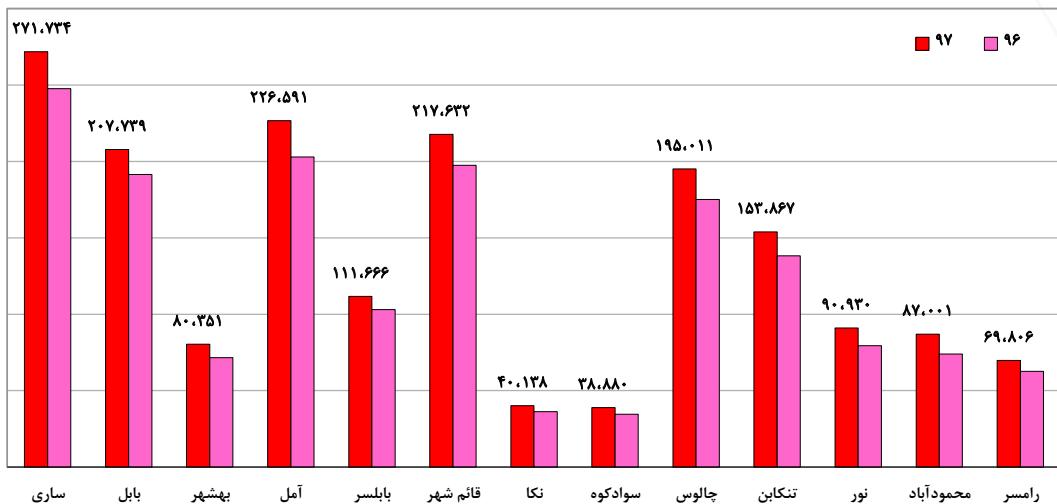
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان مازندران در سال های ۹۶ و ۹۷



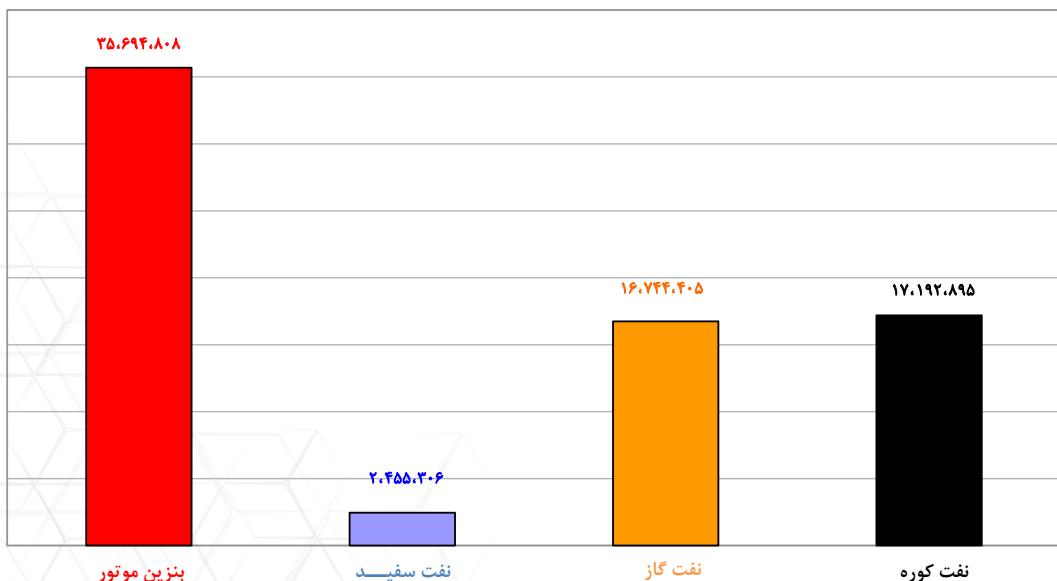
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان مازندران در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



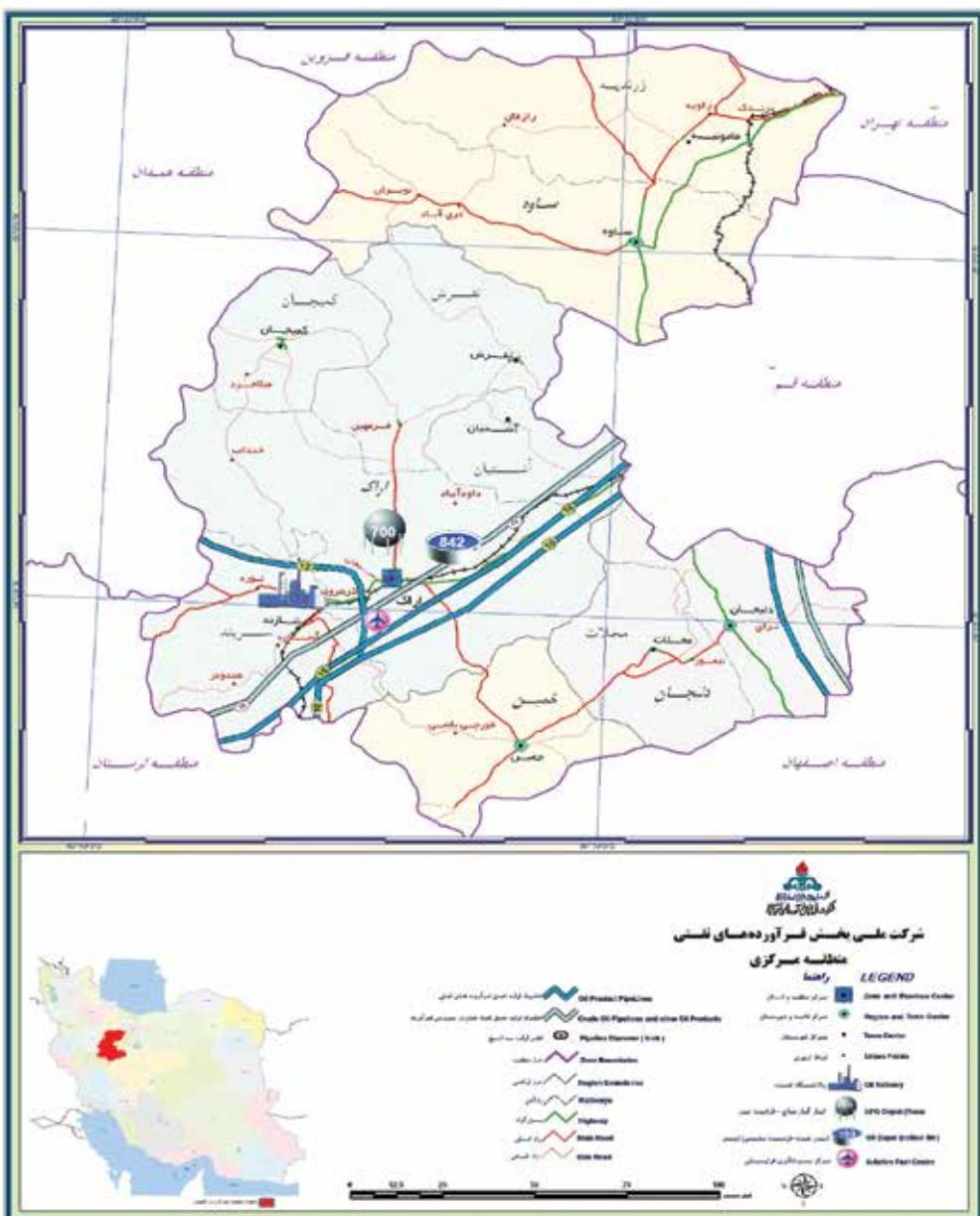
## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

استان مرکزی



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان مرکزی در سال ۱۳۲۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۲۹,۱۳۰ کیلومتر مربع  $\frac{1}{8}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت چهاردهمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر  $\frac{1}{4}$  میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{1}{8}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۴۹ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۷۰۶ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{2}{4}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱۷ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۵۸۶ میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{1}{8}$  درصد کل کشور)، ۹ میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{4}{4}$  درصد کل کشور)، ۸۹۷ میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{2}{8}$  درصد کل کشور) و ۲۱۴ میلیون لیتر نفتکوره ( $\frac{4}{3}$  درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۴۱۰ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱۵ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۸۳۷ میلیون دلار معادل (۱۱۲,۳۵ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۲۷۸ میلیون دلار  $\frac{1}{8}$  درصد کل کشور، نفت سفید ۵ میلیون دلار ( $\frac{4}{4}$  درصد کل کشور)، نفتگاز ۴۶۶ میلیون دلار ( $\frac{2}{8}$  درصد کل کشور) و نفتکوره ۸۸ میلیون دلار ( $\frac{4}{3}$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه شازند - نیروگاه رودشور
- سیمان سفید ساوه

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

### میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف (۱۰۰۰ لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
اراک	۲۹۲,۲۳۹	۱۰.۲	۱۵۳,۵۳۸	۶,۴۴۰,۹۰۱
خمین	۲۶,۹۳۶	۱۰.۵	۱۹,۳۸۸	۸۱۳,۲۱۰
ساوه	۱۵۰,۷۸۳	۱۱.۰	۷۹,۴۶۸	۳,۳۳۳,۶۶۲
دلیجان	۵۱,۳۵۳	۶.۱	۲۵,۸۸۸	۱,۰۸۶,۰۰۱
جمع منطقه	۵۳۲,۳۱۱	۱۰.۱	۲۷۸,۲۸۱	۱۱,۶۷۳,۸۷۳

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف (۱۰۰۰ لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
اراک	۲,۵۴۰	۴۹.۲	۱,۹۶۳	۸۲,۳۳۵
خمین	۵۸۶	-۱۴.۸	۲۵۸	۱۰,۸۴۳
ساوه	۵,۴۴۹	-۲۱.۴	۲,۲۱۸	۹۳۰,۴۸
دلیجان	۱,۲۰۹	-۲۴.۷	۴۷۱	۱۹,۷۷۴
جمع منطقه	۹,۷۸۴	-۳.۱	۴,۹۱۱	۲۰۶,۰۰۱

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف (۱۰۰۰ لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
اراک	۳۶۵,۷۴۳	۱.۴	۱۹۲,۷۷۰	۸,۰۸۶,۷۱۲
خمین	۵۰,۱۱۰	-۱.۹	۲۵,۵۱۶	۱,۰۷۰,۴۱۳
ساوه	۳۵۹,۸۲۸	۶.۸	۱۹۹,۸۲۵	۸,۳۸۲,۶۴۰
دلیجان	۹۵,۱۸۸	-۲.۸	۴۸,۰۸۹	۲,۰۱۷,۳۱۵
جمع منطقه	۸۷۰,۷۶۹	۳.۰	۴۶۶,۲۰۰	۱۹,۵۵۷,۰۸۰

### میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف (۱۰۰۰ لیتر در سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
			۹۷	۹۶
اراک	۱۰۶,۲۲۷	۹۴.۳	۸۴,۶۰۳	۲,۵۴۹,۱۰۰
خمین	۶۷۵	-۷.۹	۲۵۵	۱۰,۶۹۸
ساوه	۰	۰.۰	۰	۰
دلیجان	۱۸,۰۳۵	-۶۳.۰	۲,۷۲۸	۱۱۴,۸۷۵
جمع منطقه	۱۲۴,۹۳۷	۷۱.۰	۸۷,۵۹۷	۳,۶۷۴,۶۷۳

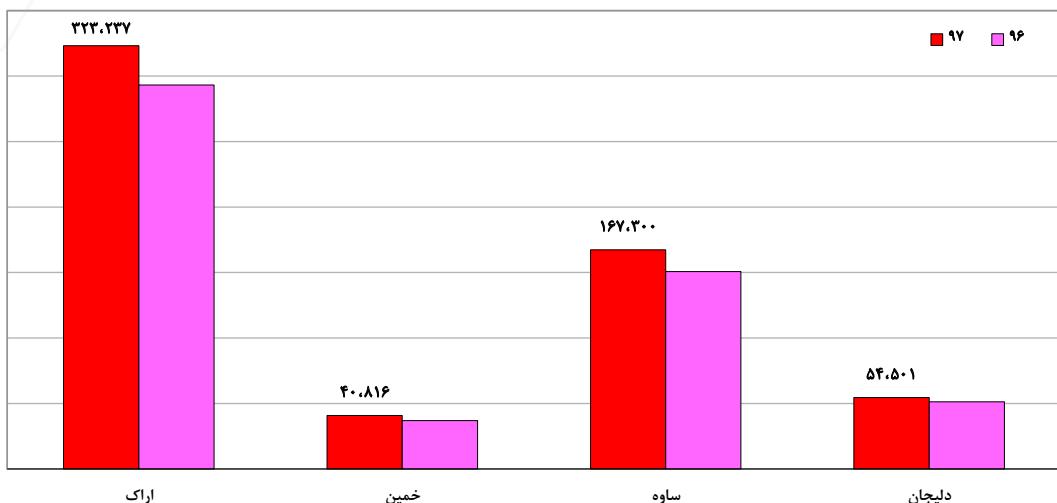
## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان ها به تفکیک شهر

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان مرکزی در سال های ۹۶ و ۹۷



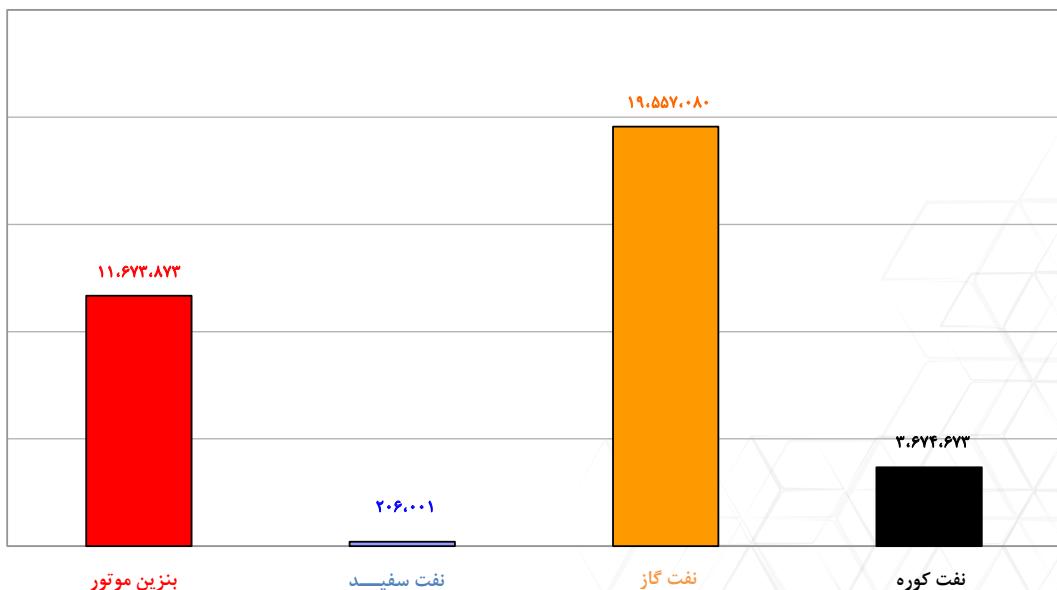
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان مرکزی در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

استان هرمزگان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان هرمزگان در سال ۱۳۴۶ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۶۶۹،۷۰ کیلومتر مربع ۴/۳ درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت هشتمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱/۸ میلیون نفر برآورد گردیده که ۲/۲ درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۲۵ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۳۷۶۴ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۵/۲ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۷ قرار داده است.

از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۱۰۲۹ میلیون لیتر بنزین موتور (۳/۲ درصد کل کشور)، ۷ میلیون لیتر نفت سفید (۰/۳ درصد کل کشور)، ۲۰۲۱ میلیون لیتر نفتگاز (۶/۳ درصد کل کشور) و ۷۰۸ میلیون لیتر نفتکوره (۱۴/۳ درصد کل کشور) بوده است.

سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۵۷۹ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۱ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱۸۳۳ میلیون دلار معادل (۹۰۵،۷۶ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۴۸۹ میلیون دلار (۳/۲ درصد کل کشور)، نفت سفید ۳ میلیون دلار (۰/۳ درصد کل کشور)، نفتگاز ۱۰۵۱ میلیون دلار (۶/۳ درصد کل کشور) و نفتکوره ۲۹۰ میلیون دلار (۱۴/۳ درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه هرمزگان - نیروگاههای بخاری و گازی بندرعباس - نیروگاه سیکل ترکیبی ایسین
- سیمان هرمزگان - سیمان قشم

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
پندربعباس	۴۹۴,۲۱۰	۵۸۲,۷۷۱	۴۷۶	۱۱,۶۱۲,۴۴۱	۲۷۶,۸۱۶	۱۷.۹
قشم	۸۹,۸۴۹	۱۰۱,۵۷۹	۹۷	۲,۰۲۴,۰۸۹	۴۸,۲۵۰	۱۳.۱
بندرلنگه	۱۱۶,۴۹۲	۱۴۱,۶۶۲	۹۶	۲,۸۲۲,۷۹۲	۶۷,۲۸۹	۲۱.۶
لاوان	۹۸۸	۱,۱۳۲	۹۷	۲۲,۵۵۷	۵۲۸	۱۴.۶
کیش	۴۲,۷۷۹	۴۳,۵۲۹	۹۶	۸۶۷,۳۷۰	۲۰,۶۷۶	۱.۸
ابوموسی	۱۲۱,۹۶۸	۱۵۷,۴۵۳	۹۷	۱۱,۰۱۹	۲۶۳	-۵.۸
میتاب	۱۳۱,۹۶۸	۱۵۷,۴۵۳	۹۶	۳,۱۳۷,۴۴۸	۷۴,۷۹۰	۲۹.۱
جمع منطقه	۸۶۶,۸۷۳	۱,۰۲۸,۶۷۹	۹۷	۲۰,۴۹۷,۷۱۵	۴۸۸,۶۲۳	۱۸.۷

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
پندربعباس	۹,۳۲۶	۳,۶۰۶	۹۷	۷۸,۳۵۹	۱,۸۶۸	-۶۱.۳
قشم	*	*	۹۶	*	*	۰.۰
بندرلنگه	۲,۷۲۵	۲,۱۰۴	۹۷	۴۵,۷۲۰	۱,۰۹۰	-۲۲.۸
لاوان	۱۰	*	۹۶	*	*	-۱۰۰.۰
کیش	*	*	۹۷	*	*	۰.۰
ابوموسی	*	*	۹۶	*	*	۰.۰
میتاب	۳,۶۷۳	۹۲۲	۹۷	۲۰,۰۳۵	۴۷۸	-۷۴.۹
جمع منطقه	۱۵,۷۳۴	۶,۶۳۲	۹۶	۱۴۴,۱۱۴	۲,۴۳۵	-۵۷.۸

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)				
	۹۷		۹۶		مصرف (1000 لیتردر سال)
	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف	هزار دلار	میلیون ریال
بندرعباس	۹۴۴,۴۲۲	۱,۲۰۱,۰۸۸	۲۷.۲	۶۲۴,۵۶۶	۲۶,۲۰۰,۵۳۴
قشم	۹۰,۱۸۰	۱۱۱,۲۱۷	۲۲.۳	۵۷,۸۲۳	۲,۴۲۶,۰۸۸
بندرلنگه	۱۵۹,۷۰۹	۲۰۷,۱۶۳	۲۹.۷	۱۰۷,۷۲۵	۴,۵۱۹,۰۵۴
لاوان	۱۱,۲۲۸	۲۹,۰۲۷	۱۵۸.۵	۱۵,۰۹۴	۶۳۳,۱۹۵
کیش	۲۱۹,۵۳۳	۲۲۶,۲۸۲	۳.۱	۱۱۷,۶۶۷	۴,۹۳۶,۱۱۶
ابوموسی	۱۲,۷۳۴	۱۳,۰۶۲	۲.۶	۶,۷۹۲	۲۸۴,۹۳۴
میتاب	۱۶۵,۱۳۳	۲۳۲,۹۵۰	۴۱.۱	۱۲۱,۱۳۴	۵,۰۸۱,۵۷۱
جمع منطقه	۱,۶۰۲,۹۳۹	۲,۰۲۰,۷۸۹	۲۶.۱	۱,۰۵۰,۸۱۰	۴۴,۰۸۱,۴۹۱

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف (1000 لیتردر سال)				
	۹۷		۹۶		مصرف (1000 لیتردر سال)
	ارزش دلاری	ارزش ریالی	رشد مصرف	هزار دلار	میلیون ریال
بندرعباس	۶۱۷,۶۷۲	۶۸۹,۴۳۲	۱۱.۶	۲۸۲,۶۶۷	۱۱,۸۵۷,۸۸۶
قشم	۴,۰۲۵	۳,۱۵۰	-۲۱.۷	۱,۲۹۲	۵۴,۱۷۸
بندرلنگه	۸,۲۷۵	۶,۹۷۵	-۱۵.۷	۲,۸۶۰	۱۱۹,۹۶۷
لاوان	۲,۹۵۰	۲,۷۹۱	-۵.۴	۱,۱۴۴	۴۸,۰۰۴
کیش	۰	۰	۰.۰	۰	•
ابوموسی	۰	۰	۰.۰	۰	•
میتاب	۵,۲۲۵	۵,۹۰۰	۱۲.۹	۲,۴۱۹	۱۰۱,۴۷۷
جمع منطقه	۶۳۸,۱۴۷	۷۰۸,۲۴۸	۱۱.۰	۲۹۰,۳۸۲	۱۲,۱۸۱,۵۱۱

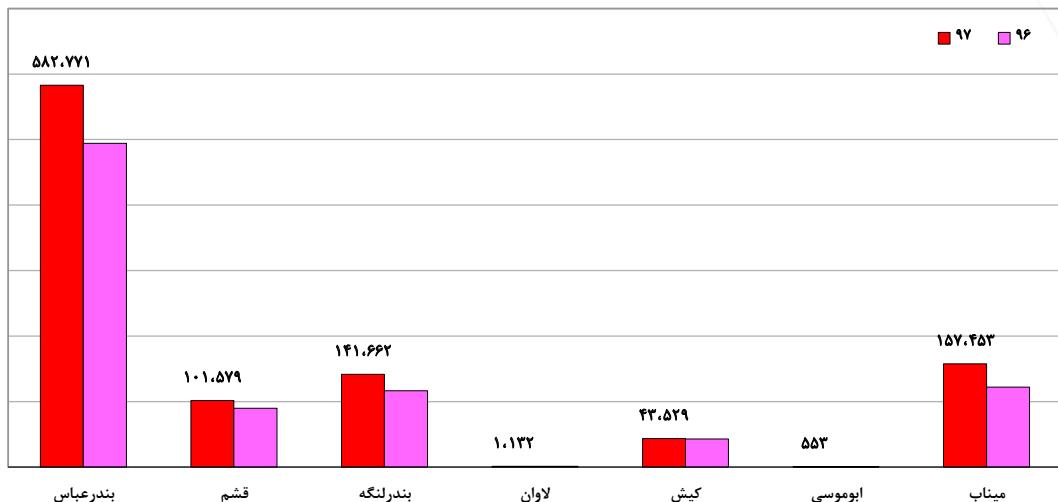
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان هرمزگان در سال های ۹۶ و ۹۷



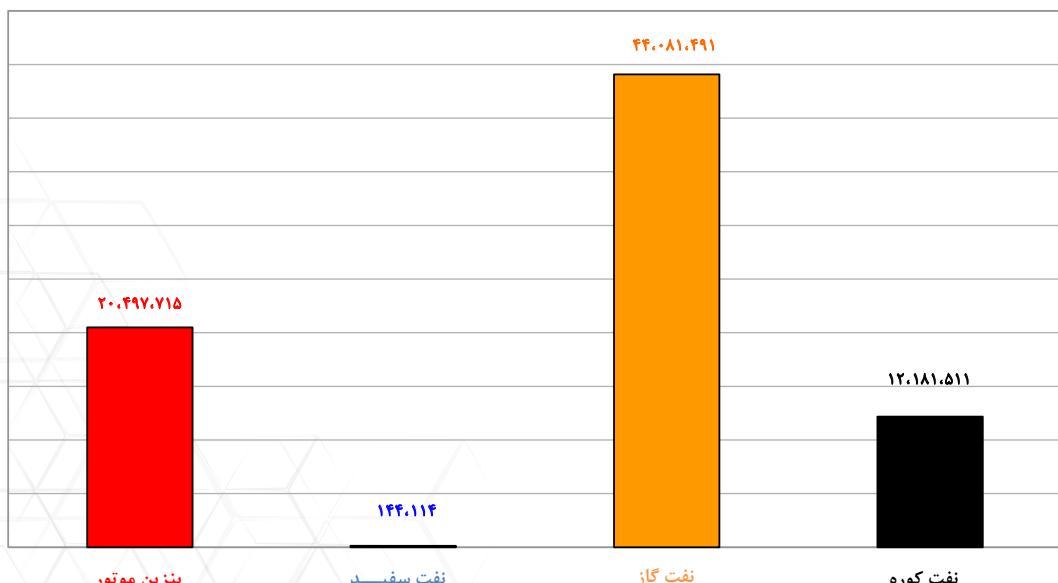
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان هرمزگان در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال

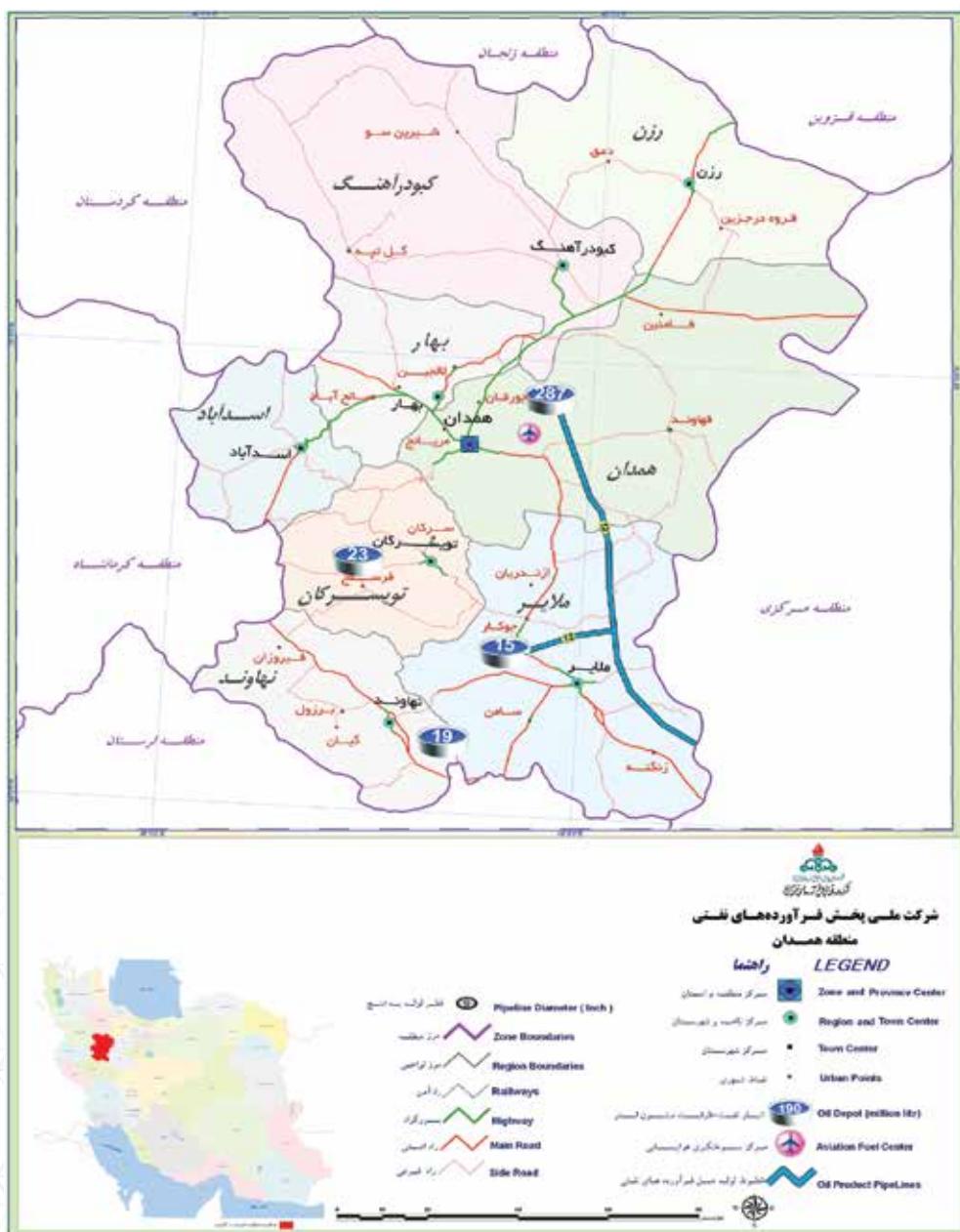


## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

آمارنامه  
مصرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

استان همدان



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان همدان در سال ۱۳۵۲ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۹,۳۶۸ کیلومتر مربع  $\frac{1}{2}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت بیست و سومین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱/۷ میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{2}{2}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۹۰ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۹۲۳ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{2}{7}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱۵ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۵۵۵ میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{1}{7}$  درصد کل کشور)، ۲۱ میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{0}{9}$  درصد کل کشور)، ۶۶۱ میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{2}{7}$  درصد کل کشور) و ۶۸۷ میلیون لیتر نفتکوره ( $\frac{۱۳}{۸}$  درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۳۱۹ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۲۳ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۸۹۹ میلیون دلار معادل (۳۷,۷۳۳ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۲۶۴ میلیون دلار  $\frac{1}{7}$  درصد کل کشور، نفت سفید ۱۱ میلیون دلار ( $\frac{0}{9}$  درصد کل کشور)، نفتگاز ۳۴۴ میلیون دلار ( $\frac{2}{7}$  درصد کل کشور) و نفتکوره ۲۸۲ میلیون دلار ( $\frac{۱۳}{۸}$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاه شهید مفتح
- سیمان هگمتان - سیمان اکباتان

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
همدان	۲۳۵,۲۵۶	۲۶۴,۴۲۹	۱۲۵,۶۰۴	۵,۲۶۹,۰۷۸	۱۲۵,۶۰۴	۱۲.۴
ملایر	۷۹,۰۱۵	۹۰,۷۶۱	۱۴.۹	۱,۸۰۸,۵۲۶	۴۲,۱۱۱	۱۱.۰
نهاوند	۴۰,۹۲۸	۴۵,۴۴۸	۱۰.۴	۴۷۱,۴۱۵	۲۱,۵۸۸	۱۰.۴
توبیسرکان	۲۱,۴۲۷	۲۳,۶۵۸	۱۰.۴	۵۶۱,۹۰۰	۱۳,۳۹۵	۱۲.۴
اسدآباد	۲۵,۰۸۹	۲۸,۱۹۹	۳.۶	۷۷۹,۰۷۷	۱۸,۵۷۲	۷.۳
بهار	۳۷,۷۳۱	۳۹,۰۹۸	۷.۳	۵۵۶,۴۶۰	۱۳,۲۶۵	۸.۰
رزن	۲۶,۰۳۲	۲۷,۹۲۶	۸.۰	۷۰۲,۰۴۲	۱۶,۷۳۵	۱۱.۴
کبودآهنگ	۳۲,۶۳۷	۳۵,۲۳۲	۱۱.۴	۱۱,۰۵۴,۱۰۷	۲۶۲,۵۰۷	۱۱.۴
جمع منطقه	۴۹۸,۱۱۵	۵۵۴,۷۵۱				

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )	۹۷	۹۶	ارزش ریالی	ارزش دلاری	رشد مصرف
				میلیون ریال	هزار دلار	
همدان	۶,۷۱۴	۵,۲۹۹	-۲۱.۱	۱۱۵,۱۴۸	۲,۷۴۵	-۲۱.۱
ملایر	۲,۶۷۲	۲,۲۶۲	-۱۵.۳	۴۹,۱۵۳	۱,۱۷۲	-۱۵.۳
نهاوند	۱,۶۲۴	۱,۱۸۳	-۲۷.۲	۲۵,۷۰۷	۶۱۳	-۲۷.۲
توبیسرکان	۸۱۷	۵۷۷	-۲۹.۴	۱۲,۵۳۸	۲۹۹	-۲۹.۴
اسدآباد	۲,۰۴۷	۱,۲۵۴	-۳۸.۷	۲۷,۲۵۰	۶۵۰	-۳۸.۷
بهار	۸,۹۹۱	۷,۲۵۸	-۱۹.۳	۱۵۷,۷۱۷	۳,۷۶۰	-۱۹.۳
رزن	۱,۶۷۹	۶۹۵	-۵۸.۶	۱۵,۱۰۲	۳۶۰	-۵۸.۶
کبودآهنگ	۷,۹۷۱	۲,۲۴۲	-۷۱.۹	۴۸,۷۱۹	۱,۱۶۱	-۷۱.۹
جمع منطقه	۳۲,۵۱۵	۲۰,۷۷۰	-۳۶.۱	۴۵۱,۳۳۴	۱۰,۷۵۹	-۳۶.۱

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	صرف (1000 لیتردر سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری		ارزش ریالی
			۹۷	۹۶	
همدان	۱۸۰,۰۷۴	۱۱.۳	۲۰۰,۴۲۸	۱۰۴,۲۲۳	هزار دلار
ملایر	۸۸,۴۱۲	۱۵.۲	۱۰۱,۸۲۱	۵۲,۹۴۷	هزار دلار
نهاوند	۴۶,۱۱۸	۱۰.۶	۵۱,۰۱۵	۲۶,۵۲۸	هزار دلار
توبیسرکان	۱۴,۴۸۶	۱۱.۱	۱۶,۰۸۹	۸,۳۶۶	هزار دلار
اسدآباد	۴۳,۷۱۸	-۴.۶	۴۲,۵۷۰	۲۲,۱۳۶	هزار دلار
بهار	۸۱,۴۸۴	۴.۹	۸۵,۴۶۶	۴۴,۴۴۲	هزار دلار
رزن	۷۰,۲۲۵	-۸.۰	۶۴,۶۰۶	۳۳,۵۹۵	هزار دلار
کبود آهنگ	۹۸,۶۸۸	۰.۰	۹۸,۶۴۰	۵۱,۲۹۳	هزار دلار
جمع منطقه	۶۲۳,۲۰۵	۶.۰	۶۶۰,۶۳۵	۲۴۳,۵۳۰	هزار دلار
	۱۴,۴۱۱,۰۹۲				میلیون ریال

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	صرف (1000 لیتردر سال)	رشد مصرف	ارزش دلاری		ارزش ریالی
			۹۷	۹۶	
همدان	۷۰۲,۶۹۵	-۵.۸	۶۶۱,۸۱۴	۲۷۱,۳۴۴	هزار دلار
ملایر	۱,۴۲۵	-۵.۳	۱,۳۵۰	۵۵۴	هزار دلار
نهاوند	۱۶,۹۳۷	-۴۹.۸	۸,۴۹۹	۳,۴۸۵	هزار دلار
توبیسرکان	۷۸	۶۶.۷	۱۳۰	۵۳	هزار دلار
اسدآباد	۱۸۲	-۷۱.۴	۵۲	۲۱	هزار دلار
بهار	۱,۴۵۶	-۲۶.۸	۱,۰۶۶	۴۳۷	هزار دلار
رزن	۳۷,۳۸۹	-۶۳.۳	۱۳,۷۱۸	۵,۶۲۴	هزار دلار
کبود آهنگ	۷۰۲	-۴۰.۷	۴۱۶	۱۷۱	هزار دلار
جمع منطقه	۷۶۰,۸۶۴	-۹.۷	۶۸۷,۰۴۵	۲۸۱,۶۸۸	هزار دلار
	۱۱,۸۱۶,۸۳۰				میلیون ریال

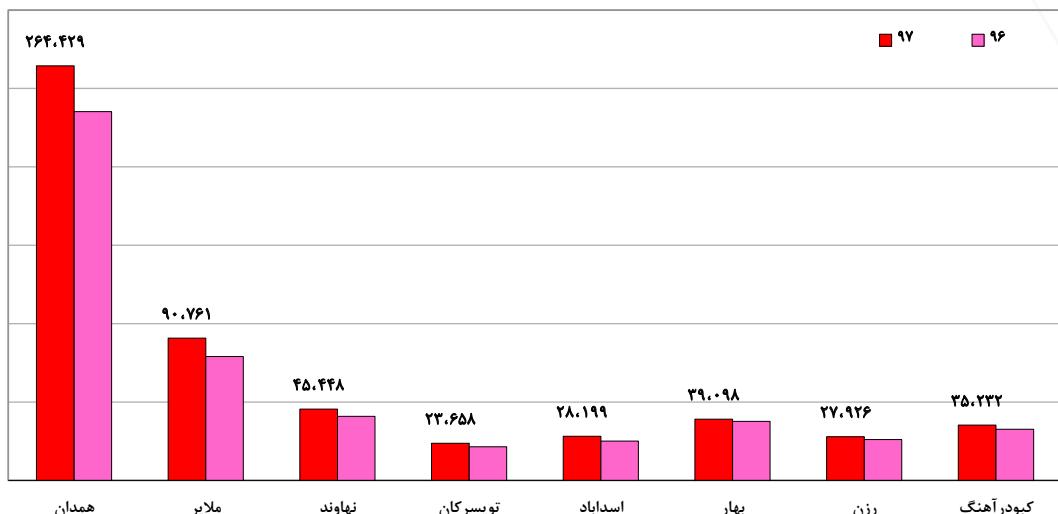
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان همدان در سال های ۹۶ و ۹۷



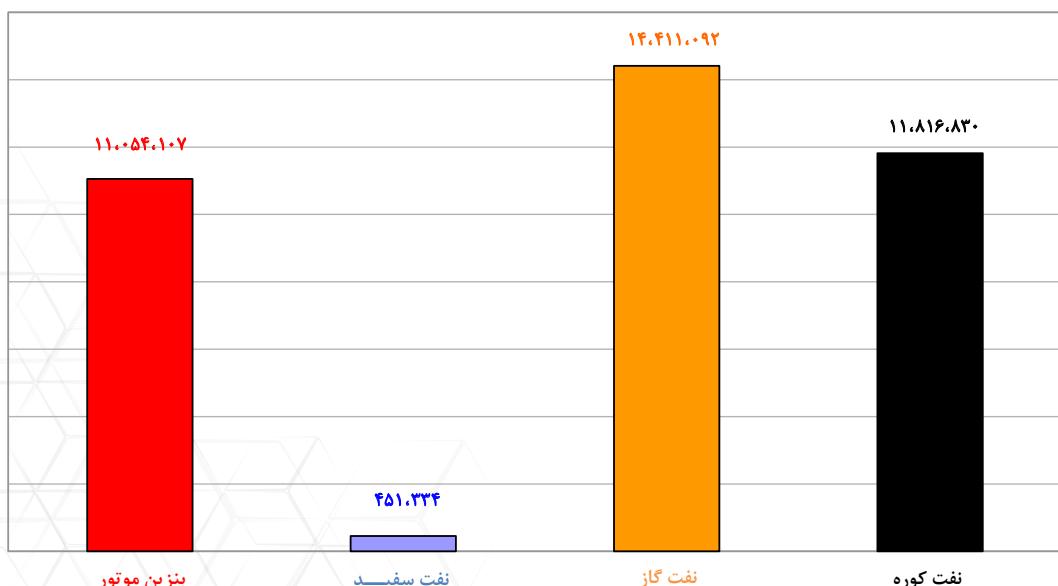
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان همدان در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال



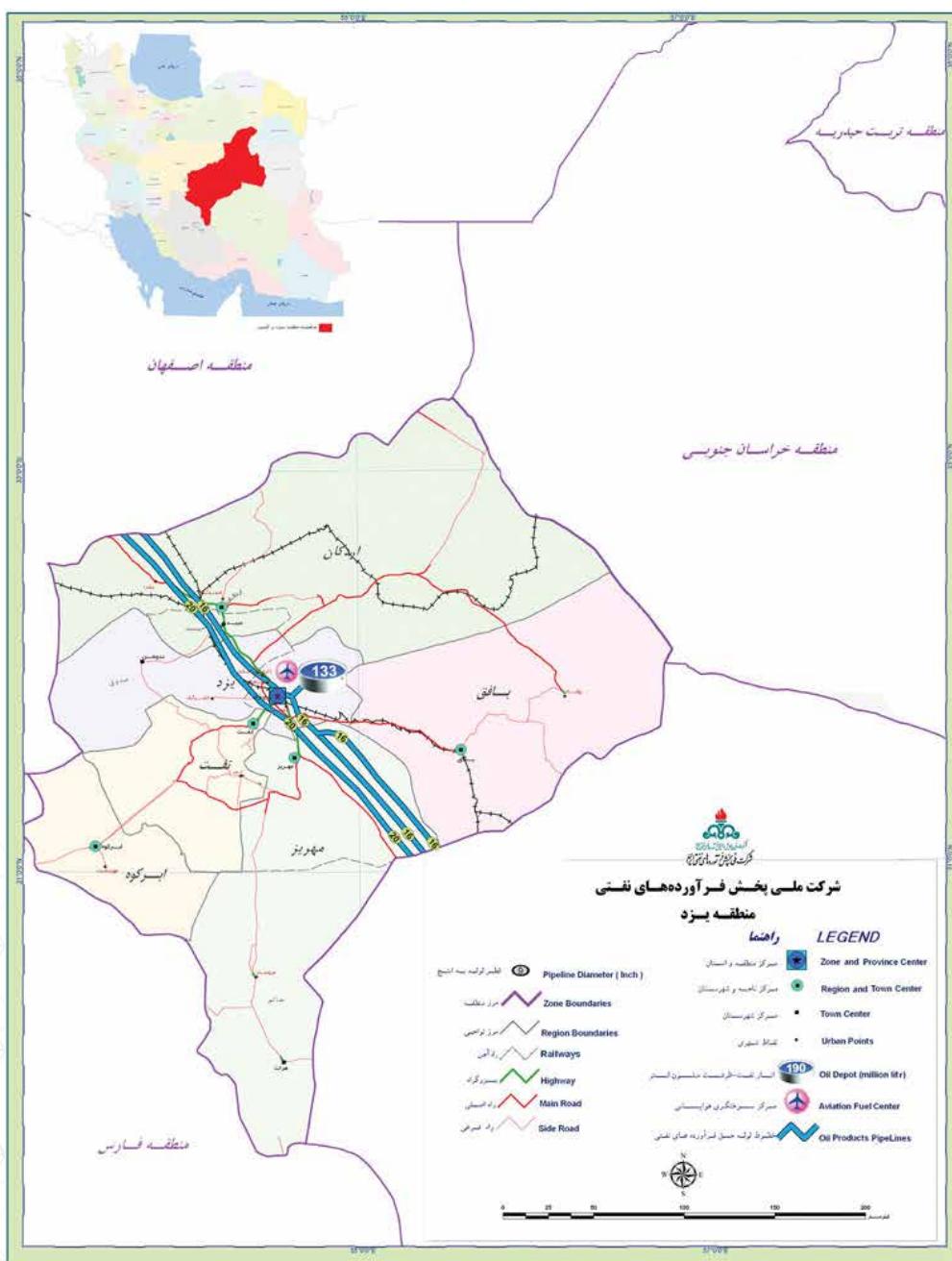
## فصل هفدهم:

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

آمارنامه

## صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

استان یزد



## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

### وضعیت جغرافیائی استان



استان یزد در سال ۱۳۵۲ تأسیس گردیده است. این استان با مساحتی در حدود ۱۲۹,۲۸۵ کیلومتر مربع  $\frac{7}{9}$  درصد از مساحت کل کشور را به خود اختصاص داده است و از نظر وسعت چهارمین استان کشور محسوب می‌گردد. جمعیت این استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۱/۱ میلیون نفر برآورد گردیده که  $\frac{1}{4}$  درصد از جمعیت کل کشور را شامل می‌شود و تراکم نسبی جمعیت در آن ۹ نفر در هر کیلومتر مربع می‌باشد.

### صرف چهار فرآورده عمده استان



در سال ۱۳۹۷ مجموع مصرف چهار فرآورده استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفتگاز و نفتکوره ۱۹۵۱ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف  $\frac{2}{7}$  درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه ۱۴ قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۵۸۸ میلیون لیتر بنزین موتور ( $\frac{1}{8}$  درصد کل کشور)، ۱۷ میلیون لیتر نفت سفید ( $\frac{7}{0}$  درصد کل کشور)، ۱۳۲۲ میلیون لیتر نفتگاز ( $\frac{4}{1}$  درصد کل کشور) و ۲۵ میلیون لیتر نفتکوره ( $\frac{5}{0}$  درصد کل کشور) بوده است. سرانه مصرف بنزین موتور به ازاء هر نفر معادل ۵۱۷ لیتر بوده که از این جهت استان در رتبه ۵ قرار گرفته است.

### ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان



مجموع ارزش دلاری چهار فرآورده عمده استان در سال ۱۳۹۷ بالغ بر ۹۸۵ میلیون دلار معادل (۴۱,۳۴۱ میلیارد ریال) بوده است که از این میزان سهم بنزین موتور ۲۷۹ میلیون دلار  $\frac{1}{8}$  درصد کل کشور، نفت سفید ۹ میلیون دلار ( $\frac{7}{0}$  درصد کل کشور)، نفتگاز ۶۸۷ میلیون دلار ( $\frac{4}{1}$  درصد کل کشور) و نفتکوره ۱۰ میلیون دلار ( $\frac{5}{0}$  درصد کل کشور) بوده است.

### بخی از مصرف کنندگان عمده انرژی استان



- نیروگاههای گازی و سیکل ترکیبی یزد - نیروگاه شیرکوه
- سیمان بهروک

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

میزان مصرف و ارزش دلاری بنزین موتور



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )				
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
بافق	۳۲۶,۱۰۸	۳۵۲,۱۶۳	۸.۰	هزار دلار	میلیون ریال
تفت	۳۱,۱۸۳	۲۲,۹۹۲	۹.۰	هزار دلار	۷۰,۱۷,۲۸۸
ابرکوه	۲۱,۵۹۷	۲۲,۷۴۳	۹.۹	هزار دلار	۶۷۷,۳۳۳
اردکان	۷۴,۹۶۹	۸۲,۷۳۸	۱۰.۴	هزار دلار	۴۷۲,۱۰۹
مهriz	۳۰,۶۵۸	۲۳,۶۱۲	۹.۶	هزار دلار	۱,۶۴۸,۶۵۸
یزد	۵۶,۱۱۷	۶۲,۰۷۰	۱۰.۶	هزار دلار	۶۶۹,۷۶۱
جمع منطقه	۵۴۰,۶۳۲	۵۸۸,۳۱۸	۸.۸	هزار دلار	۱,۲۳۶,۸۲۲
جمع منطقه	۱۱,۷۲۲,۹۷۲	۲۷۹,۴۵۱	۸.۸	هزار دلار	۲۵,۴۸۹

میزان مصرف و ارزش دلاری نفت سفید



نام ناحیه	صرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )				
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
بافق	۹,۱۹۸	۶,۰۴۳	-۳۴.۳	هزار دلار	۷۵,۱۴۳
تفت	۴,۵۹۳	۳,۴۵۸	-۲۴.۷	هزار دلار	۴۸,۱۵۴
ابرکوه	۲۷۶	۲۵۸	-۶.۵	هزار دلار	۵,۶۰۶
اردکان	۲,۷۰۴	۲,۲۱۶	-۱۸.۰	هزار دلار	۱۳۱,۳۱۵
مهriz	۵,۸۳۰	۳,۰۵۹	-۳۸.۳	هزار دلار	۷۸,۲۰۷
جمع منطقه	۲۴,۰۴۹	۱۶,۷۴۷	-۳۰.۴	هزار دلار	۳۶۳,۹۱۴

## فصل هفدهم

میزان مصرف، رشد مصرف، ارزش دلاری و ... استان‌ها به تفکیک شهر

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتگاز



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )				
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
بافق	۱۱۵,۲۹۷	۱۱۵,۳۹۰	۷.۰	۶۴,۱۵۷	۱,۰۶۲,۲۵۵
اردکان	۱۷۷,۵۲۷	۱۷۷,۶۹۳	۲۱.۵	۱۴۴,۴۰۰	۶,۰۵۷,۵۹۵
ابرکوه	۵۹,۶۴۸	۶۲,۹۴۵	۷.۲	۲۲۲,۳۷۱	۱,۳۹۴,۸۹۶
تفت	۴۶,۷۷۱	۴۸,۶۹۶	۴.۱	۲۵,۳۲۲	۱,۰۶۲,۲۵۵
یزد	۴۲۰,۱۵۱	۵۸۵,۵۸۱	۳۹.۴	۳۰۴,۵۰۲	۱۲,۷۷۳,۸۶۴
مهریز	۲۲۸,۶۰۴	۲۷۷,۶۹۳	۲۱.۵	۶۴,۱۵۷	۲,۶۹۱,۳۹۰
جمع منطقه	۱,۰۴۷,۹۹۸	۱,۳۲۱,۶۶۵	۲۶.۱	۶۸۷,۲۶۶	۲۸,۸۳۰,۸۰۰

میزان مصرف و ارزش دلاری نفتکوره



نام ناحیه	مصرف ( ۱۰۰۰ لیتر در سال )				
	۹۷	۹۶	رشد مصرف	ارزش دلاری	ارزش ریالی
بافق	۱,۴۷۳	۱,۴۷۲	-۱۷.۹	۴۹۶	۲۰,۷۹۴
اردکان	۵۴	۱۵۷	۱۹۰.۷	۶۴	۲,۷۰۰
ابرکوه	۸۰	۰	-۱۰۰.۰	۰	۰
تفت	۱,۵۶۰	۸۲۳	-۴۶.۶	۳۴۲	۱۴,۳۲۷
یزد	۲۵,۵۲۰	۱۱,۳۹۵	-۵۵.۳	۴,۶۷۲	۱۹۵,۹۸۸
مهریز	۲۱,۱۴۶	۱۱,۰۱۲	-۴۷.۹	۴,۵۱۵	۱۸۹,۴۰۱
جمع منطقه	۴۹,۸۳۳	۲۴,۶۰۶	-۵۰.۶	۱۰,۰۸۸	۴۲۳,۲۱۱

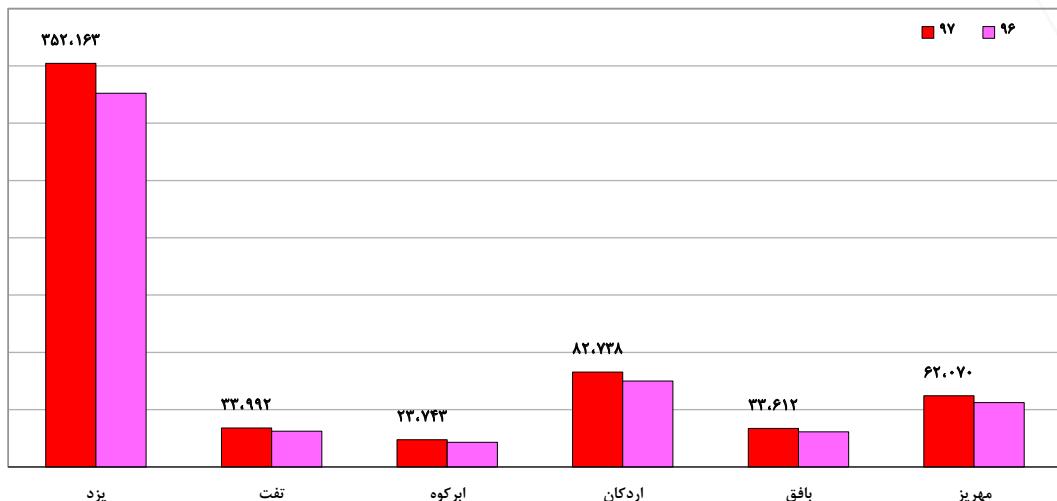
## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

نمودار مقایسه مصرف میزان مصرف بنزین موتور نواحی استان یزد در سال های ۹۶ و ۹۷



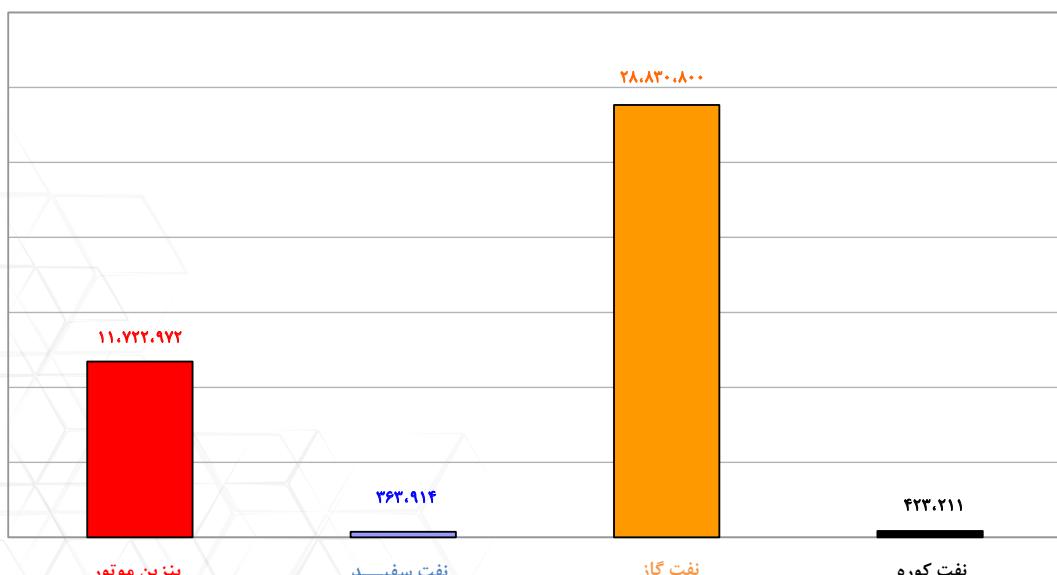
ارقام: هزار لیتر در سال



نمودار مقایسه ارزش ریالی بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفتکوره استان یزد در سال ۱۳۹۷



ارقام: میلیون ریال





شرکت ملی پالایش و توزیع نفت ایران

# فصل هجدهم

مصرف انرژی ایران و جهان

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: میلیون تن معادل نفت خام

سرانه مصرف انرژی های اولیه در سال ۲۰۱۸



رتبه	نام کشور	صرف انرژی های اولیه (میلیون تن)	جمعیت (میلیون نفر)	سرانه مصرف انرژی اولیه (تن نفت خام / نفر)
۱	قطر	۴۸.۳	۲.۸	۱۷.۲
۲	سنگاپور	۸۷.۶	۵.۸	۱۵.۱
۳	امارات متحده عربی	۱۱۲.۲	۹.۸	۱۱.۴
۴	ترینیداد و توبago	۱۵.۳	۱.۴	۱۰.۹
۵	کویت	۳۹.۰	۴.۲	۹.۳
۶	کانادا	۳۴۴.۴	۳۷.۴	۹.۲
۷	نروژ	۴۷.۴	۵.۴	۸.۸
۸	عربستان سعودی	۲۵۹.۲	۳۴.۳	۷.۶
۹	ایالات متحده آمریکا	۲۳۰۰.۶	۳۲۹	۷.۰
۱۰	لوگزامبورگ	۴۰	۰.۶	۶.۶
۱۱	عمان	۳۰.۷	۵	۶.۱
۱۲	گره جنوبی	۳۰۱.۰	۵۱.۲	۵.۹
۱۳	اسرالیا	۱۴۴.۳	۲۵.۲	۵.۷
۱۴	بلژیک	۶۲.۲	۱۱.۵	۵.۴
۱۵	سوئد	۵۳.۶	۱۰	۵.۰
۱۶	ترکمنستان	۳۱.۵	۵.۹	۵.۰
۱۷	فلانڈن	۲۹.۳	۵.۵	۵.۰
۱۸	استونی	۶.۹	۱.۳	۵.۰
۱۹	تایوان	۱۱۸.۴	۲۳.۸	۵.۰
۲۰	هلند	۸۴.۸	۱۷.۱	۵.۰
۲۱	روسیه	۷۲۰.۷	۱۴۵.۹	۴.۹
۲۲	دیوزیلندر	۲۱.۷	۴.۸	۴.۵
۲۳	هنگ کنگ	۳۱.۱	۷.۴	۴.۲
۲۴	قراقتان	۷۶.۴	۱۸.۶	۴.۱
۲۵	جمهوری چک	۴۲.۱	۱۰.۷	۳.۹
۲۶	اتریش	۳۵.۰	۹	۳.۹
۲۷	آلمان	۳۲۳.۹	۸۲.۵	۳.۹
۲۸	فرانسه	۲۴۲.۶	۶۵.۱	۳.۷
۲۹	ژان	۴۵۴.۱	۱۲۶.۹	۳.۶
۳۰	ایران	۲۸۵.۷	۸۲.۹	۳.۴
۳۱	اسلونی	۷.۰	۲.۱	۳.۳
۳۲	ایرلند	۱۶.۱	۴.۹	۳.۳
۳۳	سوئیس	۲۷.۸	۸.۶	۳.۲

# فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان

ارقام: میلیون تن معادل نفت خام

سرانه مصرف انرژی های اولیه در سال ۲۰۱۸



ردیف	نام کشور	مصرف انرژی های اولیه (میلیون تن)	جمعیت (میلیون نفر)	سرانه مصرف انرژی اولیه (تن نفت خام / نفر)
۱	مالزی	۹۹.۳	۳۱.۹	۳.۱
۲	اسپانیا	۱۴۱.۴	۴۶.۷	۳.۰
۳	اسلواکی	۱۶.۳	۵.۵	۳.۰
۴	دانمارک	۱۷.۰	۵.۸	۲.۹
۵	انگلستان	۱۹۲.۳	۶۷.۵	۲.۸
۶	لهستان	۱۰۵.۲	۳۷.۹	۲.۸
۷	بوتان	۲۸.۳	۱۰.۵	۲.۷
۸	بلغارستان	۱۸.۶	۷	۲.۷
۹	بلاروس	۲۴.۶	۹.۵	۲.۶
۱۰	ایتالیا	۱۵۴.۵	۶۰.۶	۲.۵
۱۱	برتغال	۲۶.۰	۱۰.۲	۲.۵
۱۲	مجرستان	۲۳.۷	۹.۷	۲.۴
۱۳	قبرس	۲.۸	۱.۲	۲.۳
۱۴	چین	۳۲۷۷.۵	۱۴۳۳.۸	۲.۳
۱۵	وژوونلا	۶۴.۶	۲۸.۵	۲.۳
۱۶	شیلی	۴۰.۱	۱۹	۲.۱
۱۷	کرواسی	۸.۶	۴.۱	۲.۱
۱۸	لیتوانی	۵.۸	۲.۸	۲.۱
۱۹	آفریقای جنوبی	۱۲۱.۵	۵۸.۶	۲.۱
۲۰	تونی	۳.۷	۱.۹	۱.۹
۲۱	تایلند	۱۳۳.۰	۶۹.۶	۱.۹
۲۲	اوگراین	۸۴.۰	۴۴	۱.۹
۲۳	آرژانتین	۸۵.۱	۴۴.۸	۱.۹
۲۴	ترکیه	۱۵۳.۵	۸۲.۴	۱.۸
۲۵	رومانی	۳۳.۴	۱۹.۴	۱.۷
۲۶	مکزیک	۱۸۶.۹	۱۲۷.۶	۱.۵
۲۷	آذربایجان	۱۴.۴	۱۰	۱.۴
۲۸	بورزيل	۲۹۷.۶	۲۱۱	۱.۴
۲۹	عراق	۵۳.۷	۳۹.۳	۱.۴
۳۰	ازبکستان	۴۳.۹	۳۳	۱.۳
۳۱	الجزایر	۵۶.۷	۴۳	۱.۳
۳۲	اکوادور	۱۷.۶	۱۷.۴	۱.۰

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

رتبه بندی کشورهای جهان بر اساس مجموع مصرف انرژی های اولیه در سال ۲۰۱۸  
ارقام: میلیون تن معادل نفت خام



ردیف	نام کشور	نفتخام	کارطبیعی	ذغال سنگ	افزایش هسته‌ای	برق-آبی	انرژی های تجدیدپذیر	جمع
۱	چین	۶۴۱.۲	۲۴۳.۳	۱۹۰.۷	۶۶.۶	۲۷۲.۱	۱۴۳.۵	۲۲۷۳.۵
۲	ایالات متحده آمریکا	۹۱۹.۷	۷۰۲.۶	۳۱۷.۰	۱۹۲.۲	۶۵.۳	۱۰۳.۸	۲۳۰۰.۶
۳	هند	۲۳۹.۱	۴۹.۹	۴۵۲.۲	۸.۸	۳۱.۶	۲۷.۵	۸۰۹.۲
۴	روسیه	۱۵۲.۳	۳۹۰.۸	۸۸.۰	۴۶.۳	۴۳.۰	۰.۳	۷۲۰.۷
۵	ژاپن	۱۸۲.۴	۹۹.۵	۱۱۷.۵	۱۱.۱	۱۸.۳	۲۵.۴	۴۵۴.۱
۶	کانادا	۱۱۰.۰	۹۹.۵	۱۴.۴	۲۲.۶	۸۷.۶	۱۰.۳	۳۴۴.۴
۷	آلمان	۱۱۳.۲	۷۵.۹	۶۶.۴	۱۷.۲	۳.۸	۴۷.۳	۳۲۳.۹
۸	کره جنوبی	۱۲۸.۹	۴۸.۱	۸۸.۲	۳۰.۲	۰.۷	۵.۰	۳۰۱.۰
۹	برزیل	۱۳۵.۹	۳۰.۹	۱۵.۹	۳.۵	۸۷.۷	۲۳.۶	۲۹۷.۶
۱۰	ایران	۸۶.۲	۱۹۳.۹	۱.۵	۱.۶	۲.۴	۰.۱	۲۸۵.۷
۱۱	عربستان سعودی	۱۶۲.۶	۹۶.۴	۰.۱	—	—	—	۲۵۹.۲
۱۲	فرانسه	۷۸.۹	۳۶.۷	۸.۴	۹۳.۵	۱۴.۵	۱۰.۶	۲۴۲.۶
۱۳	انگلستان	۷۷.۰	۶۷.۸	۷.۶	۱۴.۷	۱.۲	۲۲.۹	۱۹۲.۳
۱۴	مکزیک	۸۲.۸	۷۷.۰	۱۱.۹	۳.۱	۷.۳	۴.۸	۱۸۶.۹
۱۵	اندونزی	۸۳.۴	۳۲.۵	۶۱.۶	—	۳.۷	۳.۲	۱۸۵.۵
۱۶	ایتالیا	۶۰.۸	۵۹.۵	۸.۹	—	۱۰.۴	۱۴.۹	۱۵۴.۵
۱۷	ترکیه	۴۸.۶	۴۰.۷	۴۲.۳	—	۱۳.۵	۸.۵	۱۵۳.۵
۱۸	استرالیا	۵۲.۳	۳۵.۶	۴۴.۳	—	۳.۹	۷.۲	۱۴۴.۳
۱۹	اسپانیا	۶۶.۶	۲۷.۱	۱۱.۱	۱۲.۶	۸.۰	۱۶.۰	۱۴۱.۴
۲۰	تایلند	۶۵.۸	۴۲.۹	۱۸.۵	—	۱.۷	۴.۰	۱۳۳.۰
۲۱	آفریقای جنوبی	۲۶.۳	۳.۷	۸۶.۰	۲.۵	۰.۲	۲.۸	۱۲۱.۵
۲۲	تایوان	۵۰.۰	۲۰.۳	۳۹.۳	۶.۳	۱.۰	۱.۵	۱۱۸.۴
۲۳	امارات متحده عربی	۴۵.۱	۶۵.۸	۱.۱	—	۰.۲	۴.۴	۱۰۵.۲
۲۴	لیبیستان	۲۲.۸	۱۷.۰	۵۰.۵	—	۰.۴	۴.۴	۹۰.۲
۲۵	مالزی	۲۶.۹	۳۵.۵	۲۱.۱	—	۰.۳	۰.۵	۹۹.۳
۲۶	مصر	۳۶.۷	۵۱.۲	۲.۸	—	۳.۱	۰.۸	۹۴.۵
۲۷	سنگاپور	۷۵.۸	۱۰.۶	۰.۹	—	—	۰.۳	۸۷.۶
۲۸	ویتنام	۲۴.۹	۸.۳	۳۴.۳	—	۱۸.۳	۰.۱	۸۵.۸
۲۹	آرژانتین	۳۰.۱	۴۱.۹	۱.۲	۱.۶	۹.۴	۰.۹	۸۵.۱
۳۰	پاکستان	۲۴.۳	۳۷.۵	۱۱.۶	۲.۲	۸.۱	۱.۲	۸۵.۰
۳۱	هلند	۴۰.۹	۳۰.۷	۸.۲	۰.۸	—	۴.۲	۸۴.۸
۳۲	اوکراین	۹.۶	۲۶.۳	۲۶.۲	۱۹.۱	۲.۲	۰.۶	۸۴.۰
۳۳	قزاقستان	۱۶.۴	۱۶.۷	۴۰.۸	—	۲.۳	۰.۱	۷۶.۴
۳۴	ونزوئلا	۱۹.۵	۲۸.۷	۰.۱	—	۱۶.۳	—	۶۴.۶

## فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان

ارقام: میلیون تن معادل نفت خام

رتبه بندی کشورهای جهان بر اساس مجموع مصرف انرژی های اولیه در سال ۲۰۱۸



ردیف	نام کشور	نفتخام	گاز طبیعی	ذغال سنگ	انرژی هسته‌ای	انرژی برق-آبی	انرژی های تجدیدپذیر	جمع
۱	بلژیک	۳۴.۱	۱۴.۵	۳.۳	۶.۴	۰.۱	۳.۸	۶۲.۲
۲	الجزایر	۱۹.۶	۲۶.۷	۰.۲	—	—	۰.۱	۵۶.۷
۳	عراق	۳۸.۴	۱۴.۷	—	—	۰.۷	—	۵۳.۷
۴	سوئد	۱۴.۸	۰.۷	۲.۰	۱۵.۵	۱۴.۰	۶.۶	۵۳.۶
۵	قطر	۱۲.۲	۳۶.۰	—	—	—	—	۴۸.۳
۶	نروژ	۱۰.۴	۳.۹	۰.۸	—	۳۱.۳	۰.۹	۴۷.۴
۷	فلیلیبن	۲۲.۰	۳.۵	۱۶.۳	—	۲.۱	۲.۲	۴۷.۰
۸	کلمبیا	۱۶.۶	۱۱.۲	۵.۹	—	۱۲.۸	۰.۵	۴۶.۹
۹	ازبکستان	۲.۶	۳۶.۶	۳.۱	—	۱.۶	—	۴۳.۹
۱۰	جمهوری چک	۱۰.۶	۶.۹	۱۵.۷	۶.۸	۰.۴	۱.۷	۴۲.۱
۱۱	شیلی	۱۸.۱	۵.۵	۷.۷	—	۵.۲	۳.۵	۴۰.۱
۱۲	کویت	۲۰.۰	۱۸.۷	۰.۲	—	—	—	۳۹.۰
۱۳	بنگلادش	۹.۰	۲۴.۴	۲.۱	—	۰.۲	۰.۱	۳۵.۸
۱۴	اتریش	۱۳.۴	۷.۵	۲.۹	—	۸.۵	۲.۸	۳۵.۰
۱۵	رومانی	۱۰.۲	۹.۳	۵.۳	۲.۶	۴.۰	۲.۰	۳۳.۴
۱۶	ترکمنستان	۷.۱	۲۴.۴	—	—	—	—	۳۱.۵
۱۷	هنگ کنگ	۲۲.۲	۲.۶	۶.۳	—	—	—	۳۱.۱
۱۸	عمان	۹.۲	۲۱.۴	۰.۱	—	—	—	۳۰.۷
۱۹	فنلاند	۱۰.۷	۱.۸	۴.۳	۵.۲	۳.۰	۴.۳	۲۹.۳
۲۰	یونان	۱۶.۰	۴.۱	۴.۷	—	۱.۳	۲.۴	۲۸.۳
۲۱	سوئیس	۱۰.۵	۲.۶	۰.۱	۵.۸	۷.۹	۰.۹	۲۷.۸
۲۲	پرو	۱۲.۴	۶.۱	۰.۹	—	۷.۰	۰.۷	۲۷.۰
۲۳	پرتغال	۱۱.۵	۵.۰	۲.۷	—	۲.۸	۳.۹	۲۶.۰
۲۴	پلاروس	۶.۸	۱۶.۶	۱.۰	—	۰.۱	۰.۱	۲۴.۶
۲۵	مجارستان	۸.۸	۸.۳	۲.۲	۳.۶	۰.۱	۰.۸	۲۳.۷
۲۶	نیوزیلند	۸.۴	۳.۷	۱.۳	—	۶.۰	۲.۴	۲۱.۷
۲۷	مراکش	۱۳.۲	۰.۹	۵.۴	—	۰.۴	۱.۱	۲۱.۰
۲۸	اکوادور	۱۲.۲	۰.۶	—	—	۴.۷	۰.۱	۱۷.۶
۲۹	ترینیداد و توباگو	۲.۱	۱۳.۲	—	—	—	—	۱۵.۳
۳۰	آذربایجان	۴.۶	۹.۳	—	—	۰.۴	—	۱۴.۴
۳۱	ساير کشورها	۲۹۶.۰	۱۱۲.۹	۷۱.۳	۸.۸	۹۰.۶	۲۱.۹	۶۰۱.۴
۳۲	کل جهان	۴۶۶۲	۳۳۰۹	۳۷۷۲	۶۱۱	۹۴۹	۵۶۱	۱۳۸۶۵

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: هزار بشکه در روز

صرف نفت خام جهان طی سال های ۲۰۰۹ - ۲۰۱۸



ردیف	نام کشور	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	ایالات متحده آمریکا	۱۸۷۷۱	۱۹۱۸۰	۱۸۸۸۲	۱۸۴۹۰	۱۸۹۶۱	۱۹۰۳۱	۱۹۶۸۷	۱۹۹۵۸	۲۰۴۵۶	۲۰۱۸
۲	چین	۸۲۹۵	۸۴۴۶	۹۴۴۶	۹۸۰۸	۱۰۲۴۲	۱۰۷۵۰	۱۱۲۳۹	۱۱۹۸۶	۱۲۳۰۴	۱۲۸۴۰
۳	هند	۳۳۰۰	۳۳۸۱	۳۵۵۰	۳۷۴۷	۳۷۸۹	۳۹۱۴	۴۲۴۵	۴۶۰۴	۴۸۷۰	۵۱۵۶
۴	ژاپن	۴۳۹۰	۴۴۴۲	۴۴۴۲	۴۷۰۲	۴۷۸۶	۴۸۰۳	۴۹۱	۴۹۱۹	۴۹۷۵	۳۸۵۴
۵	عربستان سعودی	۲۹۱۴	۲۲۰۶	۲۲۹۵	۲۳۶۰	۲۴۵۱	۲۷۶۴	۲۸۸۶	۲۸۷۵	۲۸۳۸	۳۷۷۴
۶	روسیه	۲۷۷۵	۲۸۷۸	۲۸۷۸	۲۸۷۸	۲۸۷۸	۲۹۱۷	۳۱۴۶	۳۲۱۷	۳۲۰۷	۳۲۲۸
۷	برزیل	۲۴۹۸	۲۷۱۴	۲۷۱۴	۲۸۳۲	۲۸۸۴	۲۹۱۰	۲۹۶۰	۳۰۵۲	۳۰۸۱	۳۰۸۱
۸	کره جنوبی	۲۳۴۵	۲۳۷۸	۲۳۷۸	۲۴۰۱	۲۴۵۴	۲۴۹۳	۲۵۸۷	۲۷۸۱	۲۸۱۱	۲۷۹۲
۹	کانادا	۲۲۰۹	۲۳۵۸	۲۳۵۸	۲۳۷۶	۲۳۹۸	۲۴۴۲	۲۴۴۸	۲۴۴۸	۲۴۴۷	۲۴۴۷
۱۰	آلمان	۲۴۰۹	۲۴۴۱	۲۴۴۱	۲۴۶۵	۲۴۸۵	۲۴۸۴	۲۴۹۳	۲۴۹۳	۲۴۲۱	۲۴۲۱
۱۱	ایران	۱۹۱۹	۱۷۸۸	۱۷۸۸	۱۸۵۱	۱۸۸۲	۱۸۰۴	۱۸۵۳	۱۸۷۹	۱۸۷۹	۱۸۱۲
۱۲	مکزیک	۲۰۲۱	۲۰۴۰	۲۰۶۵	۲۰۸۳	۲۰۳۴	۱۹۳۹	۱۹۵۰	۱۸۸۳	۱۸۱۲	۱۸۱۲
۱۳	اندونزی	۱۳۲۱	۱۴۱۵	۱۴۱۵	۱۴۱۵	۱۴۱۵	۱۶۷۷	۱۶۴۶	۱۶۹۶	۱۷۸۵	۱۷۸۵
۱۴	انگلستان	۱۶۶۹	۱۶۵۲	۱۶۵۲	۱۶۰۰	۱۵۴۶	۱۵۳۶	۱۵۷۸	۱۶۲۳	۱۶۱۸	۱۶۱۸
۱۵	فرانسه	۱۸۲۲	۱۷۶۳	۱۷۶۳	۱۷۲۵	۱۷۲۵	۱۶۷۳	۱۶۱۳	۱۶۱۲	۱۶۰۷	۱۶۰۷
۱۶	تایلند	۱۰۷۵	۱۱۲۱	۱۱۲۱	۱۱۸۴	۱۱۸۴	۱۲۵۰	۱۲۹۹	۱۳۰۹	۱۳۴۴	۱۴۷۸
۱۷	سنگاپور	۱۰۴۹	۱۳۸۵	۱۳۲۸	۱۲۶۸	۱۲۲۵	۱۲۲۵	۱۲۳۸	۱۳۸۵	۱۸۱۲	۱۴۴۹
۱۸	اسپانیا	۱۴۷۴	۱۴۴۷	۱۴۴۷	۱۳۸۳	۱۴۴۷	۱۴۷۴	۱۲۴۳	۱۲۸۸	۱۳۰۱	۱۳۳۵
۱۹	ایتالیا	۱۵۶۳	۱۵۲۲	۱۴۷۵	۱۴۷۵	۱۴۷۵	۱۲۵۷	۱۲۵۷	۱۲۵۷	۱۲۷۹	۱۲۵۳
۲۰	استرالیا	۹۵۰	۹۵۴	۹۵۴	۹۰۱	۹۰۱	۱۰۴۷	۱۰۴۷	۱۰۴۸	۱۰۵۵	۱۰۹۷
۲۱	تایوان	۱۰۲۲	۱۰۴۳	۱۰۴۳	۹۵۰	۹۵۰	۹۱۳	۹۱۳	۹۱۶	۱۰۷۵	۱۰۶۹
۲۲	ترکیه	۷۰۹	۶۹۴	۶۹۴	۶۷۳	۶۷۳	۷۰۷	۷۰۷	۷۰۸	۷۰۱۳	۱۰۰۳
۲۳	امارات متحده عربی	۶۰۶	۶۵۶	۶۵۶	۶۹۴	۶۹۴	۶۹۴	۶۸۷	۶۸۷	۶۸۴	۹۹۱
۲۴	هلند	۹۴۵	۹۶۴	۹۶۴	۹۶۴	۹۶۴	۸۶۰	۸۶۰	۸۲۹	۸۵۱	۸۶۰
۲۵	مالزی	۶۷۹	۶۸۸	۶۸۸	۶۷۹	۶۷۹	۷۹۳	۷۹۳	۸۰۷	۷۹۳	۸۱۴
۲۶	عراق	۵۳۶	۵۷۰	۵۷۰	۵۷۰	۵۷۰	۷۷۷	۶۸۳	۶۸۰	۷۶۰	۷۷۷
۲۷	مصر	۷۲۵	۷۶۶	۷۶۶	۷۲۰	۷۲۰	۷۵۶	۷۵۶	۸۵۷	۸۵۷	۷۶۰
۲۸	بلژیک	۶۷۸	۷۰۶	۷۰۶	۶۶۲	۶۶۲	۶۶۵	۶۸۴	۶۹۴	۶۹۶	۶۹۶
۲۹	لهستان	۵۶۷	۵۹۴	۵۹۴	۵۹۲	۵۹۲	۵۳۸	۵۳۸	۵۵۹	۶۰۶	۶۶۲
۳۰	آرژانتین	۵۳۲	۵۹۴	۵۹۴	۶۰۹	۶۰۹	۶۳۶	۶۸۳	۶۷۳	۶۸۶	۶۸۴
۳۱	آفریقای جنوبی	۵۰۷	۵۳۸	۵۳۸	۵۴۲	۵۴۲	۵۵۲	۵۵۵	۵۷۸	۵۵۵	۵۳۳
۳۲	ویتنام	۳۰۵	۳۲۲	۳۲۲	۳۶۱	۳۶۱	۳۶۸	۳۶۸	۴۷۱	۴۷۱	۴۹۸
۳۳	پاکستان	۴۱۵	۴۱۱	۴۱۱	۴۱۴	۴۱۴	۴۴۲	۴۵۸	۴۵۶	۴۵۶	۴۹۸

# فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان

## مصرف نفت خام جهان طی سال های ۲۰۱۸ - ۲۰۰۹



ارقام: هزار بشکه در روز

ردیف	نام کشور	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	فیلیپین	۳۴									
۲	کویت	۳۵									
۳	هنگ کنگ	۳۶									
۴	الجزایر	۳۷									
۵	ونزوئلا	۳۸									
۶	شیلی	۳۹									
۷	قرازستان	۴۰									
۸	کلمبیا	۴۱									
۹	قطر	۴۲									
۱۰	یونان	۴۳									
۱۱	سوئد	۴۴									
۱۲	مراکش	۴۵									
۱۳	اتریش	۴۶									
۱۴	برو	۴۷									
۱۵	اکوادور	۴۸									
۱۶	پرتغال	۴۹									
۱۷	نروژ	۵۰									
۱۸	فنلاند	۵۱									
۱۹	جمهوری چک	۵۲									
۲۰	سوئیس	۵۳									
۲۱	رومانی	۵۴									
۲۲	اوکراین	۵۵									
۲۳	عمان	۵۶									
۲۴	مجارستان	۵۷									
۲۵	بنگلادش	۵۸									
۲۶	نیوزیلند	۵۹									
۲۷	ایرلند	۶۰									
۲۸	دانمارک	۶۱									
۲۹	ترکمنستان	۶۲									
۳۰	پالاروس	۶۳									
۳۱	سریلانکا	۶۴									
۳۲	بلغارستان	۶۵									
۳۳	سایر کشورهای جهان										
۳۴	کل جهان										

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: میلیارد متر مکعب

صرف گاز طبیعی جهان طی سال های ۲۰۰۹ - ۲۰۱۸



ردیف	نام کشور	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	ایالات متحده آمریکا	۶۱۸	۶۴۸	۶۵۸	۶۸۸	۷۰۷	۷۲۲	۷۴۴	۷۶۹	۷۸۹	۸۱۷
۲	روسیه	۳۹۸	۴۲۴	۴۳۶	۴۲۹	۴۲۵	۴۲۲	۴۰۹	۴۲۱	۴۳۱	۴۵۴
۳	چین	۹۰	۹۰	۱۰۹	۱۳۵	۱۵۱	۱۷۲	۱۸۸	۱۹۵	۲۰۹	۲۸۳
۴	ایران	۱۳۵	۱۴۴	۱۵۳	۱۵۳	۱۵۴	۱۷۳	۱۸۴	۱۹۶	۲۱۰	۲۲۶
۵	کانادا	۸۷	۸۸	۸۸	۹۸	۹۷	۱۰۴	۱۱۰	۱۰۶	۱۱۰	۱۱۶
۶	ژاپن	۹۲	۹۲	۱۰۰	۱۱۲	۱۲۳	۱۲۴	۱۲۵	۱۱۹	۱۱۶	۱۱۶
۷	عربستان سعودی	۷۵	۸۳	۸۸	۹۴	۹۵	۹۷	۹۹	۱۰۵	۱۰۹	۱۱۲
۸	مکزیک	۶۵	۶۶	۷۱	۷۴	۷۸	۷۹	۸۱	۸۳	۸۶	۸۹
۹	آلمان	۸۴	۸۸	۸۱	۸۱	۸۵	۷۷	۷۷	۸۵	۸۰	۸۸
۱۰	انگلستان	۹۱	۹۸	۸۲	۷۷	۷۶	۷۰	۷۲	۷۲	۸۱	۷۹
۱۱	امارات متحده عربی	۵۸	۵۹	۶۲	۶۴	۶۳	۶۳	۶۳	۷۳	۷۴	۷۷
۱۲	ایتالیا	۷۴	۷۹	۷۴	۷۱	۶۷	۶۴	۶۴	۶۸	۷۲	۶۹
۱۳	مصر	۴۱	۴۳	۴۸	۴۸	۴۶	۴۶	۴۶	۴۹	۴۹	۶۰
۱۴	هند	۴۹	۴۹	۵۰	۵۶	۴۹	۴۹	۴۸	۴۸	۴۸	۵۸
۱۵	کره جنوبی	۳۵	۴۵	۴۸	۵۳	۵۰	۵۰	۵۰	۴۸	۴۸	۵۶
۱۶	تایلند	۲۸	۴۳	۴۴	۴۹	۴۰	۴۰	۴۰	۴۱	۴۱	۵۰
۱۷	آرژانتین	۴۲	۴۲	۴۴	۴۶	۴۶	۴۶	۴۷	۴۷	۴۸	۴۹
۱۸	ترکیه	۲۴	۲۶	۴۲	۴۳	۴۷	۴۷	۴۷	۴۷	۴۸	۴۷
۱۹	پاکستان	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۶	۳۷	۳۷	۳۹	۳۹	۴۴
۲۰	الجزایر	۲۶	۲۶	۲۵	۲۷	۳۰	۳۲	۳۲	۳۸	۳۹	۴۳
۲۱	فرانسه	۴۵	۴۵	۴۱	۴۱	۴۸	۴۸	۴۸	۴۵	۴۵	۴۳
۲۲	ازبکستان	۴۴	۴۴	۴۷	۴۶	۴۶	۴۹	۴۹	۴۳	۴۳	۴۳
۲۳	قطر	۲۱	۲۱	۲۵	۲۹	۲۶	۲۹	۲۹	۴۰	۴۲	۴۱
۲۴	استرالیا	۲۹	۲۹	۳۴	۳۷	۳۵	۳۵	۳۵	۴۲	۴۲	۴۱
۲۵	مالزی	۴۰	۴۰	۴۲	۴۹	۴۶	۴۶	۴۶	۴۲	۴۲	۴۱
۲۶	اندونزی	۴۲	۴۲	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۳۹
۲۷	برزیل	۲۱	۲۱	۲۸	۲۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۷	۲۷	۳۶
۲۸	هلند	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۳۶
۲۹	ونزوئلا	۳۴	۳۴	۳۱	۳۱	۳۲	۳۵	۳۲	۳۸	۳۸	۳۲
۳۰	اسپانیا	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۱
۳۱	اوکراین	۴۹	۴۹	۵۵	۵۶	۵۲	۴۸	۴۰	۴۰	۴۰	۴۱
۳۲	ترکمنستان	۱۷	۱۷	۲۱	۲۱	۱۹	۱۹	۲۰	۲۴	۲۴	۲۸
۳۳	بنگلادش	۱۹	۱۹	۱۹	۲۰	۲۲	۲۲	۲۳	۲۶	۲۶	۲۸
۳۴	عمان	۱۴	۱۶	۱۸	۲۰	۲۲	۲۱	۲۱	۲۳	۲۳	۲۵

# فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان



مصرف گاز طبیعی جهان طی سال های ۲۰۰۹ - ۲۰۱۸

ارقام: میلیارد متر مکعب

ردیفه	نام کشور	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۳۵	تایوان	۱۲.۵	۱۵.۵	۱۷.۰	۱۷.۹	۱۷.۹	۱۸.۹	۲۰.۲	۲۱.۰	۲۲.۲	۲۲.۷
۳۶	کویت	۱۱.۸	۱۴.۰	۱۴.۲	۱۷.۵	۱۷.۸	۱۷.۹	۲۰.۳	۲۱.۱	۲۲.۰	۲۲.۸
۳۷	لهستان	۱۵.۱	۱۶.۲	۱۶.۳	۱۷.۴	۱۷.۴	۱۷.۰	۱۷.۱	۱۸.۳	۱۹.۲	۱۹.۷
۳۸	قراقستان	۱۰.۱	۱۲.۲	۱۲.۳	۱۲.۲	۱۲.۳	۱۲.۰	۱۵.۳	۱۵.۸	۱۵.۹	۱۹.۴
۳۹	پلاروس	۱۶.۹	۱۶.۷	۱۷.۰	۱۷.۴	۱۷.۴	۱۷.۰	۱۷.۹	۱۷.۸	۱۸.۲	۱۹.۳
۴۰	عراق	۶.۹	۷.۱	۶.۳	۶.۳	۶.۳	۷.۵	۷.۳	۹.۹	۱۲.۷	۱۷.۰
۴۱	بلژیک	۱۷.۶	۱۹.۴	۱۹.۴	۱۶.۵	۱۶.۷	۱۴.۵	۱۵.۸	۱۶.۲	۱۶.۴	۱۶.۹
۴۲	ترینیداد و توباگو	۱۶.۱	۱۷.۷	۱۷.۷	۱۷.۱	۱۷.۱	۱۷.۰	۱۷.۰	۱۷.۱	۱۵.۳	۱۵.۳
۴۳	کلمبیا	۸.۴	۸.۷	۸.۷	۸.۵	۸.۵	۸.۰	۹.۵	۱۱.۲	۱۲.۲	۱۳.۰
۴۴	سنگاپور	۹.۲	۸.۳	۸.۳	۸.۳	۸.۳	۸.۰	۱۰.۰	۱۱.۹	۱۲.۳	۱۲.۳
۴۵	رومانی	۱۲.۳	۱۲.۵	۱۲.۵	۱۲.۵	۱۲.۵	۱۲.۹	۱۱.۴	۱۰.۵	۱۱.۲	۱۰.۹
۴۶	آذربایجان	۸.۶	۸.۱	۸.۱	۸.۹	۸.۹	۹.۴	۱۱.۱	۱۰.۹	۱۰.۶	۱۰.۸
۴۷	ویتنام	۷.۷	۷.۱	۷.۱	۸.۲	۸.۲	۹.۱	۱۰.۳	۱۰.۲	۹.۵	۹.۶
۴۸	مجارستان	۱۰.۶	۱۱.۴	۱۱.۴	۱۱.۰	۱۱.۰	۱۱.۴	۱۰.۷	۱۱.۳	۱۱.۹	۱۲.۳
۴۹	اتریش	۸.۸	۸.۸	۸.۸	۹.۰	۹.۰	۹.۴	۹.۴	۸.۳	۸.۳	۸.۷
۵۰	جمهوری چک	۷.۹	۷.۹	۷.۹	۷.۹	۷.۹	۸.۰	۸.۰	۸.۰	۸.۰	۸.۰
۵۱	پرو	۳.۳	۴.۹	۴.۹	۴.۰	۴.۰	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷
۵۲	شیلی	۲.۸	۳.۷	۳.۷	۳.۷	۳.۷	۳.۷	۳.۷	۳.۷	۳.۷	۳.۷
۵۳	پرتغال	۴.۸	۴.۲	۴.۲	۴.۶	۴.۶	۴.۲	۴.۲	۴.۱	۴.۱	۴.۹
۵۴	ایرلند	۵.۰	۴.۹	۴.۹	۴.۳	۴.۳	۴.۵	۴.۷	۴.۷	۴.۸	۴.۹
۵۵	یونان	۳.۴	۳.۷	۳.۷	۴.۲	۴.۲	۴.۷	۴.۰	۳.۱	۴.۰	۴.۷
۵۶	اسلواکی	۵.۱	۵.۰	۵.۰	۵.۰	۵.۰	۵.۰	۵.۰	۴.۵	۴.۵	۴.۷
۵۷	نروژ	۳.۷	۴.۱	۴.۱	۴.۰	۴.۰	۴.۰	۴.۰	۴.۰	۴.۰	۴.۰
۵۸	نیوزیلند	۴.۰	۴.۸	۴.۸	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۰	۴.۰	۴.۰	۴.۰
۵۹	آفریقای جنوبی	۳.۳	۴.۱	۴.۱	۴.۳	۴.۳	۴.۱	۴.۳	۴.۳	۴.۳	۴.۳
۶۰	فیلیپین	۲.۷	۲.۸	۲.۸	۲.۴	۲.۴	۲.۴	۲.۴	۲.۴	۲.۴	۲.۴
۶۱	دانمارک	۴.۶	۴.۴	۴.۴	۴.۱	۴.۱	۴.۳	۴.۳	۴.۴	۴.۴	۴.۴
۶۲	بلغارستان	۲.۴	۲.۷	۲.۷	۲.۸	۲.۸	۲.۷	۲.۰	۲.۱	۲.۱	۲.۰
۶۳	هنگ کنگ	۲.۹	۳.۶	۳.۶	۲.۹	۲.۹	۲.۹	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰
۶۴	سوئیس	۲.۸	۳.۱	۳.۱	۲.۸	۲.۸	۲.۲	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰
۶۵	کرواسی	۲.۸	۲.۵	۲.۵	۲.۷	۲.۷	۲.۸	۲.۰	۲.۱	۲.۱	۲.۸
۶۶	یونانی	۲.۵	۲.۱	۲.۱	۲.۴	۲.۴	۲.۱	۲.۱	۲.۱	۲.۱	۲.۲
۶۷	فنلاند	۲.۷	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰
۶۸	ساخکشوارها	۷۶.۶	۸۴.۰	۸۴.۱	۸۲.۶	۸۲.۶	۸۹.۰	۹۳.۵	۱۰۴.۳	۱۰۸.۹	۱۱۲.۸
۶۹	کل جهان	۲۹۳۸	۳۱۵۷	۳۱۵۷	۳۲۲۳	۳۲۲۰	۳۲۲۰	۳۴۴۲	۳۴۵۰	۳۶۵۴	۳۸۸۹

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: میلیون تن معادل نفت خام

صرف ذغال سنگ جهان طی سال های ۲۰۱۸ - ۲۰۰۹



ردیف	نام کشور	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	چین	۱۶۸۵.۸	۱۷۴۸.۹	۱۹۰۳.۹	۱۹۲۷.۸	۱۹۶۹.۱	۱۹۵۴.۵	۱۹۱۴.۰	۱۸۸۹.۱	۱۸۹۰.۴	۱۹۰۶.۷
۲	هند	۲۸۰.۸	۲۹۰.۴	۳۰۴.۶	۳۳۰.۰	۳۵۲.۸	۳۸۷.۵	۴۹۵.۳	۴۰۰.۵	۴۱۵.۹	۴۵۲.۲
۳	ایالات متحده آمریکا	۴۷۱.۴	۴۹۸.۸	۴۷۰.۶	۴۱۶.۰	۴۳۱.۸	۴۳۰.۹	۳۷۲.۲	۳۴۰.۶	۳۲۱.۳	۳۱۷.۰
۴	ژاپن	۱۰۱.۶	۱۱۵.۷	۱۰۹.۶	۱۱۵.۸	۱۲۱.۲	۱۱۹.۳	۱۱۸.۸	۱۱۹.۹	۱۱۷.۵	۸۸.۲
۵	کره جنوبی	۶۸.۶	۷۷.۱	۸۳.۷	۸۰.۶	۸۱.۵	۸۴.۴	۸۱.۵	۸۱.۵	۸۲.۹	۸۸.۰
۶	روسیه	۹۲.۲	۹۰.۵	۹۴.۰	۹۸.۴	۹۰.۵	۸۷.۶	۹۲.۱	۸۹.۳	۸۳.۹	۸۸.۰
۷	آفریقای جنوبی	۹۳.۸	۹۲.۸	۹۰.۵	۸۸.۳	۸۸.۴	۸۹.۵	۸۵.۲	۸۶.۹	۸۴.۳	۸۶.۰
۸	آلمان	۷۱.۷	۷۷.۱	۷۸.۳	۸۰.۵	۷۸.۷	۷۹.۶	۸۲.۸	۷۶.۵	۷۱.۵	۶۶.۴
۹	اندونزی	۲۲.۲	۳۹.۵	۴۶.۹	۵۳.۰	۵۷.۰	۴۵.۱	۵۱.۲	۵۳.۴	۵۷.۲	۶۱.۶
۱۰	لهستان	۵۱.۸	۵۵.۱	۵۵.۰	۵۱.۲	۵۳.۴	۴۹.۴	۴۸.۷	۴۶.۵	۴۶.۰	۵۰.۵
۱۱	استرالیا	۵۶.۳	۵۲.۲	۵۰.۹	۴۷.۸	۴۵.۰	۴۵.۰	۴۵.۰	۴۶.۵	۴۶.۰	۴۴.۳
۱۲	ترکیه	۳۰.۹	۳۱.۴	۳۲.۹	۳۶.۵	۳۱.۶	۳۲.۷	۳۴.۲	۳۸.۵	۳۹.۵	۴۲.۳
۱۳	قراستن	۳۰.۹	۳۳.۴	۳۶.۳	۳۷.۹	۳۷.۵	۳۷.۰	۳۷.۰	۳۲.۹	۳۲.۹	۴۰.۸
۱۴	تایوان	۳۵.۲	۳۷.۶	۳۸.۹	۳۸.۰	۳۸.۶	۳۹.۰	۳۷.۸	۳۸.۶	۳۸.۴	۳۹.۳
۱۵	ویتنام	۱۱.۲	۱۴.۶	۱۷.۳	۱۶.۱	۱۷.۲	۱۷.۰	۲۰.۷	۲۸.۱	۲۷.۹	۳۴.۳
۱۶	اوکراین	۲۵.۹	۳۸.۳	۴۱.۵	۴۲.۵	۴۱.۶	۳۵.۶	۲۷.۳	۲۲.۵	۲۵.۷	۲۶.۲
۱۷	مالزی	۱۰.۶	۱۴.۸	۱۴.۸	۱۵.۹	۱۵.۱	۱۵.۴	۱۷.۴	۱۸.۹	۱۹.۳	۲۱.۱
۱۸	تایلند	۱۵.۰	۱۵.۴	۱۵.۷	۱۶.۵	۱۶.۲	۱۷.۵	۱۷.۷	۱۷.۷	۱۸.۳	۱۸.۵
۱۹	فیلیپین	۶.۱	۷.۰	۷.۷	۸.۱	۱۰.۰	۱۰.۶	۱۱.۶	۱۲.۱	۱۳.۱	۱۶.۳
۲۰	برزیل	۱۱.۱	۱۴.۵	۱۴.۴	۱۵.۳	۱۶.۵	۱۷.۵	۱۷.۶	۱۵.۹	۱۶.۶	۱۵.۹
۲۱	جمهوری چک	۱۸.۲	۱۸.۸	۱۸.۵	۱۷.۷	۱۶.۹	۱۶.۴	۱۶.۴	۱۶.۳	۱۸.۷	۱۵.۷
۲۲	کانادا	۲۳.۵	۲۴.۸	۲۲.۲	۲۱.۱	۲۰.۸	۱۹.۶	۱۹.۶	۱۹.۹	۱۸.۶	۱۴.۴
۲۳	مکزیک	۱۰.۳	۱۲.۷	۱۴.۷	۱۲.۸	۱۲.۷	۱۲.۷	۱۲.۷	۱۲.۷	۱۲.۴	۱۵.۲
۲۴	پاکستان	۴.۹	۴.۶	۴.۰	۴.۰	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۴.۷	۵.۳	۷.۱
۲۵	اسپانیا	۹.۴	۶.۹	۱۲.۸	۱۵.۵	۱۱.۴	۱۱.۶	۱۱.۶	۱۱.۷	۱۰.۵	۱۳.۵
۲۶	ایتالیا	۱۲.۴	۱۳.۷	۱۳.۲	۱۳.۵	۱۵.۷	۱۵.۷	۱۳.۲	۱۲.۳	۱۱.۰	۹.۶
۲۷	فرانسه	۱۰.۸	۱۱.۵	۱۱.۸	۱۱.۱	۱۱.۶	۱۱.۶	۱۰.۶	۸.۶	۸.۲	۹.۳
۲۸	هلند	۷.۵	۷.۵	۷.۴	۸.۲	۸.۲	۸.۲	۷.۶	۷.۳	۱۰.۲	۹.۱
۲۹	شیلی	۴.۰	۴.۰	۴.۵	۵.۸	۶.۷	۷.۵	۷.۵	۷.۳	۷.۳	۷.۷
۳۰	انگلستان	۲۹.۸	۲۹.۹	۳۱.۴	۳۹.۰	۳۷.۰	۳۹.۸	۴۲.۱	۴۳.۱	۱۱.۱	۹.۱

# فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان



مصرف ذغال سنگ جهان طی سال های ۲۰۰۹ - ۲۰۱۸

ارقام: میلیون تن معادل نفت خام

ردیف	کشور	نام کشور	رقمه	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸	
۳۱	هنگ کنگ	هنگ کنگ	۳۱	۷.۲	۷.۲	۶.۲	۷.۴	۷.۳	۸.۱	۶.۷	۶.۷	۶.۷	۶.۳	۶.۳
۳۲	کلمبیا	کلمبیا	۳۲	۴.۱	۴.۸	۴.۸	۳.۹	۴.۷	۵.۰	۵.۰	۵.۰	۵.۲	۵.۲	۵.۹
۳۳	بلغارستان	بلغارستان	۳۳	۶.۳	۶.۹	۸.۱	۶.۹	۶.۹	۶.۴	۶.۶	۵.۷	۵.۷	۶.۱	۵.۵
۳۴	مراکش	مراکش	۳۴	۲.۷	۲.۸	۳.۰	۳.۰	۳.۰	۴.۰	۴.۴	۴.۳	۴.۳	۴.۵	۴.۵
۳۵	رومانی	رومانی	۳۵	۷.۵	۷.۰	۷.۰	۸.۲	۷.۶	۵.۹	۵.۸	۵.۷	۵.۴	۵.۴	۵.۳
۳۶	یونان	یونان	۳۶	۸.۴	۷.۹	۷.۹	۷.۹	۸.۱	۷.۰	۵.۶	۵.۶	۴.۴	۴.۸	۴.۷
۳۷	استونی	استونی	۳۷	۲.۱	۲.۹	۳.۹	۴.۲	۴.۲	۴.۰	۳.۸	۳.۸	۲.۹	۲.۹	۴.۳
۳۸	فنلاند	فنلاند	۳۸	۵.۴	۶.۸	۵.۵	۴.۵	۴.۰	۴.۵	۴.۰	۴.۴	۴.۴	۴.۰	۴.۰
۳۹	اسلوواکی	اسلوواکی	۳۹	۳.۸	۳.۸	۳.۷	۳.۷	۳.۷	۳.۴	۳.۴	۳.۴	۲.۲	۲.۲	۳.۵
۴۰	بلژیک	بلژیک	۴۰	۲.۰	۲.۷	۱.۱	۱.۲	۱.۱	۱.۲	۱.۱	۱.۱	۱.۰	۱.۰	۱.۰
۴۱	ازبکستان	ازبکستان	۴۱	۱.۰	۱.۰	۰.۹	۰.۹	۰.۹	۰.۹	۰.۹	۰.۹	۰.۹	۰.۹	۰.۹
۴۲	اتریش	اتریش	۴۲	۲.۹	۲.۰	۲.۲	۳.۰	۳.۰	۲.۳	۲.۳	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰
۴۳	مصر	مصر	۴۳	۰.۶	۰.۷	۱.۱	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱.۶
۴۴	پرتغال	پرتغال	۴۴	۲.۹	۲.۶	۲.۶	۲.۹	۲.۹	۲.۷	۲.۷	۲.۷	۲.۷	۲.۷	۲.۷
۴۵	مجارستان	مجارستان	۴۵	۲.۶	۲.۶	۲.۳	۲.۳	۲.۳	۲.۳	۲.۳	۲.۳	۲.۲	۲.۲	۲.۲
۴۶	بنگلادش	بنگلادش	۴۶	۰.۸	۰.۸	۰.۷	۰.۷	۰.۹	۱.۰	۰.۹	۰.۹	۰.۷	۱.۷	۱.۹
۴۷	سوئد	سوئد	۴۷	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۲	۲.۲	۲.۱	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰
۴۸	دانمارک	دانمارک	۴۸	۴.۰	۳.۸	۳.۲	۳.۲	۳.۲	۲.۵	۲.۳	۲.۳	۲.۳	۲.۳	۲.۱
۴۹	ایران	ایران	۴۹	۱.۴	۱.۴	۱.۶	۱.۶	۱.۴	۱.۴	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶
۵۰	ایرلند	ایرلند	۵۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۲.۰	۱.۸
۵۱	نیوزیلند	نیوزیلند	۵۱	۱.۶	۱.۶	۱.۴	۱.۴	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۲
۵۲	آرژانتین	آرژانتین	۵۲	۰.۸	۰.۸	۱.۲	۱.۲	۱.۲	۱.۲	۱.۲	۱.۲	۱.۲	۱.۰	۱.۰
۵۳	سریلانکا	سریلانکا	۵۳	۰.۱	۰.۱	۰.۱	۰.۱	۰.۱	۰.۱	۰.۱	۰.۱	۰.۱	۰.۱	۰.۱
۵۴	اسلونی	اسلونی	۵۴	۱.۴	۱.۴	۱.۳	۱.۳	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۱
۵۵	امارات متحده عربی	امارات متحده عربی	۵۵	۰.۳	۰.۳	۰.۷	۰.۷	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱.۰
۵۶	پلاروس	پلاروس	۵۶	۰.۶	۰.۶	۰.۷	۰.۷	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸
۵۷	پرو	پرو	۵۷	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۹	۰.۹	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۶
۵۸	سنگاپور	سنگاپور	۵۸	۰.۸	۰.۸	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۹
۵۹	نروژ	نروژ	۵۹	۰.۶	۰.۶	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸
۶۰	سایر کشورها	سایر کشورها	۶۰	۴۸.۰	۴۸.۴	۴۸.۶	۴۸.۶	۴۸.۷	۴۸.۱	۴۷.۷	۴۷.۷	۴۷.۷	۴۷.۷	۴۷.۷
۶۱	کل جهان	کل جهان	۶۱	۳۴۵۱	۳۶۱۰	۳۷۸۳	۳۷۹۷	۳۸۶۷	۳۸۶۴	۳۸۶۹	۳۷۱۰	۳۷۱۸	۳۷۷۷	۵۳.۲

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: میلیون تن معادل نفت خام

صرف انرژی برق آبی کشورهای جهان طی سال های ۲۰۱۸ - ۲۰۰۹



ردیف	نام کشور	رقمه	۲۰۱۸	۲۰۱۷	۲۰۱۶	۲۰۱۵	۲۰۱۴	۲۰۱۳	۲۰۱۲	۲۰۱۱	۲۰۱۰	۲۰۰۹
۱	چین	۲۷۲.۱	۲۶۳.۶	۲۶۱.۰	۲۵۲.۲	۲۳۷.۸	۲۰۵.۸	۱۹۵.۲	۱۵۵.۷	۱۶۱.۰	۱۳۹.۳	
۲	برزیل	۸۷.۷	۸۳.۹	۸۶.۲	۸۱.۴	۸۴.۵	۸۸.۵	۹۴.۰	۹۶.۹	۹۱.۳	۸۸.۵	
۳	کانادا	۸۷.۶	۸۹.۷	۸۷.۶	۸۶.۵	۸۶.۶	۸۸.۷	۸۶.۰	۸۵.۰	۷۹.۵	۸۳.۴	
۴	ایالات متحده آمریکا	۶۵.۳	۶۷.۲	۵۹.۷	۵۵.۸	۵۷.۹	۶۰.۳	۶۲.۰	۷۱.۵	۵۸.۲	۶۱.۴	
۵	روسیه	۴۳.۰	۴۱.۹	۴۱.۸	۳۸.۰	۳۹.۲	۴۱.۰	۳۷.۰	۳۶.۹	۳۷.۷	۳۹.۴	
۶	هند	۳۱.۶	۳۰.۷	۲۹.۰	۳۰.۲	۳۱.۵	۲۹.۹	۲۶.۲	۲۹.۸	۲۴.۶	۲۴.۱	
۷	نروژ	۳۱.۳	۳۲.۱	۳۲.۲	۳۱.۱	۳۰.۶	۲۹.۰	۳۲.۱	۲۷.۲	۲۶.۴	۲۸.۳	
۸	ژاپن	۱۸.۳	۱۷.۹	۱۸.۱	۱۹.۰	۱۸.۱	۱۷.۷	۱۷.۲	۱۸.۳	۱۹.۷	۱۵.۶	
۹	ویتنام	۱۸.۳	۱۶.۰	۱۴.۵	۱۲.۹	۱۳.۸	۱۳.۰	۱۱.۹	۹.۳	۶.۲	۶.۸	
۱۰	ونزوئلا	۱۶.۳	۱۸.۰	۱۴.۰	۱۶.۶	۱۷.۸	۱۸.۹	۱۸.۵	۱۸.۸	۱۷.۳	۱۹.۴	
۱۱	فرانسه	۱۴.۵	۱۱.۱	۱۳.۶	۱۲.۳	۱۴.۲	۱۶.۰	۱۳.۳	۱۰.۱	۱۴.۲	۱۲.۹	
۱۲	سوئد	۱۴.۰	۱۴.۷	۱۴.۰	۱۷.۰	۱۴.۴	۱۳.۹	۱۷.۹	۱۵.۲	۱۵.۰	۱۴.۸	
۱۳	ترکیه	۱۳.۵	۱۳.۲	۱۵.۲	۱۵.۲	۹.۲	۱۳.۴	۱۳.۱	۱۱.۸	۱۱.۷	۸.۱	
۱۴	کلمبیا	۱۲.۸	۱۳.۰	۱۰.۶	۱۰.۱	۱۰.۱	۱۰.۰	۱۰.۸	۱۱.۰	۹.۲	۹.۲	
۱۵	ایتالیا	۱۰.۴	۷.۸	۹.۲	۱۰.۰	۱۳.۲	۱۱.۹	۹.۵	۱۰.۴	۱۱.۶	۱۱.۱	
۱۶	آرژانتین	۹.۴	۹.۴	۸.۷	۹.۵	۹.۲	۹.۲	۸.۳	۹.۰	۹.۲	۹.۲	
۱۷	اتریش	۸.۵	۸.۷	۹.۰	۸.۴	۹.۳	۹.۵	۹.۹	۷.۷	۸.۷	۹.۳	
۱۸	پاکستان	۸.۱	۶.۹	۷.۸	۷.۴	۷.۳	۷.۰	۶.۷	۶.۹	۶.۷	۶.۴	
۱۹	اسپانیا	۸.۰	۴.۲	۸.۲	۶.۴	۸.۹	۸.۳	۴.۶	۶.۹	۹.۵	۶.۰	
۲۰	سوئیس	۷.۹	۷.۷	۷.۸	۸.۷	۸.۶	۸.۷	۸.۷	۷.۳	۸.۲	۸.۱	
۲۱	مکزیک	۷.۳	۷.۲	۶.۹	۷.۰	۸.۸	۶.۳	۷.۲	۸.۲	۸.۴	۶.۰	
۲۲	پرو	۷.۰	۶.۶	۵.۴	۵.۴	۵.۰	۵.۱	۵.۰	۴.۹	۴.۵	۴.۵	
۲۳	نیوزیلند	۶.۰	۵.۷	۵.۹	۵.۶	۵.۵	۵.۲	۵.۲	۵.۷	۵.۶	۵.۵	
۲۴	مالزی	۵.۵	۵.۲	۴.۶	۳.۵	۳.۰	۲.۶	۲.۱	۱.۸	۱.۴	۱.۶	
۲۵	شیلی	۵.۲	۴.۸	۴.۵	۵.۳	۵.۲	۴.۵	۴.۶	۴.۶	۴.۹	۵.۷	
۲۶	اکوادور	۴.۷	۴.۵	۳.۶	۳.۰	۲.۶	۲.۵	۲.۸	۲.۵	۲.۰	۲.۱	

## فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان

ارقام: میلیون تن معادل نفت خام

مصرف انرژی برق آبی کشورهای جهان طی سال های ۲۰۱۸ - ۲۰۰۹



ردیف	کشور	نام کشور	۲۰۱۸	۲۰۱۷	۲۰۱۶	۲۰۱۵	۲۰۱۴	۲۰۱۳	۲۰۱۲	۲۰۱۱	۲۰۱۰	۲۰۰۹	رتبه
۱	رومانی		۴.۰	۲.۳	۴.۱	۳.۸	۴.۲	۲.۳	۲.۷	۲.۳	۴.۵	۳.۵	۲۷
۲	استرالیا		۳.۹	۳.۱	۴.۰	۳.۲	۳.۳	۴.۳	۳.۹	۴.۴	۳.۱	۲.۹	۲۸
۳	آسان		۳.۸	۴.۶	۴.۶	۴.۳	۴.۴	۵.۲	۵.۰	۴.۰	۴.۷	۴.۳	۲۹
۴	اندونزی		۳.۷	۴.۲	۴.۲	۳.۱	۳.۴	۳.۸	۲.۹	۲.۸	۳.۹	۲.۶	۳۰
۵	ایسلند		۲.۱	۲.۲	۳.۰	۳.۱	۲.۹	۲.۹	۲.۸	۲.۸	۲.۸	۲.۸	۳۱
۶	مصر		۲.۱	۲.۰	۲.۱	۲.۱	۲.۱	۲.۰	۲.۹	۲.۹	۲.۹	۳.۱	۳۲
۷	فنلاند		۲.۰	۲.۳	۲.۶	۳.۸	۳.۰	۲.۹	۲.۸	۲.۸	۲.۹	۲.۹	۳۳
۸	پرتغال		۲.۸	۱.۳	۲.۶	۲.۰	۲.۵	۳.۱	۱.۳	۲.۶	۳.۷	۱.۹	۳۴
۹	ایران		۲.۴	۲.۹	۲.۵	۳.۰	۲.۳	۲.۳	۲.۸	۲.۴	۲.۳	۱.۵	۳۵
۱۰	قراقستان		۲.۳	۲.۵	۲.۶	۲.۱	۱.۹	۱.۷	۱.۷	۱.۸	۱.۸	۱.۶	۳۶
۱۱	اوکراین		۲.۲	۲.۰	۱.۷	۱.۲	۱.۹	۳.۱	۲.۴	۲.۵	۳.۰	۲.۷	۳۷
۱۲	فیلیپین		۲.۱	۲.۲	۱.۸	۲.۰	۲.۱	۲.۳	۲.۳	۲.۲	۱.۸	۲.۲	۳۸
۱۳	تایلند		۱.۷	۱.۱	۰.۸	۰.۹	۱.۲	۱.۲	۱.۹	۱.۸	۱.۲	۱.۶	۳۹
۱۴	کرواسی		۱.۷	۱.۲	۱.۶	۱.۴	۲.۰	۲.۰	۱.۱	۱.۱	۲.۱	۱.۷	۴۰
۱۵	ازبکستان		۱.۶	۱.۷	۱.۲	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۳	۱.۹	۱.۵	۴۱
۱۶	سریلانکا		۱.۴	۰.۹	۱.۰	۱.۴	۱.۰	۱.۶	۰.۷	۱.۰	۱.۳	۰.۹	۴۲
۱۷	یونان		۱.۳	۰.۹	۱.۳	۱.۴	۱.۰	۱.۴	۱.۰	۰.۹	۱.۷	۱.۲	۴۳
۱۸	انگلستان		۱.۲	۱.۳	۱.۳	۱.۴	۱.۳	۱.۱	۱.۲	۱.۳	۰.۸	۱.۲	۴۴
۱۹	بلغارستان		۱.۲	۰.۶	۰.۹	۱.۳	۱.۰	۰.۹	۰.۷	۰.۷	۱.۱	۰.۸	۴۵
۲۰	اسلونی		۱.۱	۰.۹	۱.۰	۰.۹	۱.۴	۱.۰	۰.۹	۰.۹	۱.۰	۱.۱	۴۶
۲۱	تایوان		۱.۰	۱.۲	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۲	۱.۳	۰.۹	۰.۹	۰.۸	۴۷
۲۲	اسلواکی		۰.۸	۱.۰	۱.۰	۰.۹	۱.۰	۱.۱	۰.۹	۰.۸	۱.۲	۱.۰	۴۸
۲۳	عراق		۰.۷	۰.۵	۰.۸	۰.۶	۰.۶	۱.۰	۱.۰	۰.۸	۰.۸	۰.۶	۴۹
۲۴	کره جنوبی		۰.۷	۰.۶	۰.۶	۰.۵	۰.۶	۱.۰	۰.۹	۱.۰	۰.۸	۰.۶	۵۰
۲۵	لتوانی		۰.۶	۱.۰	۰.۶	۰.۴	۰.۵	۰.۷	۰.۸	۰.۷	۰.۸	۰.۸	۵۱
۲۶	سایر کشورها		۸۳.۰	۷۸.۴	۷۶.۸	۷۲.۸	۷۵.۰	۷۶.۷	۷۱.۵	۷۰.۵	۷۱.۰	۶۳.۱	
۲۷	کل جهان		۹۴۹	۹۲۰	۹۰۹	۸۷۹	۸۷۹	۸۵۸	۸۳۰	۷۹۲	۷۷۷	۷۳۵	

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: میلیون تن معادل نفت خام

صرف انرژی هسته‌ای جهان طی سال‌های ۲۰۱۸ - ۲۰۰۹



ردیف	نام کشور	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	ایالات متحده آمریکا	۱۹۰.۳	۱۹۲.۲	۱۸۸.۲	۱۸۳.۲	۱۸۷.۹	۱۸۹.۹	۱۸۹.۹	۱۹۱.۹	۱۹۱.۷	۱۹۲.۲
۲	فرانسه	۹۲.۷	۹۷.۰	۱۰۰.۱	۹۶.۳	۹۵.۹	۹۸.۸	۹۸.۸	۹۹.۰	۹۱.۲	۹۰.۱
۳	چین	۱۵.۹	۱۶.۷	۱۹.۵	۲۲.۰	۲۵.۳	۳۰.۰	۳۸.۶	۴۸.۳	۵۶.۱	۶۶.۶
۴	روسیه	۳۷.۰	۳۸.۶	۳۹.۱	۴۰.۲	۳۹.۰	۴۰.۹	۴۴.۲	۴۴.۵	۴۶.۰	۴۶.۳
۵	کره جنوبی	۳۳.۴	۳۳.۶	۳۵.۰	۳۴.۰	۳۱.۴	۳۵.۴	۳۷.۳	۳۶.۷	۳۳.۶	۳۰.۲
۶	کانادا	۲۰.۲	۲۰.۴	۲۱.۰	۲۱.۳	۲۲.۲	۲۲.۹	۲۲.۷	۲۲.۷	۲۲.۷	۲۲.۶
۷	اوکراین	۱۸.۸	۲۰.۲	۲۰.۴	۲۰.۴	۲۰.۸	۲۰.۰	۱۹.۸	۱۸.۳	۱۹.۴	۱۹.۱
۸	آلمان	۳۰.۵	۳۱.۸	۳۲.۰	۳۲.۵	۲۲.۰	۲۰.۸	۱۹.۲	۱۹.۳	۱۹.۲	۱۷.۲
۹	سوئد	۱۱.۸	۱۳.۱	۱۳.۷	۱۴.۵	۱۵.۰	۱۴.۷	۱۲.۸	۱۴.۲	۱۴.۹	۱۵.۵
۱۰	انگلستان	۱۵.۶	۱۴.۱	۱۴.۱	۱۵.۶	۱۵.۹	۱۴.۹	۱۵.۹	۱۶.۲	۱۵.۹	۱۴.۷
۱۱	اسپانیا	۱۱.۹	۱۳.۹	۱۳.۱	۱۳.۹	۱۲.۸	۱۳.۰	۱۳.۰	۱۳.۲	۱۳.۱	۱۲.۶
۱۲	ذاین	۶۲.۱	۶۶.۲	۳۶.۹	۴.۱	۳.۳	-	۱.۰	۴.۰	۶.۶	۱۱.۱
۱۳	هند	۳.۸	۵.۲	۷.۳	۷.۵	۷.۵	۸.۷	۸.۶	۸.۵	۸.۸	۸.۸
۱۴	جمهوری چک	۶.۲	۶.۳	۶.۴	۶.۹	۷.۰	۶.۹	۶.۱	۵.۵	۵.۵	۶.۸
۱۵	بلژیک	۱۰.۷	۱۰.۸	۱۰.۹	۹.۱	۹.۳	۷.۶	۵.۹	۴.۰	۶.۶	۱۱.۱
۱۶	تایوان	۶.۲	۶.۰	۶.۱	۶.۴	۶.۹	۹.۱	۹.۴	۹.۳	۸.۳	۶.۳
۱۷	سوئیس	۱۷	۱۶	۱۵.۶	۱۵.۳	۱۵.۰	۱۴.۳	۱۴.۷	۱۴.۸	۱۴.۶	۱۵.۸
۱۸	فنلاند	۱۵.۴	۱۵.۲	۱۵.۳	۱۵.۴	۱۵.۰	۱۵.۰	۱۵.۰	۱۵.۰	۱۵.۰	۱۵.۰
۱۹	بلغارستان	۳.۵	۳.۵	۳.۶	۳.۶	۳.۶	۳.۶	۳.۵	۳.۶	۳.۶	۳.۶
۲۰	مجارستان	۳.۵	۳.۶	۳.۵	۳.۵	۳.۵	۳.۶	۳.۶	۳.۶	۳.۶	۳.۶
۲۱	برزیل	۲.۹	۲.۳	۲.۵	۲.۶	۲.۵	۲.۵	۲.۵	۲.۶	۲.۶	۲.۵
۲۲	اسلواکی	۲.۲	۲.۳	۲.۳	۲.۵	۲.۶	۲.۵	۲.۵	۲.۴	۲.۴	۲.۴
۲۳	مکزیک	۲.۴	۱.۳	۱.۳	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۲.۱
۲۴	رومانی	۲.۷	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶
۲۵	آفریقای جنوبی	۱.۹	۲.۹	۲.۹	۲.۹	۲.۹	۲.۹	۲.۹	۲.۶	۲.۶	۲.۵
۲۶	پاکستان	۰.۶	۰.۵	۰.۵	۰.۶	۰.۵	۱.۱	۱.۱	۱.۱	۱.۳	۱.۹
۲۷	ایران	-	-	-	-	-	۰.۳	۰.۹	۰.۸	۱.۵	۱.۶
۲۸	آرژانتین	۱.۹	۱.۶	۱.۶	۱.۲	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۶	۱.۹	۱.۶
۲۹	اسلونی	۱.۳	۱.۳	۱.۳	۱.۴	۱.۲	۱.۳	۱.۳	۱.۳	۱.۳	۱.۳
۳۰	هلند	۱.۰	۰.۹	۰.۹	۰.۷	۰.۹	۰.۹	۰.۹	۰.۹	۰.۹	۰.۸
ساخیر کشورها											
۳۱	کل جهان	۶۱۱	۶۲۶	۶۰۰	۶۵۹	۵۶۴	۵۷۵	۵۸۳	۵۹۲	۱.۶	۱.۶

# فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان

ارقام: میلیون تن معادل نفت خام

تولید ذغال سنگ جهان طی سال های ۲۰۱۸ - ۲۰۰۹



ردیف	نام کشور	تبه	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	چین	۱۵۳۷.۹	۱۶۶۵.۳	۱۸۵۱.۷	۱۸۷۳.۵	۱۸۹۴.۶	۱۸۶۴.۲	۱۸۲۵.۶	۱۶۹۱.۴	۱۷۶۶.۶	۱۷۷۱.۳	۳۶۴.۵
۲	آیالات متحده آمریکا	۵۱۳.۷	۵۲۲.۷	۵۲۸.۳	۴۹۱.۹	۴۷۵.۸	۴۸۲.۳	۴۲۶.۹	۲۴۸.۳	۲۷۱.۳	۳۶۴.۵	۲۲۲.۳
۳	اندونزی	۱۵۱.۰	۱۶۲.۱	۲۰.۲	۲۲۷.۴	۲۷۹.۷	۲۶۹.۹	۲۷۲.۰	۲۶۸.۸	۲۷۱.۸	۳۶۲.۳	۲۲۲.۳
۴	هند	۲۴۶.۰	۲۵۲.۴	۲۵۰.۸	۲۵۰.۰	۲۵۵.۷	۲۶۹.۵	۲۸۱.۰	۲۸۲.۹	۲۸۶.۶	۲۸۰.۰	۳۰۸.۰
۵	استرالیا	۲۴۲.۷	۲۵۰.۶	۲۴۵.۱	۲۶۵.۹	۲۸۵.۸	۲۰.۹	۲۰۵.۶	۲۰۶.۷	۲۹۹.۰	۳۰۱.۱	۱۴۰.۰
۶	روسیه	۱۴۱.۷	۱۵۱.۰	۱۵۷.۶	۱۶۸.۳	۱۷۳.۱	۱۷۶.۶	۱۸۶.۴	۱۹۷.۰	۲۰۵.۸	۲۲۰.۲	۱۴۳.۲
۷	آفریقای جنوبی	۱۳۹.۷	۱۴۴.۱	۱۴۲.۲	۱۴۶.۶	۱۴۵.۳	۱۴۸.۲	۱۴۲.۹	۱۴۲.۴	۱۴۳.۰	۱۴۳.۲	۵۷.۹
۸	کلمبیا	۵۰.۰	۵۱.۱	۵۸.۹	۶۱.۲	۶۸.۷	۶۰.۸	۵۸.۸	۶۲.۲	۶۲.۲	۶۲.۲	۵۷.۹
۹	قراختان	۴۴.۳	۴۷.۵	۴۹.۸	۵۱.۶	۵۱.۴	۴۸.۹	۴۶.۲	۴۴.۳	۴۸.۳	۴۸.۳	۵۰.۶
۱۰	لهستان	۵۶.۴	۵۵.۴	۵۵.۷	۵۷.۸	۵۷.۲	۵۴.۰	۵۲.۰	۵۲.۱	۵۹.۸	۴۷.۵	۴۷.۵
۱۱	آلمان	۴۶.۴	۴۵.۹	۴۶.۷	۴۷.۸	۴۵.۱	۴۴.۱	۴۲.۸	۴۱.۹	۴۱.۹	۳۷.۶	۳۹.۴
۱۲	مغولستان	۸.۲	۱۵.۲	۱۷.۹	۱۹.۹	۱۸.۰	۱۵.۲	۱۴.۳	۱۴.۳	۲۱.۶	۲۱.۳	۳۴.۴
۱۳	کانادا	۲۲.۱	۲۲.۷	۲۲.۴	۲۳.۶	۲۳.۵	۲۳.۹	۲۲.۷	۲۲.۷	۲۱.۸	۲۸.۶	۲۸.۶
۱۴	ویتنام	۲۴.۷	۲۵.۱	۲۶.۱	۲۲.۶	۲۲.۰	۲۲.۳	۲۱.۷	۲۱.۷	۲۱.۴	۲۲.۳	۲۲.۳
۱۵	ترکیه	۱۷.۴	۱۷.۵	۱۷.۹	۱۷.۰	۱۵.۵	۱۶.۴	۱۵.۳	۱۵.۱	۱۵.۱	۱۴.۶	۱۴.۶
۱۶	جمهوری چک	۲۰.۹	۲۰.۸	۲۱.۰	۲۰.۳	۱۷.۸	۱۷.۰	۱۶.۹	۱۶.۱	۱۵.۳	۱۴.۶	۱۴.۶
۱۷	اوکراین	۳۱.۸	۳۱.۸	۳۱.۸	۳۱.۸	۳۱.۸	۳۱.۸	۳۱.۸	۳۱.۸	۳۱.۸	۱۴.۵	۱۴.۵
۱۸	مکزیک	۶.۱	۶.۱	۶.۹	۷.۳	۷.۲	۷.۴	۷.۳	۷.۳	۷.۳	۷.۳	۷.۷
۱۹	صربستان	۷.۴	۷.۴	۷.۳	۷.۳	۷.۲	۷.۲	۷.۲	۷.۲	۷.۲	۷.۲	۶.۹
۲۰	بلغارستان	۴.۶	۴.۶	۵.۱	۵.۱	۴.۸	۵.۱	۵.۹	۵.۷	۵.۷	۵.۷	۵.۲
۲۱	یونان	۸.۲	۷.۳	۷.۵	۸.۰	۸.۷	۸.۴	۸.۷	۸.۷	۸.۰	۸.۰	۴.۴
۲۲	رومانی	۶.۶	۵.۹	۶.۷	۶.۳	۶.۷	۶.۴	۶.۷	۶.۲	۶.۲	۴.۱	۴.۱
۲۳	تایلند	۴.۷	۴.۷	۴.۸	۴.۸	۴.۷	۴.۶	۴.۶	۴.۶	۴.۶	۴.۶	۳.۸
۲۴	اوزبکستان	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۳.۰
۲۵	زمبیابوه	۱.۱	۱.۱	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۲.۰
۲۶	نیوزیلند	۲.۸	۲.۳	۲.۱	۲.۰	۲.۵	۲.۹	۲.۰	۲.۰	۱.۷	۱.۷	۱.۹
۲۷	پاکستان	۱.۶	۱.۶	۱.۸	۱.۸	۱.۵	۱.۵	۱.۳	۱.۴	۱.۴	۱.۴	۱.۷
۲۸	انگلستان	۱۱.۰	۱۱.۴	۱۱.۵	۱۱.۵	۱۰.۶	۷.۳	۷.۳	۷.۳	۷.۳	۷.۳	۱.۶
۲۹	مجارستان	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۳
۳۰	برزیل	۲.۶	۲.۶	۲.۳	۲.۶	۲.۳	۲.۳	۲.۳	۲.۳	۲.۳	۲.۳	۱.۱
۳۱	اسپانیا	۳.۸	۳.۸	۲.۵	۲.۵	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۲.۶	۱.۱
۳۲	ذاین	۰.۷	۰.۷	۰.۷	۰.۷	۰.۷	۰.۷	۰.۷	۰.۷	۰.۷	۰.۷	۰.۶
۳۳	کره جنوبی	۱.۲	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۱.۰	۰.۶
۳۴	ونزوئلا	۲.۴	۲.۴	۱.۹	۱.۹	۱.۴	۰.۹	۰.۹	۰.۸	۰.۸	۰.۷	۰.۶
	سایر کشورها	۳۷۶.۰	۳۶۰.۱	۳۴۱.۰	۳۴۱.۰	۳۸۶.۳	۳۹۰.۹	۳۹۷۸	۳۹۶۶	۳۸۶۱	۳۶۶۱	۳۷۵۵
	کل جهان											۳۹۱۷

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: هزار بشکه در روز

تولید نفت خام کشورهای جهان طی سال های ۲۰۱۸ - ۲۰۰۹



ردیف	نام کشور	دبی	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	آیالات متحده آمریکا	۷۲۵۹	۷۵۵۲	۷۸۷۰	۸۹۱۰	۱۰۰۷۳	۱۱۷۷۳	۱۲۷۷۳	۱۲۳۴۰	۱۲۳۴۵	۱۳۱۳۵	۱۵۳۱۱
۲	عربستان سعودی	۹۷۰۹	۹۸۶۵	۱۱۰۷۹	۱۱۶۲۲	۱۱۳۹۳	۱۱۵۱۹	۱۱۹۹۸	۱۲۴۰۶	۱۲۱۳۵	۱۱۸۹۲	۱۲۲۸۷
۳	روسیه	۱۰۱۵۲	۱۰۳۷۹	۱۰۸۰۷	۱۰۸۶۰	۱۰۸۰۷	۱۰۸۶۰	۱۱۰۷	۱۱۲۵۵	۱۱۲۶۹	۱۱۲۵۵	۱۱۴۲۸
۴	کانادا	۳۲۰۲	۳۲۳۲	۳۵۱۵	۳۷۴۰	۴۰۰۰	۴۲۷۱	۴۲۷۱	۴۲۸۸	۴۴۵۱	۴۷۹۸	۵۲۰۸
۵	ایران	۴۲۸۵	۴۴۲۱	۴۴۵۲	۴۷۱۵	۳۸۰۹	۳۸۱۰	۳۸۱۴	۳۸۵۳	۴۰۸۶	۴۵۰۴	۵۰۰۹
۶	عراق	۲۴۴۶	۲۴۶۹	۲۷۷۳	۳۰۷۹	۳۱۰۳	۳۲۲۹	۳۹۸۶	۴۴۲۳	۴۵۳۳	۴۶۱۴	۴۶۱۴
۷	امارات متحده عربی	۲۷۹۵	۲۹۳۷	۳۲۰۳	۳۴۴۰	۳۵۷۷	۳۶۰۳	۳۸۹۸	۴۰۲۸	۴۹۱۰	۴۹۴۲	۴۹۴۲
۸	چین	۳۸۰۵	۴۰۷۷	۴۰۷۴	۴۱۵۵	۴۱۵۶	۴۲۴۶	۴۲۴۶	۴۳۹۹	۴۷۸۶	۴۷۹۸	۳۷۹۸
۹	کویت	۲۴۹۵	۲۴۹۵	۲۵۰۹	۲۵۱۰	۲۵۱۴	۲۵۱۶	۲۵۱۷	۲۵۱۸	۲۵۱۹	۲۵۱۹	۳۰۴۹
۱۰	برزیل	۲۰۱۹	۲۱۲۵	۲۱۷۳	۲۱۲۲	۲۰۹۶	۲۳۴۱	۲۳۴۲	۲۳۴۲	۲۴۲۵	۲۷۲۱	۲۶۸۳
۱۱	مکزیک	۲۹۷۸	۲۹۵۹	۲۹۴۰	۲۹۱۱	۲۸۷۵	۲۷۸۴	۲۷۸۴	۲۷۸۵	۲۷۸۷	۲۷۸۷	۲۰۶۸
۱۲	نیجریه	۲۲۱۱	۲۲۳۳	۲۴۶۱	۲۴۱۲	۲۴۱۲	۲۲۷۶	۲۲۷۶	۲۲۰۱	۲۱۴۱	۱۹۹۱	۲۰۵۱
۱۳	قراصستان	۱۶۰۹	۱۶۷۶	۱۶۸۴	۱۶۶۴	۱۶۷۷	۱۷۱۰	۱۶۹۵	۱۶۹۵	۱۶۵۵	۱۸۳۸	۱۹۲۷
۱۴	قطر	۱۴۱۵	۱۴۳۰	۱۴۲۴	۱۴۲۸	۱۴۹۱	۱۹۷۵	۱۹۷۵	۱۹۳۳	۱۹۳۸	۱۸۷۴	۱۸۷۹
۱۵	نروژ	۲۲۴۲	۲۱۳۲	۲۰۳۳	۱۹۱۱	۱۸۳۲	۱۸۸۱	۱۹۴۰	۱۹۹۱	۱۹۹۱	۱۹۶۳	۱۸۴۴
۱۶	انگولا	۱۷۵۴	۱۸۱۲	۱۸۷۰	۱۷۳۴	۱۷۳۴	۱۷۳۸	۱۷۹۶	۱۷۹۶	۱۷۴۵	۱۶۷۶	۱۵۳۴
۱۷	ونزوئلا	۳۰۳۸	۲۸۴۲	۲۷۵۵	۲۷۰۴	۲۶۸۰	۲۶۹۲	۲۶۳۱	۲۲۴۷	۲۰۹۶	۱۵۱۴	۱۵۱۰
۱۸	الجزایر	۱۷۷۵	۱۶۸۹	۱۶۴۲	۱۵۳۷	۱۴۸۵	۱۵۸۹	۱۵۸۹	۱۵۵۸	۱۵۷۷	۱۵۴۰	۱۵۱۰
۱۹	انگلستان	۱۴۶۹	۱۴۵۶	۱۳۵۶	۱۱۱۲	۹۴۶	۸۶۴	۸۵۲	۹۶۳	۱۰۱۳	۹۹۹	۱۰۸۵
۲۰	لیبی	۱۷۳۹	۱۷۳۹	۱۷۹۹	۱۷۹۹	۱۰۴۸	۱۰۴۸	۵۱۸	۵۱۸	۴۱۲	۹۲۹	۱۰۱۰
۲۱	عمان	۸۱۳	۸۶۵	۸۸۵	۸۸۵	۹۱۸	۹۴۲	۹۴۳	۹۸۱	۱۰۰۴	۹۷۱	۹۷۸
۲۲	هند	۸۳۸	۸۳۸	۹۰۱	۹۰۱	۹۳۷	۹۲۶	۹۰۵	۸۹۳	۸۷۴	۸۸۴	۸۶۹
۲۳	کلمبیا	۶۷۱	۷۸۶	۹۱۵	۹۴۴	۱۰۱	۱۱۳	۹۹۰	۱۰۰۶	۸۸۶	۸۸۶	۸۶۶
۲۴	اندونزی	۹۹۴	۱۰۰۳	۹۵۲	۹۱۷	۸۸۳	۸۸۲	۸۶۱	۸۵۱	۸۷۶	۸۷۸	۸۰۸
۲۵	آذربایجان	۱۰۲۷	۱۰۳۷	۱۰۳۷	۹۳۲	۹۳۲	۸۸۲	۸۸۲	۸۵۱	۸۳۸	۷۹۲	۷۹۵

# فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان



تولید نفت خام کشورهای جهان طی سال های ۲۰۰۹ - ۲۰۱۸

ارقام: هزار بشکه در روز

ردیف	نام کشور	رقمه	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	مالزی	۶۸۲	۶۸۳	۷۰۴	۶۹۶	۶۴۹	۶۲۷	۶۶۳	۶۵۹	۷۳۳	۶۸۸	۶۸۲
۲	مصر	۶۷۰	۶۶۰	۶۹۱	۷۲۶	۷۱۴	۷۱۰	۷۱۵	۷۱۴	۷۲۵	۷۳۰	۶۷۰
۳	آرژانتین	۵۹۲	۵۹۱	۶۱۰	۶۴۷	۶۳۸	۶۴۵	۶۵۷	۶۶۷	۷۱۲	۷۳۰	۵۹۲
۴	اکوادور	۵۱۷	۵۳۱	۵۴۸	۵۴۳	۵۵۷	۵۲۷	۵۰۵	۵۰۱	۴۸۸	۴۸۸	۵۱۷
۵	تایلند	۴۸۵	۴۸۳	۴۸۶	۴۷۸	۴۶۱	۴۶۲	۴۶۸	۴۲۸	۳۹۱	۳۸۳	۴۸۵
۶	استرالیا	۳۵۶	۳۴۸	۳۶۱	۳۸۴	۴۳۶	۴۰۷	۴۷۹	۴۸۳	۵۴۸	۵۰۷	۳۵۶
۷	جمهوری کنگو	۳۲۳	۲۶۹	۲۳۲	۲۲۴	۲۵۳	۲۴۳	۲۸۰	۳۰۱	۳۱۴	۲۷۶	۳۲۳
۸	ویتنام	۲۷۵	۲۹۸	۲۲۳	۳۶۵	۳۲۶	۳۵۹	۳۵۸	۳۲۷	۳۲۳	۳۴۱	۲۷۵
۹	ترکمنستان	۲۲۲	۲۲۲	۲۴۴	۲۶۲	۲۵۷	۲۵۴	۲۲۴	۲۲۳	۲۱۰	۲۰۵	۲۲۲
۱۰	گایان	۱۹۴	۲۱۰	۲۲۱	۲۱۴	۲۱۱	۲۱۳	۲۲۱	۲۳۶	۲۲۳	۲۴۱	۱۹۴
۱۱	گینه	۱۹۰	۱۹۵	۲۲۳	۲۶۰	۲۸۴	۲۸۲	۳۲۰	۳۰۱	۳۰۶	۳۲۲	۱۹۰
۱۲	پرو	۱۵۴	۱۳۷	۱۴۱	۱۵۳	۱۷۵	۱۷۱	۱۵۷	۱۵۹	۱۶۵	۱۵۵	۱۵۴
۱۳	سودان جنوبی	۱۳۱	۱۱۱	۱۱۷	۱۴۸	۱۵۵	۱۰۰	۳۱	n/a	n/a	n/a	۱۳۱
۱۴	دانمارک	۱۱۶	۱۳۸	۱۴۲	۱۵۸	۱۶۷	۱۷۸	۲۰۴	۲۲۵	۲۴۹	۲۶۵	۱۱۶
۱۵	برونئی	۱۱۲	۱۱۳	۱۲۱	۱۲۷	۱۲۶	۱۳۵	۱۵۹	۱۶۵	۱۷۲	۱۶۸	۱۱۲
۱۶	چاد	۱۰۱	۱۰۴	۱۰۳	۱۱۱	۸۹	۹۱	۱۰۱	۱۱۴	۱۲۲	۱۱۸	۱۰۱
۱۷	سودان	۱۰۰	۹۵	۱۰۴	۱۰۹	۱۲۰	۱۱۸	۱۰۳	۲۹۱	۴۶۲	۴۷۵	۹۵
۱۸	ایتالیا	۹۷	۸۶	۷۸	۱۱۳	۱۲۰	۱۱۴	۱۱۲	۱۱۰	۱۰۶	۹۵	۹۷
۱۹	ترینیداد و توباگو	۸۷	۹۹	۹۷	۱۰۹	۱۱۴	۱۱۶	۱۱۷	۱۳۶	۱۴۵	۱۵۰	۸۷
۲۰	رومانی	۷۴	۷۶	۷۹	۸۳	۸۴	۸۶	۸۳	۸۹	۹۰	۹۴	۷۴
۲۱	ازبکستان	۶۴	۶۱	۵۸	۵۹	۶۱	۶۳	۶۸	۷۷	۷۸	۹۵	۶۴
۲۲	تونس	۵۰	۴۸	۶۰	۶۴	۷۱	۷۶	۸۲	۷۷	۸۳	۹۱	۵۰
۲۳	سوریه	۲۴	۲۵	۲۵	۲۷	۳۳	۵۹	۱۷۱	۳۵۳	۳۸۵	۴۰۱	۲۴
۲۴	سایر کشورهای جهان	۱۳۱۲	۱۳۲۴	۱۲۹۹	۱۳۷۲	۱۴۳۶	۱۴۳۴	۱۳۶۲	۱۴۳۴	۱۴۸۵	۱۵۴۰	۱۳۱۲
۲۵	کل جهان	۹۴۷۱۸	۹۲۵۰۲	۹۱۸۲۲	۹۱۵۴۷	۸۸۷۳۶	۸۶۶۴۷	۸۶۲۲۸	۸۴۰۰۹	۸۳۲۵۵	۸۱۴۱۰	۹۴۷۱۸

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: میلیارد متر مکعب

تولید گاز طبیعی جهان طی سال های ۲۰۱۸ - ۲۰۰۹



ردیف	نام کشور	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	ایالات متحده آمریکا	۵۵۷.۶	۵۷۵.۲	۶۱۷.۴	۶۴۹.۱	۶۵۰.۷	۷۰۴.۷	۷۴۰.۳	۷۲۷.۴	۷۴۵.۸	۸۲۱.۸
۲	روسیه	۵۳۶.۲	۵۹۸.۴	۶۱۶.۸	۶۰۱.۹	۶۱۴.۵	۵۸۴.۴	۵۸۹.۳	۵۸۵.۶	۶۳۵.۶	۶۶۹.۵
۳	ایران	۱۳۵.۷	۱۴۳.۹	۱۵۱.۰	۱۵۶.۹	۱۵۷.۵	۱۷۵.۵	۱۸۳.۵	۱۹۹.۳	۲۲۰.۲	۲۳۹.۵
۴	کانادا	۱۵۵.۱	۱۴۹.۶	۱۵۱.۱	۱۵۰.۳	۱۵۱.۹	۱۵۹.۰	۱۶۰.۸	۱۷۱.۸	۱۷۷.۶	۱۸۴.۷
۵	قطر	۹۲.۴	۱۲۳.۱	۱۵۰.۴	۱۶۲.۵	۱۶۸.۲	۱۶۹.۶	۱۷۵.۰	۱۷۳.۸	۱۷۲.۴	۱۷۵.۵
۶	چین	۸۵.۹	۹۶.۵	۱۰۶.۲	۱۱۱.۵	۱۲۱.۸	۱۳۱.۲	۱۳۵.۷	۱۳۷.۹	۱۴۹.۲	۱۶۱.۵
۷	استرالیا	۴۶.۷	۵۴.۰	۵۵.۷	۵۹.۵	۶۱.۸	۶۶.۶	۷۶.۰	۹۶.۴	۱۱۲.۸	۱۳۰.۱
۸	نروژ	۱۰۳.۶	۱۰۶.۴	۱۰۰.۵	۱۱۳.۹	۱۰۷.۹	۱۰۸.۰	۱۱۶.۲	۱۱۵.۹	۱۲۳.۲	۱۲۰.۶
۹	عربستان سعودی	۷۴.۵	۷۶.۴	۸۷.۶	۹۴.۴	۹۵.۰	۹۷.۳	۹۹.۲	۱۰۵.۳	۱۰۹.۳	۱۱۲.۱
۱۰	الجزایر	۷۶.۶	۷۷.۴	۷۹.۶	۷۸.۴	۷۹.۳	۸۰.۲	۸۱.۴	۹۱.۴	۹۳.۰	۹۲.۳
۱۱	اندونزی	۷۸.۰	۷۸.۷	۸۲.۷	۷۸.۳	۷۶.۶	۷۶.۴	۷۶.۲	۷۵.۱	۷۲.۹	۷۳.۲
۱۲	مالزی	۶۶.۹	۶۵.۸	۶۷.۰	۶۹.۳	۷۲.۹	۷۲.۰	۷۲.۹	۷۲.۴	۷۴.۵	۷۲.۵
۱۳	امارات متحده عربی	۴۷.۶	۵۰.۰	۵۱.۰	۵۲.۹	۵۳.۲	۵۲.۹	۵۸.۷	۶۰.۳	۶۰.۳	۶۴.۷
۱۴	ترکمنستان	۳۲.۳	۴۰.۱	۵۶.۳	۵۹.۰	۶۲.۵	۶۳.۵	۶۵.۹	۶۳.۲	۶۳.۲	۶۱.۵
۱۵	مصر	۶۰.۳	۵۹.۰	۵۹.۱	۵۹.۲	۵۸.۶	۵۴.۰	۴۷.۰	۴۲.۶	۴۰.۳	۵۸.۶
۱۶	ازبکستان	۵۸.۴	۵۷.۱	۵۶.۶	۵۶.۵	۵۵.۹	۵۶.۳	۵۲.۶	۵۲.۶	۵۲.۴	۵۶.۶
۱۷	نیجریه	۲۲.۲	۳۰.۹	۳۶.۴	۳۹.۲	۳۹.۱	۳۷.۰	۳۷.۰	۴۰.۰	۴۸.۰	۴۹.۲
۱۸	انگلستان	۶۱.۲	۶۱.۲	۵۷.۹	۴۶.۱	۳۹.۰	۳۷.۰	۳۷.۰	۳۷.۰	۴۱.۷	۴۰.۶
۱۹	آرژانتین	۴۰.۳	۴۰.۳	۳۹.۰	۳۶.۷	۳۴.۶	۳۴.۵	۳۵.۵	۳۷.۰	۳۷.۰	۳۹.۴
۲۰	تایلند	۳۲.۰	۳۷.۵	۳۸.۳	۴۲.۹	۴۳.۲	۴۱.۲	۴۱.۲	۴۰.۴	۴۰.۴	۳۷.۷
۲۱	مکزیک	۵۲.۶	۵۱.۲	۵۲.۱	۵۰.۹	۵۲.۵	۵۱.۳	۴۷.۹	۴۲.۷	۴۲.۷	۴۷.۴
۲۲	عمان	۲۲.۹	۲۵.۷	۲۷.۱	۲۸.۳	۲۹.۳	۳۰.۷	۳۱.۵	۳۲.۳	۳۲.۳	۳۶.۰
۲۳	پاکستان	۳۴.۷	۳۵.۳	۳۵.۲	۳۵.۶	۳۶.۶	۳۵.۰	۳۵.۰	۳۴.۷	۳۴.۷	۳۴.۲
۲۴	ترینیداد و توباگو	۳۸.۶	۳۸.۶	۳۰.۵	۳۸.۱	۳۸.۷	۳۸.۰	۳۸.۰	۳۱.۳	۳۱.۳	۳۱.۰
۲۵	ونزوئلا	۲۱.۸	۲۱.۸	۲۰.۵	۲۱.۸	۲۰.۶	۲۱.۹	۲۱.۱	۲۱.۱	۲۱.۲	۲۲.۲

# فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان



ارقام: میلیارد متر مکعب

تولید گاز طبیعی جهان طی سال های ۲۰۱۸ - ۲۰۰۹

ردیف	نام کشور	وقتیه	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	هلند	۲۶	۶۵.۵	۷۵.۳	۶۹.۵	۶۸.۴	۷۲.۴	۶۰.۴	۴۵.۹	۴۴.۳	۴۸.۶	۲۲.۳
۲	بنگلادش	۲۷	۱۸.۷	۱۹.۳	۱۹.۶	۲۱.۳	۲۲.۰	۲۳.۰	۲۵.۹	۲۶.۵	۲۶.۷	۲۷.۵
۳	هند	۲۸	۳۶.۱	۴۷.۴	۴۲.۹	۳۷.۳	۳۱.۱	۲۹.۴	۲۸.۱	۲۶.۶	۲۷.۷	۲۷.۵
۴	برزیل	۲۹	۱۲.۳	۱۵.۰	۱۷.۲	۱۹.۸	۲۱.۹	۲۲.۳	۲۲.۸	۲۴.۱	۲۷.۲	۲۵.۲
۵	قراستن	۳۰	۱۹.۰	۲۰.۴	۲۰.۱	۱۹.۸	۲۱.۴	۲۱.۷	۲۲.۰	۲۲.۹	۲۳.۴	۲۴.۴
۶	اوکراین	۳۱	۲۰.۳	۱۹.۴	۱۹.۵	۱۹.۴	۱۹.۸	۲۰.۲	۱۸.۸	۱۸.۱	۱۹.۴	۱۹.۹
۷	آذربایجان	۳۲	۱۵.۹	۱۶.۳	۱۶.۰	۱۶.۸	۱۷.۴	۱۸.۴	۱۸.۸	۱۸.۳	۱۷.۸	۱۸.۸
۸	میانمار	۳۳	۱۱.۴	۱۲.۲	۱۲.۶	۱۲.۲	۱۲.۵	۱۲.۹	۱۶.۵	۱۹.۲	۱۸.۳	۱۷.۸
۹	کویت	۳۴	۱۰.۹	۱۱.۱	۱۲.۹	۱۲.۹	۱۴.۷	۱۵.۵	۱۶.۴	۱۶.۱	۱۶.۲	۱۷.۵
۱۰	بولیوی	۳۵	۱۱.۹	۱۳.۷	۱۵.۰	۱۷.۱	۱۹.۶	۲۰.۳	۱۹.۶	۱۹.۲	۱۷.۱	۱۶.۰
۱۱	بحرین	۳۶	۱۲.۱	۱۲.۴	۱۲.۶	۱۲.۹	۱۳.۱	۱۴.۰	۱۴.۷	۱۶.۴	۱۷.۴	۱۴.۸
۱۲	عراق	۳۷	۶.۹	۷.۱	۶.۳	۶.۳	۷.۱	۷.۵	۷.۳	۷.۳	۹.۹	۱۰.۱
۱۳	کلمبیا	۳۸	۱۰.۱	۱۰.۸	۱۰.۵	۱۰.۸	۱۰.۱	۱۱.۵	۱۲.۳	۱۲.۰	۱۲.۰	۱۲.۹
۱۴	پرو	۳۹	۳.۶	۷.۳	۱۱.۵	۱۲.۰	۱۲.۰	۱۲.۷	۱۲.۰	۱۴.۰	۱۳.۰	۱۲.۸
۱۵	برونئی	۴۰	۱۱.۱	۱۲.۰	۱۲.۵	۱۲.۰	۱۲.۷	۱۲.۷	۱۲.۳	۱۲.۹	۱۲.۹	۱۲.۶
۱۶	لیبی	۴۱	۱۵.۱	۱۶.۰	۱۶.۰	۱۶.۰	۱۷.۵	۱۷.۲	۱۱.۰	۹.۴	۹.۶	۹.۸
۱۷	ویتنام	۴۲	۷.۷	۸.۱	۹.۱	۹.۱	۸.۲	۹.۰	۹.۹	۱۰.۲	۱۰.۲	۹.۶
۱۸	رومانی	۴۳	۱۰.۴	۱۰.۰	۱۰.۱	۱۰.۱	۱۰.۱	۱۰.۰	۱۰.۰	۹.۱	۹.۹	۹.۵
۱۹	آلمان	۴۴	۱۲.۷	۱۱.۱	۱۱.۱	۱۱.۱	۱۲.۵	۱۲.۳	۱۲.۷	۱۲.۹	۱۲.۰	۱۲.۶
۲۰	ایتالیا	۴۵	۷.۶	۸.۰	۸.۰	۸.۰	۸.۲	۸.۴	۶.۴	۶.۴	۵.۴	۵.۴
۲۱	دانمارک	۴۶	۸.۸	۸.۵	۸.۵	۸.۵	۸.۰	۸.۰	۸.۰	۴.۸	۴.۷	۴.۳
۲۲	لهستان	۴۷	۴.۳	۴.۳	۴.۵	۴.۵	۴.۵	۴.۴	۴.۳	۴.۳	۴.۰	۴.۰
۲۳	سوریه	۴۸	۶.۱	۸.۴	۷.۴	۷.۴	۶.۱	۵.۰	۴.۶	۴.۱	۳.۵	۳.۶
۲۴	یمن	۴۹	۰.۸	۶.۳	۹.۴	۹.۴	۷.۶	۱۰.۴	۹.۸	۹.۰	۹.۰	۰.۶
سایر کشورها												
کل جهان												۳۸۶۸

## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

ارقام: میلیون لیتر معادل نفت خام

صرف انرژی های اولیه در جهان طی سال های ۱۹۶۵ - ۲۰۱۸



سال	نفت خام	گاز طبیعی	ذغال سنگ	انرژی هسته‌ای	انرژی برق آبی	انرژیهای تجدیدپذیر	جمع کل
۱۹۶۵	۱۵۵۴	۵۴۲	۱۳۸۹	۶	۲۰۸	۴	۳۷۰۳
۱۹۶۶	۱۸۷۴	۵۹۱	۱۴۰۴	۸	۲۲۳	۴	۳۹۰۴
۱۹۶۷	۱۷۹۳	۶۳۴	۱۳۸۲	۱۰	۲۲۸	۵	۴۰۵۲
۱۹۶۸	۱۹۴۷	۶۹۲	۱۴۰۳	۱۲	۲۴۰	۵	۴۲۹۸
۱۹۶۹	۲۱۱۱	۷۶۰	۱۴۴۷	۱۴	۲۵۴	۵	۴۵۹۱
۱۹۷۰	۲۲۹۳	۸۲۷	۱۴۶۷	۱۸	۲۶۶	۶	۴۸۷۶
۱۹۷۱	۲۴۲۹	۸۸۵	۱۴۵۹	۲۵	۲۷۶	۶	۵۰۸۱
۱۹۷۲	۲۶۱۵	۹۳۴	۱۴۷۶	۳۴	۲۸۹	۷	۵۳۰۵
۱۹۷۳	۲۸۱۹	۹۷۸	۱۵۲۰	۴۶	۲۹۳	۷	۵۶۶۳
۱۹۷۴	۲۷۷۸	۱۰۰۲	۱۵۲۱	۶۰	۳۲۱	۸	۵۶۹۰
۱۹۷۵	۲۷۵۰	۱۰۰۳	۱۵۵۰	۸۲	۳۲۶	۸	۵۷۲۰
۱۹۷۶	۲۹۳۰	۱۰۶۲	۱۶۰۷	۹۸	۳۲۵	۹	۶۲۳۱
۱۹۷۷	۳۰۳۰	۱۰۹۷	۱۶۵۴	۱۲۱	۳۲۳	۹	۶۲۴۵
۱۹۷۸	۳۱۲۴	۱۱۴۳	۱۶۷۳	۱۴۰	۳۵۹	۱۰	۶۴۶۰
۱۹۷۹	۳۱۸۷	۱۲۱۴	۱۷۵۱	۱۴۵	۳۷۷	۱۰	۶۶۸۴
۱۹۸۰	۳۰۶۱	۱۲۲۴	۱۷۹۳	۱۶۱	۳۸۴	۱۱	۶۶۳۶
۱۹۸۱	۲۹۵۱	۱۲۲۸	۱۸۱۸	۱۸۹	۳۹۰	۱۲	۶۵۹۸
۱۹۸۲	۲۸۶۰	۱۲۴۴	۱۸۳۹	۲۰۷	۴۰۷	۱۴	۶۵۷۰
۱۹۸۳	۲۸۴۱	۱۲۶۴	۱۸۹۵	۲۲۳	۴۲۵	۱۵	۶۶۷۴
۱۹۸۴	۲۹۰۷	۱۲۶۷	۱۹۷۷	۲۸۲	۴۳۹	۱۷	۶۹۹۰
۱۹۸۵	۲۹۱۱	۱۲۹۸	۲۰۵۶	۲۲۷	۴۴۸	۱۸	۷۱۶۸
۱۹۸۶	۳۰۰۰	۱۴۱۲	۲۰۷۹	۳۶۱	۴۵۴	۱۹	۷۲۲۵
۱۹۸۷	۳۰۶۰	۱۴۸۶	۲۱۶۲	۳۹۳	۴۶۰	۲۱	۷۳۸۱
۱۹۸۸	۳۱۶۲	۱۵۵۵	۲۲۲۶	۴۲۸	۴۷۵	۲۱	۷۸۶۸
۱۹۸۹	۳۲۱۴	۱۶۲۵	۲۲۴۹	۴۴۰	۴۷۲	۲۴	۸۰۲۳
۱۹۹۰	۳۲۵۱	۱۶۷۵	۲۲۲۰	۴۵۳	۴۸۹	۲۷	۸۱۱۶
۱۹۹۱	۳۲۵۲	۱۷۱۸	۲۱۹۵	۴۰۱	۴۷۴	۲۹	۸۱۶۸
۱۹۹۲	۳۲۰۷	۱۷۱۸	۲۱۹۰	۴۷۸	۴۰۰	۳۱	۸۲۲۴
۱۹۹۳	۳۲۸۷	۱۷۴۳	۲۲۰۰	۴۹۴	۴۳۰	۳۲	۸۲۸۶
۱۹۹۴	۳۳۰۹	۱۷۵۴	۲۲۱۲	۴۰۴	۴۳۴	۳۳	۸۳۴۶
۱۹۹۵	۳۴۰۴	۱۸۱۵	۲۲۲۳	۴۲۶	۴۶۳	۳۵	۸۵۶۶
۱۹۹۶	۳۴۸۴	۱۹۰۶	۲۲۸۰	۴۴۵	۴۷۱	۳۶	۸۸۲۱
۱۹۹۷	۳۵۷۵	۱۸۹۵	۲۲۸۱	۴۴۱	۴۸۱	۳۹	۸۹۱۲
۱۹۹۸	۳۵۹۳	۱۹۲۹	۲۲۶۵	۴۵۰	۴۸۶	۴۲	۸۹۶۶
۱۹۹۹	۳۶۵۷	۱۹۸۴	۲۲۸۱	۴۷۱	۴۹۰	۴۵	۹۱۲۹
۲۰۰۰	۳۷۰۲	۲۰۶۳	۲۲۵۸	۴۸۴	۴۰۱	۴۹	۹۳۵۷

# فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان

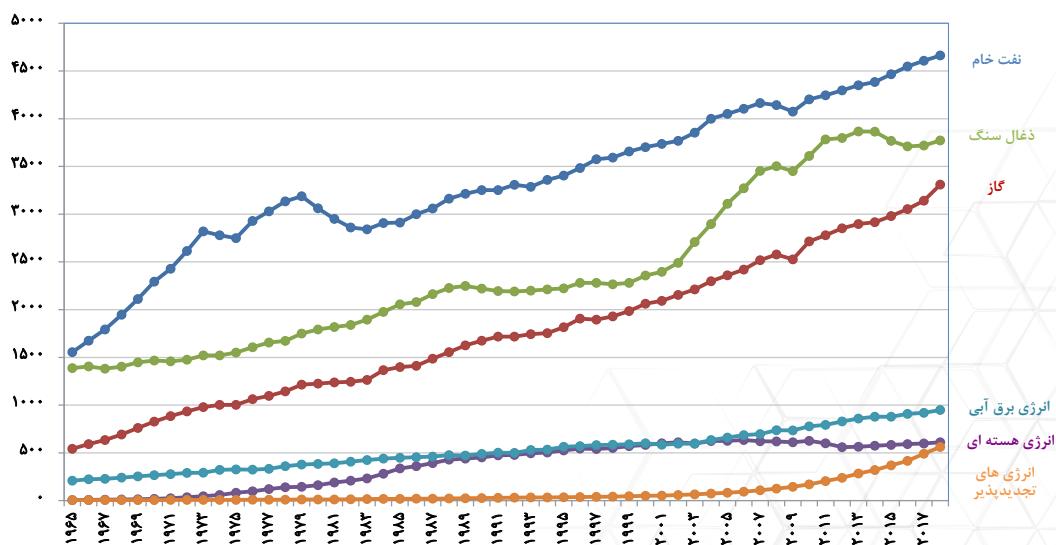
ارقام: میلیون لیتر معادل نفت خام

مصرف انرژی های اولیه در جهان طی سال های ۱۹۶۵ - ۲۰۱۸



سال	نفت خام	گاز	ذغال سنگ	انرژی هسته‌ای	انرژی برق آبی	انرژیهای تجدیدپذیر	جمع کل
۲۰۰۱	۳۷۳۶	۲۰۹۲	۲۲۹۷	۶۰۰	۵۸۵	۵۲	۹۴۶۲
۲۰۰۲	۳۷۶۸	۲۱۵۴	۲۴۹۰	۶۱۰	۵۹۶	۵۹	۹۶۷۷
۲۰۰۳	۳۸۵۳	۲۲۱۳	۲۷۰۹	۵۹۸	۵۹۵	۶۴	۱۰۰۳۲
۲۰۰۴	۳۹۹۹	۲۲۹۷	۲۸۹۷	۶۲۴	۶۳۵	۷۳	۱۰۵۲۴
۲۰۰۵	۴۰۵۱	۲۳۶۰	۳۱۰۹	۶۴۷	۶۶۰	۸۲	۱۰۸۸۸
۲۰۰۶	۴۱۰۳	۲۴۱۹	۳۲۷۱	۶۳۴	۶۸۵	۹۳	۱۱۲۰۶
۲۰۰۷	۴۱۶۴	۲۵۱۸	۳۴۵۴	۶۲۱	۶۹۷	۱۰۷	۱۱۵۶۲
۲۰۰۸	۴۱۴۳	۲۵۷۸	۳۵۰۳	۶۲۰	۷۳۷	۱۲۴	۱۱۷۰۵
۲۰۰۹	۴۰۷۳	۲۵۲۶	۳۴۵۱	۶۱۱	۷۲۵	۱۴۴	۱۱۵۴۰
۲۰۱۰	۴۲۰۲	۲۷۱۴	۳۶۱۰	۶۲۶	۷۷۷	۱۷۱	۱۲۱۰۰
۲۰۱۱	۴۲۴۶	۲۷۸۰	۳۷۸۳	۶۰۰	۷۹۲	۲۰۴	۱۲۴۰۴
۲۰۱۲	۴۲۹۸	۲۸۵۳	۳۷۹۷	۵۵۹	۸۳۰	۲۳۹	۱۲۵۷۵
۲۰۱۳	۴۳۵۰	۲۸۹۷	۳۸۶۷	۵۶۴	۸۵۸	۲۸۲	۱۲۸۱۹
۲۰۱۴	۴۳۸۵	۲۹۱۷	۳۸۶۴	۵۷۵	۸۷۹	۳۲۰	۱۲۹۴۰
۲۰۱۵	۴۴۶۶	۲۹۸۱	۳۷۶۹	۵۸۳	۸۷۹	۳۶۹	۱۳۰۴۶
۲۰۱۶	۴۵۴۸	۳۰۵۳	۳۷۱۰	۵۹۲	۹۰۹	۴۱۷	۱۳۲۲۹
۲۰۱۷	۴۶۰۷	۳۱۴۲	۳۷۱۸	۵۹۷	۹۲۰	۴۹۰	۱۳۴۷۵
۲۰۱۸	۴۶۶۲	۳۳۰۹	۳۷۷۲	۶۱۱	۹۴۹	۵۶۱	۱۳۸۶۵

نمودار مقایسه مصرف انرژی های اولیه در جهان طی سال های ۱۹۶۵ - ۲۰۱۸



## آمارنامه

صرف فرآوردهای نفتی انرژی زا

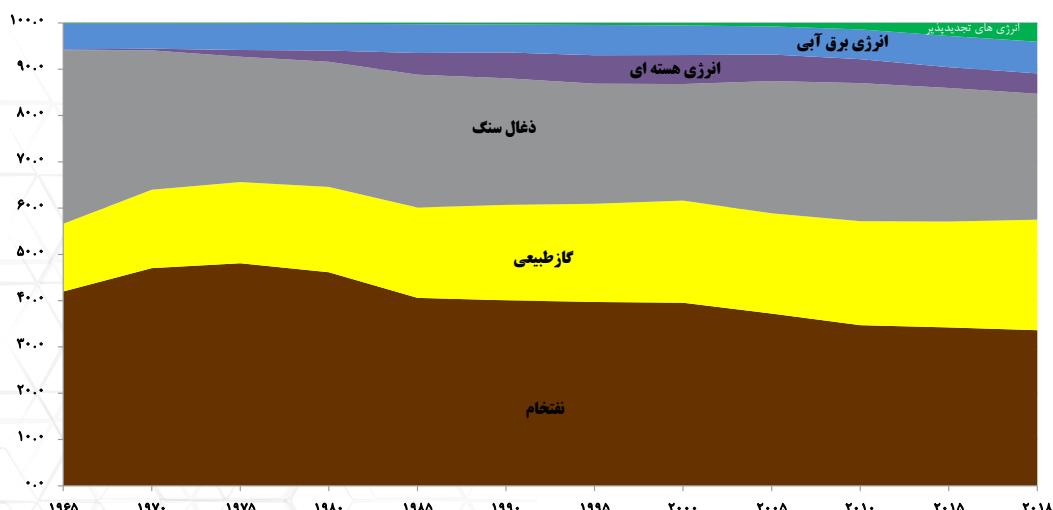
ارقام: درصد

درصد سهم مصرف انرژی های اولیه در جهان طی سال های ۱۹۶۵ - ۲۰۱۸



سال	نفت خام	گاز طبیعی	ذغال سنگ	انرژی هسته ای	انرژی برق آبی	انرژی های تجدید پذیر
۱۹۶۵	۴۲.۰	۱۴.۶	۳۷.۵	۰.۲	۵.۶	۰.۱
۱۹۷۰	۴۷.۰	۱۷.۰	۳۰.۱	۰.۴	۵.۵	۰.۱
۱۹۷۵	۴۸.۱	۱۷.۵	۲۷.۱	۱.۴	۵.۷	۰.۱
۱۹۸۰	۴۶.۱	۱۸.۴	۲۷.۰	۲.۴	۵.۸	۰.۲
۱۹۸۵	۴۰.۶	۱۹.۵	۲۸.۷	۴.۷	۶.۲	۰.۲
۱۹۹۰	۴۰.۱	۲۰.۶	۲۷.۴	۵.۶	۶.۰	۰.۳
۱۹۹۵	۳۹.۷	۲۱.۲	۲۶.۰	۶.۱	۶.۶	۰.۴
۲۰۰۰	۳۹.۶	۲۲.۰	۲۵.۲	۶.۲	۶.۴	۰.۵
۲۰۰۵	۳۷.۲	۲۱.۷	۲۸.۶	۵.۸	۶.۱	۰.۸
۲۰۱۰	۳۴.۷	۲۲.۴	۲۹.۸	۵.۲	۶.۴	۱.۴
۲۰۱۵	۳۴.۲	۲۲.۸	۲۸.۹	۴.۵	۶.۷	۲.۸
۲۰۱۸	۳۳.۶	۲۳.۹	۲۷.۲	۴.۴	۶.۸	۴.۰

نمودار مقایسه درصد سهم مصرف انرژی های اولیه در جهان طی سال های ۱۹۶۵ - ۲۰۱۸



# فصل هشتم:

تولید و مصرف انرژی های اولیه در جهان



## ظرفیت پالایش نفت خام کشورهای جهان طی سال های ۲۰۱۶ - ۲۰۰۷

ارقام: هزار بشکه در روز

ردیف	نام کشور	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۱۱	۲۰۱۲	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸
۱	آیالات متحده آمریکا	۱۷۵۹۷	۱۷۷۳۶	۱۷۸۲۳	۱۷۹۲۵	۱۷۹۶۷	۱۸۱۳۷	۱۸۴۵۷	۱۸۶۱۷	۱۸۷۶۲	۱۸۷۶۲
۲	چین	۱۱۳۲۴	۱۱۲۲۳	۱۱۰۱۵	۱۱۳۴۳	۱۱۴۰۳	۱۱۵۲۴	۱۱۶۲۱	۱۱۸۶۱۷	۱۱۸۵۶۷	۱۱۵۶۵۵
۳	روسیه	۵۴۲۵	۵۴۳	۵۴۶۳	۵۷۲۱	۵۸۱۶	۵۹۷۹	۶۱۷	۶۱۸	۶۱۸	۶۱۸
۴	هند	۳۵۷۴	۳۷۰۲	۳۷۹۵	۴۲۷۹	۴۳۱۹	۴۳۱۹	۴۵۲۴	۴۵۲۴	۴۶۲۰	۴۹۷۲
۵	کره جنوبی	۲۷۴۶	۲۷۷۴	۲۸۶۴	۲۸۷۸	۲۸۷۸	۲۸۷۸	۲۹۱۷	۲۹۱۷	۲۹۲۸	۲۲۴۶
۶	ژاپن	۴۶۳۰	۴۶۳۰	۴۶۹۱	۴۷۷۴	۴۷۷۴	۴۷۷۴	۴۷۹۹	۴۷۹۹	۴۸۷۶	۴۹۷۲
۷	عربستان سعودی	۲۱۰۹	۲۱۰۹	۲۱۰۷	۲۱۰۷	۲۱۰۷	۲۱۰۷	۲۱۸۹	۲۱۸۹	۲۲۸۵	۲۸۲۵
۸	برزیل	۱۹۹۲	۱۹۹۲	۱۹۰۴	۲۰۰۴	۲۰۰۴	۲۰۰۴	۲۲۸۹	۲۲۸۹	۲۲۸۵	۲۲۴۳
۹	ایران	۱۸۶۰	۱۸۶۰	۱۸۶۰	۱۸۶۰	۱۸۶۰	۱۸۶۰	۱۹۸۵	۱۹۸۵	۱۹۸۵	۲۲۲۵
۱۰	آلمان	۲۲۶۲	۲۰۹۱	۲۰۹۷	۲۰۷۷	۲۰۶۱	۲۰۹۷	۲۰۵۹	۲۰۵۹	۲۰۸۵	۲۰۸۵
۱۱	کانادا	۱۹۷۶	۱۹۱۳	۱۹۲۹	۱۹۲۹	۱۹۲۹	۱۹۲۹	۱۹۲۷	۱۹۲۷	۱۹۷۰	۲۰۲۵
۱۲	ایتالیا	۲۳۹۶	۲۳۹۶	۲۳۹۶	۲۳۹۶	۲۳۹۶	۲۳۹۶	۲۳۹۶	۲۳۹۶	۲۳۹۶	۱۹۰۰
۱۳	اسپانیا	۱۲۶۲	۱۴۲۱	۱۴۲۱	۱۴۲۱	۱۴۲۱	۱۴۲۱	۱۵۶۲	۱۵۶۲	۱۵۶۲	۱۵۶۴
۱۴	مکزیک	۱۴۶۳	۱۴۶۳	۱۴۶۳	۱۴۶۳	۱۴۶۳	۱۴۶۳	۱۵۴۶	۱۵۴۶	۱۵۴۶	۱۵۴۶
۱۵	سنگاپور	۱۴۲۷	۱۴۲۷	۱۴۲۷	۱۴۲۷	۱۴۲۷	۱۴۲۷	۱۵۱۴	۱۵۱۴	۱۵۱۴	۱۵۱۴
۱۶	ونزوئلا	۱۳۰۳	۱۳۰۳	۱۳۰۳	۱۳۰۳	۱۳۰۳	۱۳۰۳	۱۳۰۳	۱۳۰۳	۱۳۰۳	۱۳۰۳
۱۷	هلند	۱۲۸۰	۱۲۷۶	۱۲۷۶	۱۲۷۶	۱۲۷۶	۱۲۷۶	۱۲۹۷	۱۲۹۷	۱۲۹۷	۱۲۹۷
۱۸	فرانسه	۱۸۴۷	۱۷۰۲	۱۷۰۲	۱۶۱۰	۱۶۱۰	۱۶۱۰	۱۲۴۵	۱۲۴۵	۱۲۴۵	۱۲۴۵
۱۹	تاپلند	۱۲۲۶	۱۲۲۰	۱۲۲۰	۱۲۲۰	۱۲۲۰	۱۲۲۰	۱۲۲۵	۱۲۲۵	۱۲۲۵	۱۲۲۵
۲۰	امارات متحده عربی	۷۰۲	۷۰۲	۷۰۷	۷۱۲	۷۱۲	۷۱۲	۱۱۲۹	۱۱۲۹	۱۱۲۹	۱۱۲۹
۲۱	انگلستان	۱۷۵۷	۱۷۵۷	۱۷۵۷	۱۷۸۷	۱۷۸۷	۱۷۸۷	۱۲۲۷	۱۲۲۷	۱۲۲۷	۱۲۲۷
۲۲	اندونزی	۱۰۹۹	۱۰۹۹	۱۰۹۹	۱۰۹۹	۱۰۹۹	۱۰۹۹	۱۱۱۱	۱۱۱۱	۱۱۱۱	۱۱۱۶
۲۳	تایوان	۱۱۹۷	۱۱۹۷	۱۱۹۷	۱۱۹۷	۱۱۹۷	۱۱۹۷	۱۰۸۳	۹۸۸	۹۸۸	۱۰۸۳
۲۴	عراق	۸۵۳	۹۱۴	۹۱۴	۹۳۵	۹۷۱	۸۲۳	۷۷۹	۷۷۹	۷۷۹	۸۵۹
۲۵	ترکیه	۶۱۳	۶۱۳	۶۱۳	۵۹۶	۵۹۶	۵۹۶	۵۹۶	۵۹۶	۵۹۶	۸۱۸
۲۶	مصر	۸۱۰	۸۱۰	۸۱۰	۸۱۰	۸۱۰	۸۱۰	۸۱۰	۸۱۰	۸۱۰	۷۹۵
۲۷	بلژیک	۷۸۶	۷۸۶	۷۸۸	۷۸۸	۷۸۸	۷۸۷	۷۷۶	۷۷۶	۷۷۶	۷۷۶
۲۸	کویت	۹۳۶	۹۳۶	۹۳۶	۹۳۶	۹۳۶	۹۳۶	۹۳۶	۹۳۶	۹۳۶	۷۳۶
۲۹	الجزایر	۵۵۴	۵۵۴	۵۵۴	۶۵۲	۶۵۲	۶۴۷	۶۵۷	۶۵۷	۶۵۷	۶۵۷
۳۰	مالزی	۵۷۲	۵۷۲	۵۷۲	۵۸۲	۵۸۲	۶۰۶	۶۱۲	۶۱۲	۶۱۲	۶۲۵
۳۱	لیستان	۴۹۱	۴۹۱	۴۹۱	۵۸۰	۵۸۰	۵۸۰	۵۸۱	۵۸۱	۵۸۱	۵۸۱
۳۲	آرژانتین	۶۲۵	۶۲۵	۶۲۵	۶۲۵	۶۲۵	۶۵۷	۶۵۷	۶۵۷	۶۵۷	۵۸۰
۳۳	یونان	۴۲۵	۴۲۵	۴۹۰	۴۹۸	۴۹۸	۴۹۸	۵۲۸	۵۲۸	۵۲۸	۵۲۸
۳۴	بلاروس	۴۶۰	۴۶۰	۴۶۰	۴۶۰	۴۶۰	۴۶۰	۴۹۰	۴۹۰	۴۹۰	۴۹۰
۳۵	آفریقای جنوبی	۱۲۰۶۹	۱۲۰۶۷	۱۲۰۶۷	۱۲۰۶۷	۱۲۰۶۷	۱۲۰۶۷	۱۱۶۴۹	۱۱۶۴۷	۱۱۶۴۷	۱۱۶۴۹
کل جهان											



سامانه

# پمپ بنزین یاب

جستجوی نزدیکترین جایگاه‌های سوخت ایران

[www.gasstationfinder.ir](http://www.gasstationfinder.ir)

تا به حال چند بار در پی یافتن پمپ بنزینی نزدیک، در خیابان‌ها سرگردان شده‌اید؟ حتی اگر رسیدن به نزدیک‌ترین پمپ بنزین یکی از دغدغه‌های مهم شما هنگام رانندگی نباشد، بدون شک مواجه شدن با چراغ قرمز کمبود بنزین امکان فکر کردن به چیزی غیر این موضوع را از شما خواهد گرفت. اپلیکیشن ساده اما کارآمد «پمپ بنزین‌یاب» برای برطرف کردن این دغدغه‌ی شما ساخته شده است.

به کمک «پمپ بنزین‌یاب»، جی‌پی‌اس گوشی و تنها با یک بار متصل شدن به اینترنت، می‌توانید مکان تمام پمپ‌های بنزین، کازوینیل و حتی گاز (CNG) را دریافت کنید تا هر زمان که نیاز داشتید بتوانید با استفاده از این اپلیکیشن نزدیک‌ترین جایگاه‌ها را به مکان فعلی خود شناسایی نماید.

اپلیکیشن «پمپ بنزین‌یاب» محصول شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران و مخصوص گوشی‌های هوشمند و تبلت‌ها طراحی شده است.



پوشش سراسری (شهرها و جاده‌ها)  
نمایش فاملنه خطی و واقعی تا مقصد

تغییر شفاع جستجو

نمایش جایگاه‌های هر منطقه و تابعه

دریافت اطلاعات جدید و بروزرسانی جایگاه‌های سوخت

استفاده از جی‌پی‌اس و یا آتنن‌های مخابراتی جهت شناسایی موقعیت

مسیریابی (ابزار مدد اتمصال اینترنت)

دارای دو نسخه برای پیش‌بینی از گوشی و تبلت‌های دارای سخنه اندروید قدیمی و جدید

جستجو و نمایش اطلاعات براساس نوع فرآورده مانند بنزین، کازوینیل و CNG (گاز طبیعی شرده)

ثبت خط و اعلام کراش در صورت متعیض نبودن موقعیت جایگاه

نمایش اطلاعات جایگاه شامل منطقه، ناحیه، آدرس، تلفن، نوع سوخت و امکانات

خبرنامه

نظر سنجی

جستجوی کارت سوخت مفقودی

تاریخچه سرویس خودرو

ارسال پیشنهاد‌ها



دانلود نسخه آیفون



دانلود نسخه اندروید





