



سازمان بورس و اوراق بهادار  
SECURITIES & EXCHANGE ORGANIZATION

# بولتن مرداد ماه ۱۴۰۳

گزارش سودآوری، مقادیر تولید و فروش، مبالغ فروش و مصرف انرژی صنایع مهم بازار سرمایه

معاونت نظارت بر بورس‌ها و ناشران  
مدیریت نظارت بر ناشران  
اداره میزهای صنعت و رتبه‌بندی ناشران

تاریخ تهیه: شهریور ماه ۱۴۰۳

Market  
Vision  
Business

Strategy  
Innovation

Growth



## فهرست مطالب

### فصل اول: وضعیت سودآوری بازار

- روند سودآوری ..... ۶

### فصل دوم: تولید و فروش

- بخش اول: روند میزان تولید صنایع با اهمیت ..... ۱۱
- بخش دوم: وضعیت فروش صنایع ..... ۱۷

### فصل سوم: تغییرات مبلغ فروش ۵۰ شرکت بزرگ بازار سرمایه از حیث ارزش بازار

- تغییرات فروش ۵۰ شرکت بزرگ ..... ۲۴

### فصل چهارم: انرژی

- بخش اول: جزئیات مصرف انرژی صنایع بازار سرمایه .... ۲۷
- بخش دوم: نرخ گاز هاب‌های بین‌المللی ..... ۳۴

#### تهیه کنندگان:

#### کارشناسان

فروغ لطفی  
مهناز محمودخانی

پرستو دهپور آتش بیک  
ملیکا قاسمی

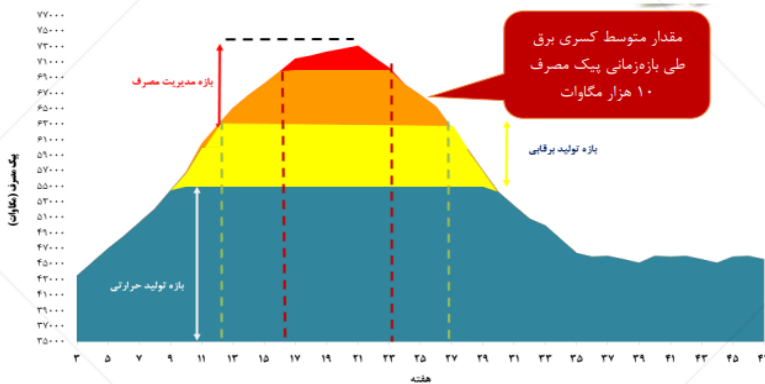
#### کارشناسان مسئول

ندا رسولی  
ابوالفضل مسجدی زواره

## چکیده مدیریتی

تولید صنعت خودرو و ساخت قطعات در ۵ ماهه ابتدایی سال ۱۴۰۳ به واسطه محدودیت های انرژی برق، تعطیلات تابستانی خودرو سازان، عدم تخصیص ارز و مشکلات مربوط به تامین قطعات و لوازم اولیه و قیمت گذاری دستوری ۵ درصد نسبت به دوره مشابه سال قبل کاهش یافته است. در واقع وضعیت موجود در این صنعت به گونه ای بوده است که قطعی برق ۳ روز در هفته (مطابق شکل) و نیز گاه قطعی های چند ساعته از پیش اعلام نشده (در سال گذشته محدودیت برق ۲ روز در هفته بوده است) فرایند تولید و تامین قطعات را مختل نموده است.

برآورد منحنی بار هفتگی شبکه سراسری و وضعیت نسبی تراز تولید و مصرف در هفته های مختلف سال ۱۴۰۳



صنعت فلزات اساسی و استخراج کانه های فلزی نیز همانند صنعت خودرو و ساخت قطعات، اما با شدت بیشتری از محدودیت های وضع شده متاثر بوده اند. در واقع با توجه به وابستگی سیستم خردایش (پیش درآمد تبدیل سنگ آهن به کنسانتره) و قوس الکتریکی (تولید شمش های فولادی) به مصرف برق، قطعی برق و کاهش قیمت های جهانی سنگ آهن و فولاد منجر به کاهش تولیدات به ترتیب به میزان ۲ و ۵ درصد در مرداد ماه نسبت به تیر ماه ۱۴۰۳ شده است.

این گزارش به بررسی تغییرات روند سودآوری صنایع در بازه های زمانی فصلی و روند تولید ماهانه و محدودیت های پیش روی صنایع بازار سرمایه می پردازد. در این میان روند تغییرات ۵ صنعت کلیدی بازار سرمایه به همراه محدودیت های تاثیر گذار از جمله محدودیت های انرژی، تغییرات نرخ ارز، نرخ خوراک و نرخ فرآورده ها و قیمت گذاری دستوری و ... بر فرآیند عملکردی آنها در ماه جاری پرداخته شده است.

از آنجاییکه تقریباً تمام صنایع وابستگی بالایی به مصرف برق و گاز دارند لذا محدودیت های وضع شده برای مصرف انرژی در صنایع منجر به کاهش تولید و مقادیر فروش و نهایتاً سودآوری بنگاه های اقتصادی خواهد شد. این در حالیست که نرخ فروش صنایع کامودیتی محور بواسطه افزایش نرخ دلار حواله (رشد ۲۱ درصدی نسبت به دوره مشابه سال گذشته) با افزایش همراه بوده است.

● در مرداد ماه ۱۴۰۳ مقدار گاز مصرفی صنایع سیمان، آهک و گچ، فلزات اساسی، استخراج کانه های فلزی و محصولات شیمیایی به ترتیب ۴۴، ۲۰، ۹ و ۸ درصد و مقدار برق مصرفی صنایع مذکور به انضمام صنعت فرآورده های نفتی به ترتیب ۲۹، ۲۸، ۱۴، ۷ و ۶ درصد نسبت به تیر ماه کاهش داشته است.

● میانگین نرخ ۴ هاب منطقه ای نیز در مرداد ماه (۲۳.۱۲) سنت بر متر مکعب) نسبت به تیر ماه (۲۱.۲۹ سنت) افزایش داشته است که این امر بر نرخ خوراک صنعت پتروشیمی و بالتبع نرخ سوخت گاز سایر صنایع تاثیر گذار است.

در نتیجه محدودیت های اشاره شده عملکرد صنایع به شرح روبرو می باشد:

## ◀ چکیده مدیریتی (ادامه)

قابل ذکر است، در نهایت تولید دو صنعت دیگر یعنی **صنعت فراورده های نفتی و محصولات شیمیایی** در ۵ ماهه ابتدایی سال ۱۴۰۳ نسبت به دوره مشابه سال قبل بهتر بوده است.

بدیهی است موضوعاتی از جمله قطعی برق و گاز، مشکلات تامین قطعه، کاهش نرخ جهانی کامودیتی، افزایش نرخ ارز حواله، افزایش هزینه تامین مالی، تحمیل بار مالی بواسطه وضع قوانین و مقررات و عدم افزایش نرخ محصولات متناسب با میزان رشد قیمت نهاده های تولید، سبب کاهش حاشیه سود از سویی سبب ایجاد عدم نفع برای سهامداران و دولت و از سوی دیگر موجبات نارضایتی جامعه سهامداری را فراهم نموده است.



## فصل اول: روند سودآوری



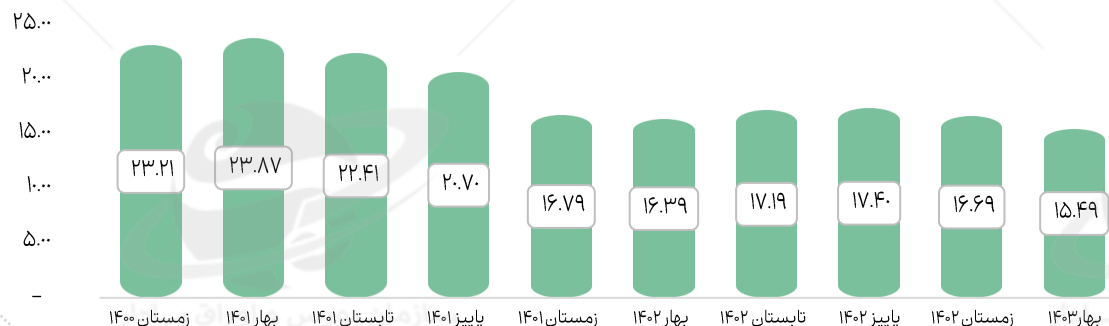
### دامنه شمول:

- کلیه شرکت های درج شده در بازار بورس، فرابورس و بازار پایه که دو سال از تاریخ پذیرش آنها گذشته است.
- جهت بررسی سودآوری دوره بهار ۱۴۰۳، تعداد ۵۲۶ ناشر مورد ارزیابی قرار گرفته است.
- فعالیت تعداد ۲۰۰ ناشر از نوع بانکی، سرمایه گذاری و هلدینگ بوده و در این گزارش لحاظ نگردیده اند.
- گزارش تهیه شده براساس اطلاعات ارائه شده در سامانه کدال تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۵/۰۲ می باشد.



# روند سود خالص ۱۲ ماهه منتهی به دوره‌های ۳ ماهه TTM و P/E

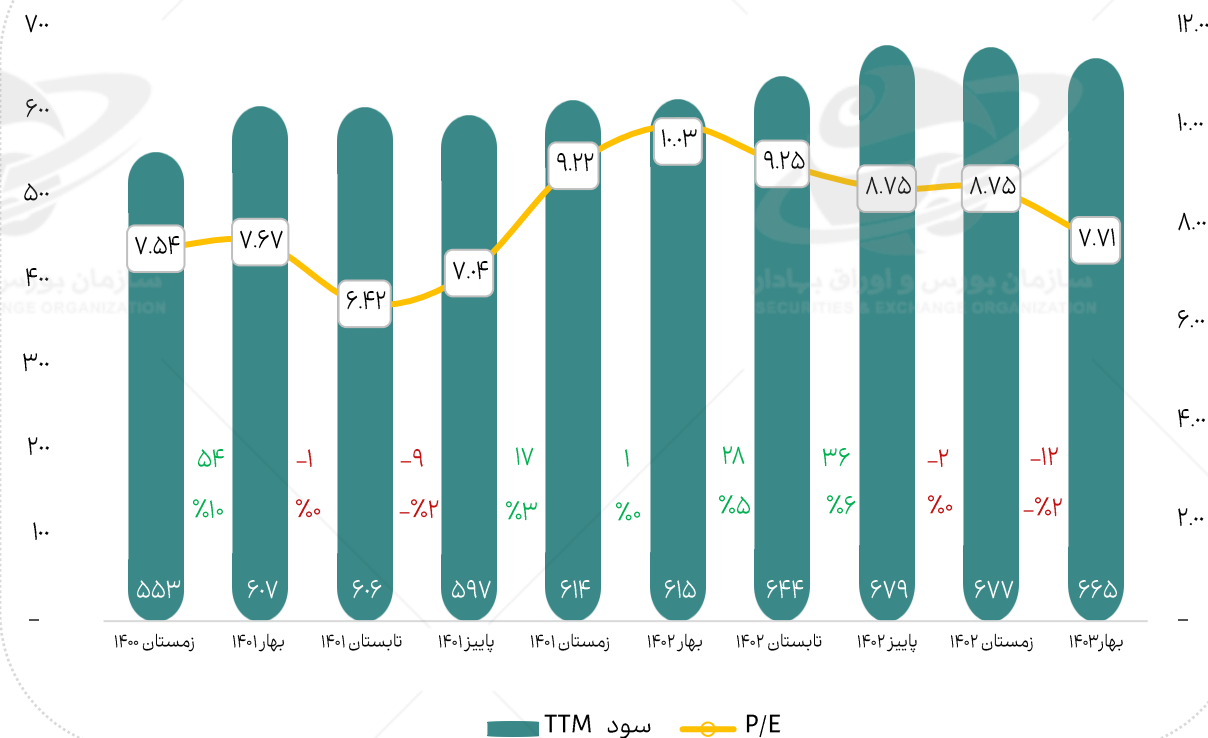
ارزش دلاری (دلار حواله) روند سودآوری - میلیارد دلار



ارزش دلاری (دلار آزاد) روند سودآوری - میلیارد دلار



ارزش ریالی روند سودآوری - همت



\* اعداد موجود در فواصل نمودار بیانگر مبلغ و درصد افزایش (کاهش) در هر دوره نسبت به دوره گذشته می‌باشد.

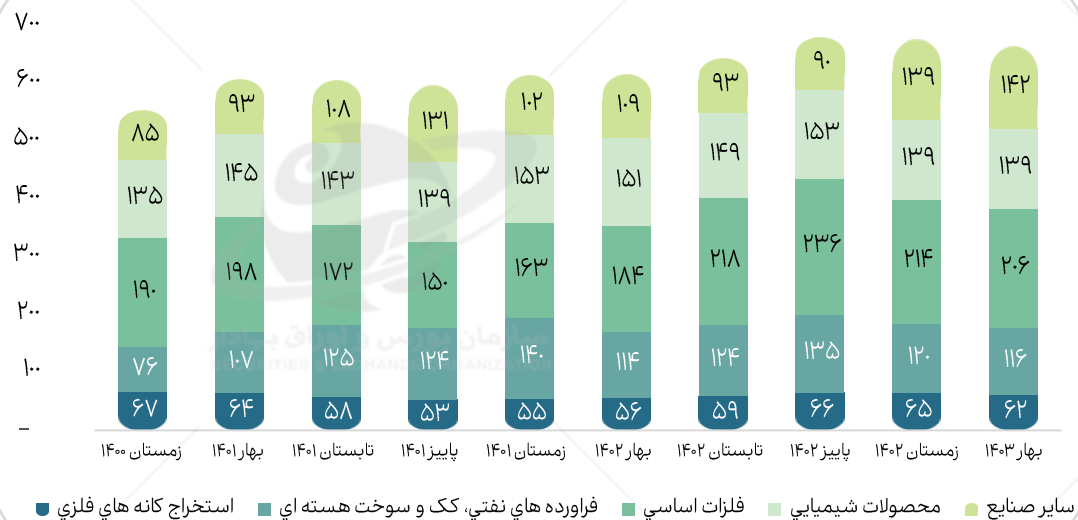
\* نرخ دلاری مورد نظر براساس نرخ‌های فروش (حواله) در روز پایانی انتهای هر فصل از سامانه sanarate می‌باشد.

سود خالص TTM بهار ۱۴۰۳ نسبت به بهار ۱۴۰۲ با توجه به تغییر ۱۴ درصدی نرخ تسعیر ارز حواله (از ۳۷۵,۳۹۹ ریال به ۴۲۸,۹۹۸ ریال) و اهمیت این مسئله در صنایع کامودیتی محور به مبلغ ۵۰ همت معادل ۸ درصد افزایش یافته است. همچنین کاهش ۵ درصدی ارزش دلاری (دلار حواله) سودآوری TTM بهار ۱۴۰۳ نسبت به بهار ۱۴۰۲ تاییده کننده این موضوع می‌باشد.

جهش نرخ ارز منجر به تشدید عدم قطعیت و پیش بینی پذیری در فعالیت های مولد اقتصادی شده است. بنابراین انتظار می رود صنایع صادرات محور نظیر فلزات اساسی و پتروپالایشی به سبب اختلاف ۳۹ درصدی میان نرخ ارز آزاد (۵۹۴,۵۰۰ ریال) و حواله (۴۲۸,۹۹۸ ریال) و همچنین الزام صادرکنندگان به بازگرداندن کل مبلغ ارز حاصل از صادرات به ارز حواله، انگیزه خود را برای تجارت خارجی از دست داده و بیشتر به تجارت داخلی متمرکز گردند. بنابراین این امر منجر به کاهش ارزآوری و به تبع آن افزایش نرخ ارز می‌گردد.

# ترکیب سود خالص TTM شرکت‌ها به تفکیک صنایع - همت

## ترکیب سودآوری



## تغییرات سودآوری



سود خالص ۱۲ ماهه برای دوره منتهی به پایان بهار ۱۴۰۳ نسبت به زمستان ۱۴۰۲، ۱۲ همت معادل ۲ درصد با کاهش مواجه بوده است. این کاهش در میزان سودآوری به جهت کاهش در سودآوری دوره سه ماهه بهار ۱۴۰۳ نسبت به مدت مشابه سال گذشته به میزان ۱۲ همت معادل ۷ درصد می باشد. در این راستا میتوان به موارد ذیل اشاره نمود:

۱- کاهش سود خالص صنعت فلزات اساسی در بهار ۱۴۰۳ نسبت به مدت مشابه سال گذشته، ۸ همت معادل ۱۲٪ می باشد. عمدتاً این میزان کاهش سود خالص ناشی از:

**(الف) کاهش مقدار فروش صنعت فلزات اساسی به میزان قریب به ۱۱۵،۱۰۳ تن**

در خصوص دلایل کاهش در مقدار فروش، میتوان به کاهش میانگین نرخ جهانی فولاد (از ۹۱۱ به ۷۰۲ دلار بر تن) و اختلاف ۳۹ درصدی میان نرخ ارز آزاد (۵۹۴،۵۰۰ ریال) و حواله (۴۲۸،۹۹۸ ریال) و نیز الزام صادرکنندگان به بازگرداندن کل مبلغ ارز حاصل از صادرات به ارز حواله اشاره نمود. این مسئله به نوبه خود منجر به کاهش رغبت صادرکنندگان به صادرات و افزایش عرضه در داخل کشور می گردد.

**(ب) افزایش بهای تمام شده:**

افزایش بهای تمام شده به سبب عواملی از قبیل اعلام نرخ قطعی حامل های انرژی برق (براساس مصوبه وزارت نیرو در بهمن ماه ۱۴۰۲، تعرفه برق این صنعت با افزایش ۲ برابری از ۶۰۰ به ۱۲۰۰ تومان به ازای هر کیلو وات ساعت رسیده است. با عنایت به عطف به ماسبق واقع شدن این بخشنامه، صنایع ملزم به پرداخت بهای برق از اردیبهشت تا کنون براساس نرخ جدید میباشند)، افزایش نرخ مواد اولیه و سطح عمومی قیمت ها است.

۲- کاهش سود خالص در صنعت فرآورده‌های نفتی در بهار ۱۴۰۳ نسبت به مدت مشابه سال گذشته، ۳ همت معادل ۱۹٪ می باشد. از عمده دلایل کاهش در سودآوری مربوط به ریزش قریب به ۲۵ درصدی کرک اسپرد ناشی از اعمال دستورالعمل جدید قیمت گذاری نفت خام و فرآورده های نفتی نسبت به سه ماهه نخست سال گذشته (دستورالعمل قدیم) است.

۳- کاهش سود خالص صنعت استخراج کانه های فلزی در بهار ۱۴۰۳ نسبت به مدت مشابه سال گذشته، ۳ همت معادل ۲۱ می باشد. در خصوص عمده دلایل کاهش سودآوری صنعت استخراج کانه های فلزی میتوان به موارد ذیل اشاره نمود:

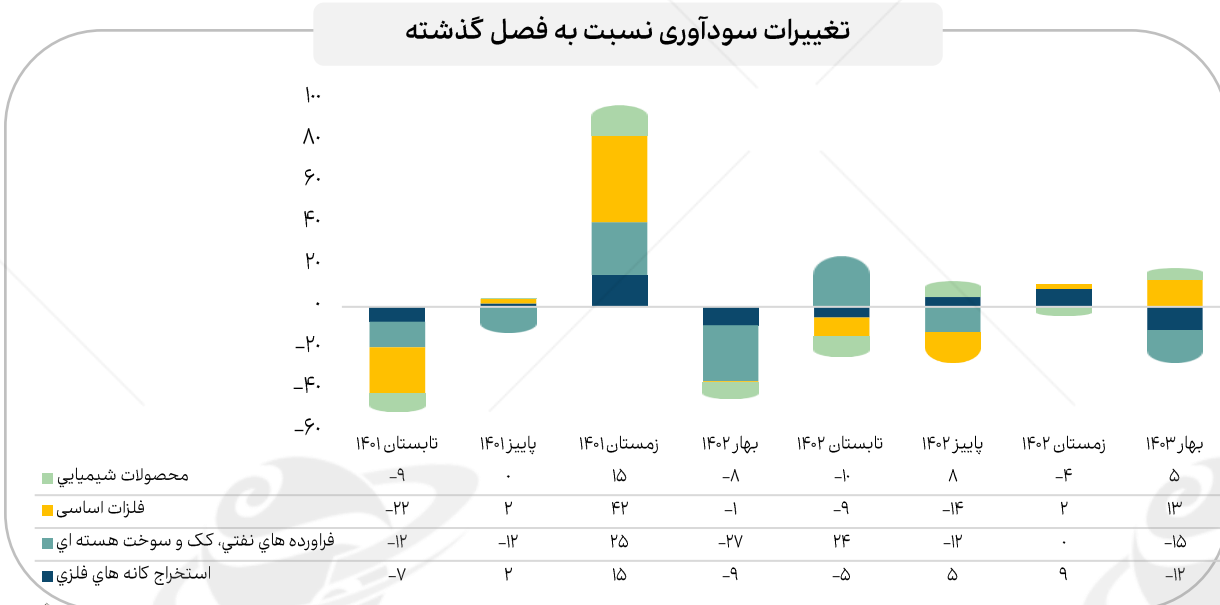
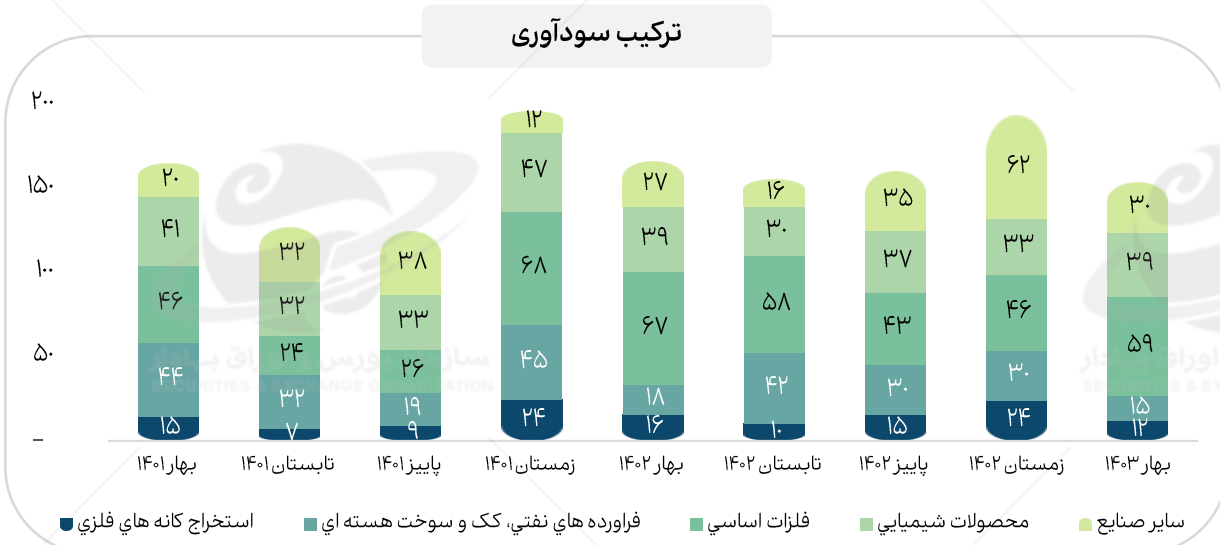
کاهش حاشیه سود فولادسازان چینی و آغاز دوره تعمیر و نگهداری کوره های بلند در برخی از کارخانجات بزرگ منجر به کاهش تقاضا برای سنگ آهن از سوی چین بعنوان بزرگترین مصرف کننده گردیده است لذا این امر موجب، روند نزولی نرخ جهانی سنگ آهن (از ۱۱۷ به ۱۰۷ دلار بر تن) گردیده است. افزایش عوارض صادراتی بر روی محصولات خام و نیمه خام از ۰.۵ به ۲ درصد.

## ارزش دلاری (دلار حواله) سودآوری صنایع بازار سرمایه دوره سه ماهه بهار ۱۴۰۳ نسبت به بهار ۱۴۰۲ - میلیون دلار

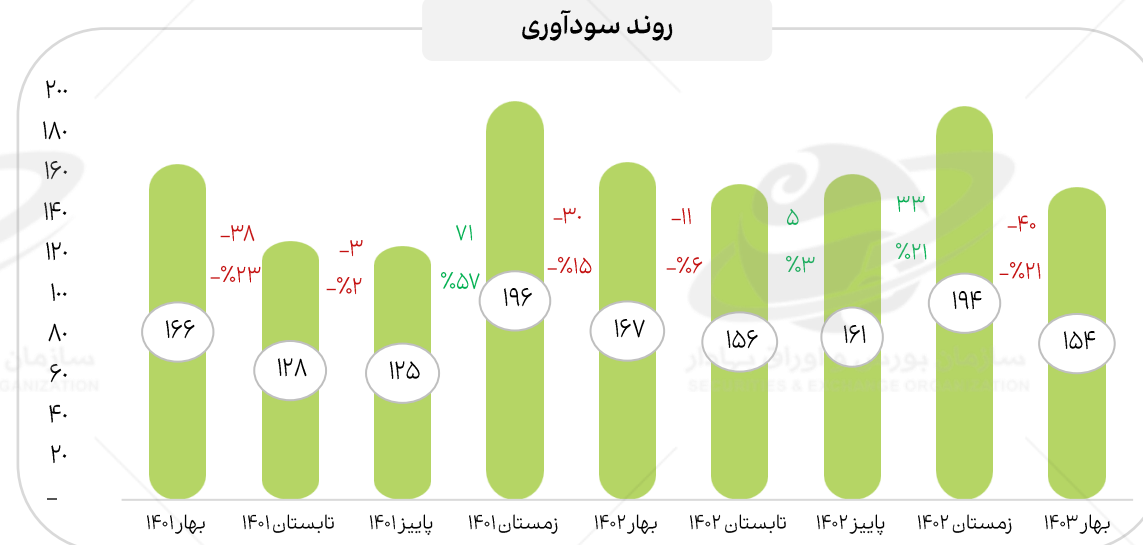
صنعت	سودآوری بهار ۱۴۰۲	سودآوری بهار ۱۴۰۳	درصد تغییرات
استخراج کانه های فلزی	۴۱۴	۲۸۶	-۳۱٪
فرآورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای	۴۷۹	۳۳۹	-۲۹٪
فلزات اساسی	۱،۷۸۶	۱،۳۷۶	-۲۳٪
محصولات شیمیایی	۱،۰۴۴	۸۹۸	-۱۴٪
سایر صنایع	۷۱۴	۶۹۴	-۳٪
جمع بازار سرمایه	۴،۴۳۷	۳،۵۹۴	-۱۹٪



## ترکیب سود خالص در دوره‌های سه ماهه به تفکیک صنایع - همت



## رند سود خالص در دوره‌های سه ماهه - همت



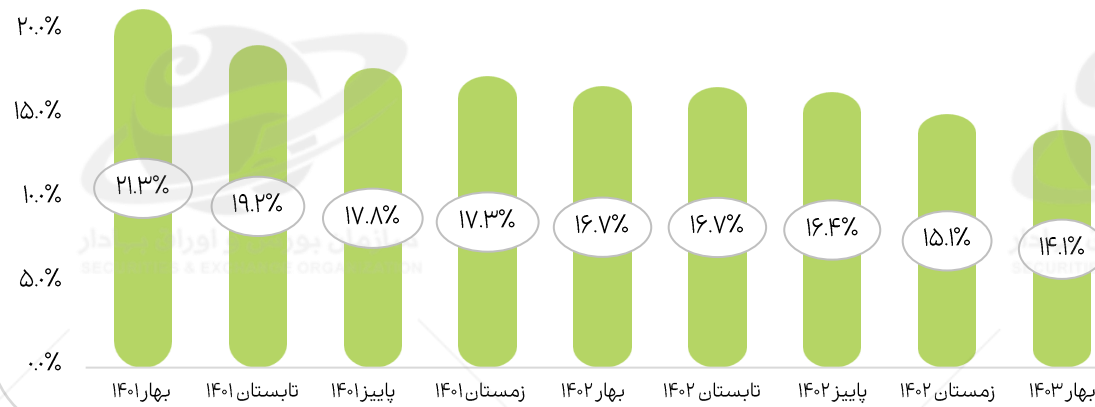
\* اعداد موجود در فواصل نمودار بیانگر مبلغ و درصد افزایش (کاهش) در هر دوره نسبت به دوره گذشته می باشد.

### تعداد ناشران مورد ارزیابی در هر فصل

بهار ۱۴۰۱	تابستان ۱۴۰۱	پاییز ۱۴۰۱	زمستان ۱۴۰۱	بهار ۱۴۰۲	تابستان ۱۴۰۲	پاییز ۱۴۰۲	زمستان ۱۴۰۲	بهار ۱۴۰۳
۵۷۸	۵۹۳	۵۷۸	۵۸۲	۶۰۳	۶۱۴	۶۰۸	۶۱۱	۵۲۶

- سود خالص در بهار ۱۴۰۳ نسبت به زمستان ۱۴۰۲، ۴۰ همت معادل ۲۱٪ کاهش پیدا کرده است. عمده دلایل کاهش در سودآوری بهار ۱۴۰۳ نسبت به زمستان ۱۴۰۲، کاهش در سودآوری صنایع فرآورده‌های نفتی و استخراج کانه های فلزی می باشد.
- این گزارش بر مبنای آخرین اطلاعات ارائه شده از سوی ناشران می باشد لذا در صورت ارائه اطلاعاتی اصلاحی و یا حسابرسی شده (شامل شناسایی سود سرمایه گذاری ها توسط هلدینگ های سرمایه گذاری و اثرات اعمال ابلاغیه ۱۴۰۳/۴/۰۳ مبنی بر بازگشت به دستورالعمل قدیم فرآورده های نفتی در سال ۱۴۰۲) گزارش فوق به روز می شود.
- از سویی دیگر با عنایت به افزایش تعداد ناشران ثبت شده نزد سازمان بورس و اوراق بهادار تا تاریخ تهیه گزارش، به روز رسانی در خصوص تغییر در تعداد شرکت ها از ابتدای سال ۱۴۰۲ صورت پذیرفته است.
- همچنین تعداد ۸۷ ناشر به سبب عدم اتمام موعد سررسید ارائه اطلاعات یا عدم ارائه در موعد مقرر اطلاعاتی را در خصوص صورتهای مالی منتشر ننموده اند.

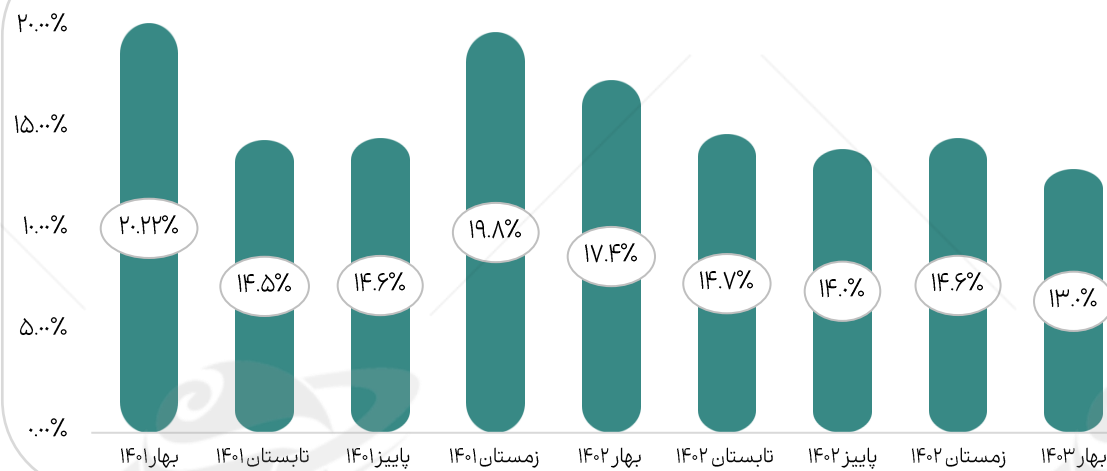
روند حاشیه سود خالص ۱۲ ماهه منتهی به انتهای هر فصل-درصد



سود خالص در بهار سال ۱۴۰۳ نسبت به زمستان ۱۴۰۲ در صنایع فرآورده‌های نفتی، استخراج کانه‌های فلزی با کاهش ۱۵ و ۱۲ همت و در صنایع فلزات اساسی و مواد و محصولات شیمیایی با افزایش ۱۳ و ۵ همت همراه بوده است.

از عمده دلایل کاهش روند سودآوری در **صنعت فرآورده‌های نفتی**، تاثیر ابلاغیه دستورالعمل قیمت گذاری نفت خام و فرآورده های نفتی در ۲۳ دی ماه ۱۴۰۲ (براساس اصلاحیه این دستورالعمل از بهمن ماه اجرا می شود) می باشد. براساس این دستورالعمل فرمول فروش نفت خام به پالایشگاه ها تغییری نداشته و در سمت خرید فرآورده های نفتی تغییر بنزین مرجع از بنزین اکتان ۹۵ سنگاپور به بنزین اکتان ۹۵ فوب خلیج فارس صورت پذیرفته است. بعبارتی این تغییرات در بخش خرید فرآورده های نفتی به سمت کیفی سازی بنزین، گازوئیل و بالا بردن استاندارد محصول رفته و منجر به کاهش قیمت فرآورده ای نفتی و به تبع آن کاهش کرک اسپرد بنزین اکتان ۸۷ و گازوئیل سولفور به همراه داشته است. بدین ترتیب در بهار ۱۴۰۳ و دو ماه بهمن و اسفند ۱۴۰۲ قیمت گذاری نفت خام و فرآورده های نفتی براساس دستورالعمل جدید صورت پذیرفته است.

حاشیه سود خالص در دوره‌های سه ماهه -درصد



سودآوری در **صنعت استخراج کانه های فلزی** با کاهشی به میزان ۱۲ همت مواجه بوده است. کاهش حاشیه سود فولادسازان چینی و آغاز دوره تعمیر و نگهداری کوره های بلند در برخی از کارخانجات بزرگ منجر به کاهش تقاضا برای سنگ آهن از سوی چین بعنوان بزرگترین مصرف کننده گردیده است لذا این امر موجب، روند نزولی نرخ جهانی سنگ آهن (از ۱۰۹ به ۱۰۷ دلار بر تن) گردیده است.

همچنین سودآوری در **صنایع فلزات اساسی و مواد و محصولات شیمیایی**، به ترتیب با ۱۳ و ۵ همت افزایش مواجه بوده است. صنایع فلزات اساسی و مواد و محصولات شیمیایی بعنوان صنایع بااهمیت بازار سرمایه سهم قابل توجهی را در مصرف انرژی به خود اختصاص می دهند بنابراین اعمال محدودیت در مصرف انرژی گاز برای بازه زمانی (۱۴۰۲/۰۸/۲۵ الی ۱۴۰۲/۱۲/۱۵) میزان تولید و به تبع آن میزان فروش و سودآوری را با روندی نزولی مواجه نموده است. از این رو بارفع محدودیت در مصرف انرژی گاز در بهار ۱۴۰۳ میزان تولید و به تبع آن فروش و سودآوری با روندی صعودی مواجه بوده است.

## فصل اول: تولید و فروش



بخش اول: روند میزان تولید صنایع با اهمیت

### دامنه شمول:

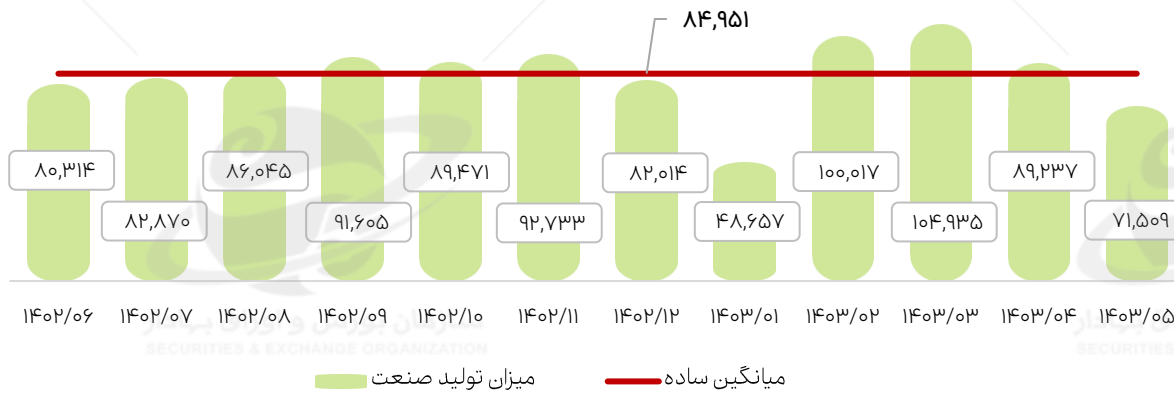
- کلیه شرکت‌های ثبت شده تولیدی که در بازار بورس، فرابورس و بازار پایه پذیرفته شده اند.



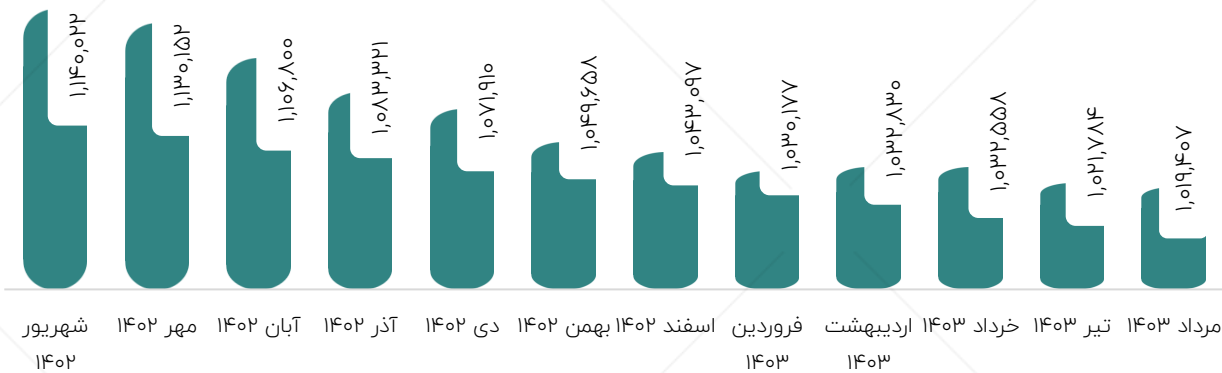


# روند مقدار تولید صنعت خودرو و ساخت قطعات (تعداد دستگاه)

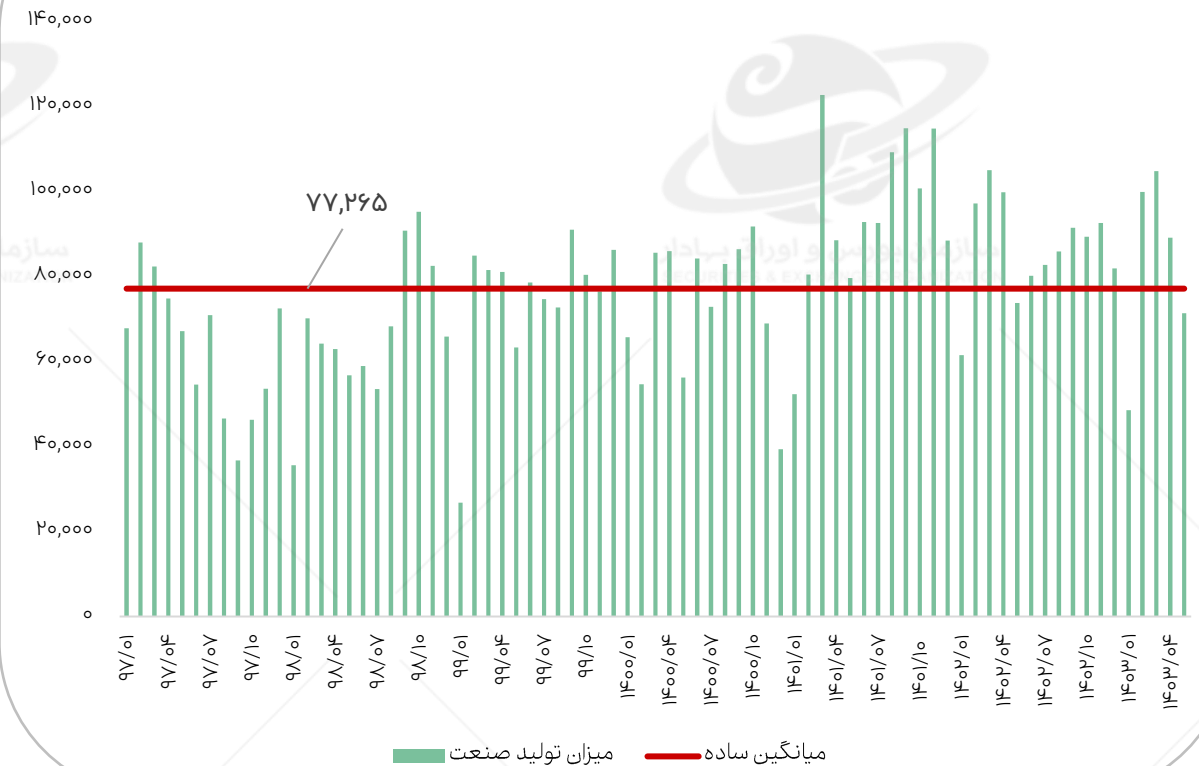
### روند تولیدات صنعت خودرو و ساخت قطعات طی ۱ سال اخیر



### روند میزان تولیدات دوازده ماهه (TTM) صنعت خودرو و ساخت قطعات



### روند تولیدات صنعت خودرو و ساخت قطعات طی ۷ سال اخیر



کاهش ۲۰٪ مقدار تولید صنعت خودرو و ساخت قطعات نسبت به ماه گذشته عمدتاً ناشی از کاهش مقدار تولید نمادهای خودرو (کاهش مقدار تولید گروه پژو، خودروهای تجاری نشده سایتها و رانا به ترتیب به میزان ۱۸٪، ۱۰۰٪ و ۸۹٪) و خسایا (کاهش مقدار تولید خانواده X ۲۰۰ و شاهین به میزان ۲۷٪ و ۲۴٪) به ترتیب به میزان ۲۱٪ و ۱۸٪ است.

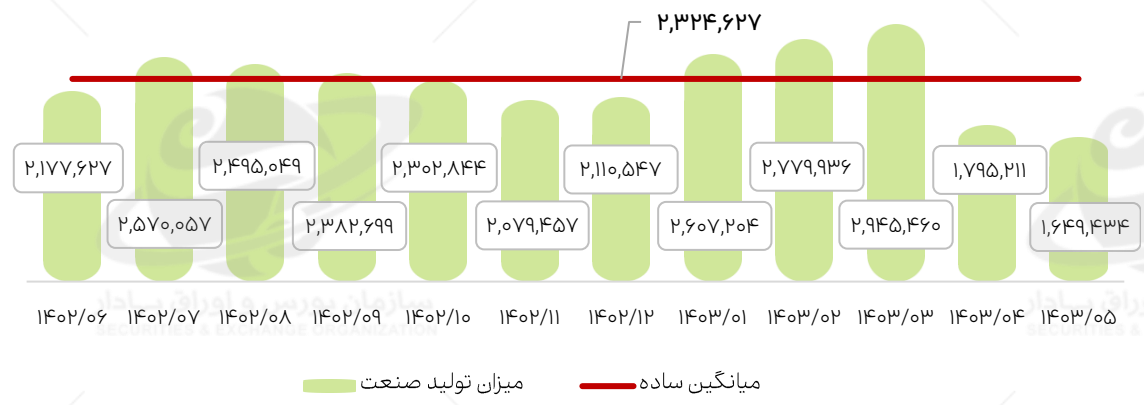
چالش تخصیص ارز و مشکلات مربوط به تامین قطعات و لوازم اولیه و قطعی برق گسترده تولیدات این صنعت را با کاهش مواجه نموده است. در واقع، قطعی برق در این صنعت به گونه ای بوده است که تولید به طور حتمی، سه روز در هفته متوقف، و در روزهای دیگر نیز گاه قطعی‌های چندساعته از پیش اعلام نشده هم اتفاق افتاده است.

مطابق نمودار روند تولیدات صنعت خودرو و ساخت قطعات در طی ۷ سال اخیر مشاهده می‌شود؛ در فصل تابستان به سبب تعطیلات تابستانی خودروسازان و اعمال محدودیت در مصرف برق، میزان تولیدات از روندی نزولی برخوردار می‌گردند که این امر موجب عدم نفع برای سهامداران می‌شود. از سویی دیگر در فروردین ماه با کاهش تعداد روزهای کاری به علت تعطیلات نوروزی، تولیدات این صنعت همواره نزولی است.



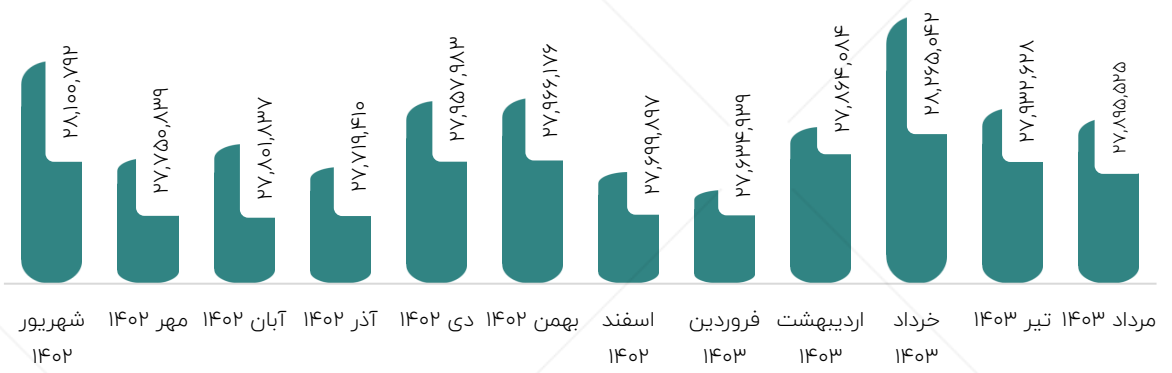
## روند مقدار تولید صنعت فلزات اساسی (تن)

### روند تولیدات صنعت فلزات اساسی طی ۱ سال اخیر

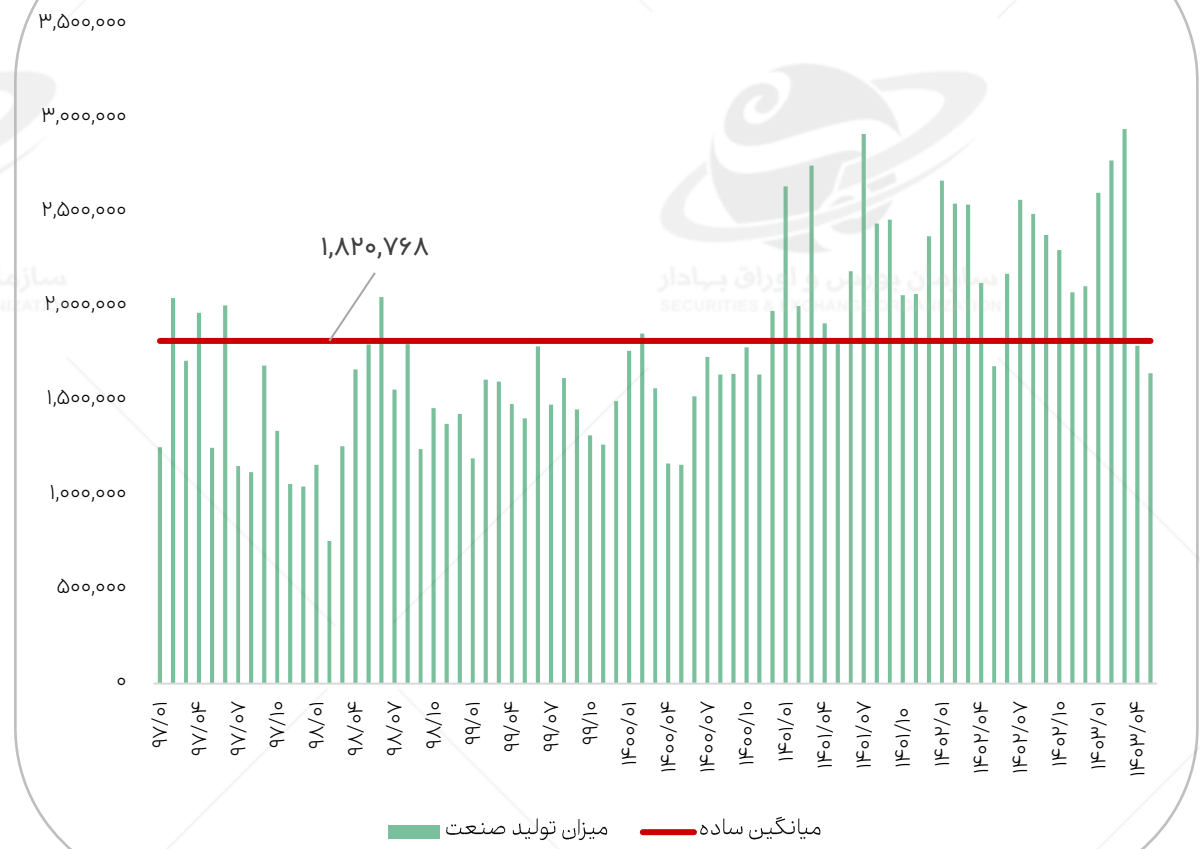


میزان تولید صنعت میانگین ساده

### روند میزان تولیدات دوازده ماهه (TTM) صنعت فلزات اساسی



### روند تولیدات صنعت فلزات اساسی طی ۷ سال اخیر



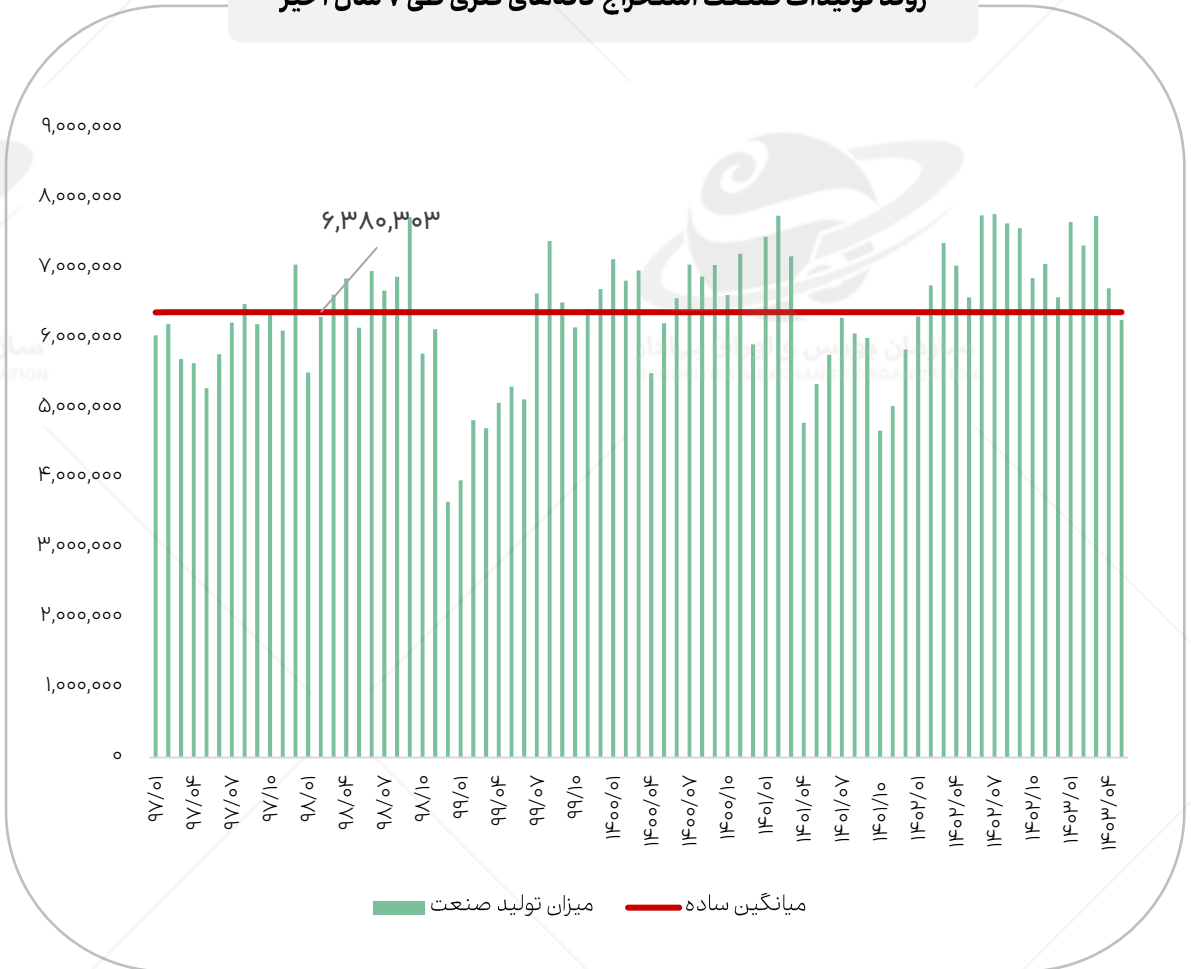
میزان تولید صنعت میانگین ساده

به دلیل آنکه سیستم غالب شرکت های فعال در این صنعت که در تولید شمش فولادی نقش دارند، از نوع قوس الکتریکی است، قطعی برق منجر به کاهش تولیدات این صنعت علی الخصوص بیلت، بلوم، اسلب و شمش های فولادی شده است. بنابراین، تولید مردادماه ۱۴۰۳ نسبت به تیر ماه ۱۴۰۳ و همچنین تولید مردادماه ۱۴۰۳ نسبت به مرداد ماه ۱۴۰۲ به ترتیب برابر با ۸٪ و ۵٪ کاهش داشته است.

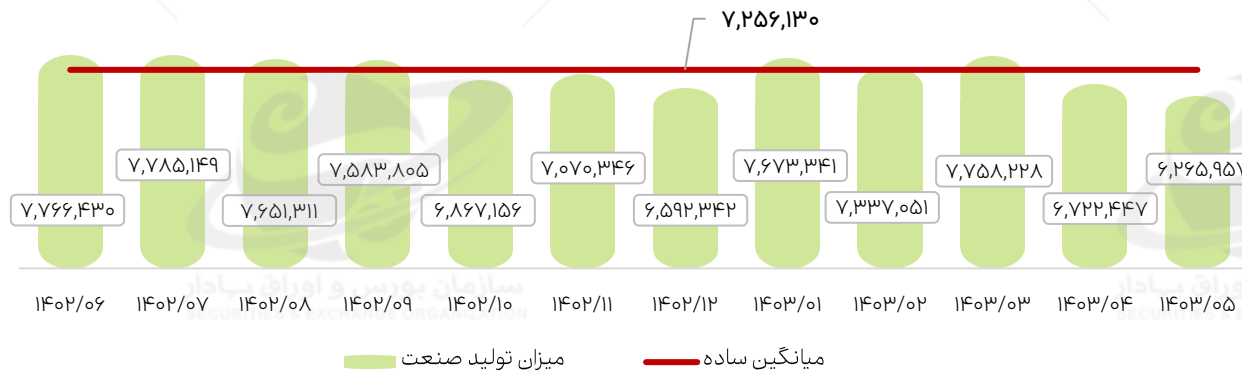


## صنعت استخراج کانه‌های فلزی (تن)

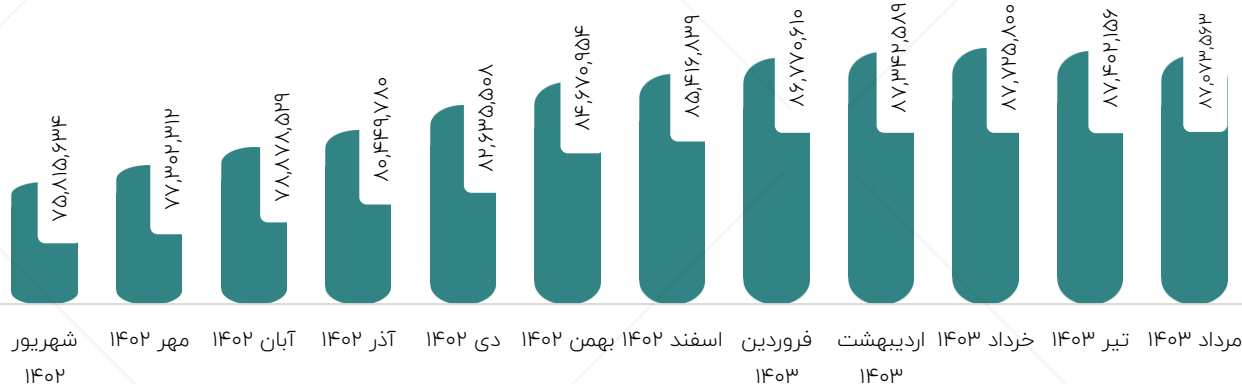
### روند تولیدات صنعت استخراج کانه‌های فلزی طی ۷ سال اخیر



### روند تولیدات صنعت استخراج کانه‌های فلزی طی ۱ سال اخیر



### روند میزان تولیدات دوازده ماهه (TTM) صنعت استخراج کانه‌های فلزی

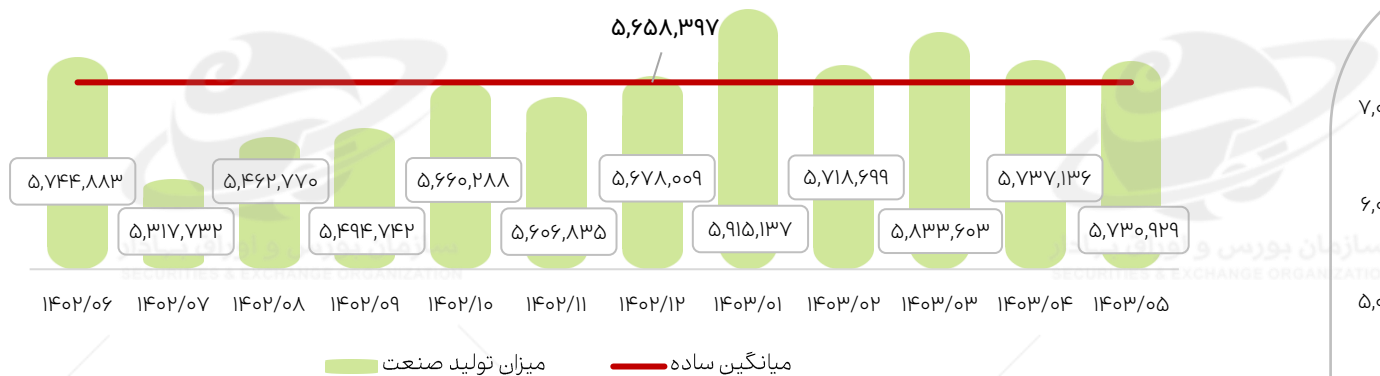


- با توجه به اینکه خردایش سنگ آهن و تولید کنسانتره و کلوخه نیاز به مصرف برق بالایی دارد، قطعی برق گسترده در این صنعت منجر به کاهش تولید مرداد ماه ۱۴۰۳ نسبت به تیر ماه ۱۴۰۳ و همچنین کاهش تولید مرداد ماه ۱۴۰۳ نسبت به مرداد ماه ۱۴۰۲ به ترتیب برابر با ۷٪ و ۵٪ شده است.
- مقدار تولید مرداد ماه صنعت استخراج کانه‌های فلزی در سال ۱۴۰۳ به میزان ۶,۲۶۵,۹۵۷ تن، مقدار تولید مرداد سال ۱۴۰۲ به میزان ۶,۵۹۴,۵۵۰ تن و میانگین تولید ۷ ساله ۶,۳۸۰,۳۰۳ تن است. لازم به ذکر است نرخ جهانی تیر ماه ۱۴۰۳ سنگ آهن ۹۸ دلار بر تن است که در مقایسه با نرخ سال قبل (۱۱۲ دلار) ۱۳٪ کاهش داشته است. لیکن نرخ تسعیر ارز بر مبنای نرخ اعلامی مرکز مبادله قریب به ۲۱٪ (از ۳۷,۵۴۵ به ۴۵,۳۴۵ تومان) افزایش یافته است.

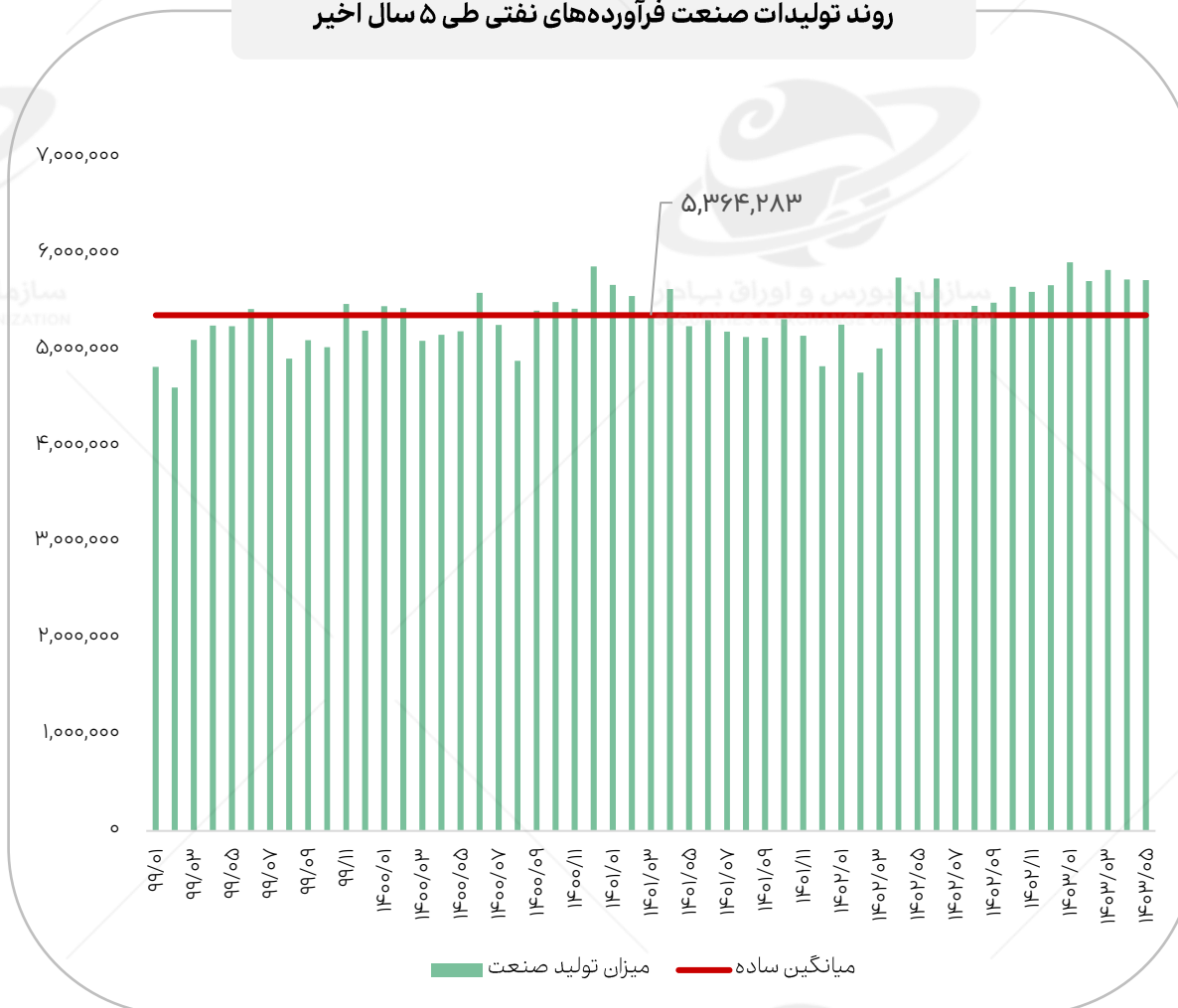


# صنعت فرآورده‌های نفتی (متر مکعب)

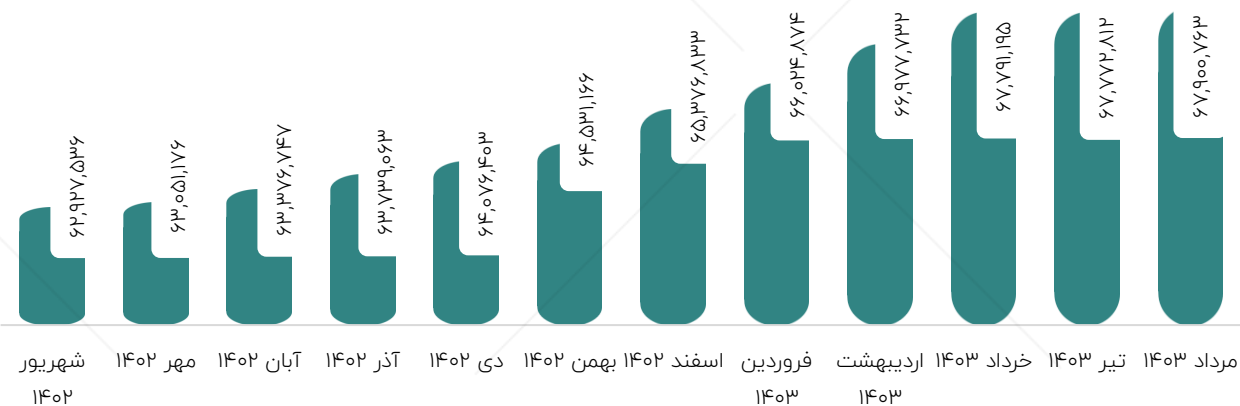
### روند تولیدات صنعت فرآورده‌های نفتی طی ۱ سال اخیر



### روند تولیدات صنعت فرآورده‌های نفتی طی ۵ سال اخیر



### روند میزان تولیدات دوازده ماهه (TTM) صنعت فرآورده‌های نفتی

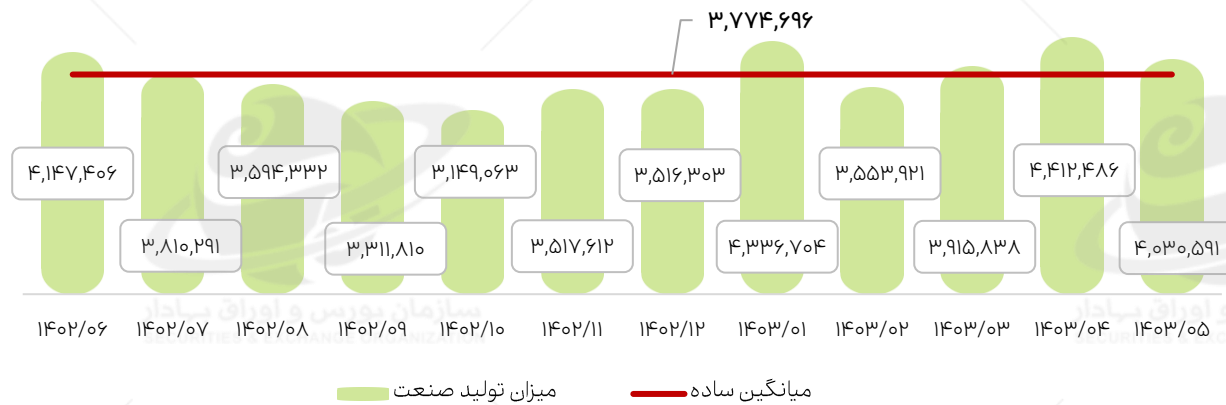


هر بشکه نفت برنت به طور میانگین در مرداد ماه ۱۴۰۳، با رقم ۸۱ دلار داد و ستد شده است که در مقایسه با قیمت میانگین مرداد ماه ۱۴۰۲، بیانگر کاهش ۵ درصدی (۴ دلار) نسبت به سال گذشته می‌باشد.

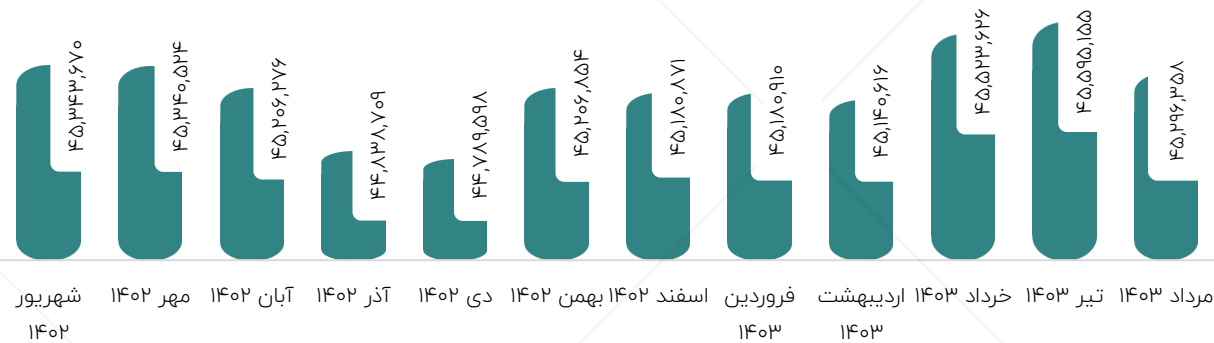


## صنعت مواد و محصولات شیمیایی (تن)

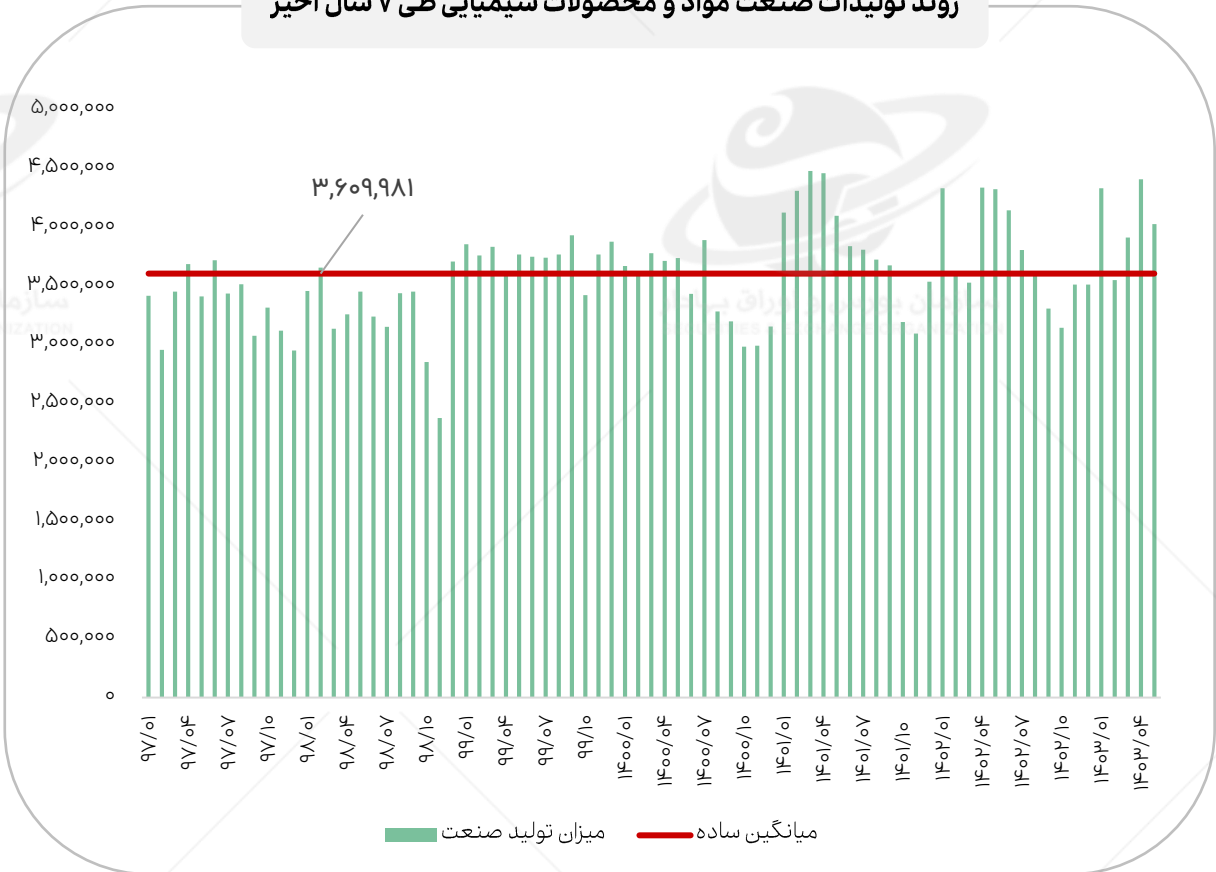
### روند تولیدات صنعت مواد و محصولات شیمیایی طی ۱ سال اخیر



### روند میزان تولیدات دوازده ماهه (TTM) صنعت مواد و محصولات شیمیایی



### روند تولیدات صنعت مواد و محصولات شیمیایی طی ۷ سال اخیر



کاهش ۱۲٪ مقدار تولید صنعت مواد و محصولات شیمیایی نسبت به ماه گذشته ناشی از کاهش مقدار تولید نماد **زاگرس** (کاهش مقدار تولید بخار داخلی و متانول صادراتی به ترتیب میزان ۱۳٪ و ۱۲٪)، **پارس** (کاهش مقدار تولید اتان و پروپان داخلی به میزان ۳۸٪)، **شیراز** (کاهش مقدار تولید اوره و آمونیاک داخلی به ترتیب به میزان ۳۸٪ و ۲۸٪)، **نوری** (کاهش مقدار تولید مخلوط رافینیت و برش سنگین داخلی به ترتیب به میزان ۲۴٪ و ۱۴٪) و **جم** (کاهش مقدار تولید اتیلن صادراتی، بوتادین داخلی و پلی اتیلن سبک داخلی به ترتیب به میزان ۱۰۰٪، ۷۷٪ و ۲۲٪) به ترتیب به میزان ۱۲٪، ۲۷٪، ۲۷٪، ۷٪ و ۱۰٪ است.

کاهش ۱۲٪ مقدار تولید صنعت مواد و محصولات شیمیایی نسبت به مدت مشابه سال گذشته ناشی از عدم ارائه اطلاعات نماد **شلرد** و همچنین کاهش مقدار تولید نمادهای **شیراز** (کاهش مقدار تولید اوره و آمونیاک داخلی به میزان ۳۳٪)، **پارس** (کاهش مقدار تولید اتان و پروپان داخلی به میزان ۳۱٪ و ۳۰٪) و **زاگرس** (کاهش مقدار تولید بخار داخلی و متانول صادراتی به ترتیب به میزان ۹٪ و ۶٪) به ترتیب به میزان ۲۶٪، ۲۲٪ و ۸٪ است.

از جمله دلایل کاهش حجم تولید مردادماه ۱۴۰۳ در مقایسه با مدت مشابه سال قبل پتروشیمی زاگرس، انسداد حسابهای بانکی شرکت و تاخیر در انجام تعهدات و همچنین اعمال محدودیت در تامین گاز اکسیژن مورد نیاز بوده است.

مطابق نمودار فوق روند تولیدات صنعت مواد و محصولات شیمیایی در طی ۷ سال اخیر مشاهده می‌شود؛ در فصل زمستان به سبب اعمال محدودیت در مصرف انرژی گاز، میزان تولیدات از روندی نزولی برخوردار گردیده است.

بنابراین رفع محدودیت در مصرف انرژی، منجر به افزایش میزان تولید و انتفاع ذی نفعان این صنعت می‌گردد.



## فصل اول: تولید و فروش



بخش دوم: وضعیت فروش صنایع

### دامنه شمول:

- کلیه شرکت‌هایی که در بازار بورس، فرابورس و بازار پایه پذیرفته شده اند.
- در گزارش فروش اطلاعات مرتبط با شرکت‌های پالایشی به دلیل عدم ارائه اطلاعات ماهانه، از دامنه شمول خارج گردیده است.
- شرکت‌های سرمایه‌گذاری و هلدینگ به علت ماهیت فعالیت، در این گزارش لحاظ نگردیده‌اند.
- نرخ دلاری مورد نظر براساس نرخ‌های فروش (حواله) در روز پایانی هر ماه از سامانه sanarate می‌باشد.

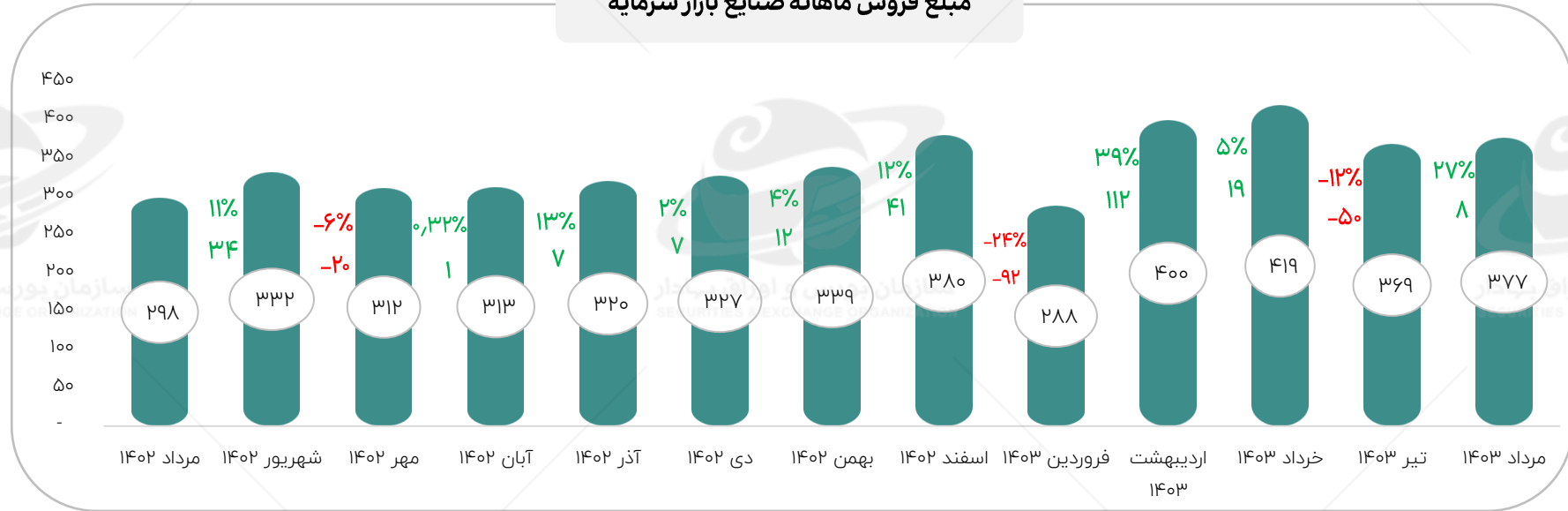


## وضعیت مبلغ فروش صنایع با اهمیت بازار سرمایه - همت

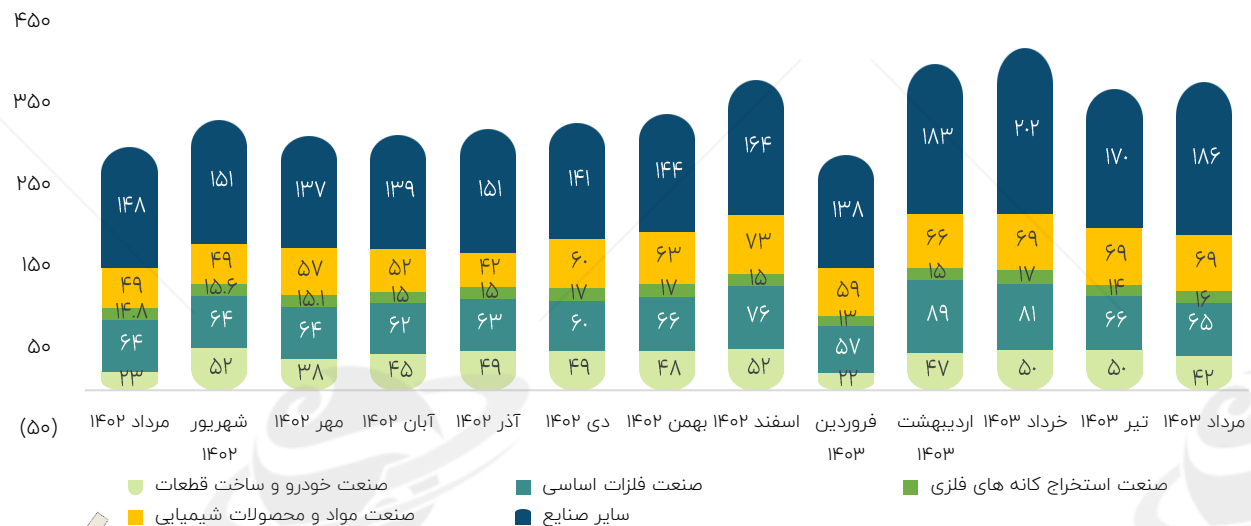
عنوان	جمع سال ۹۸	جمع سال ۹۹	جمع سال ۱۴۰۰	جمع سال ۱۴۰۱	مرداد ۱۴۰۲	جمع سال ۱۴۰۲	تیر ۱۴۰۳	مرداد ۱۴۰۳	درصد تغییرات نسبت به ماه مشابه ۱۴۰۲	درصد تغییرات نسبت به ماه گذشته
مبلغ درآمدهای عملیاتی (فروش)	۸۸۱	۱,۴۷۱	۲,۳۱۱	۳,۵۴۹	۲۹۸	۳,۷۹۱	۳۶۹	۳۷۷	۲۷%	۲%
مبلغ درآمد عملیاتی به تفکیک صنایع مهم بازار سرمایه										
صنعت خودرو و ساخت قطعات	۴۶	۸۵	۱۸۲	۳۱۶	۲۳	۵۰۲	۵۰	۴۲	۸۴%	-۱۶%
صنعت فلزات اساسی	۱۲۸	۲۶۷	۴۵۶	۵۳۷	۶۴	۷۷۷	۶۶	۶۵	۱%	-۳%
صنعت استخراج کانه‌های فلزی	۲۹	۶۳	۱۲۲	۱۱۸	۱۴,۸	۱۸۱	۱۴	۱۶	۷%	۱۴%
صنعت مواد و محصولات شیمیایی	۱۲۹	۲۴۹	۴۳۷	۵۵۰	۴۹	۶۴۳	۶۹	۶۹	۲۲%	-۱%

- **کاهش ۱۶٪ مبلغ فروش صنعت خودرو و ساخت قطعات** نسبت به ماه گذشته عمدتاً ناشی از کاهش مبلغ فروش نمادهای **خودرو** (کاهش مقدار و نرخ فروش داخلی دنا به میزان ۲٪ و ۳۸٪ و کاهش میزان مبلغ فروش قطعات و لوازم داخلی به میزان ۱۳,۲۰۴,۰۹۱ میلیون ریال)، **خیپارس** (کاهش مقدار فروش داخلی سایناس و گروه Q ۲۰۰ به ترتیب به میزان ۶۰٪ و ۳۷٪) و **خسایا** (کاهش مقدار فروش وانت ۱۵۱ و سایر محصولات داخلی به میزان ۷۵٪ و ۵۳٪) به ترتیب به میزان ۱۲٪، ۴۶٪ و ۱۴٪ است.
- چالش تخصیص ارز و مشکلات مربوط به تامین قطعات و لوازم اولیه و و قطعی برق گسترده، منجر به کاهش تولید در این صنعت و به تبع آن کاهش مقدار فروش شده است. مشکلات مربوط به تامین ارز به گونه ای بوده است که رقم ارز اختصاص یافته به صنعت خودرو به میزان قابل توجهی کاهش یافته و خودروسازان ملزم به تولید قطعاتی شده اند که پیش از این از طریق واردات تامین می کردند.
- **افزایش ۱۴٪ مبلغ فروش صنعت استخراج کانه های فلزی** نسبت به ماه گذشته عمدتاً ناشی از افزایش مبلغ فروش نماد **کگهر** (افزایش مقدار فروش داخلی گندله و کنسانتره بوریس کالا به میزان ۷۳٪ و ۱۷۸٪) به میزان ۶۹٪ است.
- به دلیل عدم ارائه اطلاعات مبلغ فروش در گزارش های ماهانه شرکت های پالایشی، اطلاعات این شرکت ها در مبلغ فروش سایر صنایع لحاظ نشده است.

## مبلغ فروش ماهانه صنایع بازار سرمایه



## مبلغ فروش صنایع بااهمیت بازار سرمایه



## میزان تغییرات فروش صنایع بازار سرمایه نسبت به ماه گذشته



## مقایسه فروش ماهانه صنایع نسبت به ماه گذشته - همت

نام صنعت	مبلغ فروش مرداد ۱۴۰۳	مبلغ فروش تیر ۱۴۰۳	درصد تغییرات نسبت به ماه گذشته	مبلغ فروش مرداد ۱۴۰۲	درصد تغییرات نسبت به مدت مشابه سال ۱۴۰۲
محصولات شیمیایی	۶۹	۶۹	-۱٪	۵۶	۲۲٪
فلزات اساسی	۶۵	۶۶	-۳٪	۶۴	۱٪
خودرو و ساخت قطعات	۴۲	۵۰	-۱۶٪	۲۳	۸۴٪
استخراج کانه‌های فلزی	۱۶	۱۴	۱۴٪	۱۵	۷٪
مواد و محصولات دارویی	۱۲	۱۲	-۳٪	۱۱	۷٪
مخابرات	۷	۶	۶٪	۵	۳۶٪
محصولات غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر	۱۱	۱۰	۷٪	۹	۲۴٪
خرده فروشی، باستانای وسایل نقلیه موتوری	۱۰	۹	۸٪	۶	۶۹٪
رایانه و فعالیت‌های وابسته به آن	۵	۵	۰٫۱٪	۴	۳۲٪
عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم	۵	۵	-۱٪	۷	-۱۹٪
سایر صنایع	۱۳۷	۱۲۲	۱۲٪	۱۰۰	۳۷٪
<b>جمع</b>	<b>۳۷۷</b>	<b>۳۶۹</b>	<b>۲٪</b>	<b>۲۹۸</b>	<b>۲۷٪</b>

به دلیل عدم ارائه اطلاعات مبلغ فروش در گزارش‌های ماهانه شرکت‌های پالایشی، اطلاعات این شرکت‌ها در مبلغ فروش سایر صنایع لحاظ نشده است.

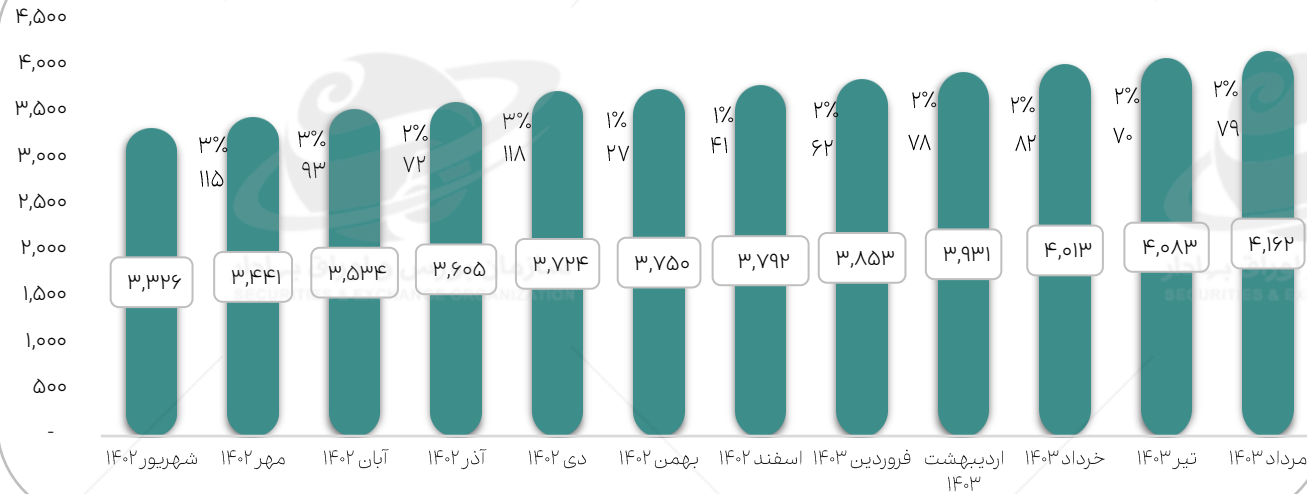
## روند مبلغ فروش دوازده ماهه (TTM) بازار سرمایه و صنایع بااهمیت - همت

نام صنعت	شهریور ۱۴۰۲	مهر ۱۴۰۲	درصد تغییرات ۱۴۰۲ مهر	آبان ۱۴۰۲	درصد تغییرات ۱۴۰۲ آبان	آذر ۱۴۰۲	درصد تغییرات ۱۴۰۲ آذر	دی ۱۴۰۲	درصد تغییرات ۱۴۰۲ دی	بهمن ۱۴۰۲	درصد تغییرات ۱۴۰۲ بهمن	اسفند ۱۴۰۲	درصد تغییرات ۱۴۰۲ اسفند	فروردین ۱۴۰۳	درصد تغییرات ۱۴۰۳ فروردین	اردیبهشت ۱۴۰۳	درصد تغییرات ۱۴۰۳ اردیبهشت	خرداد ۱۴۰۳	درصد تغییرات ۱۴۰۳ خرداد	تیر ۱۴۰۳	درصد تغییرات ۱۴۰۳ تیر	مرداد ۱۴۰۳	درصد تغییرات ۱۴۰۳ مرداد
صنعت خودرو و ساخت قطعات	۴۲۳	۴۳۹	%۴	۴۵۶	%۴	۴۶۳	%۱	۴۸۵	%۵	۵۰۰	%۳	۵۰۲	%۰	۵۱۳	%۲	۵۲۰	%۱	۵۱۳	%۱	۵۲۵	%۲	۵۴۴	%۴
صنعت فلزات اساسی	۶۷۲	۶۹۹	%۴	۷۱۸	%۳	۷۳۶	%۳	۷۵۷	%۳	۷۷۳	%۲	۷۷۶	%۰	۷۸۴	%۱	۷۹۸	%۲	۸۰۸	%۱	۸۰۸	%۰	۸۰۹	%۰
صنعت استخراج کانه‌های فلزی	۱۵۷	۱۶۵	%۵	۱۶۹	%۳	۱۷۲	%۲	۱۸۳	%۶	۱۹۰	%۴	۱۸۲	%۴	۱۸۵	%۲	۱۸۵	%۰	۱۸۴	%۰	۱۸۳	%۱	۱۸۴	%۱
صنعت مواد و محصولات شیمیایی	۵۷۴	۵۹۳	%۳	۶۰۴	%۲	۶۰۱	%۰	۶۱۷	%۳	۶۳۱	%۲	۶۵۱	%۳	۶۶۴	%۲	۶۶۹	%۱	۶۹۴	%۴	۷۱۳	%۳	۷۲۵	%۲
سایر صنایع	۱,۴۹۹	۱,۵۴۶	%۳	۱,۵۸۷	%۳	۱,۶۳۳	%۳	۱,۶۸۲	%۳	۱,۶۵۶	%۲	۱,۶۸۱	%۲	۱,۷۰۸	%۲	۱,۷۵۸	%۳	۱,۸۱۵	%۳	۱,۸۵۴	%۲	۱,۹۰۰	%۲
جمع کل	۳,۳۲۶	۳,۴۴۱	%۳	۳,۵۳۴	%۳	۳,۶۰۵	%۲	۳,۷۲۴	%۳	۳,۷۵۰	%۱	۳,۷۹۲	%۱	۳,۸۵۳	%۲	۳,۹۳۱	%۲	۴,۰۱۳	%۲	۴,۰۸۳	%۲	۴,۱۶۲	%۲

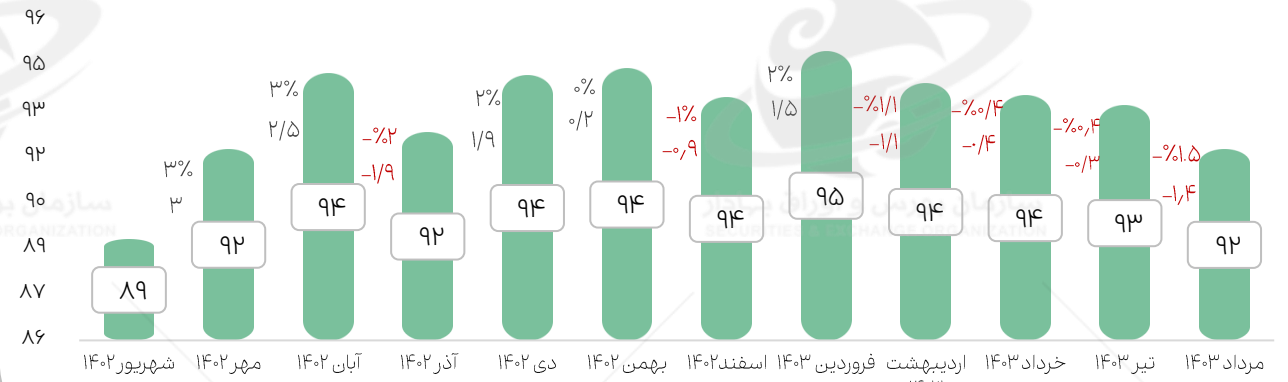
به دلیل عدم ارائه اطلاعات مبلغ فروش در گزارش‌های ماهانه شرکت‌های پالایشی، اطلاعات این شرکت‌ها در مبلغ فروش سایر صنایع لحاظ نشده است.

# وضعیت مبلغ فروش TTM صنایع مهم بازار سرمایه

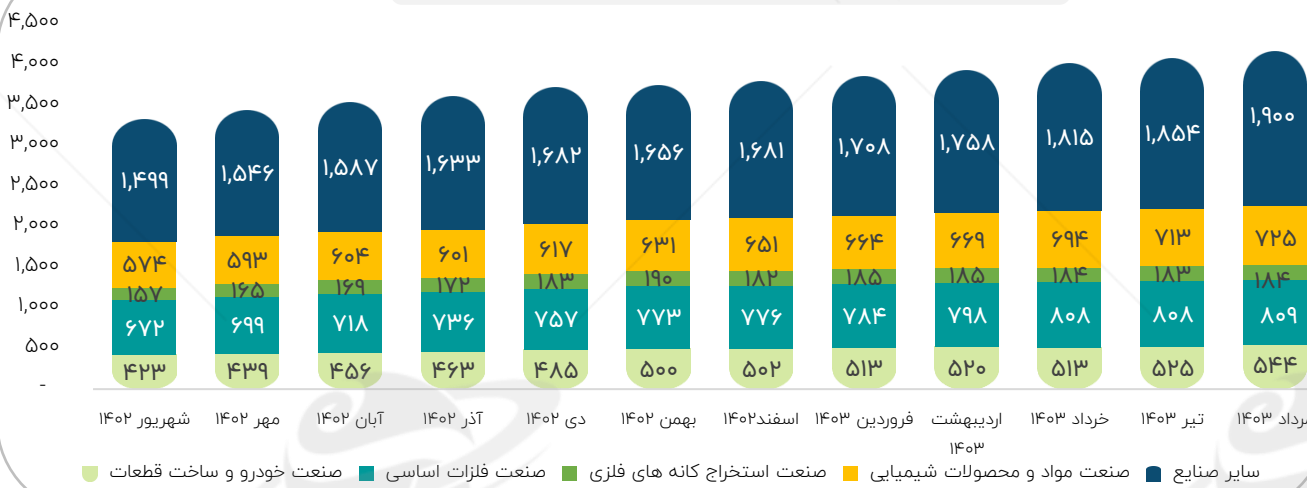
## مبلغ فروش TTM صنایع بازار سرمایه - همت



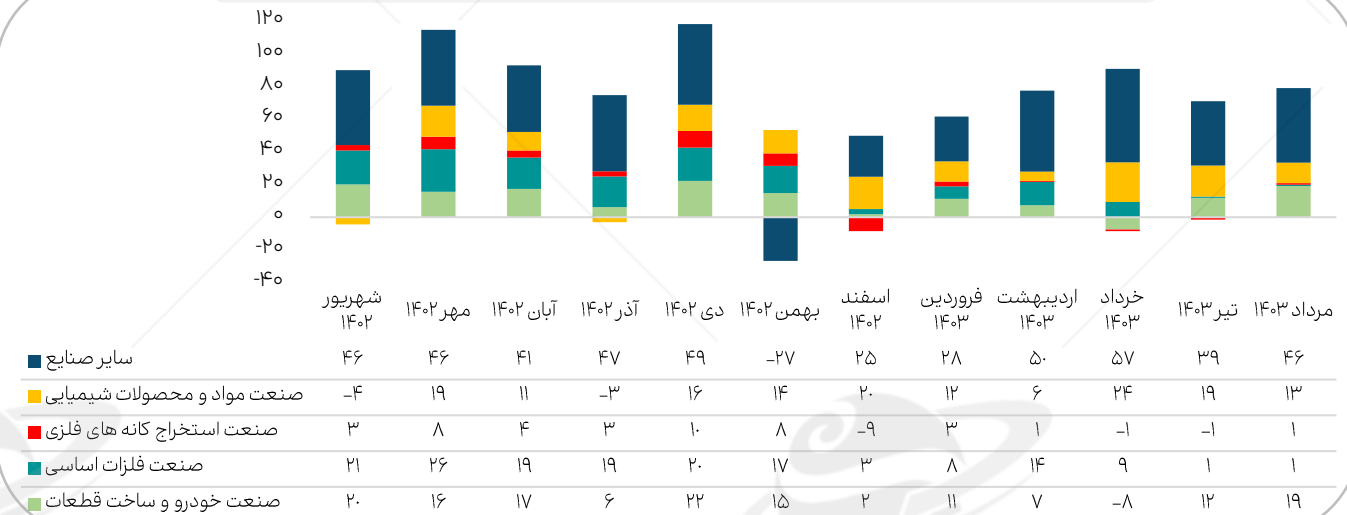
## مبلغ فروش TTM صنایع بازار سرمایه - میلیارد دلار



## مبلغ فروش TTM صنایع با اهمیت بازار سرمایه - همت



## میزان تغییرات فروش TTM صنایع بازار سرمایه نسبت به ماه گذشته



عنوان	واحد	از ابتدای سال تا مرداد ماه ۱۴۰۱	از ابتدای سال تا مرداد ماه ۱۴۰۲	از ابتدای سال تا مرداد ماه ۱۴۰۳	درصد تغییرات نسبت به مدت مشابه
مبلغ درآمدهای عملیاتی (فروش)	همت	۱,۰۴۴	۱,۴۷۰	۱,۸۵۲	۲۶%
<b>روند درآمد عملیاتی صنایع مهم</b>					
صنعت خودرو و ساخت قطعات	همت	۱۰۷	۱۶۹	۲۱۱	۲۵%
صنعت فلزات اساسی	همت	۲۱۴	۳۲۲	۳۵۸	۱۱%
صنعت استخراج کانه‌های فلزی	همت	۴۷	۷۳	۷۴	۲%
صنعت مواد و محصولات شیمیایی	همت	۲۵۰	۲۵۴	۳۳۱	۳۱%
سایر صنایع	همت	۴۲۷	۶۵۳	۸۷۸	۳۴%
<b>روند مقدار تولید صنایع مهم</b>					
صنعت خودرو و ساخت قطعات	دستگاه	۴۳۴,۲۱۲	۴۳۸,۰۴۵	۴۱۴,۳۵۵	-۵%
صنعت فلزات اساسی	تن	۱۱,۴۵۴,۳۵۰	۱۱,۶۳۰,۳۶۳	۱۱,۷۷۷,۲۴۵	۱%
صنعت استخراج کانه‌های فلزی	تن	۳۲,۶۰۴,۰۹۹	۳۴,۱۰۰,۶۰۰	۳۵,۷۵۷,۰۲۴	۵%
صنعت مواد و محصولات شیمیایی	تن	۲۱,۶۸۲,۱۶۴	۲۰,۳۹۷,۳۹۲	۲۰,۴۰۲,۵۴۰	۰%
صنعت فرآورده‌های نفتی	مترمکعب	۲۷,۸۳۹,۳۵۵	۲۶,۴۱۱,۵۷۴	۲۸,۹۳۵,۵۰۴	۱۰%
<b>روند مقدار فروش صنایع مهم</b>					
صنعت خودرو و ساخت قطعات	دستگاه	۴۸۳,۳۳۶	۴۰۹,۴۱۶	۳۸۳,۰۱۷	-۶%
صنعت فلزات اساسی	تن	۱۰,۰۱۳,۳۳۱	۱۰,۲۱۹,۰۳۶	۱۰,۲۵۰,۸۹۵	۰%
صنعت استخراج کانه‌های فلزی	تن	۱۵,۶۴۱,۹۱۳	۱۹,۱۴۹,۶۱۷	۱۶,۷۱۶,۸۷۶	-۱۳%
صنعت مواد و محصولات شیمیایی	تن	۱۳,۳۸۶,۴۹۰	۱۳,۳۳۹,۲۹۷	۱۳,۱۵۱,۹۱۸	-۱%
صنعت فرآورده‌های نفتی	مترمکعب	۲۷,۱۵۴,۱۰۰	۲۶,۴۶۳,۹۹۰	۲۸,۷۷۳,۳۹۸	۹%

- همانگونه که ملاحظه می‌گردد عمده دلایل افزایش درآمد عملیاتی در صنایع با اهمیت بازار سرمایه ناشی از افزایش نرخ محصولات و تغییر نرخ دلار حواله از (۳۷,۵۴۵ تومان) به (۴۵,۳۴۵ تومان) می باشد.
- افزایش ۲۵ درصدی مبلغ فروش صنعت خودرو و ساخت قطعات نسبت به مدت مشابه سال گذشته عمدتاً ناشی از اخذ مجوزهای افزایش نرخ محصولات توسط شورای رقابت می باشد.
- افزایش ۱۱ و ۳۱ درصدی مبلغ فروش صنعت فلزات اساسی و مواد و محصولات شیمیایی نسبت به مدت مشابه سال گذشته عمدتاً ناشی از افزایش نرخ دلار حواله و به تبع آن افزایش نرخ فروش می باشد.
- لازم به ذکر است به توجه به اینکه مقادیر تولید و فروش صنایع مذکور رشد خاصی (نسبت به مبلغ فروش) نداشته اند، می‌توان اینگونه استنباط نمود که عمده دلیل افزایش مبلغ فروش ناشی از افزایش نرخ‌های فروش بوده است.

## فصل سوم: تغییرات مبلغ فروش ۵۰ شرکت بزرگ بازار سرمایه از حیث ارزش بازار



### دامنه شمول:

- دامنه شمول این بخش ۵۰ شرکت بزرگ از منظر ارزش بازار در تاریخ ۱۴۰۳/۰۵/۳۱ می باشد.
- شرکت‌های پالایشی به دلیل عدم ارائه نرخ از سوی شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی قادر به ارائه اطلاعات مربوط به فروش ماهانه نبوده و لذا در گزارش حاضر در نظر گرفته نشده‌اند.
- همچنین شرکت‌های سرمایه‌گذاری و هلدینگ نیز به علت ماهیت فعالیتی که دارند در لیست ۵۰ شرکت بزرگ قرار نگرفته‌اند.





## لیست ۵۰ شرکت بزرگ بازار سرمایه (به همراه درصد تغییرات فروش)

نماد	تغییرات فروش مرداد ۱۴۰۳ به تیر ۱۴۰۳	نماد	تغییرات فروش مرداد ۱۴۰۳ به مرداد ۱۴۰۲	نماد	تغییرات فروش مرداد ۱۴۰۳ به تیر ۱۴۰۳	تغییرات فروش مرداد ۱۴۰۳ به مرداد ۱۴۰۲	نماد	تغییرات فروش مرداد ۱۴۰۳ به تیر ۱۴۰۳	تغییرات فروش مرداد ۱۴۰۳ به مرداد ۱۴۰۲	نماد	تغییرات فروش مرداد ۱۴۰۳ به تیر ۱۴۰۳	تغییرات فروش مرداد ۱۴۰۳ به مرداد ۱۴۰۲
شخارک	%۱۲۷	شخارک	%۲۳	فخوز	-%۲۷	-%۵۶	فخوز	%۳۸	%۲۳	شاراک	%۲۳	%۲۷
رمپنا	%۷۱	رمپنا	%۴۳	ذوب	-%۷	-%۱۹	ذوب	-%۴۵	-%۲۴	کاهه	%۴	%۷۱
کگهر	%۶۹	کگهر	%۳۴	زاگرس	%۱۱	%۱۵	زاگرس	-%۴	-%۲۵	شگویا	-%۹	%۶۹
کنور	%۳۹	کنور	%۷۸	جم پیلن	%۷۳	%۱۴	جم پیلن	-%۴۹	-%۲۶	ارفع	%۲۲	%۳۹
دعبید	%۲۸	دعبید	%۴۰	شبهرن	%۳۹	%۱۲	شبهرن	-%۲۳	-%۲۸	فایرا	%۴۱	%۲۸
فملي	%۳۱	فملي	%۶۸	مارون	%۶۷	%۱۱	مارون	%۲۱	-%۳۱	بوعلي	%۴	%۳۱
شسپا	%۳۰	شسپا	%۲۴	وبصادر	%۸	%۱۱	وبصادر	-%۱۷	-%۳۵	فخاس	%۲۷	%۳۰
جم	%۳۰	جم	%۵۳	سیستم	%۷۶	%۱۱	سیستم	%۲۷	-%۳۵	هرمز	%۷۱	%۳۰
فجهان	%۲۸	فجهان	%۹۸	کگل	%۲۶	%۹	کگل	%۱۳۱	-%۴۰	شیران	%۱۶۹	%۲۸
وتجارت	%۲۴	وتجارت	%۲۶	نوري	%۶	%۸	نوري	-%۶۳	-%۴۶	فغدیر	%۱۳	%۲۴

□ لازم به توضیح است که از ۵۰ شرکت بزرگ بازار سرمایه، ۳۱ شرکت با افزایش مبلغ فروش مرداد ماه ۱۴۰۳ نسبت به تیر ماه ۱۴۰۳ مواجه بوده اند.

## دلایل تغییرات بالای ۲۰ درصد مبلغ فروش (مرداد ۱۴۰۳ نسبت به تیر ۱۴۰۳)

صنعت	نماد	تغییرات مرداد به تیر	عمده دلایل تغییرات	صنعت	نماد	تغییرات مرداد به تیر	عمده دلایل تغییرات
شیمیایی	شخارک	۱۲۷%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش مقدار فروش صادراتی متانول به میزان ۷۰٪.</li> <li>افزایش مقدار فروش صادراتی بوتان به میزان ۷۸۷٪.</li> <li>افزایش مقدار فروش صادراتی پروپان به میزان ۶۰۳٪.</li> </ul>	فملي	۳۱%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش مقدار فروش داخلی و صادراتی کاتد به ترتیب به میزان ۳۶٪ و ۱۰۰٪.</li> </ul>	
	جم	۳۰%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش مقدار فروش داخلی بوتادین به میزان ۱،۴۴۲ اتن (این مقدار در ماه گذشته صفر بوده است).</li> <li>افزایش مقدار و نرخ فروش صادراتی پلی اتیلن سنگین به ترتیب به میزان ۶۲٪ و ۱۵٪.</li> </ul>	فجهان	۲۸%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش مقدار و نرخ فروش داخلی آهن اسفنجی به ترتیب به میزان ۲۴۴٪ و ۴٪.</li> </ul>	
	شاراک	۲۳%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش مقدار و نرخ فروش داخلی دواتیل هگزانول به ترتیب به میزان ۳۶٪ و ۶٪.</li> <li>افزایش مقدار و نرخ فروش صادراتی هیدروکربور ۸۸۰ به ترتیب به میزان ۲۷٪ و ۱۰٪.</li> <li>افزایش مقدار فروش داخلی پلی اتیلن سبک خطی به میزان ۳۴٪.</li> </ul>	کاوه	۲۴-%	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاهش مقدار فروش داخلی شمش بیلت به میزان ۵۲٪.</li> </ul>	
	شگویا	۲۵-%	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاهش مقدار و نرخ فروش داخلی گرید بطری به ترتیب به میزان ۱۶٪ و ۱۰٪.</li> <li>کاهش مقدار فروش داخلی گرید الیاف به میزان ۳٪.</li> </ul>	ارفع	۲۶-%	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاهش مقدار فروش داخلی شمش فولاد به میزان ۲۴٪.</li> </ul>	
	بوعلی	۳۱-%	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاهش قریب به ۱۰۰٪ مقدار فروش صادراتی رافینیت (به صفر رسیدن این مقدار نسبت به ماه گذشته) و مقدار فروش داخلی برش سنگین (این مقدار به ۱۴۴ تن رسیده است).</li> </ul>	فایرا	۲۸-%	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاهش مقدار فروش داخلی و صادراتی شمش خالص به ترتیب به میزان ۱۰٪ و ۶۸٪.</li> </ul>	
	شیران	۴۰-%	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاهش ۱۰۰٪ مقدار فروش صادراتی نرمال پارافین مازاد ( به صفر رسیدن این مقدار نسبت به ماه گذشته)، کاهش مقدار فروش داخلی نرمال پارافین مازاد به میزان ۷۳٪، کاهش مقدار فروش داخلی برشهای استحصالی از هیدروکربورهای تهیه شده از سایر منابع به میزان ۴۷٪.</li> </ul>	فخاس	۳۵-%	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاهش مقدار و نرخ فروش داخلی شمش به ترتیب به میزان ۹۲٪ و ۱۵٪.</li> </ul>	
	بانکها و موسسات اعتباری	وتجارت	۲۴%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش درآمد سرمایه گذاری ها به میزان ۱۶،۳۶۵٪.</li> </ul>	هرمز	۳۵-%	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاهش مقدار و نرخ فروش داخلی اسلب به ترتیب به میزان ۷۱٪ و ۱۴٪.</li> <li>کاهش مقدار فروش صادراتی اسلب به میزان ۴۴٪.</li> </ul>
	فنی و مهندسی	رمپنا	۷۱%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش درآمد عملیاتی ناشی از طرح های گازی به میزان ۴،۲۵۳٪.</li> </ul>	فغدیر	۴۶-%	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاهش مقدار فروش داخلی آهن اسفنجی به میزان ۵۶٪.</li> </ul>
					فخوز	۵۶-%	<ul style="list-style-type: none"> <li>کاهش مقدار فروش داخلی و صادراتی بلوم، بیلت به ترتیب به میزان ۳۵٪ و ۷۴٪.</li> <li>کاهش مقدار فروش داخلی اسلب به میزان ۷۵٪.</li> <li>کاهش مقدار فروش داخلی آهن اسفنجی به میزان ۳۸٪.</li> </ul>
					کگهر	۶۹%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش مقدار فروش داخلی و صادراتی گندله به ترتیب به میزان ۷۳٪ و ۵۰٪.</li> <li>افزایش مقدار فروش داخلی کنسانتره به میزان ۱۸۷٪.</li> </ul>
				کنور	۳۹%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش مقدار فروش داخلی گندله به میزان ۹۹۹٪.</li> </ul>	
				دعبید	۲۸%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش مقدار فروش داخلی قرص ها به میزان ۳۴٪.</li> </ul>	
				شسپا	۳۰%	<ul style="list-style-type: none"> <li>افزایش مقدار فروش صادراتی روغن های صنعتی به میزان ۳۰۴٪.</li> </ul>	

## فصل چهارم: انرژی



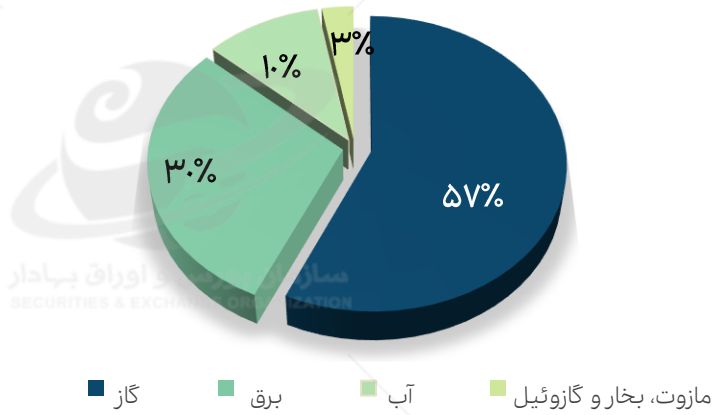
بخش اول: جزئیات مصرف انرژی صنایع بازار سرمایه

### دامنه شمول:

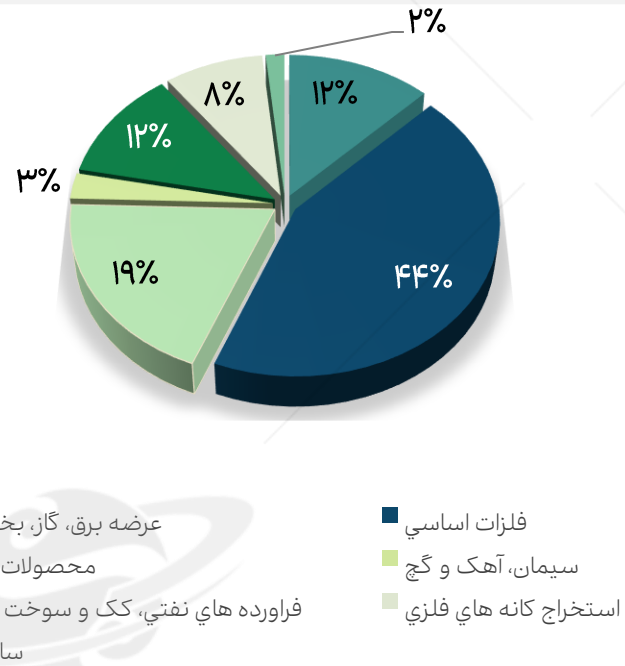
- جامعه آماری این بخش، کلیه شرکت‌های تولیدی پذیرفته شده در بورس و فرابورس است.
- در مجموع ۳۴۸ نماد در گزارش مرداد ماه ۱۴۰۳ مورد بررسی قرار گرفته است.



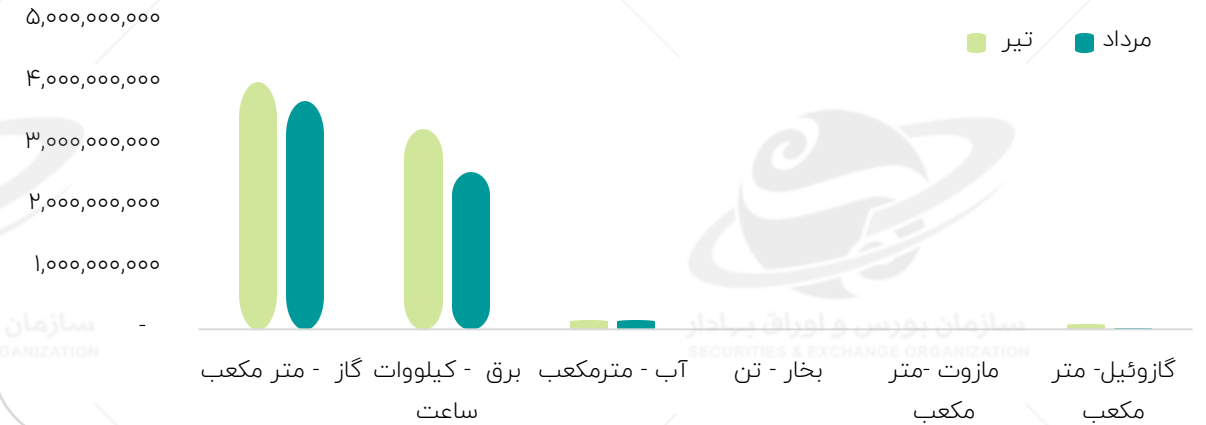
سهم مصرف ریالی حامل‌های انرژی در صنایع بازار سرمایه - درصد



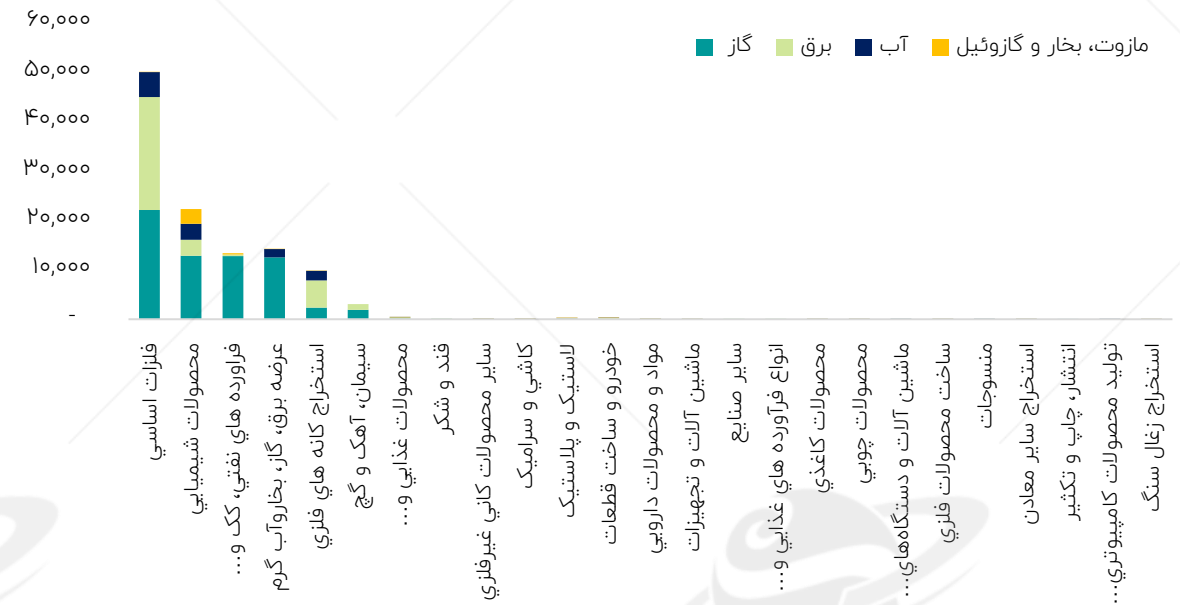
سهم مصرف ریالی انرژی در صنایع بازار سرمایه به تفکیک صنایع - درصد



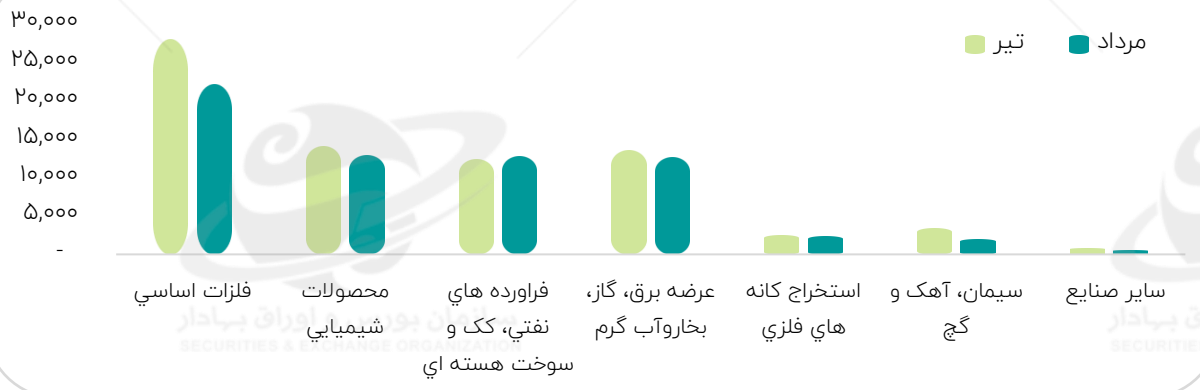
مصرف مقداری انرژی در صنایع بازار سرمایه به تفکیک حامل‌های انرژی



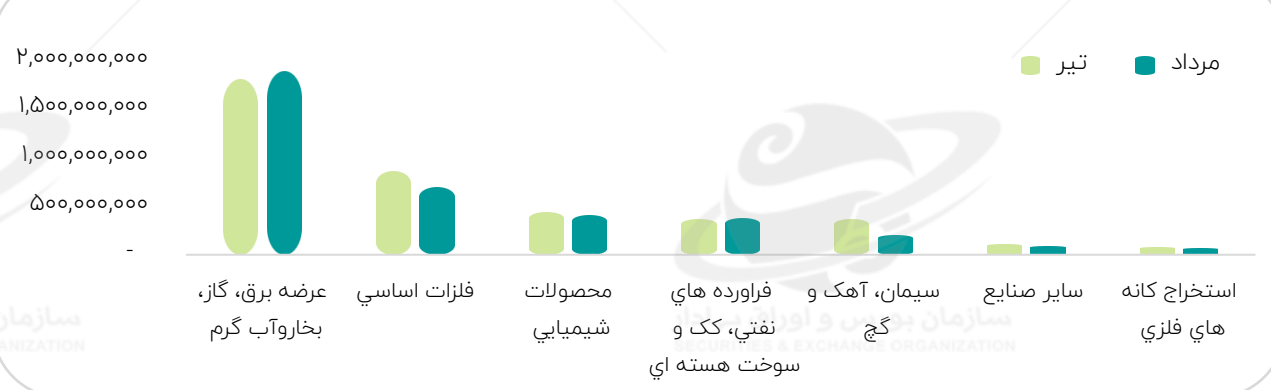
مصرف ریالی انرژی در صنایع بازار سرمایه به تفکیک حامل‌های انرژی - میلیارد ریال



مصرف ریالی انرژی گاز به تفکیک صنایع انرژی بر بازار سرمایه- میلیارد ریال



مصرف مقداری انرژی گاز به تفکیک صنایع انرژی بر بازار سرمایه بر حسب متر مکعب



میانگین نرخ انرژی گاز مصرفی به ازای هر مترمکعب در صنایع انرژی بر بازار سرمایه

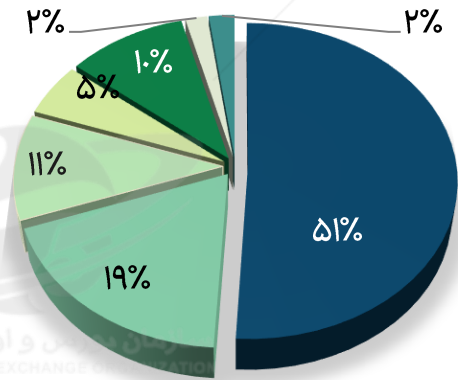
صنعت	نرخ (ریال)
فرآورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای	۳۴,۰۷۲
استخراج کانه های فلزی	۳۳,۶۷۱
فلزات اساسی	۳۲,۱۱۰
محصولات شیمیایی	۳۲,۱۰۴
سیمان، آهک و گچ	۹,۴۴۱
عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم	۷۳۱

صنایع سیمان، آهک و گچ، فلزات اساسی، استخراج کانه های فلزی و محصولات شیمیایی به ترتیب دارای ۰.۴۴، ۰.۲۰ و ۰.۰۸ درصد کاهش در مقدار مصرف انرژی گاز در مرداد ماه نسبت به تیر ماه بوده است. فرآورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای و عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم به ترتیب ۴ و ۵ درصد افزایش در نرخ گاز مصرفی را مرداد ماه نسبت به تیر ماه افشا نموده اند.

از آنجا که در صنعت نیروگاهی، دو نماد بفرج و مبین تامین کننده انرژی گاز شرکت های پتروشیمی هستند، دارای نرخ انرژی گاز مصرفی متفاوت به ترتیب به مبلغ ۱۷,۹۵۳ و ۳۷,۵۳۴ ریال بوده؛ از این رو این دو نماد در میانگین نرخ گاز مصرفی صنعت عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم در نظر گرفته نشده است.

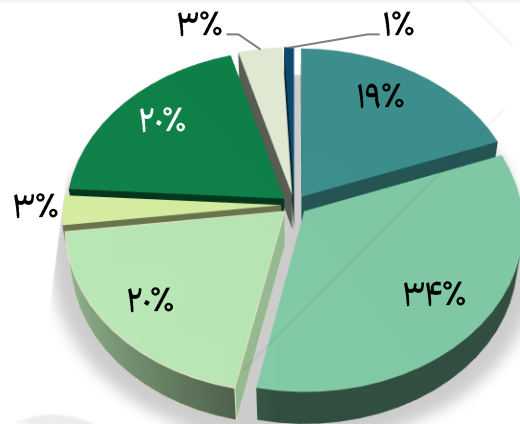
نرخ ریالی تامین گاز در صنعت عرضه برق، گاز، بخار و آب گرم بسیار پایین است و نرخ ریالی تامین گاز در صنعت فلزات اساسی نسبت به سایر صنایع انرژی بر بازار سرمایه بالا است. درخصوص علت پایین بودن نرخ ریالی تامین گاز برای صنعت نیروگاهی (۷۳۱ ریال) با توجه به تصویب نامه هیئت محترم وزیران به شماره ۹۱۹۲۸/ت/۹۱۵۱۹ ه مورخ ۱۴۰۲/۰۵/۰۸ با موضوع آئین نامه اجرایی تبصره (۱۴) ماده واحده قانون بودجه سال ۱۴۰۲ کل کشور) می توان به ماموریت این صنعت درخصوص تامین انرژی برق کشور و فروش آن به دولت نرخ ۱۰۶۰ ریال (به ازای هر کیلووات ساعت) اشاره نمود.

سهم مصرف مقداری انرژی گاز به تفکیک صنایع انرژی بر بازار سرمایه بر حسب متر مکعب - درصد



- عرضه برق، گاز، بخار آب گرم
- فلزات اساسی
- محصولات شیمیایی
- سیمان، آهک و گچ
- فرآورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای
- استخراج کانه های فلزی
- سایر صنایع

سهم مصرف ریالی انرژی گاز به تفکیک صنایع انرژی بر بازار سرمایه - درصد



- عرضه برق، گاز، بخار آب گرم
- فلزات اساسی
- محصولات شیمیایی
- سیمان، آهک و گچ
- فرآورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای
- استخراج کانه های فلزی
- سایر صنایع

سه شرکت زیر بیشترین سهم مصرف مقداری گاز صنایع در مرداد ماه را به خود اختصاص داده اند:

نماد	واحد	محصولات اصلی	میزان تولید محصول اصلی	میزان مصرف گاز مترمکعب	میزان مصرف گاز به ازای میزان تولید
فولاد	تن	محصولات سرد و گرم، محصولات پوشش دار و سایر	۵۷۷,۰۰۰	۲۶۱,۳۵۶,۴۶۹	۴۵۳
دماوند	مگاوات ساعت	انرژی برق، بورس انرژی و قرارداد دو جانبه	۱,۵۵۸,۶۱۲	۳۵۱,۹۳۶,۷۴۹	۲۲۶
بگیلان	مگاوات ساعت	انرژی برق، بورس انرژی و قرارداد دو جانبه	۷۸۶,۳۱۲	۱۸۶,۵۶۹,۱۷۴	۲۳۷

# جزئیات مصرف انرژی برق به تفکیک صنایع بازار سرمایه

مصرف ریالی انرژی برق صنایع انرژی بر بازار سرمایه - میلیارد ریال



همانگونه که نمودارها نشان می دهند بیشترین مصرف مقداری انرژی برق به صنعت فلزات اساسی و کمترین میزان مصرف آن به صنعت فرآورده های نفتی اختصاص دارد.

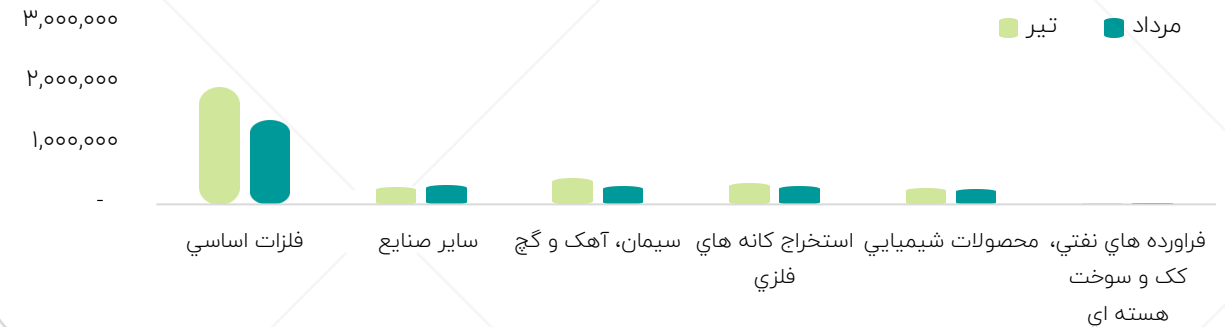
تمام صنایع با اهمیت دارای کاهش میزان مصرف برق در مرداد ماه نسبت به تیر ماه بوده اند. صنایع سیمان، آهک و گچ، فلزات اساسی، استخراج کانه های فلزی، محصولات شیمیایی و فرآورده های نفتی به ترتیب دارای کاهش ۲۹، ۲۸، ۱۴، ۷ و ۶ درصدی در میزان مصرف انرژی برق خود در مرداد ماه نسبت به تیر ماه بوده اند که علت اصلی آن گرمای فصل تابستان و خاموشی های برنامه ریزی شده جهت مدیریت انرژی مصرف برق است.

لازم به ذکر است نرخ انرژی برق مصرفی به ازای هر مگاوات ساعت در صنایع انرژی بر بازار سرمایه به شرح زیر است:

## میانگین نرخ انرژی برق مصرفی به ازای هر مگاوات ساعت در صنایع انرژی بر بازار سرمایه

صنعت	نرخ (ریال)
فرآورده های نفتی، کک و سوخت هسته ای	۲۲,۵۳۱,۶۲۶
استخراج کانه های فلزی	۱۹,۰۰۰,۳۸۴
فلزات اساسی	۱۶,۴۹۶,۶۳۷
محصولات شیمیایی	۱۳,۲۳۴,۴۷۵
سیمان، آهک و گچ	۳,۹۹۵,۰۴۸

مصرف مقداری انرژی برق صنایع انرژی بر بازار سرمایه بر حسب مگاوات ساعت

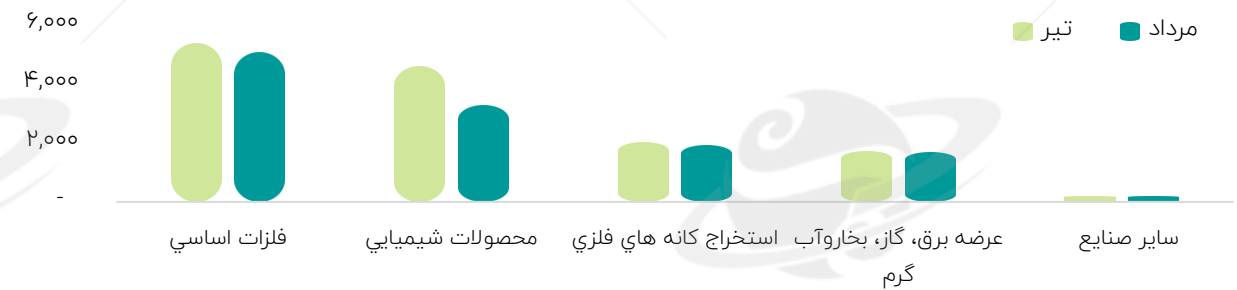


## سه شرکت زیر بیشترین سهم مصرف مقداری برق صنایع در مرداد ماه را به خود اختصاص داده اند:

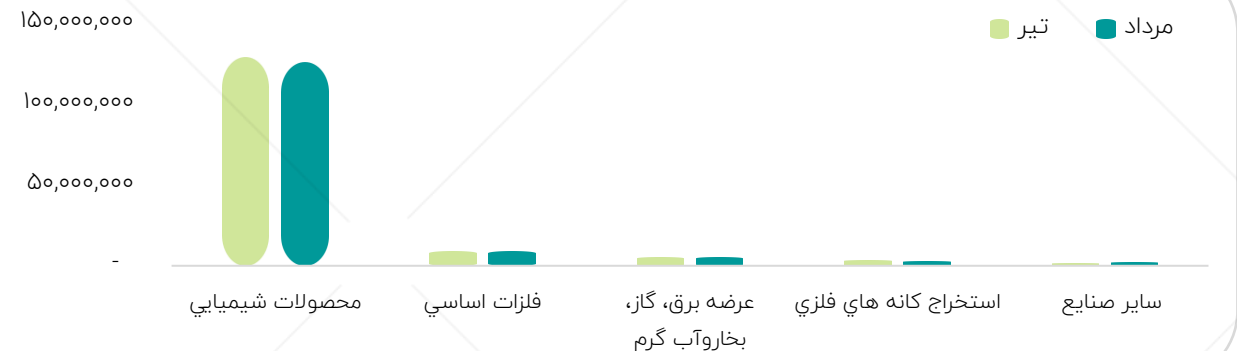
نماد	محصولات اصلی	میزان تولید - تن	میزان مصرف برق (مگاوات ساعت)	میزان مصرف برق به ازای هر تن تولید
فولاد	محصولات سرد و گرم، محصولات پوشش دار و سایر	۵۷۷,۰۰۰	۴۹۷,۲۶۱	۰.۸۶
فایرا	شمش	۱۳۰,۵۷۳	۱۹۵,۶۲۵	۱۴,۴۱
فملی	کاتد	۱۳,۶۳۴	۱۸۴,۶۶۹	۱۳,۵۴

# جزئیات مصرف آب به تفکیک صنایع بازار سرمایه

مقایسه مصرف ریالی آب به تفکیک صنایع انرژی بر بازار سرمایه - میلیارد ریال



مقایسه مصرف مقداری آب به تفکیک صنایع انرژی بر بازار سرمایه بر حسب متر مکعب



سه شرکت زیر بیشترین سهم مصرف مقداری آب صنایع در مرداد ماه را به خود اختصاص داده اند:

نماد	محصولات اصلی	میزان تولید - تن	میزان مصرف آب - مترمکعب	میزان مصرف آب به ازای هر تن تولید
پارس	اتان، بوتان، پنتان، پروپان، استایرن منومر	۲۲۷,۰۸۶	۳۶,۰۱۸,۸۵۹	۱۵۹
جم	اتیلن، پلی اتیلن سبک و سنگین	۱۴۷,۸۹۵	۶۴,۴۲۲,۷۰۷	۴۳۶
نوری	برش سبک و سنگین، بنزن، رافینیت، مخلوط رافینیت، نفتای سبک، پارازیلین	۳۵۹,۷۳۴	۱۸,۱۷۰,۹۳۴	۵۱

بیشترین میزان مصرف مقداری آب به صنعت محصولات شیمیایی اختصاص دارد.

بیشترین کاهش درمیزان آب مصرفی مرداد ماه نسبت به تیرماه متعلق به صنعت استخراج کانه های فلزی به میزان ۹ درصد است.

صنعت شیمیایی دارای انواع مختلف آب مصرفی (چون آب بدون املاح، آب نمک زدایی شده و آب شیرین) با نرخ های ریالی متفاوت است؛ از این رو با تغییر الگوی میزان آب مصرفی، نرخ های میانگین آب مصرفی این صنعت دچار نوسان می گردد.

میانگین نرخ آب مصرفی به ازای هر مترمکعب صنایع انرژی بر بازار سرمایه به شرح جدول زیر است:

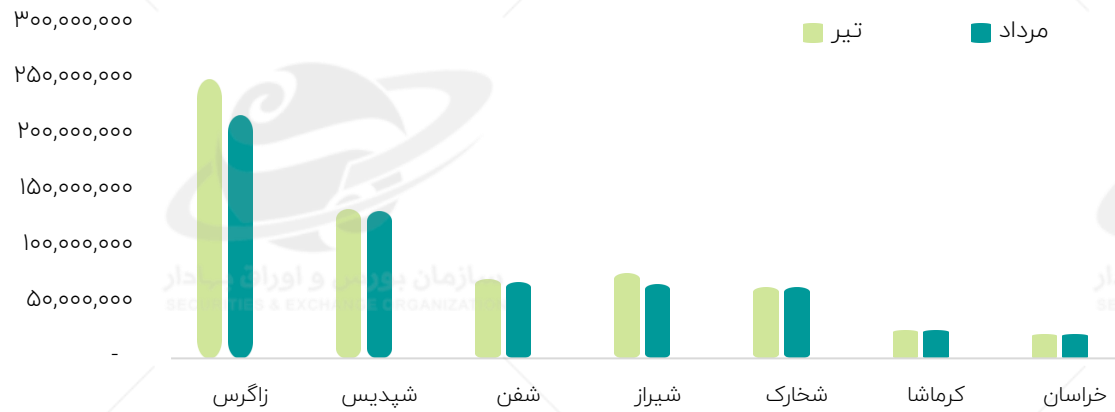
میانگین نرخ آب مصرفی به ازای هر مترمکعب در صنایع انرژی بر بازار سرمایه

صنعت	نرخ (ریال)
استخراج کانه های فلزی	۶۹۶,۹۸۸
فلزات اساسی	۵۷۷,۵۱۹
عرضه برق، گاز، بخار آب گرم	۳۱۷,۳۰۲
محصولات شیمیایی	۲۵,۹۸۱

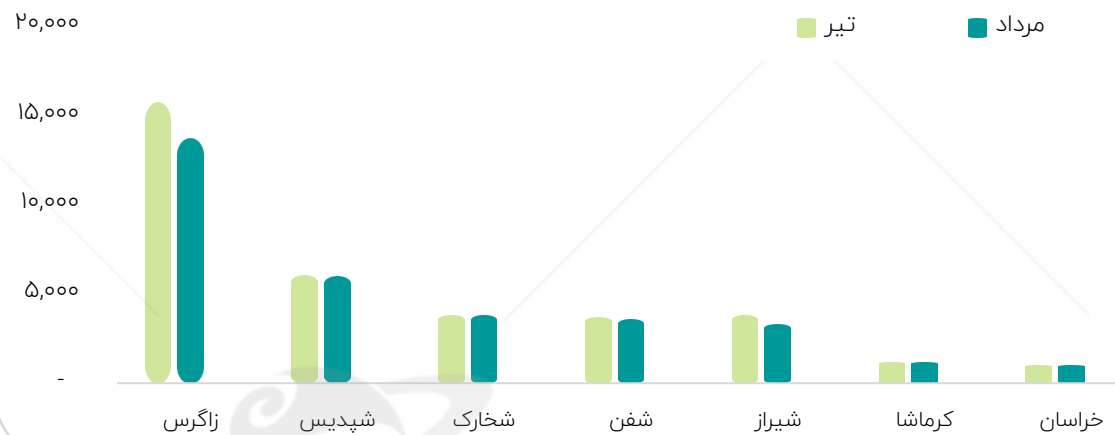


# جزئیات مصرف خوراک در صنعت پتروشیمی

مقدار مصرف خوراک شرکت‌های صنعت پتروشیمی برحسب متر مکعب



مصرف ریالی خوراک شرکت‌های صنعت پتروشیمی - میلیارد ریال



هم‌اکنون تمامی خوراکی که در مجتمع‌های پتروشیمی کشور مورد استفاده قرار می‌گیرد از طریق پالایشگاه‌های هم‌جوار مجتمع‌های پتروشیمی، شرکت ملی گاز و شرکت ملی نفت ایران تأمین می‌شود.

نمادهای شیراز و زاگرس دارای کاهش ۱۴ و ۱۳ درصدی در میزان خوراک مصرفی در مرداد ماه نسبت به تیر ماه بوده است. میزان تولید نمادهای مذکور نیز ۲۷ و ۱۲ درصد کاهش یافته است.

نرخ خوراک مصرفی در صنعت پتروشیمی

نماد	محصولات اصلی تولیدی	نرخ انرژی مصرفی (ریال)
شخارک	متانول	۶۰,۰۰۰
شفن	متانول	۵۲,۴۲۲
شپدیس	اوره	۴۵,۰۸۹
شیراز	اوره و آمونیاک	۵۰,۰۰۰
کرماشا	اوره و آمونیاک	۴۵,۰۰۰
خراسان	اوره و آمونیاک	۴۵,۰۰۰
زاگرس	متانول	۶۳,۰۰۰

فصل چهارم:  
انرژی



بخش دوم: نرخ گازهای بین المللی



# نرخ گاز خوراک پتروشیمی‌ها بر حسب ۴ هاب منطقه ای

بر اساس مصوبه هیات دولت، نرخ پایه خوراک گاز واحدهای پتروشیمی تا پایان برنامه هفتم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران بر اساس ابلاغیه شماره ۲۰-۱۳۹۴/۱۰/۲۶ مورخ ۲/۵/۲۰۱۳ وزارت نفت تعیین می‌شود. طبق متن ابلاغیه مذکور درباره خوراک گاز طبیعی واحدهای پتروشیمی، فرمول پایه محاسبه قیمت گاز سبک و شیرین تحویلی از شبکه سراسری گاز به عنوان خوراک واحدهای پتروشیمی به ترتیب زیر است:

**متوسط قیمت گاز طبیعی در بازار تعیین شده \* ۰.۵ + متوسط وزنی قیمت داخلی، صادراتی و وارداتی \* ۰.۵ = قیمت گاز طبیعی**

سایر موارد مصوبه به شرح زیر است:

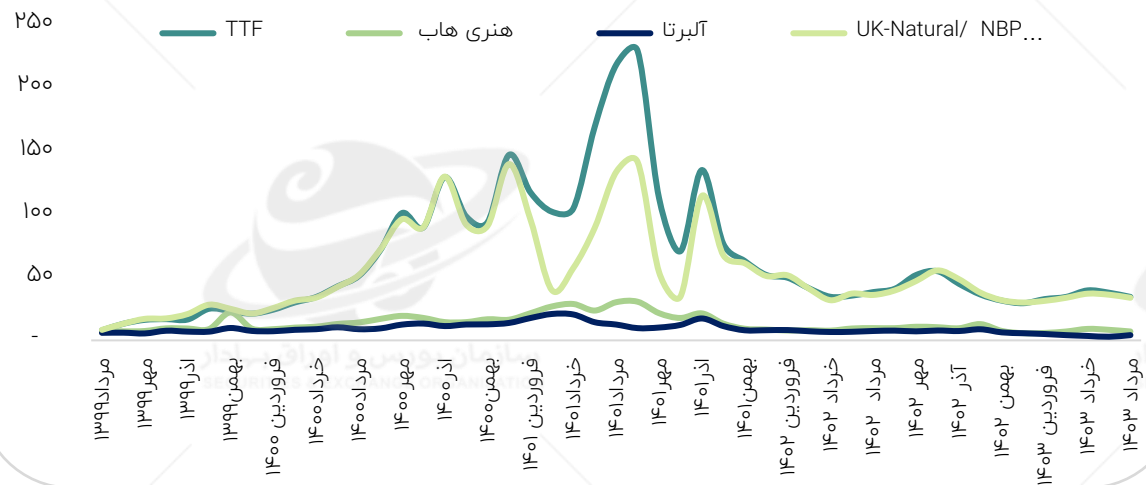
■ «قیمت گاز طبیعی در بازار تعیین شده» از میانگین ماه قبل قیمت صادراتی گاز طبیعی ایران بیشتر نشود.

■ قیمت خوراک واحدهای متانولی مشروط به تسویه ماهانه، معادل ۹۵ درصد نرخ پایه تعیین گردد.

■ نرخ سوخت گاز تحویلی به واحدهای پتروشیمی، پالایشگاه‌ها، تلمبه خانه‌ها و واحدهای احیای فولاد (به استثنای واحدهای کوره بلند) معادل ۶۰ درصد، واحدهای تولید فلزات (شامل واحدهای احیای کوره بلند) ۴۵ درصد، واحدهای تولید سیمان ۱۵ درصد و سایر واحدهای صنعتی ۱۰ درصد نرخ پایه خوراک گاز پتروشیمی‌ها تعیین می‌شود.

قابل ذکر است در خصوص محاسبه قیمت خوراک و محصولات شرکت‌های پالایش نفت و شیمیایی، نرخ دلار حواله مرکز مبادله ارز و طلای ایران مبنای نرخ تسعیر قیمت خوراک و قیمت پایه بورس کالا قرار می‌گیرد.

## روند نرخ گاز هاب‌های منطقه ای در طی زمان-سنت بر متر مکعب



## نرخ برآوردی گاز خوراک پتروشیمی‌ها

زمان	نرخ گاز چهار هاب منطقه ای				فرض ۱- نرخ گاز داخلی بر حسب ۷ سنت			فرض ۲- متوسط نرخ گاز وارداتی و صادراتی و داخلی بر حسب ۱۱ سنت			فرض ۳- متوسط نرخ گاز وارداتی و صادراتی و داخلی بر حسب ۱۳ سنت			
	TTF	هنری هاب	آلبرتا	UK-Natural/ NBP	نرخ گاز خوراک بر حسب سنسنت	نرخ گاز خوراک بر حسب سنسنت	میانگین ماهانه نرخ خوراک بر حسب سنسنت	نرخ گاز خوراک بر حسب سنسنت	نرخ گاز خوراک بر حسب سنسنت	نرخ گاز خوراک پتروشیمی‌ها بر حسب سنسنت	نرخ گاز خوراک پتروشیمی‌ها بر حسب سنسنت	نرخ خوراک بر حسب دلار حواله با احتساب عوارض ۱۵ درصدی	نرخ خوراک بر حسب دلار حواله بدون احتساب عوارض	نرخ خوراک پتروشیمی‌ها بر حسب سنسنت
	سنت بر مترمکعب	سنت بر مترمکعب	سنت بر مترمکعب	سنت بر مترمکعب	ریال	ریال	ریال	ریال	ریال	ریال	ریال	ریال	ریال	ریال
مرداد ۱۴۰۲	۳۸.۲۶	۹.۷۲	۷.۴۳	۳۶	۱۴.۹۳	۵۶.۰۵۸	۳۷۵.۵۵۱	۶۴.۴۶۷	۱۶.۹۳	۶۳.۵۷۰	۷۳.۱۰۵	۶۷.۴۲۵	۱۷.۹۳	۷۷.۴۲۴
شهریور ۱۴۰۲	۴۰.۸۶	۹.۶۷	۷.۷	۳۹.۵۴	۱۵.۷۲	۵۹.۰۱۰	۳۷۵.۳۴۷	۶۷.۸۶۲	۱۷.۷۲	۶۶.۵۱۷	۷۶.۴۹۵	۷۰.۲۷۱	۱۸.۷۲	۸۰.۸۱۱
مهر ۱۴۰۲	۵۱.۷۹	۱۰.۷۹	۷.۱۴	۴۷.۰۳	۲۹.۱۹	۶۷.۷۶۰	۳۷۴.۴۷۰	۷۷.۹۲۴	۲۰.۰۹	۷۵.۲۴۹	۸۶.۵۳۷	۷۸.۹۹۴	۲۱.۰۹	۹۰.۸۴۳
آبان ۱۴۰۲	۵۴.۷۶	۱۰.۴۲	۷.۸۱	۵۵.۴۰	۱۹.۵۵	۷۳.۵۵۶	۳۷۶.۲۵۵	۸۴.۵۸۹	۲۱.۵۵	۹۳.۲۴۳	۹۳.۲۴۳	۸۴.۸۴۳	۲۲.۵۵	۹۷.۵۷۰
آذر ۱۴۰۲	۴۴.۸۰	۹.۶۱	۷.۳۹	۴۸.۴۵	۱۷.۴۸	۶۶.۴۸۲	۳۸۴.۷۱۸	۷۶.۴۵۴	۱۹.۲۸	۷۴.۱۷۶	۸۵.۳۰۳	۷۸.۰۲۳	۲۰.۲۸	۸۹.۷۲۷
دی ۱۴۰۲	۳۶.۳۳	۱۲.۸۷	۸.۷۹	۳۷.۷۹	۱۵.۴۷	۶۰.۸۰۲	۳۹۳.۰۰۴	۶۹.۹۲۲	۱۷.۴۷	۶۸.۶۶۲	۷۸.۹۶۱	۷۲.۵۹۲	۱۸.۴۷	۸۳.۴۸۱
بهمن ۱۴۰۲	۳۱.۴۸	۷.۴۶	۶.۳۳	۳۱.۸۰	۱۹.۲۷	۵۱.۹۹۳	۳۹۵.۸۸۲	۵۹.۷۹۱	۱۵.۱۳	۶۸.۸۹۷	۶۸.۸۹۷	۶۳.۸۶۹	۱۶.۱۳	۷۳.۴۴۹
اسفند ۱۴۰۲	۲۹.۴۴	۵.۶۸	۵.۶۵	۲۹.۹۸	۱۷.۶۹	۴۹.۴۳۵	۴۰۰.۴۸۵	۵۶.۸۵۰	۱۴.۳۴	۵۷.۴۴۵	۶۶.۰۶۱	۶۱.۴۵۰	۱۵.۳۴	۷۰.۶۶۷
فروردین ۱۴۰۳	۳۲.۷۰	۵.۹۰	۵.۰۳	۳۱.۳۲	۱۸.۷۴	۵۲.۲۴۸	۴۰۶.۰۱۵	۶۰.۰۸۵	۱۴.۸۷	۶۰.۳۶۹	۶۰.۳۶۹	۶۴.۴۲۹	۱۵.۸۷	۷۴.۰۹۳
اردیبهشت ۱۴۰۳	۳۴.۴۳	۷.۰۳	۴.۱۴	۳۳.۷۴	۱۹.۸۳	۵۵.۸۹۷	۴۱۶.۶۲۲	۶۴.۲۸۲	۱۵.۴۲	۶۴.۲۳۰	۷۳.۸۶۴	۶۸.۳۹۶	۱۶.۴۲	۷۸.۶۵۵
خرداد ۱۴۰۳	۳۹.۶۰	۹.۰۹	۳.۴۹	۳۶.۹۹	۲۲.۲۹	۶۱.۹۸۳	۴۲۳.۲۰۰	۷۱.۲۸۱	۱۶.۶۵	۷۰.۴۴۷	۸۱.۱۴	۷۴.۶۷۹	۱۷.۶۵	۸۵.۸۸۱
تیر ۱۴۰۳	۳۷.۷۵	۸.۳۵	۲.۸۷	۳۶.۱۸	۲۱.۲۹	۶۱.۲۱۲	۴۳۲.۷۵۱	۷۰.۳۹۴	۱۶	۶۹.۸۶۷	۸۰.۳۴۷	۷۴.۱۹۵	۱۷	۸۵.۳۲۴
مرداد ۱۴۰۳	۴۲.۳۳	۷.۵۱	۲.۶۳	۳۹.۹۹	۱۵.۰۶	۶۷.۰۶۱	۴۴۵.۳۴۹	۷۷.۱۲۰	۱۷	۷۵.۹۶۸	۸۷.۳۶۳	۸۰.۴۲۲	۱۸	۹۲.۴۸۵



سازمان بورس و اوراق بهادار

## اداره میزهای صنعت و رتبه بندی ناشران

تهران، میدان ونک، ابتدای ملاصدرا، شماره ۱۳،

سازمان بورس و اوراق بهادار

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

ایمیل اداره میزهای صنعت و رتبه بندی ناشران

جهت ارسال انتقادات و پیشنهادات:

[IDIR@seo.ir](mailto:IDIR@seo.ir)

Securities and Exchange Organization