





بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
بِسْمِ  
خداي زكړه‌منشايښ هرچشمه‌بنده

شماره مسلسل: ۱۸۷۸۸

کد موضوعی: ۲۲۰



مرکز پژوهش‌های  
مجلس شورای اسلامی

تاریخ انتشار:

۱۴۰۱/۱۱/۲۴

عنوان گزارش:

پایش بخش حقیقی اقتصاد ایران در دی ماه ۱۴۰۱ بخش صنعت و معدن

نام دفتر:

مطالعات اقتصادی (گروه اقتصاد کلان و مدل سازی)

تهیه و تدوین کنندگان:

عالیه ناظمی، علیرضا آذربایجانی

ناظران علمی:

محمد رضا عبداللهی، سید مهدی بنی‌طبا

ویراستار ادبی:

شیوا امین اسکندری

صفحه آرا:

منصوره خاکی

واژه‌های کلیدی:

۱. شاخص صنعت
۲. شاخص تولید
۳. شاخص فروش
۴. شاخص قیمت



## فهرست مطالب

۴

چکیده

۵

خلاصه مدیریتی

۶

مقدمه

۷

شاخص های تولید و فروش شرکت های صنعتی بورسی

۸

شاخص های تولید و فروش به تفکیک رشته فعالیت های صنعتی بورسی

۱۶

شاخص قیمت فعالیت های صنعتی بورسی

۱۸

شاخص های تولید و فروش شرکت های معدنی بورسی

۲۰

جمع بندی

۲۱

پیوست

۲۴

شاخص مدیران خرید (شامخ)



## پایش بخش حقیقی اقتصاد ایران در دی ماه ۱۴۰۱ بخش صنعت و معدن

### چکیده

در دی ماه ۱۴۰۱، شاخص تولید و فروش شرکت‌های صنعتی بورسی تحت تأثیر قطعی گاز صنایع در این ماه نسبت به ماه قبل کاهش قابل ملاحظه‌ای (به ترتیب کاهش ۸/۶ و ۷/۶ درصدی) یافته است؛ اما این شاخص‌ها نسبت به ماه مشابه سال قبل به ترتیب با افزایش ۷/۲ و ۱۳/۵ درصدی مواجه شده است.

طی دی ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل، تنها رشته‌فعالیت «کک و پالایش» افزایش در شاخص تولید و فروش داشته است و سایر رشته‌فعالیت‌ها کاهش در شاخص تولید و فروش را ثبت کرده‌اند که بیشترین کاهش در شاخص تولید متعلق به رشته‌فعالیت‌های «کاشی و سرامیک»، «سیمان» و «چوب و کاغذ» و در شاخص فروش متعلق به رشته‌فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «سیمان» و «خودرو و قطعات» بوده است.

در دی ماه ۱۴۰۱ نرخ رشد ماهانه قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی رشد مثبت ۱/۴ درصدی را ثبت کرده است و رشد نقطه‌به‌نقطه به ۳۱/۷ درصد رسیده است. در نهایت، میانگین سالیانه شاخص قیمت هم در دی ماه ۱۴۰۱ روند نزولی یک سال اخیر خود را ادامه داد و با ۲ واحد درصد کاهش نسبت به ماه قبل، میزان ۴۷/۱ درصد افزایش را نشان می‌دهد. در این ماه رشته‌فعالیت دارو با افزایشی کمتر از آذر و آبان مواجه بوده و نرخ رشد ماهانه ۴/۶ درصدی داشته است.

## [ خلاصه مدیریتی ]

تحلیل روند رشد بخش صنعت از جنبه‌های مختلف، عاملی کلیدی در تحلیل‌های خرد و کلان اقتصادی و یکی از ارکان تصمیم‌گیری در حوزه اقتصاد است. شاخص تولید بخش صنعت به دلیل تأثیر نوسانات سطح فعالیت صنعت بر بخش‌های دیگر اقتصاد، به‌عنوان یک شاخص مهم اقتصادی کوتاه‌مدت مورد استفاده قرار می‌گیرد. مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی به صورت ماهانه شاخص تولید، فروش و قیمت شرکت‌های بورسی را محاسبه می‌کند. اهمیت این شاخص به‌روز، برای اقتصاد ایران که تحولات زیادی دارد بیشتر خواهد بود، چراکه باز خورد شوک‌های وارده به اقتصاد ایران و واکنش‌های سیاستگذاران باید در تواتر کمتر از فصل مورد رصد قرار گیرد؛ این در حالی است که آمار رسمی بخش حقیقی به صورت فصلی و با تأخیر ارائه می‌شود.

**طی دی ماه ۱۴۰۱، شاخص تولید شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۷/۲ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۸/۶ درصدی مواجه شده است.** در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل، از بین ۱۵ رشته فعالیت صنعتی بورسی ۱۰ رشته فعالیت افزایش در شاخص تولید و ۵ رشته فعالیت کاهش در شاخص تولید را تجربه کرده‌اند. رشته فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «تجهیزات برقی» و «خودرو و قطعات» بیشترین سهم را در افزایش شاخص تولید و رشته فعالیت‌های «کاشی و سرامیک»، «چوب و کاغذ» و «لاستیک و پلاستیک» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند. همچنین طی دی ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل، تنها رشته فعالیت «کک و پالایش» در افزایش شاخص تولید سهم داشته است و رشته فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «کاشی و سرامیک» و «خودرو و قطعات» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند.

**شاخص تولید شرکت‌های معدنی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۲۱/۵ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۲۱/۷ درصدی مواجه شده است.**

**طی دی ماه ۱۴۰۱، شاخص فروش شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۱۳/۵ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۷/۶ درصدی مواجه شده است.** در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل ۱۲ رشته فعالیت افزایش در شاخص فروش و سه رشته فعالیت کاهش در شاخص فروش داشته‌اند. رشته فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «کاشی و سرامیک» و «محصولات فلزی به‌جز ماشین‌آلات و تجهیزات» بیشترین سهم را در افزایش شاخص فروش نسبت به ماه مشابه سال قبل و رشته فعالیت‌های «فلزات پایه»، «دارو» و «چوب و کاغذ» بیشترین سهم را در کاهش شاخص فروش داشته‌اند. همچنین در این ماه نسبت به ماه قبل، تنها رشته فعالیت «کک و پالایش» در افزایش شاخص فروش سهم داشته است و بیشترین سهم در کاهش شاخص فروش نیز متعلق به رشته فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «تجهیزات برقی» و «خودرو و قطعات» بوده است.

**شاخص فروش شرکت‌های معدنی بورسی هم نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۰/۱ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۴۱/۹ درصدی مواجه شده است.**

در دی ماه ۱۴۰۱ نرخ رشد ماهانه قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی رشد مثبت ۱/۴ درصدی را ثبت کرده است اما روند نزولی رشد نقطه‌به‌نقطه تداوم یافته است و با ۳/۷ درصد کاهش نسبت به ماه قبل، به ۳۱/۷ درصد رسیده است. گفتنی است میانگین سالیانه شاخص قیمت هم در دی ماه ۱۴۰۱ روند نزولی یک سال اخیر خود را ادامه داد و با ۲ واحد درصد کاهش نسبت به ماه قبل، میزان ۴۷/۱ درصد افزایش را نشان می‌دهد.

## مقدمه

شاخص تولید، فروش و قیمت صنایع بورسی با استفاده از داده‌های ماهانه شرکت‌های صنعتی بورسی پذیرفته شده در بورس<sup>۱</sup> محاسبه می‌شود. در تهیه این شاخص‌ها از اطلاعات ماهانه ۳۰۲ شرکت بورسی استفاده می‌شود و علاوه بر اندازه‌گیری تغییرات میزان تولید، فروش و قیمت در بخش صنعت، در محاسبات ملی نیز نقش مهمی ایفا می‌کنند و برآوردی از تغییرات ماهانه ارزش افزوده ایجاد شده را در صنایع مختلف و به دنبال آن در کل اقتصاد منعکس می‌کنند.

شاخص تولید صنعت را بانک مرکزی و مرکز آمار ایران با تواتر فصلی و همچنین شاخص قیمت صنعت به صورت فصلی را مرکز آمار و ماهانه را بانک مرکزی، منتشر می‌کند، اما الزامی به انتشار شاخص فروش صنعت ندارند. از طرفی، این آمار دارای چندین ضعف اساسی است که مهم‌ترین ضعف این آمار وقفه سه‌ماهه در انتشار داده‌ها و بعضاً متوقف شدن انتشار آنها و نداشتن تواتر ماهانه است.

شاخص‌های ماهانه تولید، فروش و قیمت استخراج شده از اطلاعات عملکردی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران تا حد زیادی می‌توانند با دقت مناسب و به صورت بهنگام تحولات بخش صنعت و معدن کشور را توضیح دهند و با توجه به بررسی‌های انجام شده و تطبیق دادن این شاخص با شاخص تولید صنعتی بانک مرکزی و مرکز آمار ایران که به صورت فصلی منتشر می‌شود، مشخص شده این شاخص به خوبی می‌تواند در وقفه انتشار این شاخص‌های رسمی، شاخص جایگزین مناسبی برای آن باشد.<sup>۲</sup> در این مطالعه تغییرات شاخص‌های تولید، فروش و قیمت شرکت‌های صنعتی و معدنی پذیرفته شده در بورس و همچنین مهم‌ترین رشته‌فعالیت‌های آن در دی‌ماه ۱۴۰۱ مورد بررسی قرار گرفته است.

۱. شرکت‌های بورسی شامل تمام شرکت‌های تولیدی صنعتی و معدنی بورس و فرابورس می‌شود که گزارش‌های فعالیت ماهانه خود را در سایت کدال منتشر می‌کنند.  
۲. جهت اطلاعات بیشتر به گزارش پشتیبان مرکز پژوهش‌های مجلس در خصوص شاخص تولید، فروش و قیمت شرکت‌های پذیرفته شده در بورس به شماره مسلسل ۱۸۰۰۱ مراجعه شود.

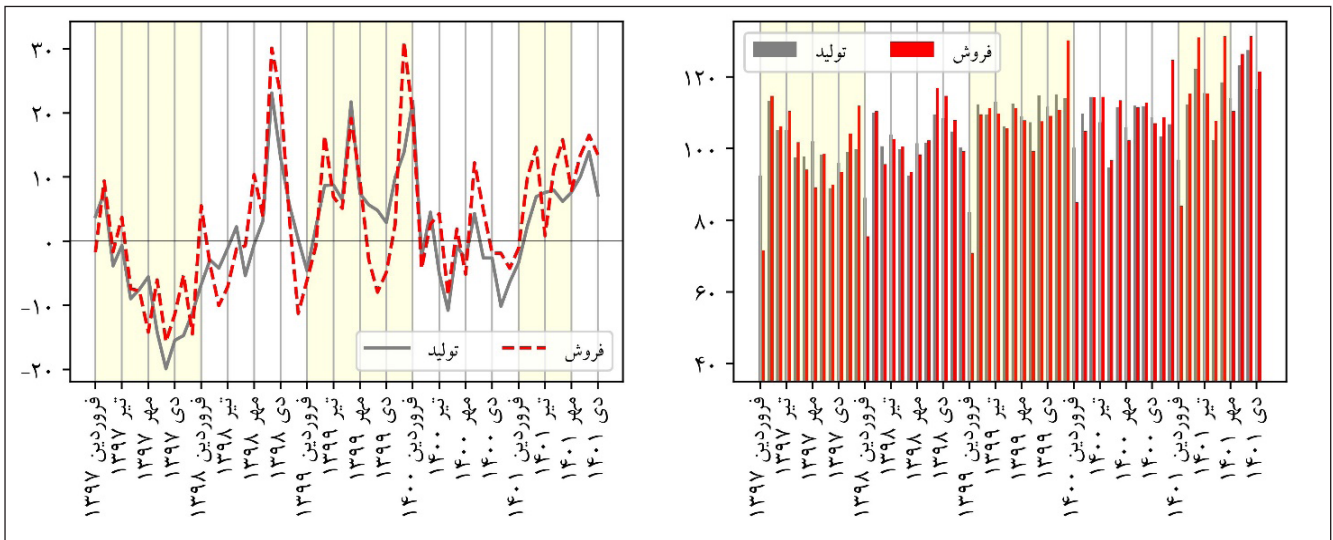
### ۱. شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های صنعتی بررسی

در دی ماه شاخص تولید و فروش شرکت‌های صنعتی بزرگ نسبت به ماه مشابه سال قبل به ترتیب با افزایش ۷/۲ و ۱۳/۵ درصدی مواجه شده است ولی این شاخص‌ها نسبت به ماه قبل با کاهش ۸/۶ و ۷/۶ درصدی مواجه شده است که به نظر می‌رسد این کاهش تحت تأثیر قطعی گاز صنایع اتفاق افتاده است<sup>۱</sup>.

نتایج طرح شامخ اتاق بازرگانی ایران نشان می‌دهد شاخص مدیران خرید صنعت در دی ماه (بدون در نظر گرفتن فروردین ماه) به کمترین مقدار ۱۷ ماهه خود از شهریور ۱۴۰۰ رسیده است و به ترتیب میزان تولید، موجودی مواد اولیه و سفارشات جدید مشتریان شدیدترین کاهش را داشته‌اند. کاهش شدید سطح تولید به کمترین میزان در دی ماه بنا بر نظر فعالان اقتصادی، ناشی از افزایش شدید نرخ ارز، تورم هزینه‌های تولید و تعطیلی کارخانه‌ها از سوی دولت به دلیل بحران انرژی در کشور است.

نمودار ۲. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش فعالیت‌های صنعتی (درصد)

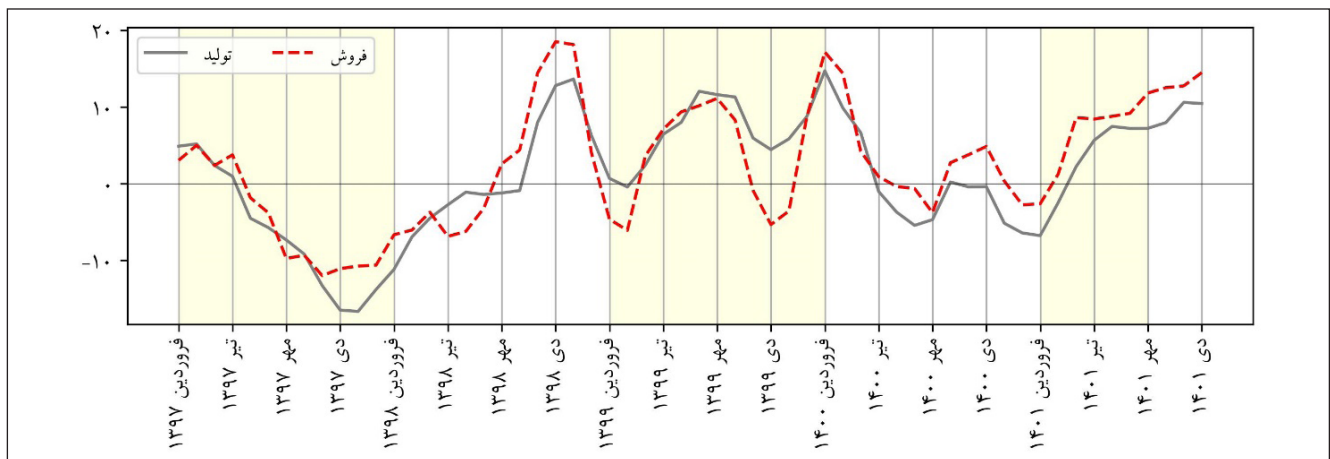
نمودار ۱. شاخص‌های تولید و فروش فعالیت‌های صنعتی (۱۰۰=۱۳۹۵)



مأخذ: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.

طی سه‌ماهه منتهی به دی ۱۴۰۱، رشد میانگین متحرک سه‌ماهه شاخص تولید افزایش ۱۰/۴ درصدی و شاخص فروش آن افزایش ۱۴/۵ درصدی را نشان می‌دهند.

نمودار ۳. رشد میانگین متحرک سه‌ماهه شاخص‌های تولید و فروش فعالیت‌های صنعتی نسبت به دوره مشابه سال قبل (درصد)



مأخذ: همان.

۱. شرکت‌های ارفع، خراسان، غدیر، شیراز و حافظ در گزارش‌های ماهانه به این موضوع اشاره کرده‌اند.

جدول ۱. رشد شاخص تولید و فروش فعالیت‌های صنعتی و معدنی بورسی - دی‌ماه ۱۴۰۱

شاخص فروش			شاخص تولید			رشد شاخص تولید و فروش
رشد ده ماهه نسبت به ده ماهه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه قبل	رشد ده ماهه نسبت به ده ماهه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه قبل	
۱۰.۵	۱۳.۵	-۷.۶	۶.۷	۷.۲	-۸.۶	صنعت
۱.۵	۲۵.۷	-۱.۲	-۵.۵	۴.۷	-۷.۳	شیمیایی به‌جز دارو
۳.۱	-۸.۴	-۱۲.۸	۶.۴	-۵.۶	-۱۰.۸	فلزات پایه
۵۰.۹	۱۰.۱	-۱۴.۰	۳۴.۵	۲۴.۲	-۱۳.۲	خودرو و قطعات
۱۱.۸	-۰.۱	-۴۱.۹	-۰.۶	-۲۱.۵	-۲۱.۷	معدن

مأخذ: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.

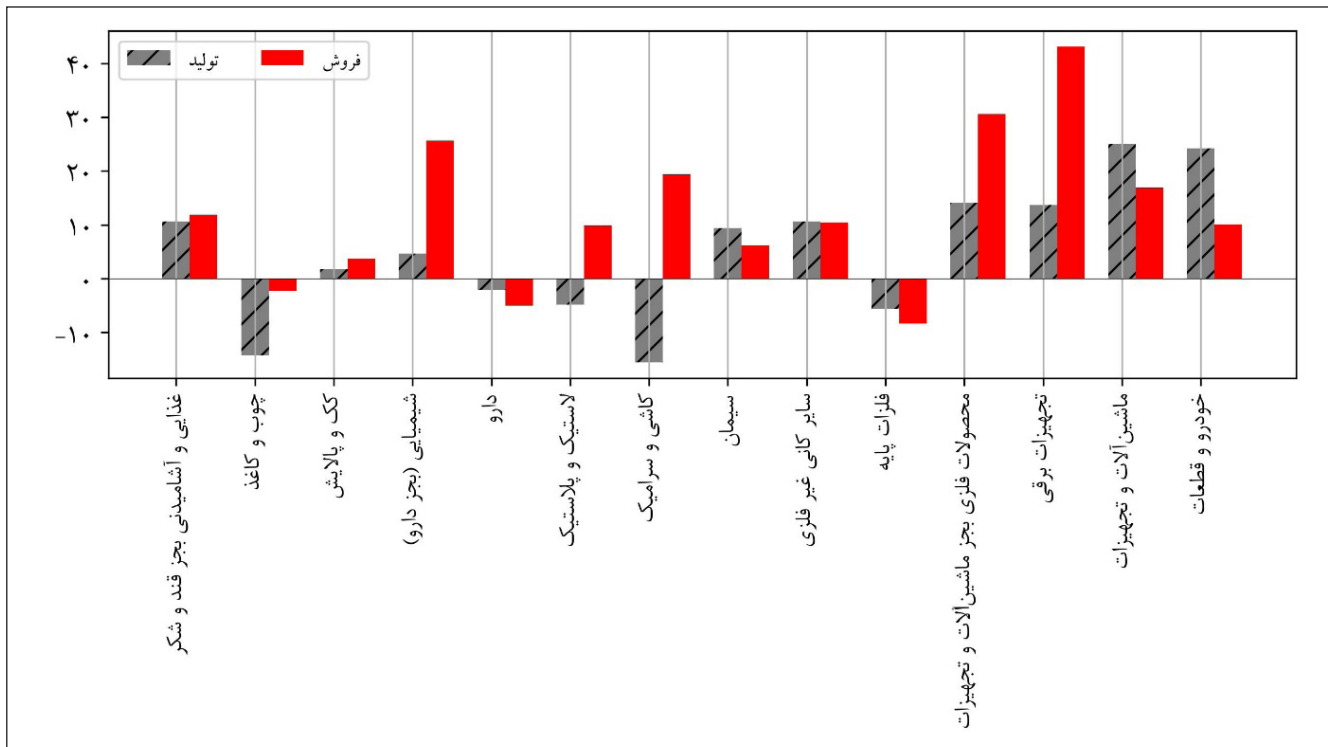
## ۲. شاخص‌های تولید و فروش به تفکیک رشته‌فعالیت‌های صنعتی بورسی

طی دی‌ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه مشابه سال قبل، از بین ۱۵ رشته‌فعالیت صنعتی بورسی ۱۰ رشته‌فعالیت افزایش در شاخص تولید و پنج رشته‌فعالیت کاهش در شاخص تولید را تجربه کرده‌اند. رشته‌فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «خودرو و قطعات» و «تجهیزات برقی» بیشترین افزایش در شاخص تولید و رشته‌فعالیت‌های «کاشی و سرامیک»، «چوب و کاغذ» و «فلزات پایه» بیشترین کاهش در شاخص تولید را تجربه کرده‌اند. همچنین در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل، از بین ۱۵ رشته‌فعالیت صنعتی بورسی ۱۲ رشته‌فعالیت افزایش در شاخص فروش و سه رشته‌فعالیت کاهش در شاخص فروش را تجربه کرده‌اند. رشته‌فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «محصولات فلزی به‌جز ماشین‌آلات و تجهیزات» و «شیمیایی به‌جز دارو» بیشترین افزایش در شاخص فروش و رشته‌فعالیت‌های «فلزات پایه»، «دارو» و «چوب و کاغذ» اندکی کاهش در شاخص فروش را تجربه کرده‌اند.

طی دی‌ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل، تنها رشته‌فعالیت «کک و پالایش» افزایش در شاخص تولید و فروش داشته است و سایر رشته‌فعالیت‌ها کاهش در شاخص تولید و فروش را ثبت کرده‌اند که بیشترین کاهش در شاخص تولید متعلق به رشته‌فعالیت‌های «کاشی و سرامیک»، «سیمان» و «چوب و کاغذ» و در شاخص فروش متعلق به رشته‌فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «سیمان» و «خودرو و قطعات» بوده است.

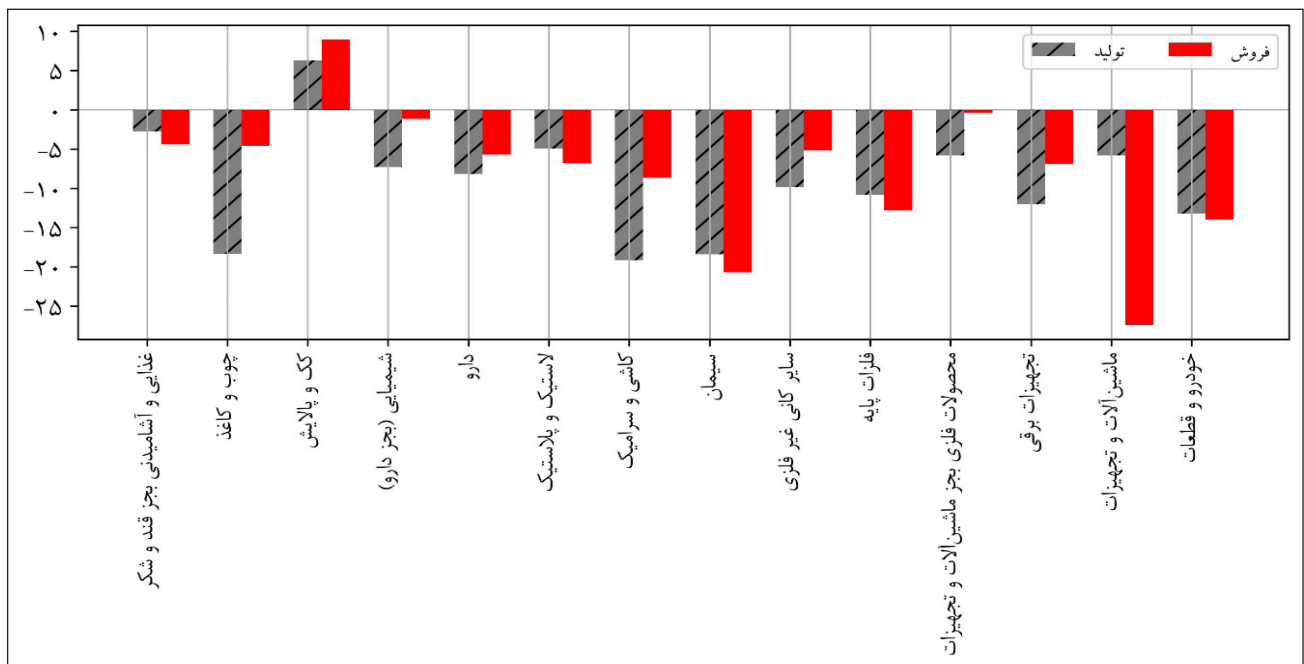
۱. اطلاعات سایر رشته‌فعالیت‌ها در بخش پیوست آمده است.

نمودار ۴. رشد شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت‌های صنعتی در دی‌ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه مشابه سال قبل (درصد)



مأخذ: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.

نمودار ۵. رشد شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت‌های صنعتی در دی‌ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل (درصد)



مأخذ: همان.

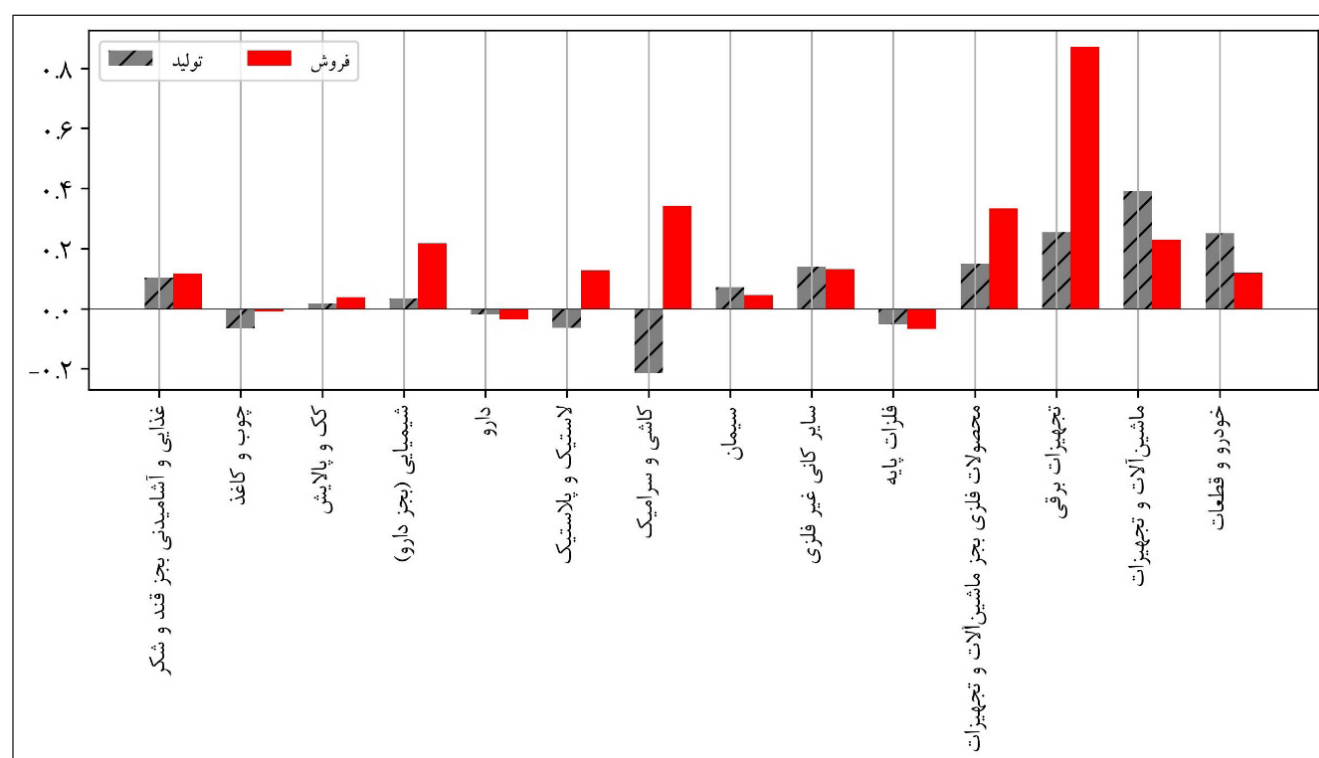
۱. همان‌طور که در گزارش پشتیبان بیان شده است، در رشته‌فعالیت منسوجات چهار شرکت در بورس پذیرش شده‌اند و لذا اولاً شاخص بنگاه‌های بورسی این صنعت گویای وضعیت این بخش از اقتصاد نیست و ثانیاً به‌دلیل تعداد کم بنگاه‌ها احتمال نوسان زیاد در این رشته‌فعالیت بیشتر است. به جهت نمایش بهتر اطلاعات در نمودارها، این رشته‌فعالیت از نمودارهای ۴ تا ۷ حذف شده است.



طی دی‌ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه مشابه سال قبل رشته‌فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «تجهیزات برقی» و «خودرو و قطعات» بیشترین سهم را در افزایش شاخص تولید و رشته‌فعالیت‌های «کاشی و سرامیک»، «چوب و کاغذ» و «لاستیک و پلاستیک» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند، همچنین در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل، رشته‌فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «کاشی و سرامیک» و «محصولات فلزی به‌جز ماشین‌آلات و تجهیزات» بیشترین سهم را در افزایش شاخص فروش و رشته‌فعالیت‌های «فلزات پایه»، «دارو» و «چوب و کاغذ» بیشترین سهم را در کاهش شاخص فروش داشته‌اند.

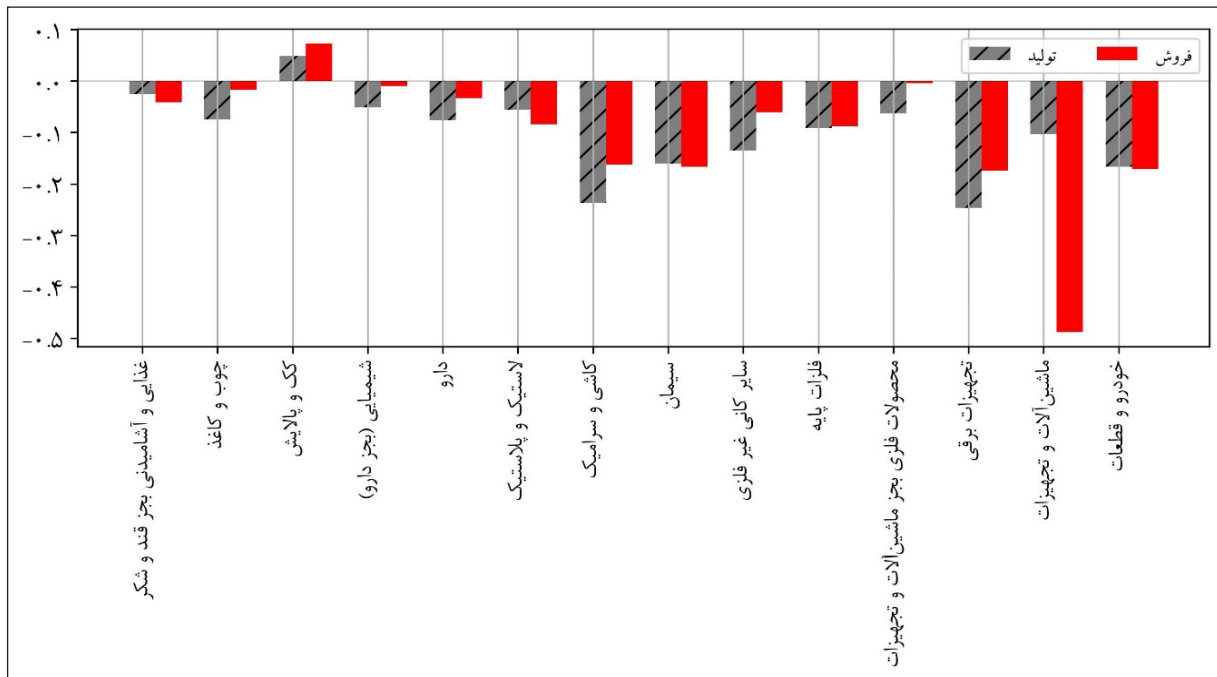
طی دی‌ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل تنها رشته‌فعالیت «کک و پالایش» در افزایش شاخص تولید و فروش سهم داشته است و رشته‌فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «کاشی و سرامیک» و «خودرو و قطعات» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند. همچنین بیشترین سهم در کاهش شاخص فروش نیز متعلق به رشته‌فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «تجهیزات برقی» و «خودرو و قطعات» بوده است.

نمودار ۶. سهم رشته‌فعالیت‌ها از رشد شاخص‌های تولید و فروش بخش صنعت در دی‌ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه مشابه سال قبل (درصد)



مأخذ: همان.

نمودار ۷. سهم رشته‌فعالیت‌ها از رشد شاخص‌های تولید و فروش بخش صنعت در دی‌ماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل (درصد)



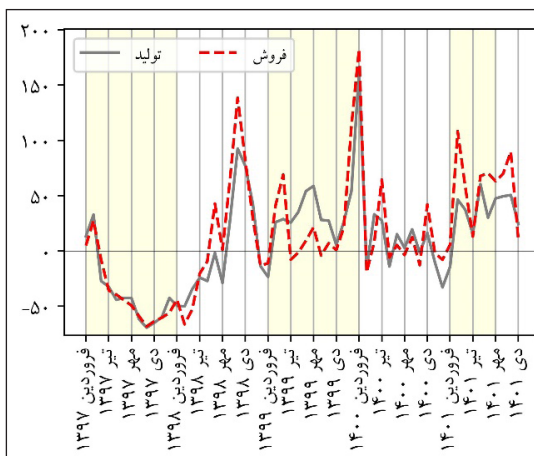
مأخذ: همان.

در ادامه به بررسی رشته‌فعالیت‌های «خودرو و قطعات»، «شیمیایی (بجز دارو)» و «فلزات پایه» به دلیل ضریب اهمیت بالای این رشته‌فعالیت‌ها در محاسبه شاخص و همچنین رشته‌فعالیت‌های «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «دارو» به دلیل اثرپذیری از حذف ارز ترجیحی ۴۲۰۰ تومانی در واردات نهاده‌های آنها پرداخته شده است.

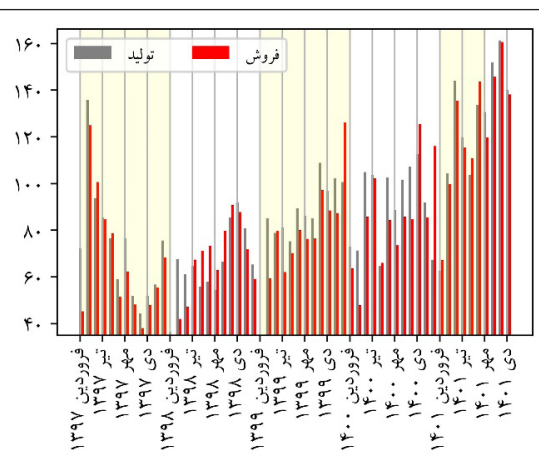
### ۲-۱. شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت خودرو و قطعات

در دی‌ماه ۱۴۰۱ شاخص تولید رشته‌فعالیت خودرو و قطعات بر مبنای شرکت‌های بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۲۴/۲ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۱۳/۲ درصدی داشته است. همچنین شاخص فروش آن هم به‌طور مشابه نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۱۰/۱ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۱۴ درصدی داشته است. همان‌طور که در نمودار ۱۰ نشان داده شده است نسبت به ماه قبل شاخص تولید و فروش تمام زیربخش‌ها کاهش یافته است. نکته قابل توجه کاهش فروش خودرو سواری نسبت به ماه مشابه سال قبل (۸/۷- درصد) و همچنین نسبت به ماه قبل (۱۹/۳-) است.

نمودار ۹. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش بخش خودرو و قطعات (درصد)



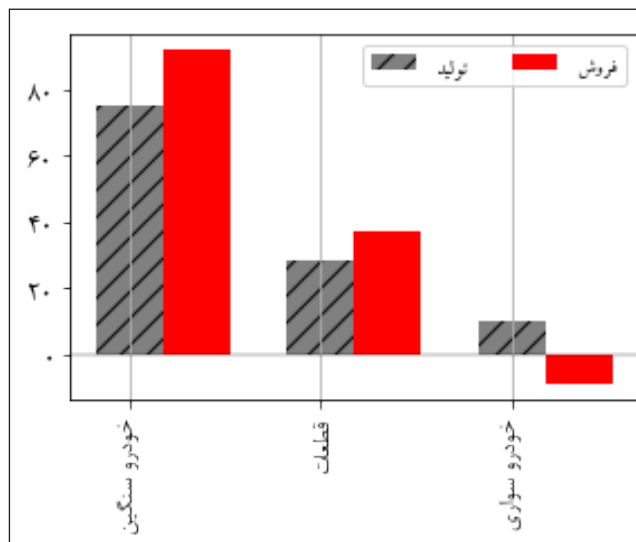
نمودار ۸. شاخص‌های تولید و فروش بخش خودرو و قطعات (۱۰۰=۱۳۹۵)



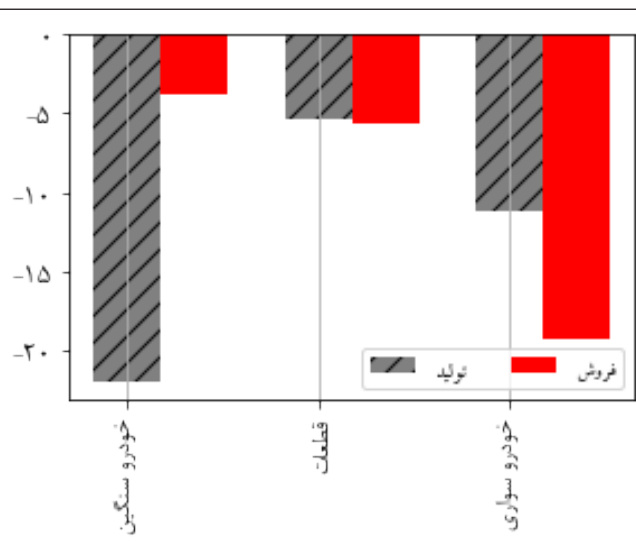
مأخذ: همان.



نمودار ۱۱. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های خودرو و قطعات نسبت به ماه مشابه سال قبل (درصد)



نمودار ۱۰. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های خودرو و قطعات نسبت به ماه قبل (درصد)



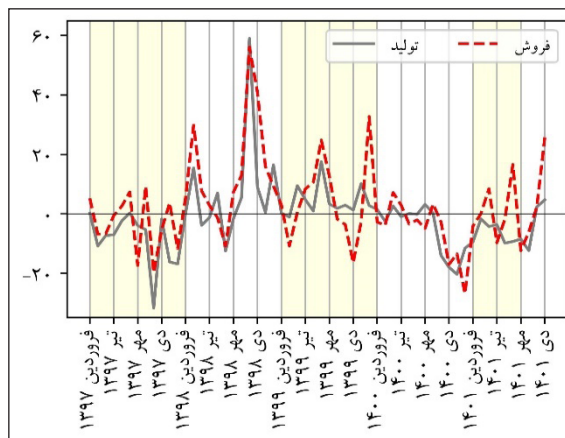
مأخذ: همان.

## ۲-۲. شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت شیمیایی به جز دارو

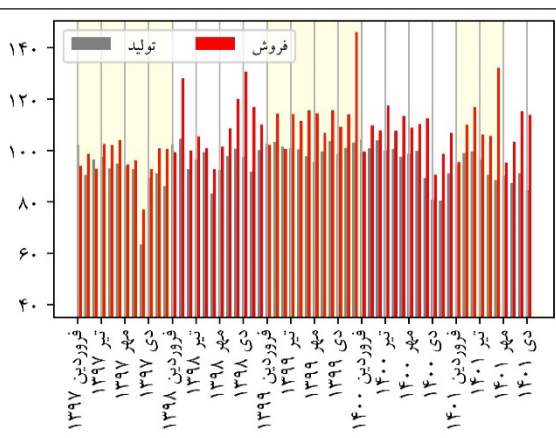
در دی‌ماه ۱۴۰۱ شاخص تولید رشته‌فعالیت شیمیایی به جز دارو بر مبنای شرکت‌های بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۴/۷ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۷/۳ درصدی داشته است. همچنین شاخص فروش آن نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۲۵/۷ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۱/۲ درصدی داشته است.

مطابق نمودار ۱۴، نسبت به ماه قبل شاخص تولید و فروش زیربخش «کودها و ترکیبات نیتروژن» و «متانول» کاهش یافته است. همچنین، مطابق نمودار ۱۵ نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش قابل‌ملاحظه شاخص فروش زیربخش «خوراک پالایشگاه‌ها» و سایر زیربخش‌ها باعث افزایش شاخص فروش شده است. اما شاخص تولید با توجه به کاهش تولید زیربخش «متانول» و «کودها و ترکیبات نیتروژن» در مقابل افزایش تولید زیربخش «خوراک پالایشگاه‌ها» و «سایر» باعث رشد مثبت ۴/۷ درصدی شاخص تولید نسبت به ماه مشابه سال قبل شده است.

نمودار ۱۳. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش بخش شیمیایی (به جز دارو) (درصد)

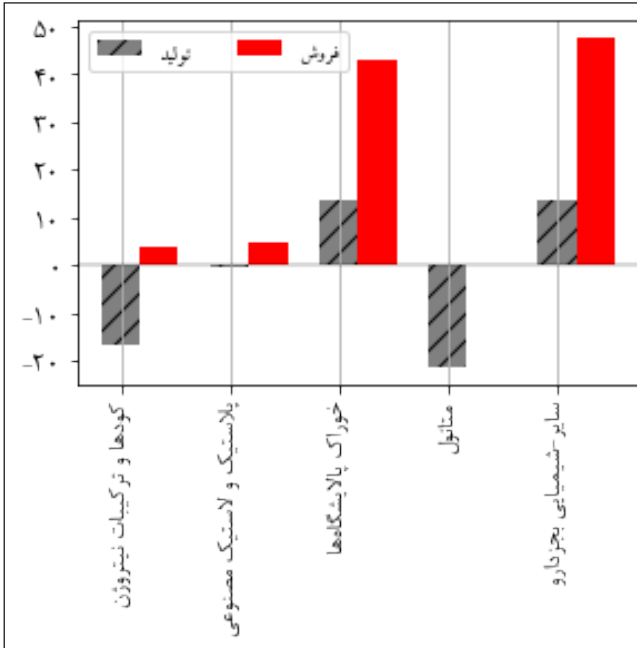


نمودار ۱۲. شاخص‌های تولید و فروش بخش شیمیایی (به جز دارو) (۱۳۹۵=۱۰۰)

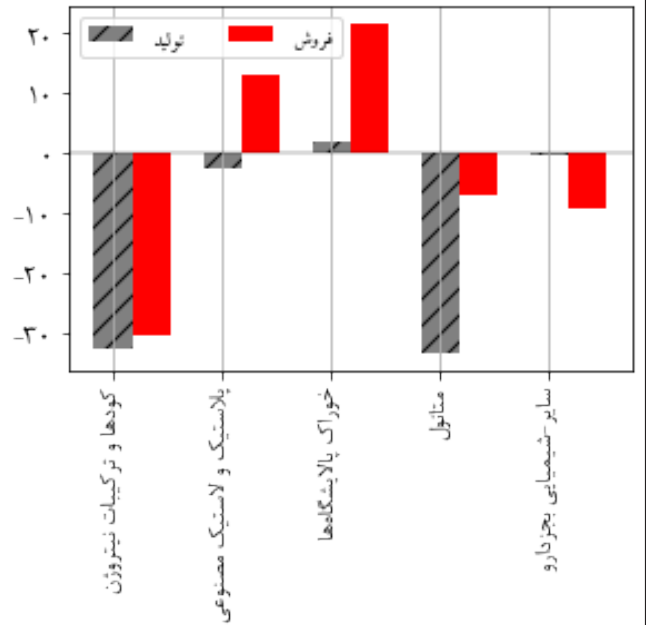


مأخذ: همان.

نمودار ۱۵. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های شیمیایی به جز دارو نسبت به ماه مشابه سال قبل (درصد)



نمودار ۱۴. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های شیمیایی به جز دارو نسبت به ماه قبل (درصد)

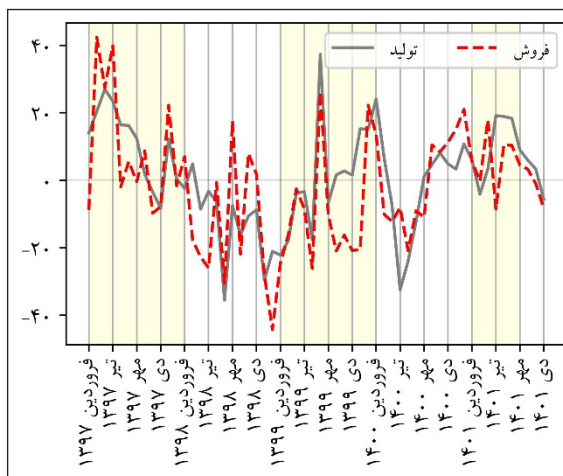


مأخذ: همان.

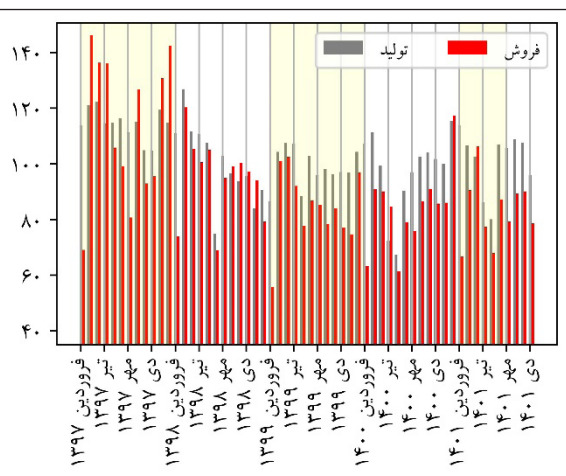
### ۲-۳. شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت فلزات پایه

رشته‌فعالیت فلزات پایه تحت تأثیر قطعی گاز در دی ماه ۱۴۰۱ با کاهش شاخص تولید و فروش مواجه شده است. شاخص تولید رشته‌فعالیت فلزات پایه بر مبنای شرکت‌های بورسی، نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش ۵/۶ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۱۰/۸ درصدی داشته است. همچنین شاخص فروش آن نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش ۸/۴ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۱۲/۸ درصدی داشته است. مطابق نمودار ۱۸ و ۱۹، شاخص تولید و فروش تمام زیربخش‌ها نسبت به ماه قبل و ماه مشابه سال قبل کاهش یافته است.

نمودار ۱۷. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش بخش فلزات پایه (درصد)

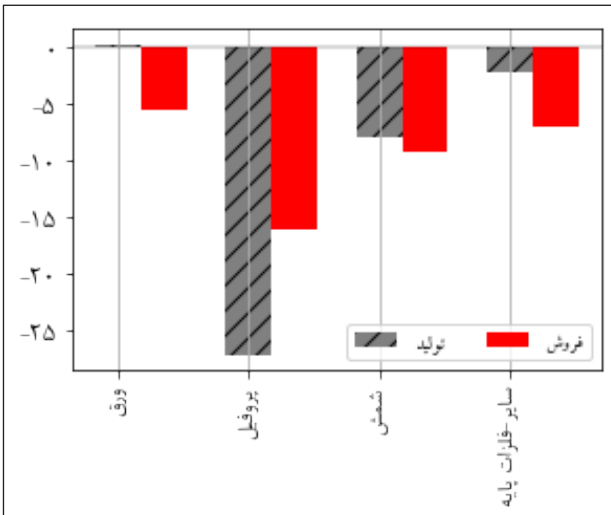


نمودار ۱۶. شاخص‌های تولید و فروش بخش فلزات پایه (۱۳۹۵=۱۰۰)

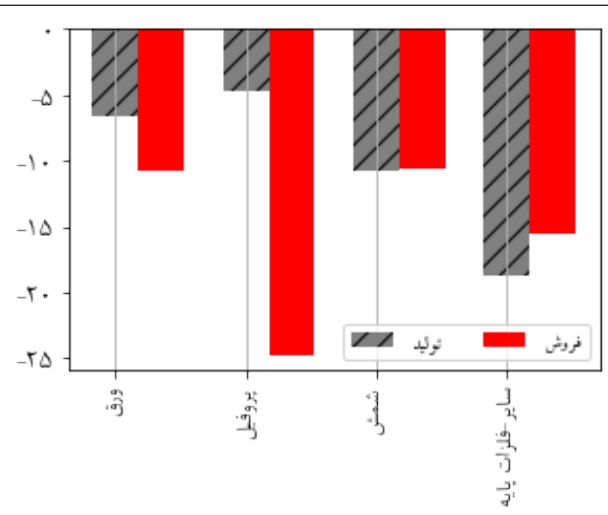


مأخذ: همان.

نمودار ۱۹. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های فلزات پایه نسبت به ماه مشابه سال قبل (درصد)



نمودار ۱۸. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های فلزات پایه نسبت به ماه قبل (درصد)

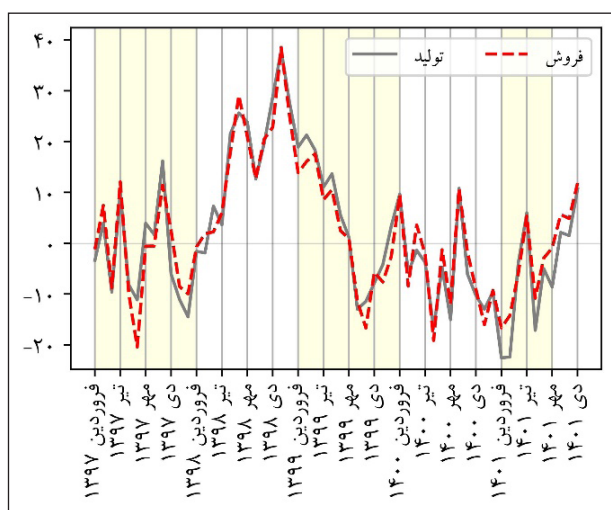


مأخذ: همان.

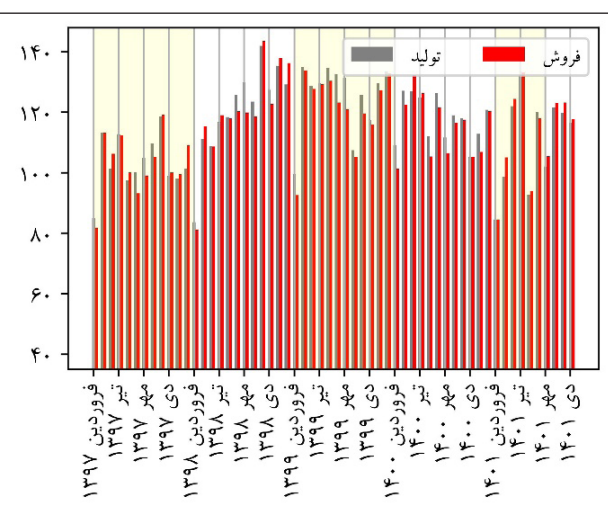
#### ۲-۴. شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر

در دی‌ماه ۱۴۰۱ شاخص تولید رشته‌فعالیت غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر بر مبنای شرکت‌های بورسی، نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۱۰/۷ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۲/۷ درصدی داشته است. همچنین شاخص فروش آن نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۱۱/۸ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۴/۴ درصدی داشته است. مطابق نمودارهای ۲۲ و ۲۳ نسبت به ماه قبل تنها شاخص تولید زیربخش «لبنیات» و فروش «روغنی‌ها» افزایش داشته است، اما نسبت به ماه مشابه سال قبل شاخص تولید زیربخش «روغنی‌ها» و «لبنیات» و فروش «روغنی‌ها» افزایش یافته است.

نمودار ۲۱. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش بخش غذایی و آشامیدنی (درصد)

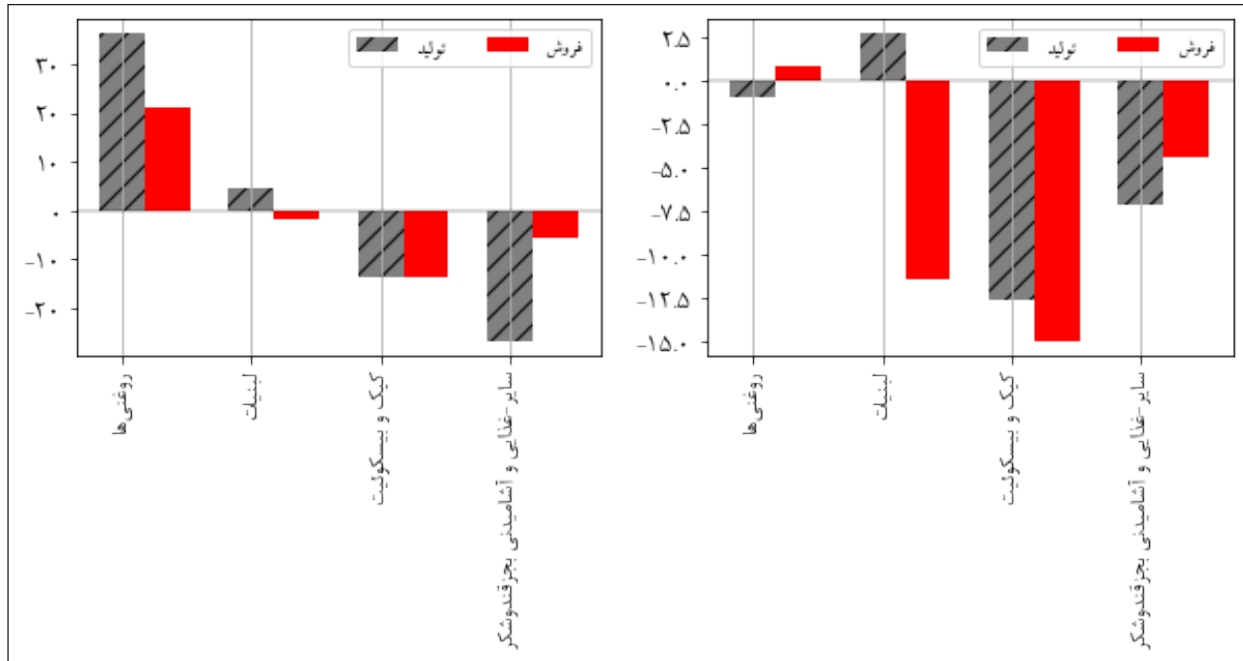


نمودار ۲۰. شاخص‌های تولید و فروش بخش غذایی و آشامیدنی (۱۳۹۵=۱۰۰)

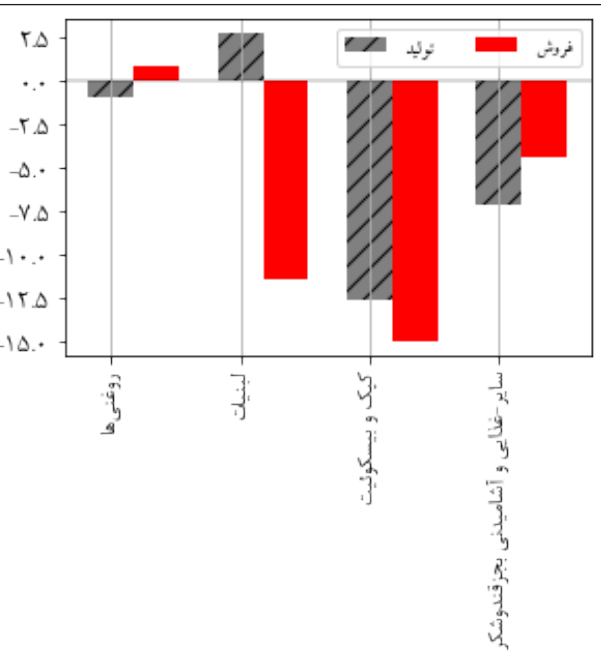


مأخذ: همان.

نمودار ۲۳. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های غذایی و آشامیدنی به‌جز قند و شکر نسبت به ماه مشابه سال قبل (درصد)



نمودار ۲۲. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های غذایی و آشامیدنی به‌جز قند و شکر نسبت به ماه قبل (درصد)

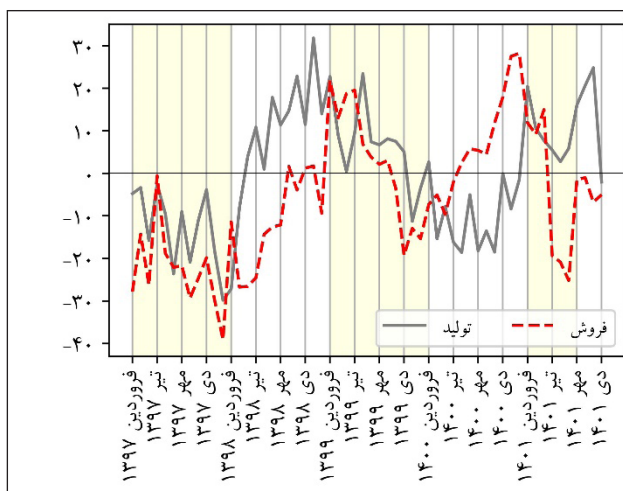


مأخذ: همان.

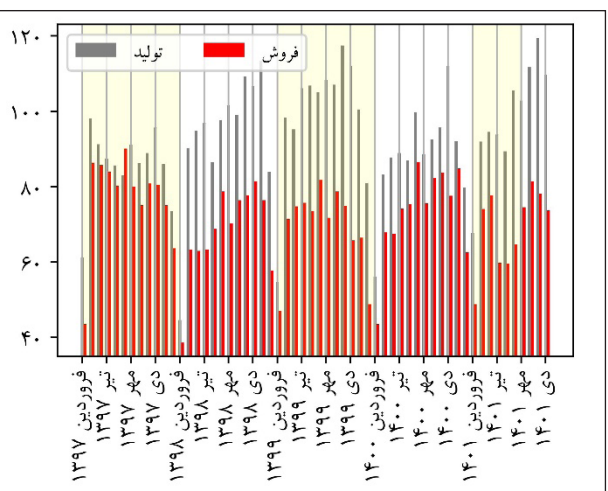
### ۲-۵. شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت دارو

در دی‌ماه ۱۴۰۱ شاخص تولید رشته‌فعالیت دارو بر مبنای شرکت‌های بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش ۲ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۸/۱ درصدی داشته است. همچنین شاخص فروش آن نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش ۵ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۵/۷ درصدی داشته است. مطابق نمودارهای ۲۶ و ۲۷ نسبت به ماه قبل شاخص تولید و فروش تمام زیربخش‌ها کاهش یافته است، اما نسبت به ماه مشابه سال قبل تنها شاخص تولید و فروش در زیربخش «شربت و سوسپانسیون» افزایش یافته است.

نمودار ۲۵. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش بخش دارو (درصد)



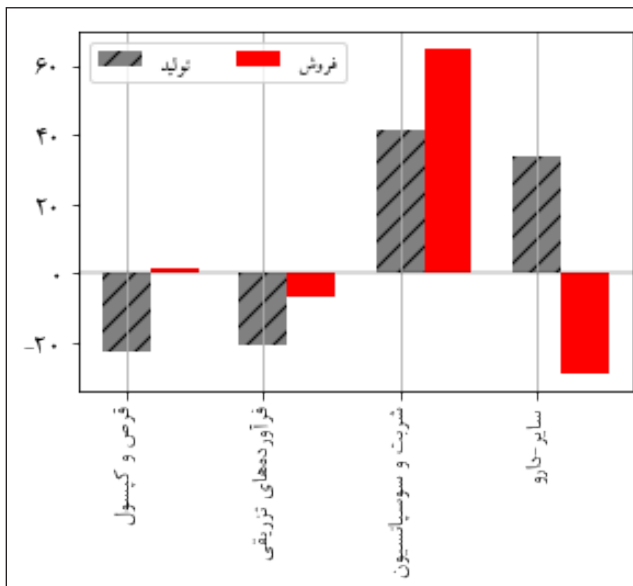
نمودار ۲۴. شاخص‌های تولید و فروش بخش دارو (۱۰۰=۱۳۹۵)



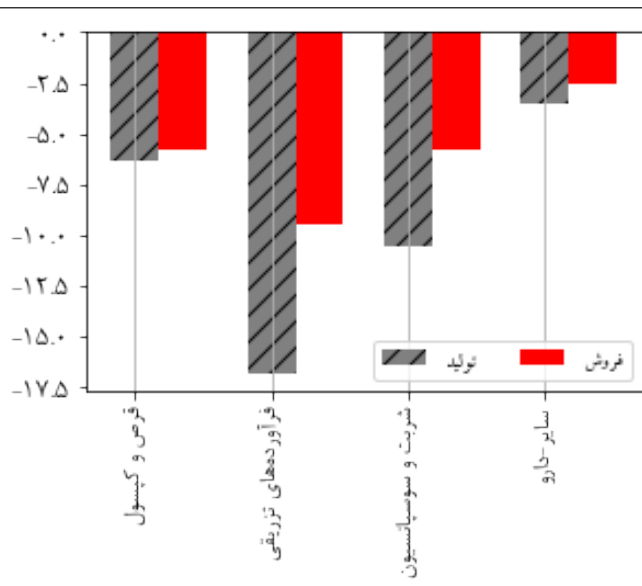
مأخذ: همان.



نمودار ۲۷. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های دارو نسبت به ماه مشابه سال قبل (درصد)



نمودار ۲۶. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های دارو نسبت به ماه قبل (درصد)

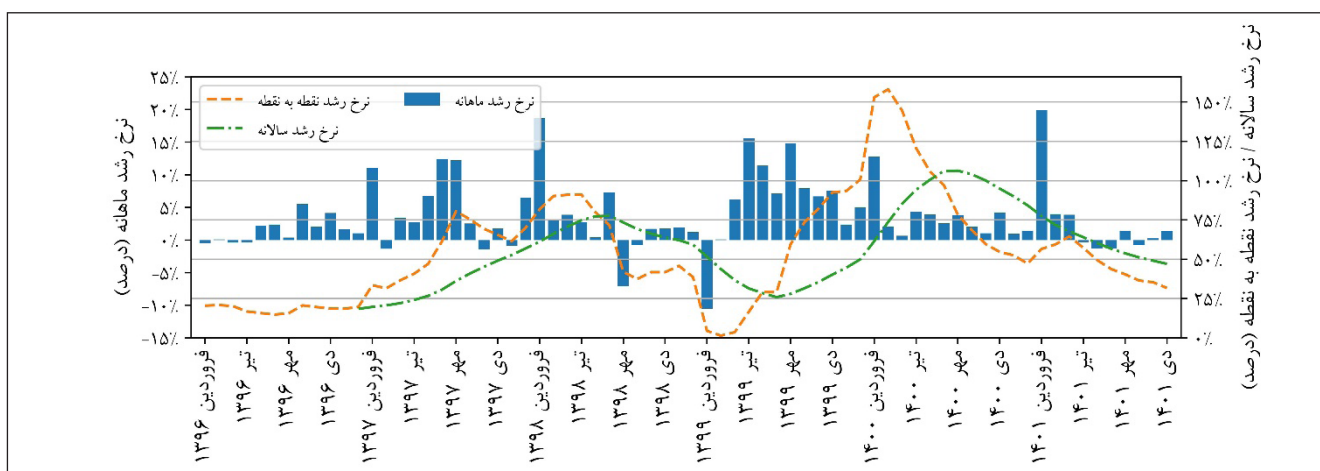


مأخذ: همان.

۳. شاخص قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی

در دی ماه ۱۴۰۱ نرخ رشد ماهانه<sup>۱</sup> قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی رشد مثبت ۱/۴ درصدی را ثبت کرده است اما روند نزولی رشد نقطه به نقطه<sup>۲</sup> تداوم یافته است و با ۳/۷ درصد کاهش نسبت به ماه قبل، به ۳۱/۷ درصد رسیده است. گفتنی است میانگین<sup>۳</sup> سالیانه شاخص قیمت هم در دی ماه ۱۴۰۱ روند نزولی یک سال اخیر خود را ادامه داد و با ۲ واحد درصد کاهش نسبت به ماه قبل، میزان ۴۷/۱ درصد افزایش را نشان می‌دهد.<sup>۴</sup>

نمودار ۲۸. درصد تغییر شاخص قیمت صنعت (۱۰۰=۱۳۹۵)

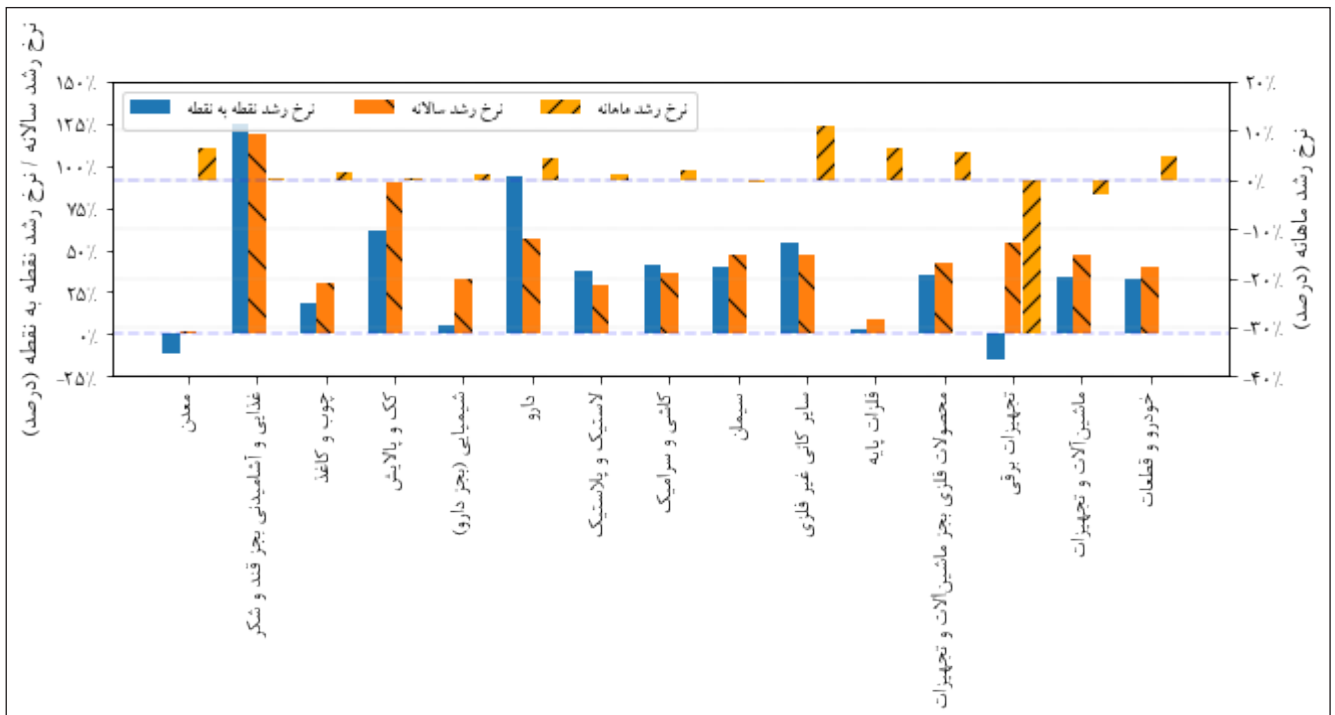


مأخذ: همان.

۱. درصد تغییر شاخص قیمت صنعت نسبت به ماه قبل.
۲. درصد تغییر شاخص قیمت صنعت نسبت به ماه مشابه سال قبل.
۳. درصد تغییر میانگین شاخص قیمت صنعت در ۱۲ ماه منتهی به ماه مورد نظر نسبت به دوره مشابه سال قبل.
۴. با توجه به اصلاحیه موردی شرکت‌ها، شاخص قیمت در آذرماه نسبت به گزارش ماه قبل تعدیل شده است؛ به این ترتیب رشد ماهانه شاخص در آذرماه ۰/۲ درصد، رشد نقطه به نقطه ۳۵/۴ درصد و رشد سالانه ۴۹/۱ درصد بوده است.

بررسی شاخص قیمت رشته‌فعالیت‌های بورسی نشان می‌دهد در دی ماه ۱۴۰۱، رشته‌فعالیت‌های «سایر کانی غیر فلزی» و «معدن» بالاترین نرخ رشد ماهانه، رشته‌فعالیت‌های «غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر» و «دارو» بالاترین نرخ رشد نقطه‌به‌نقطه رشته‌فعالیت‌های «غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر» و «کک و پالایش» بالاترین نرخ رشد سالیانه را تجربه کرده‌اند.

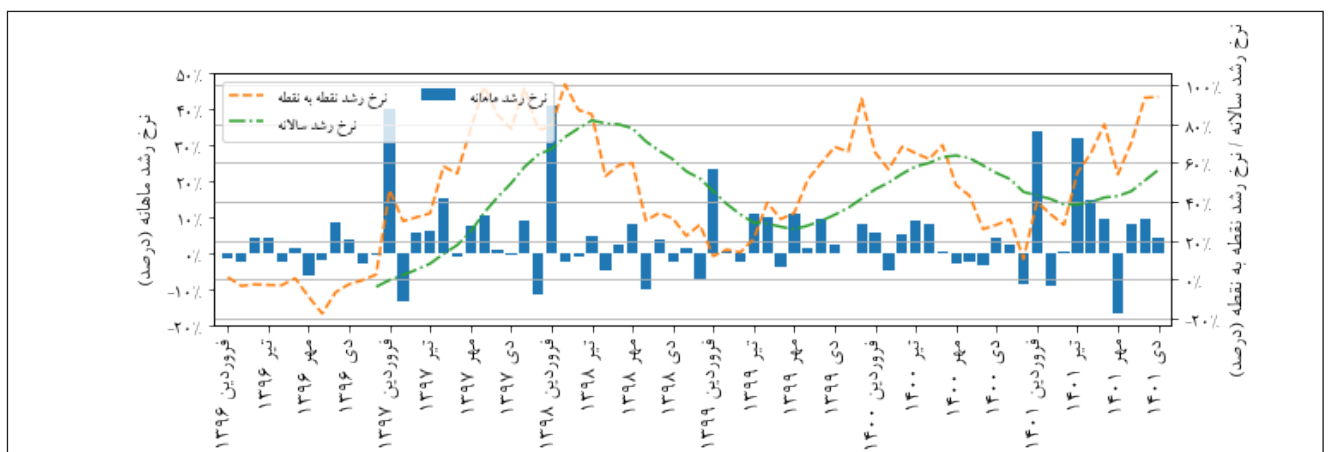
نمودار ۲۹. شاخص قیمت رشته‌فعالیت‌های بورسی - دی ۱۴۰۱



مأخذ: همان.

رشته‌فعالیت دارو پس از آنکه در سه ماه فصل تابستان بیشترین رشد قیمت ماهانه را ناشی از حذف تدریجی ارز ترجیحی دارو ثبت کرده بود، در دی‌ماه با افزایشی کمتر از آذر و آبان مواجه بوده و نرخ رشد ماهانه ۴/۶ درصدی داشته است. شایان ذکر است رشد نقطه‌به‌نقطه رشته‌فعالیت دارو نیز مشابه ماه پیش در ۹۳ درصد ثابت مانده است و میانگین سالانه قیمت به ۵۶/۲ درصد افزایش یافته است.

نمودار ۳۰. درصد تغییر شاخص قیمت رشته‌فعالیت دارو (۱۳۹۵=۱۰۰)



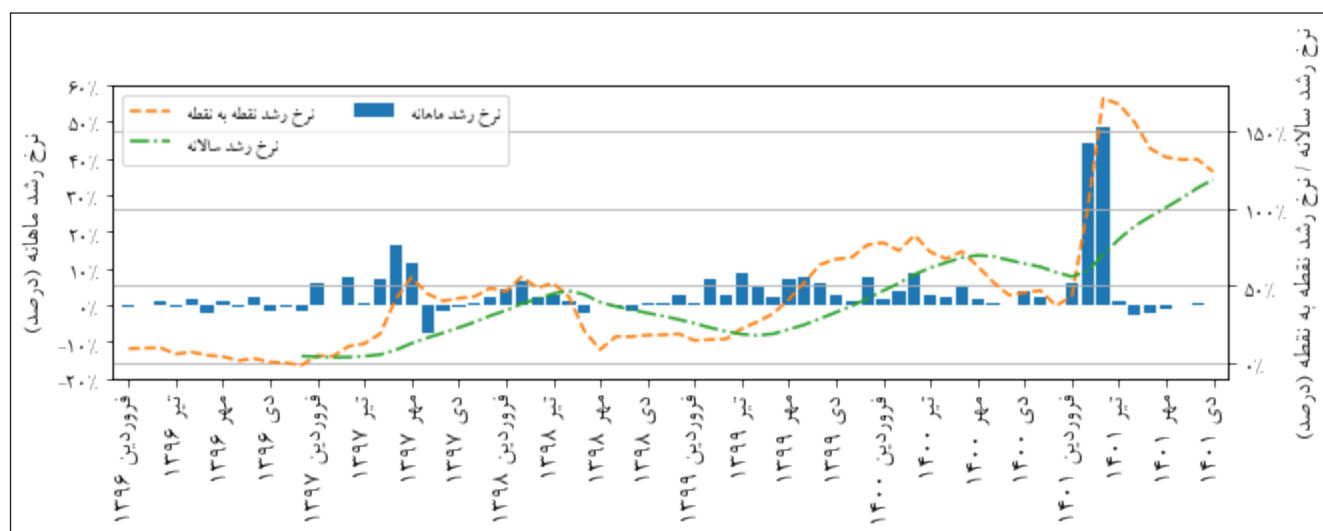
مأخذ: همان.



یکی از رشته‌های فعالیت‌های دیگری که در ماه‌های ابتدایی سال مشمول حذف ارز ترجیحی شد، رشته‌های فعالیت غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر بود. بررسی روند قیمت‌ها در این رشته‌های فعالیت هم بعد از گذشت چند ماه از اعمال این سیاست جالب توجه است:

مطابق نمودار ۳۱، با حذف ارز ترجیحی مواد اولیه رشته‌های فعالیت غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر، رشد ماهانه شاخص قیمت این رشته‌های فعالیت در اردیبهشت و خرداد ماه به حدود ۴۵ و ۵۰ درصد رسید، اما در ماه‌های بعد و پس از تخلیه اثر این شوک به شدت کاهش یافت، اما در آذر و دی ماه اندکی افزایش یافته و رشد مثبت ۰/۳ درصدی داشته است. به‌طور مشابه رشد نقطه‌به‌نقطه قیمت در این رشته‌های فعالیت هم از تیرماه مسیر نزولی را طی کرده است و در دی ماه به ۱۲۴ درصد رسیده است؛ گفتنی است میانگین سالانه قیمت در این رشته‌های فعالیت صعودی بوده و به ۱۱۹ درصد افزایش یافته است.

نمودار ۳۱. درصد تغییر شاخص قیمت رشته‌های فعالیت غذایی و آشامیدنی به جز قند و شکر (۱۰۰-۱۳۹۵)

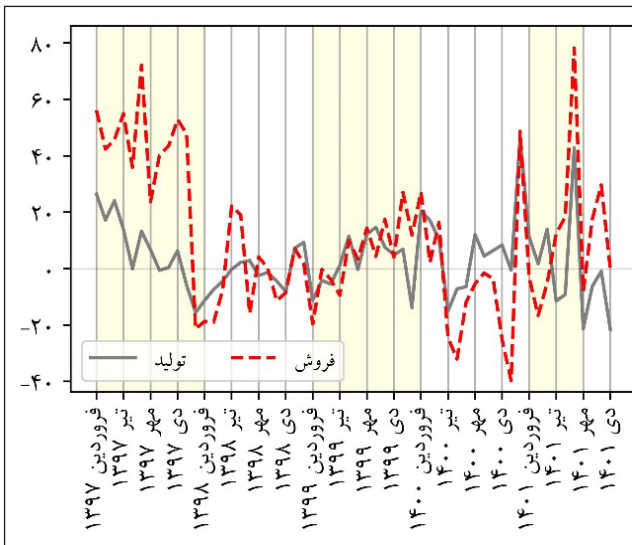


مأخذ: همان.

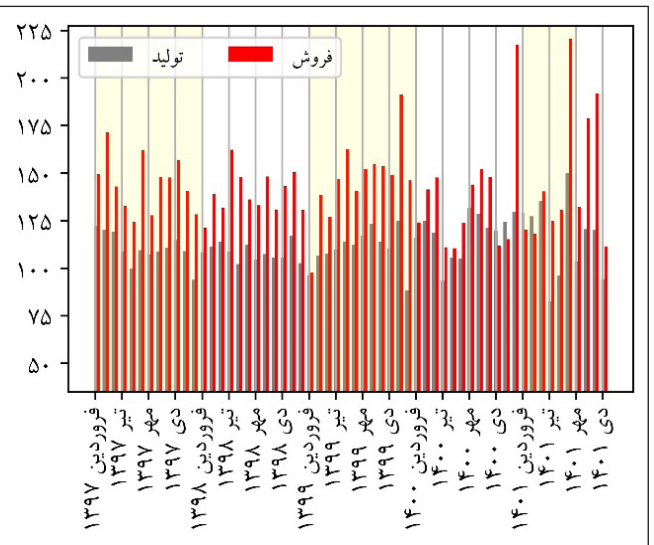
#### ۴. شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های معدنی بورسی

در دی ماه ۱۴۰۱، شاخص تولید شرکت‌های معدنی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۲۱/۵ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۲۱/۷ درصدی مواجه شده است. همچنین، شاخص فروش شرکت‌های معدنی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۰/۱ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۴۱/۹ درصدی مواجه شده است. شاخص تولید با توجه به کاهش تولید گندله و کنسانتره نسبت به ماه قبل و ماه مشابه قبل کاهش یافته است.

نمودار ۳۳. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های معدنی  
بورسی (درصد)

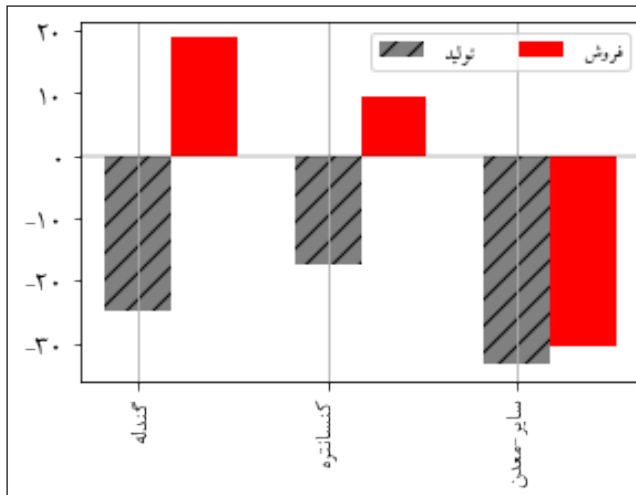


نمودار ۳۲. شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های معدنی بورسی  
(۱۳۹۵=۱۰۰)

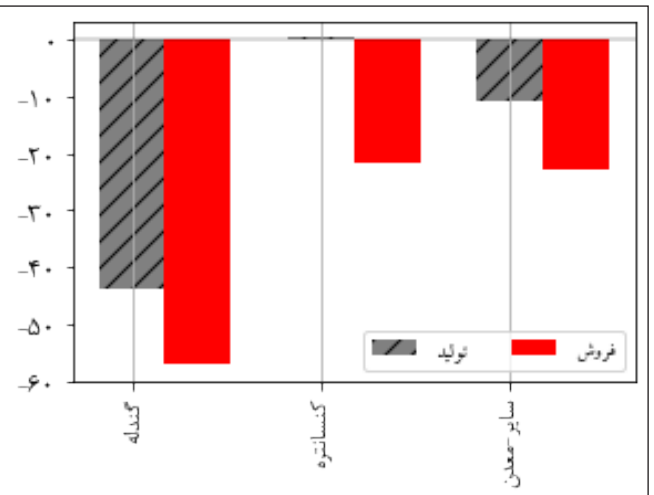


مأخذ: همان

نمودار ۳۵. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های معدن نسبت به ماه مشابه  
سال قبل (درصد)



نمودار ۳۴. رشد شاخص تولید و فروش زیربخش‌های معدن نسبت به  
ماه قبل (درصد)



مأخذ: همان



## [ جمع بندی ]

شاخص تولید، فروش و قیمت صنایع بورسی از اطلاعات ماهانه ۳۰۲ شرکت بورسی استخراج می‌شود و با توجه به اینکه این شاخص با شاخص تولید صنعتی بانک مرکزی و مرکز آمار هم‌حرکتی مناسبی دارد، با دقت زیادی می‌تواند تحولات بخش صنعت و معدن کشور را به صورت ماهانه رصد کند. در این گزارش تغییرات شاخص‌های تولید، فروش و قیمت شرکت‌های صنعتی و معدنی پذیرفته شده در بورس و همچنین مهم‌ترین رشته‌فعالیت‌های آن در دی‌ماه ۱۴۰۱ مورد بررسی قرار گرفته است.

برآورد این گزارش نشان می‌دهد، طی دی‌ماه ۱۴۰۱، شاخص تولید شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۷/۲ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۸/۶ درصدی مواجه شده است. همچنین شاخص فروش شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۱۳/۵ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۷/۶ درصدی مواجه شده است. شاخص قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی نیز نسبت به ماه مشابه سال قبل ۳۱/۷ درصد و نسبت به ماه قبل ۱/۴ درصد افزایش یافته است.

جدول ۱. آمار مربوط به رشد تولید کل رشته‌فعالیت‌ها (نسبت به ماه مشابه سال قبل ۱۳۹۵=۱۰۰)

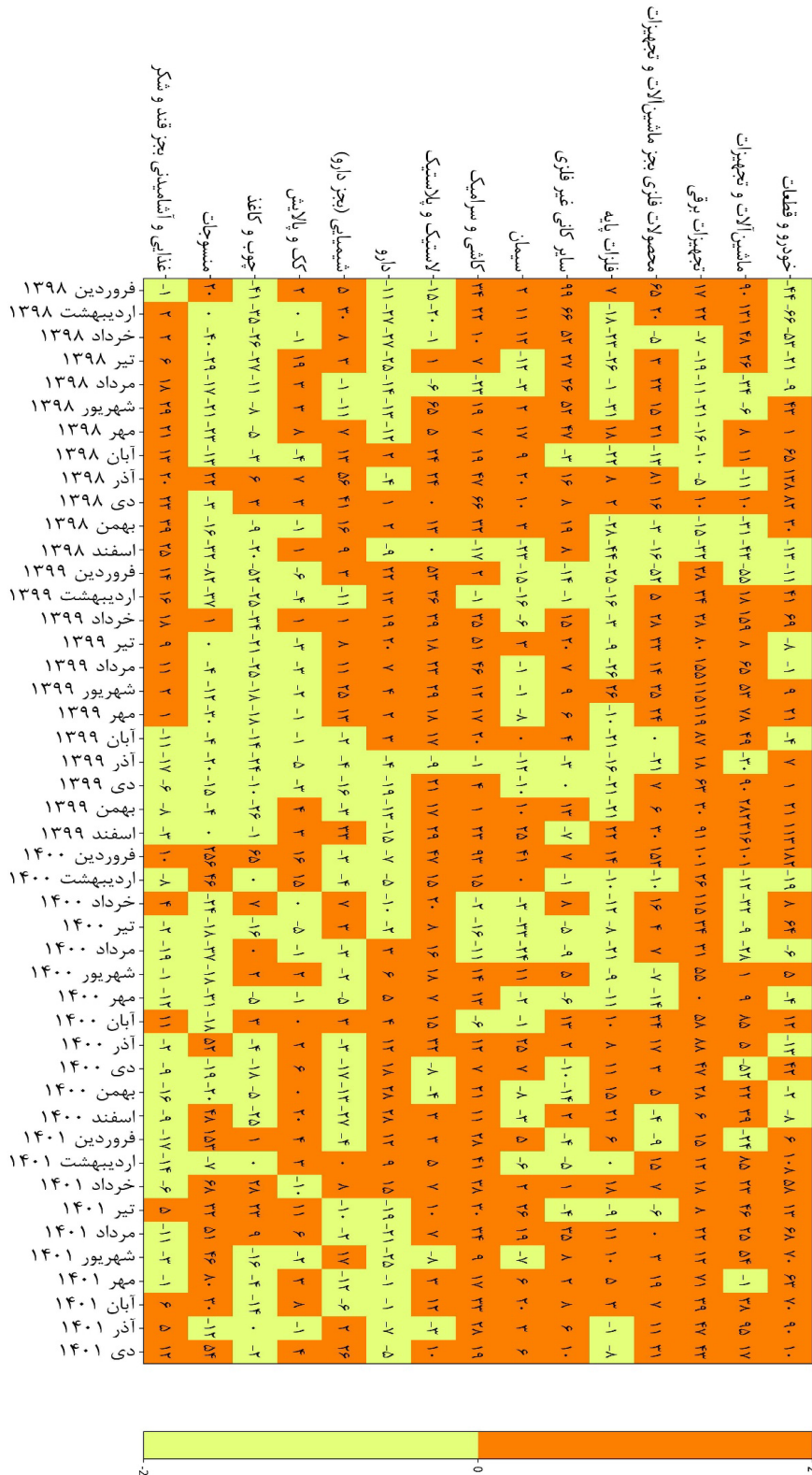
پیوست

صنعت و معدن	خودرو و قطعات	ماشین‌آلات و تجهیزات	تجهیزات برقی	محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	فلزات پایه	سایر کانی غیر فلزی	سیمان	کاشی و سرامیک	لاستیک و پلاستیک	دارو	شیمیایی (بجز دارو)	رنگ و پالایش	کک و چوب و کاغذ	ممنوعات	غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر
فروردین ۱۳۹۸	۵۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
اردیبهشت ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
خرداد ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
تیر ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
مرداد ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
شهریور ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
مهر ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
آبان ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
آذر ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
دی ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
بهمن ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
اسفند ۱۳۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
فروردین ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
اردیبهشت ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
خرداد ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
تیر ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
مرداد ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
شهریور ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
مهر ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
آبان ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
آذر ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
دی ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
بهمن ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
اسفند ۱۳۹۹	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
فروردین ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
اردیبهشت ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
خرداد ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
تیر ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
مرداد ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
شهریور ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
مهر ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
آبان ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
آذر ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
دی ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
بهمن ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
اسفند ۱۴۰۰	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
فروردین ۱۴۰۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
اردیبهشت ۱۴۰۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
خرداد ۱۴۰۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
تیر ۱۴۰۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
مرداد ۱۴۰۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
شهریور ۱۴۰۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
مهر ۱۴۰۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
آبان ۱۴۰۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
آذر ۱۴۰۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
دی ۱۴۰۱	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳

۱. در جدول فوق رنگ نارنجی نشان‌دهنده رشد مثبت و رنگ زرد نشان‌دهنده رشد منفی است (جهت خوانایی جدول اعداد رند شده‌اند).



جدول ۲. آمار مربوط به رشد فروش کل رسته‌فعالیت‌ها (رستبت به ماه مشابه سال قبل ۱۳۹۵=۱)



۱. رسته‌فعالیت منسوجات در بورس تنها شامل سه شرکت است و به همین دلیل نماینده تمام صنعت منسوجات نیست و با توجه به نوسان شاخص تولید و فروش آن تنها در جداول پیوست آورده شده است.

جدول ۳. رشد شاخص تولید و فروش فعالیت‌های صنعتی و معدنی، بررسی - دی‌ماه ۱۴۰۱

شاخص فروش	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل			شاخص تولید	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل		توضیحات
	رشد ده ماهه نسبت به ده ماهه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه قبل		رشد ده ماهه نسبت به ده ماهه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل	
	۱۱.۸	-۰.۱	-۴۱.۹	-۰.۶	-۲۱.۵	-۲۱.۷	معدن
	۱۰.۵	۱۳.۵	-۷.۶	۶.۷	۷.۲	-۸.۶	صنعت
	-۲.۳	۱۱.۸	-۴.۴	-۵.۹	۱۰.۷	-۲.۷	غذایی و آتشامدنی به‌جز قند و شکر
	۳۶.۱	۵۳.۶	۸.۴	۳۰.۹	۱۹.۴	۶.۶	منسوجات
	۱.۴	-۲.۳	-۴.۶	-۰.۶	-۱۴.۳	-۱۸.۳	چوب و کاغذ
	۲.۵	۳.۷	۹.۰	۲.۲	۱.۸	۶.۳	کک و پالایش
	۱.۵	۲۵.۷	-۱.۲	-۵.۵	۴.۷	-۷.۳	شیمیایی (به‌جز دارو)
	-۵.۷	-۵.۰	-۵.۷	۱۰.۷	-۲.۰	-۸.۱	دارو
	۴.۴	۹.۹	-۶.۸	۵.۱	-۴.۸	-۴.۹	لاستیک و پلاستیک
	۲۷.۲	۱۹.۴	-۸.۶	۱۰.۱	-۱۵.۵	-۱۹.۳	کاشی و سرامیک
	۶.۴	۶.۲	-۲۰.۷	۶.۰	۹.۴	-۱۸.۴	سیمان
	۵.۶	۱۰.۵	-۵.۲	۱۱.۱	۱۰.۷	-۹.۹	سایر کانی غیر فلزی
	۳.۱	-۸.۴	-۱۳.۸	۶.۴	-۵.۶	-۱۰.۸	فلزات پایه
	۸.۱	۳۰.۶	-۰.۴	۱۸.۰	۱۴.۱	-۵.۸	محصولات فلزی به‌جز ماشین‌آلات و تجهیزات
	۲۸.۹	۴۳.۱	-۶.۹	۵.۸	۱۳.۷	-۱۲.۰	تجهیزات برقی
	۳۵.۸	۱۶.۹	-۲۷.۴	۲۹.۴	۲۵.۱	-۵.۸	ماشین‌آلات و تجهیزات
	۵۰.۹	۱۰.۱	-۱۴.۰	۳۴.۵	۲۴.۳	-۱۳.۲	خودرو و قطعات

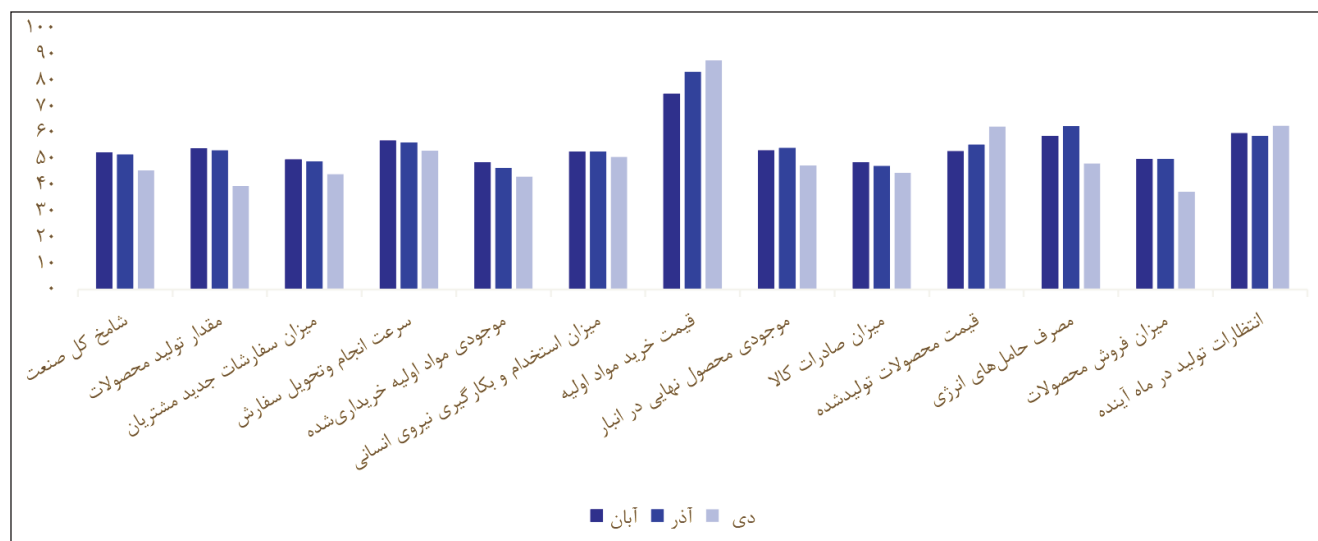
## [ شاخص مدیران خرید (شامخ) <sup>۱</sup> ]

بر اساس داده‌های به دست آمده از بنگاه‌های بخش صنعت، شاخص مدیران خرید صنعت (تعدیل فصلی نشده) در دی ماه عدد ۴۵/۶۰ به دست آمده است، حاکی از افت فعالیت‌های بخش صنعت در مقایسه با ماه قبل است و (بدون در نظر گرفتن فروردین ماه) شاخص به کمترین مقدار ۱۷ ماهه خود از شهریور ۱۴۰۰ رسیده است. در دی ماه در میان مؤلفه‌های اصلی بخش صنعت، به ترتیب میزان تولید، موجودی مواد اولیه و سفارشات جدید مشتریان شدیدترین کاهش را داشته‌اند. در میان رشته‌فعالیت‌های صنعتی اکثر صنایع در رکود بوده‌اند و صنایع پوشاک و چرم و صنایع شیمیایی کمترین مقدار در شاخص‌های صنایع منتخب را داشته‌اند.

شاخص مقدار تولید محصولات بخش صنعت در دی ماه (۳۹/۶۳) حاکی از کاهش شدید تولیدات صنعتی است و به کمترین مقدار خود طی چهار سال گذشته (بدون در نظر گرفتن فروردین هر سال و اسفند ۱۳۹۸) رسیده است. از یک سو تعطیلی کارخانه‌ها ناشی از بحران انرژی گاز و برق و از سوی دیگر افزایش شدید قیمت مواد اولیه که همراه با ادامه روند کاهشی تقاضا باعث تضعیف شدید تولید در بخش صنعت شده است.

شاخص میزان فروش محصولات در دی ماه (۳۷/۴۰) شدیدترین نرخ کاهش را طی ۱۸ ماه گذشته از مرداد ۱۴۰۰ به ثبت رسانده است. بر اساس روند سری بلندمدت میزان فروش شرکت‌ها در دی ماه معمولاً با کاهش روبه‌روست اما شدت کاهشی که در این ماه داشته نشان دهنده تقاضای ضعیف ناشی از شرایط جامعه و نااطمینانی قیمت‌ها و همچنین افزایش شدید نرخ ارز و فشار هزینه نهاده‌های تولید و زنجیره تأمین است.<sup>۲</sup>

نمودار ۱. شاخص مدیران خرید کل صنعت در سه ماه منتهی به دی ماه ۱۴۰۱



مأخذ: اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران.

۱. شاخص مدیران خرید (شامخ) طبق الگوی جهانی محاسبه شاخص مدیران خرید (Purchasing Managers' Index) هر ماه توسط اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران و بر اساس اطلاعات دریافتی از مدیران شرکت‌های بخش صنعت، محاسبه و گزارش می‌شود. این شاخص با بررسی و ردیابی متغیرهایی مانند مقدار تولید، سفارشات جدید، استخدام، تغییرات قیمت‌ها و ... نسبت به ماه گذشته آن متغیرها، ارزیابی دقیقی از تحولات بخش‌های اقتصاد ارائه می‌کند. عدد شاخص با وزن‌دهی به پنج متغیر اصلی مقدار تولید (۲۵٪)، سفارشات جدید (۳۰٪)، سرعت انجام و تحویل سفارش (۱۵٪)، موجودی مواد اولیه (۱۰٪) و میزان استخدام (۲۰٪) محاسبه می‌شود. اعداد بزرگ‌تر از ۵۰ به معنای بهبود شاخص نسبت به ماه قبل است. باقی متغیرها نیز از پرسشنامه‌های شاخص مدیران خرید استخراج می‌شوند، ولی وزنی در محاسبه شاخص کل صنعت ندارند. داده‌ها در شامخ بر اساس مستندات واقعی کسب و کارها و نه بر اساس نظرات شخصی و حدس مدیران جمع‌آوری می‌شوند.

۲. برای اطلاعات بیشتر به گزارش شاخص مدیران خرید دی ماه ۱۴۰۱ مراجعه شود.

[ منابع و مآخذ ]

۱. معرفی و نحوه محاسبه شاخص تولید، فروش و قیمت شرکت‌های پذیرفته شده در بورس، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی، شماره مسلسل ۱۸۰۰۱.
۲. گزارش طرح شامخ مدیران خرید، اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران.
۳. پایش بخش حقیقی اقتصاد ایران در آذرماه ۱۴۰۱ بخش صنعت و معدن، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی، شماره مسلسل ۱۸۶۵۹.

4. [www.codal.ir](http://www.codal.ir)



مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی

تهران، خیابان پاسداران، روبروی پارک نیاوران (ضلع جنوبی، پلاک ۸۰۲)

تلفن: ۷۵۱۸۳۰۰۰ صندوق پستی: ۱۵۸۷۵-۵۸۵۵ پست الکترونیک: [mrc@majles.ir](mailto:mrc@majles.ir)

وبسایت: [mrc@majles.ir](http://mrc@majles.ir)