



# پایش بخشی حقیقی اقتصاد ایران در مهرماه ۱۴۰۱

بخش صنعت و معدن





بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

خدای بزرگ بخشایش همیشه بخشاید

بِسْمِ

شماره مسلسل: ۱۸۵۱۵  
کد موضوعی: ۲۲۰



مرکز پژوهش‌های  
مجلس شورای اسلامی

تاریخ انتشار:  
۱۴۰۱/۸/۲۹

عنوان گزارش:

پایش بخش حقیقی اقتصاد ایران در مهرماه ۱۴۰۱  
بخش صنعت و معدن

نام دفتر:

مطالعات اقتصادی (گروه اقتصاد کلان و مدل‌سازی)

تهیه و تدوین کنندگان:

عالیه ناظمی، علیرضا آذربایجانی

همکار:

میلاد بیگی

ناظران علمی:

محمد رضا عبداللهی، سیدمهدی بنی‌طبا

واژه‌های کلیدی:

۱. شاخص صنعت

۲. شاخص تولید

۳. شاخص فروش

۴. شاخص قیمت



## فهرست مطالب

۶	چکیده
۷	خلاصه مدیریتی
۸	مقدمه
۹	۱. شاخص های تولید و فروش شرکت های صنعتی بورسی
۱۱	۲. شاخص های تولید و فروش به تفکیک رشته فعالیت های صنعتی بورسی
۱۴	۱-۲. شاخص های تولید و فروش رشته فعالیت خود رو و قطعات
۱۵	۲-۲. شاخص های تولید و فروش رشته فعالیت شیمیایی بجز دارو
۱۶	۲-۳. شاخص های تولید و فروش رشته فعالیت فلزات پایه
۱۷	۲-۴. شاخص های تولید و فروش رشته فعالیت غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر
۱۸	۲-۵. شاخص های تولید و فروش رشته فعالیت دارو
۱۹	۳. شاخص قیمت فعالیت های صنعتی بورسی
۲۱	۴. شاخص های تولید و فروش شرکت های معدنی بورسی
۲۲	جمع بندی
۲۳	پیوست
۲۶	منابع و مآخذ

## پایش بخش حقیقی اقتصاد ایران در مهرماه ۱۴۰۱ بخش صنعت و معدن

### چکیده

مشابه سال قبل با کاهش ۲۱/۴ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۳۱ درصدی مواجه شده است.

طی مهرماه ۱۴۰۱، شاخص فروش شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۹/۲ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۱۵/۸ درصدی مواجه شده است. در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل ۱۰ رشته‌فعالیت افزایش در شاخص فروش و ۵ رشته‌فعالیت کاهش در شاخص فروش داشته‌اند. رشته‌فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «خودرو و قطعات» و «کاشی و سرامیک» بیشترین سهم را در افزایش شاخص فروش نسبت به ماه مشابه سال قبل و رشته‌فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «دارو» و «ماشین‌آلات و تجهیزات» بیشترین سهم را در کاهش شاخص فروش داشته‌اند. همچنین در این ماه نسبت به ماه قبل عمده رشته‌فعالیت‌ها کاهش در شاخص فروش داشته‌اند، بیشترین سهم در کاهش شاخص فروش متعلق به رشته‌فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «سایر کانی غیرفلزی»، «شیمیایی (بجز دارو)» و «خودرو و قطعات» بوده است.

شاخص فروش شرکت‌های معدنی بورسی هم نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۸/۲ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۴۰/۱ درصدی مواجه شده است.

در مهرماه ۱۴۰۱ شاخص قیمت ماهیانه فعالیت‌های صنعتی بورسی ۰/۲ درصد افزایش یافت و رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص با ۴/۶ درصد کاهش نسبت به ماه قبل به ۳۵/۶ درصد رسید. شایان ذکر است میانگین سالیانه شاخص قیمت هم با ۳/۲ درصد کاهش نسبت به ماه قبل، ۵۰/۹ درصد افزایش یافته است، رشته‌فعالیت‌های «کاشی و سرامیک» و «ماشین‌آلات و تجهیزات» بالاترین نرخ رشد ماهیانه را در شاخص قیمت داشته‌اند. رشته‌فعالیت دارو نیز پس از سه ماه پیاپی که بیشترین رشد قیمت ماهیانه را ناشی از حذف تدریجی ارز ترجیحی دارو ثبت کرده بود، در مهرماه نرخ رشد ماهیانه قیمت منفی ۱۷/۱ درصدی داشته است.

تحلیل روند رشد بخش صنعت از جنبه‌های مختلف، عاملی کلیدی در تحلیل‌های خُرد و کلان اقتصادی و یکی از ارکان تصمیم‌گیری در حوزه اقتصاد است. شاخص تولید بخش صنعت به‌دلیل تأثیر نوسانات سطح فعالیت صنعت بر بخش‌های دیگر اقتصاد، به‌عنوان یک شاخص مهم اقتصادی کوتاه‌مدت استفاده می‌شود. مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی به‌صورت ماهیانه شاخص تولید، فروش و قیمت شرکت‌های بورسی را محاسبه می‌کند. اهمیت این شاخص به‌روز، برای اقتصاد ایران که تحولات زیادی دارد بیشتر خواهد بود، زیرا بازخورد 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 به‌صورت فصلی و با تأخیر ارائه می‌شود.

طی مهرماه ۱۴۰۱، شاخص تولید شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۶/۵ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۴/۳ درصدی مواجه شده است. در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل، ۱۲ رشته‌فعالیت افزایش در شاخص تولید و ۳ رشته‌فعالیت کاهش در شاخص تولید داشته‌اند. رشته‌فعالیت‌های «خودرو و قطعات»، «سایر کانی غیرفلزی» و «محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات» بیشترین سهم را در افزایش شاخص تولید نسبت به ماه مشابه سال قبل و رشته‌فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «لاستیک و پلاستیک» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند. همچنین طی مهرماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل، از بین ۱۵ رشته‌فعالیت صنعتی بورسی عمده رشته‌فعالیت‌ها کاهش در شاخص تولید داشته‌اند، رشته‌فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «تجهیزات برقی»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «لاستیک و پلاستیک» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند.

شاخص تولید شرکت‌های معدنی بورسی هم نسبت به ماه

## خلاصه مدیریتی

ماه مشابه سال قبل با افزایش ۹/۲ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۱۵/۸ درصدی مواجه شده است. در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل ۱۰ رشته فعالیت افزایش در شاخص فروش و ۵ رشته فعالیت کاهش در شاخص فروش داشته‌اند. رشته فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «خودرو و قطعات» و «کاشی و سرامیک» بیشترین سهم را در افزایش شاخص فروش نسبت به ماه مشابه سال قبل و رشته فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «دارو» و «ماشین‌آلات و تجهیزات» بیشترین سهم را در کاهش شاخص فروش داشته‌اند. همچنین در این ماه نسبت به ماه قبل عمده رشته فعالیت‌ها کاهش در شاخص فروش داشته‌اند، بیشترین سهم در کاهش شاخص فروش متعلق به رشته فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «سایر کانی غیر فلزی»، «شیمیایی (بجز دارو)» و «خودرو و قطعات» بوده است.

شاخص فروش شرکت‌های معدنی بورسی هم نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۸/۲ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۴۰/۱ درصدی مواجه شده است.

در مهرماه ۱۴۰۱ شاخص قیمت ماهیانه فعالیت‌های صنعتی بورسی ۰/۲ درصد افزایش یافت و رشد نقطه به نقطه شاخص با ۴/۶ درصد کاهش نسبت به ماه قبل به ۳۵/۶ درصد رسید. شایان ذکر است میانگین سالیانه شاخص قیمت هم با ۳/۲ درصد کاهش نسبت به ماه قبل، ۵۰/۹ درصد افزایش یافته است، رشته فعالیت‌های «کاشی و سرامیک» و «ماشین‌آلات و تجهیزات» بالاترین نرخ رشد ماهیانه را در شاخص قیمت داشته‌اند. رشته فعالیت دارو نیز پس از سه ماه پیاپی که بیشترین رشد قیمت ماهیانه را ناشی از حذف تدریجی ارز ترجیحی دارو ثبت کرده بود، در مهرماه نرخ رشد ماهیانه قیمت منفی ۱۷/۱ درصدی داشته است.

مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی به صورت ماهیانه شاخص تولید، فروش و قیمت شرکت‌های بورسی را محاسبه می‌کند. اهمیت این شاخص به روز، برای اقتصاد ایران که تحولات زیادی دارد بیشتر خواهد بود، زیرا 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 مهرماه ۱۴۰۱، شاخص تولید شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۶/۵ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۴/۳ درصدی مواجه شده است. در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل، ۱۲ رشته فعالیت افزایش در شاخص تولید و ۳ رشته فعالیت کاهش در شاخص تولید داشته‌اند. رشته فعالیت‌های «خودرو و قطعات»، «سایر کانی غیر فلزی» و «محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات» بیشترین سهم را در افزایش شاخص تولید نسبت به ماه مشابه سال قبل و رشته فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «لاستیک و پلاستیک» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند. همچنین طی مهرماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل، از بین ۱۵ رشته فعالیت صنعتی بورسی عمده رشته فعالیت‌ها کاهش در شاخص تولید داشته‌اند، رشته فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «تجهیزات برقی»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «لاستیک و پلاستیک» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند.

شاخص تولید شرکت‌های معدنی بورسی هم نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۲۱/۴ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۳۱ درصدی مواجه شده است.

طی مهرماه ۱۴۰۱، شاخص فروش شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به



## مقدمه

شاخص تولید، فروش و قیمت صنایع بورسی با استفاده از داده‌های ماهیانه شرکت‌های صنعتی بورسی پذیرفته شده در بورس<sup>۱</sup> محاسبه می‌شود. در تهیه این شاخص‌ها از اطلاعات ماهیانه 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 می‌نمایند و برآوردی از تغییرات ماهیانه ارزش افزوده ایجاد شده را در صنایع مختلف و به دنبال آن در کل اقتصاد منعکس می‌کنند.

شاخص تولید صنعت توسط بانک مرکزی و مرکز آمار ایران با تواتر فصلی و همچنین شاخص قیمت صنعت به صورت فصلی توسط مرکز آمار و ماهیانه توسط بانک مرکزی، منتشر می‌شود، 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 ماهیانه است.

شاخص‌های ماهیانه 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 گزارش تغییرات شاخص‌های تولید، فروش و قیمت شرکت‌های صنعتی و معدنی پذیرفته شده در بورس و همچنین مهم‌ترین رشته‌فعالیت‌های آن در مهرماه ۱۴۰۱ بررسی شده است.

۱. شرکت‌های بورسی شامل تمام شرکت‌های تولیدی صنعتی و معدنی بورس و فرابورس می‌شود که گزارشات فعالیت ماهیانه 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.

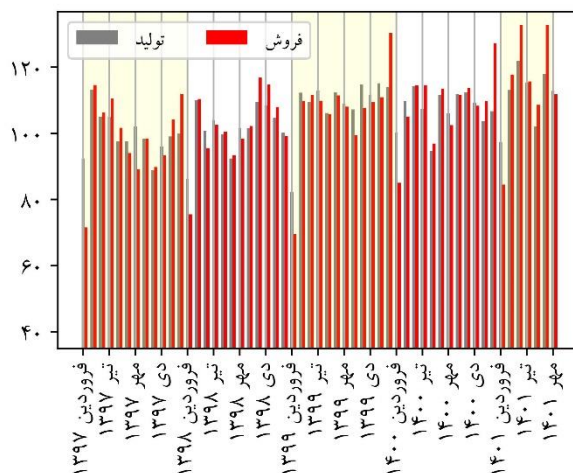
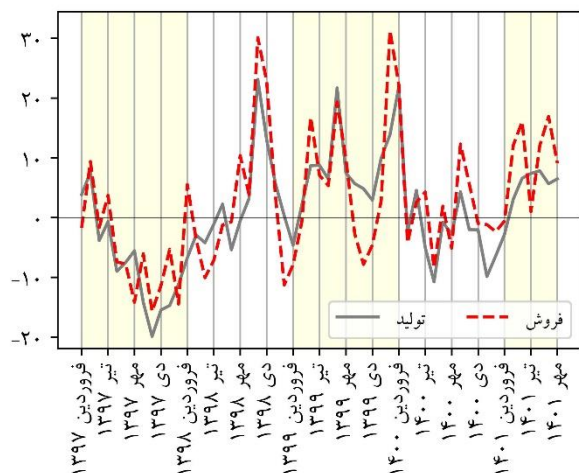
## ۱. شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های صنعتی بورسی [

شاخص مدیران خرید صنعت در مهرماه کاهش یافته، اما نسبت به مهر سال قبل افزایش داشته است، همچنین انتظارات تولید برای ماه آینده کاهشی است.<sup>۱</sup> در مهرماه، در بخش صنعت به دلیل تقاضای پایین مشتریان که ناشی از کاهش قدرت خرید و اتفاقات اخیر کشور است، میزان فروش شرکت‌ها با کاهش شدیدی روبه‌رو شده است که منجر به افزایش موجودی انبار شده است. از سوی دیگر، شرکت‌ها به دنبال بی‌ثباتی نرخ ارز در تأمین مواد اولیه خود با مشکل روبه‌رو هستند.

برخلاف شهر بورماه که شاهد رشد قابل توجه شاخص تولید و فروش شرکت‌های صنعتی بورسی بودیم، در مهرماه ۱۴۰۱، اگرچه شاخص تولید و فروش این شرکت‌ها نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۶/۵ و ۹/۲ درصدی مواجه شده است، ولی نسبت به ماه قبل با کاهش ۴/۳ و ۱۵/۸ درصدی مواجه شده است.

همچنین نتایج طرح شامخ اتاق بازرگانی ایران نیز نشان می‌دهد

نمودار ۱. شاخص‌های تولید و فروش فعالیت‌های صنعتی (۱۰۰=۱۳۹۵) نمودار ۲. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش فعالیت‌های صنعتی (درصد)

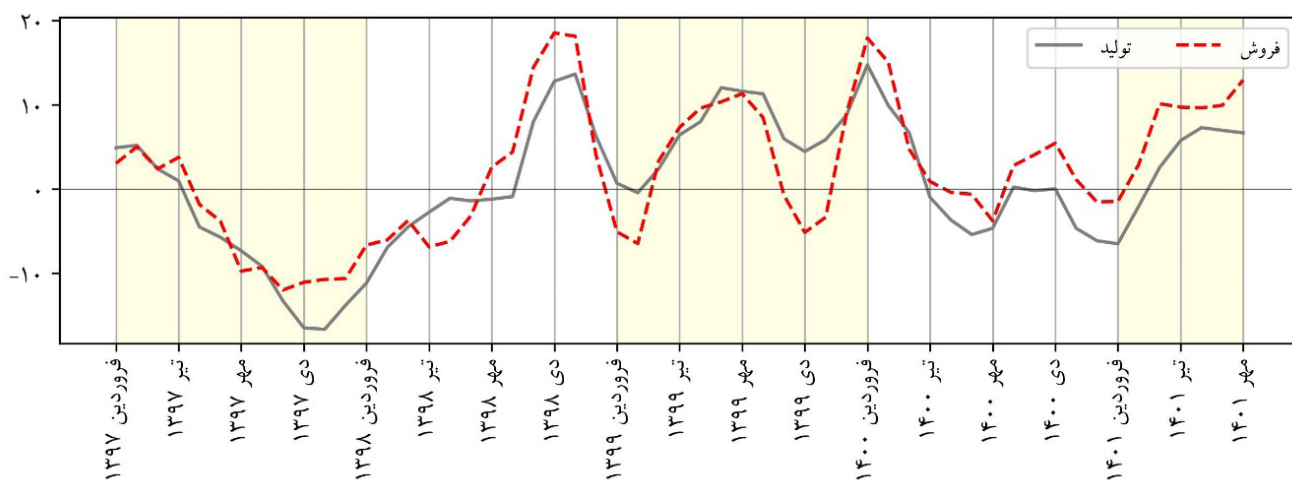


مأخذ: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.

طی سه‌ماهه منتهی به مهرماه ۱۴۰۱، رشد میانگین متحرک سه‌ماهه شاخص تولید افزایش ۶/۷ درصدی و شاخص فروش آن افزایش ۱۲/۹ 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.

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

شاخص فروش			شاخص تولید			رشد شاخص تولید و فروش
رشد هفت‌ماهه نسبت به هفت‌ماهه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه قبل	رشد هفت‌ماهه نسبت به هفت‌ماهه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه قبل	
۹,۹	۹,۲	-۱۵,۸	۵,۰	۶,۵	-۴,۳	صنعت
-۰,۲	-۱۱,۰	-۲۶,۷	-۶,۸	-۹,۸	۰,۰	شیمیایی بجز دارو
۵,۶	۴,۵	-۹,۲	۸,۹	۹,۰	-۱,۲	فلزات پایه
۴۹,۵	۶۰,۴	-۱۶,۵	۲۹,۸	۴۵,۵	-۲,۳	خودرو و قطعات
۹,۳	-۸,۲	-۴۰,۱	۳,۶	-۲۱,۴	-۳۱,۰	معدن

مأخذ: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.

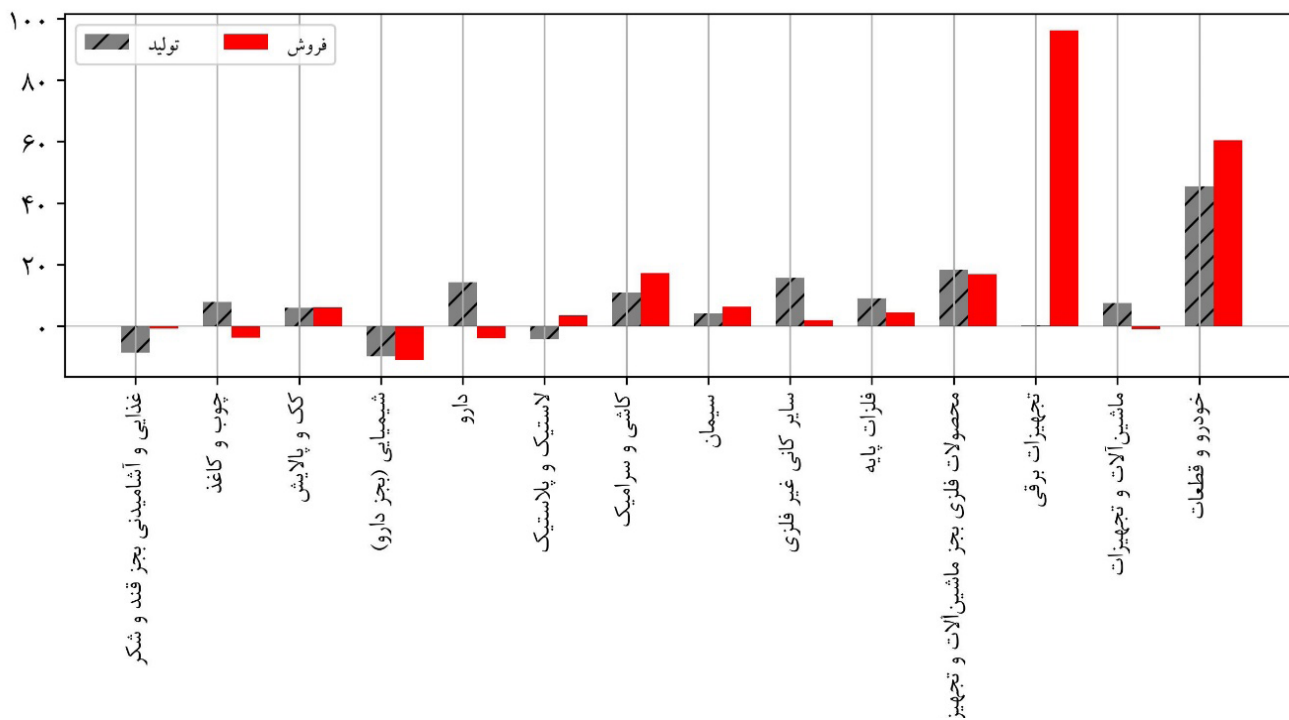
۱. اطلاعات سایر رشته فعالیت‌ها در بخش پیوست آمده است.

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

همچنین در این ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل، از بین ۱۵ رشته‌فعالیت صنعتی بورسی ۱۰ رشته‌فعالیت افزایش در شاخص فروش و ۵ رشته‌فعالیت کاهش در شاخص تولید را تجربه کرده‌اند. رشته‌فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «خودرو و قطعات» و «کاشی و سرامیک» بیشترین افزایش در شاخص فروش داشته‌اند و رشته‌فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «دارو» و «چوب و کاغذ» بیشترین کاهش در شاخص فروش را تجربه کرده‌اند.

طی مهرماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه مشابه سال قبل، از بین ۱۵ رشته‌فعالیت صنعتی بورسی ۱۲ رشته‌فعالیت افزایش در شاخص تولید و ۳ رشته‌فعالیت کاهش در شاخص تولید را تجربه کرده‌اند رشته‌فعالیت‌های «خودرو و قطعات»، «محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات»، «سایر کانی غیرفلزی» و «دارو» بیشترین افزایش در شاخص تولید و رشته‌فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «لاستیک و پلاستیک» کاهش در شاخص تولید را تجربه کرده‌اند.

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



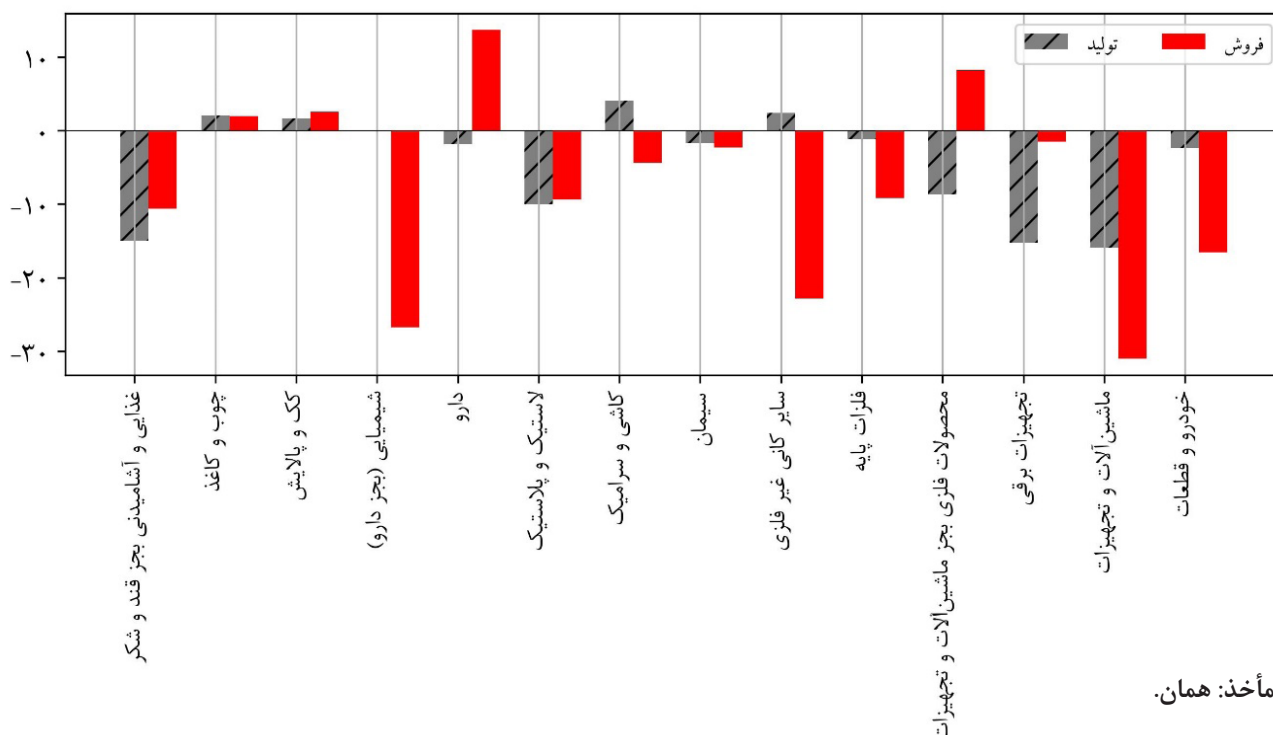
مأخذ: همان.

را تجربه کرده‌اند. همچنین در این ماه شاخص فروش رشته‌فعالیت‌های صنعتی نیز نسبت به ماه قبل عمدتاً کاهش یافته است و تنها رشته‌فعالیت‌های «دارو»، «محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات»، «کک و پالایش» و «چوب و کاغذ» افزایش در شاخص فروش را داشته‌اند.

طی مهرماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل، تنها رشته‌فعالیت‌های «کاشی و سرامیک»، «سایر کانی غیرفلزی»، «چوب و کاغذ» و «کک و پالایش» افزایش در شاخص تولید را داشته‌اند و رشته‌فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «تجهیزات برقی»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «لاستیک و پلاستیک» کاهش در شاخص تولید



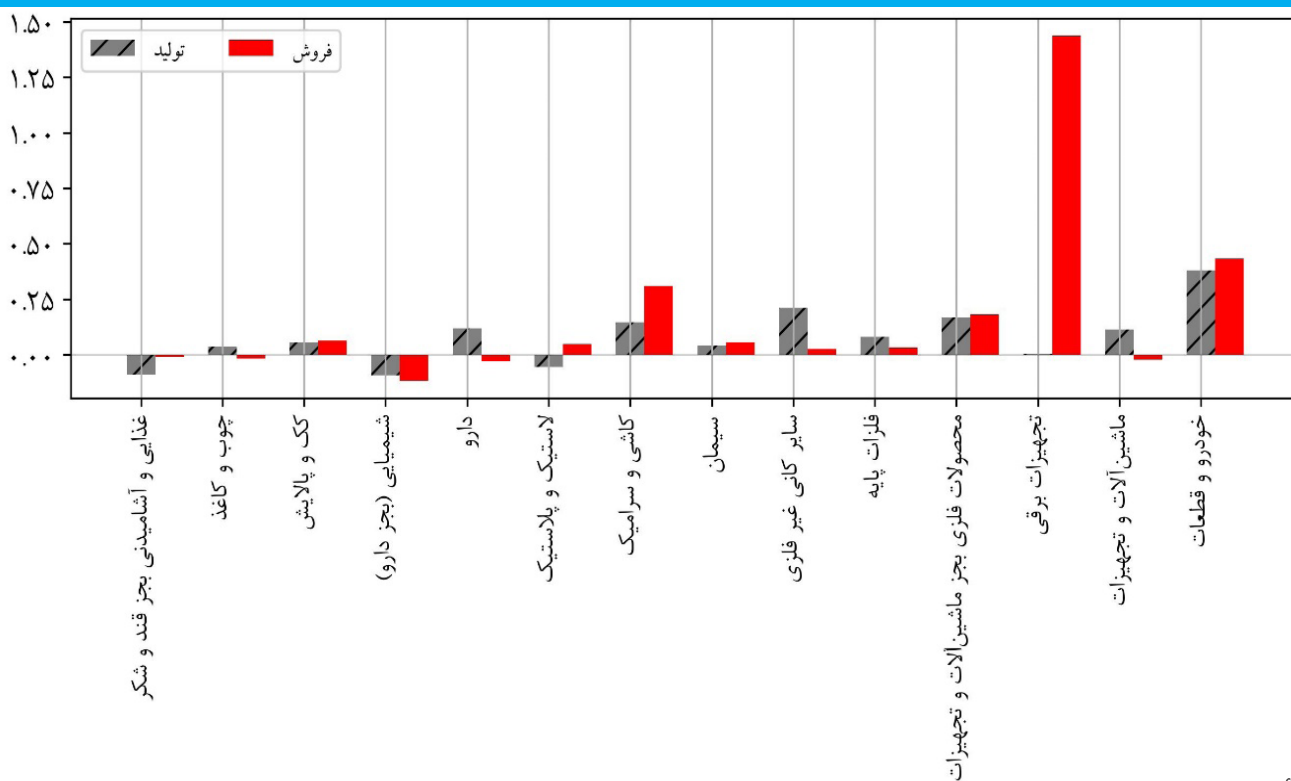
نمودار ۵. رشد شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت‌های صنعتی در مهرماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل (درصد)



«ماشین‌آلات و تجهیزات» بیشترین سهم را در کاهش شاخص فروش داشته‌اند. طی مهرماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه قبل عمده رشته‌فعالیت‌ها کاهش در شاخص تولید و فروش داشته‌اند، رشته‌فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «تجهیزات برقی»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «لاستیک و پلاستیک» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند. همچنین در این ماه نسبت به ماه قبل، بیشترین سهم در کاهش شاخص فروش متعلق به رشته‌فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «سایر کانی غیرفلزی»، «شیمیایی (بجز دارو)» و «خودرو و قطعات» بوده است.

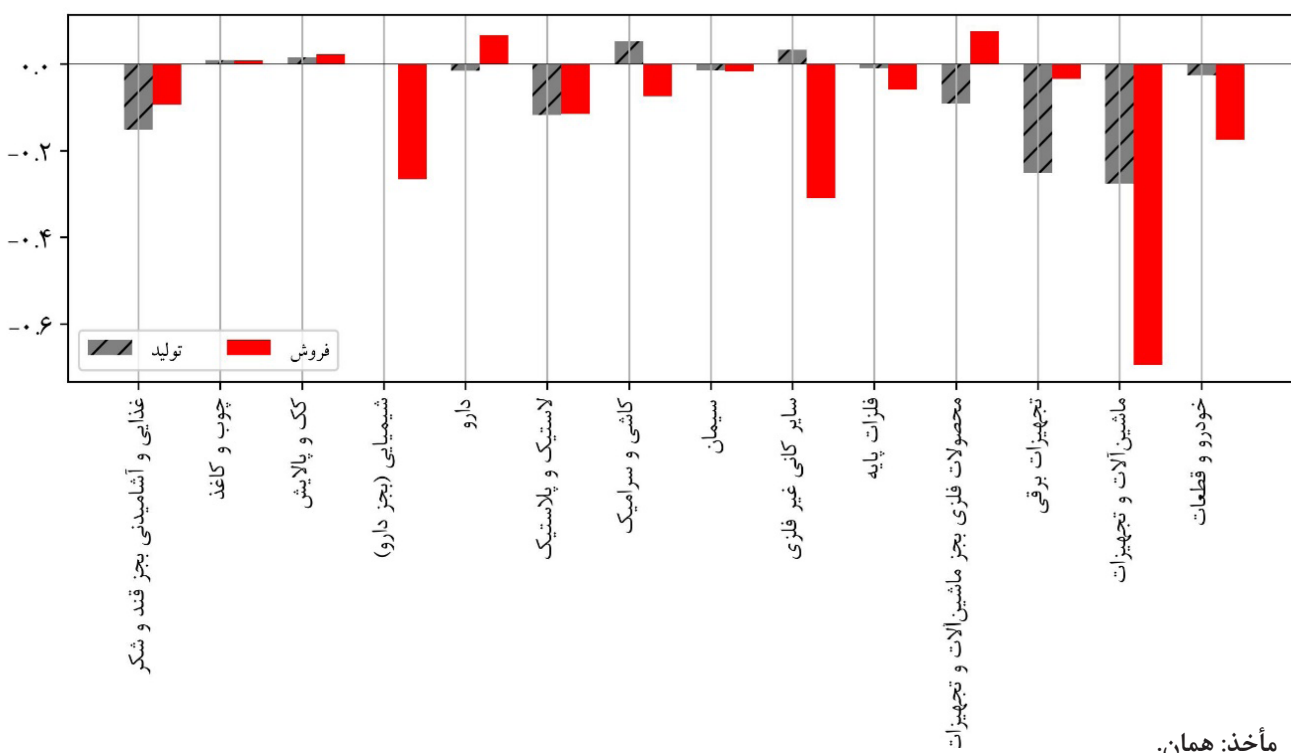
طی مهرماه ۱۴۰۱ نسبت به ماه مشابه سال قبل، رشته‌فعالیت‌های «خودرو و قطعات»، «سایر کانی غیرفلزی» و «محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات» بیشترین سهم را در افزایش شاخص تولید نسبت به ماه مشابه سال قبل و رشته‌فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «لاستیک و پلاستیک» بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید داشته‌اند. همچنین در این ماه، رشته‌فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «خودرو و قطعات» و «کاشی و سرامیک» بیشترین سهم را در افزایش شاخص فروش نسبت به ماه مشابه سال قبل و رشته‌فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «دارو» و

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



مأخذ: همان.

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



مأخذ: همان.



درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۲/۳ درصدی داشته است. همچنین شاخص فروش آن نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۶۰/۴ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۱۶/۵ درصدی داشته است. همان‌طور که در نمودارهای ۱۰ و ۱۱ نشان داده شده، مهم‌ترین دلیل افزایش در شاخص تولید و فروش رشته‌فعالیت خودرو و قطعات نسبت به ماه مشابه سال قبل عمدتاً رشد قابل توجه تولید و فروش در زیربخش «خودرو سنگین» بوده است، اما نسبت به ماه قبل تولید «خودرو سنگین» تا حدودی و فروش «خودرو سنگین» و نیز «خودروی سبک و سواری» به شدت کاهش یافته است.

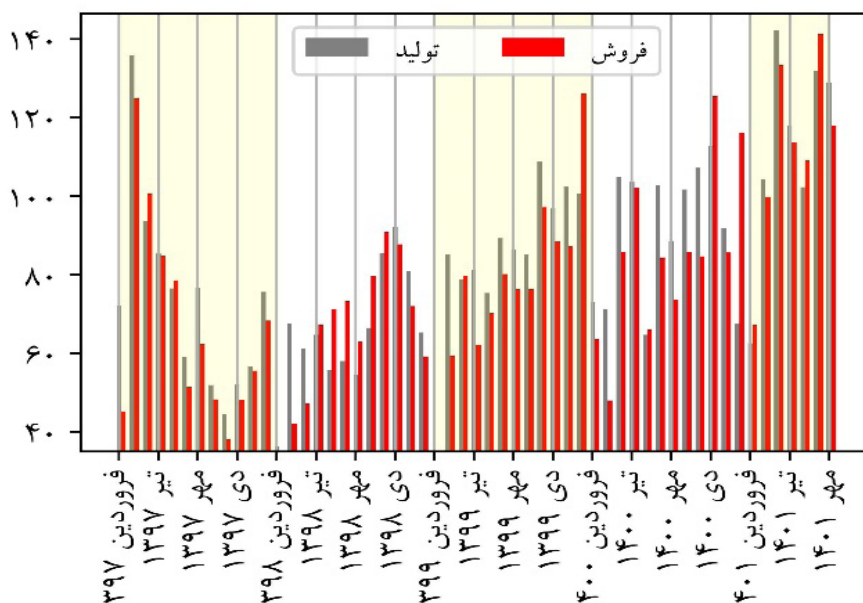
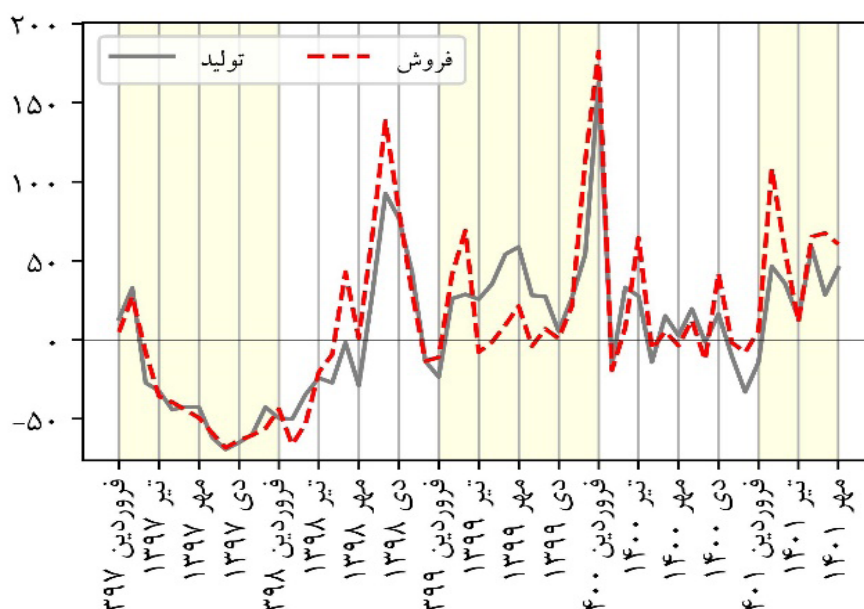
در ادامه به بررسی رشته‌فعالیت‌های «خودرو و قطعات»، «شیمیایی (بجز دارو)» و «فلزات پایه» به دلیل ضریب اهمیت بالای این رشته‌فعالیت‌ها در محاسبه شاخص و همچنین رشته‌فعالیت‌های غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «دارو» به دلیل اثرپذیری از حذف ارز ترجیحی پرداخته شده است.

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

در مهرماه ۱۴۰۱ شاخص تولید رشته‌فعالیت خودرو و قطعات بر مبنای شرکت‌های بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۴۵/۵

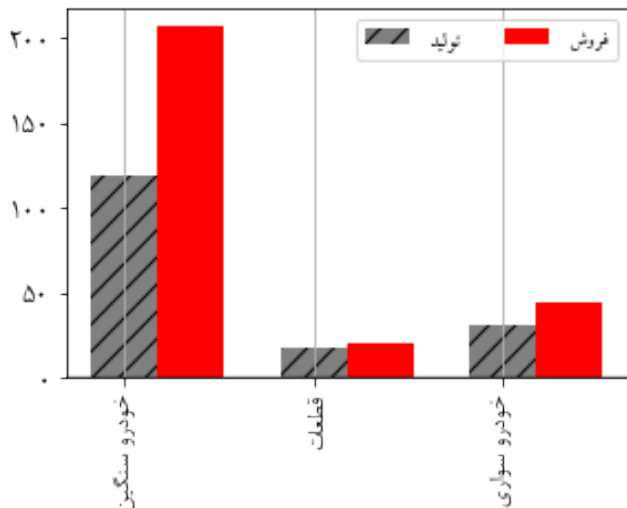
نمودار ۸. شاخص‌های تولید و فروش بخش خودرو و قطعات (۱۰۰=۱۳۹۵)

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

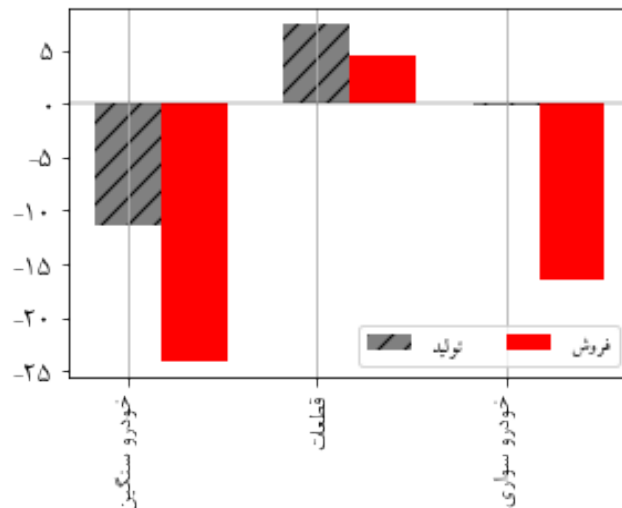


مأخذ: همان.

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)

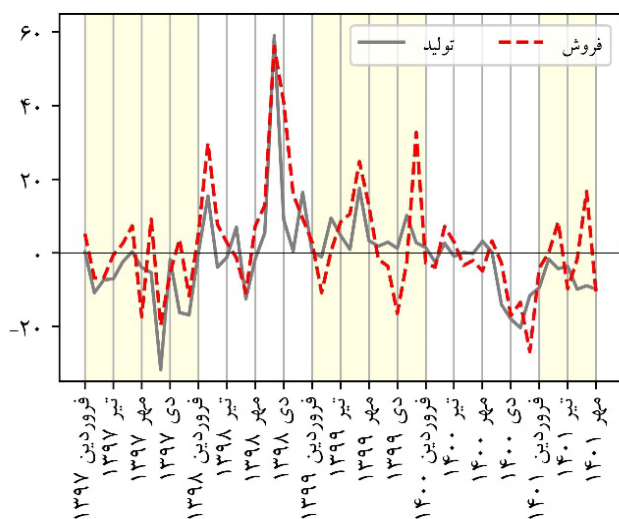


مأخذ: همان.

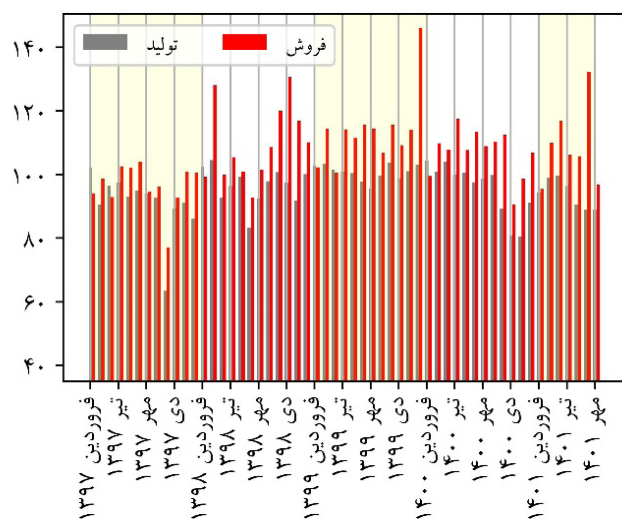
دلیل اصلی کاهش شاخص تولید رشته‌فعالیت شیمیایی نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش تولید زیربخش «پلاستیک و لاستیک مصنوعی» بوده است، از طرف دیگر علت کاهش شاخص فروش نسبت به ماه قبل و همچنین ماه مشابه سال قبل، کاهش قابل توجه در فروش «خوراک پالایشگاه‌ها»، «کودها و ترکیبات نیتروژن» و همچنین «متانول» بوده است.

۲-۲. شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت شیمیایی بجز دارو در مهرماه ۱۴۰۱ شاخص تولید رشته‌فعالیت شیمیایی بجز دارو بر مبنای شرکت‌های بورسی، نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش ۹/۸ درصدی و نسبت به ماه قبل تغییری نداشته است. همچنین شاخص فروش آن نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش ۱۱ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۲۶/۷ درصدی داشته است.

نمودار ۱۳. رشد نقطه به نقطه شاخص‌های تولید و فروش بخش شیمیایی (بجز دارو) (درصد)

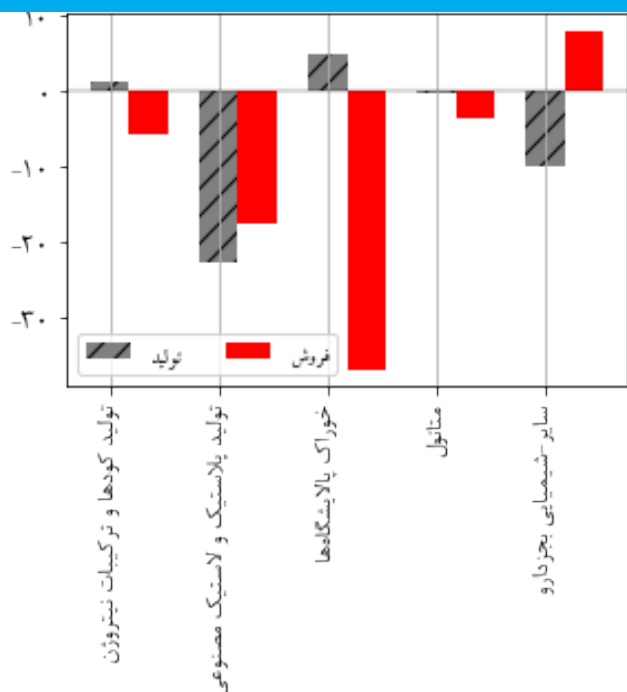


نمودار ۱۲. شاخص‌های تولید و فروش بخش شیمیایی (بجز دارو) (۱۳۹۵=۱۰۰)

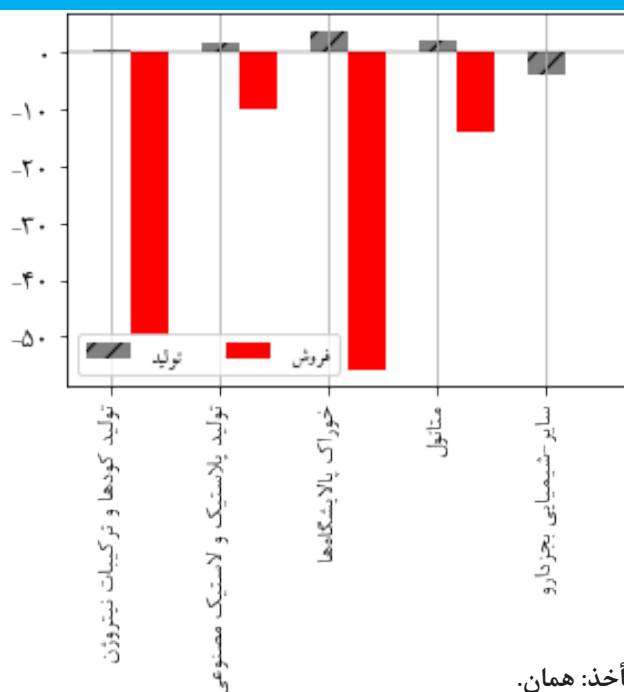


مأخذ: همان.

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



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



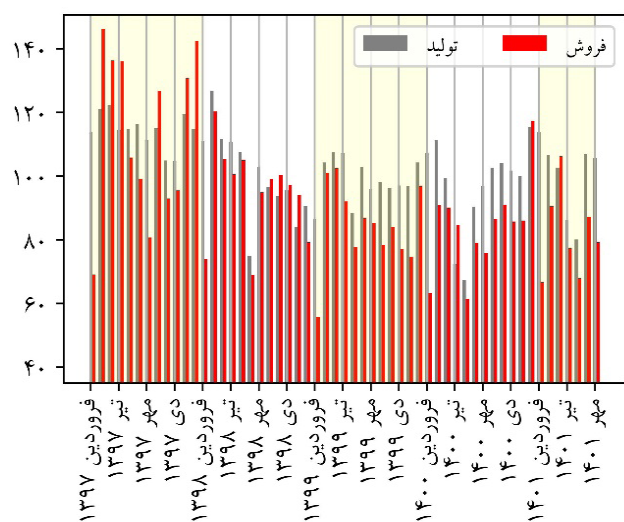
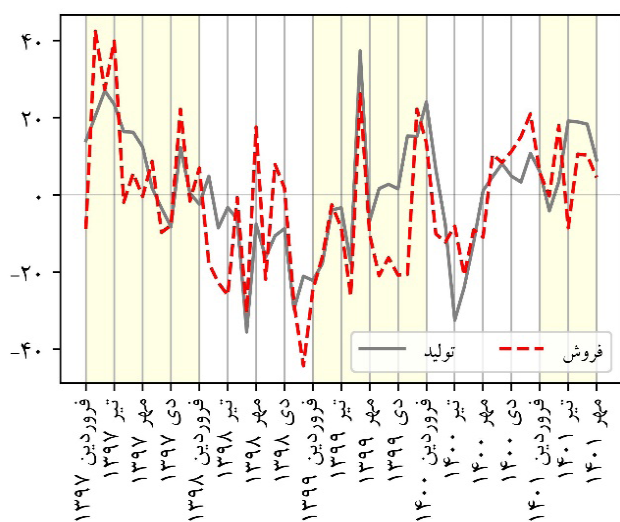
مأخذ: همان.

افزایش ۴/۵ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۹/۲ درصدی داشته است. همان‌طور که در نمودار ۱۸ نشان داده شده است، نسبت به ماه قبل تنها زیربخش «ورق» افزایش در شاخص تولید و فروش داشته است، اما نسبت به ماه مشابه سال قبل تمام زیربخش‌ها افزایش در شاخص تولید و زیربخش‌های «شمش» و «ورق» افزایش در شاخص فروش داشته‌اند.

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

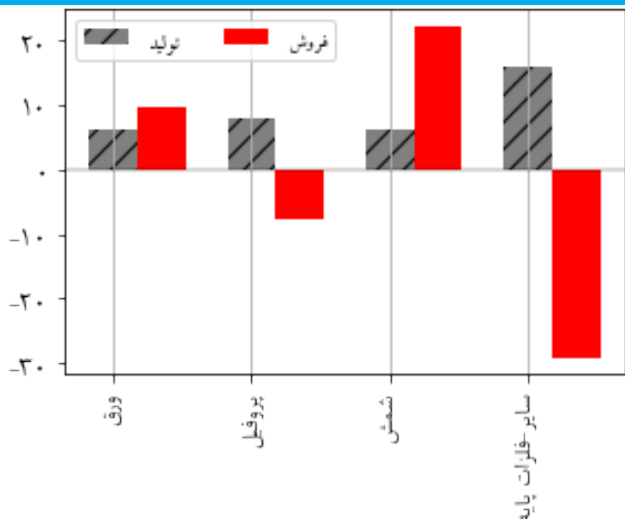
در مهرماه ۱۴۰۱ شاخص تولید رشته‌فعالیت فلزات پایه بر مبنای شرکت‌های بورسی، نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۹ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۱/۲ درصدی داشته است. همچنین شاخص فروش آن نسبت به ماه مشابه سال قبل

نمودار ۱۶. شاخص‌های تولید و فروش بخش فلزات پایه (۱۳۹۵=۱۰۰) نمودار ۱۷. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش بخش فلزات پایه (درصد)

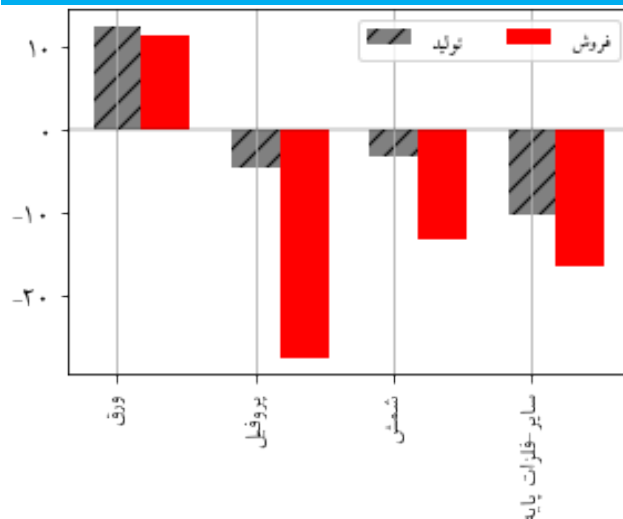


مأخذ: همان.

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)



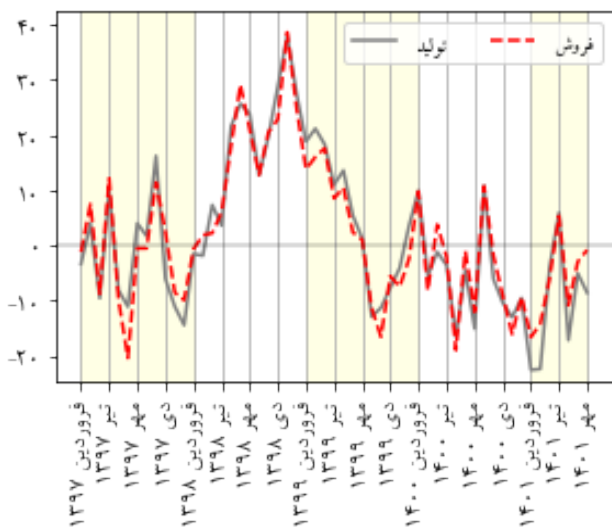
مأخذ: همان.

نسبت به ماه قبل کاهش ۱۰/۶ درصدی داشته است. طبق نمودار ۲۲ نسبت به ماه قبل شاخص تولید و فروش تمامی زیربخش‌ها بجز فروش «لبنیات» کاهش یافته است. همچنین شایان ذکر است با گذشت قریب به ۶ ماه از حذف ارز ترجیحی نهاده‌های اساسی، نسبت به ماه مشابه سال قبل شاهد کاهش فروش «روغنی‌ها» و افزایش فروش «لبنیات» هستیم.

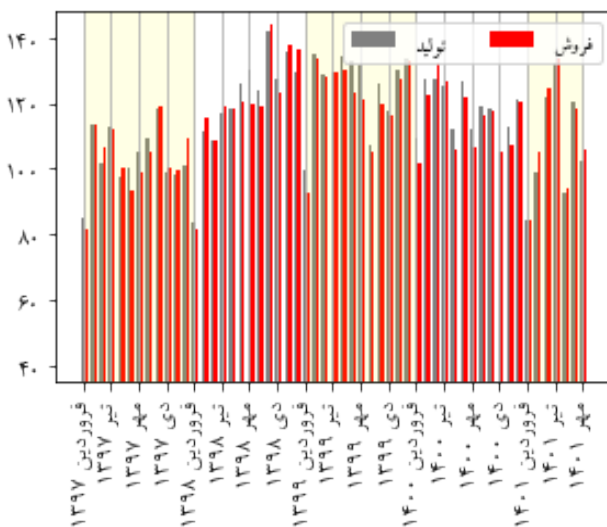
#### ۲-۴. شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر

در مهرماه ۱۴۰۱ شاخص تولید رشته‌فعالیت غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر بر مبنای شرکت‌های بورسی، نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش ۸/۶ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۱۴/۹ درصدی داشته است. همچنین شاخص فروش آن نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش ۰/۹ درصدی و

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

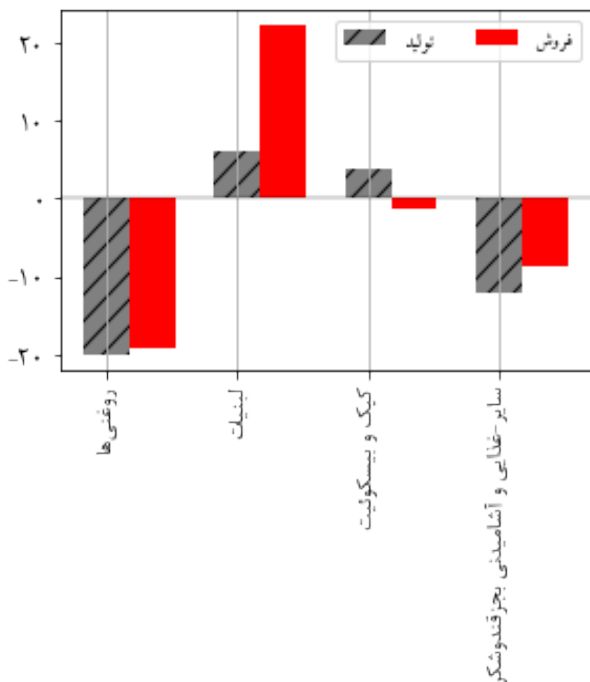


نمودار ۲۰. شاخص‌های تولید و فروش بخش غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر (۱۰۰=۱۳۹۵)

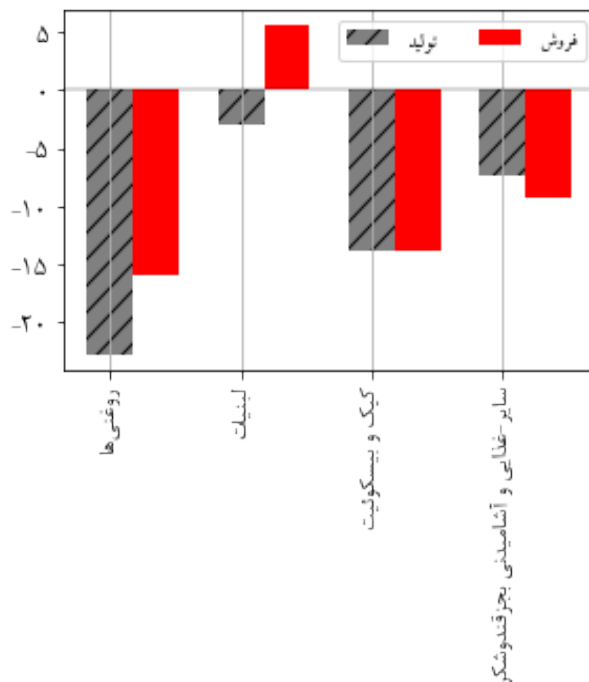


مأخذ: همان.

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



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



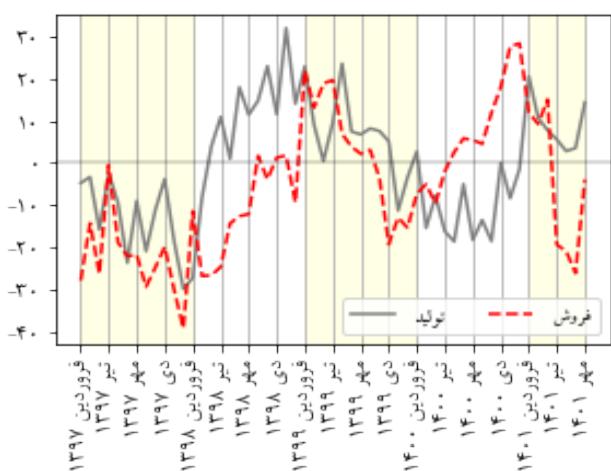
مأخذ: همان.

سال قبل کاهش ۴ درصدی و نسبت به ماه قبل افزایش ۱۳/۷ درصدی داشته است. طبق نمودار ۲۶ نسبت به ماه قبل شاخص فروش تمامی زیربخش‌ها افزایش یافته است. از طرفی نسبت به ماه مشابه سال قبل نیز شاخص تولید و فروش (بجز سایر) تمامی زیربخش‌ها افزایش یافته است.

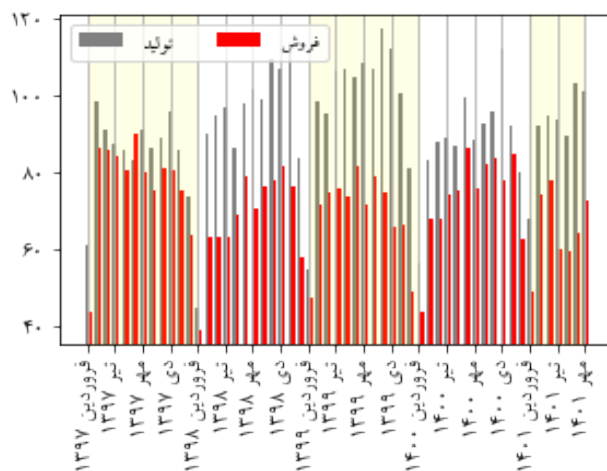
#### ۲-۵. شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت دارو

در مهرماه ۱۴۰۱ شاخص تولید رشته‌فعالیت دارو برمبنای شرکت‌های بورسی، نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۱۴/۳ درصدی و نسبت به ماه قبل کاهش ۱/۹ درصدی داشته است. همچنین شاخص فروش آن نسبت به ماه مشابه

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

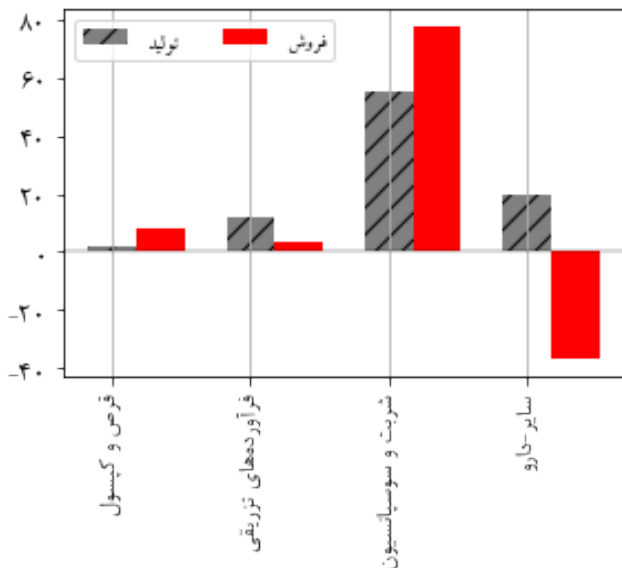


نمودار ۲۴. شاخص‌های تولید و فروش بخش دارو (۱۰۰=۱۳۹۵)

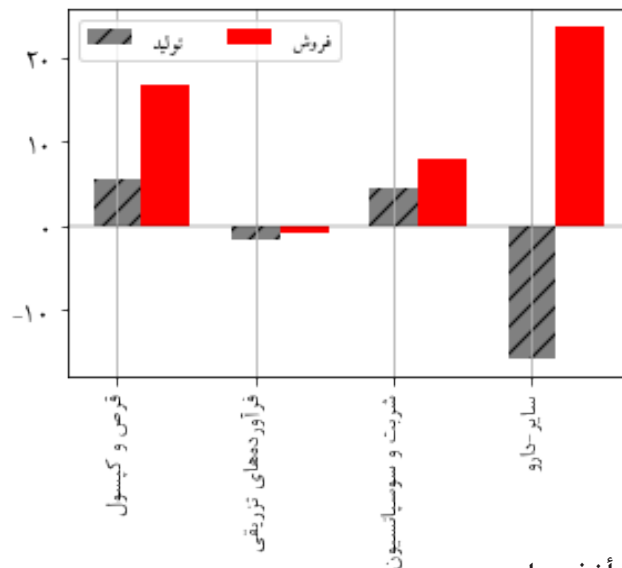


مأخذ: همان.

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)



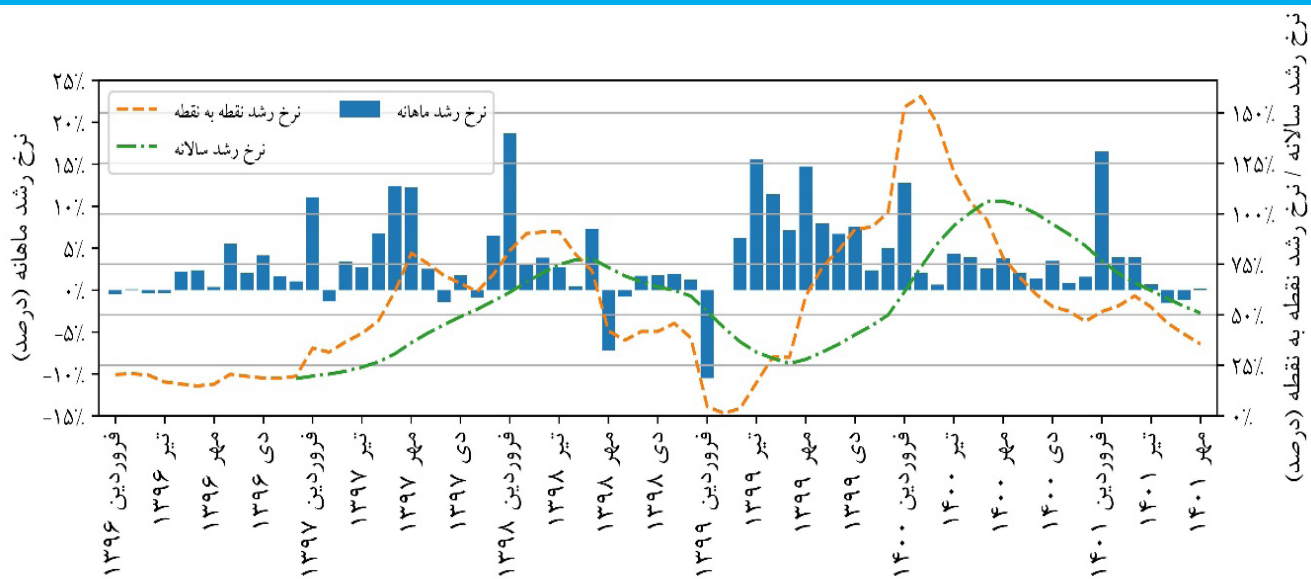
مأخذ: همان.

### ۳. شاخص قیمت فعالیت‌های صنعتی بررسی

به ۳۵/۶ درصد رسیده است. شایان ذکر است میانگین سالیانه شاخص قیمت هم در مهرماه ۱۴۰۱ روند نزولی یک‌سال اخیر خود را ادامه داد و با ۳/۲ واحد درصد کاهش نسبت به ماه قبل، میزان ۵۰/۹ درصد افزایش را نشان می‌دهد.

در مهرماه ۱۴۰۱ نرخ رشد ماهیانه قیمت فعالیت‌های صنعتی بررسی پس از رشد منفی در ۲ ماه اخیر، رشد مثبت ۰/۲ درصدی را ثبت کرده است لکن روند نزولی رشد نقطه‌به‌نقطه تداوم یافته است و با ۴/۶ درصد کاهش نسبت به ماه قبل،

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

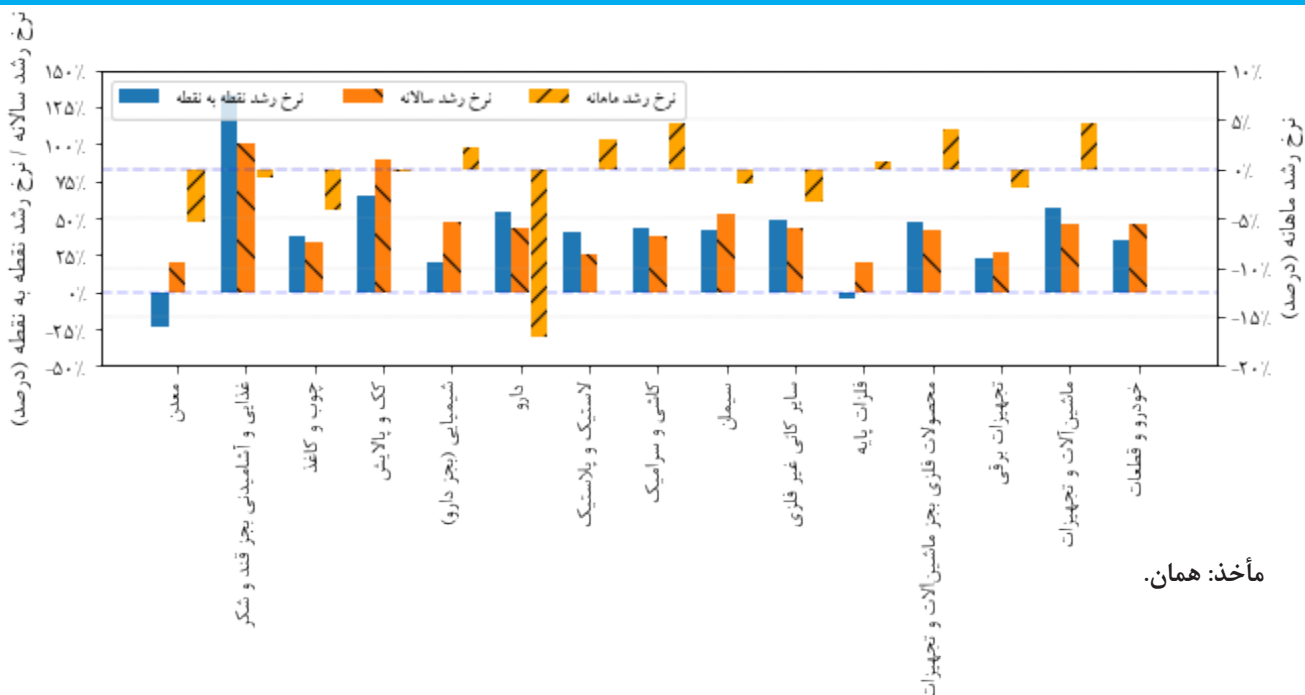


مأخذ: همان.

پالایش» بالاترین نرخ رشد نقطه‌به‌نقطه و رشته‌فعالیت‌های «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «کک و پالایش» بالاترین نرخ رشد سالیانه را تجربه کرده‌اند.

بررسی شاخص قیمت رشته‌فعالیت‌های بورسی نشان می‌دهد در مهرماه ۱۴۰۱، رشته‌فعالیت‌های «کاشی و سرامیک» و «ماشین‌آلات و تجهیزات» بالاترین نرخ رشد ماهیانه، رشته‌فعالیت‌های «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر» و «کک و

### نمودار ۲۹. شاخص قیمت رشته‌فعالیت‌های بورسی - مهرماه ۱۴۰۱

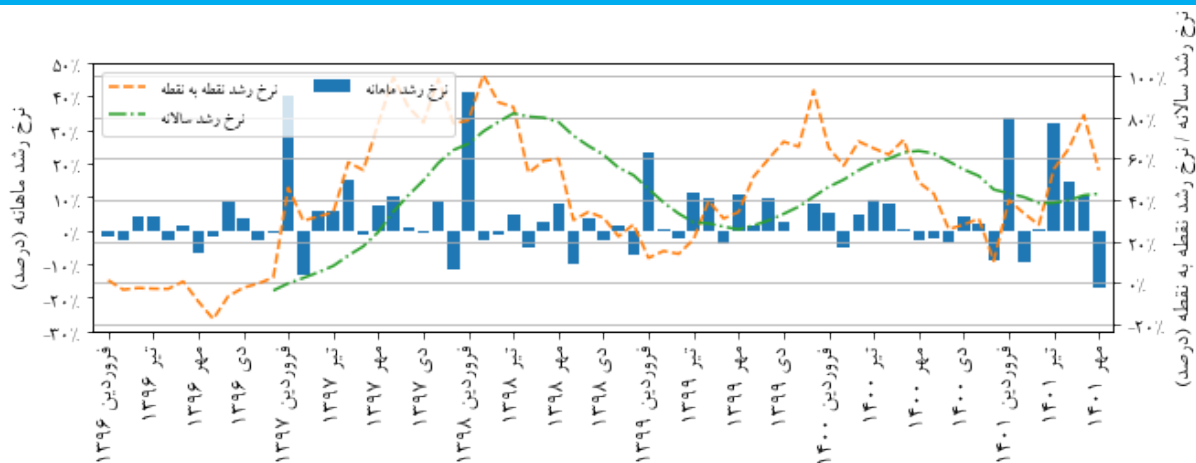


مأخذ: همان.

رشد نقطه به نقطه رشته‌فعالیت دارو نیز نسبت به ماه پیش ۳۰ واحد درصد کاهش یافته و به ۵۴/۳ درصد رسیده است و میانگین سالیانه قیمت نیز ۴۳ درصد افزایش یافته است.

رشته‌فعالیت دارو پس از سه ماه پیاپی که بیشترین رشد قیمت ماهیانه را ناشی از حذف تدریجی ارز ترجیحی دارو ثبت کرده بود، در مهرماه نرخ رشد ماهیانه منفی ۱۷/۱ درصدی داشته است. شایان ذکر است

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



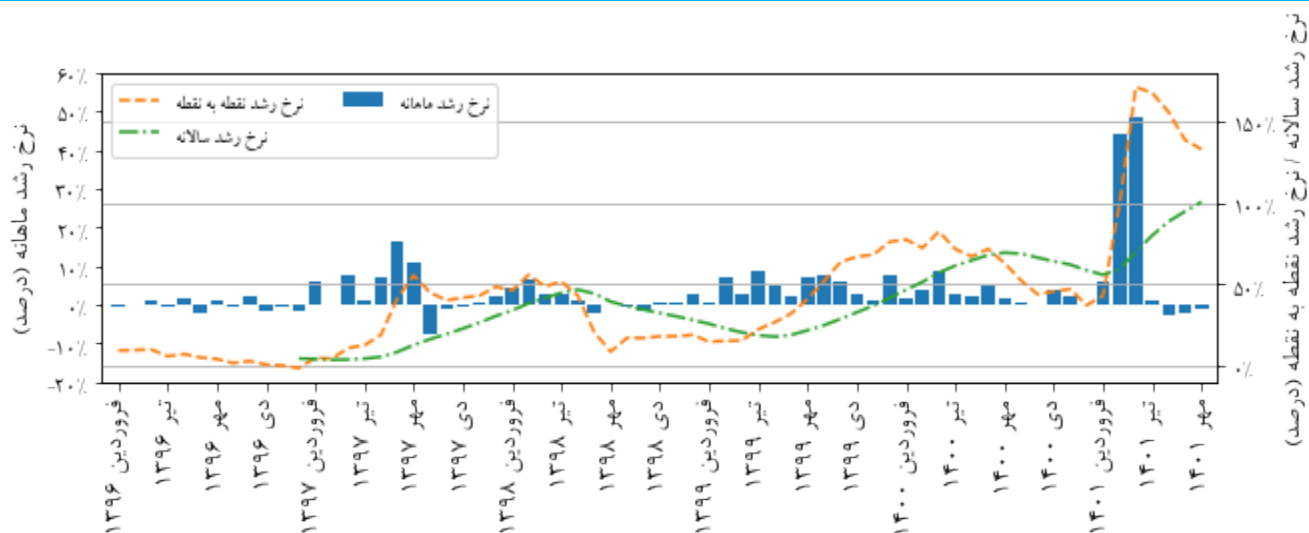
مأخذ: همان.

درصد رسید، لکن در ماه‌های بعد و پس از تخلیه اثر این شوک به شدت کاهش یافت و در مردادماه، شهریورماه و مهرماه رشد ماهیانه این رشته فعالیت منفی (در مهرماه منفی ۰/۹ درصد) بوده است. به طور مشابه رشد نقطه به نقطه قیمت در این رشته فعالیت هم از تیرماه مسیر نزولی را طی کرده است و در مهرماه به ۱۳۳ درصد رسیده است؛ شایان ذکر است میانگین سالیانه قیمت در این رشته فعالیت ۱۰۱ درصد افزایش یافته است.

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

طبق نمودار ۳۱، با حذف ارزش ترجیحی مواد اولیه رشته فعالیت غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر، رشد ماهیانه شاخص قیمت این رشته فعالیت در اردیبهشت‌ماه و خردادماه به حدود ۴۵ و ۵۰

نمودار ۳۱. درصد تغییر شاخص قیمت رشته فعالیت غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر (۱۰۰=۱۳۹۵)



مأخذ: همان.

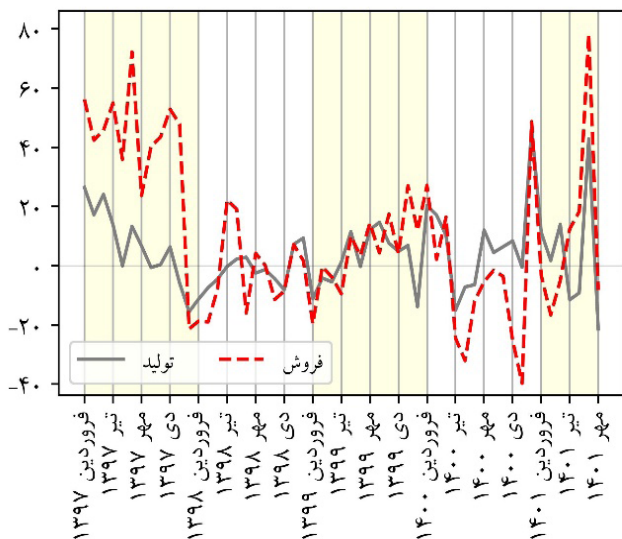
#### ۴. شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های معدنی بورسی

کاهش ۳۱ درصدی مواجه شده است. همچنین، شاخص فروش شرکت‌های معدنی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۸/۲ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۴۰/۱ درصدی مواجه شده است. با توجه به کاهش تولید و فروش گندله و کنسانتره در مهرماه و با توجه به سهم ۴۲ و ۳۴ درصدی گندله و کنسانتره از کل محصولات معدنی، شاخص تولید و فروش نسبت به ماه قبل و همچنین ماه مشابه سال قبل کاهش یافته است.

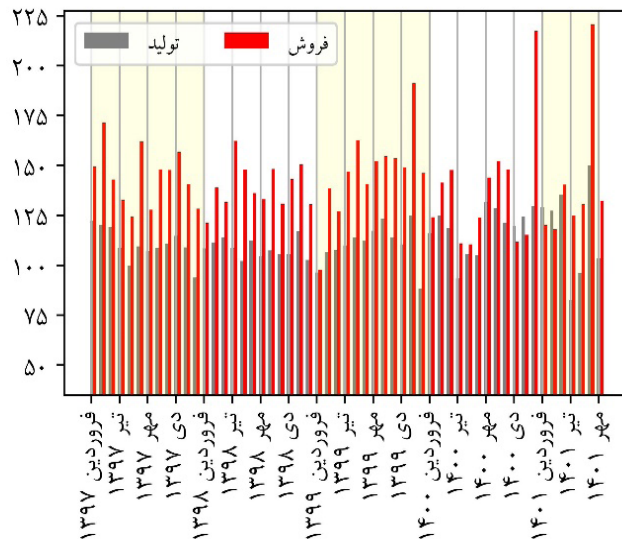
همان‌طور که در گزارش ماه قبل بیان شده در شهریورماه شاخص تولید و فروش شرکت‌های معدنی بورسی نسبت به مردادماه رشدهای قابل توجه ۵۱/۴ و ۵۰/۲ را به ثبت رساند، لکن گزارش مهرماه شرکت‌ها نشان داد که وضعیت شهریورماه مقطعی بوده است نه شروع یک روند مثبت ادامه‌دار؛ زیرا در مهرماه ۱۴۰۱، شاخص تولید شرکت‌های معدنی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با کاهش ۲۱/۴ درصدی و نسبت به ماه قبل با



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

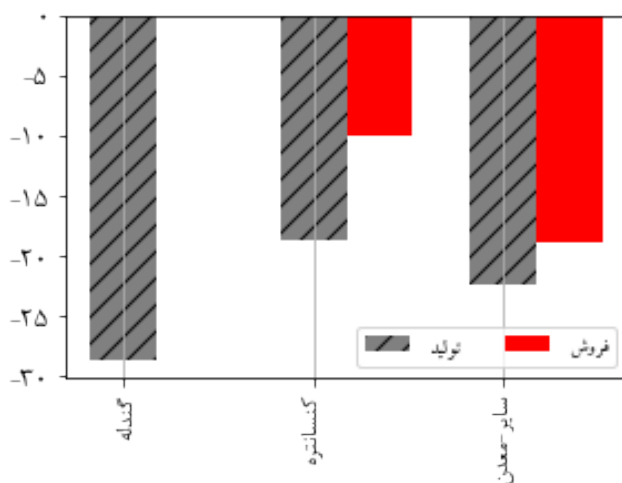


نمودار ۳۲. شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های معدنی بورسی (۱۳۹۵=۱۰۰)

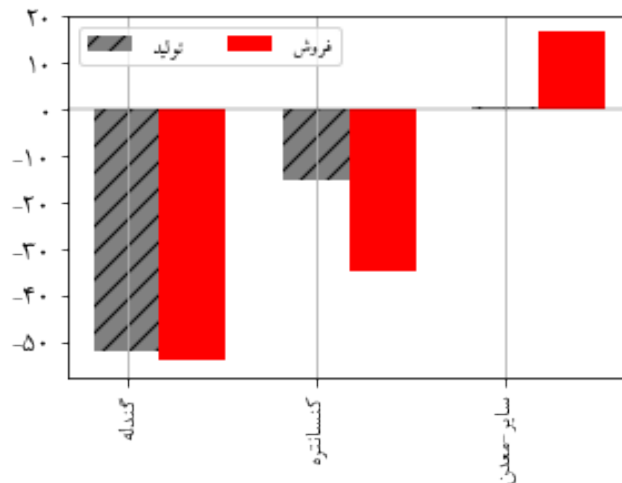


مأخذ: همان.

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



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



مأخذ: همان.

## جمع‌بندی

برآورد این گزارش نشان می‌دهد، طی مهرماه ۱۴۰۱، شاخص تولید شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۶/۵ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۴/۳ درصدی مواجه شده است. همچنین شاخص فروش شرکت‌های صنعتی بورسی نسبت به ماه مشابه سال قبل با افزایش ۹/۲ درصدی و نسبت به ماه قبل با کاهش ۱۵/۸ درصدی مواجه شده است. شاخص قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی نیز نسبت به ماه مشابه سال قبل ۳۵/۶ درصد و نسبت به ماه قبل ۰/۲ درصد افزایش یافته است.

شاخص تولید، فروش و قیمت صنایع بورسی از اطلاعات ماهیانه 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 به‌صورت ماهیانه 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 مهرماه ۱۴۰۱ بررسی شده است.

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

گروه	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴	۱۴۰۵	۱۴۰۶	۱۴۰۷	۱۴۰۸	۱۴۰۹	۱۴۱۰	۱۴۱۱	۱۴۱۲																									
خودرو و قطعات	-۵۰	-۲۵	-۲۴	-۲۷	-۲	-۲۹	۲۸	۹۳	۷۷	۴۳	-۱۴	-۲۴	۲۶	۲۹	۲۶	۲۵	۵۹	۲۸	۲۷	۵	۲۷	۵۴	۱۶۳	-۱۶	۳۳	۲۸	۱۵	۳	۳۰	-۱	۱۶	-۱۰	-۳۳	-۱۴	۳۶	۱۴	۵۸	۲۸	۴۵				
ماشین‌آلات و تجهیزات	۶۸	۴۳	۴۰	۲۵	۳۰	۳۸	۱۶	۶	۱۰	۲	-۵	۶	-۲۷	۶	۸	۱	۱۲	۱۱	۲۶	۳۳	۱۹	۲۷	۳۴	۴۴	-۴۰	۲۰	۶	۴	۱۲	-۴	-۱۷	-۶	-۸	-۳۰	۱	۶۲	۶۵	۱۸	۲۲	۳۸	۸	۷	
تجهیزات برقی	-۱۱	-۶	۹	-۱	۲۰	-۸	-۶	-۱	۴	-۲	۲۴	-۱۷	۷۱	۳۹	۴۲	۷۵	۹۹	۷۵	۷۸	۷۱	۵۲	۶۷	۵۵	۹۴	۶۴	۴۱	۶۷	۷	۲۵	۲۰	-۲	۳۷	۲۰	۱	-۹	-۲	۲	۴	-۱	۲	-		
محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	-۷	-۸	۱۲	۱۴	-۱۶	-۱۵	-۸	۷	۴۴	۲۴	-۲۶	-۲۲	۴	۳	۱۴	۳۲	۴۱	۲۹	۳	-۲	-۱	۲۱	۵۴	-۱	۵	-۱۳	-۱۵	-۱۱	-۳۷	-۳۳	۳	۲	۱۸	-۸	۴۱	۹	۱۰	۳۱	۱۸	۱۸			
فلزات پایه	-۲	۵	-۹	-۳	-۶	-۳۶	-۸	-۱۶	-۱۱	-۹	-۳۰	-۲۱	-۲۲	-۱۸	-۴	-۱۸	۳۷	-۷	۲	۳	۲	۱۵	۱۵	۲۴	۷	-۸	-۲۲	-۲۴	-۱۲	۱	۵	۸	۳	۱۱	۶	-۴	۳	۱۹	۱۹	۱۸	۹		
سایر کانی غیر فلزی	۰	۱۵	۱۴	۱۱	۱۸	۲۴	۲۶	۲۵	۱۹	۲۸	۲۸	۱	۱۵	۹	۱۲	۱۸	۱۳	۱۰	۴	۲	۲	-۳	-۱	-۲	۱۷	-۶	۴	-۱	-۸	-۳	-۱	۲	۰	-۶	-۱۳	-۵	۱۱	۷	۱۳	۴	۱۴	۷	۱۶
سیمان	-۱۳	۳	-۷	-۹	۱۴	۱۵	۸	۱۳	۱۵	۷	-۱۷	-۳	-۱۲	۱	۵	-۶	-۷	۳	-۱۱	-۱۲	۱۸	۲۷	۴۱	۳	-۳	-۳۰	-۲۲	۱۳	۲	-۴	۳۷	۹	-۱۱	-۴	۴	-۵	-۱	۳۱	۱۱	-۶	۴		
کاشی و سرامیک	-۷	۲۰	۱۵	۳۹	۲۲	۳۵	۲۴	۱۶	۱۳	۱۰	۱۷	۲۷	۹	۱۱	۴	۱۰	-	۱	۸	۳	۸	۶	۷۹	۳	-۲	-۲	-۶	۷	۱۰	۴	۱۰	۶	۹	۱۱	۹	۳۳	۱۵	۱۵	۹	۱۱			
لاستیک و پلاستیک	-۱۹	-۸	-۵	-۱	۴۱	۳۳	-۵	۲	۱۹	۳۴	۱۳	۸	۳۱	۳۹	۲۸	۴۰	۳۳	۱۹	۲۱	۶	۹	۵	۱۶	۹	۲	-۴	۱۲	-۱۹	-۳	۰	۶	۵	۲	۰	-۸	۶	-۱	۱۲	-۱	۱۱	۳	-۴	
دارو	-۲۷	-۸	۴	۱۱	۱۸	۱۱	۱۵	۳۳	۱۱	۳۲	۱۴	۲۳	۹	۰	۱۰	۲۳	۷	۸	۸	۵	-۱۱	-۳	۳	-۱۵	-۸	-۱۶	-۱۹	-۵	-۱۸	-۱۴	-۱۹	۰	-۸	-۱	۲۰	۱۱	۸	۵	۳	۱۴	۳	۱۴	
شیمیایی (بجز دارو)	۰	۱۵	-۴	-۱	۷	-۱۲	-۲	۵	۵۹	۹	۱	۱۶	۰	-۱	۹	۵	۱	۱۸	۳	۲	۳	۱	۱۰	۳	۱	۰	۳	۰	-۱۴	-۱۸	-۲۰	-۱۲	-۹	-۲	-۴	-۱۰	-۹	-۱۰	-۹	-۱۰			
کک و پالایش	-۲	-۱	۱۷	۰	۱	۵	-۵	۶	۱	-۱	-۱	۱	-۶	-۴	-۲	-۶	-۱	-۳	۰	-۱	-۴	-۲	۵	۴	۱۵	۵	۰	-۱	-۳	۳	۱	۴	۹	۰	۲۲	۶	۴	-۷	۱۲	۱۰	-۲	۶	
چوب و کاغذ	-۲۴	-۱۵	۳	۳	۲	۲	-۹	-۱۷	-۱۱	-۱۱	-۱۴	-۴	-۲۹	-۲۴	-۱۸	-۱۵	-۲۱	-۱۰	-۱۴	-۹	-۱۲	۱	۴۱	۱	-۱۶	-۳۳	-۳۱	-۲۲	-۱۵	-۶	-۲۰	-۲۷	-۱۸	-۲۶	-۱۰	-۴	-۱	۳۳	۱۶	۱	۸		
منسوجات	-۲۵	-۱۲	-۲۴	-۲۰	-۱۴	-۶	-۲۰	-۲۰	-۲	-۱۵	-۲۲	-۸۷	-۵۰	-۲۲	-۱۹	-۸	-۱۰	-۴۴	-۲۸	-۳۵	-۱۹	-۱۲	-۷	۴۸۹	۵۴	۱۵	-۲	-۵۵	-۷	۲۶	۳۳	۱۷	۱۰	۲۲	۱۵	۱۴	۲۸	۲۶	۱۰	۲۷	۷۳		
غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر	-۲	-۲	۷	۴	۲۲	۲۶	۲۴	۱۳	۲۰	۲۹	۳۸	۳۷	۱۹	۲۱	۱۸	۱۱	۱۴	۵	۱	-۱۳	-۱۱	-۸	-۴	۴	۱۰	-۶	-۱	-۴	-۱۷	-۵	-۱۵	۱۱	-۶	-۱۰	-۱۳	-۱۰	-۲۲	-۴	۶	-۱۷	-۵	۹	

پیوست



جدول ۲. آمار مربوط به رشد فروش کل رشته فعالیت ها (نسبت به ماه مشابه سال قبل = ۱۰۰) ۱۳۹۵

رشته فعالیت	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹	۱۳۷۸	۱۳۷۷	۱۳۷۶	۱۳۷۵	۱۳۷۴	۱۳۷۳	۱۳۷۲	۱۳۷۱	۱۳۷۰	۱۳۶۹	۱۳۶۸	۱۳۶۷	۱۳۶۶	۱۳۶۵	۱۳۶۴	۱۳۶۳	۱۳۶۲	۱۳۶۱	۱۳۶۰						
خودرو و قطعات	۶۰	۶۷	۶۵	۵۶	۱۱	۵۶	۱۰۸	۶	۸	۲	۱۲	۱۳	۴۲	۲	۲	۱۳	۴۲	۲	۱۳	۴۲	۲	۱۳	۴۲	۲	۱۳	۴۲	۲	۱۳	۴۲	۲	۱۳	۴۲	۲	۱۳	۴۲	۲	۱۳	۴۲	۲			
ماشین آلات و تجهیزات	۵۴	۵۴	۲۵	۴۶	۲۳	۴۶	۲۳	۴۹	۲۴	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲			
تجهیزات برقی	۹۶	۴۱	۱۴	۴۵	۳۰	۵۵	۱۰۸	۷۱	۴۲	۳۸	۳۰	۵۵	۱۰۸	۷۱	۴۲	۳۸	۳۰	۵۵	۱۰۸	۷۱	۴۲	۳۸	۳۰	۵۵	۱۰۸	۷۱	۴۲	۳۸	۳۰	۵۵	۱۰۸	۷۱	۴۲	۳۸	۳۰	۵۵	۱۰۸	۷۱	۴۲	۳۸		
محصولات فلزی بجز ماشین آلات و تجهیزات	۱۷	۲۲	۱۵	۲۱	۱۶	۱۰	۱۵	۲۱	۱۶	۱۰	۱۵	۲۱	۱۶	۱۰	۱۵	۲۱	۱۶	۱۰	۱۵	۲۱	۱۶	۱۰	۱۵	۲۱	۱۶	۱۰	۱۵	۲۱	۱۶	۱۰	۱۵	۲۱	۱۶	۱۰	۱۵	۲۱	۱۶	۱۰	۱۵	۲۱		
فلزات پایه	۷	۱۸	۲۳	۲۶	۱	۳۱	۱۸	۲۳	۲۶	۱	۳۱	۱۸	۲۳	۲۶	۱	۳۱	۱۸	۲۳	۲۶	۱	۳۱	۱۸	۲۳	۲۶	۱	۳۱	۱۸	۲۳	۲۶	۱	۳۱	۱۸	۲۳	۲۶	۱	۳۱	۱۸	۲۳	۲۶	۱		
سایر کانی غیر فلزی	۹۹	۶۶	۵۲	۲۷	۲۶	۱۶	۸	۱۹	۸	۱۴	۱	۱۵	۲۰	۷	۹	۶	۴	۳	۰	۱۳	۷	۱	۸	۵	۹	۵	۶	۱۳	۲	۱	۱۴	۲	۴	۵	۱	۴	۵	۱	۴	۵		
سیمان	۲	۱۱	۱۲	۱۲	۳	۲	۱۷	۹	۲۰	۱۰	۳	۲۳	۱۵	۶	۳	۱	۸	۵	۹	۵	۶	۱۳	۲	۱	۱۴	۲	۴	۵	۱	۴	۵	۱	۴	۵	۱	۴	۵	۱	۴	۵		
کاشی و سرامیک	۳۴	۲۲	۱۰	۷	۱۹	۴۷	۶۶	۳۲	۱۷	۲	۱	۳۵	۵۱	۴۶	۱۲	۱۷	۲۰	۱	۴	۱	۲۳	۹۳	۱۵	۲	۱۶	۱۱	۱۴	۱۳	۶	۱۲	۷	۲۱	۱۱	۲۸	۴۱	۳۸	۳۰	۳۴	۱۲	۱۷		
لاستیک و پلاستیک	۱۵	۲۰	۱	۶	۶۵	۵	۲۴	۲۴	۱۳	۰	۵۳	۳۶	۳۹	۱۸	۲۳	۲۹	۱۸	۱۷	۹	۲۱	۱۷	۲۹	۴۷	۱۵	۲۰	۸	۱۶	۱۸	۷	۱۵	۲۲	۸	۴	۳	۵	۷	۱۰	۷	۸	۳		
دارو	۱۱	۲۷	۲۷	۲۵	۱۴	۱۳	۱۲	۲	۴	۱	۲	۹	۲۲	۱۳	۱۹	۲۰	۷	۴	۲	۳	۴	۱۹	۱۳	۱۵	۷	۵	۱۰	۲	۲	۶	۵	۴	۱۲	۱۸	۲۸	۱۲	۹	۱۵	۱۹	۳۱	۲۶	۴
شیمیایی (بجز دارو)	۵	۳۰	۸	۳	۱	۱۱	۷	۱۳	۵۶	۴۱	۱۶	۹	۳	۱۱	۸	۱۱	۲۵	۱۳	۳	۳	۱۶	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳		
کک و پالایش	۲	۰	۱	۱۹	۳	۸	۴	۷	۳	۱	۶	۱	۶	۱	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳		
چوب و کاغذ	۴۱	۳۵	۲۶	۲۷	۱۱	۸	۳	۹	۳	۳	۹	۲۰	۲۵	۲۵	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	
منسوجات	۲۰	۰	۴۰	۲۹	۱۷	۲۱	۲۳	۲۲	۳	۳	۱۶	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	
غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر	۱	۲	۲	۶	۱۸	۲۹	۲۱	۱۳	۲۱	۲۳	۲۹	۲۵	۱۴	۱۶	۱۸	۹	۱۰	۲	۱	۱۱	۱۷	۶	۸	۲	۸	۲	۸	۲	۸	۲	۸	۲	۸	۲	۸	۲	۸	۲	۸	۲	۸	

۱. رشته فعالیت منسوجات در بورس تنها شامل ۳ شرکت است و به همین دلیل نماینده تمام صنعت منسوجات نیستند 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 بورسی - مهرماه ۱۴۰۱

شاخص فروش			شاخص تولید			
رشد هفت ماهه نسبت به هفت ماهه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه قبل	رشد هفت ماهه نسبت به هفت ماهه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه قبل	
۹.۳	-۸.۲	-۴۰.۱	۳.۶	-۲۱.۴	-۳۱.۰	معدن
۹.۹	۹.۲	-۱۵۰.۸	۵.۰	۶.۵	-۴.۳	صنعت
-۶.۳	-۰.۹	-۱۰۰.۶	-۱۰۰.۳	-۸.۶	-۱۴.۹	غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر
۴۷.۹	۷۷.۹	-۷.۹	۳۷.۰	۷۳.۲	۰.۵	منسوجات
۴.۸	-۳.۷	۱.۹	۴.۶	۷.۸	۲.۰	چوب و کاغذ
۴.۳	۶.۱	۲.۶	۴.۲	۶.۰	۱.۷	کک و پالایش
-۰.۲	-۱۱.۰	-۲۶.۷	-۶.۸	-۹.۸	۰.۰	شیمیایی (بجز دارو)
-۶.۹	-۴	۱۳.۷	۸.۵	۱۴.۳	-۱.۹	دارو
۳.۹	۳.۵	-۹.۴	۳.۳	-۴.۳	-۱۰.۱	لاستیک و پلاستیک
۲۷.۹	۱۷.۲	-۴.۴	۱۳.۵	۱۱.۰	۴.۱	کاشی و سرامیک
۴.۹	۶.۳	-۲.۳	۴.۱	۴.۳	-۱.۷	سیمان
۴.۴	۱.۹	-۲۲.۸	۱۰.۱	۱۵.۶	۲.۴	سایر کانی غیر فلزی
۵.۶	۴.۵	-۹.۲	۸.۹	۹.۰	-۱.۲	فلزات پایه
۳.۰	۱۶.۸	۸.۲	۱۸.۱	۱۸.۳	-۸.۷	محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات
۴۴.۱	۹۶.۲	-۱.۵	-۰.۲	۰.۲	-۱۵.۲	تجهیزات برقی
۳۱.۶	-۱.۰	-۳۱.۰	۲۶.۴	۷.۵	-۱۵.۹	ماشین‌آلات و تجهیزات
۴۹.۵	۶۰.۴	-۱۶.۵	۲۹.۸	۴۵.۵	-۲.۳	خودرو و قطعات

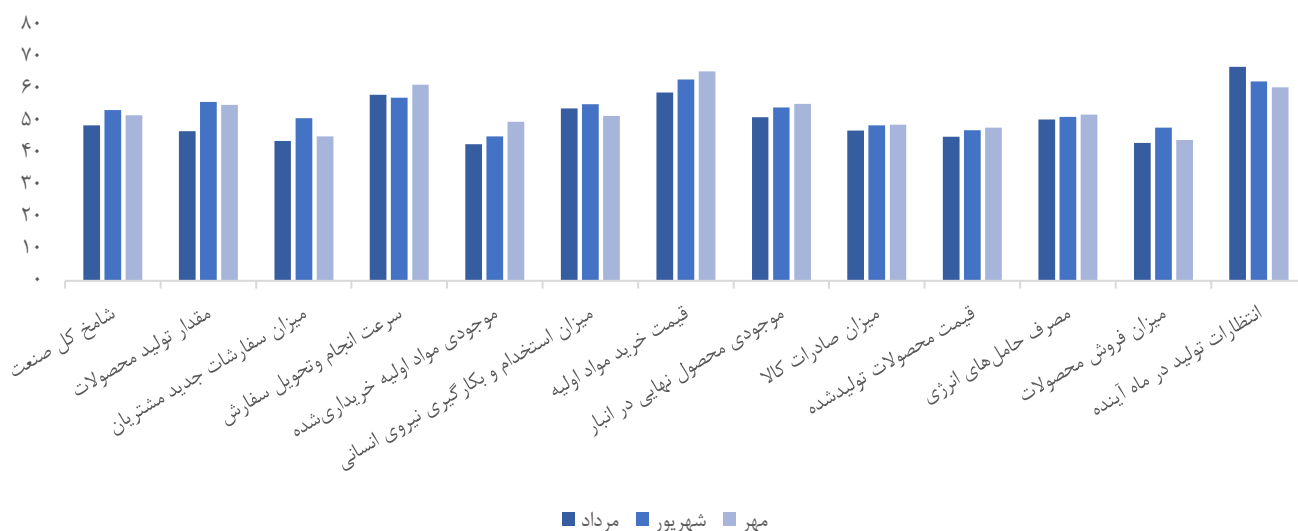


## شاخص مدیران خرید (شامخ)<sup>۱</sup>

کافی غیرفلزی با بیشترین کاهش در مقدار شامخ روبه‌رو بوده‌اند شاخص مقدار تولید محصولات بخش صنعت در مهرماه ۵۴/۸۶ با نرخ کمتری نسبت به شهریورماه افزایش داشته است. هرچند با توجه به کاهش شدید تقاضا و میزان فروش، افزایش تولید منجر به افزایش موجودی انبار شده‌است. شاخص میزان فروش محصولات در مهرماه ۴۳/۹۳ در مقایسه با شهریورماه با شدت بیشتری همچنان کاهش یافته است. کاهش شدید قدرت خرید و اتفاقات اخیر کشور باعث کاهش شدید تقاضا و در نتیجه میزان فروش شرکت‌ها شده است.<sup>۲</sup>

براساس داده‌های به‌دست آمده از بنگاه‌های بخش صنعت، شاخص مدیران خرید صنعت (تعدیل فصلی نشده) در مهرماه عدد ۵۱/۶۶ به‌دست آمده است، که نشان می‌دهد فعالیت‌های بخش صنعت با رشد اندکی روبه‌رو بودند که شیب آن نسبت به شهریورماه کاهش داشته است. در مهرماه همه مؤلفه‌های اصلی شامخ بخش صنعت به‌غیر از میزان سفارشات جدید مشتریان و موجودی مواد اولیه افزایش داشته‌اند و عدد بیشتر از ۵۰ را ثبت کرده‌اند. در میان رشته‌فعالیت‌های صنعتی، به‌ترتیب سایر صنایع، پوشاک و چرم و

جدول ۴. شاخص مدیران خرید کل صنعت در سه ماه منتهی به مهرماه ۱۴۰۱



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

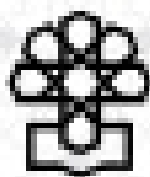
## منابع و مأخذ

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 شهریورماه ۱۴۰۱ بخش صنعت و معدن، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی، شماره مسلسل ۱۸۴۷۷.
4. [www.codal.ir](http://www.codal.ir)

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 براساس اطلاعات دریافتی از مدیران شرکت‌های بخش صنعت، محاسبه و گزارش می‌شود. این شاخص با بررسی و ردیابی متغیرهایی مانند مقدار تولید، سفارشات جدید، استفاده، تغییرات قیمت‌ها و... نسبت به ماه گذشته آن متغیرها، ارزیابی دقیقی از تحولات بخش‌های اقتصاد ارائه می‌کند. عدد شاخص با وزن دهی به پنج متغیر اصلی مقدار تولید (۲۵٪)، سفارشات جدید (۳۰٪)، سرعت انجام و تحویل سفارشات (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 براساس مستندات واقعی کسب و کارها و نه براساس نظرات شخصی و حدس مدیران جمع‌آوری می‌شوند.

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





## مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی

توزیع: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۱۱، صندوق پستی: ۱۹۱۳۹-۱۹۱۳۸

۱) تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۱۱، صندوق پستی: ۱۹۱۳۹-۱۹۱۳۸

۲) تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۱۱، صندوق پستی: ۱۹۱۳۹-۱۹۱۳۸

۳) تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۱۱، صندوق پستی: ۱۹۱۳۹-۱۹۱۳۸