

پایش بخش حقیقی اقتصاد ایران در دی ماه ۱۴۰۰ بخش صنعت و معدن



خلاصه مدیریتی

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 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 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، چراکه بازخورد شوک‌های وارده به اقتصاد ایران و واکنش‌های سیاستگذاران باید در تواتر کمتر از فصل مورد رصد قرار گیرد؛ این درحالی است که آمار رسمی بخش حقیقی به‌صورت فصلی و با تأخیر ارائه می‌شود.

طی دی ماه ۱۴۰۰، شاخص تولید شرکت‌های صنعتی بورسی با کاهش ۱/۳ درصدی و شاخص تولید شرکت‌های معدنی بورسی با افزایش ۹/۶ درصدی نسبت به ماه مشابه سال قبل مواجه شدند. به‌عبارتی از بین ۱۵ رشته‌فعالیت صنعتی بورسی پنج رشته‌فعالیت رشد منفی و ۱۰ رشته‌فعالیت رشد مثبت را تجربه کرده‌اند. در این ماه بیشترین سهم در کاهش شاخص تولید شرکت‌های صنعتی بورسی متعلق به رشته فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر»، «سایر کانی‌های غیرفلزی»، «چوب و کاغذ» و «ماشین‌آلات و تجهیزات» بوده است.

طی دی ماه ۱۴۰۰، شاخص فروش شرکت‌های صنعتی بورسی با کاهش ۱/۵ درصدی و شاخص فروش شرکت‌های معدنی بورسی با کاهش ۲۷/۵ درصدی نسبت به ماه مشابه سال قبل مواجه شدند. به‌عبارتی از بین ۱۵ رشته‌فعالیت صنعتی بورسی هشت رشته‌فعالیت رشد منفی و هفت رشته‌فعالیت رشد مثبت را تجربه کرده‌اند. در این ماه بیشترین سهم در کاهش شاخص فروش نیز متعلق به رشته فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر»، «سایر کانی‌های غیرفلزی»، «فلزات پایه»، «چوب و کاغذ»، «منسوجات» و «کک و پالایش» بوده است.

در دی ماه ۱۴۰۰ نرخ رشد ماهیانه قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی ۱/۹ درصد افزایش یافت، رشد نقطه‌به‌نقطه آن به ۶۳ درصد رسید و همچنین، میانگین سالیانه ۱۰۶ درصد افزایش یافته است.

معاونت پژوهش‌های
اقتصادی
دفتر
مطالعات اقتصادی

مشخصات گزارش

شماره مسلسل:

۲۲۰۱۸۱۰۰

تاریخ انتشار:

۱۴۰۰/۱۲/۹



مقدمه

شاخص تولید، فروش و قیمت صنایع بورسی با استفاده از داده‌های ماهیانه شرکت‌های صنعتی پذیرفته شده در بورس^۱ محاسبه می‌شود. در تهیه این شاخص‌ها از اطلاعات ماهیانه ۳۰۰ 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 در صنایع مختلف و به دنبال آن در کل اقتصاد را 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 هستند که مهم‌ترین ضعف این آمارها 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 که این شاخص می‌تواند به خوبی در وقفه انتشار این شاخص‌های رسمی، شاخص جایگزین مناسبی برای آن باشد.^۲ در این مطالعه تغییرات شاخص‌های تولید، فروش و قیمت شرکت‌های صنعتی و معدنی پذیرفته شده در بورس و همچنین مهم‌ترین رشته فعالیت‌های آن در دی‌ماه ۱۴۰۰ مورد بررسی قرار گرفته است.

۱. شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های صنعتی بورسی

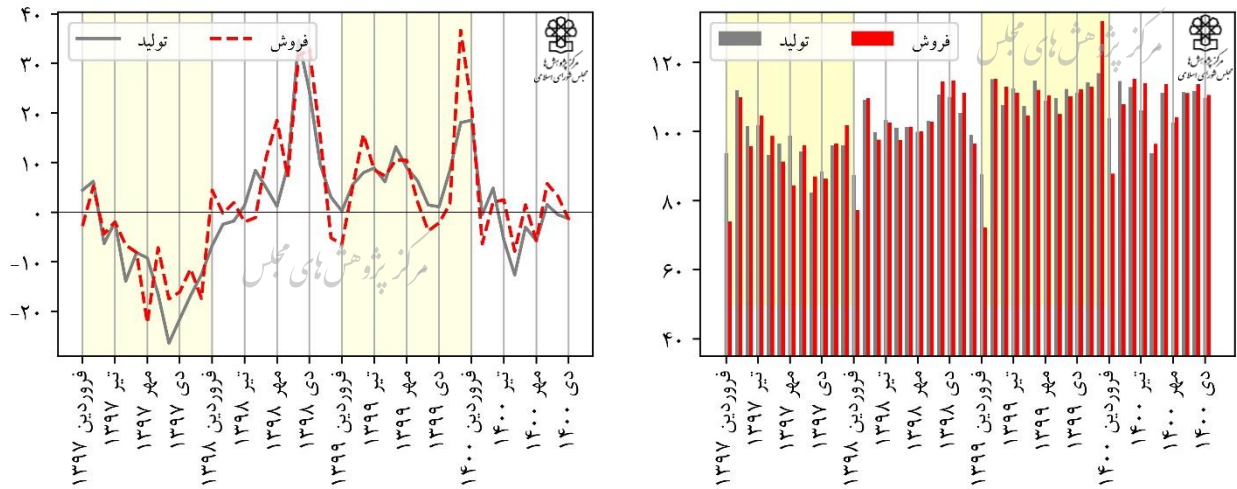
شاخص تولید و فروش فعالیت‌های صنعتی بورسی در دی‌ماه ۱۴۰۰، به ترتیب $\frac{1}{3}$ و $\frac{1}{5}$ درصد نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش داشته، همچنین نتایج طرح شامخ اتاق بازرگانی ایران نیز نشان می‌دهد شاخص تولید در دی‌ماه کاهش داشته و انتظارات تولید برای ماه آینده کاهشی است.^۳

۱. شرکت‌های بورسی شامل تمام شرکت‌های تولیدی صنعتی و معدنی بورس و فرابورس می‌شود که گزارش‌های فعالیت ماهیانه خود را در سایت کدال منتشر می‌کنند.

۲. جهت اطلاعات بیشتر به گزارش پشتیبان مرکز پژوهش‌های مجلس درخصوص شاخص تولید، فروش و قیمت شرکت‌های پذیرفته شده در بورس به شماره مسلسل ۱۸۰۰۱ مراجعه شود.

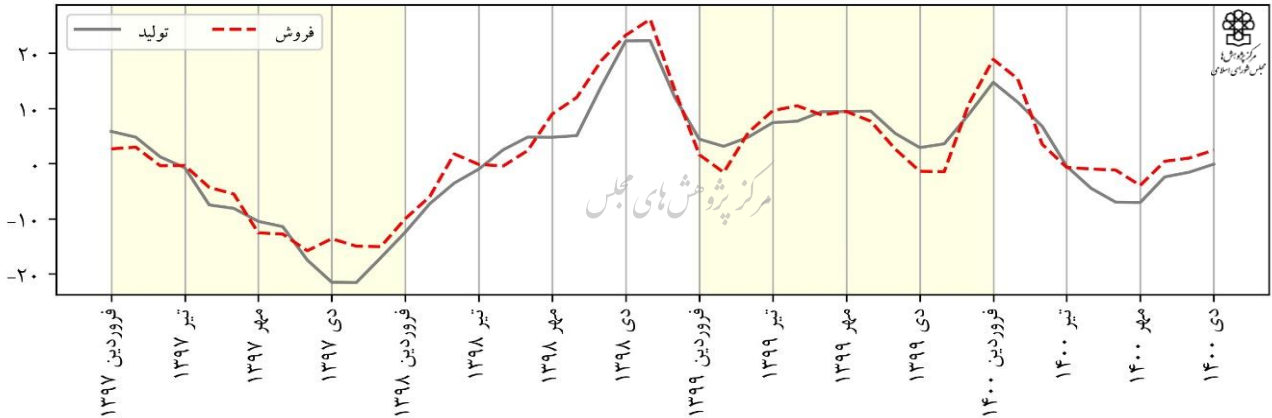
۳. توضیحات بیشتر در پیوست عنوان شده است.

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



طی سه‌ماهه منتهی به دی‌ماه ۱۴۰۰، رشد میانگین متحرک^۱ سه‌ماهه شاخص تولید کاهش ۰/۱ درصدی و شاخص فروش آن افزایش ۲/۴ درصدی را نشان می‌دهند.

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



رشد شاخص تولید فعالیت‌های صنعتی بورسی در دی‌ماه ۱۴۰۰ نسبت به ماه قبل کاهش ۱/۷۷ درصدی و شاخص فروش کاهش ۲/۶۷ درصدی را نشان می‌دهد. همچنین طی ۱۰ ماهه منتهی به دی‌ماه ۱۴۰۰، شاخص تولید فعالیت‌های صنعتی بورسی کاهش ۰/۸۴ درصدی و شاخص فروش آن افزایش ۰/۷۶ درصدی را نشان می‌دهد.

۱. به‌منظور از بین بردن نوسانات ماهیانه و ارائه یک روند کوتاه‌مدت از شاخص‌های تولید و فروش، از میانگین متحرک سه‌ماهه منتهی به هر ماه استفاده شده است. شایان ذکر است که به‌دلیل اعمال وزن هر ماه در محاسبه این شاخص، رشد آن لزوماً با میانگین ساده رشدهای ماهیانه برابر نیست.

جدول ۱. رشد شاخص تولید و فروش فعالیت‌های صنعتی و معدنی بورسی - دی‌ماه ۱۴۰۰

شاخص فروش			شاخص تولید			رشد شاخص تولید و فروش
رشد نسبت به ماه ۹ ماهه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه قبل	رشد نسبت به ماه ۹ ماهه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه مشابه سال قبل	رشد نسبت به ماه قبل	
۰/۷۶	-۱/۴۷	-۲/۶۷	-۰/۸۴	-۱/۳۲	-۱/۷۷	صنعت
-۶/۸۸	-۱۹/۹۴	-۱۹/۵۱	-۳/۶۳	-۱۸/۱۵	-۹/۳۷	رشته فعالیت‌های شیمیایی بجز دارو
-۶/۲۱	-۱/۸۴	-۳/۲۲	-۷/۱۲	۳/۳۸	-۱/۹۵	منتخب صنعت فلزات پایه
۱۵/۰۲	۴۱/۹۹	۴۸/۲۳	۱۴/۱۸	۱۶/۳۵	۵/۱۹	خودرو و قطعات
-۱۴/۸	-۲۷/۴۷	-۲۵/۲۳	۵/۴۷	۹/۶۴	۰/۵۷	معدن

مأخذ: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.

۲. شاخص‌های تولید و فروش به تفکیک رشته فعالیت‌های صنعتی بورسی

طی دی‌ماه ۱۴۰۰ نسبت به ماه مشابه سال قبل، از بین ۱۵ رشته فعالیت صنعتی بورسی پنج رشته فعالیت کاهش در شاخص تولید و ۱۰ رشته فعالیت افزایش در شاخص تولید را تجربه کرده‌اند. رشته فعالیت‌های «چوب و کاغذ»، «شیمیایی (بجز دارو)»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر»، «سایر کانی‌های غیرفلزی» و «ماشین‌آلات و تجهیزات» کاهش در شاخص تولید را تجربه کرده‌اند.

همچنین در این ماه، از بین ۱۵ رشته فعالیت صنعتی بورسی ۷ رشته فعالیت افزایش در شاخص فروش و ۸ رشته فعالیت کاهش در شاخص فروش را تجربه کرده‌اند. رشته فعالیت‌های «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «شیمیایی (بجز دارو)»، «منسوجات»، «چوب و کاغذ»، «سایر کانی‌های غیرفلزی»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر»، «فلزات پایه» و «کک و پالایش» کاهش در شاخص فروش را تجربه کرده‌اند.

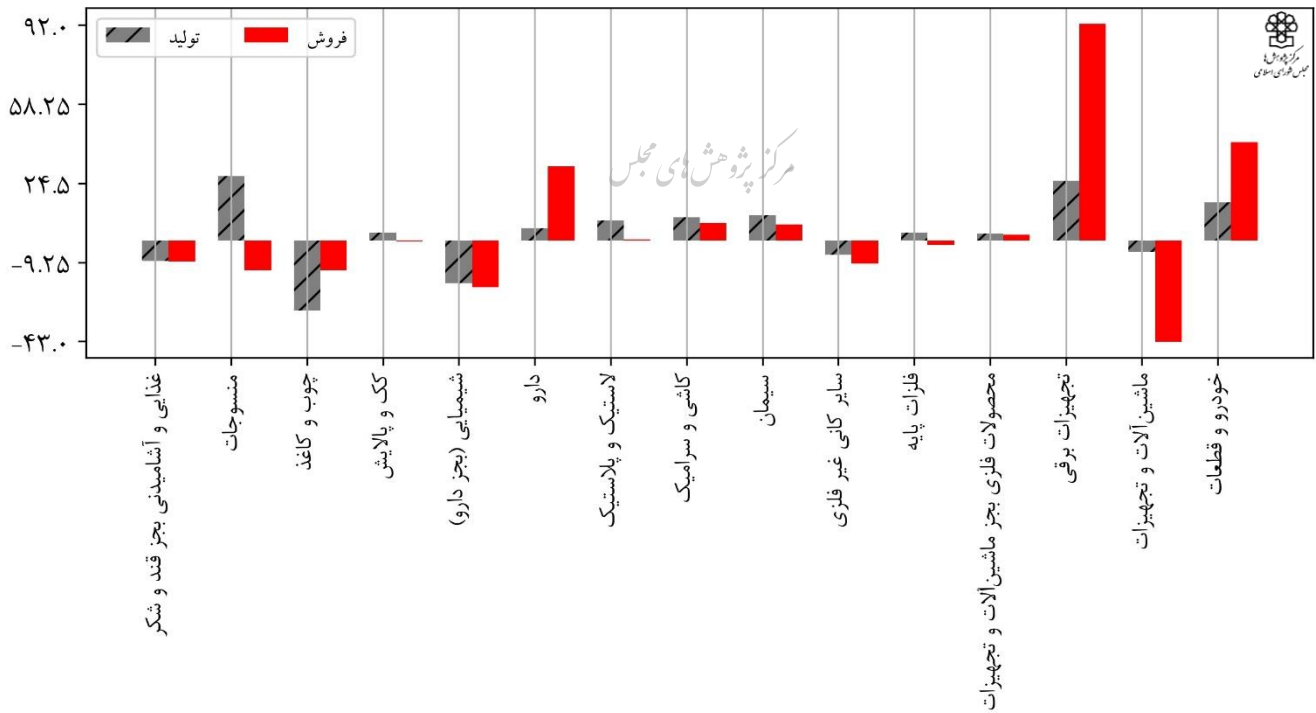
در این ماه رشته فعالیت‌های «تجهیزات برقی»، «خودرو و قطعات»، «دارو»، «کاشی و سرامیک»، «سیمان»، «محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات» و «لاستیک و پلاستیک» هم‌زمان افزایش در شاخص‌های تولید و فروش را تجربه کرده‌اند.

طی دی‌ماه ۱۴۰۰، رشته فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر»، «سایر کانی‌های غیرفلزی»، «چوب و کاغذ» و «ماشین‌آلات و تجهیزات» به ترتیب بیشترین سهم را در کاهش شاخص تولید شرکت‌های صنعتی بورسی داشته‌اند. همچنین در این ماه بیشترین سهم در کاهش شاخص فروش نیز متعلق به رشته فعالیت‌های «شیمیایی (بجز دارو)»، «ماشین‌آلات و تجهیزات»، «غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر»، «سایر کانی‌های غیرفلزی»، «فلزات پایه»، «چوب و کاغذ»، «منسوجات» و «کک و پالایش» بوده است.

در ادامه به بررسی رشته فعالیت‌های «خودرو و قطعات»، «شیمیایی (بجز دارو)» و «فلزات پایه» به دلیل ضریب اهمیت بالای این رشته فعالیت‌ها در محاسبه شاخص پرداخته شده است.

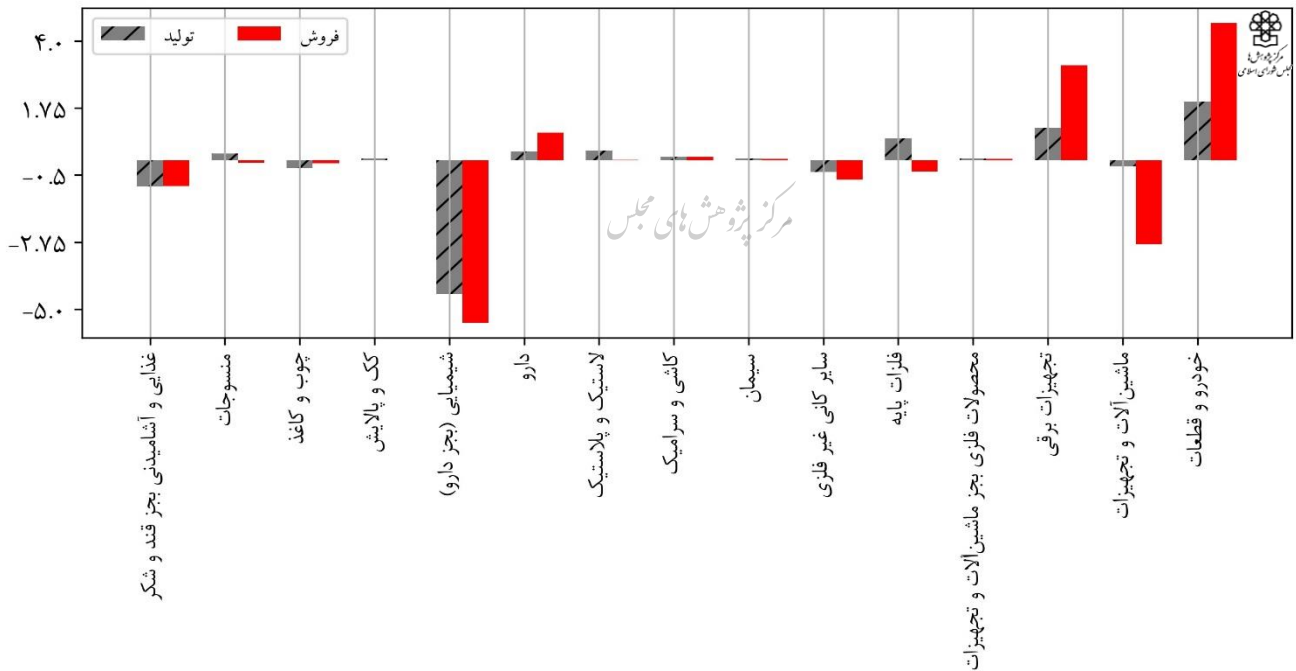
۱. گزارش دی‌ماه گروه صنعتی انتخاب منتشر نشده است.

نمودار ۴. رشد شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت‌های صنعتی در دی‌ماه ۱۴۰۰ نسبت به ماه مشابه سال قبل (درصد)



مأخذ: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.

نمودار ۵. سهم رشته‌فعالیت‌ها از رشد شاخص‌های تولید و فروش بخش صنعت در دی‌ماه ۱۴۰۰ (درصد)

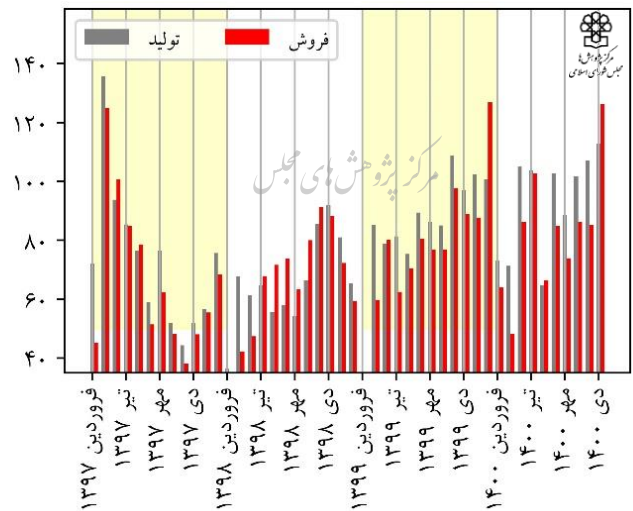
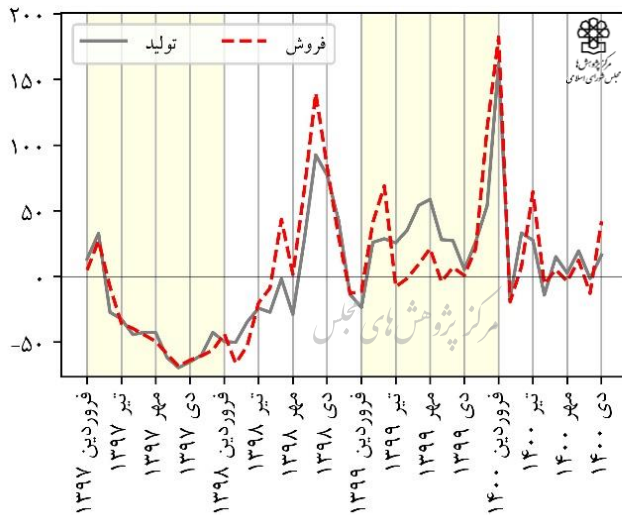


مأخذ: همان.

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

در دی‌ماه ۱۴۰۰ شاخص تولید رشته‌فعالیت خودرو و قطعات بر مبنای شرکت‌های بورسی، ۱۶/۴ درصد نسبت به ماه مشابه سال قبل و شاخص فروش آن ۴۲ درصد نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش داشته است.

نمودار ۶. شاخص‌های تولید و فروش بخش خودرو و قطعات (نمودار ۷. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش بخش خودرو و قطعات (درصد)

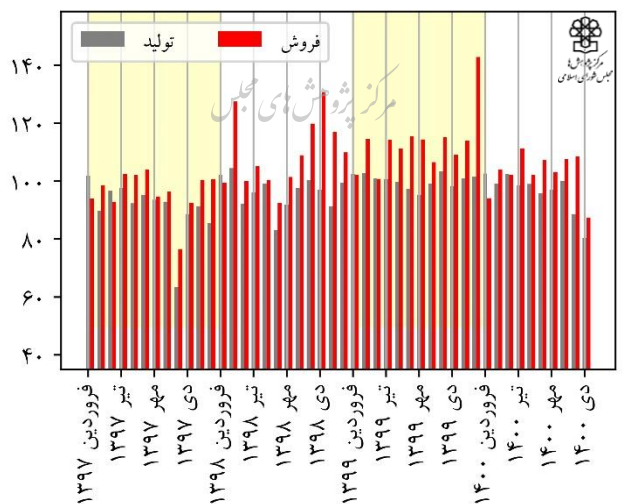
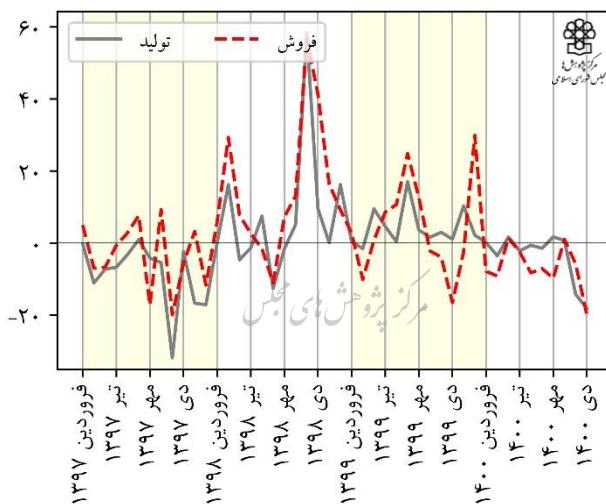


مأخذ: همان.

۲-۲. شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت شیمیایی بجز دارو

در دی‌ماه ۱۴۰۰ شاخص تولید و فروش رشته‌فعالیت شیمیایی بجز دارو بر مبنای شرکت‌های بورسی، به ترتیب ۱۸/۲ و ۱۹/۹ درصد نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش داشته است.

نمودار ۸. شاخص‌های تولید و فروش بخش شیمیایی (بجز دارو) (نمودار ۹. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش بخش شیمیایی (بجز دارو) (درصد)

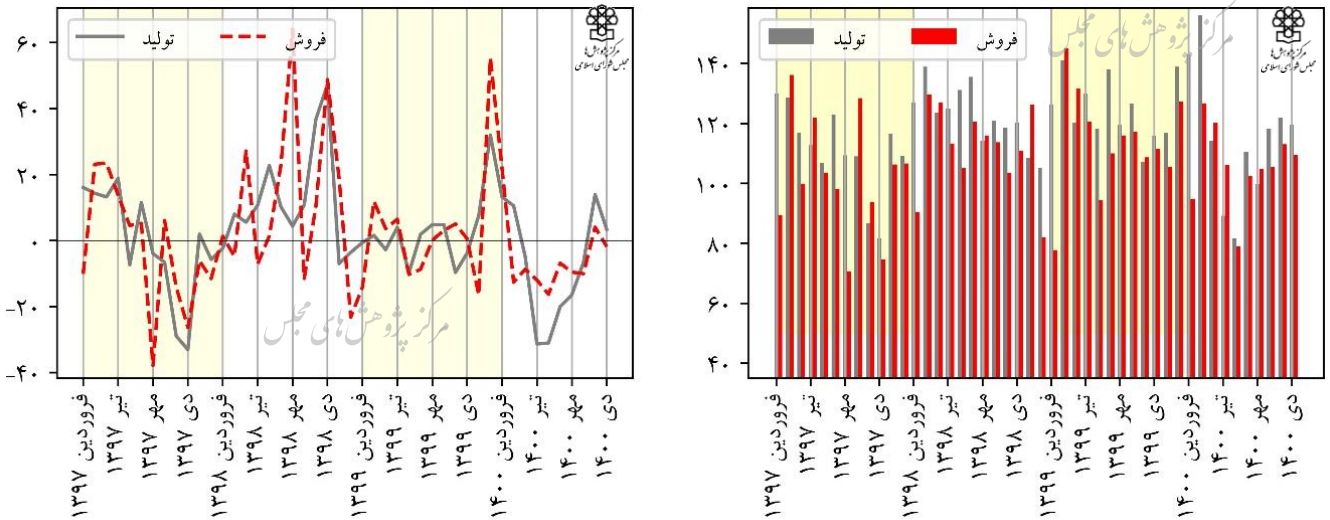


مأخذ: همان.

۲-۳. شاخص‌های تولید و فروش رشته‌فعالیت فلزات پایه

در دی‌ماه ۱۴۰۰ شاخص تولید رشته‌فعالیت فلزات پایه بر مبنای شرکت‌های بورسی، ۳/۴ درصد نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش داشته که در مقابل شاخص فروش آن ۱/۸ درصد نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش داشته است.

نمودار ۱۰. شاخص‌های تولید و فروش بخش فلزات پایه (۱۳۹۵=۱۰۰) نمودار ۱۱. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش بخش فلزات پایه (درصد)

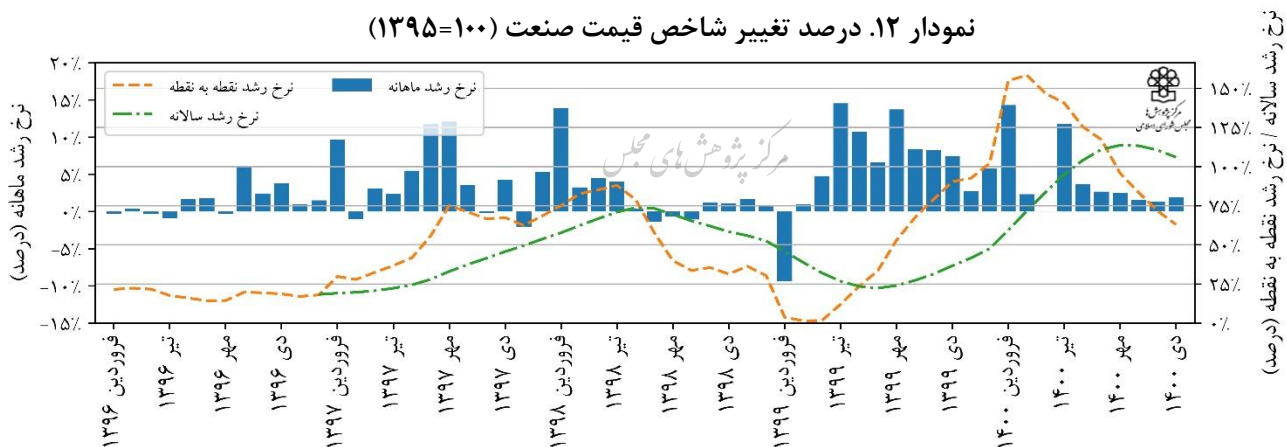


مأخذ: همان.

۳. شاخص قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی

در دی‌ماه ۱۴۰۰ نرخ رشد ماهیانه^۱ قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی ۱/۹ درصد افزایش یافت، رشد نقطه‌به‌نقطه^۲ آن به ۶۳ درصد رسید و همچنین، میانگین^۳ سالیانه ۱۰۶ درصد افزایش یافته است. بررسی شاخص قیمت کل صنعت بیانگر رشد نقطه‌به‌نقطه و نرخ رشد سالیانه کاهشی است.

نمودار ۱۲. درصد تغییر شاخص قیمت صنعت (۱۳۹۵=۱۰۰)



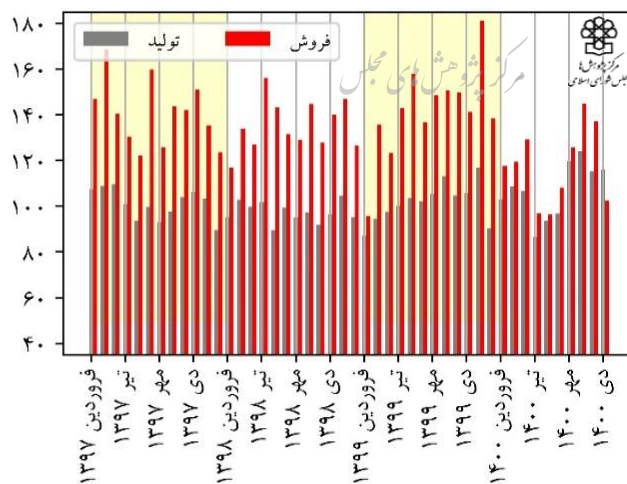
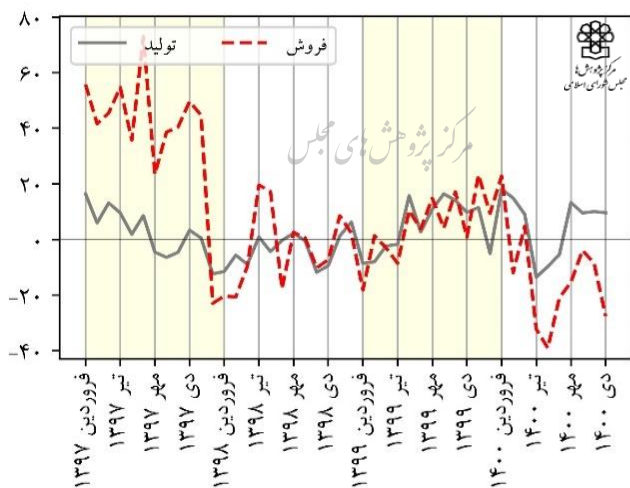
مأخذ: همان.

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. شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های معدنی بورسی

در دی‌ماه ۱۴۰۰ شاخص تولید شرکت‌های معدنی بورسی ۹/۶ درصد نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش داشته است. در مقابل، شاخص فروش آن ۲۷/۵ درصد نسبت به ماه مشابه سال قبل کاهش داشته است.

نمودار ۱۳. شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های معدنی بورسی (۱۳۹۵=۱۰۰) نمودار ۱۴. رشد نقطه‌به‌نقطه شاخص‌های تولید و فروش شرکت‌های معدنی بورسی (درصد)



مأخذ: همان.

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

رشته فعالیت	فروردین ۱۳۹۸	اردیبهشت ۱۳۹۸	خرداد ۱۳۹۸	تیر ۱۳۹۸	مرداد ۱۳۹۸	شهریور ۱۳۹۸	مهر ۱۳۹۸	آبان ۱۳۹۸	آذر ۱۳۹۸	دی ۱۳۹۸	بهمن ۱۳۹۸	اسفند ۱۳۹۸	فروردین ۱۳۹۹	اردیبهشت ۱۳۹۹	خرداد ۱۳۹۹	تیر ۱۳۹۹	مرداد ۱۳۹۹	شهریور ۱۳۹۹	مهر ۱۳۹۹	آبان ۱۳۹۹	آذر ۱۳۹۹	دی ۱۳۹۹	بهمن ۱۳۹۹	اسفند ۱۳۹۹	فروردین ۱۴۰۰	اردیبهشت ۱۴۰۰	خرداد ۱۴۰۰	تیر ۱۴۰۰	مرداد ۱۴۰۰	شهریور ۱۴۰۰	مهر ۱۴۰۰	آبان ۱۴۰۰	آذر ۱۴۰۰	دی ۱۴۰۰
خودرو و قطعات	-۵۰	-۵۰	-۲۵	-۲۴	-۲۷	-۲	-۲۹	۲۸	۹۳	۷۷	۴۳	-۱۴	-۲۴	۲۶	۲۹	۲۶	۳۵	۵۴	۵۹	۲۸	۲۷	۵	۲۷	۵۴	۱۶۳	-۱۶	۳۳	۲۸	-۱۴	۱۵	۳	۱۹	-۱	۱۶
ماشین‌آلات و تجهیزات	۶۸	۳۷	۳۶	۱۹	۲۶	۳۷	۱۵	۸	۱۳	۱	-۳	۱۳	-۲۱	۷	۱	۱۱	۶	۱۰	۱۱	۲۳	۱۷	۱۷	۱۹	۲۵	۲۱	-۲۷	۱۵	۴	-۵	۱۰	-۱۰	-۱۳	-۵	-۵
تجهیزات برقی	-۱۱	-۶	۹	-۱	۲۰	-۹	-۶	-۱	۴	-۲	۳	-۳۰	۲۲	۱۶	۱۷	۴۱	۵۴	۴۶	۳۳	۴۰	۲۰	۳۷	۵۰	۱۰۱	۶۸	۲۸	۵۰	۱۱	۲۷	۲۲	-۳	۲۲	۲۸	۲۶
محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	-۷	-۸	۱۲	۱۴	-۱۶	-۱۵	-۸	۷	۳۴	۲۲	۲۷	-۲۷	-۲۳	-	۳	۱۴	۳۱	۲۲	۲۰	۲۸	۲	-۳	-۳	۲۳	۵۶	۲	۵	-۱۳	-۱۵	-۱۱	-۲۷	-۲۲	-۲	۳
فلزات پایه	-۲	۸	۶	۱۱	۲۳	۱۰	۴	۱۱	۳۷	۴۷	-۷	-۴	-۱	۳	-۲	۴	-۱۰	۳	۵	۵	-۱۰	-۴	۸	۳۳	۱۳	۱۱	-۵	-۳۱	-۳۱	-۲۰	-۱۶	-۷	۱۴	۳
سایر کانی غیر فلزی	-	۱۵	۱۴	۱۱	۱۸	۲۴	۲۵	۱۹	۲۹	۲۹	۲	۱۵	۱۰	۱۱	۱۷	۱۳	۱۰	۴	۳	۳	-۳	-۱	-۲	۱۷	-۷	۴	-	-۸	-۳	-۱	۳	-	-	۶
سیمان	-۱۳	۱۲	۳	-۷	-۹	۱۴	۱۵	۸	۱۳	۱۵	۷	-۱۷	-۳	-۱۳	۱	۱	۵	-۶	-۷	۲	-۱۱	-۱۲	۱۸	۲۷	۲۳	۳	-۳	-۲۹	-۱۹	۱۴	۱	-۴	۲۹	۱۱
کاشی و سرامیک	-۷	۳۰	۱۵	۲۹	۲۲	۲۵	۲۴	۱۶	۱۲	۱۰	۱۷	۲۷	۴	۹	۱۲	۷	۱۳	۴	۴	۱۱	۶	۱۱	۱۱	۱۰	۸۵	۶	-	-۲	-۶	۷	۱۰	۱	۴	۱۰
لاستیک و پلاستیک	۱۹	-۱۳	-۱	-۶	۳۰	۲۶	-۱۰	-۲	۱۵	۱۲	۳۱	۹	۱۰	۳۵	۴۰	۲۹	۳۳	۳۸	۱۹	۲۱	۵	۸	۴	۱۷	۱۱	۱	-۵	۱۴	-۱۸	۴	۱۶	۱۶	۱۳	۹
دارو	-۲۷	-۸	۴	۱۱	۱	۱۸	۱۱	۱۵	۲۳	۱۱	۲۲	۱۴	۲۳	۹	۴	۱۰	۳۶	۱۰	۸	۹	۷	۹	-۶	۵	۸	-۱۲	-۶	-۱۱	-۱۵	-۱	-۱۳	-۱۱	-۱۵	۵
شیمیایی (بجز دارو)	-	۱۶	-۵	-۱	۷	-۱۳	-۵	۵۸	۱۰	-	۱۶	-	-۲	۹	۵	-	۱۷	۴	۲	۳	۱	۱۰	۲	-	-۴	۲	-۲	-۱	-۱	۲	۱	-۱۴	-۱۸	
کک و پالایش	-۳	۱	۱	۱۹	-۲	۳	۶	-۳	۸	۴	-۱	۲	۴	-۱	-۴	۳	-۱	۱	۳	۲	-۲	-۲	۳	۱	۱۲	۱۲	-۲	-۲	-۹	-۴	-۶	-۱۰	-۶	۳
چوب و کاغذ	-۲۴	-۱۵	۳	-۳	۲	۲	-۹	-۹	-۱۷	-۱۱	-۱۱	-۱۴	-۳۰	-۲۱	-۷	-۶	-۵	-	-۹	۷	۱	۷	۳	۲۴	۵۸	۵	-۲۰	-۲۸	-۳۵	-۲۶	-۱۸	-۸	-۲۵	-۳۰
منسوجات	-۲۷	-۱۲	-۲۶	-۲۰	-۱۹	-۱۳	-۲۵	-۲۰	-۲	۱	-۱۵	-۱۴	-۸۳	-۶۸	-۴۹	-۴۹	-۳۸	-۳۷	-۵۲	-۵۲	-۵۶	-۴۳	-۳۷	-۴۰	۳۳۳	۷۰	۳۰	۱۳	-۴۹	۹	۱۵	۵۳	۵۳	۲۸
غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر	-۲	-۲	۳	-	۱۶	۲۲	۲۰	۹	۱۶	۲۲	۲۲	۱۹	۱۳	۱۹	۱۶	۹	۱۲	۳	-۱	-۸	-۱۰	-۵	-۴	۹	۱۴	-۴	۲	-	-۱۵	-۱	-۱۲	۹	-۴	-۹
معادن	-۱۱	-۶	-۹	۱	-۴	-	۳	-	-۱۲	-۹	۱	۶	-۹	-۸	-۲	-۲	۱۶	۳	۱۱	۱۶	-۱۴	-۱۰	۱۲	-۵	۱۸	۱۵	۹	-۱۴	-۱۰	-۵	۱۳	۱۰	۱۰	۱۰

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

رشته فعالیت	فروردین ۱۳۹۸	اردیبهشت ۱۳۹۸	خرداد ۱۳۹۸	تیر ۱۳۹۸	مرداد ۱۳۹۸	شهریور ۱۳۹۸	مهر ۱۳۹۸	آبان ۱۳۹۸	آذر ۱۳۹۸	دی ۱۳۹۸	بهمن ۱۳۹۸	اسفند ۱۳۹۸	فروردین ۱۳۹۹	اردیبهشت ۱۳۹۹	خرداد ۱۳۹۹	تیر ۱۳۹۹	مرداد ۱۳۹۹	شهریور ۱۳۹۹	مهر ۱۳۹۹	آبان ۱۳۹۹	آذر ۱۳۹۹	دی ۱۳۹۹	بهمن ۱۳۹۹	اسفند ۱۳۹۹	فروردین ۱۴۰۰	اردیبهشت ۱۴۰۰	خرداد ۱۴۰۰	تیر ۱۴۰۰	مرداد ۱۴۰۰	شهریور ۱۴۰۰	مهر ۱۴۰۰	آبان ۱۴۰۰	آذر ۱۴۰۰	دی ۱۴۰۰	
خودرو و قطعات	-۴۴	-۶۶	-۵۳	-۲۰	-۹	۲۴	۲	۶۶	۱۰۳	۸۳	۳۰	-۱۳	-۱۱	۴۱	۶۹	-۸	-۱	۹	۲۱	-۴	۷	۱	۲۱	۱۱۳	۱۸۲	-۱۹	۸	۶۴	-۶	۵	-۴	۱۲	-۱۲	۲۲	
ماشین‌آلات و تجهیزات	۹۰	۱۵۹	۶۷	۲۵	-۲۱	۱۶	۴۰	۵۳	۴	۲۶	۷	-۱	-۸۰	۱۳	۱۱۸	۴	۴۲	۲۹	۴۰	۳۵	-۲۳	۳۹	۱۶۶	۱۵۷	۳۳۹	-۱۳	-۲۹	-۱۲	-۲۲	۳	۵۶	۴	-۴۲		
تجهیزات برقی	۱۸	۲۲	-۷	-۱۹	-۱۱	-۲۱	-۱۶	-۱۰	-۵	۱۰	-۲۶	-۴۱	۲۱	۳۰	۱۴	۴۱	۱۱۴	۷۱	۸۱	۵۲	۱	۳۶	۲۴	۸۵	۸۷	۱۶	۱۱۳	۳۹	۳۳	۶۴	-۴	۵۴	۱۰۰	۹۳	
محصولات فلزی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات	۶۵	۲۰	-۵	۳	۲۳	۱۵	۲۱	-۱۳	۷۹	۱۵	-۳	-۱۸	-۵۳	۲	۲۶	۳۰	۱۲	۳۲	۲۲	-۱	-۲۲	۷	۵	۳۳	۱۵۲	-۸	۱۶	۴	۷	-۸	-۱۴	۳۳	۱۶	۳	
فلزات پایه	۱	-۵	۲۷	-۷	۱	۲۳	۶۴	-۱۱	۱۰	۲۹	۱۹	-۲۳	-۱۴	۱۲	۴	۶	-۱۰	-۹	-	۳	۵	۱	-۱۶	۵۵	۲۲	-۱۴	-۹	-۱۲	-۱۶	-۷	-۱۰	-۱۰	۴	-۲	
سایر کانی غیر فلزی	۹۹	۶۵	۵۱	۲۶	۵۱	۴۶	-۳	۱۶	۷	۱۹	۸	-۱۴	۲	۱۷	۲۱	۷	۱۲	۹	۷	-	۳	۱۷	-۴	۱۱	-	۹	-۲	-۷	۵	-۶	۱۲	۲	-۱۰		
سیمان	۲	۱۱	۱۲	-۱۲	-۳	۲	۱۷	۹	۲۰	۱۰	۳	-۲۳	-۱۵	-۱۶	-۶	۳	-۲	-۱	-۹	-	-۱۲	-۱۱	۱۱	۲۵	۴۲	۱	-۴	-۲۳	-۲۱	۱۲	-۴	-۱	۲۷	۷	
کاشی و سرامیک	۲۴	۲۲	۱۰	۷	-۲۳	۱۹	۷	۱۹	۲۷	۶۶	۳۲	-۱۷	۲	۱۰	۳۶	۵۲	۲۸	۱۴	۱۸	۲۱	-	۵	۲	۲۴	۹۵	۱۷	-۲	-۱۶	-۱۱	۱۴	۱۳	-۶	۱۲	۷	
لاستیک و پلاستیک	-۱۵	-۳۳	-۲	-۵	-۱۳	۵۵	-۲	۱۸	۳۰	-۳	۱۰	-۲	۵۳	۳۸	۴۱	۱۸	۲۶	۳۶	۳۶	۳۱	-۶	۳۴	۱۷	۲۹	۵۴	۳۰	۲۲	۱۴	۱۷	۲۵	۱۶	۱۹	۳۹	۰	
دارو	-۱۱	-۲۷	-۲۷	-۲۵	-۱۴	-۱۳	-۱۲	۲	-۴	۱	۲	-۹	۲۲	۱۱	۱۴	۱۵	۵	۳	-۱	-۲	-۲	-۲	-۲۲	-۱۹	-۱۵	-۵	۳	-۱	۸	۱۱	۱۵	۱۷	۱۵	۱۶	۳۳
شیمیایی (بجز دارو)	۶	۲۹	۸	۳	-۲	-۱۱	۷	۱۳	۵۷	۴۱	۱۶	۹	۳	-۱۰	۱	۹	۱۱	۲۵	۱۳	-۲	-۴	-۱۷	-۳	۳۰	-۸	-۹	۱	-۲	-۸	-۷	-۱۰	۱	-۶	-۲۰	
کک و پالایش	۲	-۱	۳	۲۳	۲	۶	۱۰	-۱	۹	۶	-۱	۲	-۴	-۲	۲	-۱	۱	-	-	۳	-۲	-۳	۱	-۱	۱۳	۱۲	-۴	-۶	-۶	-۵	-۱۱	-۸	-		
چوب و کاغذ	-۴۱	-۳۵	-۲۶	-۲۷	-۱۱	-۸	-۵	-۳	۶	۳	-۹	-۲۰	-۵۲	-	-۱۰	۶	-۴	۱۲	۱۰	۱۷	۵	۳۲	۴	۳۴	۱۲۲	۷	-۱	-۱۴	۱۰	-۳	۵	۸	-۱	-۱۳	
منسوجات	۱۶	-۱	-۴۳	-۳۰	-۲۴	-۲۷	-۲۸	-۱۴	۲۱	-۲	-۱۷	-۲۶	-۷۲	-۵۲	-۲۰	-۲۴	-۲۲	-۲۷	-۲۹	-۱۰	-۲۴	-۱۵	-۵	-۱۱	۱۸۳	۹۲	-۳	۸	-۱۷	۸	-۱۶	-۱۱	۷۰	-۱۳	
غذایی و آشامیدنی بجز قند و شکر	-	-	-۱	۳	۱۴	۲۵	۱۶	۱۰	۱۸	۱۸	۳۳	۲۰	۷	۱۳	۱۵	۶	۸	-	-	-۷	-۱۵	-۳	-۶	-	۱۶	-۶	۸	۲	-۱۶	۳	-۹	۸	-۴	-۹	
معادن	-۲۰	-۲۱	-۱۰	۲۰	۱۷	-۱۸	۳	۱	-۱۰	-۷	۲	۲	-۱۸	۱	-۳	-۹	۱۰	۴	۱۵	۴	۱۷	۱	۲۳	۹	۲۳	-۱۲	۵	-۲۲	-۲۹	-۲۱	-۱۵	-۴	-۸	-۲۷	

۱. در جداول فوق رنگ نارنجی نشان‌دهنده رشد مثبت و رنگ زرد نشان‌دهنده رشد منفی است.

شاخص مدیران خرید (شامخ)^۱

براساس داده‌های بنگاه‌های بخش صنعت، شاخص مدیران خرید صنعت در دی‌ماه عدد ۵۰/۳۱ را نشان می‌دهد. به اعتقاد اکثر فعالان بخش صنعت، نرخ رشد فعالیت‌ها به کمترین مقدار ۵ ماهه اخیر رسیده است.

شاخص مقدار تولید محصولات در دی‌ماه ۵۰/۵۴ بوده که نسبت به آذرماه کاهش داشته و طی پنج ماه اخیر از مردادماه به کمترین مقدار خود رسیده است که دلیل اصلی آن کاهش شدید تقاضای مشتریان و کمبود نقدینگی است. شاخص میزان فروش محصولات در دی‌ماه ۴۵/۶۳ بوده که کمترین مقدار ۵ ماهه خود از مردادماه را ثبت کرده، به عقیده فعالان اقتصادی کاهش قدرت خرید و نقدینگی و شرایط نابسامان قیمت ارز باعث سردرگمی مشتریان برای تصمیم در خرید شده است.

به‌طور کلی در دی‌ماه، برخلاف انتظارات ماه گذشته که تولیدکنندگان پیش‌بینی رونق و بهبود شرایط را داشتند، اکثر صنایع به دلیل کاهش شدید سفارشات ناچار به کاهش تولید شدند. همه صنایع با افزایش چندبرابری قیمت گاز روبه‌رو بوده‌اند که به‌همراه نگرانی از افزایش مالیات‌ها، برایشان برنامه‌ریزی با در نظر گرفتن قدرت خرید جامعه بسیار دشوار شده است. صنایع وابسته به محصولات پتروشیمی‌ها باز هم در زنجیره تأمین مواد اولیه خود با مشکل روبه‌رو هستند و خودروسازی‌ها نیز با ادامه روند پرداخت نکردن تعهدات خود، قطعه‌سازان را دچار مشکل کرده‌اند. همچنین پرداخت بدون نظارت یارانه به دارو و مواد غذایی با ناکارآمدی زیادی صورت می‌گیرد و درنهایت به جای تأمین مایحتاج مردم، صرف صادرات می‌شود.^۲

شاخص مدیران خرید کل صنعت در سه ماه منتهی به دی‌ماه سال ۱۴۰۰



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 براساس 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 براساس مستندات واقعی کسب‌وکارها و نه براساس نظرات شخصی و حدس مدیران جمع‌آوری می‌شوند.

۲. برای اطلاعات بیشتر به گزارش شاخص مدیران خرید دی‌ماه ۱۴۰۰ مراجعه شود.