



اتاق بازرگانی  
صنایع، معادن و کشاورزی  
اصفهان  
ISFAHAN CHAMBER OF COMMERCE  
INDUSTRIES, MINES AND AGRICULTURE

## تحلیل گزارش طرح شاخص مدیران خرید

مرداد ۱۴۰۴

مرکز پژوهش و بررسی‌های اقتصادی اتاق بازرگانی، صنایع،

معادن و کشاورزی اصفهان



## فهرست

- ۳..... خلاصه مدیریتی
- ۴..... معرفی شامخ
- ۴..... جدول (۱): توضیح مقادیر کمی شاخص مدیران خرید
- ۴..... جدول (۲): مؤلفه‌های موثر بر مقدار شاخص مدیران خرید
- ۵..... ۱- بررسی شامخ کل اقتصاد در ۶۰ ماهه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴
- ۵..... نمودار (۱): وضعیت شامخ کل اقتصاد از مرداد ماه ۱۳۹۹ تا مرداد ماه ۱۴۰۴
- ۶..... جدول (۳): شامخ کل اقتصاد در سه ماه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴
- ۷..... نمودار (۲): وضعیت مؤلفه‌های شامخ کل اقتصاد (تعدیل فصلی نشده)
- ۸..... نمودار (۳): وضعیت مؤلفه‌های شامخ کل اقتصاد (تعدیل فصلی شده)
- ۹..... ۲- بررسی شامخ بخش صنعت در ۷۲ ماهه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴
- ۹..... نمودار (۴): وضعیت شامخ بخش صنعت از مرداد ماه ۱۳۹۸ تا مرداد ماه ۱۴۰۴
- ۱۰..... جدول (۴): شامخ بخش صنعت در سه ماه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴
- ۱۱..... نمودار (۵): وضعیت شامخ بخش صنعت در مرداد ماه طی سال‌های ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۴
- ۱۱..... نمودار (۶): وضعیت مؤلفه‌های شامخ بخش صنعت (تعدیل فصلی نشده)
- ۱۲..... نمودار (۷): وضعیت مؤلفه‌های شامخ بخش صنعت (تعدیل فصلی شده)
- ۱۳..... ۳- وضعیت شاخص مدیران خرید در زیر بخش‌های صنعت
- ۱۳..... جدول (۵): شامخ زیربخش‌های صنعت (تعدیل فصلی شده)
- ۱۴..... جدول (۶): رتبه بندی شامخ زیربخش‌های صنعت (تعدیل فصلی شده)



## خلاصه مدیریتی

در مردادماه ۱۴۰۴، شاخص مدیران خرید کل اقتصاد (شامخ تعدیل فصلی شده) عدد ۴۵.۳ را ثبت کرده است که همچنان پایین‌تر از مرز ۵۰ و بیانگر تداوم رکود در اقتصاد کل کشور است. این مقدار هرچند نسبت به تیرماه اندکی بهبود یافته، اما از نظر ساختاری نشان‌دهنده استمرار فشارهای رکودی بر بخش‌های خدمات، بازرگانی و تولید است. مؤلفه‌های «میزان تولید یا ارائه خدمات»، «میزان سفارشات جدید مشتریان» و «انتظارات فعالیت اقتصادی در ماه آینده» همگی زیر سطح خنثی (۵۰) قرار داشته‌اند و بیانگر کاهش تقاضای مؤثر و احتیاط بنگاه‌ها در سرمایه‌گذاری و استخدام هستند. در مجموع، اقتصاد کل در مردادماه با نشانه‌هایی از کندی فعالیت‌های اقتصادی، ضعف در سفارشات جدید و کاهش اطمینان فعالان اقتصادی مواجه بوده است.

در بخش صنعت، شاخص مدیران خرید تعدیل شده در مرداد ۱۴۰۴ به ۴۸.۸ رسیده که نسبت به ماه قبل رشد جزئی داشته و اگرچه هنوز زیر سطح خنثی (۵۰) است، اما نسبت به کل اقتصاد عملکرد بهتری را نشان می‌دهد. رشد این شاخص عمدتاً ناشی از افزایش سرعت انجام سفارشات، بهبود در میزان تولید و رشد جزئی در استخدام نیروی انسانی بوده است. با این حال، مؤلفه‌های کلیدی نظیر «میزان سفارشات جدید مشتریان» و «میزان فروش محصولات» همچنان در محدوده رکود باقی مانده‌اند. بنابراین، بخش صنعت با وجود بهبود نسبی در فعالیت تولیدی، هنوز درگیر محدودیت تقاضا و مشکلات زنجیره تأمین است.



## معرفی شامخ

شامخ که مخفف شاخص مدیران خرید PMI<sup>۱</sup> می‌باشد، بینش آنی و تصویر سریعی از شرایط اقتصاد کلان به ویژه وضعیت رونق و رکود در بخش‌های صنعت و خدمات ارائه می‌دهد. این شاخص برای حدود ۲۹,۰۰۰ بنگاه بخش خصوصی در بیش از ۴۰ کشور دنیا محاسبه و منتشر می‌شود. در ادامه در جدول شماره (۱) توضیح می‌دهیم که مقادیر این شاخص معرف چه مفهومی هستند.

### جدول (۱): توضیح مقادیر کمی شاخص مدیران خرید

شرح	مقدار	توضیحات
حداکثر میزان ممکن	۱۰۰	شرایط رونق کامل در اقتصاد کلان
حداقل میزان ممکن	صفر	شرایط رکودی در اقتصاد کلان
مقدار متوسط	۵۰	شرایط عادی اقتصاد کلان (نه رونق نه رکود)
شامخ کل اقتصاد مرداد ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی نشده)	۴۱.۴	شرایط رکودی (بدون در نظر گرفتن عوامل فصلی)
شامخ کل اقتصاد اردیبهشت ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی نشده)	۵۵.۸	شرایط رونق (بدون در نظر گرفتن عوامل فصلی)

در محاسبه شاخص مدیران خرید ۱۲ مؤلفه مورد توجه قرار گرفته می‌گیرد که در جدول شماره (۲) معرفی می‌شوند.

### جدول (۲): مؤلفه‌های موثر بر مقدار شاخص مدیران خرید

مؤلفه‌های اصلی	وزن	مؤلفه‌های کمکی
میزان تولید محصول یا ارائه خدمت	۲۵٪	قیمت مواد اولیه یا لوازم خریداری شده
میزان سفارشات جدید مشتریان	۳۰٪	موجودی محصول نهایی در انبار یا کارهای در حال تکمیل
سرعت انجام و تحویل سفارش	۱۵٪	میزان صادرات کالا یا خدمات
موجودی مواد اولیه یا لوازم خریداری شده	۱۰٪	قیمت محصولات تولیدشده و خدمات ارائه شده
میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی	۲۰٪	مصرف حامل‌های انرژی
		میزان فروش کالاها یا خدمات
		انتظارات در مورد میزان فعالیت اقتصادی در ماه آینده

منبع: مرکز پژوهش و بررسی‌های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده‌های اتاق ایران

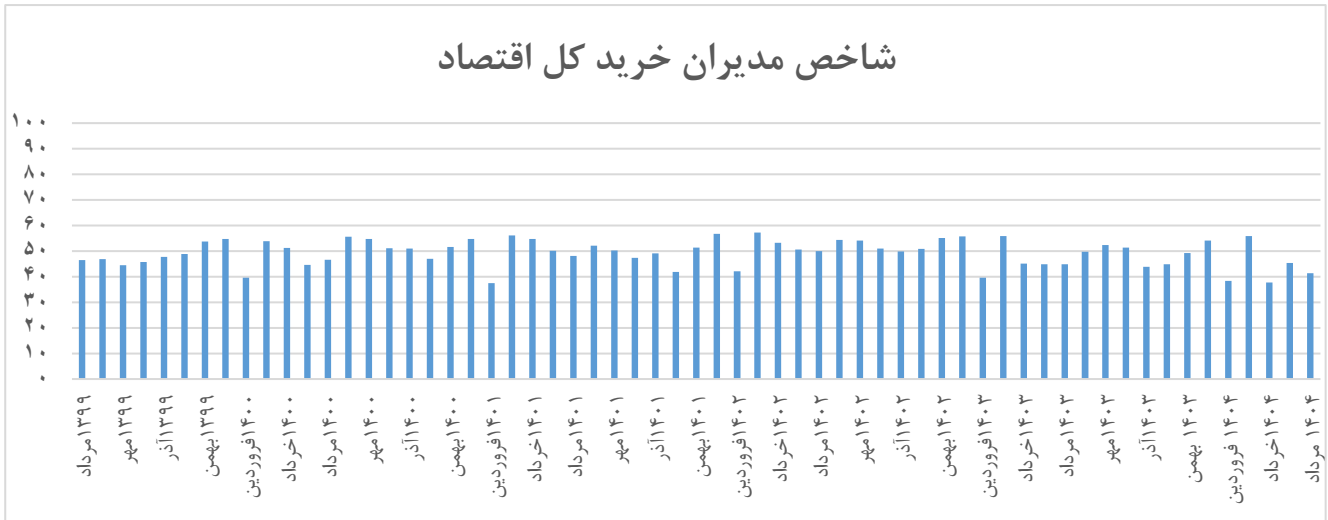
<sup>۱</sup> Purchasing Managers' Index



## ۱- بررسی شاخص کل اقتصاد در ۶۰ ماهه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴

وضعیت شاخص مدیران خرید (شامخ) از مرداد ۱۳۹۹ تا مرداد ۱۴۰۴ در نمودار (۱) گزارش شده است. بر اساس این نمودار میانگین عدد شاخص کل اقتصاد (فصلی نشده) در ایران طی این بازه زمانی برابر ۴۳.۹۱ بوده است که نشان‌دهنده شرایط رکودی اقتصاد می‌باشد.

نمودار (۱): وضعیت شاخص مدیران خرید (شامخ) کل اقتصاد از مرداد ۱۳۹۹ تا مرداد ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی نشده)



منبع: مرکز پژوهش و بررسی‌های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده‌های اتاق ایران

آخرین نظرسنجی انجام شده توسط مرکز پژوهش‌های اتاق ایران، نشان می‌دهد که شاخص مدیران خرید کل اقتصاد در مرداد ماه ۱۴۰۴ معادل ۴۱.۴ محاسبه شده است و پس از تعدیل فصلی برای مرداد ماه ۱۴۰۴ معادل ۴۵.۳ برآورد شده است که حاکی از تداوم وضعیت رکود شاخص مدیران خرید کل اقتصاد ایران است.

در محاسبه شاخص مدیران خرید ۱۲ مولفه میزان تولید محصول یا ارائه خدمت، میزان سفارشات جدید مشتریان، سرعت انجام و تحویل سفارش، موجودی مواد اولیه یا لوازم خریداری شده، میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی، قیمت مواد اولیه یا لوازم خریداری شده، موجودی محصول نهایی در انبار یا کارهای در حال تکمیل، میزان صادرات کالا یا خدمات، قیمت محصولات تولیدشده و خدمات ارائه شده، مصرف حامل‌های انرژی، میزان فروش کالاها یا خدمات و انتظارات در مورد میزان فعالیت اقتصادی در ماه آینده مورد توجه قرار گرفته است.



جدول (۳): شاخص مدیران خرید (شامخ) کل اقتصاد در سه ماه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴

تعدیل فصلی شده <sup>۱</sup>			تعدیل فصلی نشده			شاخص	
مرداد ۱۴۰۴	تیر ۱۴۰۴	خرداد ۱۴۰۴	مرداد ۱۴۰۴	تیر ۱۴۰۴	خرداد ۱۴۰۴		
۴۵.۳	۴۷.۳	۴۲.۹	۴۱.۴	۴۵.۴	۳۷.۷	شامخ کل اقتصاد	مولفه های اصلی
۴۴.۰	۴۸.۴	۴۵.۵	۳۶.۸	۴۴.۷	۴۰.۵	میزان تولید محصول یا ارائه خدمات	
۴۲.۳	۴۶.۱	۳۸.۵	۳۵.۴	۴۱.۶	۳۳.۳	میزان سفارشات جدید مشتریان	
۴۸.۵	۴۹.۸	۴۵.۶	۴۸.۹	۵۳.۸	۳۷.۳	سرعت انجام و تحویل سفارش	
۴۵.۱	۴۵.۴	۴۶.۰	۴۴.۲	۴۲.۱	۴۱.۰	موجودی مواد اولیه یا لوازم خریداری شده	
۴۹.۲	۴۶.۶	۴۳.۰	۴۹.۰	۴۷.۵	۳۹.۳	میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی	
۷۶.۳	۷۵.۹	۷۷.۳	۷۶.۳	۷۵.۹	۷۷.۳	قیمت مواد اولیه یا لوازم خریداری شده	مولفه های کمکی
۵۲.۴	۵۰.۹	۴۸.۵	۵۲.۴	۵۰.۹	۴۹.۹	موجودی محصول نهایی در انبار یا کارهای در حال تکمیل	
۴۲.۸	۴۵.۶	۴۴.۳	۴۰.۰	۴۶.۲	۳۹.۴	میزان صادرات کالا یا خدمات	
۵۴.۶	۵۶.۷	۵۹.۹	۵۴.۶	۵۶.۷	۵۹.۹	قیمت محصولات تولیدشده و خدمات ارائه شده	
۴۵.۲	۴۸.۶	۴۳.۷	۴۱.۳	۵۱.۶	۴۶.۵	مصرف حامل‌های انرژی	
۴۸.۱	۵۰.۸	۴۳.۲	۴۲.۷	۴۶.۷	۳۷.۳	میزان فروش کالاها یا خدمات	
۴۶.۵	۴۹.۶	۵۳.۸	۵۰.۹	۴۵.۶	۵۴.۳	انتظارات در مورد میزان فعالیت اقتصادی در ماه آینده	

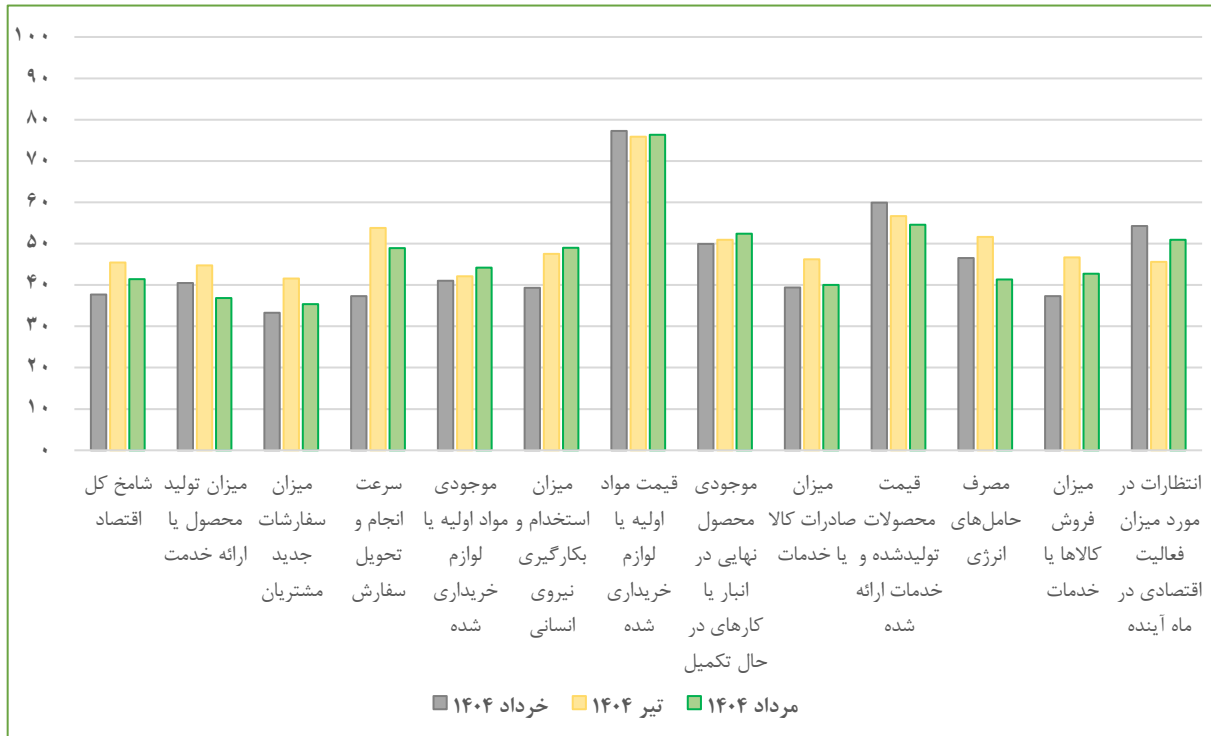
منبع: مرکز پژوهش و بررسی‌های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده‌های اتاق ایران

<sup>۱</sup> تعدیل فصلی یا فصل‌زدایی یک روش آماری برای حذف مولفه فصلی یک سری زمانی است و معمولاً زمانی انجام می‌شود که بخواهیم روند و انحرافات چرخه‌ای از روند یک سری زمانی را مستقل از مؤلفه‌های فصلی آن تحلیل کنیم. مؤلفه فصلی بخشی از یک سری زمانی است که در آن داده‌ها تغییرات منظم و قابل پیش‌بینی را که منطبق بر فواصل زمانی تقویمی منظم و دارای الگوی تکراری (مانند ماه‌ها یا سال مالی) است، تجربه می‌کنند.



در نمودار ۲ و ۳ وضعیت شاخص مدیران خرید (شامخ) کل اقتصاد به تفکیک مولفه‌های اصلی و کمکی به صورت تعدیل فصلی نشده و تعدیل فصلی شده گزارش شده است.

نمودار (۲): وضعیت مولفه‌های شامخ کل اقتصاد در سه ماه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی نشده)



منبع: مرکز پژوهش و بررسی‌های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده‌های اتاق ایران

بر اساس نمودار ۳ که در صفحه بعد ملاحظه می‌شود:

مقدار هر پنج مؤلفه اصلی در مرداد ماه در وضعیت رکود قرار دارند.

در این میان مؤلفه «میزان تولید محصول با ارائه خدمات» با ثبت عدد ۴۴ و مؤلفه «موجودی مواد اولیه یا لوازم خریداری شده» با ثبت عدد ۴۵.۱ برای چهارمین ماه متوالی کمتر از محدوده خنثی ۵۰ قرار گرفته است که نشان دهنده وضعیت رکود است.

مؤلفه «میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی» با ثبت عدد ۴۹.۲ برای سومین ماه متوالی کمتر از محدوده خنثی ۵۰ قرار گرفته است که نشان دهنده وضعیت رکود است ولی روند افزایشی بوده است.

در بین مؤلفه‌های کمکی، مؤلفه «انتظارات در مورد میزان فعالیتهای اقتصادی در ماه آینده» در مرداد ماه معادل ۴۶.۵ برآورد شده است و نسبت به ماه قبل کاهش یافته و کمتر از محدوده خنثی ۵۰ قرار گرفته است و همچنان روند نزولی دارد.

مؤلفه «میزان صادرات کالا یا خدمات» در مرداد ماه معادل ۴۲.۸ برآورده شده است و برای دهمین ماه متوالی کمتر از محدوده خنثی ۵۰ قرار گرفته است که نشان دهنده وضعیت رکود است.



نمودار (۳): وضعیت مولفه‌های شامخ کل اقتصاد در سه ماه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی شده)



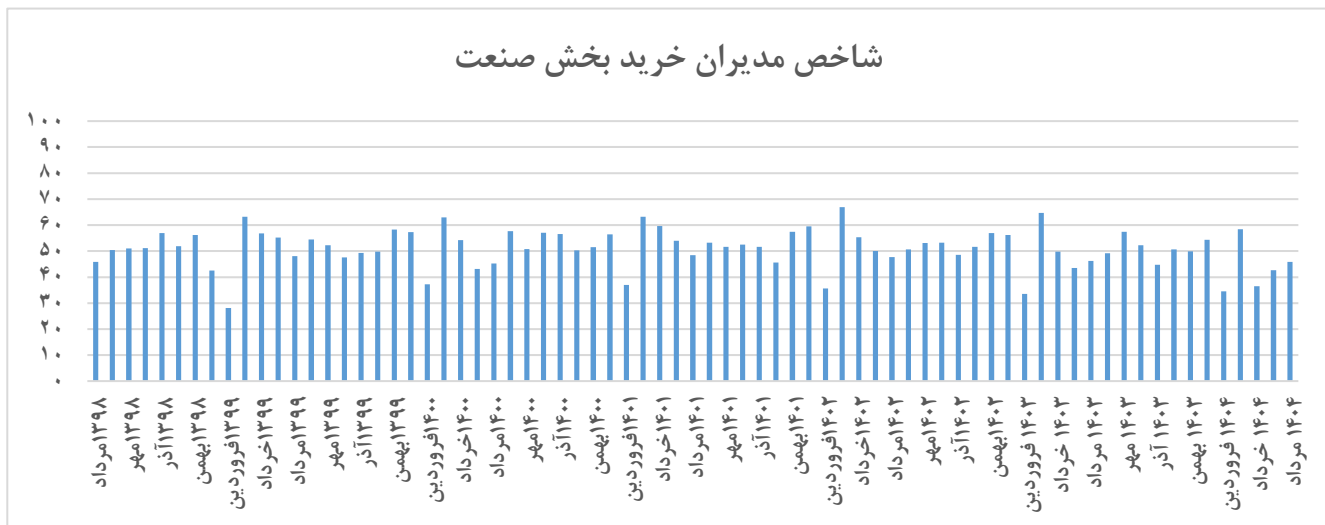
منبع: مرکز پژوهش و بررسی‌های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده‌های اتاق ایران



## ۲- بررسی شاخص بخش صنعت در ۷۲ ماهه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴

وضعیت شاخص مدیران خرید بخش صنعت (تعدیل فصلی نشده) از مرداد ماه ۱۳۹۸ تا مرداد ماه ۱۴۰۴ در نمودار (۴) گزارش شده است. بر اساس این نمودار میانگین عدد شاخص در ایران طی این بازه زمانی برابر ۴۵.۷۹ بوده است که نشان دهنده شرایط رکود اقتصاد می باشد.

نمودار (۴): وضعیت شاخص مدیران خرید (شامخ) بخش صنعت از مرداد ۱۳۹۸ تا مرداد ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی نشده)



منبع: مرکز پژوهش و بررسی های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده های اتاق ایران

جدول (۴) که در صفحه بعد ملاحظه می شود نتایج آخرین نظرسنجی انجام شده در خصوص شاخص مدیران خرید (شامخ) در بخش صنعت را نشان می دهد. شاخص مدیران خرید در این بخش در مرداد ماه ۱۴۰۴، معادل ۴۵.۸ محاسبه شده است که نسبت به ماه قبل (۴۲.۷) افزایش داشته است. پس از تعدیل فصلی برای مرداد ماه ۱۴۰۴ معادل ۴۸.۸ برآورد شده است هرچند نسبت به ماه گذشته (۴۷.۷) بهبود نسبی داشته است ولی همچنان نشان دهنده وضعیت رکود در بخش صنعت است.

در محاسبه شاخص مدیران خرید بخش صنعت ۱۲ مؤلفه میزان تولید محصولات، میزان سفارشات جدید مشتریان، سرعت انجام و تحویل سفارش، موجودی مواد اولیه خریداری شده، میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی، قیمت خرید مواد اولیه، موجودی محصول نهایی در انبار، میزان صادرات کالا، قیمت محصولات تولیدشده، مصرف حامل های انرژی، میزان فروش محصولات و انتظارات تولید در ماه آینده مورد توجه قرار گرفته است.



جدول (۴): شاخص مدیران خرید (شامخ) بخش صنعت در سه ماه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴

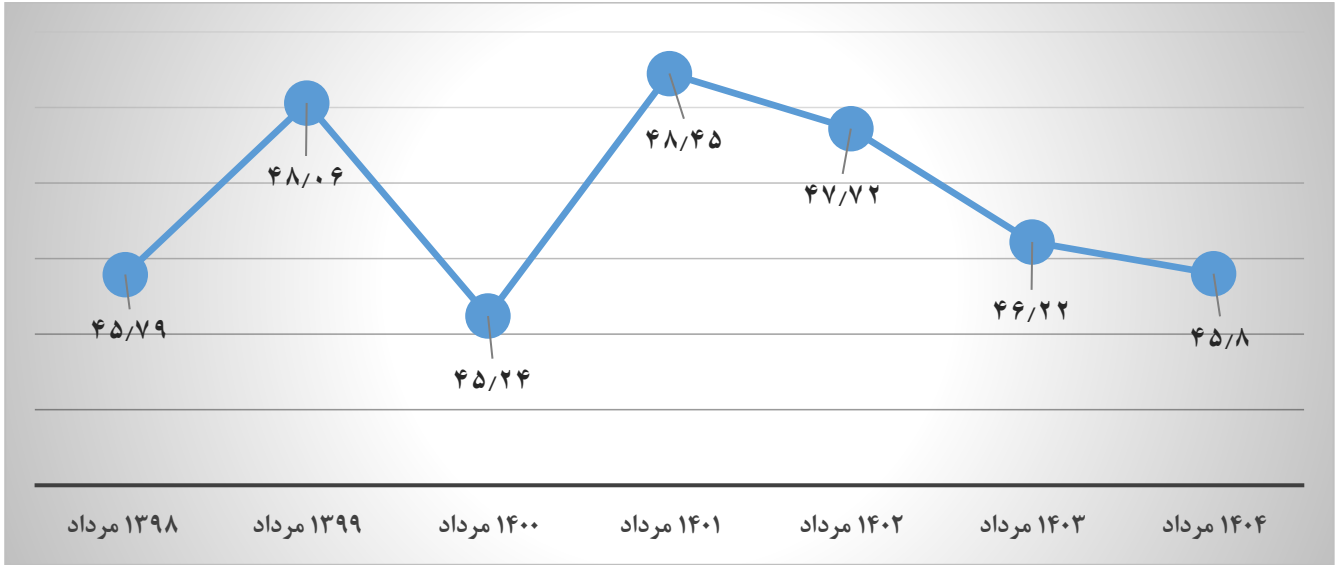
تعدیل فصلی شده			تعدیل فصلی نشده			شاخص	
مرداد	تیر	خرداد	مرداد	تیر	خرداد		
۱۴۰۴	۱۴۰۴	۱۴۰۴	۱۴۰۴	۱۴۰۴	۱۴۰۴		
۴۸.۸	۴۷.۷	۴۲.۱	۴۵.۸	۴۲.۷	۳۶.۵	شامخ کل صنعت	مؤلفه های اصلی
۴۹.۵	۴۷.۰	۳۴.۸	۴۳.۷	۴۱.۸	۳۱.۳	میزان تولید محصولات	
۴۷.۴	۴۸.۰	۴۵.۶	۴۳.۷	۳۹.۸	۳۴.۰	میزان سفارشات جدید مشتریان	
۵۲.۸	۵۲.۲	۴۵.۶	۴۹.۸	۵۰.۷	۴۳.۴	سرعت انجام و تحویل سفارش	
۴۶.۵	۴۲.۵	۳۶.۵	۴۶.۳	۴۱.۱	۳۴.۶	موجودی مواد اولیه خریداری شده	
۴۸.۳	۴۷.۳	۴۶.۳	۴۸.۰	۴۲.۸	۴۲.۸	میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی	
۷۷.۷	۷۶.۲	۷۷.۰	۸۱.۶	۷۵.۷	۷۷.۶	قیمت خرید مواد اولیه	مؤلفه های کمکی
۵۰.۲	۵۲.۱	۵۳.۳	۵۱.۱	۵۲.۷	۵۳.۸	موجودی محصول نهایی در انبار	
۴۸.۶	۴۲.۶	۴۰.۹	۴۷.۴	۴۲.۵	۴۲.۰	میزان صادرات کالا	
۵۶.۷	۵۱.۹	۵۸.۴	۵۶.۷	۵۱.۹	۵۸.۴	قیمت محصولات تولیدشده	
۵۰.۶	۴۵.۷	۳۸.۱	۴۵.۹	۴۴.۴	۴۱.۸	مصرف حامل های انرژی	
۴۸.۷	۴۴.۳	۳۱.۶	۴۳.۰	۳۷.۰	۲۹.۰	میزان فروش محصولات	
۵۳.۸	۵۴.۹	۵۴.۵	۵۶.۴	۵۱.۱	۵۴.۲	انتظارات تولید در ماه آینده	

منبع: مرکز پژوهش و بررسی های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده های اتاق ایران

بر اساس نمودار (۵) که در صفحه بعد ملاحظه می شود، داده های (تعدیل فصلی نشده) به دست آمده از بنگاه های بخش صنعت در مرداد ماه طی سال های ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۴ کمتر از ۵۰ بوده که طبق معیارهای شامخ، نشان دهنده وضعیت رکود مستمر است. علی رغم برخی نوسانات و اوج گیری کوتاه در مرداد ۱۴۰۱، این شاخص دوباره کاهش یافته و تا مرداد ۱۴۰۴ روند نزولی داشته است و همچنان در محدوده رکودی باقی مانده است. در مجموع، بخش صنعت طی این سال ها با رکود مزمن مواجه بوده و نشانه ای از رشد پایدار مشاهده نمی شود.



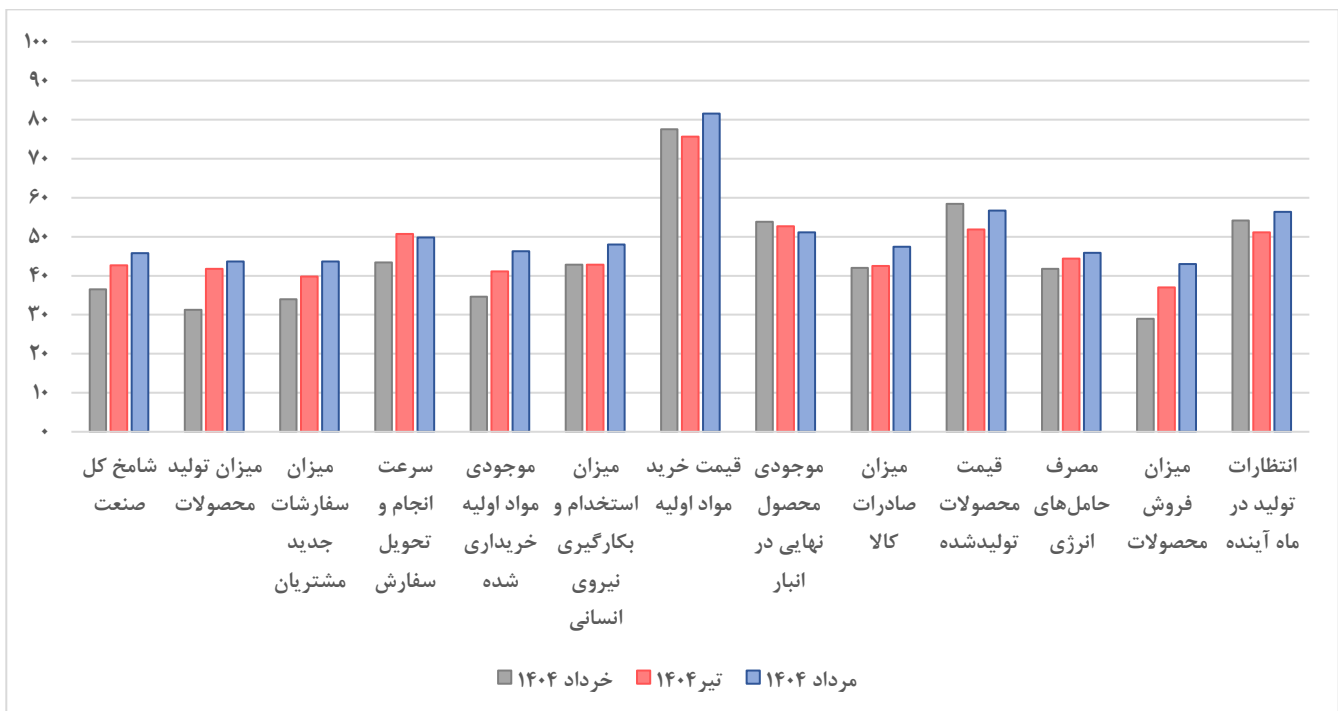
نمودار (۵): وضعیت شاخص مدیران خرید بخش صنعت در مرداد ماه طی سال‌های ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی نشده)



منبع: مرکز پژوهش و بررسی‌های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده‌های اتاق ایران

در نمودار ۶ و ۷ وضعیت شاخص مدیران خرید (شامخ) بخش صنعت به تفکیک مؤلفه‌های اصلی و کمکی به صورت تعدیل فصلی نشده و تعدیل فصلی شده گزارش شده است.

نمودار (۶): وضعیت مؤلفه‌های شامخ بخش صنعت در سه ماه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی نشده)



منبع: مرکز پژوهش و بررسی‌های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده‌های اتاق ایران



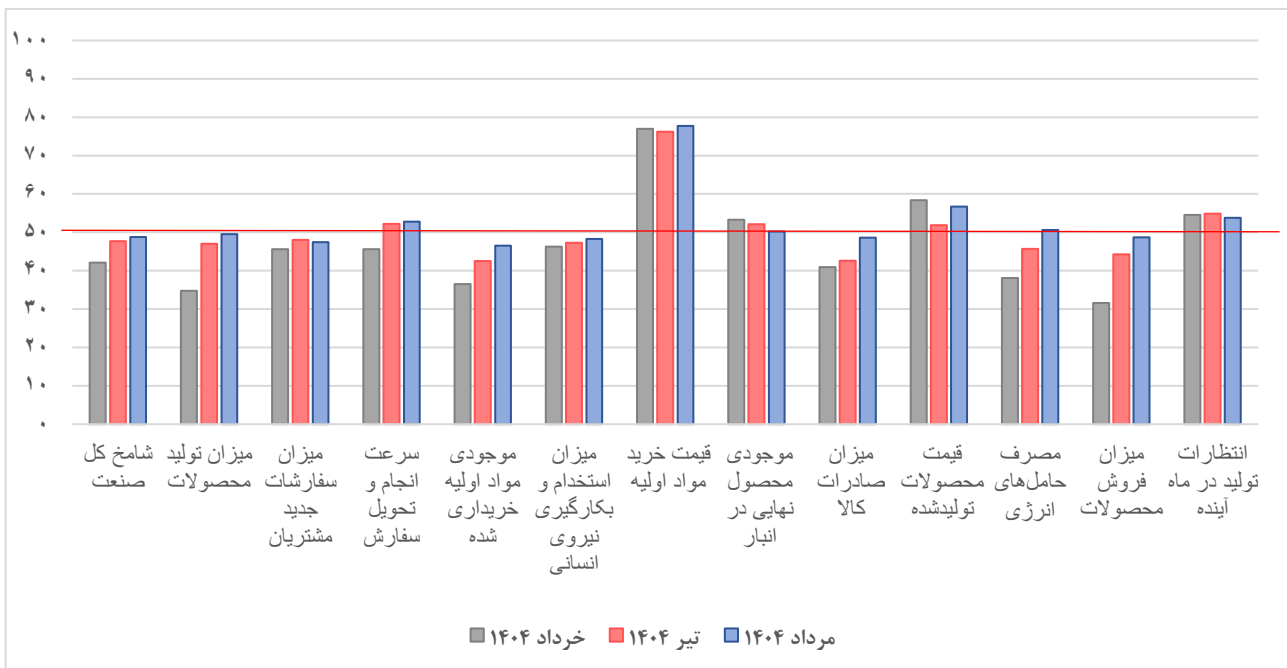
## بر اساس نمودار ۷:

مؤلفه «میزان تولید محصولات» در مرداد ماه معادل ۴۹.۵ محاسبه شده است و نسبت به ماه گذشته (۴۷) بهبود داشته است ولی همچنان در وضعیت رکود قرار دارد.

مؤلفه «میزان سفارشات جدید مشتریان» در مرداد ماه معادل ۴۷.۴ برآورد شده است و برای هفتمین ماه متوالی (از دیماه ۱۴۰۳ که معادل ۵۶.۴ برآورد شده بود) کمتر از محدوده خنثی ۵۰ قرار گرفته است.

در مرداد ماه غیر از مؤلفه‌های «میزان سفارشات جدید مشتریان»، «موجودی محصول نهایی در انبار» و «انتظارات تولید در ماه آینده» تمام مؤلفه‌ها نسبت به ماه گذشته بهبود نسبی داشته است.

## نمودار (۷): وضعیت مؤلفه‌های شاخص بخش صنعت در سه ماه منتهی به مرداد ماه ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی شده)



منبع: مرکز پژوهش و بررسی‌های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده‌های اتاق ایران



## ۳- وضعیت شاخص مدیران خرید در زیر بخش های صنعت

وضعیت شاخص مدیران خرید در زیر بخش های صنعت (تعدیل فصلی شده) در تاریخ مرداد ماه ۱۴۰۴ بر اساس مولفه های ۱۲ گانه در جدول (۵) گزارش شده است.

جدول (۵): شاخص مدیران خرید (شامخ) زیربخش های صنعت مرداد ماه ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی شده)

شاخص	صنایع غذایی	صنایع نساجی	پوشاک و چرم	چوب، کاغذ و مبلمان	صنایع فراورده های نفت و گاز	صنایع شیمیایی	صنایع لاستیک و پلاستیک	صنایع کانی غیر فلزی	صنایع فلزی	ماشین سازی و لوازم خانگی	وسایل نقلیه و قطعات وابسته	سایر صنایع
شامخ کل فعالیت	۵۰.۴	۵۵.۲	۴۹.۶	۵۷.۶	۴۶.۷	۴۹.۶	۵۴.۶	۴۹.۵	۴۲.۴	۵۱.۸	۴۵.۲	۵۷.۸
مقدار تولید محصولات	۴۹.۵	۵۴.۳	۵۵.۲	۵۸.۸	۴۹.۱	۵۱.۹	۵۸.۹	۴۸.۶	۴۰.۶	۴۸.۹	۴۸.۹	۶۳.۳
میزان سفارشات جدید	۴۷.۴	۵۵.۳	۵۴.۵	۶۲.۷	۵۰.۳	۵۳.۳	۶۱.۰	۴۳.۸	۴۱.۰	۵۹.۹	۴۸.۳	۵۱.۶
سرعت انجام و تحویل سفارش	۴۹.۷	۵۷.۵	۵۲.۲	۵۸.۶	۴۶.۸	۵۲.۷	۳۷.۵	۶۱.۳	۴۷.۸	۵۵.۶	۴۷.۱	۶۵.۴
موجودی مواد اولیه	۵۰.۳	۵۰.۰	۳۳.۳	۵۲.۶	۴۳.۳	۳۹.۲	۵۹.۷	۴۰.۹	۴۳.۷	۴۹.۲	۳۱.۷	۵۰.۰
میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی	۵۶.۴	۵۷.۱	۴۱.۷	۵۰.۰	۳۹.۸	۴۴.۰	۵۰.۰	۵۴.۵	۴۲.۳	۴۱.۹	۴۱.۱	۵۸.۳
قیمت خرید مواد اولیه	۷۸.۳	۷۱.۴	۹۱.۷	۷۰.۰	۷۶.۷	۷۸.۹	۹۱.۷	۹۰.۹	۷۶.۷	۷۶.۷	۸۹.۳	۷۰.۰
موجودی محصول نهایی در انبار	۵۷.۲	۷۸.۶	۵۴.۲	۵۶.۷	۴۳.۳	۵۱.۲	۶۲.۵	۴۹.۲	۴۴.۰	۴۳.۲	۴۶.۴	۵۰.۶
میزان صادرات کالا	۷۸.۷	۴۲.۹	۴۶.۳	۴۵.۶	۴۹.۶	۵۱.۲	۴۵.۲	۵۰.۰	۴۳.۱	۴۹.۷	۵۲.۰	۴۰.۴
قیمت محصولات تولید شده	۵۸.۳	۶۱.۲	۶۲.۵	۶۰.۰	۷۳.۳	۵۹.۵	۵۴.۲	۴۵.۵	۶۰.۹	۵۴.۵	۵۵.۴	۴۵.۴
مصرف حامل های انرژی	۵۴.۷	۵۵.۲	۶۱.۶	۶۱.۷	۵۵.۳	۵۱.۷	۵۳.۸	۳۵.۱	۴۷.۵	۵۲.۲	۵۳.۲	۴۶.۹
میزان فروش محصولات	۴۴.۹	۵۰.۰	۶۰.۵	۵۶.۶	۵۰.۸	۴۸.۳	۵۶.۸	۴۷.۵	۴۷.۸	۴۹.۸	۴۸.۴	۵۳.۲
انتظارات تولید در ماه آینده	۶۱.۳	۸۶.۸	۵۲.۴	۴۴.۹	۳۴.۰	۴۹.۷	۵۸.۷	۶۵.۵	۴۸.۲	۵۱.۸	۴۷.۷	۳۹.۴

منبع: مرکز پژوهش و بررسی های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده های اتاق ایران



جدول (۶): رتبه بندی شامخ زیربخش های صنعت مرداد ماه ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی شده)

وضعیت شامخ در زیر بخش های صنعت (تعدیل فصلی شده) در مرداد ماه ۱۴۰۴				
مقدار شاخص	بدترین رتبه	مقدار شاخص	بهترین رتبه	مولفه ها
۴۲.۴	صنایع فلزی	۵۷.۶	چوب، کاغذ و مبلمان	شامخ کل فعالیت
۴۰.۶	صنایع فلزی	۵۸.۹	صنایع لاستیک و پلاستیک	مقدار تولید محصولات
۴۱.۰	صنایع فلزی	۶۲.۷	چوب، کاغذ و مبلمان	میزان سفارشات جدید
۳۷.۵	صنایع لاستیک و پلاستیک	۶۱.۳	صنایع کانی غیرفلزی	سرعت انجام و تحویل سفارش
۳۱.۷	وسایل نقلیه و قطعات وابسته	۵۹.۷	صنایع لاستیک و پلاستیک	موجودی مواد اولیه
۳۹.۸	صنایع فرآورده های نفت و گاز	۵۷.۱	صنایع نساجی	میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی
۷۰.۰	چوب، کاغذ و مبلمان	۹۱.۷	صنایع لاستیک و پلاستیک، پوشاک و چرم	قیمت خرید مواد اولیه
۴۳.۲	ماشین سازی و لوازم خانگی	۷۸.۶	صنایع نساجی	موجودی محصول نهایی در انبار
۴۲.۹	صنایع نساجی	۵۲.۰	وسایل نقلیه و قطعات وابسته	میزان صادرات کالا
۴۵.۵	صنایع کانی غیرفلزی	۷۳.۳	صنایع فرآورده های نفت و گاز	قیمت محصولات تولیدشده
۳۵.۱	صنایع کانی غیرفلزی	۶۱.۷	چوب، کاغذ و مبلمان	مصرف حامل های انرژی
۴۴.۹	صنایع غذایی	۶۰.۵	پوشاک و چرم	میزان فروش محصولات
۳۴.۰	صنایع فرآورده های نفت و گاز	۸۶.۸	صنایع نساجی	انتظارات تولید در ماه آینده

منبع: مرکز پژوهش و بررسی های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده های اتاق ایران



بررسی جدول شامخ مرداد ۱۴۰۴ نشان می‌دهد بین زیربخش‌های مختلف صنعت، تفاوت‌های قابل توجهی در شاخص‌ها وجود دارد که تحلیل آن می‌تواند راهنمای موثری برای تصمیم‌گیری مدیران باشد.

بالاترین امتیاز مربوط به مولفه «قیمت خرید مواد اولیه» در زیربخش «صنایع لاستیک و پلاستیک، پوشاک و چرم» با مقدار ۹۱.۷ بوده است.

پایین‌ترین امتیاز متعلق به مولفه «انتظارات تولید در ماه آینده» در زیربخش «صنایع فرآورده‌های نفت و گاز» با مقدار ۳۴.۰ گزارش شده است.

داده‌های جدول ۵ نشان می‌دهد با توجه به تعداد شاخص‌های بارتبه بالا، زیربخش‌هایی مانند «چوب، کاغذ و مبلمان»، «صنایع لاستیک و پلاستیک» و «نساجی» در چندین شاخص عملکرد نسبتاً بهتری نسبت به سایر بخش‌ها دارند، در حالی که «صنایع فلزی»، «ماشین‌سازی و لوازم خانگی» و بعضی زیربخش‌های دیگر، ناکامی بیشتری نسبت به میانگین صنعت داشته‌اند. این میزان اختلاف می‌تواند برای برنامه‌ریزی تولید، تامین مواد اولیه و سیاست‌گذاری بازار کار و قیمت‌گذاری راهبردی مهم باشد.