



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

تحلیل گزارش طرح شاخص مدیران خرید

خرداد ۱۴۰۴

مرکز پژوهش و بررسی‌های اقتصادی اتاق بازرگانی، صنایع،

معادن و کشاورزی اصفهان



فهرست

- ۳..... خلاصه مدیریتی
- ۳..... 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 خرداد ماه ۱۴۰۴
- ۵..... نمودار (۱): وضعیت شامخ کل اقتصاد از خرداد ماه ۱۳۹۹ تا خرداد ماه ۱۴۰۴
- ۶..... جدول (۳): شامخ کل اقتصاد در سه ماه منتهی به خرداد ماه ۱۴۰۴
- ۷..... نمودار (۲): وضعیت مؤلفه‌های شامخ کل اقتصاد (تعدیل فصلی نشده)
- ۸..... نمودار (۳): وضعیت مؤلفه‌های شامخ کل اقتصاد (تعدیل فصلی شده)
- ۸..... ۲- بررسی شامخ بخش صنعت در ۷۲ ماهه منتهی به خرداد ماه ۱۴۰۴
- ۹..... جدول (۴): شامخ بخش صنعت در سه ماه منتهی به خرداد ماه ۱۴۰۴
- ۱۰..... نمودار (۴): وضعیت شامخ بخش صنعت از خرداد ماه ۱۳۹۸ تا خرداد ماه ۱۴۰۴
- ۱۰..... نمودار (۵): وضعیت شامخ بخش صنعت در خرداد 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 خرداد ۱۴۰۴، شاخص مدیران خرید (شامخ) به صورت تعدیل فصلی شده برای کل اقتصاد به ۴۲.۹ و برای بخش صنعت به ۴۲.۱ سقوط کرد؛ این مقادیر کمترین سطح ثبت شده طی سال‌های اخیر بوده و هشدار جدی درباره شدت گرفتن رکود اقتصادی و صنعتی ایران صادر میکند. در شامخ ترکیبی کل اقتصاد، هر پنج مؤلفه اصلی شامخ شامل میزان تولید، میزان سفارش‌های جدید، سرعت انجام و تحویل سفارش، موجودی مواد اولیه، و میزان استخدام و برخی مؤلفه‌های کمکی مانند میزان صادرات کالا و میزان فروش محصولات کاهش چشمگیر داشتند. کاهش همزمان این مؤلفه‌ها و رشد منفی انتظارات فعالان اقتصادی شدیداً نشان‌دهنده تضعیف پایدار تقاضا و چالش‌های ساختاری اقتصاد کلان است. عواملی نظیر استمرار قطعی انرژی، نااطمینانی‌های سیاسی و فشارهای سیاستی بر فعالان اقتصادی موجب ثبت یکی از ضعیف‌ترین وضعیت‌های کسب‌وکار طی سال‌های اخیر شد.

در بخش صنعت، خرداد ۱۴۰۴ یکی از ضعیف‌ترین ماه‌ها از ابتدای اجرای طرح شامخ (مهر ۱۳۹۷) رقم خورد؛ شاخص تعدیل فصلی شده صنعت به ۴۲.۱ کاهش یافت که پایین‌ترین سطح طی این سالها محسوب می‌شود و مقدار مؤلفه تولید محصولات به ۳۴.۸ سقوط کرد که رکورد کمینه تاریخی را به جا گذاشت. مقدار مؤلفه سفارشات جدید نیز با عدد ۴۵.۶ در محدوده رکود و با شدت کاهش مواجه بود و مقدار مؤلفه استخدام برای دومین ماه پیاپی زیر ۵۰ باقی ماند. مقدار مؤلفه صادرات کالا ۴۰.۹ و مقدار مؤلفه فروش محصولات ۳۱.۶ گزارش شد که نشان‌دهنده کاهش شدید تقاضا در بازارهای داخلی و خارجی است. ترکیب نااطمینانی سیاسی ناشی از جنگ دوازده روزه، تداوم اختلالات انرژی، کمبود و گرانی مواد اولیه، دشواری تعهدات ارزی و کاهش نقدینگی، زنجیره تأمین و کل فرآیند تولید را مختل و ریسک تعطیلی صنایع یا تعدیل نیروی انسانی را به شدت افزایش داده است.

در مجموع، نتایج شامخ خرداد ۱۴۰۴ تأییدی بر تعمیق رکود ساختاری و ضعف چشم‌انداز اقتصاد ایران است. سیاست‌های ناکارآمد پولی و ارزی، عدم ثبات بازار، ادامه بحران انرژی و افت شدید تقاضا، فضای کسب‌وکار را برای ماه‌های آتی در معرض بحران شدیدتری قرار می‌دهد. اگر تغییر بنیادین و اثربخشی در سیاست‌گذاری و حمایت مؤثر از تولید، زنجیره تأمین و تحریک تقاضای واقعی انجام نشود، انتظار رکود عمیق‌تر و افزایش بیکاری بالا خواهد رفت. توصیه می‌شود مسئولین در بازنگری فوری سیاست‌های ارزی، تأمین انرژی، تسهیل واردات مواد اولیه و تحریک تقاضا تصمیمات جدی اتخاذ کنند تا فرصت خروج از چرخه رکود فراهم شود.



معرفی شامخ

شامخ که مخفف شاخص مدیران خرید PMI^۱ 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 خرداد ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی نشده)	۳۷.۷	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 مولفه 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

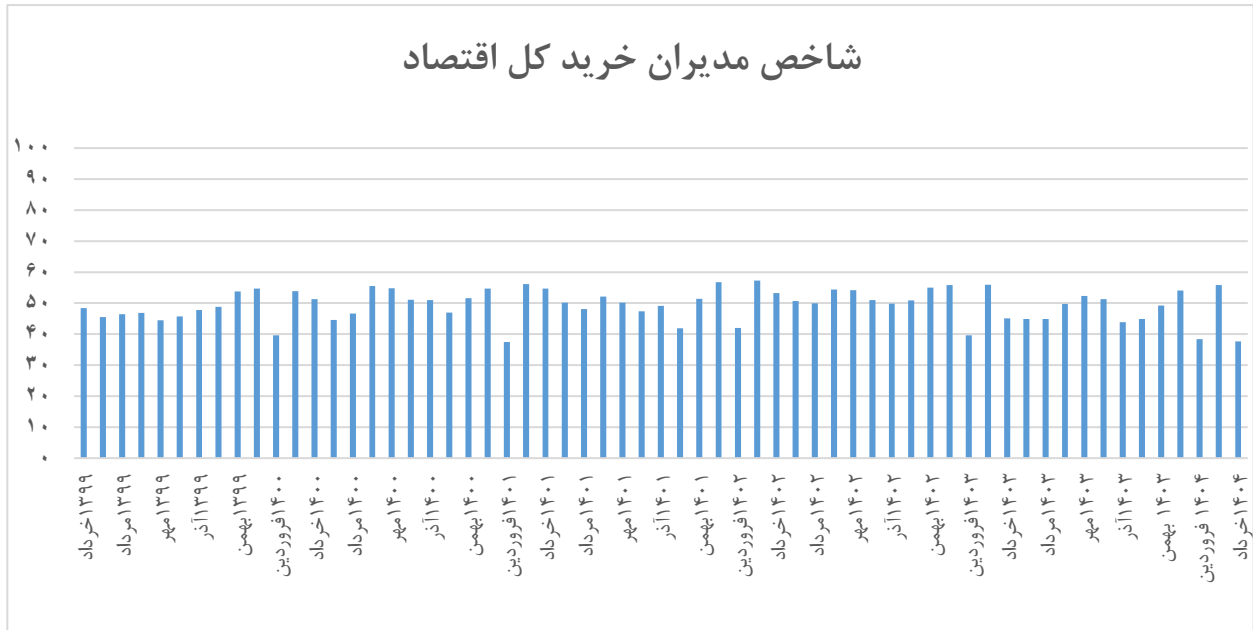
^۱ Purchasing Managers' Index



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

وضعیت شاخص مدیران خرید (شامخ) از خرداد ۱۳۹۹ تا خرداد 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 بوده است که نشان‌دهنده شرایط رکودی اقتصاد می‌باشد.

نمودار (۱): وضعیت شاخص مدیران خرید (شامخ) کل اقتصاد از خرداد ماه ۱۳۹۹ تا خرداد ماه ۱۴۰۴



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

آخرین نظرسنجی انجام شده در خصوص ایران، نشان می‌دهد که شاخص مدیران خرید کل اقتصاد در خرداد ماه ۱۴۰۴ معادل ۳۷.۷ محاسبه شده است و پس از تعدیل فصلی برای خرداد ماه ۱۴۰۴ معادل ۴۲.۹ برآورد شده است و نشان می‌دهد که در وضعیت رکود قرار دارد. این شاخص یکی از کمترین مقادیر در سری زمانی خود و کمترین مقدار شصت و دو ماه گذشته را از اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۹ به ثبت رسانده 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 خرداد ماه ۱۴۰۴

تعدیل فصلی شده ^۱			تعدیل فصلی نشده			شاخص	
خرداد ۱۴۰۴	اردیبهشت ۱۴۰۴	فروردین ۱۴۰۴	خرداد ۱۴۰۴	اردیبهشت ۱۴۰۴	فروردین ۱۴۰۴		
۴۲.۹	۵۰.۳	۴۸.۴	۳۷.۷	۵۵.۸	۳۸.۴	شامخ کل اقتصاد	مؤلفه های اصلی
۴۵.۵	۴۸.۱	۵۰.۳	۴۰.۵	۵۶.۹	۳۱.۶	میزان تولید محصول یا ارائه خدمات	
۳۸.۵	۴۹.۶	۴۷.۵	۳۳.۳	۵۶.۹	۳۴.۷	میزان سفارشات جدید مشتریان	
۴۵.۶	۴۸.۳	۴۹.۱	۳۷.۳	۵۲.۹	۴۲.۱	سرعت انجام و تحویل سفارش	
۴۶.۰	۴۹.۱	۵۰.۲	۴۱.۰	۵۳.۲	۴۶.۱	موجودی مواد اولیه یا لوازم خریداری شده	
۴۳.۰	۵۶.۱	۴۵.۷	۳۹.۳	۵۶.۱	۴۵.۷	میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی	
۷۷.۳	۷۶.۵	۷۰.۱	۷۷.۳	۷۶.۵	۷۰.۱	قیمت مواد اولیه یا لوازم خریداری شده	مؤلفه های کمکی
۴۸.۵	۴۷.۶	۴۹.۰	۴۹.۹	۴۷.۶	۴۹.۰	موجودی محصول نهایی در انبار یا کارهای در حال تکمیل	
۴۴.۳	۴۲.۰	۴۴.۸	۳۹.۴	۴۲.۵	۳۹.۵	میزان صادرات کالا یا خدمات	
۵۹.۹	۶۱.۲	۵۹.۹	۵۹.۹	۶۱.۲	۵۹.۹	قیمت محصولات تولیدشده و خدمات ارائه شده	
۴۳.۷	۵۷.۸	۵۴.۲	۴۶.۵	۶۲.۴	۳۵.۲	مصرف حامل‌های انرژی	
۴۳.۲	۵۲.۶	۵۰.۱	۳۷.۳	۶۳.۵	۳۳.۸	میزان فروش کالاها یا خدمات	
۵۳.۸	۵۳.۱	۵۲.۳	۵۴.۳	۵۵.۵	۶۶.۹	انتظارات در مورد میزان فعالیت اقتصادی در ماه آینده	

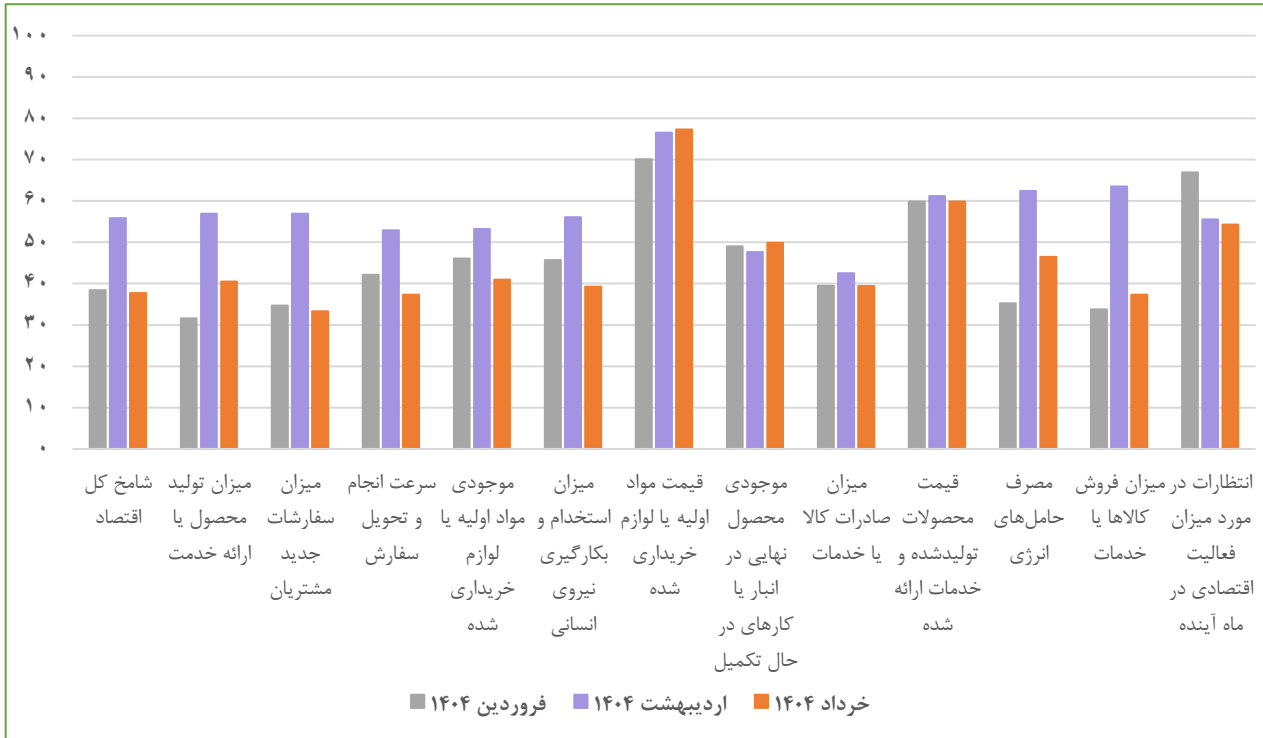
منبع: مرکز پژوهش و بررسی‌های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده‌های اتاق ایران

^۱ تعدیل فصلی یا فصل‌زدایی یک روش آماری برای حذف مؤلفه 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 خرداد 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 :

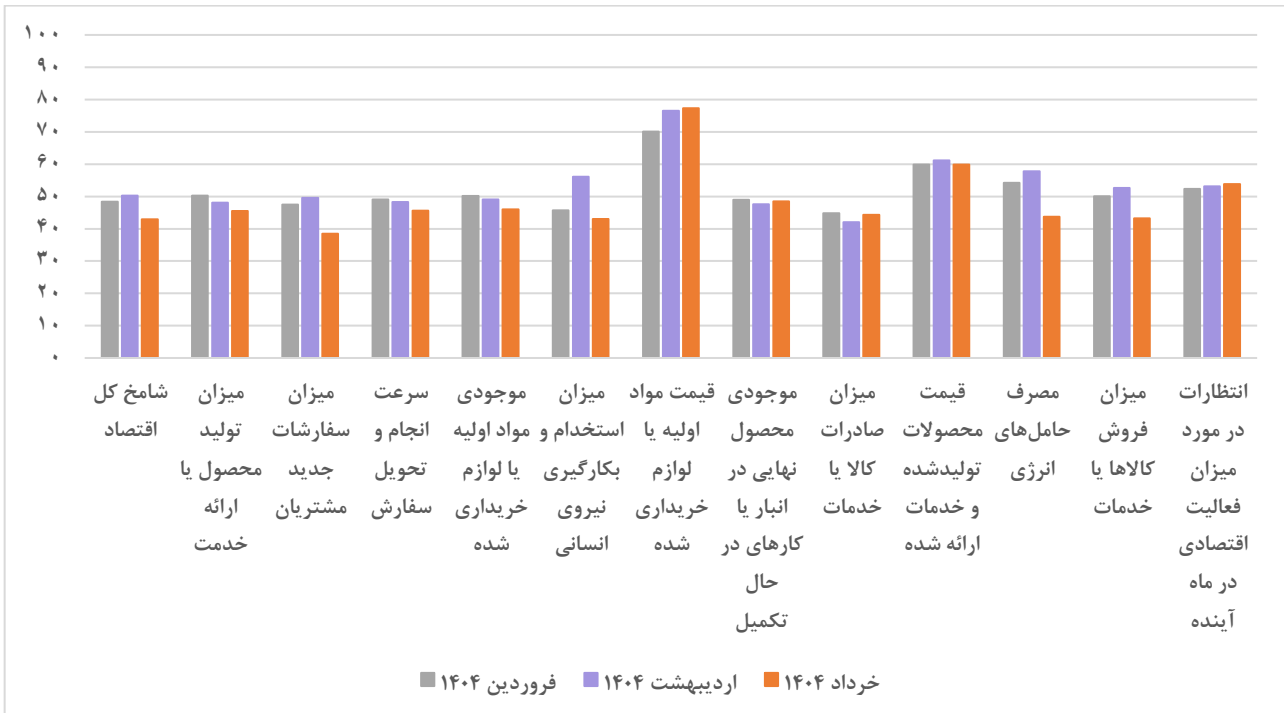
مقدار هر پنج مؤلفه از مؤلفه‌های اصلی در خرداد ماه نسبت به ماه قبل کاهش یافته است و در وضعیت رکود قرار دارند. در این میان مؤلفه «میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی» با ثبت عدد ۴۳ یکی از کمترین مقادیر خود را طی شصت و سه ماه گذشته از فروردین ۱۳۹۹ به ثبت رسانده است.

در بین مؤلفه‌های کمکی، مؤلفه «قیمت مواد اولیه و لوازم خریداری شده» در خرداد ماه معادل ۷۷.۳ برآورد شده است و نسبت به ماه قبل کمی افزایش یافته و بیشترین مقدار چهار ماه اخیر را به ثبت رسانده است.

مؤلفه «میزان صادرات کالا یا خدمات» در خرداد ماه معادل ۴۴.۳ برآورده شده است و برای هشتمین ماه متوالی کمتر از محدوده خنثی ۵۰ قرار گرفته است که نشان دهنده وضعیت رکود است.



نمودار (۳): وضعیت مولفه‌های شاخص کل اقتصاد در سه ماه منتهی به خرداد 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 ۱۲ ماهه منتهی به خرداد ماه ۱۴۰۴

جدول (۴) نتایج آخرین نظرسنجی انجام شده در خصوص شاخص مدیران خرید (شاخص) در بخش صنعت را نشان می‌دهد. شاخص مدیران خرید در این بخش در خرداد ماه ۱۴۰۴، معادل ۳۶.۵ محاسبه شده است که نسبت به ماه قبل (۵۸.۴) کاهش قابل توجهی داشته است. پس از تعدیل فصلی برای خرداد ماه ۱۴۰۴ معادل ۴۲.۱ برآورد شده است. مقدار این شاخص در این ماه کمترین مقدار خود را در سری زمانی نظرسنجی از ابتدای شروع طرح (مهرماه ۱۳۹۷) به ثبت رسانده است و نشان دهنده وضعیت رکود در بخش صنعت است.

در محاسبه شاخص مدیران خرید 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 حامل‌های 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 خرداد ماه ۱۴۰۴

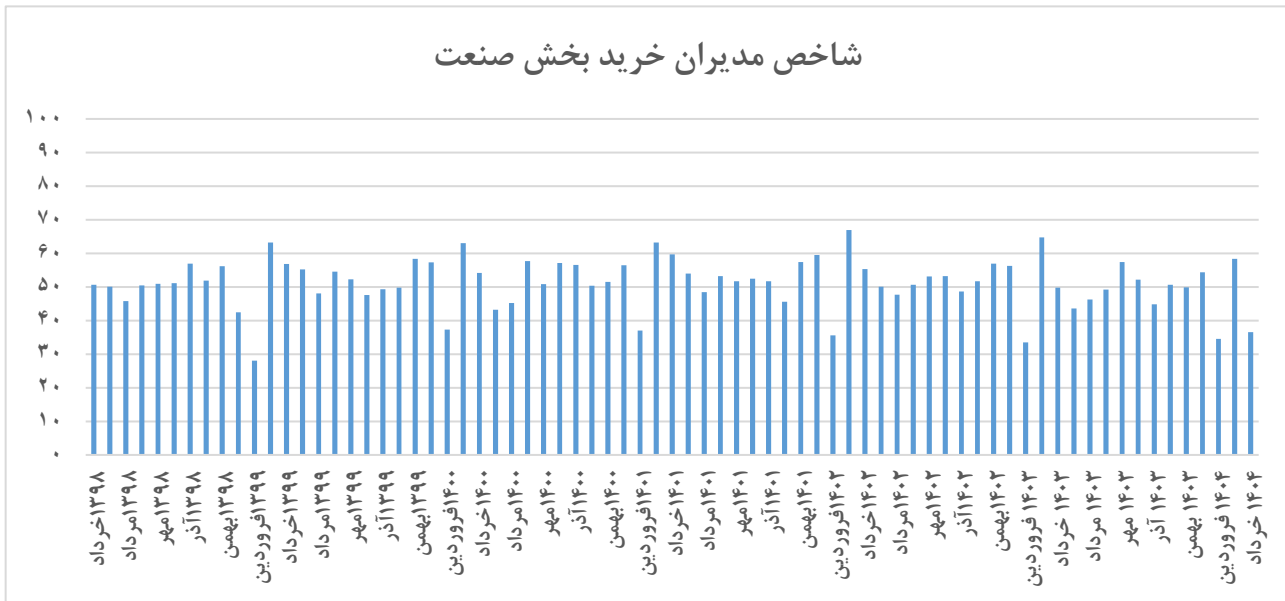
تعدیل فصلی شده			تعدیل فصلی نشده			شاخص	
خرداد ۱۴۰۴	اردیبهشت ۱۴۰۴	فروردین ۱۴۰۴	خرداد ۱۴۰۴	اردیبهشت ۱۴۰۴	فروردین ۱۴۰۴		
۴۲.۱	۴۶.۳	۵۰.۸	۳۶.۵	۵۸.۴	۳۴.۵	شامخ کل صنعت	مؤلفه های اصلی
۳۴.۸	۴۴.۳	۵۰.۵	۳۱.۳	۶۳.۵	۲۴.۹	میزان تولید محصولات	
۴۵.۶	۴۵.۳	۴۸.۲	۳۴.۰	۶۱.۲	۲۷.۴	میزان سفارشات جدید مشتریان	
۴۵.۶	۵۰.۴	۵۶.۹	۴۳.۴	۵۷.۹	۴۳.۵	سرعت انجام و تحویل سفارش	
۳۶.۵	۴۶.۹	۴۹.۴	۳۴.۶	۵۰.۷	۴۳.۰	موجودی مواد اولیه خریداری شده	
۴۶.۳	۴۶.۸	۵۱.۰	۴۲.۸	۵۱.۹	۴۶.۳	میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی	
۷۷.۰	۷۷.۳	۷۴.۳	۷۷.۶	۷۴.۵	۷۴.۳	قیمت خرید مواد اولیه	مؤلفه های کمکی
۵۳.۳	۵۳.۷	۵۵.۶	۵۳.۸	۵۵.۲	۵۲.۸	موجودی محصول نهایی در انبار	
۴۰.۹	۴۸.۸	۴۸.۷	۴۲.۰	۵۱.۰	۴۱.۵	میزان صادرات کالا	
۵۸.۴	۵۹.۳	۶۴.۴	۵۸.۴	۵۹.۳	۶۴.۴	قیمت محصولات تولیدشده	
۳۸.۱	۵۱.۱	۴۸.۳	۴۱.۸	۶۲.۷	۲۶.۹	مصرف حامل‌های انرژی	
۳۱.۶	۴۴.۹	۴۷.۰	۲۹.۰	۶۳.۶	۲۲.۶	میزان فروش محصولات	
۵۴.۵	۵۲.۷	۶۱.۵	۵۴.۲	۵۶.۵	۷۶.۶	انتظارات تولید در ماه آینده	

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

وضعیت شاخص مدیران خرید بخش صنعت از خرداد ماه ۱۳۹۸ تا خرداد ماه ۱۴۰۴ در نمودار (۴) گزارش شده است. بر اساس این نمودار میانگین عدد شامخ در ایران طی این بازه زمانی برابر ۴۳.۵۸ بوده است که نشان‌دهنده شرایط رکود اقتصاد می‌باشد.



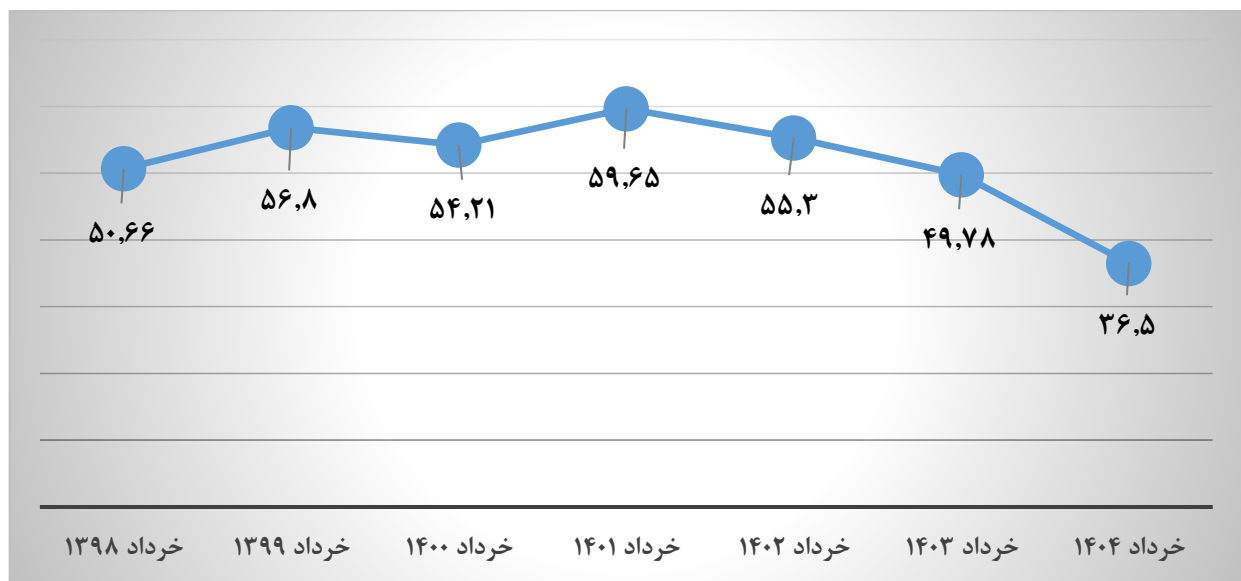
نمودار (۴): وضعیت شاخص مدیران خرید (شامخ) بخش صنعت از خرداد ماه ۱۳۹۸ تا خرداد ماه ۱۴۰۴



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

نمودار (۵) داده‌های به دست آمده از بنگاه‌های بخش صنعت در خرداد ماه طی سال‌های ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۴ را گزارش می‌کند که عدد شاخص تعدیل فصلی نشده از ۵۰.۶۶ در خرداد ۱۳۹۸ به ۳۶.۵ در خرداد ۱۴۰۴ رسیده است. این نمودار نشان می‌دهد شامخ بخش صنعت در خرداد ماه امسال کمترین مقدار را در مقایسه با خرداد ماه ۷ سال گذشته از شروع اجرای طرح داشته است.

نمودار (۵): وضعیت شاخص مدیران خرید بخش صنعت در خرداد ماه طی سال‌های ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۴

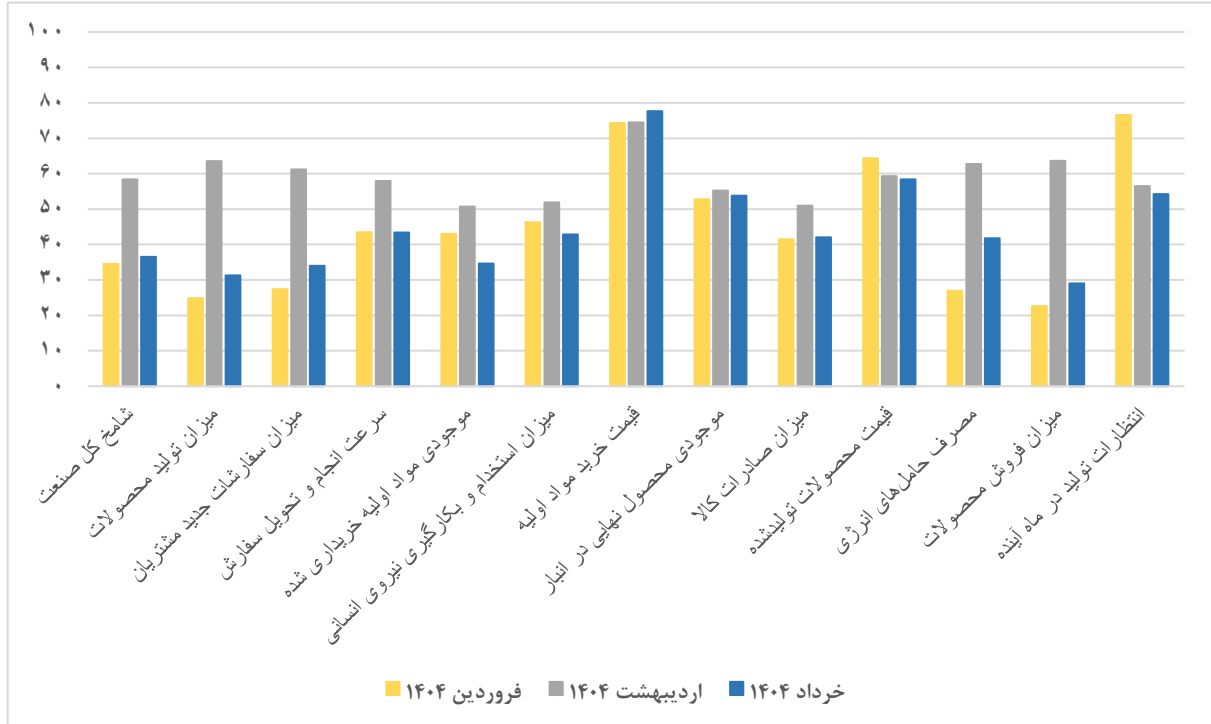


منبع: مرکز پژوهش و بررسی‌های اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر اساس داده‌های اتاق ایران



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 خرداد 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 که در صفحه بعد ملاحظه می‌شود:

مؤلفه «مقدار تولید محصولات» در خرداد ماه معادل ۳۴.۸ محاسبه شده است و کمترین مقدار از ابتدای شروع طرح را ثبت کرده است که نشان از تعمیق شدید رکود دارد.

مؤلفه «میزان سفارشات جدید مشتریان» در خرداد ماه معادل ۴۵.۶ برآورد شده است و برای پنجمین ماه متوالی کمتر از محدوده خنثی ۵۰ قرار گرفته است.

مؤلفه «سرعت انجام و تحویل سفارش» در خرداد ماه معادل ۴۵.۶ محاسبه شده است و کمترین مقدار شصت و سه ماهه خود را از اردیبهشت ماه ۱۳۹۹ به ثبت رسانده است.

مؤلفه «موجودی مواد اولیه خریداری شده» در خرداد ماه معادل ۳۶.۵ برآورد شده است و کمترین مقدار هفتاد و شش ماهه خود را از اسفند ماه ۱۳۹۷ به ثبت رسانده است و در تعمیق شدید رکود قرار دارد.

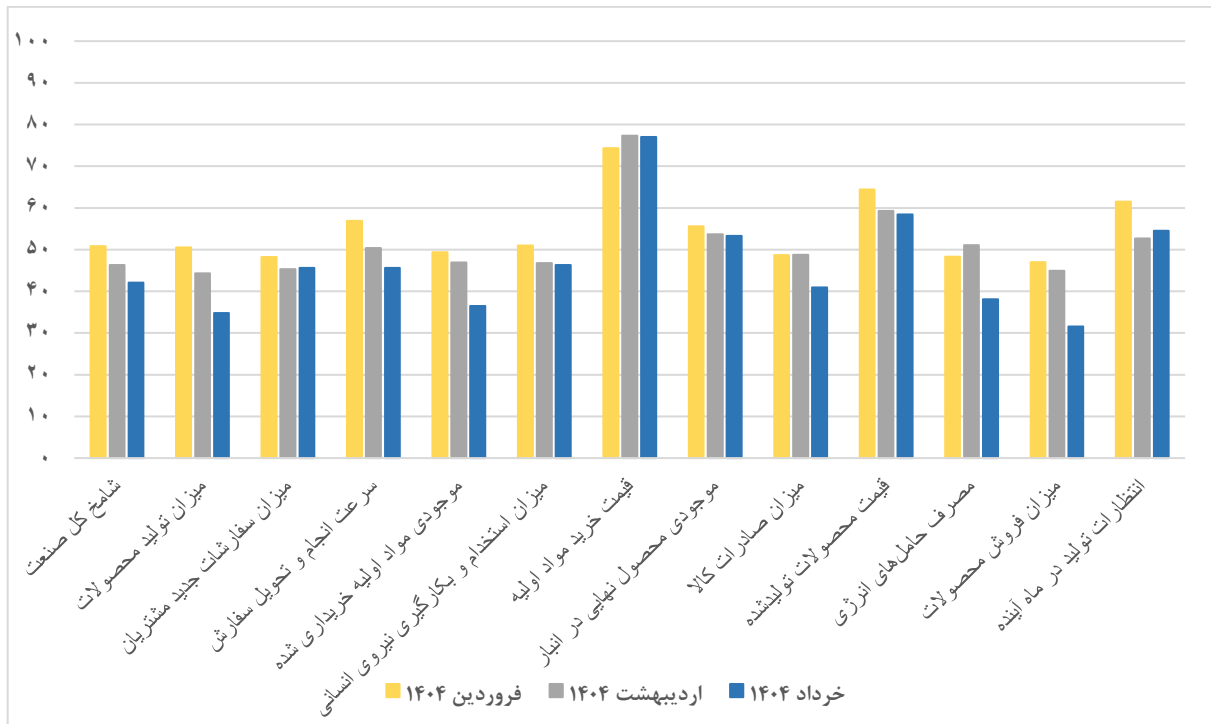
مؤلفه «میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی» در خرداد ماه معادل ۴۶.۳ محاسبه شده است و برای دومین ماه متوالی کمتر از محدوده خنثی ۵۰ قرار گرفته است.



مؤلفه «میزان صادرات کالا» در خرداد ماه معادل ۴۰.۹ برآورد شده است و کمترین مقدار خود را طی شصت و دو ماه گذشته از اردیبهشت ماه ۱۳۹۹ به ثبت رسانده است.

مؤلفه «میزان فروش محصولات» در خرداد ماه معادل ۳۱.۶ برآورد شده است و کمترین مقدار خود را طی شصت و سه ماه گذشته از فروردین ماه ۱۳۹۹ به ثبت رسانده است.

نمودار (۷): وضعیت مولفه‌های شاخص بخش صنعت در سه ماه منتهی به خرداد 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 خرداد ماه ۱۴۰۴ بر اساس مولفه های ۱۲ گانه در جدول (۵) گزارش شده است.

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

شاخص	صنایع غذایی	صنایع نساجی	پوشاک و چرم	چوب، کاغذ و مبلمان	صنایع فرآورده 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	۴۰.۰	۳۳.۶	۲۱.۳	۴۱.۷	۴۰.۶	۳۴.۶	۴۲.۱	۵۱.۰	۳۴.۹	۳۴.۵	۲۷.۶	۳۸.۳
مقدار تولید محصولات	۳۴.۹	۳۲.۰	۱۵.۰	۴۶.۰	۳۳.۵	۳۱.۰	۳۵.۹	۵۱.۵	۲۴.۸	۲۸.۴	۱۹.۴	۳۱.۹
میزان سفارشات جدید	۴۰.۹	۳۵.۲	۱۲.۲	۳۵.۲	۳۵.۲	۲۸.۳	۲۹.۷	۴۹.۹	۳۴.۶	۲۸.۰	۲۳.۴	۵۲.۹
سرعت انجام و تحویل سفارش	۴۵.۹	۴۱.۹	۲۶.۳	۵۷.۰	۵۳.۵	۴۱.۲	۵۰.۰	۶۰.۸	۴۵.۰	۵۳.۸	۲۹.۶	۴۳.۱
موجودی مواد اولیه	۳۵.۳	۱۲.۵	۳۸.۵	۴۲.۷	۴۴.۹	۳۳.۷	۴۸.۵	۵۰.۰	۳۴.۰	۴۲.۹	۲۹.۲	۲۰.۰
میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی	۴۳.۰	۳۷.۵	۳۰.۸	۳۴.۱	۴۶.۰	۴۴.۱	۵۹.۱	۴۵.۵	۴۱.۰	۳۳.۴	۴۱.۷	۳۰.۰
قیمت خرید مواد اولیه	۸۷.۹	۸۱.۳	۶۹.۲	۷۶.۹	۸۰.۸	۷۸.۴	۶۸.۲	۷۷.۳	۷۴.۹	۷۵.۴	۷۵.۰	۶۰.۰
موجودی محصول نهایی در انبار	۵۲.۲	۵۰.۰	۶۱.۵	۳۳.۱	۳۸.۵	۴۷.۳	۶۳.۶	۶۸.۲	۵۹.۱	۶۳.۲	۴۴.۳	۵۰.۸
میزان صادرات کالا	۴۵.۷	۴۴.۰	۳۴.۳	۴۰.۷	۳۰.۶	۴۰.۶	۴۷.۵	۵۰.۰	۳۸.۵	۴۹.۳	۴۰.۹	۳۸.۱
قیمت محصولات تولید شده	۵۹.۱	۶۶.۸	۶۱.۵	۵۷.۷	۶۹.۲	۵۹.۵	۵۰.۰	۶۸.۲	۶۱.۲	۵۲.۶	۵۲.۱	۴۸.۳
مصرف حامل های انرژی	۴۳.۴	۳۵.۷	۲۵.۰	۵۳.۹	۴۵.۴	۳۹.۲	۴۷.۱	۴۸.۳	۳۴.۸	۳۲.۷	۲۱.۲	۴۳.۲
میزان فروش محصولات	۳۱.۳	۳۵.۶	۹.۴	۳۲.۷	۳۹.۴	۲۷.۱	۲۹.۳	۳۵.۶	۲۷.۴	۲۲.۰	۲۰.۰	۵۰.۸
انتظارات تولید در ماه آینده	۵۷.۴	۵۸.۸	۴۲.۸	۴۷.۳	۵۵.۳	۵۵.۶	۶۳.۷	۶۷.۶	۵۲.۳	۵۵.۲	۳۱.۷	۵۳.۳

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 خرداد ماه ۱۴۰۴ (تعدیل فصلی شده)

وضعیت شامخ در زیر بخش های صنعت (تعدیل فصلی شده) در خرداد ماه ۱۴۰۴				
مقدار شاخص	بدترین رتبه	مقدار شاخص	بهترین رتبه	مولفه ها
۲۱.۳	پوشاک و چرم	۵۱.۰	صنایع کانی غیرفلزی	شامخ کل فعالیت
۱۵.۰	پوشاک و چرم	۵۱.۵	صنایع کانی غیرفلزی	مقدار تولید محصولات
۱۲.۲	پوشاک و چرم	۴۹.۹	صنایع کانی غیرفلزی	میزان سفارشات جدید
۲۶.۳	پوشاک و چرم	۶۰.۸	صنایع کانی غیرفلزی	سرعت انجام و تحویل سفارش
۱۲.۵	صنایع نساجی	۵۰.۰	صنایع کانی غیرفلزی	موجودی مواد اولیه
۳۰.۸	پوشاک و چرم	۵۹.۱	صنایع لاستیک و پلاستیک	میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی
۶۸.۲	صنایع لاستیک و پلاستیک	۸۷.۹	صنایع غذایی	قیمت خرید مواد اولیه
۳۳.۱	چوب، کاغذ و مبلمان	۶۸.۲	صنایع کانی غیرفلزی	موجودی محصول نهایی در انبار
۳۰.۶	صنایع فرآورده های نفت و گاز	۵۰.۰	صنایع کانی غیرفلزی	میزان صادرات کالا
۵۰.۰	صنایع لاستیک و پلاستیک	۶۹.۲	صنایع فرآورده های نفت و گاز	قیمت محصولات تولیدشده
۲۱.۲	وسایل نقلیه و قطعات وابسته	۵۳.۹	چوب، کاغذ و مبلمان	مصرف حامل های انرژی
۹.۴	پوشاک و چرم	۳۹.۴	صنایع فرآورده های نفت و گاز	میزان فروش محصولات
۳۱.۷	وسایل نقلیه و قطعات وابسته	۶۷.۶	صنایع کانی غیرفلزی	انتظارات تولید در ماه آینده

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