

## گزارش مقدماتی شاخص قیمت کالاهای صادراتی فصل زمستان ۱۴۰۰

(سال پایه = ۱۳۹۵)

قیمت کالاهای صادراتی یکی از مهم‌ترین عوامل تأثیرگذار بر میزان مبادلات خارجی کشورها و نیز یکی از عوامل تعیین کننده رابطه مبادله می‌باشد و تغییرات آن‌ها از اهمیت بالایی برخوردار است. در طرح شاخص قیمت کالاهای صادراتی از کلیه کدهای تعریفه صادراتی کشور سال ۱۳۹۵ (سال پایه) استفاده شده است. داده‌های مورد استفاده در این طرح از آمارهای ثبتی گمرک جمهوری اسلامی ایران و طبقه بندی مورد استفاده سیستم طبقه بندی نظام هماهنگ شده توصیف و کدگذاری (HS) می‌باشد. نتایج حاصل از این طرح در سطح کل کشور و برای ۲۰ گروه اصلی طبقه‌بندی HS قابل انتشار است و به تفکیک دلاری و ریالی محاسبه و منتشر می‌شود. ذکر این نکته ضروری است که برای محاسبه شاخص فصل زمستان ۱۴۰۰ از داده‌های مقدماتی گمرک جمهوری اسلامی استفاده شده است. لذا نتایج اعلام شده به صورت مقدماتی بوده و استفاده از آن‌ها بایستی با ملاحظه انجام شود. شایان ذکر است که پس از استخراج و ارائه‌ی داده‌های قطعی سال ۱۴۰۰ توسط گمرک جمهوری اسلامی ایران، شاخص صادرات نیز از سوی مرکز آمار بازنگری شده و ارقام نهایی شاخص مربوط به این دوره مجدداً به صورت قطعی منتشر خواهد شد.

### - تورم فصلی

در فصل زمستان ۱۴۰۰، تغییرات شاخص قیمت کالاهای صادراتی (مبتنی بر داده‌های ریالی) نسبت به فصل قبل ۲۰,۱ درصد است که در مقایسه با تورم فصلی پاییز ۱۴۰۰ (۳۱,۱ درصد) حدود ۱۱,۰ واحد درصد کاهش داشته است. همچنین، تغییرات شاخص قیمت کالاهای صادراتی (مبتنی بر داده‌های دلاری) نسبت به فصل قبل ۱,۰- درصد است که در مقایسه با تورم فصلی پاییز ۱۴۰۰ (۱,۵ درصد) حدود ۲,۵ واحد درصد کاهش داشته است. در گروههای اصلی طبقه بندی HS نیز کمترین نرخ تورم فصلی در بخش ریالی مربوط به گروه «فلزات معمولی و مصنوعات آنها» (۴,۳ درصد) و بیشترین نرخ مربوط به گروه «مروارید طبیعی یا پرورده، سنگهای گرانبها یا نیمه گرانبها و...» (۴۸,۹ درصد) است.

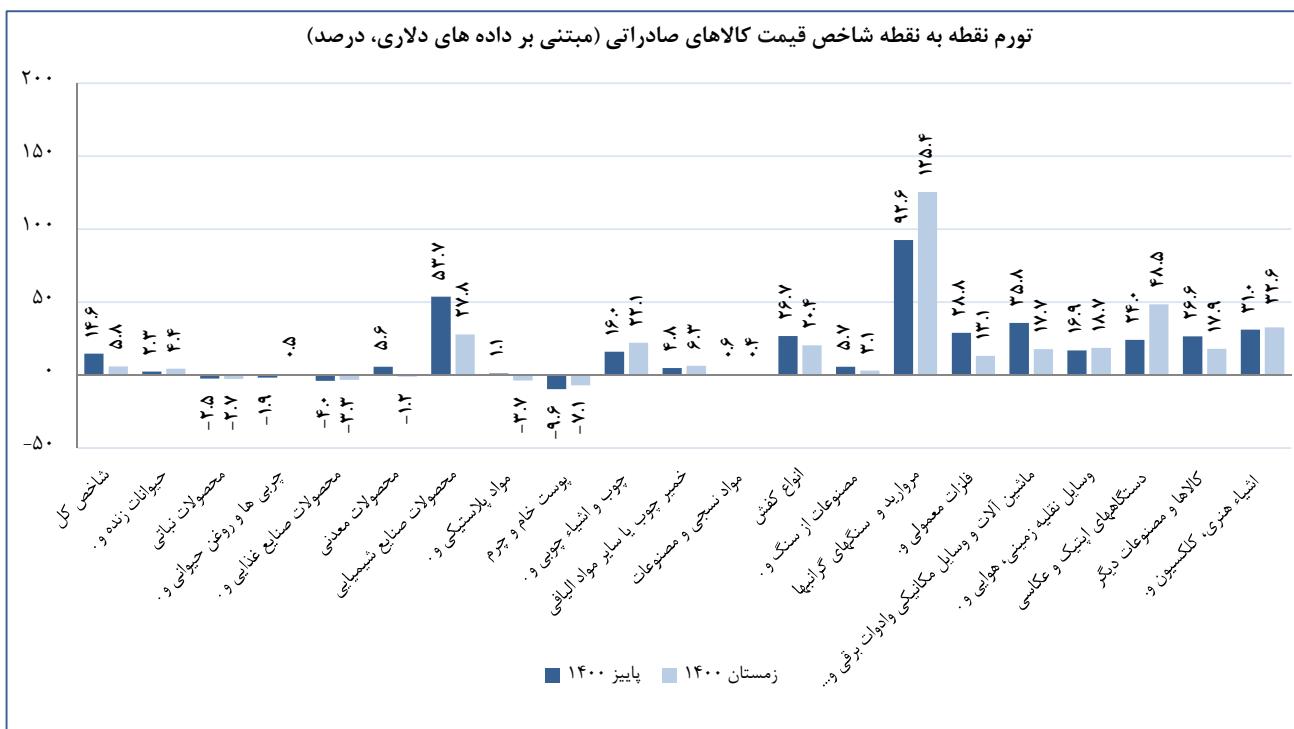
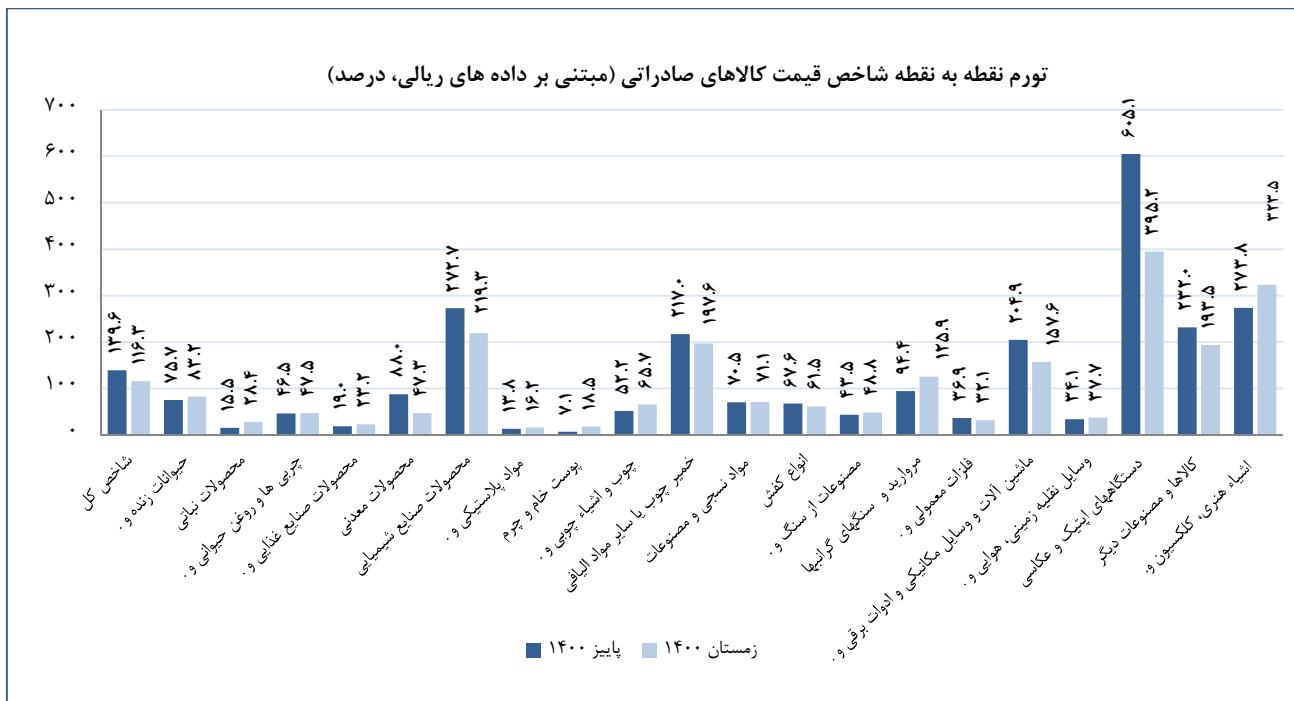
### - تورم نقطه به نقطه

در فصل زمستان ۱۴۰۰، تغییرات شاخص قیمت کالاهای صادراتی (مبتنی بر داده‌های ریالی) نسبت به فصل مشابه سال قبل ۱۱۶,۳ درصد است که در مقایسه با تورم نقطه به نقطه پاییز ۱۴۰۰ (۱۳۹,۶ درصد) واحد درصد کاهش داشته است. همچنین تغییرات شاخص قیمت کالاهای صادراتی (مبتنی بر داده‌های دلاری) نسبت به فصل مشابه سال قبل ۵,۸ درصد است که در مقایسه با تورم نقطه به نقطه پاییز ۱۴۰۰ (۱۴,۶ درصد) ۸,۷ واحد درصد کاهش داشته است. در گروههای اصلی طبقه بندی HS نیز کمترین نرخ تورم نقطه به نقطه در بخش ریالی مربوط به گروه «مواد پلاستیکی و اشیاء ساخته شده از این مواد و ...» (۱۶,۲ درصد) و بیشترین نرخ مربوط به گروه «آلات و دستگاههای اپتیک، عکاسی، سینماتوگرافی و...» (۳۹۵,۲ درصد) است.

### - تورم سالانه

در فصل زمستان ۱۴۰۰، تغییرات میانگین شاخص قیمت کالاهای صادراتی (مبتنی بر داده‌های ریالی) در چهار فصل متنه‌ی به فصل زمستان ۱۴۰۰ برابر با ۱۴۲,۸ درصد بوده است که در مقایسه با تورم سالانه‌ی پاییز ۱۴۰۰ (۱۶۹,۶ درصد) ۲۶,۹ واحد درصد کاهش داشته است. همچنین، تغییرات میانگین شاخص قیمت کالاهای صادراتی (مبتنی بر داده‌های دلاری) در چهار فصل متنه‌ی به فصل زمستان ۱۴۰۰ برابر با ۱۱,۶ درصد بوده است که در مقایسه با تورم سالانه‌ی پاییز ۱۴۰۰ (۱۲,۲ درصد) حدود ۶,۰ واحد درصد کاهش داشته است. در گروههای اصلی طبقه‌بندی HS نیز کمترین نرخ تورم سالانه در بخش ریالی مربوط به گروه «پوست خام، چرم، پوستهای

نرم و اشیاء ساخته شده از این مواد و ...» (۲۷,۶ درصد) و بیشترین نرخ مربوط به گروه «آلات و دستگاه‌های اپتیک، عکاسی، سینماتوگرافی و ...» (۴۹۷,۱ درصد) است.



جدول ۱- شاخص قیمت و درصد تغییرات کالاهای صادراتی فصل زمستان سال ۱۴۰۰

(ریالی، ۱۰۰ = ۱۳۹۵)

شماره گروه	شرح	شاخص کل	درصد تغییر چهار فصل منتهی به سال قبل	درصد تغییر نسبت به فصل مشابه سال قبل	درصد تغییر نسبت به فصل قبل	شاخص فصل جاری	ضریب اهمیت
۱	حیوانات زنده و محصولات حیوانی	۱۶۲.۱	۱۱۶.۳	۲۰.۱	۳۶۸۱۷.۰	۱۰۰.۰۰	
۲	محصولات نباتی	۷۶.۴	۸۲.۲	۸.۹	۱۷۴.۶	۳.۳۰	
۳	چربیها و روغن‌های حیوانی یا نباتی، فرآوردهای حاصل از تفکیک آنها چربیها خوراکی آماده مومهای حیوانی یا نباتی	۳۴.۹	۲۸.۴	۱۶.۲	۱۰۲۱.۰	۷.۶۱	
۴	محصولات صنایع غذایی، نوشابه‌ها، آبگون‌های الکلی و سرکه‌ها، توتون و تنباکو و بدل ساخته آنها	۸۱.۵	۴۷.۵	۷.۴	۱۸۶۵.۹	۰.۱۸	
۵	محصولات معدنی	۳۳.۲	۲۲.۲	۷.۹	۱۱۵۸.۵	۳.۳۱	
۶	محصولات صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته به آن	۹۹.۲	۴۷.۳	۵.۱	۱۷۹۴.۲	۴۳.۲۵	
۷	مواد پلاستیکی و اشیاء ساخته شده از این مواد، کائوچو و اشیاء ساخته شده از کائوچو پوست خام، چرم، پوستهای نرم و اشیاء ساخته شده از این مواد، اشیاء زین و برگ سازی، لوازم سفر، کفشهای دستی و محفظه‌های همانند، اشیاء ساخته شده از روده (استثنای اشیاء ساخته شده از احشاء کرم ابریشم)	۲۴۸.۲	۲۱۹.۳	۳۶.۳	۱۰۸۸۲.۶	۱۳.۴۱	
۸	چوب و اشیاء چوبی، زغال چوب، چوب پنبه و اشیاء چوب پنبه‌ای، مصنوعات حصیر بافی یا سبد بافی	۲۷.۶	۱۸.۵	۶.۷	۹۵۸.۸	۰.۲۱	
۹	خمیر چوب یا سایر مواد یافی سلولزی، کاغذ یا مقوا برای بازیافت (آخال و ضایعات) کاغذ و مقوا و اشیاء ساخته شده از آنها	۷۱.۳	۶۵.۷	۱۷.۴	۲۶۴۰.۶	۰.۱۰	
۱۰	مواد نسجی و مصنوعات از این مواد	۱۸۳.۰	۱۹۷.۶	۲۳.۲	۶۷۸۰.۴	۰.۱۴	
۱۱	کفش، کلاه، چتر، آفتابی، عصا، عصای سندلی شو، شلاق و تازیانه، تعلیمی و اجزاء آنها، پر آماده و اشیاء ساخته شده از پر، گلها یا مصنوعی، اشیاء از موی انسان	۷۹.۱	۷۱.۱	۱۵.۳	۲۵۳۶.۳	۲.۳۵	
۱۲	مصنوعات از سنگ، گچ، سیمان، پنبه نسوز، میکا یا از مواد همانند محصولات سرامیک، شیشه و مصنوعات از شیشه	۷۷.۳	۶۱.۵	۱۴.۰	۱۵۳۴.۹	۰.۲۳	
۱۳	مروارید طبیعی یا پروردۀ، سنگ‌های گرانبهای یا نیمه گرانبهای، فلزات دارای روکش یا پوشش از فلزات گرانبهای، و اشیاء ساخته شده از این مواد، زیور آلات بدای (فانتزی)، سکه فلزات معمولی و مصنوعات آنها	۶۱.۵	۴۸.۸	۸.۵	۲۸۸۱.۷	۲.۱۴	
۱۴	ماشین آلات و وسائل مکانیکی؛ ادوات برقی؛ اجزاء و قطعات آنها؛ دستگاههای ضبط و پخش صوت؛ دستگاههای ضبط و پخش صوت و تصویر تلویزیون؛ و اجراء و قطعات و متفرعات این دستگاهها	۱۵۲.۲	۱۲۵.۹	۴۸.۹	۱۲۰۵۰.۷	۰.۱۱	
۱۵	وسایل نقلیه زمینی، هوایی، آبی و تجهیزات و ترابری مربوط به آنها	۵۸.۳	۳۲.۱	۴.۳	۱۲۲۳.۳	۹.۴۹	
۱۶	آلات و دستگاههای اپتیک، عکاسی، سینماتوگرافی، سنجش، کنترل، دقت سنجی، آلات و دستگاههای طبی جراحی، اشیاء صنعت ساعت سازی، آلات موسیقی، اجزاء و قطعات و متفرعات آنها	۲۰۵.۷	۱۵۷.۶	۱۸.۰	۳۱۰۳۱.۸	۱.۸۵	
۱۷	کالاهای و مصنوعات گوناگون	۴۸.۳	۳۷.۷	۱۰.۹	۲۱۶۹.۴	۰.۳۹	
۱۸	اشیاء هنری، اشیاء کلکسیون یا عتیقه	۴۹۷.۱	۳۹۵.۲	۱۶.۹	۵۳۷۶۴.۷	۰.۱۹	
۱۹		۱۹۰.۶	۱۹۳.۵	۲۱.۵	۹۷۸۷.۱	۰.۲۰	
۲۰		۳۱۵.۲	۳۲۳.۵	۱۳.۳	۹۷۹۱۵.۹	۰.۰۳	

جدول ۲- شاخص قیمت و درصد تغییرات کالاهای صادراتی فصل زمستان سال ۱۴۰۰

(۱۳۹۵ = ۱۰۰، دلاری)

شماره گروه	شرح	ضریب اهمیت	شاخص فصل جاری	درصد تغییر نسبت به فصل قبل	درصد تغییر نسبت به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل	درصد تغییر نسبت به فصل قبل	درصد تغییر نسبت به فصل مشابه سال قبل
۱	شاخص کل حیوانات زنده و محصولات حیوانی	۱۰۰.۰۰	۱۶۳.۱	-۱.۰	۵.۱	۱۱.۶	-۳.۷
۲	محصولات نباتی	۳.۳۱	۱۱۶.۵	۱.۶	۴.۴	۴.۴	-۳.۷
۳	چربیها و روغن‌های حیوانی یا نباتی، فرآورده‌های حاصل از تفکیک آنهای چربیها خوارکی آمده موم‌های حیوانی یا نباتی	۰.۱۸	۸۸.۸	-۰.۱	-۲.۷	-۳.۹	-۰.۷
۴	محصولات صنایع غذایی، نوشابه‌ها، آبغون‌های الکلی و سرکه‌ها، توتون و تنباقو و بدل ساخته آنها	۳.۳۱	۹۰.۱	-۰.۲	-۳.۳	-۵.۹	-۰.۷
۵	محصولات معدنی	۴۳.۱۶	۱۵۲.۹	-۱.۱	-۱.۲	۵.۲	۴۲.۷
۶	محصولات صنایع شیمیایی یا صنایع واسته به آن	۱۳.۴۶	۲۱۵.۴	-۰.۷	۲۷.۸	۴۲.۷	۴۲.۷
۷	مواد پلاستیکی و اشیاء ساخته شده از این مواد، کائوچو و اشیاء ساخته شده از کائوچو پوست خام، چرم، پوستهای نرم و اشیاء ساخته شده از این مواد، اشیاء زین و برگ سازی، لوازم سفر، کیف‌های دستی و محفظه‌های همانند، اشیاء ساخته شده از روده (باسنتنای اشیاء ساخته شده از احشاء کرم ابریشم)	۱۱.۵۱	۷۳.۲	-۱.۷	-۳.۷	-۱.۶	-۴.۴
۸	چوب و اشیاء چوبی، زغال چوب، چوب پنبه و اشیاء چوب پنبه‌ای، مصنوعات حصیرپافی یا سبدبافی	۰.۲۱	۹۸.۱	-۱.۸	-۷.۱	۲۲.۱	۱۳.۷
۹	خمیر چوب یا سایر مواد الیافی سلولزی، کاغذ یا مقوا برای بازیافت (اخال و ضایعات) کاغذ و مقوا و اشیاء ساخته شده از آنها	۰.۱۰	۱۵۶.۵	۷.۶	۲۲.۱	۶.۳	۴.۱
۱۰	مواد نسجی و مصنوعات از این مواد	۰.۱۴	۱۴۳.۹	۲.۶	۶.۳	۰.۴	-۲.۳
۱۱	کفش، کلاه، چتر آفتابی، عصا، عصای صندلی شو، شلاق و تازیانه، تعلیمی و اجزاء آنها، پر آمده و اشیاء ساخته شده از پر، گلهای مصنوعی، اشیاء از موی انسان	۲.۳۵	۱۲۹.۰	-۱.۱	۲۰.۴	۲۰.۳	۳.۵
۱۲	مصنوعات از سنگ، گچ، سیمان، پنبه نسوز، میکا یا از مواد همانند محصولات سرامیک، شیشه و مصنوعات از شیشه	۰.۲۳	۱۲۸.۲	۳.۹	۲۰.۴	۲۰.۳	۸۱.۴
۱۳	مروارید طبیعی یا پروردۀ، سنگهای گرانبها یا نیمه گرانبها، فلزات دارای روکش یا پوشش از فلزات گرانبها، و اشیاء ساخته شده از این مواد، زیور آلات بدای (فانتزی)، سکه فلزات معمولی و مصنوعات آنها	۲.۱۵	۱۴۵.۲	-۰.۱	۳.۱	۱۲۵.۴	۱۲۵.۴
۱۴	ماشین آلات و وسائل مکانیکی؛ ادوات برقی؛ اجزاء و قطعات آنها؛ دستگاههای ضبط و پخش صوت؛ دستگاههای ضبط و پخش صوت و تصویر تلویزیون؛ و اجراء و قطعات متفرعات این دستگاهها	۰.۱۱	۴۰۳.۸	۴۱.۴	-۳.۸	۱۲.۱	۲۶.۷
۱۵	وسایل نقلیه زمینی، هوایی، آبی و تجهیزات و ترابری مربوط به آنها	۹.۵۵	۱۳۴.۸	-۲.۲	۱۷.۷	۱۷.۷	۲۵.۲
۱۶	آلات و دستگاههای اپتیک، عکاسی، سینماتوگرافی، سنجش، کنترل، دقیق سنجی، آلات و دستگاههای طبی-جراحی، اشیاء صنعت ساعت سازی، آلات موسیقی، اجزاء و قطعات و متفرعات آنها	۱.۸۵	۲۲۳.۲	۱۷.۷	۱۸.۷	۱۸.۷	۱۲.۶
۱۷	کالاهای و مصنوعات گوناگون اشیاء هنری، اشیاء کلکسیون یا عتیقه	۰.۳۹	۱۴۱.۹	۱.۲	۴۸.۵	۴۸.۵	۲۶.۰
۱۸	کالاهای و مصنوعات گوناگون اشیاء هنری، اشیاء کلکسیون یا عتیقه	۰.۱۹	۱۸۷.۹	۱۶.۸	۱۷.۹	۱۷.۹	۱۷.۸
۱۹	۰.۰۳	۲۹۸.۲	-۰.۶	۳۲.۶	۳۲.۶	۵۶.۳	۵۶.۳

**جدول ۳ - شاخص قیمت کل و گروه های اصلی کالاهای صادراتی**
(ریالی = ۱۰۰)
   
(۱۳۹۵ = ۱۰۰)

شماره	شاخص کل	محصولات حبوبی	محصولات زنده و	محصولات نباتی	چربی ها و روغن	محصولات صنایع	جربی ها و روغن	محصولات صنایع	مواد پلاستیکی و	ایشان ساخته	جوب و اشیاء	جوب یا سایر مواد البالغی		
۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۹۴۲	۹۸۲	۹۸۶	۹۵۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰
۹۴۷	۸۴۹	۹۸۲	۹۹۹	۹۴۲	۹۹۶	۹۵۱	۹۶۷	۹۵۹	۹۵۹	۹۵۹	۹۷۸	۹۷۸	۹۷۸	۹۷۸
۹۹۱	۹۵۰	۹۸۶	۹۸۰	۹۷۰	۹۸۶	۹۷۲	۹۸۵	۹۷۵	۹۷۵	۹۷۶	۹۸۰	۹۸۰	۹۸۰	۹۸۰
۱۰۱۴	۱۰۵۰	۱۰۰۳	۹۹۳	۱۰۰۹	۹۹۱	۹۹۶	۱۰۱۵	۱۰۲۰	۹۹۵	۹۹۵	۹۹۵	۹۹۹	۹۹۹	۹۹۹
۱۰۴۸	۱۱۵۱	۱۰۲۸	۱۰۲۸	۱۰۷۹	۱۰۲۸	۱۰۸۱	۱۰۳۲	۱۰۴۶	۱۰۴۶	۱۰۶۹	۱۰۴۳	۱۰۴۳	۱۰۴۳	۱۰۴۳
۱۱۱۴	۱۲۷۰	۱۰۲۵	۱۰۷۰	۱۲۶۳	۱۲۰۶	۱۱۲۷	۱۱۰۴	۱۰۸۹	۱۱۴۱	۱۱۴۱	۱۱۷۵	۱۱۷۵	۱۱۷۵	۱۱۷۵
۱۰۵۳	۱۱۸۴	۱۰۶۵	۱۰۳۲	۱۱۹۱	۱۰۸۶	۱۰۷۱	۱۰۴۲	۱۰۵۳	۱۰۷۸	۱۰۷۸	۱۰۸۶	۱۰۸۶	۱۰۸۶	۱۰۸۶
۱۰۷۱	۱۲۲۲	۱۰۱۵	۱۰۳۰	۱۱۷۵	۱۰۹۰	۱۰۹۰	۱۰۷۱	۱۰۶۵	۱۰۸۷	۱۰۹۳	۱۰۹۳	۱۰۹۳	۱۰۹۳	۱۰۹۳
۱۱۳۷	۱۲۹۰	۱۰۲۰	۱۰۸۰	۱۲۶۹	۱۲۰۰	۱۱۴۷	۱۱۱۸	۱۱۰۶	۱۱۵۱	۱۱۵۱	۱۱۸۶	۱۱۸۶	۱۱۸۶	۱۱۸۶
۱۱۹۴	۱۳۸۵	۹۹۹	۱۱۳۸	۱۴۱۶	۱۴۴۸	۱۲۰۱	۱۱۸۶	۱۱۳۳	۱۲۴۶	۱۲۴۶	۱۳۳۸	۱۳۳۸	۱۳۳۸	۱۳۳۸
۲۲۲۲	۲۸۲۳	۱۸۸۹	۱۷۹۴	۲۳۷۵	۲۱۰۶	۲۱۰۱	۲۲۹۱	۱۷۷۷	۲۲۱۳	۲۱۰۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
۱۴۵۱	۱۷۰۱	۱۳۳۰	۱۳۴۹	۱۷۲۸	۱۷۴۳	۱۳۹۵	۱۳۶۰	۱۳۲۶	۱۵۵۸	۱۵۵۸	۱۶۰۱	۱۶۰۱	۱۶۰۱	۱۶۰۱
۱۵۷۱	۲۱۴۹	۱۴۶۵	۱۴۱۸	۱۹۴۱	۱۸۳۵	۱۶۰۳	۱۴۴۴	۱۴۳۶	۱۶۲۱	۱۶۲۱	۱۷۲۰	۱۷۲۰	۱۷۲۰	۱۷۲۰
۲۶۰۸	۳۰۵۹	۲۱۲۱	۱۹۵۳	۲۵۵۶	۲۱۱۸	۲۲۸۱	۲۶۷۴	۱۹۰۵	۲۴۹۱	۲۴۹۱	۲۲۱۴	۲۲۱۴	۲۲۱۴	۲۲۱۴
۳۶۵۶	۴۴۴۴	۲۶۳۸	۲۴۵۵	۲۳۷۶	۲۷۳۰	۳۱۲۷	۳۶۸۸	۲۴۴۰	۳۱۸۲	۳۱۸۲	۲۸۸۸	۲۸۸۸	۲۸۸۸	۲۸۸۸
۵۷۹۴	۶۱۴۸	۲۳۱۰	۲۷۶۱	۴۹۱۶	۳۵۰۶	۴۰۶۷	۴۰۷۸	۳۲۶۲	۴۲۱۳	۴۲۱۳	۳۹۴۹	۳۹۴۹	۳۹۴۹	۳۹۴۹
۴۵۶۶	۵۱۸۹	۲۹۱۷	۲۶۵۳	۳۷۵۱	۳۱۰۰	۳۵۲۵	۳۶۶۶	۲۷۹۲	۳۶۲۷	۳۶۲۷	۳۳۱۴	۳۳۱۴	۳۳۱۴	۳۳۱۴
۵۶۴۶	۶۳۰۱	۳۳۴۶	۲۸۲۳	۴۰۸۵	۳۳۱۹	۴۰۲۵	۴۱۲۶	۳۱۹۶	۴۰۸۱	۴۰۸۱	۳۶۷۳	۳۶۷۳	۳۶۷۳	۳۶۷۳
۶۱۹۳	۶۱۵۵	۳۳۷۶	۲۶۸۰	۴۸۲۵	۳۴۰۳	۴۰۴۵	۴۰۴۴	۳۲۶۷	۴۲۷۷	۴۲۷۷	۳۹۲۱	۳۹۲۱	۳۹۲۱	۳۹۲۱
۶۷۷۱	۶۹۴۶	۳۶۰۲	۲۸۸۹	۷۰۰۳	۴۴۰۳	۴۴۷۵	۴۴۷۵	۳۷۹۴	۵۲۶۹	۵۲۶۹	۴۸۸۸	۴۸۸۸	۴۸۸۸	۴۸۸۸
۱۵۸۳۶	۱۲۴۰۴	۶۸۲۹	۴۴۴۷	۲۰۰۲۸	۸۱۹۷	۷۸۲۷	۹۲۰۱	۶۴۹۵	۷۸۴۷	۷۸۴۷	۱۰۷۵	۱۰۷۵	۱۰۷۵	۱۰۷۵
۱۰۸۵	۸۲۸۹	۴۰۵۹	۳۷۹۱	۹۶۸۳	۹۹۸۹	۵۰۴۶	۵۰۴۵	۴۵۰۸	۵۷۴۵	۵۷۴۵	۶۲۵۶	۶۲۵۶	۶۲۵۶	۶۲۵۶
۱۲۲۷۶	۱۰۶۱۶	۶۲۵۰	۳۹۶۶	۱۴۹۱۶	۶۵۴۱	۷۱۴۱	۷۰۹۲	۵۹۱۰	۷۴۴۴	۷۴۴۴	۸۵۰۰	۸۵۰۰	۸۵۰۰	۸۵۰۰
۱۷۲۵۸	۱۴۷۷۵	۸۳۹۴	۵۱۷۸	۲۱۴۲۹	۹۰۸۰	۹۰۲۳	۱۱۸۰	۷۶۰۸	۸۹۱۲	۸۹۱۲	۱۲۱۲	۱۲۱۲	۱۲۱۲	۱۲۱۲
۲۲۷۸۴	۱۵۹۳۷	۸۰۹۴	۵۳۵۱	۳۴۰۸۴	۱۲۱۷۸	۹۴۰۱	۱۲۶۵۱	۷۹۵۵	۹۳۰۷	۹۳۰۷	۱۶۱۲۳	۱۶۱۲۳	۱۶۱۲۳	۱۶۱۲۳
۴۴۸۱	۱۲۱۴۴	۸۷۱۶	۵۰۷۰	۶۹۷۳۴	۱۶۲۲۲	۱۰۴۲۵	۱۶۰۰۴	۱۷۶۲	۱۳۸۵	۱۳۸۵	۲۶۹۸	۲۶۹۸	۲۶۹۸	۲۶۹۸
۲۲۹۴۴	۱۶۶۵۵	۸۰۲۸	۵۲۷۳	۳۹۱۲۱	۱۴۰۰۲	۹۴۵۱	۱۴۶۷۶	۷۸۳۱	۱۰۲۲۶	۱۰۲۲۶	۱۸۳۵	۱۸۳۵	۱۸۳۵	۱۸۳۵
۳۲۵۰۳	۱۹۴۲۵	۸۲۵۸	۵۴۱۵	۵۱۱۱۷	۱۶۳۱۵	۹۹۲۴	۱۶۱۰۴	۸۲۲۲	۱۲۴۳	۱۲۴۳	۲۲۱۵۳	۲۲۱۵۳	۲۲۱۵۳	۲۲۱۵۳
۵۵۰۳۱	۲۲۴۸۸	۸۹۹۱	۵۸۹۲	۷۹۸۷۱	۱۷۰۶۸	۱۰۷۴۱	۱۷۷۷۶	۸۷۸۶	۱۵۶۵۶	۱۵۶۵۶	۲۹۰۳۶	۲۹۰۳۶	۲۹۰۳۶	۲۹۰۳۶
۶۷۸۰۴	۲۶۴۰۶	۹۵۸۸	۶۲۱۹	۱۰۸۸۲۶	۱۷۹۴۲	۱۱۵۸۵	۱۸۶۵۹	۱۰۳۱۰	۱۷۰۴۶	۱۷۰۴۶	۳۴۸۷	۳۴۸۷	۳۴۸۷	۳۴۸۷

شماره	مواد نسجی و مصنوعات	انواع کفشهای سنگ، گچ، سیمان	مروارید و مشتقات آنها	فلزات معمولی و مشتقات آنها	ماشین آلات و مکانیکی، ادوات برقی و زمینی، هوایی، ...	وسایل نقلیه و عکاسی	دستگاههای اپتیک و مصنوعات دیگر	کالاهای و کلسینیون و ...	اشیاء هنری
۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰
۹۸۱	۹۳۳	۹۱۱	۹۳۷	۹۶۱	۹۶۲	۹۸۱	۹۶۳	۹۲۴	۹۹۴
۹۸۵	۹۸۴	۹۷۷	۹۵۸	۹۷۸	۹۷۷	۹۸۵	۹۷۱	۱۰۰۲	۹۷۹
۱۰۰۱	۱۰۲۸	۱۰۰۰	۱۰۲۶	۱۰۰۹	۱۰۱۹	۱۰۰۱	۹۶۵	۱۰۲۹	۱۰۰۷
۱۰۳۳	۱۰۵۶	۱۱۱۱	۱۰۷۹	۱۰۵۲	۱۰۴۳	۱۰۳۳	۱۱۰۱	۱۰۴۴	۱۰۲۰
۱۰۵۹	۱۲۰۳	۱۲۲۸	۱۱۵۷	۱۱۵۷	۱۱۴۸	۱۱۴۷	۱۶۷۴	۱۲۶۸	۱۰۴۰
۱۰۶۶	۱۱۹۱	۱۱۶۵	۱۰۴۷	۱۰۸۵	۱۰۴۴	۱۵۰۸	۱۰۹۵	۱۰۱۰	۱۰۴۷
۱۶۲۷	۱۱۵۷	۱۱۹۵	۱۰۷۹	۱۱۰۲	۱۰۶۳	۱۵۶۰	۱۱۷۲	۱۰۰۱	۱۰۹۴
۱۷۲۳	۱۲۱۳	۱۲۸۹	۱۲۷۰	۱۱۵۸	۱۱۹۴	۱۷۳۶	۱۳۸۱	۱۰۶۴	۱۰۹۸
۱۸۴۹	۱۳۰۱	۱۲۳۰	۱۲۲۳	۲۵۸۷	۱۲۴۶	۱۲۸۵	۱۸۹۳	۱۰۸۳	۱۰۹۰
۷۸۰۲	۲۶۶۹	۳۰۰۵	۲۵۸۷	۲۷۳۱	۱۹۹۵	۲۱۸۷	۲۸۴۳	۱۸۵۸	۱۹۵۵
۲۱۲۸	۱۵۹۸	۱۴۹۲	۱۵۴۷	۱۵۷۷	۱۴۵۰	۲۰۱۵	۱۷۶۹	۱۲۶۸	۱۳۰۷
۳۵۴۹	۱۷۸۸	۱۵۶۳	۱۶۷۹	۱۷۸۰	۱۵۱۶	۱۹۵۰	۲۰۵۴	۱۴۴۲	۱۵۵۵
۹۳۲۲	۲۹۰۹	۲۷۵۳	۲۵۸۰	۳۲۰۵	۲۱۴۰	۴۱۰۶	۳۰۶۰	۱۹۵۷	۲۱۸۱
۱۶۱۹۸	۴۳۷۹	۶۲۱۳	۴۵۴۱	۴۴۶۱	۲۸۷۳	۴۶۷۷	۴۴۹۱	۲۷۶۴	۲۷۷۶
۲۸۹۸۷	۸۸۱۸	۱۷۲۱۹	۶۱۱۵	۱۰۰۲۸	۳۸۱۲	۸۱۰۲	۷۰۷۲	۳۷۴۳	۴۳۴۵
۱۹۰۸۷	۶۰۹۰	۷۳۳۹	۵۱۷۲	۵۸۲۱	۳۴۰۹	۴۹۰۹	۵۴۱۴	۲۱۳۴	۳۳۸۶
۳۰۶۱۱	۷۶۳۲	۱۰۴۹۶	۶۰۷۶	۷۰۸۴	۳۸۵۶	۸۷۷۴	۶۸۹۰	۳۷۶۸	۴۰۰۶
۲۹۹۵۸	۹۹۱۹	۲۰۲۳۰	۵۹۶۶	۱۱۴۷۳	۳۷۳۴	۸۴۶۷	۷۴۳۴	۳۷۳۱	۴۵۳۵
۳۶۲۹۳	۱۱۶۳۱	۳۱۰۱۳	۷۲۴۴	۱۵۷۳۳	۴۲۵۱	۱۰۳۰۸	۸۵۰۰	۴۴۳۱	۵۴۵۳
۱۷۴۴۷۱	۲۲۸۸۴	۶۱۹۷۳	۱۲۶۴۶	۷۲۱۴۰	۱۱۴۹	۳۱۶۸	۱۵۴۰۹	۷۱۴۱	۱۱۳۹۲
۱۰۰۲۷۳	۱۴۸۹۷	۳۵۵۱۱	۹۳۷۷	۳۳۰۲۴	۴۷۴۷	۱۳۴۹۳	۱۰۴۳۴	۴۹۸۱	۷۶۵۱
۱۳۵۱۴۱	۱۹۰۲۹	۳۸۵۵۶	۱۰۸۶۹	۴۸۸۲۶	۶۰۲۴	۱۸۱۸۵	۱۳۳۱۲	۶۰۴۴	۱۰۱۸
۲۲۱۲۷۴	۲۲۴۶۹	۵۵۲۵۳	۱۴۵۸۶	۸۶۴۴۶	۸۰۵۶	۴۱۴۸	۱۸۵۲۱	۸۰۳۴	۱۲۸۹۷
۲۲۱۱۹۸	۳۳۲۴۲	۱۰۸۵۷۱	۱۵۷۵۰	۱۲۰۴۶۷	۹۲۵۸	۵۳۴۴۴	۱۹۳۶۹</td		

#### جدول ۴- شاخص قیمت کل و گروه های اصلی کالاهای صادراتی

شماره	نام شهر	تاریخ	نوع	تعداد		مقدار	مقدار	هزینه حمل	هزینه انتقال	هزینه تجهیز	هزینه سایر	هزینه کل	
				هزینه	تعداد								
۱۰۰۰	تهران	۱۳۹۵	خرید	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	
۹۶۳	پاییز	۱۳۹۶	خرید	۱۰۰۱	۱۰۴۰	۱۰۳۹	۹۶۲	۹۹۷	۱۰۲۴	۱۰۰۳	۱۱۱	۱۰۱۹	۹۹۸
۱۰۰۷	تهران	۱۳۹۷	خرید	۹۶۴	۱۰۳۱	۹۹۸	۹۷۰	۹۸۹	۱۰۱۲	۱۰۰۳	۱۰۰۶	۱۰۱۷	۹۸۹
۱۰۰۷	پاییز	۱۳۹۸	خرید	۹۹۹	۱۰۳۱	۹۷۶	۹۹۷	۹۹۶	۹۸۲	۱۰۰۳	۹۸۷	۹۹۲	۹۹۵
۱۰۲۳	زمستان	۱۳۹۹	خرید	۱۰۳۶	۸۹۸	۹۸۷	۱۰۷۱	۱۰۱۸	۹۸۳	۹۹۲	۹۹۷	۹۷۲	۱۰۱۸
۱۰۱۷	سال	۱۳۹۶	خرید	۱۰۲۸	۷۵۸	۹۹۵	۱۱۹۵	۱۱۴۵	۹۸۰	۹۹۹	۹۶۸	۹۷۱	۱۰۹۲
۱۰۲۶	پاییز	۱۳۹۷	خرید	۱۰۶۲	۸۵۲	۹۸۹	۱۱۷۹	۱۰۷۲	۹۸۴	۹۹۴	۹۹۲	۹۸۰	۱۰۵۷
۱۰۱۵	تابستان	۱۳۹۸	خرید	۱۰۱۸	۷۷۰	۹۹۰	۱۱۴۰	۱۰۶۷	۹۸۹	۱۰۰۳	۹۸۹	۹۶۲	۱۰۴۹
۱۰۱۸	پاییز	۱۳۹۹	خرید	۱۰۰۱	۷۳۶	۹۹۴	۱۱۷۶	۱۱۳۵	۹۷۹	۱۰۰۱	۹۵۶	۹۶۸	۱۰۸۷
۱۰۰۹	زمستان	۱۳۹۷	خرید	۱۰۳۰	۶۷۵	۱۰۰۶	۱۲۸۳	۱۳۰۵	۹۶۸	۹۹۸	۹۳۳	۹۷۴	۱۱۷۵
۱۲۵۵	سال	۱۳۹۷	خرید	۱۲۳۵	۹۶۶	۱۱۲۳	۱۵۴۷	۱۴۶۱	۱۱۰۷	۱۰۷۸	۱۰۳۴	۱۱۵۶	۱۳۲۷
۱۰۸۴	پاییز	۱۳۹۸	خرید	۱۱۰۳	۸۱۱	۱۰۴۴	۱۴۰۷	۱۴۰۱	۱۰۱۰	۱۰۰۱	۹۶۴	۱۰۶۵	۱۲۵۴
۱۰۹۳	تابستان	۱۳۹۹	خرید	۱۱۵۳	۸۰۷	۱۰۴۶	۱۴۷۶	۱۴۳۱	۱۰۴۰	۱۰۰۹	۹۷۷	۱۰۴۱	۱۲۷۲
۱۳۸۸	پاییز	۱۳۹۷	خرید	۱۴۰۴	۱۰۴۴	۱۳۱۴	۱۷۲۲	۱۶۲۱	۱۲۶۲	۱۱۲۶	۱۱۶۰	۱۲۹۳	۱۴۸۸
۱۴۵۵	زمستان	۱۳۹۸	خرید	۱۲۸۰	۱۲۰۳	۱۰۸۶	۱۵۸۱	۱۳۷۴	۱۱۱۵	۱۱۷۸	۱۰۳۴	۱۲۲۴	۱۲۹۴
۱۴۲۶	سال	۱۳۹۸	خرید	۱۲۶۸	۱۰۹۲	۹۱۰	۱۴۱۷	۱۳۴۷	۱۰۴۴	۱۱۵۷	۱۰۰۸	۱۲۲۲	۱۲۴۲
۱۴۷۵	پاییز	۱۳۹۹	خرید	۱۳۰۲	۱۱۲۷	۱۰۲۰	۱۵۴۹	۱۳۷۹	۱۰۵۵	۱۱۴۰	۱۰۲۳	۱۱۹۷	۱۲۸۴
۱۴۴۴	تابستان	۱۳۹۷	خرید	۱۳۱۳	۱۱۲۵	۹۳۱	۱۴۰۸	۱۳۱۵	۱۰۴۷	۱۱۴۸	۱۰۰۵	۱۲۰۱	۱۲۲۶
۱۴۰۳	پاییز	۱۳۹۸	خرید	۱۲۷۲	۱۱۱۹	۸۶۳	۱۳۴۶	۱۲۸۹	۱۰۳۵	۱۱۶۸	۱۰۰۷	۱۲۷۶	۱۲۰۳
۱۳۸۳	زمستان	۱۳۹۷	خرید	۱۱۸۴	۹۹۸	۸۲۸	۱۳۶۳	۱۴۰۵	۱۰۳۸	۱۱۷۲	۹۹۵	۱۲۵۶	۱۲۵۵
۱۳۶۳	سال	۱۳۹۷	خرید	۱۲۴۲	۱۰۶۲	۷۵۵	۱۴۳۲	۱۴۷۱	۹۷۰	۱۱۸۹	۹۲۹	۱۱۷۹	۱۲۷۶
۱۲۸۳	پاییز	۱۳۹۸	خرید	۱۲۱۷	۱۰۱۱	۷۷۷	۱۲۷۹	۱۴۳۵	۱۰۰۵	۱۱۶۸	۹۴۴	۱۲۲۹	۱۲۴۰
۱۳۷۶	تابستان	۱۳۹۹	خرید	۱۲۱۴	۱۰۷۵	۷۴۴	۱۳۵۲	۱۴۲۳	۱۰۰۴	۱۱۸۲	۹۴۹	۱۲۵۰	۱۲۵۰
۱۳۳۹	پاییز	۱۳۹۷	خرید	۱۲۵۴	۱۱۰۵	۷۳۷	۱۴۱۱	۱۴۶۵	۹۴۰	۱۲۱۰	۹۱۱	۱۱۲۲	۱۲۶۲
۱۳۵۴	زمستان	۱۳۹۸	خرید	۱۲۸۲	۱۰۵۶	۷۶۱	۱۶۸۵	۱۵۴۸	۹۳۴	۱۱۸۳	۹۱۲	۱۱۱۶	۱۳۵۲
۱۴۲۰	سال	۱۴۰۰	خرید	۱۴۱۱	۱۰۱۵	۷۴۳	۲۰۴۴	۱۵۴۷	۹۱۳	۱۱۹۹	۸۹۳	۱۱۳۶	۱۴۲۵
۱۴۰۱	پاییز	۱۳۹۸	خرید	۱۲۷۸	۱۰۳۰	۷۷۰	۱۸۰۴	۱۵۴۹	۹۳۲	۱۲۰۹	۹۰۷	۱۱۲۳	۱۳۹۷
۱۴۳۵	تابستان	۱۳۹۹	خرید	۱۳۵۲	۱۰۴۹	۷۲۴	۱۹۹۸	۱۵۶۵	۹۱۶	۱۱۹۲	۸۹۰	۱۰۹۸	۱۴۲۵
۱۴۰۳	پاییز	۱۳۹۸	خرید	۱۴۰۴	۹۹۹	۷۴۵	۲۱۶۸	۱۵۴۷	۹۰۲	۱۱۸۷	۸۸۸	۱۱۴۷	۱۴۴۶
۱۴۳۹	زمستان	۱۳۹۷	خرید	۱۵۶۵	۹۸۱	۷۳۲	۲۱۵۴	۱۵۲۹	۹۰۱	۱۱۸۹	۸۸۸	۱۱۶۵	۱۴۳۱

مواد نسجی و تصنوعات	انواع کفش	متونه از سنگ، چوب، سیمان و گلکسیون و ...	کالاهای مصرفی از ستگاهی گرانبهای مشهود و مصنوعات آنها	فلزات معمولی و ماشین آلات و وسائل ویژه، هوابی، ... و عکاسی	دستگاههای اپتیک وسایل نقلیه	کالاهای مصنوعات دیگر	اشیاء هنری، لکسیون و ...
------------------------	-----------	--	--	---	--------------------------------	-------------------------	-----------------------------

سال	۱۰۰.	۱۰۰.	۱۰۰.	۱۰۰.	۱۰۰.	۱۰۰.	۱۰۰.	۱۰۰.	۱۰۰.	۱۰۰.
پهار.....	۹۹.۹	۸۸.۹	۹۹.۲	۹۹.۴	۹۰.۴	۹۸.۴	۹۹.۹	۹۸.۸	۱۰۱.۳	۱۰۱.۴
تابستان.....	۹۹.۱	۹۹.۹	۱۰۴.۰	۹۸.۸	۹۵.۸	۹۸.۴	۹۹.۱	۹۷.۹	۱۰۵.۶	۹۸.۶
پاییز.....	۹۹.۴	۱۰۴.۳	۱۰۵.۸	۱۰۱.۲	۱۰۵.۲	۱۰۱.۳	۹۹.۴	۹۵.۸	۹۶.۳	۱۰۰.۵
زمستان.....	۱۰۱.۵	۱۰۶.۹	۹۱.۰	۱۰۰.۶	۱۰۳.۶	۱۰۱.۹	۱۰۱.۵	۱۰۷.۵	۹۶.۸	۹۹.۴
سال.....۱۳۹۶	۱۰۴.۲	۱۰۵.۱	۹۲.۷	۹۸.۰	۱۰۶.۶	۱۰۶.۰	۱۰۷.۲	۱۰۵.۳	۸۶.۷	۱۰۲.۵
پهار.....	۱۰۴.۶	۱۰۸.۷	۹۴.۳	۹۷.۲	۱۰۹.۶	۱۰۱.۸	۱۰۱.۵	۱۰۴.۱	۸۸.۷	۱۰۲.۵
تابستان.....۱۳۹۷	۱۰۳.۸	۱۰۴.۲	۹۲.۵	۹۸.۸	۱۰۶.۱	۱۰۱.۸	۱۰۴.۰	۱۰۴.۳	۸۶.۲	۱۰۸.۰
پاییز.....	۱۰۴.۰	۱۰۴.۴	۹۳.۷	۱۰۲.۴	۱۰۵.۶	۱۰۸.۵	۱۰۹.۳	۱۰۷.۹	۸۶.۵	۱۰۳.۳
زمستان.....۱۳۹۸	۱۰۴.۴	۱۰۳.۰	۹۰.۴	۹۳.۴	۱۰۵.۳	۱۱۱.۹	۱۱۴.۲	۱۰۵.۰	۸۵.۳	۹۶.۳
سال.....۱۳۹۷	۱۰۰.۶	۱۲۸.۹	۹۵.۷	۱۱۷.۴	۱۲۰.۴	۱۱۵.۶	۱۱۸.۷	۱۲۵.۰	۱۰۳.۳	۱۱۲.۷
پهار.....	۱۰۲.۲	۱۱۲.۳	۸۹.۶	۱۰۷.۶	۱۰۷.۸	۱۱۲.۸	۱۰۷.۸	۱۱۴.۰	۹۳.۱	۱۰۴.۶
تابستان.....۱۳۹۸	۸۸.۵	۱۱۶.۹	۹۰.۳	۱۰۹.۴	۱۰۹.۹	۱۱۰.۱	۱۰۳.۳	۱۱۳.۱	۹۲.۶	۱۰۷.۲
پاییز.....	۱۰۷.۵	۱۴۰.۴	۸۹.۷	۱۲۵.۵	۱۳۷.۵	۱۲۷.۴	۱۲۰.۲	۱۴۲.۹	۱۱۶.۰	۱۲۵.۷
زمستان.....۱۳۹۹	۱۰۴.۱	۱۶۶.۱	۱۱۳.۰	۱۶۶.۸	۱۲۶.۲	۱۱۲.۱	۱۴۳.۴	۱۳۰.۰	۱۱۱.۳	۱۱۳.۴
سال.....۱۳۹۸	۱۳۹.۱	۱۶۸.۵	۱۱۷.۰	۱۲۹.۴	۱۴۵.۷	۱۱۲.۵	۱۴۵.۴	۱۳۴.۳	۱۰۲.۵	۱۱۷.۵
پهار.....	۱۰۳.۱	۱۵۴.۲	۱۰۵.۰	۱۲۶.۴	۱۲۴.۸	۱۱۳.۷	۱۴۸.۴	۱۲۹.۲	۱۰۵.۳	۱۱۷.۱
تابستان.....۱۳۹۹	۱۴۹.۵	۱۶۳.۰	۱۱۳.۶	۱۲۸.۰	۱۳۵.۹	۱۱۲.۹	۱۴۱.۱	۱۳۲.۳	۱۰۲.۳	۱۱۵.۸
پاییز.....	۱۴۹.۰	۱۷۷.۰	۱۱۲.۱	۱۲۸.۷	۱۵۰.۹	۱۱۰.۷	۱۴۱.۱	۱۳۶.۶	۱۰۲.۰	۱۱۷.۰
زمستان.....۱۳۹۹	۱۵۴.۶	۱۷۹.۸	۱۳۷.۵	۱۳۴.۳	۱۶۱.۳	۱۱۲.۸	۱۵۱.۱	۱۳۸.۲	۱۰۰.۲	۱۲۰.۱
سال.....۱۳۹۸	۱۸۹.۰	۱۸۲.۶	۱۲۵.۰	۱۲۲.۰	۱۷۴.۴	۱۰۹.۷	۱۵۵.۷	۱۳۸.۴	۱۰۰.۸	۱۳۰.۷
پهار.....	۱۴۹.۶	۱۷۸.۲	۱۳۳.۵	۱۲۵.۸	۱۶۶.۷	۱۰۵.۰	۱۴۶.۲	۱۳۷.۷	۹۸.۷	۱۲۹.۳
تابستان.....۱۳۹۷	۱۲۲.۸	۱۸۱.۸	۱۱۰.۴	۱۲۲.۷	۱۷۵.۰	۱۰۵.۸	۱۴۹.۳	۱۳۲.۶	۱۰۰.۸	۱۳۵.۷
پاییز.....	۲۲۸.۸	۱۷۸.۱	۱۲۹.۸	۱۲۰.۰	۱۶۸.۱	۱۰۸.۷	۱۴۸.۳	۱۳۷.۴	۹۷.۳	۱۲۹.۶
زمستان.....۱۳۹۸	۲۲۴.۹	۱۹۲.۴	۱۲۶.۵	۱۱۹.۶	۱۸۹.۷	۱۱۹.۲	۱۷۹.۱	۱۴۰.۸	۱۰۶.۵	۱۲۸.۴
سال.....۱۴۰۰	۲۹۵.۵	۲۱۵.۰	۱۷۰.۱	۱۳۷.۴	۲۱۸.۳	۱۳۸.۹	۲۸۲.۵	۱۴۲.۳	۱۲۱.۳	۱۲۷.۷
پهار.....	۲۸۶.۸	۲۰۵.۰	۱۶۰.۲	۱۲۷.۱	۲۰۶.۲	۱۳۸.۵	۱۹۸.۱	۱۴۱.۷	۱۱۱.۹	۱۲۴.۹
تابستان.....۱۳۹۸	۲۹۷.۱	۲۰۲.۹	۱۷۱.۴	۱۴۰.۳	۲۱۵.۶	۱۴۲.۴	۲۴۲.۶	۱۴۰.۹	۱۲۱.۹	۱۲۶.۰
پاییز.....	۲۹۹.۸	۲۲۵.۴	۱۶۰.۹	۱۴۰.۲	۲۲۸.۳	۱۴۰.۱	۲۸۵.۵	۱۴۰.۲	۱۲۳.۳	۱۳۰.۴
زمستان.....۱۳۹۸	۲۹۸.۲	۲۲۶.۹	۱۸۷.۹	۱۴۱.۹	۲۲۳.۲	۱۳۴.۸	۴۰۳.۸	۱۴۰.۲	۱۲۸.۲	۱۲۹.۰

جدول ۵- درصد تغییر شاخص قیمت کالاهای صادراتی در چهار فصل منتهی به فصل جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل

(ریالی = ۱۰۰)		خمیر چوب یا سایر مواد الایافی	چوب و اشیاء چوبی، ...	بوست خام و چرم	مواد پلاستیکی و اشیاء ساخته شیمیایی	محصولات صنایع شیمیایی	محصولات معدنی	محصولات صنایع غذایی، ...	جریه ها و روغن حیوانی و ...	محصولات نباتی حیوانی و ...	محصولات زندگانی	شاخص کل محصولات حیوانی	شرح
۶	۳.۲	۱.۶	۰.۷	-۲.۴	-۲.۱	۶	۱.۳	-۱.۲	۱.۹	۰.۸	.....۱۳۹۵ سال	بهار	
۳.۳	-۷.۱	-۵.۸	-۲.۰	-۶.۲	-۴.۳	۳.۸	۰.۴	-۰.۰	-۰.۴	-۲.۱	.....تایستان	پاییز	
۱.۰	-۱۰.۳	-۱۰.۳	-۳.۸	-۸.۵	-۶.۴	۲.۸	۰.۱	-۰.۷	-۱.۵	-۳.۸	.....زمستان	زمستان	
۱.۹	-۵.۷	-۱۲.۵	-۳.۲	-۸.۴	-۷.۳	۳.۹	۱.۱	-۰.۷	-۰.۲	-۳.۳	.....۱۳۹۶ سال	.....	
۵.۰	۸.۰	-۷.۴	-۱.۶	۰.۸	-۳.۴	۷.۰	۳.۵	-۰.۲	۳.۷	۰.۷	.....۱۳۹۷ سال	بهار	
۷.۰	۱۸.۵	-۳.۴	۱.۰	۹.۰	۱.۴	۹.۶	۰.۸	۲.۸	۷.۳	۴.۹	.....تایستان	.....	
۹.۴	۲۵.۶	۰.۳	۴.۴	۱۷.۷	۸.۹	۱۲.۴	۰.۷	۶.۶	۱۱.۵	۱۰.۶	.....پاییز	.....	
۱۱.۵	۲۷.۰	۲.۵	۷.۰	۲۶.۳	۲۰.۶	۱۲.۷	۱.۰	۸.۹	۱۴.۱	۱۷.۵	.....زمستان	.....	
۱۸.۲	۲۹.۲	۶.۹	۱۴.۰	۳۱.۵	۳۴.۰	۱۷.۳	۱۶.۲	۱۳.۱	۲۲.۴	۲۷.۰	.....۱۳۹۸ سال	بهار	
۲۷.۹	۴۱.۶	۱۷.۱	۲۲.۱	۴۲.۶	۴۸.۴	۲۶.۱	۲۲.۸	۱۹.۶	۳۱.۸	۳۸.۵	.....تایستان	.....	
۵۸.۳	۷۱.۱	۴۳.۳	۴۰.۵	۶۲.۱	۶۲.۲	۴۷.۶	۵۶.۳	۳۵.۸	۵۷.۷	۵۵.۹	.....پاییز	.....	
۱۰۸.۴	۱۲۳.۴	۸۴.۳	۶۷.۷	۸۸.۱	۷۴.۷	۸۶.۴	۱۰۷.۵	۶۳.۱	۹۴.۰	۷۹.۲	.....زمستان	.....	
۱۵۵.۵	۱۶۵.۱	۱۰.۹۵	۸۴.۵	۱۰۶.۳	۷۸.۵	۱۱۸.۰	۱۴۲.۳	۸۵.۱	۱۱۶.۶	۹۴.۳	.....۱۳۹۹ سال	بهار	
۲۰۷.۸	۱۹۱.۱	۱۲۹.۰	۹۸.۳	۱۱۵.۱	۸۱.۰	۱۴۲.۴	۱۷۷.۱	۱۰۶.۶	۱۴۰.۰	۱۰۶.۸	.....تایستان	.....	
۱۹۴.۰	۱۶۶.۳	۱۰.۷۶	۸۱.۱	۱۰۸.۶	۷۵.۷	۱۲۷.۲	۱۳۲.۰	۱۰۱.۶	۱۱۹.۳	۱۰۰.۷	.....پاییز	.....	
۱۴۹.۶	۱۱۶.۶	۷۵.۳	۵۳.۹	۱۰۷.۰	۶۶.۵	۹۳.۵	۷۸.۰	۸۳.۶	۹۴.۹	۸۷.۵	.....زمستان	.....	
۱۳۷.۴	۸۶.۶	۶۳.۰	۳۷.۸	۱۲۲.۱	۵۲.۷	۷۵.۵	۵۵.۶	۷۲.۲	۷۷.۴	۸۴.۹	.....۱۴۰۰ سال	بهار	
۱۱۹.۵	۶۸.۵	۶۱.۶	۲۹.۸	۱۶۶.۵	۶۹.۸	۶۶.۷	۴۷.۰	۶۹.۲	۶۹.۸	۹۴.۹	.....تایستان	.....	
۱۳۵.۹	۸۳.۹	۸۵.۹	۴۴.۴	۲۳۲.۸	۹۷.۷	۸.۶	۸۴.۴	۸۶.۶	۸۰.۳	۱۳۰.۲	.....پاییز	.....	
۱۷۲.۳	۱۰۱.۸	۱۰۶.۳	۶۱.۰	۳۰۷.۴	۱۳۳.۸	۹۲.۵	۱۲۵.۶	۹۹.۱	۸۱.۹	۱۷۲.۲	.....زمستان	.....	
۱۵۹.۸	۱۰۹.۴	۱۰۶.۴	۶۹.۲	۳۲۸.۰	۱۶۲.۶	۸۹.۴	۱۵۹.۳	۹۸.۵	۸۵.۲	۱۹۳.۹	.....بهار	.....	
۱۶۷.۱	۱۰۸.۷	۸۴.۰	۶۵.۴	۳۰۰.۱	۱۶۹.۵	۷۵.۰	۱۶۵.۶	۸۰.۹	۸۰.۰	۱۹۱.۷	.....تایستان	.....	
۱۸۲.۷	۸۳.۴	۴۶.۲	۴۲.۱	۲۸۵.۱	۱۴۰.۰	۴۸.۷	۱۱۲.۴	۵۰.۳	۷۴.۱	۱۶۹.۶	.....پاییز	.....	
۱۸۲.۰	۷۱.۳	۲۷.۶	۲۸.۲	۲۴۸.۲	۹۹.۲	۳۳.۲	۸۱.۵	۳۴.۹	۷۶.۴	۱۴۲.۸	.....زمستان	.....	

اشیاء هنری،		کالاهای	وسایل نقلیه زمینی، دستگاههای اپتیک	مشغولات دیگر	مشغولات دیگر و عکاسی	مشغولات آلات و وسایل هوابی، ..	ماشین آلات و مکانیکی، ادوات برقی و ..	فلزات معمولی و مصنوعات آنها	مواردید و سنجهای گرانبها	مصنوعات از سنگ، گچ سیمان	انواع کفشهای سنتی، گچ سیمان	مواد نسجی و مصنوعات	شرح
۰.۰	۳.۷	-۱.۶	۱.۲	۴.۵	۱.۳	۰.۲	۳.۲	۱۰.۹	۳.۰	.....۱۳۹۵ سال	بهار		
-۰.۸	-۰.۱	-۲.۴	-۰.۷	۰.۰	-۰.۸	۰.۲	۱.۰	۵.۹	۱.۱	.....تایستان	.....		
-۰.۹	-۹.۰	-۲.۶	۰.۰	-۱.۲	-۰.۵	-۰.۸	-۰.۹	۳.۱	۰.۰	.....پاییز	.....		
۰.۰	-۷.۰	۰.۳	۲.۵	۰.۹	۱.۶	۰.۰	۱.۲	۴.۸	۰.۶	.....زمستان	.....		
۲۶	۱.۸	۹.۰	۶.۴	۵.۰	۴.۳	۱۳.۷	۴.۹	۷.۷	۱.۸	.....۱۳۹۶ سال	بهار		
۱۹.۲	۹.۰	۱۵.۲	۱۰.۰	۸.۸	۷.۰	۲۸.۷	۱۰.۶	۶.۳	۵.۱	.....تایستان	.....		
۳۷.۶	۱۵.۲	۲۲.۵	۱۴.۸	۱۱.۸	۱۰.۵	۴۷.۲	۲۲.۰	۵.۲	۷.۲	.....پاییز	.....		
۵۶.۹	۲۰.۳	۲۳.۸	۱۵.۷	۱۴.۸	۱۴.۷	۶۷.۴	۲۶.۸	۴.۰	۸.۲	.....زمستان	.....		
۷۹.۶	۲۵.۲	۲۴.۱	۲۴.۷	۲۲.۲	۲۲.۳	۵۹.۱	۳۹.۱	۸.۱	۱۳.۲	.....۱۳۹۷ سال	بهار		
۹۵.۸	۳۴.۶	۲۶.۳	۳۵.۳	۳۵.۶	۳۰.۶	۴۸.۸	۵۲.۰	۱۸.۹	۲۱.۲	.....تایستان	.....		
۲۰۸.۸	۶۶.۳	۴۹.۴	۵۷.۲	۷۷.۶	۴۷.۱	۷۰.۷	۷۴.۹	۳۹.۶	۴۴.۰	.....پاییز	.....		
۳۹۷.۳	۱۴۱.۸	۱۴۲.۷	۱۲۳.۶	۱۳۸.۰	۷۴.۰	۹۰.۴	۱۲۴.۱	۷۸.۷	۸۰.۶	.....زمستان	.....		
۵۵۶.۵	۱۸۷.۸	۲۲۸.۴	۱۷۲.۵	۱۹۸.۴	۹۹.۱	۱۱۷.۱	۱۶۱.۴	۱۱۰.۵	۱۱۵.۷	.....۱۳۹۸ سال	بهار		
۷۱۲.۵	۲۵۶.۱	۳۷۱.۰	۲۲۰.۸	۲۵۵.۳	۱۲۵.۵	۱۹۵.۲	۱۹۹.۵	۱۳۹.۳	۱۴۴.۵	.....تایستان	.....		
۴۶۸.۶	۲۹۸.۹	۵۱۹.۹	۲۹.۲	۲۶۸.۰	۱۱۷.۱	۱۶۴.۷	۱۹۱.۷	۱۳۳.۱	۱۳۳.۷	.....پاییز	.....		
۲۷۱.۶	۲۳۰.۴	۴۷۳.۰	۱۳۶.۴	۲۶۷.۲	۹۱.۱	۱۵۴.۲	۱۴۸.۷	۱۰۱.۵	۱۲۲.۳	.....زمستان	.....		
۳۰۹.۳	۱۹۰.۶	۴۴۳.۲	۱۰۵.۱	۳۴۳.۸	۶۶.۹	۱۶۲.۱	۱۲۱.۸	۸۰.۹	۱۱۸.۷	.....۱۳۹۹ سال	بهار		
۳۰۱.۰	۱۶۴.۰	۳۷۱.۱	۸۲.۱	۴۳۲.۷	۵۲.۸	۱۲۵.۱	۱۰۰.۱	۶۴.۳	۱۲۵.۴	.....تایستان	.....		
۴۴۴.۷	۱۴۹.۲	۲۸۶.۴	۹۳.۴	۵۳۹.۶	۷۰.۰	۲۱۲.۳	۱۰۹.۷	۷۴.۵	۱۴۶.۲	.....پاییز	.....		
۵۱۹.۹	۱۰۹.۵	۲۵۹.۹	۱۰۶.۸	۶۱۹.۴	۸۷.۵	۲۹۰.۹	۱۱۷.۹	۹۰.۸	۱۶۲.۲	.....زمستان	.....		
۴۴۷.۲	۱۶۱.۰	۳۰۸.۳	۱۰۱۶	۴۸۹.۸	۱۰۵۸	۲۰۶.۵	۱۱۷.۵	۹۹.۴	۱۴۸.۳	.....۱۴۰۰ سال	بهار		
۴۰۲.۸	۱۶۱.۷	۴۲۳.۸	۹۱.۶	۳۷۲.۸	۱۰۸.۶	۳۲۲.۲	۱۰۶.۶	۱۰۶.۲	۱۲۲.۶	.....تایستان	.....		
۳۲۷.۴	۱۸۸.۶	۵۱۷.۱	۶۴.۲	۲۷۶.۶	۷۹.۲	۲۰۱.۷	۷۷.۳	۹۱.۵	۹۶.۳	.....پاییز	.....		
۳۱۵.۲	۱۹۰.۶	۴۹۷.۱	۴۸.۳	۲۰۵.۷	۵۸.۲	۱۵۲.۲	۶۱.۵	۷۷.۳	۷۹.۱	.....زمستان	.....		

\*: مبنی بر اطلاعات مقدماتی

شاخص کل محصولات حیوانی	حیوانات زنده و محصولات حیوانی	محصولات نباتی حیوانی و ...	چربی ها و رونم غذایی و ...	محصولات صنایع معدنی	شیمیایی	اسیاء ساخته	مواد پلاستیکی و جرم	بوزت خام و جوب و اشیاء جوبی، ...	خمر جوب با سایر مواد البالغی	شرح	
										سال ۱۳۹۵	
-۱.۶	-۴.۴	-۱.۴	-۱.۰	-۳.۳	-۶.۶	۳.۷	۰.۹	-۲.۰	۰.۲	-۱.۸	بهار
-۰.۱	-۴.۱	-۵.۹	-۳.۲	-۶.۱	-۹.۶	۱.۷	۰.۴	-۳.۶	۰.۱	-۳.۹	تابستان
-۱.۸	-۸.۹	-۸.۳	-۵.۴	-۷.۸	-۱۰.۳	۰.۲	-۰.۱	-۵.۶	-۰.۴	-۵.۱	پاییز
-۱.۷	-۶.۸	-۱۲.۳	-۷.۳	-۷.۵	-۹.۷	-۱.۱	-۰.۵	-۵.۹	-۱.۲	-۵.۰	زمستان
											۱۳۹۶
۱.۲	-۳.۴	-۱۴.۶	-۷.۷	۰.۴	-۵.۰	-۲.۴	-۰.۶	-۴.۹	-۲.۳	-۲.۱	بهار
۱.۷	۱.۰	-۱۸.۵	-۶.۱	۷.۴	۰.۳	-۳.۰	-۰.۶	-۳.۹	-۳.۷	۱.۱	تابستان
۲.۲	۳.۴	-۲۲.۳	-۳.۲	۱۴.۱	۶.۱	-۲.۴	-۰.۶	-۲.۸	-۳.۹	۴.۷	پاییز
۱.۷	۲.۸	-۲۴.۲	-۰.۵	۱۹.۵	۱۴.۵	-۲.۰	-۰.۱	-۲.۲	-۲.۹	۹.۲	زمستان
											۱۳۹۷
۱.۶	۲.۲	-۲۱.۵	۲.۱	۱۸.۷	۲۰.۶	-۰.۳	۰.۳	-۳.۵	۰.۲	۱۲.۵	بهار
۳.۳	۴.۲	-۱۴.۷	۳.۸	۲۱.۷	۲۷.۱	۱.۶	۰.۴	-۳.۴	۳.۶	۱۶.۳	تابستان
۱۲.۱	۱۳.۹	۲.۵	۱۱.۴	۲۹.۰	۳۴.۶	۸.۸	۳.۶	۲.۵	۱۲.۶	۲۳.۲	پاییز
۲۳.۴	۲۰.۲	۲۷.۵	۱۲.۹	۲۹.۵	۲۷.۶	۱۲.۹	۷.۹	۶.۸	۱۹.۰	۲۱.۵	زمستان
											۱۳۹۸
۳۱.۱	۲۳.۸	۳۹.۸	۱۰.۷	۲۶.۴	۱۸.۳	۱۳.۳	۱۱.۳	۹.۲	۱۹.۸	۱۷.۰	بهار
۳۷.۱	۲۳.۶	۴۸.۶	۶.۴	۱۷.۲	۷.۹	۱۲.۰	۱۴.۵	۱۰.۲	۲۱.۴	۱۰.۵	تابستان
۲۶.۳	۱۰.۲	۳۷.۱	-۱۱.۶	-۰.۱	-۷.۲	-۰.۷	۱۲.۱	۰.۹	۱۲.۰	-۳.۵	پاییز
۱۳۶	۲.۷	۱۳.۱	-۱۸.۹	-۸.۴	-۷.۸	-۰.۷	۷.۳	-۲.۵	۶.۶	-۶.۴	زمستان
											۱۳۹۹
۳.۷	-۳.۰	۱.۷	-۲۳.۹	-۱۴.۷	-۶.۴	-۷.۷	۴.۵	-۵.۸	۴.۳	-۷.۸	بهار
-۳.۸	-۷.۸	-۶.۶	-۶.۲	-۱۴.۷	-۲.۴	-۸.۹	۲.۱	-۷.۷	۱.۹	-۶.۵	تابستان
-۰.۱	-۵.۸	-۸.۴	-۲۰.۹	-۸.۱	۷.۱	-۶.۲	۲.۱	-۶.۶	-۰.۹	۰.۰	پاییز
-۴.۴	-۲.۱	-۲.۸	-۱۷.۱	۱.۱	۹.۲	-۷.۰	۲.۵	-۷.۸	-۴.۳	۲.۸	زمستان
											۱۴۰۰
-۲.۶	۰.۷	۰.۳	-۱۱.۴	۱۶.۸	۱۰.۰	-۷.۷	۲.۸	-۶.۹	-۶.۹	۶.۹	بهار
-۰.۳	۵.۶	۰.۹	-۶.۹	۳۰.۱	۱۰.۱	-۸.۹	۲.۲	-۷.۱	-۱۰.۸	۹.۹	تابستان
۲.۱	۱۰.۱	-۱.۳	-۲.۸	۴۲.۵	۸.۱	-۷.۷	۰.۸	-۵.۳	-۷.۴	۱۲.۲	پاییز
۴.۱	۱۳.۷	-۴.۴	-۱.۶	۴۲.۷	۵.۲	-۵.۹	۰.۷	-۳.۹	-۳.۷	۱۱.۶	زمستان

مواد نسجی و مصنوعات	انواع کفش	سنگ، گچ، سیمان	ستگاهی گرانبها	فلزات معمولی و مصنوعات آنها	ماشین آلات و وسائل مکانیکی، ادوات برقی و زمینی، هوایی و ...	وسایل نقلیه	دستگاههای اپتیک	کالاهای و مصنوعات دیگر	کالاهای و مصنوعات دیگر	اشیاء هنری، کلکسیون و ...	شرح
											سال ۱۳۹۵
-۰.۴	۱.۳	۰.۰	۱.۵	۸.۴	-۱.۸	-۱.۳	۰.۳	۲۰.۵	۱.۸	بهار	
-۰.۲	-۵.۶	۰.۹	۰.۶	۳.۹	-۳.۰	۰.۱	-۰.۷	۲۳.۸	۰.۰	تابستان	
-۰.۴	-۸.۱	۲.۲	۱.۰	۳.۶	-۲.۷	-۰.۴	-۱.۹	۲۴.۹	-۰.۸	پاییز	
۰.۰	-۵.۵	۰.۰	۱.۶	۳.۸	-۱.۳	۰.۰	۰.۰	۲۰.۹	-۰.۸	زمستان	
											۱۳۹۶
۱.۱	۳.۹	-۱.۰	۰.۸	۷.۹	۰.۶	۰.۴	۱.۶	۹.۸	-۰.۶	بهار	
۲.۶	۷.۱	-۴.۹	۰.۷	۱۰.۷	۲.۴	۱.۹	۳.۷	-۲.۹	۲.۴	تابستان	
۳.۹	۷.۷	-۹.۲	۰.۳	۸.۱	۴.۲	۴.۵	۸.۰	-۹.۶	۳.۲	پاییز	
۴.۲	۵.۱	-۷.۳	-۲.۰	۶.۶	۶.۰	۷.۲	۵.۳	-۱۳.۳	۲.۵	زمستان	
											۱۳۹۷
۲.۴	۱.۰	-۷.۳	۱.۱	۲.۵	۷.۹	۸.۴	۶.۴	-۹.۴	۲.۸	بهار	
-۲.۵	۲.۹	-۵.۱	۳.۸	۰.۹	۹.۰	۶.۹	۶.۹	-۲.۸	۰.۲	تابستان	
-۲.۷	۱۱.۴	-۳.۱	۹.۳	۸.۴	۱۱.۶	۷.۰	۱۲.۱	۸.۰	۴.۹	پاییز	
-۳.۵	۲۲.۷	۳.۲	۱۹.۸	۱۲.۹	۹.۰	۱۰.۷	۱۸.۷	۱۹.۱	۹.۹	زمستان	
											۱۳۹۸
-۲.۷	۳۱.۶	۸.۷	۲۱.۴	۱۹.۷	۶.۵	۱۸.۴	۱۹.۵	۲۱.۱	۱۲.۴	بهار	
۱۶.۳	۳۸.۳	۱۵.۷	۲۲.۸	۲۴.۷	۵.۱	۲۷.۳	۲۱.۶	۲۱.۶	۱۴.۷	تابستان	
۲۵.۶	۳۵.۵	۲۲.۲	۱۶.۹	۱۹.۰	-۲.۸	۲۸.۸	۱۱.۴	۸.۸	۶.۸	پاییز	
۳۸.۲	۳۰.۷	۲۲.۳	۱۰.۲	۲۱.۱	-۲.۷	۲۲.۵	۷.۴	-۰.۸	۴.۲	زمستان	
											۱۳۹۹
۴۹.۵	۲۵.۲	۲۴.۸	۵.۹	۲۰.۵	-۴.۷	۱۲.۴	۵.۹	-۵.۱	۴.۰	بهار	
۳۰.۵	۱۸.۷	۱۷.۱	۰.۹	۲۲.۰	-۶.۸	۶.۳	۲.۸	-۷.۶	۶.۴	تابستان	
۳۵.۶	۱۲.۱	۱۵.۲	-۱.۴	۲۲.۲	-۳.۸	۳.۶	۴.۱	-۵.۷	۱۱.۱	پاییز	
۳۶.۰	۸.۴	۶.۱	-۵.۷	۱۹.۷	-۲.۵	۷.۱	۳.۰	-۱.۶	۱۱.۳	زمستان	
											۱۴۰۰
۴۸.۲	۸.۵	۶.۱	-۵.۳	۲۰.۶	۷.۰	۱۶.۴	۲.۲	۲.۳	۷.۶	بهار	
۷۱.۲	۸.۶	۱۹.۲	-۰.۹	۱۹.۶	۱۷.۱	۳۰.۷	۱.۹	۸.۹	۱.۵	تابستان	
۶۱.۶	۱۵.۰	۲۱.۱	۴.۸	۲۵.۵	۲۴.۹	۵۲.۲	۳.۲	۱۶.۸	-۰.۹	پاییز	
۵۶.۳	۱۷.۸	۲۶.۰	۱۲.۶	۲۵.۲	۲۶.۷	۸۱.۴	۳.۵	۲۰.۳	-۲.۳	زمستان	

جدول ۷- درصد تغییر شاخص قیمت کل و گروه های اصلی کالاهای صادراتی سال/فصل جاری نسبت به سال/فصل قبل

(ریالی ۱۰۰ = ۱۳۹۵)

شماره	شاخص کل	محصولات حیوانی	حیوانات زنده و محسوبات نباتی	محصولات صنعتی غذایی و ...	چربی ها و روغن	محصولات صنعتی شیمیایی	مواد پلاستیکی و اشیاء ساخته	پوست خام و چوب با سایر مواد الایافی	خمیر چوب با سایر چوبی، ...	چوب خام و چرم	مواد الایافی
۱.۹	-۵.۷	-۱۲.۵	-۳.۲	-۸.۴	-۷.۳	۳.۹	۱.۱	-۷.۰	-۰.۲	-۳.۳	
-۴.۲	-۱۶.۰	-۱۴.۱	-۲.۱	-۱۲.۲	-۷.۱	-۳.۵	-۲.۵	-۸.۸	-۴.۴	-۴.۹	
۴.۷	۱۱.۹	۰.۴	-۱.۸	۳.۰	-۱.۰	۲.۲	۱.۹	۱.۷	۱.۸	۰.۲	
۲.۳	۱۰.۶	۱.۷	۱.۲	۴.۱	۰.۵	۲.۵	۳.۰	۴.۶	۱.۹	۲.۰	
۳.۴	۹.۶	۲.۵	۳.۶	۶.۹	۳.۸	۸.۵	۱.۷	۲.۶	۷.۴	۴.۴	
۱۱.۴	۲۷.۰	۲.۵	۷.۰	۲۶.۳	۲۰.۶	۱۲.۷	۱۰.۴	۸.۹	۱۴.۱	۱۷.۵	
۰.۴	۲.۹	۳.۶	۰.۳	۱۰.۴	۵.۶	-۰.۹	۰.۹	۰.۶	۰.۹	۴.۱	
۱.۸	۳.۳	-۴.۷	-۰.۲	-۱.۳	۰.۴	۱.۸	۲.۸	۱.۲	۰.۸	۰.۶	
۶.۲	۵.۵	۰.۶	۴.۹	۸.۰	۱۰.۱	۵.۲	۴.۴	۳.۹	۵.۹	۸.۵	
۵.۰	۷.۴	-۲.۱	۵.۴	۱۱.۶	۲۰.۶	۴.۷	۶.۰	۲.۵	۸.۲	۱۲.۸	
۱۰۸.۴	۱۲۳.۴	۸۴.۳	۶۷.۷	۸۸.۱	۷۴.۷	۸۶.۴	۱۰۷.۵	۶۳.۱	۹۴.۰	۷۹.۲	
۲۱.۵	۲۲.۸	۳۲.۱	۱۸.۶	۲۲.۰	۲۰.۴	۱۶.۱	۱۴.۷	۱۷.۰	۲۵.۰	۱۹.۷	
۸.۳	۲۶.۳	۱.۲	۵.۱	۱۲.۴	۵.۳	۱۴.۹	۶.۱	۸.۳	۴.۰	۷.۴	
۶۶.۰	۷۱.۴	۴۴.۸	۳۷.۷	۳۱.۷	۱۵.۴	۴۲.۳	۸۰.۳	۳۳.۶	۵۳.۷	۲۸.۷	
۴۰.۲	۴۵.۳	۲۴.۴	۲۵.۷	۲۸.۲	۲۸.۹	۳۷.۱	۳۷.۹	۲۸.۱	۲۷.۷	۳۰.۴	
۱۴۹.۶	۱۱۶.۶	۷۵.۳	۵۳.۹	۱۰۷.۰	۶۶.۵	۹۳.۵	۷۸.۰	۸۳.۶	۹۴.۹	۸۷.۵	
۲۲.۹	۱۶.۸	۱۰.۶	۸.۰	۱۴.۵	۱۳.۶	۱۲.۷	-۰.۶	۱۴.۴	۱۴.۰	۱۴.۷	
۲۲.۷	۲۱.۶	۱۶.۷	۶.۴	۸.۹	۷.۱	۱۴.۲	۱۲.۶	۱۴.۵	۱۲.۵	۱۰.۸	
۹.۷	-۲.۳	۰.۹	-۰.۱	۱۸.۱	۲.۵	۰.۵	-۲.۰	۲.۲	۴.۸	۶.۸	
۹.۳	۱۲.۸	۶.۷	۷.۸	۴۵.۱	۲۳.۵	۱۵.۵	۱۰.۷	۱۶.۲	۲۳.۲	۲۴.۷	
۱۷۳.۳	۱۰۱.۸	۱۰۶.۳	۶۱.۰	۳۰۷.۴	۱۳۳.۸	۹۲.۵	۱۲۵.۶	۹۹.۱	۸۱.۹	۱۷۲.۲	
۵۹.۹	۱۹.۳	۷۱.۱	۱۳.۹	۳۸.۳	۱۸.۷	۲۲.۹	۱۶.۳	۱۸.۸	۹.۰	۲۸.۰	
۱۴.۳	۲۸.۱	۳۶.۵	۲۰.۵	۵۴.۰	۳۱.۱	۲۴.۳	۳۶.۳	۳۱.۱	۲۹.۲	۳۵.۹	
۴۰.۳	۳۹.۲	۳۴.۳	۳۰.۵	۴۳.۷	۳۸.۸	۲۶.۴	۶۷.۲	۲۸.۷	۲۰.۰	۴۲.۶	
۳۱.۳	۷.۹	-۳.۶	۳.۳	۵۹.۱	۳۴.۱	۴.۲	۶.۷	۴.۶	۴.۴	۳۳.۰	
۱۸۳.۰	۷۱.۳	۲۷.۶	۲۸.۲	۲۴۸.۲	۹۹.۲	۳۳.۲	۸۱.۵	۳۶.۹	۷۶.۴	۱۴۲.۸	
۵.۱	۴.۵	-۰.۸	-۱.۵	۱۴.۸	۱۵.۰	۰.۵	۱۶.۰	-۱.۵	۹.۹	۱۳.۷	
۳۵.۷	۱۶.۶	۲.۹	۲.۷	۳۰.۷	۱۶.۵	۵.۰	۹.۷	۵.۰	۲۱.۶	۲۰.۸	
۶۹.۳	۱۵.۸	۸.۹	۸.۸	۵۶.۳	۴.۶	۸.۲	۷.۹	۶.۹	۲۵.۹	۳۱.۱	
۲۲.۲	۱۷.۴	۶.۷	۵.۶	۲۶.۳	۵.۱	۷.۹	۷.۴	۱۶.۲	۸.۹	۲۰.۱	

شماره	مواد نسجی و مصنوعات	انواع کفش	سنگ، گچ، سیمان	سنگهای گرانبها	مروارید و فلزات	فلزات معمولی و مصنوعات آنها	مکانیکی، ادوات برقی و ...	ماشین آلات و وسائل	وسایل نقلیه	دستگاههای اپتیک	کالاهای و مصنوعات دیگر	اشیاء هنری، کالسیون و ...
۰.۰	-۷.۰	۰.۳	۲.۵	۰.۹	۱.۶	۰.۰	۱.۲	۴.۸	۰.۶			
-۲.۰	-۸.۷	-۸.۶	-۴.۰	-۲.۴	-۱.۳	-۱.۹	-۲.۹	-۳.۸	۰.۲			
۰.۴	۵.۵	۷.۲	۲.۲	۱.۸	۱.۵	۰.۶	۰.۸	۸.۵	-۱.۵			
۱.۶	۴.۵	۲.۴	۷.۱	۳.۱	۴.۳	۴.۳	۱.۶	-۰.۶	۲.۷	۲.۹		
۳.۲	۲.۸	۱۱.۱	۵.۱	۴.۳	۲.۴	۳.۲	۱۴.۱	۱.۵	۱.۳			
۵۶.۹	۲۰.۳	۲۳.۸	۱۵.۷	۱۴.۸	۱۴.۷	۶۷.۴	۲۶.۸	۴.۰	۸.۲			
۳.۲	۸.۰	۴.۸	-۲.۹	۳.۲	۰.۱	۴۵.۹	-۰.۵	-۳.۳	۲.۷			
۵۲.۷	۱.۴	۲.۶	۳.۱	۱.۵	۱.۹	۳.۵	۷.۰	-۰.۹	۴.۵			
۶.۵	۴.۸	۷.۸	۱۷.۶	۵.۱	۱۲.۳	۱۱.۲	۱۷.۹	۶.۳	۰.۳			
۶.۷	۷.۲	۱.۱	-۳.۱	۷.۶	۷.۶	۹.۰	۳.۱	۱.۸	-۰.۷			
۳۹۷.۳	۱۲۱.۸	۱۴۲.۷	۱۲۶	۱۳۸.۰	۷۴.۰	۹۰.۴	۱۲۴.۲	۷۸.۷	۸.۶			
۱۵.۱	۲۲.۹	۱۴.۵	۲۵.۷	۲۶.۶	۱۲.۸	۶.۵	۲۴.۲	۱۷.۰	۱۹.۹			
۶۶.۸	۱۱.۹	۴.۷	۸.۵	۱۲.۹	۴.۶	-۳.۲	۱۶.۱	۱۳.۸	۱۹.۰			
۱۶۲.۹	۶۲.۷	۷۶.۱	۵۳.۷	۸۰.۰	۴۱.۱	۱۱۰.۶	۴۹.۰	۳۵.۷	۴۰.۲			
۷۲.۶	۵۰.۵	۱۲۵.۷	۷۶.۰	۳۶.۱	۳۴.۳	۱۳.۹	۴۶.۸	۴۱.۲	۲۷.۳			
۲۷۱.۶	۲۳۰.۴	۴۷۲.۰	۱۳۶.۴	۲۶۷.۲	۹۱.۱	۱۵۴.۲	۱۴۸.۷	۱۰۱.۵	۱۲۲.۳			
۱۷.۸	۳۹.۱	۱۸.۱	۱۳.۹	۳۳.۵	۱۸.۷	۵.۰	۲۰.۶	۱۳.۴	۲۲.۰			
۶۰.۴	۲۵.۳	۴۰.۳	۱۷.۵	۲۱.۷	۱۳.۱	۷۷.۷	۲۷.۳	۲۰.۲	۱۸.۳			
-۲.۱	۳۰.۰	۹۶.۵	-۱.۸	۶۲.۰	-۳.۲	-۲.۹	۷.۹	-۰.۸	۱۲.۲			
۲۱.۱	۱۷.۳	۵۳.۳	۲۱.۴	۳۷.۱	۱۳.۹	۲۱.۷	۱۵.۰	۱۵.۹	۲۰.۲			
۵۰۱.۹	۱۵۹.۵	۲۵۹.۹	۱۰۶.۸	۶۱۹.۴	۸۷.۵	۲۹۰.۹	۱۱۷.۹	۹۰.۸	۱۶۲.۲			
۱۷۶.۳	۲۸.۱	۱۴.۵	۲۹.۴	۱۰۹.۹	۱۱.۷	۳۰.۹	۲۲.۰	۱۵.۰	۴۰.۳			
۳۴.۸	۲۷.۷	۸.۶	۱۵.۹	۴۷.۸	۲۶.۹	۳۴.۸	۲۷.۶	۲۱.۳	۳۳.۳			
۷۱.۱	۲۷.۵	۶۹.۲	۳۴.۲	۷۶.۶	۴۲.۲	۱۲۹.۰	۳۹.۱	۳۲.۹	۲۶.۵			
۰.۰	۳۷.۴	۶۶.۴	۸.۰	۳۹.۷	۸.۱	۲۸.۱	۴.۶	۱۸.۳	۱۴.۹			
۳۱۵.۲	۱۹۰.۶	۴۹۷.۱	۴۸.۳	۲۰۵.۷	۵۸.۳	۱۵۲.۲	۶۱.۵	۷۷.۳	۷۹.۱			
۲۲.۹	۱۵.۱	۶۹.۴	۵.۲	۱۷.۴	۱۱.۲	۰.۲	۹.۶	۴.۸	۶.۹			
۱۷۱.۱	۲۸.۲	۶۲.۴	۳.۷	۱۸.۴	۶.۹	۲۰.۷	۸.۰	۱۹.۳	۱۶.۳			
۱۲.۲	۹۳.۷	۵۴.۱	۱۳.۹	۵۷.۰	۶.۵	۲۵.۴	۱۵.۸	۱۳.۴	۱۹.۴			
۱۳.۳	۲۱.۵	۱۶.۹	۱.۹	۱۸.۰	۴.۳	۴۸.۹	۸.۵	۱۴.۰	۱۵.۳			

\* مبنی بر اطلاعات مقدماتی

جدول ۸- درصد تغییر شاخص قیمت کل و گروه های اصلی کالاهای صادراتی سال/فصل جاری نسبت به سال/فصل قبل

شماره	شرح	شاخص کل	حیوانات زنده و محصولات حیوانی	محصولات نباتی	چربی ها و روغن	محصولات صنایع غذایی، ...	محصولات صنایع شیمیایی	مواد پلاستیکی و اشیاء ساختمان	پوست خام و چوب و اشیاء چوبی، ...	مواد بیانی	خمیر چوب یا سایر مواد بیانی
-۱.۷	سال ۱۳۹۵	-۵.۰	-۱.۲	-۵.۹	-۰.۵	-۰.۵	-۱.۱	-۹.۷	-۷.۵	-۷.۳	-۱۲.۳
-۰.۳	بهار	-۳.۹	۰.۷	-۰.۷	-۳.۰	-۰.۳	-۰.۸	-۶.۲	-۱۰.۳	-۳.۵	-۹.۱
۴.۶	تابستان	-۰.۹	-۰.۵	-۰.۱	-۰.۵	-۰.۰	-۰.۸	-۴.۰	-۰.۸	-۳.۷	-۳.۷
-۰.۱	پاییز	۰.۵	-۲.۰	-۱.۹	-۰.۱	-۰.۱	-۰.۷	-۲.۲	-۰.۰	-۳.۷	۳.۷
۱.۷	زمستان	۲.۳	-۲.۰	۱.۰	-۱.۹	-۰.۱	-۰.۱	-۷.۳	-۱۲.۹	۱.۲	-۲.۷
۱.۷	سال ۱۳۹۶*	۹.۲	-۲.۹	-۳.۲	-۰.۱	-۰.۱	-۰.۱	-۱۴.۵	-۱۹.۵	-۰.۵	-۲۴.۲
۰.۲	بهار*	۳.۸	-۰.۲	-۰.۲	-۰.۲	-۰.۲	-۰.۱	-۵.۴	-۱۰.۲	-۰.۲	-۵.۲
-۱.۰	تابستان*	-۰.۷	-۱.۸	-۰.۳	-۰.۳	-۰.۳	-۰.۵	-۰.۵	-۳.۳	-۰.۰	-۴.۲
۰.۳	پاییز*	۳.۷	-۰.۲	-۰.۵	-۰.۲	-۰.۲	-۰.۲	-۶.۴	-۳.۱	-۰.۵	-۴.۴
-۰.۸	زمستان*	۸.۰	-۰.۶	-۰.۶	-۰.۴	-۰.۴	-۰.۱	-۱۵.۰	-۹.۱	۱.۱	-۸.۳
۲۳.۴	سال ۱۳۹۷*	۲۱.۵	۱۹.۰	۶.۸	۷.۹	۱۲.۹	۲۷.۶	۲۹.۵	۱۲.۹	۲۷.۵	۲۰.۲
۷.۴	بهار*	۶.۷	۹.۳	۳.۳	۰.۳	۴.۳	۷.۹	۹.۷	۳.۸	۲۰.۲	۷.۱
۰.۸	تابستان*	۱.۵	-۲.۳	۱.۴	-۰.۸	۱.۴	۱.۶	۴.۹	-۰.۱	-۰.۵	-۰.۵
۲۷.۱	پاییز*	۱۶.۹	۲۴.۲	۱۸.۷	۱۱.۶	۲۱.۳	۱۳.۹	۱۶.۷	۲۵.۷	۲۹.۴	۲۱.۷
۴.۸	زمستان*	-۱۳.۰	-۵.۳	-۱۰.۹	۴.۶	-۱۱.۶	-۱۵.۷	-۸.۲	-۱۷.۴	۱۵.۲	-۸.۸
۱۳.۶	سال ۱۳۹۸*	-۶.۴	۶.۶	-۲.۵	۷.۳	-۲.۵	-۵.۷	-۸.۴	-۱۸.۹	۱۳.۱	۲.۷
۱.۴	بهار*	-۰.۸	-۲.۲	-۱.۱	-۳.۲	-۳.۲	-۵.۴	-۰.۴	-۶.۱	-۶.۳	۱.۷
-۲.۱	تابستان*	-۴.۵	۰.۳	-۱.۷	۰.۷	-۰.۷	-۴.۷	-۹.۱	-۸.۷	-۰.۲	-۰.۹
-۲.۹	پاییز*	-۱.۹	۶.۳	۰.۲	۱.۶	۰.۲	-۱.۹	-۴.۴	-۷.۴	-۰.۵	-۳.۲
-۱.۴	زمستان*	۴.۳	-۱.۶	-۱.۲	-۰.۲	-۰.۲	-۱.۲	-۰.۳	-۱.۰	-۱۰.۹	-۶.۹
-۴.۴	سال ۱۳۹۹*	۲.۸	-۷.۸	-۷.۸	۲.۵	-۷.۸	-۷.۰	-۹.۲	-۱۷.۱	-۲.۸	-۲.۱
۰.۰	بهار*	-۱.۲	-۲.۱	-۰.۱	-۰.۳	-۰.۱	-۰.۳	-۶.۲	-۶.۲	۱.۴	۲.۸
-۰.۶	تابستان*	۰.۸	۱.۷	۰.۶	۰.۶	۰.۶	-۰.۲	-۴.۳	-۴.۳	۶.۳	-۰.۲
-۲.۷	پاییز*	۱.۰	-۱۰.۳	-۱۰.۳	-۴.۰	-۱۰.۳	-۶.۴	-۴.۳	-۱.۰	۲.۸	۳.۳
۱.۲	زمستان*	۷.۲	-۰.۵	-۰.۱	-۰.۱	-۰.۱	-۰.۹	-۲.۲	-۱۹.۵	-۳.۲	-۴.۴
۴.۱	سال ۱۴۰۰*	۱۱.۶	-۳.۷	-۳.۹	-۰.۷	-۰.۷	-۰.۹	-۵.۲	-۴۲.۷	-۱.۶	-۴.۴
۳.۴	بهار*	۳.۳	۱.۶	۱.۶	-۰.۳	-۰.۳	-۰.۱	-۱۰.۰	-۱۰.۰	-۲.۵	-۲.۵
۲.۴	تابستان*	۲.۰	-۳.۱	-۲.۰	-۱.۴	-۱.۴	-۱.۸	-۷.۸	-۶.۱	-۶.۱	۱.۹
-۲.۲	پاییز*	۱.۵	۴.۴	۰.۱	-۱.۵	-۰.۱	-۰.۴	-۸.۵	-۲.۹	-۴.۸	-۴.۸
۲.۶	زمستان*	-۱.۰	-۰.۱	-۰.۱	-۰.۲	-۰.۲	-۰.۲	-۱۰.۷	-۱۰.۷	-۱.۷	-۱.۸

شرح	مواد نسبی و مصنوعات	انواع کفش	مصنوعات از سنگ، گچ، سیمان	مروارید و ستگاهای گرانبها	فلزات معمولی و مصنوعات آنها	ماشین آلات و وسایل مکانیکی، ادوات برقی و..	وسایل نقلیه و عکاسی	دستگاههای اپتیک و مکانیکی	کالاها و مصنوعات دیگر	اشیاء هنری، کلکسیون و...
-----	------------------------	-----------	------------------------------	------------------------------	--------------------------------	---	------------------------	------------------------------	--------------------------	-----------------------------

-۰.۰	-۵.۵	-۰.۰	۱.۶	۳.۸	-۱.۳	-۰.۰	-۰.۰	۲۰.۹	-۰.۸	سال ۱۳۹۵	بهار
-۰.۱	-۱۱.۹	-۰.۸	۱.۰	-۱.۳	-۱.۱	-۰.۱	-۱.۳	۸.۸	۱.۵	تابستان	پاییز
-۰.۸	۱۲.۹	۴.۹	-۰.۵	-۰.۵	-۰.۰	-۰.۸	-۱.۰	۴.۲	-۲.۸	سال ۱۳۹۶	بهار
-۰.۳	۴.۵	۱.۸	۲.۵	۹.۹	۳.۰	-۰.۳	-۲.۳	-۸.۸	۱.۹	تابستان	پاییز
۲.۱	۲.۵	-۱۴.۰	-۰.۷	-۱.۶	۰.۶	۲.۱	۱۲.۲	۰.۵	-۱.۱	زمستان	بهار
۴.۲	۵.۱	-۷.۳	-۲.۰	۶.۶	۶.۰	۷.۲	۵.۳	-۱۳.۳	۲.۵	سال ۱۳۹۶	تابستان
۳.۰	۱.۶	۲.۶	-۳.۴	۵.۸	-۰.۲	۰.۰	-۳.۱	-۸.۴	۳.۱	بهار	* زمستان
-۰.۷	-۴.۱	-۱.۸	۱.۷	-۳.۸	-۰.۱	۲.۴	-۰.۱	-۲.۸	۵.۴	تابستان	پاییز*
-۰.۱	-۰.۲	۱.۳	۳.۶	-۰.۵	۶.۶	۵.۱	۳.۵	-۰.۴	-۴.۴	سال ۱۳۹۷	بهار*
-۰.۵	-۱.۴	-۳.۶	-۸.۷	-۰.۲	۳.۱	۴.۵	-۲.۷	-۱.۵	-۶.۸	تابستان	* زمستان
-۳.۵	۲۲.۷	۲.۲	۱۹.۸	۱۲.۹	۹.۰	۱۰.۷	۱۸.۷	۱۹.۱	۹.۹	بهار	سال ۱۳۹۷
-۲.۱	۹.۱	-۰.۹	۱۵.۲	۲.۳	-۰.۸	-۰.۵	۸.۶	۹.۲	۸.۷	تابستان	پاییز
-۱۳.۵	۴.۱	-۰.۸	۱.۷	۱.۹	-۲.۴	-۴.۱	-۰.۸	-۰.۵	۲.۵	بهار	* تابستان
۲۱.۶	۲۰.۰	-۰.۷	۱۴.۸	۲۵.۱	۱۵.۶	۱۶.۳	۲۶.۳	۲۵.۲	۱۷.۵	پاییز*	بهار*
-۳.۲	۴.۱	۲۵.۹	۱.۰	-۸.۲	-۱۲.۰	۱۹.۳	-۹.۱	-۴.۱	-۹.۸	تابستان	* زمستان
۷۸.۲	۳۰.۷	۲۲.۳	۱۰.۲	۲۱.۱	-۲.۷	۲۲.۵	۷.۴	-۰.۸	۴.۱	بهار	سال ۱۳۹۸
-۱.۰	۵.۵	-۷.۱	-۰.۳	۶.۱	۱.۴	۳.۴	-۰.۶	-۰.۴	۳.۳	پاییز*	بهار*
۴۵.۱	۵.۷	۸.۳	۱.۲	-۰.۱	-۰.۸	-۴.۹	۳.۲	-۲.۸	-۱.۱	تابستان	پاییز*
-۰.۳	۸.۵	-۱.۳	-۰.۵	۱۱.۰	-۱.۹	۰.۰	۲.۵	-۰.۳	۱.۰	بهار	* زمستان
۳.۷	۱.۶	۲۲.۶	۴.۴	۶.۹	۱.۸	۷.۱	۱.۲	-۱.۸	۲.۷	تابستان	پاییز*
۳۶.۰	۸.۴	۶.۸	-۰.۷	۱۹.۷	-۲.۵	۷.۱	۳.۰	-۱.۶	۱۱.۳	بهار	سال ۱۳۹۹
-۳.۲	-۰.۹	-۲.۹	-۶.۳	۲.۱	-۶.۹	-۳.۲	-۰.۴	-۱.۵	۷.۶	تابستان	بهار*
۲.۱	۲.۱	-۱۷.۳	-۲.۴	۶.۲	-۰.۷	۲.۱	-۰.۱	۲.۰	۴.۹	پاییز*	تابستان
۴۹.۱	-۲.۱	۱۷.۶	-۲.۳	-۳.۹	۲.۸	-۰.۷	-۰.۱	-۳.۴	-۴.۵	بهار	* زمستان
-۱.۷	۸.۰	-۲.۵	-۰.۳	۱۲.۸	۹.۶	۲۰.۸	۲.۵	۹.۴	-۰.۹	تابستان	پاییز*
۵۶.۳	۱۷.۸	۳۶.۰	۱۲.۶	۲۵.۲	۲۶.۷	۸۱.۴	۳.۵	۲۰.۳	-۲.۳	بهار	سال ۱۴۰۰
۲۷.۵	۶.۶	۲۶.۶	۶.۲	۸.۷	۱۶.۲	۱۰.۶	۰.۷	۵.۰	-۲.۷	تابستان	بهار*
۳.۶	-۱.۰	۷.۰	۱۰.۴	۴.۶	۲.۹	۲۲.۵	-۰.۶	۹.۰	۱.۲	پاییز*	* زمستان
-۰.۹	۱۱.۱	-۶.۱	-۰.۱	۵.۹	-۱.۷	۱۷.۷	۳.۱	۱.۱	۳.۱	پاییز*	بهار*
-۰.۶	-۰.۷	۱۶.۸	۱.۲	-۲.۲	-۳.۸	۴۱.۴	-۰.۱	۳.۹	-۱.۱	تابستان	* زمستان

شرح	شاخص کل	محصولات حیوانی	حیوانات زنده و محصولات نباتی	چوبی ها و روند غذایی و ...	محصولات صنعتی	محصولات معدنی	مواد پلاستیکی و اشیاء ساخته	پوست خام و چرم	چوب و اشیاء چوبی با سایر مواد ایافی	خمیر چوب یا سایر چوبی، ...
.....۱۳۹۵ سال	-۵.۴	-۳.۷	-۱۱.۷	-۲.۱	-۰.۱	-۷.۶	-۱۲.۹	-۳.۱	-۱۴.۰	-۲۱.۱
.....بهار	-۵.۶	-۳.۰	-۹.۸	-۰.۳	۱.۸	-۸.۹	-۱۱.۵	-۵.۶	-۱۲.۶	-۱۱.۸
.....تایستان	-۳.۷	-۰.۷	-۵.۹	۲.۵	۴.۰	-۸.۶	-۷.۶	-۴.۸	-۱۲.۱	-۲.۵
.....پاییز	۱.۵	۶۶	-۰.۵	۴.۱	۹.۷	-۴.۰	-۰.۵	۰.۸	-۱۰.۱	۱۳.۹
.....زمستان	۱۱.۱	۱۲.۴	۹.۸	۷.۸	۱۲.۶	۹.۱	۲۶.۵	۳.۳	۸.۵	۳۹.۵
.....بهار*	۱۱.۵	۱۱.۳	۹.۲	۸.۷	۱۲.۲	۱۰.۶	۲۱.۲	۵.۰	۲.۹	۲۸.۷
.....تایستان*	۱۸.۷	۱۵.۷	۸.۵	۸.۵	۱۵.۱	۲۱.۲	۲۵.۷	۸.۸	۱.۷	۲۲.۸
.....پاییز*	۱۸.۲	۱۶.۵	۸.۴	۸.۴	۱۴.۹	۱۱.۱	۴۰.۸	۱۰.۶	-۲.۹	۲۰.۴
.....زمستان*	۲۸.۲	۱۶.۵	۸.۴	۸.۴	۱۶.۹	۱۱.۱	۴۰.۸	۱۰.۶	-۲.۹	۲۰.۴
.....۱۳۹۷ سال	۴۷.۴	۴۴.۵	۲۶.۰	۳۰.۵	۳۰.۲	۶۰.۵	۴۵.۰	۳۰.۸	۲۴.۸	۴۳.۷
.....بهار*	۵۷.۴	۴۹.۰	۳۴.۸	۳۴.۸	۴۷.۰	۶۸.۴	۳۷.۷	۶۵.۲	۴۴.۴	۷۵.۸
.....تایستان*	۸۶.۸	۱۱۶.۳	۷۷.۲	۹۷.۹	۹۸.۹	۷۶.۴	۱۰۱.۴	۸.۸	۱۰.۷	۱۳۷.۲
.....پاییز*	۱۱۵.۹	۱۱۵.۳	۱۱۵.۳	۲۱۱.۰	۱۶۰.۴	۸۸.۶	۱۳۱.۴	۱۱۵.۸	۱۶۴.۱	۲۲۰.۸
.....زمستان*	۱۱۵.۹	۱۱۵.۳	۱۱۵.۳	۱۱۵.۳	۱۱۵.۳	۱۱۵.۳	۱۱۵.۳	۱۱۵.۳	۱۱۵.۳	۱۱۵.۳
.....۱۳۹۸ سال	۱۰۶.۹	۱۲۲.۸	۱۱۰.۵	۱۶۹.۵	۱۵۲.۷	۷۷.۹	۱۱۷.۱	۹۶.۶	۱۱۹.۴	۲۰۵.۰
.....بهار*	۱۱۳.۵	۱۵۱.۸	۱۲۲.۵	۱۸۵.۸	۱۵۱.۱	۸۰.۹	۱۱۰.۴	۹۹.۱	۱۲۸.۳	۱۹۲.۲
.....تایستان*	۷۷.۱	۷۱.۷	۷۱.۵	۵۱.۲	۷۷.۴	۶۰.۷	۸۸.۸	۳۷.۲	۵۹.۱	۱۰۱.۲
.....پاییز*	۶۹.۳	۶۵.۶	۶۵.۶	۴۹.۴	۴۹.۴	۵۴.۰	۱۱۳.۸	۱۷.۷	۳۶.۶	۵۶.۳
.....زمستان*	۱۳۹۹ سال	۲۲۹.۸	۷۶.۶	۱۰.۹۶	۱۸۲.۷	۱۰.۱۲	۱۸۹.۷	۸۵.۲	۱۲۴.۷	۱۲۹.۵
.....بهار*	۱۳۱.۴	۸۱.۹	۸۱.۹	۷۱.۹	۷۷.۴	۹۷.۰	۲۶۵.۱	۴۰.۵	۸۶.۸	۶۸.۵
.....تایستان*	۲۰۹.۱	۱۰.۸۴	۱۳۲.۹	۱۹۳.۳	۱۲۳.۱	۹۶.۸	۳۴۴.۱	۹۳.۲	۱۴۸.۶	۱۴۰.۱
.....پاییز*	۱۱۶.۳	۷۶.۶	۷۶.۶	۱۸۲.۷	۱۰.۱۲	۱۸۹.۷	۳۸۶.۷	۸۵.۲	۱۲۴.۷	۱۲۹.۵
.....زمستان*	۱۳۹۰ سال	۲۴۰.۱	۷۸.۰	۷۳.۷	۱۸۲.۱	۶۴.۵	۱۸۰.۶	۳۰.۴۰	۶۰.۲	۷۵.۳
.....بهار*	۱۶۰.۶	۶۷.۵	۶۷.۵	۱۲۷.۱	۳۹.۰	۳۹.۰	۱۴۹.۴	۳۶.۵	۸۲.۰	۸۲.۰
.....تایستان*	۱۳۹.۶	۱۳۹.۶	۱۳۹.۶	۱۵۵.۷	۱۵۵.۷	۱۵۵.۷	۱۵۴.۱	۱۱۵.۸	۲۲۰.۸	۲۲۰.۸
.....پاییز*	۱۱۶.۳	۸۳.۲	۸۳.۲	۴۷.۵	۴۷.۵	۴۷.۵	۲۱۹.۳	۱۶.۲	۱۸.۵	۶۵.۷

شرح	مواد نسجی و مصنوعات	انواع کفش	سنگ، گچ، سیمان	ستنگ، گرانیها	مصنوعات از مروارید و سنگ	فلزات معمولی و مصنوعات آنها	ماشین آلات و وسائل	وسایل نقلیه	دستگاههای ابتدیک	کالاهای و مصنوعات دیگر	اشیاء هنری، کالاهای و مصنوعات دیگر
.....۱۳۹۵ سال	۰.۵	-۲.۲	-۱.۷	-۱.۹	-۲.۸	-۳.۶	-۳.۷	-۸.۶	-۱۰.۱	-۲۰	-۲۰
.....بهار	-۱.۵	۵.۰	-۱.۹	-۱.۵	-۱.۵	-۲.۴	-۱.۸	-۲.۰	-۱۰.۵	-۱۶	-۱۶
.....تایستان	۰.۶	۷.۶	۷.۶	۰.۱	۳.۵	۲.۷	۵.۲	۰.۳	-۵.۱	-۰.۱	-۰.۱
.....پاییز	۲.۸	۸.۸	۸.۸	۱۰.۹	۷.۰	۷.۰	۶.۹	۱۱.۴	۳.۴	۳.۳	۳.۳
.....زمستان	۱۳۹۶ سال	۵.۶	۹.۳	۱۳.۷	۵۳.۷	۸.۵	۱۲.۹	۱۱.۷	۲۷.۸	۲۲.۴	۸.۷
.....بهار*	۱۱.۷	-۰.۱	۲۰.۷	۱۲۷.۱	۳۹.۰	۸.۹	۱۲.۶	۱۲.۷	۲۲.۴	۱۷.۶	۶۵.۳
.....تایستان*	۹.۰	۳.۴	۴۳.۱	۷۳.۴	۱۷.۲	۱۴.۸	۱۴.۸	۲۸.۹	۱۸.۰	۱۸.۰	۷۳.۱
.....پاییز*	۶.۹	۳.۷	۲۹.۳	۴۹.۳	۸.۳	۲۳.۲	۱۸.۵	۱۷.۳	۱۷.۳	۲۲.۲	۷۸.۹
.....زمستان*	۱۳۹۷ سال	۲۴.۸	۲۵.۵	۶۱.۵	۳۳.۷	۲۸.۹	۴۵.۳	۴۷.۷	۲۸.۱	۴۰.۱	۹۹.۶
.....بهار*	۴۲.۲	۴۴.۱	۷۵.۲	۷۵.۲	۴۲.۶	۴۲.۶	۶۱.۶	۵۵.۵	۳۰.۷	۵۴.۵	۱۱۸.۱
.....تایستان*	۹۸.۷	۸۳.۹	۱۲۱.۵	۱۲۶.۶	۱۲۶.۶	۷۹.۲	۱۷۶.۹	۱۱۳.۵	۱۴۸.۶	۱۳۹.۸	۴۳۸.۶
.....پاییز*	۱۵۴.۶	۱۵۵.۱	۱۵۵.۱	۱۴۷.۱	۱۴۷.۱	۱۴۷.۱	۱۴۷.۱	۲۶۹.۰	۳۷۶.۷	۲۳۶.۶	۷۷۶.۰
.....زمستان*	۱۳۹۸ سال	۱۵۷.۶	۱۵۹.۰	۱۴۷.۲	۲۰۶.۰	۱۴۳.۶	۱۴۳.۶	۲۶۹.۱	۳۳۴.۴	۳۹۱.۸	۷۹۷.۰
.....بهار*	۱۵۷.۶	۱۶۱.۲	۱۶۱.۲	۲۴۷.۹	۱۵۴.۳	۲۴۷.۹	۱۵۴.۳	۲۶۱.۹	۵۵۸.۸	۳۲۶.۹	۷۶۲.۵
.....تایستان*	۱۰۸.۰	۹۱.۰	۹۱.۰	۱۰۶.۲	۷۴.۵	۱۰۶.۲	۷۴.۵	۱۳۱.۲	۲۴۰.۹	۲۲۱.۰	۲۲۱.۰
.....پاییز*	۹۶.۵	۹۶.۵	۹۶.۵	۱۲۰.۴	۴۸.۰	۱۲۰.۴	۱۲۰.۴	۲۶۰.۸	۳۹۹.۱	۱۶۵.۶	۱۲۴.۱
.....زمستان*	۱۳۹۹ سال	۱۲۶.۰	۱۴۷.۲	۱۴۷.۲	۱۷۴.۹	۱۷۴.۹	۱۷۴.۹	۲۶۹.۰	۳۸۷.۷	۲۳۶.۶	۴۲۵.۴
.....بهار*	۱۵۴.۶	۱۵۴.۶	۱۵۴.۶	۱۰۸.۵	۵۶.۲	۱۰۸.۵	۱۰۸.۵	۵۸۹.۳	۷۸.۹	۲۷۴.۵	۱۴۹.۳
.....تایستان*	۱۸۴.۴	۱۱۴.۹	۱۱۴.۹	۱۲۹.۴	۳۹۱.۹	۱۲۹.۴	۱۲۹.۴	۱۴۴.۵	۲۲۲.۶	۱۴۴.۷	۴۷۲.۰
.....پاییز*	۱۷۱.۸	۱۷۱.۸	۱۷۱.۸	۱۲۰.۴	۴۸.۰	۱۲۰.۴	۱۲۰.۴	۲۶۰.۱	۱۱۷.۴	۱۸۶.۷	۵۳۷.۰
.....زمستان*	۱۳۹۰ سال	۱۰۷.۰	۹۹.۹	۹۹.۹	۱۰۳.۵	۱۰۳.۵	۱۰۳.۵	۲۶۸.۳	۴۷۱.۸	۳۸۷.۷	۱۸۳.۳
.....بهار*	۸۰.۷	۸۰.۷	۸۰.۷	۷۲.۳	۲۵۵.۰	۲۵۵.۰	۲۵۵.۰	۸۲.۸	۲۴۲.۹	۵۷۴.۵	۴۶۹.۹
.....تایستان*	۷۰.۵	۷۰.۵	۷۰.۵	۹۴.۴	۳۶.۹	۹۴.۴	۹۴.۴	۲۰.۴	۳۴.۱	۲۳۲.۰	۲۷۳.۸
.....پاییز*	۷۱.۱	۷۱.۱	۷۱.۱	۱۲۵.۹	۴۸.۸	۱۲۵.۹	۱۲۵.۹	۴۱۷.۸	۳۷۷.۷	۳۹۰.۲	۳۲۳.۵

شاخص کل												شرح
محصولات حیوانی	حیوانات زنده و	محصولات نباتی	چوبی ها و رونق	محصولات صنایع	مواد پلاستیکی و	پوست خام و	چوب و اشیاء	خمير چوب یا سایر مواد الایافی	چرم	اشیاء ساخته	شیمیایی	
-۵.۳	-۸.۴	-۸.۸	-۳.۲	-۱۱.۵	-۱۲.۵	۱.۲	-۰.۲	-۶.۰	۰.۴	-۶.۱		سال ۱۳۹۵
-۱.۰	-۱۱.۷	-۹.۵	-۷.۸	-۱۰.۷	-۱۳.۱	۰.۱	-۰.۲	-۵.۶	۰.۴	-۶.۹		بهار
-۱.۰	-۸.۵	-۹.۶	-۹.۸	-۷.۵	-۸.۵	-۲.۶	-۰.۲	-۷.۵	-۱.۷	-۵.۱		تابستان
۰.۶	۱.۸	-۲۱.۵	-۸.۴	-۰.۲	-۴.۳	-۳.۲	-۱.۴	-۴.۴	-۳.۹	-۲.۰		پاییز
۶.۵	۶.۱	-۱۸.۱	-۴.۸	۲۲.۵	۷.۵	-۳.۹	-۰.۹	-۱.۸	-۳.۸	۵.۹		زمستان
۰.۸	۵.۶	-۲۵.۳	-۰.۸	۱۷.۶	۷.۸	-۲.۳	۰.۱	-۱.۷	-۵.۴	۶.۰		بهار
۱.۱	۰.۱	-۲۸.۶	۱.۹	۱۷.۹	۱۴.۰	-۰.۳	-۰.۲	-۲.۱	-۲.۴	۹.۳		تابستان
-۱.۴	-۰.۶	-۲۴.۹	۱.۹	۱۹.۸	۲۸.۲	-۱.۵	۰.۶	-۶.۴	۰.۲	۱۵.۴		پاییز
۵.۷	۳.۸	-۴.۸	۵.۶	۱۹.۳	۳۱.۳	۲.۷	۰.۷	-۲.۹	۸.۷	۱۸.۶		زمستان
۷.۶	۱۳.۳	۴.۸	۵.۷	۲۹.۴	۳۴.۲	۵.۲	۰.۵	-۱.۲	۸.۱	۲۱.۳		بهار
۳۶.۴	۴۰.۳	۴۱.۹	۳۲.۲	۴۶.۵	۴۳.۷	۲۸.۸	۱۲.۴	۲۱.۳	۳۳.۵	۳۶.۹		تابستان
۴۴.۲	۲۴.۴	۷۸.۲	۸.۰	۲۲.۳	۵.۳	۱۵.۲	۱۸.۰	۱۰.۸	۲۵.۷	۱۰.۲		پاییز
۳۶.۱	۱۸.۱	۳۹.۰	-۲.۴	۱۰.۱	-۲.۱	۴.۴	۱۳.۹	۶.۱	۱۲.۴	۲.۴		زمستان
۳۲.۲	۱۲.۹	۴۹.۵	-۱۰.۹	-۴.۶	-۸.۱	۰.۷	۱۳.۸	۲.۹	۱۵.۴	-۲.۷		بهار
۱.۰	-۹.۴	۷.۲	-۲۴.۴	-۲۱.۹	-۲۰.۹	-۱۸.۰	۳.۶	-۱۳.۲	-۱.۳	-۱۹.۲		تابستان
-۵.۰	-۷.۵	-۱۷.۰	-۲۳.۸	-۱۲.۸	۲.۲	-۶.۹	-۰.۵	-۳.۸	۲.۶	-۳.۰		پاییز
-۶.۴	-۶.۵	-۱۰.۳	-۲۳.۸	-۱۷.۴	۴.۱	-۴.۷	۲.۵	-۷.۷	۴.۶	-۳.۴		زمستان
-۴.۷	-۷.۶	-۴.۴	-۲۰.۱	-۴.۰	۹.۰	-۴.۱	۲.۹	-۵.۶	۴.۱	۲.۰		بهار
-۴.۶	-۱.۴	-۱.۳	-۱۴.۶	۴.۸	۱۳.۶	-۹.۲	۳.۷	-۹.۵	-۱۲.۱	۴.۹		تابستان
-۲.۰	۸.۲	۵.۹	-۸.۲	۲۳.۶	۱۰.۲	-۱۰.۳	۱.۰	-۸.۳	-۱۱.۱	۷.۸		پاییز
۱.۳	۴.۷	۱.۸	-۰.۹	۴۴.۹	۷.۶	-۷.۳	۳.۵	-۳.۹	-۷.۸	۱۲.۷		زمستان
۴.۳	۱۱.۴	-۲.۴	-۲.۷	۴۷.۸	۹.۲	-۸.۸	۰.۸	-۶.۳	-۱۲.۲	۱۴.۰		بهار
۴.۸	۱۶.۰	-۹.۶	۱.۱	۵۳.۷	۵.۶	-۴.۰	-۱.۹	-۲.۵	۲.۳	۱۴.۶		تابستان
۶.۳	۲۲.۱	-۷.۱	-۳.۷	۲۷.۸	-۱.۲	-۳.۳	۰.۵	-۲.۷	۴.۴	۵.۸		پاییز

مواد نسجی و												شرح
انواع کفش	سنگ، گچ، سیمان	ستگاههای گرانیها	مروارید و	فلزات معمولی و	ماشین آلات و وسائل	وسایل نقلیه	دستگاههای اپتیک	کالاهای	مصنوعات دیگر	کالاهای	اشیاء هنری،	
-۰.۱	-۱۷.۷	-۰.۸	۰.۹	-۱.۴	-۴.۱	-۰.۱	-۱.۱	۲۷.۴	۰.۶			سال ۱۳۹۵
-۰.۹	-۷.۵	۴.۰	۰.۳	-۰.۸	-۳.۷	-۰.۹	-۲.۲	۳۳.۴	-۲.۶			بهار
-۰.۶	-۱.۹	۵.۸	۲.۸	۱۰.۱	۰.۴	-۰.۶	-۴.۳	۲۱.۷	-۰.۴			تابستان
۱.۵	۶.۰	-۹.۰	۲.۲	۷.۲	۲.۵	۱.۵	۷.۴	۴.۰	-۰.۵			پاییز
۴.۷	۲۲.۳	-۴.۹	-۲.۲	۱۴.۹	۳.۴	۱۶	۵.۳	-۱۲.۵	۱.۱			زمستان
۴.۸	۴.۳	-۱۱.۰	۰.۰	۱۰.۷	۳.۵	۴.۹	۶.۵	-۱۸.۳	۹.۶			بهار
۴.۶	۰.۰	-۱۱.۴	۱.۱	۰.۳	۷.۱	۹.۹	۱۲.۷	-۱۰.۲	۲.۸			تابستان
۲.۹	-۳.۷	-۰.۷	-۷.۱	۱.۷	۹.۸	۱۲.۴	-۲.۳	-۱۱.۹	-۳.۳			پاییز
-۲.۳	۳.۳	-۴.۹	۱۰.۷	-۱.۶	۱۰.۸	۶.۱	۹.۵	۵.۰	۲.۱			زمستان
-۱۴.۸	۱۲.۲	-۲.۴	۱۰.۷	۳.۶	۸.۱	-۰.۶	۸.۵	۷.۵	-۰.۸			بهار
۳.۴	۳۴.۵	-۴.۳	۲۲.۶	۳۰.۳	۱۷.۳	۱۰.۰	۳۲.۴	۳۴.۰	۲۱.۶			تابستان
-۰.۳	۴۱.۹	۲۵.۰	۳۵.۸	۱۹.۹	۰.۲	۲۵.۶	۲۳.۸	۳۰.۵	۱۷.۸			پاییز
۰.۸	۳۷.۳	۱۷.۱	۱۷.۵	۲۵.۱	۰.۸	۳۷.۷	۱۳.۳	۱۳.۰	۱۱.۹			زمستان
۶۹.۰	۳۹.۴	۲۵.۸	۱۷.۰	۲۳.۷	۲.۵	۳۶.۵	۱۷.۸	۱۰.۵	۸.۰			بهار
۳۸.۶	۴۶.۱	۲۵.۰	۲.۵	۹.۷	-۱۳.۰	۱۷.۴	-۴.۴	-۱۲.۰	-۶.۹			تابستان
۴۸.۵	۲۳.۰	۲۱.۷	۵.۹	۲۷.۸	۰.۶	۵.۳	۶.۳	-۹.۹	۵.۹			پاییز
۴۵.۲	۱۵.۶	۲۷.۲	-۰.۵	۲۲.۲	-۷.۷	-۱.۵	۶.۶	-۶.۲	۱۰.۴			زمستان
۲.۲	۱۱.۵	-۲.۹	-۴.۱	۲۸.۸	-۶.۳	۵.۸	۳.۳	-۱.۵	۱۷.۲			بهار
۵۳.۶	۰.۶	۱۵.۷	-۶.۸	۱۱.۴	-۱.۸	۵.۱	۰.۶	-۴.۶	۱۰.۸			تابستان
۴۵.۵	۷.۰	-۷.۹	-۱۱.۰	۱۷.۶	۵.۷	۱۸.۶	۱.۹	۶.۳	۶.۹			پاییز
۹۱.۷	۱۵.۱	۲۰.۰	۱.۰	۲۵.۲	۳۱.۸	۳۵.۵	۲.۹	۱۳.۳	-۳.۴			زمستان
۹۴.۵	۱۱.۶	۵۵.۳	۱۴.۳	۲۲.۲	۳۴.۷	۶۲.۵	۲.۴	۲۱.۰	-۶.۸			بهار
۳۱.۰	۲۶.۶	۲۴.۰	۱۶.۹	۳۵.۸	۲۸.۸	۹۲.۶	۵.۷	۲۶.۷	۰.۶			تابستان
۷۲.۶	۱۱.۹	۴۸.۵	۱۸.۷	۱۷.۷	۱۳.۱	۱۲۵.۴	۲.۱	۲۰.۴	۰.۴			پاییز

(۱۳۹۵ = ۱۰۰)

## جدول ۱۱- شاخص رابطه مبادله حاصل از شاخص های قیمت کالاهای صادراتی و وارداتی به تفکیک سال و فصل

شاخص(دلاری)			شاخص(ریالی)			شرح
رابطه مبادله	واردات	صادرات	رابطه مبادله	واردات	صادرات	
۱.۰۰	۱۰۰.۰	۱۰۰.۰	۱.۰۰	۱۰۰.۰	۱۰۰.۰	سال ۱۳۹۵
۱.۰۲	۹۷.۵	۹۹.۸	۱.۰۸	۹۰.۳	۹۷.۸	بهار
۰.۹۸	۱۰۰.۷	۹۸.۹	۱.۰۰	۹۷.۷	۹۸.۰	تابستان
۰.۹۷	۱۰۲.۲	۹۹.۵	۰.۹۵	۱۰۴.۹	۹۹.۹	پاییز
۱.۰۲	۹۹.۷	۱۰۱.۸	۰.۹۷	۱۰۷.۱	۱۰۴.۳	زمستن
۱.۰۶	۱۰۲.۹	۱۰۹.۲	۰.۹۲	۱۲۸.۴	۱۱۷.۵	سال *۱۳۹۶
۱.۰۵	۱۰۰.۵	۱۰۵.۷	۰.۹۵	۱۱۴.۹	۱۰۸.۶	بهار*
۱.۰۲	۱۰۲.۴	۱۰۴.۹	۰.۹۰	۱۲۰.۹	۱۰۹.۳	تابستان*
۱.۰۵	۱۰۳.۴	۱۰۸.۷	۰.۹۰	۱۳۲.۱	۱۱۸.۶	پاییز*
۱.۱۲	۱۰۵.۳	۱۱۷.۵	۰.۹۲	۱۴۵.۵	۱۳۳.۸	زمستن*
۱.۰۷	۱۲۳.۸	۱۳۲.۷	۰.۶۳	۳۳۶.۶	۲۱۰.۶	سال *۱۳۹۷
۱.۰۹	۱۱۴.۸	۱۲۵.۴	۰.۷۳	۲۱۹.۴	۱۶۰.۱	بهار*
۱.۰۷	۱۱۸.۵	۱۲۷.۲	۰.۶۶	۲۶۱.۹	۱۷۲.۰	تابستان
۱.۱۸	۱۲۵.۶	۱۴۸.۸	۰.۶۲	۳۵۸.۳	۲۲۱.۴	پاییز*
۰.۹۵	۱۳۶.۵	۱۲۹.۴	۰.۵۷	۵۰۶.۷	۲۸۸.۸	زمستن*
۰.۷۷	۱۶۱.۴	۱۲۴.۲	۰.۳۰	۱۳۳۰.۱	۳۹۴.۹	سال *۱۳۹۸
۰.۸۹	۱۴۴.۹	۱۲۸.۴	۰.۴۶	۷۱۳.۹	۳۳۱.۴	بهار*
۰.۷۸	۱۵۶.۳	۱۲۲.۶	۰.۳۶	۱۰۲۶.۱	۳۶۷.۳	تابستان*
۰.۷۳	۱۶۵.۱	۱۲۰.۳	۰.۲۸	۱۴۱۹.۶	۳۹۲.۱	پاییز*
۰.۷۰	۱۷۹.۴	۱۲۵.۵	۰.۲۳	۲۱۶۰.۶	۴۸۸.۸	زمستن*
۰.۵۴	۲۳۷.۹	۱۲۷.۶	۰.۱۳	۸۴۴۰.۸	۱۰۷۵.۰	سال *۱۳۹۹
۰.۶۲	۱۹۸.۸	۱۲۴.۰	۰.۱۷	۳۶۲۳.۲	۶۲۵.۶	بهار*
۰.۵۵	۲۲۵.۳	۱۲۵.۰	۰.۱۴	۶۱۳۸.۵	۸۵۰.۰	تابستان*
۰.۵۱	۲۴۷.۹	۱۲۶.۲	۰.۱۲	۹۷۷۹.۰	۱۲۱۲.۰	پاییز*
۰.۴۸	۲۷۹.۸	۱۳۵.۲	۰.۱۱	۱۴۲۲۲.۴	۱۶۱۲.۳	زمستن*
۰.۳۹	۳۶۸.۰	۱۴۲.۵	۰.۰۵	۴۸۲۶۴.۴	۲۶۰۹.۸	سال *۱۴۰۰
۰.۴۴	۳۱۵.۳	۱۳۹.۷	۰.۰۸	۲۱۹۵۲.۹	۱۸۳۳.۵	بهار*
۰.۴۲	۳۴۲.۷	۱۴۲.۵	۰.۰۶	۳۵۹۳۱.۷	۲۲۱۵.۳	تابستان*
۰.۳۸	۳۸۴.۰	۱۴۴.۶	۰.۰۵	۵۳۳۸۱.۰	۲۹۰۳.۶	پاییز*
۰.۳۳	۴۳۰.۰	۱۴۳.۱	۰.۰۴	۸۱۷۹۱.۹	۳۴۸۷.۰	زمستن*

\*: مبتنی بر اطلاعات مقدماتی