

ریاست جمهوری  
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی  
مرکز آمار ایران

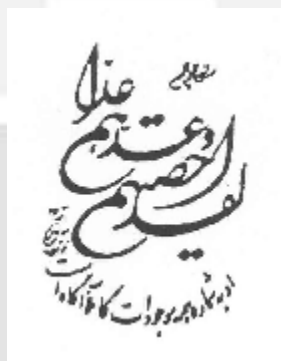
**شاخص قیمت تولیدکننده**  
**محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور ۱۳۸۸**  
**(۱۳۸۱=۱۰۰)**



مرکز آمار ایران



مرکز آمار رایج ایران



نشانه‌های نشریات مرکز آمار ایران	
-	آمار گردآوری نشده است.
۰۰۰	آمار در دسترس نیست.
X	ذاتاً یا عملاً وجود ندارد.
XX	جمع و محاسبه غیر ممکن یا بی‌معنی است.
//	رقم کمتر از نصف واحد است.
	رقم (نسبت) ناچیز و قابل صرف نظر کردن است.
*	رقم غیر قطعی است.
**	رقم جنبه تخمینی دارد.
⊙	به دلیل حفظ محرمانگی، رقم قابل انتشار نیست.

اختلاف در سرجمع‌ها به علت سراسر کردن ارقام است. محاسبه نسبت‌ها و شاخص‌ها قبل از سراسر کردن ارقام صورت گرفته است.

سرشناسه : مرکز آمار ایران  
عنوان و نام پدیدآور : شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور- ۱۳۸۷  
مشخصات نشر : تهران: مرکز آمار ایران، دفتر ریاست، امور بین‌الملل و روابط عمومی، ۱۳۸۸.  
مشخصات ظاهری : ۴۳ ص.  
شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۳۶۵-۶۵۸-۴ ریال ۱۵۰۰۰  
وضعیت فهرست نویسی: فیپا.  
یادداشت : این آمار در فصل‌های مختلف به طور مستقل منتشر شده است.  
موضوع : گاوداری‌های صنعتی -- ایران -- قیمت‌ها  
موضوع : گاوداری‌های صنعتی -- ایران -- قیمت‌ها -- آمار.  
شناسه افزوده : مرکز آمار ایران، دفتر ریاست، امور بین‌الملل و روابط عمومی.  
رده‌بندی کنگره : ت ۱۳۸۷ م ۴ ۹ الف / ۹۴۳۳ HD  
رده‌بندی دیویی : ۶۳۶/۲۰۰۹۵۵۰۲۱  
شماره کتابشناسی ملی : ۱۸۰۴۵۵۳



مرکز آمار ایران

مرکز آمار ایران

شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور - ۱۳۸۸

تاریخ انتشار: چاپ اول،

شماره: ۲۰۰ نسخه

شماره مسلسل نشریات مرکز آمار ایران:

ناشر: دفتر ریاست، امور بین‌الملل و روابط عمومی

قیمت: ۲۰۰۰۰ ریال

چاپ در چاپخانه مرکز آمار ایران

نقل قول از مطالب این کتاب با ذکر منبع بلامانع است.

تهران، کد پستی ۱۴۱۴۶۶۳۱۱۱، خیابان دکتر فاطمی، خیابان رهی معیری، تلفن ۸-۸۸۹۶۵۰۶۱

دورنگار: ۸۸۹۶۴۴۷۲

URL: <http://www.amar.org.ir>  
E-mail: [sci@sci.org.ir](mailto:sci@sci.org.ir)

شابک ۹۷۸-۹۶۴-۳۶۵-۶۵۸-۴

ISBN ۹۷۸-۹۶۴-۳۶۵-۶۵۸-۴

مرکز آمار ایران

## پیشگفتار

شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوآردی‌های صنعتی بیانگر تغییرات قیمت محصولات گاوآردی‌های صنعتی نسبت به سال پایه می‌باشد. این شاخص یکی از انواع شاخص‌ها و نماگرهای اقتصادی است که در تجزیه و تحلیل‌های اقتصادی و ارزیابی عملکرد بخش کشاورزی مورد استفاده قرار می‌گیرد و عمده‌ترین کاربرد آن تعدیل ارزش تولید محصولات گاوآردی‌های صنعتی به‌عنوان یکی از مهم‌ترین زیر بخش‌های تولیدی بخش کشاورزی می‌باشد.

مرکز آمار ایران بنا به وظیفه قانونی خود تهیه «شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوآردی‌های صنعتی» را از سال ۱۳۸۱ در دستور کار خود قرار داده که نتایج آن به‌صورت فصلی از سال ۱۳۸۷ انتشار می‌یابد.

این نشریه پس از بازگویی مشخصات طرح و تعاریف و مفاهیم آن، اطلاعات «شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوآردی‌های صنعتی» را برای سال‌های ۱۳۸۱ لغایت ۱۳۸۸، بر اساس سال پایه ۱۳۸۱ بر مبنای طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های اقتصادی (ISIC) به ازای محصولات گاوآردی‌های صنعتی در هر فعالیت به‌صورت کد بین‌المللی (CPC)، نشان می‌دهد.

امید است اطلاعات و آمار ارائه شده از طریق این نشریه مورد استفاده مسئولان، برنامه‌ریزان، محققان و پژوهشگران قرار گیرد. مرکز آمار ایران لازم می‌داند از تمامی همکاران حوزه معاونت برنامه‌ریزی استانداری‌ها که در اجرای این طرح صمیمانه تلاش کرده‌اند، تشکر نماید.



مرکز آمار رایج ایران

## فهرست مندرجات

عنوان	صفحه
مقدمه.....	۹
مشخصات کلی.....	۱۱
تعاریف و مفاهیم.....	۱۴
خلاصه یافته‌ها.....	۱۶
نمودارها.....	۱۸

### جدول‌های آماری

۱- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور و تغییرات شاخص در سال‌های ۱۳۸۶، ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸.....	۲۵
۲- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور در فصل بهار ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل بهار ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸.....	۲۶
۳- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور در فصل تابستان ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل تابستان ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸.....	۲۶
۴- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور در فصل پاییز ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل پاییز ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸.....	۲۷
۵- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور در فصل زمستان ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل زمستان ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸.....	۲۷
۶- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور.....	۲۸
۷- درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور نسبت به سال قبل در سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۸۸ و نسبت به فصل قبل در فصول سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۸۸.....	۳۰
۸- درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور نسبت به سال قبل در سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۸۸ و نسبت به فصل مشابه سال قبل در فصول سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۸۸.....	۳۲
۹- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان: ۱۳۸۳-۱۳۸۸.....	۳۴
۱۰- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان در فصل بهار ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل بهار ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸.....	۳۹
۱۱- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان در فصل تابستان ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل تابستان ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸.....	۴۰
۱۲- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان در فصل پاییز ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل پاییز ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸.....	۴۱
۱۳- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان در فصل زمستان ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل زمستان ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸.....	۴۲
۱۴- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان در سال‌های ۱۳۸۶، ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸ و درصد تغییر شاخص کل نسبت به سال قبل.....	۴۳





مرکز آمار رایج ایران



مرکز آمار رایج ایران



## مقدمه

در بخش کشاورزی، فعالیت گاو‌داری به شیوه صنعتی به منظور تولید شیر و گوشت از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. از آن‌جا که در فعالیت پرورش انواع دام به شیوه سنتی با توجه به وسعت و ظرفیت مراتع کشور، محدودیت‌هایی وجود دارد به علاوه اکثر این دام‌ها نیز از نظر تولید شیر بازدهی چندانی ندارند، توسعه فعالیت‌های صنعتی در سال‌های اخیر، شتاب بیش‌تری در صحنه اقتصاد کشور گرفته است. با این وجود این فعالیت نیز مانند هر فعالیت اقتصادی دیگر در روند رشد و توسعه با مشکلات و عوامل بازدارنده‌ای از قبیل کمبود مواد اولیه موردنیاز، نوسان قیمت‌ها، بیماری‌های دام، آلودگی محیط زیست و ... رو به رو شده است. فائق آمدن بر این مشکلات نیازمند اعمال سیاست‌های صحیح و اجرای برنامه‌های مدون و هماهنگ با سایر بخش‌های اقتصادی توسط دولت می‌باشد.

مرکز آمار ایران در راستای وظیفه قانونی خویش مبنی بر تهیه و انتشار شاخص‌های قیمت و ارائه آمار و اطلاعات لازم برای برنامه‌ریزان، دستگاه‌های اجرایی و تحقیقاتی، اجرای طرح آمارگیری از قیمت محصولات گاو‌داری‌های صنعتی را به منظور تهیه و انتشار شاخص قیمت تولیدکننده بخش مذکور در زمره اهداف اصلی خود قرار داده است.



مرکز آمار رای ایران

## مشخصات طرح

### ضرورت اجرای طرح

یکی از وظایف قانونی مرکز آمار ایران تهیه و انتشار شاخص‌های قیمت است که با جمع‌آوری آمارهای قیمت صورت می‌گیرد. در این طرح که طرح مکمل آمارگیری از قیمت تولیدکننده بخش کشاورزی به‌شمار می‌رود، با مراجعه به گاوداری‌های صنعتی نمونه قیمت محصولات عمده تولید شده توسط آن‌ها پرسش می‌شود. عمده‌ترین کاربرد این شاخص و سایر شاخص‌های قیمت، نقش مهم آن‌ها در برآورد حساب‌های ملی به قیمت ثابت و ارزیابی عملکرد برنامه‌های اقتصادی است.

### اهداف کلی

هدف کلی از اجرای طرح قیمت‌گیری از محصولات گاوداری‌های صنعتی محاسبه شاخص قیمت تولیدکننده به‌صورت سالانه و فصلی در کل کشور و به‌تفکیک استان می‌باشد.

### اهداف تفصیلی

- ۱- محاسبه شاخص کل محصولات گاوداری‌های صنعتی به‌صورت فصلی و سالانه
- ۲- تهیه سری زمانی مربوط به اعداد شاخص کل گاوداری‌های صنعتی
- ۴- تهیه سری زمانی مربوط به درصد تغییرات شاخص کل گاوداری‌های صنعتی

### روش آماری

روش آماری در طرح آمارگیری از گاوآردی‌های صنعتی به صورت نمونه‌گیری است که از چارچوب سرشماری عمومی گاوآردی‌های صنعتی سال ۱۳۷۳ به دست آمده است.

### چارچوب آمارگیری

جامعه آماری در طرح آمارگیری از گاوآردی‌های صنعتی عبارت است از تمامی گاوآردی‌های صنعتی فعال در سطح کشور که بر اساس سرشماری عمومی گاوآردی‌های صنعتی سال ۱۳۸۱ به دست آمده است.

### زمان آماری

زمان آماری این طرح از روز اول هر فصل تا روز آخر همان فصل موردنظر است.

### زمان آمارگیری

زمان آمارگیری در این طرح اول تا پانزدهم آخرین ماه هر فصل است که اطلاعات مربوط به همان فصل طی این دوره جمع‌آوری می‌شود.

### روش آمارگیری

روش آمارگیری این طرح مراجعه مستقیم به واحدهای نمونه و تکمیل پرسشنامه می‌باشد.

### واحد آماری

واحد آماری در این طرح یک گاوآردی صنعتی است که در فصل موردنظر فعالیت داشته است.

### پوشش جغرافیایی

پوشش جغرافیایی این طرح کل کشور و ۳۰ استان می‌باشد.

### سطح انتشارنتایج

نتایج حاصل از استخراج اطلاعات این طرح در سطح استان و کل کشور قابل انتشار است.

### حجم کار

تعداد نمونه‌های گاوآردی صنعتی ۷۶۰ گاوآردی در کل کشور است که در تمامی فصول سال به آن‌ها مراجعه و اطلاعات مربوطه گردآوری می‌شود.

### پوشش موضوعی

پوشش فعالیت‌های محصولات گاوآردی‌های صنعتی در این طرح بر مبنای طبقه‌بندی بین‌المللی رشته فعالیت‌های اقتصادی (ویرایش سوم ISIC)<sup>۱</sup> می‌باشد. همچنین محصولات گاوآردی‌های صنعتی در هر فعالیت به صورت کد بین‌المللی (CPC)<sup>۲</sup> طبقه‌بندی شده‌اند.

<sup>۱</sup>)International Standard Industrial Classification of all Economic Activites

<sup>۲</sup>)Central Product Classification

فرمول محاسبه شاخص کل قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی

برای محاسبه شاخص قیمت تولیدکننده از فرمول لاسپیرز استفاده می‌شود:

$$I = \frac{\sum_{k=1}^m P_{nk} q_{.k}}{\sum_{k=1}^m P_{.k} q_{.k}}$$

k: اندیس شمارنده محصول

n: اندیس شمارنده دوره زمانی

m: تعداد محصول در فعالیت صنعتی

فرمول تعدیل شده لاسپیرز که از آن در محاسبات استفاده خواهد شد عبارت است از:

$$I = \frac{\sum_{k=1}^m P_{(n-1)k} q_{.k} \times \frac{P_{nk}}{P_{(n-1)k}}}{\sum_{k=1}^m P_{.k} q_{.k}} \times 100 \quad (1)$$

I: شاخص کل قیمت تولیدکننده

$P_{nk}$ : قیمت محصول K ام در فصل جاری

$P_{.k}$ : قیمت محصول K ام در سال پایه (دوره پایه)

$P_{(n-1)k}$ : قیمت محصول K ام در فصل قبل

$q_{.k}$ : مقدار تولید محصول K ام در سال پایه (دوره پایه)

$P_{.k} q_{.k}$ : ارزش تولید محصول K ام در سال پایه یا ضریب اهمیت محصول

$P_{(n-1)k} q_{.k}$ : ارزش تولید محصول K ام در فصل (n-1)

قیمت نسبی محصول K ام در دوره n به صورت زیر می‌باشد:

$$\frac{P_{nk}}{P_{(n-1)k}} \times 100$$

مجموع ارزش محصولات به قیمت سال جاری:  $\sum_{k=1}^m P_{nk} q_{.k}$

مجموع ارزش محصولات به قیمت سال پایه (دوره پایه):  $\sum_{k=1}^m P_{.k} q_{.k}$

برای محاسبه شاخص قیمت یک محصول در هر فصل بر اساس فرمول لاسپیرز خواهیم داشت:

$$I = \frac{P_{(n-1)k} q_{.k} \times \frac{P_n}{P_{(n-1)k}}}{p \cdot q} \times 100$$

$$R_n = \frac{P_n}{P_{(n-1)k}} \times 100$$

$$p_n q_{.k} = (p_{(n-1)k} q_{.k}) \times R_n$$

$$p \cdot q$$

۱- قیمت نسبی:

۲- ارزش جاری:

۳- ضریب اهمیت:

## تعاریف و مفاهیم

### گاوداری‌های صنعتی

یک واحد «تولیدی دامپروری» است که در آن، فعالیت پرورش گاو و گوساله از نظر محل و نحوه نگهداری، روش تغذیه و بهداشت دام (طبق برنامه) و با رعایت اصول و موازین نوین و ویژه انجام می‌گیرد.

### گاوداری صنعتی تولید شیر

یک «گاوداری صنعتی» است که در آن گاو به منظور تولید شیر پرورش داده می‌شود و برای دوشیدن گاو قاعداً از دستگاه شیردوش استفاده می‌شود. در این گاوداری‌ها به طور معمول گوساله‌های نر نیز نگهداری و پرورار می‌شوند.

### گاوداری صنعتی پرواری

یک گاوداری صنعتی است که در آن گوساله و یا گاو صرفاً به منظور تولید گوشت پرورش داده می‌شوند.

### گاو ماده تلیسه

در این طرح، به گاو ماده ۱۲ ماهه و بیش‌تر قبل از اولین زایمان تلیسه گفته می‌شود.

### گاو ماده شیری

مقصود دامی است که به منظور تولید شیر نگهداری می‌شود و طی سال شیر داده است. بنا بر این دام‌هایی که به علت آبستن بودن موقتاً از شیردهی افتاده‌اند، دام شیرده محسوب شده ولی دام‌هایی که به علل دیگر شیر نمی‌دهند و به منظور پرواربندی و کشتار نگهداری می‌شوند و یا در ۱۲ ماه گذشته آبستن نشده‌اند غیر شیرده منظور می‌شوند.

### گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر)

منظور از گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر) گاو نر ۱۲ ماهه و بیش‌تر است که برای جفت‌گیری و یا تهیه اسپرم در گاوداری صنعتی تولید شیر نگهداری می‌شود.

### گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت)

منظور از گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت) گاو نر ۱۲ ماهه و بیش‌تر است که به منظور تولید گوشت در گاوداری صنعتی پرواری نگهداری می‌شود.

### قیمت فروش

قیمت فروش محصولات گاوداری‌های صنعتی عبارت است از آخرین قیمت عملی فروش در فصل آمارگیری به واحد آمارگیری بسته به مورد (رأس - کیلوگرم - مترمکعب).

### مقدار فروش

مقدار فروش در این طرح عبارت است از کل مقدار به فروش رفته محصولات گاوداری‌های صنعتی در طول فصل آمارگیری به واحد آمارگیری بسته به مورد (رأس - کیلوگرم - مترمکعب).



### اقلام مشمول شاخص قیمت

طرح شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی بر اساس طبقه‌بندی (ISIC) دارای کد چهار رقمی ۰۱۲۳ می‌باشد و محصولات مورد قیمت‌گیری این طرح نیز بر اساس طبقه‌بندی (CPC) با کدهای ۶ رقمی مشخص شده‌اند.

گروه	طبقه	زیر طبقه	عنوان	طبقه‌بندی فعالیت‌ها Rev ۳,۱	نظام هماهنگ HS	طبقه‌بندی بازرگانی بین‌المللی SITC	طبقه‌بندی محوری محصولات CPC
۰۲۱	۰۲۱۱	۰۲۱۱۱	گاو ماده تلیسه	۰۱۲۳	۰۱۰۲	۰۰۱/۱	۰۲۱۱۱۱
		۰۲۱۱۱	گاو ماده شیری	۰۱۲۳	۰۱۰۲	۰۰۱/۱	۰۲۱۱۱۲
		۰۲۱۱۱	گاو نرداشته (تولیدکننده شیر)	۰۱۲۳	۰۱۰۲	۰۰۱/۱	۰۲۱۱۱۳
		۰۲۱۱۱	گوساله پرواری	۰۱۲۳	۰۱۰۲	۰۰۱/۱	۰۲۱۱۱۴
		۰۲۱۱۱	گاو پرواری	۰۱۲۳	۰۱۰۲	۰۰۱/۱	۰۲۱۱۱۵
		۰۲۱۱۱	گاو نر داشته (تولیدکننده گوشت)	۰۱۲۳	۰۱۰۲	۰۰۱/۱	۰۲۱۱۱۶
۰۲۹	۰۲۹۱	۰۲۹۱۰	شیر	۰۱۲۳	(۰۴۰۱/۳۰)	(۰۲۲/۱۲)	۰۲۹۱۰۱
	۰۲۹۱	۰۲۹۱۲	کود	۰۱۲۹	۰۵۱۱/۱۰	۲۹۱/۹۴	۰۲۹۱۲۰

خلاصه یافته‌ها

درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور  
سال ۱۳۸۸

درصد افزایش نسبت به		دوره‌های زمانی
فصل مشابه سال قبل	فصل قبل	
۲۲/۳	۰/۳	بهار .....
۱۶/۷	۳/۸	تابستان .....
۱۰/۸	۲/۷	پاییز .....
۸/۸	۱/۷	زمستان .....

درصد افزایش شاخص سال ۱۳۸۷ نسبت به سال قبل
۵۱/۴ درصد

درصد افزایش شاخص سال ۱۳۸۶ نسبت به سال قبل
۳۱/۳ درصد



بررسی شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی کشور

#### شاخص کل در سال ۱۳۸۷

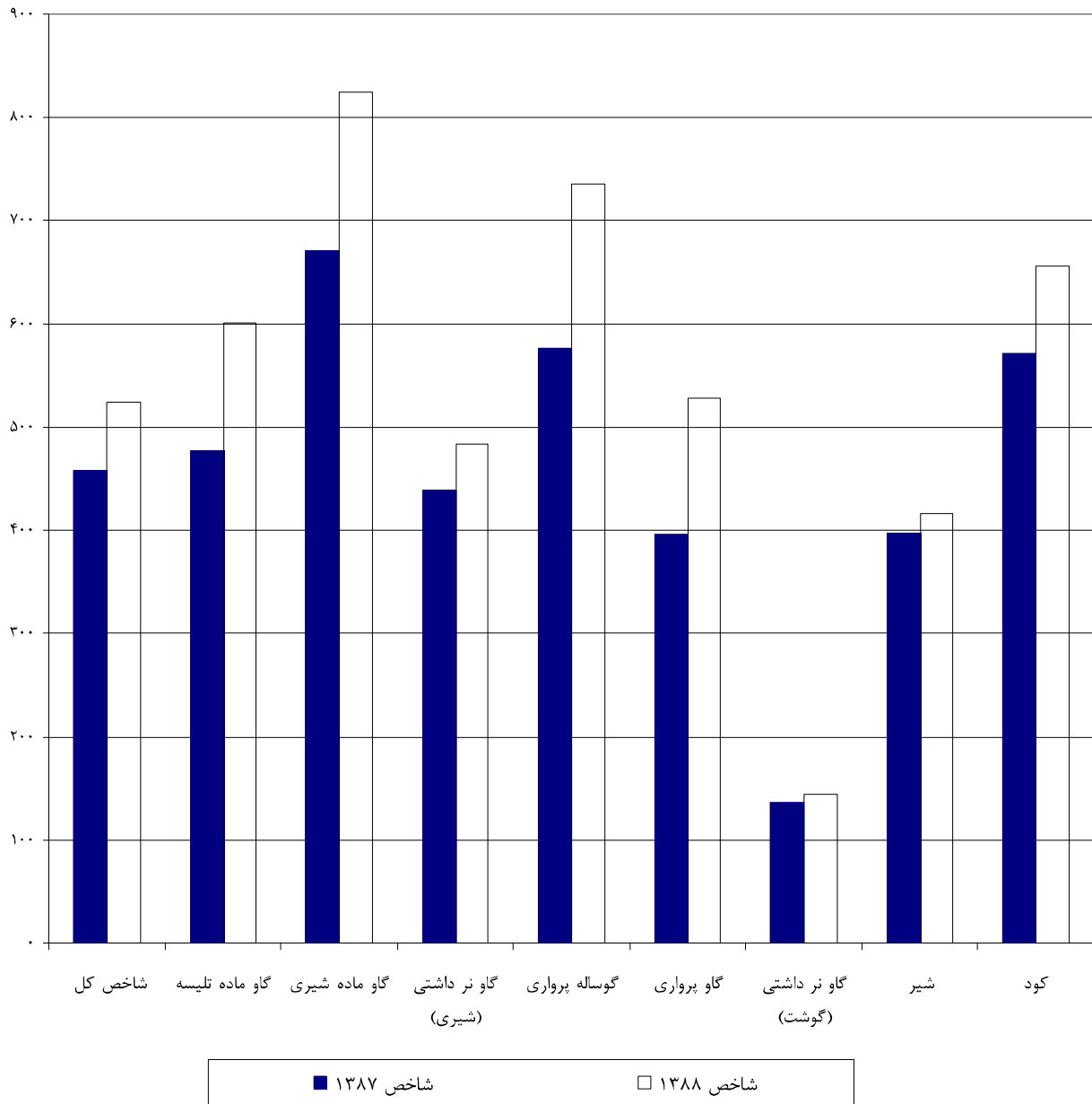
شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی کشور در سال ۱۳۸۸ نسبت به سال قبل  $۱۴/۳$  درصد افزایش یافته است و به عدد  $۵۲۳/۹$  رسیده است.

شاخص کل طی فصل‌های سال ۱۳۸۸ همواره دارای روند افزایشی بوده است. به‌طوری که در بهار  $۰/۳$  درصد، تابستان  $۳/۸$  درصد، پاییز  $۲/۷$  درصد و زمستان  $۱/۷$  درصد افزایش داشته است.

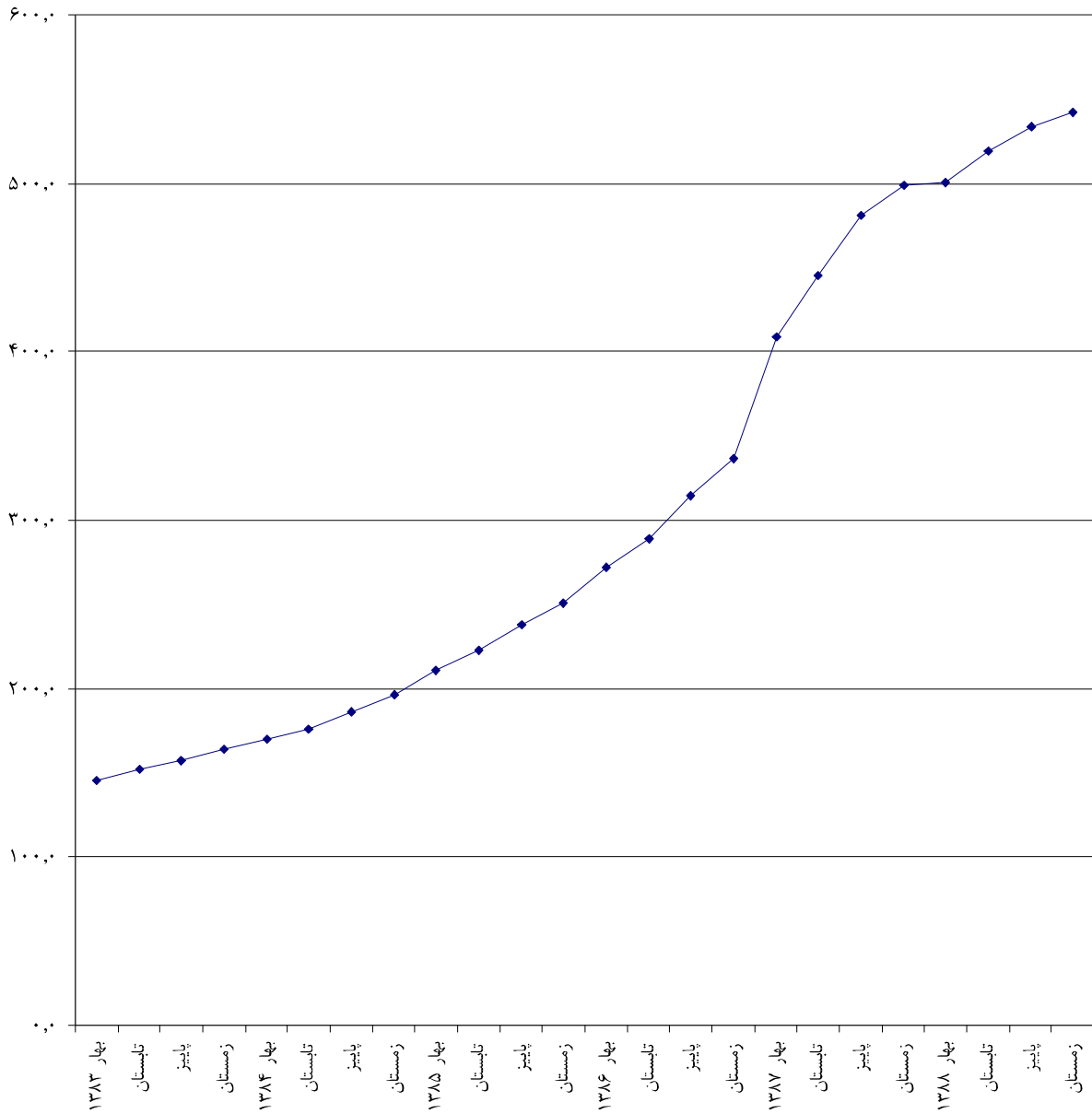
در سال ۱۳۸۸ شاخص قیمت تمامی اقلام مورد بررسی افزایش یافته است، که بیش‌ترین میزان افزایش به‌ترتیب مربوط به گاو پرواری با  $۳۳/۶$  درصد و گوساله پرواری با  $۲۷/۷$  درصد می‌باشد.

بیش‌ترین افزایش در شاخص کل استان با  $۳۲/۲$  درصد مربوط به خراسان جنوبی می‌باشد و کمترین میزان افزایش نیز با  $۰/۷$  درصد مربوط به استان لرستان است.

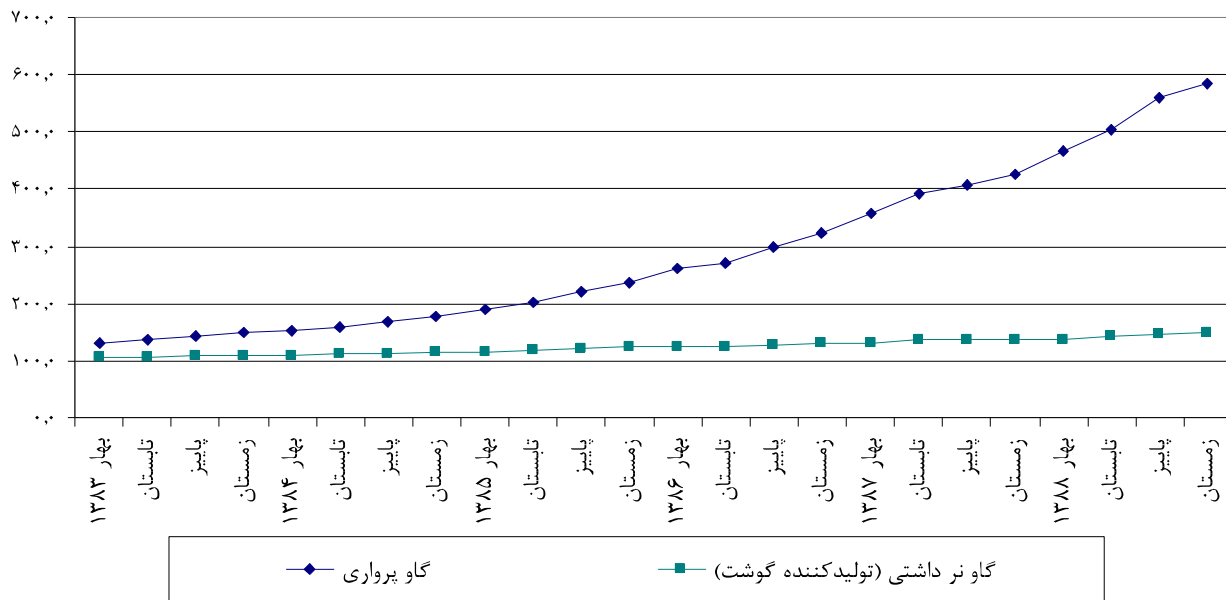
شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی سال‌های ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸



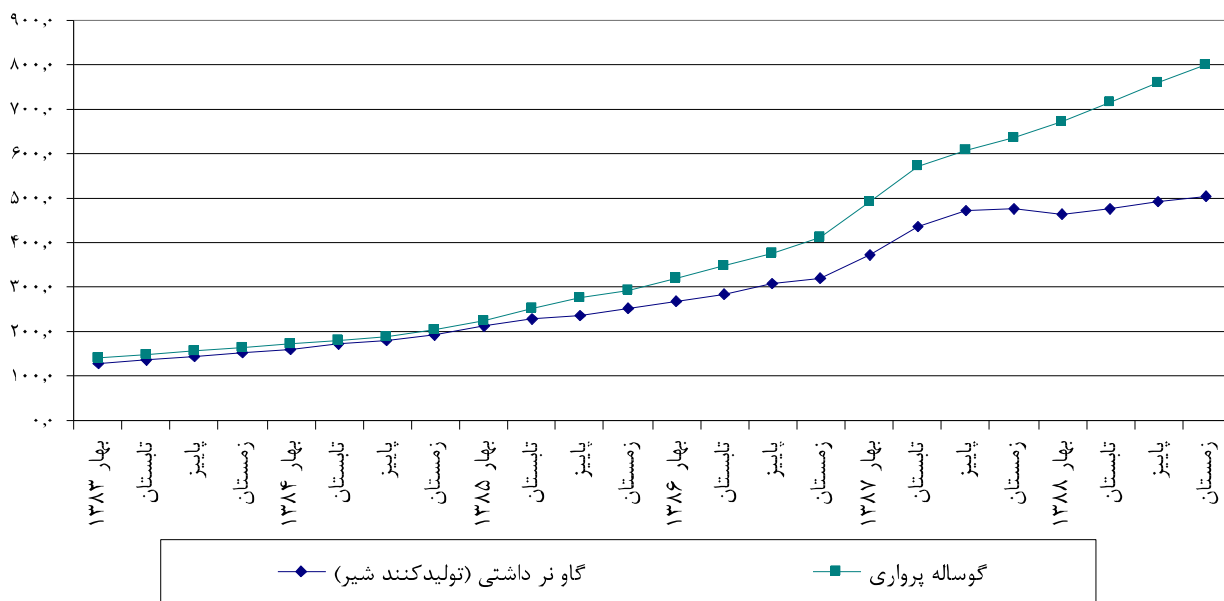
شاخص قیمت تولیدکننده کل محصولات گاوداری‌های صنعتی



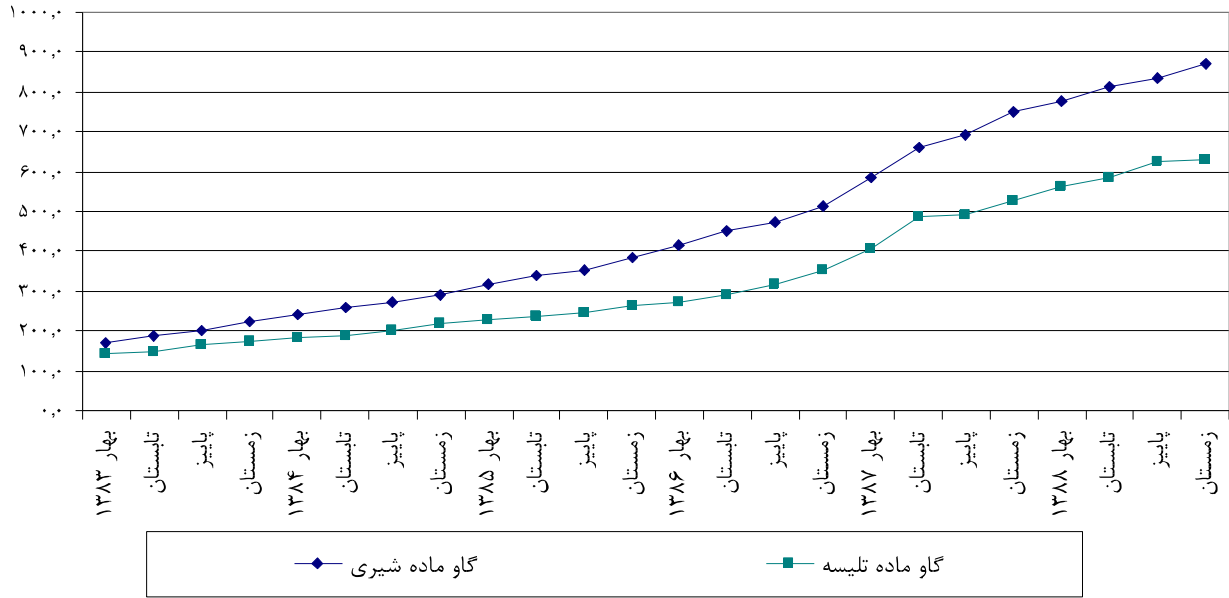
گاو پرواری، گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت)



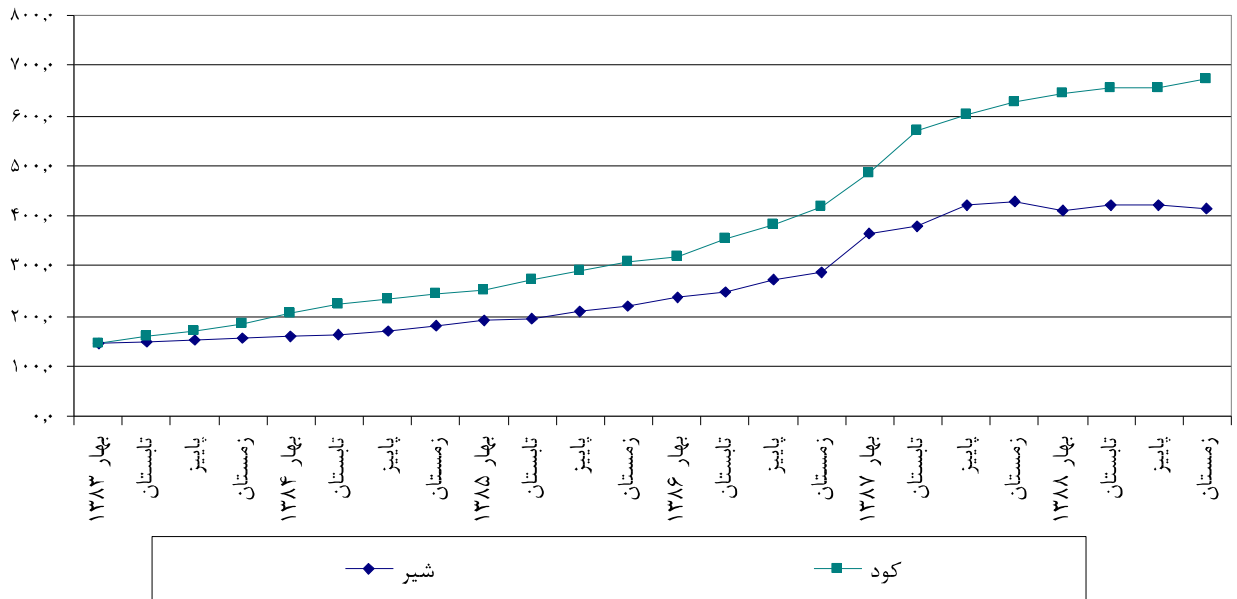
گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر)، گوساله پرواری



### گاو ماده شیری، گاو ماده تلپسه



### شیر، کود





مرکز آمار رایج ایران





مرکز آمار رای ایران



## جدول‌های آماری

مرکز آمار ایران



مرکز آمار رای ایران



مرکز آمار رای ایران

۱- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی کشور و تغییرات شاخص در سال‌های ۱۳۸۶، ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸

۱۳۸۸		۱۳۸۷		۱۳۸۶		ضریب اهمیت	شرح
درصد تغییر نسبت به سال قبل	شاخص	درصد تغییر نسبت به سال قبل	شاخص	درصد تغییر نسبت به سال قبل	شاخص		
۱۴/۳	۵۲۳/۹	۵۱/۴	۴۵۸/۵	۳۱/۳	۳۰۲/۹	۱۰۰/۰	شاخص کل .....
۲۵/۷	۶۰۰/۴	۵۵/۳	۴۷۷/۶	۲۶/۴	۳۰۷/۶	۳/۱	گاو ماده تلیسه .....
۲۲/۹	۸۲۴/۳	۴۴/۸	۶۷۰/۵	۳۳/۰	۴۶۲/۹	۱۰/۷	گاو ماده شیری .....
۱۰/۱	۴۸۴/۱	۴۸/۶	۴۳۹/۶	۲۷/۶	۲۹۵/۸	۱/۹	گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر) .....
۲۷/۷	۷۳۶/۰	۵۸/۷	۵۷۶/۵	۳۸/۹	۳۶۳/۲	۱۶/۳	گوساله پرواری .....
۳۳/۶	۵۲۸/۶	۳۷/۲	۳۹۵/۷	۳۵/۸	۲۸۸/۵	۳/۵	گاو پرواری .....
۵/۶	۱۴۳/۸	۷/۷	۱۳۶/۱	۴/۹	۱۲۶/۳	۱/۸	گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت) .....
۴/۸	۴۱۶/۸	۵۱/۹	۳۹۷/۷	۲۸/۸	۲۶۱/۸	۶۰/۳	شیر .....
۱۴/۸	۶۵۵/۷	۵۵/۳	۵۷۱/۲	۳۱/۱	۳۶۷/۸	۲/۴	کود .....

مرکز آمار ایران

۲- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی کشور در فصل بهار ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل بهار ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸  
۱۳۸۱=۱۰۰

درصد تغییر شاخص بهار ۱۳۸۷ نسبت به فصل مشابه سال قبل		درصد تغییر شاخص بهار ۱۳۸۸ نسبت به فصل مشابه سال قبل		شاخص بهار ۱۳۸۸	ضریب اهمیت	شرح
فصل قبل	فصل قبل	فصل قبل	فصل قبل			
۵۰/۶	۲۱/۶	۲۲/۳	۰/۳	۵۰۰/۳	۱۰۰/۰	شاخص کل
۴۸/۷	۱۵/۳	۳۹/۱	۶/۵	۵۶۲/۶	۳/۱	گاو ماده تلیسه
۴۱/۳	۱۴/۲	۳۲/۵	۳/۷	۷۷۵/۶	۱۰/۷	گاو ماده شیری
۳۸/۵	۱۶/۱	۲۵/۰	-۱/۹	۴۶۵/۶	۱/۹	گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر)
۵۴/۶	۱۹/۹	۳۶/۳	۵/۶	۶۷۱/۰	۱۶/۳	گوساله پرواری
۳۷/۱	۱۰/۹	۳۰/۲	۹/۶	۴۶۶/۴	۳/۵	گاو پرواری
۶/۳	۱/۸	۴/۸	۱/۲	۱۳۸/۰	۱/۸	گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت)
۵۴/۱	۲۶/۵	۱۲/۵	-۳/۸	۴۱۰/۶	۶۰/۳	شیر
۵۱/۲	۱۶/۰	۳۳/۰	۲/۸	۶۴۴/۰	۲/۴	کود

۳- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی کشور در فصل تابستان ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل تابستان ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸  
۱۳۸۱=۱۰۰

درصد تغییر شاخص تابستان ۱۳۸۷ نسبت به فصل مشابه سال قبل		درصد تغییر شاخص تابستان ۱۳۸۸ نسبت به فصل مشابه سال قبل		شاخص تابستان ۱۳۸۸	ضریب اهمیت	شرح
فصل قبل	فصل قبل	فصل قبل	فصل قبل			
۵۴/۱	۸/۸	۱۶/۷	۳/۸	۵۱۹/۵	۱۰۰/۰	شاخص کل
۶۶/۵	۱۹/۸	۲۰/۶	۳/۹	۵۸۴/۳	۳/۱	گاو ماده تلیسه
۴۶/۵	۱۲/۵	۲۳/۵	۴/۹	۸۱۳/۶	۱۰/۷	گاو ماده شیری
۵۲/۹	۱۷/۴	۸/۷	۲/۱	۴۷۵/۵	۱/۹	گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر)
۶۴/۶	۱۶/۰	۲۵/۳	۶/۶	۷۱۵/۵	۱۶/۳	گوساله پرواری
۴۴/۵	۹/۳	۲۸/۵	۷/۸	۵۰۲/۸	۳/۵	گاو پرواری
۱۰/۶	۴/۷	۳/۳	۳/۲	۱۴۲/۴	۱/۸	گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت)
۵۲/۷	۳/۸	۱۰/۸	۲/۲	۴۱۹/۷	۶۰/۳	شیر
۶۱/۵	۱۷/۹	۱۴/۵	۱/۴	۶۵۳/۲	۲/۴	کود

۴- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور در فصل پاییز ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل ۱۳۸۷=۱۰۰

پاییز ۱۳۸۸ و ۱۳۸۷

درصد تغییر شاخص پاییز ۱۳۸۷ نسبت به فصل مشابه سال قبل		درصد تغییر شاخص پاییز ۱۳۸۸ نسبت به فصل مشابه سال قبل		شاخص پاییز ۱۳۸۸	ضریب اهمیت	شرح
فصل قبل	فصل قبل	فصل قبل	فصل قبل			
۵۲/۹	۸/۲	۱۰/۸	۲/۷	۵۳۳/۴	۱۰۰/۰	شاخص کل
۵۵/۷	۱/۸	۲۶/۶	۶/۸	۶۲۴/۱	۳/۱	گاو ماده تلیسه
۴۵/۲	۴/۷	۲۱/۳	۲/۹	۸۳۷/۰	۱۰/۷	گاو ماده شیری
۵۴/۰	۸/۳	۳/۷	۳/۳	۴۹۱/۴	۱/۹	گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر)
۶۱/۲	۶/۲	۲۵/۱	۶/۱	۷۵۸/۹	۱۶/۳	گوساله پرواری
۳۶/۴	۴/۳	۳۷/۲	۱۱/۴	۵۶۰/۰	۳/۵	گاو پرواری
۸/۶	۰/۴	۵/۳	۲/۳	۱۴۵/۷	۱/۸	گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت)
۵۳/۴	۱۰/۹	۰/۲	۰/۳	۴۲۰/۹	۶۰/۳	شیر
۵۸/۵	۵/۸	۸/۲	۰/۰	۶۵۳/۲	۲/۴	کود

۵- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور در فصل زمستان ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل ۱۳۸۷=۱۰۰

زمستان ۱۳۸۸ و ۱۳۸۷

درصد تغییر شاخص زمستان ۱۳۸۷ نسبت به فصل مشابه سال قبل		درصد تغییر شاخص زمستان ۱۳۸۸ نسبت به فصل مشابه سال قبل		شاخص زمستان ۱۳۸۸	ضریب اهمیت	شرح
فصل قبل	فصل قبل	فصل قبل	فصل قبل			
۴۸/۳	۳/۶	۸/۸	۱/۷	۵۴۲/۳	۱۰۰/۰	شاخص کل
۵۰/۷	۷/۲	۱۹/۴	۱/۱	۶۳۰/۷	۳/۱	گاو ماده تلیسه
۴۵/۹	۸/۴	۱۶/۴	۴/۰	۸۷۰/۹	۱۰/۷	گاو ماده شیری
۴۷/۹	۰/۲	۶/۱	۲/۵	۵۰۳/۷	۱/۹	گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر)
۵۴/۷	۴/۸	۲۵/۷	۵/۲	۷۹۸/۶	۱۶/۳	گوساله پرواری
۳۱/۸	۴/۲	۳۷/۶	۴/۵	۵۸۵/۳	۳/۵	گاو پرواری
۵/۴	-۱/۵	۹/۱	۲/۱	۱۴۸/۸	۱/۸	گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت)
۴۸/۰	۱/۶	-۲/۶	-۱/۲	۴۱۵/۹	۶۰/۳	شیر
۵۰/۱	۳/۸	۷/۳	۳/۰	۶۷۲/۵	۲/۴	کود

۱۳۸۱=۱۰۰

۶- شاخص قیمت تولیدکننده گاو‌داری‌های صنعتی کشور

گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر)	گاو ماده شیری	گاو ماده تلیسه	شاخص کل	دوره زمانی
۱۴۰/۳	۱۹۶/۴	۱۵۷/۰	۱۵۴/۶	..... ۱۳۸۳
۱۲۶/۶	۱۶۹/۴	۱۴۲/۷	۱۴۵/۱	..... بهار
۱۳۶/۷	۱۸۷/۷	۱۴۵/۹	۱۵۱/۸	..... تابستان
۱۴۴/۶	۲۰۳/۰	۱۶۳/۴	۱۵۷/۴	..... پاییز
۱۵۳/۴	۲۲۵/۴	۱۷۵/۹	۱۶۴/۲	..... زمستان
۱۷۵/۸	۲۶۶/۰	۱۹۸/۵	۱۸۲/۳	..... ۱۳۸۴
۱۶۰/۲	۲۴۳/۰	۱۸۳/۱	۱۷۰/۲	..... بهار
۱۷۱/۵	۲۵۶/۸	۱۸۹/۶	۱۷۶/۳	..... تابستان
۱۸۰/۶	۲۷۳/۶	۲۰۲/۵	۱۸۵/۸	..... پاییز
۱۹۱/۰	۲۹۰/۶	۲۱۸/۸	۱۹۶/۷	..... زمستان
۲۳۱/۹	۳۴۸/۱	۲۴۳/۴	۲۳۰/۶	..... ۱۳۸۵
۲۱۰/۹	۳۱۵/۵	۲۲۹/۵	۲۱۰/۶	..... بهار
۲۲۸/۱	۳۳۸/۵	۲۳۸/۱	۲۲۲/۷	..... تابستان
۲۳۵/۵	۳۵۴/۹	۲۴۴/۸	۲۳۸/۲	..... پاییز
۲۵۳/۳	۳۸۳/۶	۲۶۱/۲	۲۵۱/۰	..... زمستان
۲۹۵/۸	۴۶۲/۹	۳۰۷/۶	۳۰۲/۹	..... ۱۳۸۶
۲۶۸/۸	۴۱۴/۲	۲۷۲/۰	۲۷۱/۶	..... بهار
۲۸۶/۰	۴۴۹/۸	۲۹۱/۰	۲۸۸/۹	..... تابستان
۳۰۷/۷	۴۷۵/۲	۳۱۶/۶	۳۱۴/۸	..... پاییز
۳۲۰/۸	۵۱۲/۶	۳۵۰/۶	۳۳۶/۲	..... زمستان
۴۳۹/۶	۶۷۰/۵	۴۷۷/۶	۴۵۸/۵	..... ۱۳۸۷
۳۷۲/۵	۵۸۵/۳	۴۰۴/۴	۴۰۸/۹	..... بهار
۴۳۷/۴	۶۵۸/۷	۴۸۴/۴	۴۴۵/۱	..... تابستان
۴۷۳/۸	۶۹۰/۰	۴۹۳/۱	۴۸۱/۴	..... پاییز
۴۷۴/۶	۷۴۸/۱	۵۲۸/۴	۴۹۸/۶	..... زمستان
۴۸۴/۱	۸۲۴/۳	۶۰۰/۴	۵۲۳/۹	..... ۱۳۸۸
۴۶۵/۶	۷۷۵/۶	۵۶۲/۶	۵۰۰/۳	..... بهار
۴۷۵/۵	۸۱۳/۶	۵۸۴/۳	۵۱۹/۵	..... تابستان
۴۹۱/۴	۸۳۷/۰	۶۲۴/۱	۵۳۳/۴	..... پاییز
۵۰۳/۷	۸۷۰/۹	۶۳۰/۷	۵۴۲/۳	..... زمستان



۱۳۸۱=۱۰۰

۶- شاخص قیمت تولیدکننده گاو‌داری‌های صنعتی کشور (دنباله)

کود	شیر	گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت)	گاو پرواری	گوساله پرواری	دوره زمانی
۱۶۵/۶	۱۵۰/۱	۱۰۷/۳	۱۴۰/۱	۱۵۲/۰	..... ۱۳۸۳
۱۴۴/۸	۱۴۴/۷	۱۰۶/۰	۱۳۱/۸	۱۴۰/۳	..... بهار
۱۶۰/۳	۱۴۸/۷	۱۰۶/۴	۱۳۸/۲	۱۴۹/۳	..... تابستان
۱۷۱/۳	۱۵۱/۶	۱۰۷/۹	۱۴۲/۵	۱۵۶/۰	..... پاییز
۱۸۵/۸	۱۵۵/۳	۱۰۸/۸	۱۴۷/۸	۱۶۲/۵	..... زمستان
۲۲۶/۷	۱۶۷/۴	۱۱۱/۸	۱۶۴/۲	۱۸۵/۴	..... ۱۳۸۴
۲۰۳/۸	۱۵۸/۴	۱۰۹/۸	۱۵۱/۵	۱۷۰/۷	..... بهار
۲۲۲/۳	۱۶۱/۸	۱۱۱/۴	۱۵۸/۵	۱۷۹/۵	..... تابستان
۲۳۴/۶	۱۷۰/۳	۱۱۲/۳	۱۶۸/۴	۱۸۷/۹	..... پاییز
۲۴۵/۹	۱۷۸/۹	۱۱۳/۸	۱۷۸/۳	۲۰۳/۵	..... زمستان
۲۸۰/۵	۲۰۳/۲	۱۲۰/۴	۲۱۲/۴	۲۶۱/۴	..... ۱۳۸۵
۲۵۲/۴	۱۸۹/۷	۱۱۶/۵	۱۸۹/۸	۲۲۴/۷	..... بهار
۲۷۴/۲	۱۹۵/۸	۱۱۹/۶	۲۰۲/۶	۲۵۱/۴	..... تابستان
۲۸۸/۷	۲۰۹/۳	۱۲۲/۲	۲۲۱/۴	۲۷۶/۹	..... پاییز
۳۰۶/۸	۲۱۸/۲	۱۲۳/۳	۲۳۵/۸	۲۹۲/۶	..... زمستان
۳۶۷/۸	۲۶۱/۸	۱۲۶/۳	۲۸۸/۵	۳۶۳/۲	..... ۱۳۸۶
۳۲۰/۰	۲۳۶/۸	۱۲۳/۸	۲۶۱/۳	۳۱۸/۶	..... بهار
۳۵۳/۳	۲۴۸/۲	۱۲۴/۷	۲۷۰/۷	۳۴۷/۰	..... تابستان
۳۸۰/۱۶	۲۷۳/۹	۱۲۷/۴	۲۹۹/۲	۳۷۶/۴	..... پاییز
۴۱۷/۴	۲۸۸/۴	۱۲۹/۴	۳۲۲/۸	۴۱۰/۸	..... زمستان
۵۷۱/۲	۳۹۱/۷	۱۳۶/۱	۳۹۵/۷	۵۷۶/۵	..... ۱۳۸۷
۴۸۴/۰	۳۶۴/۹	۱۳۱/۷	۳۵۸/۱	۴۹۲/۴	..... بهار
۵۷۰/۱۶	۳۷۸/۹	۱۳۷/۹	۳۹۱/۲	۵۷۱/۲	..... تابستان
۶۰۳/۵	۴۲۰/۰	۱۳۸/۴	۴۰۸/۱	۶۰۶/۷	..... پاییز
۶۲۶/۵	۴۲۶/۹	۱۳۶/۳	۴۲۵/۴	۶۳۵/۵	..... زمستان
۶۵۵/۷	۴۱۶/۸	۱۴۲/۸	۵۲۸/۶	۷۳۶/۰	..... ۱۳۸۸
۶۴۴/۰	۴۱۰/۱۶	۱۳۸/۰	۴۶۶/۴	۶۷۱/۰	..... بهار
۶۵۳/۲	۴۱۹/۷	۱۴۲/۴	۵۰۲/۸	۷۱۵/۵	..... تابستان
۶۵۳/۲	۴۲۰/۹	۱۴۵/۷	۵۶۰/۰	۷۵۸/۹	..... پاییز
۶۷۲/۵	۴۱۵/۹	۱۴۸/۸	۵۸۵/۳	۷۹۸/۶	..... زمستان

۷- درصد تغییرات قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور نسبت به سال قبل در سال‌های ۸۸-۱۳۸۳ و نسبت به فصل قبل در فصول سال‌های ۱۳۸۸-۱۳۸۳  
 ۱۳۸۱=۱۰۰

دوره زمانی	شاخص کل	گاو ماده تلیسه	گاو ماده شیری	گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر)
..... ۱۳۸۳	۲۴/۰	۲۸/۲	۴۲/۹	۲۲/۳
..... بهار	۶/۱	۶/۲	۸/۱	۲/۴
..... تابستان	۴/۷	۲/۳	۱۰/۸	۸/۰
..... پاییز	۳/۷	۱۲/۰	۸/۲	۵/۷
..... زمستان	۴/۳	۷/۶	۱۱/۱	۶/۱
..... ۱۳۸۴	۱۷/۹	۲۶/۵	۳۵/۵	۲۵/۳
..... بهار	۳/۷	۴/۱	۷/۸	۴/۴
..... تابستان	۳/۶	۳/۶	۵/۷	۷/۱
..... پاییز	۵/۴	۶/۸	۶/۶	۵/۳
..... زمستان	۵/۹	۸/۰	۶/۲	۵/۸
..... ۱۳۸۵	۲۶/۵	۲۲/۶	۳۰/۹	۳۱/۹
..... بهار	۷/۱	۴/۹	۸/۶	۱۰/۴
..... تابستان	۵/۷	۳/۷	۷/۳	۸/۲
..... پاییز	۶/۹	۲/۸	۴/۸	۳/۳
..... زمستان	۵/۴	۶/۷	۸/۱	۷/۵
..... ۱۳۸۶	۳۱/۳	۲۶/۴	۳۳/۰	۲۷/۶
..... بهار	۸/۲	۴/۱	۸/۰	۶/۲
..... تابستان	۶/۴	۷/۰	۸/۶	۶/۴
..... پاییز	۹/۰	۸/۸	۵/۷	۷/۶
..... زمستان	۶/۸	۱۰/۸	۷/۹	۴/۳
..... ۱۳۸۷	۵۱/۴	۵۵/۳	۴۴/۸	۴۸/۶
..... بهار	۲۱/۶	۱۵/۳	۱۴/۲	۱۶/۱
..... تابستان	۸/۸	۱۹/۸	۱۲/۵	۱۷/۴
..... پاییز	۸/۲	۱/۸	۴/۷	۸/۳
..... زمستان	۳/۶	۷/۲	۸/۴	۰/۲
..... ۱۳۸۸	۱۴/۳	۲۵/۷	۲۲/۹	۱۰/۱
..... بهار	۰/۳	۶/۵	۳/۷	-۱/۹
..... تابستان	۳/۸	۳/۹	۴/۹	۲/۱
..... پاییز	۲/۷	۶/۸	۲/۹	۳/۳
..... زمستان	۱/۷	۱/۱	۴/۰	۲/۵



۷- درصد تغییرات قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی کشور نسبت به سال قبل در سال‌های ۸۸-۱۳۸۳ و نسبت به فصل قبل در فصول سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۸۸ (دنباله) ۱۳۸۱=۱۰۰

کود	شیر	گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت)	گاو پرواری	گوساله پرواری	دوره زمانی
۳۳/۵	۲۱/۲	۵/۰	۲۳/۲	۲۰/۷	..... ۱۳۸۳
۶/۷	۶/۴	۱/۳	۹/۶	۳/۷	..... بهار
۱۰/۶	۲/۸	۰/۴	۴/۸	۶/۵	..... تابستان
۶/۹	۱/۹	۱/۴	۳/۱	۴/۵	..... پاییز
۸/۵	۲/۴	۰/۸	۳/۸	۴/۲	..... زمستان
۳۶/۹	۱۱/۵	۴/۳	۱۷/۲	۲۲/۰	..... ۱۳۸۴
۹/۷	۲/۰	۰/۹	۲/۴	۵/۰	..... بهار
۹/۱	۲/۱	۱/۵	۴/۶	۵/۲	..... تابستان
۵/۵	۵/۳	۰/۸	۶/۲	۴/۷	..... پاییز
۴/۸	۵/۱	۱/۴	۵/۹	۸/۳	..... زمستان
۲۳/۸	۲۱/۴	۷/۷	۲۹/۴	۴۱/۰	..... ۱۳۸۵
۲/۶	۶/۰	۲/۳	۶/۴	۱۰/۴	..... بهار
۸/۶	۳/۲	۲/۷	۶/۸	۱۱/۹	..... تابستان
۵/۳	۶/۹	۲/۲	۹/۳	۱۰/۱	..... پاییز
۶/۳	۴/۳	۰/۹	۶/۵	۵/۷	..... زمستان
۳۱/۱	۲۸/۸	۴/۹	۳۵/۸	۳۸/۹	..... ۱۳۸۶
۴/۳	۸/۵	۰/۴	۱۰/۸	۸/۹	..... بهار
۱۰/۴	۴/۸	۰/۷	۳/۶	۸/۹	..... تابستان
۷/۷	۱۰/۳	۲/۲	۱۰/۵	۸/۵	..... پاییز
۹/۷	۵/۳	۱/۵	۷/۹	۹/۲	..... زمستان
۵۵/۳	۵۱/۹	۷/۷	۳۷/۲	۵۸/۷	..... ۱۳۸۷
۱۶/۰	۲۶/۵	۱/۸	۱۰/۹	۱۹/۹	..... بهار
۱۷/۹	۳/۸	۴/۷	۹/۳	۱۶/۰	..... تابستان
۵/۸	۱۰/۹	۰/۴	۴/۳	۶/۲	..... پاییز
۳/۸	۱/۶	-۱/۵	۴/۲	۴/۸	..... زمستان
۱۴/۸	۴/۸	۵/۶	۳۳/۶	۲۷/۷	..... ۱۳۸۸
۲/۸	-۳/۸	۱/۲	۹/۶	۵/۶	..... بهار
۱/۴	۲/۲	۳/۲	۷/۸	۶/۶	..... تابستان
۰/۰	۰/۳	۲/۳	۱۱/۴	۶/۱	..... پاییز
۳/۰	-۱/۲	۲/۱	۴/۵	۵/۲	..... زمستان

۸- درصد تغییرات قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور نسبت به سال قبل در سال‌های ۱۳۸۸-۱۳۸۳ و نسبت به فصل مشابه سال قبل در فصول سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۸۸  
 ۱۳۸۱=۱۰۰

دوره زمانی	شاخص کل	گاو ماده تلیسه	گاو ماده شیری	گاو نر داشتی (تولیدکننده شیر)
..... ۱۳۸۳	۲۴/۰	۲۸/۲	۴۲/۹	۲۲/۳
..... بهار	۲۸/۶	۲۸/۷	۴۱/۲	۱۹/۵
..... تابستان	۲۷/۷	۲۳/۲	۴۳/۲	۲۲/۳
..... پاییز	۲۰/۷	۲۹/۷	۴۲/۹	۲۲/۹
..... زمستان	۲۰/۱	۳۰/۹	۴۳/۹	۲۴/۰
..... ۱۳۸۴	۱۷/۹	۲۶/۵	۳۵/۵	۲۵/۳
..... بهار	۱۷/۳	۲۸/۳	۴۳/۵	۲۶/۵
..... تابستان	۱۶/۱	۳۰/۰	۳۶/۸	۲۵/۴
..... پاییز	۱۸/۱	۲۳/۹	۳۴/۸	۲۴/۹
..... زمستان	۱۹/۸	۲۴/۴	۲۸/۹	۲۴/۵
..... ۱۳۸۵	۲۶/۵	۲۲/۶	۳۰/۹	۳۱/۹
..... بهار	۲۳/۸	۲۵/۴	۲۹/۸	۳۱/۷
..... تابستان	۲۶/۳	۲۵/۵	۳۱/۸	۳۳/۰
..... پاییز	۲۸/۲	۲۰/۹	۲۹/۷	۳۰/۴
..... زمستان	۲۷/۶	۱۹/۴	۳۲/۰	۳۲/۶
..... ۱۳۸۶	۳۱/۳	۲۶/۴	۳۳/۰	۲۷/۶
..... بهار	۲۸/۹	۱۸/۵	۳۱/۳	۲۷/۵
..... تابستان	۲۹/۷	۲۲/۲	۳۲/۹	۲۵/۴
..... پاییز	۳۲/۲	۲۹/۳	۳۳/۹	۳۰/۷
..... زمستان	۳۴/۰	۳۴/۲	۳۳/۶	۲۶/۷
..... ۱۳۸۷	۵۱/۴	۵۵/۳	۴۴/۸	۴۸/۶
..... بهار	۵۰/۶	۴۸/۷	۴۱/۳	۳۸/۵
..... تابستان	۵۴/۱	۶۶/۵	۴۶/۵	۵۲/۹
..... پاییز	۵۲/۹	۵۵/۷	۴۵/۲	۵۴/۰
..... زمستان	۴۸/۳	۵۰/۷	۴۵/۹	۴۷/۹
..... ۱۳۸۸	۱۴/۳	۲۵/۷	۳۲/۹	۱۰/۱
..... بهار	۲۲/۳	۳۹/۱	۳۲/۵	۲۵/۰
..... تابستان	۱۶/۷	۲۰/۶	۲۳/۵	۸/۷
..... پاییز	۱۰/۸	۲۶/۶	۲۱/۳	۳/۷
..... زمستان	۸/۸	۱۹/۴	۱۶/۴	۶/۱



۸- درصد تغییرات قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی کشور نسبت به سال قبل در سال‌های ۱۳۸۸-۱۳۸۳ و نسبت به فصل مشابه سال قبل در فصول سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۸۸ (دنباله) ۱۳۸۱=۱۰۰

کود	شیر	گاو نر داشتی (تولیدکننده گوشت)	گاو پرواری	گوساله پرواری	دوره زمانی
۳۳/۵	۲۱/۲	۵/۰	۲۳/۲	۲۰/۷	..... ۱۳۸۳
۲۸/۷	۲۹/۱	۵/۳	۲۲/۶	۲۲/۲	..... بهار
۳۴/۲	۲۷/۵	۵/۲	۲۴/۹	۲۱/۰	..... تابستان
۳۳/۵	۱۵/۹	۵/۷	۲۲/۳	۱۹/۸	..... پاییز
۳۶/۸	۱۴/۲	۳/۹	۲۲/۹	۲۰/۱	..... زمستان
۳۶/۹	۱۱/۵	۴/۳	۱۷/۲	۲۲/۰	..... ۱۳۸۴
۴۰/۷	۹/۵	۳/۶	۱۴/۹	۲۱/۷	..... بهار
۳۸/۷	۸/۸	۴/۷	۱۴/۷	۲۰/۲	..... تابستان
۳۷/۰	۱۲/۴	۴/۱	۱۸/۲	۲۰/۵	..... پاییز
۳۲/۳	۱۵/۳	۴/۶	۲۰/۶	۲۵/۲	..... زمستان
۲۳/۸	۲۱/۴	۷/۷	۲۹/۴	۴۱/۰	..... ۱۳۸۵
۲۳/۸	۱۹/۷	۶/۱	۲۵/۳	۳۱/۷	..... بهار
۲۳/۳	۲۱/۰	۷/۳	۲۷/۸	۴۰/۰	..... تابستان
۲۳/۱	۲۲/۹	۸/۸	۳۱/۵	۴۷/۳	..... پاییز
۲۴/۸	۲۱/۹	۸/۴	۳۲/۲	۴۳/۸	..... زمستان
۳۱/۱	۲۸/۸	۴/۹	۳۵/۸	۳۸/۹	..... ۱۳۸۶
۲۶/۸	۲۴/۹	۶/۳	۳۷/۷	۴۱/۸	..... بهار
۲۸/۹	۲۶/۸	۴/۳	۳۳/۶	۳۸/۰	..... تابستان
۳۱/۸	۳۰/۹	۴/۳	۳۵/۲	۳۵/۹	..... پاییز
۳۶/۰	۳۲/۲	۴/۹	۳۶/۹	۴۰/۴	..... زمستان
۵۵/۳	۵۱/۹	۷/۷	۳۷/۲	۵۸/۷	..... ۱۳۸۷
۵۱/۲	۵۴/۱	۶/۳	۳۷/۱	۵۴/۶	..... بهار
۶۱/۵	۵۲/۷	۱۰/۶	۴۴/۵	۶۴/۶	..... تابستان
۵۸/۵	۵۳/۴	۸/۶	۳۶/۴	۶۱/۲	..... پاییز
۵۰/۱	۴۸/۰	۵/۴	۳۱/۸	۵۴/۷	..... زمستان
۱۴/۸	۴/۸	۵/۶	۳۳/۶	۲۷/۷	..... ۱۳۸۸
۳۳/۰	۱۲/۵	۴/۸	۳۰/۲	۳۶/۳	..... بهار
۱۴/۵	۱۰/۸	۳/۳	۲۸/۵	۲۵/۳	..... تابستان
۸/۲	۰/۲	۵/۳	۳۷/۲	۲۵/۱	..... پاییز
۷/۳	-۲/۶	۹/۱	۳۷/۶	۲۵/۷	..... زمستان

## ۹- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوآرداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان ۱۳۸۸-۱۳۸۳

۱۳۸۱=۱۰۰

دوره زمانی	کل کشور	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	اردبیل	اصفهان	ایلام	بوشهر
..... ۱۳۸۳	۱۵۴/۶	۱۶۱/۸	۱۴۸/۴	۱۴۰/۱	۱۸۳/۴	۱۲۳/۸	۱۱۴/۵
..... بهار	۱۴۵/۱	۱۴۹/۶	۱۳۱/۳	۱۲۹/۴	۱۶۱/۲	۱۲۰/۲	۱۱۰/۹
..... تابستان	۱۵۱/۸	۱۵۷/۹	۱۴۱/۹	۱۳۷/۰	۱۷۷/۱	۱۲۱/۶	۱۱۰/۹
..... پاییز	۱۵۷/۴	۱۶۶/۳	۱۵۳/۵	۱۴۶/۴	۱۹۳/۸	۱۲۴/۱	۱۱۴/۰
..... زمستان	۱۶۴/۲	۱۷۳/۲	۱۶۷/۰	۱۴۷/۶	۲۰۱/۴	۱۲۹/۲	۱۲۲/۲
..... ۱۳۸۴	۱۸۲/۳	۲۰۱/۲	۱۹۴/۱	۱۷۴/۳	۲۴۱/۴	۱۳۹/۴	۱۳۱/۳
..... بهار	۱۷۰/۲	۱۸۲/۶	۱۷۵/۷	۱۵۷/۹	۲۲۰/۲	۱۳۱/۷	۱۲۲/۲
..... تابستان	۱۷۶/۳	۱۹۶/۴	۱۸۲/۹	۱۶۴/۳	۲۴۰/۰	۱۳۵/۹	۱۲۷/۸
..... پاییز	۱۸۵/۸	۲۰۵/۷	۲۰۱/۶	۱۸۰/۵	۲۴۷/۲	۱۴۴/۵	۱۳۲/۵
..... زمستان	۱۹۶/۷	۲۲۰/۱	۲۱۶/۲	۱۹۴/۷	۲۵۸/۲	۱۴۶/۶	۱۴۲/۸
..... ۱۳۸۵	۲۴۲/۵	۲۷۰/۹	۲۷۰/۹	۲۱۹/۹	۲۹۹/۷	۱۶۷/۵	۱۶۰/۷
..... بهار	۲۱۰/۶	۲۲۹/۷	۲۴۵/۳	۲۰۶/۵	۲۶۸/۸	۱۵۱/۴	۱۵۴/۲
..... تابستان	۲۲۲/۷	۲۲۹/۷	۲۵۶/۶	۲۱۴/۷	۳۰۰/۲	۱۶۰/۱	۱۵۹/۰
..... پاییز	۲۳۸/۲	۲۴۶/۵	۲۸۰/۹	۲۲۱/۳	۳۱۱/۰	۱۷۷/۸	۱۶۰/۱
..... زمستان	۲۵۱/۰	۲۶۴/۱	۳۰۰/۶	۲۳۷/۰	۳۱۸/۶	۱۸۰/۹	۱۶۹/۶
..... ۱۳۸۶	۳۰۲/۹	۳۰۲/۷	۳۴۴/۶	۲۸۳/۴	۳۷۷/۱	۲۰۵/۸	۱۸۷/۶
..... بهار	۲۷۱/۶	۲۸۴/۰	۳۲۲/۳	۲۵۵/۳	۳۳۵/۱	۱۹۲/۱	۱۷۹/۴
..... تابستان	۲۸۸/۹	۲۸۴/۰	۳۳۲/۲	۲۸۰/۰	۳۷۶/۶	۱۹۳/۷	۱۸۳/۰
..... پاییز	۳۱۴/۸	۳۰۹/۶	۳۵۱/۶	۲۹۰/۳	۳۸۸/۳	۲۰۰/۳	۱۸۶/۳
..... زمستان	۳۳۶/۲	۳۳۷/۳	۳۷۲/۲	۳۰۸/۰	۴۰۸/۲	۲۳۷/۰	۲۰۱/۶
..... ۱۳۸۷	۴۵۸/۵	۵۱۴/۳	۴۴۲/۰	۳۴۶/۶	۵۳۰/۴	۲۴۹/۶	۲۸۱/۰
..... بهار	۴۰۸/۹	۴۴۲/۵	۳۸۸/۵	۳۳۵/۳	۴۸۱/۴	۲۳۹/۸	۲۳۵/۱
..... تابستان	۴۴۵/۱	۵۱۱/۷	۴۴۲/۷	۳۴۶/۹	۵۱۵/۳	۲۴۲/۴	۲۸۵/۰
..... پاییز	۴۸۱/۴	۵۵۱/۶	۴۶۷/۹	۳۵۱/۱	۵۵۵/۰	۲۵۴/۶	۳۰۱/۹
..... زمستان	۴۹۸/۶	۵۵۱/۵	۴۶۸/۹	۳۵۳/۱	۵۷۰/۰	۲۶۱/۷	۳۰۱/۹
..... ۱۳۸۸	۵۲۳/۹	۶۰۰/۷	۵۲۲/۰	۴۰۳/۰	۶۲۰/۳	۲۶۸/۲	۳۰۵/۹
..... بهار	۵۰۰/۳	۵۴۳/۲	۴۶۷/۸	۳۷۷/۵	۵۸۱/۰	۲۶۵/۱	۲۸۹/۶
..... تابستان	۵۱۹/۵	۵۷۹/۳	۵۰۹/۳	۴۰۶/۹	۶۰۸/۷	۲۶۵/۱	۲۸۹/۶
..... پاییز	۵۳۳/۴	۶۳۵/۵	۵۴۴/۵	۴۱۱/۵	۶۳۸/۶	۲۶۹/۸	۲۸۹/۶
..... زمستان	۵۴۲/۳	۶۴۴/۶	۵۶۶/۳	۴۱۶/۰	۶۵۳/۰	۲۷۲/۹	۳۵۴/۹



۹- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان ۱۳۸۸-۱۳۸۳ (دنباله) ۱۳۸۱=۱۰۰

دوره زمانی	تهران	چهارمحال و بختیاری	خراسان جنوبی	خراسان رضوی	خراسان شمالی	خوزستان
..... ۱۳۸۳	۱۵۵/۶	۱۶۵/۴	۱۸۳/۱	۱۵۱/۷	۱۸۷/۸	۱۴۴/۹
..... بهار	۱۵۱/۳	۱۵۸/۲	۱۵۸/۰	۱۳۷/۶	۱۵۹/۱	۱۳۶/۱
..... تابستان	۱۵۳/۲	۱۶۳/۰	۱۷۸/۳	۱۴۸/۵	۱۸۱/۰	۱۴۳/۱
..... پاییز	۱۵۵/۵	۱۶۷/۳	۱۸۹/۵	۱۵۵/۰	۱۹۴/۰	۱۴۷/۳
..... زمستان	۱۶۲/۲	۱۷۳/۱	۲۰۶/۷	۱۶۵/۶	۲۱۷/۳	۱۵۲/۹
..... ۱۳۸۴	۱۷۰/۷	۱۹۴/۴	۲۲۵/۳	۱۹۱/۹	۲۵۳/۶	۱۷۶/۳
..... بهار	۱۶۵/۱	۱۸۰/۰	۲۰۷/۶	۱۷۰/۸	۲۲۹/۴	۱۶۵/۵
..... تابستان	۱۶۶/۶	۱۸۴/۲	۲۲۰/۷	۱۸۲/۹	۲۳۹/۶	۱۶۹/۰
..... پاییز	۱۷۱/۲	۱۹۶/۶	۲۲۷/۹	۲۰۱/۱	۲۵۹/۵	۱۸۱/۵
..... زمستان	۱۸۰/۱	۲۱۶/۸	۲۴۴/۹	۲۱۲/۸	۲۸۵/۷	۱۸۹/۱
..... ۱۳۸۵	۲۰۲/۴	۲۵۶/۱	۲۸۶/۸	۲۷۳/۰	۳۵۶/۰	۲۱۹/۷
..... بهار	۱۸۹/۷	۲۳۴/۳	۲۵۷/۰	۲۴۱/۴	۳۱۱/۷	۲۰۸/۴
..... تابستان	۱۹۵/۹	۲۴۲/۲	۲۷۲/۵	۲۵۹/۶	۳۴۸/۹	۲۱۱/۰
..... پاییز	۲۰۷/۷	۲۶۱/۷	۲۹۳/۳	۲۸۶/۵	۳۶۶/۷	۲۲۳/۶
..... زمستان	۲۱۶/۲	۲۸۶/۳	۳۲۴/۴	۳۰۴/۴	۳۹۶/۷	۲۳۵/۸
..... ۱۳۸۶	۲۵۴/۶	۳۳۴/۹	۴۱۲/۱	۳۸۶/۲	۴۶۴/۲	۲۶۰/۷
..... بهار	۲۳۳/۳	۲۹۸/۱	۳۵۳/۶	۳۳۸/۰	۴۱۷/۰	۲۴۱/۸
..... تابستان	۲۴۴/۰	۳۱۲/۰	۳۷۹/۱	۳۶۴/۰	۴۳۹/۳	۲۴۶/۴
..... پاییز	۲۶۵/۷	۳۵۹/۶	۴۴۵/۹	۴۰۰/۱	۴۷۵/۱	۲۶۵/۹
..... زمستان	۲۷۵/۵	۳۷۰/۰	۴۶۹/۵	۴۴۲/۸	۵۲۵/۳	۲۸۸/۶
..... ۱۳۸۷	۴۰۲/۰	۴۱۱/۳	۵۸۸/۲	۶۸۵/۱	۶۸۶/۶	۳۵۶/۹
..... بهار	۳۷۱/۸	۳۸۶/۸	۴۸۹/۸	۵۸۵/۶	۶۰۱/۵	۳۰۰/۰
..... تابستان	۳۸۶/۳	۳۸۸/۷	۶۱۰/۵	۶۵۹/۳	۶۴۸/۵	۳۵۶/۲
..... پاییز	۴۱۶/۳	۴۳۲/۹	۶۱۵/۹	۷۳۴/۲	۷۰۹/۰	۳۸۲/۰
..... زمستان	۴۳۳/۳	۴۳۶/۹	۶۳۶/۵	۷۶۱/۵	۷۸۷/۳	۳۸۹/۵
..... ۱۳۸۸	۴۲۶/۴	۴۴۲/۶	۷۷۷/۷	۸۴۱/۴	۸۳۳/۶	۴۱۸/۲
..... بهار	۴۲۴/۶	۴۳۶/۶	۷۹۴/۹	۷۸۰/۴	۸۰۹/۱	۳۹۲/۷
..... تابستان	۴۲۶/۳	۴۳۶/۶	۷۵۷/۵	۸۴۸/۹	۸۰۹/۱	۴۱۵/۵
..... پاییز	۴۲۹/۳	۴۴۹/۵	۷۶۸/۵	۸۴۹/۸	۸۵۲/۶	۴۲۲/۹
..... زمستان	۴۲۵/۴	۴۴۷/۷	۷۸۹/۸	۸۸۶/۴	۸۶۳/۵	۴۴۱/۸



۹- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوآرداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان ۱۳۸۸-۱۳۸۳ (دنباله) ۱۳۸۱=۱۰۰

دوره زمانی	زنجان	سمنان	سیستان و بلوچستان	فارس	قزوین	قم
..... ۱۳۸۳	۱۵۶/۹	۱۵۸/۳	۱۲۶/۰	۱۳۲/۵	۱۴۳/۷	۱۶۳/۹
..... بهار	۱۵۰/۲	۱۴۸/۶	۱۲۱/۶	۱۲۷/۵	۱۳۶/۰	۱۵۴/۱
..... تابستان	۱۵۶/۵	۱۵۹/۵	۱۲۳/۶	۱۳۱/۷	۱۴۱/۳	۱۶۴/۵
..... پاییز	۱۵۹/۸	۱۵۹/۵	۱۲۷/۵	۱۳۵/۰	۱۴۷/۵	۱۶۶/۵
..... زمستان	۱۶۱/۱	۱۶۵/۶	۱۳۱/۵	۱۳۵/۸	۱۵۰/۰	۱۷۰/۸
..... ۱۳۸۴	۱۷۸/۵	۱۸۲/۰	۱۴۵/۷	۱۴۶/۹	۱۷۱/۰	۱۸۷/۰
..... بهار	۱۶۷/۷	۱۶۷/۵	۱۳۸/۴	۱۳۹/۷	۱۵۹/۷	۱۷۷/۲
..... تابستان	۱۷۰/۹	۱۷۳/۹	۱۴۳/۳	۱۴۳/۴	۱۶۲/۷	۱۸۳/۰
..... پاییز	۱۸۲/۹	۱۸۶/۳	۱۴۶/۷	۱۴۷/۰	۱۷۷/۶	۱۹۰/۳
..... زمستان	۱۹۲/۵	۲۰۰/۱	۱۵۴/۲	۱۵۷/۴	۱۸۳/۸	۱۹۷/۷
..... ۱۳۸۵	۲۲۶/۶	۲۳۹/۷	۱۷۷/۳	۱۹۳/۱	۲۱۶/۰	۲۳۹/۵
..... بهار	۲۰۲/۹	۲۱۸/۴	۱۶۲/۱	۱۶۷/۷	۱۹۶/۹	۲۰۹/۰
..... تابستان	۲۱۸/۷	۲۳۱/۵	۱۷۰/۳	۱۹۰/۷	۲۰۶/۷	۲۲۲/۹
..... پاییز	۲۳۷/۰	۲۴۵/۳	۱۸۵/۳	۲۰۰/۰	۲۲۴/۶	۲۳۶/۱
..... زمستان	۲۴۷/۷	۲۶۳/۵	۱۹۱/۵	۲۱۳/۸	۲۳۵/۸	۲۵۰/۱
..... ۱۳۸۶	۳۰۵/۶	۳۱۸/۹	۲۰۳/۶	۲۶۴/۸	۲۸۲/۵	۳۱۲/۲
..... بهار	۲۷۰/۸	۲۸۵/۳	۱۹۶/۲	۲۳۳/۲	۲۵۸/۲	۲۷۳/۳
..... تابستان	۲۹۵/۲	۳۱۰/۹	۲۰۱/۱	۲۴۷/۵	۲۷۸/۴	۲۹۰/۷
..... پاییز	۳۱۶/۲	۳۲۸/۹	۲۰۷/۴	۲۷۸/۷	۲۹۱/۵	۳۳۲/۰
..... زمستان	۳۴۰/۱	۳۵۰/۳	۲۰۹/۸	۲۹۹/۹	۳۰۱/۸	۳۵۲/۹
..... ۱۳۸۷	۵۰۴/۸	۴۰۹/۸	۳۳۹/۸	۳۵۳/۹	۴۵۲/۴	۳۹۵/۶
..... بهار	۴۰۰/۰	۳۷۵/۴	۲۵۲/۱	۳۳۱/۵	۳۸۱/۹	۳۶۴/۰
..... تابستان	۴۹۰/۹	۳۹۷/۸	۳۲۱/۴	۳۴۸/۴	۴۳۵/۸	۳۸۷/۲
..... پاییز	۵۴۴/۲	۴۲۹/۵	۳۹۲/۰	۳۶۳/۰	۴۸۰/۱	۴۱۵/۷
..... زمستان	۵۸۴/۲	۴۳۶/۴	۳۹۳/۸	۳۷۲/۶	۵۱۱/۸	۴۱۵/۵
..... ۱۳۸۸	۵۶۶/۸	۴۴۷/۷	۴۱۶/۰	۳۹۵/۷	۵۲۹/۱	۴۲۳/۹
..... بهار	۵۵۲/۳	۴۲۹/۷	۴۰۳/۴	۳۷۷/۳	۵۰۴/۶	۴۰۸/۲
..... تابستان	۵۵۲/۳	۴۴۸/۵	۴۰۳/۴	۳۸۷/۸	۵۱۹/۶	۴۱۷/۳
..... پاییز	۵۸۰/۱	۴۵۵/۴	۴۲۳/۲	۴۰۷/۸	۵۳۵/۱	۴۳۵/۹
..... زمستان	۵۸۲/۷	۴۵۷/۳	۴۳۳/۹	۴۱۰/۰	۵۵۷/۲	۴۳۴/۳



۹- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوآردی‌های صنعتی کشور به تفکیک استان ۱۳۸۸-۱۳۸۳ (دنباله) ۱۳۸۱=۱۰۰

گیلان	گلستان	کهگیلویه و بویراحمد	کرمانشاه	کرمان	کردستان	دوره زمانی
۱۵۱/۱	۱۶۰/۷	۱۴۰/۹	۱۶۸/۳	۱۵۹/۸	۱۴۲/۷	..... ۱۳۸۳
۱۴۶/۰	۱۴۳/۱	۱۳۳/۷	۱۵۳/۰	۱۴۷/۶	۱۳۶/۶	..... بهار
۱۴۸/۵	۱۵۹/۱	۱۳۸/۴	۱۵۸/۹	۱۵۲/۷	۱۳۹/۰	..... تابستان
۱۴۹/۵	۱۶۴/۵	۱۴۱/۴	۱۷۵/۱	۱۶۳/۸	۱۴۵/۵	..... پاییز
۱۶۰/۳	۱۷۶/۰	۱۵۰/۰	۱۸۶/۱	۱۷۵/۱	۱۴۹/۸	..... زمستان
۱۷۷/۷	۲۰۱/۳	۱۷۹/۱	۲۱۴/۸	۲۰۵/۵	۱۷۲/۸	..... ۱۳۸۴
۱۶۶/۳	۱۸۲/۹	۱۶۵/۵	۱۹۵/۵	۱۸۴/۲	۱۵۴/۶	..... بهار
۱۶۸/۳	۱۹۰/۲	۱۷۱/۷	۲۰۶/۳	۱۹۷/۶	۱۶۱/۴	..... تابستان
۱۸۱/۳	۲۰۸/۲	۱۸۰/۸	۲۲۰/۶	۲۱۲/۵	۱۸۴/۶	..... پاییز
۱۹۴/۸	۲۲۳/۸	۱۹۸/۴	۲۳۷/۰	۲۲۷/۹	۱۹۰/۵	..... زمستان
۲۱۸/۴	۲۵۳/۳	۲۳۴/۹	۲۸۴/۲	۲۶۴/۰	۲۲۳/۰	..... ۱۳۸۵
۲۰۷/۴	۲۴۰/۲	۲۱۱/۵	۲۵۷/۶	۲۴۱/۶	۲۰۶/۵	..... بهار
۲۱۶/۴	۲۴۰/۲	۲۲۲/۶	۲۷۶/۳	۲۵۰/۲	۲۱۶/۲	..... تابستان
۲۲۲/۹	۲۶۲/۲	۲۲۷/۸	۲۸۸/۴	۲۷۰/۷	۲۲۴/۳	..... پاییز
۲۲۶/۹	۲۷۰/۵	۲۳۷/۹	۳۱۴/۶	۲۹۳/۵	۲۴۵/۲	..... زمستان
۲۷۰/۶	۳۳۰/۰	۲۷۶/۴	۳۶۰/۱	۳۵۶/۷	۲۸۱/۹	..... ۱۳۸۶
۲۳۸/۲	۲۹۴/۳	۲۵۰/۶	۳۲۸/۰	۳۱۴/۷	۲۶۵/۹	..... بهار
۲۵۷/۹	۳۱۳/۰	۲۷۰/۱	۳۴۷/۰	۳۳۷/۱	۲۷۳/۷	..... تابستان
۲۸۲/۶	۳۴۴/۲	۲۸۴/۷	۳۷۴/۴	۳۶۹/۸	۲۸۵/۷	..... پاییز
۳۰۳/۷	۳۶۸/۴	۳۰۰/۰	۳۹۱/۱	۴۰۵/۲	۳۰۲/۲	..... زمستان
۳۳۴/۸	۴۳۱/۳	۳۳۹/۱	۴۶۳/۳	۵۳۴/۸	۳۹۷/۵	..... ۱۳۸۷
۳۱۷/۲	۳۸۴/۹	۳۱۲/۳	۴۰۹/۰	۴۲۶/۷	۳۸۲/۲	..... بهار
۳۲۴/۵	۴۰۰/۹	۳۲۴/۶	۴۶۴/۰	۵۵۳/۷	۳۸۳/۸	..... تابستان
۳۴۴/۶	۴۴۶/۰	۳۳۳/۶	۴۸۶/۱	۵۶۴/۵	۴۰۱/۹	..... پاییز
۳۵۳/۱	۴۵۳/۵	۳۴۵/۷	۴۹۴/۳	۵۹۴/۴	۴۲۲/۳	..... زمستان
۳۷۱/۰	۴۷۳/۲	۳۷۵/۶	۴۹۱/۸	۵۶۵/۰	۴۱۷/۱	..... ۱۳۸۸
۳۵۶/۹	۴۴۷/۹	۳۴۸/۴	۴۹۱/۳	۵۵۹/۱	۴۱۹/۷	..... بهار
۳۵۶/۴	۴۶۷/۳	۳۶۷/۰	۴۹۱/۳	۵۵۹/۱	۴۱۹/۷	..... تابستان
۳۸۱/۱	۴۸۷/۹	۳۸۶/۲	۴۹۲/۵	۵۶۷/۶	۴۱۲/۸	..... پاییز
۳۸۹/۵	۴۸۹/۸	۴۰۰/۶	۴۹۱/۸	۵۷۴/۳	۴۱۶/۳	..... زمستان



## ۹- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوآرداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان ۱۳۸۸-۱۳۸۳ (دنباله) ۱۰۰=۱۳۸۱

دوره زمانی	لرستان	مازندران	مرکزی	هرمزگان	همدان	یزد
..... ۱۳۸۳	۱۲۸/۶	۱۵۸/۵	۱۵۹/۶	۱۱۹/۷	۱۲۷/۲	۱۵۶/۲
..... بهار	۱۲۱/۴	۱۵۰/۰	۱۴۴/۸	۱۱۲/۳	۱۲۴/۸	۱۴۰/۷
..... تابستان	۱۲۴/۱	۱۵۸/۶	۱۵۶/۴	۱۲۱/۷	۱۲۷/۱	۱۵۰/۰
..... پاییز	۱۳۲/۰	۱۶۱/۴	۱۶۷/۱	۱۲۲/۲	۱۲۸/۰	۱۶۲/۲
..... زمستان	۱۳۶/۹	۱۶۴/۰	۱۷۰/۲	۱۲۲/۷	۱۲۸/۸	۱۷۲/۰
..... ۱۳۸۴	۱۶۰/۳	۱۸۶/۸	۱۸۴/۷	۱۳۷/۰	۱۴۶/۶	۱۸۷/۳
..... بهار	۱۴۶/۷	۱۷۷/۰	۱۷۸/۶	۱۲۳/۵	۱۳۸/۲	۱۷۲/۰
..... تابستان	۱۵۷/۹	۱۷۹/۳	۱۷۹/۳	۱۲۷/۹	۱۴۵/۴	۱۸۰/۰
..... پاییز	۱۶۴/۹	۱۸۷/۸	۱۸۷/۰	۱۲۸/۳	۱۵۱/۱	۱۹۲/۵
..... زمستان	۱۷۱/۷	۲۰۲/۹	۱۹۳/۸	۱۲۸/۳	۱۵۱/۸	۲۰۴/۵
..... ۱۳۸۵	۲۰۶/۷	۲۴۴/۴	۲۳۶/۸	۱۳۹/۱	۱۷۷/۹	۲۳۹/۵
..... بهار	۱۸۵/۵	۲۱۴/۵	۲۰۴/۹	۱۲۸/۸	۱۷۲/۴	۲۱۱/۹
..... تابستان	۱۹۹/۸	۲۳۸/۳	۲۱۵/۱	۱۲۸/۸	۱۷۴/۰	۲۲۲/۱
..... پاییز	۲۰۹/۶	۲۵۵/۳	۲۳۵/۹	۱۲۹/۵	۱۸۱/۳	۲۳۷/۲
..... زمستان	۲۳۱/۸	۲۶۹/۳	۲۵۱/۴	۱۲۹/۵	۱۸۳/۹	۲۴۶/۸
..... ۱۳۸۶	۲۶۸/۳	۳۳۸/۷	۳۳۵/۷	۱۳۷/۷	۲۳۰/۵	۳۹۰/۵
..... بهار	۲۴۶/۱	۲۹۵/۴	۲۷۵/۴	۱۳۶/۸	۲۰۲/۸	۲۶۰/۶
..... تابستان	۲۵۴/۸	۳۲۵/۷	۲۹۴/۳	۱۳۶/۸	۲۱۳/۳	۲۷۶/۶
..... پاییز	۲۷۲/۵	۳۵۶/۴	۳۳۸/۱	۱۳۷/۳	۲۲۴/۱	۳۰۳/۷
..... زمستان	۲۹۹/۷	۳۷۷/۲	۳۹۴/۸	۱۳۹/۹	۲۴۱/۹	۳۲۱/۰
..... ۱۳۸۷	۳۱۲/۴	۴۷۳/۱	۴۴۳/۷	۱۴۵/۹	۲۶۶/۶	۳۶۸/۳
..... بهار	۳۰۵/۸	۴۱۱/۰	۴۱۰/۲	۱۴۰/۴	۲۴۵/۴	۳۳۵/۱
..... تابستان	۳۱۴/۲	۴۴۸/۷	۴۳۹/۲	۱۴۲/۳	۲۵۳/۶	۳۶۰/۰
..... پاییز	۳۱۶/۳	۴۹۴/۵	۴۶۲/۷	۱۵۰/۲	۲۷۳/۶	۳۸۵/۴
..... زمستان	۳۱۳/۲	۵۳۸/۱	۴۶۲/۹	۱۵۰/۶	۲۹۳/۶	۳۹۲/۷
..... ۱۳۸۸	۳۱۴/۴	۶۱۹/۴	۴۹۳/۵	۱۵۱/۷	۳۰۹/۵	۴۱۸/۰
..... بهار	۲۹۸/۴	۵۵۰/۴	۴۶۴/۷	۱۵۰/۶	۳۱۰/۱	۳۹۲/۴
..... تابستان	۲۹۸/۴	۵۹۱/۵	۴۹۴/۷	۱۵۰/۶	۳۱۰/۱	۴۰۵/۵
..... پاییز	۳۲۹/۲	۶۵۸/۱	۵۰۲/۲	۱۵۲/۴	۳۱۰/۳	۴۲۸/۵
..... زمستان	۳۳۱/۶	۶۷۷/۵	۵۱۲/۳	۱۵۳/۳	۳۰۷/۵	۴۴۵/۸

۱۰- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان در فصل بهار ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل بهار ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸  
۱۳۸۱=۱۰۰

درصد تغییر شاخص بهار ۱۳۸۷ نسبت به فصل مشابه سال قبل		درصد تغییر شاخص بهار ۱۳۸۸ نسبت به فصل مشابه سال قبل		شاخص کل بهار ۱۳۸۸	نام فعالیت
فصل قبل	فصل مشابه سال قبل	فصل قبل	فصل مشابه سال قبل		
۵۰/۶	۲۱/۶	۲۲/۳	۰/۳	۵۰۰/۳	کل کشور
۵۵/۸	۳۱/۲	۲۲/۸	-۱/۵	۵۴۳/۲	آذربایجان شرقی
۲۰/۵	۴/۴	۲۰/۴	-۰/۲	۴۶۷/۸	آذربایجان غربی
۳۱/۳	۸/۹	۱۲/۶	۶/۹	۳۷۷/۵	اردبیل
۴۳/۶	۱۷/۹	۲۰/۷	۱/۹	۵۸۱/۰	اصفهان
۲۴/۸	۱/۲	۱۰/۵	۱/۳	۲۶۵/۱	ایلام
۳۱/۱	۱۶/۶	۲۳/۲	-۴/۱	۲۸۹/۶	بوشهر
۵۹/۴	۳۵/۰	۱۴/۲	-۲/۰	۴۲۴/۶	تهران
۲۹/۸	۴/۵	۱۲/۹	-۰/۱	۴۳۶/۶	چهارمحال و بختیاری
۳۸/۵	۴/۳	۶۲/۳	۲۴/۹	۷۹۴/۹	خراسان جنوبی
۷۳/۳	۳۲/۳	۳۳/۳	۲/۵	۷۸۰/۴	خراسان رضوی
۴۴/۲	۱۴/۵	۳۴/۵	۲/۸	۸۰۹/۱	خراسان شمالی
۲۴/۱	۴/۰	۳۰/۹	۰/۸	۳۹۲/۷	خوزستان
۴۷/۷	۱۷/۶	۳۸/۱	-۵/۵	۵۵۲/۳	زنجان
۳۱/۶	۷/۲	۱۴/۵	-۱/۵	۴۲۹/۷	سمنان
۲۸/۵	۲۰/۱	۶۰/۰	۲/۴	۴۰۳/۴	سیستان و بلوچستان
۴۲/۲	۱۰/۵	۱۳/۸	۱/۳	۳۷۷/۳	فارس
۴۷/۹	۲۶/۵	۳۲/۱	-۱/۴	۵۰۴/۶	قزوین
۳۳/۲	۳/۱	۱۲/۲	-۱/۸	۴۰۸/۲	قم
۴۳/۸	۲۶/۵	۹/۸	-۰/۶	۴۱۹/۷	کردستان
۳۵/۶	۵/۳	۳۱/۰	-۵/۹	۵۵۹/۱	کرمان
۲۴/۷	۴/۶	۲۰/۱	-۰/۶	۴۹۱/۳	کرمانشاه
۲۴/۶	۴/۱	۱۱/۶	۰/۸	۳۴۸/۴	کهگیلویه و بویراحمد
۳۰/۸	۴/۵	۱۶/۴	-۱/۲	۴۴۷/۹	گلستان
۳۳/۱	۴/۴	۱۲/۵	۱/۱	۳۵۶/۹	گیلان
۲۴/۲	۲/۰	-۲/۴	-۴/۷	۲۹۸/۴	لرستان
۳۹/۱	۸/۹	۳۳/۹	۲/۳	۵۵۰/۴	مازندران
۴۸/۹	۳/۹	۱۳/۳	۰/۴	۴۶۴/۷	مرکزی
۲/۶	۰/۳	۷/۳	۰/۰	۱۵۰/۶	هرمزگان
۲۱/۰	۱/۵	۲۶/۴	۵/۶	۳۱۰/۱	همدان
۲۸/۶	۴/۴	۱۷/۱	-۰/۱	۳۹۲/۴	یزد

۱۱- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان در فصل تابستان ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل تابستان ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸  
 ۱۳۸۱=۱۰۰

درصد تغییر شاخص تابستان ۱۳۸۷ نسبت به فصل مشابه سال قبل		درصد تغییر شاخص تابستان ۱۳۸۸ نسبت به فصل مشابه سال قبل		شاخص کل تابستان ۱۳۸۸	نام فعالیت
فصل قبل	فصل مشابه سال قبل	فصل قبل	فصل مشابه سال قبل		
۵۴/۱	۸/۸	۱۶/۷	۳/۸	۵۱۹/۵	کل کشور
۸۰/۲	۱۵/۶	۱۳/۲	۶/۶	۵۷۹/۳	آذربایجان شرقی
۳۳/۳	۱۴/۰	۱۵/۰	۸/۹	۵۰۹/۳	آذربایجان غربی
۲۳/۹	۳/۵	۱۷/۳	۷/۸	۴۰۶/۹	اردبیل
۳۶/۸	۷/۰	۱۸/۱	۴/۸	۶۰۸/۷	اصفهان
۲۵/۲	۱/۱	۹/۳	۰/۰	۲۶۵/۱	ایلام
۵۵/۷	۲۱/۲	۱/۶	۰/۰	۲۸۹/۶	بوشهر
۵۸/۳	۳/۹	۱۰/۳	۰/۴	۴۲۶/۳	تهران
۲۴/۶	۰/۵	۱۲/۳	۰/۰	۴۳۶/۶	چهارمحال و بختیاری
۶۱/۰	۲۴/۷	۲۴/۱	-۴/۷	۷۵۷/۵	خراسان جنوبی
۸۱/۱	۱۲/۶	۲۸/۸	۸/۸	۸۴۸/۹	خراسان رضوی
۴۷/۶	۷/۸	۲۴/۸	۰/۰	۸۰۹/۱	خراسان شمالی
۴۴/۵	۱۸/۷	۱۶/۷	۵/۸	۴۱۵/۵	خوزستان
۶۶/۳	۲۲/۷	۱۲/۵	۰/۰	۵۵۲/۳	زنجان
۲۷/۹	۶/۰	۱۲/۷	۴/۴	۴۴۸/۵	سمنان
۵۹/۸	۲۷/۵	۲۵/۵	۰/۰	۴۰۳/۴	سیستان و بلوچستان
۴۰/۷	۵/۱	۱۱/۳	۲/۸	۳۸۷/۸	فارس
۵۶/۶	۱۴/۱	۱۹/۲	۳/۰	۵۱۹/۶	قزوین
۳۳/۲	۶/۴	۷/۸	۲/۲	۴۱۷/۳	قم
۴۰/۲	۰/۴	۹/۴	۰/۰	۴۱۹/۷	کردستان
۶۴/۳	۲۹/۸	۱/۰	۰/۰	۵۵۹/۱	کرمان
۳۳/۷	۱۳/۴	۵/۹	۰/۰	۴۹۱/۳	کرمانشاه
۲۰/۲	۳/۹	۱۳/۱	۵/۳	۳۶۷/۰	کهگیلویه و بویراحمد
۲۸/۱	۴/۱	۱۶/۶	۴/۳	۴۶۷/۳	گلستان
۲۵/۸	۲/۳	۹/۹	-۰/۱	۳۵۶/۴	گیلان
۲۳/۳	۲/۷	-۵/۰	۰/۰	۲۹۸/۴	لرستان
۳۷/۸	۹/۲	۳۱/۸	۷/۵	۵۹۱/۵	مازندران
۴۹/۲	۷/۱	۱۲/۶	۶/۵	۴۹۴/۷	مرکزی
۴/۰	۱/۴	۵/۸	۰/۰	۱۵۰/۶	هرمزگان
۱۸/۹	۳/۳	۲۲/۳	۰/۰	۳۱۰/۱	همدان
۳۰/۱	۷/۴	۱۲/۶	۳/۳	۴۰۵/۵	یزد

۱۲- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوآردی‌های صنعتی کشور به تفکیک استان در فصل پاییز ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل پاییز ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸

درصد تغییر شاخص پاییز ۱۳۸۷ نسبت به فصل مشابه سال قبل		درصد تغییر شاخص پاییز ۱۳۸۸ نسبت به فصل مشابه سال قبل		شاخص کل پاییز ۱۳۸۸	نام فعالیت
فصل قبل	فصل مشابه سال قبل	فصل قبل	فصل مشابه سال قبل		
۵۲/۹	۸/۲	۱۰/۸	۲/۷	۵۳۳/۴	کل کشور
۷۸/۱	۷/۸	۱۵/۲	۹/۷	۶۳۵/۵	آذربایجان شرقی
۳۳/۰	۵/۷	۱۶/۴	۶/۹	۵۴۴/۵	آذربایجان غربی
۲۰/۹	۱/۲	۱۷/۲	۱/۱	۴۱۱/۵	اردبیل
۴۲/۹	۷/۷	۱۵/۱	۴/۹	۶۳۸/۶	اصفهان
۲۷/۱	۵/۰	۶/۰	۱/۸	۲۶۹/۸	ایلام
۶۲/۰	۵/۹	-۴/۱	۰/۰	۲۸۹/۶	بوشهر
۵۶/۷	۷/۸	۳/۱	۰/۷	۴۲۹/۳	تهران
۲۰/۴	۱۱/۴	۳/۸	۳/۰	۴۴۹/۵	چهارمحال و بختیاری
۳۸/۱	۰/۹	۲۴/۸	۱/۴	۷۶۸/۵	خراسان جنوبی
۸۳/۵	۱۱/۴	۱۵/۷	۰/۱	۸۴۹/۸	خراسان رضوی
۴۹/۲	۹/۳	۲۰/۳	۵/۴	۸۵۲/۶	خراسان شمالی
۴۳/۶	۷/۲	۱۰/۷	۱/۸	۴۲۲/۹	خوزستان
۷۲/۱	۱۰/۸	۶/۶	۵/۰	۵۸۰/۱	زنجان
۳۰/۶	۸/۰	۶/۰	۱/۵	۴۵۵/۴	سمنان
۸۹/۱	۲۲/۰	۸/۰	۴/۹	۴۲۳/۲	سیستان و بلوچستان
۳۰/۳	۴/۲	۱۲/۳	۵/۲	۴۰۷/۸	فارس
۶۴/۷	۱۰/۲	۱۱/۵	۳/۰	۵۳۵/۱	قزوین
۲۵/۲	۷/۴	۴/۹	۴/۴	۴۳۵/۹	قم
۴۰/۷	۴/۷	۲/۷	-۱/۶	۴۱۲/۸	کردستان
۵۲/۷	۲/۰	۰/۵	۱/۵	۵۶۷/۶	کرمان
۲۹/۸	۴/۸	۱/۳	۰/۲	۴۹۲/۵	کرمانشاه
۱۷/۲	۲/۸	۱۵/۸	۵/۲	۳۸۶/۲	کهگیلویه و بویراحمد
۲۹/۶	۱۱/۳	۹/۴	۴/۴	۴۸۷/۹	گلستان
۲۲/۰	۶/۲	۱۰/۶	۶/۹	۳۸۱/۱	گیلان
۱۶/۱	۰/۷	۴/۱	۱۰/۳	۳۲۹/۲	لرستان
۳۸/۷	۱۰/۲	۳۳/۱	۱۱/۳	۶۵۸/۱	مازندران
۳۶/۸	۵/۴	۸/۵	۱/۵	۵۰۲/۲	مرکزی
۹/۴	۵/۵	۱/۵	۱/۲	۱۵۲/۴	هرمزگان
۲۲/۱	۷/۹	۱۳/۴	۰/۱	۳۱۰/۳	همدان
۲۶/۹	۷/۱	۱۱/۲	۵/۷	۴۲۸/۵	یزد

۱۳- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاو‌داری‌های صنعتی کشور به تفکیک استان در فصل زمستان ۱۳۸۸ و تغییرات شاخص در فصل زمستان ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸

درصد تغییر شاخص زمستان ۱۳۸۷ نسبت به فصل مشابه سال قبل		درصد تغییر شاخص زمستان ۱۳۸۸ نسبت به فصل مشابه سال قبل		شاخص کل زمستان ۱۳۸۸	نام فعالیت
فصل قبل	فصل مشابه سال قبل	فصل قبل	فصل مشابه سال قبل		
۴۸/۳	۳/۶	۸/۸	۱/۷	۵۴۲/۳	کل کشور
۶۳/۵	۰/۰	۱۶/۹	۱/۴	۶۴۴/۶	آذربایجان شرقی
۲۶/۰	۰/۲	۲۰/۸	۴/۰	۵۶۶/۳	آذربایجان غربی
۱۴/۶	۰/۶	۱۷/۸	۱/۱	۴۱۶/۰	اردبیل
۳۹/۶	۲/۷	۱۴/۶	۲/۲	۶۵۳/۰	اصفهان
۱۰/۴	۲/۸	۴/۳	۱/۱	۲۷۲/۹	ایلام
۴۹/۷	۰/۰	۱۷/۶	۲۲/۶	۳۵۴/۹	بوشهر
۵۷/۳	۴/۱	-۱/۸	-۰/۹	۴۲۵/۴	تهران
۱۸/۱	۰/۹	۲/۵	-۰/۴	۴۴۷/۷	چهارمحال و بختیاری
۳۵/۶	۳/۳	۲۴/۱	۲/۸	۷۸۹/۸	خراسان جنوبی
۷۲/۰	۳/۷	۱۶/۴	۴/۳	۸۸۶/۴	خراسان رضوی
۴۹/۹	۱۱/۱	۹/۷	۱/۳	۸۶۳/۵	خراسان شمالی
۳۵/۰	۲/۰	۱۳/۴	۴/۵	۴۴۱/۸	خوزستان
۷۱/۸	۷/۴	-۰/۳	۰/۴	۵۸۲/۷	زنجان
۲۴/۶	۱/۶	۴/۸	۰/۴	۴۵۷/۳	سمنان
۸۷/۶	۰/۴	۱۰/۲	۲/۵	۴۳۳/۹	سیستان و بلوچستان
۲۴/۲	۲/۶	۱۰/۰	۰/۵	۴۱۰/۰	فارس
۶۹/۶	۶/۶	۸/۹	۴/۱	۵۵۷/۲	قزوین
۱۷/۷	-۰/۱	۴/۵	-۰/۴	۴۳۴/۳	قم
۳۹/۷	۵/۱	-۱/۴	۰/۸	۴۱۶/۳	کردستان
۴۶/۷	۵/۳	-۳/۴	۱/۲	۵۷۴/۳	کرمان
۲۶/۴	۱/۷	-۰/۵	-۰/۱	۴۹۱/۸	کرمانشاه
۱۵/۳	۳/۶	۱۵/۹	۳/۷	۴۰۰/۶	کهگیلویه و بویراحمد
۲۳/۱	۱/۷	۸/۰	۰/۴	۴۸۹/۸	گلستان
۱۶/۳	۲/۵	۱۰/۳	۲/۲	۳۸۹/۵	گیلان
۴/۵	-۱/۰	۵/۹	۰/۷	۳۳۱/۶	لرستان
۴۲/۶	۸/۸	۲۵/۹	۲/۹	۶۷۷/۵	مازندران
۱۷/۲	۰/۰	۱۰/۷	۲/۰	۵۱۲/۳	مرکزی
۷/۷	۰/۳	۱/۷	۰/۶	۱۵۳/۳	هرمزگان
۲۱/۴	۷/۳	۴/۸	-۰/۹	۳۰۷/۵	همدان
۲۲/۳	۱/۹	۱۳/۵	۴/۰	۴۴۵/۸	یزد

۱۴- شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوآردی‌های صنعتی کشور به تفکیک استان در سال‌های ۱۳۸۶، ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸ و درصد تغییر شاخص کل نسبت به سال قبل ۱۳۸۱=۱۰۰

۱۳۸۸		۱۳۸۷		۱۳۸۶		نام فعالیت
درصد تغییر نسبت به سال ۸۷	شاخص	درصد تغییر نسبت به سال ۸۶	شاخص	درصد تغییر نسبت به سال ۸۵	شاخص	
۱۴/۳	۵۲۳/۹	۵۱/۴	۴۵۸/۵	۳۱/۳	۳۰۲/۹	کل کشور
۱۶/۸	۶۰۰/۷	۶۹/۳	۵۱۴/۳	۲۵/۲	۳۰۳/۷	آذربایجان شرقی
۱۸/۱	۵۲۲/۰	۲۸/۳	۴۴۲/۰	۲۷/۲	۳۴۴/۶	آذربایجان غربی
۱۶/۳	۴۰۳/۰	۲۲/۳	۳۴۶/۶	۲۸/۹	۲۸۳/۴	اردبیل
۱۷/۰	۶۲۰/۳	۴۰/۷	۵۳۰/۴	۲۵/۸	۳۷۷/۱	اصفهان
۷/۴	۲۶۸/۲	۲۱/۳	۲۴۹/۶	۲۲/۸	۲۰۵/۸	ایلام
۸/۹	۳۰۵/۹	۴۹/۸	۲۸۱/۰	۱۶/۷	۱۸۷/۶	بوشهر
۶/۱	۴۲۶/۴	۵۷/۹	۴۰۲/۰	۲۵/۸	۲۵۴/۶	تهران
۷/۶	۴۴۲/۶	۲۲/۸	۴۱۱/۳	۳۰/۸	۳۳۴/۹	چهارمحال و بختیاری
۳۲/۲	۷۷۷/۷	۴۲/۷	۵۸۸/۲	۴۳/۷	۴۱۲/۱	خراسان جنوبی
۲۲/۸	۸۴۱/۴	۷۷/۴	۶۸۵/۱	۴۱/۵	۳۸۶/۲	خراسان رضوی
۲۱/۴	۸۳۳/۶	۴۷/۹	۶۸۶/۶	۳۰/۴	۴۶۴/۲	خراسان شمالی
۱۷/۲	۴۱۸/۲	۳۶/۹	۳۵۶/۹	۱۸/۶	۲۶۰/۷	خوزستان
۱۲/۳	۵۶۶/۸	۶۵/۲	۵۰۴/۸	۳۴/۹	۳۰۵/۶	زنجان
۹/۳	۴۴۷/۷	۲۸/۵	۴۰۹/۸	۳۳/۱	۳۱۸/۹	سمنان
۲۲/۴	۴۱۶/۰	۶۶/۹	۳۳۹/۸	۱۴/۹	۲۰۳/۶	سیستان و بلوچستان
۱۱/۸	۳۹۵/۷	۳۳/۶	۳۵۲/۹	۳۷/۲	۲۶۴/۸	فارس
۱۷/۰	۵۲۹/۱	۶۰/۲	۴۵۲/۴	۳۰/۸	۲۸۲/۵	قزوین
۷/۲	۴۲۳/۹	۲۶/۷	۳۹۵/۶	۳۶/۰	۳۱۲/۲	قم
۴/۹	۴۱۷/۱	۴۱/۰	۳۹۷/۵	۲۶/۴	۲۸۱/۹	کردستان
۵/۶	۵۶۵/۰	۴۹/۹	۵۳۴/۸	۳۵/۱	۳۵۶/۷	کرمان
۶/۱	۴۹۱/۸	۲۸/۷	۴۶۳/۳	۲۶/۷	۳۶۰/۱	کرمانشاه
۱۴/۱	۳۷۵/۶	۱۹/۱	۳۲۹/۱	۲۲/۹	۲۷۶/۴	کهگیلویه و بویراحمد
۱۲/۳	۴۷۳/۲	۲۷/۷	۴۲۱/۳	۳۰/۳	۳۳۰/۰	گلستان
۱۰/۸	۳۷۱/۰	۲۳/۷	۳۳۴/۸	۲۳/۹	۲۷۰/۶	گیلان
۰/۷	۳۱۴/۴	۱۶/۴	۳۱۲/۴	۲۹/۸	۲۶۸/۳	لرستان
۳۰/۹	۶۱۹/۴	۳۹/۷	۴۷۳/۱	۳۸/۶	۳۳۸/۷	مازندران
۱۱/۲	۴۹۳/۵	۳۶/۳	۴۴۳/۷	۴۳/۶	۳۲۵/۷	مرکزی
۴/۰	۱۵۱/۷	۵/۹	۱۴۵/۹	۶/۶	۱۳۷/۷	هرمزگان
۱۶/۱	۳۰۹/۵	۲۰/۹	۲۶۶/۶	۲۴/۰	۲۲۰/۵	همدان
۱۳/۵	۴۱۸/۰	۲۶/۸	۳۶۸/۳	۲۶/۶	۲۹۰/۵	یزد