

ریاست جمهوری
سازمان برنامه و بودجه کشور
مرکز آمار ایران

چکیده نتایج سرشماری از
 مؤسسات جوچه کشی کشور سال ۱۳۹۹



نکاتی در مورد نشانه‌های آماری

آمار گردآوری نشده است. -

آمار در دسترس نیست. 0 0 0

ذاتاً یا عملاً وجود ندارد. ×

جمع و محاسبه غیر ممکن یا بی معنی است. xx

رقم کمتر از نصف واحد است. //

رقم (نسبت) ناچیز و قابل صرف نظر کردن است.

رقم غیر قطعی است. *

رقم جنبه تخمینی دارد. **

بهدلیل حفظ محرمانگی، رقم قابل انتشار نیست. ⊖

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

سرشماری از مؤسسات جوچه کشی کشور در تیر و مرداد سال ۱۳۹۹ توسط مرکز آمار ایران انجام شد. برای اجرای این طرح از فهرست نام و نشان سال ۱۳۹۵ به عنوان چارچوب اولیه استفاده شد. همزمان با عملیات میدانی طرح، فهرست نام و نشان مؤسسات جوچه کشی نیز بروزرسانی شد. مراحل استخراج نتایج طرح شامل ورود و کنترل داده‌ها در استان‌ها و تجمعیع و کنترل نهایی اطلاعات در مرکز آمار انجام شده است.

مرکز آمار ایران در راستای وظایف خود در جهت تأمین آمار و اطلاعات پایه و به منظور پاسخگویی به نیاز مسئولین و دست اندکاران صنعت طیور کشور، با تهیه و اجرای طرح‌های آماری مستقل، آمارگیری از فعالیت‌های مختلف این صنعت را از سال ۱۳۶۴ آغاز کرده و در سال‌های ۱۳۷۵، ۱۳۷۸، ۱۳۸۲، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۵ سرشماری از مؤسسات جوچه کشی را انجام داده است.

مرکز آمار ایران مراتب قدردانی خود را از همکاران محترم معاونت آمار و اطلاعات سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان‌ها که مسئولیت اجرای این طرح را به عهده داشته‌اند و همکاری صمیمانه و همه‌جانبه اتحادیه‌ها و تعاونی‌ها و مسئولین مؤسسات جوچه کشی که با همکاری و مساعدت خود زمینه‌های توفیق اجرای این طرح را فراهم نموده‌اند، اعلام می‌دارد.

امید است اطلاعات ارائه شده مورد استفاده تصمیم‌گیران، برنامه‌ریزان و پژوهشگران این صنعت قرار گیرد.

مرکز آمار ایران

فهرست مندرجات

صفحه	عنوان
۹	مقدمه
۱۰	مشخصات اساسی طرح
۱۱	تعاریف و مفاهیم
۱۲	یافته‌های مهم
	جدول‌های آماری
۱۷	۱- مؤسسات جوجه‌کشی بر حسب نوع فعالیت و استان: ۱۳۹۸
۱۸	۲- مؤسسات جوجه‌کشی بر حسب وضع فعالیت و استان: ۱۳۹۸-۱۳۹۹
۱۹	۳- تعداد و ظرفیت ماشین‌های جوجه‌کشی بر حسب استان: ۱۳۹۹
۲۰	۴- تعداد انواع تخم نطفه‌دار مصرف شده به حساب خود و دیگران بر حسب استان: ۱۳۹۸
۲۱	۵- تعداد انواع جوجه یکروزه تولید شده به حساب خود و دیگران بر حسب استان: ۱۳۹۸
۲۲	۶- تعداد کل شاغلان بر حسب جنس و استان: ۱۳۹۸

مقدمه

پرورش مرغ به شکل صنعتی در ایران از سال ۱۳۳۳ با وارد کردن جوچه مرغ‌های یکروزه یا تخم مرغ‌های نطفه‌دار از نژادهای اصلاح شده خارجی آغاز شد و توسعه آن در این مدت به حدی بود که امروزه توانسته است بخش قابل توجهی از پروتئین حیوانی مورد نیاز کشور را فراهم نماید. در حال حاضر واحدهای مختلف مرغداری در سطح وسیع و در اقصی نقاط ایران توسعه یافته به طوری که در رابطه با برخی فعالیت‌ها توسعه این صنعت در حد نیاز می‌باشد ولی متأسفانه به دلیل وجود مسائل و مشکلات فراوان، از سرمایه‌گذاری‌های انجام شده در این زمینه به طور کامل و صحیح استفاده به عمل نمی‌آید.

برنامه‌ریزان و پژوهشگران می‌توانند با استفاده از آمار و اطلاعات ارائه شده در این نشریه به تعداد تخم نطفه‌دار مصرف شده و تعداد جوچه یکروزه تولید شده از نژادهای مختلف، ارزش تخم نطفه‌دار مصرف شده و جوچه یکروزه تولید شده، تعداد دستگاه‌های ستر و هجر، ظرفیت آن‌ها، تعداد شاغلان و انواع پرداختی به شاغلان، ارزش انواع پرداختی، ارزش سوت مصرفی و همچنین ارزش سرمایه‌گذاری انواع اموال سرمایه‌ای دست یابند.

استفاده از اطلاعات ارائه شده مستلزم آشنایی با مفاهیم، اصطلاحات فنی و روش‌های اجرایی به کار رفته در این طرح آمارگیری است که ممکن است با برداشت های موجود در اذهان عمومی متفاوت باشد. به منظور جلوگیری از برداشت‌های سلیقه‌ای از نتایج طرح، مطالعه تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این طرح به کاربران محترم توصیه می‌شود.

مشخصات اساسی طرح

سابقه طرح

با توجه به اهمیت آمار و اطلاعات در امر برنامه‌ریزی، مرکز آمار ایران در سال‌های ۱۳۷۵، ۱۳۷۸، ۱۳۸۲، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۵ به مرحله اجرا درآورد و نتایج آنرا منتشر کرد.

اهداف طرح

هدف کلی از اجرای طرح آمارگیری از مؤسسات جوچه کشی، جمع‌آوری اطلاعات مورد نیاز دفتر حساب‌های اقتصادی به همراه تولید و انتشار اطلاعات آماری لازم برای شناخت جنبه‌های مختلف این فعالیت به منظور برنامه‌ریزی و انجام بررسی‌های اقتصادی صنعت طیور کشور می‌باشد.

روش آمارگیری

طرح آمارگیری از مؤسسات جوچه کشی به روش سرشماری انجام شده است.

جامعه آماری

جامعه آماری طرح، شامل تمامی مؤسسات جوچه کشی کشور در سال ۱۳۹۹ می‌باشد.

واحد آماری

واحد آماری طرح، یک مؤسسه دارای فعالیت جوچه کشی است.

چارچوب آماری

چارچوب آماری این طرح تمامی مؤسسات جوچه کشی واقع در نقاط شهری و روستایی کشور حاصل از فهرست بهنگام شده این مؤسسات در سال ۱۳۹۵ می‌باشد.

زمان آمارگیری

زمان اجرای طرح، تیر و مرداد سال ۱۳۹۹ است.

زمان آماری

زمان آماری طرح بسته به مورد، روز آمارگیری و یا سال ۱۳۹۸ است.

سطح ارائه اطلاعات

نتایج این طرح در سطح استان منتشر شده است.^۱

۱- آمار «سایر استان‌ها» شامل اصفهان، ایلام، بوشهر، چهارمحال و بختیاری، خراسان شمالی، خراسان جنوبی، سمنان، سیستان و بلوچستان، قم، کردستان، کرمان، کرمانشاه، کهگیلویه و بویراحمد، لرستان، مرکزی، هرمزگان، همدان و یزد به دلیل کم بودن تعداد مؤسسات جوچه کشی این استان‌ها و به منظور حفظ محرومگی تجمعی شده است.

تعاریف و مفاهیم

مؤسسه جوجه‌کشی

یک واحد تولیدی کشاورزی است که در آن تخم نطفه‌دار، توسط ماشین‌های جوجه‌کشی به جوجه یکروزه تبدیل می‌شود.

ماشین جوجه‌کشی

ماشین‌های جوجه‌کشی از دو دستگاه مجزا از یکدیگر بنام‌های ستر (Seter) و هچر (Hatcher) تشکیل شده است. تخم مرغ‌های نطفه‌دار ابتدا به مدت ۱۸ روز در دستگاه ستر و سپس برای تبدیل به جوجه یکروزه به مدت ۳ روز در دستگاه هچر نگهداری می‌شوند.

فعالیت تولید جوجه یکروزه از نژادهای مرغ گوشتی

منظور، فعالیت مؤسساتی است که تخم مرغ نطفه‌دار مرغ لاین از نژادهای مرغ گوشتی را به جوجه یکروزه مرغ و خروس اجداد و مادر و نیز به جوجه یکروزه مرغ گوشتی تبدیل می‌کنند.

فعالیت تولید جوجه یکروزه از نژادهای مرغ تخمگذار

منظور، فعالیت مؤسساتی است که تخم مرغ نطفه‌دار مرغ لاین از نژادهای مرغ تخمگذار را به جوجه یکروزه مرغ و خروس اجداد و سپس مادر و نهایتاً به جوجه یکروزه مرغ تخمگذار تبدیل می‌کنند.

فعالیت تولید جوجه یکروزه از نژادهای مرغ بومی

منظور، فعالیت مؤسساتی است که تخم مرغ نطفه‌دار از نژادهای مرغ بومی اصلاح شده را به جوجه یکروزه مرغ و خروس بومی تبدیل می‌کنند.

فعالیت تولید جوجه یکروزه سایر ماکیان

منظور، فعالیت مؤسساتی است که تخم مرغ نطفه‌دار سایر ماکیان (بوقلمون، اردک و...) را به جوجه یکروزه سایر ماکیان تبدیل می‌کنند.

به حساب خود

به حساب خود عبارت از این است که مؤسسه جوجه‌کشی، رأساً تخم‌نطفه‌دار مورد مصرف را تهیه کرده و جوجه یکروزه تولید شده را نیز رأساً به فروش رسانده و یا برای پرورش در مؤسسه مرغ مادر خود، آن را مورد استفاده قرارداده باشد.

به حساب دیگران

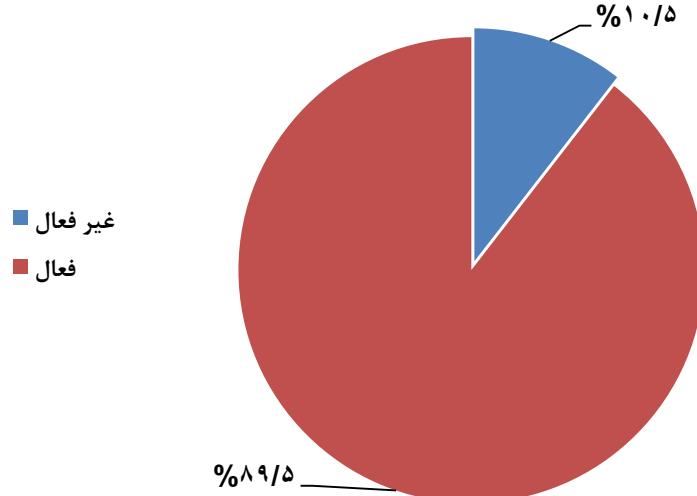
به حساب دیگران عبارت از این است که مؤسسه جوجه‌کشی، تخم نطفه‌دار متعلق به دیگران را در مقابل اخذ کارمزد به جوجه یکروزه تبدیل کند.

یافته های مهم

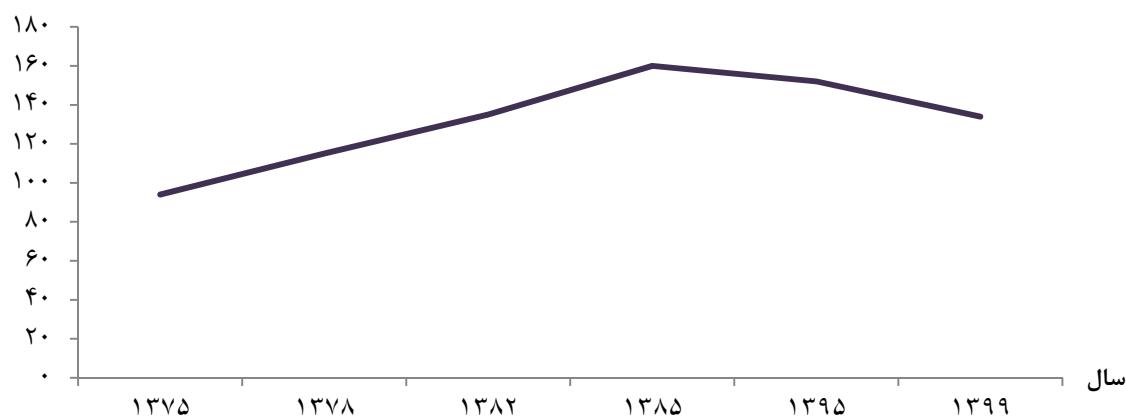
تعداد مؤسسات جوچه کشی

بر اساس نتایج حاصل از اجرای طرح در سال ۱۳۹۹، تعداد ۱۳۴ مؤسسه جوچه کشی در کشور وجود داشته است که از این تعداد ۱۲۰ مؤسسه فعال و ۱۴ مؤسسه غیر فعال می باشد. همچنین استان های مازندران و گیلان بیشترین تعداد مؤسسه را در بین سایر استان های کشور به خود اختصاص داده اند.

وضع فعالیت مؤسسات جوچه کشی کشور - ۱۳۹۹



تعداد موسسات جوچه کشی ۱۳۷۵ الی ۱۳۹۹



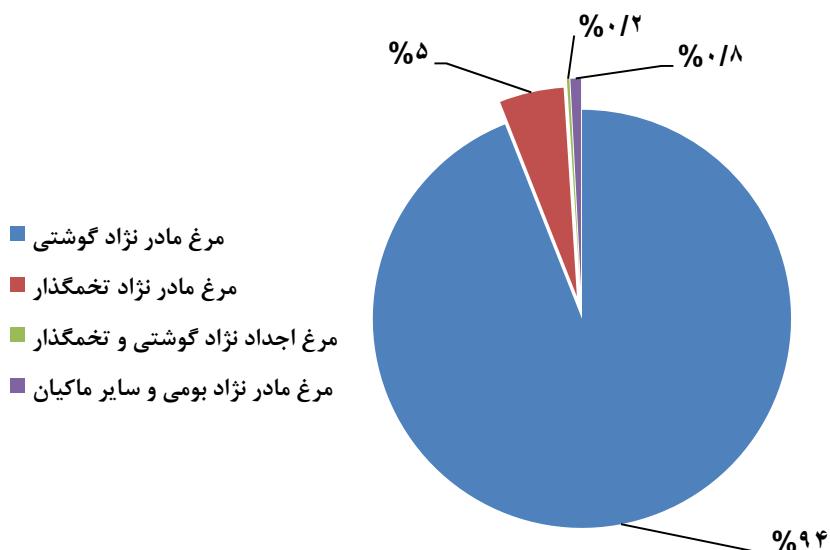
مشخصات ماشین‌های جوجه‌کشی

با توجه به آمار و اطلاعات به دست آمده، مؤسسات جوجه‌کشی در سال ۱۳۹۹، دارای ۲۱۵۹ دستگاه ستر با ظرفیت حدود ۱۱۶ میلیون عدد تخم نطفه‌دار و ۱۶۸۹ دستگاه همچنان با ظرفیت بیش از ۴۴ میلیون عدد تخم نطفه‌دار بوده‌اند.

تعداد تخم نطفه‌دار مصرف شده و جوجه یکروزه تولید شده

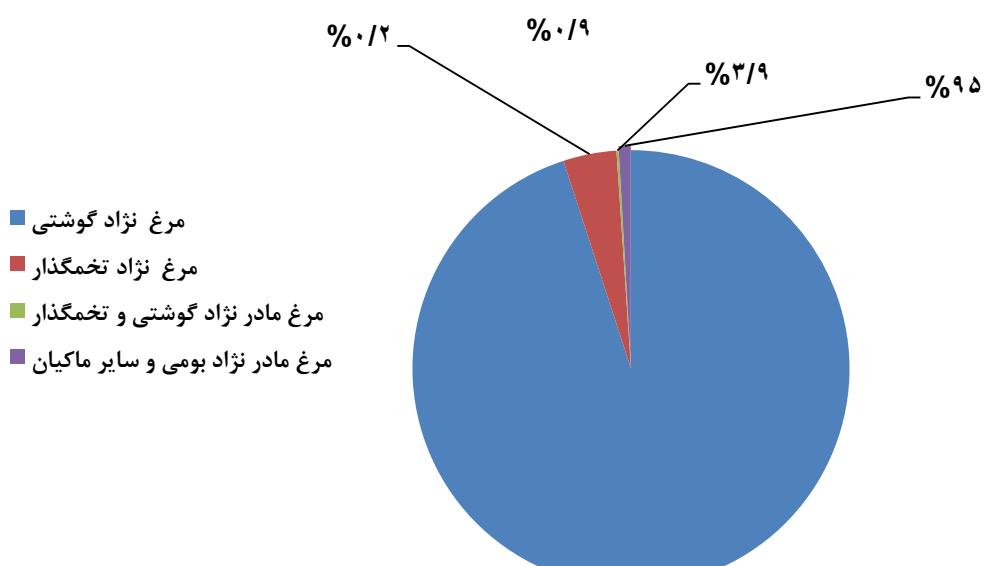
در ۱۲۰ مؤسسه جوجه‌کشی فعال در سال ۱۳۹۸، بیش از ۱۵۶۵ میلیون عدد تخم نطفه‌دار مرغ مادر گوشتی، ۸۳ میلیون عدد تخم نطفه‌دار مرغ مادر تخمگذار، ۱/۸ میلیون عدد تخم نطفه‌دار مرغ اجداد گوشتی، ۱/۵ میلیون عدد تخم نطفه‌دار مرغ اجداد تخمگذار، ۱۱ میلیون عدد تخم نطفه‌دار مرغ مادر بومی و ۲/۶ میلیون عدد تخم نطفه‌دار سایر ماکیان مصرف شده است.

درصد انواع تخم مرغ نطفه‌دار مصرف شده در مؤسسات جوجه‌کشی کشور - ۱۳۹۸



این مؤسسات در سال ۱۳۹۸ تعداد ۱۲۸۹ میلیون قطعه جوجه یک روزه مرغ گوشتی، ۵۳ میلیون قطعه جوجه یک روزه مرغ تخمگذار، ۱/۴ میلیون قطعه جوجه یک روزه مرغ مادر گوشتی، ۸۲۶ هزار قطعه جوجه یک روزه مرغ مادر تخمگذار، ۹/۸ میلیون قطعه جوجه یک روزه مرغ بومی و ۲/۳ میلیون قطعه جوجه یک روزه سایر ماکیان تولید کرده‌اند.

درصد انواع جوجه یکروزه تولید شده در مؤسسات جوجه‌کشی کشور - ۱۳۹۸



تعداد کارکنان

تعداد کارکنان شاغل در مؤسسات جوجه‌کشی در سال ۱۳۹۸، ۲۸۴۵ نفر مرد و ۲۳۰ نفر زن می‌باشد.

جدول‌های آماری

۱- مؤسسات جوچه کشی بر حسب نوع فعالیت و استان: ۱۳۹۸

سایر ماقایق	تولید جوچه یکروزه						تعداد مؤسسه	استان
	مرغ بومی	مرغ مادر تخمگذار	مرغ مادر گوشتی	مرغ تخمگذار	مرغ گوشتی	مرغ		
۵	۱۲	۵	۳	۶	۱۰۱	۱۳۶	..... کل کشور	
۳	۱	۰	۰	۰	۵	۹	..... آذربایجان شرقی	
۰	۱	۰	۰	۰	۴	۵	..... آذربایجان غربی	
۰	۰	۰	۰	۰	۳	۳	..... اردبیل	
۰	۰	۰	۰	۱	۵	۵	..... البرز	
۰	۰	۰	۰	۰	۶	۶	..... تهران	
۰	۵	۰	۱	۰	۳	۹	..... خراسان رضوی	
۰	۱	۰	۰	۰	۲	۳	..... فارس	
۰	۰	۵	۰	۵	۲	۸	..... قزوین	
۰	۰	۰	۰	۰	۶	۶	..... گلستان	
۲	۰	۰	۰	۰	۲۱	۲۳	..... گیلان	
۰	۱	۰	۲	۰	۳۸	۴۱	..... مازندران	
۰	۳	۰	۰	۰	۱۳	۱۶	..... سایر استان ها	

۲- مؤسسات جوچه‌کشی بر حسب وضع فعالیت و استان: ۱۳۹۸-۱۳۹۹

۱۳۹۸		۱۳۹۹		کل	استان
غير فعال	فعال	غير فعال	فعال		
۱۶	۱۲۰	۱۶	۱۲۰	۱۳۴	کل کشور.....
۲	۷	۳	۶	۹	آذربایجان شرقی.....
۰	۵	۰	۵	۵	آذربایجان غربی
۰	۳	۰	۳	۳	اردبیل
۰	۵	۰	۵	۵	البرز
۱	۵	۱	۵	۶	تهران
۲	۷	۲	۷	۹	خراسان رضوی
۰	۳	۰	۳	۳	فارس
۲	۶	۲	۶	۸	قزوین
۱	۵	۱	۵	۶	گلستان
۱	۲۲	۱	۲۲	۲۳	گیلان
۲	۳۹	۱	۴۰	۴۱	مازندران
۳	۱۳	۳	۱۳	۱۶	سایر استان ها

(دستگاه - هزار عدد)

۳- تعداد و ظرفیت ماشین‌های جوچه کشی بر حسب استان: ۱۳۹۹

استان	تعداد مؤسسه	سنتر		هجر
		ظرفیت	تعداد	
استان	تعداد	ظرفیت	تعداد	هجر
کل کشور	۱۳۴	۱۱۵۶۱۴	۲۱۵۹	۴۴۳۴۰
آذربایجان شرقی	۹	۲۶۵۲	۶۴	۶۷۶
آذربایجان غربی	۵	۲۸۱۶	۴۵	۵۷۱
اردبیل	۳	۱۸۸	۲۵	۱۸۸
البرز	۵	۹۳۶۰	۱۳۸	۱۷۵۲
تهران	۶	۵۳۳۲	۱۳۷	۲۸۱۹
خراسان رضوی	۹	۳۲۱۶	۳۷	۳۰۷۵
فارس	۳	۱۶۴۰	۲۳	۱۴۹
قزوین	۸	۶۱۵۰	۱۱۲	۱۱۴۴
گلستان	۶	۹۸۶۳	۱۴۹	۱۵۲۵
گیلان	۲۳	۲۸۳۶۳	۴۹۸	۹۲۸۵
مازندران	۴۱	۲۸۵۷۱	۶۶۹	۱۶۴۰۷
سایر استان‌ها	۱۶	۱۷۵۳۳	۲۶۲	۶۷۵۰

۴- تعداد انواع تخم نطفه‌دار مصرف شده به حساب خود و دیگران بر حسب استان: ۱۳۹۸ (هزار عدد)

استان	مرغ مادر نژاد گوشتی	مرغ اجداد نژاد تخمگذار	مرغ اجداد نژاد گوشتی	مرغ مادر نژاد تخمگذار	مرغ مادر نژاد تخمگذار	سایر ماکیان
كل کشور	۱۵۶۵۰۲۸	۱۲۱۶۷	۱۱۰۰	۱۵۱۲	۱۱۰۲	۲۶۶۳
آذربایجان شرقی	۳۰۸۴۰	۰	۰	۰	۶۰۰	۲۱۱
آذربایجان غربی	۴۴۵۱۹	۰	۰	۰	۱۹۳	۰
اردبیل	۳۴۰۷۰	۰	۰	۰	۰	۰
البرز	۹۳۶۰۰	۱۵۶۴۹	۰	۰	۰	۰
تهران	۵۳۲۰۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۲۴۰۰۰	۰	۰	۰	۲۱۶۰	۰
فارس	۱۶۶۱۹	۰	۰	۰	۱۰۵	۰
قزوین	۱۱۱۴۷	۶۷۲۱۸	۰	۱۵۱۲	۰	۰
گلستان	۱۲۰۹۰۵	۰	۰	۰	۰	۰
گیلان	۴۳۸۲۶۱	۰	۰	۰	۰	۲۴۵۲
مازندران	۵۵۷۴۶۲	۰	۱۸۰۰	۰	۹۹۳	۰
سایر استان‌ها	۱۴۰۴۰۵	۰	۰	۰	۶۹۵۲	۰

۲۱

۵- تعداد انواع جوجه یکروزه تولید شده به حساب خود و دیگران بر حسب استان: ۱۳۹۸ (هزار قطعه)

استان	نژاد گوشتی	نژاد تخمگذار	مرغ مادر نژاد تخمگذار	نژاد بومی	سایر ماکیان
كل کشور	۱۲۱۹۰۴۵	۵۳۴۹۱	۱۴۴۰	۸۲۶	۹۱۳۹
آذربایجان شرقی	۲۷۷۵۶	۰	۰	۵۱۶	۱۹۰
آذربایجان غربی	۳۶۶۵۰	۰	۰	۱۴۳	۰
اردبیل	۲۶۶۵۳	۰	۰	۰	۰
البرز	۶۴۱۰۹	۱۲۵۱۹	۰	۰	۰
تهران	۴۱۲۳۴	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۲۰۴۰۰	۰	۰	۱۹۴۴	۰
فارس	۱۱۷۷۴	۰	۰	۷۱	۰
قزوین	۹۰۱۱	۴۰۹۷۲	۰	۸۲۶	۰
گلستان	۹۷۹۷۱	۰	۰	۰	۰
گیلان	۳۶۱۰۹۵	۰	۰	۰	۲۱۴۶
مازندران	۴۷۹۵۰۶	۰	۱۴۴۰	۹۰۳	۰
سایر استان‌ها	۱۱۲۸۸۶	۰	۰	۶۲۶۲	۰

۶- تعداد کل شاغلان بر حسب جنس و استان: ۱۳۹۸

استان	تعداد	مرد	زن
کل کشور	۳۰۷۵	۲۱۴۵	۲۳۰
آذربایجان شرقی	۸۵	۸۵	۰
آذربایجان غربی	۱۰۴	۱۰۱	۳
اردبیل	۴۲	۳۳	۹
البرز	۱۷۱	۱۴۷	۲۴
تهران	۹۰	۸۷	۳
خراسان رضوی	۲۹	۲۹	۰
فارس	۹۸	۹۲	۶
قزوین	۲۱۲	۲۱۰	۲
گلستان	۱۶۳	۱۵۹	۴
گیلان	۷۹۶	۷۰۱	۹۵
مازندران	۱۰۱۷	۹۴۹	۶۸
سایر استان‌ها	۲۶۸	۲۵۲	۱۶