





ریاست جمهوری

سازمان برنامه و بودجه کشور

سازمان برنامه و بودجه استان زنجان

گزیده نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن استان زنجان ۱۳۶۵-۹۵

معاونت آمار و اطلاعات

امید مقدم،حسین

گزیده نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن استان زنجان:۹۵-۱۳۶۵

تهیه کننده حسین امید مقدم؛ همکار پروانه کرمی - زنجان: سازمان مدیریت و

برنامه ریزی استان زنجان: ۱۳۹۶

ص: جدول - (انتشارات سازمان برنامه و بودجه استان زنجان؛)

عنوان: گزیده نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن استان زنجان: ۹۵-۱۳۶۵

تهیه کننده: حسین امید مقدم

همکار: پروانه کرمی-مسعود رشتچی-ابراهیم باقری

ناشر: سازمان برنامه و بودجه استان زنجان

تاریخ انتشار: بهار ۱۳۹۶ تیراژ: ۵۰۰ فروخت: ۷۱۸

آدرس: زنجان،میدان رسل بلوار دارالقرآن، سازمان برنامه و بودجه استان زنجان

تلفن: ۰۴۵۱۳۸-۶۹۹۹۸ ۰۳۳۱۴۹۱۱۱ ۰۲۴-۳۳۱۴۹۱۰۹ دورنگار:

ویگاه: mpo-zn.ir

پست الکترونیکی: info-zn@mporg.ir

تمام حقوق این اثر متعلق به سازمان برنامه و بودجه استان زنجان میباشد

سازمان برنامه و بودجه استان زنجان از پدیدآورندگان کتاب «گزیده نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن استان زنجان ۱۳۶۵-۹۵» صمیمانه سپاسگزاری می‌کند.

نام و نام خانوادگی	نوع همکاری
حسین امید مقدم	مجری
پروانه کرمی - مسعود رشتچی - ابراهیم باقری	همکاران طرح
مریم شانقلی	هماهنگی چاپ و نشر
حسین ندرلو (صحافی اوستا)	صحافی
مصطفی یاسمی	صفحه آرایی

نշانه های نشریات مرکز آمار ایران

آمار گردآوری نشده است.	-
آمار در دسترس نیست.	...
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 غیرقطعی است.	*
رقم جنبه تخمینی دارد.	**
به دلیل حفظ محرمانگی، رقم قابل انتشار نیست.	Ø

مقام معظم رهبری:

سرشماری یک ضرورت برای آینده کشور است، برای
برنامه ریزی درست و بهره مندی کشور از یک آینده
منطقی و معقول و مطلوب به شمار می رود.

فهرست مندرجات

عنوان	صفحه
پیشگفتار.....	۱۳
تعاریف و مفاهیم.....	۱۵
شاخص‌های به کار رفته در این نشریه.....	۱۷
۱- تغییرات جمعیت کشور طی سال‌های ۹۰-۱۳۶۵.....	۲۰
۲- تغییرات جمعیت استان طی سال‌های ۹۰-۱۳۶۵.....	۲۰
۳- تغییرات جمعیت نقاط شهری کشور طی سال‌های ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۱
۴- تغییرات جمعیت نقاط شهری استان طی سال‌های ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۱
۵- تغییرات جمعیت نقاط روستایی کشور طی سال‌های ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۲
۶- تغییرات جمعیت نقاط روستایی استان طی سال‌های ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۲
نمودار۱- تغییرات جمعیتی استان طی سال‌های ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۳
۷- گزیده شاخص‌های جمعیتی استان در سال‌های ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۴
۸- جمعیت استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۵
۹- جمعیت استان در نقاط شهری به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۵
۱۰- جمعیت استان در نقاط روستایی به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۶
۱۱- متوسط رشد سالانه جمعیت استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۶
نمودار۲- متوسط رشد سالانه جمعیت استان طی سال‌های ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۷
شکل ۱- متوسط رشد سالانه جمعیت استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۹۵.....	۲۷
۱۲- متوسط رشد سالانه جمعیت شهری استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۸
۱۳- متوسط رشد سالانه جمعیت روستایی استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۸
۱۴- میزان شهرنشینی استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۹
نمودار۳- میزان شهرنشینی به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵.....	۲۹
شکل ۲- میزان شهرنشینی استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۹۵.....	۳۰
۱۵- توزیع نسبی جمعیت استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵.....	۳۰
نمودار۴- توزیع نسبی جمعیت به تفکیک شهرستان: ۹۰-۱۳۶۵.....	۳۱

عنوان

صفحه

٣١.....	شكل ٣- توزيع نسبي جمعيت استان به تفکیک شهرستان - ۱۳۹۵
٣٢.....	١٦- تراکم نسبی جمعيت استان به تفکیک شهرستان: ۹۵: ۹۳۶۵ (نفر در کیلومتر مربع)
٣٢.....	نمودار ٥- تراکم نسبی جمعيت به تفکیک شهرستان: ۹۵: ۳۶۵-۳۶۵
٣٣.....	شكل ٤- تراکم نسبی جمعيت استان به تفکیک شهرستان - ۱۳۹۵
٣٣.....	١٧- نسبت جنسی جمعيت استان به تفکیک شهرستان: ۹۵- ۱۳۶۵
٣٤.....	١٨- متوسط بعد خانوار استان به تفکیک شهرستان: ۹۵: ۱۳۶۵-۹۵
٣٤.....	نمودار ٦- متوسط بعد خانوار به تفکیک شهرستان: ۹۵: ۱۳۶۵-۹۵

پیشگفتار

از سال ۱۳۳۵ تا ۱۳۹۰، سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن بر حسب قانون در ایران اجرا شده است. نخستین سرشماری عمومی نفوس و مسکن در سال ۱۳۳۵ به وسیله اداره آمار عمومی و سرشماری‌های بعدی در سال‌های ۱۳۴۵، ۱۳۵۵، ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ به وسیله مرکز آمار ایران انجام شد. بر همین اساس در سال ۱۳۹۵ هشتمین سرشماری عمومی نفوس و مسکن کشور انجام شد.

این سرشماری با ارائه‌ی آمار و اطلاعات صحیح درباره اندازه، ساختار و ویژگی‌های جمعیت ابزار مناسبی را برای طراحی و اجرای برنامه‌های اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی در اختیار برنامه‌ریزان، سیاستگذاران و مسئولان قرار می‌دهد. همچنین این سرشماری به دلیل ارائه‌ی چارچوب‌های لازم برای اجرای طرح‌های آمارگیری نمونه‌ای در حوزه‌های مربوط به جمعیت و خانوار، یکی از فعالیت‌های اصلی و زیربنایی نظام آماری محسوب می‌شود.

سرشماری‌ها تا سال ۱۳۹۰ به صورت سنتی با استفاده از پرسشنامه کاغذی و مراجعته مامور سرشماری به خانوارها و مصاحبه حضوری اجرا می‌شد، روش اجرا در سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۵ با نوآوری‌هایی همراه گردید و به صورت ترکیبی و مدرن انجام شد. بر همین اساس سرشماری ۱۳۹۵ در دو مرحله مجزا، سرشماری اینترنتی در مهرماه سال ۱۳۹۵ و سرشماری حضوری از طریق مراجعه حضوری و مصاحبه خانوارها و ثبت اطلاعات در تبلت در اختیار مامور سرشماری در آبان ماه سال ۱۳۹۵ اجرا گردید.

این رویداد ملی که در مهر و آبان ماه ۱۳۹۵ با بسیج توان اجرایی استان و به کارگیری حدود ۶۵۰ مامور آمارگیر و نیروهای ستادی و پشتیبانی آموزش دیده در سطح ۸ شهرستان، ۲۱ شهر و ۱۱۸۵ آبادی استان زنجان به اجرا درآمد، نتیجه‌ی بیش از یک سال فعالیت تخصصی فشرده در معاونت آمار و اطلاعات سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان و با هماهنگی دستگاه‌های اجرایی و فرمانداری‌ها می‌باشد.

اطلاعات گسترده‌ای که از این سرشماری به دست می‌آید در قالب نشریات مختلف در اختیار کاربران قرار خواهد گرفت. نشریه‌ی حاضر که تحت عنوان «گزیده نتایج سرشماری

عمومی نفوس و مسکن استان زنجان ۱۳۶۵-۹۵» ارائه می‌شود، حاوی گزیده‌ای از اولین و مهم‌ترین یافته‌های سرشماری است. این نشریه اطلاعات کلی و اجمالی را به صورت مقایسه‌ای از نتایج پنج سرشماری اخیر ارائه می‌کند و هدف از تدوین آن، پاسخگویی سریع و زود هنگام به نیازهای کاربران اطلاعات سرشماری است. نتایج نهایی و تفصیلی سرشماری در آینده‌ای نزدیک در قالب نشریات سرشماری و نیز وب سایت سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان زنجان در اختیار کاربران قرار خواهد گرفت.

در پایان سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان زنجان مراتب سپاس خود را به حضور مردم شریف استان به پاس همکاری‌های ارزنده آنها تقدیم می‌دارد و از تمامی دستگاه‌های اجرایی و فرمانداری‌ها و هدایت‌های ارزشمند جناب آقای درویش‌امیری استاندار محترم زنجان که در اجرای موقفيت آميز اين سرشماري سهيم بوده‌اند، قدردانی می‌نماید.

یادآوری: جمعیت ارایه شده برای سرشماری‌ها، بر اساس تقسیمات سیاسی سال ۱۳۹۵ بازسازی شده است.

شرام طماسب

رئیس سازمان برنامه و بودجه استان زنجان

تعاریف و مفاهیم

جمعیت (جامعه مورد سرشماری)

اعضای همه خانوارهای معمولی ساکن، موسسه‌ای و گروهی که اقامتگاه معمولی آنان در زمان سرشماری در ایران قرار دارد و نیز اعضای تمامی خانوارهای معمولی غیر ساکن کشور، جامعه مورد سرشماری را تشکیل می‌دهند. اعضای هیئت‌های سیاسی و کادر سیاسی سفارتخانه‌های خارجی در ایران و افراد خانوار آنان جزو جامعه مورد سرشماری محسوب نمی‌شوند اما ایرانیان عضو هیئت‌های سیاسی و سفارتخانه‌های ایران در خارج از کشور و افراد خانوار آنان جزو جامعه مورد سرشماری به حساب می‌آیند.

خانوار معمولی

خانوار معمولی از چند نفر تشکیل می‌شود که با هم در یک اقامتگاه زندگی می‌کنند، با یکدیگر هم خرج هستند و معمولاً با هم غذا می‌خورند. در مواردی خانوار معمولی می‌تواند یک نفره باشد.

خانوار معمولی ساکن

خانواری که در اقامتگاه ثابت (مکان‌های محل سکونت ساخته شده از مصالح سخت و نیز چادر ثابت، آلونک، کپر و ...) سکونت دارد، «خانوار معمولی ساکن» نامیده می‌شود.

خانوار گروهی

مجموعه افرادی که تمام یا اغلب آنان به دلیل دارا بودن شرایط خاص (به طور عمده داشتن ویژگی مشترک) اقامتگاه مشترکی را برای سکونت خود انتخاب کرده‌اند و به طور مشترک امور زندگی در آن اقامتگاه را اداره می‌کنند، خانوار گروهی نامیده می‌شود.

خانوار مؤسسه‌ای

مجموعه افرادی که به دلیل داشتن هدف یا ویژگی‌های مشترک با هم در یک مؤسسه زندگی می‌کنند و آن مؤسسه بنا بر مجوز یا بر اساس مقررات و ضوابط معینی، مسئولیت اسکان (ارائه محل سکونت همراه با خدمات و تسهیلات) آن‌ها را بر عهده دارد، خانوار مؤسسه‌ای نامیده می‌شود. نمونه‌های مشخصی از خانوارهای مؤسسه‌ای عبارتند از:

پادگان‌ها و پاسگاه‌های نظامی و انتظامی، خوابگاه‌های دانشجویی که تحت مدیریت یکی از دانشگاه‌ها اداره می‌شود به جز خوابگاه‌های متاحین، آسایشگاه‌های روانی و...

اقامتگاه معمولی

اقامتگاه معمولی خانوار، محلی است که خانوار در زمان سرشماری در آن جا زندگی می‌کند، مشروط بر این که اقامتگاه دیگری نداشته باشد. اقامتگاه معمولی آن دسته از خانوارهای معمولی ساکن که در زمان سرشماری بیش از یک اقامتگاه دارند، محلی است که بیشترین مدت سال را در آن جا به سر می‌برند.

شهر (نقطه شهری)

منظور از شهر، هر یک از نقاط جغرافیایی است که دارای شهرداری باشد.

آبادی (نقطه روستایی)

آبادی محدوده‌ای است واقع در یک دهستان، با حدود ثبتی یا عرفی مستقل و خارج از محدوده شهرها یا آبادی دیگر که به دلیل وجود فعالیت انسان در تمام یا بخشی از آن، قابل تشخیص و معمولاً دارای نام خاصی است آبادی یک نقطه جغرافیایی محسوب می‌شود و شامل اراضی

کشاورزی و یا غیر کشاورزی و اماکن محل فعالیت یا سکونت انسان است. آبادی ممکن است یک ده، یک مزرعه، یک مکان، یک معدن و امثال آن باشد.

جمعیت ساکن در نقاط شهری

منظور از جمعیت ساکن در نقاط شهری در هر یک از محدوده‌های بخش، شهرستان، استان یا کشور، جمعیت تمامی شهرهایی است که در همان محدوده قرار دارد و جمعیت هر شهر، عبارت است از مجموع تعداد اعضای همه خانوارهای معمولی ساکن، مؤسسه‌ای و گروهی که اقامتگاه معمولی آنان در زمان سرشماری در آن شهر واقع است.

جمعیت ساکن در نقاط روستایی

منظور از جمعیت ساکن در نقاط روستایی در هر یک از محدوده‌های دهستان، بخش، شهرستان، استان یا کشور، جمعیت تمامی آبادی‌هایی است که در همان محدوده قرار دارد و جمعیت هر آبادی، عبارت است از مجموع تعداد اعضای همه خانوارهای معمولی ساکن، مؤسسه‌ای و گروهی که اقامتگاه معمولی آنان در زمان سرشماری در آن آبادی واقع است.

شاخص‌های به کار رفته در این نشریه

افزایش مطلق دوره

افزایش مطلق جمعیت عبارت است از تغییر جمعیت در طی یک دوره که از رابطه زیر بدست می‌آید:

$$\text{تعداد جمعیت در ابتدای دوره} - \text{تعداد جمعیت در انتهای دوره} = \text{افزایش مطلق جمعیت در دوره}$$

افزایش نسبی دوره

افزایش نسبی جمعیت در یک دوره از رابطه زیر به دست می‌آید:

$$\text{افزایش نسبی جمعیت} = \frac{\frac{\text{تعداد جمعیت در انتهای دوره}}{\text{تعداد جمعیت در ابتدای دوره}} - 1}{\times 100}$$

متوسط رشد سالانه جمعیت:

متوسط رشد جمعیت با استفاده از رابطه زیر محاسبه شده است

$$P_n = P_0(1 + r)^n \Rightarrow r = \left(\frac{P}{P_0}\right)^{\frac{1}{n}} - 1$$

در این رابطه:

P_n : جمعیت انتهای دوره

P_0 : جمعیت ابتدای دوره

r : متوسط رشد سالانه جمعیت

n : فاصله زمانی بین ابتداء و انتهای دوره بر حسب سال

متوسط بعد خانوار

متوسط بعد خانوار عبارت است از متوسط تعداد افراد در خانوار و از تقسیم تعداد جمعیت

به تعداد کل خانوار حاصل می‌شود.

$$\text{جمعیت} = \frac{\text{متوسط بعد خانوار}}{\text{تعداد خانوار}}$$

تراکم نسبی جمعیت

تراکم نسبی جمعیت عبارت است از متوسط تعداد افراد جمعیت یک منطقه در هر کیلومتر مربع از مساحت آن منطقه

$$\text{تراکم جمعیت} = \frac{\text{مساحت (کیلومتر مربع)}}{\text{جمعیت}}$$

میزان شهرنشینی

عبارة است از نسبت تعداد جمعیت ساکن در نقاط شهری به جمعیت کل

$$\text{میزان شهرنشینی} = \frac{\text{جمعیت ساکن در نقاط شهری}}{\text{جمعیت کل کشور}} \times 100$$

نسبت جنسی

نسبت جنسی عبارت است از نسبت تعداد مردان به زنان که به صورت درصد بیان می‌شود.

$$\text{نسبت جنسی} = \frac{M}{F} \times 100$$

در آن، M تعداد مردان و F تعداد زنان است.

۱- تغییرات جمعیت کشور طی سال‌های ۱۳۶۵-۹۰

سال	جمعیت	افزایش دوره ^(۱)	شاخص		متوسط رشد	تغییرات سالانه (درصد) ۱۳۶۵=۱۰۰
			نسبی	مطلق		
.....۱۳۶۵	۴۹۴۴۵۰۱۰	-	-	-	-	100
.....۱۳۷۵	۶۰۰۵۵۴۸۸	۲۱/۵	۲۱/۵	۱۰۶۱۰۴۷۸	1/۹۶	121/5
.....۱۳۸۵	۷۰۴۹۵۷۸۲	۱۷/۴	۱۷/۴	۱۰۴۴۰۲۹۴	1/۶۲	142/6
.....۱۳۹۰	۷۵۱۴۹۶۶۹	۶/۶	۶/۶	۴۶۵۳۸۸۷	1/۲۹	152
.....۱۳۹۵	۷۹۹۲۶۲۷۰	۶/۴	۶/۴	۴۷۷۶۶۰۱	1/۲۴	161/6

(۱) افزایش مطلق و نسبی در سال‌های ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ ده ساله و در سال‌های ۱۳۸۵ و ۱۳۹۵

پنج ساله است.

۲- تغییرات جمعیت استان طی سال‌های ۱۳۶۵-۹۰

سال	جمعیت	افزایش دوره ^(۱)	شاخص		متوسط رشد	تغییرات سالانه (درصد) ۱۳۶۵=۱۰۰
			نسبی	مطلق		
.....۱۳۶۵	۷۸۵۴۹۷	-	-	-	-	100
.....۱۳۷۵	۹۰۱۷۲۴	۱۴/۸	۱۴/۸	۱۱۶۲۲۷	1/۳۹	114/8
.....۱۳۸۵	۹۶۴۶۰۱	۷/۰	۷/۰	۶۲۸۷۷	0/۶۸	122/8
.....۱۳۹۰	۱۰۱۵۷۳۴	۵/۳	۵/۳	۵۱۱۳۳	1/۰۴	129/3
.....۱۳۹۵	۱۰۵۷۴۶۱	۴/۱	۴/۱	۴۱۷۲۷	۰/۸۱	134/6

(۱) افزایش مطلق و نسبی در سال‌های ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ ده ساله و در سال‌های ۱۳۸۵ و ۱۳۹۵

پنج ساله است.

۳- تغییرات جمعیت نقاط شهری کشور طی سال‌های ۹۵-۱۳۶۵

سال	جمعیت	مطلق	افزایش دوره ^(۱)		شاخص متوجه رشد
			نسبی	مطلق	۱۳۶۵=۱۰۰
.....۱۳۶۵	۲۶۸۴۴۵۶۱	-	-	۱۰۰	-
.....۱۳۷۵	۳۶۸۱۷۷۸۹	۹۹۷۳۲۲۸	۳۷/۱	۱۳۷/۱	۳/۲۱
.....۱۳۸۵	۴۸۲۵۹۹۶۴	۱۱۴۴۲۱۷۵	۳۱	۱۷۹/۸	۲/۷۴
.....۱۳۹۰	۵۳۶۴۶۶۶۱	۵۳۸۶۶۹۷	۱۱/۲	۱۹۹/۸	۲/۱۴
.....۱۳۹۵	۵۹۱۴۶۸۴۷	۵۵۰۰۱۸۶	۱۰/۳	۲۲۰/۳	۱/۹۷

(۱) افزایش مطلق و نسبی در سال‌های ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ ده ساله و در سال‌های ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵

پنج ساله است.

۴- تغییرات جمعیت نقاط شهری استان طی سال‌های ۹۵-۱۳۶۵

سال	جمعیت	مطلق	افزایش دوره ^(۱)		شاخص متوجه رشد
			نسبی	مطلق	۱۳۶۵=۱۰۰
.....۱۳۶۵	۳۵۴۲۶۷	-	-	۱۰۰	-
.....۱۳۷۵	۴۷۲۵۲۶	۱۱۹۱۵۹	۳۲/۶	۱۳۲/۶	۲/۹۴
.....۱۳۸۵	۵۷۹۳۸۴	۱۰۵۸۵۸	۲۲/۳	۱۶۳/۵	۲/۰۴
.....۱۳۹۰	۶۴۳۶۸۴	۶۴۳۰۰	۱۱/۱	۱۸۲/۹	۲/۱۳
.....۱۳۹۵	۷۱۱۱۷۷	۶۷۴۹۳	۱۰/۵	۲۰۲/۰	۲/۰۱

(۱) افزایش مطلق و نسبی در سال‌های ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ ده ساله و در سال‌های ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵

پنج ساله است.

۵- تغییرات جمعیت نقاط روستایی کشور طی سال‌های ۹۵-۱۳۶۵

سال	جمعیت	افزایش دوره ^(۱)			شاخص	متوسط رشد
		مطلق	نسبی	تغییرات ۱۳۶۵=۱۰۰ سالانه (درصد)		
.....۱۳۶۵	۲۲۶۰۴۴۹	-	-	۱۰۰		
.....۱۳۷۵	۲۳۲۳۷۶۹۹	۶۳۷۲۵۰	۲/۸	۱۰۲/۸	+۰/۲۸	
.....۱۳۸۵	۲۲۲۲۵۸۱۸	-۱۰۱۸۸۱	-۴/۳	۹۸/۴	-۰/۴۴	
.....۱۳۹۰	۲۱۵۰۳۰۸	-۷۳۲۸۱۰	-۳/۳	۹۵/۱	-۰/۶۷	
.....۱۳۹۵	۲۰۷۷۹۴۲۳	-۷۲۳۵۸۵	-۳/۴	۹۱/۹	-۰/۶۸	

(۱) افزایش مطلق و نسبی در سال‌های ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ ده ساله و در سال‌های ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵ پنج ساله است.

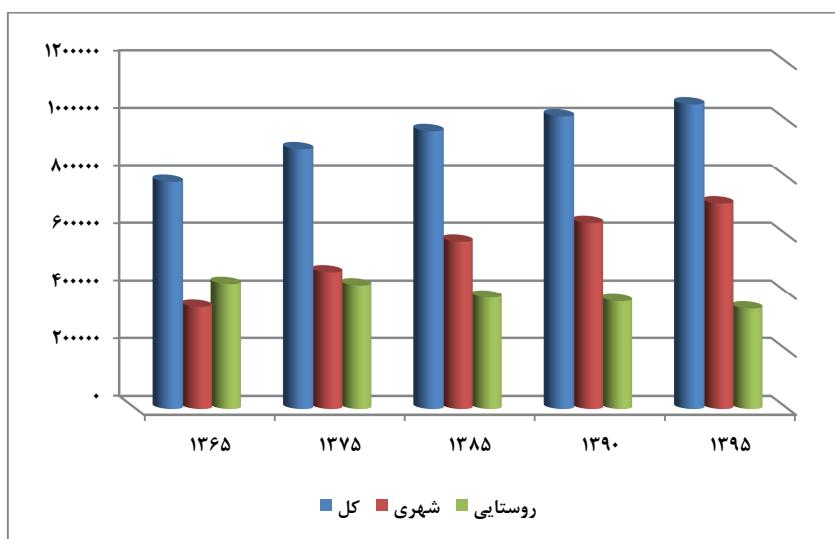
۱۳۹۵ پنج ساله است.

۶- تغییرات جمعیت نقاط روستایی استان طی سال‌های ۹۵-۱۳۶۵

سال	جمعیت	افزایش دوره ^(۱)			شاخص	متوسط رشد
		مطلق	نسبی	تغییرات ۱۳۶۵=۱۰۰ سالانه (درصد)		
.....۱۳۶۵	۴۳۱۱۳۰	-	-	۱۰۰		
.....۱۳۷۵	۴۲۸۱۹۸	-۲۹۳۲	-۰/۶۸	۹۹/۳	-۰/۰۷	
.....۱۳۸۵	۳۸۵۲۱۷	-۴۲۹۸۱	-۱۰/۰	۸۹/۳	-۱/۰۵	
.....۱۳۹۰	۳۷۷۲۰۵۰	-۱۳۱۶۷	-۳/۴	۸۵/۸	-۰/۶۹	
.....۱۳۹۵	۳۴۶۲۸۴	-۲۵۷۶۶	-۶/۹	۷۹/۹	-۱/۴۳	

(۱) افزایش مطلق و نسبی در سال‌های ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ ده ساله و در سال‌های ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵ پنج ساله است.

۱۳۹۵ پنج ساله است.



نمودار ۱- تغییرات جمعیتی استان طی سال‌های ۱۳۶۵-۹۵

۷- گزیده شاخص‌های جمعیتی استان در سال‌های ۹۵-۱۳۶۵

متوسط بعد خانوار	خانوار	جمعیت			سال
		زن(درصد)	مرد(درصد)	مرد و زن	
کل					
۵/۰۰	۱۵۷۵۲۷	۴۸/۹۵	۵۱/۰۴	۷۸۵۴۹۷	.....۱۳۶۵
۵/۱۰	۱۷۶۸۶۰	۴۹/۶۸	۵۰/۳۲	۹۰۱۷۲۴	.....۱۳۷۵
۴/۰۸	۲۳۶۱۱۲	۵۰/۰۶	۴۹/۹۴	۹۶۴۶۰۱	.....۱۳۸۵
۳/۵۴	۲۸۷۰۶۲	۴۹/۸۶	۵۰/۱۳	۱۰۱۵۷۲۴	.....۱۳۹۰
۳/۲۸	۲۲۱۹۸۳	۴۹/۴۲	۵۰/۵۸	۱۰۵۷۴۶۱	.....۱۳۹۵
شهری					
۵/۰۵	۷۰۱۱۷	۴۸/۹۳	۵۱/۰۷	۳۵۴۲۶۷	.....۱۳۶۵
۴/۸۳	۹۸۰۶۴	۴۹/۰	۵۱/۰	۴۷۷۳۵۲۶	.....۱۳۷۵
۳/۹۲	۱۴۷۸۵۸	۴۹/۶۷	۵۰/۳۳	۵۷۹۲۸۴	.....۱۳۸۵
۳/۵۱	۱۸۳۵۸۰	۴۹/۵۴	۵۰/۴۶	۶۴۳۶۸۴	.....۱۳۹۰
۳/۲۷	۲۱۷۷۱۳	۴۹/۴۸	۵۰/۵۲	۷۱۱۱۷۷	.....۱۳۹۵
روستایی					
۵/۴۰	۷۹۸۹۳	۴۸/۹۱	۵۱/۰۹	۴۳۱۱۳۰	.....۱۳۶۵
۵/۴۴	۷۸۷۵۶	۵۰/۴۰	۴۹/۶۰	۴۲۸۱۹۸	.....۱۳۷۵
۴/۳۶	۸۸۲۵۴	۵۰/۶۶	۴۹/۳۴	۳۸۵۲۱۷	.....۱۳۸۵
۳/۵۹	۱۰۳۴۸۲	۵۰/۴۳	۴۹/۵۷	۳۷۷۰۵۰	.....۱۳۹۰
۳/۳۲	۱۰۴۲۷۰	۴۹/۳۱	۵۰/۷	۳۴۶۲۸۴	.....۱۳۹۵

۸- جمعیت استان به تفکیک شهرستان: ۱۳۶۵-۹۵

شهرستان	۱۳۶۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۷۵	۱۳۶۵
استان	۱۰۵۷۴۶۱	۱۰۱۵۷۲۴	۹۶۴۶۰۱	۹۰۱۷۲۴	۷۸۵۴۹۷
ابهر.....	۱۵۱۵۲۸	۱۴۰۵۸۴	۱۳۲۳۹۰	۱۱۶۶۸۰	۹۹۶۰۵
ایجرود.....	۳۶۶۴۱	۲۸۴۱۶	۳۶۷۴۴	۴۱۴۵۶	۴۲۶۴۳
خداوند.....	۱۶۴۴۹۳	۱۶۹۵۵۳	۱۶۴۸۶۴	۱۶۳۰۶۸	۱۴۸۲۱۵
خرمده.....	۶۷۹۵۱	۶۵۱۶۶	۶۰۴۹۹	۵۱۶۸۱	۳۹۴۳۳
زنجان.....	۵۲۱۳۰۲	۴۸۶۴۹۵	۴۵۴۶۱۶	۴۰۴۶۶۵	۳۲۲۸۶۸
سلطانیه.....	۲۹۴۸۰	۲۸۵۹۲	۲۸۸۶۷	۲۱۹۴۴	۲۲۲۵۲
طارم.....	۴۶۶۴۱	۴۶۶۱۶	۴۳۹۶۴	۴۳۴۶۰	۳۸۸۰۶
ماهنشان.....	۳۹۴۲۵	۴۰۳۱۲	۴۲۶۵۷	۴۸۷۷۰	۵۰۵۷۵

۹- جمعیت استان در نقاط شهری به تفکیک شهرستان: ۱۳۶۵-۹۵

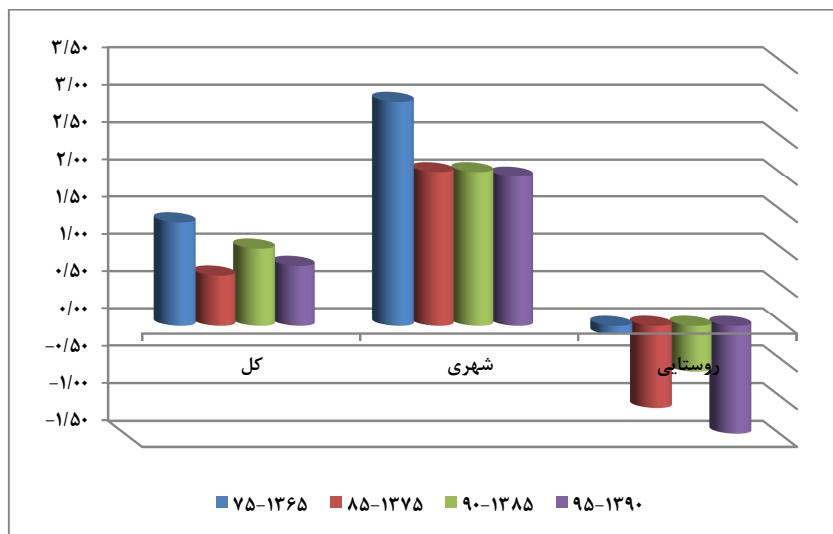
شهرستان	۱۳۶۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۷۵	۱۳۶۵
استان	۷۱۱۱۷۷	۶۴۳۶۸۴	۵۷۹۳۸۴	۴۷۲۵۲۶	۳۵۴۳۶۷
ابهر.....	۱۲۶۱۱۴	۱۱۲۳۳۸	۱۰۱۱۸۳	۸۰۴۵۱	۶۱۴۸۷
ایجرود.....	۲۲۳۰	۳۵۶۰	۲۴۳۳	۲۹۷۰	۲۲۷۸
خداوند.....	۶۵۱۶۳	۶۰۹۷۳	۵۲۹۳۸	۴۳۴۰۹	۳۱۴۸۷
خرمده.....	۵۵۳۶۸	۵۲۵۴۸	۴۸۳۹۸	۳۹۰۹۴	۲۸۳۲۰
زنجان.....	۴۳۳۴۷۵	۳۸۹۲۷۰	۳۵۲۱۵۱	۲۹۰۹۱۳	۲۱۸۵۰۵
سلطانیه.....	۷۶۳۸	۷۱۱۶	۶۴۵۸	۵۴۸۴	۴۹۲۸
طارم.....	۹۸۲۴	۸۴۷۸	۶۸۴۵	۵۶۰۸	۳۲۲۶
ماهنشان.....	۱۰۲۶۵	۹۴۰۱	۷۹۷۸	۵۵۹۷	۳۹۳۶

۱۰- جمعیت استان در نقاط روستایی به تفکیک شهرستان: ۱۳۶۵-۹۵

شهرستان	۱۳۶۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۷۵	۱۳۹۵
استان	۴۲۱۱۳۰	۴۲۸۱۹۸	۴۲۸۵۲۱۷	۴۷۲۰۵۰	۴۴۶۲۸۴
اپهرا	۳۸۱۱۸	۳۶۲۲۹	۳۱۲۰۷	۲۸۲۴۶	۲۵۴۱۴
ایجرود	۴۱۲۶۵	۳۸۴۸۶	۳۳۳۱۱	۲۴۸۵۶	۲۳۲۳۱
خداوند	۱۱۶۷۲۸	۱۱۹۶۵۹	۱۱۱۹۲۶	۱۰۸۵۸۰	۹۹۳۳۰
خرمده	۱۱۱۱۳	۱۲۵۸۷	۱۲۱۰۱	۱۲۶۱۸	۱۲۵۸۲
زنجان	۱۱۴۳۶۲	۱۱۳۷۵۲	۱۰۴۴۶۵	۹۷۲۲۵	۸۷۸۲۷
سلطانیه	۲۷۴۲۴	۲۶۴۶۰	۲۲۴۰۹	۲۱۴۷۶	۲۱۸۴۲
طارم	۳۵۴۸۰	۳۷۸۵۲	۳۷۱۱۹	۳۸۱۳۸	۳۶۸۱۷
ماهنشان	۴۶۶۳۹	۴۲۱۷۳	۳۴۶۷۹	۳۰۹۱۱	۲۹۱۶۰

۱۱- متوسط رشد سالانه جمعیت استان به تفکیک شهرستان: ۱۳۶۵-۹۵

شهرستان	۱۳۶۵-۷۵	۱۳۷۵-۸۵	۱۳۸۵-۹۰	۱۳۹۰-۹۵
استان	۱/۳۹	۰/۶۸	۱/۰۴	۰/۸۱
اپهرا	۱/۵۹	۱/۲۷	۱/۲۱	۱/۵۱
ایجرود	-۰/۵۱	-۱/۲۰	۰/۱۹	-۰/۹۴
خداوند	۰/۹۶	۰/۱۱	۰/۵۶	-۰/۶
خرمده	۲/۷۴	۱/۵۹	۱/۵۰	۰/۸۴
زنجان	۱/۹۷	۱/۱۷	۱/۳۶	۱/۳۹
سلطانیه	-۰/۱۳	-۱/۰۱	-۰/۱۹	-۰/۶۱
طارم	۱/۱۴	۰/۱۲	۱/۱۸	۰/۰۱
ماهنشان	-۰/۳۶	-۱/۳۳	-۱/۱۲	-۰/۴۴



نمودار ۲- متوسط رشد سالانه جمعیت استان طی سال‌های ۱۳۶۵-۹۵:



شکل ۱- متوسط رشد سالانه جمعیت استان به تفکیک شهرستان- ۱۳۹۵

۱۲- متوسط رشد سالانه جمعیت شهری استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵

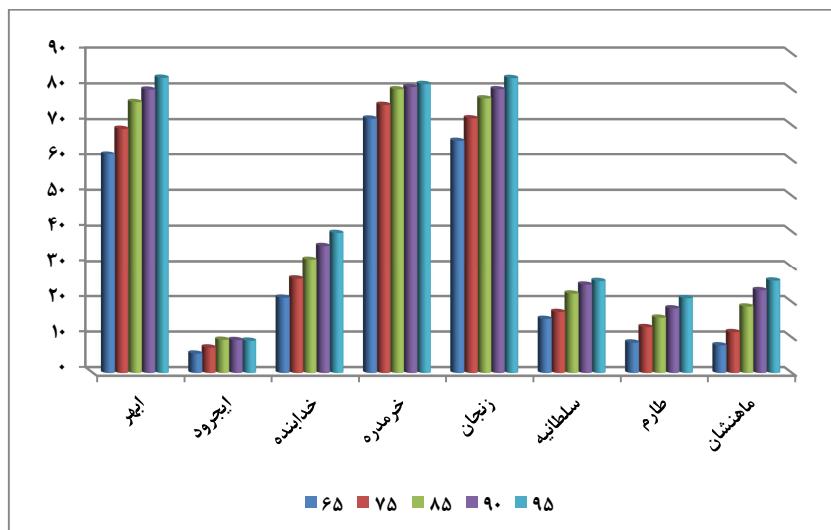
شهرستان	۱۳۹۰-۹۵	۱۳۸۵-۹۰	۱۳۷۵-۸۵	۱۳۶۵-۷۵
استان	۲/۰۱	۲/۱۳	۲/۰۴	۲/۹۴
ابهر.....	۲/۳۴	۲/۱۱	۲/۳۲	۲/۷۲
ایجرود.....	-۱/۲۳	۰/۷۳	۱/۴۶	۲/۲۵
خاباندہ.....	۱/۳۴	۲/۸۷	۲/۰۰	۳/۲۶
خرمده.....	۱/۰۵	۱/۶۶	۲/۱۶	۳/۲۸
زنجان.....	۲/۱۷	۲/۰۲	۱/۹۳	۲/۹۰
سلطانیه.....	۱/۴۳	۱/۹۶	۱/۶۵	۱/۰۷
طارم.....	۲/۹۹	۴/۳۷	۲/۰۱	۵/۳۶
ماهنشان.....	۱/۷۷	۳/۳۴	۳/۶۱	۳/۵۸

۱۳- متوسط رشد سالانه جمعیت روستایی استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵

شهرستان	۱۳۹۰-۹۵	۱۳۸۵-۹۰	۱۳۷۵-۸۵	۱۳۶۵-۷۵
استان	-۱/۴۳	-۰/۶۹	-۱/۰۵	-۰/۰۷
ابهر.....	-۲/۰۹	-۱/۹۷	-۱/۴۸	-۰/۵۱
ایجرود.....	-۰/۹	+۰/۹۱	-۱/۴۳	-۰/۶۹
خاباندہ.....	-۱/۷۷	-۰/۶۱	-۰/۶۷	۰/۲۵
خرمده.....	-۰/۰۶	+۰/۸۴	-۰/۳۹	۱/۲۵
زنجان.....	-۲/۰۱	-۱/۰۴	-۱/۰۴	-۰/۰۵
سلطانیه.....	+۰/۳۴	-۰/۸۵	-۱/۶۵	-۰/۳۶
طارم.....	-۰/۷	+۰/۵۴	-۰/۲۰	۰/۶۵
ماهنشان.....	-۱/۱۶	-۲/۲۷	-۲/۱۷	-۰/۷۷

۱۴- میزان شهرنشینی استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵

شهرستان	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۷۵	۱۳۶۵
استان	۶۷/۳	۶۳/۴	۶۰/۱	۵۲/۵	۴۵/۱
ابهر	۸۳/۲	۷۹/۹	۷۶/۴	۶۹/۰	۶۱/۷
ایجرود	۹/۱	۹/۳	۹/۳	۷/۲	۵/۴
خدابند	۳۹/۶	۲۶/۰	۲۲/۱	۲۶/۶	۲۱/۲
خرمده	۸۱/۵	۸۰/۶	۸۰/۰	۷۵/۶	۷۱/۸
زنجان	۸۳/۲	۸۰/۰	۷۷/۵	۷۱/۹	۶۵/۶
سلطانیه	۲۵/۹	۲۴/۹	۲۲/۴	۱۷/۲	۱۵/۲
طارم	۲۱/۱	۱۸/۲	۱۵/۶	۱۲/۹	۸/۶
ماهنشان	۲۶/۰	۲۳/۳	۱۸/۷	۱۱/۵	۷/۸



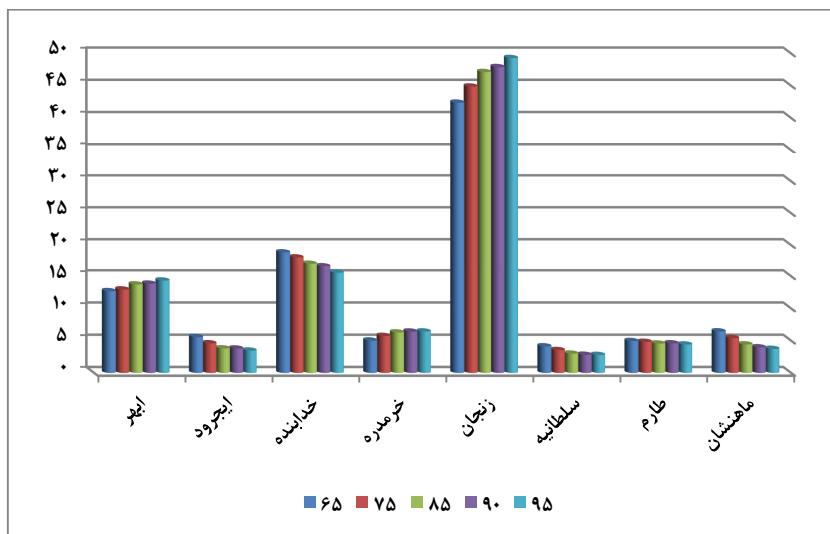
نمودار ۳- میزان شهرنشینی به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵



شکل ۲- میزان شهرنشینی استان به تفکیک شهرستان - ۱۳۹۵

۱۵- توزیع نسبی جمعیت استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵

شهرستان	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۷۵	۱۳۶۵
استان	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
ابهر.....	۱۴/۳۳	۱۳/۸۴	۱۳/۷۲	۱۲/۹۴	۱۲/۶۸
ایجرود.....	۳/۴۶	۳/۷۸	۳/۸۱	۴/۶۰	۵/۵۶
خداوند.....	۱۵/۵۶	۱۶/۶۹	۱۷/۰۹	۱۸/۰۸	۱۸/۸۷
خرمدره.....	۶/۴۳	۶/۴۲	۶/۲۷	۵/۷۳	۵/۰۲
زنجان.....	۴۹/۳۰	۴۷/۹۰	۴۷/۱۳	۴۴/۸۸	۴۲/۳۸
سلطانیه.....	۲/۷۹	۲/۸۱	۲/۹۹	۳/۵۴	۴/۱۲
طارم.....	۴/۴۱	۴/۵۹	۴/۵۶	۴/۸۲	۴/۹۴
ماهنشان.....	۳/۷۲	۳/۹۷	۴/۴۲	۵/۴۱	۶/۴۴



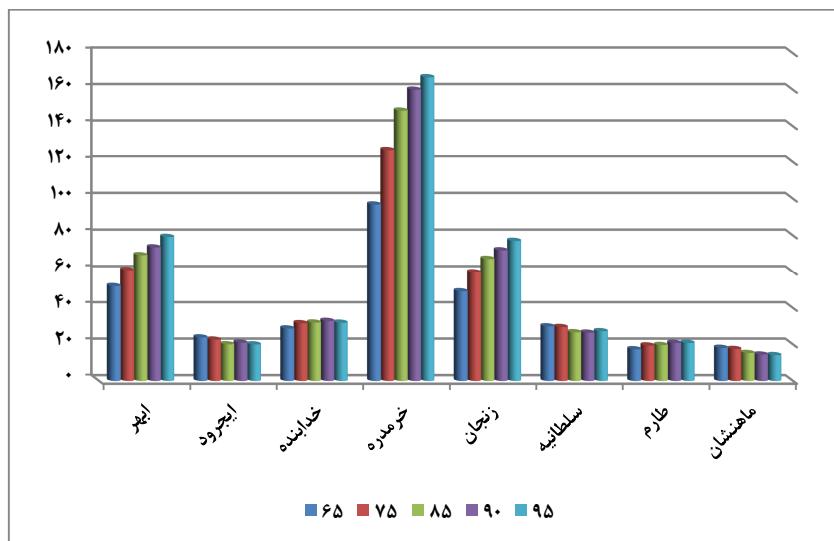
نمودار ۴- توزیع نسبی جمعیت به تفکیک شهرستان: ۱۳۶۵-۹۰:۹۵



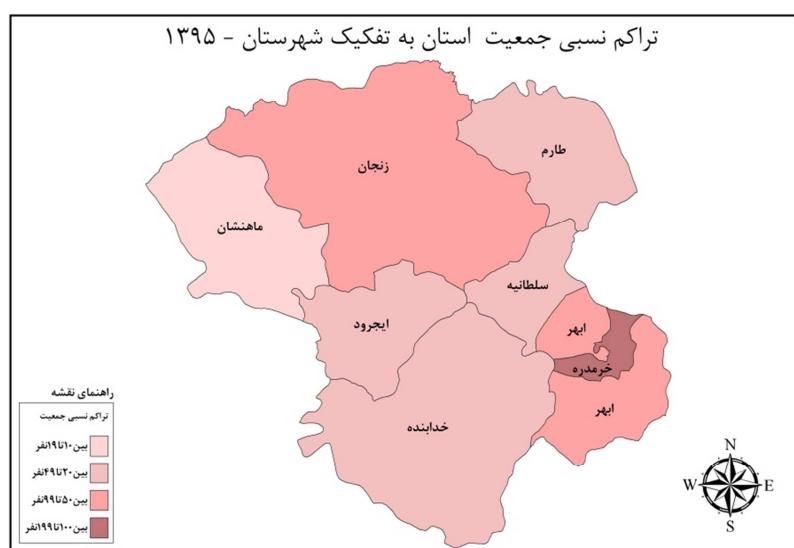
شکل ۳- توزیع نسبی جمعیت استان به تفکیک شهرستان - ۱۳۹۵

۱۶- تراکم نسبی جمعیت استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵ (نفر در کیلومتر مربع)

شهرستان	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۳۸۵	۱۳۷۵	۱۳۶۵
استان	۴۸	۴۶	۴۴	۴۱	۳۵
ابهر	۷۹	۷۴	۶۹	۶۱	۵۲
ایجرود	۲۰	۲۱	۲۰	۲۲	۲۴
خدابنده	۳۲	۲۳	۳۲	۳۲	۲۹
خرمده	۱۶۷	۱۶۰	۱۴۹	۱۲۷	۹۷
زنجان	۷۷	۷۲	۶۷	۶۰	۴۹
سلطانیه	۲۷	۲۶	۲۷	۳۰	۳۰
طارم	۲۱	۲۱	۲۰	۱۹	۱۷
ماهنشان	۱۴	۱۴	۱۵	۱۸	۱۸



نمودار ۵- تراکم نسبی جمعیت به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵



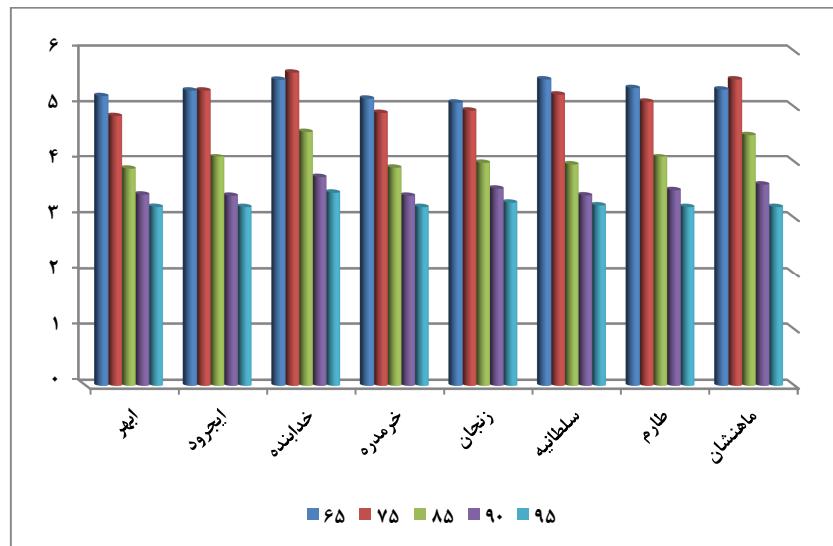
شکل ۴- تراکم نسبی جمعیت استان به تفکیک شهرستان - ۱۳۹۵

۱۷- نسبت جنسی جمعیت استان به تفکیک شهرستان: ۹۵- ۱۳۶۵

شهرستان	استان	۱۳۶۵	۱۳۷۵	۱۳۸۵	۱۳۹۰	۱۳۹۵
ا بهر.....	استان ایلام	۱۰۴	۱۰۱	۹۹	۱۰۰	۱۰۲
ایجرود.....	استان خوزستان	۱۰۵	۱۰۱	۱۰۱	۱۰۱	۱۰۲
خداپنده.....	استان خوزستان	۱۰۳	۹۶	۸۹	۹۷	۱۰۳
خرمدره.....	استان همدان	۱۱۱	۱۰۱	۹۷	۱۰۱	۱۰۳
زنجان.....	استان زنجان	۱۰۴	۱۰۳	۱۰۱	۱۰۱	۱۰۲
سلطانیه....	استان قزوین	۱۰۶	۱۰۲	۹۸	۱۰۰	۱۰۳
ظارم.....	استان سمنان	۱۰۷	۱۰۲	۹۹	۱۰۳	۱۰۴
ماهشیان..	استان گلستان	۱۰۳	۹۸	۹۸	۹۸	۹۸

۱۸- متوسط بعد خانوار استان به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵

شهرستان	۱۳۶۵	۱۳۷۵	۱۳۸۵	۱۳۹۰	۱۳۹۵
استان	۵/۰	۵/۱	۴/۱	۳/۵	۳/۳
اپهور	۵/۲	۴/۸	۳/۹	۳/۴	۳/۲
ایجرود	۵/۳	۵/۳	۴/۱	۳/۴	۳/۲
خدابندہ	۵/۵	۵/۶	۴/۶	۳/۷	۳/۵
خرمده	۵/۲	۴/۹	۳/۹	۳/۴	۳/۲
زنگان	۵/۱	۴/۹	۴/۰	۳/۵	۳/۳
سلطانیه	۵/۵	۵/۲	۴/۰	۳/۴	۳/۲
طارم	۵/۳	۵/۱	۴/۱	۳/۵	۳/۲
ماهنشان	۵/۳	۵/۵	۴/۵	۳/۶	۳/۲



نمودار ۱۸- متوسط بعد خانوار به تفکیک شهرستان: ۹۵-۱۳۶۵