



## رصد و تحلیل آمایش جمعیت استان چهارمحال و بختیاری در راستای صیانت از جمعیت کشور

### Monitoring And Analysis Of Population In Chaharmahal And Bakhtiari Province In Order To Preserve The Country's Population

#### فصل هفتم: گزارش شهرستان سامان

دی ماه ۱۴۰۰



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان چهارمحال و بختیاری، مرکز بهداشت استان

# بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

## تهیه کنندگان و مسؤلیت‌ها

فاز صفر طرح رصد جمعیت استان (زمان پایانی: ۱۵-۰۹-۱۴۰۰)

ردیف	عنوان	مسئول
۱	تدوین پروپوزال	محبوبه دوستی ایرانی و دکتر مهری دوستی ایرانی
۲	بازنگری پروپوزال	دکتر معصومه معزی، دکتر مهری دوستی ایرانی
۳	شرکت در جلسه دفاعیه	دکتر مهری دوستی ایرانی
۴	انجام اصلاحات	دکتر مهری دوستی ایرانی

فاز اول طرح رصد جمعیت استان (زمان پایانی: ۳۰-۱۰-۱۴۰۰)

ردیف	عنوان	مسئول
۱	جمع‌آوری داده‌ها	سوسن اصغریان و دکتر پوران خلفیان
۲	چک نهایی روابط نوشته‌شده برای محاسبه شاخص‌ها	دکتر معصومه معزی، صدیقه حیدری، دکتر عبدالله محمدیان
۳	محاسبه شاخص‌ها	محبوبه دوستی ایرانی
۴	تدوین گزارش اولیه	محبوبه دوستی ایرانی و دکتر مهری دوستی ایرانی
۵	بازنگری گزارش اولیه	دکتر معصومه معزی، صدیقه حیدری، دکتر عبدالله محمدیان، دکتر فرحناز فردوسیان، دکتر فریبا فتح الهی
۶	تدوین گزارش نهایی و ارائه نتایج فاز اول به معاونت	دکتر مهری دوستی ایرانی

فاز دوم طرح رصد جمعیت استان (زمان پایانی: ۳۰-۱۰-۱۴۰۰)

ردیف	عنوان	مسئول
۱	چک نهایی روابط لازم برای برآورد شاخص‌ها	دکتر معصومه معزی، صدیقه حیدری، دکتر عبدالله محمدیان
۲	برآورد شاخص‌ها	محبوبه دوستی ایرانی
۳	تدوین گزارش اولیه	محبوبه دوستی ایرانی و دکتر مهری دوستی ایرانی
۴	بازنگری گزارش اولیه	دکتر معصومه معزی، صدیقه حیدری، دکتر عبدالله محمدیان، دکتر فرحناز فردوسیان، دکتر مهربان صادقی، دکتر فریبا فتح الهی، مهندس سید راشد جزایری، دکتر پوران خلفیان، سوسن اصغریان، دکتر علی احمدی
۵	تدوین گزارش نهایی و ارائه نتایج فاز دوم به معاونت	دکتر مهری دوستی ایرانی

## مشخصات تهیه‌کنندگان و حامیان

دکتر مه‌ری دوستی ایرانی، دکترای تخصصی پرستاری، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
محبوبه دوستی ایرانی، دانشجوی دکترای آمار، دانشگاه صنعتی اصفهان  
صدیقه حیدری، کارشناس ارشد جمعیت‌شناسی، کارشناس سلامت باروری مرکز بهداشت شهرستان شهرکرد  
دکتر معصومه معزی، دکترای تخصصی پزشکی/پزشکی اجتماعی، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
دکتر فریبا فتح‌الهی دهکردی، دکترای تخصصی پزشکی/پزشکی اجتماعی، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
دکتر عبدالله محمدیان، دکترای اپیدمیولوژی، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
دکتر پوران خلفیان، مدیر گروه سلامت جمعیت، خانواده و مدارس معاونت بهداشتی  
سوسن اصغریان، کارشناس بهداشت عمومی و کارشناس مسئول باروری سالم معاونت بهداشتی  
دکتر فرحناز فردوسیان، دکترای جامعه‌شناسی، مدرس دانشگاه فرهنگیان و آموزش و پرورش  
دکتر مهربان صادقی، دکترای بهداشت محیط، معاون اسبق تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
مهندس سید راشد جزایری معاون اسبق بهداشت دانشگاه  
دکتر اسفندیار حیدریان، معاون اسبق تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
دکتر الهام رئیسی، معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
دکتر علی احمدی، رییس مرکز بهداشت استان، دکترای اپیدمیولوژی، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
دکتر ارسلان خالدی فر، رییس دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

### سخن رییس مرکز بهداشت استان چهارمحال و بختیاری: دکتر علی احمدی

بر آنچه واقع نشده با آنچه واقع شده، برهان آور و با بررسی وقوع یافته ها، پیش بینی کن واقعه ها را، چرا که امور جهان همانند هم هستند. (امام علی ع)

آمار و ارقام معتبر به ما می گویند چنانچه به رشد جمعیت توجه نشود، جمعیت جایگزین در استان وجود نخواهد داشت و ما با بحران جمعیت مواجه هستیم، کما اینکه در استان چهارمحال و بختیاری می بینیم که با چه شیب تندی نرخ رشد جمعیت رو به کاهش رفته است. این نرخ رشد جمعیت در مناطق شهری استان بسیار بسیار سرعت بیشتری از مناطق روستایی داشته و می طلبد که ما هم در مناطق شهری و هم در مناطق روستایی نسبت به افزایش قابلیت جانشینی نسل ها که متوسط تعداد دخترانی است که از مادران خود متولد خواهند شد بپردازیم. اگر ما با همین آهنگ رشد جمعیت پیش برویم در آینده ای نه چندان دور متوسط دخترانی که از مادران متولد می شوند زیر ۱ خواهد بود و در واقع به سمت انقراض نسل ها پیش می رویم. جمعیت جوان به عنوان یکی از عوامل مهم اقتدار کشورها به شمار می رود. نیروی مولد و جوان به عنوان یکی از پایه های اصلی قدرت و رشد اقتصادی - اجتماعی کشورها محسوب می شود. قدرت و توسعه هر کشور در رابطه با نیروی انسانی و جمعیت معنا پیدا می کند. حرکت به سمت توسعه همه جانبه نیاز جدی به توسعه و ارتقاء سرمایه انسانی دارد. یکی از مهم ترین مولفه های سرمایه انسانی، وضعیت سلامت مردم است. خوشبختانه امید به زندگی زنان و مردان در کشور و استان ما در طول ۴۵ سال گذشته افزایش چشمگیری داشته و در حال حاضر امید به زندگی به بیش از ۷۵ سال رسیده است. استان ما سال ها از جمعیت جوان برخوردار بوده و همچنان لازم است این ثروت حیاتی حفظ و تقویت شود. متأسفانه در سال های اخیر روند باروری در کشور و استان ما شیب نزولی داشته است. بررسی های انجام شده حاکی از آن است که نرخ باروری کلی از ۲.۱ در سال ۱۳۹۵ به ۱.۷۴ در سال ۱۳۹۸ رسیده است و در سال ۱۳۹۹ این روند کاهشی همچنان ادامه داشته و در حال حاضر ۱/۷۱ بوده و با سطح جانشینی فاصله زیادی دارد. با شیوع بیماری کووید-۱۹ از پایان سال ۱۳۹۸، انتظار می رود به دنبال بحران اقتصادی و شرایط خاص کنترل این بیماری، روند کاهشی میزان مولید در کشور همچنان تداوم داشته باشد. پیش بینی می شود در سال ۱۴۲۰ (در یک دوره بیست ساله)، جمعیت سالمندان کشور حدوداً دو برابر شود که این روند در دیگر کشورها طی سال ۱۰۰۰ سال اتفاق افتاده است. در قیاس با کشورهای منطقه نیز، روند سالمندی در کشور ما بسیار سریع تر از کشورهای همانند عراق و پاکستان می باشد.

رصد و تحلیل ابعاد مختلف جمعیت و تعیین وضعیت موجود و پیش بینی جمعیت با سناریوهای مختلف برای تنظیم و تدوین برنامه ها و بوم راهبردی حل بحران جمعیت در استان چهارمحال و بختیاری یک امر اجتناب ناپذیر است. در همین راستا مجموعه اقدامات متعددی برای حل بحران جمعیت استان انجام شده و یا در دست انجام است. مجموعه حاضر نیز به همت سرکارخانم دکتر دوستی ایرانی تهیه گردید که ضمن تشکر از وی و همکاران، امید است مورد استفاده مخاطبین قرار گیرد. از همه دست اندرکاران و حامیان تهیه این مجموعه که برای استان و به تفکیک شهرستان های استان تهیه شده است تقدیر و تشکر می گردد. بی شک مهمترین اقدام برای حل بحران شناخت وضعیت موجود بحران و ابعاد مختلف آن است. در این مجموعه ابعاد مختلف شاخص های جمعیتی استان بررسی و ارایه شده است. بر مبنای آن و با همفکری و هم اندیشی جبهه جمعیت استان، بوم راهبردی حل بحران جمعیت استان و بر حسب شهرستان ها تهیه و تدوین و در حال اجراست. امید است با همت و همکاری همه دلسوزان سرزمینی استان و عنایات حق تعالی، اهداف جوانی جمعیت در استان چهارمحال و بختیاری محقق گردد.

## فهرست مطالب

پیشگفتار	۱
فصل هفتم: گزارش شهرستان سامان	۳
۱-۷- برآورد جمعیت شهرستان سامان	۴
۱-۱-۷- برآورد جمعیت شهرستان سامان به تفکیک جنسیت	۷
۲-۱-۷- برآورد جمعیت شهرستان سامان به تفکیک منطقه سکونت	۱۰
۳-۱-۷- برآورد جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان به تفکیک جنسیت	۱۲
۴-۱-۷- برآورد جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان به تفکیک جنسیت	۱۵
۲-۷- نرخ رشد جمعیت شهرستان سامان	۱۸
۳-۷- روند تغییر درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان	۱۹
۱-۳-۷- درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان به تفکیک جنسیت	۲۱
۲-۳-۷- درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان به تفکیک منطقه سکونت	۲۴
۳-۳-۷- درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان به تفکیک جنسیت	۲۷
۴-۳-۷- درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان به تفکیک جنسیت	۳۰
۴-۷- گروه‌های سنی عمده جمعیت در شهرستان سامان	۳۳
۱-۴-۷- گروه‌های سنی عمده جمعیت در مناطق شهری شهرستان سامان	۳۵
۲-۴-۷- گروه‌های سنی عمده جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان	۳۷
۵-۷- فازهای گذار جمعیت شهرستان سامان	۳۹
۱-۵-۷- فاز کودکی جمعیت شهرستان سامان	۳۹
۲-۵-۷- فاز جوانی جمعیت شهرستان سامان	۴۱
۳-۵-۷- فاز میانسالی جمعیت شهرستان سامان	۴۳
۴-۵-۷- فاز سالمندی جمعیت شهرستان سامان	۴۵
۶-۷- شاخص ورتهایم در شهرستان سامان	۴۷
۷-۷- نسبت وابستگی (سربری) جمعیت در شهرستان سامان	۴۸
۸-۷- میانه و میانگین سنی جمعیت در شهرستان سامان	۵۱
۹-۷- نسبت جنسی جمعیت در شهرستان سامان	۵۳
۱۰-۷- میزان خام مرگ در شهرستان سامان	۵۷
۱۱-۷- میزان اختصاصی سنی مرگ در شهرستان سامان	۵۹
۱-۱۱-۷- میزان اختصاصی مرگ در مناطق شهری شهرستان سامان	۶۰
۲-۱۱-۷- میزان اختصاصی مرگ مناطق روستایی شهرستان سامان	۶۱
۱۲-۷- میزان مرگ‌ومیر کودکان در شهرستان سامان	۶۲
۱۳-۷- میزان مرگ‌ومیر نوزادان زیر یک ماه در شهرستان سامان	۶۳

- ۶۴-۱۴-۷- روند تغییرات امید به زندگی در شهرستان سامان.....
- ۶۶-۱۴-۷-۱- روند تغییرات امید به زندگی در مناطق شهری شهرستان سامان.....
- ۶۸-۱۴-۷-۲- روند تغییرات امید به زندگی در مناطق روستایی شهرستان سامان.....
- ۷۰-۱۵-۷- بررسی الگوی باروری شهرستان سامان.....
- ۷۰-۱۵-۷-۱- میزان خام تولد در شهرستان سامان.....
- ۷۲-۱۵-۷-۲- میزان باروری عمومی و باروری کل در شهرستان سامان.....
- ۷۴-۱۵-۷-۳- میزان باروری نکاحی در شهرستان سامان.....
- ۷۶-۱۵-۷-۴- نرخ باروری اختصاصی و کلی در شهرستان سامان.....
- ۷۹-۱۵-۷-۵- نسبت جنسی در بدو تولد در شهرستان سامان.....
- ۸۰-۱۶-۷-۱۶- تجدید نسل و جایگزینی در شهرستان سامان.....
- ۸۰-۱۶-۷-۱- میزان تجدید نسل ناخالص در شهرستان سامان.....
- ۸۰-۱۶-۷-۲- میزان تجدید نسل خالص در شهرستان سامان.....
- ۸۱-۱۶-۷-۳- سطح جایگزینی در شهرستان سامان.....
- ۸۲-۱۷-۷-۱۷- توزیع سنی مادران در شهرستان سامان.....
- ۸۳-۱۸-۷-۱۸- میزان تک‌فرزندی و بی‌فرزندی در شهرستان سامان.....
- ۸۵-۱۹-۷-۱۹- درصد زنان در سن باروری در شهرستان سامان.....
- ۸۶-۲۰-۷-۲۰- میزان ناباروری در شهرستان سامان.....
- ۸۷-۲۱-۷-۲۱- روند طلاق و ازدواج در شهرستان سامان.....
- ۸۷-۲۱-۷-۱- میانگین سن ازدواج و طلاق در شهرستان سامان.....
- ۸۸-۲۱-۷-۲- نرخ طلاق و ازدواج در شهرستان سامان.....
- ۸۹-۲۱-۷-۳- نسبت طلاق به ازدواج در شهرستان سامان.....
- ۹۰-۲۲-۷-۲۲- بعد خانوار در شهرستان سامان.....

## فهرست جداول

جدول ۱-۷: جمعیت شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۴

جدول ۲-۷: جمعیت شهرستان سامان با فرض مهاجرفرستی ..... ۵

جدول ۳-۷: جمعیت مردان شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۷

جدول ۴-۷: جمعیت زنان شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۸

جدول ۵-۷: جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۱۰

جدول ۶-۷: جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۱۱

جدول ۷-۷: جمعیت مردان مناطق شهری شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۱۲

جدول ۸-۷: جمعیت زنان مناطق شهری شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۱۳

جدول ۹-۷: جمعیت مردان مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۱۵

جدول ۱۰-۷: جمعیت زنان مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۱۶

جدول ۱۱-۷: نرخ رشد جمعیت شهرستان سامان در سال‌های ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۰ ..... ۱۸

جدول ۱۲-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان ..... ۱۹

جدول ۱۳-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان شهرستان سامان ..... ۲۱

جدول ۱۴-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان شهرستان سامان ..... ۲۲

جدول ۱۵-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان ..... ۲۴

جدول ۱۶-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان ..... ۲۵

جدول ۱۷-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان مناطق شهری شهرستان سامان ..... ۲۷

جدول ۱۸-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان مناطق شهری شهرستان سامان ..... ۲۸

جدول ۱۹-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان مناطق روستایی شهرستان سامان ..... ۳۰

جدول ۲۰-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان مناطق روستایی شهرستان سامان ..... ۳۱

جدول ۲۱-۷: جمعیت گروه‌های سنی عمده در شهرستان سامان به تفکیک جنسیت ..... ۳۳

جدول ۲۲-۷: جمعیت گروه‌های سنی عمده در مناطق شهری شهرستان سامان به تفکیک جنسیت ..... ۳۵

جدول ۲۳-۷: جمعیت گروه‌های سنی عمده در مناطق روستایی شهرستان سامان به تفکیک جنسیت ..... ۳۷

جدول ۲۴-۷: درصد اختصاصی جمعیت زیر ۱۵ سال شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۳۹

جدول ۲۵-۷: درصد اختصاصی جمعیت ۱۵ تا ۲۹ سال شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۴۱

جدول ۲۶-۷: درصد اختصاصی جمعیت ۳۰ تا ۶۴ ساله شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۴۳

جدول ۲۷-۷: درصد اختصاصی جمعیت ۶۵ سال و بیشتر در شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۴۵

جدول ۲۸-۷: نسبت وابستگی (سرباری) جمعیت زیر ۱۵ سال در شهرستان سامان ..... ۴۸

جدول ۲۹-۷: نسبت وابستگی (سرباری) جمعیت ۶۵ ساله و بیشتر در شهرستان سامان ..... ۴۸

جدول ۳۰-۷: نسبت وابستگی (سرباری) کل در شهرستان سامان ..... ۴۹



جدول ۳۱-۷: میانه سنی جمعیت در شهرستان سامان ..... ۵۱

جدول ۳۲-۷: میانگین سنی جمعیت در شهرستان سامان ..... ۵۲

جدول ۳۳-۷: نسبت جنسی جمعیت شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۵۳

جدول ۳۴-۷: نسبت جنسی جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۵۴

جدول ۳۵-۷: نسبت جنسی جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۵۵

جدول ۳۶-۷: میزان خام مرگ در شهرستان سامان ..... ۵۷

جدول ۳۷-۷: میزان اختصاصی مرگ در شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ ..... ۵۹

جدول ۳۸-۷: میزان اختصاصی مرگ در مناطق شهری شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ ..... ۶۰

جدول ۳۹-۷: میزان اختصاصی مرگ در مناطق روستایی شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ ..... ۶۱

جدول ۴۰-۷: میزان مرگومیر کودکان نسبت به موالید در شهرستان سامان ..... ۶۲

جدول ۴۱-۷: میزان مرگومیر نوزادان زیر یک ماه در شهرستان سامان ..... ۶۳

جدول ۴۲-۷: امید به زندگی مردان و زنان در شهرستان سامان ..... ۶۴

جدول ۴۳-۷: امید به زندگی مردان و زنان در مناطق شهری شهرستان سامان ..... ۶۶

جدول ۴۴-۷: امید به زندگی مردان و زنان در مناطق روستایی شهرستان سامان ..... ۶۸

جدول ۴۵-۷: میزان خام تولد در شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ ..... ۷۰

جدول ۴۶-۷: میزان باروری عمومی و باروری کل در شهرستان سامان ..... ۷۲

جدول ۴۷-۷: نرخ باروری نکاحی در شهرستان سامان ..... ۷۴

جدول ۴۸-۷: نرخ باروری اختصاصی و کلی شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ به تفکیک مناطق شهری و روستایی ..... ۷۶

جدول ۴۹-۷: نرخ باروری اختصاصی و کلی شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ ..... ۷۶

جدول ۵۰-۷: نسبت جنسی در بدو تولد شهرستان سامان به تفکیک مناطق شهری و روستایی ..... ۷۹

جدول ۵۱-۷: نسبت دخترزایی شهرستان سامان به تفکیک مناطق شهری و روستایی ..... ۷۹

جدول ۵۲-۷: میزان تجدید نسل ناخالص شهرستان سامان ..... ۸۰

جدول ۵۳-۷: میزان تجدید نسل خالص شهرستان سامان ..... ۸۰

جدول ۵۴-۷: میانگین سنی مادران شهرستان سامان ..... ۸۲

جدول ۵۵-۷: میانه سنی مادران شهرستان سامان در تولد اولین فرزند ..... ۸۲

جدول ۵۶-۷: میزانهای بی‌فرزندی و تک‌فرزندی در شهرستان سامان ..... ۸۳

جدول ۵۷-۷: درصد زنان در سنین باروری در شهرستان سامان ..... ۸۵

جدول ۵۸-۷: میزان ناباروری در شهرستان سامان ..... ۸۶

جدول ۵۹-۷: میانگین سن ازدواج در شهرستان سامان ..... ۸۷

جدول ۶۰-۷: میانگین سن طلاق در شهرستان سامان ..... ۸۷

جدول ۶۱-۷: نرخ ناخالص و خالص طلاق در شهرستان سامان ..... ۸۸

جدول ۶۲-۷: نرخ ناخالص و خالص ازدواج در شهرستان سامان ..... ۸۸

- جدول ۶۳-۷. نسبت طلاق به ازدواج در شهرستان سامان ..... ۸۹
- جدول ۶۴-۷: بعد خانوار در شهرستان سامان ..... ۹۰
- جدول ۶۵-۷. برآورد تعداد خانوارها در شهرستان سامان ..... ۹۰

## فهرست شکل‌ها

- شکل ۱-۷: روند تغییرات جمعیت شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴..... ۵
- شکل ۲-۷: توزیع سنی جمعیت شهرستان سامان..... ۶
- شکل ۳-۷: روند تغییرات جمعیت شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴..... ۸
- شکل ۴-۷: هرم سنی جمعیت شهرستان سامان در سال ۱۳۹۵..... ۹
- شکل ۵-۷: هرم سنی جمعیت شهرستان سامان در سال ۱۴۰۴..... ۹
- شکل ۶-۷: روند تغییرات جمعیت شهری و روستایی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴..... ۱۱
- شکل ۷-۷: روند تغییرات جمعیت مردان و زنان مناطق شهری شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴..... ۱۳
- شکل ۸-۷: هرم سنی جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان در سال ۱۳۹۵..... ۱۴
- شکل ۹-۷: هرم سنی جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان در سال ۱۴۰۴..... ۱۴
- شکل ۱۰-۷: روند تغییرات جمعیت مردان و زنان مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴..... ۱۶
- شکل ۱۱-۷: هرم سنی جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان سال ۱۳۹۵..... ۱۷
- شکل ۱۲-۷: هرم سنی جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال ۱۴۰۴..... ۱۷
- شکل ۱۳-۷: روند تغییر نرخ رشد جمعیت شهرستان سامان در سال‌های ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۴..... ۱۸
- شکل ۱۴-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان..... ۲۰
- شکل ۱۵-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان در شهرستان سامان..... ۲۳
- شکل ۱۶-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان در شهرستان سامان..... ۲۳
- شکل ۱۷-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق شهری در شهرستان سامان..... ۲۶
- شکل ۱۸-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق روستایی در شهرستان سامان..... ۲۶
- شکل ۱۹-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان در مناطق شهری شهرستان سامان..... ۲۹
- شکل ۲۰-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان در مناطق شهری شهرستان سامان..... ۲۹
- شکل ۲۱-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان در مناطق روستایی شهرستان سامان..... ۳۲
- شکل ۲۲-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان در مناطق روستایی شهرستان سامان..... ۳۲
- شکل ۲۳-۷: روند تغییرات جمعیت گروه‌های سنی عمده در شهرستان سامان..... ۳۴
- شکل ۲۴-۷: روند تغییرات جمعیت گروه‌های سنی عمده در مناطق شهری شهرستان سامان..... ۳۶
- شکل ۲۵-۷: روند تغییرات جمعیت گروه‌های سنی عمده در مناطق روستایی شهرستان سامان..... ۳۸
- شکل ۲۶-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی جمعیت زیر ۱۵ سال شهرستان سامان..... ۴۰
- شکل ۲۷-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی جمعیت ۱۵ تا ۲۹ ساله شهرستان سامان..... ۴۲
- شکل ۲۸-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی جمعیت ۳۰ تا ۶۴ ساله شهرستان سامان..... ۴۴
- شکل ۲۹-۷: روند تغییرات درصد اختصاصی جمعیت ۶۵ ساله و بیشتر شهرستان سامان..... ۴۶
- شکل ۳۰-۷: پنجره جمعیتی شهرستان سامان..... ۴۷

- شکل ۳۱-۷: نسبت وابستگی (سرباری) شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴..... ۴۹
- شکل ۳۲-۷: نسبت وابستگی (سرباری) شهرستان سامان به تفکیک شهر و روستایی طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴..... ۵۰
- شکل ۳۳-۷: میانه سنی جمعیت شهرستان سامان..... ۵۱
- شکل ۳۴-۷: میانگین سنی جمعیت شهرستان سامان..... ۵۲
- شکل ۳۵-۷: روند نسبت جنسی در گروه‌های سنی در شهرستان سامان..... ۵۴
- شکل ۳۶-۷: روند نسبت جنسی در گروه‌های سنی مختلف در مناطق شهری شهرستان سامان..... ۵۵
- شکل ۳۷-۷: روند نسبت جنسی در گروه‌های سنی در مناطق روستایی شهرستان سامان..... ۵۶
- شکل ۳۸-۷: روند تغییر میزان خام مرگ در شهرستان سامان..... ۵۸
- شکل ۳۹-۷: میزان مرگ‌ومیر کودکان زیر یک ماه در شهرستان سامان..... ۶۳
- شکل ۴۰-۷: روند تغییرات امید به زندگی در بدو تولد مردان و زنان شهرستان سامان..... ۶۵
- شکل ۴۱-۷: روند تغییرات امید به زندگی در بدو تولد مردان و زنان شهرستان سامان..... ۶۷
- شکل ۴۲-۷: روند تغییرات امید به زندگی در بدو تولد مردان و زنان در مناطق روستایی شهرستان سامان..... ۶۹
- شکل ۴۳-۷: روند میزان خام تولد در شهرستان سامان..... ۷۱
- شکل ۴۴-۷: روند میزان باروری عمومی در شهرستان سامان..... ۷۳
- شکل ۴۵-۷: روند میزان باروری عمومی و میزان باروری نکاحی در شهرستان سامان..... ۷۵
- شکل ۴۶-۷: میزان باروری اختصاصی در شهرستان سامان..... ۷۷
- شکل ۴۷-۷: روند تغییرات نرخ باروری کل در شهرستان سامان..... ۷۷
- شکل ۴۸-۷: روند تغییرات میزان‌های تک‌فرزندی و بدون فرزندگی در شهرستان سامان..... ۸۴
- شکل ۴۹-۷: درصد زنان در سنین باروری..... ۸۵
- شکل ۵۰-۷: میزان ناباروری در شهرستان سامان..... ۸۶
- شکل ۵۱-۷: نسبت طلاق به ازدواج در شهرستان سامان..... ۸۹

### پیشگفتار

نرخ باروری کلی یکی از شاخص‌های مهم جمعیت‌شناسی است چراکه اصلی‌ترین پیش‌بینی‌کننده‌ی ساختار سنی و جنسی جامعه در آینده است. امروزه جهان با چالش نرخ باروری پایین و سالمندی جمعیت روبه‌رو است؛ که اثرات جبران‌ناپذیری بر ساختار اقتصادی اجتماعی کشور در سال‌های آتی وارد می‌کند. بریکر و ایبیتسون (۲۰۱۹) در کتابی تحت عنوان سیاره‌ی خالی بر اساس مجموعه‌ای غنی از تحقیقات جمعیت‌شناختی این موضوع را بیان می‌کنند که رشد جمعیت جهانی در آینده نه تنها ممکن است به صفر برسد، بلکه ممکن است در واقع منفی باشد. ایران نیز از قاعده‌ی رشد منفی جمعیت که در جهان فراگیر شده است، مستثنی نیست. طبق گزارش مرکز آمار ایران، رشد جمعیت کشور تا شروع انقلاب اسلامی روندی کاهنده داشته و ناگهان پس از انقلاب اسلامی افزایش یافته است.

پایش وضعیت جمعیتی یکی از مشکلات جهانی آمارهای نوین است و مستلزم بررسی عمیق و همه‌جانبه است. تجزیه و تحلیل ویژگی‌های جمعیتی و روندها یکی از مهم‌ترین نکات در درک آینده جمعیتی یک منطقه خاص و یک کشور به‌طور کلی است. همه‌ی این‌ها در حالی است که جهان در حال حاضر تحت یک بحران ناشی از بیماری همه‌گیر کووید-۱۹ است که نیازها و رفتارهای انسان را دگرگون می‌کند. لذا بر این اساس در راستای سیاست‌های جمعیتی ابلاغ‌شده از سوی مقام معظم رهبری و دستور مقام محترم وزارت در سال ۱۳۹۸، تدوین سند ملی صیانت از جمعیت در دستور کار معاونت بهداشت وزارت متبوع قرار گرفت. کمیته ستادی صیانت از جمعیت به ریاست معاونت بهداشت تشکیل گردید و این سند با ۱۴ راهبرد موردبررسی قرار گرفت و نهایی شد؛ که در جهت اجرایی‌سازی این سند طرحی با هدف رصد دقیق آمایش جمعیت و تحلیل وضعیت موجود طراحی شد و در راستای این طرح، مطالعه‌ی حاضر با هدف رصد دقیق آمایش جمعیت استان چهارمحال و بختیاری در راستای صیانت از جمعیت و در راستای سند ملی صیانت از جمعیت با هدف رصد دقیق آمایش جمعیت و تحلیل وضعیت موجود طراحی شد.

این مطالعه در چهار فاز کلی اجرا می‌شود (فاز اول و دوم: برآورد جمعیت و شاخص‌های جمعیت، باروری، مرگ و میر، خانوار و اقتصادی-اجتماعی؛ فاز سوم: تعیین راهکارهای کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلندمدت ارتقای شاخص‌های جمعیتی؛ فاز چهارم: اولویت‌بندی راهکارهای کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلندمدت ارتقای شاخص‌های جمعیتی). فاز اول و دوم تکمیل شده و گزارش آن در ۱۲ فصل به شرح زیر ارائه شده است.

فصل ۱ و ۲ مقدمات طرح رصد جمعیت استان

فصل ۳ نتایج کل استان در طرح رصد جمعیت استان

فصل ۴ نتایج شهرستان اردل در طرح رصد جمعیت استان

فصل ۵ نتایج شهرستان بروجن در طرح رصد جمعیت استان

- فصل ۶ نتایج شهرستان بن در طرح رصد جمعیت استان
- فصل ۷ نتایج شهرستان سامان در طرح رصد جمعیت استان
- فصل ۸ نتایج شهرستان شهرکرد در طرح رصد جمعیت استان
- فصل ۹ نتایج شهرستان فارسان در طرح رصد جمعیت استان
- فصل ۱۰ نتایج شهرستان کوهرنگ در طرح رصد جمعیت استان
- فصل ۱۱ نتایج شهرستان کیار در طرح رصد جمعیت استان
- فصل ۱۲ نتایج شهرستان لردگان در طرح رصد جمعیت استان

## فصل هفتم:

### گزارش شهرستان سامان

## ۱-۷- برآورد جمعیت شهرستان سامان

جمعیت برآورد شده برای شهرستان سامان در جدول ۱-۷ آورده شده است. لازم به ذکر است جمعیت سال ۱۳۹۵ بر اساس نتایج سرشماری آبان ماه سال ۱۳۹۵ در نظر گرفته شده و جمعیت سایر سالها با استفاده از روش مولفه‌ای نسلی و مطابق آنچه در فصل دوم آمده، برآورد شده است.

جدول ۱-۷: جمعیت شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۳۸۴	۳۹۰	۳۹۷	۳۹۲	۳۸۸	۴۰۶	۴۴۰	۵۱۱	۵۷۵	۴۷۰	زیر یکسال
۱۵۷۵	۱۵۸۵	۱۶۱۵	۱۶۹۵	۱۸۹۸	۱۹۷۵	۲۱۴۴	۲۲۲۶	۲۱۷۵	۲۲۹۵	۴ تا ۱
۲۳۴۶	۲۵۴۹	۲۷۲۲	۲۷۸۰	۲۷۸۱	۲۸۶۵	۲۷۸۴	۲۷۲۰	۲۷۵۰	۲۷۴۹	۹ تا ۵
۲۸۷۳	۲۷۹۹	۲۷۲۹	۲۷۵۶	۲۷۵۱	۲۷۴۳	۲۷۳۲	۲۷۰۰	۲۵۹۴	۲۴۷۷	۱۴ تا ۱۰
۲۷۴۸	۲۷۳۵	۲۷۰۱	۲۵۹۴	۲۴۷۷	۲۴۲۲	۲۳۸۳	۲۳۳۶	۲۳۱۸	۲۲۶۰	۱۹ تا ۱۵
۲۴۲۲	۲۳۸۳	۲۳۳۶	۲۳۱۸	۲۲۶۰	۲۱۸۸	۲۱۴۶	۲۱۸۴	۲۳۳۱	۲۵۲۹	۲۴ تا ۲۰
۲۱۸۵	۲۱۴۳	۲۱۸۱	۲۳۲۸	۲۵۲۶	۲۷۸۴	۳۰۱۹	۳۲۵۱	۳۳۷۹	۳۴۷۲	۲۹ تا ۲۵
۲۷۷۸	۳۰۱۳	۳۲۴۶	۳۳۷۳	۳۴۶۶	۳۵۸۵	۳۶۴۵	۳۶۹۹	۳۷۰۰	۳۶۳۶	۳۴ تا ۳۰
۳۵۷۷	۳۶۳۷	۳۶۹۲	۳۶۹۴	۳۶۳۲	۳۴۹۴	۳۳۶۷	۳۱۲۷	۲۹۶۹	۲۸۵۵	۳۹ تا ۳۵
۳۴۸۰	۳۳۵۵	۳۱۱۵	۲۹۵۸	۲۸۴۶	۲۶۸۰	۲۵۶۴	۲۵۴۸	۲۴۶۹	۲۳۶۵	۴۴ تا ۴۰
۲۶۶۷	۲۵۵۳	۲۵۳۹	۲۴۶۲	۲۳۵۷	۲۳۶۰	۲۳۴۳	۲۳۰۰	۲۲۴۱	۲۲۲۲	۴۹ تا ۴۵
۲۳۴۱	۲۳۲۶	۲۲۸۲	۲۲۲۲	۲۲۰۲	۲۰۸۶	۱۹۷۶	۱۸۸۷	۱۸۳۲	۱۷۹۵	۵۴ تا ۵۰
۲۰۶۶	۱۹۵۴	۱۸۶۳	۱۸۰۹	۱۷۷۳	۱۷۴۱	۱۷۲۶	۱۷۱۱	۱۶۹۸	۱۶۳۹	۵۹ تا ۵۵
۱۷۰۱	۱۶۸۸	۱۶۷۶	۱۶۶۷	۱۶۰۹	۱۵۷۶	۱۵۰۴	۱۴۰۶	۱۳۳۷	۱۳۱۲	۶۴ تا ۶۰
۱۴۹۳	۱۴۳۳	۱۳۴۷	۱۲۸۴	۱۲۶۳	۱۲۰۴	۱۱۱۶	۱۰۲۳	۹۵۲	۹۰۴	۶۹ تا ۶۵
۱۱۵۰	۱۰۶۲	۹۶۷	۸۸۹	۸۴۰	۷۵۱	۷۳۶	۷۲۶	۶۵۵	۵۷۶	۷۴ تا ۷۰
۱۵۲۹	۱۴۷۸	۱۴۳۱	۱۳۶۴	۱۲۵۶	۱۲۰۸	۱۱۶۱	۱۱۰۶	۱۰۹۷	۱۰۶۰	۷۵ و بیشتر
۳۷۳۱۵	۳۷۰۸۳	۳۶۸۳۹	۳۶۵۸۵	۳۶۳۲۵	۳۶۰۶۸	۳۵۷۸۶	۳۵۴۶۱	۳۵۰۷۲	۳۴۶۱۶	کل

مطابق جدول ۱-۷ با فرض بسته بودن جمعیت، جمعیت شهرستان سامان از ۳۴۶۱۶ نفر در سال ۱۳۹۵ به ۳۷۳۱۵ نفر در سال ۱۴۰۴ خواهد رسید؛ اما شواهد سرشماری آبان ماه ۱۳۹۵ حاکی از آن است که طی آبان ماه سال ۱۳۹۰ تا آبان ماه ۱۳۹۵ تعداد ۵۴۴ به شهرستان سامان وارد و ۲۰۵۱ نفر از آن خارج شدند؛ بنابراین طی این پنج سال شهرستان سامان مهاجر فرست بوده و سالانه به طور متوسط ۳۰۱ نفر از جمعیت آن به دلیل مهاجرت کاسته شده است. بنابراین در جدول ۲-۷ برآورد جمعیت در سه حالت برآورد شده است. در الگوی

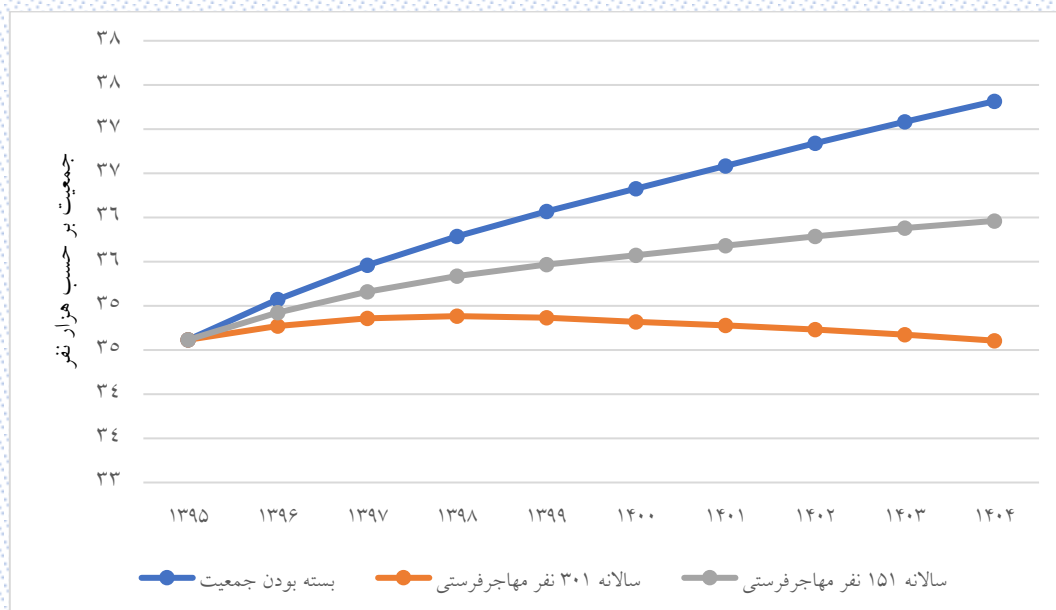


۱، جمعیت بسته فرض شده است. در الگوی ۲ فرض شده روند مهاجرت ۹۵-۱۳۹۰ تکرار شده باشد و در الگوی ۳ فرض شده به طور متوسط جمعیت خالص مهاجران جابه‌جا شده در شهرستان سامان به نصف ۹۵-۱۳۹۰ کاهش یافته باشد.

جدول ۲-۷: جمعیت شهرستان سامان با فرض مهاجرفرستی

سال	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴
الگوی ۱	۳۴۶۱۶	۳۵۰۷۲	۳۵۴۶۱	۳۵۷۸۶	۳۶۰۶۸	۳۶۳۲۵	۳۶۵۸۵	۳۶۸۳۹	۳۷۰۸۳	۳۷۳۱۵
الگوی ۲	۳۴۶۱۶	۳۴۷۷۱	۳۴۸۵۹	۳۴۸۸۳	۳۴۸۶۴	۳۴۸۲۰	۳۴۷۷۹	۳۴۷۳۲	۳۴۶۷۵	۳۴۶۰۶
الگوی ۳	۳۴۶۱۶	۳۴۹۲۲	۳۵۱۶۰	۳۵۳۳۵	۳۵۴۶۶	۳۵۵۷۳	۳۵۶۸۲	۳۵۷۸۶	۳۵۸۷۹	۳۵۹۶۱

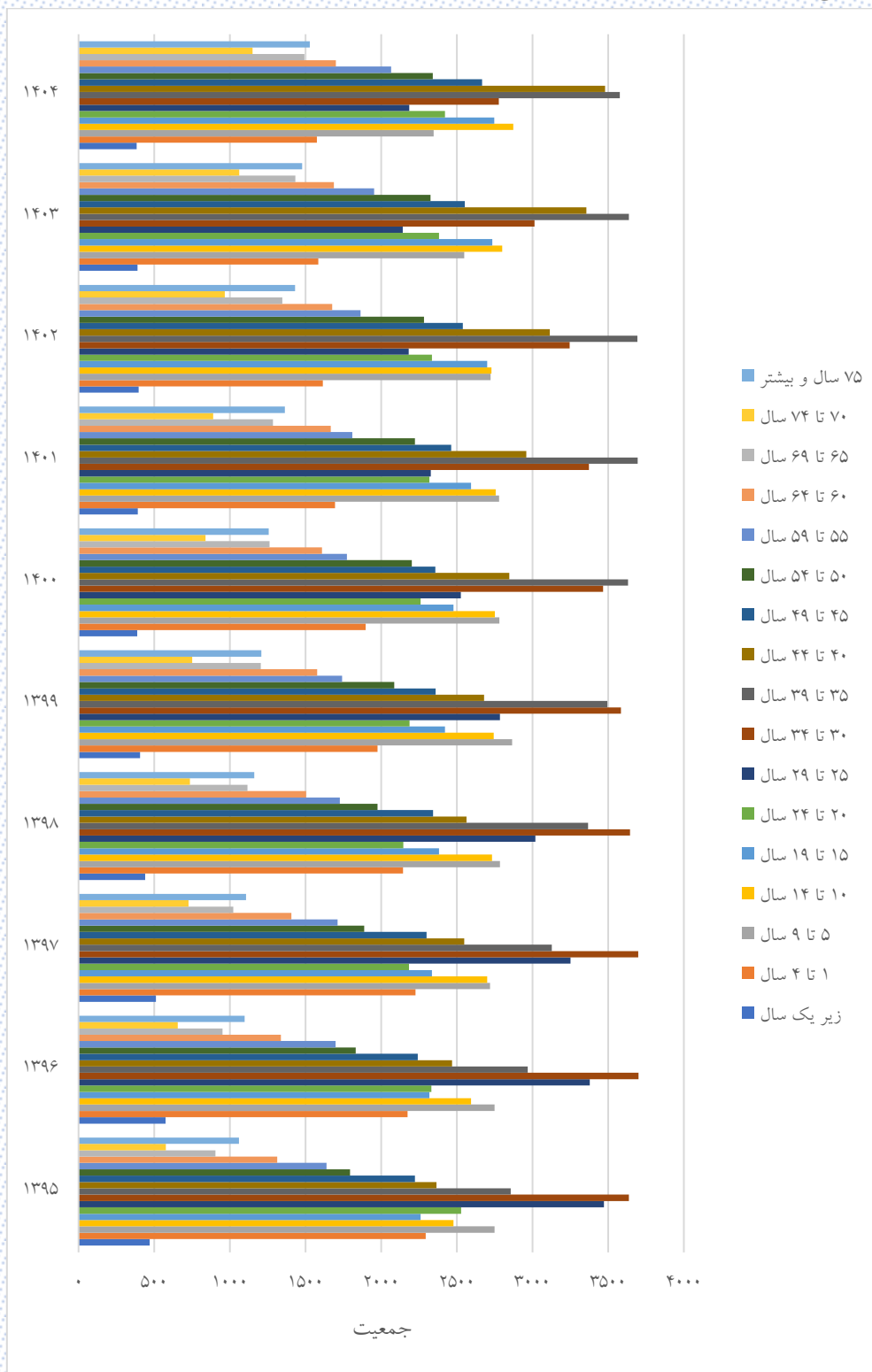
شکل ۷-۱ روند تغییرات جمعیت تحت دو فرض بسته بودن و مهاجرفرست بودن جمعیت را نشان می‌دهد.



شکل ۱-۷: روند تغییرات جمعیت شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

مطابق شکل ۷-۱، روند رشد جمعیت تحت فرض بسته بودن و الگوی شماره ۲، صعودی است اما اگر روند مهاجرت مطابق سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۰ ادامه پیدا کند، جمعیت از سال ۱۳۹۸ سیر نزولی پیدا می‌کند. این موضوع در طولانی مدت می‌تواند شهرستان سامان را با مشکلات جمعیتی جدی نظیر کمبود نیروی انسانی مواجه کند.

شکل ۷-۲ توزیع سنی جمعیت را نشان می‌دهد.



شکل ۷-۲: توزیع سنی جمعیت شهرستان سامان

### ۷-۱-۱- برآورد جمعیت شهرستان سامان به تفکیک جنسیت

نتایج برآورد جمعیت مردان و زنان شهرستان سامان برای سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ به ترتیب در جدول ۳-۷ و جدول ۴-۷ آورده شده است.

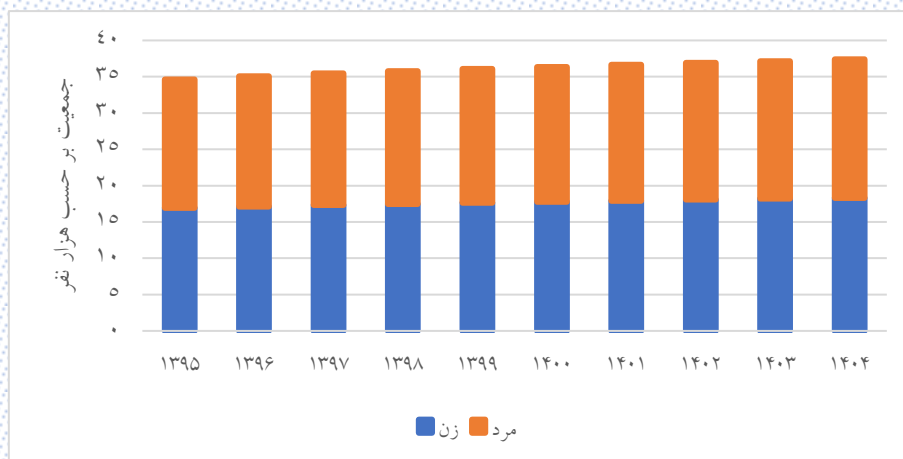
جدول ۳-۷: جمعیت مردان شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱۹۶	۱۹۹	۲۰۲	۲۰۰	۱۹۸	۲۰۶	۲۱۶	۲۶۳	۳۰۹	۲۵۵	زیر یکسال
۸۰۳	۸۱۲	۸۲۰	۸۵۰	۹۷۲	۱۰۳۰	۱۱۴۱	۱۱۹۸	۱۱۴۹	۱۲۱۷	۱ تا ۴
۱۲۱۹	۱۳۳۲	۱۴۴۶	۱۴۷۹	۱۴۸۴	۱۵۲۳	۱۴۶۷	۱۴۲۵	۱۴۷۰	۱۴۴۷	۵ تا ۹
۱۵۲۷	۱۴۷۷	۱۴۳۱	۱۴۷۴	۱۴۴۸	۱۴۳۵	۱۴۴۰	۱۴۲۰	۱۳۵۷	۱۲۹۲	۱۰ تا ۱۴
۱۴۳۸	۱۴۴۲	۱۴۲۱	۱۳۵۷	۱۲۹۲	۱۲۴۹	۱۲۴۴	۱۲۰۶	۱۱۶۷	۱۱۳۷	۱۵ تا ۱۹
۱۲۴۹	۱۲۴۴	۱۲۰۶	۱۱۶۷	۱۱۳۷	۱۱۰۹	۱۰۴۴	۱۰۸۵	۱۱۸۲	۱۳۰۵	۲۰ تا ۲۴
۱۱۰۷	۱۰۴۲	۱۰۸۳	۱۱۸۰	۱۳۰۳	۱۴۵۰	۱۵۹۱	۱۶۸۴	۱۷۶۵	۱۷۹۴	۲۵ تا ۲۹
۱۴۴۵	۱۵۸۶	۱۶۸۰	۱۷۶۱	۱۷۹۰	۱۸۲۰	۱۸۴۲	۱۸۹۶	۱۹۰۱	۱۸۶۲	۳۰ تا ۳۴
۱۸۱۱	۱۸۳۴	۱۸۸۹	۱۸۹۵	۱۸۵۸	۱۸۱۵	۱۷۸۲	۱۶۸۱	۱۵۸۸	۱۵۵۱	۳۵ تا ۳۹
۱۸۰۲	۱۷۷۱	۱۶۷۰	۱۵۷۸	۱۵۴۳	۱۴۵۳	۱۳۵۳	۱۳۰۶	۱۲۳۹	۱۱۷۶	۴۰ تا ۴۴
۱۴۴۳	۱۳۴۴	۱۲۹۹	۱۲۳۳	۱۱۷۰	۱۱۶۵	۱۱۷۱	۱۱۵۷	۱۱۱۶	۱۱۰۶	۴۵ تا ۴۹
۱۱۵۴	۱۱۶۱	۱۱۴۶	۱۱۰۴	۱۰۹۲	۱۰۳۵	۹۸۷	۹۳۰	۹۳۲	۹۰۰	۵۰ تا ۵۴
۱۰۲۲	۹۷۲	۹۱۵	۹۱۸	۸۸۷	۸۶۸	۸۵۶	۸۴۰	۸۰۲	۷۸۸	۵۵ تا ۵۹
۸۴۶	۸۳۵	۸۲۰	۷۸۳	۷۶۹	۷۴۵	۶۹۶	۶۵۱	۶۳۱	۶۱۵	۶۰ تا ۶۴
۷۰۷	۶۶۲	۶۲۲	۶۰۴	۵۸۸	۵۷۳	۵۴۲	۵۰۳	۴۷۸	۴۴۸	۶۵ تا ۶۹
۵۴۶	۵۱۵	۴۷۴	۴۴۶	۴۱۴	۳۵۵	۳۳۸	۳۴۳	۳۰۲	۲۵۹	۷۰ تا ۷۴
۷۵۲	۷۲۱	۷۰۰	۶۶۴	۶۱۷	۶۰۳	۵۸۴	۵۴۹	۵۴۸	۵۳۹	۷۵ و بیشتر
۱۹۰۶۷	۱۸۹۴۹	۱۸۸۲۴	۱۸۶۹۳	۱۸۵۶۲	۱۸۴۳۴	۱۸۲۹۴	۱۸۱۳۷	۱۷۹۳۶	۱۷۶۹۱	کل

جدول ۴-۷: جمعیت زنان شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

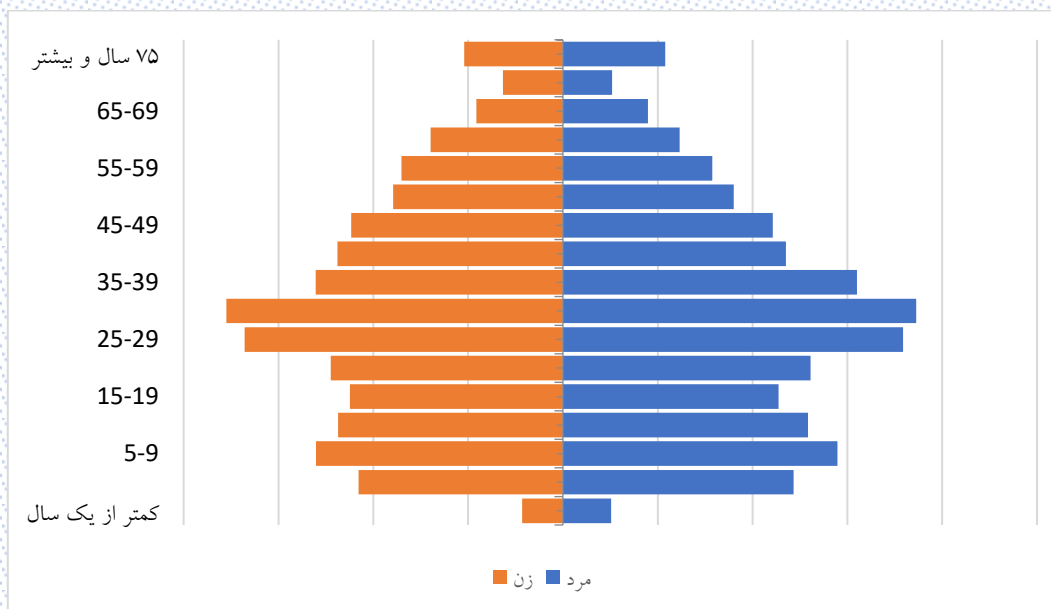
سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱۸۸	۱۹۱	۱۹۵	۱۹۲	۱۹۰	۲۰۰	۲۲۴	۲۴۸	۲۶۶	۲۱۵	زیر یکسال
۷۷۲	۷۷۳	۷۹۵	۸۴۵	۹۲۶	۹۴۵	۱۰۰۳	۱۰۲۸	۱۰۲۶	۱۰۷۸	۱ تا ۴
۱۱۲۷	۱۲۱۷	۱۲۷۶	۱۳۰۱	۱۲۹۷	۱۳۴۲	۱۳۱۷	۱۲۹۵	۱۲۸۰	۱۳۰۲	۵ تا ۹
۱۳۴۶	۱۳۲۲	۱۲۹۸	۱۲۸۲	۱۳۰۳	۱۳۰۸	۱۲۹۲	۱۲۸۰	۱۲۳۷	۱۱۸۵	۱۰ تا ۱۴
۱۳۱۰	۱۲۹۳	۱۲۸۰	۱۲۳۷	۱۱۸۵	۱۱۷۳	۱۱۳۹	۱۱۳۰	۱۱۵۱	۱۱۲۳	۱۵ تا ۱۹
۱۱۷۳	۱۱۳۹	۱۱۳۰	۱۱۵۱	۱۱۲۳	۱۰۷۹	۱۱۰۲	۱۰۹۹	۱۱۴۹	۱۲۲۴	۲۰ تا ۲۴
۱۰۷۸	۱۱۰۱	۱۰۹۸	۱۱۴۸	۱۲۲۳	۱۳۳۴	۱۴۲۸	۱۵۶۷	۱۶۱۴	۱۶۷۸	۲۵ تا ۲۹
۱۳۳۳	۱۴۲۷	۱۵۶۶	۱۶۱۲	۱۶۷۶	۱۷۶۵	۱۸۰۳	۱۸۰۳	۱۷۹۹	۱۷۷۴	۳۰ تا ۳۴
۱۷۶۶	۱۸۰۳	۱۸۰۳	۱۷۹۹	۱۷۷۴	۱۶۷۹	۱۵۸۵	۱۴۴۶	۱۳۸۱	۱۳۰۴	۳۵ تا ۳۹
۱۶۷۸	۱۵۸۴	۱۴۴۵	۱۳۸۰	۱۳۰۳	۱۲۲۷	۱۲۱۱	۱۲۴۲	۱۲۳۰	۱۱۸۹	۴۰ تا ۴۴
۱۲۲۴	۱۲۰۹	۱۲۴۰	۱۲۲۹	۱۱۸۷	۱۱۹۵	۱۱۷۲	۱۱۴۳	۱۱۲۵	۱۱۱۶	۴۵ تا ۴۹
۱۱۸۷	۱۱۶۵	۱۱۳۶	۱۱۱۸	۱۱۱۰	۱۰۵۱	۹۸۹	۹۵۷	۹۰۰	۸۹۵	۵۰ تا ۵۴
۱۰۴۴	۹۸۲	۹۴۸	۸۹۱	۸۸۶	۸۷۳	۸۷۰	۸۷۱	۸۹۶	۸۵۱	۵۵ تا ۵۹
۸۵۵	۸۵۳	۸۵۶	۸۸۴	۸۴۰	۸۳۱	۸۰۸	۷۵۵	۷۰۶	۶۹۷	۶۰ تا ۶۴
۷۸۶	۷۷۱	۷۲۵	۶۸۰	۶۷۵	۶۳۱	۵۷۴	۵۲۰	۴۷۴	۴۵۶	۶۵ تا ۶۹
۶۰۴	۵۴۷	۴۹۳	۴۴۳	۴۲۶	۳۹۶	۳۹۸	۳۸۳	۳۵۳	۳۱۷	۷۰ تا ۷۴
۷۷۷	۷۵۷	۷۳۱	۷۰۰	۶۳۹	۶۰۵	۵۷۷	۵۵۷	۵۴۹	۵۲۱	۷۵ و بیشتر
۱۸۲۴۸	۱۸۱۳۴	۱۸۰۱۵	۱۷۸۹۲	۱۷۷۶۳	۱۷۶۳۴	۱۷۴۹۲	۱۷۳۲۴	۱۷۱۳۶	۱۶۹۲۵	کل

شکل ۷-۳: روند تغییرات جمعیت مردان و زنان را در سال‌های مورد بررسی نشان می‌دهد.

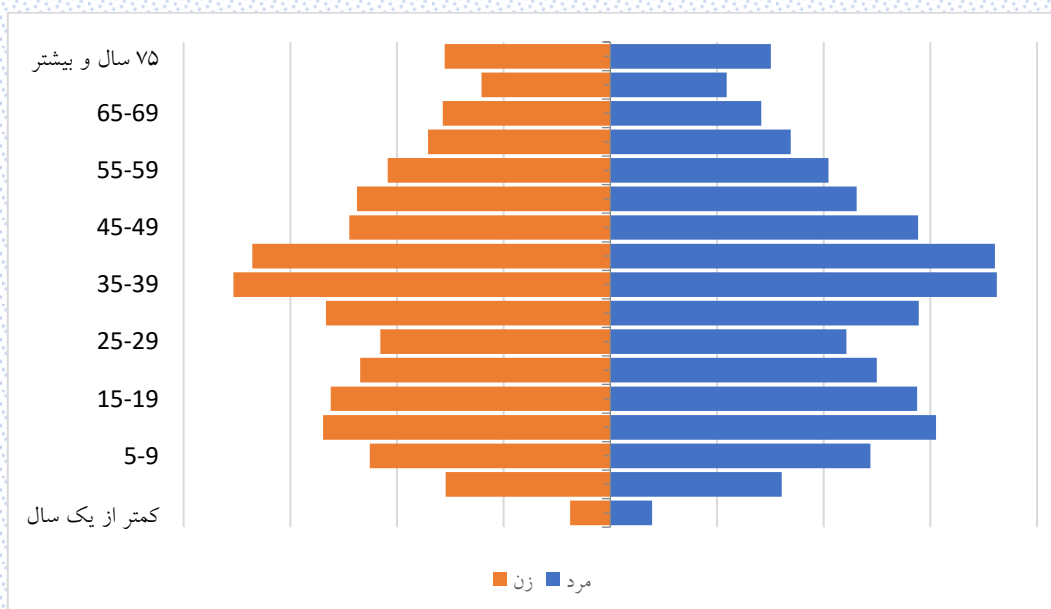


شکل ۷-۳: روند تغییرات جمعیت شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

شکل ۴-۷ و ۵-۷ هرم سنی جمعیت را در دو سال ۱۳۹۵ و ۱۴۰۴ نشان می‌دهند (در نمودارهای زیر خطوط عمودی بر حسب ۵۰۰ نفر رسم شده است).



شکل ۴-۷: هرم سنی جمعیت شهرستان سامان در سال ۱۳۹۵



شکل ۵-۷: هرم سنی جمعیت شهرستان سامان در سال ۱۴۰۴

### ۷-۱-۲- برآورد جمعیت شهرستان سامان به تفکیک منطقه سکونت

جمعیت شهرستان سامان به تفکیک مناطق شهری و روستایی برای سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ به ترتیب در جدول ۷-۵ و جدول ۷-۶ آورده شده است.

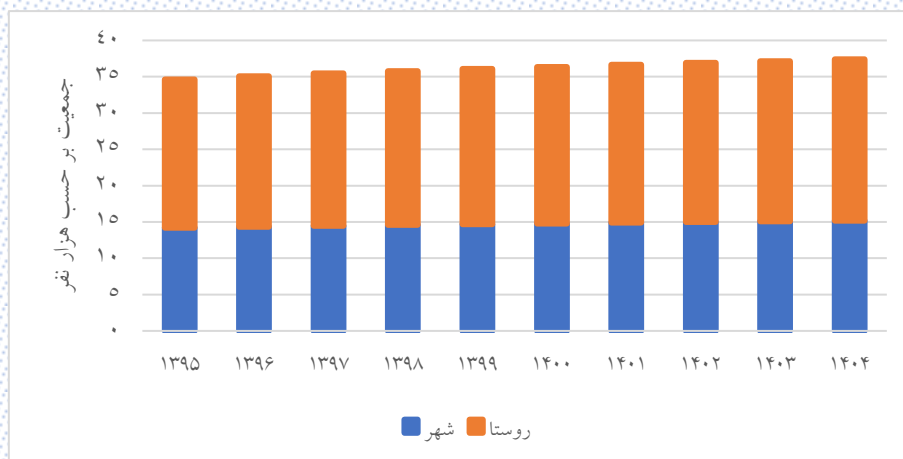
جدول ۷-۵: جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱۵۱	۱۵۷	۱۶۱	۱۵۱	۱۴۳	۱۵۹	۱۸۱	۲۰۲	۲۱۸	۱۵۱	زیر یکسال
۶۲۴	۶۱۴	۶۲۸	۶۶۵	۷۵۱	۷۴۶	۷۷۰	۷۵۹	۷۱۱	۷۶۵	۴ تا ۱
۸۸۵	۹۴۰	۹۵۸	۹۴۲	۹۱۸	۹۵۲	۹۱۵	۹۱۹	۹۳۱	۹۳۹	۹ تا ۵
۹۵۴	۹۱۹	۹۲۱	۹۳۲	۹۳۹	۹۴۸	۹۷۲	۹۶۵	۹۴۹	۹۳۷	۱۰ تا ۱۴
۹۴۸	۹۷۲	۹۶۵	۹۴۹	۹۳۷	۹۳۵	۹۱۹	۹۱۹	۹۰۷	۸۵۸	۱۵ تا ۱۹
۹۳۵	۹۱۹	۹۱۹	۹۰۷	۸۵۸	۸۳۰	۸۳۸	۸۲۶	۹۲۱	۱۰۲۲	۲۰ تا ۲۴
۸۲۸	۸۳۶	۸۲۴	۹۱۹	۱۰۲۰	۱۱۲۱	۱۲۱۵	۱۳۲۸	۱۳۴۲	۱۳۶۱	۲۵ تا ۲۹
۱۱۱۵	۱۲۰۹	۱۳۲۳	۱۳۳۶	۱۳۵۵	۱۴۰۳	۱۴۲۱	۱۴۳۷	۱۴۷۹	۱۴۸۶	۳۰ تا ۳۴
۱۴۰۱	۱۴۱۸	۱۴۳۴	۱۴۷۶	۱۴۸۴	۱۴۳۹	۱۴۰۲	۱۳۱۶	۱۲۴۶	۱۱۸۰	۳۵ تا ۳۹
۱۴۳۳	۱۳۹۷	۱۳۱۱	۱۲۴۲	۱۱۷۷	۱۱۲۸	۱۱۰۳	۱۰۸۳	۱۰۸۱	۱۰۶۷	۴۰ تا ۴۴
۱۱۲۳	۱۰۹۸	۱۰۷۹	۱۰۷۷	۱۰۶۴	۱۰۵۸	۱۰۶۵	۱۰۸۸	۱۰۵۸	۱۰۵۸	۴۵ تا ۴۹
۱۰۵۰	۱۰۵۷	۱۰۷۹	۱۰۴۸	۱۰۴۷	۱۰۱۳	۹۵۲	۹۱۸	۸۹۷	۸۸۱	۵۰ تا ۵۴
۱۰۰۰	۹۳۸	۹۰۳	۸۸۴	۸۶۹	۸۳۶	۸۳۲	۸۳۷	۸۰۰	۷۷۵	۵۵ تا ۵۹
۸۱۲	۸۰۹	۸۱۵	۷۸۰	۷۵۶	۷۵۴	۷۰۲	۶۵۱	۶۴۴	۶۰۵	۶۰ تا ۶۴
۷۰۶	۶۶۱	۶۱۷	۶۱۴	۵۷۸	۵۵۸	۵۱۸	۴۵۶	۴۰۰	۳۹۲	۶۵ تا ۶۹
۵۲۹	۴۸۹	۴۲۷	۳۶۹	۳۵۹	۳۰۶	۳۰۰	۳۳۰	۳۱۱	۲۷۶	۷۰ تا ۷۴
۶۲۹	۶۱۰	۵۹۲	۵۷۴	۵۲۶	۵۲۰	۵۰۹	۴۵۶	۴۵۵	۴۳۹	۷۵ و بیشتر
۱۵۱۲۳	۱۵۰۴۳	۱۴۹۵۶	۱۴۸۶۵	۱۴۷۸۱	۱۴۷۰۶	۱۴۶۱۴	۱۴۴۹۰	۱۴۳۵۰	۱۴۱۹۲	کل

جدول ۶-۷: جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۲۳۳	۲۳۳	۲۳۶	۲۴۱	۲۴۵	۲۴۷	۲۵۹	۳۰۹	۳۵۷	۳۱۹	زیر یکسال
۹۵۱	۹۷۱	۹۸۷	۱۰۳۰	۱۱۴۷	۱۲۲۹	۱۳۷۴	۱۴۶۷	۱۴۶۴	۱۵۳۰	۴ تا ۱
۱۴۶۱	۱۶۰۹	۱۷۶۴	۱۸۳۸	۱۸۶۳	۱۹۱۳	۱۸۶۹	۱۸۰۱	۱۸۱۹	۱۸۱۰	۹ تا ۵
۱۹۱۹	۱۸۸۰	۱۸۰۸	۱۸۲۴	۱۸۱۲	۱۷۹۵	۱۷۶۰	۱۷۳۵	۱۶۴۵	۱۵۴۰	۱۴ تا ۱۰
۱۸۰۰	۱۷۶۳	۱۷۳۶	۱۶۴۵	۱۵۴۰	۱۴۸۷	۱۴۶۴	۱۴۱۷	۱۴۱۱	۱۴۰۲	۱۹ تا ۱۵
۱۴۸۷	۱۴۶۴	۱۴۱۷	۱۴۱۱	۱۴۰۲	۱۳۵۸	۱۳۰۸	۱۳۵۸	۱۴۱۰	۱۵۰۷	۲۴ تا ۲۰
۱۳۵۷	۱۳۰۷	۱۳۵۷	۱۴۰۹	۱۵۰۶	۱۶۶۳	۱۸۰۴	۱۹۲۳	۲۰۳۷	۲۱۱۱	۲۹ تا ۲۵
۱۶۶۳	۱۸۰۴	۱۹۲۳	۲۰۳۷	۲۱۱۱	۲۱۸۲	۲۲۲۴	۲۲۶۲	۲۲۲۱	۲۱۵۰	۳۴ تا ۳۰
۲۱۷۶	۲۲۱۹	۲۲۵۸	۲۲۱۸	۲۱۴۸	۲۰۵۵	۱۹۶۵	۱۸۱۱	۱۷۲۳	۱۶۷۵	۳۹ تا ۳۵
۲۰۴۷	۱۹۵۸	۱۸۰۴	۱۷۱۶	۱۶۶۹	۱۵۵۲	۱۴۶۱	۱۴۶۵	۱۳۸۸	۱۲۹۸	۴۴ تا ۴۰
۱۵۴۴	۱۴۵۵	۱۴۶۰	۱۳۸۵	۱۲۹۳	۱۳۰۲	۱۲۷۸	۱۲۱۲	۱۱۸۳	۱۱۶۴	۴۹ تا ۴۵
۱۲۹۱	۱۲۶۹	۱۲۰۳	۱۱۷۴	۱۱۵۵	۱۰۷۳	۱۰۲۴	۹۶۹	۹۳۵	۹۱۴	۵۴ تا ۵۰
۱۰۶۶	۱۰۱۶	۹۶۰	۹۲۵	۹۰۴	۹۰۵	۸۹۴	۸۷۴	۸۹۸	۸۶۴	۵۹ تا ۵۵
۸۸۹	۸۷۹	۸۶۱	۸۸۷	۸۵۳	۸۲۲	۸۰۲	۷۵۵	۶۹۳	۷۰۷	۶۴ تا ۶۰
۷۸۷	۷۷۲	۷۳۰	۶۷۰	۶۸۵	۶۴۶	۵۹۸	۵۶۷	۵۵۲	۵۱۲	۶۹ تا ۶۵
۶۲۱	۵۷۳	۵۴۰	۵۲۰	۴۸۱	۴۴۵	۴۳۶	۳۹۶	۳۴۴	۳۰۰	۷۴ تا ۷۰
۹۰۰	۸۶۸	۸۳۹	۷۹۰	۷۳۰	۶۸۸	۶۵۲	۶۵۰	۶۴۲	۶۲۱	۷۵ و بیشتر
۲۲۱۹۲	۲۲۰۴۰	۲۱۸۸۳	۲۱۷۲۰	۲۱۵۴۴	۲۱۳۶۲	۲۱۱۷۲	۲۰۹۷۱	۲۰۷۲۲	۲۰۴۲۴	کل

شکل ۶-۷ روند تغییرات جمعیت شهری و روستایی را در سالهای مورد بررسی نشان می دهد.



شکل ۶-۷: روند تغییرات جمعیت شهری و روستایی شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

### ۷-۱-۳- برآورد جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان به تفکیک جنسیت

نتایج برآورد جمعیت مردان و زنان مناطق شهری شهرستان سامان برای سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ به ترتیب در جدول ۷-۷ و ۷-۸ آورده شده است.

جدول ۷-۷: جمعیت مردان مناطق شهری شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

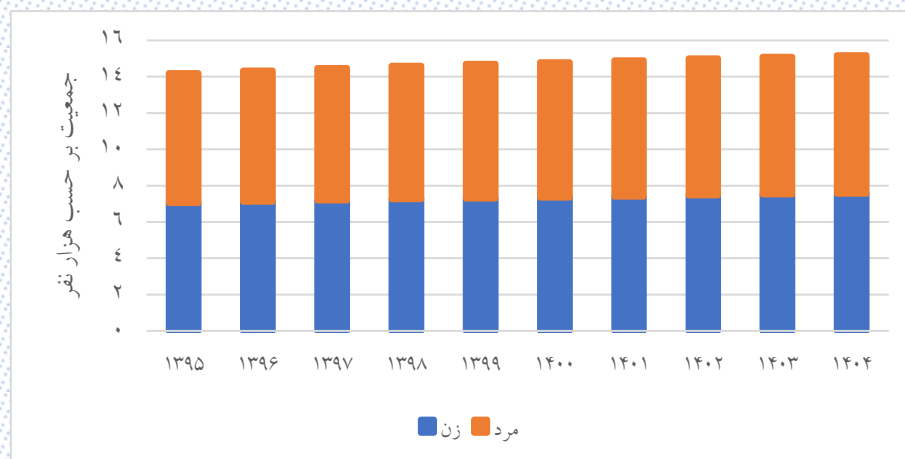
سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۷۷	۸۰	۸۲	۷۷	۷۳	۸۰	۸۶	۹۹	۱۱۸	۷۹	زیر یکسال
۳۱۸	۳۱۳	۳۱۸	۳۲۴	۳۷۵	۳۷۶	۳۹۴	۳۹۳	۳۵۸	۳۹۷	۱ تا ۴
۴۴۷	۴۷۲	۴۸۳	۴۸۴	۴۷۹	۵۰۴	۴۸۱	۴۷۷	۴۹۹	۴۹۴	۵ تا ۹
۵۰۴	۴۸۴	۴۷۹	۵۰۰	۴۹۴	۴۸۲	۵۱۳	۵۱۵	۴۹۹	۴۸۶	۱۰ تا ۱۴
۴۸۲	۵۱۳	۵۱۵	۴۹۹	۴۸۶	۵۰۳	۴۹۳	۴۹۴	۴۸۸	۴۵۸	۱۵ تا ۱۹
۵۰۳	۴۹۳	۴۹۴	۴۸۸	۴۵۸	۴۳۷	۴۱۱	۴۱۳	۴۵۸	۵۱۳	۲۰ تا ۲۴
۴۳۶	۴۱۰	۴۱۲	۴۵۷	۵۱۲	۵۶۸	۶۳۷	۶۷۶	۶۹۶	۷۰۸	۲۵ تا ۲۹
۵۶۳	۶۳۲	۶۷۲	۶۹۲	۷۰۴	۷۱۵	۷۱۰	۷۲۸	۷۳۹	۷۳۰	۳۰ تا ۳۴
۷۱۲	۷۰۷	۷۲۵	۷۳۶	۷۲۸	۷۰۷	۷۰۴	۶۷۳	۶۳۹	۶۱۶	۳۵ تا ۳۹
۷۰۱	۶۹۹	۶۶۸	۶۳۵	۶۱۳	۵۸۶	۵۵۳	۵۱۵	۴۹۷	۴۸۵	۴۰ تا ۴۴
۵۸۱	۵۴۸	۵۱۱	۴۹۳	۴۸۲	۴۷۱	۴۸۴	۵۲۳	۵۱۱	۵۲۰	۴۵ تا ۴۹
۴۶۷	۴۸۰	۵۱۸	۵۰۵	۵۱۲	۵۱۲	۴۹۲	۴۵۸	۴۵۵	۴۳۸	۵۰ تا ۵۴
۵۰۵	۴۸۴	۴۵۰	۴۴۸	۴۳۱	۴۱۱	۴۰۷	۴۰۴	۳۷۶	۳۷۵	۵۵ تا ۵۹
۳۹۹	۳۹۵	۳۹۲	۳۶۴	۳۶۳	۳۵۹	۳۳۳	۳۱۵	۳۲۱	۳۰۰	۶۰ تا ۶۴
۳۴۱	۳۱۶	۳۰۰	۳۰۷	۲۸۶	۲۸۰	۲۵۶	۲۳۰	۲۰۱	۱۹۶	۶۵ تا ۶۹
۲۶۸	۲۴۴	۲۱۷	۱۸۸	۱۸۱	۱۴۹	۱۴۷	۱۶۵	۱۵۳	۱۳۲	۷۰ تا ۷۴
۳۱۸	۳۱۱	۳۰۰	۲۹۲	۲۷۰	۲۷۱	۲۶۷	۲۳۴	۲۳۵	۲۲۸	۷۵ و بیشتر
۷۶۲۲	۷۵۸۱	۷۵۳۶	۷۴۸۹	۷۴۴۷	۷۴۱۱	۷۳۶۸	۷۳۱۲	۷۲۴۳	۷۱۵۵	کل



جدول ۷-۸: جمعیت زنان مناطق شهری شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

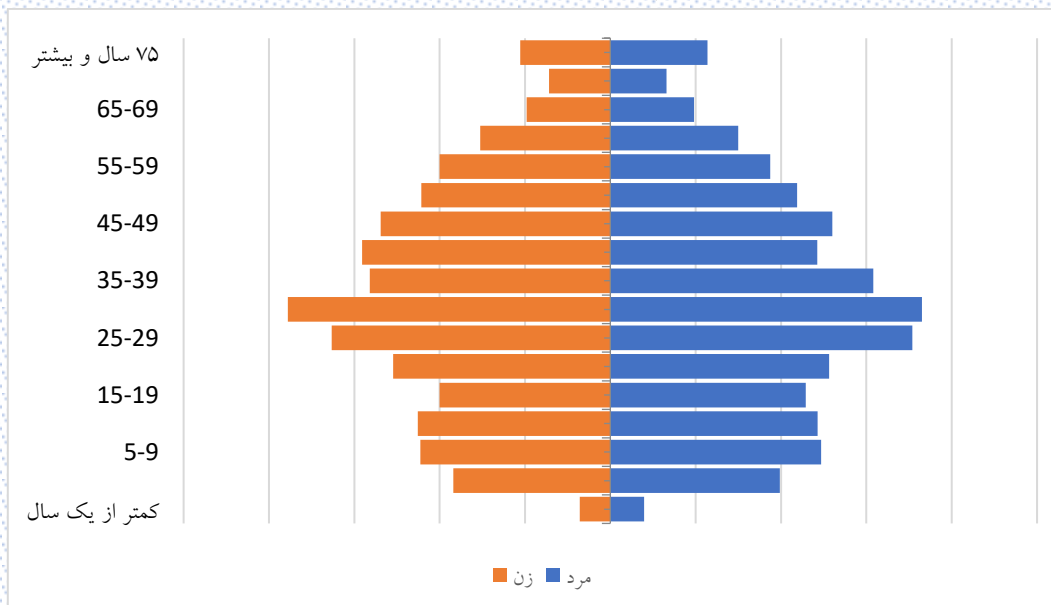
سال										گروه سنی
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	(سال)
۷۴	۷۷	۷۹	۷۴	۷۰	۷۹	۹۵	۱۰۳	۱۰۰	۷۲	زیر یکسال
۳۰۶	۳۰۱	۳۱۰	۳۴۱	۳۷۶	۳۷۰	۳۷۶	۳۶۶	۳۵۳	۳۶۸	۴ تا ۱
۴۳۸	۴۶۸	۴۷۵	۴۵۸	۴۳۹	۴۴۸	۴۳۴	۴۴۲	۴۳۲	۴۴۵	۹ تا ۵
۴۵۰	۴۳۵	۴۴۲	۴۳۲	۴۴۵	۴۶۶	۴۵۹	۴۵۰	۴۵۰	۴۵۱	۱۴ تا ۱۰
۴۶۶	۴۵۹	۴۵۰	۴۵۰	۴۵۱	۴۳۲	۴۲۶	۴۲۵	۴۱۹	۴۰۰	۱۹ تا ۱۵
۴۳۲	۴۲۶	۴۲۵	۴۱۹	۴۰۰	۳۹۳	۴۲۷	۴۱۳	۴۶۳	۵۰۹	۲۴ تا ۲۰
۳۹۲	۴۲۶	۴۱۲	۴۶۲	۵۰۸	۵۵۳	۵۷۸	۶۵۲	۶۴۶	۶۵۳	۲۹ تا ۲۵
۵۵۲	۵۷۷	۶۵۱	۶۴۴	۶۵۱	۶۸۸	۷۱۱	۷۰۹	۷۴۰	۷۵۶	۳۴ تا ۳۰
۶۸۹	۷۱۱	۷۰۹	۷۴۰	۷۵۶	۷۳۲	۶۹۸	۶۴۳	۶۰۷	۵۶۴	۳۹ تا ۳۵
۷۳۲	۶۹۸	۶۴۳	۶۰۷	۵۶۴	۵۴۲	۵۵۰	۵۶۸	۵۸۴	۵۸۲	۴۴ تا ۴۰
۵۴۲	۵۵۰	۵۶۸	۵۸۴	۵۸۲	۵۸۷	۵۸۱	۵۶۵	۵۴۷	۵۳۸	۴۹ تا ۴۵
۵۸۳	۵۷۷	۵۶۱	۵۴۳	۵۳۵	۵۰۱	۴۶۰	۴۶۰	۴۴۲	۴۴۳	۵۴ تا ۵۰
۴۹۵	۴۵۴	۴۵۳	۴۳۶	۴۳۸	۴۲۵	۴۲۵	۴۳۳	۴۲۴	۴۰۰	۵۹ تا ۵۵
۴۱۳	۴۱۴	۴۲۳	۴۱۶	۳۹۳	۳۹۵	۳۶۹	۳۳۶	۳۲۳	۳۰۵	۶۴ تا ۶۰
۳۶۵	۳۴۵	۳۱۷	۳۰۷	۲۹۲	۲۷۸	۲۶۲	۲۲۶	۱۹۹	۱۹۶	۶۹ تا ۶۵
۲۶۱	۲۴۵	۲۱۰	۱۸۱	۱۷۸	۱۵۷	۱۵۳	۱۶۵	۱۵۸	۱۴۴	۷۴ تا ۷۰
۳۱۱	۲۹۹	۲۹۲	۲۸۲	۲۵۶	۲۴۹	۲۴۲	۲۲۲	۲۲۰	۲۱۱	۷۵ و بیشتر
۷۵۰۱	۷۴۶۲	۷۴۲۰	۷۳۷۶	۷۳۳۴	۷۲۹۵	۷۲۴۶	۷۱۷۸	۷۱۰۷	۷۰۳۷	کل

شکل ۷-۷: روند تغییرات جمعیت مردان و زنان مناطق شهری را در سال‌های مورد بررسی نشان می‌دهد.

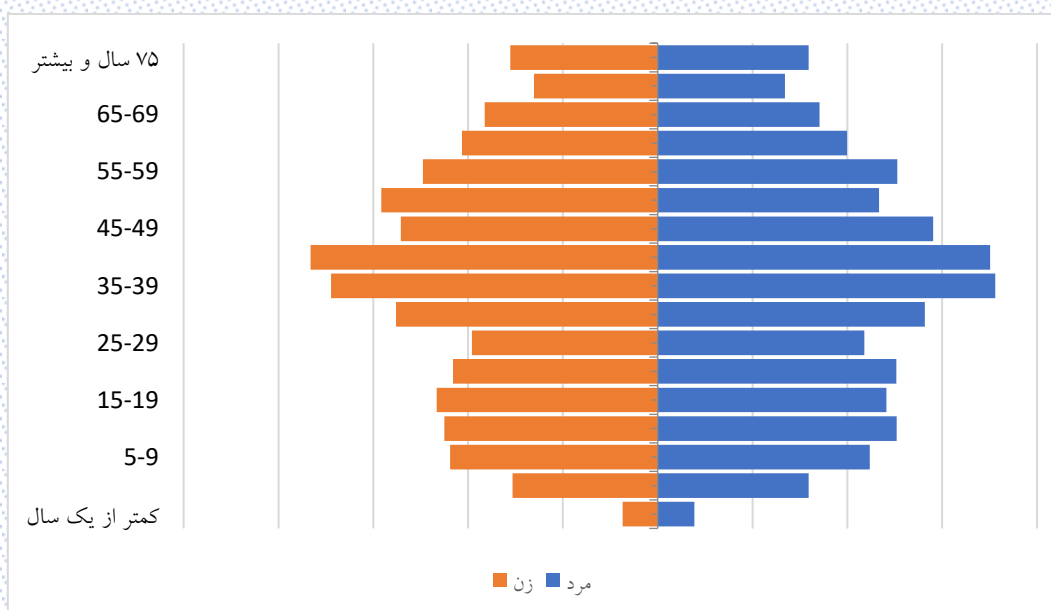


شکل ۷-۷: روند تغییرات جمعیت مردان و زنان مناطق شهری شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

شکل ۷-۸ و ۷-۹ هرم سنی جمعیت مناطق شهری را در دو سال ۱۳۹۵ و ۱۴۰۴ نشان می‌دهند (در نمودارهای زیر خطوط عمودی بر حسب ۲۰۰ نفر رسم شده است).



شکل ۷-۸: هرم سنی جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان در سال ۱۳۹۵



شکل ۷-۹: هرم سنی جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان در سال ۱۴۰۴

### ۷-۱-۴- برآورد جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان به تفکیک جنسیت

نتایج برآورد جمعیت مردان و زنان مناطق روستایی شهرستان سامان برای سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ به ترتیب در جدول ۷-۹ و جدول ۱۰-۷ آورده شده است.

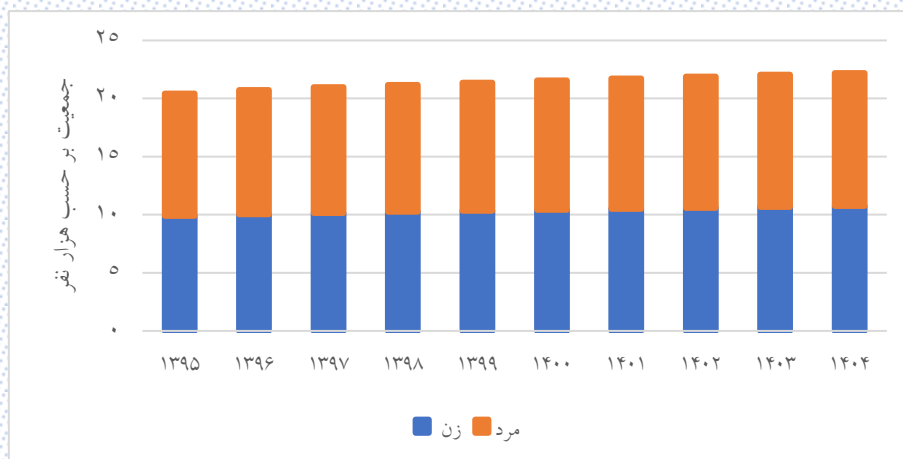
جدول ۷-۹: جمعیت مردان مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱۱۹	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۳	۱۲۵	۱۲۶	۱۳۰	۱۶۴	۱۹۱	۱۷۶	زیر یکسال
۴۸۵	۴۹۹	۵۰۲	۵۲۶	۵۹۷	۶۵۴	۷۴۷	۸۰۵	۷۹۱	۸۲۰	۱ تا ۴
۷۷۲	۸۶۰	۹۶۳	۹۹۵	۱۰۰۵	۱۰۱۹	۹۸۶	۹۴۸	۹۷۱	۹۵۳	۵ تا ۹
۱۰۲۳	۹۹۳	۹۵۲	۹۷۴	۹۵۴	۹۵۳	۹۲۷	۹۰۵	۸۵۸	۸۰۶	۱۰ تا ۱۴
۹۵۶	۹۲۹	۹۰۶	۸۵۸	۸۰۶	۷۴۶	۷۵۱	۷۱۲	۶۷۹	۶۷۹	۱۵ تا ۱۹
۷۴۶	۷۵۱	۷۱۲	۶۷۹	۶۷۹	۶۷۲	۶۳۳	۶۷۲	۷۲۴	۷۹۲	۲۰ تا ۲۴
۶۷۱	۶۳۲	۶۷۱	۷۲۳	۷۹۱	۸۸۲	۹۵۴	۱۰۰۸	۱۰۶۹	۱۰۸۶	۲۵ تا ۲۹
۸۸۲	۹۵۴	۱۰۰۸	۱۰۶۹	۱۰۸۶	۱۱۰۵	۱۱۳۲	۱۱۶۸	۱۱۶۲	۱۱۳۲	۳۰ تا ۳۴
۱۰۹۹	۱۱۲۷	۱۱۶۴	۱۱۵۹	۱۱۳۰	۱۱۰۸	۱۰۷۸	۱۰۰۸	۹۴۹	۹۳۵	۳۵ تا ۳۹
۱۱۰۱	۱۰۷۲	۱۰۰۲	۹۴۳	۹۳۰	۸۶۷	۸۰۰	۷۹۱	۷۴۲	۶۹۱	۴۰ تا ۴۴
۸۶۲	۷۹۶	۷۸۸	۷۴۰	۶۸۸	۶۹۴	۶۸۷	۶۳۴	۶۰۵	۵۸۶	۴۵ تا ۴۹
۶۸۷	۶۸۱	۶۲۸	۵۹۹	۵۸۰	۵۲۳	۴۹۵	۴۷۲	۴۷۷	۴۶۲	۵۰ تا ۵۴
۵۱۷	۴۸۸	۴۶۵	۴۷۰	۴۵۶	۴۵۷	۴۴۹	۴۳۶	۴۲۶	۴۱۳	۵۵ تا ۵۹
۴۴۷	۴۴۰	۴۲۸	۴۱۹	۴۰۶	۳۸۶	۳۶۳	۳۳۶	۳۱۰	۳۱۵	۶۰ تا ۶۴
۳۶۶	۳۴۶	۳۲۲	۲۹۷	۳۰۲	۲۹۳	۲۸۶	۲۷۳	۲۷۷	۲۵۲	۶۵ تا ۶۹
۲۷۸	۲۷۱	۲۵۷	۲۵۸	۲۳۳	۲۰۶	۱۹۱	۱۷۸	۱۴۹	۱۲۷	۷۰ تا ۷۴
۴۳۴	۴۱۰	۴۰۰	۳۷۲	۳۴۷	۳۳۲	۳۱۷	۳۱۵	۳۱۳	۳۱۱	۷۵ و بیشتر
۱۱۴۴۵	۱۱۳۶۸	۱۱۲۸۸	۱۱۲۰۴	۱۱۱۱۵	۱۱۰۲۳	۱۰۹۲۶	۱۰۸۲۵	۱۰۶۹۳	۱۰۵۳۶	کل

جدول ۱۰-۷: جمعیت زنان مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

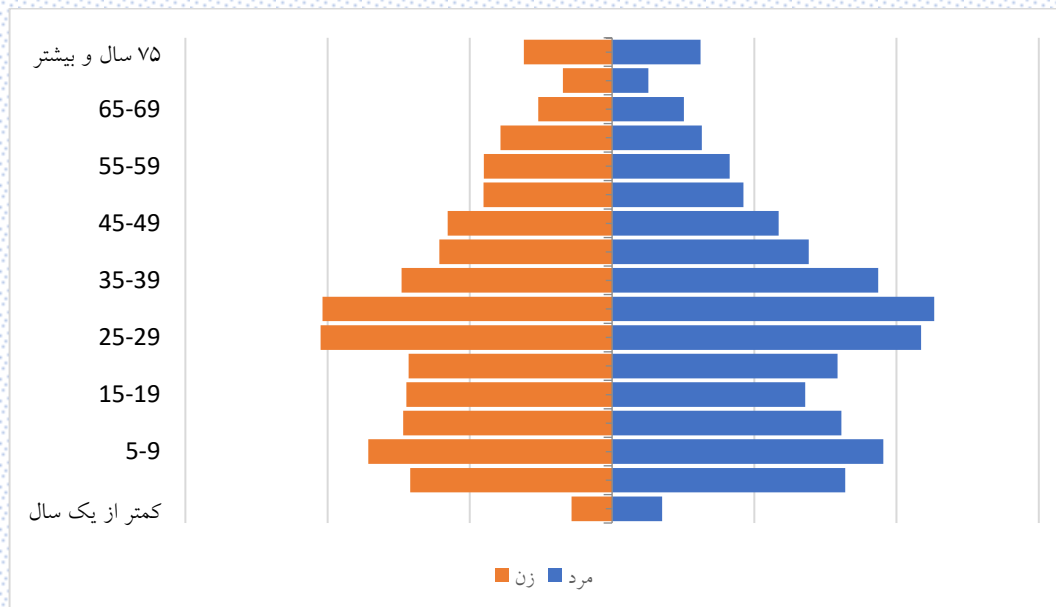
سال										گروه سنی
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	(سال)
۱۱۴	۱۱۴	۱۱۶	۱۱۸	۱۲۰	۱۲۱	۱۲۹	۱۴۵	۱۶۶	۱۴۳	زیر یکسال
۴۶۶	۴۷۲	۴۸۵	۵۰۴	۵۵۰	۵۷۵	۶۲۷	۶۶۲	۶۷۳	۷۱۰	۴ تا ۱
۶۸۹	۷۴۹	۸۰۱	۸۴۳	۸۵۸	۸۹۴	۸۸۳	۸۵۳	۸۴۸	۸۵۷	۹ تا ۵
۸۹۶	۸۸۷	۸۵۶	۸۵۰	۸۵۸	۸۴۲	۸۳۳	۸۳۰	۷۸۷	۷۳۴	۱۴ تا ۱۰
۸۴۴	۸۳۴	۸۳۰	۷۸۷	۷۳۴	۷۴۱	۷۱۳	۷۰۵	۷۳۲	۷۲۳	۱۹ تا ۱۵
۷۴۱	۷۱۳	۷۰۵	۷۳۲	۷۲۳	۶۸۶	۶۷۵	۶۸۶	۶۸۶	۷۱۵	۲۴ تا ۲۰
۶۸۶	۶۷۵	۶۸۶	۶۸۶	۷۱۵	۷۸۱	۸۵۰	۹۱۵	۹۶۸	۱۰۲۵	۲۹ تا ۲۵
۷۸۱	۸۵۰	۹۱۵	۹۶۸	۱۰۲۵	۱۰۷۷	۱۰۹۲	۱۰۹۴	۱۰۵۹	۱۰۱۸	۳۴ تا ۳۰
۱۰۷۷	۱۰۹۲	۱۰۹۴	۱۰۵۹	۱۰۱۸	۹۴۷	۸۸۷	۸۰۳	۷۷۴	۷۴۰	۳۹ تا ۳۵
۹۴۶	۸۸۶	۸۰۲	۷۷۳	۷۳۹	۶۸۵	۶۶۱	۶۷۴	۶۴۶	۶۰۷	۴۴ تا ۴۰
۶۸۲	۶۵۹	۶۷۲	۶۴۵	۶۰۵	۶۰۸	۵۹۱	۵۷۸	۵۷۸	۵۷۸	۴۹ تا ۴۵
۶۰۴	۵۸۸	۵۷۵	۵۷۵	۵۷۵	۵۵۰	۵۲۹	۴۹۷	۴۵۸	۴۵۲	۵۴ تا ۵۰
۵۴۹	۵۲۸	۴۹۵	۴۵۵	۴۴۸	۴۴۸	۴۴۵	۴۳۸	۴۷۲	۴۵۱	۵۹ تا ۵۵
۴۴۲	۴۳۹	۴۳۳	۴۶۸	۴۴۷	۴۳۶	۴۳۹	۴۱۹	۳۸۳	۳۹۲	۶۴ تا ۶۰
۴۲۱	۴۲۶	۴۰۸	۳۷۳	۳۸۳	۳۵۳	۳۱۲	۲۹۴	۲۷۵	۲۶۰	۶۹ تا ۶۵
۳۴۳	۳۰۲	۲۸۳	۲۶۲	۲۴۸	۲۳۹	۲۴۵	۲۱۸	۱۹۵	۱۷۳	۷۴ تا ۷۰
۴۶۶	۴۵۸	۴۳۹	۴۱۸	۳۸۳	۳۵۶	۳۳۵	۳۳۵	۳۲۹	۳۱۰	۷۵ و بیشتر
۱۰۷۴۷	۱۰۶۷۲	۱۰۵۹۵	۱۰۵۱۶	۱۰۴۲۹	۱۰۳۳۹	۱۰۲۴۶	۱۰۱۴۶	۱۰۰۲۹	۹۸۸۸	کل

شکل ۱۰-۷: روند تغییرات جمعیت مردان و زنان مناطق روستایی را در سال‌های مورد بررسی نشان می‌دهد.

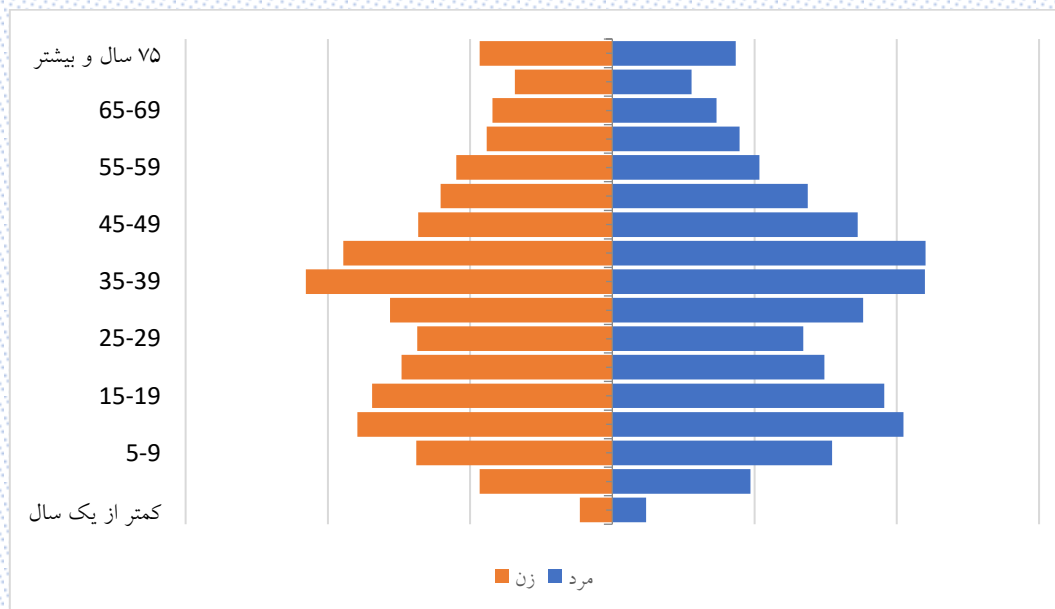


شکل ۱۰-۷: روند تغییرات جمعیت مردان و زنان مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

شکل ۷-۱۱ و شکل ۷-۱۲ هرم سنی جمعیت مناطق روستایی را در دو سال ۱۳۹۵ و ۱۴۰۴ نشان می‌دهند (در نمودارهای زیر خطوط عمودی بر حسب ۵۰۰ نفر رسم شده است).



شکل ۷-۱۱: هرم سنی جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان سال ۱۳۹۵



شکل ۷-۱۲: هرم سنی جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال ۱۴۰۴

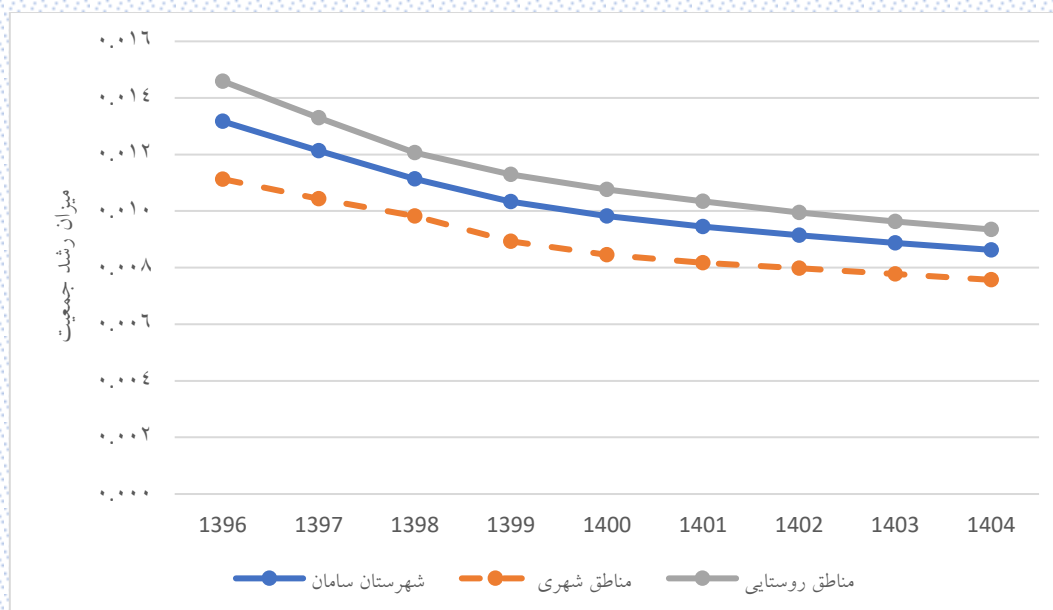
## ۲-۷- نرخ رشد جمعیت شهرستان سامان

برای محاسبه نرخ رشد جمعیت، سال ۱۳۹۵ به عنوان سال پایه در نظر گرفته شد. نتایج در جدول ۷-۱۱ آورده شده است.

جدول ۷-۱۱: نرخ رشد جمعیت شهرستان سامان در سالهای ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۰

سال	۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶
شهرستان سامان	۰/۰۰۸۳۸	۰/۰۰۸۶۴	۰/۰۰۸۹۳	۰/۰۰۹۲۶	۰/۰۰۹۶۸	۰/۰۱۰۳۳	۰/۰۱۱۱۴	۰/۰۱۲۱۳	۰/۰۱۳۱۷
مناطق شهری	۰/۰۰۷۰۸	۰/۰۰۷۳۱	۰/۰۰۷۵۲	۰/۰۰۷۷۵	۰/۰۰۸۱۷	۰/۰۰۸۹۳	۰/۰۰۹۸۲	۰/۰۱۰۴۴	۰/۰۱۱۱۳
مناطق روستایی	۰/۰۰۹۲۷	۰/۰۰۹۵۶	۰/۰۰۹۹۱	۰/۰۱۰۳۱	۰/۰۱۰۷۳	۰/۰۱۱۲۹	۰/۰۱۲۰۶	۰/۰۱۳۳	۰/۰۱۴۵۹

شکل ۷-۱۳ روند تغییرات نرخ رشد جمعیت را نشان می‌دهد.



شکل ۷-۱۳: روند تغییرات نرخ رشد جمعیت شهرستان سامان در سالهای ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۴

مطابق شکل ۷-۱۳ نرخ رشد جمعیت در شهرستان سامان سیر نزولی داشته است.

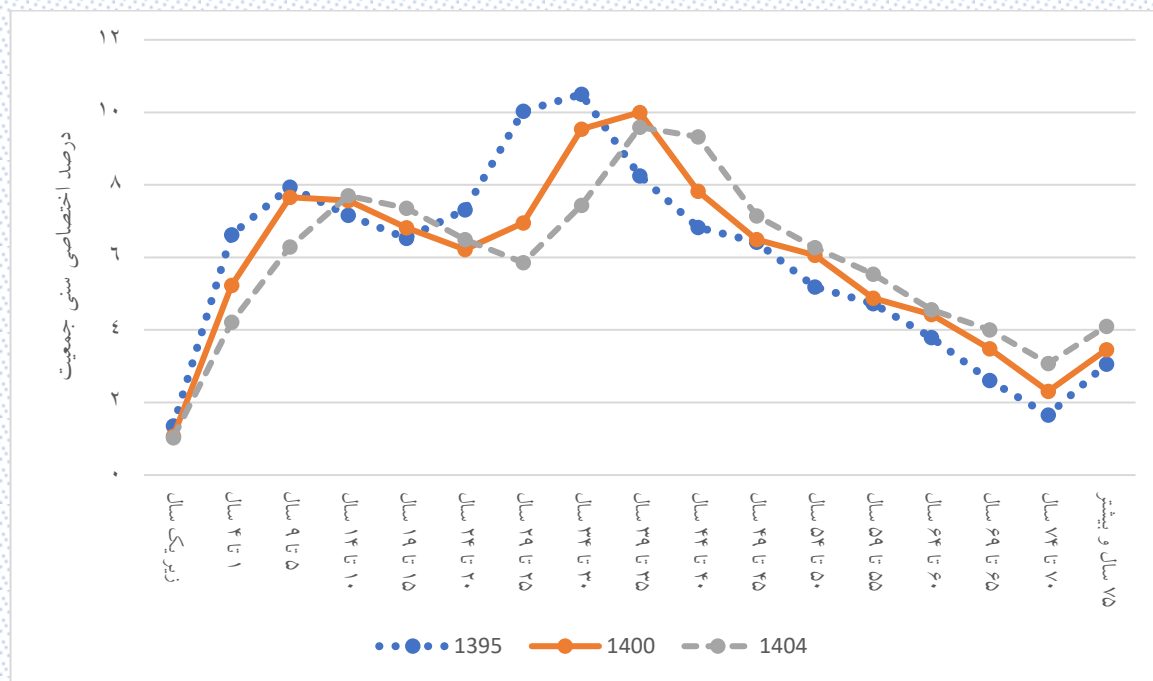
### ۳-۷- روند تغییر درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان

یکی از آمارهای مفیدی که می‌تواند توزیع جمعیت را نشان دهد، شاخص درصد جمعیت اختصاصی سنی است. نتایج این شاخص برای شهرستان سامان در جدول ۷-۱۲ آورده شده است.

جدول ۷-۱۲: درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان

گروه سنی (سال)	سال									
	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴
زیر یکسال	۱/۳۶	۱/۶۴	۱/۴۴	۱/۲۳	۱/۱۳	۱/۰۷	۱/۰۷	۱/۰۸	۱/۰۵	۱/۰۳
۱ تا ۴	۶/۶۳	۶/۲	۶/۲۸	۵/۹۹	۵/۴۸	۵/۲۳	۴/۶۳	۴/۳۸	۴/۲۷	۴/۲۲
۵ تا ۹	۷/۹۴	۷/۸۴	۷/۶۷	۷/۷۸	۷/۹۴	۷/۶۶	۷/۶	۷/۳۹	۶/۸۷	۶/۲۹
۱۰ تا ۱۴	۷/۱۶	۷/۴	۷/۶۱	۷/۶۳	۷/۶۱	۷/۵۷	۷/۵۳	۷/۴۱	۷/۵۵	۷/۷
۱۵ تا ۱۹	۶/۵۳	۶/۶۱	۶/۵۹	۶/۶۶	۶/۷۲	۶/۸۲	۷/۰۹	۷/۳۳	۷/۳۸	۷/۳۶
۲۰ تا ۲۴	۷/۳۱	۶/۶۵	۶/۱۶	۶	۶/۰۷	۶/۲۲	۶/۳۴	۶/۳۴	۶/۴۳	۶/۴۹
۲۵ تا ۲۹	۱۰/۰۳	۹/۶۳	۹/۱۷	۸/۴۴	۷/۷۲	۶/۹۵	۶/۳۶	۵/۹۲	۵/۷۸	۵/۸۶
۳۰ تا ۳۴	۱۰/۵	۱۰/۵۵	۱۰/۴۳	۱۰/۱۹	۹/۹۴	۹/۵۴	۹/۲۲	۸/۸۱	۸/۱۳	۷/۴۴
۳۵ تا ۳۹	۸/۲۵	۸/۴۷	۸/۸۲	۹/۴۱	۹/۶۹	۱۰	۱۰/۱	۱۰/۰۲	۹/۸۱	۹/۵۹
۴۰ تا ۴۴	۶/۸۳	۷/۰۴	۷/۱۹	۷/۱۶	۷/۴۳	۷/۸۳	۸/۰۹	۸/۴۶	۹/۰۵	۹/۳۳
۴۵ تا ۴۹	۶/۴۲	۶/۳۹	۶/۴۹	۶/۵۵	۶/۵۴	۶/۴۹	۶/۷۳	۶/۸۹	۶/۸۸	۷/۱۵
۵۰ تا ۵۴	۵/۱۹	۵/۲۲	۵/۳۲	۵/۵۲	۵/۷۸	۶/۰۶	۶/۰۷	۶/۱۹	۶/۲۷	۶/۲۷
۵۵ تا ۵۹	۴/۷۳	۴/۸۴	۴/۸۳	۴/۸۲	۴/۸۳	۴/۸۸	۴/۹۴	۵/۰۶	۵/۲۷	۵/۵۴
۶۰ تا ۶۴	۳/۷۹	۳/۸۱	۳/۹۶	۴/۲	۴/۳۷	۴/۴۳	۴/۵۶	۴/۵۵	۴/۵۵	۴/۵۶
۶۵ تا ۶۹	۲/۶۱	۲/۷۱	۲/۸۸	۳/۱۲	۳/۳۴	۳/۴۸	۳/۵۱	۳/۶۶	۳/۸۶	۴
۷۰ تا ۷۴	۱/۶۶	۱/۸۷	۲/۰۵	۲/۰۶	۲/۰۸	۲/۳۱	۲/۴۳	۲/۶۲	۲/۸۶	۳/۰۸
۷۵ و بیشتر	۳/۰۶	۳/۱۳	۳/۱۲	۳/۲۴	۳/۳۵	۳/۴۶	۳/۷۳	۳/۸۸	۳/۹۹	۴/۱

در شکل ۷-۱۴ درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان در سه سال ۱۳۹۵، ۱۴۰۰ و ۱۴۰۴ با یکدیگر مقایسه شده است.



شکل ۷-۱۴: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان

شکل ۷-۱۴ به وضوح پیشروی جمعیت شهرستان سامان به سمت میانسالی را نشان می دهد.



### ۷-۳-۱- درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان به تفکیک جنسیت

درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان و زنان شهرستان سامان به ترتیب در جدول ۷-۱۳ و جدول ۷-۱۴ آورده شده است.

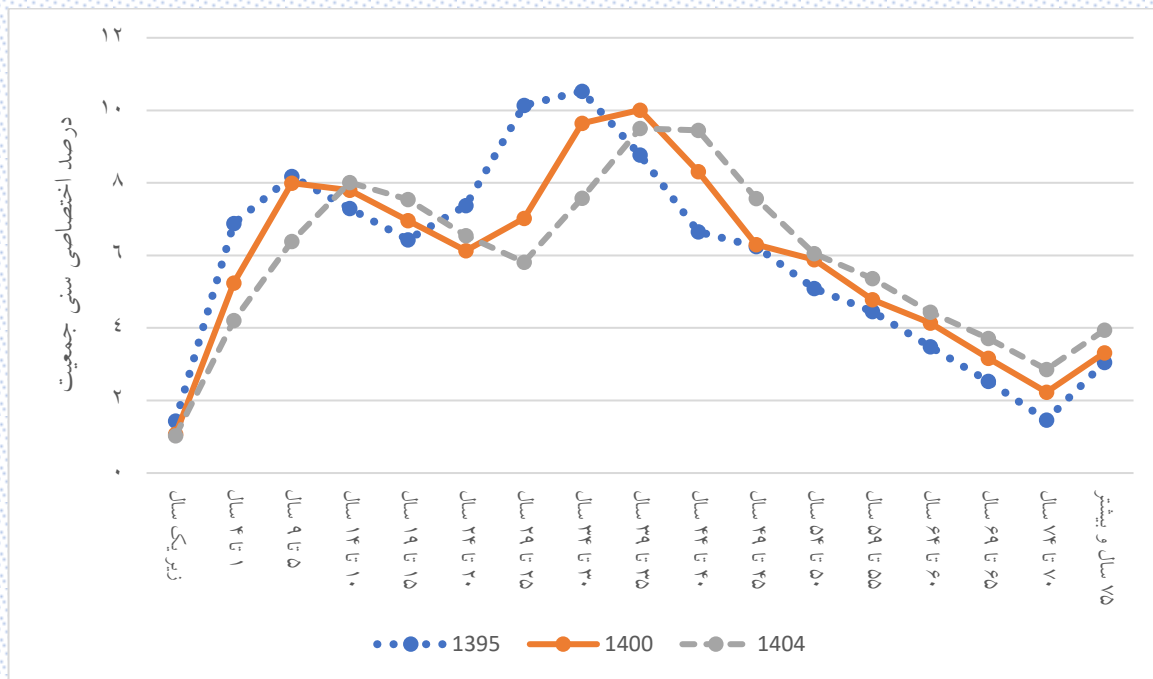
جدول ۷-۱۳: درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان شهرستان سامان

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱/۰۳	۱/۰۵	۱/۰۷	۱/۰۷	۱/۰۷	۱/۱۲	۱/۱۸	۱/۴۵	۱/۷۲	۱/۴۴	زیر یکسال
۴/۲۱	۴/۲۹	۴/۳۶	۴/۵۵	۵/۲۴	۵/۵۹	۶/۲۴	۶/۶۱	۶/۴۱	۶/۸۸	۱ تا ۴
۶/۳۹	۷/۰۳	۷/۶۸	۷/۹۱	۷/۹۹	۸/۲۶	۸/۰۲	۷/۸۶	۸/۲	۸/۱۸	۵ تا ۹
۸/۰۱	۷/۷۹	۷/۶	۷/۸۹	۷/۸	۷/۷۸	۷/۸۷	۷/۸۳	۷/۵۷	۷/۳	۱۰ تا ۱۴
۷/۵۴	۷/۶۱	۷/۵۵	۷/۲۶	۶/۹۶	۶/۷۸	۶/۸	۶/۶۵	۶/۵۱	۶/۴۳	۱۵ تا ۱۹
۶/۵۵	۶/۵۶	۶/۴۱	۶/۲۴	۶/۱۳	۶/۰۲	۵/۷۱	۵/۹۸	۶/۵۹	۷/۳۸	۲۰ تا ۲۴
۵/۸۱	۵/۵	۵/۷۵	۶/۳۱	۷/۰۲	۷/۸۷	۸/۷	۹/۲۸	۹/۸۴	۱۰/۱۴	۲۵ تا ۲۹
۷/۵۸	۸/۳۷	۸/۹۲	۹/۴۲	۹/۶۴	۹/۸۷	۱۰/۰۷	۱۰/۴۵	۱۰/۶	۱۰/۵۳	۳۰ تا ۳۴
۹/۵	۹/۶۸	۱۰/۰۴	۱۰/۱۴	۱۰/۰۱	۹/۸۵	۹/۷۴	۹/۲۷	۸/۸۵	۸/۷۷	۳۵ تا ۳۹
۹/۴۵	۹/۳۵	۸/۸۷	۸/۴۴	۸/۳۱	۷/۸۸	۷/۴	۷/۲	۶/۹۱	۶/۶۵	۴۰ تا ۴۴
۷/۵۷	۷/۰۹	۶/۹	۶/۶	۶/۳	۶/۳۲	۶/۴	۶/۳۸	۶/۲۲	۶/۲۵	۴۵ تا ۴۹
۶/۰۵	۶/۱۳	۶/۰۹	۵/۹۱	۵/۸۸	۵/۶۱	۵/۴	۵/۱۳	۵/۲	۵/۰۹	۵۰ تا ۵۴
۵/۳۶	۵/۱۳	۴/۸۶	۴/۹۱	۴/۷۸	۴/۷۱	۴/۶۸	۴/۶۳	۴/۴۷	۴/۴۵	۵۵ تا ۵۹
۴/۴۴	۴/۴۱	۴/۳۶	۴/۱۹	۴/۱۴	۴/۰۴	۳/۸	۳/۵۹	۳/۵۲	۳/۴۸	۶۰ تا ۶۴
۳/۷۱	۳/۴۹	۳/۳	۳/۲۳	۳/۱۷	۳/۱۱	۲/۹۶	۲/۷۷	۲/۶۷	۲/۵۳	۶۵ تا ۶۹
۲/۸۶	۲/۷۲	۲/۵۲	۲/۳۹	۲/۲۳	۱/۹۳	۱/۸۵	۱/۸۹	۱/۶۸	۱/۴۶	۷۰ تا ۷۴
۳/۹۴	۳/۸	۳/۷۲	۳/۵۵	۳/۳۲	۳/۲۷	۳/۱۹	۳/۰۳	۳/۰۶	۳/۰۵	۷۵ و بیشتر

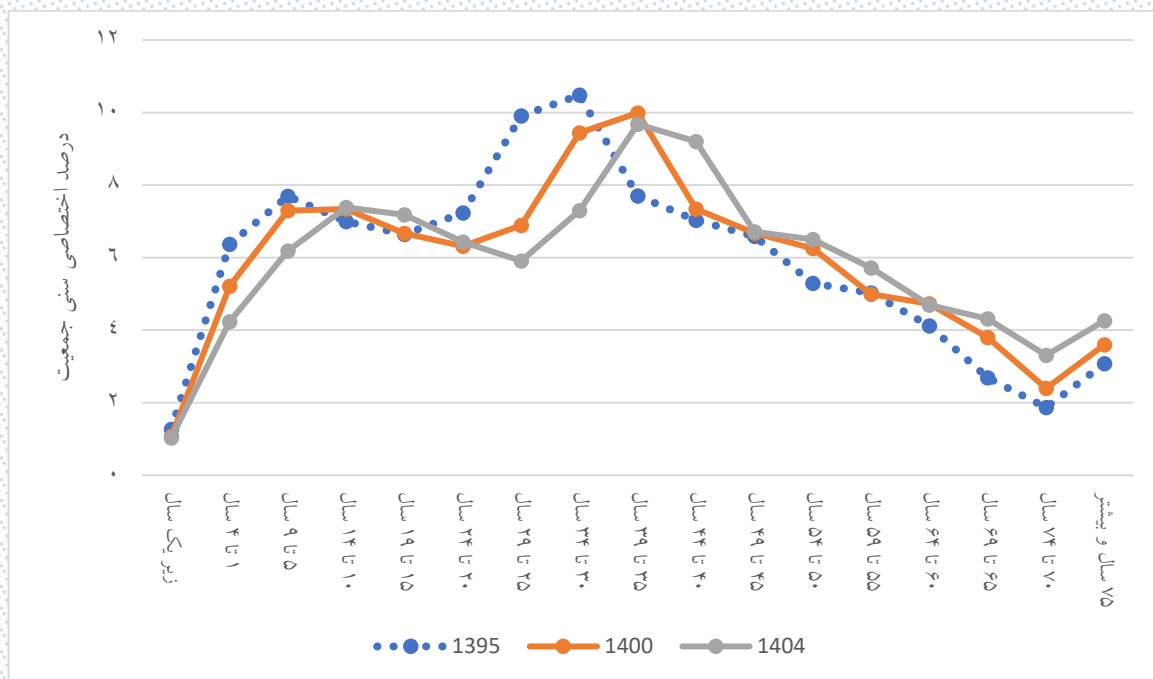
جدول ۱۴-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان شهرستان سامان

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱/۰۳	۱/۰۵	۱/۰۸	۱/۰۷	۱/۰۷	۱/۱۳	۱/۲۸	۱/۴۳	۱/۵۵	۱/۲۷	زیر یکسال
۴/۲۳	۴/۲۶	۴/۴۱	۴/۷۲	۵/۲۱	۵/۳۶	۵/۷۳	۵/۹۳	۵/۹۹	۶/۳۷	۴ تا ۱
۶/۱۸	۶/۷۱	۷/۰۸	۷/۲۷	۷/۳	۷/۶۱	۷/۵۳	۷/۴۸	۷/۴۷	۷/۶۹	۹ تا ۵
۷/۳۸	۷/۲۹	۷/۲۱	۷/۱۷	۷/۳۴	۷/۴۲	۷/۳۹	۷/۳۹	۷/۲۲	۷	۱۰ تا ۱۴
۷/۱۸	۷/۱۳	۷/۱۱	۶/۹۱	۶/۶۷	۶/۶۵	۶/۵۱	۶/۵۲	۶/۷۲	۶/۶۴	۱۵ تا ۱۹
۶/۴۳	۶/۲۸	۶/۲۷	۶/۴۳	۶/۳۲	۶/۱۲	۶/۳	۶/۳۴	۶/۷۱	۷/۲۳	۲۰ تا ۲۴
۵/۹۱	۶/۰۷	۶/۰۹	۶/۴۲	۶/۸۹	۷/۵۶	۸/۱۶	۹/۰۵	۹/۴۲	۹/۹۱	۲۵ تا ۲۹
۷/۳	۷/۸۷	۸/۶۹	۹/۰۱	۹/۴۴	۱۰/۰۱	۱۰/۳۱	۱۰/۴۱	۱۰/۵	۱۰/۴۸	۳۰ تا ۳۴
۹/۶۸	۹/۹۴	۱۰/۰۱	۱۰/۰۵	۹/۹۹	۹/۵۲	۹/۰۶	۸/۳۵	۸/۰۶	۷/۷	۳۵ تا ۳۹
۹/۲	۸/۷۳	۸/۰۲	۷/۷۱	۷/۳۴	۶/۹۶	۶/۹۲	۷/۱۷	۷/۱۸	۷/۰۳	۴۰ تا ۴۴
۶/۷۱	۶/۶۷	۶/۸۸	۶/۸۷	۶/۶۸	۶/۷۸	۶/۷	۶/۶	۶/۵۷	۶/۵۹	۴۵ تا ۴۹
۶/۵	۶/۴۲	۶/۳۱	۶/۲۵	۶/۲۵	۵/۹۶	۵/۶۵	۵/۵۲	۵/۲۵	۵/۲۹	۵۰ تا ۵۴
۵/۷۲	۵/۴۲	۵/۲۶	۴/۹۸	۴/۹۹	۴/۹۵	۴/۹۷	۵/۰۳	۵/۲۳	۵/۰۳	۵۵ تا ۵۹
۴/۶۹	۴/۷	۴/۷۵	۴/۹۴	۴/۷۳	۴/۷۱	۴/۶۲	۴/۳۶	۴/۱۲	۴/۱۲	۶۰ تا ۶۴
۴/۳۱	۴/۲۵	۴/۰۲	۳/۸	۳/۸	۳/۵۸	۳/۲۸	۳	۲/۷۷	۲/۶۹	۶۵ تا ۶۹
۳/۳۱	۳/۰۲	۲/۷۴	۲/۴۸	۲/۴	۲/۲۵	۲/۲۸	۲/۲۱	۲/۰۶	۱/۸۷	۷۰ تا ۷۴
۴/۲۶	۴/۱۷	۴/۰۶	۳/۹۱	۳/۶	۳/۴۳	۳/۳	۳/۲۲	۳/۲	۳/۰۸	۷۵ و بیشتر

در شکل ۷-۱۵ و شکل ۷-۱۶ به ترتیب درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان و زنان شهرستان سامان در سه سال ۱۳۹۵، ۱۴۰۰ و ۱۴۰۴ با یکدیگر مقایسه شده است.



شکل ۷-۱۵: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان در شهرستان سامان



شکل ۷-۱۶: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان در شهرستان سامان

### ۷-۳-۲- درصد اختصاصی سنی جمعیت شهرستان سامان به تفکیک منطقه سکونت

درصد اختصاصی سنی جمعیت برای مناطق شهری و روستایی شهرستان سامان به ترتیب در جدول ۷-۱۵ و جدول ۷-۱۶ آورده شده است.

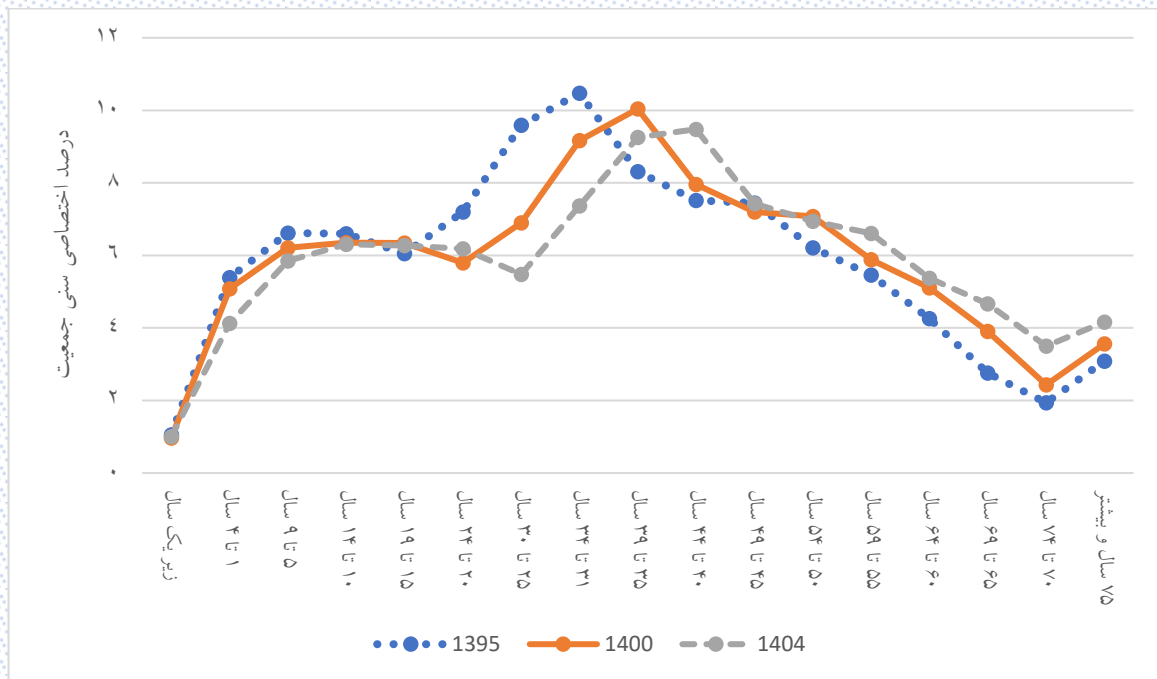
جدول ۷-۱۵: درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱	۱/۰۴	۱/۰۸	۱/۰۲	۰/۹۷	۱/۰۸	۱/۲۴	۱/۳۹	۱/۵۲	۱/۰۶	زیر یکسال
۴/۱۳	۴/۰۸	۴/۲	۴/۴۷	۵/۰۸	۵/۰۷	۵/۲۷	۵/۲۴	۴/۹۵	۵/۳۹	۴ تا ۱
۵/۸۵	۶/۲۵	۶/۴۱	۶/۳۴	۶/۲۱	۶/۴۷	۶/۲۶	۶/۳۴	۶/۴۹	۶/۶۲	۵ تا ۹
۶/۳۱	۶/۱۱	۶/۱۶	۶/۲۷	۶/۳۵	۶/۴۵	۶/۶۵	۶/۶۶	۶/۶۱	۶/۶	۱۰ تا ۱۴
۶/۲۷	۶/۴۶	۶/۴۵	۶/۳۸	۶/۳۴	۶/۳۶	۶/۲۹	۶/۳۴	۶/۳۲	۶/۰۵	۱۵ تا ۱۹
۶/۱۸	۶/۱۱	۶/۱۴	۶/۱	۵/۸	۵/۶۴	۵/۷۳	۵/۷	۶/۴۲	۷/۲	۲۰ تا ۲۴
۵/۴۸	۵/۵۶	۵/۵۱	۶/۱۸	۶/۹	۷/۶۲	۸/۳۱	۹/۱۶	۹/۳۵	۹/۵۹	۲۵ تا ۲۹
۷/۳۷	۸/۰۴	۸/۸۵	۸/۹۹	۹/۱۷	۹/۵۴	۹/۷۲	۹/۹۲	۱۰/۳۱	۱۰/۴۷	۳۰ تا ۳۴
۹/۲۶	۹/۴۳	۹/۵۹	۹/۹۳	۱۰/۰۴	۹/۷۹	۹/۵۹	۹/۰۸	۸/۶۸	۸/۳۱	۳۵ تا ۳۹
۹/۴۸	۹/۲۹	۸/۷۷	۸/۳۶	۷/۹۶	۷/۶۷	۷/۵۵	۷/۴۷	۷/۵۳	۷/۵۲	۴۰ تا ۴۴
۷/۴۳	۷/۳	۷/۲۱	۷/۲۵	۷/۲	۷/۱۹	۷/۲۹	۷/۵۱	۷/۳۷	۷/۴۵	۴۵ تا ۴۹
۶/۹۴	۷/۰۳	۷/۲۱	۷/۰۵	۷/۰۸	۶/۸۹	۶/۵۱	۶/۳۴	۶/۲۵	۶/۲۱	۵۰ تا ۵۴
۶/۶۱	۶/۲۴	۶/۰۴	۵/۹۵	۵/۸۸	۵/۶۸	۵/۶۹	۵/۷۸	۵/۵۷	۵/۴۶	۵۵ تا ۵۹
۵/۳۷	۵/۳۸	۵/۴۵	۵/۲۵	۵/۱۱	۵/۱۳	۴/۸	۴/۴۹	۴/۴۹	۴/۲۶	۶۰ تا ۶۴
۴/۶۷	۴/۳۹	۴/۱۳	۴/۱۳	۳/۹۱	۳/۷۹	۳/۵۴	۳/۱۵	۲/۷۹	۲/۷۶	۶۵ تا ۶۹
۳/۵	۳/۲۵	۲/۸۶	۲/۴۸	۲/۴۳	۲/۰۸	۲/۰۵	۲/۲۸	۲/۱۷	۱/۹۴	۷۰ تا ۷۴
۴/۱۶	۴/۰۶	۳/۹۶	۳/۸۶	۳/۵۶	۳/۵۴	۳/۴۸	۳/۱۵	۳/۱۷	۳/۰۹	۷۵ و بیشتر

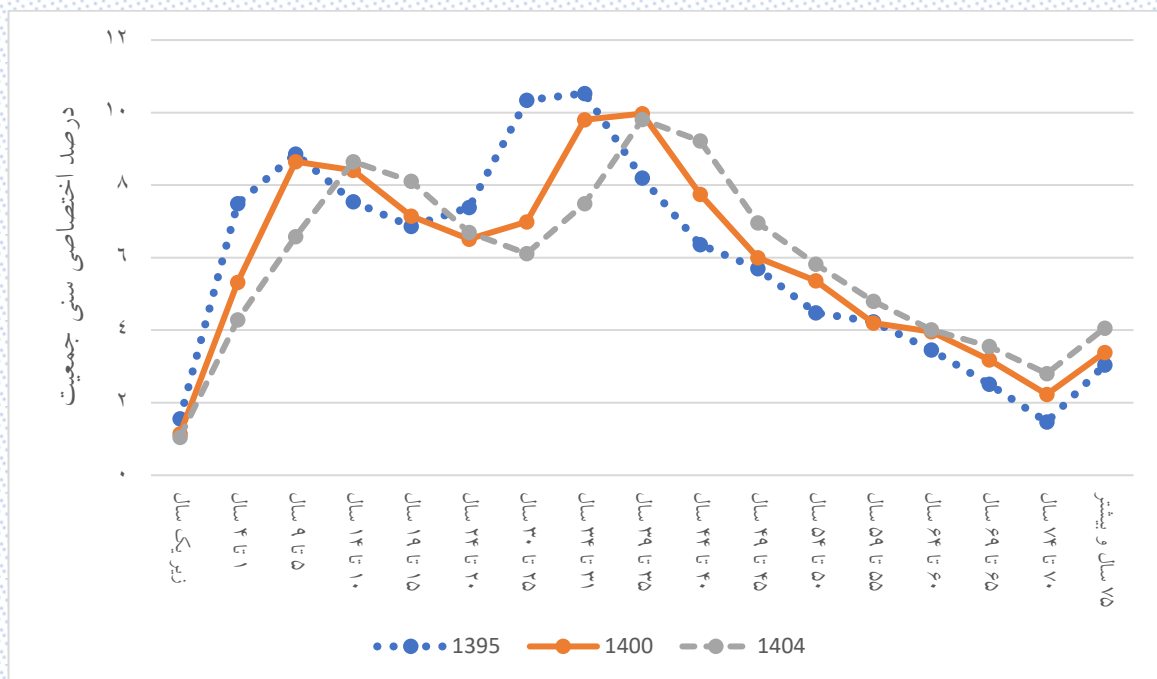
جدول ۱۶-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱/۰۵	۱/۰۶	۱/۰۸	۱/۱۱	۱/۱۴	۱/۱۶	۱/۲۲	۱/۴۷	۱/۷۲	۱/۵۶	زیر یکسال
۴/۲۹	۴/۴۱	۴/۵۱	۴/۷۴	۵/۳۲	۵/۷۵	۶/۴۹	۷	۷/۰۶	۷/۴۹	۴ تا ۱
۶/۵۸	۷/۳	۸/۰۶	۸/۴۶	۸/۶۵	۸/۹۶	۸/۸۳	۸/۵۹	۸/۷۸	۸/۸۶	۵ تا ۹
۸/۶۵	۸/۵۳	۸/۲۶	۸/۴	۸/۴۱	۸/۴	۸/۳۱	۸/۲۷	۷/۹۴	۷/۵۴	۱۰ تا ۱۴
۸/۱۱	۸	۷/۹۳	۷/۵۷	۷/۱۵	۶/۹۶	۶/۹۱	۶/۷۶	۶/۸۱	۶/۸۶	۱۵ تا ۱۹
۶/۷	۶/۶۴	۶/۴۸	۶/۵	۶/۵۱	۶/۳۶	۶/۱۸	۶/۴۸	۶/۸	۷/۳۸	۲۰ تا ۲۴
۶/۱۱	۵/۹۳	۶/۲	۶/۴۹	۶/۹۹	۷/۷۸	۸/۵۲	۹/۱۷	۹/۸۳	۱۰/۳۴	۲۵ تا ۲۹
۷/۴۹	۸/۱۹	۸/۷۹	۹/۳۸	۹/۸	۱۰/۲۱	۱۰/۵	۱۰/۷۹	۱۰/۷۲	۱۰/۵۳	۳۰ تا ۳۴
۹/۸۱	۱۰/۰۷	۱۰/۳۲	۱۰/۲۱	۹/۹۷	۹/۶۲	۹/۲۸	۸/۶۴	۸/۳۱	۸/۲	۳۵ تا ۳۹
۹/۲۲	۸/۸۸	۸/۲۴	۷/۹	۷/۷۵	۷/۲۷	۶/۹	۶/۹۹	۶/۷	۶/۳۶	۴۰ تا ۴۴
۶/۹۶	۶/۶	۶/۶۷	۶/۳۸	۶	۶/۰۹	۶/۰۴	۵/۷۸	۵/۷۱	۵/۷	۴۵ تا ۴۹
۵/۸۲	۵/۷۶	۵/۵	۵/۴۱	۵/۳۶	۵/۰۲	۴/۸۴	۴/۶۲	۴/۵۱	۴/۴۸	۵۰ تا ۵۴
۴/۸	۴/۶۱	۴/۳۹	۴/۲۶	۴/۲	۴/۲۴	۴/۲۲	۴/۱۷	۴/۳۳	۴/۲۳	۵۵ تا ۵۹
۴/۰۱	۳/۹۹	۳/۹۳	۴/۰۸	۳/۹۶	۳/۸۵	۳/۷۹	۳/۶	۳/۳۴	۳/۴۶	۶۰ تا ۶۴
۳/۵۵	۳/۵	۳/۳۴	۳/۰۸	۳/۱۸	۳/۰۲	۲/۸۲	۲/۷	۲/۶۶	۲/۵۱	۶۵ تا ۶۹
۲/۸	۲/۶	۲/۴۷	۲/۳۹	۲/۲۳	۲/۰۸	۲/۰۶	۱/۸۹	۱/۶۶	۱/۴۷	۷۰ تا ۷۴
۴/۰۶	۳/۹۴	۳/۸۳	۳/۶۴	۳/۳۹	۳/۲۲	۳/۰۸	۳/۱	۳/۱	۳/۰۴	۷۵ و بیشتر

در شکل ۷-۱۷ و شکل ۷-۱۸ به ترتیب درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق شهری و روستایی شهرستان سامان در سه سال ۱۳۹۵، ۱۴۰۰ و ۱۴۰۴ با یکدیگر مقایسه شده است.



شکل ۷-۱۷: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق شهری در شهرستان سامان



شکل ۷-۱۸: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق روستایی در شهرستان سامان

### ۷-۳-۳- درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان به تفکیک جنسیت

درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان و زنان مناطق شهری شهرستان سامان به ترتیب در جدول ۷-۱۷ و جدول ۷-۱۸ آورده شده است.

جدول ۷-۱۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان مناطق شهری شهرستان سامان

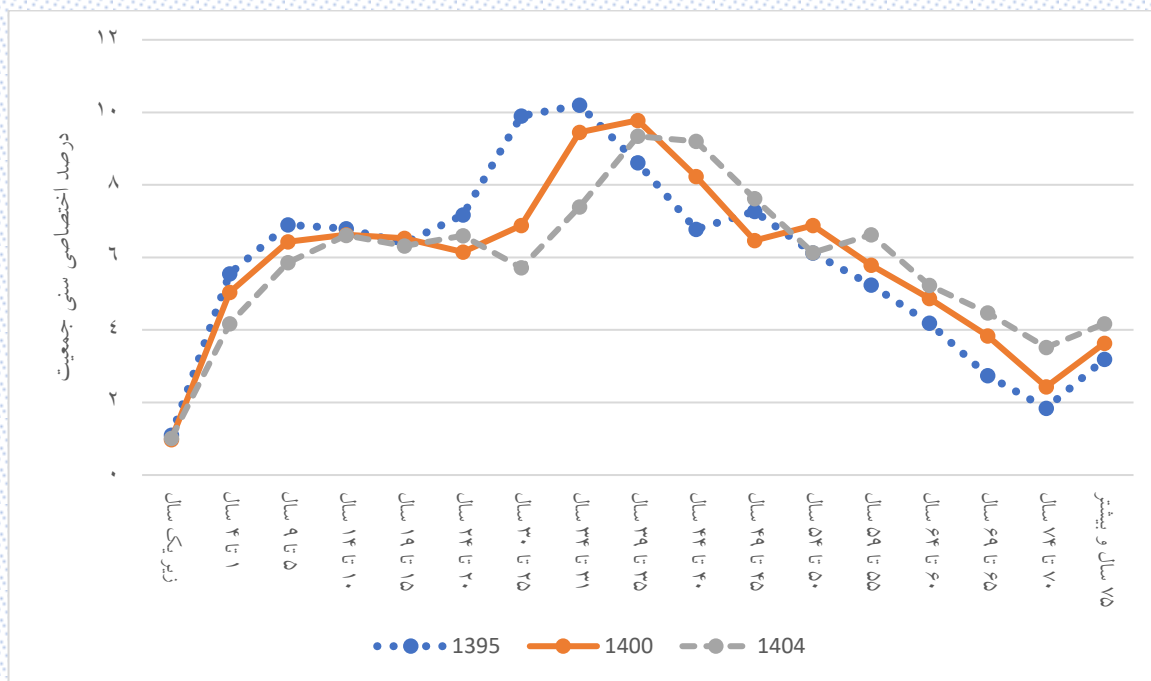
سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	زیر یکسال
۱/۰۱	۱/۰۶	۱/۰۹	۱/۰۳	۰/۹۸	۱/۰۸	۱/۱۷	۱/۳۵	۱/۶۳	۱/۱	۴ تا ۱
۴/۱۷	۴/۱۳	۴/۲۲	۴/۳۳	۵/۰۴	۵/۰۷	۵/۳۵	۵/۳۷	۴/۹۴	۵/۵۵	۵ تا ۹
۵/۸۶	۶/۲۳	۶/۴۱	۶/۴۶	۶/۴۳	۶/۸	۶/۵۳	۶/۵۲	۶/۸۹	۶/۹	۱۰ تا ۱۴
۶/۶۱	۶/۳۸	۶/۳۶	۶/۶۸	۶/۶۳	۶/۵	۶/۹۶	۷/۰۴	۶/۸۹	۶/۷۹	۱۵ تا ۱۹
۶/۳۲	۶/۷۷	۶/۸۳	۶/۶۶	۶/۵۳	۶/۷۹	۶/۶۹	۶/۷۶	۶/۷۴	۶/۴	۲۰ تا ۲۴
۶/۶	۶/۵	۶/۵۶	۶/۵۲	۶/۱۵	۵/۹	۵/۵۸	۵/۶۵	۶/۳۲	۷/۱۷	۲۵ تا ۲۹
۵/۷۲	۵/۴۱	۵/۴۷	۶/۱	۶/۸۸	۷/۶۶	۸/۶۵	۹/۲۵	۹/۶۱	۹/۹	۳۰ تا ۳۴
۷/۳۹	۸/۳۴	۸/۹۲	۹/۲۴	۹/۴۵	۹/۶۵	۹/۶۴	۹/۹۶	۱۰/۲	۱۰/۲	۳۵ تا ۳۹
۹/۳۴	۹/۳۳	۹/۶۲	۹/۸۳	۹/۷۸	۹/۵۴	۹/۵۵	۹/۲	۸/۸۲	۸/۶۱	۴۰ تا ۴۴
۹/۲	۹/۲۲	۸/۸۶	۸/۴۸	۸/۲۳	۷/۹۱	۷/۵۱	۷/۰۴	۶/۸۶	۶/۷۸	۴۵ تا ۴۹
۷/۶۲	۷/۲۳	۶/۷۸	۶/۵۸	۶/۴۷	۶/۳۶	۶/۵۷	۷/۱۵	۷/۰۶	۷/۲۷	۵۰ تا ۵۴
۶/۱۳	۶/۳۳	۶/۸۷	۶/۷۴	۶/۸۸	۶/۹۱	۶/۶۸	۶/۲۶	۶/۲۸	۶/۱۲	۵۵ تا ۵۹
۶/۶۳	۶/۳۸	۵/۹۷	۵/۹۸	۵/۷۹	۵/۵۵	۵/۵۲	۵/۵۳	۵/۱۹	۵/۲۴	۶۰ تا ۶۴
۵/۲۳	۵/۲۱	۵/۲	۴/۸۶	۴/۸۷	۴/۸۴	۴/۵۲	۴/۳۱	۴/۴۳	۴/۱۹	۶۵ تا ۶۹
۴/۴۷	۴/۱۷	۳/۹۸	۴/۱	۳/۸۴	۳/۷۸	۳/۴۷	۳/۱۵	۲/۷۸	۲/۷۴	۷۰ تا ۷۴
۳/۵۲	۳/۲۲	۲/۸۸	۲/۵۱	۲/۴۳	۲/۰۱	۲	۲/۲۶	۲/۱۱	۱/۸۴	۷۵ و بیشتر
۴/۱۷	۴/۱	۳/۹۸	۳/۹	۳/۶۳	۳/۶۶	۳/۶۲	۳/۲	۳/۲۴	۳/۱۹	

جدول ۱۸-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان مناطق شهری شهرستان سامان

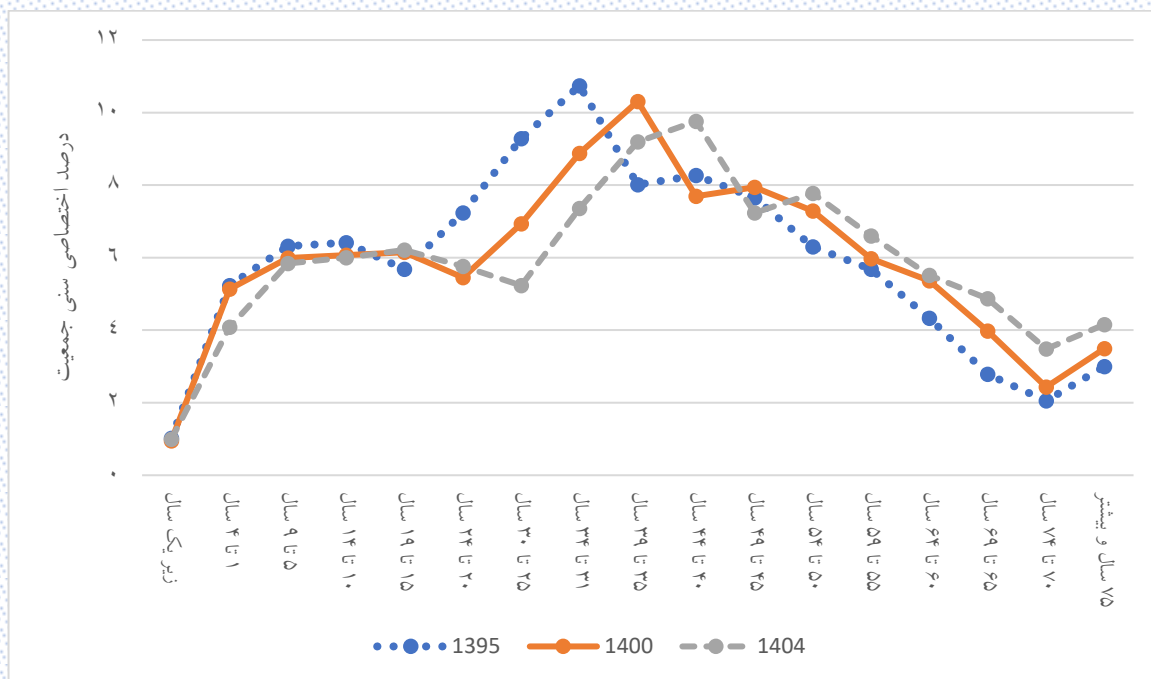
سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	زیر یکسال
۰/۹۹	۱/۰۳	۱/۰۶	۱	۰/۹۵	۱/۰۸	۱/۳۱	۱/۴۳	۱/۴۱	۱/۰۲	۴ تا ۱
۴/۰۸	۴/۰۳	۴/۱۸	۴/۶۲	۵/۱۳	۵/۰۷	۵/۱۹	۵/۱	۴/۹۷	۵/۲۳	۹ تا ۵
۵/۸۴	۶/۲۷	۶/۴	۶/۲۱	۵/۹۹	۶/۱۴	۵/۹۹	۶/۱۶	۶/۰۸	۶/۳۲	۱۰ تا ۱۴
۶	۵/۸۳	۵/۹۶	۵/۸۶	۶/۰۷	۶/۳۹	۶/۳۳	۶/۲۷	۶/۳۳	۶/۴۱	۱۵ تا ۱۹
۶/۲۱	۶/۱۵	۶/۰۶	۶/۱	۶/۱۵	۵/۹۲	۵/۸۸	۵/۹۲	۵/۹	۵/۶۸	۲۰ تا ۲۴
۵/۷۶	۵/۷۱	۵/۷۳	۵/۶۸	۵/۴۵	۵/۳۹	۵/۸۹	۵/۷۵	۶/۵۱	۷/۲۳	۲۵ تا ۲۹
۵/۲۳	۵/۷۱	۵/۵۵	۶/۲۶	۶/۹۳	۷/۵۸	۷/۹۸	۹/۰۸	۹/۰۹	۹/۲۸	۳۰ تا ۳۴
۷/۳۶	۷/۷۳	۸/۷۷	۸/۷۳	۸/۸۸	۹/۴۳	۹/۸۱	۹/۸۸	۱۰/۴۱	۱۰/۷۴	۳۵ تا ۳۹
۹/۱۹	۹/۵۳	۹/۵۶	۱۰/۰۳	۱۰/۳۱	۱۰/۰۳	۹/۶۳	۸/۹۶	۸/۵۴	۸/۰۱	۴۰ تا ۴۴
۹/۷۶	۹/۳۵	۸/۶۷	۸/۲۳	۷/۶۹	۷/۴۳	۷/۵۹	۷/۹۱	۸/۲۲	۸/۲۷	۴۵ تا ۴۹
۷/۲۳	۷/۳۷	۷/۶۵	۷/۹۲	۷/۹۴	۸/۰۵	۸/۰۲	۷/۸۷	۷/۷	۷/۶۵	۵۰ تا ۵۴
۷/۷۷	۷/۷۳	۷/۵۶	۷/۳۶	۷/۲۹	۶/۸۷	۶/۳۵	۶/۴۱	۶/۲۲	۶/۳	۵۵ تا ۵۹
۶/۶	۶/۰۸	۶/۱۱	۵/۹۱	۵/۹۷	۵/۸۳	۵/۸۷	۶/۰۳	۵/۹۷	۵/۶۸	۶۰ تا ۶۴
۵/۵۱	۵/۵۵	۵/۷	۵/۶۴	۵/۳۶	۵/۴۱	۵/۰۹	۴/۶۸	۴/۵۴	۴/۳۳	۶۵ تا ۶۹
۴/۸۷	۴/۶۲	۴/۲۷	۴/۱۶	۳/۹۸	۳/۸۱	۳/۶۲	۳/۱۵	۲/۸	۲/۷۹	۷۰ تا ۷۴
۳/۴۸	۳/۲۸	۲/۸۳	۲/۴۵	۲/۴۳	۲/۱۵	۲/۱۱	۲/۳	۲/۲۲	۲/۰۵	۷۵ و بیشتر
۴/۱۵	۴/۰۱	۳/۹۴	۳/۸۲	۳/۴۹	۳/۴۱	۳/۳۴	۳/۰۹	۳/۱	۳	



در شکل ۷-۱۹ و شکل ۷-۲۰ درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان و زنان مناطق شهری شهرستان سامان در سه سال ۱۳۹۵، ۱۴۰۰ و ۱۴۰۴ با یکدیگر مقایسه شده است.



شکل ۷-۱۹: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان در مناطق شهری شهرستان سامان



شکل ۷-۲۰: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان در مناطق شهری شهرستان سامان

### ۷-۳-۴- درصد اختصاصی سنی جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان به تفکیک جنسیت

درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان و زنان مناطق روستایی شهرستان سامان به ترتیب در جدول ۷-۱۹ و جدول ۷-۲۰ آورده شده است.

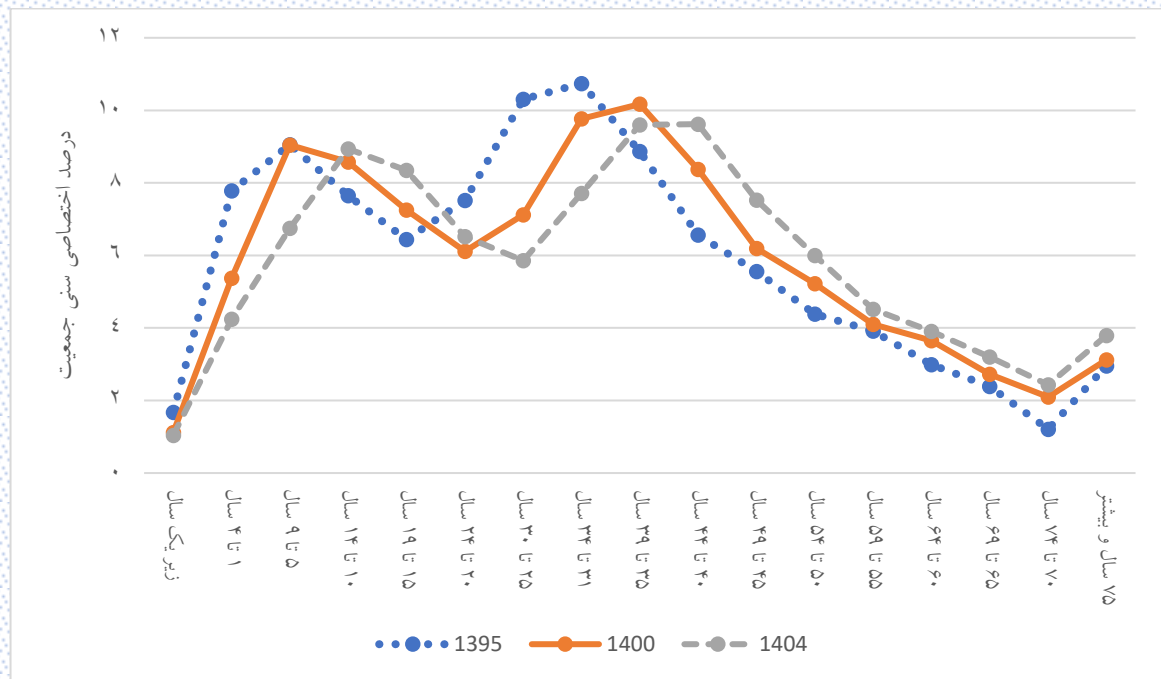
جدول ۷-۱۹: درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان مناطق روستایی شهرستان سامان

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	زیر یکسال
۱/۰۴	۱/۰۵	۱/۰۶	۱/۱	۱/۱۲	۱/۱۴	۱/۱۹	۱/۵۲	۱/۷۹	۱/۶۷	۴ تا ۱
۴/۲۴	۴/۳۹	۴/۴۵	۴/۶۹	۵/۳۷	۵/۹۳	۶/۸۴	۷/۴۴	۷/۴	۷/۷۸	۹ تا ۵
۶/۷۵	۷/۵۷	۸/۵۳	۸/۸۸	۹/۰۴	۹/۲۴	۹/۰۲	۸/۷۶	۹/۰۸	۹/۰۵	۱۰ تا ۱۴
۸/۹۴	۸/۷۴	۸/۴۳	۸/۶۹	۸/۵۸	۸/۶۵	۸/۴۸	۸/۳۶	۸/۰۲	۷/۶۵	۱۵ تا ۱۹
۸/۳۵	۸/۱۷	۸/۰۳	۷/۶۶	۷/۲۵	۶/۷۷	۶/۸۷	۶/۵۸	۶/۳۵	۶/۴۴	۲۰ تا ۲۴
۶/۵۲	۶/۶۱	۶/۳۱	۶/۰۶	۶/۱۱	۶/۱	۵/۷۹	۶/۲۱	۶/۷۷	۷/۵۲	۲۵ تا ۲۹
۵/۸۶	۵/۵۶	۵/۹۴	۶/۴۵	۷/۱۲	۸	۸/۷۳	۹/۳۱	۱۰	۱۰/۳۱	۳۰ تا ۳۴
۷/۷۱	۸/۳۹	۸/۹۳	۹/۵۴	۹/۷۷	۱۰/۰۲	۱۰/۳۶	۱۰/۷۹	۱۰/۸۷	۱۰/۷۴	۳۵ تا ۳۹
۹/۶	۹/۹۱	۱۰/۳۱	۱۰/۳۴	۱۰/۱۷	۱۰/۰۵	۹/۸۷	۹/۳۱	۸/۸۷	۸/۸۷	۴۰ تا ۴۴
۹/۶۲	۹/۴۳	۸/۸۸	۸/۴۲	۸/۳۷	۷/۸۷	۷/۳۲	۷/۳۱	۶/۹۴	۶/۵۶	۴۵ تا ۴۹
۷/۵۳	۷	۶/۹۸	۶/۶	۶/۱۹	۶/۳	۶/۲۹	۵/۸۶	۵/۶۶	۵/۵۶	۵۰ تا ۵۴
۶	۵/۹۹	۵/۵۶	۵/۳۵	۵/۲۲	۴/۷۴	۴/۵۳	۴/۳۶	۴/۴۶	۴/۳۸	۵۵ تا ۵۹
۴/۵۲	۴/۲۹	۴/۱۲	۴/۱۹	۴/۱	۴/۱۵	۴/۱۱	۴/۰۳	۳/۹۸	۳/۹۲	۶۰ تا ۶۴
۳/۹۱	۳/۸۷	۳/۷۹	۳/۷۴	۳/۶۵	۳/۵	۳/۳۲	۳/۱	۲/۹	۲/۹۹	۶۵ تا ۶۹
۳/۲	۳/۰۴	۲/۸۵	۲/۶۵	۲/۷۲	۲/۶۶	۲/۶۲	۲/۵۲	۲/۵۹	۲/۳۹	۷۰ تا ۷۴
۲/۴۳	۲/۳۸	۲/۲۸	۲/۳	۲/۱	۱/۸۷	۱/۷۵	۱/۶۴	۱/۳۹	۱/۲۱	۷۵ و بیشتر
۳/۷۹	۳/۶۱	۳/۵۴	۳/۳۲	۳/۱۲	۳/۰۱	۲/۹	۲/۹۱	۲/۹۳	۲/۹۵	

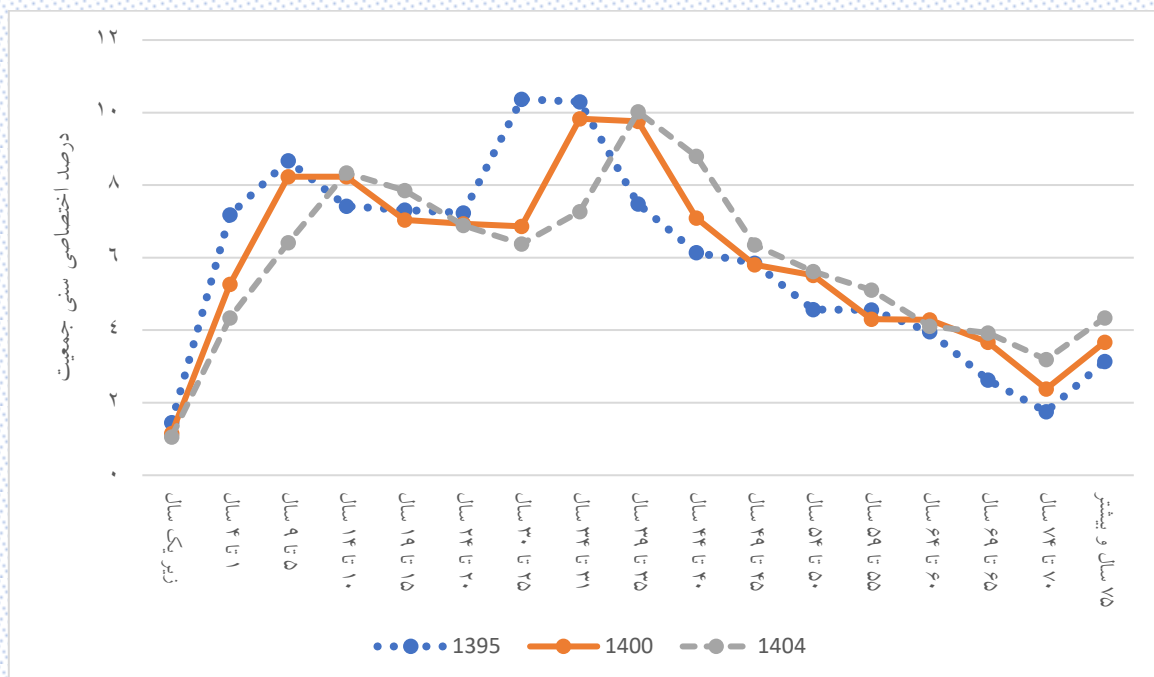
جدول ۲۰-۷: درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان مناطق روستایی شهرستان سامان

سال										گروه سنی (سال)
۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱/۰۶	۱/۰۷	۱/۰۹	۱/۱۲	۱/۱۵	۱/۱۷	۱/۲۶	۱/۴۳	۱/۶۶	۱/۴۵	زیر یکسال
۴/۳۴	۴/۴۲	۴/۵۸	۴/۷۹	۵/۲۷	۵/۵۶	۶/۱۲	۶/۵۲	۶/۷۱	۷/۱۸	۴ تا ۱
۶/۴۱	۷/۰۲	۷/۵۶	۸/۰۲	۸/۲۳	۸/۶۵	۸/۶۲	۸/۴۱	۸/۴۶	۸/۶۷	۹ تا ۵
۸/۳۴	۸/۳۱	۸/۰۸	۸/۰۸	۸/۲۳	۸/۱۴	۸/۱۳	۸/۱۸	۷/۸۵	۷/۴۲	۱۰ تا ۱۴
۷/۸۵	۷/۸۱	۷/۸۳	۷/۴۸	۷/۰۴	۷/۱۷	۶/۹۶	۶/۹۵	۷/۳	۷/۳۱	۱۵ تا ۱۹
۶/۸۹	۶/۶۸	۶/۶۵	۶/۹۶	۶/۹۳	۶/۶۴	۶/۵۹	۶/۷۶	۶/۸۴	۷/۲۳	۲۰ تا ۲۴
۶/۳۸	۶/۳۲	۶/۴۷	۶/۵۲	۶/۸۶	۷/۵۵	۸/۳	۹/۰۲	۹/۶۵	۱۰/۳۷	۲۵ تا ۲۹
۷/۲۷	۷/۹۶	۸/۶۴	۹/۲۱	۹/۸۳	۱۰/۴۲	۱۰/۶۶	۱۰/۷۸	۱۰/۵۶	۱۰/۳	۳۰ تا ۳۴
۱۰/۰۲	۱۰/۲۳	۱۰/۳۳	۱۰/۰۷	۹/۷۶	۹/۱۶	۸/۶۶	۷/۹۱	۷/۷۲	۷/۴۸	۳۵ تا ۳۹
۸/۸	۸/۳	۷/۵۷	۷/۳۵	۷/۰۹	۶/۶۳	۶/۴۵	۶/۶۴	۶/۴۴	۶/۱۴	۴۰ تا ۴۴
۶/۳۵	۶/۱۸	۶/۳۴	۶/۱۳	۵/۸	۵/۸۸	۵/۷۷	۵/۷	۵/۷۶	۵/۸۵	۴۵ تا ۴۹
۵/۶۲	۵/۵۱	۵/۴۳	۵/۴۷	۵/۵۱	۵/۳۲	۵/۱۶	۴/۹	۴/۵۷	۴/۵۷	۵۰ تا ۵۴
۵/۱۱	۴/۹۵	۴/۶۷	۴/۳۳	۴/۳	۴/۳۳	۴/۳۴	۴/۳۲	۴/۷۱	۴/۵۶	۵۵ تا ۵۹
۴/۱۱	۴/۱۱	۴/۰۹	۴/۴۵	۴/۲۹	۴/۲۲	۴/۲۸	۴/۱۳	۳/۸۲	۳/۹۶	۶۰ تا ۶۴
۳/۹۲	۳/۹۹	۳/۸۵	۳/۵۵	۳/۶۷	۳/۴۱	۳/۰۵	۲/۹	۲/۷۴	۲/۶۳	۶۵ تا ۶۹
۳/۱۹	۲/۸۳	۲/۶۷	۲/۴۹	۲/۳۸	۲/۳۱	۲/۳۹	۲/۱۵	۱/۹۴	۱/۷۵	۷۰ تا ۷۴
۴/۳۴	۴/۲۹	۴/۱۴	۳/۹۷	۳/۶۷	۳/۴۴	۳/۲۷	۳/۳	۳/۲۸	۳/۱۴	۷۵ و بیشتر

در شکل ۷-۲۱ و شکل ۷-۲۲ درصد اختصاصی سنی مردان و زنان مناطق روستایی شهرستان سامان در سه سال ۱۳۹۵، ۱۴۰۰ و ۱۴۰۴ با یکدیگر مقایسه شده است.



شکل ۷-۲۱: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت مردان در مناطق روستایی شهرستان سامان



شکل ۷-۲۲: روند تغییرات درصد اختصاصی سنی جمعیت زنان در مناطق روستایی شهرستان سامان

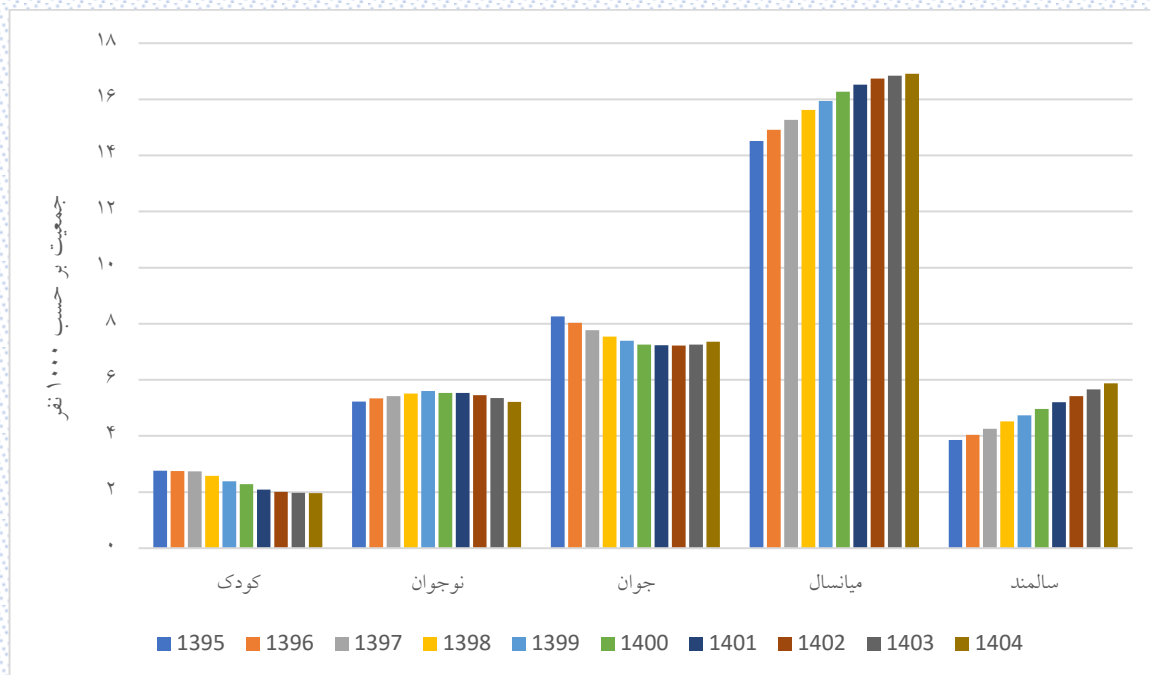
### ۴-۷- گروه‌های سنی عمده جمعیت در شهرستان سامان

منظور از گروه‌های سنی عمده شامل کودکان (۰ تا ۴ سال)، نوجوانان (۵ تا ۱۴ سال)، جوانان (۱۵ تا ۲۹ سال)، میانسالان (۳۰ تا ۵۹ سال) و سالمندان (۶۰ سال و بیشتر) است. جمعیت این گروه‌های سنی به تفکیک جنسیت در جدول ۷-۲۱ آورده شده است.

جدول ۷-۲۱: جمعیت گروه‌های سنی عمده در شهرستان سامان به تفکیک جنسیت

گروه سنی (سال)	سال										
	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴	
شهرستان سامان	کودک	۲۷۶۵	۲۷۵۰	۲۷۳۷	۲۵۸۴	۲۳۸۱	۲۲۸۶	۲۰۸۷	۲۰۱۲	۱۹۷۵	۱۹۵۹
	نوجوان	۵۲۲۶	۵۳۴۴	۵۴۲۰	۵۵۱۶	۵۶۰۸	۵۵۳۲	۵۵۳۶	۵۴۵۱	۵۳۴۸	۵۲۱۹
	جوان	۸۲۶۱	۸۰۲۸	۷۷۷۱	۷۵۴۸	۷۳۹۴	۷۲۶۳	۷۲۴۰	۷۲۱۸	۷۲۶۱	۷۳۵۵
	میانسال	۱۴۵۱۲	۱۴۹۰۹	۱۵۲۷۲	۱۵۶۲۱	۱۵۹۴۶	۱۶۲۷۶	۱۶۵۱۸	۱۶۷۳۷	۱۶۸۳۸	۱۶۹۰۹
	سالمند	۳۸۵۲	۴۰۴۱	۴۲۶۱	۴۵۱۷	۴۷۳۹	۴۹۶۸	۵۲۰۴	۵۴۲۱	۵۶۶۱	۵۸۷۳
مردان	کودک	۱۴۷۲	۱۴۵۸	۱۴۶۱	۱۳۵۷	۱۲۳۶	۱۱۷۰	۱۰۵۰	۱۰۲۲	۱۰۱۱	۹۹۹
	نوجوان	۲۷۳۹	۲۸۲۷	۲۸۴۵	۲۹۰۷	۲۹۵۸	۲۹۳۲	۲۹۵۳	۲۸۷۷	۲۸۰۹	۲۷۴۶
	جوان	۴۲۳۶	۴۱۱۴	۳۹۷۵	۳۸۷۹	۳۸۰۸	۳۷۳۲	۳۷۰۴	۳۷۱۰	۳۷۲۸	۳۷۹۴
	میانسال	۷۳۸۳	۷۵۷۸	۷۸۱۰	۷۹۹۱	۸۱۵۶	۸۳۴۰	۸۴۸۹	۸۵۹۹	۸۶۶۸	۸۶۷۷
	سالمند	۱۸۶۱	۱۹۵۹	۲۰۴۶	۲۱۶۰	۲۲۷۶	۲۳۸۸	۲۴۹۷	۲۶۱۶	۲۷۳۳	۲۸۵۱
زنان	کودک	۱۲۹۳	۱۲۹۲	۱۲۷۶	۱۲۲۷	۱۱۴۵	۱۱۱۶	۱۰۳۷	۹۹۰	۹۶۴	۹۶۰
	نوجوان	۲۴۸۷	۲۵۱۷	۲۵۷۵	۲۶۰۹	۲۶۵۰	۲۶۰۰	۲۵۸۳	۲۵۷۴	۲۵۳۹	۲۴۷۳
	جوان	۴۰۲۵	۳۹۱۴	۳۷۹۶	۳۶۶۹	۳۵۸۶	۳۵۳۱	۳۵۳۶	۳۵۰۸	۳۵۳۳	۳۵۶۱
	میانسال	۷۱۲۹	۷۳۳۱	۷۴۶۲	۷۶۳۰	۷۷۹۰	۷۹۳۶	۸۰۲۹	۸۱۳۸	۸۱۷۰	۸۲۳۲
	سالمند	۱۹۹۱	۲۰۸۲	۲۲۱۵	۲۳۵۷	۲۴۶۳	۲۵۸۰	۲۷۰۷	۲۸۰۵	۲۹۲۸	۳۰۲۲

در شکل ۷-۲۳ جمعیت گروه‌های سنی عمده در شهرستان سامان نشان داده شده است.



شکل ۲۳-۷: روند تغییرات جمعیت گروه‌های سنی عمده در شهرستان سامان

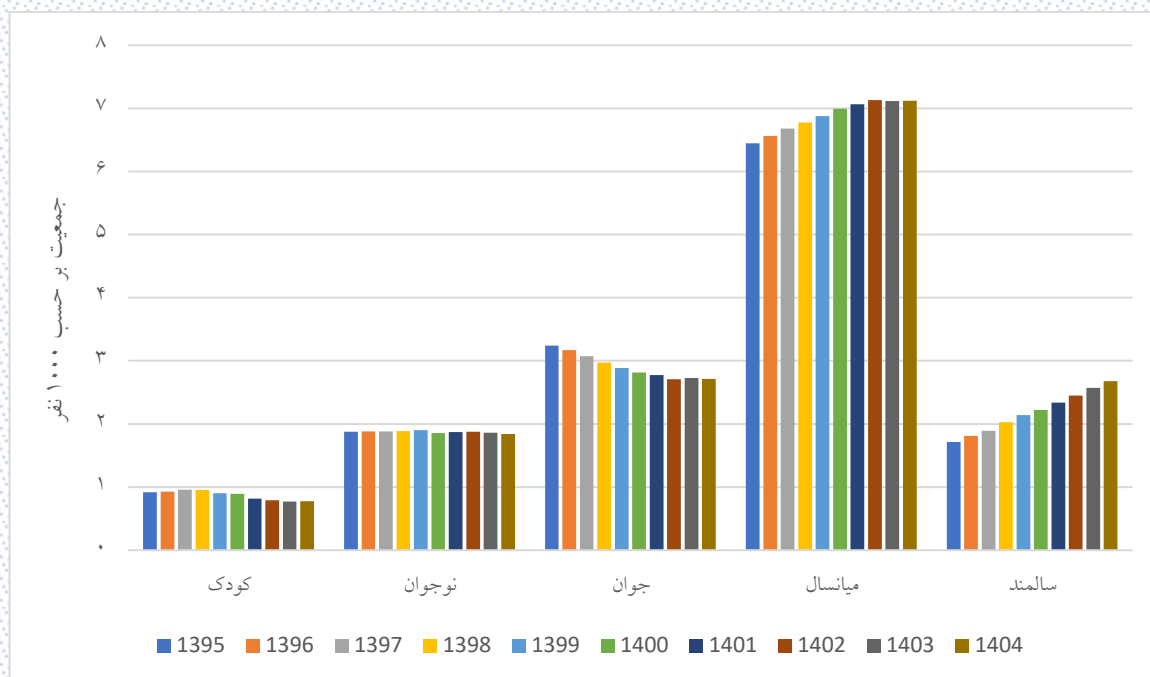
### ۷-۴-۱- گروه‌های سنی عمده جمعیت در مناطق شهری شهرستان سامان

منظور از گروه‌های سنی عمده شامل کودکان (۰ تا ۴ سال)، نوجوانان (۵ تا ۱۴ سال)، جوانان (۱۵ تا ۲۹ سال)، میانسالان (۳۰ تا ۵۹ سال) و سالمندان (۶۰ سال و بیشتر) است. جمعیت این گروه‌های سنی در مناطق شهری شهرستان سامان به تفکیک جنسیت در جدول ۷-۲۲ آورده شده است.

جدول ۷-۲۲: جمعیت گروه‌های سنی عمده در مناطق شهری شهرستان سامان به تفکیک جنسیت

گروه سنی (سال)	سال										
	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴	
مناطق شهری شهرستان سامان	کودک	۹۱۶	۹۲۹	۹۶۱	۹۵۱	۹۰۵	۸۹۴	۸۱۶	۷۸۹	۷۷۱	۷۷۵
	نوجوان	۱۸۷۶	۱۸۸۰	۱۸۸۴	۱۸۸۷	۱۹۰۰	۱۸۵۷	۱۸۷۴	۱۸۷۹	۱۸۵۹	۱۸۳۹
	جوان	۳۲۴۱	۳۱۷۰	۳۰۷۳	۲۹۷۲	۲۸۸۶	۲۸۱۵	۲۷۷۵	۲۷۰۸	۲۷۲۷	۲۷۱۱
	میانسال	۶۴۴۷	۶۵۶۱	۶۶۷۹	۶۷۷۵	۶۸۷۷	۶۹۹۶	۷۰۶۳	۷۱۲۹	۷۱۱۷	۷۱۲۲
	سالمند	۱۷۱۲	۱۸۱۰	۱۸۹۳	۲۰۲۹	۲۱۳۸	۲۲۱۹	۲۳۳۷	۲۴۵۱	۲۵۶۹	۲۶۷۶
مردان	کودک	۴۷۶	۴۷۶	۴۹۲	۴۸۰	۴۵۶	۴۴۸	۴۰۱	۴۰۰	۳۹۳	۳۹۵
	نوجوان	۹۸۰	۹۹۸	۹۹۲	۹۹۴	۹۸۶	۹۷۳	۹۸۴	۹۶۲	۹۵۶	۹۵۱
	جوان	۱۶۷۹	۱۶۴۲	۱۵۸۳	۱۵۴۱	۱۵۰۸	۱۴۵۶	۱۴۴۴	۱۴۲۱	۱۴۱۶	۱۴۲۱
	میانسال	۳۱۶۴	۳۲۱۷	۳۳۰۱	۳۳۵۰	۳۴۰۲	۳۴۷۰	۳۵۰۹	۳۵۴۴	۳۵۵۰	۳۵۲۹
	سالمند	۸۵۶	۹۱۰	۹۴۴	۱۰۰۳	۱۰۵۹	۱۱۰۰	۱۱۵۱	۱۲۰۹	۱۲۶۶	۱۳۲۶
زنان	کودک	۴۴۰	۴۵۳	۴۶۹	۴۷۱	۴۴۹	۴۴۶	۴۱۵	۳۸۹	۳۷۸	۳۸۰
	نوجوان	۸۹۶	۸۸۲	۸۹۲	۸۹۳	۹۱۴	۸۸۴	۸۹۰	۹۱۷	۹۰۳	۸۸۸
	جوان	۱۵۶۲	۱۵۲۸	۱۴۹۰	۱۴۳۱	۱۳۷۸	۱۳۵۹	۱۳۳۱	۱۲۸۷	۱۳۱۱	۱۲۹۰
	میانسال	۳۲۸۳	۳۳۴۴	۳۳۷۸	۳۴۲۵	۳۴۷۵	۳۵۲۶	۳۵۵۴	۳۵۸۵	۳۵۶۷	۳۵۹۳
	سالمند	۸۵۶	۹۰۰	۹۴۹	۱۰۲۶	۱۰۷۹	۱۱۱۹	۱۱۸۶	۱۲۴۲	۱۳۰۳	۱۳۵۰

در شکل ۷-۲۴ جمعیت گروه‌های سنی عمده در مناطق شهری شهرستان سامان نشان داده شده است.



شکل ۲۴-۷: روند تغییرات جمعیت گروه‌های سنی عمده در مناطق شهری شهرستان سامان



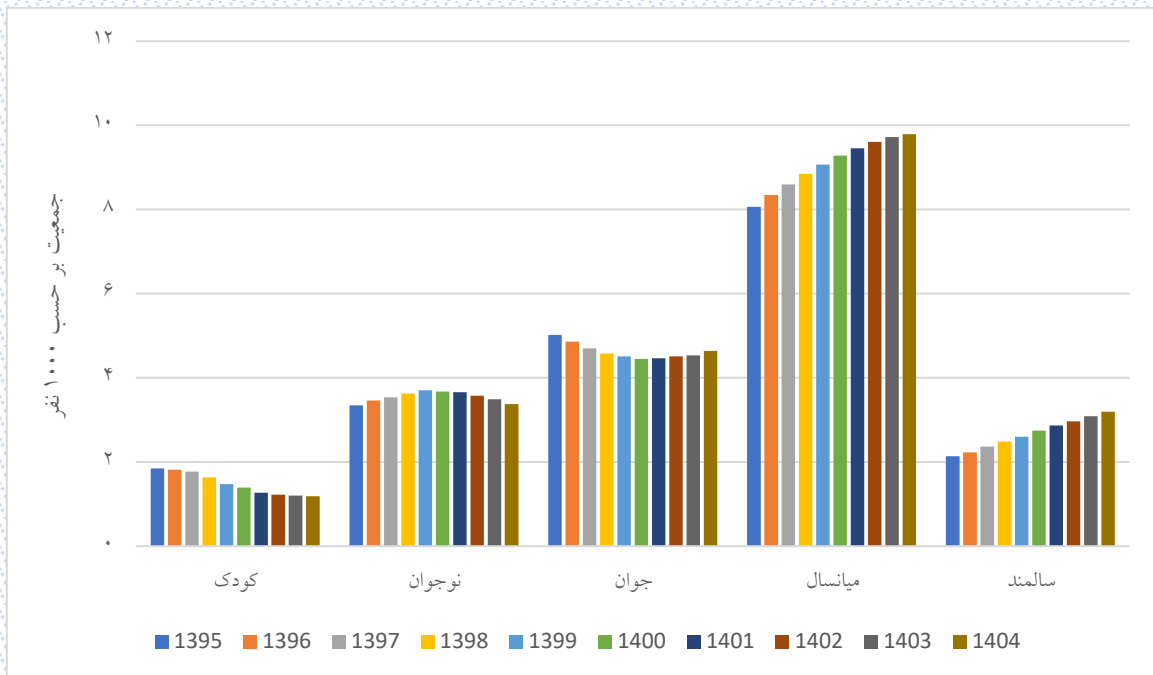
### ۷-۴-۲- گروه‌های سنی عمده جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان

منظور از گروه‌های سنی عمده شامل کودکان (۰ تا ۴ سال)، نوجوانان (۵ تا ۱۴ سال)، جوانان (۱۵ تا ۲۹ سال)، میانسالان (۳۰ تا ۵۹ سال) و سالمندان (۶۰ سال و بیشتر) است. جمعیت این گروه‌های سنی در مناطق روستایی شهرستان سامان به تفکیک جنسیت در جدول ۷-۲۳ آورده شده است.

جدول ۷-۲۳: جمعیت گروه‌های سنی عمده در مناطق روستایی شهرستان سامان به تفکیک جنسیت

گروه سنی (سال)	سال										
	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴	
مناطق روستایی شهرستان سامان	کودک	۱۸۴۹	۱۸۲۱	۱۷۷۶	۱۶۳۳	۱۴۷۶	۱۳۹۲	۱۲۷۱	۱۲۲۳	۱۲۰۴	۱۱۸۴
	نوجوان	۳۳۵۰	۳۴۶۴	۳۵۳۶	۳۶۲۹	۳۷۰۸	۳۶۷۵	۳۶۶۲	۳۵۷۲	۳۴۸۹	۳۳۸۰
	جوان	۵۰۲۰	۴۸۵۸	۴۶۹۸	۴۵۷۶	۴۵۰۸	۴۴۴۸	۴۴۶۵	۴۵۱۰	۴۵۳۴	۴۶۴۴
	میانسال	۸۰۶۵	۸۳۴۸	۸۵۹۳	۸۸۴۶	۹۰۶۹	۹۲۸۰	۹۴۵۵	۹۶۰۸	۹۷۲۱	۹۷۸۷
	سالمند	۲۱۴۰	۲۲۳۱	۲۳۶۸	۲۴۸۸	۲۶۰۱	۲۷۴۹	۲۸۶۷	۲۹۷۰	۳۰۹۲	۳۱۹۷
مردان	کودک	۹۹۶	۹۸۲	۹۶۹	۸۷۷	۷۸۰	۷۲۲	۶۴۹	۶۲۲	۶۱۸	۶۰۴
	نوجوان	۱۷۵۹	۱۸۲۹	۱۸۵۳	۱۹۱۳	۱۹۷۲	۱۹۵۹	۱۹۶۹	۱۹۱۵	۱۸۵۳	۱۷۹۵
	جوان	۲۵۵۷	۲۴۷۲	۲۳۹۲	۲۳۳۸	۲۳۰۰	۲۲۷۶	۲۲۶۰	۲۲۸۹	۲۳۱۲	۲۳۷۳
	میانسال	۴۲۱۹	۴۳۶۱	۴۵۰۹	۴۶۴۱	۴۷۵۴	۴۸۷۰	۴۹۸۰	۵۰۵۵	۵۱۱۸	۵۱۴۸
	سالمند	۱۰۰۵	۱۰۴۹	۱۱۰۲	۱۱۵۷	۱۲۱۷	۱۲۸۸	۱۳۴۶	۱۴۰۷	۱۴۶۷	۱۵۲۵
زنان	کودک	۸۵۳	۸۳۹	۸۰۷	۷۵۶	۶۹۶	۶۷۰	۶۲۲	۶۰۱	۵۸۶	۵۸۰
	نوجوان	۱۵۹۱	۱۶۳۵	۱۶۸۳	۱۷۱۶	۱۷۳۶	۱۷۱۶	۱۶۹۳	۱۶۵۷	۱۶۳۶	۱۵۸۵
	جوان	۲۴۶۳	۲۳۸۶	۲۳۰۶	۲۲۳۸	۲۲۰۸	۲۱۷۲	۲۲۰۵	۲۲۲۱	۲۲۲۲	۲۲۷۱
	میانسال	۳۸۴۶	۳۹۸۷	۴۰۸۴	۴۲۰۵	۴۳۱۵	۴۴۱۰	۴۴۷۵	۴۵۵۳	۴۶۰۳	۴۶۳۹
	سالمند	۱۱۳۵	۱۱۸۲	۱۲۶۶	۱۳۳۱	۱۳۸۴	۱۴۶۱	۱۵۲۱	۱۵۶۳	۱۶۲۵	۱۶۷۲

در شکل ۷-۲۵ جمعیت گروه‌های سنی عمده در مناطق روستایی شهرستان سامان نشان داده شده است.



شکل ۲۵-۷: روند تغییرات جمعیت گروه‌های سنی عمده در مناطق روستایی شهرستان سامان

## ۵-۷- فازهای گذار جمعیت شهرستان سامان

در برخی از مطالعات فازهای گذار جمعیت را به صورت فاز کودکی جمعیت (جمعیت زیر ۱۵ سال)، فاز جوانی جمعیت (جمعیت ۱۵ تا ۲۹ سال)، فاز میانسالی جمعیت (جمعیت ۳۰ تا ۶۴ سال) و فاز سالمندی جمعیت (جمعیت بالای ۶۵ سال) تقسیم‌بندی می‌کنند. در این بخش این فازهای جمعیتی در شهرستان سامان بررسی شده است.

## ۷-۵-۱- فاز کودکی جمعیت شهرستان سامان

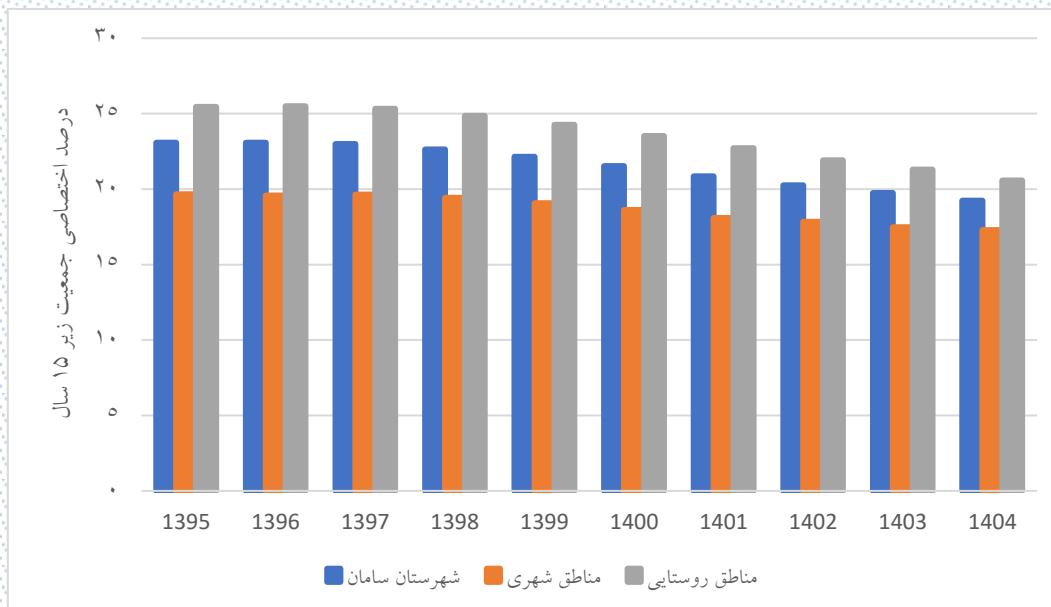
در فاز کودکی، سهم جمعیت گروه سنی زیر ۱۵ سال مورد بررسی قرار می‌گیرد. جمعیت زیر ۱۵ سال شهرستان سامان به تفکیک جنسیت، شهر و روستا طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ در جدول ۷-۲۱ آورده شده است.

جدول ۷-۲۴: درصد اختصاصی جمعیت زیر ۱۵ سال شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

سال	مرد	زن	کل	مناطق شهری			مناطق روستایی		
				مرد	زن	کل	مرد	زن	کل
۱۳۹۵	۲۳/۸	۲۲/۳۳	۲۳/۰۸	۲۰/۳۵	۱۸/۹۹	۱۹/۶۷	۲۶/۱۵	۲۴/۷۲	۲۵/۴۶
۱۳۹۶	۲۳/۸۹	۲۲/۲۳	۲۳/۰۸	۲۰/۳۵	۱۸/۷۸	۱۹/۵۷	۲۶/۲۹	۲۴/۶۷	۲۵/۵
۱۳۹۷	۲۳/۷۴	۲۲/۲۳	۲۳	۲۰/۳	۱۸/۹۶	۱۹/۶۳	۲۶/۰۷	۲۴/۵۴	۲۵/۳۳
۱۳۹۸	۲۳/۳۱	۲۱/۹۳	۲۲/۶۳	۲۰/۰۱	۱۸/۸۲	۱۹/۴۲	۲۵/۵۴	۲۴/۱۳	۲۴/۸۵
۱۳۹۹	۲۲/۷۵	۲۱/۵۲	۲۲/۱۵	۱۹/۴۶	۱۸/۶۸	۱۹/۰۷	۲۴/۹۷	۲۳/۵۲	۲۴/۲۷
۱۴۰۰	۲۲/۱	۲۰/۹۲	۲۱/۵۲	۱۹/۰۸	۱۸/۱۳	۱۸/۶۱	۲۴/۱۲	۲۲/۸۸	۲۳/۵۲
۱۴۰۱	۲۱/۴۱	۲۰/۲۳	۲۰/۸۴	۱۸/۴۹	۱۷/۶۹	۱۸/۱	۲۳/۳۷	۲۲/۰۱	۲۲/۷۱
۱۴۰۲	۲۰/۷۱	۱۹/۷۸	۲۰/۲۶	۱۸/۰۷	۱۷/۶	۱۷/۸۴	۲۲/۴۸	۲۱/۳۱	۲۱/۹۱
۱۴۰۳	۲۰/۱۶	۱۹/۳۲	۱۹/۷۵	۱۷/۷۹	۱۷/۱۷	۱۷/۴۸	۲۱/۷۴	۲۰/۸۲	۲۱/۲۹
۱۴۰۴	۱۹/۶۴	۱۸/۸۱	۱۹/۲۴	۱۷/۶۶	۱۶/۹	۱۷/۲۸	۲۰/۹۶	۲۰/۱۵	۲۰/۵۷

همان‌طور که در جدول ۷-۲۴ دیده می‌شود ۱۹/۲۴ درصد جمعیت شهرستان سامان در سال ۱۴۰۴، زیر ۱۵ سال خواهند بود. این سهم برای مناطق شهری ۱۷/۲۸ درصد و برای مناطق روستایی برابر ۲۰/۵۷ درصد است.

شکل ۷-۲۶ روند تغییرات فاز کودکی جمعیت در شهرستان سامان را نشان می دهد.



شکل ۷-۲۶: روند تغییرات درصد اختصاصی جمعیت زیر ۱۵ سال شهرستان سامان

با توجه به شکل ۷-۲۶، جمعیت زیر ۱۵ سال شهرستان سامان و مناطق شهری در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ افزایشی بوده و پس از آن کاهش یافته است.

### ۷-۵-۲- فاز جوانی جمعیت شهرستان سامان

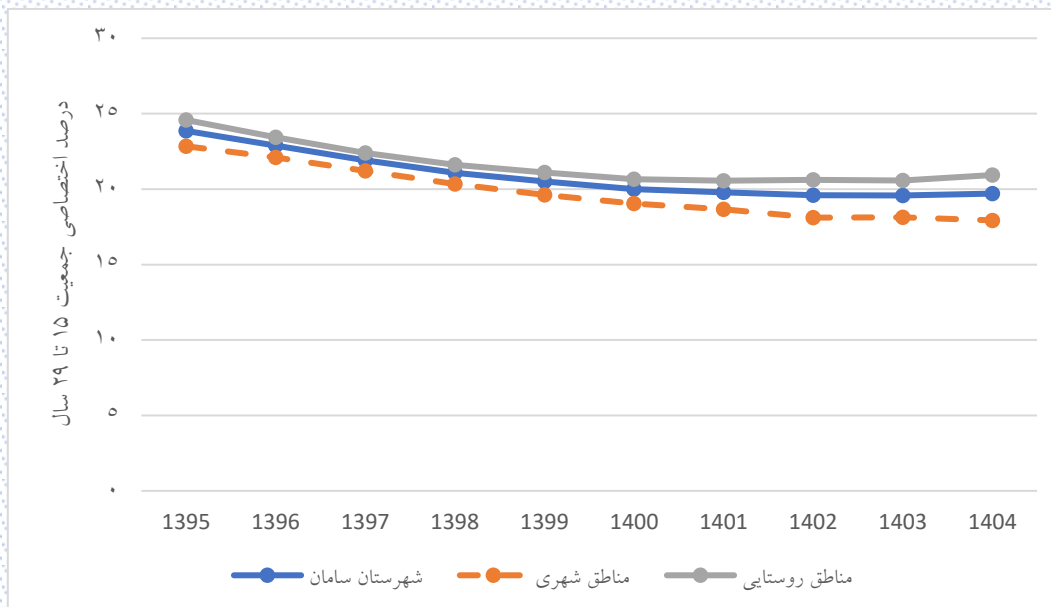
در فاز جوانی جمعیت، سهم جمعیت سنین ۱۵ تا ۲۹ سال مورد بررسی قرار می‌گیرد. جمعیت این گروه سنی در شهرستان سامان به تفکیک جنسیت، شهر و روستا طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ در جدول ۷-۲۵ آورده شده است.

جدول ۷-۲۵: درصد اختصاصی جمعیت ۱۵ تا ۲۹ سال شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

سال	مرد	زن	کل	مناطق شهری			مناطق روستایی		
				مرد	زن	کل	مرد	زن	کل
۱۳۹۵	۲۳/۹۴	۲۳/۷۸	۲۳/۸۶	۲۳/۴۷	۲۲/۲	۲۲/۸۴	۲۴/۲۷	۲۴/۹۱	۲۴/۵۸
۱۳۹۶	۲۲/۹۴	۲۲/۸۴	۲۲/۸۹	۲۲/۶۷	۲۱/۵	۲۲/۰۹	۲۳/۱۲	۲۳/۷۹	۲۳/۴۴
۱۳۹۷	۲۱/۹۲	۲۱/۹۱	۲۱/۹۱	۲۱/۶۵	۲۰/۷۶	۲۱/۲۱	۲۲/۱	۲۲/۷۳	۲۲/۴
۱۳۹۸	۲۱/۲	۲۰/۹۸	۲۱/۰۹	۲۰/۹۱	۱۹/۷۵	۲۰/۳۴	۲۱/۴	۲۱/۸۴	۲۱/۶۱
۱۳۹۹	۲۰/۶۶	۲۰/۳۴	۲۰/۵	۲۰/۳۵	۱۸/۸۹	۱۹/۶۲	۲۰/۸۷	۲۱/۳۶	۲۱/۱
۱۴۰۰	۲۰/۱۱	۱۹/۸۸	۱۹/۹۹	۱۹/۵۵	۱۸/۵۳	۱۹/۰۴	۲۰/۴۸	۲۰/۸۳	۲۰/۶۵
۱۴۰۱	۱۹/۸۱	۱۹/۷۶	۱۹/۷۹	۱۹/۲۸	۱۸/۰۵	۱۸/۶۷	۲۰/۱۷	۲۰/۹۷	۲۰/۵۶
۱۴۰۲	۱۹/۷۱	۱۹/۴۷	۱۹/۵۹	۱۸/۸۶	۱۷/۳۵	۱۸/۱۱	۲۰/۲۸	۲۰/۹۶	۲۰/۶۱
۱۴۰۳	۱۹/۶۷	۱۹/۴۸	۱۹/۵۸	۱۸/۶۸	۱۷/۵۷	۱۸/۱۳	۲۰/۳۴	۲۰/۸۲	۲۰/۵۷
۱۴۰۴	۱۹/۹	۱۹/۵۱	۱۹/۷۱	۱۸/۶۴	۱۷/۲	۱۷/۹۳	۲۰/۷۳	۲۱/۱۳	۲۰/۹۳

همان‌طور که در جدول ۷-۲۵ دیده می‌شود ۱۹/۷۱ درصد جمعیت شهرستان سامان در سال ۱۴۰۴، در سنین ۱۵ تا ۲۹ سال خواهند بود. این سهم برای مناطق شهری ۱۷/۹۳ درصد و برای مناطق روستایی نیز برابر ۲۰/۹۳ درصد است.

شکل ۷-۲۷ روند تغییرات فاز جوانی جمعیت در شهرستان سامان را نشان می‌دهد.



شکل ۷-۲۷: روند تغییرات درصد اختصاصی جمعیت ۱۵ تا ۲۹ ساله شهرستان سامان

با توجه به شکل ۷-۲۷، سهم جمعیت ۱۵ تا ۲۹ ساله شهرستان سامان روند کاهشی دارد. فقط در سال ۱۴۰۴ یک افزایش کوچک خواهد داشت.

### ۷-۵-۳- فاز میانسالی جمعیت شهرستان سامان

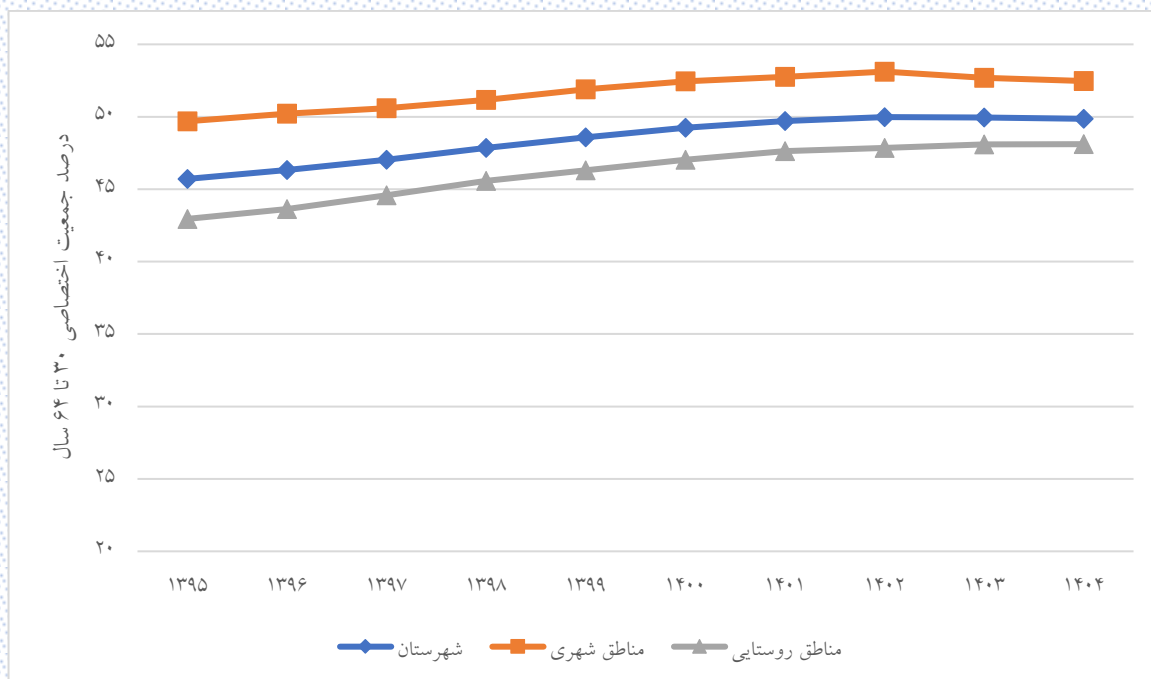
در فاز میانسالی، سهم جمعیت سنین ۳۰ تا ۶۴ سال مورد بررسی قرار می‌گیرد. جمعیت این گروه سنی در شهرستان سامان به تفکیک جنسیت، شهر و روستا طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ در جدول ۷-۲۶ آورده شده است.

جدول ۷-۲۶: درصد اختصاصی جمعیت ۳۰ تا ۶۴ ساله شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

سال	مرد	زن	کل	مناطق شهری			مناطق روستایی		
				مرد	زن	کل	مرد	زن	کل
۱۳۹۵	۴۵/۲۱	۴۶/۲۴	۴۵/۷۱	۴۸/۴۱	۵۰/۹۹	۴۹/۶۹	۴۳/۰۳	۴۲/۸۶	۴۲/۹۵
۱۳۹۶	۴۵/۷۷	۴۶/۹	۴۶/۳۲	۴۸/۸۵	۵۱/۶	۵۰/۲۱	۴۳/۶۸	۴۳/۵۷	۴۳/۶۳
۱۳۹۷	۴۶/۶۵	۴۷/۴۳	۴۷/۰۳	۴۹/۴۵	۵۱/۷۴	۵۰/۵۹	۴۴/۷۶	۴۴/۳۸	۴۴/۵۸
۱۳۹۸	۴۷/۴۹	۴۸/۲۴	۴۷/۸۵	۴۹/۹۹	۵۲/۳۶	۵۱/۱۶	۴۵/۸	۴۵/۳۳	۴۵/۵۷
۱۳۹۹	۴۸/۲۹	۴۸/۸۹	۴۸/۵۸	۵۰/۷۵	۵۳/۰۵	۵۱/۸۹	۴۶/۶۳	۴۵/۹۵	۴۶/۳
۱۴۰۰	۴۹/۰۷	۴۹/۴۱	۴۹/۲۴	۵۱/۴۷	۵۳/۴۴	۵۲/۴۵	۴۷/۴۷	۴۶/۵۷	۴۷/۰۳
۱۴۰۱	۴۹/۶	۴۹/۸۲	۴۹/۷۱	۵۱/۷۲	۵۳/۸۲	۵۲/۷۶	۴۸/۱۹	۴۷	۴۷/۶۲
۱۴۰۲	۵۰/۰۴	۴۹/۹۳	۴۹/۹۸	۵۲/۲۳	۵۴/۰۲	۵۳/۱۲	۴۸/۵۷	۴۷/۰۶	۴۷/۸۴
۱۴۰۳	۵۰/۱۵	۴۹/۷۶	۴۹/۹۶	۵۲/۰۴	۵۳/۳۵	۵۲/۶۹	۴۸/۸۹	۴۷/۲۵	۴۸/۰۹
۱۴۰۴	۴۹/۹۴	۴۹/۸	۴۹/۸۷	۵۱/۵۴	۵۳/۴۱	۵۲/۴۶	۴۸/۸۹	۴۷/۲۸	۴۸/۱۱

همان‌طور که در جدول ۷-۲۶ دیده می‌شود ۴۹/۸۷ درصد جمعیت شهرستان سامان در سال ۱۴۰۴، در سنین ۳۰ تا ۶۴ سال خواهند بود. این سهم برای مناطق شهری ۵۲/۴۶ درصد و برای مناطق روستایی نیز برابر ۴۸/۱۱ درصد است.

شکل ۷-۲۸ روند تغییرات فاز میان‌سالی جمعیت در شهرستان سامان را نشان می‌دهد.



شکل ۷-۲۸: روند تغییرات درصد اختصاصی جمعیت ۳۰ تا ۶۴ ساله شهرستان سامان

با توجه به شکل ۷-۲۸، سهم جمعیت ۳۰ تا ۶۴ ساله شهرستان سامان افزایشی است؛ اما این افزایش از سال ۱۴۰۲ به بعد شیب ملایم‌تری دارد. همچنین سهم جمعیت ۶۰ تا ۶۴ روستایی در سال ۱۴۰۴ نسبت به ۱۴۰۳ کاهش دارد.



### ۷-۵-۴- فاز سالمندی جمعیت شهرستان سامان

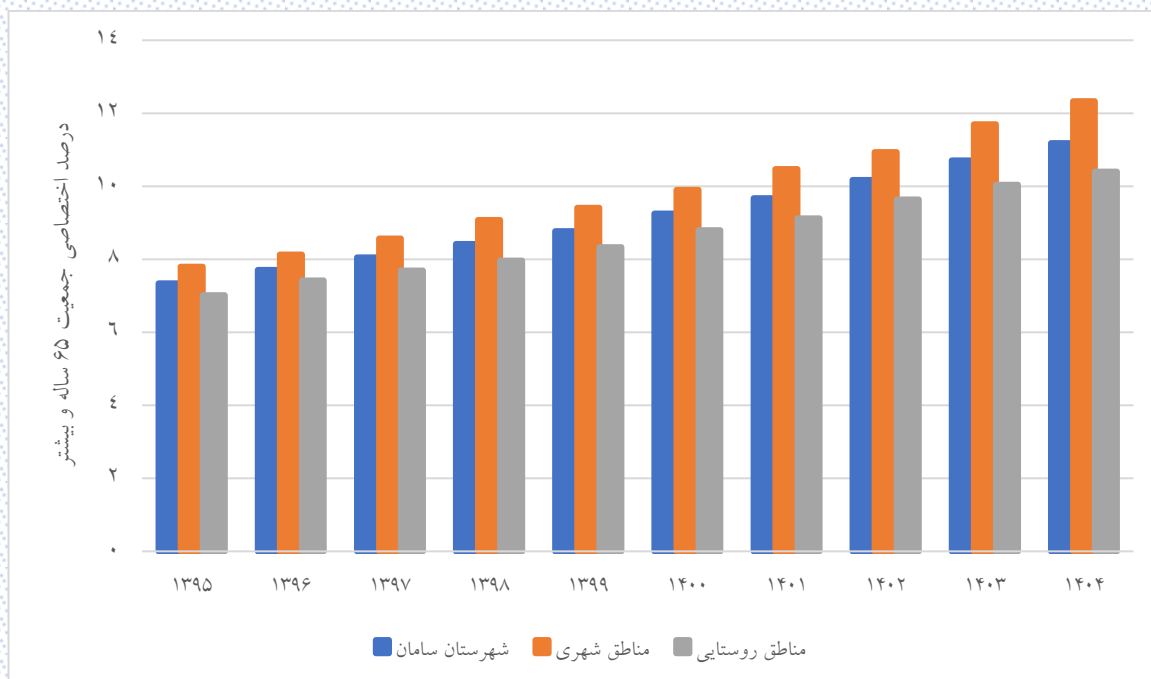
در فاز سالمندی، سهم جمعیت ۶۵ سال و بیشتر مورد بررسی قرار می‌گیرد. جمعیت این گروه سنی در شهرستان سامان به تفکیک جنسیت، شهر و روستا طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ در جدول ۷-۲۷ آورده شده است.

جدول ۷-۲۷: درصد اختصاصی جمعیت ۶۵ سال و بیشتر در شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

سال	مرد	زن	کل	مناطق شهری			مناطق روستایی		
				مرد	زن	کل	مرد	زن	کل
۱۳۹۵	۷/۰۴	۷/۶۵	۷/۳۴	۷/۷۷	۷/۸۳	۷/۸	۶/۵۵	۷/۵۱	۷/۰۲
۱۳۹۶	۷/۴	۸/۰۳	۷/۷۱	۸/۱۳	۸/۱۲	۸/۱۳	۶/۹۱	۷/۹۷	۷/۴۲
۱۳۹۷	۷/۶۹	۸/۴۳	۸/۰۵	۸/۶	۸/۵۴	۸/۵۷	۷/۰۸	۸/۳۵	۷/۶۹
۱۳۹۸	۸	۸/۸۶	۸/۴۲	۹/۰۹	۹/۰۷	۹/۰۸	۷/۲۷	۸/۷۱	۷/۹۶
۱۳۹۹	۸/۳۱	۹/۲۵	۸/۷۷	۹/۴۵	۹/۳۸	۹/۴۱	۷/۵۴	۹/۱۷	۸/۳۳
۱۴۰۰	۸/۷۲	۹/۸	۹/۲۵	۹/۹	۹/۹	۹/۹	۷/۹۴	۹/۷۲	۸/۸
۱۴۰۱	۹/۱۷	۱۰/۱۹	۹/۶۷	۱۰/۵۱	۱۰/۴۴	۱۰/۴۷	۸/۲۷	۱۰/۰۱	۹/۱۲
۱۴۰۲	۹/۵۴	۱۰/۸۲	۱۰/۱۷	۱۰/۸۴	۱۱/۰۴	۱۰/۹۴	۸/۶۷	۱۰/۶۷	۹/۶۴
۱۴۰۳	۱۰/۰۲	۱۱/۴۴	۱۰/۷۱	۱۱/۴۹	۱۱/۹۱	۱۱/۷	۹/۰۳	۱۱/۱۱	۱۰/۰۴
۱۴۰۴	۱۰/۵۲	۱۱/۸۸	۱۱/۱۸	۱۲/۱۶	۱۲/۴۹	۱۲/۳۳	۹/۴۲	۱۱/۴۵	۱۰/۴

همان‌طور که در جدول ۷-۲۷ دیده می‌شود ۱۱/۱۸ درصد جمعیت شهرستان سامان در سال ۱۴۰۴، در سنین ۶۵ سال و بیشتر خواهند بود. این سهم برای مناطق شهری ۱۲/۲۳ درصد و برای مناطق روستایی نیز برابر ۱۰/۰۴ درصد است.

شکل ۷-۲۹ روند تغییرات فاز سالمندی جمعیت در شهرستان سامان را نشان می‌دهد.



شکل ۷-۲۹: روند تغییرات درصد اختصاصی جمعیت ۶۵ ساله و بیشتر شهرستان سامان

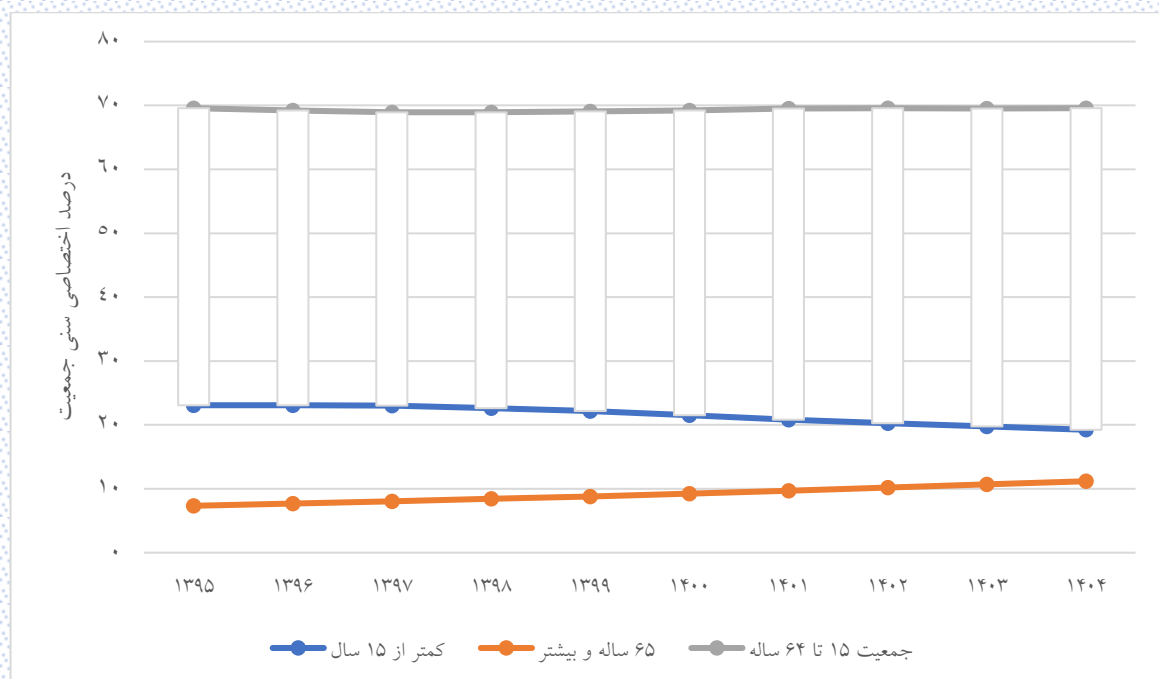
با توجه به شکل ۷-۲۹، سهم جمعیت سالمند شهرستان هم در مناطق شهری و هم در مناطق روستایی صعودی است.

## ۶-۷- شاخص ورتهایم در شهرستان سامان

برای بررسی ساختار جمعیت از شاخص ورتهایم نیز استفاده می‌شود. طبق شاخص ورتهایم،

- اگر نسبت جمعیت زیر ۱۵ سال حداقل برابر ۴۰ درصد باشد، جمعیت دارای ساختار جوان است.
- اگر نسبت جمعیت زیر ۱۵ سال کمتر از ۴۰ درصد و نسبت جمعیت ۶۵ سال و بالاتر کمتر از ۱۲ درصد باشد، ساختار جمعیت رو به سالخوردگی است.
- اگر نسبت جمعیت زیر ۱۵ سال بین ۱۵ تا ۲۵ درصد و نسبت جمعیت ۶۵ سال و بالاتر ۱۲ درصد یا بیشتر باشد، ساختار جمعیت سالخورده است.

مطابق با فازهای مورد بررسی ساختار جمعیت شهرستان سامان رو به سالخوردگی است. همچنین این شهرستان در فاز پنجره جمعیتی قرار دارد. شکل ۷-۳۰ پنجره جمعیتی شهرستان سامان در سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ را نشان می‌دهد.



شکل ۷-۳۰: پنجره جمعیتی شهرستان سامان

بر اساس معیار افزایش سهم جمعیت در سنین فعالیت، پنجره جمعیتی دوره‌ای است که در آن کمتر از یک‌سوم جمعیت خارج از سنین فعالیت و بیشتر از دوسوم جمعیت در سنین فعالیت باشند. طبق این معیار، همان‌طور که در شکل ۷-۳۰ مشاهده می‌شود در سال‌های مورد بررسی شهرستان سامان در پنجره جمعیتی قرار دارد.

### ۷-۷- نسبت وابستگی (سرباری) جمعیت در شهرستان سامان

رویین و همکاران (۲۰۰۳) نسبت وابستگی (سرباری) یا بار تکفل کمتر از ۵۰ درصد را به عنوان معیار و شاخص زمان سامانندی پنجره جمعیتی در نظر گرفته اند. نسبت وابستگی (سرباری) جمعیت زیر ۱۵ سال به تفکیک جنسیت و منطقه شهری و روستایی در جدول ۷-۲۸ برای سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ آورده شده است.

جدول ۷-۲۸: نسبت وابستگی (سرباری) جمعیت زیر ۱۵ سال در شهرستان سامان

سال	مرد	زن	کل	مناطق شهری			مناطق روستایی		
				مرد	زن	کل	مرد	زن	کل
۱۳۹۵	۳۴/۴۲	۳۱/۹	۳۳/۱۸	۲۸/۳۱	۲۵/۹۴	۲۷/۱۳	۳۸/۸۵	۳۶/۴۷	۳۷/۷
۱۳۹۶	۳۴/۷۷	۳۱/۸۷	۳۳/۳۴	۲۸/۴۶	۲۵/۷	۲۷/۰۷	۳۹/۳۵	۳۶/۶۲	۳۸/۰۲
۱۳۹۷	۳۴/۶۳	۳۲/۰۶	۳۳/۳۶	۲۸/۵۴	۲۶/۱۵	۲۷/۳۵	۳۸/۹۹	۳۶/۵۷	۳۷/۸۲
۱۳۹۸	۳۳/۹۳	۳۱/۶۸	۳۲/۸۳	۲۸/۲۲	۲۶/۱۱	۲۷/۱۶	۳۸	۳۵/۹۲	۳۶/۹۹
۱۳۹۹	۳۳	۳۱/۰۹	۳۲/۰۶	۲۷/۳۷	۲۵/۹۷	۲۶/۶۷	۳۶/۹۹	۳۴/۹۵	۳۶
۱۴۰۰	۳۱/۹۴	۳۰/۱۹	۳۱/۰۹	۲۶/۸۷	۲۵/۲	۲۶/۰۳	۳۵/۵	۳۳/۹۵	۳۴/۷۵
۱۴۰۱	۳۰/۸۵	۲۹/۰۸	۲۹/۹۸	۲۶/۰۵	۲۴/۶۲	۲۵/۳۳	۳۴/۱۸	۳۲/۳۹	۳۳/۳۲
۱۴۰۲	۲۹/۷	۲۸/۵۱	۲۹/۱۲	۲۵/۴۲	۲۴/۶۶	۲۵/۰۵	۳۲/۶۴	۳۱/۳۳	۳۲/۰۱
۱۴۰۳	۲۸/۸۷	۲۷/۹	۲۸/۴	۲۵/۱۶	۲۴/۲۱	۲۴/۶۹	۳۱/۴	۳۰/۵۹	۳۱/۰۱
۱۴۰۴	۲۸/۱۲	۲۷/۱۴	۲۷/۶۴	۲۵/۱۶	۲۳/۹۴	۲۴/۵۶	۳۰/۱۱	۲۹/۴۵	۲۹/۷۹

نسبت وابستگی (سرباری) جمعیت ۶۵ سال و بیشتر به تفکیک جنسیت و منطقه شهری و روستایی در جدول ۷-۲۹ برای سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ آورده شده است.

جدول ۷-۲۹: نسبت وابستگی (سرباری) جمعیت ۶۵ ساله و بیشتر در شهرستان سامان

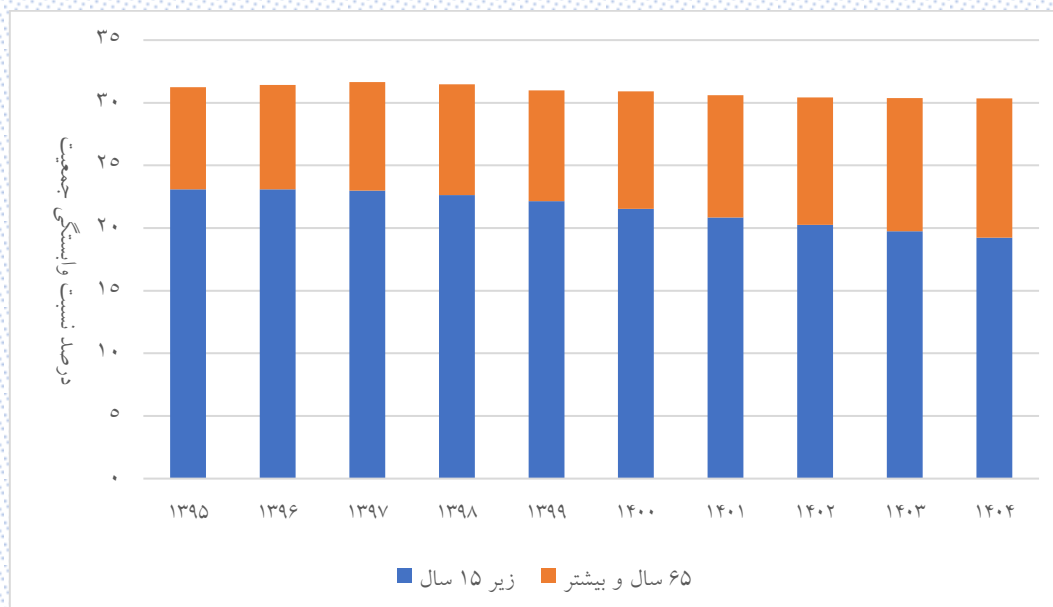
سال	مرد	زن	کل	مناطق شهری			مناطق روستایی		
				مرد	زن	کل	مرد	زن	کل
۱۳۹۵	۱۰/۱۸	۱۰/۹۲	۱۰/۵۵	۱۰/۸۱	۱۰/۷	۱۰/۷۵	۹/۷۳	۱۱/۰۹	۱۰/۳۹
۱۳۹۶	۱۰/۷۸	۱۱/۵۱	۱۱/۱۴	۱۱/۳۷	۱۱/۱۱	۱۱/۲۴	۱۰/۳۵	۱۱/۸۳	۱۱/۰۷
۱۳۹۷	۱۱/۲۲	۱۲/۱۵	۱۱/۶۸	۱۲/۱	۱۱/۷۸	۱۱/۹۴	۱۰/۵۸	۱۲/۴۴	۱۱/۴۸
۱۳۹۸	۱۱/۶۵	۱۲/۷۹	۱۲/۲۱	۱۲/۸۳	۱۲/۵۷	۱۲/۷	۱۰/۸۱	۱۲/۹۶	۱۱/۸۵
۱۳۹۹	۱۱/۶۵	۱۲/۷۹	۱۲/۲۱	۱۲/۸۳	۱۲/۵۷	۱۲/۷	۱۰/۸۱	۱۲/۹۶	۱۱/۸۵
۱۴۰۰	۱۲/۶۱	۱۴/۱۴	۱۳/۳۶	۱۳/۹۳	۱۳/۷۶	۱۳/۸۴	۱۱/۶۸	۱۴/۴۳	۱۳
۱۴۰۱	۱۳/۲۱	۱۴/۶۴	۱۳/۹۱	۱۴/۸	۱۴/۵۳	۱۴/۶۶	۱۲/۱	۱۴/۷۳	۱۳/۳۷
۱۴۰۲	۱۳/۶۸	۱۵/۵۹	۱۴/۶۱	۱۵/۲۵	۱۵/۴۷	۱۵/۳۶	۱۲/۶	۱۵/۶۸	۱۴/۰۸
۱۴۰۳	۱۴/۳۵	۱۶/۵۳	۱۵/۴۱	۱۶/۲۵	۱۶/۸	۱۶/۵۲	۱۳/۰۵	۱۶/۳۳	۱۴/۶۲
۱۴۰۴	۱۵/۰۶	۱۷/۱۳	۱۶/۰۷	۱۷/۳۳	۱۷/۶۹	۱۷/۵۱	۱۳/۵۳	۱۶/۷۳	۱۵/۰۷

نسبت وابستگی (سرباری) کل به تفکیک جنسیت و منطقه شهری و روستایی در جدول ۷-۳۰ برای سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ آورده شده است.

جدول ۷-۳۰: نسبت وابستگی (سرباری) کل در شهرستان سامان

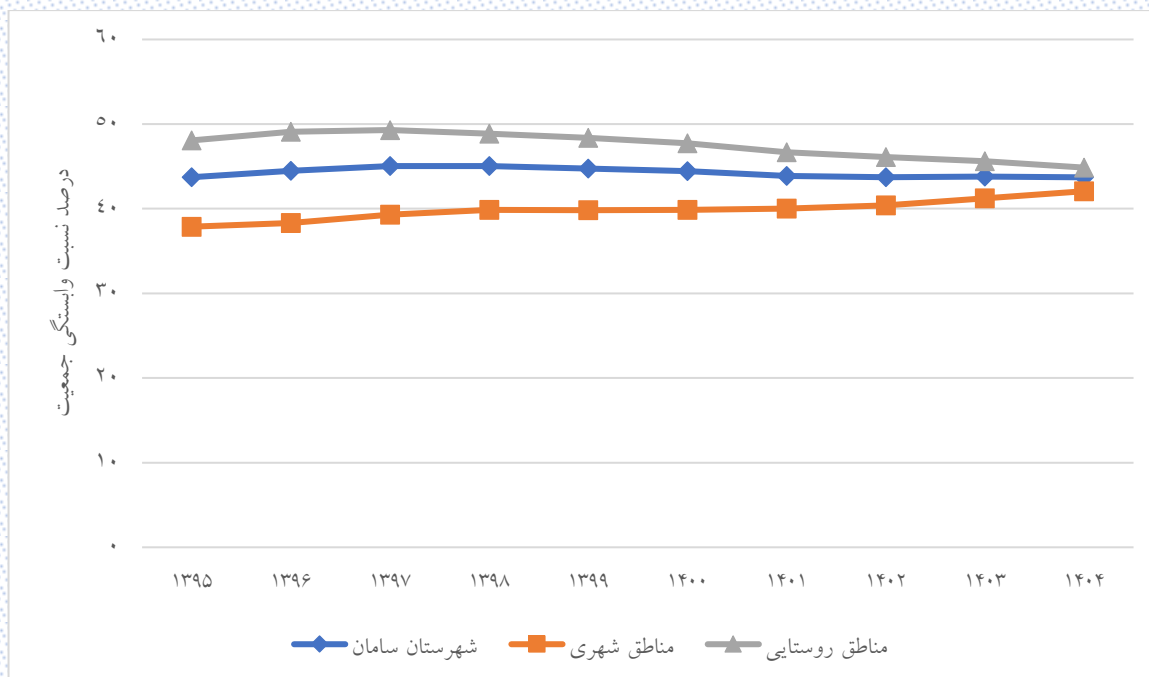
مناطق روستایی			مناطق شهری			کل	زن	مرد	سال
کل	زن	مرد	کل	زن	مرد				
۴۸/۰۹	۴۷/۵۶	۴۸/۵۸	۳۷/۸۸	۳۶/۶۴	۳۹/۱۲	۴۳/۷۲	۴۲/۸۱	۴۴/۶۱	۱۳۹۵
۴۹/۰۹	۴۸/۴۵	۴۹/۷	۳۸/۳۱	۳۶/۸	۳۹/۸۳	۴۴/۴۸	۴۳/۳۹	۴۵/۵۵	۱۳۹۶
۴۹/۳	۴۹/۰۱	۴۹/۵۸	۳۹/۲۹	۳۷/۹۳	۴۰/۶۴	۴۵/۰۴	۴۴/۲۱	۴۵/۸۴	۱۳۹۷
۴۸/۸۵	۴۸/۸۸	۴۸/۸۲	۳۹/۸۶	۳۸/۶۸	۴۱/۰۴	۴۵/۰۴	۴۴/۴۸	۴۵/۵۸	۱۳۹۸
۴۸/۳۶	۴۸/۵۷	۴۸/۱۶	۳۹/۸۳	۳۹/۰۱	۴۰/۶۵	۴۴/۷۶	۴۴/۴۶	۴۵/۰۵	۱۳۹۹
۴۷/۷۵	۴۸/۳۷	۴۷/۱۸	۳۹/۸۸	۳۸/۹۵	۴۰/۸	۴۴/۴۴	۴۴/۳۳	۴۴/۵۵	۱۴۰۰
۴۶/۶۹	۴۷/۱۲	۴۶/۲۹	۴۰	۳۹/۱۴	۴۰/۸۵	۴۳/۸۹	۴۳/۷۲	۴۴/۰۶	۱۴۰۱
۴۶/۰۹	۴۷/۰۱	۴۵/۲۴	۴۰/۴۱	۴۰/۱۳	۴۰/۶۸	۴۳/۷۳	۴۴/۱	۴۳/۳۸	۱۴۰۲
۴۵/۶۳	۴۶/۹۲	۴۴/۴۵	۴۱/۲۱	۴۱/۰۱	۴۱/۴۱	۴۳/۸۱	۴۴/۴۲	۴۳/۲۲	۱۴۰۳
۴۴/۸۶	۴۶/۱۸	۴۳/۶۴	۴۲/۰۷	۴۱/۶۴	۴۲/۴۹	۴۳/۷۱	۴۴/۲۸	۴۳/۱۸	۱۴۰۴

شکل ۷-۳۱: نسبت وابستگی (سرباری) جمعیت زیر ۱۵ سال، ۶۵ سال و بیشتر و کل شهرستان سامان در سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ را نشان می‌دهد.



شکل ۷-۳۱: نسبت وابستگی (سرباری) شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

مطابق شکل ۷-۳۲ نسبت وابستگی (سرباری) جمعیت زیر ۱۵ سال بیشتر از نسبت وابستگی (سرباری) ۶۵ سال و بیشتر است. شکل ۷-۳۲ نسبت وابستگی (سرباری) جمعیت شهرستان سامان را به تفکیک شهر و روستا در سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ را نشان می‌دهد.



شکل ۷-۳۲: نسبت وابستگی (سرباری) شهرستان سامان به تفکیک شهر و روستایی طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

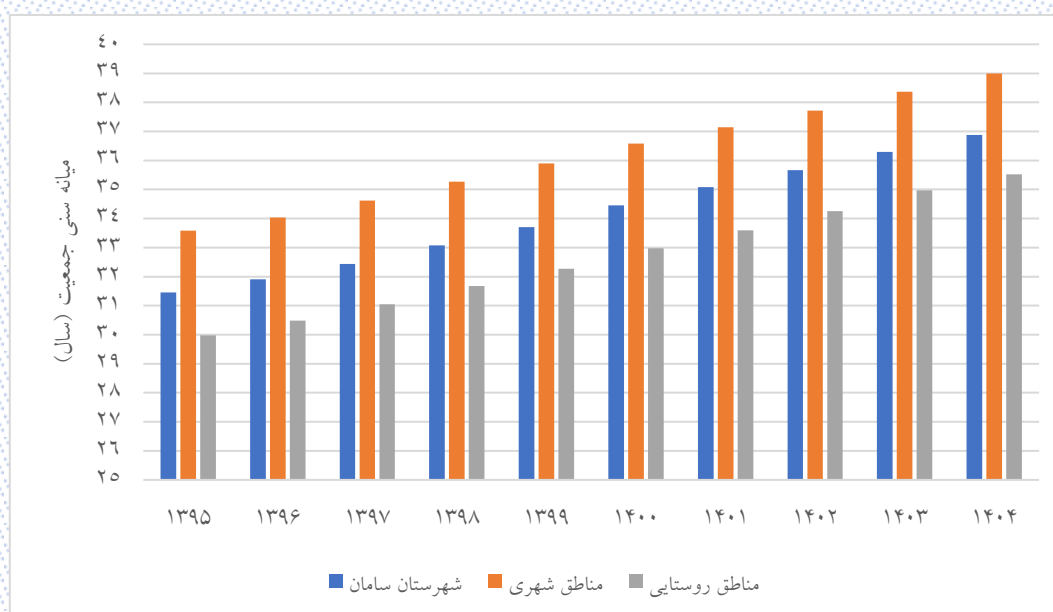
## ۷-۸- میانه و میانگین سنی جمعیت در شهرستان سامان

جدول ۷-۳۱ میانه سنی جمعیت شهرستان سامان را نشان می‌دهد.

جدول ۷-۳۱: میانه سنی جمعیت در شهرستان سامان

سال	مرد	زن	کل	مناطق شهری			مناطق روستایی		
				مرد	زن	کل	مرد	زن	کل
۱۳۹۵	۳۱/۰۷	۳۱/۸۵	۳۱/۴۵	۳۳/۰۳	۳۴/۱	۳۳/۵۸	۲۹/۸	۳۰/۱۸	۲۹/۹۸
۱۳۹۶	۳۱/۵	۳۲/۳۵	۳۱/۹۱	۳۳/۴۲	۳۴/۶۷	۳۴/۰۴	۳۰/۲۷	۳۰/۷۳	۳۰/۴۹
۱۳۹۷	۳۲/۰۸	۳۲/۸۱	۳۲/۴۴	۳۴/۰۵	۳۵/۲۳	۳۴/۶۲	۳۰/۸۵	۳۱/۲۷	۳۱/۰۵
۱۳۹۸	۳۲/۷۳	۳۳/۴۴	۳۳/۰۸	۳۴/۷۱	۳۵/۸۴	۳۵/۲۷	۳۱/۴۸	۳۱/۸۹	۳۱/۶۸
۱۳۹۹	۳۳/۳۴	۳۴/۰۷	۳۳/۷	۳۵/۲۹	۳۶/۴۹	۳۵/۹	۳۲/۰۸	۳۲/۴۶	۳۲/۲۷
۱۴۰۰	۳۴/۰۴	۳۴/۸۸	۳۴/۴۵	۳۵/۹۸	۳۷/۱۶	۳۶/۵۸	۳۲/۷۶	۳۳/۲	۳۲/۹۸
۱۴۰۱	۳۴/۶۶	۳۵/۴۹	۳۵/۰۸	۳۶/۵۲	۳۷/۷۶	۳۷/۱۴	۳۳/۳۹	۳۳/۸۱	۳۳/۵۹
۱۴۰۲	۳۵/۳۳	۳۶/۰۲	۳۵/۶۷	۳۷/۱۶	۳۸/۲۹	۳۷/۷۲	۳۴/۰۶	۳۴/۴۷	۳۴/۲۶
۱۴۰۳	۳۵/۹۳	۳۶/۶۷	۳۶/۳	۳۷/۷۸	۳۸/۹۵	۳۸/۳۷	۳۴/۷۲	۳۵/۱۹	۳۴/۹۷
۱۴۰۴	۳۶/۵۲	۳۷/۲۶	۳۶/۸۸	۳۸/۳۸	۳۹/۶۵	۳۹	۳۵/۳۱	۳۵/۷۳	۳۵/۵۲

شکل ۷-۳۳ میانه سنی جمعیت شهرستان سامان به تفکیک شهر و روستا را طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ نشان می‌دهد.



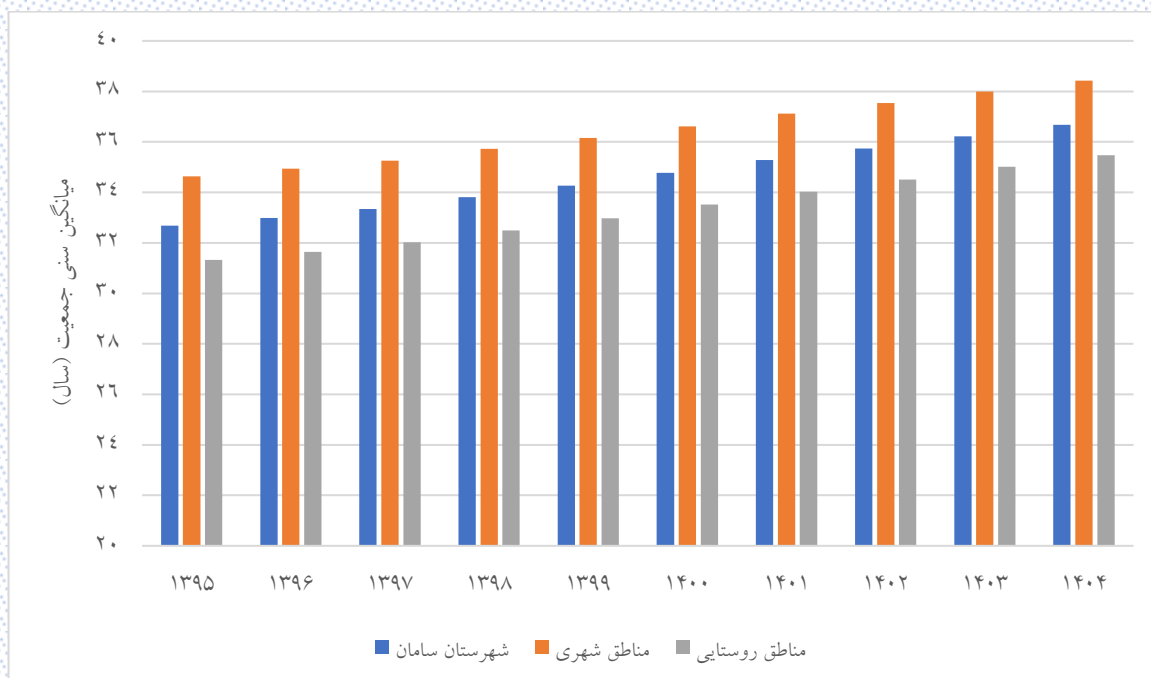
شکل ۷-۳۳: میانه سنی جمعیت شهرستان سامان

جدول ۷-۳۲ میانگین سنی جمعیت شهرستان سامان را نشان می دهد.

جدول ۷-۳۲: میانگین سنی جمعیت در شهرستان سامان

سال	مرد	زن	کل	مناطق شهری			مناطق روستایی		
				مرد	زن	کل	مرد	زن	کل
۱۳۹۵	۳۲/۱۸	۳۳/۲۱	۳۲/۶۸	۳۴/۲۲	۳۵/۰۴	۳۴/۶۳	۳۰/۸	۳۱/۹۱	۳۱/۳۳
۱۳۹۶	۳۲/۴۶	۳۳/۵۵	۳۲/۹۹	۳۴/۴۹	۳۵/۴	۳۴/۹۴	۳۱/۰۸	۳۲/۲۴	۳۱/۶۴
۱۳۹۷	۳۲/۸۱	۳۳/۹	۳۳/۳۴	۳۴/۸۵	۳۵/۶۸	۳۵/۲۶	۳۱/۴۴	۳۲/۶۴	۳۲/۰۲
۱۳۹۸	۳۳/۳۱	۳۴/۳۳	۳۳/۸۱	۳۵/۳۵	۳۶/۰۹	۳۵/۷۲	۳۱/۹۳	۳۳/۰۸	۳۲/۴۹
۱۳۹۹	۳۳/۷۸	۳۴/۷۷	۳۴/۲۷	۳۵/۷۷	۳۶/۵۴	۳۶/۱۵	۳۲/۴۴	۳۳/۵۳	۳۲/۹۷
۱۴۰۰	۳۴/۲۹	۳۵/۲۹	۳۴/۷۸	۳۶/۲۳	۳۷	۳۶/۶۱	۳۲/۹۹	۳۴/۰۹	۳۳/۵۲
۱۴۰۱	۳۴/۸	۳۵/۷۹	۳۵/۲۸	۳۶/۷۲	۳۷/۵۱	۳۷/۱۲	۳۳/۵۱	۳۴/۵۸	۳۴/۰۳
۱۴۰۲	۳۵/۲۷	۳۶/۲۴	۳۵/۷۴	۳۷/۱۵	۳۷/۹۳	۳۷/۵۴	۳۴/۰۱	۳۵/۰۵	۳۴/۵۱
۱۴۰۳	۳۵/۷۵	۳۶/۷۱	۳۶/۲۲	۳۷/۶	۳۸/۳۸	۳۷/۹۹	۳۴/۵۱	۳۵/۵۴	۳۵/۰۱
۱۴۰۴	۳۶/۲۳	۳۷/۱۳	۳۶/۶۷	۳۸/۰۴	۳۸/۸۳	۳۸/۴۳	۳۵/۰۲	۳۵/۹۵	۳۵/۴۷

شکل ۷-۳۴ میانگین سنی جمعیت شهرستان سامان به تفکیک شهر و روستا را طی سال های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ نشان می دهد.



شکل ۷-۳۴: میانگین سنی جمعیت شهرستان سامان



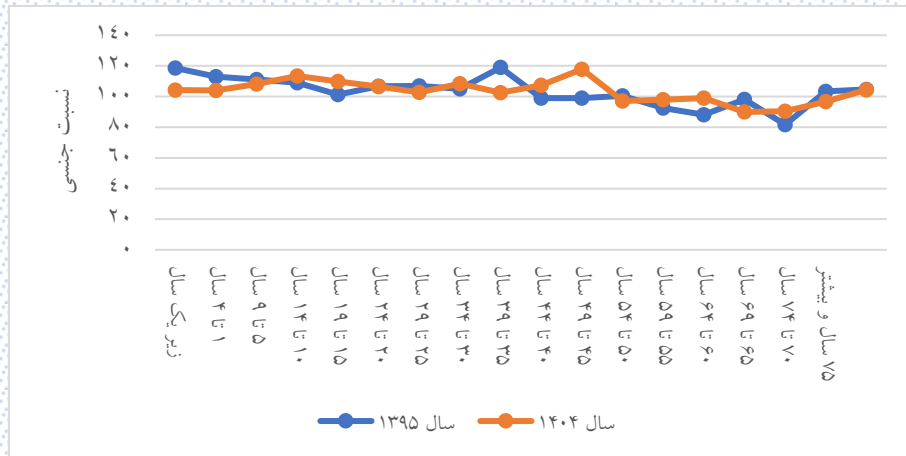
## ۹-۷- نسبت جنسی جمعیت در شهرستان سامان

منظور از نسبت جنسی، نسبت جمعیت مردان به زنان است. نسبت جنسی در شهرستان سامان به تفکیک گروه‌های سنی، مناطق شهری و مناطق روستایی در جداول زیر آورده شده است.

جدول ۳۳-۷: نسبت جنسی جمعیت شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

گروه سنی (سال)	سال									
	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴
زیر یکسال	۱۱۸/۶	۱۱۶/۱۷	۱۰۶/۰۵	۹۶/۴۳	۱۰۳	۱۰۴/۲۱	۱۰۴/۱۷	۱۰۳/۵۹	۱۰۴/۱۹	۱۰۴/۲۶
۱ تا ۴	۱۱۲/۸۹	۱۱۱/۹۹	۱۱۶/۵۴	۱۱۳/۷۶	۱۰۸/۹۹	۱۰۴/۹۷	۱۰۰/۵۹	۱۰۳/۱۴	۱۰۵/۰۵	۱۰۴/۰۲
۵ تا ۹	۱۱۱/۱۴	۱۱۴/۸۴	۱۱۰/۰۴	۱۱۱/۳۹	۱۱۳/۴۹	۱۱۴/۴۲	۱۱۳/۶۸	۱۱۳/۳۲	۱۰۹/۴۵	۱۰۸/۱۶
۱۰ تا ۱۴	۱۰۹/۰۳	۱۰۹/۷	۱۱۰/۹۴	۱۱۱/۴۶	۱۰۹/۷۱	۱۱۱/۱۳	۱۱۴/۹۸	۱۱۰/۲۵	۱۱۱/۷۲	۱۱۳/۴۵
۱۵ تا ۱۹	۱۰۱/۲۵	۱۰۱/۳۹	۱۰۶/۷۳	۱۰۹/۲۲	۱۰۶/۴۸	۱۰۹/۰۳	۱۰۹/۷	۱۱۱/۰۲	۱۱۱/۵۲	۱۰۹/۷۷
۲۰ تا ۲۴	۱۰۶/۶۲	۱۰۲/۸۷	۹۸/۷۳	۹۴/۷۴	۱۰۲/۷۸	۱۰۱/۲۵	۱۰۱/۳۹	۱۰۶/۷۳	۱۰۹/۲۲	۱۰۶/۴۸
۲۵ تا ۲۹	۱۰۶/۹۱	۱۰۹/۳۶	۱۰۷/۴۷	۱۱۱/۴۱	۱۰۸/۷	۱۰۶/۵۴	۱۰۲/۷۹	۹۸/۶۳	۹۴/۶۴	۱۰۲/۶۹
۳۰ تا ۳۴	۱۰۴/۹۶	۱۰۵/۶۷	۱۰۵/۱۶	۱۰۲/۱۶	۱۰۳/۱۲	۱۰۶/۸	۱۰۹/۲۴	۱۰۷/۲۸	۱۱۱/۱۴	۱۰۸/۴
۳۵ تا ۳۹	۱۱۸/۹۴	۱۱۴/۹۹	۱۱۶/۲۵	۱۱۲/۴۳	۱۰۸/۱	۱۰۴/۷۴	۱۰۵/۳۴	۱۰۴/۷۷	۱۰۱/۷۲	۱۰۲/۵۵
۴۰ تا ۴۴	۹۸/۹۱	۱۰۰/۷۳	۱۰۵/۱۵	۱۱۱/۷۳	۱۱۸/۴۲	۱۱۸/۴۲	۱۱۴/۳۵	۱۱۵/۵۷	۱۱۱/۸۱	۱۰۷/۳۹
۴۵ تا ۴۹	۹۹/۱	۹۹/۲	۱۰۱/۲۲	۹۹/۹۱	۹۷/۴۹	۹۸/۵۷	۱۰۰/۳۳	۱۰۴/۷۶	۱۱۱/۱۷	۱۱۷/۸۹
۵۰ تا ۵۴	۱۰۰/۵۶	۱۰۳/۵۶	۹۷/۱۸	۹۹/۸	۹۸/۴۸	۹۸/۳۸	۹۸/۷۵	۱۰۰/۸۸	۹۹/۶۶	۹۷/۲۲
۵۵ تا ۵۹	۹۲/۶	۸۹/۵۱	۹۶/۴۴	۹۸/۳۹	۹۹/۴۳	۱۰۰/۱۱	۱۰۳/۰۳	۹۶/۵۲	۹۸/۹۸	۹۷/۸۹
۶۰ تا ۶۴	۸۸/۲۴	۸۹/۳۸	۸۶/۲۳	۸۶/۱۴	۸۹/۶۵	۹۱/۵۵	۸۸/۵۷	۹۵/۷۹	۹۷/۸۹	۹۸/۹۵
۶۵ تا ۶۹	۹۸/۲۵	۱۰۰/۸۴	۹۶/۷۳	۹۴/۴۳	۹۰/۸۱	۸۷/۱۱	۸۸/۸۲	۸۵/۷۹	۸۵/۸۶	۸۹/۹۵
۷۰ تا ۷۴	۸۱/۷	۸۵/۵۵	۸۹/۵۶	۸۴/۹۲	۸۹/۶۵	۹۷/۱۸	۱۰۰/۶۸	۹۶/۱۵	۹۴/۱۵	۹۰/۴
۷۵ و بیشتر	۱۰۳/۴۵	۹۹/۸۲	۹۸/۵۶	۱۰۱/۲۱	۹۹/۶۷	۹۶/۵۶	۹۴/۸۶	۹۵/۷۶	۹۵/۲۴	۹۶/۷۸
کل	۱۰۴/۵۳	۱۰۴/۶۷	۱۰۴/۶۹	۱۰۴/۵۸	۱۰۴/۵۴	۱۰۴/۵	۱۰۴/۴۸	۱۰۴/۴۹	۱۰۴/۴۹	۱۰۴/۴۹

شکل ۷-۳۵ نسبت جنسی گروه‌های سنی مختلف در شهرستان سامان نشان می‌دهد.

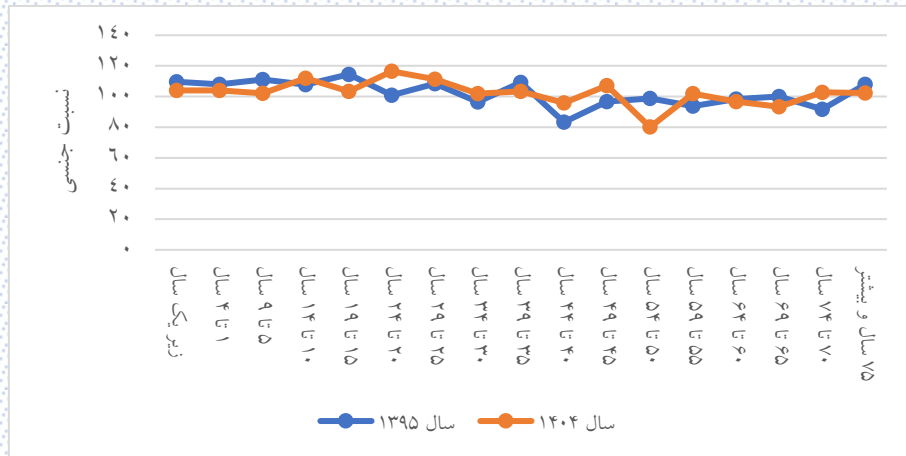


شکل ۷-۳۵: روند نسبت جنسی در گروه‌های سنی در شهرستان سامان

جدول ۷-۳۴: نسبت جنسی جمعیت مناطق شهری شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

گروه سنی (سال)	سال									
	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴
زیر یکسال	۱۰۹/۷۲	۱۱۸	۹۶/۱۲	۹۰/۵۳	۱۰۱/۲۷	۱۰۴/۲۹	۱۰۴/۰۵	۱۰۳/۸	۱۰۳/۹	۱۰۴/۰۵
۱ تا ۴	۱۰۷/۸۸	۱۰۱/۴۲	۱۰۷/۳۸	۱۰۴/۷۹	۱۰۱/۶۲	۹۹/۷۳	۹۵/۰۱	۱۰۲/۵۸	۱۰۳/۹۹	۱۰۳/۹۲
۵ تا ۹	۱۱۱/۰۱	۱۱۵/۵۱	۱۰۷/۹۲	۱۱۰/۸۳	۱۱۲/۵	۱۰۹/۱۱	۱۰۵/۶۸	۱۰۱/۶۸	۱۰۰/۸۵	۱۰۲/۰۵
۱۰ تا ۱۴	۱۰۷/۷۶	۱۱۰/۸۹	۱۱۴/۴۴	۱۱۱/۷۶	۱۰۳/۴۳	۱۱۱/۰۱	۱۱۵/۷۴	۱۰۸/۳۷	۱۱۱/۲۶	۱۱۲
۱۵ تا ۱۹	۱۱۴/۵	۱۱۶/۴۷	۱۱۶/۲۴	۱۱۵/۷۳	۱۱۶/۴۴	۱۰۷/۷۶	۱۱۰/۸۹	۱۱۴/۴۴	۱۱۱/۷۶	۱۰۳/۴۳
۲۰ تا ۲۴	۱۰۰/۷۹	۹۸/۹۲	۱۰۰	۹۶/۲۵	۱۱۱/۲	۱۱۴/۵	۱۱۶/۴۷	۱۱۶/۲۴	۱۱۵/۷۳	۱۱۶/۴۴
۲۵ تا ۲۹	۱۰۸/۴۲	۱۰۷/۷۴	۱۰۳/۶۸	۱۱۰/۲۱	۱۰۲/۷۱	۱۰۰/۷۹	۹۸/۹۲	۱۰۰	۹۶/۲۴	۱۱۱/۲۲
۳۰ تا ۳۴	۹۶/۵۶	۹۹/۸۶	۱۰۲/۶۸	۹۹/۸۶	۱۰۳/۹۲	۱۰۸/۱۴	۱۰۷/۴۵	۱۰۳/۲۳	۱۰۹/۵۳	۱۰۱/۹۹
۳۵ تا ۳۹	۱۰۹/۲۲	۱۰۵/۲۷	۱۰۴/۶۷	۱۰۰/۸۶	۹۶/۵۸	۹۶/۳	۹۹/۴۶	۱۰۲/۲۶	۹۹/۴۴	۱۰۳/۳۴
۴۰ تا ۴۴	۸۳/۳۳	۸۵/۱	۹۰/۶۷	۱۰۰/۵۵	۱۰۸/۱۲	۱۰۸/۶۹	۱۰۴/۶۱	۱۰۳/۸۹	۱۰۰/۱۴	۹۵/۷۷
۴۵ تا ۴۹	۹۶/۶۵	۹۳/۴۲	۹۲/۵۷	۸۳/۳	۸۰/۲۴	۸۲/۸۲	۸۴/۴۲	۸۹/۹۶	۹۹/۶۴	۱۰۷/۲
۵۰ تا ۵۴	۹۸/۸۷	۱۰۲/۹۴	۹۹/۵۷	۱۰۶/۹۶	۱۰۲/۲	۹۵/۷	۹۳	۹۲/۳۴	۸۳/۱۹	۸۰/۱
۵۵ تا ۵۹	۹۳/۷۵	۸۸/۶۸	۹۳/۳	۹۵/۷۶	۹۶/۷۱	۹۸/۴	۱۰۲/۷۵	۹۹/۳۴	۱۰۶/۶۱	۱۰۲/۰۲
۶۰ تا ۶۴	۹۸/۳۶	۹۹/۳۸	۹۳/۷۵	۹۰/۲۴	۹۰/۸۹	۹۲/۳۷	۸۷/۵	۹۲/۶۷	۹۵/۴۱	۹۶/۶۱
۶۵ تا ۶۹	۱۰۰	۱۰۱/۰۱	۱۰۱/۷۷	۹۷/۷۱	۱۰۰/۷۲	۹۷/۹۵	۱۰۰	۹۴/۶۴	۹۱/۵۹	۹۳/۴۲
۷۰ تا ۷۴	۹۱/۶۷	۹۶/۸۴	۱۰۰	۹۶/۰۸	۹۴/۹	۱۰۱/۶۹	۱۰۳/۸۷	۱۰۳/۳۳	۹۹/۵۹	۱۰۲/۶۸
۷۵ و بیشتر	۱۰۸/۰۶	۱۰۶/۸۲	۱۰۵/۴۱	۱۱۰/۳۳	۱۰۸/۸۴	۱۰۵/۴۷	۱۰۳/۵۵	۱۰۲/۷۴	۱۰۴/۰۱	۱۰۲/۲۵
کل	۱۰۱/۶۸	۱۰۱/۹۱	۱۰۱/۸۷	۱۰۱/۶۸	۱۰۱/۵۹	۱۰۱/۵۴	۱۰۱/۵۳	۱۰۱/۵۶	۱۰۱/۵۹	۱۰۱/۶۱

شکل ۷-۳۶ نسبت جنسی در گروه‌های سنی مختلف در مناطق شهری شهرستان سامان می‌دهد.

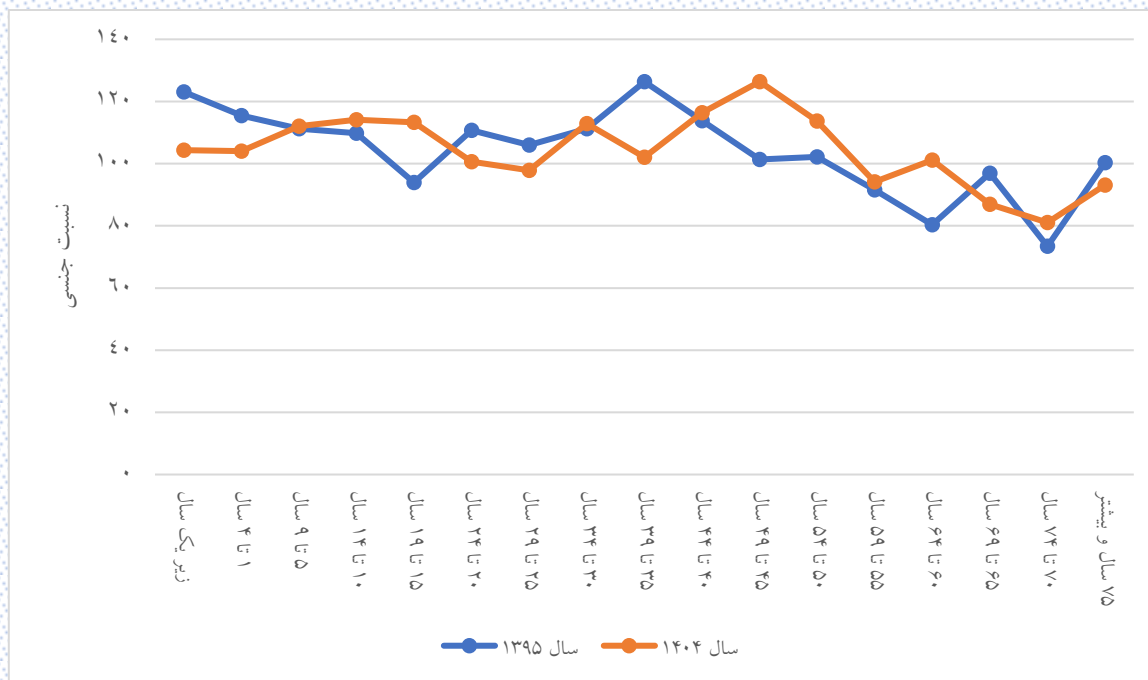


شکل ۷-۳۶: روند نسبت جنسی در گروه‌های سنی مختلف در مناطق شهری شهرستان سامان

جدول ۷-۳۵: نسبت جنسی جمعیت مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

گروه سنی (سال)	سال									
	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴
زیر یکسال	۱۲۳/۰۸	۱۱۵/۰۶	۱۱۳/۱	۱۰۰/۷۸	۱۰۴/۱۳	۱۰۴/۱۷	۱۰۴/۲۴	۱۰۳/۴۵	۱۰۴/۳۹	۱۰۴/۳۹
۴ تا ۱	۱۱۵/۴۹	۱۱۷/۵۳	۱۲۱/۶	۱۱۹/۱۴	۱۱۴/۷۴	۱۰۸/۵۵	۱۰۴/۳۷	۱۰۳/۵۱	۱۰۵/۷۲	۱۰۴/۰۸
۹ تا ۵	۱۱۱/۲	۱۱۴/۵	۱۱۱/۱۴	۱۱۱/۶۶	۱۱۳/۹۸	۱۱۷/۱۳	۱۱۸/۰۳	۱۲۰/۲۲	۱۱۴/۸۲	۱۱۲/۰۵
۱۴ تا ۱۰	۱۰۹/۸۱	۱۰۹/۰۲	۱۰۹/۰۴	۱۱۱/۲۸	۱۱۳/۱۸	۱۱۱/۱۹	۱۱۴/۵۹	۱۱۱/۲۱	۱۱۱/۹۵	۱۱۴/۱۷
۱۹ تا ۱۵	۹۳/۹۱	۹۲/۷۶	۱۰۰/۹۹	۱۰۵/۳۳	۱۰۰/۶۷	۱۰۹/۸۱	۱۰۹/۰۲	۱۰۹/۱۶	۱۱۱/۳۹	۱۱۳/۲۷
۲۴ تا ۲۰	۱۱۰/۷۷	۱۰۵/۵۴	۹۷/۹۶	۹۳/۷۸	۹۷/۹۶	۹۳/۹۱	۹۲/۷۶	۱۰۰/۹۹	۱۰۵/۳۳	۱۰۰/۶۷
۲۹ تا ۲۵	۱۰۵/۹۵	۱۱۰/۴۳	۱۱۰/۱۶	۱۱۲/۲۴	۱۱۲/۹۳	۱۱۰/۶۳	۱۰۵/۳۹	۹۷/۸۱	۹۳/۶۳	۹۷/۸۱
۳۴ تا ۳۰	۱۱۱/۲	۱۰۹/۷۳	۱۰۶/۷۶	۱۰۳/۶۶	۱۰۲/۶	۱۰۵/۹۵	۱۱۰/۴۳	۱۱۰/۱۶	۱۱۲/۲۴	۱۱۲/۹۳
۳۹ تا ۳۵	۱۲۶/۳۵	۱۲۲/۶۱	۱۲۵/۵۳	۱۲۱/۵۳	۱۱۷	۱۱۱	۱۰۹/۴۴	۱۰۶/۴	۱۰۳/۲۱	۱۰۲/۰۴
۴۴ تا ۴۰	۱۱۳/۸۴	۱۱۴/۸۶	۱۱۷/۳۶	۱۲۱/۰۳	۱۲۶/۵۷	۱۲۵/۸۵	۱۲۱/۹۹	۱۲۴/۹۴	۱۲۰/۹۹	۱۱۶/۳۸
۴۹ تا ۴۵	۱۰۱/۳۸	۱۰۴/۶۷	۱۰۹/۶۹	۱۱۶/۲۴	۱۱۴/۱۴	۱۱۳/۷۲	۱۱۴/۷۳	۱۱۷/۲۶	۱۲۰/۷۹	۱۲۶/۳۹
۵۴ تا ۵۰	۱۰۲/۲۱	۱۰۴/۱۵	۹۴/۹۷	۹۳/۵۷	۹۵/۰۹	۱۰۰/۸۷	۱۰۴/۱۷	۱۰۹/۲۲	۱۱۵/۸۲	۱۱۳/۷۴
۵۹ تا ۵۵	۹۱/۵۷	۹۰/۲۵	۹۹/۵۴	۱۰۰/۹	۱۰۲/۰۱	۱۰۱/۷۹	۱۰۳/۳	۹۳/۹۴	۹۲/۴۲	۹۴/۱۷
۶۴ تا ۶۰	۸۰/۳۶	۸۰/۹۴	۸۰/۱۹	۸۲/۶۹	۸۸/۵۳	۹۰/۸۳	۸۹/۵۳	۹۸/۸۵	۱۰۰/۲۳	۱۰۱/۱۳
۶۹ تا ۶۵	۹۶/۹۲	۱۰۰/۷۳	۹۲/۸۶	۹۱/۶۷	۸۳	۷۸/۸۵	۷۹/۶۲	۷۸/۹۲	۸۱/۲۲	۸۶/۹۴
۷۴ تا ۷۰	۷۳/۴۱	۷۶/۴۱	۸۱/۶۵	۷۷/۹۶	۸۶/۱۹	۹۳/۹۵	۹۸/۴۷	۹۰/۸۱	۸۹/۷۴	۸۱/۰۵
۷۵ و بیشتر	۱۰۰/۳۲	۹۵/۱۴	۹۴/۰۳	۹۴/۶۳	۹۳/۲۶	۹۰/۶	۸۹	۹۱/۱۲	۸۹/۵۲	۹۳/۱۳
کل	۱۰۶/۵۵	۱۰۶/۶۲	۱۰۶/۶۹	۱۰۶/۶۴	۱۰۶/۶۲	۱۰۶/۵۸	۱۰۶/۵۴	۱۰۶/۵۴	۱۰۶/۵۲	۱۰۶/۴۹

شکل ۷-۳۷ نسبت جنسی گروه‌های سنی مختلف در مناطق روستایی نشان می‌دهد.



شکل ۷-۳۷: روند نسبت جنسی در گروه‌های سنی در مناطق روستایی شهرستان سامان

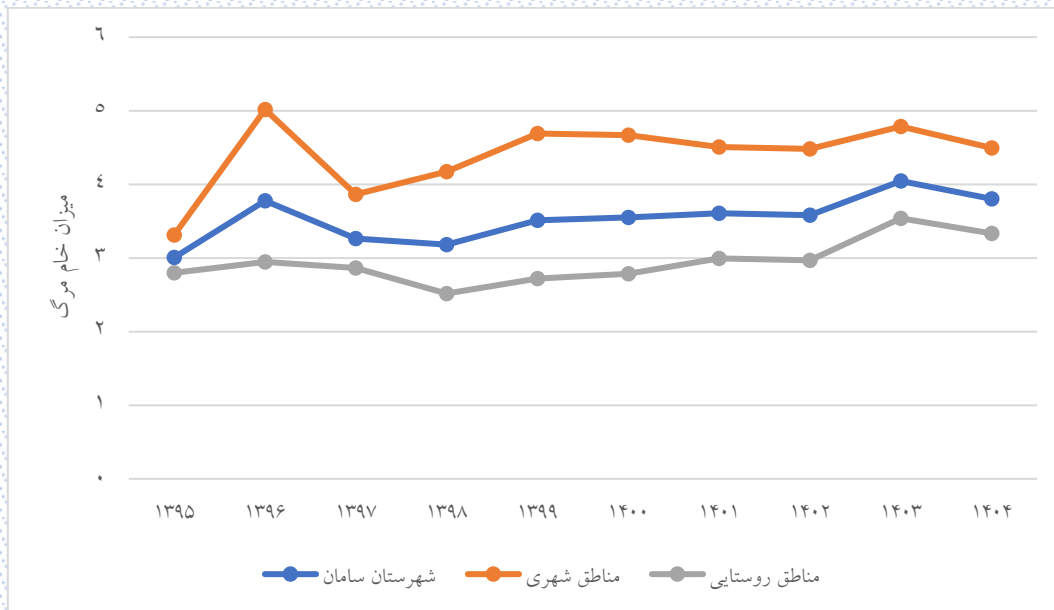
### ۱۰-۷- میزان خام مرگ در شهرستان سامان

میزان خام مرگ ساده‌ترین معیار اندازه‌گیری است که می‌تواند نگاه کلی در رابطه با وضعیت سلامت جامعه در طول زمان ارائه دهد. میزان خام مرگ، تعداد مرگ‌ها در جامعه نسبت به جمعیت در طول یک دوره زمانی معین است. از این رو به این میزان خام گفت می‌شود که ساختار سنی و جنسی را در نظر نمی‌گیرد. میزان خام مرگ برای شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ در جدول ۷-۳۶ آورده شده است.

جدول ۷-۳۶: میزان خام مرگ در شهرستان سامان

سال	شهرستان سامان			مناطق شهری			مناطق روستایی		
	مرد	زن	کل	مرد	زن	کل	مرد	زن	کل
۱۳۹۵	۳/۵۰۵	۲/۵۰۴	۳/۰۰۶	۴/۰۵۳	۲/۵۵۸	۳/۳۱۲	۳/۱۳۲	۲/۴۶۸	۲/۸
۱۳۹۶	۳/۹۰۳	۳/۶۵۲	۳/۷۷۸	۴/۵۵۶	۵/۴۸۸	۵/۰۱۷	۳/۴۶	۲/۴۳۱	۲/۹۴۶
۱۳۹۷	۳/۳۰۸	۳/۲۲۲	۳/۲۶۵	۳/۸۲۹	۳/۹۰۱	۳/۸۶۵	۲/۹۵۶	۲/۷۷۱	۲/۸۶۴
۱۳۹۸	۳/۳۸۹	۲/۹۷۲	۳/۱۸۱	۴/۶۱۵	۳/۷۲۶	۴/۱۷۴	۲/۵۶۳	۲/۴۷۱	۲/۵۱۷
۱۳۹۹	۳/۷۴۳	۳/۲۷۵	۳/۵۱	۵/۱۲۸	۴/۲۴۹	۴/۶۹۲	۲/۸۱۲	۲/۶۳۱	۲/۷۲۲
۱۴۰۰	۳/۷۱۷	۳/۳۷۸	۳/۵۵۱	۵/۱۰۳	۴/۲۲۷	۴/۶۶۸	۲/۷۸۹	۲/۷۸۱	۲/۷۸۵
۱۴۰۱	۳/۷۴۵	۳/۴۶۵	۳/۶۰۸	۴/۸۰۷	۴/۲۰۳	۴/۵۰۷	۳/۰۳۵	۲/۹۴۸	۲/۹۹۳
۱۴۰۲	۳/۶۱۲	۳/۵۵۳	۳/۵۸۳	۴/۵۱۲	۴/۴۴۷	۴/۴۸	۳/۰۱۲	۲/۹۲۶	۲/۹۷
۱۴۰۳	۳/۸۵۲	۴/۲۴۶	۴/۰۴۵	۴/۷۴۹	۴/۸۲۴	۴/۷۸۶	۳/۲۵۵	۳/۸۴۲	۳/۵۳۹
۱۴۰۴	۳/۸۸۱	۳/۷۲۶	۳/۸۰۵	۴/۴۶۱	۴/۵۳۳	۴/۴۹۶	۳/۴۹۵	۳/۱۶۴	۳/۳۳۵

مطابق با جدول ۷-۳۶ کمترین میزان خام مرگ مربوط به سال ۱۳۹۵ و بیشترین میزان مرگ نیز مربوط به سال ۱۳۹۹ است. شکل ۷-۳۸ روند تغییر میزان خام مرگ در شهرستان سامان به تفکیک شهر و روستا را نشان می‌دهد.



شکل ۳۸-۷: روند تغییر میزان خام مرگ در شهرستان سامان

## ۱۱-۷- میزان اختصاصی سنی مرگ در شهرستان سامان

جدول ۷-۳۷ میزان اختصاصی مرگ در شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ را به تفکیک جنسیت نشان می دهد.

جدول ۷-۳۷: میزان اختصاصی مرگ در شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹

زن					مرد					گروه سنی (سال)
۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۰	۴/۴۶۴	۴/۰۳۲	۷/۵۱۹	۰	۹/۷۰۹	۱۸/۵۱۹	۳/۸۰۲	۰	۳/۹۲۲	زیر یکسال
۰	۰	۱/۹۴۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰/۸۲۲	۱ تا ۴
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰/۶۸۲	۰	۰/۶۸	۰	۵ تا ۹
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰/۶۹۴	۰	۰	۰	۱۰ تا ۱۴
۰	۰	۰	۰	۰/۸۹	۰	۰	۰	۰	۰/۸۸	۱۵ تا ۱۹
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰ تا ۲۴
۰	۰	۰/۶۳۸	۰/۶۲	۰/۵۹۶	۰/۶۹	۰	۱/۱۸۸	۰/۵۶۷	۰/۵۵۷	۲۵ تا ۲۹
۰/۵۶۷	۰	۰	۰	۰	۰/۵۴۹	۰/۵۴۳	۱/۰۵۵	۰	۰	۳۰ تا ۳۴
۰	۰/۶۳۱	۰	۰	۰/۷۶۷	۰	۰	۱/۱۹	۰	۰/۶۴۵	۳۵ تا ۳۹
۰	۰	۰	۰/۸۱۳	۰	۲/۰۶۵	۰/۷۳۹	۱/۵۳۱	۳/۲۲۸	۱/۷۰۱	۴۰ تا ۴۴
۰	۱/۷۰۶	۰/۸۷۵	۰	۱/۷۹۲	۰	۱/۷۰۸	۱/۷۲۹	۳/۵۸۴	۰	۴۵ تا ۴۹
۱/۹۰۳	۲/۰۲۲	۲/۰۹	۱/۱۱۱	۱/۱۱۷	۳/۸۶۵	۵/۰۶۶	۱/۰۷۵	۳/۲۱۹	۳/۳۳۳	۵۰ تا ۵۴
۳/۴۳۶	۱/۱۴۹	۱/۱۴۸	۳/۳۴۸	۰	۲/۳۰۴	۲/۳۳۶	۳/۵۷۱	۳/۷۴۱	۸/۸۸۳	۵۵ تا ۵۹
۲/۴۰۷	۲/۴۷۵	۶/۶۲۳	۵/۶۶۶	۱/۴۳۵	۶/۷۱۱	۲/۸۷۴	۶/۱۴۴	۷/۹۲۴	۸/۱۳	۶۰ تا ۶۴
۱۱/۰۹۴	۱/۷۴۲	۱۷/۳۰۸	۶/۳۲۹	۶/۵۷۹	۱۰/۴۷۱	۱۲/۹۱۵	۱۳/۹۱۷	۱۲/۵۵۲	۱۳/۳۹۳	۶۵ تا ۶۹
۲۷/۷۷۸	۱۷/۵۸۸	۰	۱۴/۱۶۴	۳/۱۵۵	۲۲/۵۳۵	۲۰/۷۱	۵/۸۳۱	۲۹/۸۰۱	۱۹/۳۰۵	۷۰ تا ۷۴
۵۶/۱۹۸	۶۴/۱۲۵	۶۴/۶۳۲	۸۱/۹۶۷	۶۳/۳۴	۶۱/۳۶	۴۹/۶۵۸	۵۸/۲۸۱	۶۲/۰۴۴	۵۳/۸۰۳	۷۵ و بیشتر

### ۷-۱۱-۱- میزان اختصاصی مرگ در مناطق شهری شهرستان سامان

جدول ۷-۳۸ میزان اختصاصی مرگ در مناطق شهری شهرستان سامان را طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ به تفکیک جنسیت نشان می‌دهد.

جدول ۷-۳۸: میزان اختصاصی مرگ در مناطق شهری شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹

زن					مرد					گروه سنی (سال)
۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۰	۰	۰	۱۰	۰	۱۲/۵	۳۴/۸۸۴	۰	۰	۰	زیر یکسال
۰	۰	۲/۷۳۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱ تا ۴
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲/۰۰۴	۰	۵ تا ۹
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱/۹۴۹	۰	۰	۰	۱۰ تا ۱۴
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲/۱۸۳	۱۵ تا ۱۹
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰ تا ۲۴
۰	۰	۱/۵۳۴	۱/۵۴۸	۰	۰	۰	۱/۴۷۹	۱/۴۳۷	۱/۴۱۲	۲۵ تا ۲۹
۱/۴۵۳	۰	۰	۰	۰	۱/۳۹۹	۱/۴۰۸	۲/۷۴۷	۰	۰	۳۰ تا ۳۴
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۵ تا ۳۹
۰	۰	۰	۰	۰	۳/۴۱۳	۰	۱/۹۴۲	۲/۰۱۲	۰	۴۰ تا ۴۴
۰	۱/۷۲۱	۰	۰	۱/۸۵۹	۰	۲/۰۶۶	۱/۹۱۲	۵/۸۷۱	۰	۴۵ تا ۴۹
۳/۹۹۲	۲/۱۷۴	۲/۱۷۴	۰	۰	۳/۹۰۶	۸/۱۳	۰	۶/۵۹۳	۴/۵۶۶	۵۰ تا ۵۴
۲/۳۵۳	۲/۳۵۳	۲/۳۰۹	۴/۷۱۷	۰	۲/۴۳۳	۲/۴۵۷	۴/۹۵	۲/۶۶	۱۰/۶۶۷	۵۵ تا ۵۹
۵/۰۶۳	۲/۷۱	۸/۹۲۹	۶/۱۹۲	۳/۲۷۹	۱۱/۱۴۲	۳/۰۰۳	۶/۳۴۹	۹/۳۴۶	۶/۶۶۷	۶۰ تا ۶۴
۱۴/۳۸۸	۰	۲۶/۵۴۹	۵/۰۲۵	۱۰/۲۰۴	۷/۱۴۳	۱۵/۶۲۵	۱۳/۰۴۳	۹/۹۵	۲۰/۴۰۸	۶۵ تا ۶۹
۳۱/۸۴۷	۳۹/۲۱۶	۰	۲۵/۳۱۶	۶/۹۴۴	۲۰/۱۳۴	۲۷/۲۱۱	۶/۰۶۱	۳۲/۶۸	۲۲/۷۲۷	۷۰ تا ۷۴
۶۴/۲۵۷	۷۰/۲۴۸	۶۷/۵۶۸	۱۲۷/۲۷۳	۶۱/۶۱۱	۸۱/۱۸۱	۵۲/۴۳۴	۶۴/۱۰۳	۵۵/۳۱۹	۵۲/۶۳۲	۷۵ و بیشتر



### ۷-۱۱-۲- میزان اختصاصی مرگ مناطق روستایی شهرستان سامان

جدول ۷-۳۹ میزان اختصاصی مرگ در مناطق روستایی شهرستان سامان را طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ به تفکیک جنسیت نشان می‌دهد.

جدول ۷-۳۹: میزان اختصاصی مرگ در مناطق روستایی شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹

زن					مرد					گروه سنی (سال)
۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۰	۷/۷۵۲	۶/۸۹۷	۶/۰۲۴	۰	۷/۹۳۷	۷/۶۹۲	۶/۰۹۸	۰	۵/۶۸۲	زیر یکسال
۰	۰	۱/۵۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱/۲۲	۱ تا ۴
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱/۰۱۴	۰	۰	۰	۵ تا ۹
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰ تا ۱۴
۰	۰	۰	۰	۱/۳۸۳	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵ تا ۱۹
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰ تا ۲۴
۰	۰	۰	۰	۰/۹۷۶	۱/۱۳۴	۰	۰/۹۹۲	۰	۰	۲۵ تا ۲۹
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۰ تا ۳۴
۰	۱/۱۲۷	۰	۰	۱/۳۵۱	۰	۰	۱/۹۸۴	۰	۱/۰۷	۳۵ تا ۳۹
۰	۰	۰	۱/۵۴۸	۰	۱/۱۵۳	۱/۲۵	۱/۲۶۴	۴/۰۴۳	۲/۸۹۴	۴۰ تا ۴۴
۰	۱/۶۹۲	۱/۷۳	۰	۱/۷۳	۰	۱/۴۵۶	۱/۵۷۷	۱/۶۵۳	۰	۴۵ تا ۴۹
۰	۱/۸۹	۲/۰۱۲	۲/۱۸۳	۲/۲۱۲	۳/۸۲۴	۲/۰۲	۲/۱۱۹	۰	۲/۱۶۵	۵۰ تا ۵۴
۴/۴۶۴	۰	۰	۲/۱۱۹	۰	۲/۱۸۸	۲/۲۲۷	۲/۲۹۴	۴/۶۹۵	۷/۲۶۴	۵۵ تا ۵۹
۰	۲/۲۷۸	۴/۷۷۳	۵/۲۲۲	۰	۲/۵۹۱	۲/۷۵۵	۵/۹۵۲	۶/۴۵۲	۹/۵۲۴	۶۰ تا ۶۴
۸/۴۹۹	۳/۲۰۵	۱۰/۲۰۴	۷/۲۷۳	۳/۸۴۶	۱۳/۶۵۲	۱۰/۴۹	۱۴/۶۵۲	۱۴/۴۴	۷/۹۳۷	۶۵ تا ۶۹
۲۵/۱۰۵	۴/۰۸۲	۰	۵/۱۲۸	۰	۲۴/۲۷۲	۱۵/۷۰۷	۵/۶۱۸	۲۶/۸۴۶	۱۵/۷۴۸	۷۰ تا ۷۴
۵۰/۵۶۲	۵۹/۷۰۱	۶۲/۶۸۷	۵۱/۶۷۲	۶۴/۵۱۶	۴۵/۱۸۱	۴۷/۳۱۹	۵۳/۹۶۸	۶۷/۰۹۳	۵۴/۶۶۲	۷۵ و بیشتر

## ۱۲-۷- میزان مرگ و میر کودکان در شهرستان سامان

شاخص مفید دیگری که برای تفسیر مرگ کودکان استفاده می‌شود، تعداد مرگ در کودکان (زیر پنج سال و زیر یک سال) به در هر هزار تولد زنده سال است. این شاخص در جدول ۷-۴۰ ارائه شده است.

جدول ۴۰-۷: میزان مرگ و میر کودکان نسبت به موالید در شهرستان سامان

سال	شهرستان سامان			مناطق شهری			مناطق روستایی		
	تولد	مرگ	میزان	تولد	مرگ	میزان	تولد	مرگ	میزان
زیر یک سال	۱۳۹۵	۵۷۴	۱	۱/۷۴۲	۰	۰	۲۱۳	۱	۳۶۱
	۱۳۹۶	۵۷۷	۲	۳/۴۶۶	۱	۴/۴۸۴	۲۲۳	۱	۳۵۴
	۱۳۹۷	۴۶۳	۲	۴/۳۲۰	۰	۰	۱۸۶	۲	۲۷۷
	۱۳۹۸	۴۲۳	۵	۱۱/۸۲	۳	۱۶/۹۴۹	۱۷۷	۲	۲۴۶
	۱۳۹۹	۳۹۴	۲	۵/۰۷۶	۱	۶/۸۰۳	۱۴۷	۱	۲۴۷
زیر پنج سال	۱۳۹۵	۵۷۴	۲	۳/۴۸۴	۰	۰	۲۱۳	۲	۳۶۱
	۱۳۹۶	۵۷۷	۲	۳/۴۶۶	۱	۴/۴۸۴	۲۲۳	۱	۳۵۴
	۱۳۹۷	۴۶۳	۴	۸/۶۳۹	۱	۵/۳۷۶	۱۸۶	۳	۲۷۷
	۱۳۹۸	۴۲۳	۵	۱۱/۸۲	۳	۱۶/۹۴۹	۱۷۷	۲	۲۴۶
	۱۳۹۹	۳۹۴	۲	۵/۰۷۶	۱	۶/۸۰۳	۱۴۷	۱	۲۴۷

مطابق جدول ۷-۴۰ میزان مرگ کودکان زیر پنج سال تا سال ۱۳۹۸ صعودی و سپس در سال ۱۳۹۹ نزولی شده است. البته باید توجه داشت به دلیل کوچک بودن شهرستان و تعداد تولد کم و همچنین با توجه به کم‌ثبتی مرگ در شهرستان سامان، ممکن است مقادیر به دست آمده برای میزان مرگ و میر کودکان چندان قابل استناد نباشند. در رابطه با شهرستان‌هایی که دچار کم‌ثبتی هستند، شاخص میزان مرگ و میر نوزادان زیر یک ماه شاخص مناسب‌تری است چرا که داده‌های این شاخص از معاونت بهداشتی گرفته شده و کم‌شماری کمتری دارند.

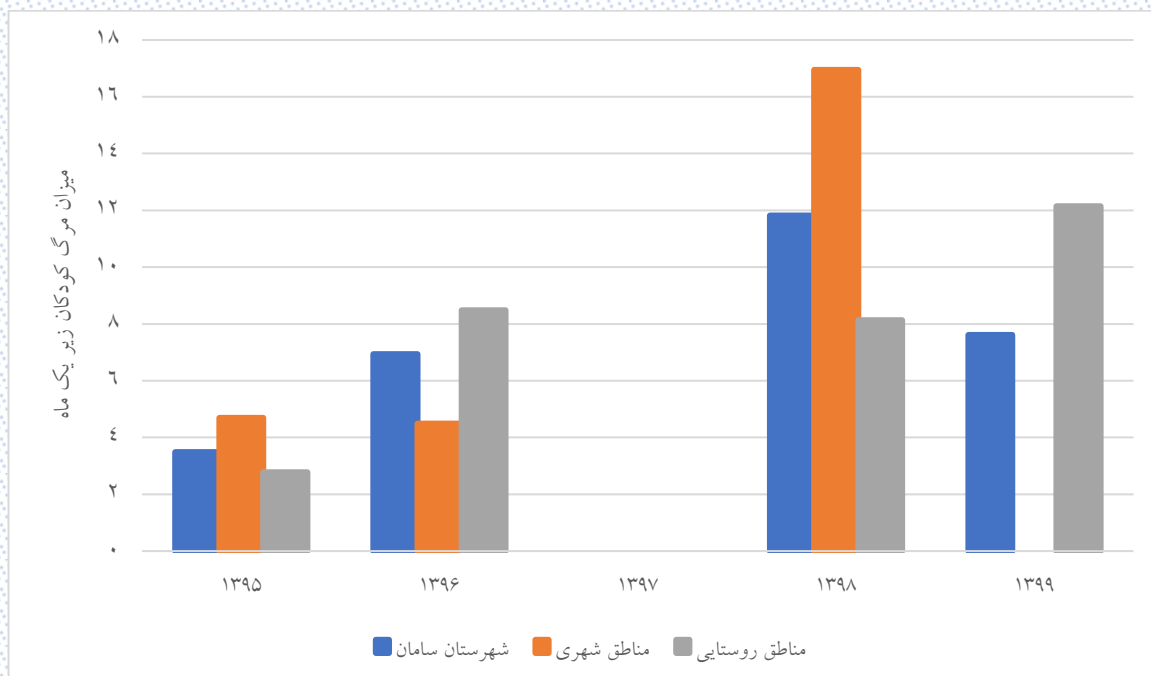
### ۱۳-۷- میزان مرگ و میر نوزادان زیر یک ماه در شهرستان سامان

یکی دیگر از شاخص‌های بهداشتی مورد بحث در جمعیت‌شناسی، میزان مرگ و میر نوزادان زیر یک ماه است. این میزان، تعداد مرگ نوزادان زیر یک ماه در هر هزار تولد را نشان می‌دهد. جدول ۷-۴۱ این میزان را برای شهرستان سامان به تفکیک شهر و روستا نشان می‌دهد.

جدول ۷-۴۱: میزان مرگ و میر نوزادان زیر یک ماه در شهرستان سامان

سال	شهرستان سامان			مناطق شهری			مناطق روستایی		
	تولد	مرگ	میزان	تولد	مرگ	میزان	تولد	مرگ	میزان
۱۳۹۵	۵۷۴	۲	۳/۴۸۴	۲۱۳	۱/۰۰	۴/۶۹۵	۳۶۱	۱	۲/۷۷
۱۳۹۶	۵۷۷	۴	۶/۹۳۲	۲۲۳	۱	۴/۴۸۴	۳۵۴	۳	۸/۴۷۵
۱۳۹۷	۴۶۳	۰	۰	۱۸۶	۰	۰	۲۷۷	۰	۰
۱۳۹۸	۴۲۳	۵	۱۱/۸۲	۱۷۷	۳	۱۶/۹۴۹	۲۴۶	۲	۸/۱۳
۱۳۹۹	۳۹۴	۳	۷/۶۱۴	۱۴۷	۰	۰	۲۴۷	۳	۱۲/۱۴۶

شکل ۷-۳۹: میزان مرگ و میر کودکان زیر یک ماه را در شهرستان سامان نشان می‌دهد.



شکل ۷-۳۹: میزان مرگ و میر کودکان زیر یک ماه در شهرستان سامان

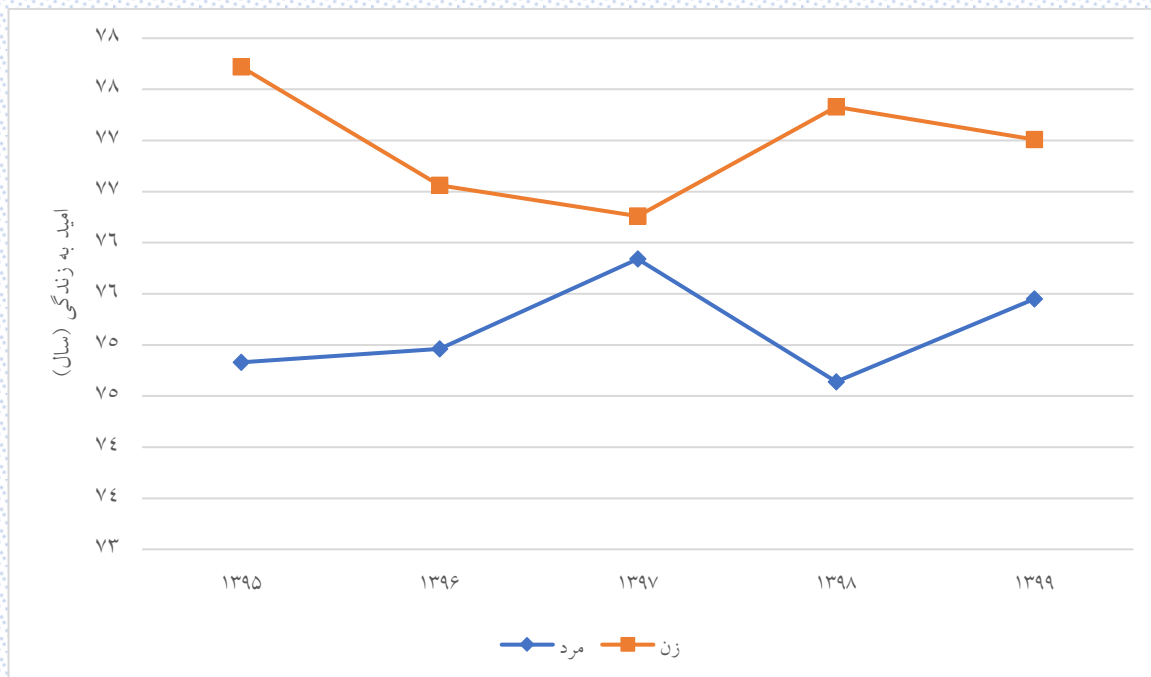
## ۱۴-۷- روند تغییرات امید به زندگی در شهرستان سامان

امید به زندگی (e) به تفکیک جنسیت و مناطق شهری و روستایی برای شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ در جدول ۷-۴۲ آورده شده است.

جدول ۷-۴۲: امید به زندگی مردان و زنان در شهرستان سامان

زن					مرد					سن
۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۷۷/۰۱	۷۷/۳۳	۷۶/۲۶	۷۶/۵۶	۷۷/۷۲	۷۵/۴۵	۷۴/۶۴	۷۵/۸۴	۷۴/۹۶	۷۴/۸۳	زیر یکسال
۷۶/۰۱	۷۶/۶۷	۷۵/۵۷	۷۶/۱۳	۷۶/۷۲	۷۵/۱۸	۷۵/۰۲	۷۵/۱۳	۷۳/۹۶	۷۴/۱۲	۱ تا ۴
۷۲/۰۱	۷۲/۶۷	۷۲/۱۴	۷۲/۱۳	۷۲/۷۲	۷۱/۱۸	۷۱/۰۲	۷۱/۱۳	۶۹/۹۶	۷۰/۳۶	۵ تا ۹
۶۷/۰۱	۶۷/۶۷	۶۷/۱۴	۶۷/۱۳	۶۷/۷۲	۶۶/۱۸	۶۶/۲۶	۶۶/۱۳	۶۵/۱۹	۶۵/۳۶	۱۰ تا ۱۴
۶۲/۰۱	۶۲/۶۷	۶۲/۱۴	۶۲/۱۳	۶۲/۷۲	۶۱/۱۸	۶۱/۴۸	۶۱/۱۳	۶۰/۱۹	۶۰/۳۶	۱۵ تا ۱۹
۵۷/۰۱	۵۷/۶۷	۵۷/۱۴	۵۷/۱۳	۵۷/۹۸	۵۶/۱۸	۵۶/۴۸	۵۶/۱۳	۵۵/۱۹	۵۵/۶۲	۲۰ تا ۲۴
۵۲/۰۱	۵۲/۶۷	۵۲/۱۴	۵۲/۱۳	۵۲/۹۸	۵۱/۱۸	۵۱/۴۸	۵۱/۱۳	۵۰/۱۹	۵۰/۶۲	۲۵ تا ۲۹
۴۷/۰۱	۴۷/۶۷	۴۷/۳	۴۷/۲۸	۴۸/۱۳	۴۶/۳۵	۴۶/۴۸	۴۶/۴۲	۴۵/۳۳	۴۵/۷۵	۳۰ تا ۳۴
۴۲/۱۳	۴۲/۶۷	۴۲/۳	۴۲/۲۸	۴۳/۱۳	۴۱/۴۷	۴۱/۶	۴۱/۶۵	۴۰/۳۳	۴۰/۷۵	۳۵ تا ۳۹
۳۷/۱۳	۳۷/۸	۳۷/۳	۳۷/۲۸	۳۸/۲۹	۳۶/۴۷	۳۶/۶	۳۶/۸۸	۳۵/۳۳	۳۵/۸۷	۴۰ تا ۴۴
۳۲/۱۳	۳۲/۸	۳۲/۳	۳۲/۴۳	۳۳/۲۹	۳۱/۸۲	۳۱/۷۲	۳۲/۱۵	۳۰/۸۶	۳۱/۱۶	۴۵ تا ۴۹
۲۷/۱۳	۲۸/۰۶	۲۷/۴۳	۲۷/۴۳	۲۸/۵۷	۲۶/۸۲	۲۶/۹۷	۲۷/۴۱	۲۶/۳۸	۲۶/۱۶	۵۰ تا ۵۴
۲۲/۳۷	۲۳/۳۲	۲۲/۶۹	۲۲/۵۶	۲۳/۷۱	۲۲/۳	۲۲/۶	۲۲/۵۴	۲۱/۷۶	۲۱/۵۶	۵۵ تا ۵۹
۱۷/۷۱	۱۸/۴۴	۱۷/۸۱	۱۷/۹	۱۸/۷۱	۱۷/۵۳	۱۷/۸۴	۱۷/۹	۱۷/۱۳	۱۷/۴۲	۶۰ تا ۶۴
۱۲/۹	۱۳/۶۴	۱۳/۳۳	۱۳/۳۵	۱۳/۸۳	۱۳/۰۴	۱۳/۰۶	۱۳/۳۸	۱۲/۷۲	۱۳/۰۴	۶۵ تا ۶۹
۸/۴۹	۸/۷۴	۹/۳	۸/۶۹	۹/۲۱	۸/۶۱	۸/۷۶	۹/۱۷	۸/۳۸	۸/۷۷	۷۰ تا ۷۴
۴/۳۸	۴/۳۱	۴/۳	۴/۱۵	۴/۳۲	۴/۳۴	۴/۴۵	۴/۳۶	۴/۳۳	۴/۴۱	۷۵ و بیشتر

شکل ۷-۴۰ روند تغییرات امید به زندگی در بدو تولد مردان و زنان را در شهرستان سامان نشان می‌دهد.



شکل ۷-۴۰: روند تغییرات امید به زندگی در بدو تولد مردان و زنان شهرستان سامان

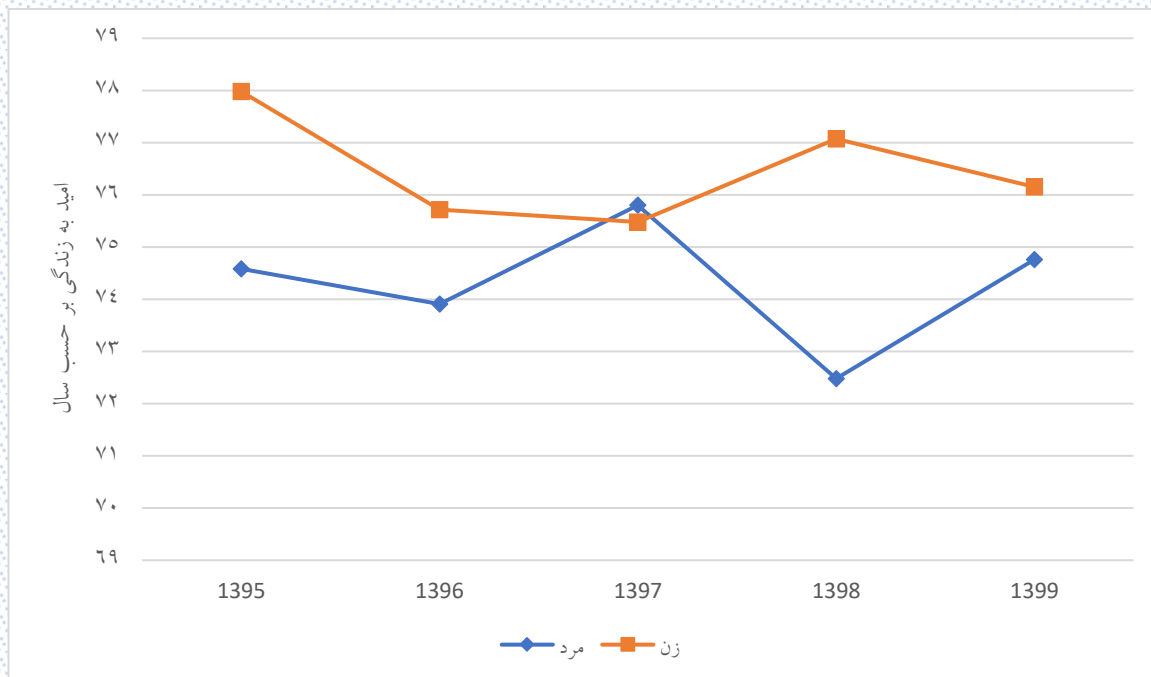
### ۷-۱۴-۱- روند تغییرات امید به زندگی در مناطق شهری شهرستان سامان

امید به زندگی به تفکیک جنسیت در مناطق شهری شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ در جدول ۷-۴۳ آورده شده است.

جدول ۷-۴۳: امید به زندگی مردان و زنان در مناطق شهری شهرستان سامان

زن					مرد					سن
۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۷۶/۱۵	۷۷/۰۷	۷۵/۴۸	۷۵/۷۲	۷۷/۹۸	۷۴/۷۶	۷۲/۴۸	۷۵/۸	۷۳/۹۱	۷۴/۵۸	زیر یکسال
۷۵/۱۵	۷۶/۰۷	۷۴/۴۸	۷۵/۴۷	۷۶/۹۸	۷۴/۶۹	۷۴/۰۴	۷۴/۸	۷۲/۹۱	۷۳/۵۸	۱ تا ۴
۷۱/۱۵	۷۲/۰۷	۷۱/۲۸	۷۱/۴۷	۷۲/۹۸	۷۰/۶۹	۷۰/۰۴	۷۰/۸	۶۸/۹۱	۶۹/۵۸	۵ تا ۹
۶۶/۱۵	۶۷/۰۷	۶۶/۲۸	۶۶/۴۷	۶۷/۹۸	۶۵/۶۹	۶۵/۰۴	۶۵/۸	۶۴/۵۸	۶۴/۵۸	۱۰ تا ۱۴
۶۱/۱۵	۶۲/۰۷	۶۱/۲۸	۶۱/۴۷	۶۲/۹۸	۶۰/۶۹	۶۰/۶۵	۶۰/۸	۵۹/۵۸	۵۹/۵۸	۱۵ تا ۱۹
۵۶/۱۵	۵۷/۰۷	۵۶/۲۸	۵۶/۴۷	۵۷/۹۸	۵۵/۶۹	۵۵/۶۵	۵۵/۸	۵۴/۵۸	۵۵/۲۱	۲۰ تا ۲۴
۵۱/۱۵	۵۲/۰۷	۵۱/۲۸	۵۱/۴۷	۵۲/۹۸	۵۰/۶۹	۵۰/۶۵	۵۰/۸	۴۹/۵۸	۵۰/۲۱	۲۵ تا ۲۹
۴۶/۱۵	۴۷/۰۷	۴۶/۶۵	۴۶/۸۵	۴۷/۹۸	۴۵/۶۹	۴۵/۶۵	۴۶/۱۶	۴۴/۹۲	۴۵/۵۴	۳۰ تا ۳۴
۴۱/۴۶	۴۲/۰۷	۴۱/۶۵	۴۱/۸۵	۴۲/۹۸	۴۰/۹۹	۴۰/۹۶	۴۱/۷۶	۳۹/۹۲	۴۰/۵۴	۳۵ تا ۳۹
۳۶/۴۶	۳۷/۰۷	۳۶/۶۵	۳۶/۸۵	۳۷/۹۸	۳۵/۹۹	۳۵/۹۶	۳۶/۷۶	۳۴/۹۲	۳۵/۵۴	۴۰ تا ۴۴
۳۱/۴۶	۳۲/۰۷	۳۱/۶۵	۳۱/۸۵	۳۲/۹۸	۳۱/۵۷	۳۰/۹۶	۳۲/۰۹	۳۰/۲۵	۳۰/۵۴	۴۵ تا ۴۹
۲۶/۴۶	۲۷/۳۳	۲۶/۶۵	۲۶/۸۵	۲۸/۲۶	۲۶/۵۷	۲۶/۲۵	۲۷/۳۸	۲۶/۰۸	۲۵/۵۴	۵۰ تا ۵۴
۲۱/۹۵	۲۲/۶	۲۱/۹۲	۲۱/۸۵	۲۳/۲۶	۲۲/۰۵	۲۲/۲۴	۲۲/۳۸	۲۱/۸۷	۲۱/۰۸	۵۵ تا ۵۹
۱۷/۱۸	۱۷/۸۴	۱۷/۱۴	۱۷/۳۲	۱۸/۲۶	۱۷/۲۸	۱۷/۴۸	۱۷/۸۸	۱۷/۱۲	۱۷/۰۹	۶۰ تا ۶۴
۱۲/۵۵	۱۳/۰۵	۱۲/۸۱	۱۲/۷۸	۱۳/۵۲	۱۳/۱۳	۱۲/۷۱	۱۳/۳۷	۱۲/۸۲	۱۲/۵۹	۶۵ تا ۶۹
۸/۳	۸/۰۵	۹/۲۸	۸/۰۴	۹/۱	۸/۵۲	۸/۵۴	۹/۱۱	۸/۳۵	۸/۶۷	۷۰ تا ۷۴
۴/۳۱	۴/۲۵	۴/۲۸	۳/۷۹	۴/۳۳	۴/۱۶	۴/۴۲	۴/۳۱	۴/۳۹	۴/۴۲	۷۵ و بیشتر

شکل ۷-۴۱ روند تغییرات امید به زندگی در بدو تولد مردان و زنان را در شهرستان سامان نشان می‌دهد.



شکل ۷-۴۱: روند تغییرات امید به زندگی در بدو تولد مردان و زنان شهرستان سامان

### ۷-۱۴-۲- روند تغییرات امید به زندگی در مناطق روستایی شهرستان سامان

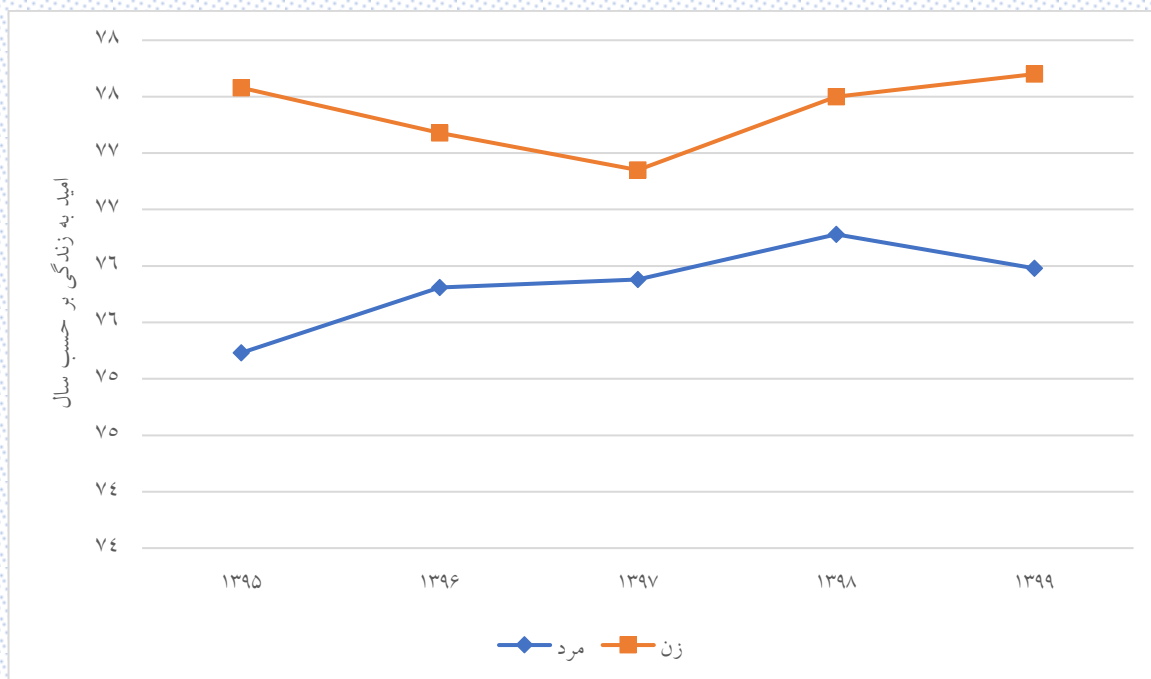
امید به زندگی به تفکیک جنسیت برای مناطق روستایی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ در جدول ۷-۴۴ آورده شده است.

جدول ۷-۴۴: امید به زندگی مردان و زنان در مناطق روستایی شهرستان سامان

زن					مرد					سن
۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۷۷/۷	۷۷/۵	۷۶/۸۵	۷۷/۱۸	۷۷/۵۸	۷۵/۹۸	۷۶/۲۸	۷۵/۸۸	۷۵/۸۱	۷۵/۲۳	زیر یکسال
۷۶/۷	۷۷/۱	۷۶/۳۸	۷۶/۶۴	۷۶/۵۸	۷۵/۵۸	۷۵/۸۷	۷۵/۳۴	۷۴/۸۱	۷۴/۶۶	۱ تا ۴
۷۲/۷	۷۳/۱	۷۲/۸۳	۷۲/۶۴	۷۲/۵۸	۷۱/۵۸	۷۱/۸۷	۷۱/۳۴	۷۰/۸۱	۷۱/۰۱	۵ تا ۹
۶۷/۷	۶۸/۱	۶۷/۸۳	۶۷/۶۴	۶۷/۵۸	۶۶/۵۸	۶۷/۲۲	۶۶/۳۴	۶۵/۸۱	۶۶/۰۱	۱۰ تا ۱۴
۶۲/۷	۶۳/۱	۶۲/۸۳	۶۲/۶۴	۶۲/۵۸	۶۱/۵۸	۶۲/۲۲	۶۱/۳۴	۶۰/۸۱	۶۱/۰۱	۱۵ تا ۱۹
۵۷/۷	۵۸/۱	۵۷/۸۳	۵۷/۶۴	۵۸	۵۶/۵۸	۵۷/۲۲	۵۶/۳۴	۵۵/۸۱	۵۶/۰۱	۲۰ تا ۲۴
۵۲/۷	۵۳/۱	۵۲/۸۳	۵۲/۶۴	۵۳	۵۱/۵۸	۵۲/۲۲	۵۱/۳۴	۵۰/۸۱	۵۱/۰۱	۲۵ تا ۲۹
۴۷/۷	۴۸/۱	۴۷/۸۳	۴۷/۶۴	۴۸/۲۴	۴۶/۸۶	۴۷/۲۲	۴۶/۵۸	۴۵/۸۱	۴۶/۰۱	۳۰ تا ۳۴
۴۲/۷	۴۳/۱	۴۲/۸۳	۴۲/۶۴	۴۳/۲۴	۴۱/۸۶	۴۲/۲۲	۴۱/۵۸	۴۰/۸۱	۴۱/۰۱	۳۵ تا ۳۹
۳۷/۷	۳۸/۳۳	۳۷/۸۳	۳۷/۶۴	۳۸/۵۲	۳۶/۸۶	۳۷/۲۲	۳۶/۹۷	۳۵/۸۱	۳۶/۲۲	۴۰ تا ۴۴
۳۲/۷	۳۳/۳۳	۳۲/۸۳	۳۲/۹۱	۳۳/۵۲	۳۲/۰۶	۳۲/۴۴	۳۲/۱۹	۳۱/۴۹	۳۱/۷۱	۴۵ تا ۴۹
۲۷/۷	۲۸/۵۹	۲۸/۰۹	۲۷/۹۱	۲۸/۷۹	۲۷/۰۶	۲۷/۶۶	۲۷/۴۲	۲۶/۷۳	۲۶/۷۱	۵۰ تا ۵۴
۲۲/۷	۲۳/۸۴	۲۳/۳۵	۲۳/۱۹	۲۴/۰۸	۲۲/۵۳	۲۲/۹۱	۲۲/۶۹	۲۱/۷۳	۲۱/۹۷	۵۵ تا ۵۹
۱۸/۱۶	۱۸/۸۴	۱۸/۳۵	۱۸/۴۱	۱۹/۰۸	۱۷/۷۵	۱۸/۱۴	۱۷/۹۲	۱۷/۱۹	۱۷/۶۹	۶۰ تا ۶۴
۱۳/۱۶	۱۴/۰۳	۱۳/۷۳	۱۳/۸۳	۱۴/۰۸	۱۲/۹۵	۱۳/۳۶	۱۳/۳۹	۱۲/۶۷	۱۳/۴۳	۶۵ تا ۶۹
۸/۶۲	۹/۲۱	۹/۳۲	۹/۲۵	۹/۳۱	۸/۶۹	۸/۹۴	۹/۲۱	۸/۴۳	۸/۸۸	۷۰ تا ۷۴
۴/۴۴	۴/۳۵	۴/۳۲	۴/۴۳	۴/۳۱	۴/۴۹	۴/۴۷	۴/۴۱	۴/۲۸	۴/۴	۷۵ و بیشتر



شکل ۷-۴۲ روند تغییرات امید به زندگی در بدو تولد مردان و زنان را در شهرستان سامان نشان می‌دهد.



شکل ۷-۴۲: روند تغییرات امید به زندگی در بدو تولد مردان و زنان در مناطق روستایی شهرستان سامان

## ۱۵-۷- بررسی الگوی باروری شهرستان سامان

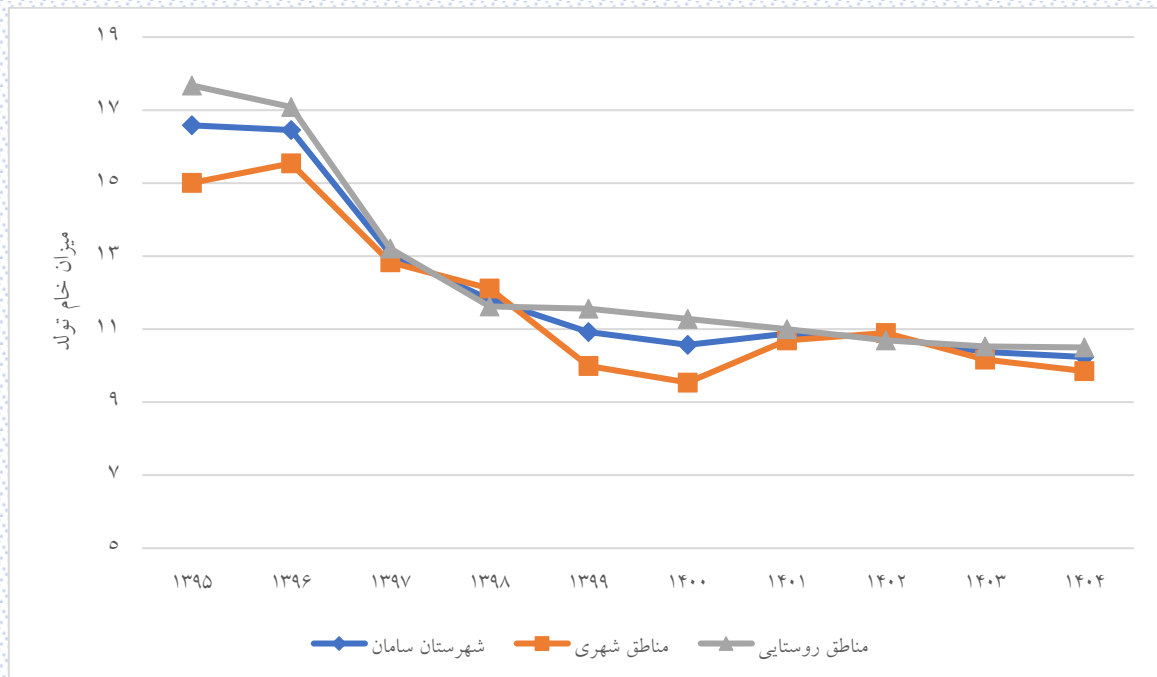
### ۱۵-۱- میزان خام تولد در شهرستان سامان

میزان خام تولد تعداد کودکان زنده به دنیا آمده به ازای هر هزار نفر جمعیت برآورد شده در یک سال معین را نشان می‌دهد. نتایج در جدول ۷-۴۵ ارائه شده است.

جدول ۷-۴۵: میزان خام تولد در شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴

سال	شهرستان سامان			مناطق شهری			مناطق روستایی		
	تولد	جمعیت	میزان	تولد	جمعیت	میزان	تولد	جمعیت	میزان
۱۳۹۵	۵۷۴	۳۴۶۱۶	۱۶/۵۸۲	۲۱۳	۱۴۱۹۲	۱۵/۰۰۸	۳۶۱	۲۰۴۲۴	۱۷/۶۷۵
۱۳۹۶	۵۷۷	۳۵۰۷۲	۱۶/۴۵۲	۲۲۳	۱۴۳۵۰	۱۵/۵۴	۳۵۴	۲۰۷۲۲	۱۷/۰۸۳
۱۳۹۷	۴۶۳	۳۵۴۶۱	۱۳/۰۵۷	۱۸۶	۱۴۴۹۰	۱۲/۸۳۶	۲۷۷	۲۰۹۷۱	۱۳/۲۰۹
۱۳۹۸	۴۲۳	۳۵۷۸۶	۱۱/۸۲	۱۷۷	۱۴۶۱۴	۱۲/۱۱۲	۲۴۶	۲۱۱۷۲	۱۱/۶۱۹
۱۳۹۹	۳۹۴	۳۶۰۶۸	۱۰/۹۲۴	۱۴۷	۱۴۷۰۶	۹/۹۹۶	۲۴۷	۲۱۳۶۲	۱۱/۵۶۳
۱۴۰۰	۳۸۴	۳۶۳۲۵	۱۰/۵۷۱	۱۴۱	۱۴۷۸۱	۹/۵۳۹	۲۴۳	۲۱۵۴۴	۱۱/۲۷۹
۱۴۰۱	۳۹۸	۳۶۵۸۵	۱۰/۸۷۹	۱۵۹	۱۴۸۶۵	۱۰/۶۹۶	۲۳۹	۲۱۷۲۰	۱۱/۰۰۴
۱۴۰۲	۳۹۷	۳۶۸۳۹	۱۰/۷۷۷	۱۶۳	۱۴۹۵۶	۱۰/۸۹۹	۲۳۴	۲۱۸۸۳	۱۰/۶۹۳
۱۴۰۳	۳۸۵	۳۷۰۸۳	۱۰/۳۸۲	۱۵۳	۱۵۰۴۳	۱۰/۱۷۱	۲۳۲	۲۲۰۴۰	۱۰/۵۲۶
۱۴۰۴	۳۸۲	۳۷۳۱۵	۱۰/۲۳۷	۱۴۹	۱۵۱۲۳	۹/۸۵۳	۲۳۳	۲۲۱۹۲	۱۰/۴۹۹

شکل ۷-۴۳، روند تغییر میزان خام تولد در شهرستان سامان طی سالهای ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ نشان می‌دهد.



شکل ۴۳-۷: روند میزان خام تولد در شهرستان سامان

مطابق با شکل ۷-۴۳ نرخ خام تولد هم در مناطق شهری و هم در مناطق روستایی سیر نزولی داشته است.

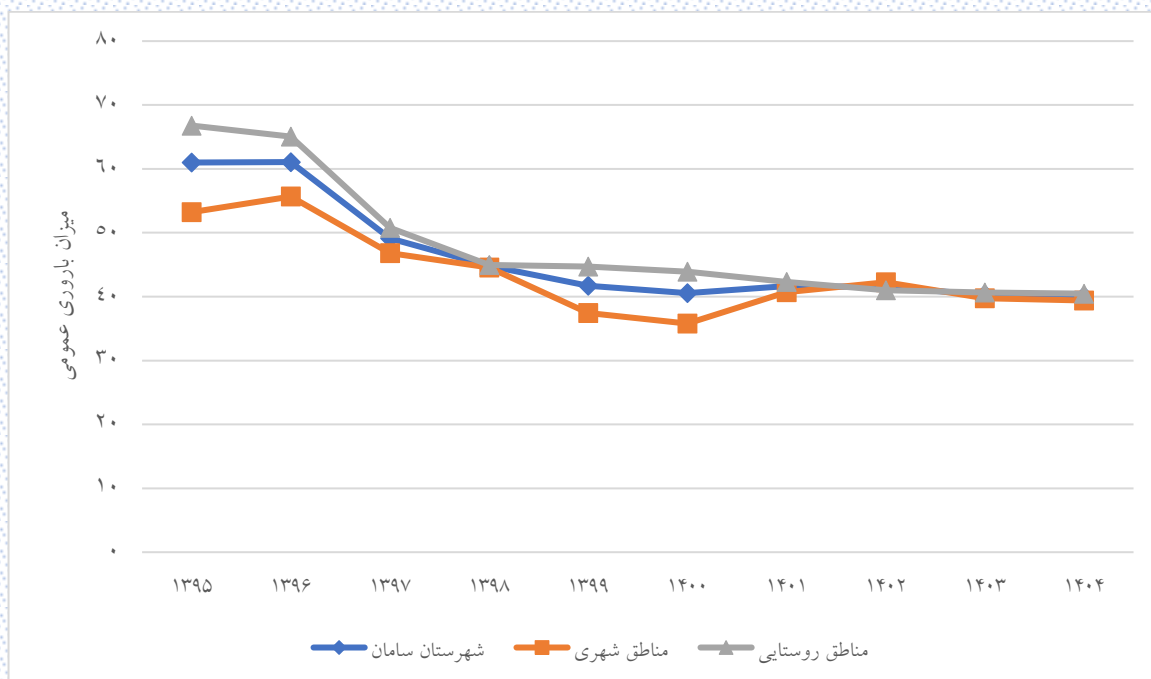
### ۷-۱۵-۲- میزان باروری عمومی و باروری کل در شهرستان سامان

میزان باروری عمومی به مفهوم تعداد متولدین زنده از هر ۱۰۰۰ نفر زن سنین ۱۵ تا ۴۹ سال در یک سال معین است. نتایج در جدول ۷-۴۶ ارائه شده است. طبق روابط جمعیت شناسی اگر باروری عمومی را به ۱۰۰۰ تقسیم و در ۳۵ ضرب کنیم، تعداد فرزندان که هر زن به طور متوسط در طول دوره باروری خود به دنیا می‌آورد (باروری کل) به دست می‌آید. البته باید توجه داشت که در اکثر مطالعات میزان باروری کل بر اساس میزان‌های باروری اختصاصی سنی محاسبه می‌شود (به بخش ۷-۱۵-۴ مراجعه شود).

جدول ۷-۴۶: میزان باروری عمومی و باروری کل در شهرستان سامان

مناطق روستایی				مناطق شهری				شهرستان سامان				سال
میزان باروری کل	میزان باروری عمومی	جمعیت زنان در سن باروری	تولد	میزان باروری کل	میزان باروری عمومی	جمعیت زنان در سن باروری	تولد	میزان باروری کل	میزان باروری عمومی	جمعیت زنان در سن باروری	تولد	
۲/۳۴	۶۶/۷۷۸	۵۴۰۶	۳۶۱	۱/۸۶	۵۳/۲۲۳	۴۰۰۲	۲۱۳	۲/۱۴	۶۱/۰۱۲	۹۴۰۸	۵۷۴	۱۳۹۵
۲/۲۸	۶۵/۰۳۸	۵۴۴۳	۳۵۴	۱/۹۵	۵۵/۶۶۷	۴۰۰۶	۲۲۳	۲/۱۴	۶۱/۰۶۵	۹۴۴۹	۵۷۷	۱۳۹۶
۱/۷۸	۵۰/۷۷۹	۵۴۵۵	۲۷۷	۱/۶۴	۴۶/۷۹۲	۳۹۷۵	۱۸۶	۱/۷۲	۴۹/۰۹۹	۹۴۳۰	۴۶۳	۱۳۹۷
۱/۵۷	۴۴/۹۸۱	۵۴۶۹	۲۴۶	۱/۵۶	۴۴/۵۷۳	۳۹۷۱	۱۷۷	۱/۵۷	۴۴/۸۰۹	۹۴۴۰	۴۲۳	۱۳۹۸
۱/۵۶	۴۴/۷۰۶	۵۵۲۵	۲۴۷	۱/۳۱	۳۷/۴۳۳	۳۹۲۷	۱۴۷	۱/۴۶	۴۱/۶۸۴	۹۴۵۲	۳۹۴	۱۳۹۹
۱/۵۴	۴۳/۸۹۳	۵۵۵۹	۲۴۴	۱/۲۵	۳۵/۷۸۷	۳۹۱۲	۱۴۰	۱/۴۲	۴۰/۵۴۵	۹۴۷۱	۳۸۴	۱۴۰۰
۱/۴۸	۴۲/۳۰۱	۵۶۵۰	۲۳۹	۱/۴۲	۴۰/۷۰۷	۳۹۰۶	۱۵۹	۱/۴۶	۴۱/۶۴۹	۹۵۵۶	۳۹۸	۱۴۰۱
۱/۴۴	۴۱/۰۲۴	۵۷۰۴	۲۳۴	۱/۴۸	۴۲/۲۵	۳۸۵۸	۱۶۳	۱/۴۵	۴۱/۵۱۹	۹۵۶۲	۳۹۷	۱۴۰۲
۱/۴۲	۴۰/۶۳۸	۵۷۰۹	۲۳۲	۱/۳۹	۳۹/۷۷۱	۳۸۴۷	۱۵۳	۱/۴۱	۴۰/۲۸۹	۹۵۵۶	۳۸۵	۱۴۰۳
۱/۴۲	۴۰/۴۷۲	۵۷۵۷	۲۳۳	۱/۳۸	۳۹/۴۲۲	۳۸۰۵	۱۵۰	۱/۴	۴۰/۰۵۴	۹۵۶۲	۳۸۳	۱۴۰۴

اگر میزان باروری کل بر اساس باروری عمومی را مطابق با جدول ۷-۴۶ ملاک قرار دهیم، ملاحظه می‌شود که باروری کل در سال ۱۴۰۴ برای شهرستان سامان برابر ۱/۴ است که پایین‌تر از سطح جانشینی قرار دارد. شکل ۷-۴۴، روند تغییر میزان باروری عمومی در شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۴ نشان می‌دهد.



شکل ۴۴-۷: روند میزان باروری عمومی در شهرستان سامان

مطابق شکل ۴۴-۷، میزان باروری عمومی در سال‌های مورد بررسی نزولی بوده به طوری که در شهرستان سامان از ۶۶/۰۱۲ تولد به ازای هر هزار زن در سن باروری در سال ۱۳۹۵ به ۴۱/۶۸۴ تولد به ازای هر هزار زن در سال ۱۳۹۹ کاهش یافته است.

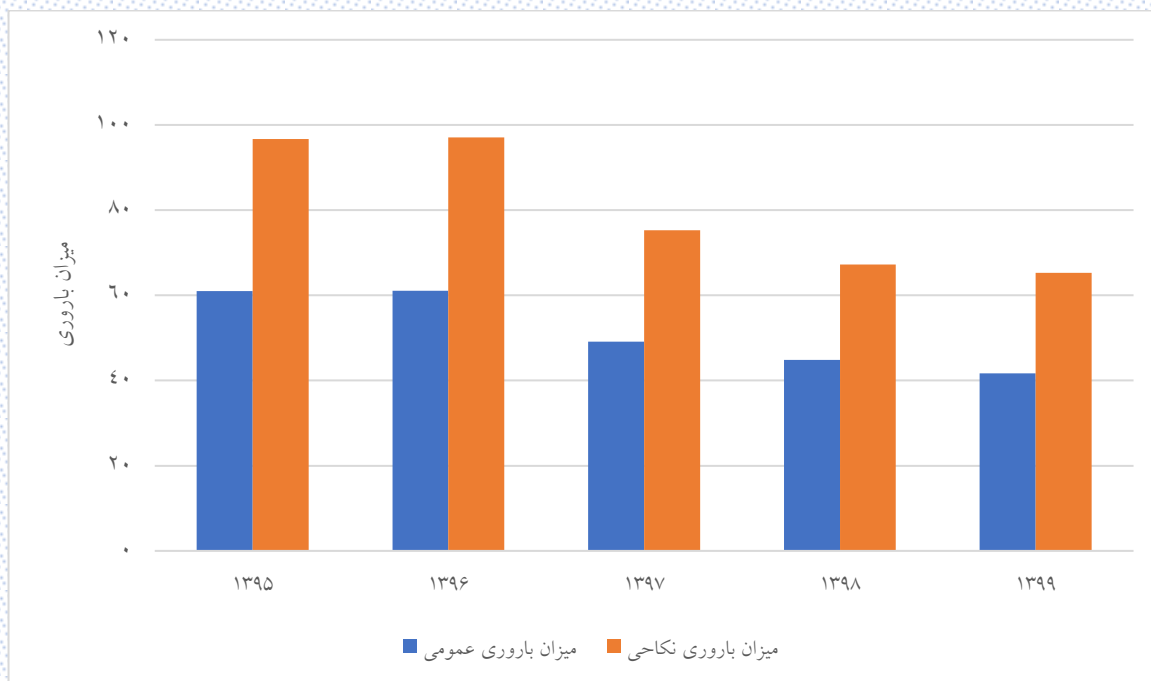
### ۷-۱۵-۳- میزان باروری نکاحی در شهرستان سامان

میزان باروری عمومی بیانگر تعداد نوزادانی هست که در هر سال در مقابل ۱۰۰۰ نفر زن ۱۵-۴۹ ساله متولد می‌شوند ولی تمام زنان واقع در سن باروری در طول یکسال فرزند نمی‌آورند. برای تصحیح این مسئله، میزان دیگری مورد محاسبه قرار می‌گیرد به نام میزان باروری نکاحی. در این میزان موالید زنده متولد شده را نسبت به زنان ازدواج کرده همسر دار بین ۱۵-۴۹ سالگی در نظر می‌گیرند. لازم به ذکر است برای محاسبه نرخ باروری نکاحی از اطلاعات سامانه سیپ استفاده شد؛ بنابراین ممکن است جمعیت همه زنان متأهل در سامانه موجود نباشد. همچنین واضح است چون منجر کسر نسبت به باروری اختصاصی سنی کوچک‌تر است، میزان باروری نکاحی بزرگتر از نرخ باروری عمومی است. میزان باروری نکاحی در جدول ۷-۴۷ ارائه شده است.

جدول ۷-۴۷: نرخ باروری نکاحی در شهرستان سامان

مناطق روستایی			مناطق شهری			شهرستان سامان			سال
میزان باروری نکاحی	جمعیت زنان متأهل در سن باروری	تولد	میزان باروری نکاحی	جمعیت زنان متأهل در سن باروری	تولد	میزان باروری نکاحی	جمعیت زنان متأهل در سن باروری	تولد	
۱۱۰/۵۳۳	۳۲۶۶	۳۶۱	۷۹/۷۴۵	۲۶۷۱	۲۱۳	۹۶/۶۸۲	۵۹۳۷	۵۷۴	۱۳۹۵
۹۸/۴۱۵	۳۵۹۷	۳۵۴	۹۵/۰۵۵	۲۳۴۶	۲۲۳	۹۷/۰۸۹	۵۹۴۳	۵۷۷	۱۳۹۶
۷۲/۵۵۱	۳۸۱۸	۲۷۷	۷۹/۶۹۲	۲۳۳۴	۱۸۶	۷۵/۲۶	۶۱۵۲	۴۶۳	۱۳۹۷
۶۲/۸۳۵	۳۹۱۵	۲۴۶	۷۴/۴۳۲	۲۳۷۸	۱۷۷	۶۷/۲۱۸	۶۲۹۳	۴۲۳	۱۳۹۸
۶۸/۳۲۶	۳۶۱۵	۲۴۷	۶۰/۷۹۴	۲۴۱۸	۱۴۷	۶۵/۳۰۷	۶۰۳۳	۳۹۴	۱۳۹۹

شکل ۷-۴۵ روند تغییر میزان باروری عمومی در مقایسه با استفاده میزان باروری نکاحی در شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ نشان می‌دهد.



شکل ۷-۴۵: روند میزان باروری عمومی و میزان باروری نکاحی در شهرستان سامان

### ۷-۱۵-۴- نرخ باروری اختصاصی و کلی در شهرستان سامان

میزان باروری اختصاصی به مفهوم تعداد متولدین زنده از هر ۱۰۰۰ نفر زن در هر یک از گروه‌های سنی در یک سال معین است. جدول ۷-۴۸ و جدول ۷-۴۹ نرخ باروری اختصاصی و نرخ باروری کلی شهرستان سامان را طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ نشان می‌دهد.

جدول ۷-۴۸: نرخ باروری اختصاصی و کلی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ به تفکیک مناطق شهری و روستایی

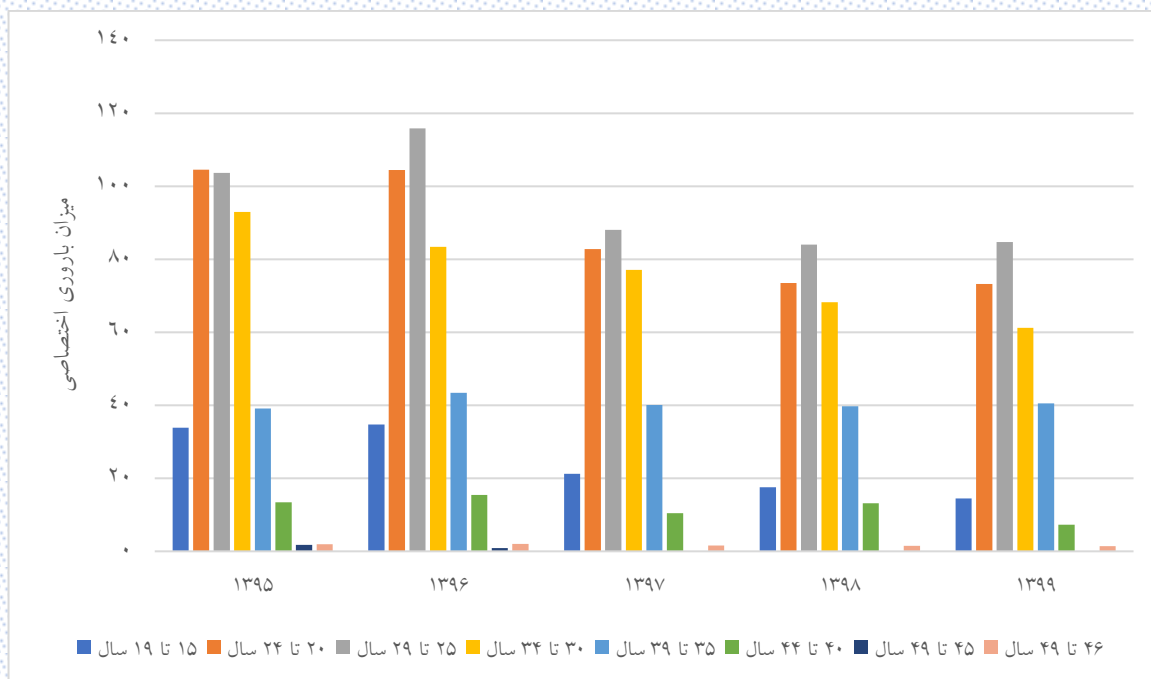
مناطق روستایی					مناطق شهری					گروه سنی مادر (سال)
۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۲۰/۲۴	۲۵/۲۵	۳۱/۲۱	۴۲/۳۵	۴۵/۶۴	۴/۶۳	۴/۶۹	۴/۷۱	۲۱/۴۸	۱۲/۵	۱۹ تا ۱۵
۹۰/۳۸	۹۰/۳۷	۹۶/۲۱	۱۲۵/۳۶	۱۳۹/۸۶	۴۳/۲۶	۴۶/۸۴	۶۰/۵۳	۷۳/۴۳	۵۵/۰۱	۲۴ تا ۲۰
۸۸/۳۵	۹۰/۵۹	۹۲/۹	۱۲۲/۹۳	۱۰۲/۴۴	۷۹/۵۷	۷۴/۳۹	۸۱/۲۹	۱۰۵/۲۶	۱۰۵/۶۷	۲۹ تا ۲۵
۵۸/۵	۵۰/۳۷	۶۲/۱۶	۶۹/۸۸	۹۲/۳۴	۶۵/۴۱	۹۵/۶۴	۱۰۰/۱۴	۱۰۲/۷	۹۳/۹۲	۳۴ تا ۳۰
۳۶/۹۶	۳۳/۸۲	۳۸/۶۱	۴۵/۲۲	۳۱/۰۸	۴۵/۰۸	۴۷/۲۸	۴۱/۹۹	۴۱/۱۹	۴۹/۶۵	۳۹ تا ۳۵
۴/۳۸	۷/۵۶	۷/۴۲	۱۲/۳۸	۹/۸۸	۱۱/۰۷	۲۰	۱۴/۰۸	۱۸/۸۴	۱۷/۱۸	۴۴ تا ۴۰
۰	۰	۰	۱/۷۳	۰	۰	۰	۰	۰	۳/۷۲	۴۹ تا ۴۵
۱/۴۹۴	۱/۴۹	۱/۶۴۳	۲/۰۹۹	۲/۱۰۶	۱/۲۴۵	۱/۴۴۴	۱/۵۱۴	۱/۸۱۴	۱/۶۸۸	نرخ باروری کل

جدول ۷-۴۹: نرخ باروری اختصاصی و کلی شهرستان سامان طی سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹

شهرستان					گروه سنی مادر (سال)
۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱۴/۴۹	۱۷/۵۶	۲۱/۲۴	۳۴/۷۵	۳۳/۸۴	۱۹ تا ۱۵
۷۳/۲۲	۷۳/۵	۸۲/۸	۱۰۴/۴۴	۱۰۴/۵۸	۲۴ تا ۲۰
۸۴/۷۱	۸۴/۰۳	۸۸/۰۷	۱۱۵/۸۶	۱۰۳/۶۹	۲۹ تا ۲۵
۶۱/۱۹	۶۸/۲۲	۷۷/۰۹	۸۳/۳۸	۹۳/۰۱	۳۴ تا ۳۰
۴۰/۵	۳۹/۷۵	۴۰/۱۱	۴۳/۴۵	۳۹/۱۱	۳۹ تا ۳۵
۷/۳۳	۱۳/۲۱	۱۰/۴۷	۱۵/۴۵	۱۳/۴۶	۴۴ تا ۴۰
۰	۰	۰	۰/۸۹	۱/۷۹	۴۹ تا ۴۵
۱/۴۰۷	۱/۴۸۱	۱/۵۹۹	۱/۹۹۱	۱/۹۴۷	نرخ باروری کل

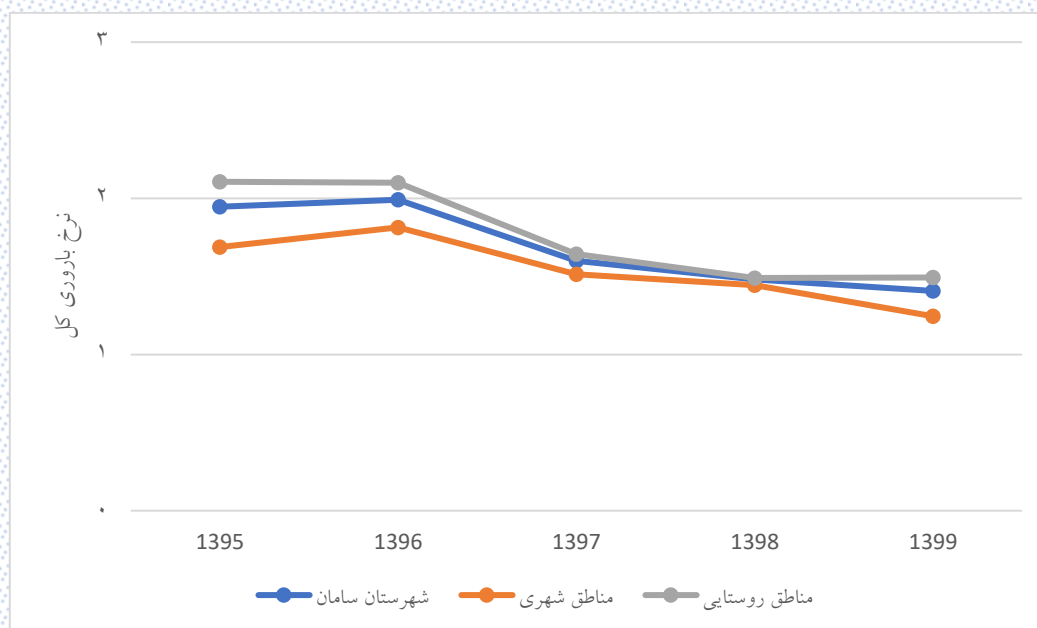


میزان باروری اختصاصی در شهرستان سامان طی سال‌های مورد بررسی در شکل ۷-۴۶ نمایش داده شده است.



شکل ۷-۴۶: میزان باروری اختصاصی در شهرستان سامان

مطابق شکل ۷-۴۶ بیشترین سهم باروری مربوط به زنان ۲۵ تا ۲۹ سال است. شکل ۷-۴۷ روند تغییرات نرخ باروری کل در شهرستان سامان را نمایش می‌دهد.



شکل ۷-۴۷: روند تغییرات نرخ باروری کل در شهرستان سامان

میزان باروری کلی تعداد کل فرزندان است که به طور متوسط یک زن در طول دوران باروری خود در یک جامعه به دنیا می آورد. این شاخص در شهرستان سامان از سال ۱۳۹۵ تاکنون روند کاهشی داشته است حتی در سال ۱۳۹۵ نیز زیر سطح جانشینی (۲/۱) قرار گرفته است. با توجه به بند اول سیاست‌های جمعیتی ابلاغی مقام معظم رهبری مبنی بر پویایی، بالندگی و جوانی جمعیت و افزایش نرخ باروری کلی به سطح جانشینی و اعلام سطح جانشینی در کشور به ۲/۱ لازم است سیاست‌هایی جهت افزایش نرخ باروری اندیشیده شود.

### ۷-۱۵-۵- نسبت جنسی در بدو تولد در شهرستان سامان

نسبت موالید پسر به موالید دختر نسبت جنسی در بدو تولد نامیده می‌شود. معمولاً در هنگام تولد، نسبت موالید پسر به دختر مساوی ۱/۰۵ است. به این عبارت که در مقابل ۱۰۰ تولد دختر، ۱۰۵ تولد پسر وقوع می‌یابد. لیکن نسبت موالید دو جنس همیشه مساوی ۱/۰۵ نیست و تفاوت‌هایی در زمان و مکان از این لحاظ به چشم می‌خورد. در کنار شاخص نسبت جنسی در بدو تولد، معمولاً نسبت دخترزایی و نسبت پسرزایی نیز محاسبه می‌شود که طبق قاعده احتمال، جمع این دو نسبت برابر یک است و بنابراین محاسبه یکی از آن‌ها کافی است. جدول ۷-۵۰ و جدول ۷-۵۱ به ترتیب نسبت جنسی در بدو تولد و نسبت دخترزایی در شهرستان سامان را نشان می‌دهند.

جدول ۷-۵۰: نسبت جنسی در بدو تولد شهرستان سامان به تفکیک مناطق شهری و روستایی

	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴
مناطق شهری	۱۱۷/۳۵	۱۱۸/۶۳	۸۰/۵۸	۹۸/۸۸	۱۰۴/۱۷	۱۰۴/۳۵	۱۰۳/۸۵	۱۰۳/۷۵	۱۰۴	۱۰۴/۱۱
مناطق روستایی	۱۰۹/۸۸	۱۱۸/۵۲	۱۰۸/۲۷	۹۵/۲۴	۱۱۱/۱۱	۹۹/۱۸	۱۰۷/۸۳	۱۰۰	۱۰۷/۱۴	۱۰۲/۶۱
شهرستان	۱۱۲/۵۹	۱۱۸/۵۶	۹۶/۱۹	۹۶/۷۴	۱۰۸/۴۷	۱۰۱/۰۵	۱۰۶/۲۲	۱۰۱/۵۲	۱۰۵/۸۸	۱۰۳/۱۹

جدول ۷-۵۱: نسبت دخترزایی شهرستان سامان به تفکیک مناطق شهری و روستایی

	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴
مناطق شهری	۰/۴۶	۰/۴۶	۰/۵۵	۰/۵	۰/۴۹	۰/۴۹	۰/۴۹	۰/۴۹	۰/۴۹	۰/۴۹
مناطق روستایی	۰/۴۸	۰/۴۶	۰/۴۸	۰/۵۱	۰/۴۷	۰/۵	۰/۴۸	۰/۵	۰/۴۸	۰/۴۹
شهرستان	۰/۴۷	۰/۴۶	۰/۵۱	۰/۵۱	۰/۴۸	۰/۵	۰/۴۸	۰/۵	۰/۴۹	۰/۴۹

## ۱۶-۷- تجدید نسل و جایگزینی در شهرستان سامان

میزان تجدید نسل عبارت است از رابطه بین تعداد یک نسل و تعداد فرزندان که از این نسل زاییده می‌شوند و یا به عبارت دیگر مطالعه این مطلب که قابلیت جانشینی نسل‌ها به چه میزانی است؟ بنابراین با محاسبه میزان تجدید نسل می‌توان گفت که چه تعداد دخترانی جانشین مادران خود خواهند شد. میزان تجدید نسل را می‌توان در دو حالت زیر محاسبه کرد: (الف) میزان تجدید نسل ناخالص (ب) میزان تجدید نسل خالص

### ۱۶-۷-۱- میزان تجدید نسل ناخالص در شهرستان سامان

این شاخص تعداد دختران زنده متولد شده‌ای را نشان می‌دهد که یک نسل فرضی هزار نفری از زنان (بدون احتساب مرگ‌ومیر آنان) در طول دوره باروری خود به دنیا می‌آورند. هرگاه عدد به دست آمده را بر هزار تقسیم کنیم تعداد دختران یک زن به دست خواهد آمد. در محاسبه این میزان فرض بر این است که از سن ۱۵ تا ۴۹ سالگی مرگ‌ومیر نسل زنان تحت مطالعه برابر صفر است. در جدول زیر میزان تجدید نسل ناخالص برای شهرستان سامان آورده شده است.

جدول ۷-۵۲: میزان تجدید نسل ناخالص شهرستان سامان

۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۰/۶۱۰۰۵	۰/۷۲۲	۰/۸۳۲۷	۰/۸۳۴۴۴	۰/۷۷۶۴۸	مناطق شهری
۰/۷۰۲۱۸	۰/۷۵۹۹	۰/۷۸۸۶۴	۰/۹۶۵۵۴	۱/۰۱۰۸۸	مناطق روستایی
۰/۶۷۵۳۶	۰/۷۵۵۳۱	۰/۸۱۵۴۹	۰/۹۱۵۸۶	۰/۹۱۵۰۹	شهرستان سامان

### ۱۶-۷-۲- میزان تجدید نسل خالص در شهرستان سامان

این شاخص نیز عیناً همانند میزان تجدید نسل ناخالص محاسبه می‌شود با این تفاوت که مرگ‌ومیر زنان مورد بحث به حساب می‌آید. میزان تجدید نسل خالص برای شهرستان سامان در جدول ۷-۵۳ آورده شده است.

جدول ۷-۵۳: میزان تجدید نسل خالص شهرستان سامان

۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۰/۶۰۶	۰/۷۱۶	۰/۸۲۶	۰/۸۲۸	۰/۷۶۹	مناطق شهری
۰/۷۰۲	۰/۷۴۹	۰/۷۸۲	۰/۹۵۸	۰/۹۸۴	مناطق روستایی
۰/۶۷۳	۰/۷۴۷	۰/۸۰۹	۰/۹۰۹	۰/۸۹۷	شهرستان سامان

### ۷-۱۶-۳- سطح جایگزینی در شهرستان سامان

از مسائل دیگری که در زمینه تجدید نسل می توان مطرح کرد سطح جایگزینی تجدید نسل است. به عبارت دیگر اگر زنان یک نسل فقط تعدادی دختر را به دنیا آورند که جانشین آنان شوند سطح جایگزینی برابر با میزان تولیدمثل یک دختر می شود؛ یعنی اگر یک زن فقط یک دختر از خود بر جای گذارد و یک زوج فقط معادل خود در نسل بعد جایگزین کند، میزان باروری را جایگزینی گویند و اگر این میزان دوام یابد به رشد جمعیتی معادل صفر و جمعیت متوقف، منجر خواهد شد. برای محاسبه تجدید نسل از میزان خالص تجدید نسل استفاده می شود. در این مورد سه حالت ممکن است به وجود آید:

- حالت اول وقتی است که میزان تجدید نسل خالص از عدد یک بزرگتر باشد در این صورت گفته می شود که تجدید نسل صورت می گیرد و حتی تعداد دختران از مادران بیشتر است
- حالت دوم وقتی است که میزان تجدید نسل خالص مساوی با یک است که در این صورت تجدید نسل به طور کاملاً برابر انجام می گیرد.
- حالت سوم وقتی است که میزان تجدید نسل خالص از عدد یک کمتر باشد که تعداد دختران از تعداد مادران کمتر است و تجدید نسل صورت نمی گیرد بلکه به تدریج کاهش می یابد. با توجه به جدول ۷-۵۳ سطح جایگزینی در شهرستان سامان کمتر از یک است.

## ۱۷-۷- توزیع سنی مادران در شهرستان سامان

از آنجاکه در این مطالعه، سنین منفرد مادران در دسترس نبود، محاسبه میانگین و میانه سن مادران نیز امکان پذیر نبود؛ اما این آمار توسط اداره ثبت احوال ارائه شده و به شرح جدول زیر است. لازم به ذکر است جدول ۷-۵۴ میانگین سنی مادران به طور کلی است به عبارت دیگر الزاماً اولین فرزندآوری نبوده است.

جدول ۷-۵۴: میانگین سنی مادران شهرستان سامان

۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۳۱/۱۴	۳۱/۵۸	۳۰/۹۶	۳۰/۰۶	۳۰/۲۳	مناطق شهری
۲۸/۵۲	۲۷/۹۹	۲۸/۰۸	۲۷/۶۹	۲۷/۴۱	مناطق روستایی
۲۹/۴۹	۲۴/۴۹	۲۹/۲۴	۲۸/۶۷	۲۸/۴۶	شهرستان سامان

اطلاعات سنی مادران در تولد اولین فرزند از سامانه سیپ استان استخراج شد. بر اساس این داده‌ها، میانه سنی مادران در تولد اولین فرزند استخراج شد. نتایج در جدول ۷-۵۵ آورده شده است.

جدول ۷-۵۵: میانه سنی مادران شهرستان سامان در تولد اولین فرزند

۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۲۷/۸۱	۲۸/۳۳	۲۹/۳۱	۲۸/۸۶	۳۰/۱۲	مناطق شهری
۲۴/۷۷	۲۴/۲	۲۳/۹۸	۲۴/۲۳	۲۴/۵۶	مناطق روستایی
۲۵/۵۸	۲۴/۹۵	۲۴/۹۳	۲۵/۵۵	۲۵/۹۷	شهرستان سامان

از آنجا که توزیع سن مادران در تولد اولین فرزند ممکن است تحت عوامل مختلفی نظیر نرخ باروری، سن ازدواج، روند تحصیلات، میزان ناباروری، اشتغال زنان و ... قرار بگیرد و این اطلاعات موجود نبود، هیچ مدل آماری قابل قبولی برای پیش‌بینی روند توزیع سنی زنان و در نتیجه میانه سنی زنان در تولد اولین فرزند، نمی‌توان برآزش داد. همچنین تعداد داده‌ها برای برآزش توزیع‌های تجربی یا روش‌های درونیابی کافی نیست. از طرفی مطابق جدول ۷-۵۵ میانه سنی مادران در سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ روند نزولی یا صعودی ثابتی نداشته که بتوان ادامه روند آن را بر مبنای حدسیات استوار ساخت. بنابراین از برآورد میانه سنی مادران در سال‌های ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۴ صرف نظر شد.

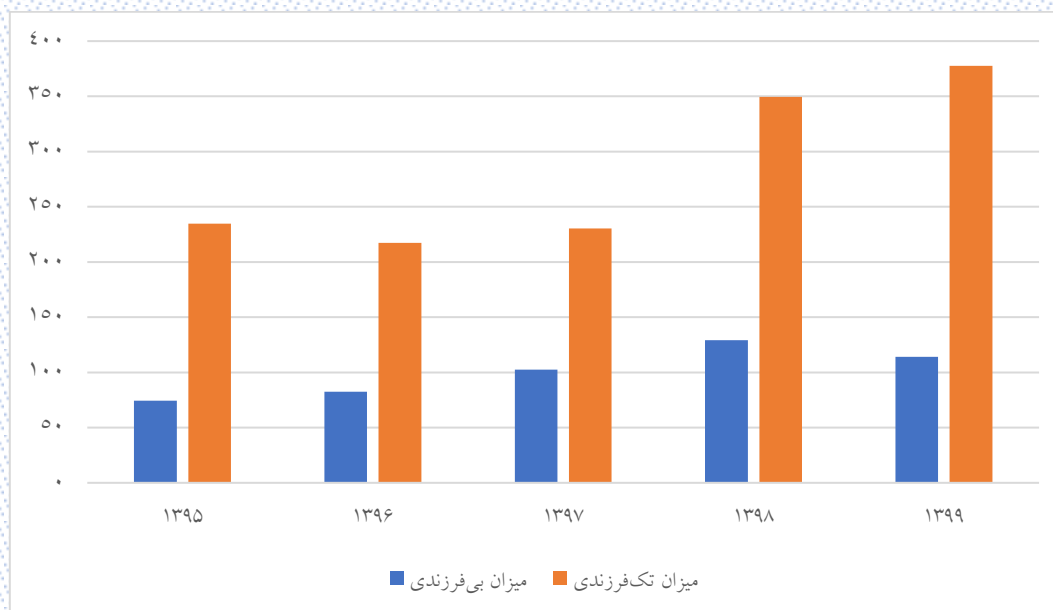
## ۱۸-۷- میزان تک‌فرزندی و بی‌فرزندی در شهرستان سامان

در این مطالعه منظور از تک‌فرزندی و بی‌فرزندی، تعداد زنان ۱۵ تا ۴۹ ساله تک‌فرزند (بدون فرزند) در هر ۱۰۰۰ زن دارای همسر در همان گروه سنی است. این اطلاعات فقط برای خانوارهایی که در آن‌ها زنان در سن باروری بودند موجود بود. آمار و میزان‌های استخراج شده در جدول زیر آورده شده است.

جدول ۵۶-۷: میزان‌های بی‌فرزندی و تک‌فرزندی در شهرستان سامان

سال	جمعیت زنان متاهل ۱۵ تا ۴۹ ساله	جمعیت زنان تک فرزند ۱۵ تا ۴۹ ساله	جمعیت زنان بدون فرزند ۱۵ تا ۴۹ ساله	میزان تک‌فرزندی	میزان بی‌فرزندی
۱۳۹۵	۵۹۳۷	۱۳۹۴	۴۴۲	۲۳۴/۷۹۹	۷۴/۴۴۸
۱۳۹۶	۵۹۴۳	۱۲۹۲	۴۹۱	۲۱۷/۳۹۹	۸۲/۶۱۸
۱۳۹۷	۶۱۵۲	۱۴۱۷	۶۳۱	۲۳۰/۳۳۲	۱۰۲/۵۶۸
۱۳۹۸	۶۲۹۳	۲۱۹۹	۸۱۳	۳۴۹/۴۳۶	۱۲۹/۱۹۱
۱۳۹۹	۶۰۳۳	۲۲۷۸	۶۸۹	۳۷۷/۵۹	۱۱۴/۲۰۵
۱۳۹۵	۲۶۷۱	۶۵۳	۱۴۳	۲۴۴/۴۷۸	۵۳/۵۳۸
۱۳۹۶	۲۳۴۶	۶۴۵	۱۶۶	۲۷۴/۹۳۶	۷۰/۷۵۹
۱۳۹۷	۲۳۳۴	۶۷۱	۱۷۸	۲۸۷/۴۸۹	۷۶/۲۶۴
۱۳۹۸	۲۳۷۸	۷۸۲	۱۸۲	۳۲۸/۸۴۸	۷۶/۵۳۵
۱۳۹۹	۲۴۱۸	۷۸۹	۱۸۹	۳۲۶/۳۰۳	۷۸/۱۶۴
۱۳۹۵	۳۲۶۶	۷۴۱	۲۹۹	۲۲۶/۸۸۳	۹۱/۵۴۹
۱۳۹۶	۳۵۹۷	۶۴۷	۳۲۵	۱۷۹/۸۷۲	۹۰/۳۵۳
۱۳۹۷	۳۸۱۸	۷۴۶	۴۵۳	۱۹۵/۳۹	۱۱۸/۶۴۹
۱۳۹۸	۳۹۱۵	۱۴۱۷	۶۳۱	۳۶۱/۹۴۱	۱۶۱/۱۷۵
۱۳۹۹	۳۶۱۵	۱۴۸۹	۵۰۰	۴۱۱/۸۹۵	۱۳۸/۳۱۳

روند تک‌فرزندی و بدون فرزند در شکل ۷-۴۸ نمایش داده شده است.



شکل ۴۸-۷: روند تغییرات میزان‌های تک‌فرزندی و بدون فرزندگی در شهرستان سامان

از آنجا که هیچ فرمول جمعیت‌شناختی برای برآورد میزان‌های تک‌فرزندی و بی‌فرزندگی برای سال‌های ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۴ وجود نداشت و همچنین داده‌های کافی به‌منظور مدل‌سازی در اختیار نبود، امکان برآورد این دو شاخص برای سال‌های مذکور وجود ندارد. همچنین مطابق با جدول ۷-۵۶ این دو شاخص در سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ یک روند صعودی یا نزولی مشخص نداشته‌اند که این موضوع نشان می‌دهد تعداد فرزندان یک خانواده به عوامل مختلفی می‌تواند وابسته باشد. بنابراین تنها می‌توان گفت در سال‌های مورد بررسی میانگین میزان تک‌فرزندی و بی‌فرزندگی برای سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ به‌صورت زیر بوده است:

- در شهرستان سامان برای سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹، میانگین میزان تک‌فرزندگی برابر  $30/170 \pm$  و میانگین میزان بی‌فرزندگی برابر  $8/975 \pm$  بوده است.
- در مناطق شهری شهرستان سامان برای سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹، میانگین میزان تک‌فرزندگی برابر  $14/288 \pm$  و میانگین میزان بی‌فرزندگی برابر  $4/072 \pm$  بوده است.
- در مناطق روستایی شهرستان سامان برای سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹، میانگین میزان تک‌فرزندگی برابر  $41/953 \pm$  و میانگین میزان بی‌فرزندگی برابر  $12/200 \pm$  بوده است.

بنابراین اگر متغیرهای تاثیرگذار بر فرزندآوری مانند میزان ازدواج، میزان طلاق، سن ازدواج، شرایط اقتصادی و غیره ثابت بماند، می‌توان امیدوار بود میانگین میزان‌های تک‌فرزندگی و بی‌فرزندگی در سال‌های ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۴ در محدوده ذکر شده در بالا، قرار گیرد.

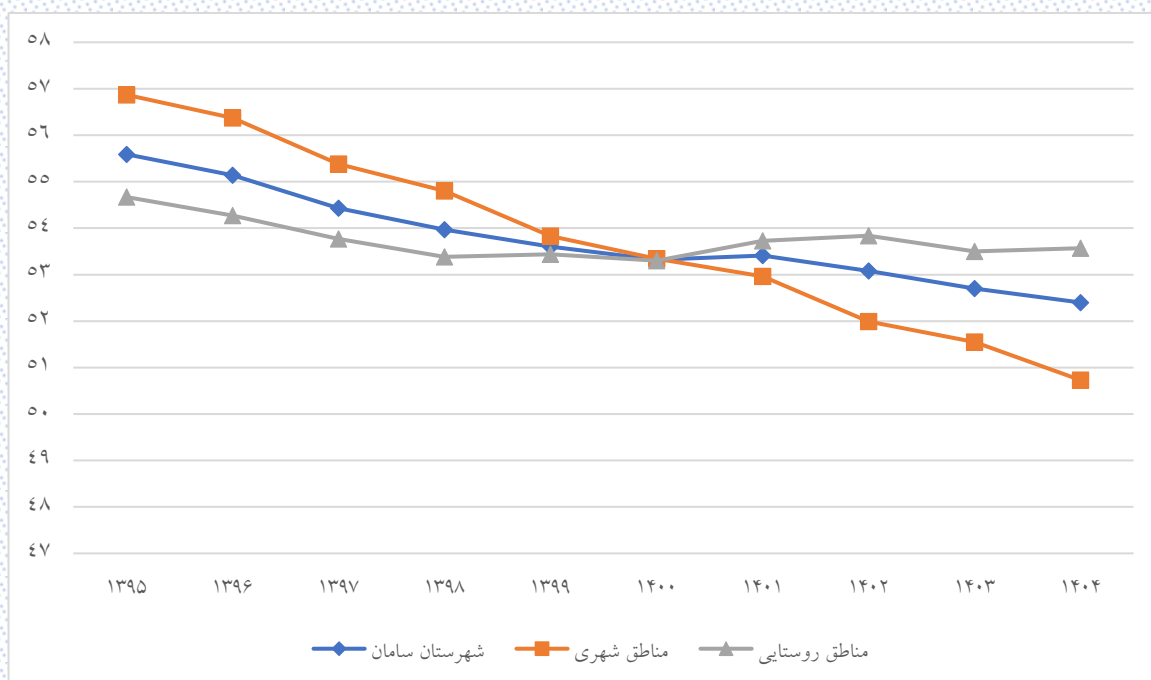


## ۱۹-۷- درصد زنان در سن باروری در شهرستان سامان

منظور از درصد زنان در سن باروری، درصد جمعیت زنان ۱۵ تا ۴۹ ساله در یک سال است. درصد زنان در سن باروری در جدول ۷-۵۷ آورده شده است.

جدول ۷-۵۷. درصد زنان در سنین باروری در شهرستان سامان

۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۵۲/۴	۵۲/۷	۵۳/۰۸	۵۳/۴۱	۵۳/۳۲	۵۳/۶	۵۳/۹۷	۵۴/۴۳	۵۵/۱۴	۵۵/۵۹	شهرستان سامان
۵۰/۷۳	۵۱/۵۵	۵۱/۹۹	۵۲/۹۶	۵۳/۳۴	۵۳/۸۳	۵۴/۸	۵۵/۳۸	۵۶/۳۷	۵۶/۸۷	مناطق شهری
۵۳/۵۷	۵۳/۵	۵۳/۸۴	۵۳/۷۳	۵۳/۳	۵۳/۴۴	۵۳/۳۸	۵۳/۷۷	۵۴/۲۷	۵۴/۶۷	مناطق روستایی



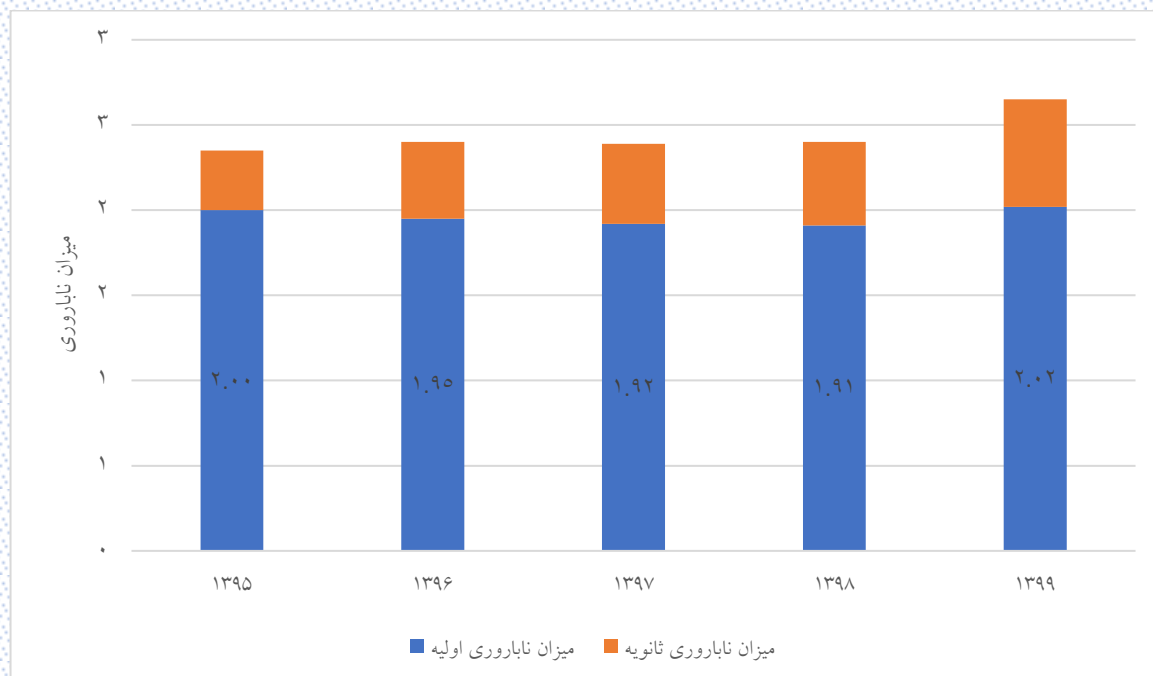
شکل ۴۹-۷: درصد زنان در سنین باروری

## ۲۰-۷- میزان ناباروری در شهرستان سامان

منظور از میزان ناباروری درصد تعداد زوجین نابارور به تعداد کل زوجین در سن باروری است. جدول ۷-۷- ۵۸ میزان‌های ناباروری اولیه و ثانویه را نشان می‌دهد.

جدول ۷-۵۸. میزان ناباروری در شهرستان سامان

مناطق روستایی		مناطق شهری		شهرستان		سال
میزان ناباروری ثانویه	میزان ناباروری اولیه	میزان ناباروری ثانویه	میزان ناباروری اولیه	میزان ناباروری ثانویه	میزان ناباروری اولیه	
۰/۴۳	۳	۰/۲۶	۰/۷۹	۰/۳۵	۲	۱۳۹۵
۰/۴۴	۲/۶۴	۰/۴۷	۰/۹	۰/۴۵	۱/۹۵	۱۳۹۶
۰/۴۷	۲/۴۴	۰/۴۷	۱/۰۷	۰/۴۷	۱/۹۲	۱۳۹۷
۰/۴۳	۲/۴	۰/۵۹	۱/۰۹	۰/۴۹	۱/۹۱	۱۳۹۸
۰/۶۶	۲/۶۸	۰/۵۸	۱/۰۳	۰/۶۳	۲/۰۲	۱۳۹۹



شکل ۷-۵۰. میزان ناباروری در شهرستان سامان

## ۲۱-۷- روند طلاق و ازدواج در شهرستان سامان

### ۲۱-۷-۱- میانگین سن ازدواج و طلاق در شهرستان سامان

به منظور بررسی بررسی سن ازدواج و سن طلاق یکی از بهترین معیارها در نظر گرفتن میانگین سنی در این دو رویداد است. جدول ۷-۵۹ میانگین سن ازدواج در شهرستان سامان را نشان می‌دهد.

جدول ۷-۵۹. میانگین سن ازدواج در شهرستان سامان

سال	میانگین سن ازدواج در حالت کلی						میانگین سن در اولین ازدواج					
	شهرستان		مناطق شهری		مناطق روستایی		شهرستان		مناطق شهری		مناطق روستایی	
	زوج	زوجه	زوج	زوجه	زوج	زوجه	زوج	زوجه	زوج	زوجه	زوج	زوجه
۱۳۹۵	۲۹/۱۵	۲۴/۴۰	۲۹/۴۳	۲۵/۱۰	۲۸/۵۴	۲۲/۹۲	۲۷/۶۴	۲۳/۲۵	۲۸/۳۴	۲۴/۴۳	۲۶/۰۸	۲۰/۴۹
۱۳۹۶	۲۸/۱۸	۲۳/۲۱	۲۸/۹۴	۲۵/۰۴	۲۷/۱۶	۲۰/۷۶	۲۷/۱۱	۲۲/۴۶	۲۸/۰۷	۲۴/۲۹	۲۵/۷۸	۲۰/۰۰
۱۳۹۷	۲۹/۷۱	۲۳/۹۵	۳۰/۱۹	۲۴/۹۲	۲۸/۶۰	۲۱/۷۱	۲۷/۴۸	۲۳/۱۳	۲۷/۷۹	۲۴/۲۳	۲۶/۸۱	۲۰/۶۷
۱۳۹۸	۲۹/۳۲	۲۴/۳۳	۲۹/۸۷	۲۵/۶۴	۲۷/۷۷	۲۰/۶۱	۲۷/۲۳	۲۳/۲۴	۲۷/۶۱	۲۴/۵۸	۲۶/۱۵	۱۹/۳۶
۱۳۹۹	۳۰/۰۸	۲۴/۴۱	۳۰/۹۲	۲۵/۵۶	۲۸/۲۳	۲۱/۹۰	۲۷/۸۷	۲۳/۱۱	۲۸/۶۵	۲۴/۴۳	۲۶/۱۷	۲۰/۲۶

جدول ۷-۶۰ میانگین سن طلاق در شهرستان سامان را نشان می‌دهد.

جدول ۷-۶۰. میانگین سن طلاق در شهرستان سامان

سال	شهرستان		مناطق شهری		مناطق روستایی	
	زوج	زوجه	زوج	زوجه	زوج	زوجه
۱۳۹۵	۳۶/۳۶	۲۸/۹۷	۳۶/۳۶	۲۸/۹۷	۰/۰۰	۰/۰۰
۱۳۹۶	۳۴/۵۷	۲۹/۴۲	۳۶/۶۷	۳۱/۷۰	۲۷/۰۷	۳۲/۴۰
۱۳۹۷	۳۲/۴۱	۲۷/۷۴	۳۲/۰۶	۲۸/۳۶	۲۷/۱۸	۳۲/۷۲
۱۳۹۸	۳۲/۴۳	۲۷/۳۹	۳۳/۶۳	۲۸/۸۳	۲۴/۵۰	۳۰/۰۴
۱۳۹۹	۳۵/۱۱	۳۰/۱۲	۳۵/۲۰	۳۱/۱۲	۲۸/۹۴	۳۵/۰۰

### ۷-۲۱-۲- نرخ طلاق و ازدواج در شهرستان سامان

نرخ ناخالص طلاق نسبت طلاق‌های یک جامعه به جمعیت آن در میانه سال به هزار نفر را نشان می‌دهد. نرخ خالص طلاق نیز مفهومی مشابه دارد جز آنکه به جای کل جمعیت، جمعیت بالای ۱۵ سال را در نظر می‌گیرد. نرخ خالص و ناخالص طلاق در جدول زیر آورده شده است.

جدول ۶۱-۷. نرخ ناخالص و خالص طلاق در شهرستان سامان

سال	شهرستان			مناطق شهری			مناطق روستایی		
	تعداد طلاق‌ها	نرخ خالص طلاق	نرخ ناخالص طلاق	تعداد طلاق‌ها	نرخ خالص طلاق	نرخ ناخالص طلاق	تعداد طلاق‌ها	نرخ خالص طلاق	نرخ ناخالص طلاق
۱۳۹۵	۳	۰/۱۱۳	۰/۰۸۷	۳	۰/۲۶۳	۰/۲۱۱	۰	۰	۰
۱۳۹۶	۶۵	۲/۴۰۹	۱/۸۵۳	۳۳	۲/۸۵۹	۲/۳	۳۲	۲/۰۷۳	۱/۵۴۴
۱۳۹۷	۵۳	۱/۹۴۱	۱/۴۹۵	۲۵	۲/۱۴۷	۱/۷۲۵	۲۸	۱/۷۸۸	۱/۳۳۵
۱۳۹۸	۴۲	۱/۵۱۷	۱/۱۷۴	۲۸	۲/۳۷۸	۱/۹۱۶	۱۴	۰/۸۸	۰/۶۶۱
۱۳۹۹	۷۴	۲/۶۳۵	۲/۰۵۲	۴۰	۳/۳۶۱	۲/۷۲	۳۴	۲/۱۰۲	۱/۵۹۲

مطابق جدول ۶۱-۷ نرخ (خالص/ناخالص) طلاق در سال شهرستان سامان روند نزولی داشته است. نرخ‌های ازدواج مفهومی مانند نرخ‌های طلاق دارد. نرخ خالص و ناخالص ازدواج در جدول ۶۲-۷ آورده شده است.

جدول ۶۲-۷. نرخ ناخالص و خالص ازدواج در شهرستان سامان

سال	شهرستان			مناطق شهری			مناطق روستایی		
	تعداد ازدواج	نرخ خالص ازدواج	نرخ ناخالص ازدواج	تعداد ازدواج	نرخ خالص ازدواج	نرخ ناخالص ازدواج	تعداد ازدواج	نرخ خالص ازدواج	نرخ ناخالص ازدواج
۱۳۹۵	۲۱۲	۷/۹۶۲	۶/۱۲۴	۱۴۴	۱۲/۶۳۲	۱۰/۱۴۷	۶۸	۴/۴۶۶	۳/۳۲۹
۱۳۹۶	۲۳۹	۸/۸۵۹	۶/۸۱۵	۱۳۷	۱۱/۸۷۱	۹/۵۴۷	۱۰۲	۶/۶۰۸	۴/۹۲۲
۱۳۹۷	۲۰۱	۷/۳۶۲	۵/۶۶۸	۱۴۰	۱۲/۰۲۲	۹/۶۶۲	۶۱	۳/۸۹۶	۲/۹۰۹
۱۳۹۸	۱۸۵	۶/۶۸۲	۵/۱۷	۱۳۷	۱۱/۶۳۴	۹/۳۷۵	۴۸	۳/۰۱۷	۲/۲۶۷
۱۳۹۹	۲۳۹	۸/۵۱۲	۶/۶۲۶	۱۶۴	۱۳/۷۸	۱۱/۱۵۲	۷۵	۴/۶۳۶	۳/۵۱۱

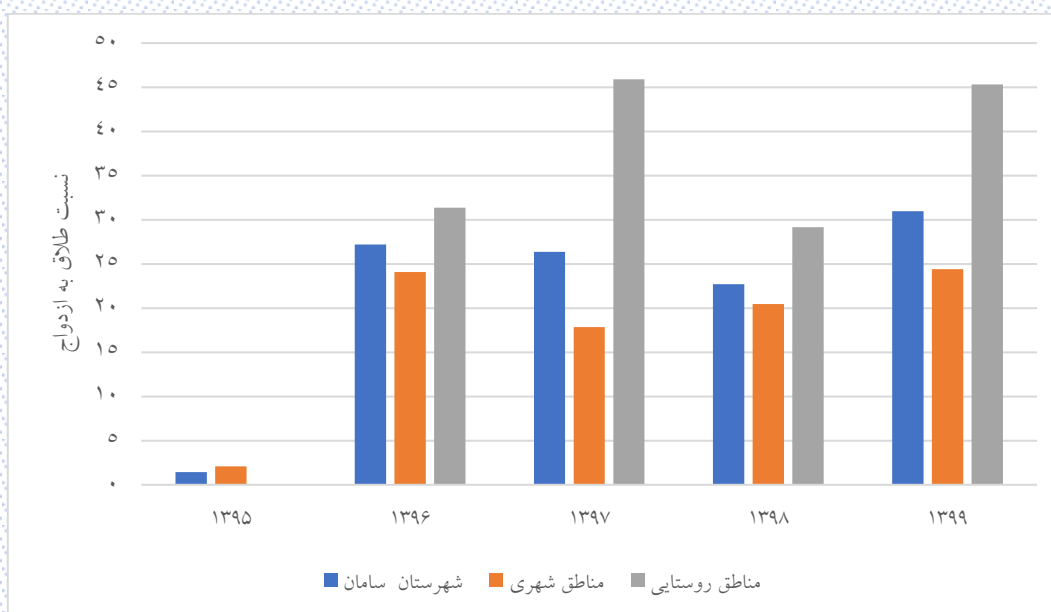
### ۷-۲۱-۳- نسبت طلاق به ازدواج در شهرستان سامان

شاخص دیگری که در مطالعه وضعیت ازدواج و طلاق مورد استفاده قرار می‌گیرد نسبت طلاق به ازدواج است و نماینده‌ای از موقعیت تشکیل خانواده و استحکام زندگی زناشویی و مقاومت آن در مقابل مشکلات و مسائل تهدیدکننده رابطه نکاحی زن و مرد است. این شاخص نشان می‌دهد در یک سال به ازای هر یک صد مورد پدیده ازدواج چند مورد طلاق روی داده است. این شاخص برای شهرستان سامان در جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۶۳-۷. نسبت طلاق به ازدواج در شهرستان سامان

سال	شهرستان			مناطق شهری			مناطق روستایی		
	تعداد طلاق	تعداد ازدواج	نسبت طلاق به ازدواج	تعداد طلاق	تعداد ازدواج	نسبت طلاق به ازدواج	تعداد طلاق	تعداد ازدواج	نسبت طلاق به ازدواج
۱۳۹۵	۳	۲۱۲	۱/۴۲	۳	۱۴۴	۲/۰۸	۰	۶۸	۰
۱۳۹۶	۶۵	۲۳۹	۲۷/۲	۳۳	۱۳۷	۲۴/۰۹	۳۲	۱۰۲	۳۱/۳۷
۱۳۹۷	۵۳	۲۰۱	۲۶/۳۷	۲۵	۱۴۰	۱۷/۸۶	۲۸	۶۱	۴۵/۹
۱۳۹۸	۴۲	۱۸۵	۲۲/۷	۲۸	۱۳۷	۲۰/۴۴	۱۴	۴۸	۲۹/۱۷
۱۳۹۹	۷۴	۲۳۹	۳۰/۹۶	۴۰	۱۶۴	۲۴/۳۹	۳۴	۷۵	۴۵/۳۳

نسبت طلاق به ازدواج در شکل زیر نمایش داده شده است.



شکل ۵۱-۷: نسبت طلاق به ازدواج در شهرستان سامان

## ۲۲-۷- بعد خانوار در شهرستان سامان

برای برآورد بعد خانوار از جمع نرخ باروری کل (بر اساس نرخ باروری عمومی) با عدد ۲ استفاده شد. نتایج در جدول ۶۴-۷ آورده شده است.

جدول ۶۴-۷: بعد خانوار در شهرستان سامان

مناطق روستایی		مناطق شهری		شهرستان سامان		
بعد خانوار	میزان باروری کل	بعد خانوار	میزان باروری کل	بعد خانوار	میزان باروری کل	
۴/۳۴	۲/۳۴	۳/۸۶	۱/۸۶	۴/۱۴	۲/۱۴	۱۳۹۵
۴/۲۸	۲/۲۸	۳/۹۵	۱/۹۵	۴/۱۴	۲/۱۴	۱۳۹۶
۳/۷۸	۱/۷۸	۳/۶۴	۱/۶۴	۳/۷۲	۱/۷۲	۱۳۹۷
۳/۵۷	۱/۵۷	۳/۵۶	۱/۵۶	۳/۵۷	۱/۵۷	۱۳۹۸
۳/۵۶	۱/۵۶	۳/۳۱	۱/۳۱	۳/۴۶	۱/۴۶	۱۳۹۹
۳/۵۴	۱/۵۴	۳/۲۵	۱/۲۵	۳/۴۲	۱/۴۲	۱۴۰۰
۳/۴۸	۱/۴۸	۳/۴۲	۱/۴۲	۳/۴۶	۱/۴۶	۱۴۰۱
۳/۴۴	۱/۴۴	۳/۴۸	۱/۴۸	۳/۴۵	۱/۴۵	۱۴۰۲
۳/۴۲	۱/۴۲	۳/۳۹	۱/۳۹	۳/۴۱	۱/۴۱	۱۴۰۳
۳/۴۲	۱/۴۲	۳/۳۸	۱/۳۸	۳/۴	۱/۴	۱۴۰۴

مطابق با جدول ۶۴-۷ بعد خانوار در سال ۱۴۰۴ در شهرستان سامان به ۳/۴ می‌رسد. به منظور محاسبه تعداد خانوارها از باروری کل به تفکیک شهری و روستایی استفاده شد. به این ترتیب که در مناطق شهری و مناطق روستایی، جمعیت بر بعد خانوار تقسیم شد. تعداد خانوارها در شهرستان سامان از جمع خانوارهای شهری و روستایی به دست آمد. جدول ۶۵-۷ تعداد خانوارها به تفکیک شهری و روستایی را نشان می‌دهد.

جدول ۶۵-۷: برآورد تعداد خانوارها در شهرستان سامان

۱۴۰۴	۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	
۱۰۹۶۳	۱۰۸۸۱	۱۰۶۵۹	۱۰۵۸۷	۱۰۶۳۴	۱۰۴۴۴	۱۰۰۳۶	۹۵۲۹	۸۴۷۵	۸۳۸۳	شهرستان سامان
۴۴۷۴	۴۴۳۷	۴۲۹۸	۴۳۴۶	۴۵۴۸	۴۴۴۳	۴۱۰۵	۳۹۸۱	۳۶۳۳	۳۶۷۷	مناطق شهری
۶۴۸۹	۶۴۴۴	۶۳۶۱	۶۲۴۱	۶۰۸۶	۶۰۰۱	۵۹۳۱	۵۵۴۸	۴۸۴۲	۴۷۰۶	مناطق روستایی