

ثبت رویداد تولد و تغییرات آن

عزت اله رحم دل* و مرجان علیزاده**

از سال ۱۳۷۴ سازمان ثبت احوال برای بهبود کمیت و کیفیت ثبت آمارهای ولادت و فوت اقداماتی کلی در سطح کشور به عمل آورده است. این کوششها در جهت ثبت به موقع و در مهلت قانونی رویدادها، توسعه کار به نقاط جغرافیائی دورافتاده، دقت بیشتر در ثبت این رویدادها و انعکاس هرچه سریعتر آنها به مراکز استان و سازمان مرکزی جهت تهیه آمارهای به هنگام تر بوده است. این اقدامات کیفیت و کمیت آمارها را چنانکه جداول و نمودارها نشان می دهند در سطح بالاتری قرار داده است که امید است با تداوم آن پوشش کامل موضوعی و جغرافیایی آمارها با کیفیت کاملاً مطلوب حاصل شود.

در مورد آمارهای ولادت که در این گزارش آمده اینطور عمل شده است که ولادت های ثبت شده در هر سال ماه به ماه توسط ادارات ثبت احوال به ادارات کل ارسال شده به صورت آمار در می آید و به دفتر آمار و اطلاعات جمعیتی سازمان ارسال می گردد. ثبت ولادت و آمارهای حاصله در سال در دو قسمت به مرکز اعلام می شود یکی تعداد ولادت هائی که در سال مورد نظر روی داده (اعم از اینکه ولادت ها در مهلت قانونی ۱۵ روزه ثبت شده باشند یا خارج از آن) و دوم تعداد ولادت هائی که در سالهای گذشته روی داده و در این سال مورد نظر به ثبت رسیده اند. آمارهای قسمت اول را آمارهای ولادت و قسمت دوم را

* مشاور تحقیقات آماری

** کارشناس سیستم های ادارات

آمار معوقه آن تلقی می کنند و داریم:

ثبت ولادت های معوقه + ثبت ولادت های جاری = جمع کل ولادت های ثبت شده معمولاً آمارهای سازمان در سه ستون به نام جاری، معوقه و جمع داده می شود، اما در فصلنامه حاضر به جهت اطلاع کلی و صرفنظر از جاری و معوقه بودن، کل آمار به دست آمده از ثبت رویداد ولادت از سال ۱۳۷۲ تا ۷۹ داده شده است.

جدول کل، تعداد ولادت های ثبت شده در کل کشور به تفکیک استانها و جداول بعدی این آمار را در هریک از ۲۸ استان کشور به تفکیک شهرستانها نشان می دهد. سال ۷۲ به عنوان پایه با شاخص ۱۰۰ فرض شده و شاخص تغییرات آمار هریک از استانها و شهرستانها براساس آن داده شده.

نمودارهای شاخص ثبت ولادت نیز از سالهای ۱۳۷۲ تا ۷۹ برای کل کشور و استانهای مختلف به جهت پرهیز از تراکم منحنی ها در ۷ صفحه آمده است. در هر برگ نمودار، منحنی شاخص ولادت در کل کشور با ضخامت بیشتر کشیده شده و منحنی شاخص ولادت چهار استان با خطوط نازک برای مقایسه رسم شده اند.

از ملاحظه این نمودارها نکات زیر دیده می شود:

- ۱- منحنی شاخص کل کشور نشان می دهد که اولاً آمار ثبت ولادت به تدریج کم شده و ثانیاً کم شدن ارتفاع منحنی دلیل کم شدن آمارهای معوقه که بر آمارهای جاری هر سال اضافه شده اند نیز می باشد.
- ۲- منحنی شاخص استانها نشان می دهد که علیرغم نوسان در سالهای مختلف این منحنی ها به جز دو سه مورد کلاً از سیر نزولی تبعیت کرده اند.

در این گزارش از هرگونه تجزیه و تحلیل در مورد روند منحنی ها خوداری می شود. هر کاربر برای مطالعات خاص خود می تواند با توجه به هدف خود، شرایط منطقه ای و اطلاعات ویژه ای که به دست می آورد خود به تحلیل تغییرات منحنی ها بپردازد.

جدول ۹: تعداد ولادت های ثبت شده در استان بوشهر بر حسب شهرستان در سالهای مختلف

شهرستان	۱۳۷۹		۱۳۷۸		۱۳۷۷		۱۳۷۶		۱۳۷۵		۱۳۷۴		۱۳۷۳		۱۳۷۲		سال
	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	
کل استان	۱۳۷۲	۷۵۰	۱۳۳۸	۸۱۷	۱۴۵۵	۷۶۵	۱۴۶۲	۷۸۰	۱۴۸۹	۸۵۳	۱۵۱۶	۹۷۰	۱۴۸۶	۶۰۰	۱۷۸۳	۱۷۸۳	۱۳۷۲
بوشهر	۸۱۴	۴۰۸	۷۸۷	۴۲۱	۸۱۷	۴۱۱	۸۱۳	۴۱۱	۸۲۰	۴۲۰	۸۲۹	۴۲۵	۸۵۶	۴۰۰	۸۷۱	۸۷۱	۱۳۷۲
دانشگاه	۵۸۵	۸۷	۶۸۶	۶۸۸	۵۵۹	۶۸۲	۵۵۱	۷۰۸	۵۸۷	۸۲۶	۱۵۲	۸۶۲	۱۲۰	۱۲۰	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۷۲
دیلم	۶۴۹	۶۹	۷۴۸	۸۹۴	۵۰۰	۷۶۶	۸۷	۸۴۰	۸۹۳	۹۸۹	۱۰۵۱	۱۰۵۶	۱۱۳۳	۶۰۰	۱۶۶۳	۱۶۶۳	۱۳۷۲
دانشگاه	۷۵۵	۳۶۹	۳۷۳	۸۳۰	۴۴۴	۷۸۵	۳۸۰	۴۲۰	۳۷۵	۸۵۵	۴۵۵	۴۱۷	۴۸۶	۶۰۰	۴۸۵	۴۸۵	۱۳۷۲
دانشگاه	۶۴۳	۱۸۳	۶۴۴	۷۱۴	۱۳۵	۶۵۶	۱۰۰	۶۸۹	۱۳۹	۸۰۳	۱۵۳	۹۶۳	۱۷۷۱	۶۰۰	۱۸۴۱	۱۸۴۱	۱۳۷۲
کازان	۸۲۴	۴۶۴	۷۵۵	۸۴۷	۱۳۶	۸۲۰	۷۹۴	۸۷۹	۸۳۹	۹۴۷	۱۱۳۷	۱۰۶۰	۱۳۶۶	۶۰۰	۱۷۵۴	۱۷۵۴	۱۳۷۲
گناوه	۸۱۹	۴۴۳	۸۲۴	۸۲۷	۱۵۵	۷۴۹	۱۳۳	۷۶۵	۱۳۶	۸۵۱	۹۳۳	۸۸۳	۱۵۶۹	۶۰۰	۱۷۷۷	۱۷۷۷	۱۳۷۲
دیلم	۴۴۳	۸۴۴	۴۴۳	۸۸۳	۵۰۴	۸۵۵	۴۸۳	۸۷۱	۴۹۱	۹۳۳	۵۱۷	۹۲۰	۵۲۰	۶۰۰	۵۶۵	۵۶۵	۱۳۷۲

جدول ۸: تعداد ولادت های ثبت شده در استان چهارمحال و بختیاری بر حسب شهرستان در سالهای مختلف

شهرستان	۱۳۷۹		۱۳۷۸		۱۳۷۷		۱۳۷۶		۱۳۷۵		۱۳۷۴		۱۳۷۳		۱۳۷۲		سال	شهرستان
	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین		
۷۰۵	۱۵۸۷۱	۷۴۵	۱۶۷۷۵	۷۸۵	۱۶۶۲۲	۸۳۰۲	۱۸۷۳۰	۸۴۱	۱۸۲۶۵	۷۹۲	۱۷۸۳۳	۹۵۱	۲۱۴۰۴	۱۰۰	۲۳۵۰۶	کل استان		
۷۹۲	۵۷۲۶	۸۱۵	۵۸۸۷	۸۰۴	۵۸۱۴	۸۱۰۳	۵۵۵۱	۸۲۰۹	۶۰۶۴	۸۲۸	۵۸۸۴	۹۰۰	۶۵۰۵	۱۰۰	۷۲۳۲	شهرکرد		
۵۵۰۶	۱۴۸۰	۶۰۴	۱۶۰۹	۶۷۱	۱۷۸۷	۷۴۱	۱۹۷۴	۸۴۹	۳۳۶۱	۶۸۰۷	۱۸۳۱	۹۲۰	۲۵۸۵	۱۰۰	۲۴۶۴	اردل		
۷۱۱	۱۸۳۴	۷۳۰۷	۱۶۰۲	۱۶۹۱	۱۶۹۱	۱۹۱۱	۷۸۰۵	۷۸۰۵	۲۰۷۵	۷۹۸	۲۰۶۰	۸۸۱	۳۳۷۵	۱۰۰	۲۵۸۱	بروجن		
۷۲۰	۳۳۳۶	۷۹۰۷	۲۵۷۲	۸۷۸	۳۱۳۳	۹۴۰۲	۹۱۲	۴۰۸۶	۸۸۱	۳۳۴۷	۹۵۵	۴۲۸۱	۴۲۸۱	۱۰۰	۴۴۸۲	فارسان		
۶۴۸	۲۵۹۵	۶۸۰۴	۲۸۰۴	۷۵۵	۴۶۶۷	۸۱۰	۴۴۹۹	۷۲۱	۴۰۰۱	۴۰۰۱	۵۰۰	۶۰۰	۵۷۵۸	۱۰۰	۵۵۵۲	لردگان		

جدول ۱۳: تعداد ولادت های ثبت نشده در استان سیستان و بلوچستان بر حسب شهرستان در سالهای مختلف

سال	۱۳۷۸		۱۳۷۷		۱۳۷۶		۱۳۷۵		۱۳۷۴		۱۳۷۳		۱۳۷۲		شهرستان
	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	
۱۳۷۹	۶۵۳۳	۱۲۰۶	۶۲۷۷۰	۱۱۲۵	۶۸۵۲۲	۶۷۸	۵۶۲۲	۵۳۶۵	۸۶۶	۴۵۵۴	۱۴۰	۵۳۰۵	۵۲۰۱	۵۲۰۱	کل استان
۱۳۸۰	۱۵۳۳	۱۱۲	۱۳۷۸۵	۱۱۶۹	۱۱۸۰	۱۱۸۵	۱۲۳۶	۱۳۳۲	۸۵۱	۶۲۶۶	۶۴۳	۱۲۸۳۶	۱۲۰۰	۱۲۰۰	زاهدان
۱۳۸۱	۱۳۸۸	۱۳۷۵	۱۲۸۳۳	۱۲۰۸	۱۲۷۲۲	۱۲۶۵	۱۳۲۳۶	۱۱۰۸	۶۱۹	۶۲۶۹	۱۴۸۲	۱۴۹۳	۶۰۰	۶۰۰	ایرانشهر
۱۳۸۲	۸۱۰	۳۳۰	۱۵۶۶	۱۱۶۰	۶۰۸۸	۱۱۱۴	۵۲۴۴	۲۵۵۸	۸۳۱	۳۹۰	۱۲۴۰	۵۵۰	۶۰۰	۶۰۰	چابهار
۱۳۸۳	۴۵۵	۱۸۴	۴۱۲	۱۲۲۶	۴۵۷	۴۰۸	۳۲۴	۳۲۵۴	۸۵۰	۲۸۸۳	۱۳۲۰	۴۳۳	۶۰۰	۶۰۰	خاش
۱۳۸۴	۸۵۱	۸۱۳	۸۴۰	۸۰۶	۷۹۱	۷۹۱	۸۰۲	۷۳۸	۷۴۲	۷۵۷۸	۸۶۱	۸۷۹۶	۶۰۰	۶۰۰	زابل
۱۳۸۵	۶۴۹	۱۵۹	۶۶۵۱	۱۳۲۰	۷۲۸	۱۳۲۶	۶۲۰	۵۸۱	۸۷۸	۵۰۳	۱۸۸۱	۶۲۷۹	۶۰۰	۶۰۰	سراوان
۱۳۸۶	۵۸۶	۶۶۲	۶۵۲۵	۱۱۲۵	۶۲۲	۶۲۲	۵۹۱	۶۲۹	۸۷۲	۵۰۹	۹۸۷	۵۴۸۴	۶۰۰	۶۰۰	نیکبهر

جدول ۱۵: تعداد ولادت های نیت شده در استان گلرهن بر حسب شهرستان در سالهای مختلف

شهرستان	۱۳۷۹		۱۳۷۸		۱۳۷۷		۱۳۷۶		۱۳۷۵		۱۳۷۴		۱۳۷۳		۱۳۷۲		سال
	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	
کل استان	۱۶۸۱	۷۴۰	۱۶۵۷۱	۷۴۵	۱۶۶۸۸	۷۵۷	۱۶۹۵۸	۷۷۸	۱۷۴۲۴	۸۵۴	۱۸۱۳۰	۹۱۰	۱۹۱۰۰	۹۸۰	۲۲۳۶۵	۱۰۰۰	شهرستان
گلرهن	۱۱۹۶	۷۵۸	۱۱۱۸۱	۷۷۱	۱۱۳۷۵	۷۷۹	۱۱۴۹۷	۷۹۸	۱۱۷۷۳	۸۵۸	۱۱۹۵۷	۹۶۰	۱۲۳۶۸	۱۰۰۰	۱۲۷۵۹	۱۰۰۰	گلرهن
بویین زهرا	۲۰۷۶	۷۵۸	۲۳۰۸	۷۳۶	۲۳۴۲	۷۸۱	۲۳۸۸	۸۰۸	۲۶۶۰	۸۰۸	۲۸۱۳	۱۶۰	۲۳۲۷	۱۰۰	۲۰۴۵	۱۰۰	بویین زهرا
تاکستان	۳۱۹	۶۷۱	۳۰۸۷	۶۶۹	۳۰۷۱	۶۶۹	۳۰۷۲	۶۹۵	۳۹۱	۳۷۶	۳۳۰	۴۰۸	۴۴۵	۱۰۰	۴۵۹	۱۰۰	تاکستان

جدول ۱۶: تعداد ولادت های نیت شده در استان قلم بر حسب شهرستان در سالهای مختلف

شهرستان	۱۳۷۹		۱۳۷۸		۱۳۷۷		۱۳۷۶		۱۳۷۵		۱۳۷۴		۱۳۷۳		۱۳۷۲		سال
	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	
کل استان	۱۵۶۶۴	۹۱۰	۱۶۰۰۱	۹۱۰	۱۵۷۷۸	۸۹۸	۱۵۵۷۵	۸۸۳	۱۵۳۳۰	۹۴۰	۱۶۳۳۰	۹۷۴	۱۶۸۸۶	۱۰۰۰	۱۷۳۲۴	۱۰۰۰	شهرستان
قلم	۱۵۶۶۴	۹۱۰	۱۶۰۰۱	۹۱۰	۱۵۷۷۸	۸۹۸	۱۵۵۷۵	۸۸۳	۱۵۳۳۰	۹۴۰	۱۶۳۳۰	۹۷۴	۱۶۸۸۶	۱۰۰۰	۱۷۳۲۴	۱۰۰۰	قلم

جدول ۲۴: تعداد ولادت های ثبت شده در استان لرستان بر حسب شهرستان در سالهای مختلف

شهرستان	۱۳۷۹		۱۳۷۸		۱۳۷۷		۱۳۷۶		۱۳۷۵		۱۳۷۴		۱۳۷۳		۱۳۷۲		شهرستان	
	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین	تعداد	میانگین		
۶۴۶	۳۰۸۸	۷۴۲	۳۸۵۴	۷۴۲	۳۵۹۹	۷۲۰	۳۴۹۱	۷۷۴	۳۷۰۹	۷۷۴	۳۷۰۹	۸۶۵	۴۱۵۶	۱۶۶۰	۵۶۴۶	۱۰۰	۴۷۷۹	کل استان
۶۶۰	۸۵۸۵	۷۴۱	۹۵۳۱	۷۴۱	۹۱۷۹	۷۴۱	۹۱۷۸	۷۷۰	۹۱۱۲	۷۷۰	۹۱۱۲	۸۶۴	۱۱۱۱۲	۱۶۴	۱۳۳۸۴	۱۰۰	۱۷۸۶۶	خرم آباد
۵۵۳	۱۱۲۸	۶۴۴	۱۵۴۹	۷۱۷	۱۶۳۳	۷۱۷	۱۶۳۳	۵۸۱	۱۸۷۱	۵۸۱	۱۸۷۱	۸۳۳	۱۸۱۸	۱۴۴	۳۳۶۱	۱۰۰	۳۳۶۱	سلسله
۴۸۴	۱۳۲۱	۵۸۰	۱۶۷۷	۵۸۰	۱۶۷۴	۵۸۰	۱۶۷۴	۵۸۱	۱۶۶۲	۵۸۱	۱۶۶۲	۶۷۴	۱۶۶۲	۹۵۶	۲۴۰۶	۱۰۰	۲۵۱۸	بلداجک
۶۶۰	۱۵۲۱	۷۵۵	۱۵۵۱	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۸۲	۱۶۰۳	۷۸۲	۱۶۰۳	۸۱۶	۱۶۱۱	۱۶۶	۵۸۸۴	۱۰۰	۵۵۰۴	اینگودرز
۶۶۰	۱۵۲۱	۷۵۵	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۸۲	۱۶۰۳	۷۸۲	۱۶۰۳	۸۱۶	۱۶۱۱	۱۶۶	۵۸۸۴	۱۰۰	۵۵۰۴	لر
۶۶۰	۱۵۲۱	۷۵۵	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۸۲	۱۶۰۳	۷۸۲	۱۶۰۳	۸۱۶	۱۶۱۱	۱۶۶	۵۸۸۴	۱۰۰	۵۵۰۴	بروجرد
۶۶۰	۱۵۲۱	۷۵۵	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۸۲	۱۶۰۳	۷۸۲	۱۶۰۳	۸۱۶	۱۶۱۱	۱۶۶	۵۸۸۴	۱۰۰	۵۵۰۴	دلفان
۶۶۰	۱۵۲۱	۷۵۵	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۸۲	۱۶۰۳	۷۸۲	۱۶۰۳	۸۱۶	۱۶۱۱	۱۶۶	۵۸۸۴	۱۰۰	۵۵۰۴	دورود
۶۶۰	۱۵۲۱	۷۵۵	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۱۴	۱۶۱۷	۷۸۲	۱۶۰۳	۷۸۲	۱۶۰۳	۸۱۶	۱۶۱۱	۱۶۶	۵۸۸۴	۱۰۰	۵۵۰۴	کوهدشت

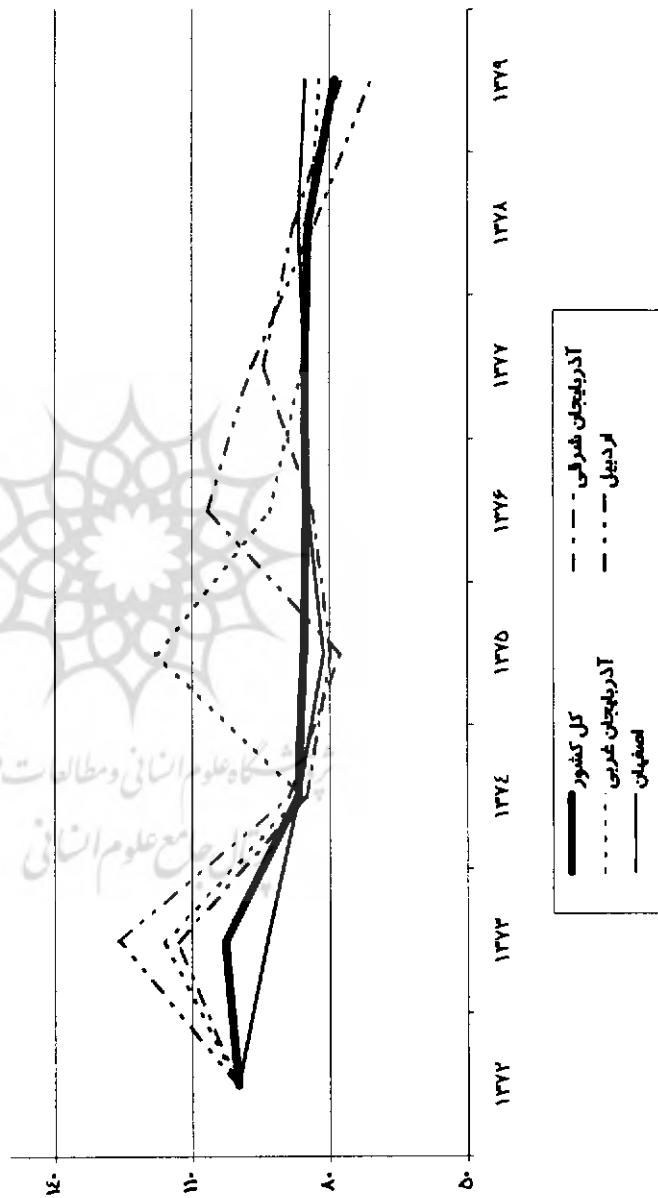
جدول ۲۵: تعداد ولادت های ثبت شده در استان مرکزی بر حسب شهرستان در سالهای مختلف

۱۳۷۹	۱۳۷۸		۱۳۷۷		۱۳۷۶		۱۳۷۵		۱۳۷۴		۱۳۷۳		۱۳۷۲		سال	
	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص		
۶۹۸	۱۸۴۶۶	۷۵۰	۱۸۸۴۳	۷۵۰	۲۰۴۶۶	۷۷۶	۲۰۵۲۱	۷۸۹	۲۰۸۷۱	۸۲۳	۲۲۰۲۹	۹۹۹	۲۲۴۴۱	۱۰۰	۲۲۴۵۶	کل استان
۷۰۱	۹۵۵۸	۷۴۷	۱۰۹۰	۷۵۱	۱۰۲۲۹	۷۷۸	۱۰۶۲۵	۸۰۰	۱۰۹۰	۸۲۱	۱۱۲۴۱	۹۹۸	۱۲۶۲۱	۱۰۰	۱۲۶۴۲	اراک
۵۷۰	۲۱۷	۵۹۰	۲۲۳	۵۹۳	۲۸۰	۷۴۵	۲۸۰	۷۰۵	۲۲۵	۸۲۲	۳۲۷	۱۰۰۸	۳۲۹	۱۰۰	۳۲۶	آشفین
۵۵۲	۵۶۵	۶۳۳	۶۴۷	۶۱۵	۶۲۹	۶۴۵	۶۶۰	۶۸۹	۷۰۵	۷۶۶	۷۸۴	۹۱۸	۹۱۹	۱۰۰	۹۱۳	قمرش
۷۱۱	۱۵۷۴	۷۸۵	۱۲۳۷	۷۴۵	۱۲۷۷	۸۰۳	۱۲۷۷	۸۱۵	۱۸۰۴	۸۳۶	۱۸۵۲	۹۶۷	۲۸۱	۱۰۰	۲۲۴	خمین
۷۹۹	۵۲۶	۸۴۳	۵۵۴	۸۵۶	۵۶۹	۸۶۵	۵۶۹	۸۲۴	۵۴۲	۹۱۹	۶۰۵	۱۰۱۱	۶۲۵	۱۰۰	۶۵۸	دیوان
۸۸۳	۳۹۵	۹۲۳	۴۸۷	۹۲۸	۳۱۷۷	۸۸۷	۳۱۷۷	۸۵۰	۳۲۶۵	۸۷۹	۳۸۹۰	۱۲۰۰	۴۵۳۲	۱۰۰	۴۴۳۸	سلوه
۴۸۰	۱۵۱۱	۵۵۰	۱۸۲۱	۵۹۹	۲۰۷۵	۹۱۱	۲۰۷۵	۷۰۳	۲۳۲۹	۷۸۵	۲۵۶۶	۱۴۴	۲۴۲۰	۱۰۰	۲۳۶۹	سربند
۶۳۸	۵۴۰	۶۹۱	۵۸۵	۷۸۷	۶۲۳	۷۲۶	۶۲۳	۶۸۷	۵۸۱	۸۰۱	۶۷۸	۸۴۵	۷۱۵	۱۰۰	۸۴۶	محللات

جدول ۷۷: تعداد ولادت های ثبت شده در استان همدان بر حسب شهرستان در سالهای مختلف

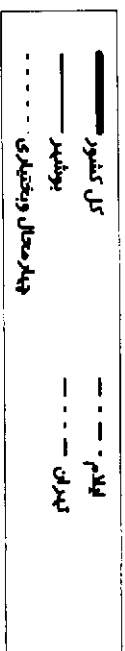
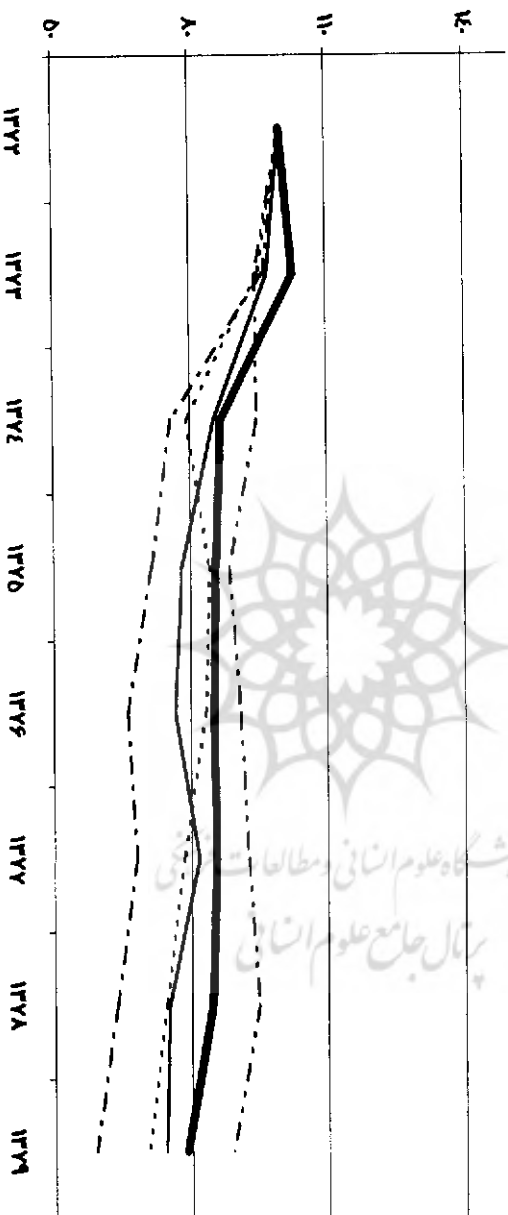
۱۳۷۹	۱۳۷۸		۱۳۷۷		۱۳۷۶		۱۳۷۵		۱۳۷۴		۱۳۷۳		۱۳۷۲		سال	
	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص	تعداد	شخص		
۶۶۷	۱۶۶۶۴	۷۲۱	۷۸۸۸۸	۷۲۰	۷۸۸۰۵	۷۶۵	۱۳۷۸۶	۷۱۶	۳۶۶۲۱	۸۵۸	۴۴۳۶۵	۹۶۰	۳۸۵۵۴	۱۰۰	۳۹۹۸۴	کل استان
۷۵۶	۸۱۷۵	۷۸۸	۹۳۷۲	۸۰۰	۹۵۳۱	۹۲۱	۹۷۸۹	۸۱۷	۳۶۷۸	۸۴۶	۱۰۰۲۹	۹۳۵	۱۱۸۴	۱۰۰	۱۸۱۷	همدان
۶۶۰	۱۷۲۸	۷۶۶	۷۸۷۵	۶۸۷	۸۴۰	۷۶۵	۸۰۰	۷۵۹	۳۱۵	۸۴۸	۳۶۶	۹۱۵	۳۷۷	۱۰۰	۳۷۸۸	اسدآباد
۶۵۱	۷۵۵	۳۶۴	۳۶۶	۷۰۷	۳۵۶	۷۱۶	۳۸۷	۷۸۹	۶۰۶	۸۴۶	۲۵۰	۹۸۹	۲۸۹	۱۰۰	۳۰۴	نبار
۶۶۴	۱۷۸۵	۶۵۷	۸۴۱	۶۴۵	۸۸۳	۶۶۰	۸۶۴	۷۶۴	۳۱۹	۸۹۷	۳۵۵	۹۶۰	۳۷۸	۱۰۰	۲۸۵	کوهسرخان
۵۸۷	۷۸۶	۶۱	۷۰۶	۶۱۶	۶۰۳	۶۲۵	۶۶۹	۷۸۰	۳۶۸	۸۷۶	۳۵۱	۳۸۵	۳۳۸	۱۰۰	۳۳۸	زن
۵۸۵	۶۵۳	۶۴۱	۶۶۸	۶۴۶	۶۶۰	۶۶۰	۶۶۹	۶۶۴	۳۰۷	۸۹۷	۳۶۶	۴۱۳	۴۱۳	۱۰۰	۴۱۳	کنورآهنگ
۶۶۱	۴۸۶	۷۶۸	۵۳۱	۷۵۱	۵۴۹	۷۸۸	۵۳۵	۸۶۱	۵۱۷	۸۵۰	۶۷۴	۶۸۵	۶۸۵	۱۰۰	۷۶۰	طایر
۶۶۰	۳۶۱	۶۸۵	۳۷۴	۶۸۶	۳۸۰	۳۶۱	۳۶۱	۶۶۵	۳۵۴	۸۵۰	۳۶۸	۴۵۴	۴۵۴	۱۰۰	۴۶۵	نابوند

شخص تعداد ولادت های نبت شده در کل کشور به تفکیک استان در سالهای مختلف
 نمودار ۱:

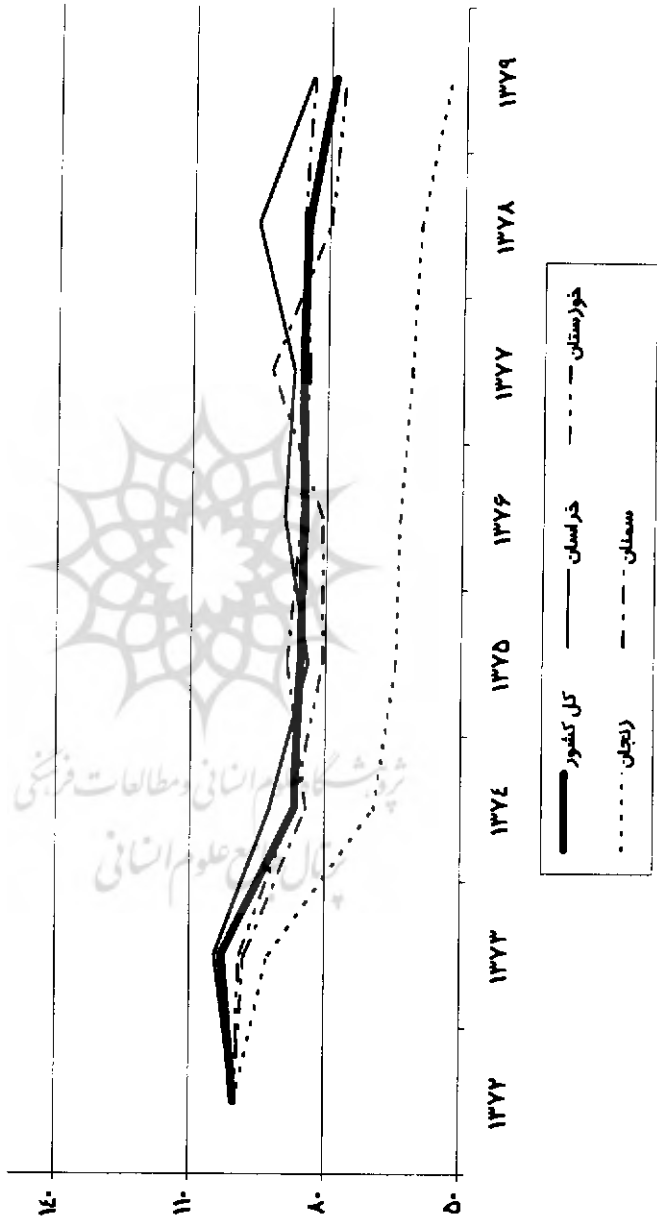


شماره ۲:

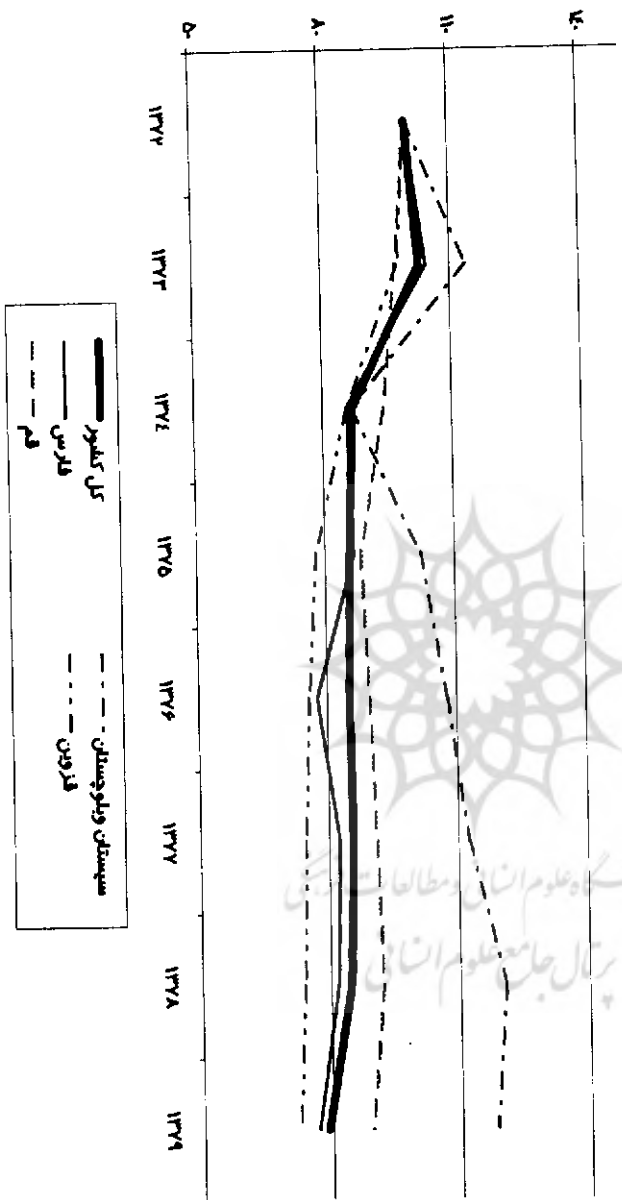
مناقص تعداد تولد های ثبت شده در کل کشور به تفکیک استان در سالهای مختلف



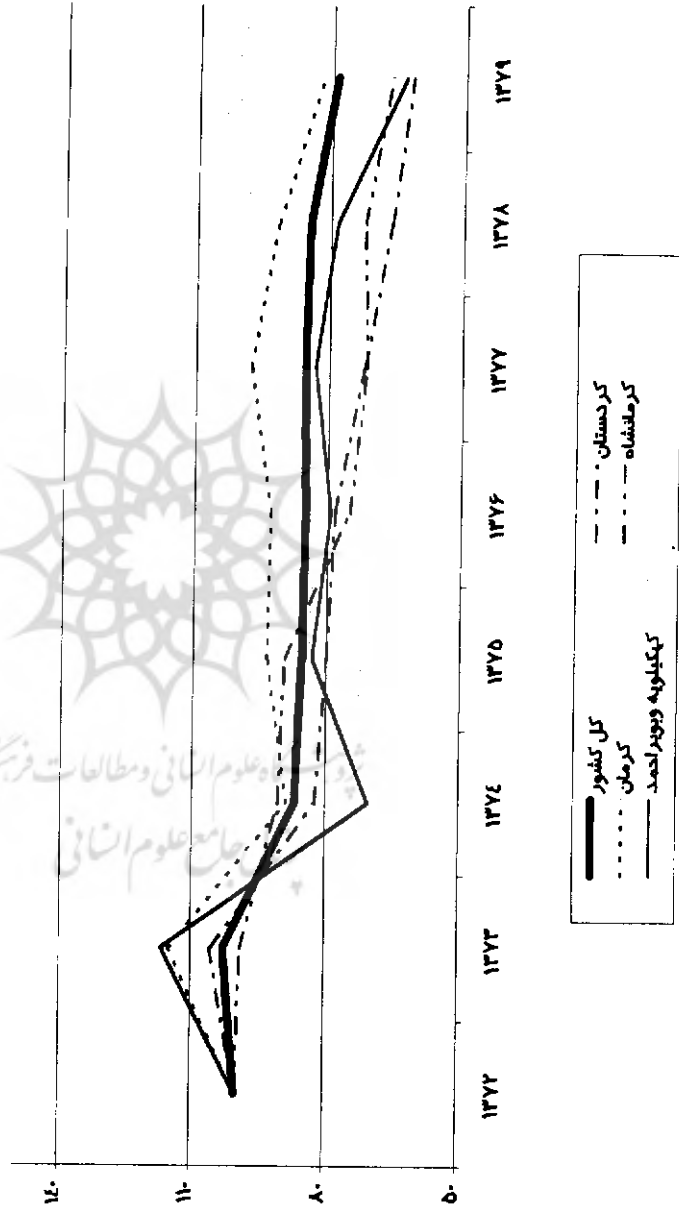
نمودار ۳:
شاخص تعداد ولادت های نبت شده در کل کشور به تفکیک استان در سالهای مختلف



شماره ۴ :
 شاخص تعدد ولادت های ثبت شده در کل کشور به تکیه استان در سالهای مختلف

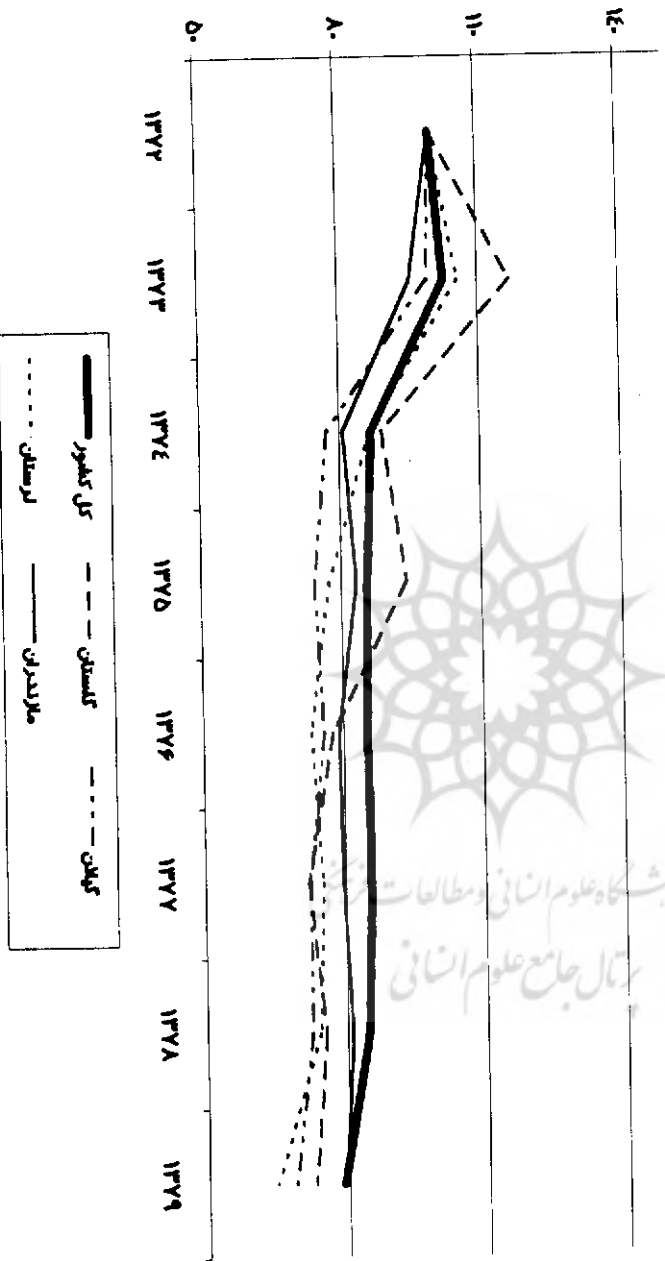


نمودار ۵:
شاخص تعداد ولادت های ثبت شده در کل کشور به تفکیک استان در سالهای مختلف



نمودار ۴:

شاخص تعداد ولادت های ثبت شده در کل کشور به تفکیک استان در سالهای مختلف



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی
پایان جامع علوم انسانی

شکل ۷: نمودار روندار توبر و تغییرات آن

