

شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین

معاونت مهندسی و برنامه ریزی
گروه آمار و بررسی های اقتصادی
یک ۱۲ ماهه می سال ۱۳۹۷

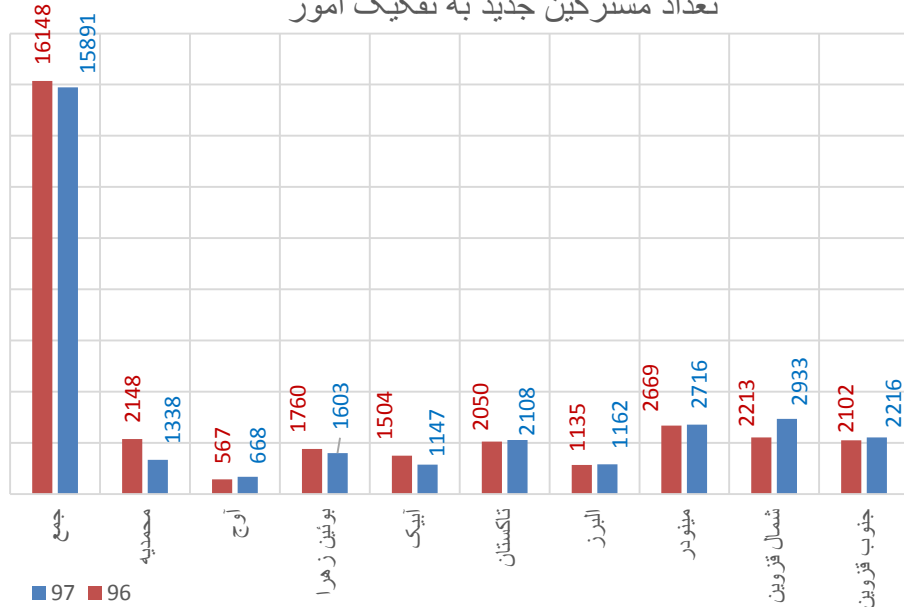
تهیه شده در فروردین ماه ۱۳۹۸

جداول تعداد مشترک جدید

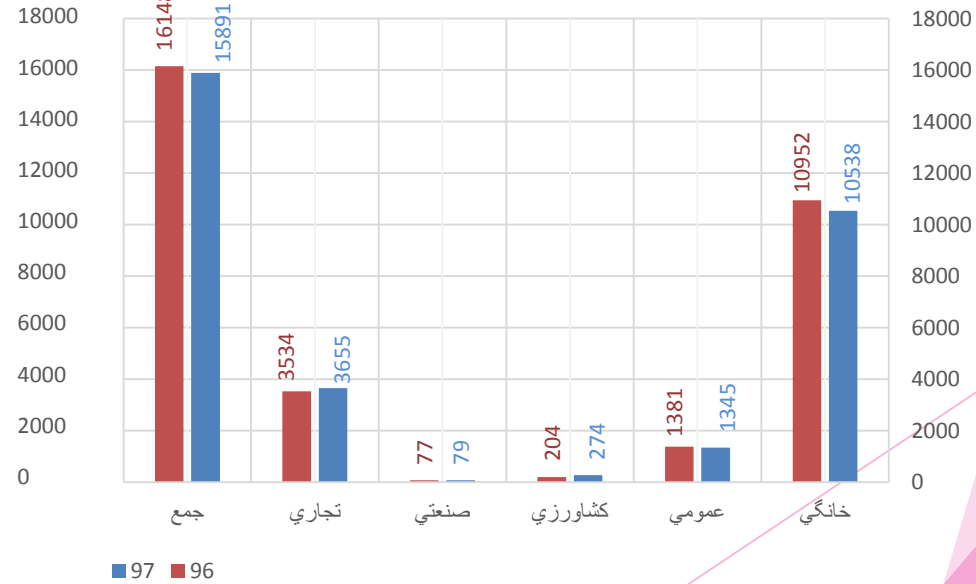
شهرستان	تعداد مشترکین جدید به تفکیک تعرفه در سال ۹۶				
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری
جنوب قزوین	۱۲۰۶	۱۰۶	۲۴	۶	۷۶۰
شمال قزوین	۱۵۵۷	۳۳۱	۶	۸	۳۱۱
مینودر	۱۸۱۱	۲۴۶	۳	۱	۶۰۸
البرز	۶۶۶	۱۶۲	۷	۴	۲۹۶
تاکستان	۱۴۵۸	۱۴۳	۸۰	۱۴	۳۵۵
آبیک	۹۸۵	۱۱۳	۲۸	۲۵	۳۵۳
بوئین زهرا	۱۱۱۲	۹۵	۳۹	۹	۵۰۵
آوج	۴۲۱	۳۶	۹	۵	۹۶
محمدیه	۱۷۳۶	۱۴۹	۸	۵	۲۵۰
جمع	۱۰۹۵۲	۱۳۸۱	۲۰۴	۷۷	۳۵۳۴

شهرستان	تعداد مشترکین جدید به تفکیک تعرفه در سال ۹۷				
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری
جنوب قزوین	۱۱۲۷	۱۲۱	۴۳	۶	۹۱۹
شمال قزوین	۲۱۲۳	۳۵۶	۸	۸	۴۳۸
مینودر	۱۹۰۸	۲۱۹	۳	۱	۵۸۵
البرز	۶۲۲	۱۵۲	۱۹	۵	۳۶۴
تاکستان	۱۵۴۸	۱۴۹	۸۴	۱۷	۳۱۰
آبیک	۷۱۶	۹۱	۳۹	۲۱	۲۸۰
بوئین زهرا	۱۰۵۰	۹۰	۶۲	۱۳	۳۸۸
آوج	۴۹۸	۲۹	۹	۵	۱۲۷
محمدیه	۹۴۶	۱۳۸	۷	۳	۲۴۴
جمع	۱۰۵۳۸	۱۳۴۵	۲۷۴	۷۹	۳۶۵۵

تعداد مشترکین جدید به تفکیک امور



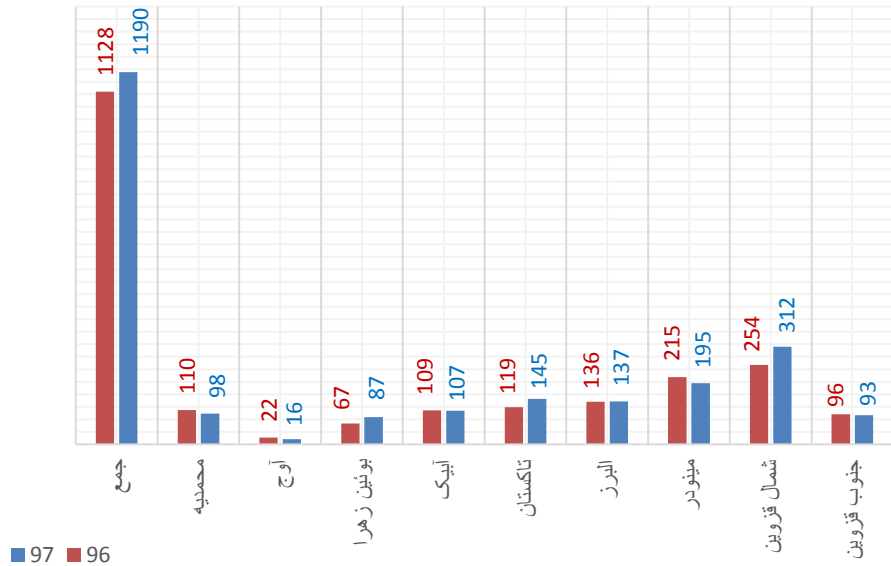
تعداد مشترکین جدید به تفکیک تعرفه



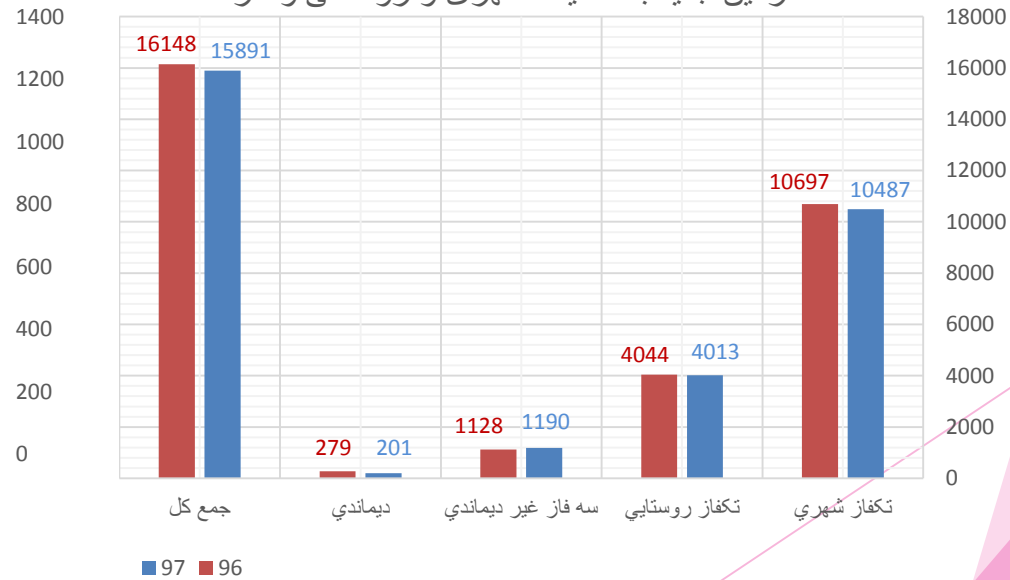
تعداد مشترکین جدید به تفکیک فاز در سال ۹۶						شهرستان
جمع کل	دیماندی	سه فاز غیر دیماندی	جمع تکفاز	تکفاز روستایی	تکفاز شهری	
۲۱۰۲	۴۱	۹۶	۱۹۶۵	۵۱۹	۱۴۴۶	جنوب قزوین
۲۲۱۳	۱۷	۲۵۴	۱۹۴۲	۶۰۱	۱۳۴۱	شمال قزوین
۲۶۶۹	۷	۲۱۵	۲۴۴۷	۳۴۶	۲۱۰۱	مینودر
۱۱۳۵	۳۹	۱۳۶	۹۶۰	۱۱۲	۸۴۸	البرز
۲۰۵۰	۴۱	۱۱۹	۱۸۹۰	۷۱۷	۱۱۷۳	تاکستان
۱۵۰۴	۶۴	۱۰۹	۱۳۳۱	۴۹۷	۸۳۴	آبیک
۱۷۶۰	۴۳	۶۷	۱۶۵۰	۷۳۲	۹۱۸	بوئین زهرا
۵۶۷	۴	۲۲	۵۴۱	۴۲۶	۱۱۵	آوج
۲۱۴۸	۲۳	۱۱۰	۲۰۱۵	۹۴	۱۹۲۱	محمدیه
۱۶۱۴۸	۲۷۹	۱۱۲۸	۱۴۷۴۱	۴۰۴۴	۱۰۶۹۷	جمع

تعداد مشترکین جدید به تفکیک فاز در سال ۹۷						شهرستان
جمع کل	دیماندی	سه فاز غیر دیماندی	جمع تکفاز	تکفاز روستایی	تکفاز شهری	
۲۲۱۶	۲۱	۹۳	۲۱۰۲	۴۴۷	۱۶۵۵	جنوب قزوین
۲۹۳۳	۱۰	۳۱۲	۲۶۱۱	۷۰۹	۱۹۰۲	شمال قزوین
۲۷۱۶	۷	۱۹۵	۲۵۱۴	۳۹۱	۲۱۲۳	مینودر
۱۱۶۲	۲۶	۱۳۷	۹۹۹	۹۰	۹۰۹	البرز
۲۱۰۸	۳۲	۱۴۵	۱۹۳۱	۶۳۶	۱۲۹۵	تاکستان
۱۱۴۷	۴۹	۱۰۷	۹۹۱	۴۷۹	۵۱۲	آبیک
۱۶۰۳	۳۹	۸۷	۱۴۷۷	۶۵۷	۸۲۰	بوئین زهرا
۶۶۸	۷	۱۶	۶۴۵	۴۸۲	۱۶۳	آوج
۱۳۳۸	۱۰	۹۸	۱۲۳۰	۱۲۲	۱۱۰۸	محمدیه
۱۵۸۹۱	۲۰۱	۱۱۹۰	۱۴۵۰۰	۴۰۱۳	۱۰۴۸۷	جمع

تعداد مشترکین سه فاز غیر دیماندی به تفکیک امور



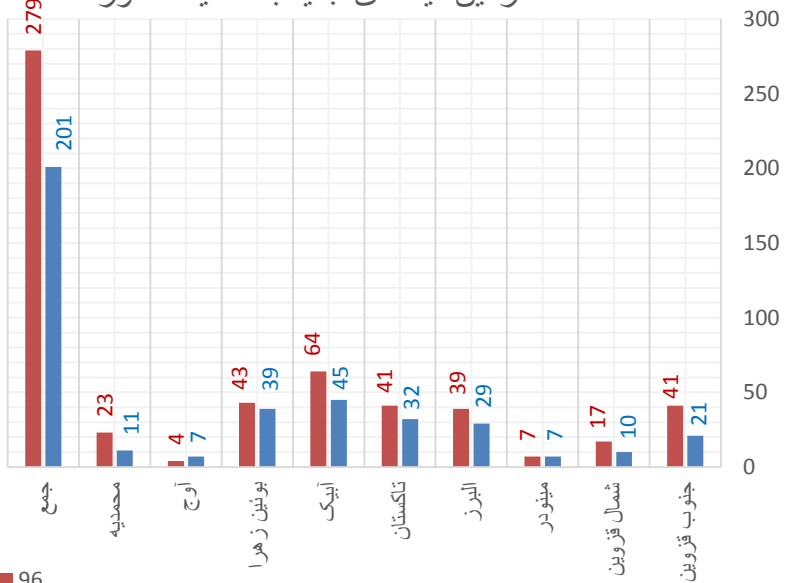
تعداد مشترکین جدید به تفکیک شهری و روستائی و فاز



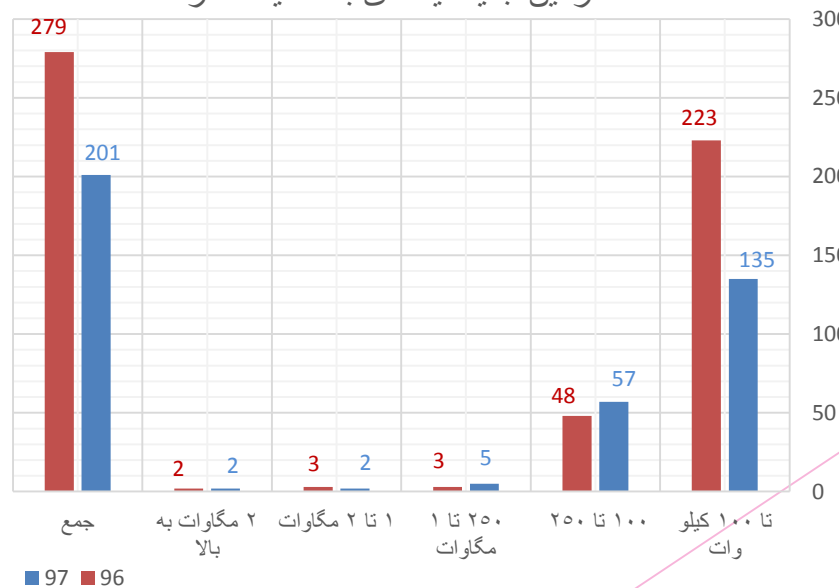
تعداد مشترکین جدید دیماندی در سال ۹۶						شهرستان
جمع	۲ مگاوات به بالا	۱ تا ۲ مگاوات	۱ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ تا ۲۵۰	تا ۱۰۰ کیلو وات	
۴۱	۰	۰	۱	۹	۳۱	جنوب قزوین
۱۷	۰	۰	۰	۲	۱۵	شمال قزوین
۷	۰	۱	۰	۴	۲	مینودر
۳۹	۰	۰	۰	۱	۳۸	البرز
۴۱	۱	۰	۱	۱۰	۲۹	تاکستان
۶۴	۱	۱	۰	۱۱	۵۱	آبیک
۴۳	۰	۱	۰	۵	۳۷	بوئین زهرا
۴	۰	۰	۰	۱	۳	آوج
۲۳	۰	۰	۱	۵	۱۷	محمدیه
۲۷۹	۲	۳	۳	۴۸	۲۲۳	جمع

تعداد مشترکین جدید دیماندی در سال ۹۷						شهرستان
جمع	۲ مگاوات به بالا	۱ تا ۲ مگاوات	۱ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ تا ۲۵۰	تا ۱۰۰ کیلو وات	
۲۱	۰	۰	۱	۷	۱۳	جنوب قزوین
۱۰	۰	۰	۰	۳	۷	شمال قزوین
۷	۱	۰	۰	۳	۳	مینودر
۲۹	۰	۰	۳	۲	۲۴	البرز
۳۲	۰	۰	۰	۹	۲۳	تاکستان
۴۵	۰	۱	۰	۱۸	۲۶	آبیک
۳۹	۰	۱	۰	۱۱	۲۷	بوئین زهرا
۷	۰	۰	۰	۱	۶	آوج
۱۱	۱	۰	۱	۳	۶	محمدیه
۲۰۱	۲	۲	۵	۵۷	۱۳۵	جمع

تعداد مشترکین جدید دیماندی به تفکیک امور



تعداد مشترکین جدید دیماندی به تفکیک قدرت



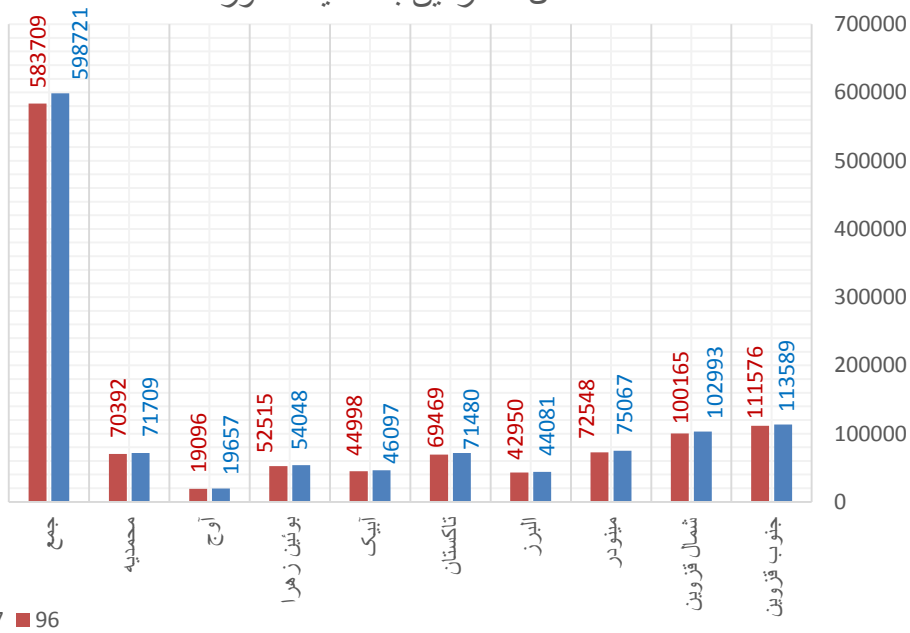
■ ۹۷ ■ ۹۶

■ ۹۷ ■ ۹۶

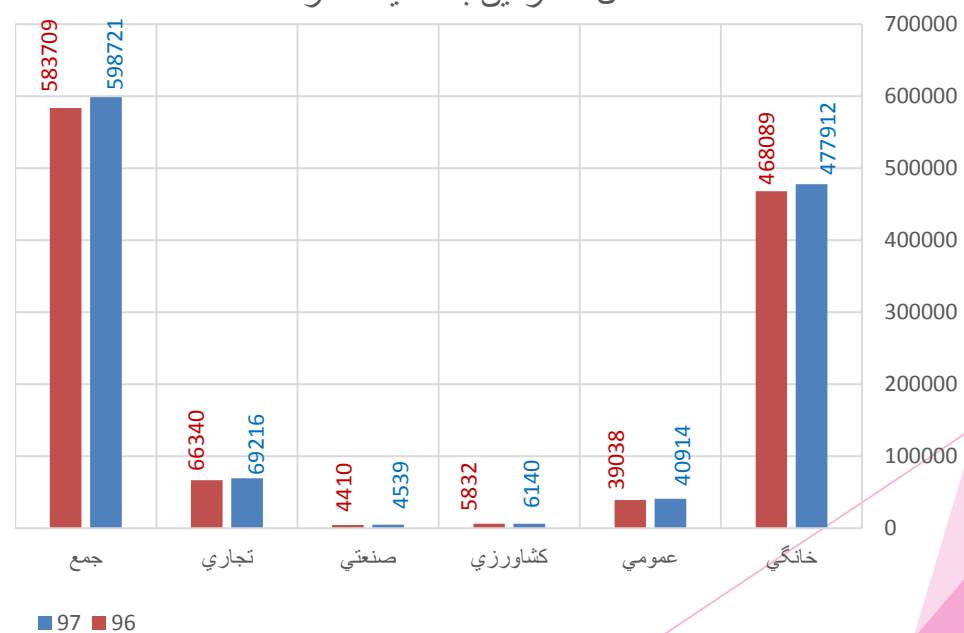
تعداد مشترکین موجود به تفکیک تعرفه تا پایان سال ۹۶						شهرستان
جمع	تجاری	صنعتی	کشاورزی	عمومی	خانگی	
۱۱۱۵۷۶	۱۹۹۴۸	۱۲۵۷	۷۶۷	۶۶۹۶	۸۲۹۰۸	جنوب قزوین
۱۰۰۱۶۵	۱۱۸۳۶	۴۱۳	۴۸۰	۸۱۰۷	۷۹۳۲۹	شمال قزوین
۷۲۵۴۸	۴۳۲۵	۶۸	۱۲۷	۹۳۹۳	۵۸۶۳۵	مینودر
۴۲۹۵۰	۵۶۹۴	۹۲۷	۲۲۷	۳۱۱۲	۳۲۹۹۰	البرز
۶۹۴۶۹	۷۴۱۸	۵۲۱	۱۴۶۳	۲۶۷۰	۵۷۳۹۷	تاکستان
۴۴۹۹۸	۴۷۸۱	۵۴۲	۸۲۹	۲۱۳۱	۳۶۷۱۵	آبیک
۵۲۵۱۵	۵۶۹۶	۴۶۷	۱۴۹۹	۲۰۵۰	۴۲۸۰۳	بوئین زهرا
۱۹۰۹۶	۱۵۹۵	۶۵	۲۵۱	۶۸۲	۱۶۵۰۳	آوج
۷۰۳۹۲	۵۰۴۷	۱۵۰	۱۸۹	۴۱۹۷	۶۰۸۰۹	محمدیه
۵۸۳۷۰۹	۶۶۳۴۰	۴۴۱۰	۵۸۳۲	۳۹۰۳۸	۴۶۸۰۸۹	جمع

تعداد مشترکین موجود به تفکیک تعرفه تا پایان سال ۹۷						شهرستان
جمع	تجاری	صنعتی	کشاورزی	عمومی	خانگی	
۱۱۳۵۸۹	۲۰۸۳۷	۱۲۷۳	۸۱۷	۷۰۰۱	۸۳۶۶۱	جنوب قزوین
۱۰۲۹۹۳	۱۲۱۹۶	۴۴۰	۴۹۱	۸۴۸۲	۸۱۳۸۴	شمال قزوین
۷۵۰۶۷	۴۷۰۵	۷۳	۱۲۹	۹۸۱۶	۶۰۳۴۴	مینودر
۴۴۰۸۱	۵۹۶۴	۹۲۲	۲۴۶	۳۲۹۷	۳۳۶۵۲	البرز
۷۱۴۸۰	۷۶۸۲	۵۳۹	۱۵۵۲	۲۸۱۸	۵۸۸۸۹	تاکستان
۴۶۰۹۷	۴۹۳۰	۵۷۷	۸۷۰	۲۲۳۴	۳۷۴۸۶	آبیک
۵۴۰۴۸	۵۹۳۱	۴۸۴	۱۵۷۷	۲۱۷۴	۴۳۸۸۲	بوئین زهرا
۱۹۶۵۷	۱۶۸۹	۷۲	۲۶۱	۷۱۶	۱۶۹۱۹	آوج
۷۱۷۰۹	۵۲۸۲	۱۵۹	۱۹۷	۴۳۷۶	۶۱۶۹۵	محمدیه
۵۹۸۷۲۱	۶۹۲۱۶	۴۵۳۹	۶۱۴۰	۴۰۹۱۴	۴۷۷۹۱۲	جمع

تعداد کل مشترکین به تفکیک امور



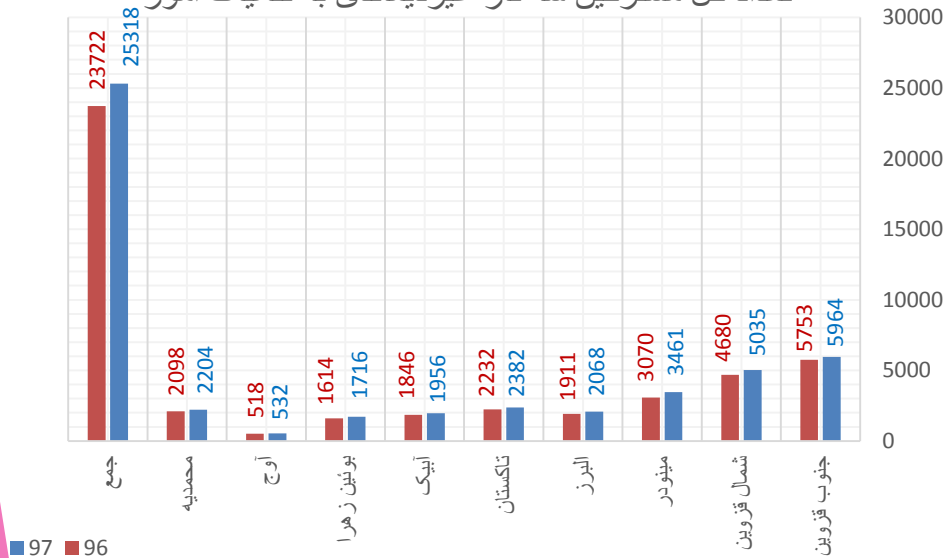
تعداد کل مشترکین به تفکیک تعرفه



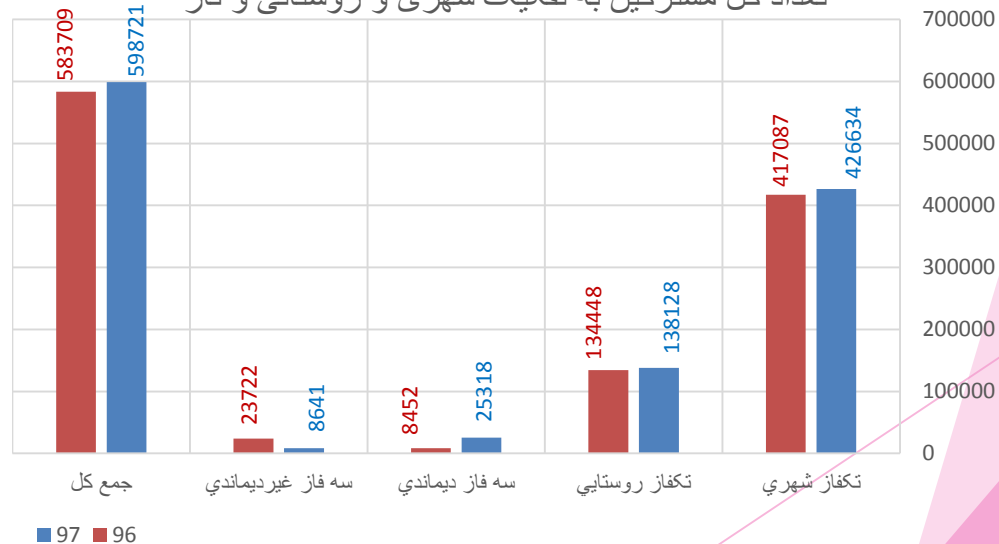
تعداد مشترکین موجود به تفکیک فاز تا پایان سال ۹۶						شهرستان
جمع کل	سه فاز غیر دیماندی	سه فاز دیماندی	جمع تکفاز	تکفاز روستایی	تکفاز شهری	
۱۱۱۵۷۶	۵۷۵۳	۱۵۵۴	۱۰۴۲۶۹	۱۸۰۱۳	۸۶۲۵۶	جنوب قزوین
۱۰۰۱۶۵	۴۶۸۰	۷۸۶	۹۴۶۹۹	۱۹۲۶۶	۷۵۴۳۳	شمال قزوین
۷۲۵۴۸	۳۰۷۰	۳۳۶	۶۹۱۴۲	۱۰۶۷۹	۵۸۴۶۳	مینودر
۴۲۹۵۰	۱۹۱۱	۸۵۱	۴۰۱۸۸	۳۹۰۴	۳۶۲۸۴	البرز
۶۹۴۶۹	۲۲۳۲	۱۵۳۸	۶۵۶۹۹	۲۲۸۴۷	۴۲۸۵۲	تاکستان
۴۴۹۹۸	۱۸۴۶	۱۲۳۸	۴۱۹۱۴	۱۵۱۸۴	۲۶۷۳۰	آبیک
۵۲۵۱۵	۱۶۱۴	۱۶۱۸	۴۹۲۸۳	۲۵۹۵۰	۲۳۳۳۳	بوئین زهرا
۱۹۰۹۶	۵۱۸	۱۸۰	۱۸۳۹۸	۱۴۰۵۴	۴۳۴۴	آوج
۷۰۳۹۲	۲۰۹۸	۳۵۱	۶۷۹۴۳	۴۵۵۱	۶۳۳۹۲	محمدیه
۵۸۳۷۰۹	۲۳۷۲۲	۸۴۵۲	۵۵۱۵۳۵	۱۳۴۴۴۸	۴۱۷۰۸۷	جمع

تعداد مشترکین موجود به تفکیک فاز تا پایان سال ۹۷						شهرستان
جمع کل	سه فاز غیر دیماندی	سه فاز دیماندی	جمع تکفاز	تکفاز روستایی	تکفاز شهری	
۱۱۳۵۸۹	۱۵۷۳	۵۹۶۴	۱۰۶۰۵۲	۱۸۴۴۷	۸۷۶۰۵	جنوب قزوین
۱۰۲۹۹۳	۷۹۷	۵۰۳۵	۹۷۱۶۱	۱۹۹۵۳	۷۷۲۰۸	شمال قزوین
۷۵۰۶۷	۳۳۷	۳۴۶۱	۷۱۲۶۹	۱۰۹۷۰	۶۰۲۹۹	مینودر
۴۴۰۸۱	۸۷۹	۲۰۶۸	۴۱۱۳۴	۳۹۹۱	۳۷۱۴۳	البرز
۷۱۴۸۰	۱۵۷۰	۲۳۸۲	۶۷۵۲۸	۲۳۴۳۸	۴۴۰۹۰	تاکستان
۴۶۰۹۷	۱۲۷۸	۱۹۵۶	۴۲۸۶۳	۱۵۶۴۴	۲۷۲۱۹	آبیک
۵۴۰۴۸	۱۶۵۶	۱۷۱۶	۵۰۶۷۶	۲۶۵۷۴	۲۴۱۰۲	بوئین زهرا
۱۹۶۵۷	۱۸۷	۵۳۲	۱۸۹۳۸	۱۴۴۴۲	۴۴۹۶	آوج
۷۱۷۰۹	۳۶۴	۲۲۰۴	۶۹۱۴۱	۴۶۶۹	۶۴۴۷۲	محمدیه
۵۹۸۷۲۱	۸۶۴۱	۲۵۳۱۸	۵۶۴۷۶۲	۱۳۸۱۲۸	۴۲۶۶۳۴	جمع

تعداد کل مشترکین سه فاز غیر دیماندی به تفکیک امور



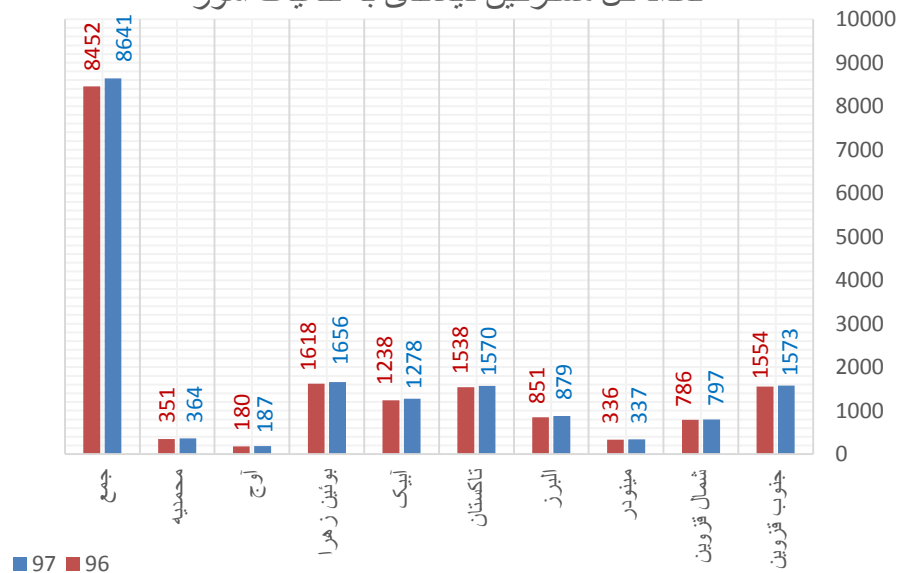
تعداد کل مشترکین به تفکیک شهری و روستایی و فاز



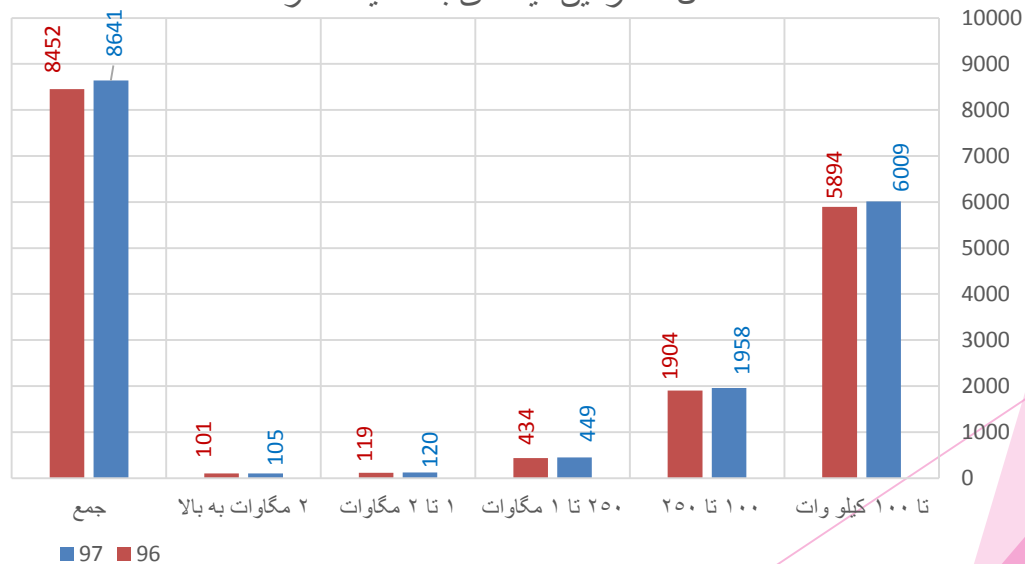
تعداد مشترکین موجود دیماندی تا پایان سال ۹۶						شهرستان
جمع	۲ مگاوات به بالا	۱ تا ۲ مگاوات	۱ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ تا ۲۵۰	تا ۱۰۰ کیلو وات	
۱۵۵۴	۱۳	۱۶	۷۲	۳۸۱	۱۰۷۲	جنوب قزوین
۷۸۶	۱	۴	۲۹	۱۶۴	۵۸۸	شمال قزوین
۳۳۶	۱	۴	۲۲	۹۴	۲۱۵	مینودر
۸۵۱	۲۹	۳۷	۱۱۱	۲۱۹	۴۵۵	البرز
۱۵۳۸	۲۸	۲۸	۵۶	۳۳۰	۱۰۹۶	تاکستان
۱۲۳۸	۲۰	۱۸	۸۴	۲۸۴	۸۳۲	آبیک
۱۶۱۸	۶	۶	۳۹	۳۴۲	۱۲۲۵	بوئین زهرا
۱۸۰	۰	۰	۴	۱۸	۱۵۸	آوج
۳۵۱	۳	۶	۱۷	۷۲	۲۵۳	محمدیه
۸۴۵۲	۱۰۱	۱۱۹	۴۳۴	۱۹۰۴	۵۸۹۴	جمع

تعداد مشترکین موجود دیماندی تا پایان سال ۹۷						شهرستان
جمع	۲ مگاوات به بالا	۱ تا ۲ مگاوات	۱ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ تا ۲۵۰	تا ۱۰۰ کیلو وات	
۱۵۷۳	۱۳	۱۶	۷۵	۳۹۰	۱۰۷۹	جنوب قزوین
۷۹۷	۱	۴	۲۹	۱۶۵	۵۹۸	شمال قزوین
۳۳۷	۱	۴	۲۳	۹۳	۲۱۶	مینودر
۸۷۹	۲۹	۳۹	۱۱۲	۲۲۱	۴۷۸	البرز
۱۵۷۰	۲۸	۲۸	۵۷	۳۳۸	۱۱۱۹	تاکستان
۱۲۷۸	۲۳	۱۶	۹۰	۳۰۷	۸۴۲	آبیک
۱۶۵۶	۶	۷	۴۲	۳۵۰	۱۲۵۱	بوئین زهرا
۱۸۷	۰	۰	۴	۱۹	۱۶۴	آوج
۳۶۴	۴	۶	۱۷	۷۵	۲۶۲	محمدیه
۸۶۴۱	۱۰۵	۱۲۰	۴۴۹	۱۹۵۸	۶۰۰۹	جمع

تعداد کل مشترکین دیماندی به تفکیک امور



تعداد کل مشترکین دیماندی به تفکیک قدرت

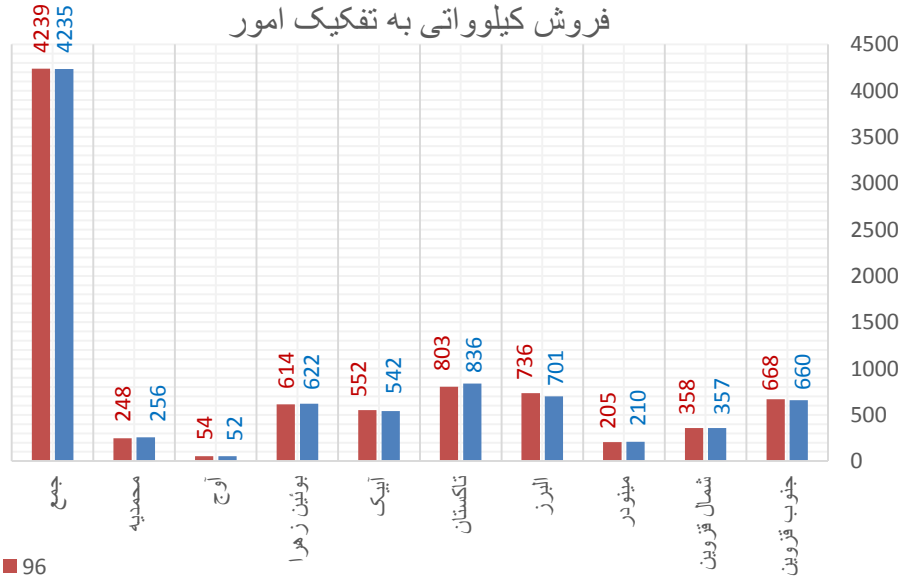


جداول فروش انرژی

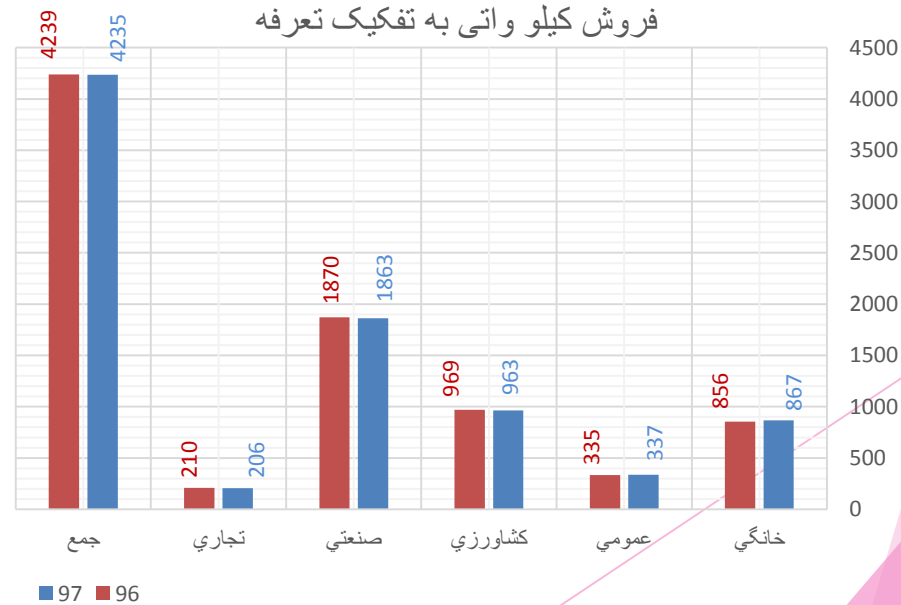
شهرستان	فروش انرژی (میلیون کیلووات ساعت) در سال ۹۶				
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری
جنوب قزوین	۱۵۴	۶۳	۱۲۱	۲۶۶	۶۴
شمال قزوین	۱۵۸	۶۶	۴۹	۴۳	۴۳
مینودر	۱۱۲	۶۱	۸	۶	۱۸
البرز	۶۱	۲۰	۵۰	۵۸۹	۱۶
تاکستان	۱۰۶	۲۹	۱۸۶	۴۶۴	۱۸
آبیک	۶۶	۴۲	۱۷۵	۲۵۴	۱۵
بوئین زهرا	۷۶	۲۳	۳۲۶	۱۷۰	۱۹
آوج	۲۶	۶	۱۷	۳	۳
محمدیه	۹۸	۲۵	۳۷	۷۴	۱۴
جمع	۸۵۶	۳۳۵	۹۶۹	۱۸۷۰	۲۱۰

شهرستان	فروش انرژی (میلیون کیلووات ساعت) در سال ۹۷				
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری
جنوب قزوین	۱۵۴	۶۳	۱۲۴	۲۵۶	۶۳
شمال قزوین	۱۵۷	۶۵	۵۰	۴۲	۴۲
مینودر	۱۱۵	۶۰	۸	۶	۲۰
البرز	۶۲	۲۲	۵۲	۵۴۸	۱۷
تاکستان	۱۰۷	۳۰	۱۹۲	۴۹۰	۱۸
آبیک	۶۷	۴۱	۱۶۴	۲۵۶	۱۳
بوئین زهرا	۷۸	۲۶	۳۱۷	۱۸۶	۱۴
آوج	۲۳	۶	۱۷	۳	۴
محمدیه	۱۰۳	۲۳	۳۹	۷۶	۱۵
جمع	۸۶۷	۳۳۷	۹۶۳	۱۸۶۳	۲۰۶

فروش کیلوواتی به تفکیک امور



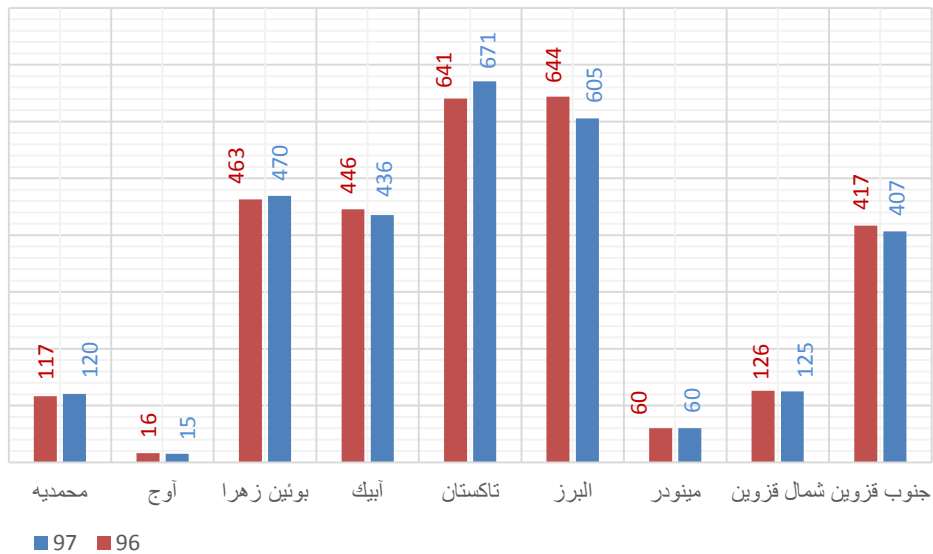
فروش کیلو واتی به تفکیک تعرفه



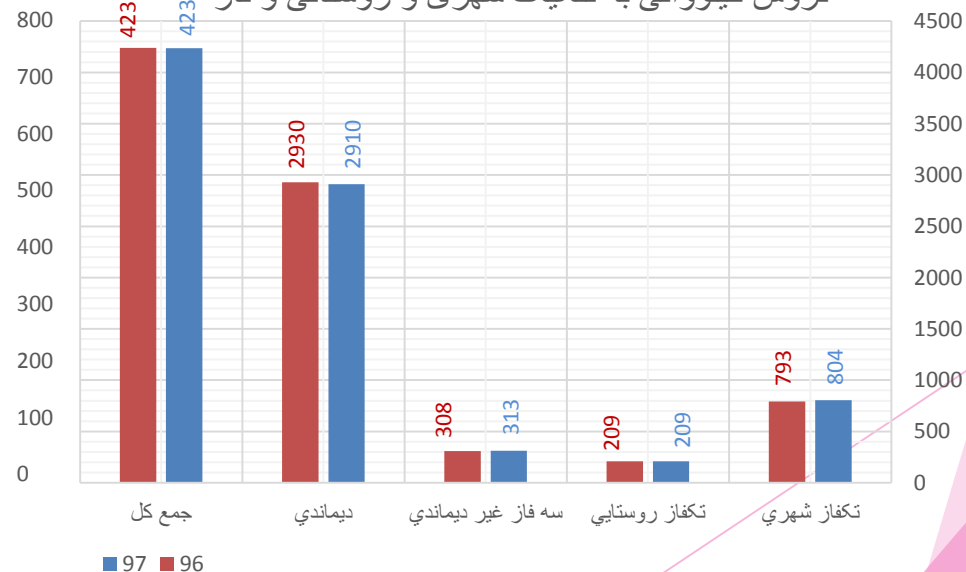
مقدار فروش انرژی (میلیون کیلووات ساعت) در سال ۹۶						شهرستان
جمع کل	دیماندی	سه فاز غیر دیماندی	جمع تکفاز	تکفاز روستایی	تکفاز شهری	
۶۶۸	۴۱۷	۶۲	۱۹۰	۲۳	۱۶۷	جنوب قزوین
۳۵۸	۱۲۶	۴۳	۱۸۹	۳۱	۱۵۸	شمال قزوین
۲۰۵	۶۰	۱۸	۱۲۷	۱۳	۱۱۳	مینودر
۷۳۶	۶۴۴	۲۰	۷۱	۷	۶۵	البرز
۸۰۳	۶۴۱	۴۳	۱۱۹	۳۹	۸۱	تاکستان
۵۵۲	۴۴۶	۳۲	۷۵	۲۴	۵۱	آبیک
۶۱۴	۴۶۳	۵۹	۹۲	۴۵	۴۷	بوئین زهرا
۵۴	۱۶	۹	۲۹	۲۲	۸	آوج
۲۴۸	۱۱۷	۲۲	۱۱۰	۷	۱۰۳	محمدیه
۴۲۳۹	۲۹۳۰	۳۰۸	۱۰۰۱	۲۰۹	۷۹۳	جمع

فروش انرژی (میلیون کیلووات ساعت) در سال ۹۷						شهرستان
جمع کل	دیماندی	سه فاز غیر دیماندی	جمع تکفاز	تکفاز روستایی	تکفاز شهری	
۶۶۰	۴۰۷	۶۳	۱۹۰	۲۳	۱۶۷	جنوب قزوین
۳۵۷	۱۲۵	۴۴	۱۸۷	۲۸	۱۵۹	شمال قزوین
۲۱۰	۶۰	۱۹	۱۳۱	۱۳	۱۱۸	مینودر
۷۰۱	۶۰۵	۲۳	۷۳	۷	۶۶	البرز
۸۳۶	۶۷۱	۴۵	۱۲۱	۳۸	۸۲	تاکستان
۵۴۲	۴۳۶	۳۱	۷۶	۲۳	۵۲	آبیک
۶۲۲	۴۷۰	۵۹	۹۳	۴۹	۴۴	بوئین زهرا
۵۲	۱۵	۹	۲۸	۱۹	۸	آوج
۲۵۶	۱۲۰	۲۱	۱۱۴	۷	۱۰۷	محمدیه
۴۲۳۵	۲۹۱۰	۳۱۳	۱۰۱۲	۲۰۹	۸۰۴	جمع

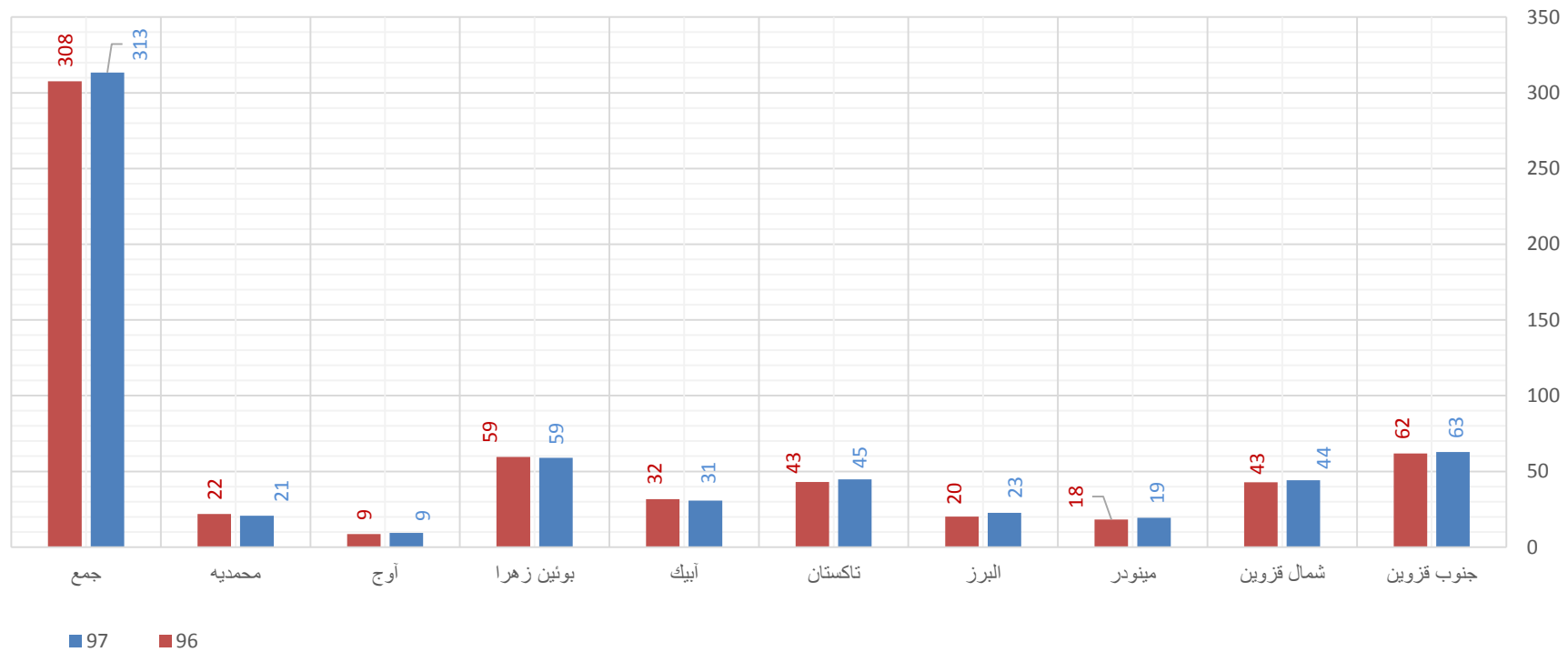
فروش کیلوواتی دیماندی به تفکیک امور



فروش کیلوواتی به تفکیک شهری و روستائی و فاز



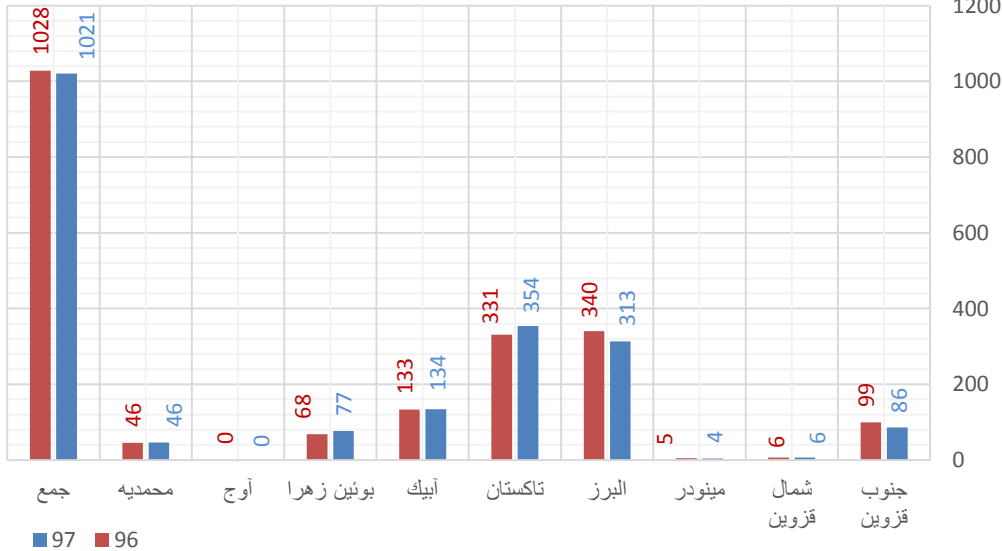
فروش کیلوواتی سه فاز غیر دیماندی به تفکیک امور



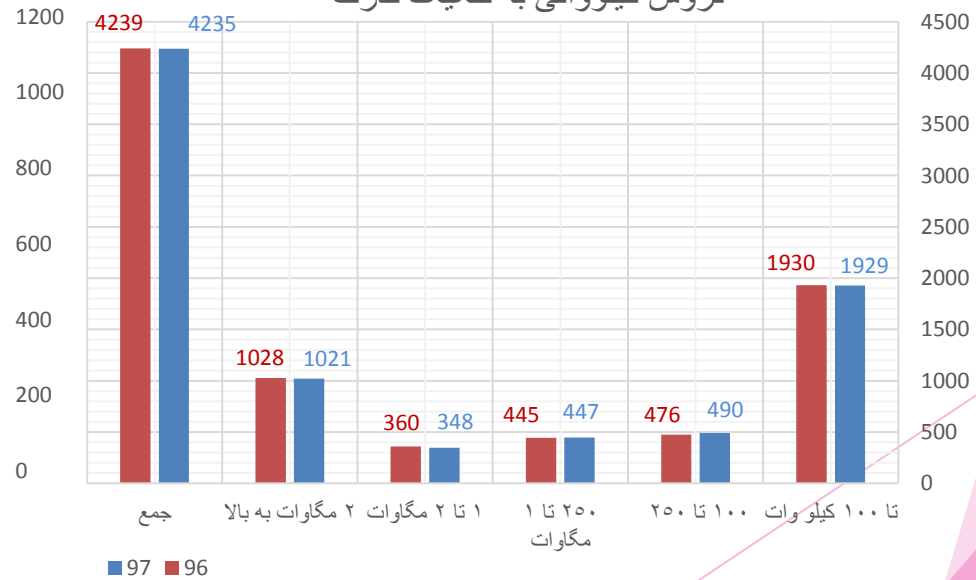
مقدار فروش انرژی (میلیون کیلووات ساعت) در سال ۹۶						شهرستان
جمع	۲ مگاوات به بالا	۱ تا ۲ مگاوات	۱ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ تا ۲۵۰	۱۰۰ کیلووات تا	
۶۶۸	۹۹	۵۸	۷۸	۱۰۹	۳۲۴	جنوب قزوین
۳۵۸	۶	۲۱	۳۱	۳۲	۲۶۸	شمال قزوین
۲۰۵	۵	۱۰	۲۳	۱۴	۱۵۳	مینودر
۷۳۶	۳۴۰	۱۰۰	۱۲۰	۴۸	۱۲۷	البرز
۸۰۳	۳۳۱	۷۰	۴۸	۷۴	۲۸۱	تاکستان
۵۵۲	۱۳۳	۶۳	۸۷	۷۸	۱۹۲	آبیک
۶۱۴	۶۸	۲۳	۴۲	۱۰۳	۳۷۸	بوئین زهرا
۵۴	۰	۰	۱	۲	۵۱	آوج
۲۴۸	۴۶	۱۵	۱۵	۱۷	۱۵۵	محمدیه
۴۲۳۹	۱۰۲۸	۳۶۰	۴۴۵	۴۷۶	۱۹۳۰	جمع

مقدار فروش انرژی (میلیون کیلووات ساعت) در سال ۹۷						شهرستان
جمع	۲ مگاوات به بالا	۱ تا ۲ مگاوات	۱ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ تا ۲۵۰	۱۰۰ کیلووات تا	
۶۶۰	۸۶	۵۷	۸۲	۱۱۰	۳۲۴	جنوب قزوین
۳۵۷	۶	۱۹	۳۳	۳۳	۲۶۵	شمال قزوین
۲۱۰	۴	۹	۲۳	۱۵	۱۵۸	مینودر
۷۰۱	۳۱۳	۱۰۳	۱۰۴	۵۰	۱۳۰	البرز
۸۳۶	۳۵۴	۶۹	۵۱	۷۲	۲۸۹	تاکستان
۵۴۲	۱۳۴	۴۹	۹۲	۸۰	۱۸۸	آبیک
۶۲۲	۷۷	۲۵	۴۶	۱۰۷	۳۶۷	بوئین زهرا
۵۲	۰	۰	۱	۲	۴۹	آوج
۲۵۶	۴۶	۱۷	۱۴	۲۰	۱۵۸	محمدیه
۴۲۳۵	۱۰۲۱	۳۴۸	۴۴۷	۴۹۰	۱۹۲۹	جمع

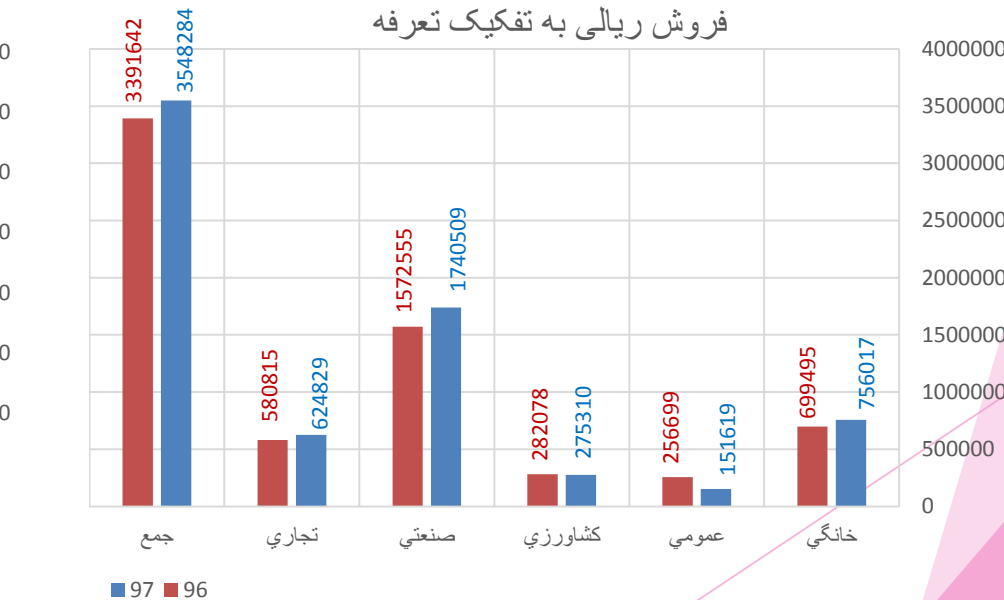
فروش کیلوواتی دیماندی ۲ مگا وات به بالا به تفکیک امور



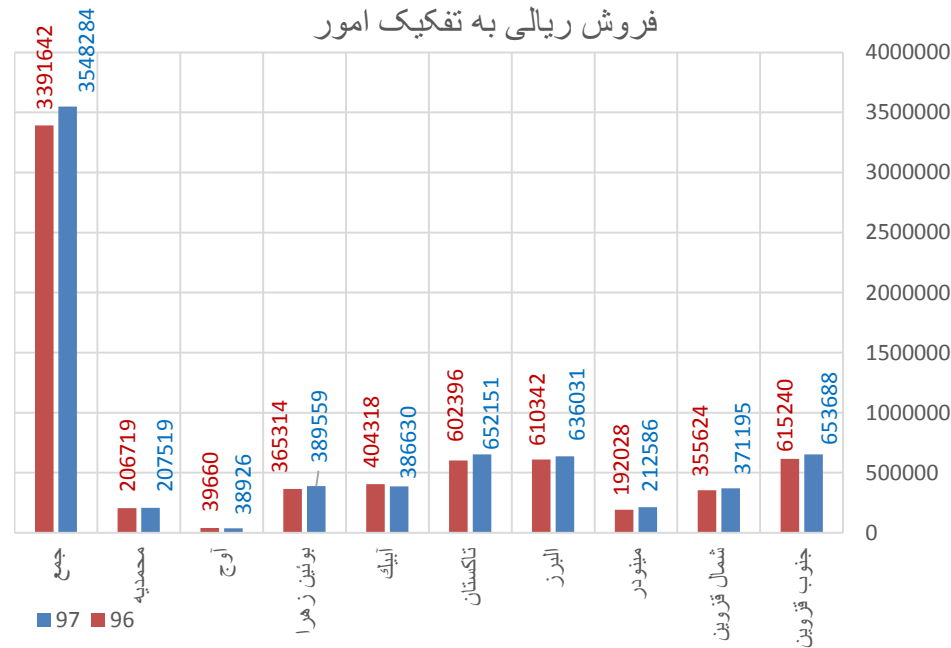
فروش کیلوواتی به تفکیک قدرت



مبلغ فروش انرژی (میلیون ریال) در سال ۹۷						شهرستان
جمع	تجاری	صنعتی	کشاورزی	عمومی	خانگی	
۶۵۳۶۸۸	۱۸۷۴۵۰	۲۴۹۱۹۳	۴۰۳۷۳	۳۹۳۹۰	۱۳۷۲۸۲	جنوب قزوین
۳۷۱۱۹۵	۱۲۸۹۶۵	۳۹۳۴۹	۱۵۶۲۴	۴۳۳۸۳	۱۴۳۸۷۳	شمال قزوین
۲۱۲۵۸۶	۶۲۰۴۷	۶۷۶۱	۲۱۴۶	۴۲۲۱۵	۹۹۴۱۶	مینودر
۶۳۶۰۳۱	۵۰۵۶۱	۵۰۳۴۰۷	۱۵۵۷۱	۱۵۶۴۴	۵۰۸۴۸	البرز
۶۵۲۱۵۱	۵۴۵۵۱	۴۴۶۶۰۶	۵۱۰۳۴	۶۵۸۱	۹۳۳۷۹	تاکستان
۳۸۶۶۳۰	۴۱۶۹۴	۲۴۱۱۹۶	۵۱۹۹۰	-۷۶۶۶	۵۹۴۱۶	آبیک
۳۸۹۵۵۹	۴۳۹۳۷	۱۸۱۷۷۵	۸۱۵۳۶	۱۳۵۴۵	۶۸۷۶۶	بوئین زهرا
۳۸۹۲۶	۱۰۲۶۷	۳۰۱۲	۳۵۷۹	۲۵۲۶	۱۹۵۴۱	آوج
۲۰۷۵۱۹	۴۵۳۵۸	۶۹۲۱۱	۱۳۴۵۶	-۴۰۰۰	۸۳۴۹۴	محمدیه
۳۵۴۸۲۸۴	۶۲۴۸۲۹	۱۷۴۰۵۰۹	۲۷۵۳۱۰	۱۵۱۶۱۹	۷۵۶۰۱۷	جمع



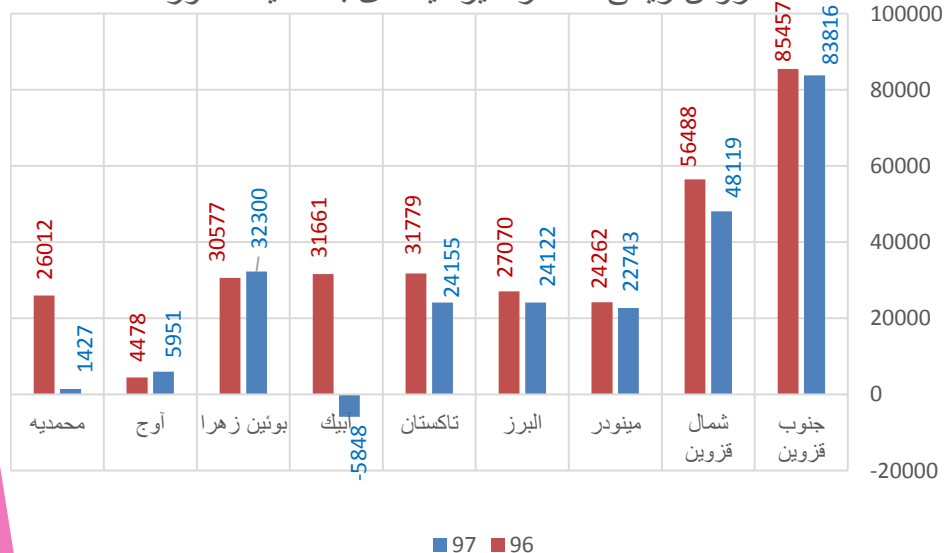
مبلغ فروش انرژی (میلیون ریال) در سال ۹۶						شهرستان
جمع	تجاری	صنعتی	کشاورزی	عمومی	خانگی	
۶۱۵۲۴۰	۱۸۳۷۴۸	۲۱۷۳۵۵	۳۸۳۰۱	۴۸۵۳۸	۱۲۷۲۹۷	جنوب قزوین
۳۵۵۶۲۴	۱۱۳۶۱۶	۳۵۷۸۸	۱۵۰۲۳	۵۷۲۵۹	۱۳۳۹۳۹	شمال قزوین
۱۹۲۰۲۸	۴۹۶۲۲	۵۴۸۴	۲۲۸۴	۴۵۸۵۷	۸۸۷۸۱	مینودر
۶۱۰۳۴۲	۴۴۴۶۱	۴۸۴۹۸۰	۱۵۳۱۲	۱۹۵۶۵	۴۶۰۲۵	البرز
۶۰۲۳۹۶	۴۹۹۵۷	۳۹۵۰۱۸	۵۱۰۷۱	۱۸۶۹۵	۸۷۶۵۶	تاکستان
۴۰۴۳۱۸	۴۱۹۹۶	۲۲۰۵۷۰	۵۶۰۲۹	۳۰۷۲۶	۵۴۹۹۸	آبیک
۳۶۵۳۱۴	۴۹۴۷۶	۱۵۱۰۱۸	۸۸۱۰۰	۱۳۱۰۴	۶۳۶۱۷	بوئین زهرا
۳۹۶۶۰	۸۸۸۹	۲۸۸۴	۳۷۳۵	۱۴۷۸	۲۲۶۷۳	آوج
۲۰۶۷۱۹	۳۹۰۴۹	۵۹۴۵۸	۱۲۲۲۴	۲۱۴۷۸	۷۴۵۱۰	محمدیه
۳۳۹۱۶۴۲	۵۸۰۸۱۵	۱۵۷۲۵۵۵	۲۸۲۰۷۸	۲۵۶۶۹۹	۶۹۹۴۹۵	جمع



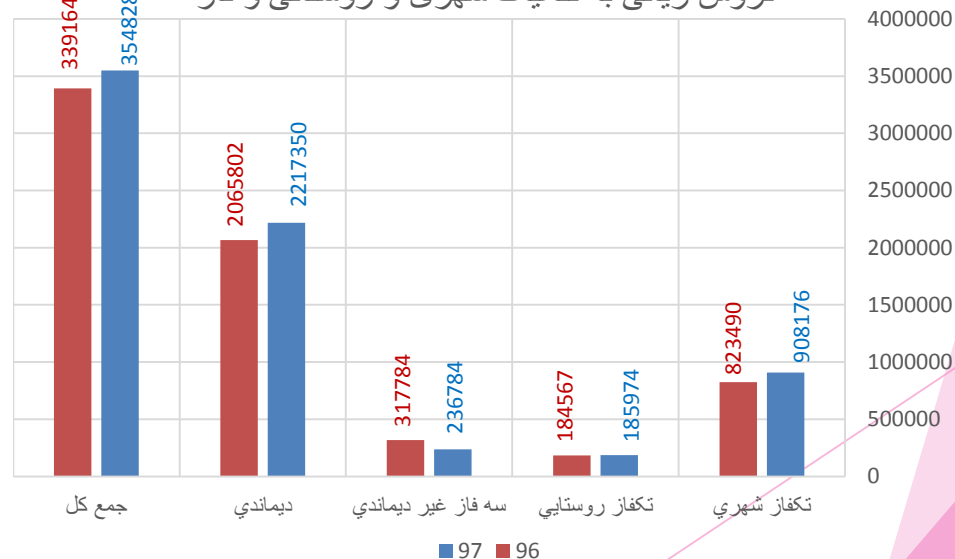
مبلغ فروش انرژی (میلیون ریال) در سال ۹۶						شهرستان
جمع کل	دیماندی	سه فاز غیر دیماندی	جمع تکفاز	تکفاز روستایی	تکفاز شهری	
۶۱۵۲۴۰	۳۲۱۸۸۸	۸۵۴۵۷	۲۰۷۸۹۵	۲۰۴۶۵	۱۸۷۴۳۱	جنوب قزوین
۳۵۵۶۲۴	۹۹۷۸۳	۵۶۴۸۸	۱۹۹۳۵۴	۲۷۳۱۲	۱۷۲۰۴۱	شمال قزوین
۱۹۲۰۲۸	۴۹۲۸۴	۲۴۲۶۲	۱۱۸۴۸۲	۱۱۳۷۴	۱۰۷۱۰۸	مینودر
۶۱۰۳۴۲	۵۱۳۱۴۱	۲۷۰۷۰	۷۰۱۳۲	۶۲۴۱	۶۳۸۹۱	البرز
۶۰۲۳۹۶	۴۵۵۵۹۱	۳۱۷۷۹	۱۱۵۰۲۵	۳۲۵۰۴	۸۲۵۲۱	تاکستان
۴۰۴۳۱۸	۲۹۹۵۱۱	۳۱۶۶۱	۷۳۱۴۵	۲۱۴۱۰	۵۱۷۳۵	آبیک
۳۶۵۳۱۴	۲۳۹۲۱۱	۳۰۵۷۷	۹۵۵۲۶	۳۹۳۰۷	۵۶۲۱۹	بوئین زهرا
۳۹۶۶۰	۶۵۹۵	۴۴۷۸	۲۸۵۸۷	۱۹۷۹۵	۸۷۹۲	آوج
۲۰۶۷۱۹	۸۰۷۹۸	۲۶۰۱۲	۹۹۹۱۰	۶۱۵۹	۹۳۷۵۱	محمدیه
۳۳۹۱۶۴۲	۲۰۶۵۸۰۲	۳۱۷۷۸۴	۱۰۰۸۰۵۷	۱۸۴۵۶۷	۸۲۳۴۹۰	جمع

مبلغ فروش انرژی (میلیون ریال) در سال ۹۷						شهرستان
جمع کل	دیماندی	سه فاز غیر دیماندی	جمع تکفاز	تکفاز روستایی	تکفاز شهری	
۶۵۳۶۸۸	۳۴۱۴۰۶	۸۳۸۱۶	۲۲۸۴۶۷	۲۱۷۲۱	۲۰۶۷۴۵	جنوب قزوین
۳۷۱۱۹۵	۱۰۶۵۴۶	۴۸۱۱۹	۲۱۶۵۳۰	۲۵۵۰۰	۱۹۱۰۳۱	شمال قزوین
۲۱۲۵۸۶	۵۵۳۶۴	۲۲۷۴۳	۱۳۴۴۷۹	۱۱۶۳۶	۱۲۲۸۴۳	مینودر
۶۳۶۰۳۱	۵۳۴۰۹۵	۲۴۱۲۲	۷۷۸۱۴	۶۵۰۱	۷۱۳۱۳	البرز
۶۵۲۱۵۱	۵۰۳۱۳۵	۲۴۱۵۵	۱۲۴۸۶۱	۳۳۲۸۸	۹۱۵۷۳	تاکستان
۳۸۶۶۳۰	۳۱۲۸۶۲	-۵۸۴۸	۷۹۶۱۶	۲۱۸۹۱	۵۷۷۲۵	آبیک
۳۸۹۵۵۹	۲۶۴۳۸۷	۳۲۳۰۰	۹۲۸۷۲	۴۲۳۹۱	۵۰۴۸۱	بوئین زهرا
۳۸۹۲۶	۶۱۸۳	۵۹۵۱	۲۶۷۹۲	۱۶۴۳۵	۱۰۳۵۶	آوج
۲۰۷۵۱۹	۹۳۳۷۲	۱۴۲۷	۱۱۲۷۲۰	۶۶۱۱	۱۰۶۱۰۹	محمدیه
۳۵۴۸۲۸۴	۲۲۱۷۳۵۰	۲۳۶۷۸۴	۱۰۹۴۱۵۱	۱۸۵۹۷۴	۹۰۸۱۷۶	جمع

فروش ریالی سه فاز غیر دیماندی به تفکیک امور

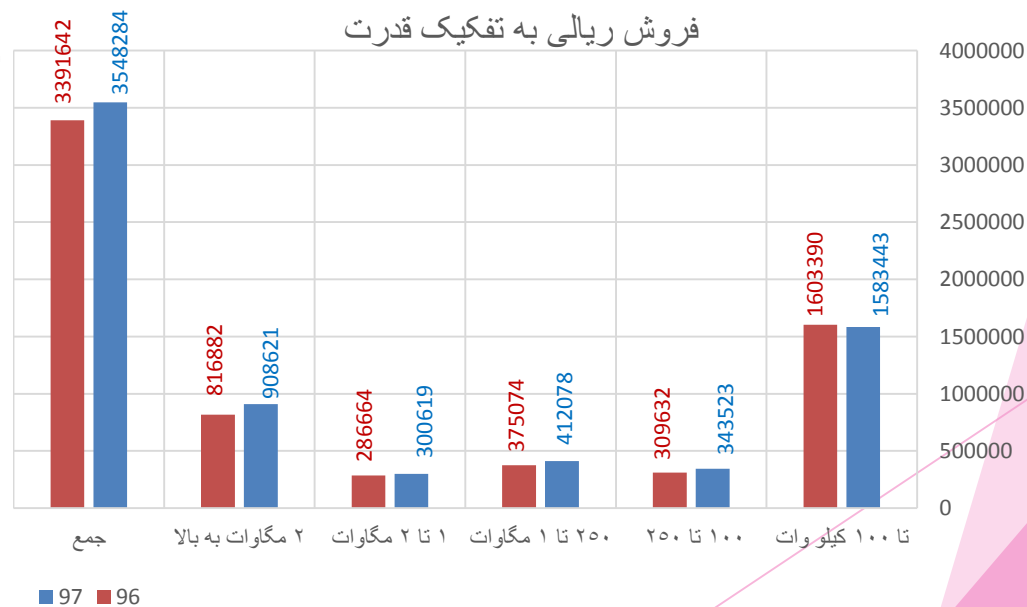
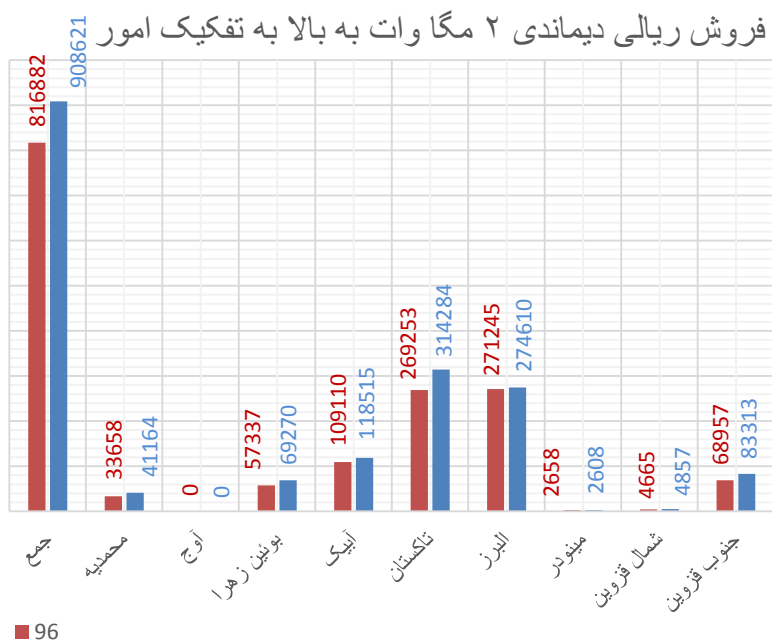


فروش ریالی به تفکیک شهری و روستایی و فاز



مبلغ فروش انرژی (میلیون ریال) در سال ۹۶						شهرستان
جمع	۲ مگاوات به بالا	۱ تا ۲ مگاوات	۱ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ تا ۲۵۰	تا ۱۰۰ کیلو وات	
۶۱۵۲۴۰	۶۸۹۵۷	۴۴۱۱۶	۷۱۰۰۴	۷۶۴۷۰	۳۵۴۶۹۳	جنوب قزوین
۳۵۵۶۲۴	۴۶۶۵	۱۳۶۲۲	۲۷۴۲۱	۲۹۵۳۶	۲۸۰۳۷۹	شمال قزوین
۱۹۲۰۲۸	۲۶۵۸	۵۷۵۶	۱۶۹۱۸	۱۵۶۲۴	۱۵۱۰۷۱	مینودر
۶۱۰۳۴۲	۲۷۱۲۴۵	۸۶۴۲۳	۱۰۴۸۵۱	۴۰۷۵۴	۱۰۷۰۶۹	البرز
۶۰۲۳۹۶	۲۶۹۲۵۳	۵۸۲۳۹	۴۰۲۹۴	۳۸۳۴۱	۱۹۶۲۷۰	تاکستان
۴۰۴۳۱۸	۱۰۹۱۱۰	۵۰۲۵۴	۶۸۴۴۴	۳۷۲۷۱	۱۳۹۲۴۰	آبیک
۳۶۵۳۱۴	۵۷۳۳۷	۱۷۰۹۲	۳۳۶۸۱	۵۷۷۶۷	۱۹۹۴۳۷	بوئین زهرا
۳۹۶۶۰	۰	۰	۸۰۶	۱۸۲۸	۳۷۰۲۶	آوج
۲۰۶۷۱۹	۳۳۶۵۸	۱۱۱۶۰	۱۱۶۵۵	۱۲۰۴۱	۱۳۸۲۰۵	محمدیه
۳۳۹۱۶۴۲	۸۱۶۸۸۲	۲۸۶۶۶۴	۳۷۵۰۷۴	۳۰۹۶۳۲	۱۶۰۳۳۹۰	جمع

مبلغ فروش انرژی (میلیون ریال) در سال ۹۷						شهرستان
جمع	۲ مگاوات به بالا	۱ تا ۲ مگاوات	۱ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ تا ۲۵۰	تا ۱۰۰ کیلو وات	
۶۵۳۶۸۸	۸۳۳۱۳	۴۵۴۵۲	۸۳۳۲۵	۸۰۷۴۳	۳۶۰۸۵۵	جنوب قزوین
۳۷۱۱۹۵	۴۸۵۷	۱۳۴۱۶	۳۰۵۵۵	۳۴۹۲۵	۲۸۷۴۴۱	شمال قزوین
۲۱۲۵۸۶	۲۶۰۸	۵۹۶۰	۱۹۲۷۴	۱۸۹۳۲	۱۶۵۸۱۲	مینودر
۶۳۶۰۳۱	۲۷۴۶۱۰	۹۳۶۸۴	۹۹۳۲۹	۴۶۳۴۱	۱۲۲۰۶۶	البرز
۶۵۲۱۵۱	۳۱۴۲۸۴	۶۴۰۵۱	۴۷۳۴۹	۳۹۱۱۶	۱۸۷۳۵۱	تاکستان
۳۸۶۶۳۰	۱۱۸۵۱۵	۴۴۳۶۶	۷۹۱۲۶	۳۹۸۴۱	۱۰۴۷۸۲	آبیک
۳۸۹۵۵۹	۶۹۲۷۰	۲۰۴۷۲	۴۱۶۳۸	۶۶۲۹۱	۱۹۱۸۸۸	بوئین زهرا
۳۸۹۲۶	۰	۰	۸۱۲	۲۰۶۲	۳۶۰۵۱	آوج
۲۰۷۵۱۹	۴۱۱۶۴	۱۳۲۱۸	۱۰۶۶۹	۱۵۲۷۲	۱۲۷۱۹۶	محمدیه
۳۵۴۸۲۸۴	۹۰۸۶۲۱	۳۰۰۶۱۹	۴۱۲۰۷۸	۳۴۳۵۲۳	۱۵۸۳۴۴۳	جمع

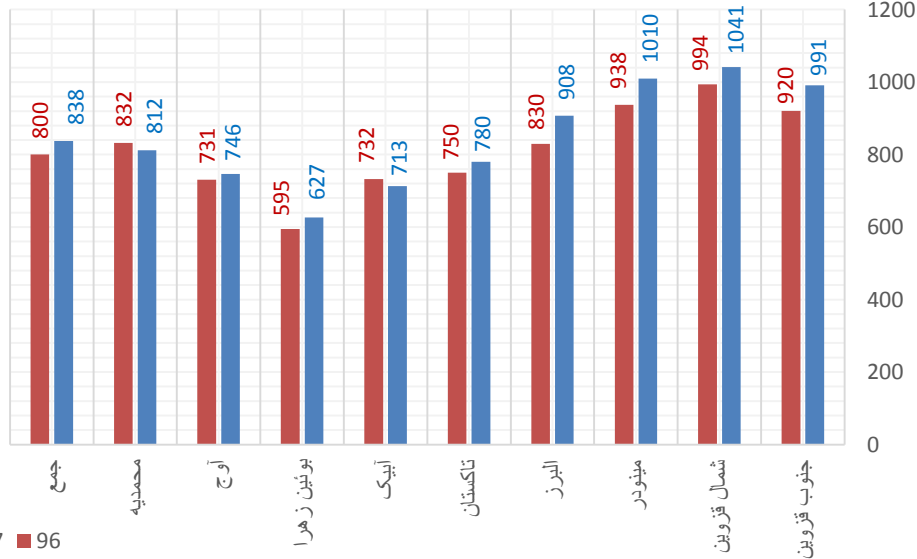


جداول نرخ فروش انرژی

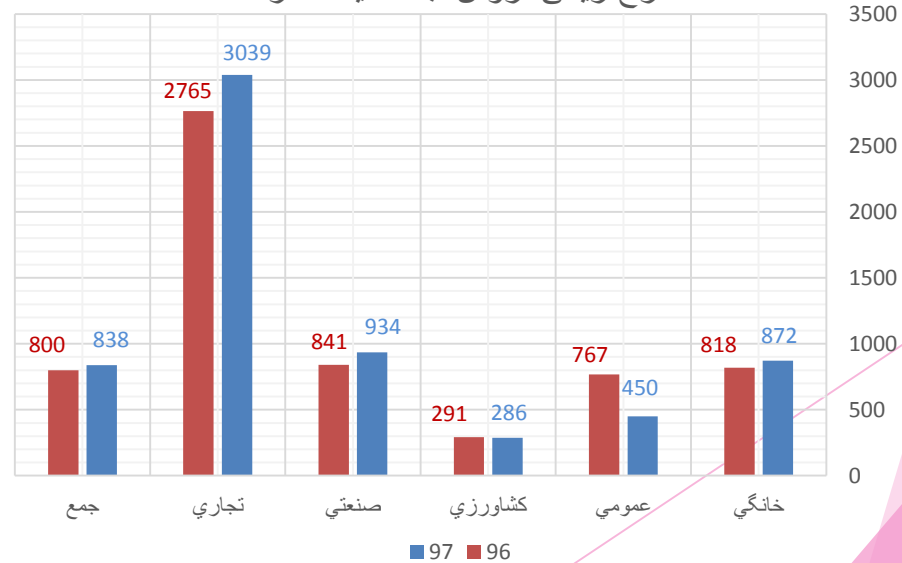
نرخ فروش انرژی (ریال) در سال ۹۶						شهرستان
جمع	تجاری	صنعتی	کشاورزی	عمومی	خانگی	
۹۲۰	۲۸۷۳	۸۱۶	۳۱۶	۷۷۱	۸۲۸	جنوب قزوین
۹۹۴	۲۶۷۳	۸۳۶	۳۰۹	۸۶۸	۸۴۹	شمال قزوین
۹۳۸	۲۷۳۵	۹۴۳	۲۸۲	۷۵۰	۷۹۵	مینودر
۸۳۰	۲۷۴۸	۸۲۳	۳۰۸	۹۸۳	۷۶۰	البرز
۷۵۰	۲۷۳۹	۸۵۱	۲۷۵	۶۳۸	۸۳۱	تاکستان
۷۳۲	۲۸۴۷	۸۶۷	۳۲۰	۷۳۸	۸۳۰	آبیک
۵۹۵	۲۶۶۵	۸۸۶	۲۷۰	۵۶۱	۸۳۷	بوئین زهرا
۷۳۱	۲۵۸۹	۱۰۲۵	۲۲۳	۲۵۷	۸۸۷	آوج
۸۳۲	۲۷۴۱	۸۰۱	۳۳۱	۸۷۴	۷۵۷	محمدیه
۸۰۰	۲۷۶۵	۸۴۱	۲۹۱	۷۶۷	۸۱۸	جمع

نرخ فروش انرژی (ریال) در سال ۹۷						شهرستان
جمع	تجاری	صنعتی	کشاورزی	عمومی	خانگی	
۹۹۱	۲۹۹۸	۹۷۳	۳۲۶	۶۲۴	۸۹۲	جنوب قزوین
۱۰۴۱	۳۰۳۷	۹۲۸	۳۱۵	۶۶۴	۹۱۷	شمال قزوین
۱۰۱۰	۳۰۹۲	۱۰۵۴	۲۵۶	۷۰۰	۸۶۲	مینودر
۹۰۸	۳۰۶۴	۹۱۸	۳۰۱	۶۹۷	۸۲۰	البرز
۷۸۰	۳۰۳۱	۹۱۱	۲۶۶	۲۲۱	۸۷۵	تاکستان
۷۱۳	۳۱۴۹	۹۴۱	۳۱۶	-۱۸۷	۸۸۴	آبیک
۶۲۷	۳۰۵۵	۹۷۸	۲۵۷	۵۲۰	۸۷۶	بوئین زهرا
۷۴۶	۲۸۶۸	۱۱۵۴	۲۱۶	۳۹۵	۸۴۹	آوج
۸۱۲	۳۰۵۸	۹۱۷	۳۴۴	-۱۷۴	۸۱۱	محمدیه
۸۳۸	۳۰۳۹	۹۳۴	۲۸۶	۴۵۰	۸۷۲	جمع

نرخ ریالی فروش به تفکیک امور



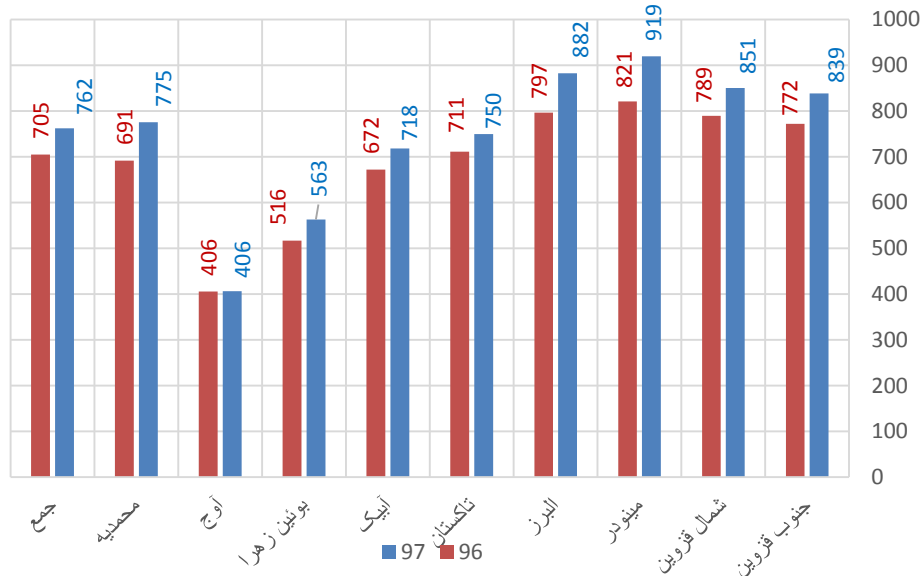
نرخ ریالی فروش به تفکیک تعرفه



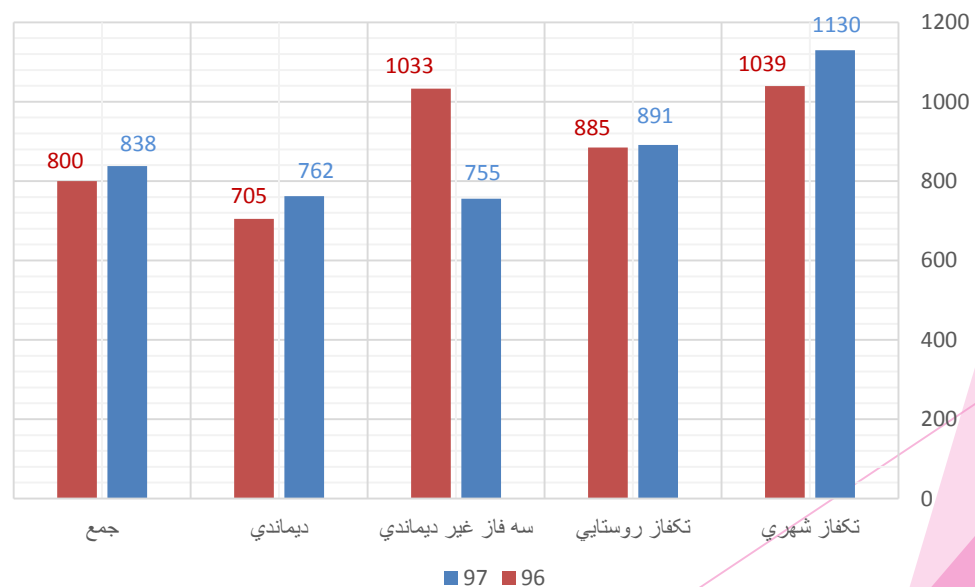
نرخ فروش انرژی (ریال) در سال ۹۶						شهرستان
جمع	دیماندی	سه فاز غیر دیماندی	جمع	تکفاز روستایی	تکفاز شهری	
۹۲۰	۷۷۲	۱۳۸۲	۱۰۹۶	۹۰۸	۱۱۲۱	جنوب قزوین
۹۹۴	۷۸۹	۱۳۲۲	۱۰۵۷	۸۹۲	۱۰۸۹	شمال قزوین
۹۳۸	۸۲۱	۱۳۲۹	۹۳۶	۸۶۲	۹۴۵	مینودر
۸۳۰	۷۹۷	۱۳۴۳	۹۸۲	۹۴۲	۹۸۶	البرز
۷۵۰	۷۱۱	۷۳۸	۹۶۵	۸۴۴	۱۰۲۲	تاکستان
۷۳۲	۶۷۲	۹۹۹	۹۷۹	۸۹۷	۱۰۱۷	آبیک
۵۹۵	۵۱۶	۵۱۵	۱۰۳۹	۸۸۱	۱۱۸۹	بوئین زهرا
۷۳۱	۴۰۶	۵۱۶	۹۷۵	۹۱۲	۱۱۵۴	آوج
۸۳۲	۶۹۱	۱۱۹۴	۹۱۱	۸۸۱	۹۱۳	محمدیه
۸۰۰	۷۰۵	۱۰۳۳	۱۰۰۷	۸۸۵	۱۰۳۹	جمع

نرخ فروش انرژی (ریال) در سال ۹۷						شهرستان
جمع	دیماندی	سه فاز غیر دیماندی	جمع	تکفاز روستایی	تکفاز شهری	
۹۹۱	۸۳۹	۱۳۳۵	۱۲۰۳	۹۴۳	۱۲۳۹	جنوب قزوین
۱۰۴۱	۸۵۱	۱۰۹۰	۱۱۵۷	۹۱۰	۱۲۰۰	شمال قزوین
۱۰۱۰	۹۱۹	۱۱۷۴	۱۰۲۷	۸۹۱	۱۰۴۲	مینودر
۹۰۸	۸۸۲	۱۰۶۳	۱۰۷۰	۹۶۴	۱۰۸۱	البرز
۷۸۰	۷۵۰	۵۴۰	۱۰۳۴	۸۶۵	۱۱۱۳	تاکستان
۷۱۳	۷۱۸	-۱۹۰	۱۰۵۰	۹۳۳	۱۱۰۲	آبیک
۶۲۷	۵۶۳	۵۴۸	۹۹۷	۸۶۱	۱۱۵۱	بوئین زهرا
۷۴۶	۴۰۶	۶۳۴	۹۷۳	۸۴۴	۱۲۸۲	آوج
۸۱۲	۷۷۵	۶۹	۹۸۵	۹۲۷	۹۸۹	محمدیه
۸۳۸	۷۶۲	۷۵۵	۱۰۸۱	۸۹۱	۱۱۳۰	جمع

فروش ریالی به تفکیک شهری و روستایی و فاز



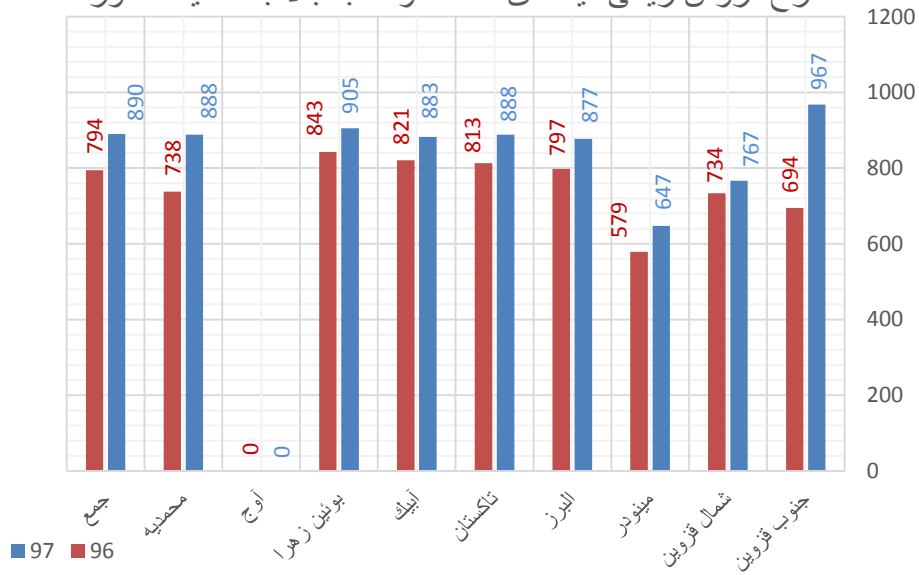
نرخ ریالی فروش به تفکیک شهری و روستایی و فاز و آمپر



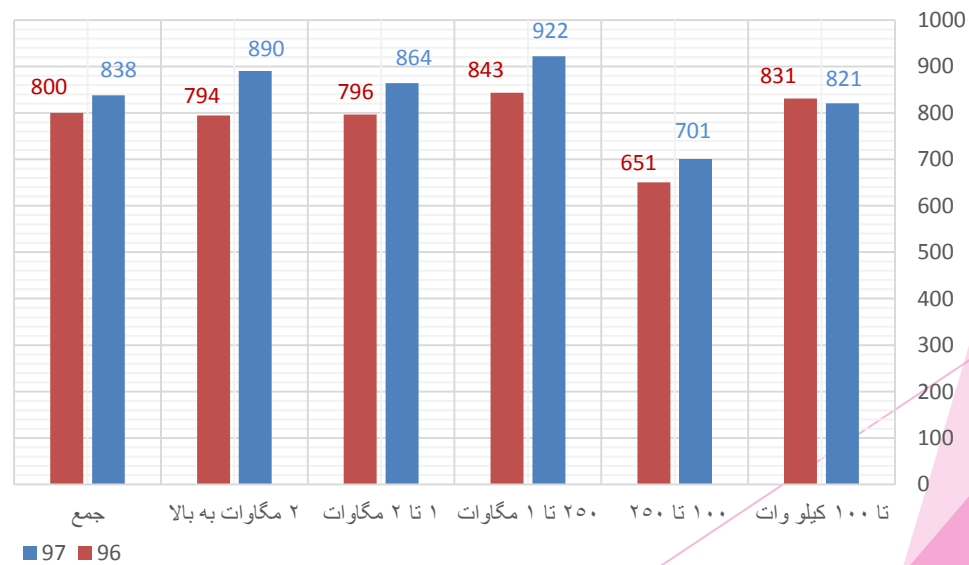
نرخ فروش انرژی (ریال) در سال ۹۶						شهرستان
جمع	۲ مگاوات به بالا	۱ تا ۲ مگاوات	۱۵ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ کیلو وات	
۹۲۰	۶۹۴	۷۵۷	۹۰۶	۷۰۴	۱۰۹۵	جنوب قزوین
۹۹۴	۷۳۴	۶۶۰	۸۸۵	۹۳۵	۱۰۴۶	شمال قزوین
۹۳۸	۵۷۹	۵۶۷	۷۴۲	۱۱۱۹	۹۸۵	مینودر
۸۳۰	۷۹۷	۸۶۴	۸۷۴	۸۴۴	۸۴۲	البرز
۷۵۰	۸۱۳	۸۳۷	۸۴۶	۵۲۱	۶۹۸	تاکستان
۷۳۲	۸۲۱	۸۰۳	۷۸۸	۴۸۱	۷۲۴	آبیک
۵۹۵	۸۴۳	۷۲۸	۸۰۱	۵۶۲	۵۲۸	بوئین زهرا
۷۳۱	۰	۰	۹۰۹	۸۶۵	۷۲۲	آوج
۸۳۲	۷۳۸	۷۲۹	۷۶۲	۶۹۳	۸۹۳	محمدیه
۸۰۰	۷۹۴	۷۹۶	۸۴۳	۶۵۱	۸۳۱	جمع

نرخ فروش انرژی (ریال) در سال ۹۷						شهرستان
جمع	۲ مگاوات به بالا	۱ تا ۲ مگاوات	۱۵ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ تا ۲۵۰ مگاوات	۱۰۰ کیلو وات	
۹۹۱	۹۶۷	۷۹۸	۱۰۱۴	۷۳۴	۱۱۱۲	جنوب قزوین
۱۰۴۱	۷۶۷	۶۹۳	۹۳۲	۱۰۴۶	۱۰۸۶	شمال قزوین
۱۰۱۰	۶۴۷	۶۳۶	۸۲۴	۱۲۴۵	۱۰۴۶	مینودر
۹۰۸	۸۷۷	۹۱۱	۹۵۱	۹۲۲	۹۳۷	البرز
۷۸۰	۸۸۸	۹۲۲	۹۲۲	۵۴۱	۶۴۸	تاکستان
۷۱۳	۸۸۳	۹۱۵	۸۶۳	۴۹۹	۵۵۸	آبیک
۶۲۷	۹۰۵	۸۲۹	۸۹۶	۶۱۸	۵۲۳	بوئین زهرا
۷۴۶	۰	۰	۱۰۵۰	۱۰۴۴	۷۳۰	آوج
۸۱۲	۸۸۸	۷۸۴	۷۷۱	۷۵۹	۸۰۳	محمدیه
۸۳۸	۸۹۰	۸۶۴	۹۲۲	۷۰۱	۸۲۱	جمع

نرخ فروش ریالی دیماندی ۲ مگا وات به بالا به تفکیک امور



نرخ ریالی فروش به تفکیک قدرت

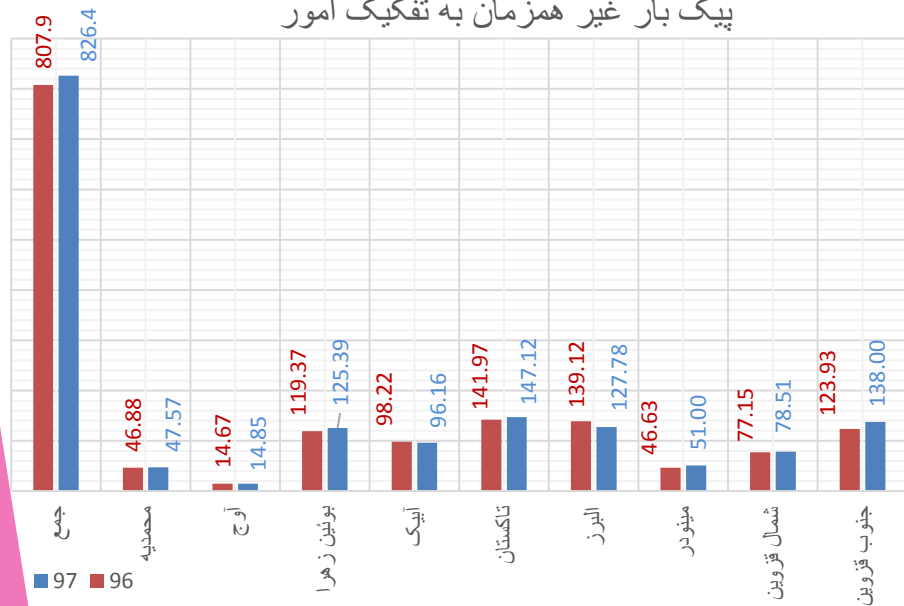


جداول اطلاعات بهره برداری

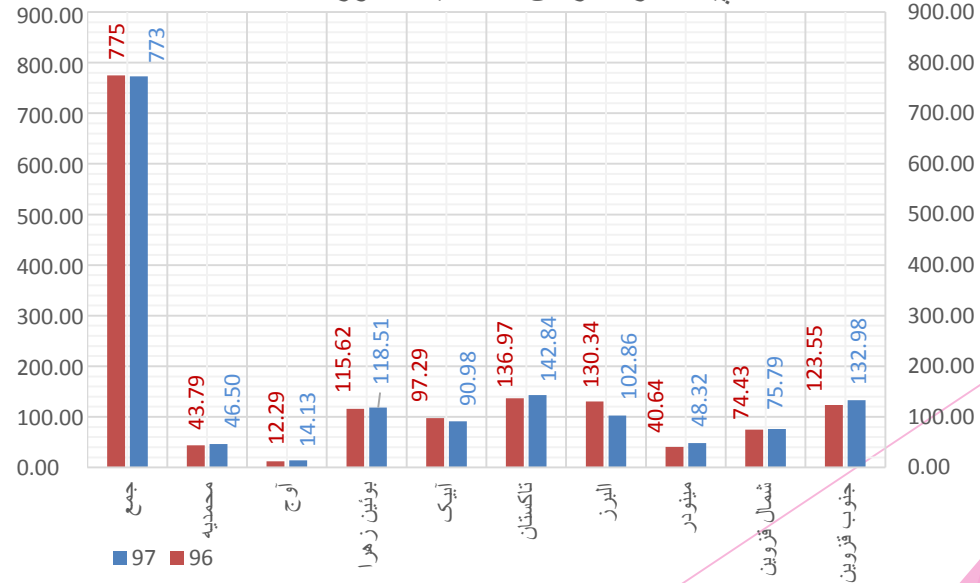
عملکرد در سال ۹۶						شهرستان
خرید انرژی (مگا وات ساعت)	خاموشی هر مشترک در روز به دقیقه	درصد تلفات	انرژی توزیع نشده (مگا وات ساعت)	بار غیر همزمان (مگا وات)	پیک بار همزمان (مگا وات)	
۷۰۳۳۷۲.۸	۱.۵۹	۵.۰	۳۳۰	۱۲۳.۹۳	۱۲۳.۵۵	جنوب قزوین
۳۹۵۵۴۵.۱	۱.۴۹	۹.۶	۳۹۷	۷۷.۱۵	۷۴.۴۳	شمال قزوین
۲۳۴۸۱۹.۳	۰.۷۳	۱۲.۸	۱۱۹	۴۶.۶۳	۴۰.۶۴	مینودر
۸۰۶۰۸۸.۳	۰.۵۶	۸.۷	۳۱۲	۱۳۹.۱۲	۱۳۰.۳۴	البرز
۸۳۶۳۳۳.۸	۰.۷۲	۴.۰	۴۱۹	۱۴۱.۹۷	۱۳۶.۹۷	تاکستان
۵۹۱۵۳۵.۵	۰.۸۶	۶.۷	۳۵۲	۹۸.۲۲	۹۷.۲۹	آبیک
۶۶۷۵۷۹.۴	۱.۱۰	۸.۰	۵۱۰	۱۱۹.۳۷	۱۱۵.۶۲	بوئین زهرا
۷۱۴۷۶.۴	۱.۵۷	۲۴.۱	۷۸	۱۴.۶۷	۱۲.۲۹	آوج
۲۶۶۹۹۲.۹	۰.۶۳	۷.۰	۱۱۶	۴۶.۸۸	۴۳.۷۹	محمدیه
۴۵۷۳۷۴۳.۴۹	۰.۸۳	۷.۳	۲۶۳۲.۴	۸۰۷.۹	۷۷۵	جمع

عملکرد در پایان دوازده ماهه سال ۹۷						شهرستان
خرید انرژی (مگا وات ساعت)	خاموشی هر مشترک در روز به دقیقه	درصد تلفات	انرژی توزیع نشده (مگا وات ساعت)	بار غیر همزمان (مگا وات)	پیک بار همزمان (مگا وات)	
۷۳۲۵۲۶	۰.۷۹	۱۰.۰	۴۰۲.۴	۱۳۸.۰۰	۱۳۲.۹۸	جنوب قزوین
۳۸۷۶۷۷	۱.۲۳	۸.۰	۳۳۰.۱	۷۸.۵۱	۷۵.۷۹	شمال قزوین
۲۴۳۹۹۳	۰.۵۴	۱۳.۷	۹۱.۴	۵۱.۰۰	۴۸.۳۲	مینودر
۷۴۹۹۲۷	۰.۶۷	۶.۵	۳۴۸.۷	۱۲۷.۷۸	۱۰۲.۸۶	البرز
۸۷۰۳۳۸	۰.۷۸	۳.۹	۴۷۰.۴	۱۴۷.۱۲	۱۴۲.۸۴	تاکستان
۵۷۱۲۴۴	۰.۹۲	۵.۱	۳۶۳.۳	۹۶.۱۶	۹۰.۹۸	آبیک
۶۹۵۸۸۰	۱.۳۲	۱۰.۷	۶۳۸.۹	۱۲۵.۳۹	۱۱۸.۵۱	بوئین زهرا
۶۸۰۰۶	۱.۲۸	۲۳.۳	۶۰.۵	۱۴.۸۵	۱۴.۱۳	آوج
۲۷۰۵۱۶	۰.۷۱	۵.۵	۱۳۴.۱	۴۷.۵۷	۴۶.۵۰	محمدیه
۴۵۹۰۱۰۷	۰.۸۹	۷.۷	۲۸۳۹.۸	۸۲۶.۴	۷۷۳	جمع

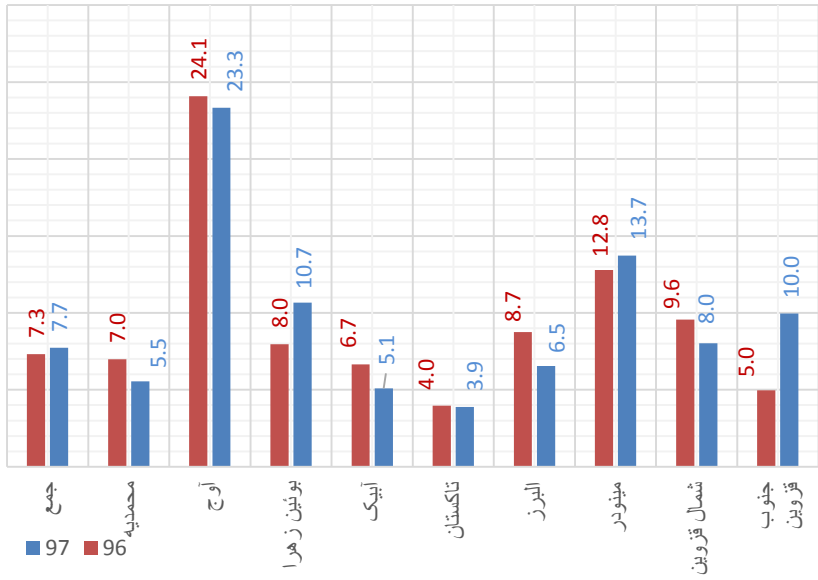
پیک بار غیر همزمان به تفکیک امور



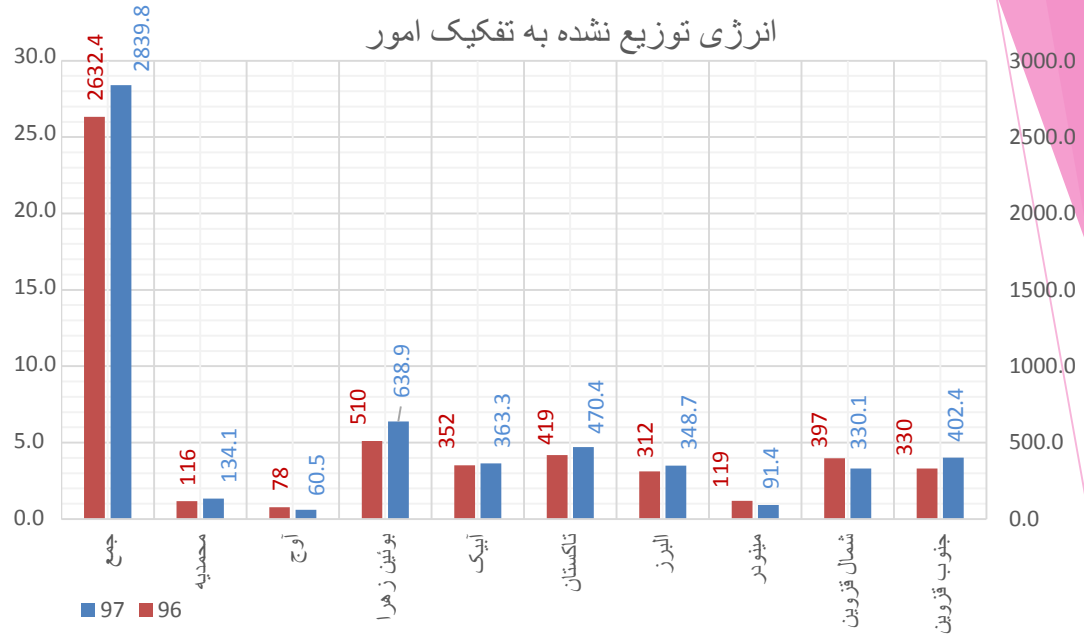
پیک بار همزمان به تفکیک امور



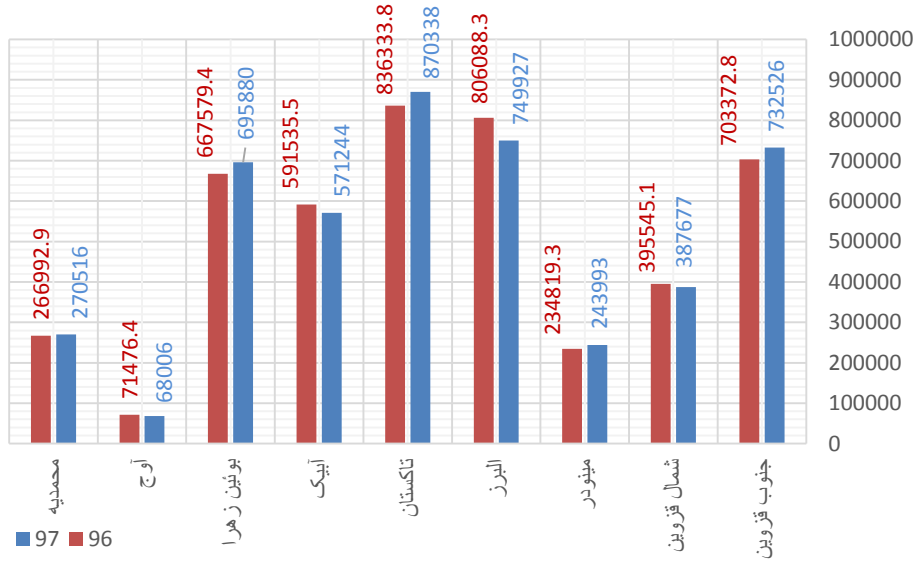
تلفات به تفکیک امور



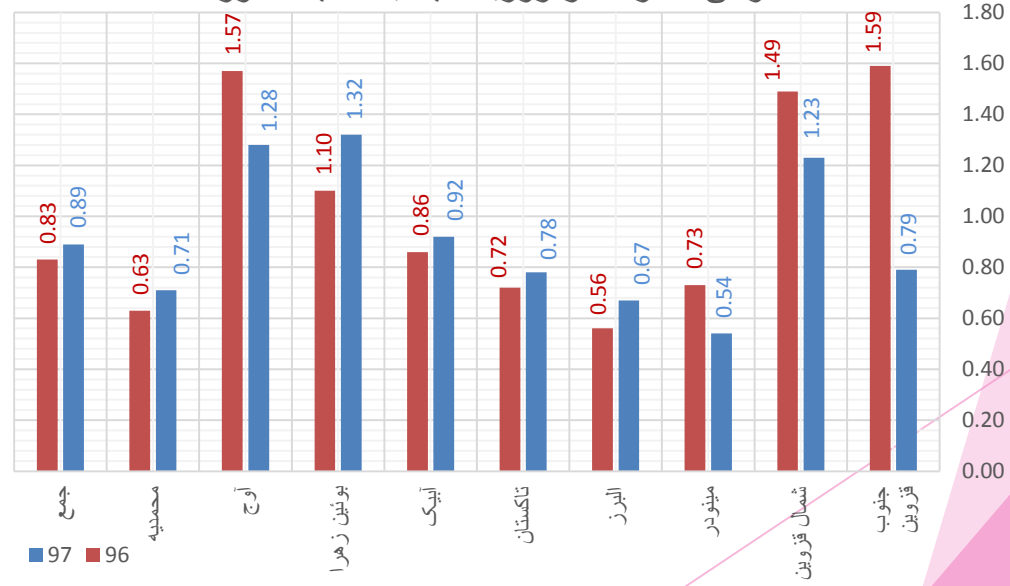
انرژی توزیع نشده به تفکیک امور



انرژی خریداری شده به تفکیک امور



خاموشی مشترک در روزبه دقیقه به تفکیک امور

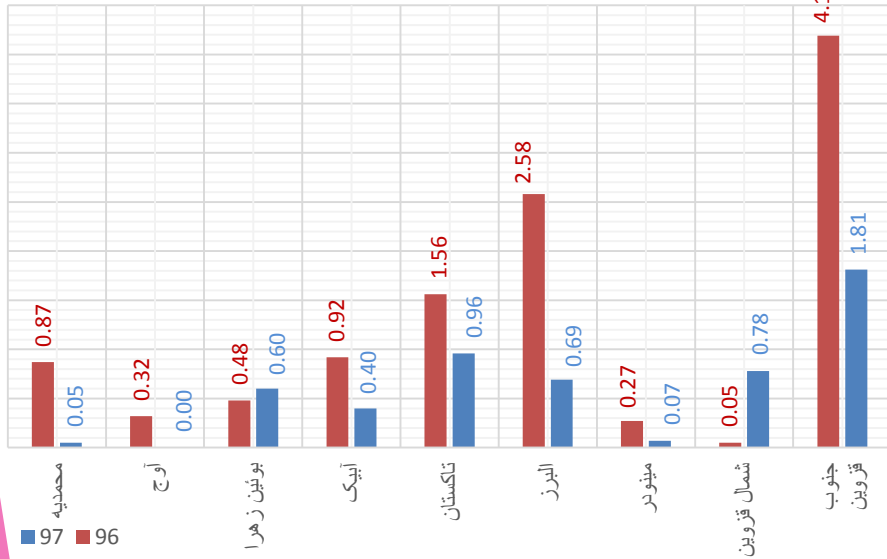


جداول شبکه و تاسیسات

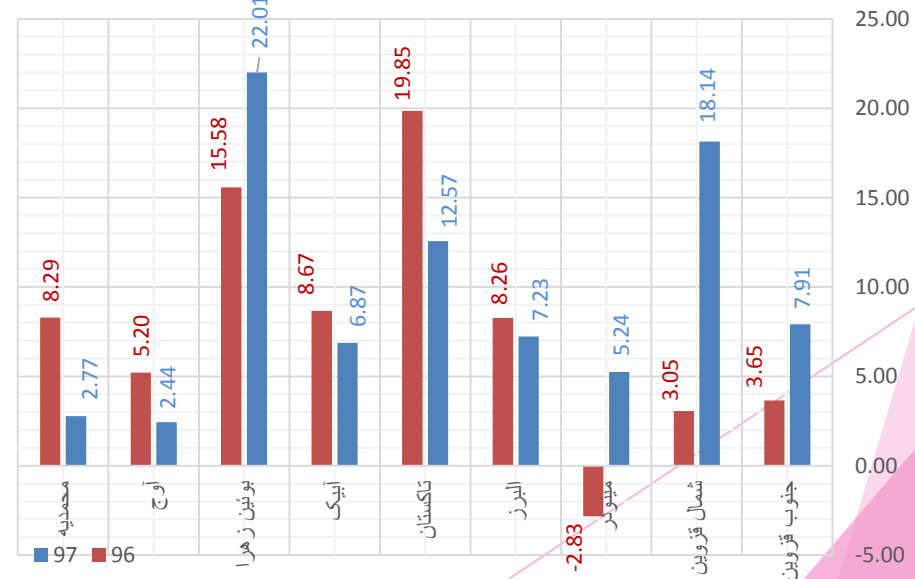
عملکرد شبکه و تاسیسات در سال ۹۶						شهرستان
طول خطوط فشار متوسط (کیلومتر)			طول خطوط فشار ضعیف (کیلومتر)			
هوایی	زمینی	جمع	هوایی	زمینی	جمع	
۳.۶۵	۴.۱۹	۷.۸۴	۰.۵۴	۰.۶۰	۱.۱۴	جنوب قزوین
۳.۰۵	۰.۰۵	۳.۱۰	۹.۹۳	۰.۰۸	۱۰.۰۱	شمال قزوین
-۲.۸۳	۰.۲۷	-۲.۵۶	۶.۸۴	۰.۵۶	۷.۴۰	مینودر
۸.۲۶	۲.۵۸	۱۰.۸۴	۱.۷۲	۰.۲۵	۱.۹۷	البرز
۱۹.۸۵	۱.۵۶	۲۱.۴۱	۱۲.۶۴	۱.۵۹	۱۴.۲۳	تاکستان
۸.۶۷	۰.۹۲	۹.۵۹	۳.۸۷	۰.۴۹	۴.۳۶	آبیک
۱۵.۵۸	۰.۴۸	۱۶.۰۶	۱۶.۳۷	۲.۴۶	۱۸.۸۳	بوئین زهرا
۵.۲۰	۰.۳۲	۵.۵۲	۴.۷۰	۰.۲۶	۴.۹۶	آوج
۸.۲۹	۰.۸۷	۹.۱۶	۳.۵۹	۱۴.۲۳	۱۷.۸۲	محمدیه
۶۹.۷۲	۱۱.۲۴	۸۰.۹۶	۶۰.۲۰	۲۰.۵۲	۸۰.۷۲	جمع

عملکرد شبکه و تاسیسات در سال ۹۷						شهرستان
طول خطوط فشار متوسط (کیلومتر)			طول خطوط فشار ضعیف (کیلومتر)			
هوایی	زمینی	جمع	هوایی	زمینی	جمع	
۷.۹۱	۱.۸۱	۹.۷۲	۶.۱۲	۰.۴۱	۶.۵۳	جنوب قزوین
۱۸.۱۴	۰.۷۸	۱۸.۹۲	۱۱.۴۱	۰.۶۲	۱۲.۰۳	شمال قزوین
۵.۲۴	۰.۰۷	۵.۳۱	۵.۲۹	۰.۵۲	۵.۸۱	مینودر
۷.۲۳	۰.۶۹	۷.۹۲	۴.۰۰	۰.۰۸	۴.۰۸	البرز
۱۲.۵۷	۰.۹۶	۱۳.۵۳	۱۱.۹۷	۰.۰۰	۱۱.۹۷	تاکستان
۶.۸۷	۰.۴۰	۷.۲۷	۷.۷۸	۰.۰۳	۷.۸۱	آبیک
۲۲.۰۱	۰.۶۰	۲۲.۶۱	۸.۴۰	۰.۰۳	۸.۴۳	بوئین زهرا
۲.۴۴	۰.۰۰	۲.۴۴	۱.۹۶	۰.۲۱	۲.۱۷	آوج
۲.۷۷	۰.۰۵	۲.۸۲	۶.۶۰	۱.۳۳	۷.۹۳	محمدیه
۸۵.۱۸	۵.۳۶	۹۰.۵۴	۶۳.۵۳	۳.۲۳	۶۶.۷۶	جمع

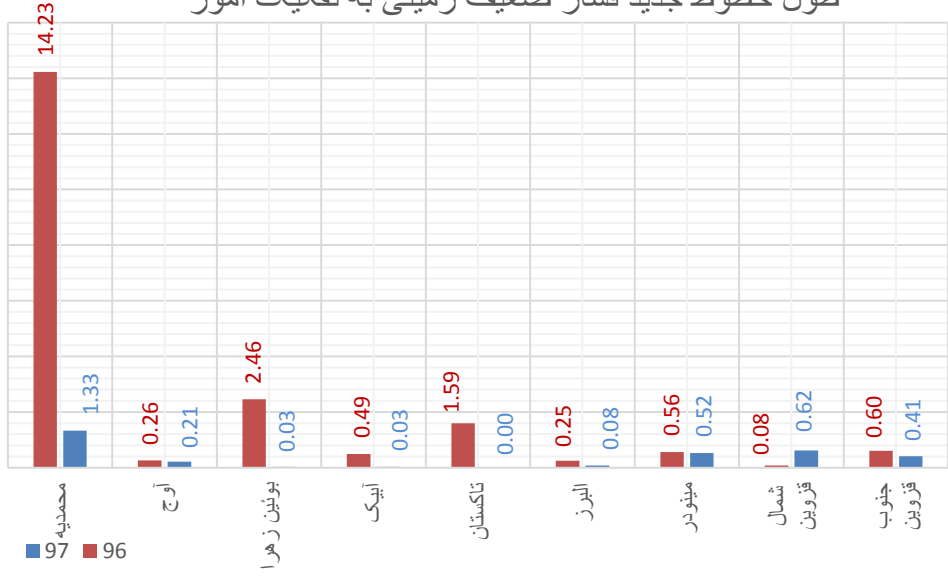
طول خطوط جدید فشار متوسط زمینی به تفکیک امور



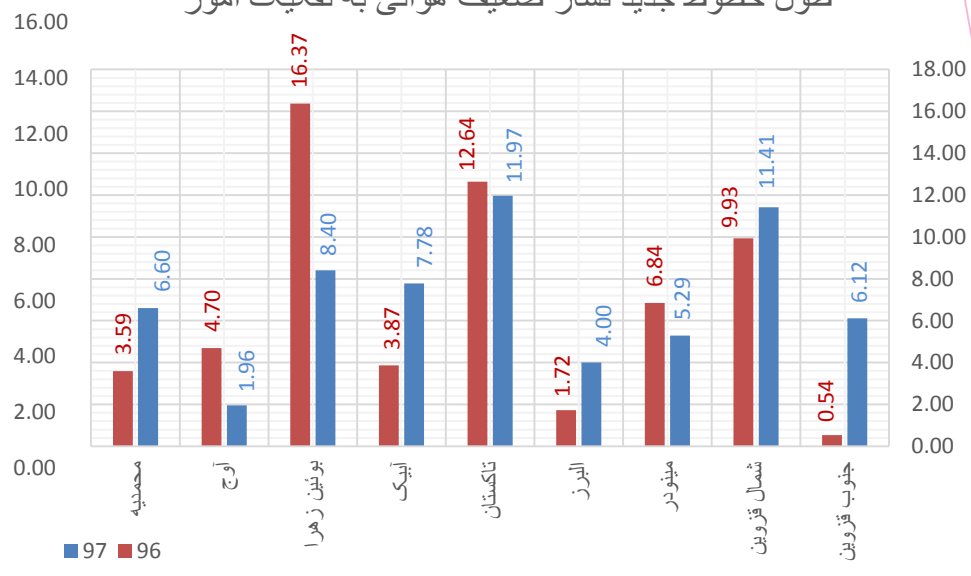
طول خطوط جدید فشار متوسط هوایی به تفکیک امور



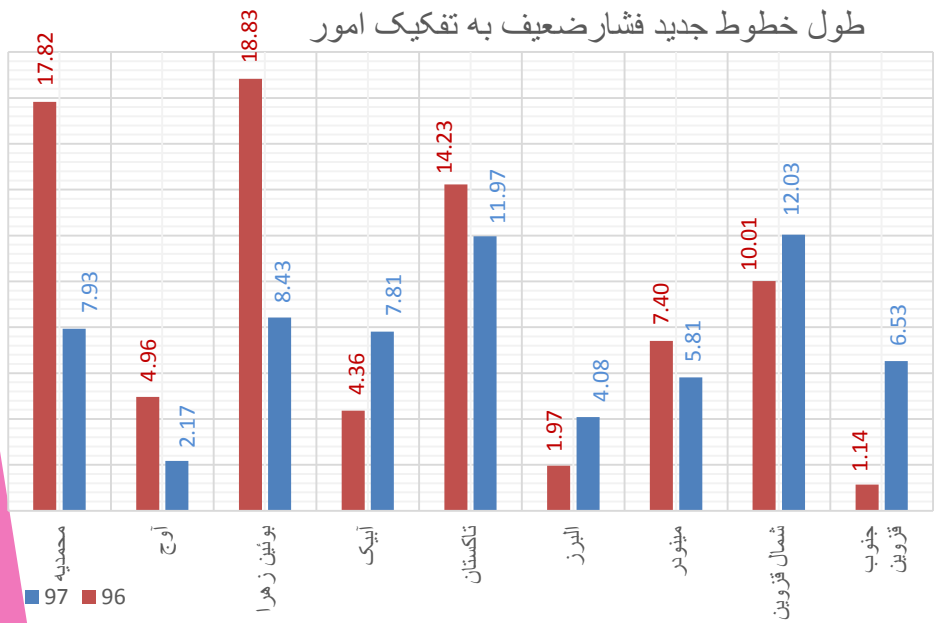
طول خطوط جدید فشار ضعیف زمینی به تفکیک امور



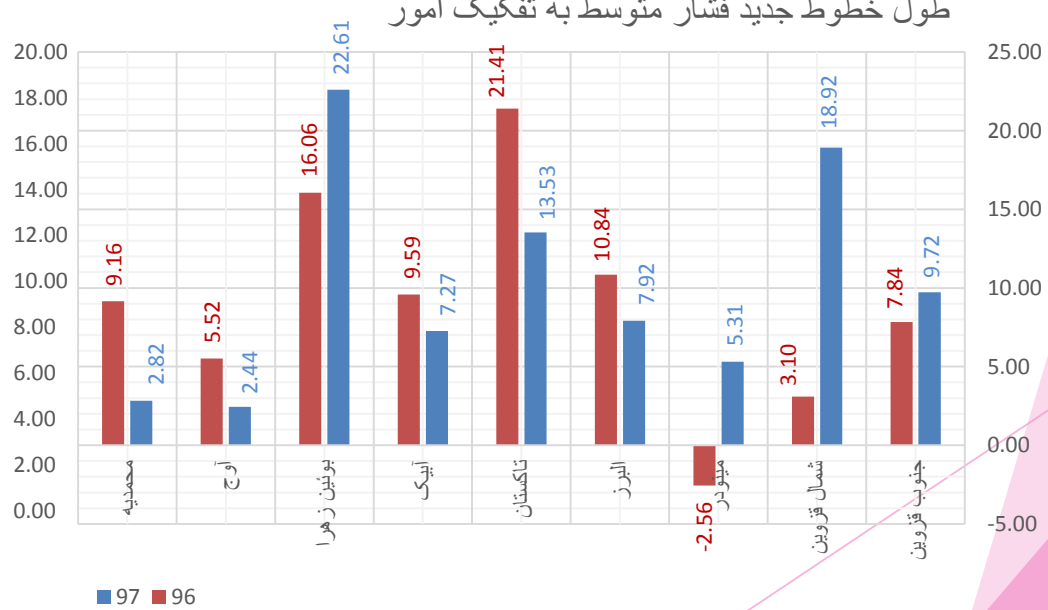
طول خطوط جدید فشار ضعیف هوائی به تفکیک امور



طول خطوط جدید فشار ضعیف به تفکیک امور



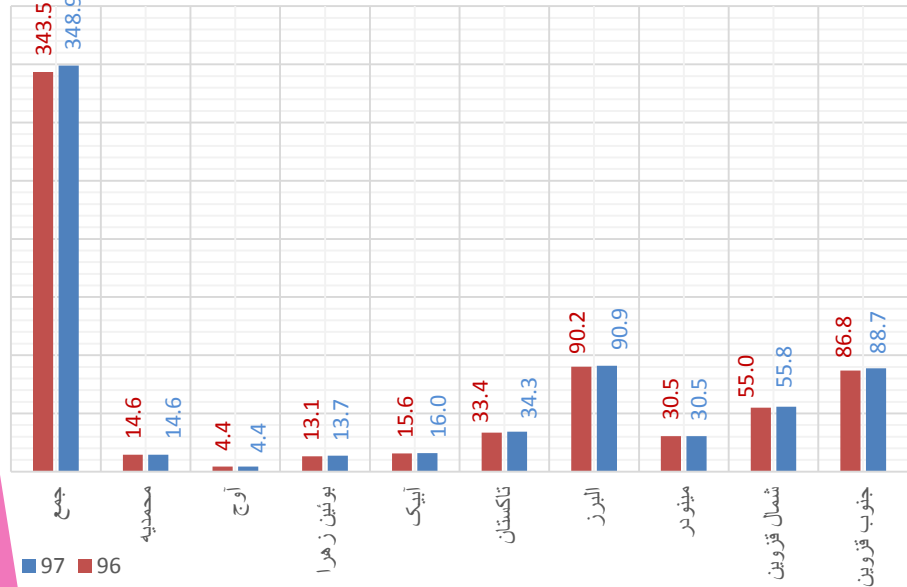
طول خطوط جدید فشار متوسط به تفکیک امور



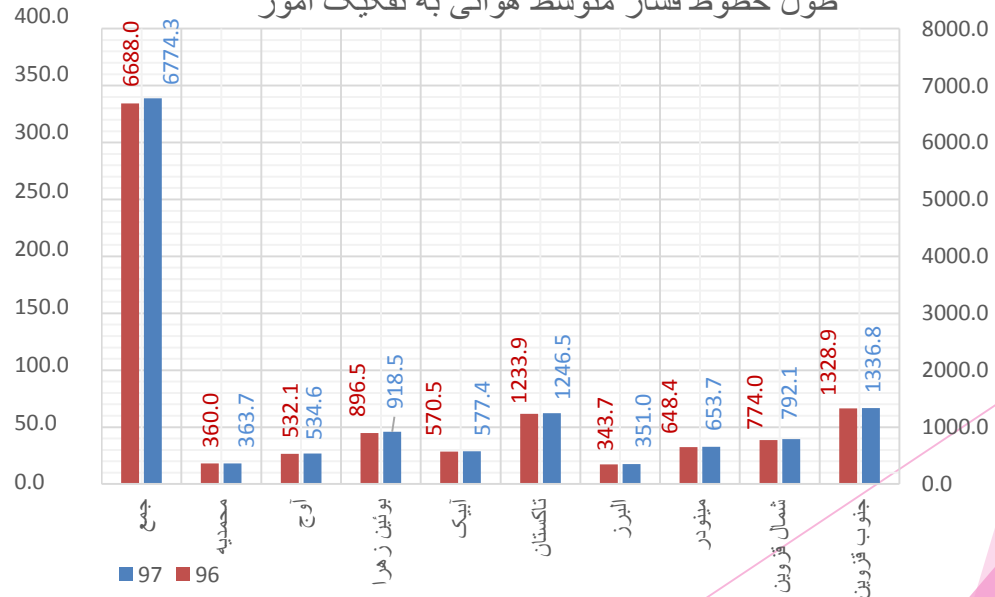
وضعیت شبکه و تأسیسات موجود تا پایان سال ۹۶						شهرستان
طول خطوط فشار ضعیف (کیلومتر)			طول خطوط فشار متوسط (کیلومتر)			
جمع	زمینی	هوایی	جمع	زمینی	هوایی	
۱۰۷۱.۲	۱۷۴.۲	۸۹۷.۱	۱۴۱۵.۷	۸۶.۸	۱۳۲۸.۹	جنوب قزوین
۷۶۴.۹	۱۰۲.۶	۶۶۲.۳	۸۲۹.۰	۵۵.۰	۷۷۴.۰	شمال قزوین
۷۴۲.۲	۱۱۴.۱	۶۲۸.۱	۶۷۸.۹	۳۰.۵	۶۴۸.۴	مینودر
۳۶۴.۸	۶۴.۷	۳۰۰.۱	۴۳۳.۹	۹۰.۲	۳۴۳.۷	البرز
۵۶۰.۱	۴۶.۶	۵۱۳.۵	۱۲۶۷.۳	۳۳.۴	۱۲۳۳.۹	تاکستان
۴۷۸.۴	۳۸.۶	۴۳۹.۸	۵۸۶.۱	۱۵.۶	۵۷۰.۵	آبیک
۴۷۰.۳	۳۶.۰	۴۳۴.۳	۹۰۹.۶	۱۳.۱	۸۹۶.۵	بوئین زهرا
۲۷۳.۰	۲۲.۷	۲۵۰.۳	۵۳۶.۵	۴.۴	۵۳۲.۱	آوج
۴۷۹.۹	۸۲.۵	۳۹۷.۴	۳۷۴.۶	۱۴.۶	۳۶۰.۰	محمدیه
۵۲۰۴.۸	۶۸۲.۰	۴۵۲۲.۹	۷۰۳۱.۵	۳۴۳.۵	۶۶۸۸.۰	جمع

وضعیت شبکه و تأسیسات موجود تا پایان سال ۹۷						شهرستان
طول خطوط فشار ضعیف (کیلومتر)			طول خطوط فشار متوسط (کیلومتر)			
جمع	زمینی	هوایی	جمع	زمینی	هوایی	
۱۰۷۷.۷	۱۷۴.۶	۹۰۳.۲	۱۴۲۵.۴	۸۸.۷	۱۳۳۶.۸	جنوب قزوین
۷۷۶.۹	۱۰۳.۲	۶۷۳.۷	۸۴۷.۹	۵۵.۸	۷۹۲.۱	شمال قزوین
۷۴۸.۰	۱۱۴.۶	۶۳۳.۴	۶۸۴.۲	۳۰.۵	۶۵۳.۷	مینودر
۳۶۸.۹	۶۴.۸	۳۰۴.۱	۴۴۱.۸	۹۰.۹	۳۵۱.۰	البرز
۵۷۲.۱	۴۶.۶	۵۲۵.۵	۱۲۸۰.۸	۳۴.۳	۱۲۴۶.۵	تاکستان
۴۸۶.۳	۳۸.۷	۴۴۷.۶	۵۹۳.۳	۱۶.۰	۵۷۷.۴	آبیک
۴۷۸.۷	۳۶.۰	۴۴۲.۷	۹۳۲.۲	۱۳.۷	۹۱۸.۵	بوئین زهرا
۲۷۵.۲	۲۲.۹	۲۵۲.۳	۵۳۹.۱	۴.۴	۵۳۴.۶	آوج
۴۸۷.۹	۸۳.۸	۴۰۴.۰	۳۷۸.۴	۱۴.۶	۳۶۳.۷	محمدیه
۵۲۷۱.۶	۶۸۵.۱۸	۴۵۸۶.۴	۷۱۲۳.۱	۳۴۸.۹	۶۷۷۴.۳	جمع

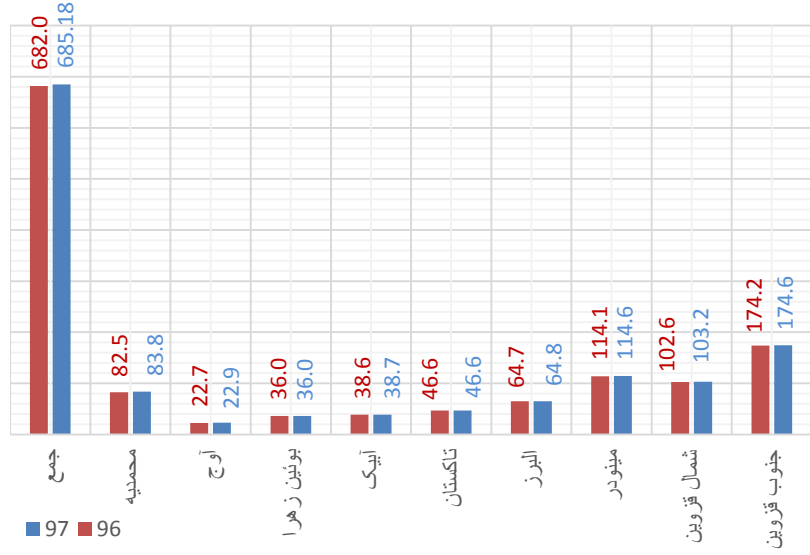
طول خطوط فشار متوسط زمینی به تفکیک امور



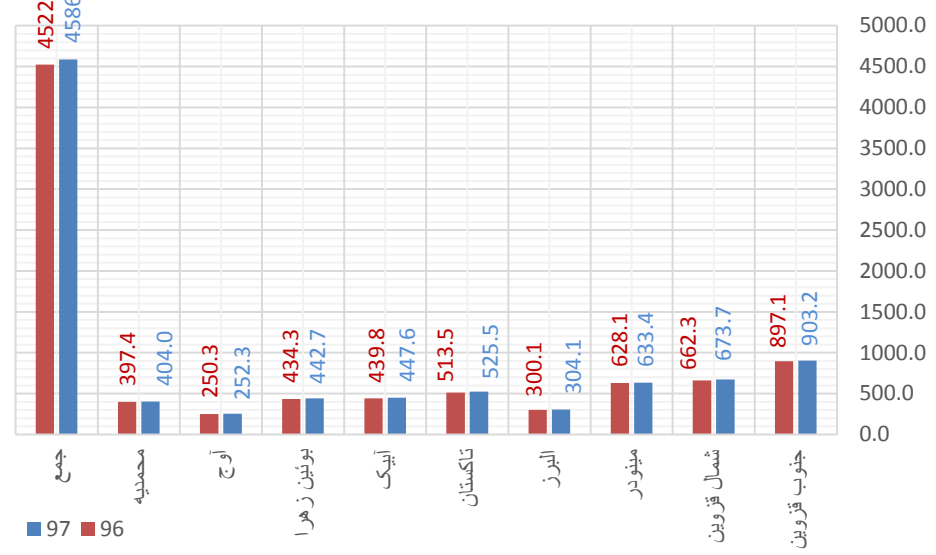
طول خطوط فشار متوسط هوایی به تفکیک امور



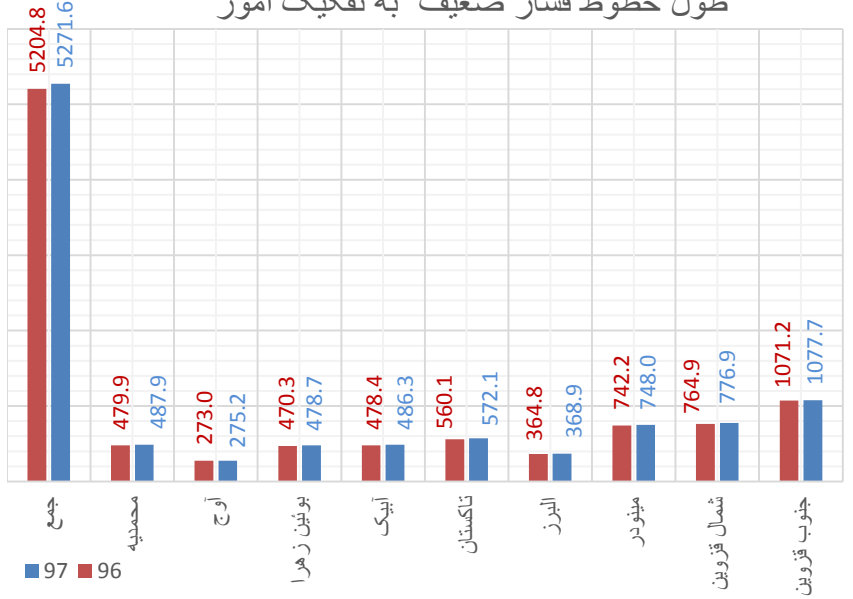
طول خطوط فشار ضعیف زمینی به تفکیک امور



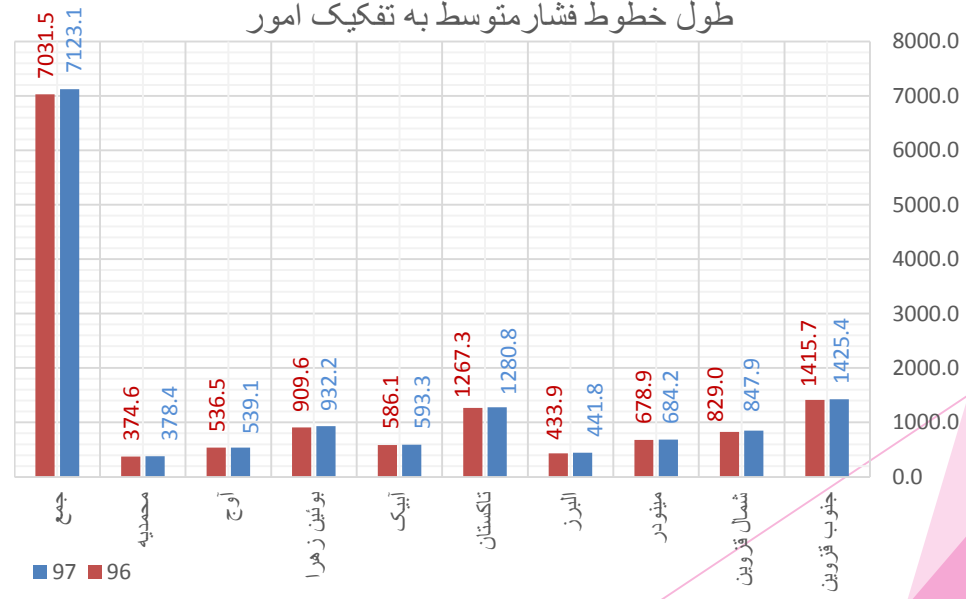
طول خطوط فشار ضعیف هوایی به تفکیک امور



طول خطوط فشار ضعیف به تفکیک امور



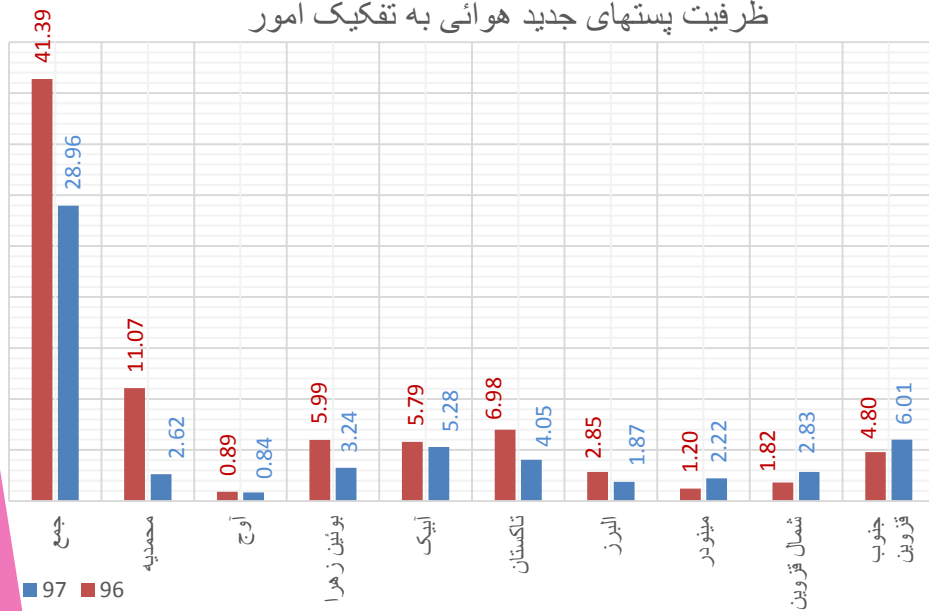
طول خطوط فشار متوسط به تفکیک امور



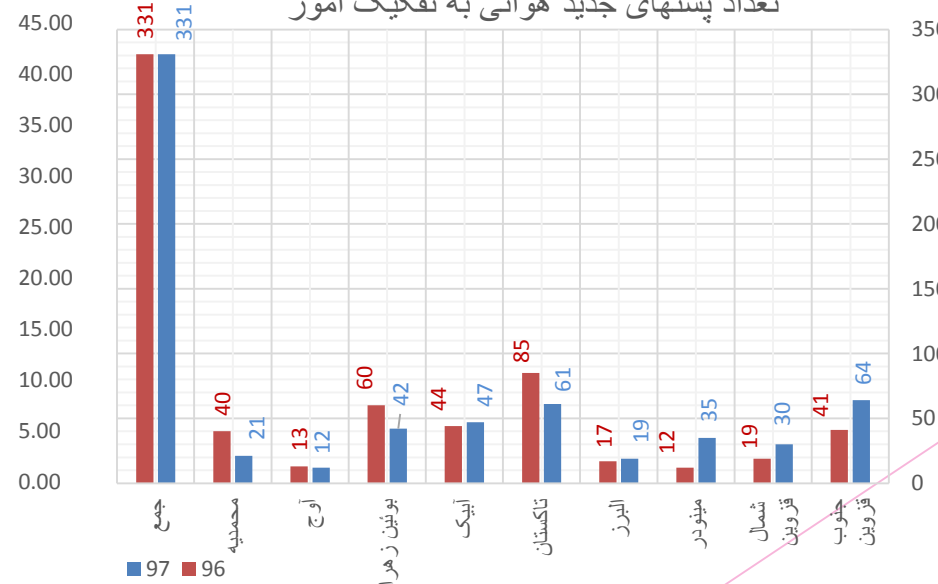
عملکرد شبکه و تأسیسات در سال ۹۶						شهرستان
جمع (MVA)		پست زمینی		پست هوایی		
تعداد	قدرت	تعداد	قدرت	تعداد	قدرت	
۴۱	۴.۸	۰	۰	۴۸۰	۴۱	جنوب قزوین
۱۹	۱.۸۲	۰	۰	۱.۸۲	۱۹	شمال قزوین
۱۲	۱.۲۵	۰.۰۵	۰	۱.۲۰	۱۲	مینودر
۱۸	۴.۵۸	۱.۷۳	۱	۲.۸۵	۱۷	البرز
۸۵	۶.۹۸	۰	۰	۶.۹۸	۸۵	تاکستان
۴۴	۵.۷۶	۰.۰۳	۰	۵.۷۹	۴۴	آبیک
۶۰	۵.۹۶	۰.۰۳	۰	۵.۹۹	۶۰	بوئین زهرا
۱۳	۰.۸۹	۰	۰	۰.۸۹	۱۳	آوج
۴۲	۱۲.۸۴	۱.۷۷	۲	۱۱.۰۷	۴۰	محمدیه
۳۳۴	۴۴.۸۸	۳.۴۹	۳	۴۱.۳۹	۳۳۱	جمع

عملکرد شبکه و تأسیسات در سال ۹۷						شهرستان
جمع (MVA)		پست زمینی		پست هوایی		
تعداد	قدرت	تعداد	قدرت	تعداد	قدرت	
۶۳	۵.۳۸	۰.۶۳	-۱	۶۰.۱	۶۴	جنوب قزوین
۳۰	۲.۸۳	۰	۰	۲.۸۳	۳۰	شمال قزوین
۳۵	۲.۲۲	۰	۰	۲.۲۲	۳۵	مینودر
۱۹	۲.۰۷	۰.۲	۰	۱.۸۷	۱۹	البرز
۶۱	۴.۰۵	۰	۰	۴.۰۵	۶۱	تاکستان
۴۷	۵.۲۸	۰	۰	۵.۲۸	۴۷	آبیک
۴۲	۳.۲۴	۰	۰	۳.۲۴	۴۲	بوئین زهرا
۱۲	۰.۸۴	۰	۰	۰.۸۴	۱۲	آوج
۲۱	۲.۶۲	۰	۰	۲.۶۲	۲۱	محمدیه
۳۳۰	۲۸.۵۳	۰.۴۳	-۱	۲۸.۹۶	۳۳۱	جمع

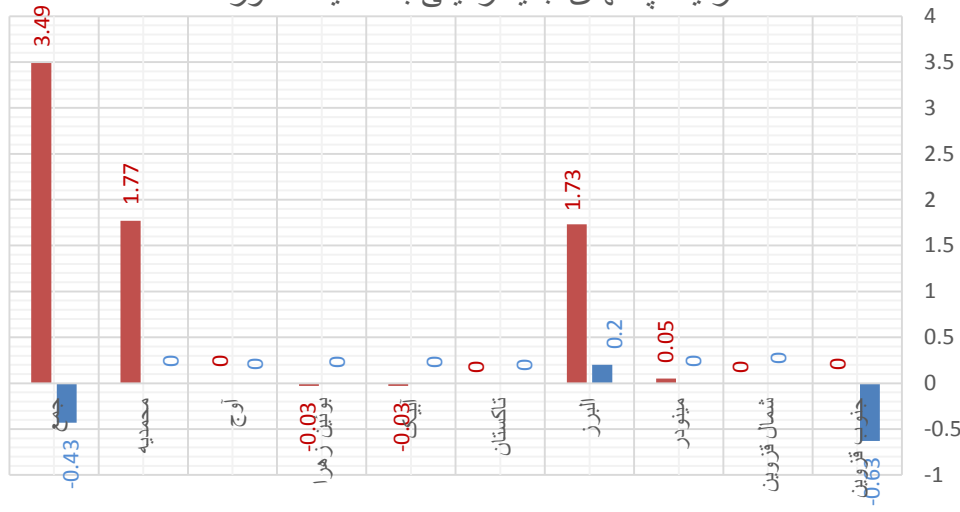
ظرفیت پستهای جدید هوایی به تفکیک امور



تعداد پستهای جدید هوایی به تفکیک امور

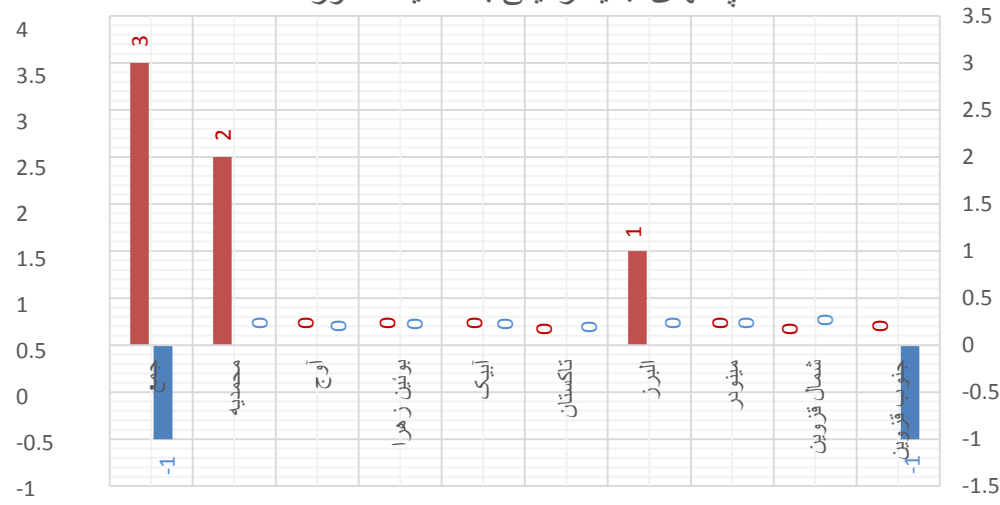


ظرفیت پستهای جدید زمینی به تفکیک امور



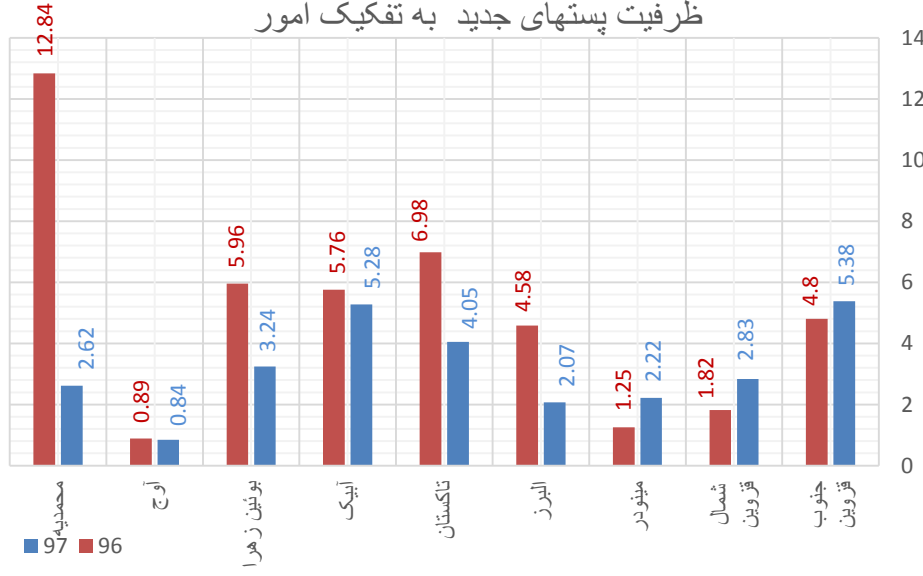
■ 97 ■ 96

تعداد پستهای جدید زمینی به تفکیک امور



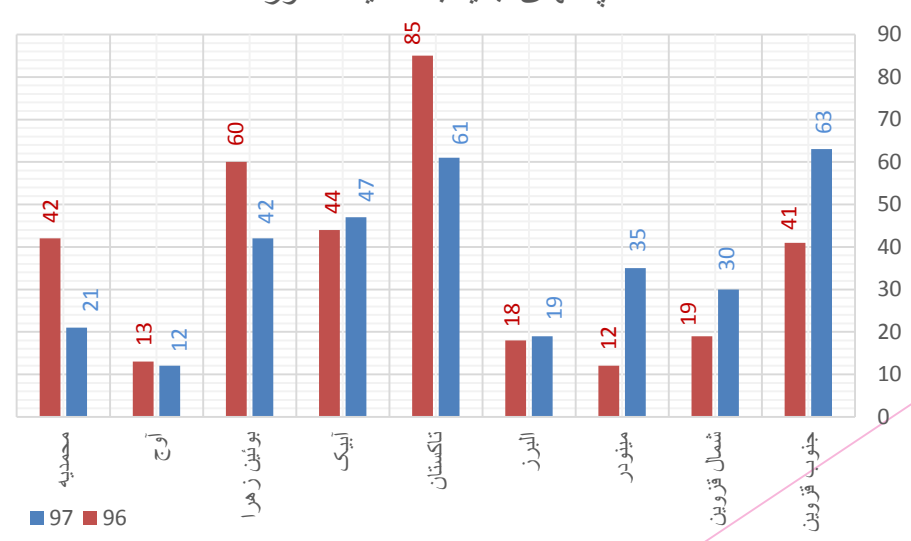
■ 97 ■ 96

ظرفیت پستهای جدید به تفکیک امور



■ 97 ■ 96

تعداد پستهای جدید به تفکیک امور

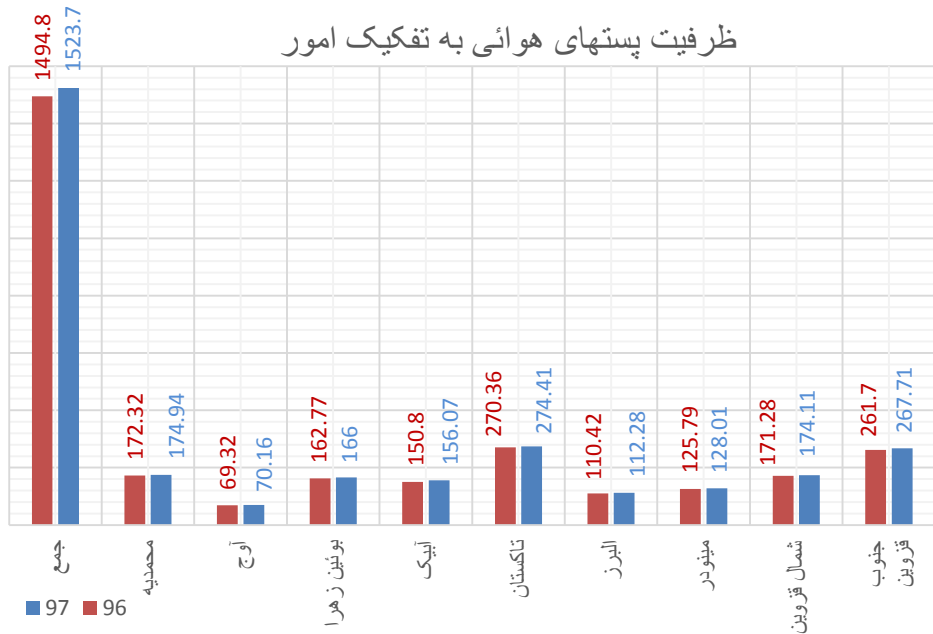


■ 97 ■ 96

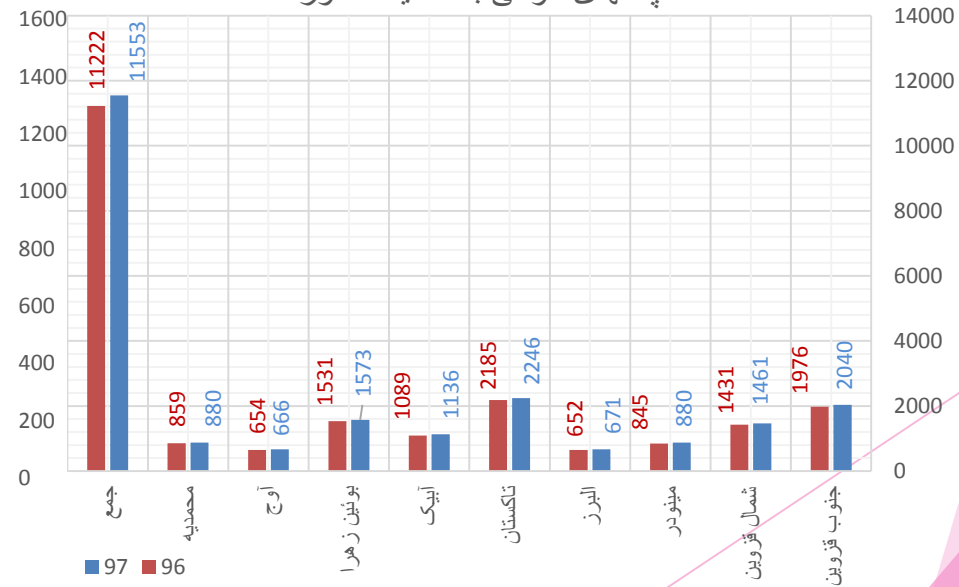
وضعیت شبکه و تأسیسات موجود تا پایان سال ۹۶						شهرستان
جمع (MVA)		پست زمینی		پست هوایی		
تعداد	قدرت	تعداد	قدرت	تعداد	قدرت	
۲۰۹۸	۳۵۶.۷	۱۲۲	۹۵	۱۹۷۶	۲۶۱.۷	جنوب قزوین
۱۵۱۱	۲۲۰.۹۸	۸۰	۴۹.۷	۱۷۱.۲۸	۱۴۳۱	شمال قزوین
۸۸۲	۱۶۲.۳۹	۳۷	۳۶.۶	۱۲۵.۷۹	۸۴۵	مینودر
۸۸۵	۲۳۵.۶۵	۲۳۳	۱۲۵.۲۳	۱۱۰.۴۲	۶۵۲	البرز
۲۲۵۰	۳۱۴.۱۶	۶۵	۴۳.۸	۲۷۰.۳۶	۲۱۸۵	تاکستان
۱۱۳۰	۱۷۶	۴۱	۲۵.۲	۱۵۰.۸	۱۰۸۹	آبیک
۱۵۴۹	۱۷۷.۰۷	۱۸	۱۴.۳	۱۶۲.۷۷	۱۵۳۱	بوئین زهرا
۶۵۶	۷۰.۵۲	۲	۱.۲	۶۹.۳۲	۶۵۴	آوج
۹۲۴	۲۰۵.۴۲	۶۵	۳۳.۱	۱۷۲.۳۲	۸۵۹	محمدیه
۱۱۸۸۵	۱۹۱۸.۹	۶۶۳	۴۲۴.۱	۱۴۹۴.۸	۱۱۲۲۲	جمع

وضعیت شبکه و تأسیسات موجود تا پایان سال ۹۷						شهرستان
جمع (MVA)		پست زمینی		پست هوایی		
تعداد	قدرت	تعداد	قدرت	تعداد	قدرت	
۲۱۶۱	۳۶۲.۰۸	۱۲۱	۹۴.۳۷	۲۶۷.۷۱	۲۰۴۰	جنوب قزوین
۱۵۴۱	۲۲۳.۸۱	۸۰	۴۹.۷	۱۷۴.۱۱	۱۴۶۱	شمال قزوین
۹۱۷	۱۶۴.۶۱	۳۷	۳۶.۶	۱۲۸.۰۱	۸۸۰	مینودر
۹۰۴	۲۳۷.۷۱	۲۳۳	۱۲۵.۴۳	۱۱۲.۲۸	۶۷۱	البرز
۲۳۱۱	۳۱۸.۲۱	۶۵	۴۳.۸	۲۷۴.۴۱	۲۲۴۶	تاکستان
۱۱۷۷	۱۸۱.۲۷	۴۱	۲۵.۲	۱۵۶.۰۷	۱۱۳۶	آبیک
۱۵۹۱	۱۸۰.۳	۱۸	۱۴.۳	۱۶۶	۱۵۷۳	بوئین زهرا
۶۶۸	۷۱.۳۶	۲	۱.۲	۷۰.۱۶	۶۶۶	آوج
۹۴۵	۲۰۸.۰۴	۶۵	۳۳.۱	۱۷۴.۹۴	۸۸۰	محمدیه
۱۲۲۱۵	۱۹۴۷.۳۹	۶۶۲	۴۲۳.۷	۱۵۲۳.۷	۱۱۵۵۳	جمع

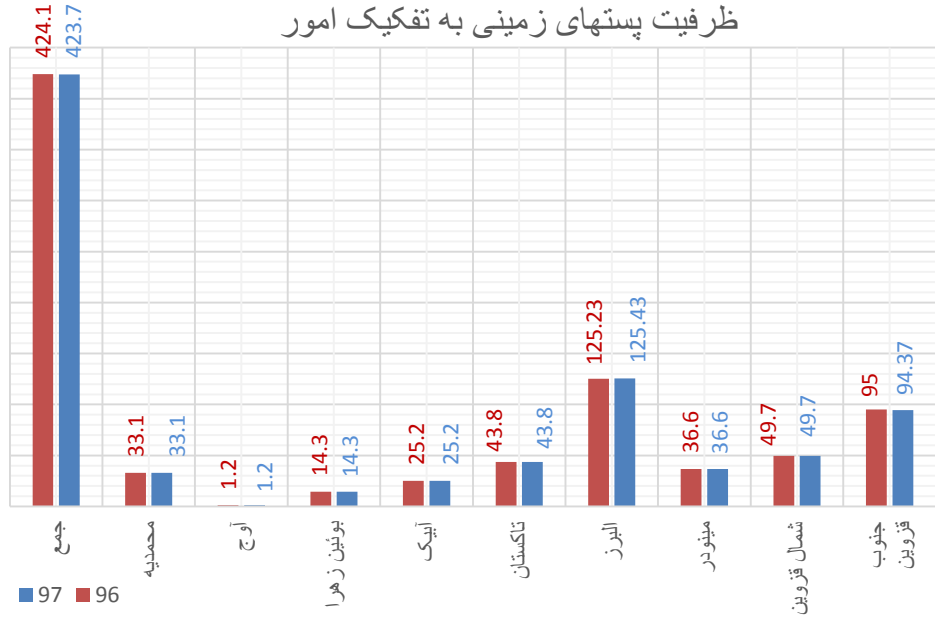
ظرفیت پستهای هوایی به تفکیک امور



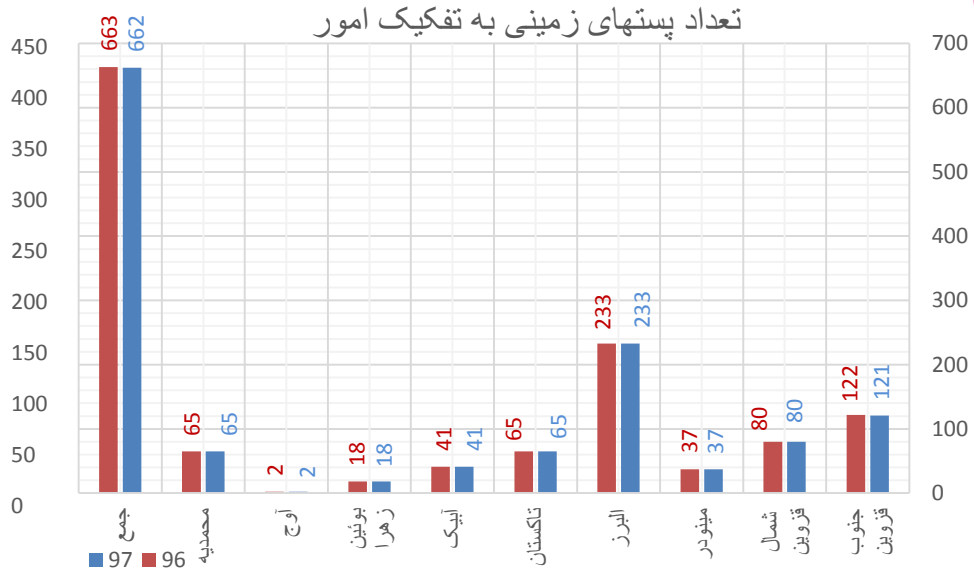
تعداد پستهای هوایی به تفکیک امور



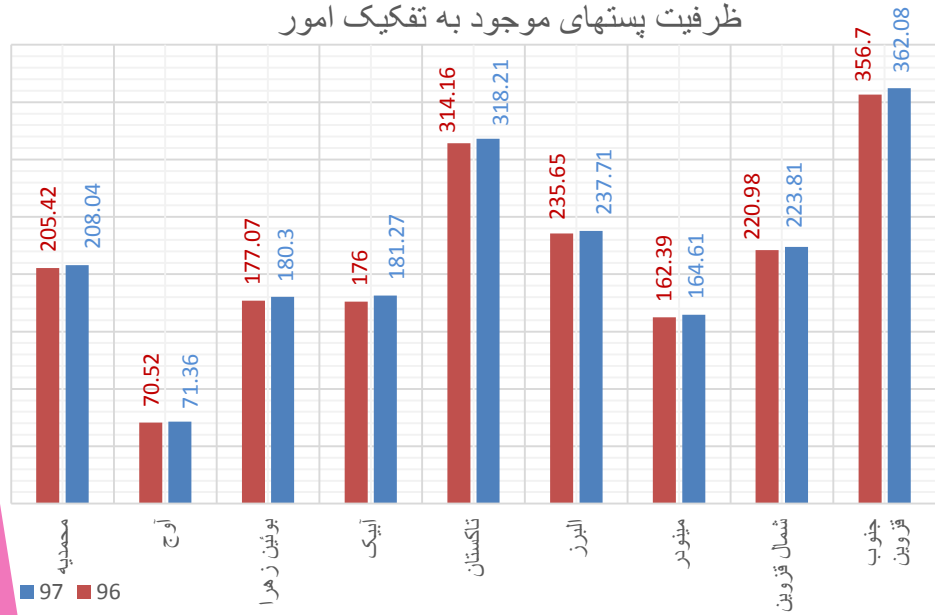
ظرفیت پستهای زمینی به تفکیک امور



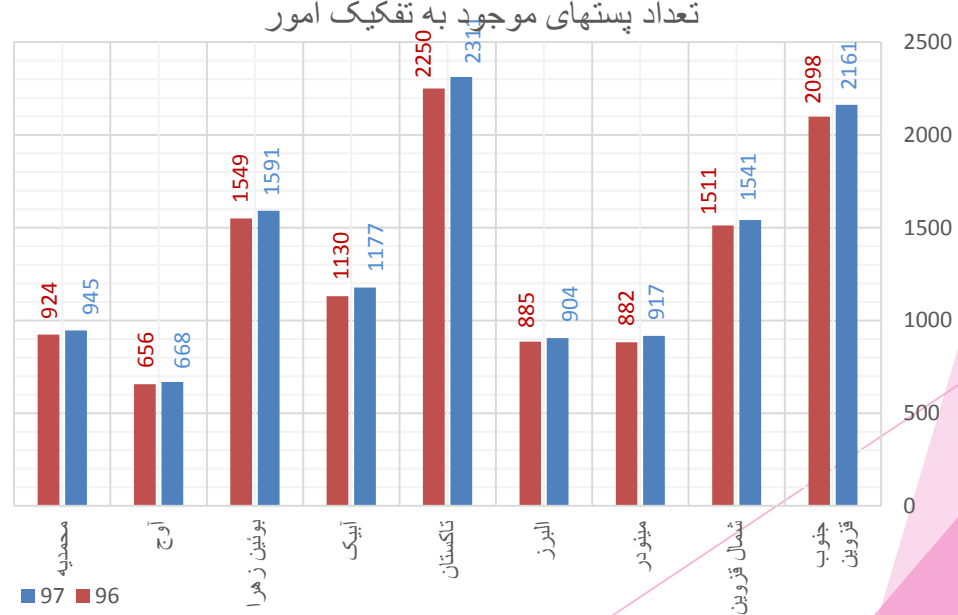
تعداد پستهای زمینی به تفکیک امور



ظرفیت پستهای موجود به تفکیک امور



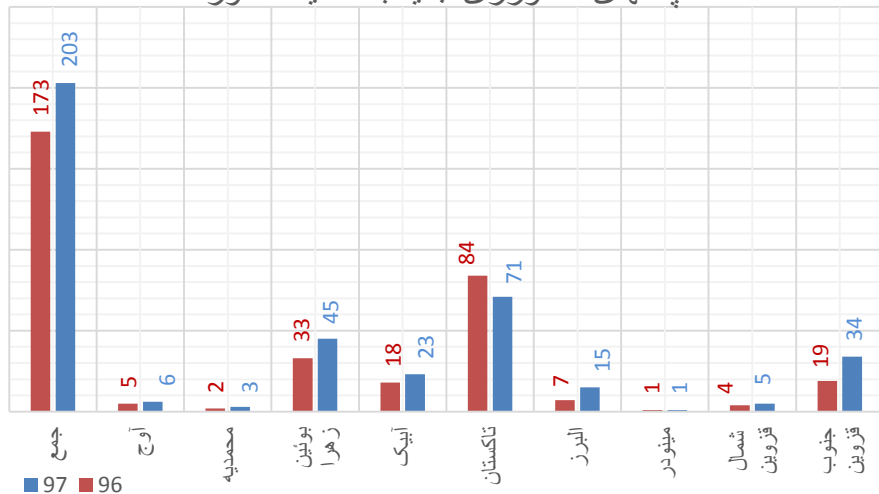
تعداد پستهای موجود به تفکیک امور



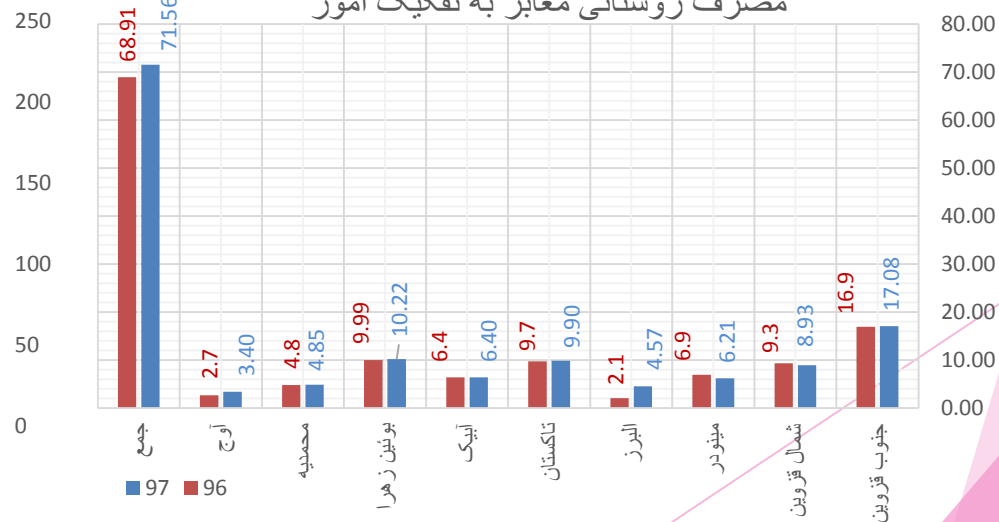
عملکرد در سال ۹۶						شهرستان
تعداد پرسنل خدماتی	تعداد پرسنل شرکت	تعداد جاهای کشاورزی برقدار	تعداد روستاهای برقدار	تعداد فیدرهای ۲۰ کیلو وات	روشنایی معابر (مگا وات ساعت)	
۴	-۴	۱۹	۰	۲	۱۶.۹	جنوب قزوین
۴	-۸	۴	۲	۰	۹.۳	شمال قزوین
۴	-۳	۱	۰	۲	۶.۹	مینودر
۴	۱	۷	۰	۰	۲.۱	البرز
۱	۰	۸۴	۰	۴	۹.۷	تاکستان
۴	۰	۱۸	۰	۱	۶.۴	آبیک
۲	-۱	۳۳	۰	۱	۹.۹۹	بوئین زهرا
۴	-۱	۲	۰	۱	۴.۸	محمدیه
۱	۰	۵	۰	۰	۲.۷	آوج
-۲۲	۹	-	-	۰	-	ستاد
۲	-۶	۱۷۳	۲	۱۰	۶۸.۹۱	جمع

عملکرد در سال ۹۷						شهرستان
تعداد پرسنل خدماتی، تلمین، نیرو و ...	تعداد پرسنل رسمی شرکت	تعداد جاهای کشاورزی برقدار	تعداد روستاهای برقدار	تعداد فیدرهای ۲۰ کیلو وات	روشنایی معابر (مگا وات ساعت)	
۱	-۲	۳۴	۰	۴	۱۷.۰۸	جنوب قزوین
۴	۴	۵	۵	۰	۸.۹۳	شمال قزوین
-۶	۲	۱	۰	۲	۶.۲۱	مینودر
۱	-۴	۱۵	۰	۲	۴.۵۷	البرز
۴	-۳	۷۱	۰	۴	۹.۹۰	تاکستان
۱	-۲	۲۳	۰	۲	۶.۴۰	آبیک
-۴	-۳	۴۵	۰	۰	۱۰.۲۲	بوئین زهرا
۴	-۲	۴	۰	۰	۴.۸۵	محمدیه
-۴	-۲	۶	۰	۰	۳.۴۰	آوج
۷	۳	-	-	-	-	ستاد
۶	-۹	۲۰۳	۵	۱۲	۷۱.۵۶	جمع

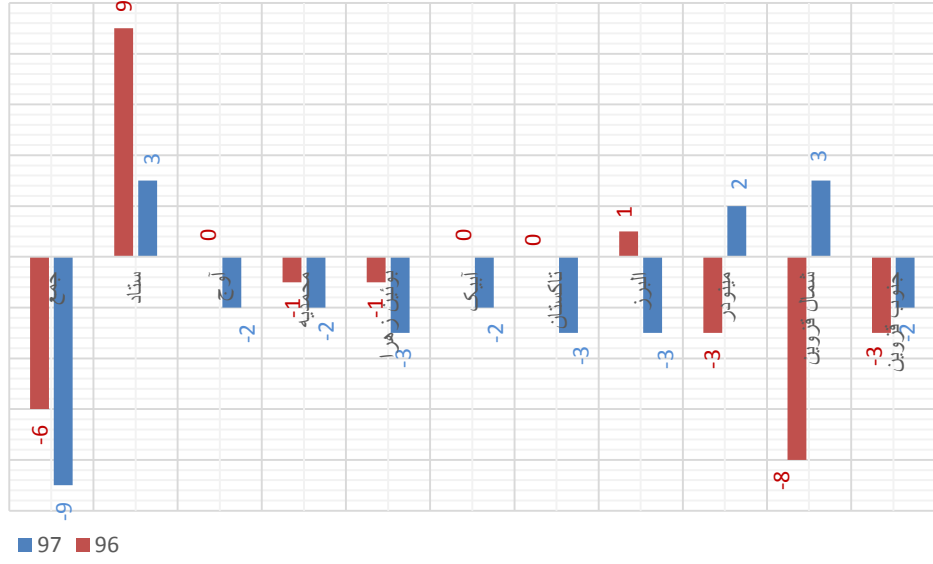
تعداد جاهای کشاورزی جدید به تفکیک امور



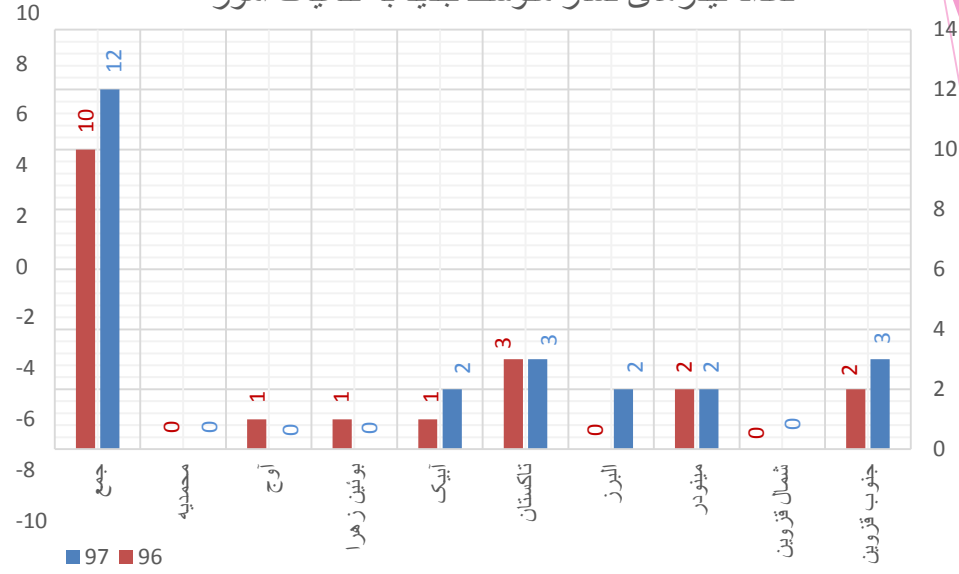
مصرف روشنایی معابر به تفکیک امور



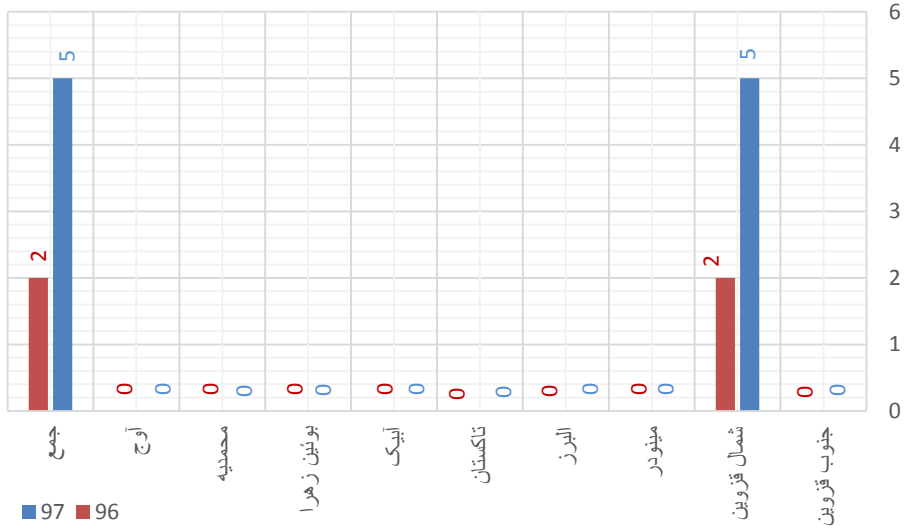
عملکرد نیروی انسانی رسمی شرکت توزیع به تفکیک امور



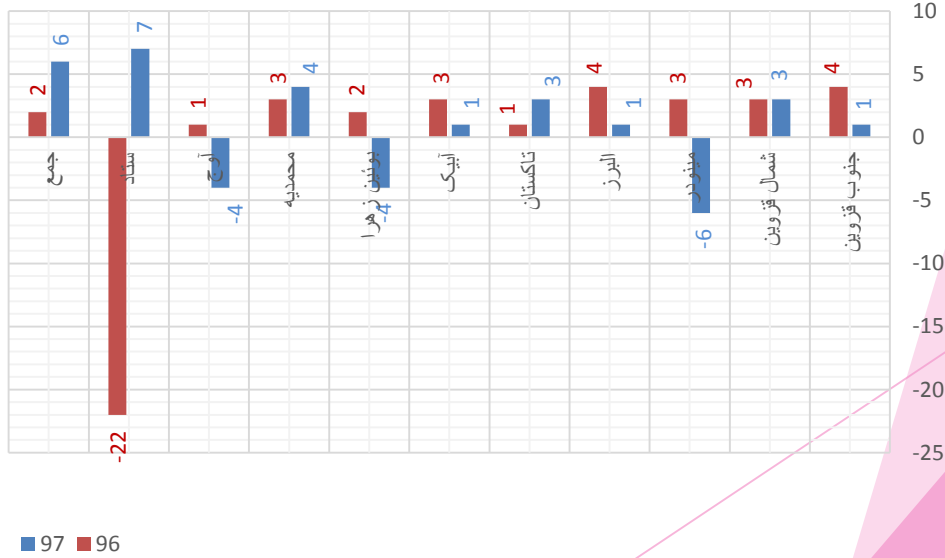
تعداد فیدرهای فشار متوسط جدید به تفکیک امور



تعداد روستاهای جدید برقرار به تفکیک امور



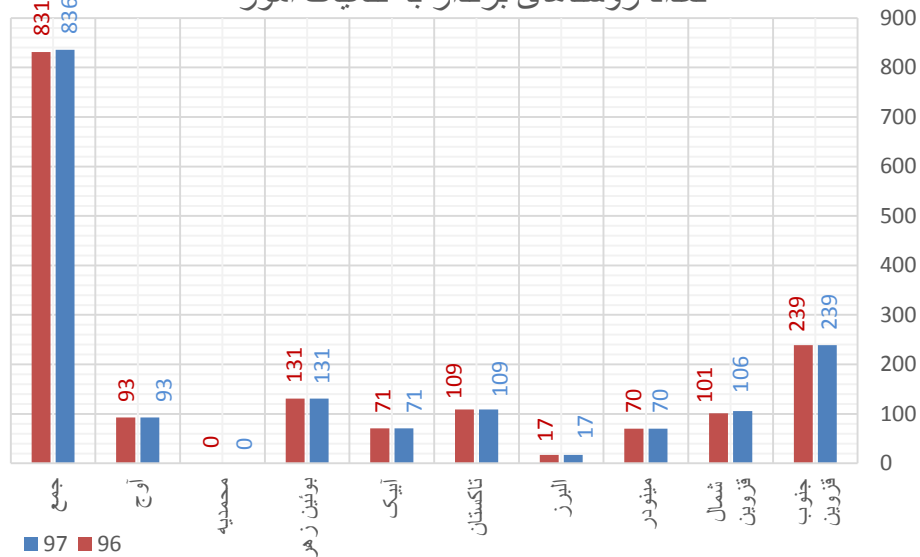
عملکرد نیروی انسانی خدماتی، تامین نیرو و... به تفکیک امور



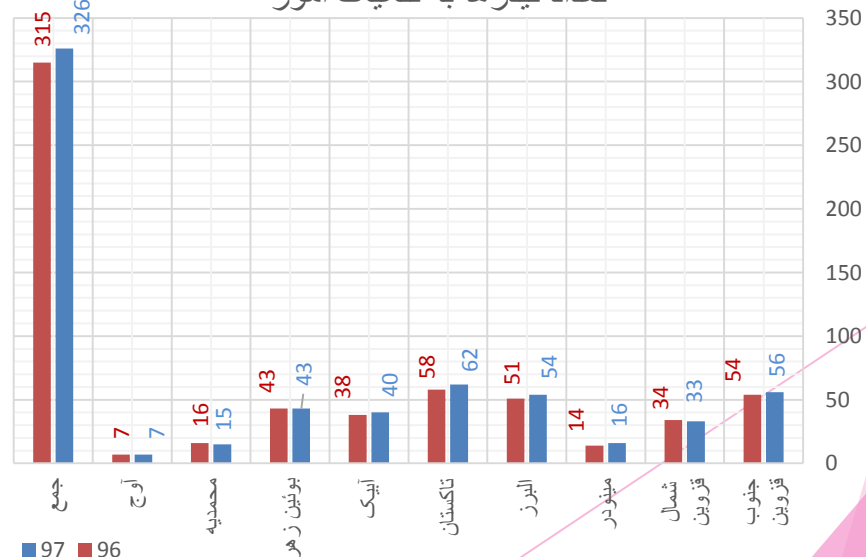
وضعیت تا پایان سال ۹۶						شهرستان
تعداد پرسنل خدماتی تامین نیرو و ...	تعداد پرسنل شرکت	تعداد چاههای کشاورزی برقدار	تعداد روستاهای برقدار	تعداد فیبرهای ۲۰ کیلو ولت	جمعیت (هزار نفر)	
۱۴۰	۱۷	۴۴۳	۲۳۹	۵۴	۵۹۷	جنوب قزوین
۱۰۵	۲۰	۱۶۹	۱۰۱	۳۴		شمال قزوین
۷۰	۱۵	۵۶	۷۰	۱۴		مینودر
۵۵	۱۹	۱۴۹	۱۷	۵۱	۲۴۳	البرز
۱۰۰	۲۵	۹۲۷	۱۰۹	۵۸	۱۷۳	تاکستان
۷۵	۱۰	۴۱۰	۷۱	۳۸	۹۵	آبیک
۹۰	۱۴	۸۸۸	۱۳۱	۴۳	۱۲۳	بوئین زهرا
۵۱	۱۴	۶۶	۰	۱۶	-	محمدیه
۵۷	۶	۱۲۳	۹۳	۷	۴۴	آوج
۸۳	۱۰۸	-	-	-	-	ستاد
۸۱۶	۲۴۸	۳۱۳۱	۸۳۱	۳۱۵	۱۲۷۴	جمع

وضعیت تا پایان سال ۹۷						شهرستان
تعداد پرسنل خدماتی تامین نیرو و ...	تعداد پرسنل شرکت	تعداد چاههای کشاورزی برقدار	تعداد روستاهای برقدار	تعداد فیبرهای ۲۰ کیلو ولت	جمعیت (هزار نفر)	
۱۴۱	۱۵	۴۷۶	۲۳۹	۵۶	۵۹۷	جنوب قزوین
۱۰۸	۲۳	۱۷۴	۱۰۶	۳۳		شمال قزوین
۶۴	۱۷	۵۷	۷۰	۱۶		مینودر
۵۶	۱۶	۱۶۵	۱۷	۵۴	۲۴۳	البرز
۱۰۴	۲۲	۹۹۷	۱۰۹	۶۲	۱۷۳	تاکستان
۷۶	۸	۴۳۰	۷۱	۴۰	۹۵	آبیک
۸۶	۱۱	۹۳۳	۱۳۱	۴۳	۱۲۳	بوئین زهرا
۵۵	۱۲	۶۹	۰	۱۵	-	محمدیه
۵۳	۴	۱۲۹	۹۳	۷	۴۴	آوج
۹۰	۱۱۱	-	-	-	-	ستاد
۸۲۲	۲۳۹	۳۳۳۰	۸۳۶	۳۲۶	۱۲۷۴	جمع

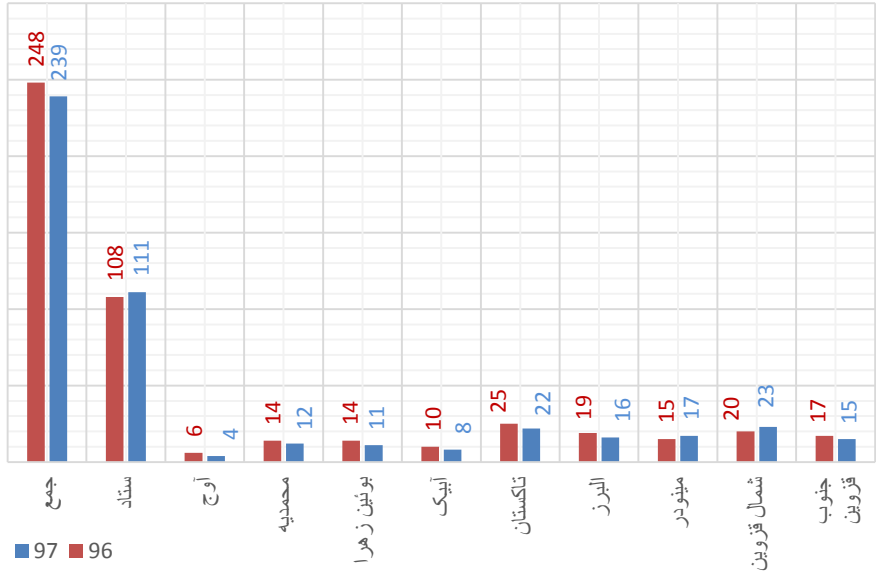
تعداد روستاهای برقدار به تفکیک امور



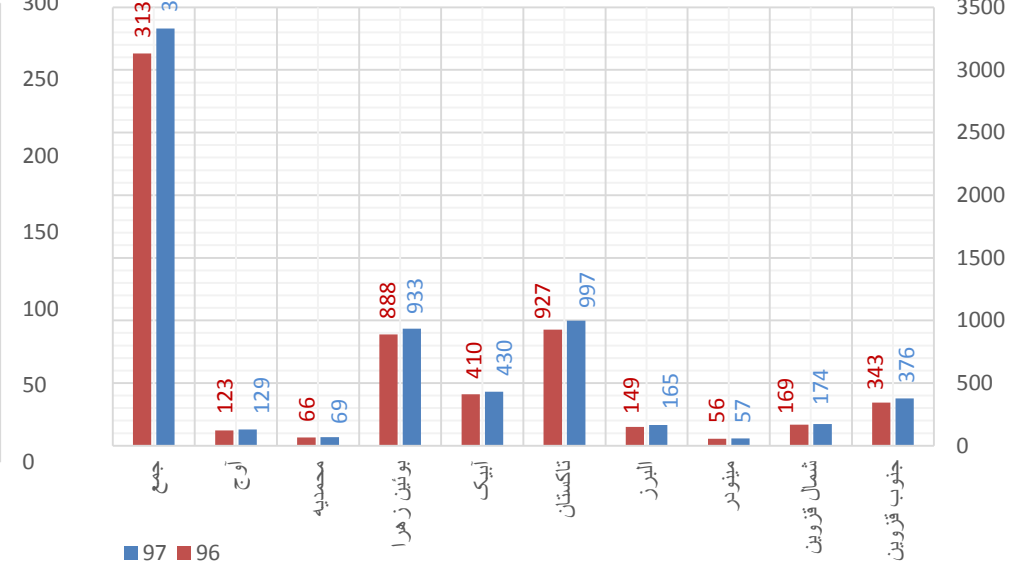
تعداد فیبرها به تفکیک امور



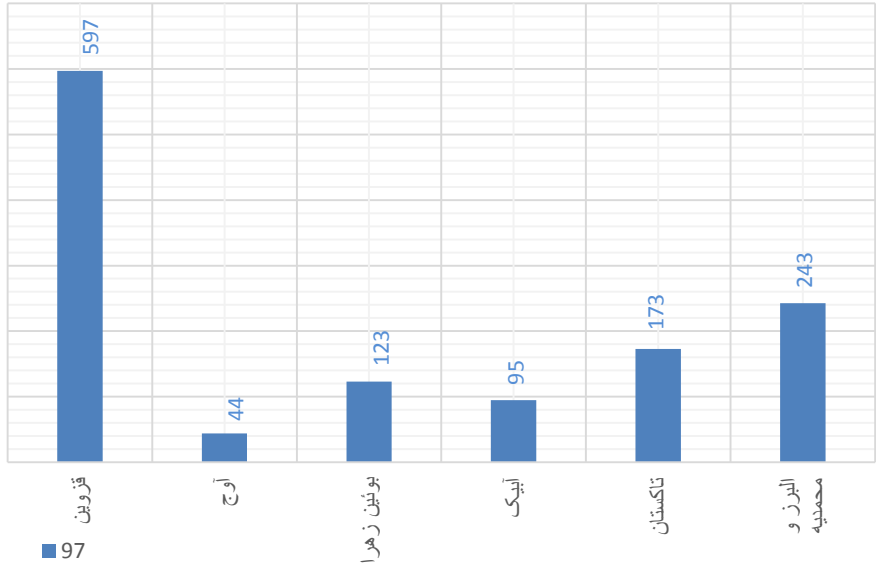
تعداد نیروی انسانی رسمی شرکت توزیع به تفکیک امور



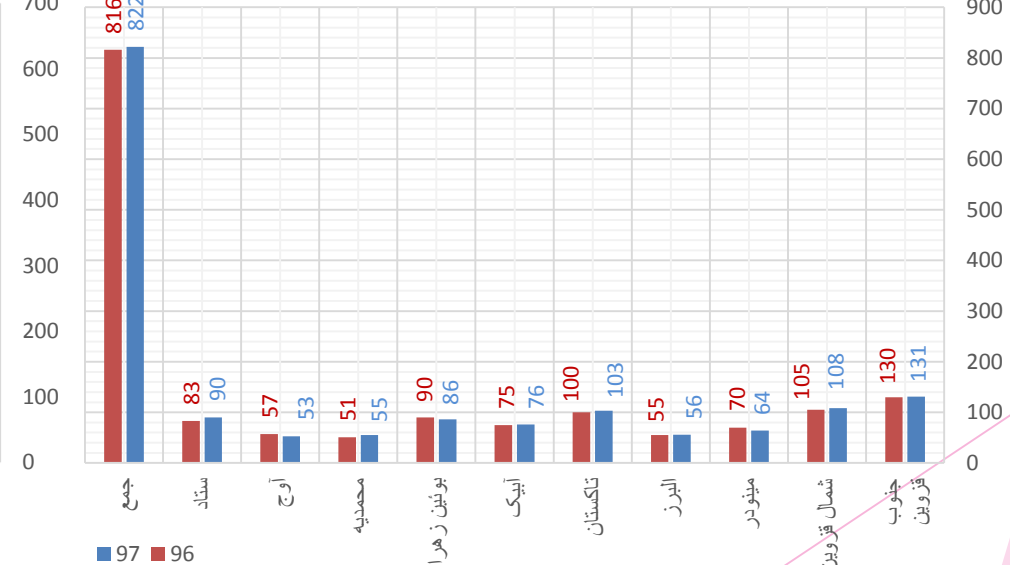
تعداد چاههای کشاورزی برقدار به تفکیک امور



جمعیت شهر قزوین به تفکیک شهرستان



تعداد نیروی انسانی خدماتی، تامین نیرو... به تفکیک امور

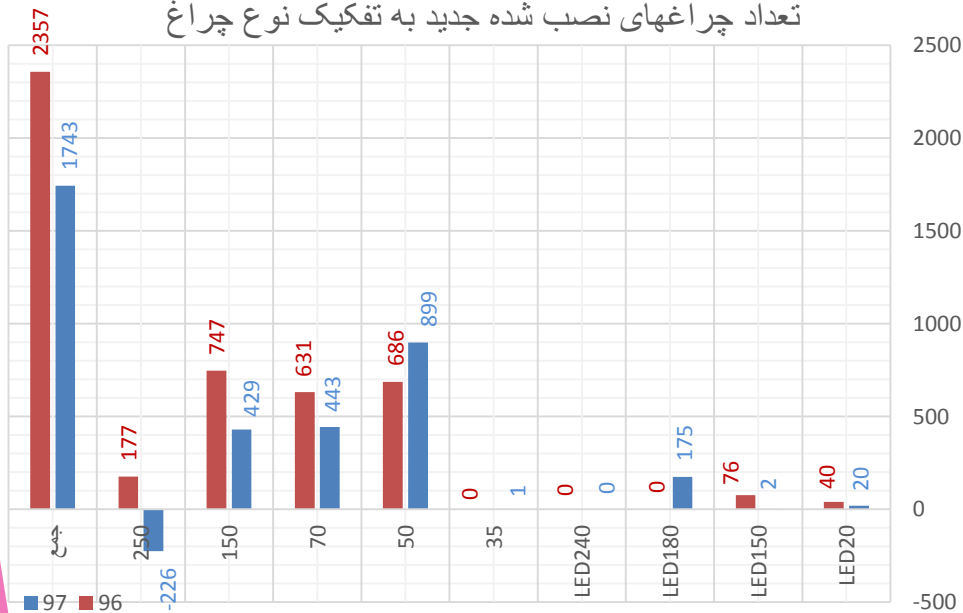


جداول چراغهای شبکه

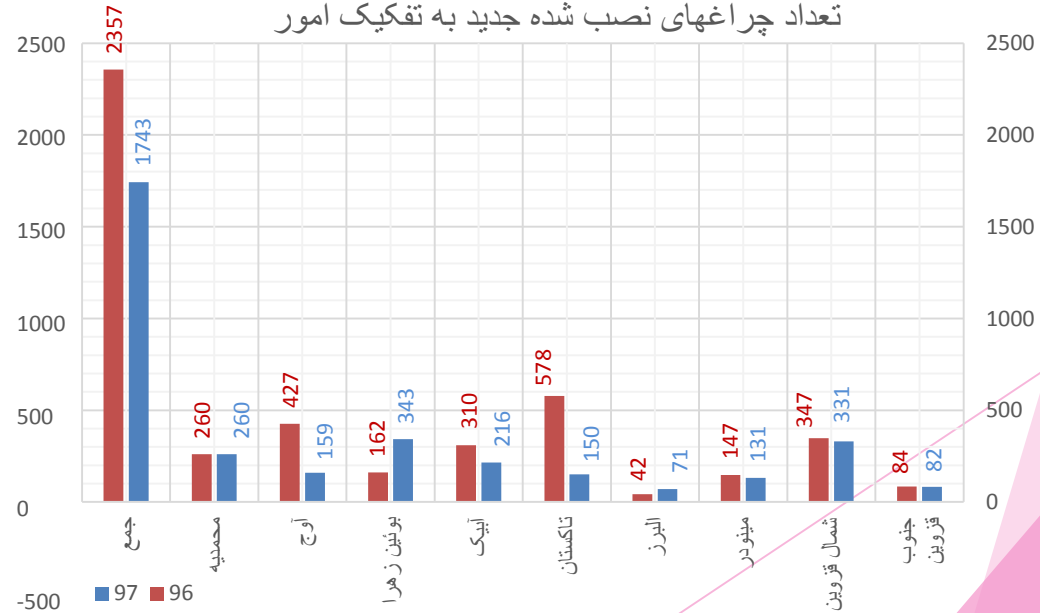
عملکرد تعداد چراغهای روشنایی معابر در سال ۹۶										شهرستان
جمع	250	150	70	50	35	LED240	LED180	LED150	LED20	
۸۴	-۵۵	-۴۴	۱۴	۹۴	-۱			۷۶	۰	جنوب قزوین
۳۴۷	-۱۴۴	۴۴۴	-۷۰	۱۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	شمال قزوین
۱۴۷	۰	۱۷	۶۳	۶۷	۰	۰	۰	۰	۰	مینودر
۴۲	۰	-۱	۳۰	۱۳	۰	۰	۰	۰	۰	البرز
۵۷۸	۳۴۳	۶۶	۱۶۵	۴	۰	۰	۰	۰	۰	تاکستان
۳۱۰	۳۱	۱۱۱	۱۶۵	۲	۱	۰	۰	۰	۰	آبیک
۱۶۲	۰	۴۰	۳۶	۴۶	۰	۰	۰	۰	۴۰	بوئین زهرا
۴۲۷	۲	۹۸	۱۷۹	۱۴۸	۰	۰	۰	۰	۰	آوج
۲۶۰	۰	۱۶	۴۹	۱۹۵	۰	۰	۰	۰	۰	محمدیه
۲۳۵۷	۱۷۷	۷۴۷	۶۳۱	۶۸۶	۰	۰	۰	۷۶	۴۰	جمع

عملکرد تعداد چراغهای روشنایی معابر در سال ۹۷										شهرستان
جمع	250	150	70	50	35	LED240	LED180	LED150	LED20	
۸۲	۰	۰	۲	۴۰	۰	۰	۴۰	۰	۰	جنوب قزوین
۳۳۱	-۱۴۱	۵۵	۳۹	۲۴۳	۰	۰	۱۳۵	۰	۰	شمال قزوین
۱۳۱	۰	۰	۶۳	۶۸	۰	۰	۰	۰	۰	مینودر
۷۱	۵	۴۸	۱۶	۰	۰	۰	۰	۲	۰	البرز
۱۵۰	-۴۵	۳	۵۵	۱۳۷	۰	۰	۰	۰	۰	تاکستان
۲۱۶	-۴	۹۱	۳۳	۹۵	۱	۰	۰	۰	۰	آبیک
۳۴۳	۱	۲۶	۱۷۰	۱۲۶	۰	۰	۰	۰	۲۰	بوئین زهرا
۱۵۹	-۴۲	۱۵۰	۰	۵۱	۰	۰	۰	۰	۰	آوج
۲۶۰	۰	۵۶	۶۵	۱۳۹	۰	۰	۰	۰	۰	محمدیه
۱۷۴۳	-۲۲۶	۴۲۹	۴۴۳	۸۹۹	۱	۰	۱۷۵	۲	۲۰	جمع

تعداد چراغهای نصب شده جدید به تفکیک نوع چراغ



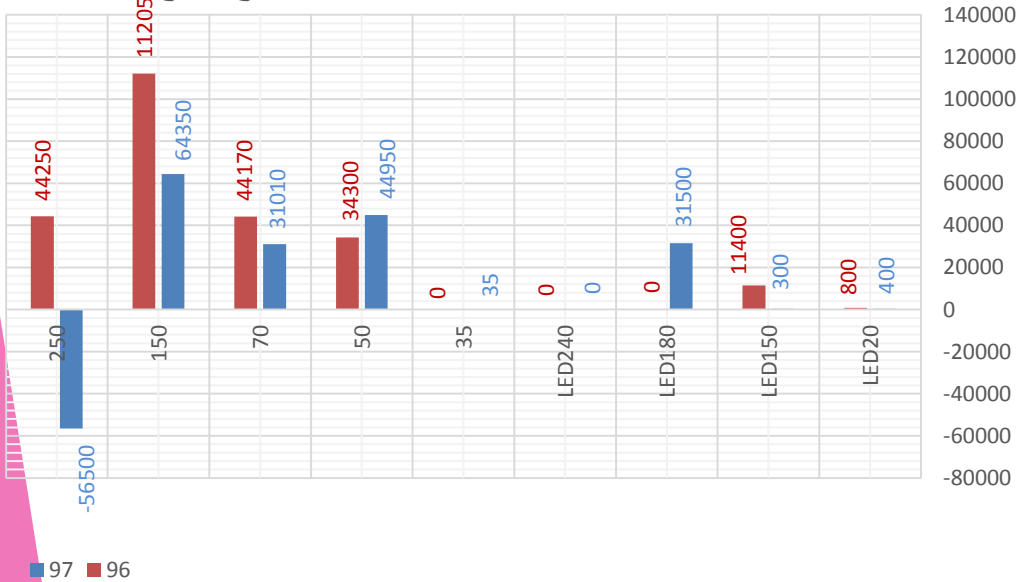
تعداد چراغهای نصب شده جدید به تفکیک امور



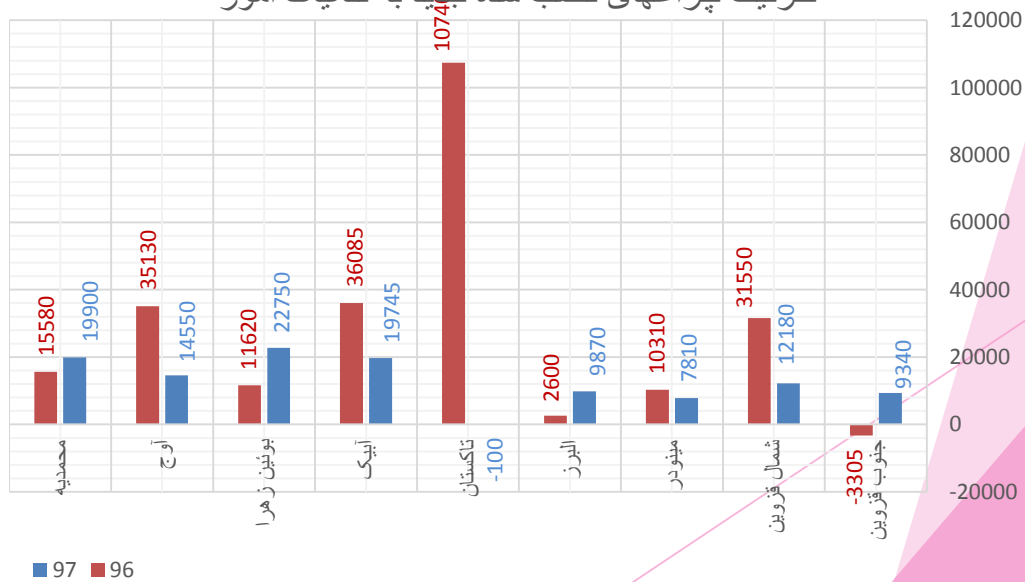
ظرفیت چراغهای روشنایی معابر در سال ۹۶										شهرستان
جمع	250	150	70	50	35	LED240	LED180	LED150	LED20	
-۳۳۰۵	-۱۳۷۵۰	-۶۶۰۰	۹۸۰	۴۷۰۰	-۳۵	۰		۱۱۴۰۰	۰	جنوب قزوین
۳۱۵۵۰	-۳۶۰۰۰	۶۶۶۰۰	-۴۹۰۰	۵۸۵۰	۰	۰		۰	۰	شمال قزوین
۱۰۳۱۰	۰	۲۵۵۰	۴۴۱۰	۳۳۵۰	۰	۰		۰	۰	مینودر
۲۶۰۰	۰	-۱۵۰	۲۱۰۰	۶۵۰	۰	۰		۰	۰	البرز
۱۰۷۴۰۰	۸۵۷۵۰	۹۹۰۰	۱۱۵۵۰	۲۰۰	۰	۰		۰	۰	تاکستان
۳۶۰۸۵	۷۷۵۰	۱۶۶۵۰	۱۱۵۵۰	۱۰۰	۳۵	۰		۰	۰	آبیک
۱۱۶۲۰	۰	۶۰۰۰	۲۵۲۰	۲۳۰۰	۰	۰		۰	۸۰۰	بوئین زهرا
۳۵۱۳۰	۵۰۰	۱۴۷۰۰	۱۲۵۳۰	۷۴۰۰	۰	۰		۰	۰	آوج
۱۵۵۸۰	۰	۲۴۰۰	۳۴۳۰	۹۷۵۰	۰	۰		۰	۰	محمدیه
۲۴۶۹۷۰	۴۴۲۵۰	۱۱۲۰۵۰	۴۴۱۷۰	۳۴۳۰۰	۰	۰		۱۱۴۰۰	۸۰۰	جمع

عملکرد ظرفیت چراغهای روشنایی معابر در سال ۹۷										شهرستان
جمع	250	150	70	50	35	LED240	LED180	LED150	LED20	
۹۳۴۰	۰	۰	۱۴۰	۲۰۰۰	۰	۰	۷۲۰۰	۰	۰	جنوب قزوین
۱۲۱۸۰	-۳۵۲۵۰	۸۲۵۰	۲۷۳۰	۱۲۱۵۰	۰	۰	۲۴۳۰۰	۰	۰	شمال قزوین
۷۸۱۰	۰	۰	۴۴۱۰	۳۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	مینودر
۹۸۷۰	۱۲۵۰	۷۲۰۰	۱۱۲۰	۰	۰	۰	۰	۳۰۰	۰	البرز
-۱۰۰	-۱۱۲۵۰	۴۵۰	۳۸۵۰	۶۸۵۰	۰	۰	۰	۰	۰	تاکستان
۱۹۷۴۵	-۱۰۰۰	۱۳۶۵۰	۲۳۱۰	۴۷۵۰	۳۵	۰	۰	۰	۰	آبیک
۲۲۷۵۰	۲۵۰	۳۹۰۰	۱۱۹۰۰	۶۳۰۰	۰	۰	۰	۰	۴۰۰	بوئین زهرا
۱۴۵۵۰	-۱۰۵۰۰	۲۲۵۰۰	۰	۲۵۵۰	۰	۰	۰	۰	۰	آوج
۱۹۹۰۰	۰	۸۴۰۰	۴۵۵۰	۶۹۵۰	۰	۰	۰	۰	۰	محمدیه
۱۱۶۰۴۵	-۵۶۵۰۰	۶۴۳۵۰	۳۱۰۱۰	۴۴۹۵۰	۳۵	۰	۳۱۵۰۰	۳۰۰	۴۰۰	جمع

ظرفیت چراغهای روشنایی معابر جدید به تفکیک نوع چراغ



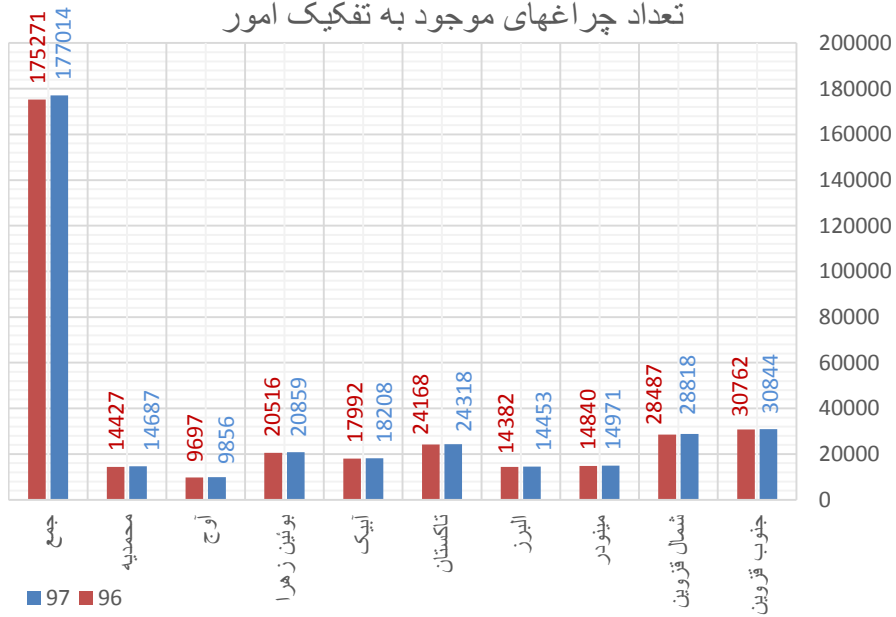
ظرفیت چراغهای نصب شده جدید به تفکیک امور



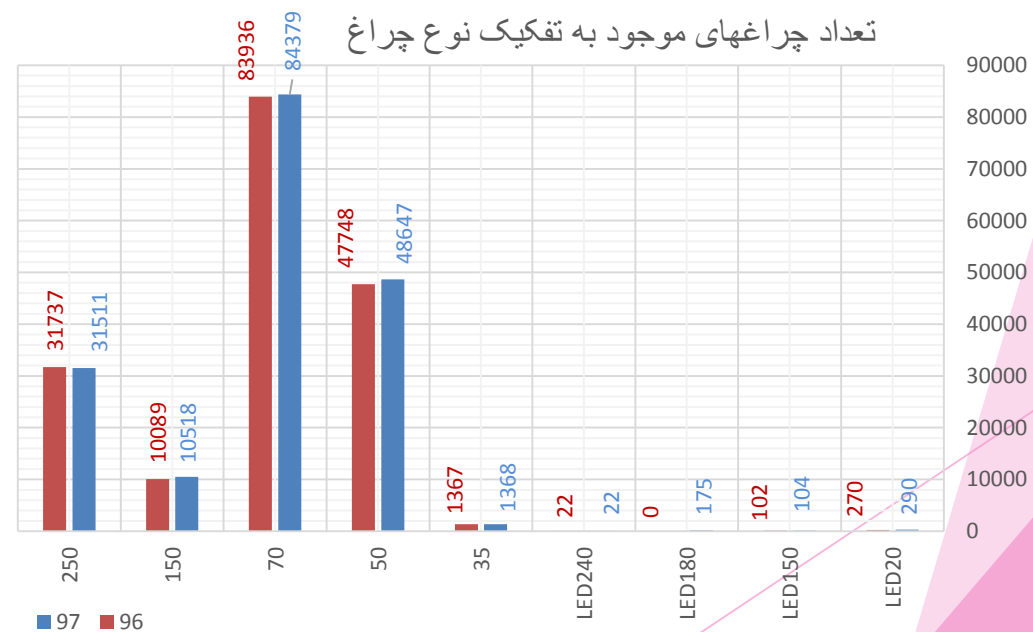
شهرستان	تعداد چراغهای روشنایی معابر موجود تا پایان سال ۹۶									
	جمع	250	150	70	50	35	LED240	LED180	LED150	LED20
جنوب قزوین	۳۰۷۶۲	۴۸۶۱	۱۲۸۸	۱۶۰۳۳	۸۱۶۹	۲۵۷	۲۲		۱۰۲	۳۰
شمال قزوین	۲۸۴۸۷	۳۶۶۸	۱۸۳۱	۱۳۰۹۴	۹۷۵۵	۱۲۹	۰		۰	۱۰
مینودر	۱۴۸۴۰	۳۴۹۵	۱۲۴۲	۵۶۱۶	۴۳۸۹	۹۱	۰		۰	۷
البرز	۱۴۴۸۲	۳۳۵۷	۱۰۹۹	۷۷۱۲	۲۰۲۵	۹۶	۰		۰	۹۳
تاکستان	۲۴۱۶۸	۴۱۴۴	۱۲۵۴	۱۱۶۹۵	۶۹۲۵	۱۵۰	۰		۰	۰
آبیک	۱۷۹۹۲	۴۸۸۷	۶۲۳	۷۲۹۰	۵۰۸۶	۹۶	۰		۰	۱۰
بوئین زهرا	۲۰۵۱۶	۲۹۹۵	۱۰۶۷	۱۰۳۷۵	۵۷۸۷	۲۵۲	۰		۰	۴۰
آوج	۹۶۹۷	۷۴۲	۴۸۹	۴۵۸۸	۳۶۷۴	۲۰۴	۰		۰	۰
محمدیه	۱۴۴۲۷	۳۵۸۸	۱۱۹۶	۷۵۳۳	۱۹۳۸	۹۲	۰		۰	۸۰
جمع	۱۷۵۲۷۱	۳۱۷۳۷	۱۰۰۸۹	۸۳۹۳۶	۴۷۷۴۸	۱۳۶۷	۲۲	۰	۱۰۲	۲۷۰

شهرستان	تعداد چراغهای روشنایی معابر موجود تا پایان سال ۹۷									
	جمع	250	150	70	50	35	LED240	LED180	LED150	LED20
جنوب قزوین	۳۰۸۴۴	۴۸۶۱	۱۲۸۸	۱۶۰۳۵	۸۲۰۹	۲۵۷	۲۲	۴۰	۱۰۲	۳۰
شمال قزوین	۲۸۸۱۸	۳۵۲۷	۱۸۸۶	۱۳۱۳۳	۹۹۹۸	۱۲۹	۰	۱۳۵	۰	۱۰
مینودر	۱۴۹۷۱	۳۴۹۵	۱۲۴۲	۵۶۷۹	۴۴۵۷	۹۱	۰	۰	۰	۷
البرز	۱۴۴۵۳	۳۳۶۲	۱۱۴۷	۷۷۲۸	۲۰۲۵	۹۶	۰	۰	۲	۹۳
تاکستان	۲۴۳۱۸	۴۰۹۹	۱۲۵۷	۱۱۷۵۰	۷۰۶۲	۱۵۰	۰	۰	۰	۰
آبیک	۱۸۲۰۸	۴۸۸۳	۷۱۴	۷۳۲۳	۵۱۸۱	۹۷	۰	۰	۰	۱۰
بوئین زهرا	۲۰۸۵۹	۲۹۹۶	۱۰۹۳	۱۰۵۴۵	۵۹۱۳	۲۵۲	۰	۰	۰	۶۰
آوج	۹۸۵۶	۷۰۰	۶۳۹	۴۵۸۸	۳۷۲۵	۲۰۴	۰	۰	۰	۰
محمدیه	۱۴۶۸۷	۳۵۸۸	۱۲۵۲	۷۵۹۸	۲۰۷۷	۹۲	۰	۰	۰	۸۰
جمع	۱۷۷۰۱۴	۳۱۵۱۱	۱۰۵۱۸	۸۴۳۷۹	۴۸۶۴۷	۱۳۶۸	۲۲	۱۷۵	۱۰۴	۲۹۰

تعداد چراغهای موجود به تفکیک امور



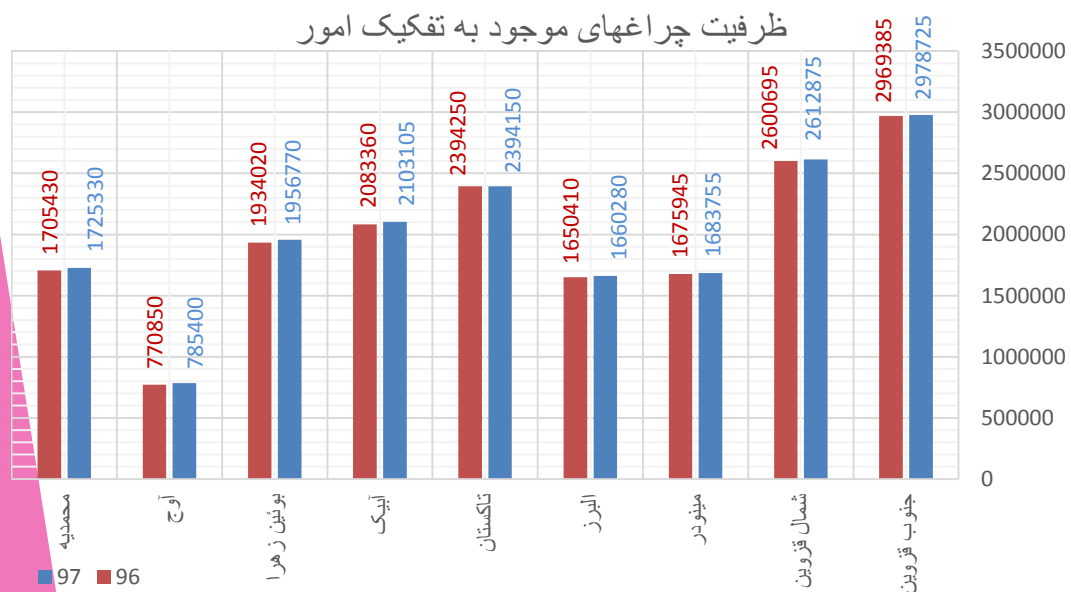
تعداد چراغهای موجود به تفکیک نوع چراغ



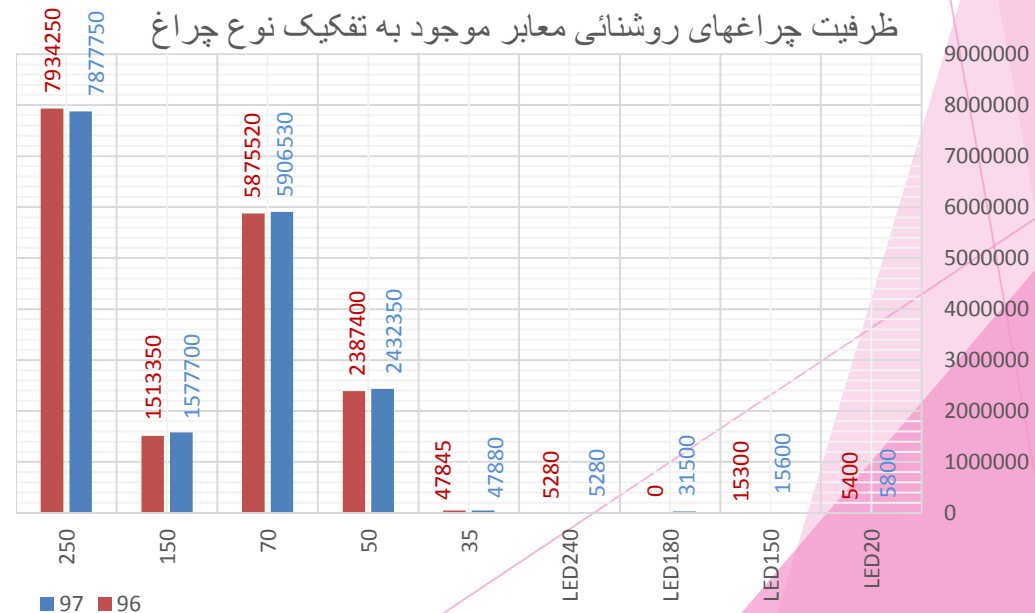
ظرفیت چراغهای روشنایی معابر موجود تا پایان سال ۹۶										شهرستان
جمع	250	150	70	50	35	LED240	LED180	LED150	LED20	
۲۹۶۹۳۸۵	۱۲۱۵۲۵۰	۱۹۳۲۰۰	۱۱۲۲۳۱	۴۰۸۴۵۰	۸۹۹۵	۵۲۸۰		۱۵۳۰۰	۶۰۰	جنوب قزوین
۲۶۰۰۶۹۵	۹۱۷۰۰۰	۲۷۴۶۵۰	۹۱۶۵۸۰	۴۸۷۷۵۰	۴۵۱۵	.		.	۲۰۰	شمال قزوین
۱۶۷۵۹۴۵	۸۷۳۷۵۰	۱۸۶۳۰۰	۳۹۳۱۲۰	۲۱۹۴۵۰	۳۱۸۵	.		.	۱۴۰	مینودر
۱۶۵۰۴۱۰	۸۳۹۲۵۰	۱۶۴۸۵۰	۵۳۹۸۴۰	۱۰۱۲۵۰	۳۳۶۰	.		.	۱۸۶۰	البرز
۲۳۹۴۲۵۰	۱۰۳۶۰۰۰	۱۸۸۱۰۰	۸۱۸۶۵۰	۳۴۶۲۵۰	۵۲۵۰	.		.	.	تاکستان
۲۰۸۳۳۶۰	۱۲۲۱۷۵۰	۹۳۴۵۰	۵۱۰۳۰۰	۲۵۴۳۰۰	۳۳۶۰	.		.	۲۰۰	آبیک
۱۹۳۴۰۲۰	۷۴۸۷۵۰	۱۶۰۰۵۰	۷۲۶۲۵۰	۲۸۹۳۵۰	۸۸۲۰	.		.	۸۰۰	بوئین زهرا
۷۷۰۸۵۰	۱۸۵۵۰۰	۷۳۳۵۰	۳۲۱۱۶۰	۱۸۳۷۰۰	۷۱۴۰	.		.	.	آوج
۱۷۰۵۴۳۰	۸۹۷۰۰۰	۱۷۹۴۰۰	۵۲۷۳۱۰	۹۶۹۰۰	۳۲۲۰	.		.	۱۶۰۰	محمدیه
۱۷۷۸۴۳۴۵	۷۹۳۴۲۵۰	۱۵۱۳۳۵۰	۵۸۷۵۵۲۰	۲۳۸۷۴۰۰	۴۷۸۴۵	۵۲۸۰	.	۱۵۳۰۰	۵۴۰۰	جمع

ظرفیت چراغهای روشنایی معابر موجود تا پایان سال ۹۷										شهرستان
جمع	250	150	70	50	35	LED240	LED180	LED150	LED20	
۲۹۷۸۷۲۵	۱۲۱۵۲۵۰	۱۹۳۲۰۰	۱۱۲۲۴۵۰	۴۱۰۴۵۰	۸۹۹۵	۵۲۸۰	۷۲۰۰	۱۵۳۰۰	۶۰۰	جنوب قزوین
۲۶۱۲۸۷۵	۸۸۱۷۵۰	۲۸۲۹۰۰	۹۱۹۳۱۰	۴۹۹۹۰۰	۴۵۱۵	.	۲۴۳۰۰	.	۲۰۰	شمال قزوین
۱۶۸۳۷۵۵	۸۷۳۷۵۰	۱۸۶۳۰۰	۳۹۷۵۳۰	۲۲۲۸۵۰	۳۱۸۵	.	.	.	۱۴۰	مینودر
۱۶۶۰۲۸۰	۸۴۰۵۰۰	۱۷۲۰۵۰	۵۴۰۹۶۰	۱۰۱۲۵۰	۳۳۶۰	.	.	۳۰۰	۱۸۶۰	البرز
۲۳۹۴۱۵۰	۱۰۲۴۷۵۰	۱۸۸۵۵۰	۸۲۲۵۰۰	۳۵۳۱۰۰	۵۲۵۰	.	.	.	.	تاکستان
۲۱۰۳۱۰۵	۱۲۲۰۷۵۰	۱۰۷۱۰۰	۵۱۲۶۱۰	۲۵۹۰۵۰	۳۳۹۵	.	.	.	۲۰۰	آبیک
۱۹۵۶۷۷۰	۷۴۹۰۰۰	۱۶۳۹۵۰	۷۳۸۱۵۰	۲۹۵۶۵۰	۸۸۲۰	.	.	.	۱۲۰۰	بوئین زهرا
۷۸۵۴۰۰	۱۷۵۰۰۰	۹۵۸۵۰	۳۲۱۱۶۰	۱۸۶۲۵۰	۷۱۴۰	.	.	.	.	آوج
۱۷۲۵۳۳۰	۸۹۷۰۰۰	۱۸۷۸۰۰	۵۳۱۸۶۰	۱۰۳۸۵۰	۳۲۲۰	.	.	.	۱۶۰۰	محمدیه
۱۷۹۰۰۳۹۰	۷۸۷۷۷۵۰	۱۵۷۷۷۰	۵۹۰۶۵۳۰	۲۴۳۲۳۵۰	۴۷۸۸۰	۵۲۸۰	۳۱۵۰۰	۱۵۶۰۰	۵۸۰۰	جمع

ظرفیت چراغهای موجود به تفکیک امور



ظرفیت چراغهای روشنایی معابر موجود به تفکیک نوع چراغ

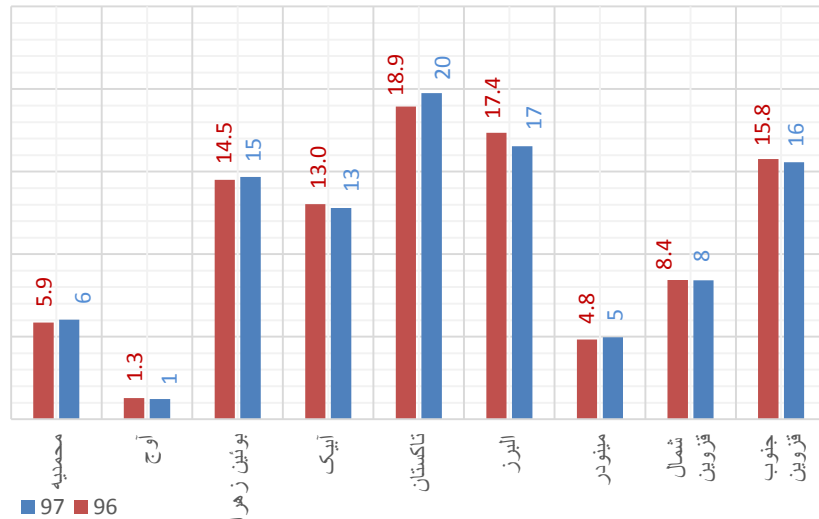


نسبت فروش و تعداد مشترک به تعرفه

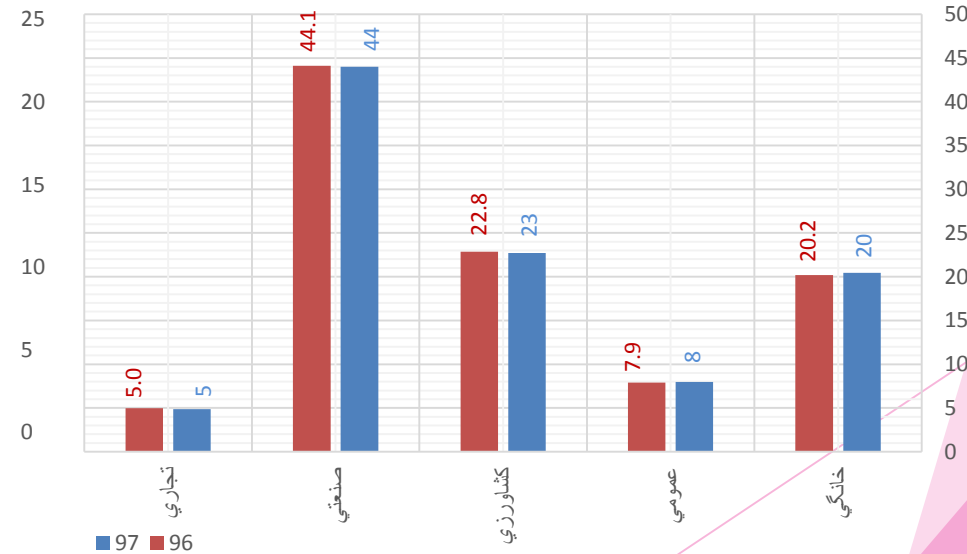
شهرستان	درصد مقدار مصرف انرژی از کل در سال ۹۶				
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری
جنوب قزوین	۳.۶	۱.۵	۲.۹	۶.۳	۱.۵
شمال قزوین	۳.۷	۱.۶	۱.۱	۱.۰	۱.۰
مینودر	۲.۶	۱.۴	۰.۲	۰.۱	۰.۴
البرز	۱.۴	۰.۵	۱.۲	۱۳.۹	۰.۴
تاکستان	۲.۵	۰.۷	۴.۴	۱۱.۰	۰.۴
آبیک	۱.۶	۱.۰	۴.۱	۶.۰	۰.۳
بوئین زهرا	۱.۸	۰.۶	۷.۷	۴.۰	۰.۴
آوج	۰.۶	۰.۱	۰.۴	۰.۱	۰.۱
محمدیه	۲.۳	۰.۶	۰.۹	۱.۸	۰.۳
جمع	۲۰.۲	۷.۹	۲۲.۸	۴۴.۱	۵.۰

شهرستان	درصد مقدار مصرف انرژی از کل در سال ۹۷				
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری
جنوب قزوین	۳.۶	۱.۵	۲.۹	۶.۰	۱.۵
شمال قزوین	۳.۷	۱.۵	۱.۲	۱.۰	۱.۰
مینودر	۲.۷	۱.۴	۰.۲	۰.۲	۰.۵
البرز	۱.۵	۰.۵	۱.۲	۱۲.۹	۰.۴
تاکستان	۲.۵	۰.۷	۴.۵	۱۱.۶	۰.۴
آبیک	۱.۶	۱.۰	۳.۹	۶.۱	۰.۳
بوئین زهرا	۱.۹	۰.۶	۷.۵	۴.۴	۰.۳
آوج	۰.۵	۰.۲	۰.۴	۰.۱	۰.۱
محمدیه	۲.۴	۰.۵	۰.۹	۱.۸	۰.۴
جمع	۲۰	۸	۲۳	۴۴	۵

نسبت فروش کیلوواتی به تفکیک امور



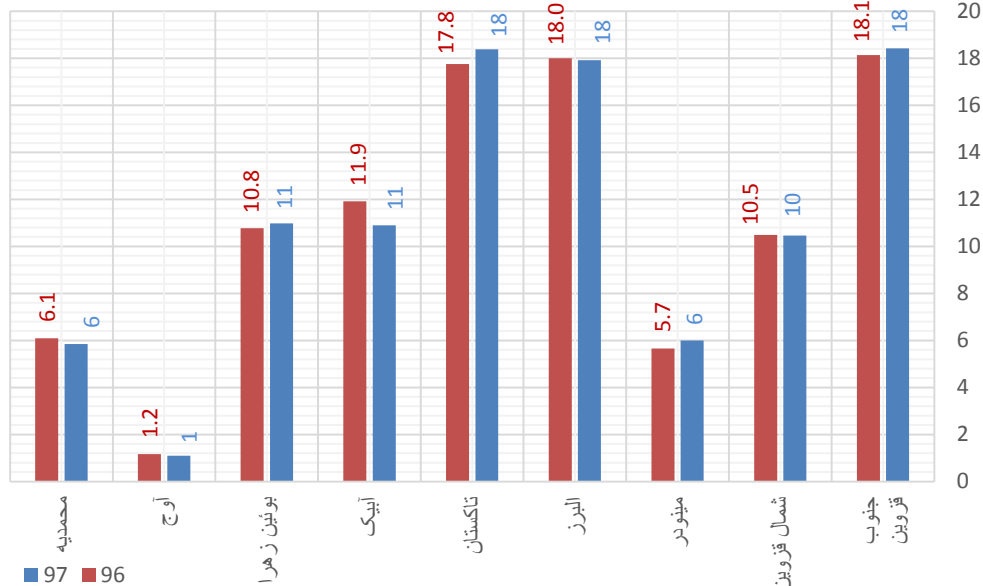
نسبت فروش کیلوواتی به تفکیک تعرفه



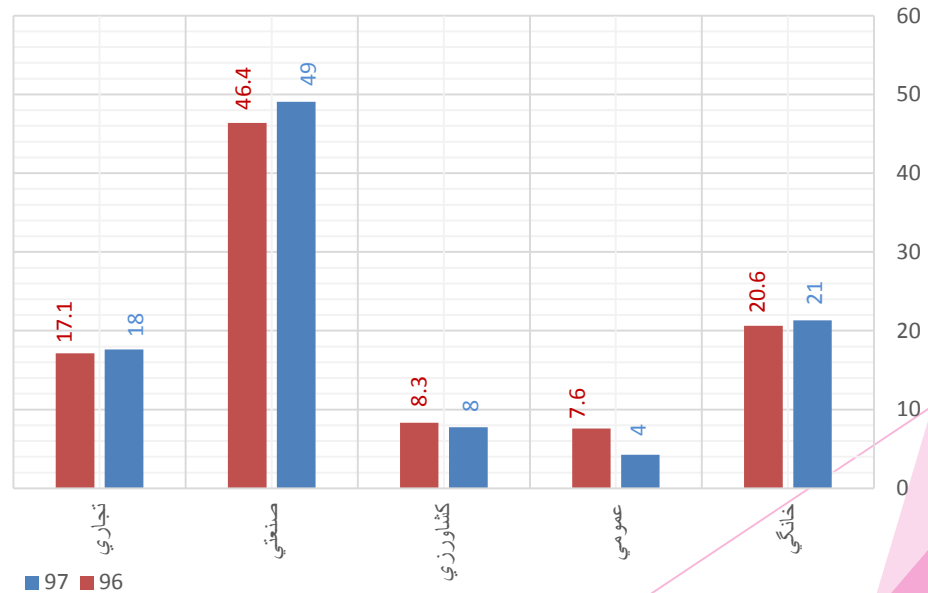
شهرستان	درصد مبلغ فروش انرژی از کل تا پایان سال ۹۶					
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری	جمع
جنوب قزوین	۳.۸	۱.۴	۱.۱	۶.۴	۵.۴	۱۸.۱
شمال قزوین	۳.۹	۱.۷	۰.۴	۱.۱	۳.۳	۱۰.۵
مینودر	۲.۶	۱.۴	۰.۱	۰.۲	۱.۵	۵.۷
البرز	۱.۴	۰.۶	۰.۵	۱۴.۳	۱.۳	۱۸.۰
تاکستان	۲.۶	۰.۶	۱.۵	۱۱.۶	۱.۵	۱۷.۸
آبیک	۱.۶	۰.۹	۱.۷	۶.۵	۱.۲	۱۱.۹
بوئین زهرا	۱.۹	۰.۴	۲.۶	۴.۵	۱.۵	۱۰.۸
آوج	۰.۷	۰.۰	۰.۱	۰.۱	۰.۳	۱.۲
محمدیه	۲.۲	۰.۶	۰.۴	۱.۸	۱.۲	۶.۱
جمع	۲۰.۶	۷.۶	۸.۳	۴۶.۴	۱۷.۱	۱۰۰

شهرستان	درصد مبلغ فروش انرژی از کل تا پایان سال ۹۷					
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری	جمع
جنوب قزوین	۳.۹	۱.۱	۱.۱	۷.۰	۵.۳	۱۸
شمال قزوین	۴.۱	۱.۲	۰.۴	۱.۱	۳.۶	۱۰
مینودر	۲.۸	۱.۲	۰.۱	۰.۲	۱.۷	۶
البرز	۱.۴	۰.۴	۰.۴	۱۴.۲	۱.۴	۱۸
تاکستان	۲.۶	۰.۲	۱.۴	۱۲.۶	۱.۵	۱۸
آبیک	۱.۷	-۰.۲	۱.۵	۶.۸	۱.۲	۱۱
بوئین زهرا	۱.۹	۰.۴	۲.۳	۵.۱	۱.۲	۱۱
آوج	۰.۶	۰.۱	۰.۱	۰.۱	۰.۳	۱
محمدیه	۲.۴	-۰.۱	۰.۴	۲.۰	۱.۳	۶
جمع	۲۱	۴	۸	۴۹	۱۸	۱۰۰

نسبت فروش ریالی به تفکیک امور



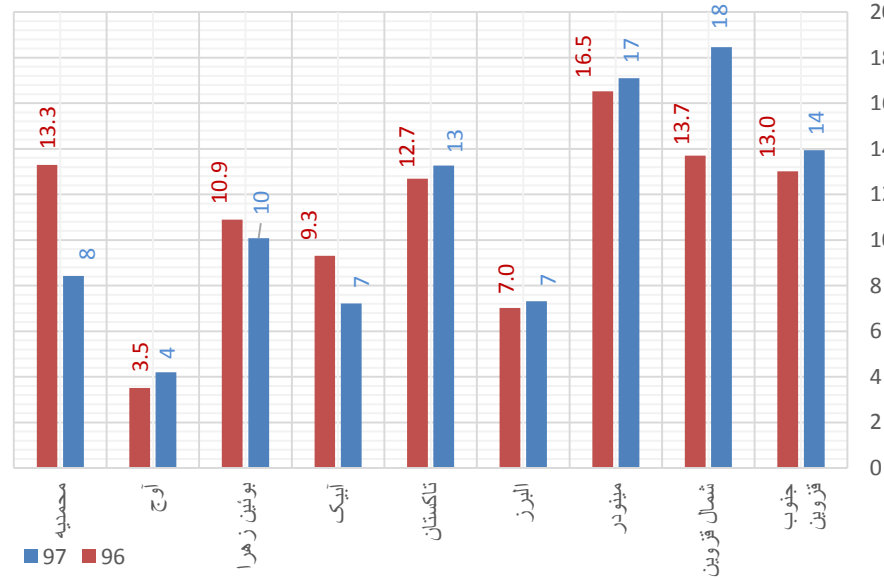
نسبت فروش ریالی به تفکیک تعرفه



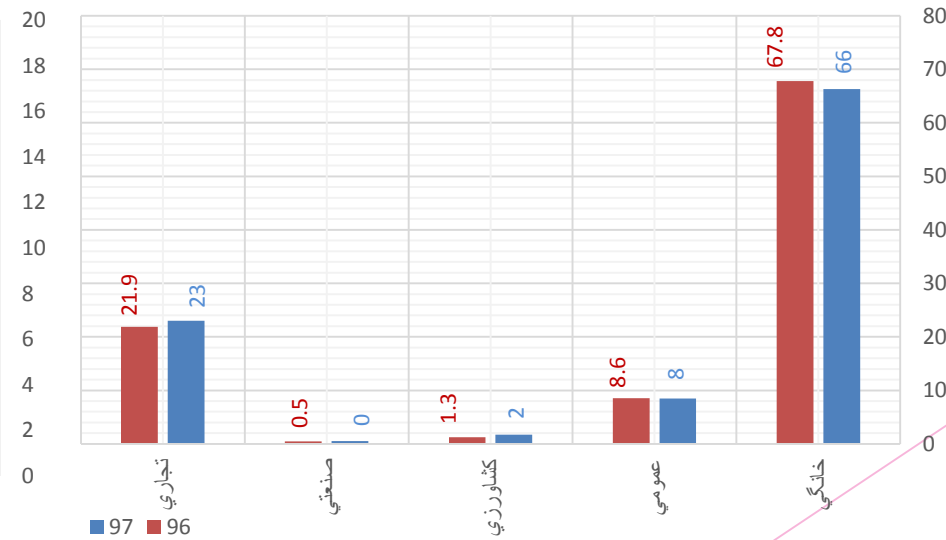
شهرستان	درصد تعداد مشترکین جدید از کل در سال ۹۶				
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری
جنوب قزوین	۷.۵	۰.۷	۰.۱	۰.۰	۴.۷
شمال قزوین	۹.۶	۲.۰	۰.۰	۰.۰	۱.۹
مینودر	۱۱.۲	۱.۵	۰.۰	۰.۰	۳.۸
البرز	۴.۱	۱.۰	۰.۰	۰.۰	۱.۸
تاکستان	۹.۰	۰.۹	۰.۵	۰.۱	۲.۲
آبیک	۶.۱	۰.۷	۰.۲	۰.۲	۲.۲
بوئین زهرا	۶.۹	۰.۶	۰.۲	۰.۱	۳.۱
آوج	۲.۶	۰.۲	۰.۱	۰.۰	۰.۶
محمدیه	۱۰.۸	۰.۹	۰.۰	۰.۰	۱.۵
جمع	۶۷.۸	۸.۶	۱.۳	۰.۵	۲۱.۹

شهرستان	درصد تعداد مشترکین جدید از کل در سال ۹۷				
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری
جنوب قزوین	۷.۱	۰.۸	۰.۳	۰.۰	۵.۸
شمال قزوین	۱۳.۴	۲.۲	۰.۱	۰.۱	۲.۸
مینودر	۱۲.۰	۱.۴	۰.۰	۰.۰	۳.۷
البرز	۳.۹	۱.۰	۰.۱	۰.۰	۲.۳
تاکستان	۹.۷	۰.۹	۰.۵	۰.۱	۲.۰
آبیک	۴.۵	۰.۶	۰.۲	۰.۱	۱.۸
بوئین زهرا	۶.۶	۰.۶	۰.۴	۰.۱	۲.۴
آوج	۳.۱	۰.۲	۰.۱	۰.۰	۰.۸
محمدیه	۶.۰	۰.۹	۰.۰	۰.۰	۱.۵
جمع	۶۶	۸	۲	۰	۲۳

نسبت تعداد مشترکین جدید به تفکیک امور

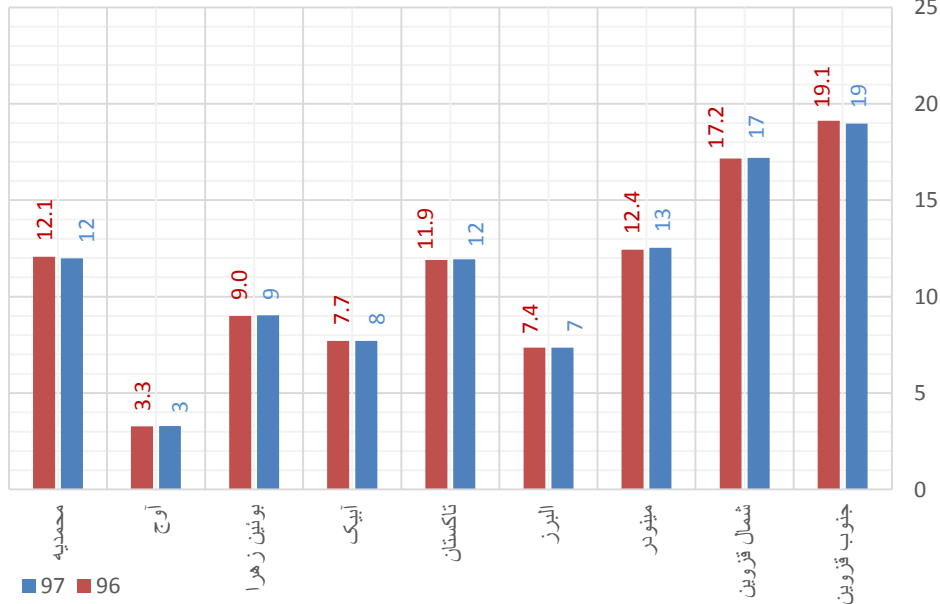


نسبت تعداد مشترکین جدید به تفکیک تعرفه



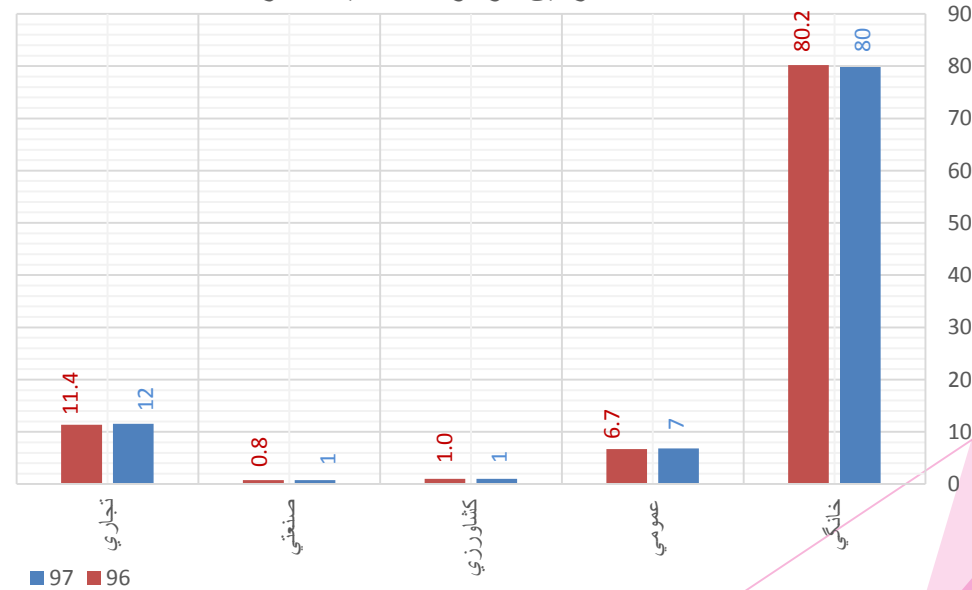
شهرستان	درصد تعداد مشترکین موجود از کل تا پایان سال ۹۶				
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری
جنوب قزوین	۱۴.۲	۱.۱	۰.۱	۰.۲	۳.۴
شمال قزوین	۱۳.۶	۱.۴	۰.۱	۰.۱	۲.۰
مینودر	۱۰.۰	۱.۶	۰.۰	۰.۰	۰.۷
البرز	۵.۷	۰.۵	۰.۰	۰.۲	۱.۰
تاکستان	۹.۸	۰.۵	۰.۳	۰.۱	۱.۳
آبیک	۶.۳	۰.۴	۰.۱	۰.۱	۰.۸
بوئین زهرا	۷.۳	۰.۴	۰.۳	۰.۱	۱.۰
آوج	۲.۸	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۳
محمدیه	۱۰.۴	۰.۷	۰.۰	۰.۰	۰.۹
جمع	۸۰.۲	۶.۷	۱.۰	۰.۸	۱۱.۴

نسبت تعداد مشترکین موجود به تفکیک امور



شهرستان	درصد تعداد مشترکین موجود از کل تا پایان سال ۹۷				
	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	تجاری
جنوب قزوین	۱۴.۰	۱.۲	۰.۱	۰.۲	۳.۵
شمال قزوین	۱۳.۶	۱.۴	۰.۱	۰.۱	۲.۰
مینودر	۱۰.۱	۱.۶	۰.۰	۰.۰	۰.۸
البرز	۵.۶	۰.۶	۰.۰	۰.۲	۱.۰
تاکستان	۹.۸	۰.۵	۰.۳	۰.۱	۱.۳
آبیک	۶.۳	۰.۴	۰.۱	۰.۱	۰.۸
بوئین زهرا	۷.۳	۰.۴	۰.۳	۰.۱	۱.۰
آوج	۲.۸	۰.۱	۰.۰	۰.۰	۰.۳
محمدیه	۱۰.۳	۰.۷	۰.۰	۰.۰	۰.۹
جمع	۸۰	۷	۱	۱	۱۲

نسبت تعداد مشترکین موجود به تفکیک تعرفه

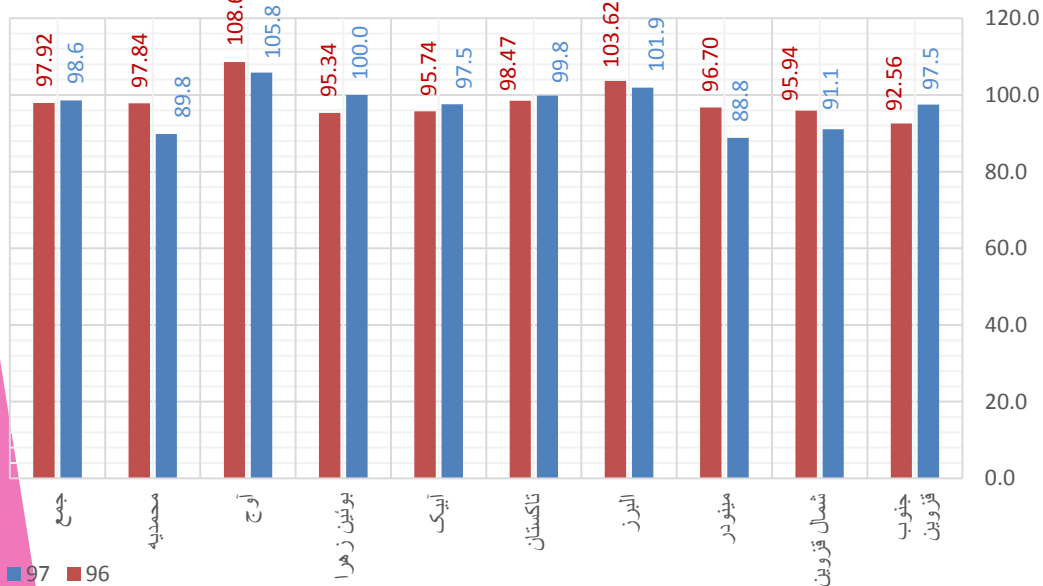


جداول وصول

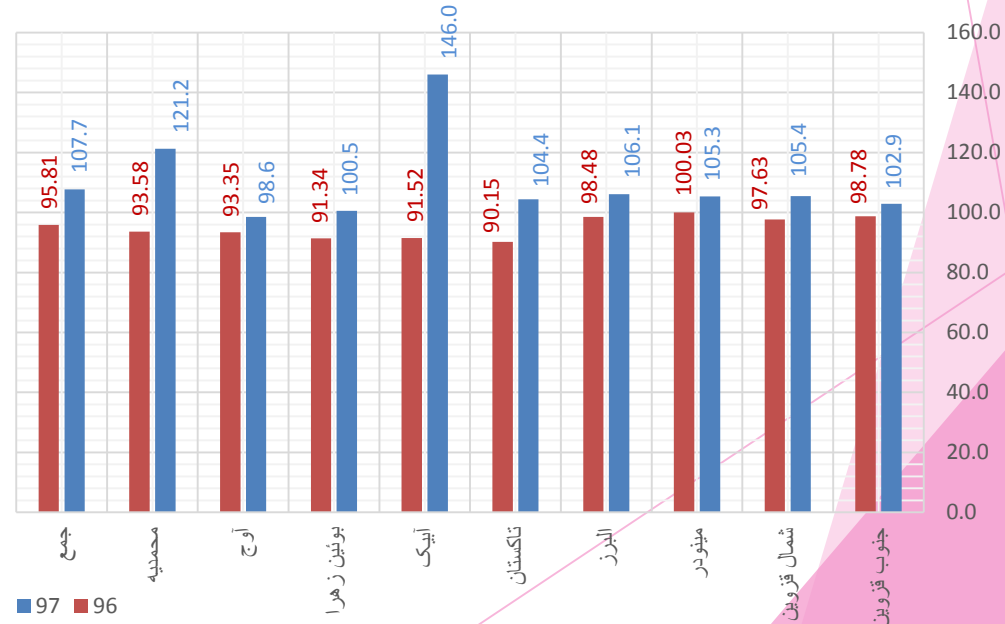
گزارش فروش ، وصول و درصد وصولی در سال ۹۶									شهرستان
درصد وصول کل			مبلغ وصول بابت فروش جاری و مطالبات (میلیون ریال)			مبلغ فروش (میلیون ریال)			
کل	دیماندی	عادی	جمع	دیماندی	عادی	جمع	دیماندی	عادی	
۹۵.۵۳	۹۲.۵۶	۹۸.۷۸	۵۸۷۷۱۷	۲۹۷۹۴۵	۲۸۹۷۷۲	۶۱۵۲۴۰	۳۲۱۸۸۸	۲۹۳۳۵۲		جنوب قزوین
۹۷.۱۶	۹۵.۹۴	۹۷.۶۳	۳۴۵۵۲۳	۹۵۷۳۶	۲۴۹۷۸۷	۳۵۵۶۲۴	۹۹۷۸۳	۲۵۵۸۴۲	شمال قزوین
۹۹.۱۷	۹۶.۷۰	۱۰۰.۰۳	۱۹۰۴۳۹	۴۷۶۵۸	۱۴۲۷۸۱	۱۹۲۰۲۸	۴۹۲۸۴	۱۴۲۷۴۴	مینودر
۱۰۲.۸۰	۱۰۳.۶۲	۹۸.۴۸	۶۲۷۴۵۹	۵۳۱۷۳۷	۹۵۷۲۲	۶۱۰۳۴۲	۵۱۳۱۴۱	۹۷۲۰۲	البرز
۹۶.۴۴	۹۸.۴۷	۹۰.۱۵	۵۸۰۹۶۶	۴۴۸۶۱۵	۱۳۲۳۵۱	۶۰۲۳۹۶	۴۵۵۵۹۱	۱۴۶۸۰۵	تاکستان
۹۴.۶۵	۹۵.۷۴	۹۱.۵۲	۳۸۲۶۷۸	۲۸۶۷۵۷	۹۵۹۲۱	۴۰۴۳۱۸	۲۹۹۵۱۱	۱۰۴۸۰۷	آبیک
۹۳.۹۶	۹۵.۳۴	۹۱.۳۴	۳۴۳۲۵۸	۲۲۸۰۷۴	۱۱۵۱۸۴	۳۶۵۳۱۴	۲۳۹۲۱۱	۱۲۶۱۰۳	بوئین زهرا
۹۵.۸۹	۱۰۸.۶۰	۹۳.۳۵	۳۸۰۳۰	۷۱۶۲	۳۰۸۶۸	۳۹۶۶۰	۶۵۹۵	۳۳۰۶۵	آوج
۹۵.۲۵	۹۷.۸۴	۹۳.۵۸	۱۹۶۸۹۶	۷۹۰۵۴	۱۱۷۸۴۲	۲۰۶۷۱۹	۸۰۷۹۸	۱۲۵۹۲۱	محمدیه
۹۷.۰۹	۹۷.۹۲	۹۵.۸۱	۳۲۹۲۹۶۶	۲۰۲۲۷۳۸	۱۲۷۰۲۲۸	۳۳۹۱۶۴۲	۲۰۶۵۸۰۲	۱۳۲۵۸۴۱	جمع

گزارش فروش ، وصول و درصد وصولی در سال ۹۷									شهرستان
درصد وصول کل			مبلغ وصول کل (میلیون ریال)			مبلغ فروش (میلیون ریال)			
کل	دیماندی	عادی	جمع	دیماندی	عادی	جمع	دیماندی	عادی	
۱۰۰.۰۸	۹۷.۴۷	۱۰۲.۹۵	۶۵۴۲۳۸	۳۳۲۷۵۹	۳۲۱۴۷۹	۶۵۳۶۸۸	۳۴۱۴۰۶	۳۱۲۲۸۲		جنوب قزوین
۱۰۱.۳۳	۹۱.۰۹	۱۰۵.۴۵	۳۷۶۱۱۳	۹۷۰۵۴	۲۷۹۰۵۹	۳۷۱۱۹۵	۱۰۶۵۴۶	۲۶۴۶۴۹	شمال قزوین
۱۰۱.۰۳	۸۸.۸۴	۱۰۵.۳۲	۲۱۴۷۶۶	۴۹۱۸۳	۱۶۵۵۸۳	۲۱۲۵۸۶	۵۵۳۶۴	۱۵۷۲۲۲	مینودر
۱۰۲.۶۰	۱۰۱.۹۲	۱۰۶.۱۴	۶۵۲۵۶۳	۵۴۴۳۶۶	۱۰۸۱۹۷	۶۳۶۰۳۱	۵۳۴۰۹۵	۱۰۱۹۳۶	البرز
۱۰۰.۸۷	۹۹.۸۳	۱۰۴.۳۹	۶۵۷۸۱۲	۵۰۲۲۶۱	۱۵۵۵۵۲	۶۵۲۱۵۱	۵۰۳۱۳۵	۱۴۹۰۱۶	تاکستان
۱۰۶.۷۹	۹۷.۵۴	۱۴۶.۰۱	۴۱۲۸۸۱	۳۰۵۱۷۴	۱۰۷۷۰۸	۳۸۶۶۳۰	۳۱۲۸۶۲	۷۳۷۶۸	آبیک
۱۰۰.۱۴	۹۹.۹۷	۱۰۰.۵۲	۳۹۰۱۲۰	۲۶۴۲۹۹	۱۲۵۸۲۱	۳۸۹۵۵۹	۲۶۴۳۸۷	۱۲۵۱۷۲	بوئین زهرا
۹۹.۷۲	۱۰۵.۸۲	۹۸.۵۶	۳۸۸۱۵	۶۵۴۳	۳۲۲۷۲	۳۸۹۲۶	۶۱۸۳	۳۲۷۴۲	آوج
۱۰۷.۰۹	۸۹.۸۲	۱۲۱.۲۲	۲۲۲۲۳۶	۸۳۸۶۹	۱۳۸۳۶۶	۲۰۷۵۱۹	۹۳۳۷۲	۱۱۴۱۴۷	محمدیه
۱۰۲.۰۱	۹۸.۵۶	۱۰۷.۷۵	۳۶۱۹۵۴۴	۲۱۸۵۵۰۷	۱۴۳۴۰۳۷	۳۵۴۸۲۸۴	۲۲۱۷۳۵۰	۱۳۳۰۹۳۴	جمع

درصد وصول دیماندی



درصد وصول عادی



درصد وصول كل

