



شرکت توانیر

جمهوری اسلامی ایران

شرکت توزیع برق استان همدان

وزارت نیرو

خلاصه وضعیت آماری صنعت برق استان همدان

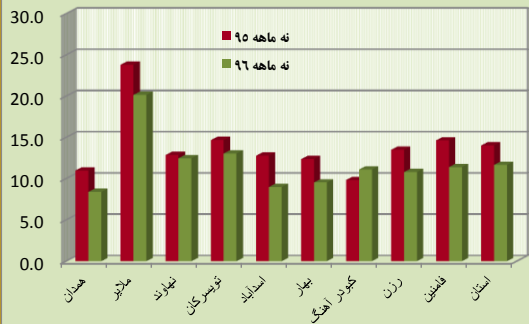
معاونت برنامه ریزی و مهندسی

نقشه‌برنامه ریزی و بودجه

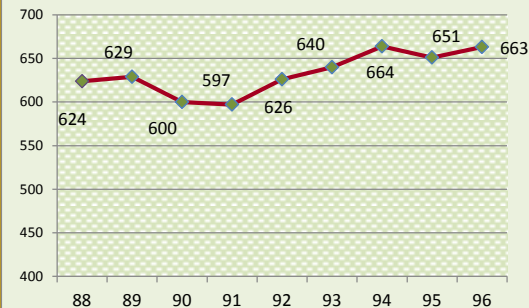
واحد آمار

اطلاعات تا پایان آذر 96

مقایسه تلفات انرژی در نه ماهه اول ۹۵ و ۹۶



روند پیک بار طی سالهای ۸۸ تا ۹۶



شبکه توزیع (وضعیت موجود)

شرح	پایان آذر ۹۵	پایان آذر ۹۶	درصد رشد
شبکه فشار متوسط (کیلومتر)	۱۰,۱۵۳	۱۰,۲۵۲	۱.۰
شبکه فشار ضعیف (کیلومتر)	۷,۸۳۳	۷,۹۷۸	۱.۸
تعداد ترانسفورماتورها (دستگاه)	۱۵,۶۶۳	۱۶,۰۵۱	۲.۵
ظرفیت ترانسفورماتورها (MVA)	۲,۱۸۱	۲,۲۱۴	۱.۵

روشنایی معابر (وضعیت موجود)

تعداد چراغهای منصوبه (دستگاه)	۲۸۲,۶۶۰	۲۸۶,۴۵۱	۱.۳
توان چراغهای منصوبه (KW)	۲۱,۹۸۷	۲۲,۲۰۳	۱.۰

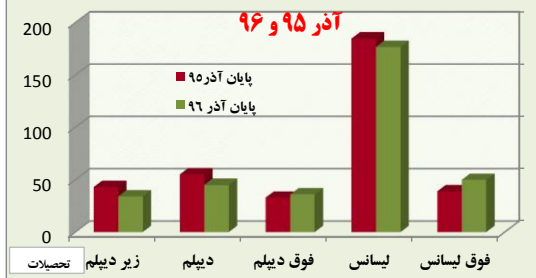
بهره برداری

انرژی تحویلی (میلیون کیلووات ساعت)	۲,۸۸۲	۲,۹۱۴	۱.۱
تلفات (درصد)	۱۴.۰	۱۱.۷	-۱۶.۶
تعداد فیدر فشار متوسط (فیدر)	۲۷۴	۲۷۵	۰.۴
پیک بار همزمان شرکت (MW)	۶۵۱.۳	۶۶۳.۰	۱.۸
پیک بار غیر همزمان شرکت (MW)	۶۷۹.۸	۷۰۱.۳	۳.۲
تعداد خاموشیهای فشار متوسط (مورد)	۱۵,۱۸۵	۱۴,۵۵۵	-۴.۱
انرژی توزیع نشده فشار متوسط (MWH)	۳,۵۷۱	۳,۴۵۶	-۳.۲

تعداد کارکنان به تفکیک تحصیلات (نفر)

زیر دیپلم	۴۳	۳۴	-۲۰.۹
دیپلم	۵۵	۴۵	-۱۸.۲
فوق دیپلم	۳۳	۳۶	۹.۱
لیسانس	۱۸۵	۱۷۷	-۴.۳
فوق لیسانس	۳۹	۵۰	۲۸.۲
جمع	۳۵۵	۳۴۲	-۳.۷

مقایسه تعداد کارکنان به تفکیک بخش مشاغل در پایان



فروش انرژی (میلیون کیلووات ساعت)

شرح	پایان آذر ۹۵	پایان آذر ۹۶	درصد رشد
کل فروش بدون معابر	۲,۴۰۸	۲,۵۰۴	۴.۰
خانگی	۸۰۴	۸۱۶	۱.۴
عمومی	۱۸۷	۲۲۱	۱۸.۲
کشاورزی	۱,۰۲۸	۱,۰۴۶	۱.۷
صنعتی	۲۵۲	۲۷۸	۱۰.۲
سایر مصارف (تجاری)	۱۳۷	۱۴۴	۴.۹
روشنایی معابر	۷۰	۷۰	۰.۶
کل فروش با معابر	۲,۴۷۸	۲,۵۷۴	۳.۹

تعداد مشترکین (مشترک)

شرح	۶۹۹,۰۳۴	۷۱۵,۵۰۳	۲.۴
کل مشترکین	۵۷۳,۴۳۴	۵۸۵,۰۳۴	۲.۰
خانگی	۲۷,۱۷۹	۲۸,۲۵۳	۴.۰
عمومی	۱۱,۷۱۴	۱۲,۰۲۹	۲.۷
کشاورزی	۴,۹۲۴	۵,۲۹۵	۷.۵
صنعتی	۷۹,۷۵۷	۸۲,۴۴۸	۳.۴
سایر مصارف (تجاری)	۲,۰۲۶	۲,۴۴۴	۲۰.۶
روشنایی معابر	۲,۰۲۶	۲,۴۴۴	۲۰.۶

فروش و نصب انشعاب (انشعاب)

فروش انشعاب	۱۱,۲۱۲	۱۴,۳۷۵	۲۸.۲
نصب انشعاب	۱۱,۸۴۹	۱۳,۵۴۹	۱۴.۳

درآمد، وصول مطالبات و بدهی های معوقه به شرکت

درآمد حاصل از فروش انرژی (میلیارد ریال)	۱,۵۳۲	۱,۷۲۰	۱۲.۳
وصول مطالبات (درصد)	۹۱	۹۵	۴.۴
مانده بدهی (میلیارد ریال)	۹۴۹	۱,۰۲۵	۸.۰
نسبت پرداختهای غیرحضوری (درصد)	۹۷	۹۸	۱.۰
تعداد چاه های کشاورزی برقدار (حلقه)	۶۵۲۹	۶۵۷۲	۰.۷
سراجه مصرف خانگی (کیلووات)	۱۴۰.۲	۱۳۹.۴	-۰.۶

