



خلاصه وضعیت آماری شرکت توزیع نیروی برق

استان ایلام

معاونت مهندسی و برنامه ریزی

دفتر فن آوری اطلاعات

واحد آمار

اطلاعات تا پایان سال ۹۳



www.bargh-ilam.ir

info@bargh-ilam.ir

شاخص های شبکه و مشترکین		
سال ۹۳	سال ۹۲	شرح
۱,۷۴۹	۱,۴۶۶	تعداد مشترکین به ازای هر پرسنل
۲۲۸	۲۳۴	تعداد مشترک به ازای هر مگاوات امپد قدرت منصوبه
۱۳	۱۳	طول شبکه فشار ضعیف به ازای هر مشترک (متر)
۵,۱۷۰	۴,۹۱۵	متوسط مصرف هر مشترک (KWH)
۲,۷۴۹	۲,۵۷۴	متوسط مصرف هر مشترک خانگی (KWH)

شاخص های بهره برداری			
سال ۹۳	سال ۹۲	واحد	شرح
۲۹۹	۲۷۹	MW	حداکثر بار همزمان
۲۳.۳	۲۴.۰	درصد	تلفات
۱,۲۱۰	۷۴۶	MWH	انرژی توزیع نشده
۵۷,۰۶۸	۴۲,۷۸۵	دقیقه	زمان خاموشی ها
۲,۰۵۶	۱,۴۴۷	تعداد	تعداد خاموشی ها
۴۴	۴۴	درصد	ضریب بهره برداری
۵۱	۱۳۳	دستگاه	اورهال ترانس
۳۰۴	۲۴۸	مورد	جمع آوری برق غیر مجاز
۳,۱۸۱	۲,۹۳۶	مورد	اقدامات انجام شده با ترموویژن
۱۷	۲۸	دستگاه	تعداد ترانس سوخته

تعداد کارکنان شرکت توزیع ایلام		
سال ۹۳	سال ۹۲	مدرک
۵	۱۰	زیر دیپلم
۱۲	۱۷	دیپلم
۲۷	۳۱	فوق دیپلم
۵۴	۵۸	لیسانس
۱۴	۱۲	فوق لیسانس
۱۱۲	۱۲۸	جمع

مصرف انرژی و تعداد مشترکین به تفکیک تعرفه			
واحد	سال ۹۳	سال ۹۲	شرح
میلیون کیلووات ساعت	۱,۰۱۳	۹۲۲	کل فروش
	۴۴۹	۴۰۳	خانگی
	۲۲۱	۲۱۵	عمومی
	۱۸۲	۱۵۲	کشاورزی
	۷۴	۷۵	صنعتی
	۵۶	۴۸	سایر مصارف (تجاری)
	۳۰	۲۹	روشنایی معابر
	۱۹۵,۸۵۲	۱۸۷,۵۸۴	کل مشترکین
مشترک	۱۶۳,۲۱۱	۱۵۶,۵۴۴	خانگی
	۸,۷۶۷	۸,۱۴۹	عمومی
	۲,۴۹۲	۲,۳۳۰	کشاورزی
	۱,۰۳۵	۱,۰۱۸	صنعتی
	۲۰,۳۴۷	۱۹,۵۴۳	سایر مصارف (تجاری)
	۸۵	۸۶	درصد وصول
شبکه توزیع			
کیلومتر	۶,۸۶۱	۶,۵۶۸	طول شبکه های توزیع
مگاوات آمپر	۸۵۷	۸۰۰	ظرفیت ترانسفورماتورها
دستگاه	۱۱۱	۱۰۵	تعداد فیدر فشار متوسط
آمار برق روستایی			
روستا	۵۹۶	۵۸۹	کل روستاهای برقرار شده
	۴	۱۱	کل روستاهای بی برق
	۳۳۰	۳۰۵	روستاهای دارای روشنایی معابر
خانوار	۵۶,۰۹۴	۵۵,۳۱۴	تعداد خانوار روستایی برقرار
	۲۰	۹۷	تعداد خانوار روستایی بی برق
دستگاه	۷۵۴	۷۴۷	تعداد ترانسفورماتور روستایی
مگاوات آمپر	۱۰۵	۱۰۴	ظرفیت ترانسفورماتور روستایی
کیلومتر آمپر	۲	۲	ظرفیت به ازای هر خانوار

فروش انرژی به تفکیک شهرستان و بخش

ردیف	شهرستان / بخش	انرژی مصرفی (MWH)	درصد انرژی مصرفی	درصد وصول
۱	ایلام	۳۰۱,۰۰۶	۳۰	۸۱
۲	چوار	۴۱,۸۲۵	۴	۹۱
۳	ملکشاهی	۲۰,۵۹۳	۲	۸۶
۴	ایوان	۴۵,۹۰۱	۵	۹۴
۵	سرابله	۴۷,۶۹۷	۵	۸۸
۶	سیروان	۱۸,۴۹۴	۲	۸۸
۷	هلیلان	۱۹,۵۴۱	۲	۸۶
۸	دره شهر	۷۹,۶۵۰	۸	۹۶
۹	بدره	۱۶,۸۸۷	۲	۹۳
۱۰	آبدانان	۴۸,۵۸۶	۵	۷۶
۱۱	دهلران	۱۴۴,۳۶۵	۱۴	۹۴
۱۲	زرین آباد	۸,۸۱۴	۱	۸۹
۱۳	موسیان	۱۳۱,۴۸۵	۱۳	۷۷
۱۴	مهران	۷۰,۴۳۶	۷	۸۴
۱۵	صالح آباد	۱۷,۳۰۴	۲	۵۶
	کل استان	۱,۰۱۲,۵۸۵	۱۰۰	۸۵

آمار روشنایی معابر و تلفات انرژی

ردیف	شهرستان / بخش	مصرف روشنایی	قدرت منصوبه لامپها (KW)	درصد تلفات
۱	ایلام	۶,۵۱۴	۱,۲۳۰	۱۷.۶
۲	چوار	۸۱۲	۲۵۰	۱۵.۸
۳	ملکشاهی	۱,۷۸۱	۴۲۳	۲۲.۰
۴	ایوان	۲,۴۸۵	۸۴۹	۱۹.۵
۵	سرابله	۱,۸۱۹	۳۶۷	۱۹.۵
۶	سیروان	۴۰۴	۱۰۳	۱۹.۷
۷	هلیلان	۳۴۷	۱۳۸	۲۴.۱
۸	دره شهر	۸,۰۰۴	۳۳۰	۲۷.۸
۹	بدره	۷۵۱	۱۸۹	۲۲.۶
۱۰	آبدانان	۱,۳۲۴	۲۶۳	۳۵.۲
۱۱	دهلران	۲,۴۸۱	۱,۰۰۵	۳۰.۹
۱۲	زرین آباد	۶۲۸	۱۴۴	۱۸.۷
۱۳	موسیان	۷۵۱	۱۸۴	۲۱.۵
۱۴	مهران	۱,۶۷۳	۵۵۰	۲۸.۳
۱۵	صالح آباد	۵۸۸	۱۳۴	۲۱.۱
	کل استان	۳۰,۳۶۱	۶,۱۵۹	۲۳.۳

طول شبکه های توزیع

ردیف	شهرستان / بخش	طول شبکه فشار متوسط (KM)	طول شبکه فشار ضعیف (KM)	طول شبکه روشنایی (KM)
۱	ایلام	۴۴۱	۵۲۲	۱۰۵
۲	چوار	۱۲۰	۱۰۲	۷۵
۳	ملکشاهی	۲۴۸	۱۶۲	۱۱۳
۴	ایوان	۲۵۶	۲۳۰	۸۴
۵	سرابله	۲۷۳	۱۸۹	۱۱۸
۶	سیروان	۲۳۹	۱۴۱	۳۶
۷	هلیلان	۱۷۴	۱۳۵	۶۱
۸	دره شهر	۲۵۰	۲۰۰	۸۳
۹	بدره	۱۴۴	۱۰۱	۶۴
۱۰	آبدانان	۳۵۰	۱۸۰	۸۷
۱۱	دهلران	۳۳۰	۱۴۶	۱۱۶
۱۲	زرین آباد	۱۷۰	۵۵	۳۴
۱۳	موسیان	۶۱۹	۱۱۸	۷۰
۱۴	مهران	۳۸۵	۱۴۳	۱۱۳
۱۵	صالح آباد	۳۶۹	۶۹	۳۱
	کل استان	۴,۳۶۸	۲,۴۹۳	۱,۱۸۹

تعداد مشترکین به تفکیک شهرستان و بخش

ردیف	شهرستان / بخش	تعداد مشترکین جدید در سال ۹۳	تعداد مشترکین	نرخ رشد
۱	ایلام	۴,۷۱۷	۷۵,۴۶۸	۷
۲	چوار	۹۵	۳,۶۳۸	۳
۳	ملکشاهی	۱۸۱	۷,۵۲۵	۲
۴	ایوان	۴۱۷	۱۶,۵۹۹	۳
۵	سرابله	۴۱۴	۱۴,۱۷۳	۳
۶	سیروان	۹۸	۶,۵۳۸	۲
۷	هلیلان	۱۷۲	۴,۳۲۸	۴
۸	دره شهر	۴۹۷	۱۴,۱۷۲	۳
۹	بدره	۱۲۷	۵,۵۸۱	۲
۱۰	آبدانان	۳۷۲	۱۴,۹۶۴	۳
۱۱	دهلران	۴۱۰	۱۲,۷۹۳	۳
۱۲	زرین آباد	۵۳	۳,۲۷۵	۲
۱۳	موسیان	۱۹۰	۴,۳۲۲	۵
۱۴	مهران	۴۰۵	۸,۹۶۸	۵
۱۵	صالح آباد	۱۲۰	۲,۸۰۸	۴
	کل استان	۸,۲۶۸	۱۹۵,۸۵۲	۴

حجم فیزیکی پروژه های اجرا شده

ردیف	شرح	توسعه
۱	پست هوایی (دستگاه)	۶۵
۴	شبکه فشار متوسط (KM)	۴۴
۲	شبکه فشار ضعیف (KM)	۳۳
۳	کابلکشی فشار ضعیف (KM)	۱۱
ردیف	شرح	اصلاح
۱	پست هوایی (دستگاه)	۳۲
۲	شبکه فشار متوسط (KM)	۱۰
۳	شبکه فشار ضعیف (KM)	۵۴
۴	کابلکشی فشار ضعیف (KM)	۴
ردیف	شرح	نیرو رسانی
۱	پست هوایی (دستگاه)	۷۹
۲	شبکه فشار متوسط (KM)	۲۹
۳	شبکه فشار ضعیف (KM)	۲

ترانسفورماتورهای توزیع

ردیف	شهرستان / بخش	تعداد ترانسفورماتور	مجموع ظرفیت ترانس (MVA)	متوسط ظرفیت ترانس (KVA)
۱	ایلام	۷۵۸	۱۹۴	۲۵۵
۲	چوار	۲۱۰	۴۶	۲۱۹
۳	ملکشاهی	۱۸۷	۲۳	۱۲۲
۴	ایوان	۴۳۲	۶۴	۱۴۸
۵	سرابله	۴۴۸	۵۶	۱۲۵
۶	سیروان	۲۵۳	۲۴	۹۴
۷	هلیلان	۱۷۵	۲۰	۱۱۲
۸	دره شهر	۳۸۱	۷۵	۱۹۷
۹	بدره	۱۳۸	۱۹	۱۴۱
۱۰	آبدانان	۲۷۸	۴۹	۱۷۶
۱۱	دهلران	۴۵۰	۹۰	۱۹۹
۱۲	زرین آباد	۷۳	۷	۱۰۱
۱۳	موسیان	۶۱۰	۸۲	۱۳۴
۱۴	مهران	۵۱۵	۸۵	۱۶۵
۱۵	صالح آباد	۱۷۶	۲۵	۱۴۰
	کل استان	۵,۰۸۴	۸۵۷	۱۶۹