



شرکت مادر تخصصی توانیر



جمهوری اسلامی ایران
وزارت نیرو

آمار تفصیلی صنعت برق ایران توزیع نیروی برق

سال ۱۴۰۰





شرکت مادر تخصصی
توانیر



جمهوری اسلامی ایران
وزارت نیرو

آمار تفصیلی صنعت برق ایران

توزیع نیروی برق

در سال ۱۴۰۰

شرکت مادر تخصصی توانیر	ناشر :
معاونت تحقیقات و منابع انسانی، دفتر فناوری اطلاعات، ارتباطات و آمار، گروه آمار و GIS	
محمد حسین ملاعلیا تلفن: ۸۸۶۴۴۹۴۴-۵ فاکس: ۸۸۶۴۴۳۴۶	معاون تحقیقات و منابع انسانی :
امیره نیکخواه تلفن: ۲۷۹۳۵۵۶۰ فاکس: ۸۸۶۴۴۹۴۷	مدیرکل دفتر فناوری اطلاعات، ارتباطات و آمار :
ندا رفیعی پارسا، مرتضی پورتندرست، فاطمه ملکی، رحمان چراتی، فهیمه سعدین، مریم ذاکر حمیدی، امین حکیمی راد	تهیه و تدوین :
تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میدان ونک، خیابان رشید یاسمی شرکت توانیر، ساختمان شهید قاسمی	نشانی :
۱۴۱۵۵-۶۴۶۷	صندوق پستی :
	پایگاه اینترنتی : https://amar.tavanir.org.ir
	پست الکترونیکی : infocdat@tavanir.org.ir
شهریور ۱۴۰۱	تاریخ تدوین :
مؤسسه مطبوعاتی آینده	طرح و چاپ :

استفاده از ارقام آماری این گزارش با ذکر مأخذ، بلامانع است

فهرست مطالب

عنوان..... صفحه

پیشگفتار ۱

خلاصه وضعیت صنعت برق در سال ۱۴۰۰ ۳

خلاصه وضعیت بخش توزیع صنعت برق در سال ۱۴۰۰ ۴

خلاصه وضعیت صنعت برق به تفکیک استانی در پایان سال ۱۴۰۰ ۶

فصل اول

شبکه توزیع ، حداکثر بار همزمان و غیر همزمان ، فروش و مشترکین ۹

فصل دوم

نیروی انسانی شرکت های توزیع ۲۴۶

اطلاعات عمومی شرکت های توزیع نیروی برق ۲۵۸

تعاریف ۲۶۶

نمایه ۲۶۹

بخش توزیع نیروی برق رابط بین صنعت برق و مشترکان است و نقشی چند سویه بر عهده دارد: نخست خدمت رسانی به مشترکان و تامین رضایت ایشان و فروش انرژی برق به عنوان یک کالای اقتصادی، دوم ایفای نقش فنی برای نگهداری، راهبری و توسعه شبکه های توزیع و سوم حفظ ارتباط و هماهنگی با بخش های بالا دست صنعت برق به طوری که موجبات ادامه فرایند تولید و عرضه برق حاصل گردد و راه توسعه این صنعت هموار شود. بدیهی است هدایت و راهبری این حجم فعالیت در گستره پهناور میهن اسلامی، سیاست گذاری منسجم و هماهنگی را طلب می نماید و صرفاً با نگرش یکپارچه و متوازن به بخش های تولید، انتقال و توزیع حصول آرمان های صنعت برق ممکن خواهد بود. از این رو انتظارات مسئولین شرکت توانیر از شرکت های توزیع عبارتند از:

- ارتقای رضایت مشترکین
- ارتقای بهره وری اقتصادی
- ارتقای پایداری فنی

در پایان سال ۱۴۰۰ شاخص های زیر در بخش توزیع صنعت برق کشور به دست آمده است :

- ۱۰۰ درصد جمعیت شهری برقرار بوده اند .
- ۱۰۰ درصد از کل خانوارهای روستاهای با جمعیت بالای ۲۰ خانوار برقرار هستند.
- طول شبکه فشار متوسط هوایی و زمینی احداث شده در سال ۱۴۰۰ به ترتیب ۷۱۰۴ کیلومتر و ۳۰۰ کیلومتر است .
- طول شبکه فشار متوسط هوایی و زمینی تا پایان سال ۱۴۰۰ به ترتیب ۴۲۸۴۷۰ کیلومتر و ۲۱۸۶۸ کیلومتر بالغ گردیده که نسبت به سال قبل به ترتیب ۱/۷ و ۱/۴ درصد افزایش داشته است.
- در سال ۱۴۰۰، طول شبکه فشار ضعیف هوایی و زمینی احداث شده به ترتیب ۳۸۶۳ کیلومتر و ۲۰۷۳ کیلومتر بوده است.
- طول شبکه فشار ضعیف هوایی و زمینی موجود تا پایان سال ۱۴۰۰ به ترتیب ۳۳۰۹۸۱ کیلومتر و ۵۵۴۳۴ کیلومتر بوده که نسبت به سال قبل به ترتیب ۱/۲ و ۳/۹ درصد است.
- تعداد ترانسفورماتورهای هوایی و زمینی نصب شده در سال ۱۴۰۰ به ترتیب ۲۴۲۲۹ و ۴۶۷ دستگاه با ظرفیت معادل ۳۰۰۸ و ۵۳۴ مگاوات امپر است که درصد افزایش سالانه ظرفیت هوایی و زمینی به ترتیب ۳/۰ و ۱/۸ درصد می باشد.
- تعداد مشترکین در سال ۱۴۰۰ به ۳۸۶۱۹ هزار مشترک رسید که نسبت به سال قبل ۱۰۰۱ هزار مشترک معادل ۲/۷ درصد افزایش داشته است.
- حدود ۲۴ میلیون مشترک معادل ۶۳ درصد کل مشترکین برق داری کنتورهای چند زمانه میباشند به طوری که ۶۰ درصد مشترکین خانگی، ۷۹ درصد مشترکین عمومی، ۸۹ درصد مشترکین کشاورزی، ۸۵ درصد مشترکین صنعتی و ۷۱ درصد مشترکین سایر مصارف دارای کنتورهای چند زمانه می باشند.
- مصرف انرژی در سال ۱۴۰۰ بالغ بر ۳۰۶۶۱۲ میلیون کیلووات ساعت بوده که نسبت به سال قبل ۵/۴ درصد افزایش داشته است.
- سهم انواع تعرفه مصرف انرژی در سال ۱۴۰۰ چنین است: خانگی ۳۲/۱، صنعتی ۳۵/۹، عمومی ۸/۶، کشاورزی ۱۴/۳، سایر مصارف ۷/۳ و روشنایی معابر ۱/۶ درصد.
- متوسط مصرف هر مشترک خانگی در سال ۱۴۰۰، ۳۱۸۸ کیلووات ساعت بوده که نسبت به سال قبل ۴/۲ درصد رشد داشته است.
- در سال ۱۴۰۰، ۴۸ روستای بالای ۲۰ خانوار و ۲۰۲ روستای زیر ۲۰ خانوار برقرار شده اند.

- جمعیت روستاهایی که در سال ۱۴۰۰ برقرار شده اند ۳۷۲۱ خانوار با صرف هزینه ۲۲۵۰ میلیارد ریال با نرخ مصوب شرکت توانیر بوده و متوسط هزینه برق رسانی به یک روستا ۸۹۹۸ میلیون ریال بوده است. (ماخذ: گزارش "آمار برق روستایی سال ۱۴۰۰")

- در سال ۱۴۰۰، متوسط طول شبکه فشار متوسط و ضعیف احداث شده برای هر روستا به ترتیب ۲/۰ و ۰/۵ کیلومتر بوده است.

- مجموع کارکنان شرکت های توزیع ۱۶۲۳۵ نفر می باشد. علاوه بر این کارکنان، حدود ۴۴ هزار نفر نیز در قالب کارکنان شرکتی و حجمی در بخش توزیع برق در سراسر کشور فعال هستند. (صفحه های ۲۵۶ و ۲۵۷)

با توجه به لزوم بررسی های تکمیلی و تفکیک شاخص سالانه تلفات در معاونت هماهنگی توزیع توانیر اطلاعات فروش انرژی شرکت های توزیع نیروی برق به تفکیک تعرفه ها و در قالب فروش مستقیم، دیماندی ولتاژ اولیه، دیماندی ولتاژ ثانویه و مشترکین غیر دیماندی (آمپری) در گزارش حاضر اضافه شده است.

در خاتمه از همکاری مدیران، مسئولان و کارکنان شرکت توانیر و سایر شرکت های وابسته به ویژه دفاتر اطلاعات و آمار شرکت های برق منطقه ای، شرکت های توزیع نیروی برق، شرکت مدیریت شبکه برق ایران، دفاتر برنامه ریزی توزیع، نظارت بر توزیع و بودجه و توسعه سرمایه گذاری شرکت توانیر تشکر و قدردانی می نماید.

ضمناً ارائه پیشنهادها و نظرات ارزنده صاحب نظران در جهت ارتقای کیفیت این گزارش موجب امتنان خواهد بود.

معاونت تحقیقات و منابع انسانی

خلاصه وضعیت صنعت برق در سال ۱۴۰۰

شرح	افزایش سال ۱۴۰۰	تا پایان سال ۱۴۰۰						درصد	متوسط درصد رشد سالانه ۱۳۹۹ به ۱۳۸۹				
		وزارت نیرو	بخش خصوصی	صنایع بزرگ	جمع شبکه سراسری	خارج از شبکه (وزارت نیرو)	جمع وزارت نیرو			جمع کل			
قدرت ۱	مگاوات	۱۳۵۵	۳۶۵۰۴	۴۳۸۱۵	۶۲۲۷**	۸۶۵۴۵	۲۴۲	۳۶۷۴۶	۸۶۷۸۷	۸۵۴۳۲	۱/۶	۳/۴	
		۸۷۵	۳۳۲۱۰	۳۶۶۴۳	۵۱۱۶	۷۴۹۶۹	۱۷۸	۳۳۳۸۸	۷۵۱۴۸	۷۴۲۷۳	۱/۲	۳/۲	
		۵۹۸		۵۳۳۷۱		۵۳۳۷۱	۱۷۸	۵۳۵۴۹	۵۳۵۴۹	۵۲۹۵۱	۱/۱	۳/۰	
		-۹۸۳		۱۰۶۶۴		۱۰۶۶۴		۱۰۶۶۴	۱۰۶۶۴	۱۱۶۴۷	-۸/۴	۴/۳	
		-۳۸۵		۶۴۰۳۵		۶۴۰۳۵	۱۷۸	۶۴۲۱۳	۶۴۲۱۳	۶۴۵۹۸	-۰/۶	۳/۲	
		۹۲۸	۱۷۶۶۴	۳۰۴۸۸	۱۵۶۱	۴۹۷۱۳	۱۹۳	۱۷۸۵۷	۴۹۹۰۶	۴۸۹۷۸	۱/۹	۳/۴	
		-۴۰۵۰	۴۹۹۶	۵۲		۵۰۴۸		۴۹۹۶	۵۰۴۸	۹۰۹۸	-۴۴/۵	۹/۳	
		-۳۱۲۲	۲۲۶۶۰	۳۰۵۴۰	۱۵۶۱	۵۴۷۶۱	۱۹۳	۲۲۸۵۳	۵۴۹۵۴	۵۸۰۷۶	-۵/۴	۴/۱	
		-۳۱۶۴	۵۵۰۸۶			۵۵۰۸۶	۱۹۳	۵۵۲۷۹	۵۵۲۷۹	۵۸۴۴۳	-۵/۴	۴/۰	
		۳۱۶۲	۶۷۰۱۲			۶۷۰۱۲	۱۹۳	۶۷۲۰۵	۶۷۲۰۵	۶۴۰۴۳	۴/۹	۴/۸	
انرژی	میلیون کیلووات ساعت	۱۳۵۸۳	۱۲۶۰۲۷	۲۲۲۴۱۸	۶۵۹۵	۳۵۵۰۴۰	۹۰۹	۱۲۶۹۳۶	۳۵۵۹۴۸	۳۴۲۳۶۵	۴/۰	۳/۹	
		-۷۷۲	۴۸۹۳	۴۹۷۷	۱۹۷	۱۰۰۶۷	۱۱	۴۹۰۴	۱۰۰۷۸	۱۰۸۵۰	-۷/۱	۳/۰	
		۱۴۳۵۶	۱۲۱۱۳۴	۲۱۷۴۴۱	۶۳۹۸	۳۴۴۹۷۳	۸۹۸	۱۲۲۰۳۱	۳۴۵۸۷۱	۳۳۱۵۱۵	۴/۳	۴/۰	
		۳۴۰	۳۰۱۴			۳۰۱۴		۳۰۱۴	۲۶۷۴	۱۲/۷	-۱/۲		
		-۳۷۵۲	۵۷۱۹			۵۷۱۹		۵۷۱۹	۵۷۱۹	۹۴۷۰	-۳۹/۶	۳/۵	
		۶/۶	۶۳/۳	۸۲/۹	۴۸/۱	۷۳/۸	۵۳/۶	۶۳/۲	۷۳/۷	۶۷/۱	۶/۶	-۰/۱	
درصد	ضریب بار تولیدی	۱/۴	۴۳/۲	۶۹/۱	۱۴/۷	۵۳/۹	۵۸/۱	۴۳/۳	۵۳/۹	۵۲/۵	۱/۴	۰/۳	
	ضریب بهره برداری از نیروگاه ها												
سوخت مصرفی	میلیون متر مکعب	گاز	۵۹۶۰	۲۳۲۰۴	۴۸۰۳۸	۱۸۹۴	۷۳۱۳۶	۱۴۲	۲۳۳۴۶	۷۳۲۷۸	۶۷۳۱۸	۸/۹	۴/۱
		گازوئیل	-۲۰۹	۱۹۳۵	۷۷۹۴	۰	۹۷۲۹	۲۵۰	۲۱۸۵	۹۹۷۹	۱۰۱۸۸	-۲/۰	۵/۶
		نفت کوره	۸۸۰	۵۵۹۸	۱۱۷۲		۶۷۷۱		۵۵۹۸	۶۷۷۱	۵۸۹۱	۱۴/۹	-۴/۰
		ارزش حرارتی سوختها	۵۴۲۶۴	۲۵۷۳۸۷	۴۶۶۱۶۳	۱۸۰۴۲	۷۴۱۵۹۲	۳۳۱۹	۲۶۰۷۰۶	۷۴۴۹۱۱	۶۹۰۶۴۷	۷/۹	۲/۸
		متوسط راندمان نیروگاه های حرارتی	۰/۰	۳۶/۵	۴۰/۸	۳۱/۴	۳۹/۱	۲۳/۵	۳۶/۳	۳۹/۰	۳۹/۰	۰/۰	۰/۲
درصد	متوسط راندمان کل نیروگاه ها	-۱/۵	۴۲/۱	۴۱/۰	۳۱/۴	۴۱/۲	۲۳/۵	۴۱/۹	۴۱/۱	۴۲/۶	-۱/۵		
فروش و مصرف	میلیون کیلووات ساعت	فروش انرژی برق	۱۵۷۶۵								۲۹۰۸۴۷	۵/۴	۵/۷
		تعداد مشترکین	۱۰۰۱								۳۷۶۱۸	۲/۷	۴/۵
		طول خطوط فشار متوسط توزیع (شهری و روستایی)	۷۴۰۵								۴۴۲۹۳۴	۱/۷	۲/۴
			۵۹۳۶								۳۸۰۴۷۹	۱/۶	۲/۸
		ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع	۳۵۴۲								۱۳۱۲۱۳	۲/۷	۴/۸
		تعداد ترانسفورماتورهای توزیع	۲۴۶۹۶								۷۷۳۰۰۳	۳/۲	۵/۷
		تعداد کل روستاهای برق دار شده	۲۵۰								۵۷۷۵۵	۰/۴	۰/۹
		قدرت سرانه (۲)	۱۶								۱۰۱۷	۱/۶	۲/۰
		تولید سرانه (۲)	۱۶۱								۴۰۷۴	۲/۹	۲/۶
		مصرف سرانه (۲)	۱۸۷								۳۶۶۱	۵/۴	۰/۹

۱- در قسمت قدرت، حداکثر بار همزمان تولید شده و تامین شده و حداکثر نیاز مصرف اصلاح شده صنایع، در شبکه سراسری منظور شده است.

۲- جمعیت جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۴۰۰ برابر ۸۴۰۵۵ هزار نفر می باشد.

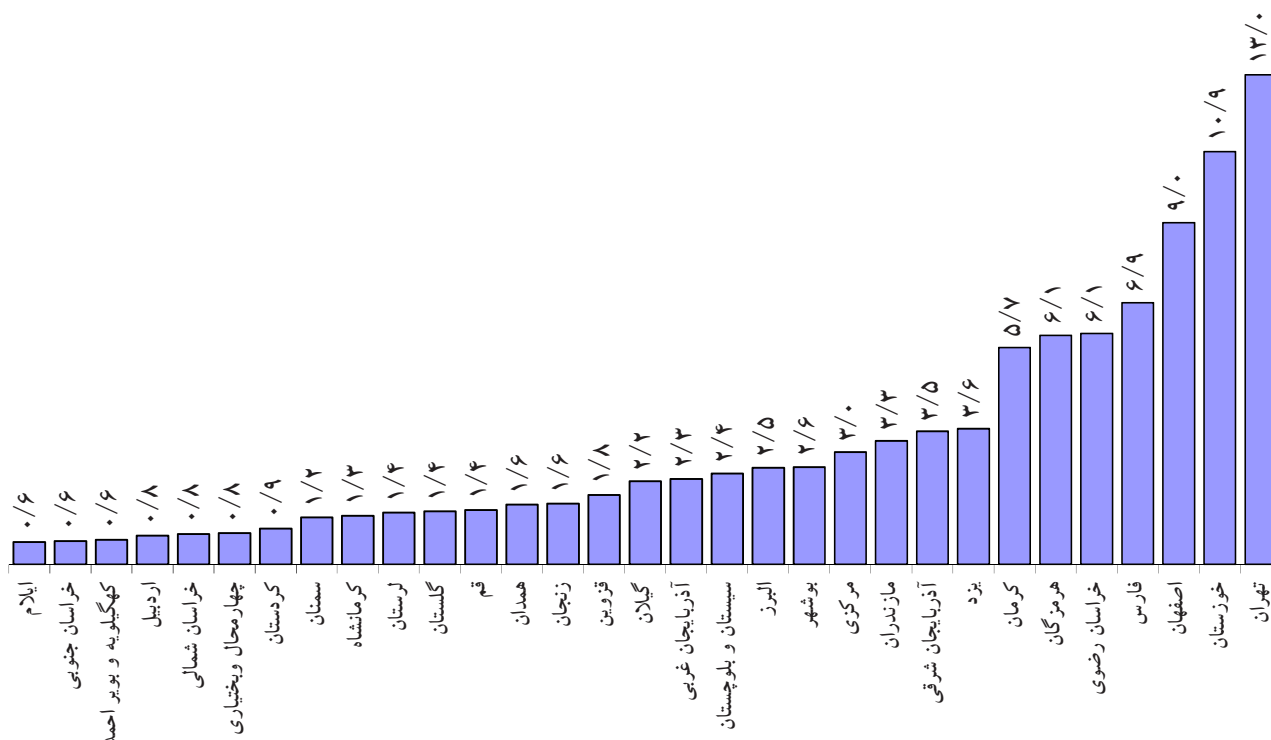
* مآخذ: شرکت مدیریت شبکه برق ایران

** از این مقدار ۱۵۶۱ مگاوات در پیک در اختیار شبکه سراسری و مابقی در اختیار کارخانه های مربوطه بوده است

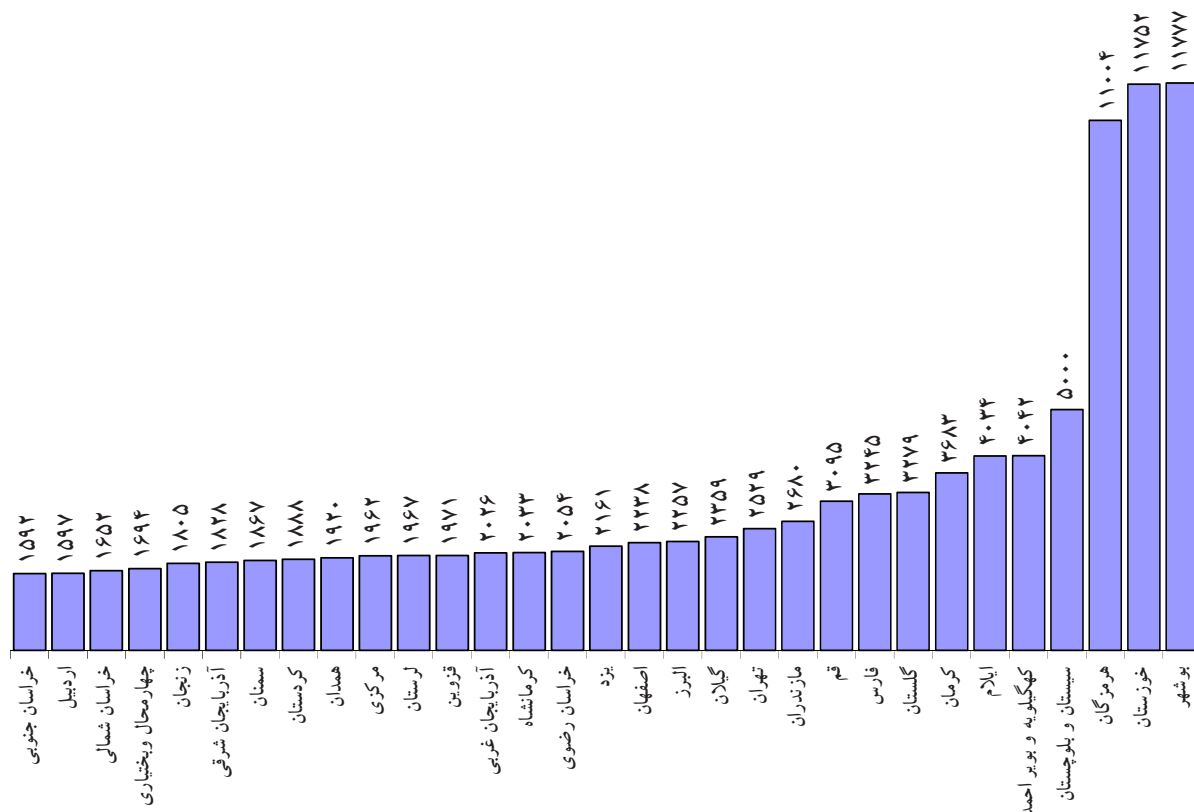
خلاصه وضعیت بخش توزیع صنعت برق در سال ۱۴۰۰

شرح		تغییر در سال ۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد سال ۱۴۰۰ به ۹۹	متوسط درصد رشد سالانه ۹۹ به ۸۹
فروش انرژی برق	خانگی	۶۱۸۱	۹۸۴۶۴	۹۲۲۸۳	۶/۷	۵/۲
	عمومی	۱۹۲۹	۲۶۵۱۵	۲۴۵۸۶	۷/۸	۱/۲
	کشاورزی	۲۷۰۲	۴۳۹۹۰	۴۱۲۸۸	۶/۵	۶/۸
	صنعتی	۲۱۳۸	۱۱۰۲۱۲	۱۰۸۰۷۴	۲/۰	۷/۲
	سایر مصارف	۲۶۴۲	۲۲۳۸۲	۱۹۷۴۱	۱۳/۴	۶/۰
	روشنایی معابر	۱۷۴	۵۰۴۹	۴۸۷۶	۳/۶	۲/۹
	جمع	۱۵۷۶۵	۳۰۶۶۱۲	۲۹۰۸۴۷	۵/۴	۵/۷
مشترکین انرژی برق	خانگی	۷۱۵	۳۰۸۸۵	۳۰۱۷۰	۲/۴	۴/۳
	عمومی	۵۶	۱۸۴۴	۱۷۸۸	۳/۱	۶/۵
	کشاورزی	۲۰	۵۰۲	۴۸۲	۴/۲	۹/۱
	صنعتی	۶	۲۶۶	۲۶۰	۲/۳	۴/۹
	سایر مصارف	۲۰۴	۵۱۲۲	۴۹۱۸	۴/۱	۵/۰
	جمع	۱۰۰۱	۳۸۶۱۹	۳۷۶۱۸	۲/۷	۴/۵
تولید	فشار متوسط هوایی	۷/۱	۴۲۸/۵	۴۲۱/۴	۱/۷	۲/۳
	فشار متوسط زمینی	۰/۳	۲۱/۹	۲۱/۶	۱/۴	۳/۸
	جمع شبکه فشار متوسط	۷/۴	۴۵۰/۳	۴۴۲/۹	۱/۷	۲/۴
	فشار ضعیف هوایی	۳/۹	۳۳۱/۰	۳۲۷/۱	۱/۲	۲/۷
	فشار ضعیف زمینی	۲/۱	۵۵/۴	۵۳/۴	۳/۹	۳/۶
	جمع شبکه فشار ضعیف	۵/۹	۳۸۶/۴	۳۸۰/۵	۱/۶	۲/۸
توزیع	تعداد ترانسفورماتورهای هوایی	۲۴۲۲۹	۷۵۷۶۵۴	۷۳۳۴۲۵	۳/۳	۵/۸
	تعداد ترانسفورماتورهای زمینی	۴۶۷	۴۰۰۴۵	۳۹۵۷۸	۱/۲	۳/۳
	جمع تعداد ترانسفورماتورهای شبکه توزیع	۲۴۶۹۶	۷۹۷۶۹۹	۷۷۳۰۰۳	۳/۲	۵/۷
	ظرفیت ترانسفورماتورهای هوایی	۳۰۰۸	۱۰۴۷۰۱	۱۰۱۶۹۳	۳/۰	۵/۳
	ظرفیت ترانسفورماتورهای زمینی	۵۳۵	۳۰۰۵۵	۲۹۵۲۰	۱/۸	۳/۳
	جمع ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع	۳۵۴۲	۱۳۴۷۵۵	۱۳۱۲۱۳	۲/۷	۴/۸
نیروی انسانی شرکت های توزیع	نفر	۵۵۷	۱۶۲۳۵	۱۵۶۷۸	۳/۶	-۲/۴
	تعداد کل روستاهای برق دار شده	۲۵۰	۵۸۰۰۵	۵۷۷۵۵	۰/۴	۰/۹
	تعداد کل خانوارهای روستایی برق دار شده	۳/۷	۴۵۱۰/۲	۴۵۰۶/۵	۰/۱	۰/۵
	طول خطوط فشار متوسط روستایی	۰/۵	۱۴۷/۳	۱۴۶/۷	۰/۳	-۲/۲
	طول خطوط فشار ضعیف روستایی	۰/۱	۱۰۰/۶	۱۰۰/۵	۰/۱	۰/۳
	ظرفیت ترانسفورماتورهای شبکه روستایی	۱۳/۲	۷۷۴۷	۷۷۳۴	۰/۲	۰/۷
	تعداد ترانسفورماتورهای شبکه روستایی	۳۲۰	۷۸۲۳۱	۷۷۹۱۱	۰/۴	۰/۸
تولید و توزیع	سهم مصرف مشترکین خانگی	۰/۴	۳۲/۱	۳۱/۷	۱/۲	-۰/۱
	سهم مصرف مشترکین عمومی	۰/۲	۸/۶	۸/۵	۲/۳	-۰/۵
	سهم مصرف مشترکین کشاورزی	۰/۲	۱۴/۳	۱۴/۲	۱/۱	۰/۱
	سهم مصرف مشترکین صنعتی	-۱/۲	۳۵/۹	۳۷/۲	-۳/۳	۰/۵
	سهم مصرف مشترکین سایر مصارف	۰/۵	۷/۳	۶/۸	۷/۶	۰/۰
	سهم مصرف روشنایی معابر	۰/۰	۱/۶	۱/۷	-۱/۸	-۰/۱
تولید و توزیع	تلفات توزیع	۰/۴۴	۹/۹۵	۹/۵۱	۴/۶۳	-۰/۶۵
	متوسط مصرف مشترکین	۲۰۸	۷۹۳۹	۷۷۳۲	۲/۷	۱/۱
	متوسط مصرف مشترکین خانگی	۱۲۹	۳۱۸۸	۳۰۵۹	۴/۲	۰/۹
	متوسط طول شبکه فشار ضعیف به هر مشترک	-۰/۱	۱۰/۰	۱۰/۱	-۱/۱	-۱/۶
	انرژی توزیع نشده ناشی از بخش توزیع	۲/۶	۲۵۵/۱	۲۵۲/۵	۱/۰	
	کل انرژی توزیع نشده (کل بخش ها)	۱۴۸۶	۱۹۵۳/۹	۴۶۸/۱	۳۱۷/۴	
	زمان خاموشی هر مشترک ناشی از بخش توزیع	-۰/۰۶	۱/۲	۱/۳	-۴/۷	
تولید و توزیع	کل زمان خاموشی هر مشترک (کل بخش ها)	۶/۸۴	۹/۲	۲/۴	۲۸۷/۴	

سهم فروش برق استانی از کل فروش کشور در پایان سال ۱۴۰۰ (درصد)



متوسط مصرف سالیانه مشترکین خانگی استان‌ها در سال ۱۴۰۰ (کیلووات ساعت)



خلاصه وضعیت صنعت برق به تفکیک استانی در پایان سال ۱۴۰۰

شرح		آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	اردبیل	اصفهان	چهارمحال و بختیاری	لرستان	مرکزی	همدان	البرز	تهران	قم	خراسان شمالی	خراسان رضوی	خراسان جنوبی
فروش انرژی برق	واحد	۱۰۷۸۱	۶۹۱۲	۲۳۱۸	۲۷۷۲۴	۲۵۲۱	۴۱۹۰	۹۰۹۵	۴۸۴۸	۷۸۱۹	۳۹۷۵۲	۴۳۹۳	۲۴۵۴	۱۸۷۴۱	۱۸۸۹
	خانگی	۲۷۹۳	۲۲۰۲	۷۷۱	۴۸۹۰	۵۵۸	۱۱۴۷	۱۲۳۸	۱۲۱۹	۲۶۱۴	۱۳۷۸۳	۱۴۹۴	۵۳۹	۵۱۶۸	۵۲۶
	عمومی	۶۸۴	۴۴۴	۲۰۶	۱۲۰۹	۱۱۹	۴۱۴	۲۶۰	۲۸۱	۷۰۸	۶۹۹۲	۳۷۹	۱۱۶	۱۱۷۴	۱۵۹
	کشاورزی	۱۳۳۵	۱۴۲۶	۳۲۲	۳۳۵۷	۷۵۶	۱۰۵۹	۱۳۲۶	۱۳۸۳	۸۱۱	۳۱۲۹	۴۹۲	۴۲۲	۴۵۷۹	۵۰۵
	صنعتی	۴۹۱۲	۲۱۴۴	۷۸۶	۱۶۴۹۰	۸۸۸	۱۲۴۱	۵۸۷۵	۱۶۳۲	۲۷۰۸	۸۲۴۲	۱۵۷۴	۱۲۳۵	۶۰۰۰	۵۲۱
	سایر مصارف	۸۴۰	۵۱۸	۱۶۷	۱۴۲۶	۱۱۱	۱۸۸	۲۶۸	۲۵۵	۸۸۳	۷۱۲۰	۳۹۰	۱۰۷	۱۳۷۸	۱۱۳
	روشنایی معابر	۲۱۷	۱۷۹	۶۷	۳۵۱	۸۹	۱۴۲	۱۲۹	۷۹	۹۵	۴۸۶	۶۵	۳۶	۴۴۱	۶۶
تعداد مشترکین		۱۹۸۸۷۷۶	۱۳۴۴۱۸۹	۵۹۱۴۲۳	۲۸۰۱۱۰۸	۳۹۶۳۴۴	۶۸۶۹۹۳	۷۷۲۳۱۲	۷۸۷۲۱۶	۱۴۴۲۰۰۵	۷۱۴۶۹۵۹	۶۰۱۲۵۷	۳۸۸۳۱۵	۳۰۵۸۸۴۵	۳۹۵۶۰۷
مشترک	خانگی	۱۵۲۸۰۱۳	۱۰۸۶۶۶۶	۴۸۲۷۶۹	۲۱۸۴۶۵۱	۳۲۹۴۵۳	۵۸۲۸۸۸	۶۳۰۹۳۵	۶۳۴۶۳۹	۱۱۵۸۱۵۵	۵۴۵۰۷۱۱	۴۸۲۴۶۷	۳۲۶۳۸۰	۲۵۱۶۰۹۴	۳۳۰۱۵۰
	عمومی	۸۸۶۳۶	۳۷۰۵۵	۲۷۶۹۳	۱۱۱۵۹۱	۱۳۵۶۸	۱۹۱۱۹	۳۲۳۹۸	۳۱۳۹۳	۹۳۵۹۳	۵۶۳۳۵۱	۲۴۱۸۳	۱۴۴۸۱	۱۱۹۰۹۷	۱۶۵۶۹
	کشاورزی	۲۳۰۲۰	۲۲۴۶۶	۴۹۸۲	۵۰۱۲۰	۷۳۸۲	۹۲۰۸	۱۱۰۰۸	۱۳۳۶۴	۵۳۹۲	۱۲۹۰۹	۴۱۴۳	۴۰۳۳	۲۴۱۱۴	۵۸۳۶
	صنعتی	۱۶۷۰۳	۶۶۰۱	۳۷۷۶	۳۵۷۲۰	۳۲۲۹	۲۷۲۵	۸۳۲۱	۶۴۰۴	۶۸۴۳	۴۵۱۵۸	۷۰۲۹	۲۰۳۱	۲۱۲۸۱	۲۷۱۰
	سایر مصارف	۳۳۲۴۰۴	۱۹۱۴۰۱	۷۲۲۰۳	۴۱۹۰۲۶	۴۲۷۱۲	۷۳۰۹۳	۸۹۶۵۰	۱۰۱۴۱۶	۱۷۸۰۲۲	۱۰۷۴۸۳۰	۸۳۲۵۵	۴۱۳۹۰	۳۷۸۲۵۹	۴۰۳۴۲
شبکه توزیع		=													
توزیع	طول شبکه فشار متوسط توزیع	۱۸۹۱۵	۱۵۶۵۳	۷۶۰۱	۲۷۴۰۴	۶۷۳۳	۱۰۸۷۶	۱۲۰۷۲	۱۰۷۴۷	۵۳۵۴	۲۳۱۰۱	۴۲۰۵	۷۱۵۹	۳۴۸۳۹	۱۳۱۱۶
	طول شبکه فشار ضعیف توزیع	۱۶۷۳۴	۱۲۷۴۲	۶۴۰۲	۲۸۴۴۶	۵۳۱۰	۶۲۷۲	۸۷۱۰	۸۴۹۰	۷۲۱۸	۴۲۹۹۰	۳۹۵۲	۴۹۲۴	۲۵۵۶۲	۵۹۰۳
	ظرفیت ترانسفورماتور های توزیع	۴۳۸۲	۲۷۵۹	۱۰۱۵	۹۲۲۰	۱۱۶۱	۲۳۰۷	۲۶۰۰	۲۳۹۹	۴۶۱۵	۲۲۱۷۸	۱۸۶۲	۸۳۳	۷۷۶۰	۱۱۰۰
	تعداد ترانسفورماتور های توزیع	۲۸۹۰۱	۲۱۳۹۶	۷۴۶۵	۴۹۴۰۹	۹۲۶۵	۱۷۶۰۸	۱۸۲۴۹	۱۷۹۸۲	۱۸۹۳۰	۷۶۵۲۸	۷۹۸۶	۸۰۲۲	۴۶۹۹۴	۱۰۲۸۶
نیروی انسانی															
برق رسانی به روستاها	شرکت های توزیع نیروی برق	۱۰۰۹	۷۴۹	۳۳۳	۷۰۴	۲۴۲	۲۶۱	۳۴۵	۳۲۹	۳۱۴	۲۱۷۰	۲۶۴	۱۸۷	۹۹۳	۲۴۸
	تعداد کل روستاهای برق دار شده	۲۹۰۳	۲۹۳۴	۱۶۳۷	۱۷۷۲	۷۷۲	۲۷۸۰	۱۱۹۶	۱۱۳۰	۲۲۶	۶۰۵	۱۹۱	۹۶۷	۳۳۰۴	۱۵۰۸
شاخص های عمومی	تعداد کل خانوارهای روستایی برق دار شده	۲۹۷۹۰۶	۲۱۰۸۰۷	۷۰۷۴۶	۲۹۶۹۶۹	۸۵۸۹۴	۱۰۳۴۷۳	۱۲۴۳۹۵	۱۶۵۰۶۲	۲۱۸۵۸	۱۵۳۰۴۰	۱۸۲۵۲	۹۴۴۵۳	۳۲۸۰۴۱	۱۲۵۱۱۶
	طول خطوط فشار متوسط روستایی	۸۵۶۸	۵۷۵۷	۴۵۹۷	۴۸۳۶	۶۱۱	۵۶۸۳	۴۷۰۴	۳۴۰۹	۵۱۵	۱۲۸۹	۴۱۲	۳۳۳۴	۷۳۵۳	۳۵۰۹
	طول خطوط فشار ضعیف روستایی	۵۶۶۶	۴۰۹۱	۳۵۹۶	۴۵۴۱	۱۰۰۴	۲۷۳۰	۴۰۸۹	۲۹۸۳	۴۹۰	۱۶۳۱	۲۴۹	۱۹۲۰	۴۶۲۹	۲۳۱۳
	ظرفیت ترانسفورماتورهای شبکه روستایی	۳۱۹	۲۹۰	۱۱۸	۲۷۴	۶۰	۱۹۳	۱۷۳	۱۹۵	۳۰	۱۵۳	۱۷	۸۶	۳۱۲	۱۳۰
متوسط مصرف مشترکین خانگی		۱۸۲۸	۲۰۲۶	۱۵۹۷	۲۲۳۸	۱۶۹۴	۱۹۶۷	۱۹۶۲	۱۹۲۰	۲۲۵۷	۲۵۲۹	۳۰۹۵	۱۶۵۲	۲۰۵۴	۱۵۹۲
مصرف برق در بخش خانگی	درصد	۲۵/۹	۳۱/۹	۳۳/۳	۱۷/۶	۲۲/۱	۲۷/۴	۱۳/۶	۲۵/۱	۳۳/۴	۳۴/۷	۳۴/۰	۲۲/۰	۲۷/۶	۲۷/۸
	مصرف برق در بخش صنعتی	۴۵/۶	۳۱/۰	۳۳/۹	۵۹/۵	۳۵/۲	۲۹/۶	۶۴/۶	۳۳/۷	۳۴/۶	۲۰/۷	۳۵/۸	۵۰/۳	۳۲/۰	۲۷/۶

توضیح: اختلاف در سرجمع تایک رقم به علت سرراست کردن ارقام است.

ماخذ اطلاعات: شرکت های برق منطقه ای و شرکت های توزیع نیروی برق

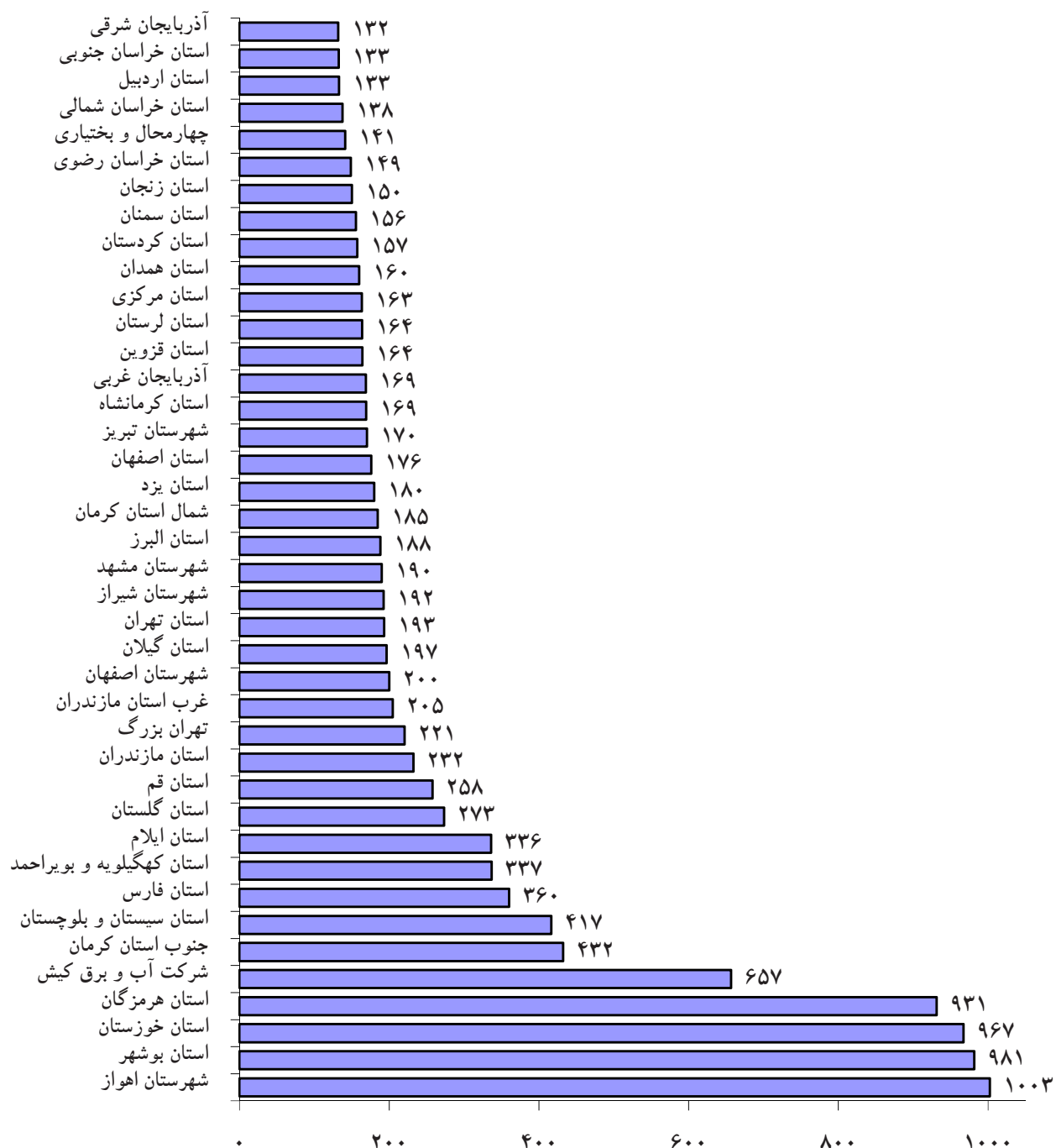
خلاصه وضعیت صنعت برق به تفکیک استانی در پایان سال ۱۴۰۰

خوزستان	و بویه احمد	زنجان	قزوین	سمنان	سیستان و بلوچستان	ایلام	کردستان	کرمانشاه	فارس	بوشهر	کرمان	گیلان	مازندران	گلستان	هرمزگان*	یزد	جمع
۳۳۵۱۰	۱۹۷۲	۴۹۲۳	۵۶۲۴	۳۷۸۹	۷۳۵۱	۱۸۰۰	۲۹۰۴	۳۹۴۰	۲۱۲۳۴	۷۸۸۸	۱۷۵۹۸	۶۷۴۲	۱۰۰۲۱	۴۲۹۱	۱۸۵۷۹	۱۱۰۰۹	۳۰۶۶۱۲
۱۶۷۲۵	۹۳۶	۷۰۴	۱۰۰۲	۵۷۰	۳۷۹۴	۸۲۵	۱۱۰۴	۱۳۷۴	۵۸۱۶	۴۸۵۷	۴۰۲۰	۲۸۴۸	۴۵۶۵	۲۱۰۵	۶۹۹۵	۱۲۸۳	۹۸۴۶۴
۲۶۹۷	۳۲۴	۱۷۲	۲۸۸	۲۲۲	۱۳۹۱	۱۳۱	۱۹۳	۵۷۰	۱۳۱۲	۹۷۸	۷۳۲	۵۳۹	۷۹۱	۳۱۲	۲۴۲۷	۲۹۰	۲۶۵۱۵
۳۰۵۳	۱۹۹	۷۳۴	۱۰۷۵	۶۴۶	۱۰۶۴	۴۱۵	۶۹۹	۶۴۵	۵۵۹۹	۴۹۸	۴۱۳۳	۶۱۴	۱۱۳۱	۷۸۵	۱۰۴۶	۷۴۹	۴۳۹۹۰
۸۸۷۸	۳۱۸	۳۰۸۸	۲۹۴۴	۲۱۳۶	۵۱۲	۲۸۴	۶۶۳	۱۰۰۱	۷۱۷۱	۸۷۰	۷۹۵۷	۱۷۸۰	۲۳۴۴	۶۹۶	۷۱۱۱	۸۲۱۴	۱۱۰۲۱۲
۱۵۵۹	۱۲۴	۱۷۹	۲۵۰	۱۵۸	۴۳۶	۱۱۷	۱۹۳	۲۵۱	۱۰۱۰	۵۶۱	۵۵۰	۷۹۲	۹۵۹	۳۱۲	۸۴۰	۳۳۰	۲۲۳۸۲
۵۹۸	۷۱	۴۵	۶۴	۵۶	۱۵۴	۲۸	۵۲	۱۰۰	۳۲۵	۱۲۵	۲۰۷	۱۷۰	۲۳۰	۸۱	۱۶۰	۱۴۳	۵۰۴۹
۱۷۲۹۲۸۰	۲۷۶۸۱۳	۴۸۶۹۷۰	۶۴۰۲۰۴	۳۹۹۵۸۰	۹۰۳۸۱۱	۲۴۷۴۰۲	۷۰۷۰۳۱	۸۰۹۵۵۲	۲۱۹۶۲۴۸	۵۱۱۴۴۰	۱۲۸۹۳۶۷	۱۵۴۸۹۲۰	۲۱۶۹۳۰۱	۷۸۴۸۱۵	۷۸۰۸۳۷	۷۳۵۹۸۴	۳۸۶۱۸۹۰۴
۱۴۲۳۱۹۷	۲۳۱۵۸۳	۳۹۰۲۴۱	۵۰۸۳۸۸	۳۰۵۲۰۱	۷۵۸۷۲۴	۲۰۴۶۰۱	۵۸۴۹۵۴	۶۷۶۰۰۸	۱۷۹۲۲۵۴	۴۱۲۳۸۴	۱۰۹۱۴۱۸	۱۲۰۶۹۲۷	۱۷۰۳۵۷۷	۶۴۲۰۲۳	۶۲۵۶۴۴	۵۹۳۵۸۲	۳۰۸۸۴۹۱۷
۵۹۷۴۴	۹۶۷۵	۱۸۵۸۲	۴۳۰۳۰	۲۴۱۷۳	۳۱۰۰۰	۹۵۰۲	۲۴۸۵۵	۲۹۸۵۲	۷۹۰۰۰	۱۹۷۹۰	۳۷۲۲۵	۷۸۳۱۱	۹۹۹۸۳	۳۱۵۵۸	۳۸۰۲۹	۱۷۱۰۱	۱۸۴۴۱۳۷
۱۱۳۳۹	۳۲۵۲	۹۲۴۲	۶۸۸۷	۷۱۵۵	۱۳۹۷۴	۳۲۵۱	۱۱۸۸۳	۸۲۵۰	۴۷۴۶۲	۵۹۰۴	۱۷۵۹۳	۲۵۹۰۱	۹۷۴۹۵	۱۲۹۷۹	۱۰۱۲۸	۱۱۳۳۶	۵۰۲۰۰۸
۴۹۹۱	۱۳۵۸	۳۸۳۴	۵۱۶۲	۵۸۵۷	۳۱۷۵	۱۱۲۲	۳۱۹۶	۳۴۱۱	۱۴۷۸۸	۲۸۹۷	۶۴۴۳	۶۴۶۰	۱۵۲۰۴	۳۳۲۱	۳۷۲۵	۱۲۴۷۶	۲۶۵۹۵۱
۲۳۰۰۰۹	۳۰۹۴۵	۶۵۰۷۱	۷۶۷۳۷	۵۷۱۹۴	۹۶۹۳۸	۲۸۹۲۶	۸۲۱۴۳	۹۲۰۳۱	۲۶۲۶۴۴	۷۰۴۶۵	۱۳۶۶۸۸	۲۳۱۳۲۱	۲۵۳۰۴۲	۹۴۹۳۴	۹۳۳۱۱	۱۰۱۴۸۹	۵۱۲۱۸۹۱
۲۳۴۸۴	۵۱۲۰	۸۶۳۰	۷۴۵۸	۷۷۱۹	۲۶۴۲۴	۵۰۸۶	۱۰۹۱۷	۱۲۱۵۷	۳۸۸۵۸	۹۰۸۱	۳۳۲۰۳	۹۶۱۳	۱۸۴۵۱	۸۳۳۳	۱۶۷۳۴	۱۱۲۹۷	۴۵۰۳۳۹
۲۱۱۳۹	۳۷۷۳	۶۰۵۶	۵۴۸۹	۴۷۰۳	۱۵۱۳۱	۲۶۷۳	۶۲۴۶	۷۲۰۸	۲۶۵۵۶	۷۸۹۳	۲۱۳۸۲	۲۰۳۹۶	۲۶۳۹۵	۸۲۷۲	۱۰۳۹۰	۹۰۵۹	۳۸۶۴۱۵
۱۴۶۷۹	۱۲۶۱	۱۶۲۶	۲۰۷۱	۱۴۹۶	۳۲۲۳	۱۰۵۹	۱۵۳۳	۲۲۵۰	۱۰۱۰۸	۴۳۸۷	۵۵۸۶	۳۸۱۸	۶۷۲۲	۲۷۶۶	۵۷۶۰	۲۲۲۱	۱۳۴۷۵۵
۶۰۶۴۶	۸۳۷۰	۱۰۸۵۱	۱۳۳۲۲	۸۷۹۸	۲۷۰۳۴	۶۷۳۳	۱۴۶۴۴	۱۸۹۹۰	۷۹۰۹۹	۱۸۹۴۵	۴۶۸۰۰	۲۳۹۰۵	۵۲۹۰۷	۲۱۲۷۶	۲۸۸۶۵	۱۷۴۹۳	۷۹۷۶۹۹
۱۲۱۷	۱۸۲	۲۵۷	۲۲۲	۲۴۴	۴۷۶	۱۷۳	۲۳۲	۳۶۷	۸۰۹	۱۹۲	۷۶۰	۵۸۰	۸۲۱	۴۵۱	۶۸۴	۴۲۰	۱۶۲۳۵
۳۸۳۷	۱۶۸۳	۹۳۲	۸۶۳	۵۰۴	۴۵۶۷	۶۳۵	۱۷۸۶	۲۵۵۳	۳۲۶۸	۵۱۹	۵۲۸۲	۳۰۴۲	۳۰۱۰	۹۰۰	۱۷۲۱	۹۷۸	۵۸۰۰۵
۲۰۸۰۳۹	۵۵۱۷۷	۹۱۶۴۲	۷۳۰۵۶	۳۵۹۷۷	۲۴۵۳۲۲	۴۴۸۷۵	۱۲۷۶۶۷	۱۲۷۷۲۷	۲۸۴۱۳۷	۳۹۹۴۶	۲۴۱۴۱۱	۲۸۷۹۵۹	۲۶۲۲۶۸	۱۰۶۳۹۳	۱۲۷۱۱۰	۵۵۶۸۸	۴۵۱۰۲۰۶
۸۱۲۳	۳۳۸۰	۳۸۵۸	۲۶۴۰	۲۸۲۲	۱۵۵۴۳	۱۴۷۲	۵۳۴۸	۴۴۰۳	۹۲۰۲	۱۵۰۴	۱۳۰۲۱	۴۵۶۰	۴۶۷۳	۱۶۳۱	۸۱۸۳	۲۳۱۵	۱۴۷۲۵۱
۳۵۵۷	۱۴۲۲	۲۰۴۳	۲۲۴۳	۹۵۴	۶۳۲۳	۸۱۲	۲۱۶۳	۲۵۶۸	۵۹۴۳	۱۲۳۱	۷۹۲۵	۱۰۲۰۸	۵۹۴۹	۱۲۰۰	۵۰۲۰	۱۱۰۶	۱۰۰۶۰۴
۱۱۳۹	۲۳۲	۱۱۸	۱۶۹	۵۱	۵۸۸	۷۳	۱۸۸	۲۵۹	۴۳۴	۱۱۳	۶۶۳	۴۲۳	۲۲۱	۶۹	۵۸۲	۷۶	۷۷۴۷
۱۱۷۵۲	۴۰۴۲	۱۸۰۵	۱۹۷۱	۱۸۶۷	۵۰۰۰	۴۰۳۴	۱۸۸۸	۲۰۳۳	۳۲۴۵	۱۱۷۷۷	۳۶۸۳	۲۳۵۹	۲۶۸۰	۳۲۷۹	۱۱۰۰۴	۲۱۶۱	۳۱۸۸
۴۹/۹	۴۷/۵	۱۴/۳	۱۷/۸	۱۵/۰	۵۱/۶	۴۵/۹	۳۸/۰	۳۴/۹	۲۷/۴	۶۱/۶	۲۲/۸	۴۲/۲	۴۵/۶	۴۹/۱	۳۷/۶	۱۱/۶	۳۲/۱
۲۶/۵	۱۶/۲	۶۲/۷	۵۲/۴	۵۶/۴	۷/۰	۱۵/۸	۲۲/۸	۲۵/۴	۳۳/۸	۱۱/۰	۴۵/۲	۲۶/۴	۲۳/۴	۱۶/۲	۳۸/۳	۷۴/۶	۳۵/۹

* کیش در استان هرمزگان منظور شده است .

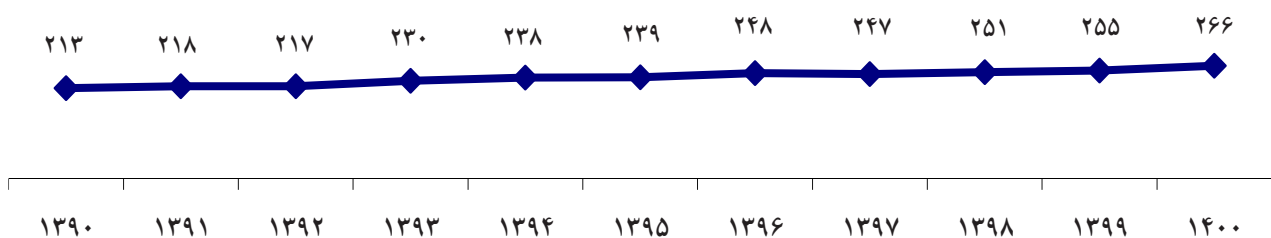
متوسط مصرف ماهانه مشترکین خانگی شرکت‌های توزیع در سال ۱۴۰۰

(کیلووات ساعت)



روند تغییرات متوسط مصرف ماهانه مشترکین تعرفه خانگی کل کشور در طی سال‌های ۱۳۹۰-۱۴۰۰

(Kwh)



فصل اول: شبکه توزیع، حداکثر بار همزمان و غیر همزمان، فروش و مشترکین

عنوان.....	صفحه.....
خلاصه وضعیت شرکت های توزیع در پایان سال ۱۴۰۰.....	۱۰.....
آمار شبکه های توزیع فشار متوسط در پایان سال های ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹.....	۱۲.....
آمار شبکه های توزیع فشار ضعیف در پایان سال های ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹.....	۱۳.....
آمار موجودی طول خطوط هوایی فشار متوسط به تفکیک سطح مقطع یا نوع هادی شرکت های توزیع نیروی برق تاپایان سال ۱۴۰۰.....	۱۴.....
میزان استفاده از کابل های خود نگهدار در شبکه های توزیع فشار متوسط در پایان سال ۱۴۰۰.....	۲۰.....
میزان استفاده از کابل های خود نگهدار در شبکه های توزیع فشار ضعیف در پایان سال ۱۴۰۰.....	۲۱.....
تعداد ترانسفورماتورهای توزیع در پایان سال های ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹.....	۲۲.....
ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع در پایان سال های ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹.....	۲۳.....
تعداد ترانسفورماتورهای شبکه توزیع به تفکیک ظرفیت در شرکت های توزیع نیروی برق تا پایان سال ۱۴۰۰.....	۲۴.....
مشخصات چراغهای روشنایی معابر موجود در پایان سال ۱۴۰۰.....	۲۶.....
تعداد و خانوار و آمار شبکه توزیع روستاهای برقرار شده در پایان سال ۱۴۰۰ به تفکیک شرکت های توزیع.....	۲۸.....
تعداد و خانوار و آمار شبکه توزیع روستاهای برقرار شده در سال ۱۴۰۰ به تفکیک شرکتهای توزیع.....	۲۹.....
چاه های کشاورزی برقرار شده در پایان سال ۱۴۰۰.....	۳۰.....
وضعیت استقرار سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) شرکت های توزیع در پایان سال ۱۴۰۰.....	۳۱.....
حداکثر بار غیر همزمان مصرفی در نواحی شرکت های توزیع در سال ۱۴۰۰.....	۳۲.....
حداکثر بار همزمان مصرفی در نواحی شرکت های توزیع در سال ۱۴۰۰.....	۳۳.....
کل فروش انرژی برق به تفکیک شرکت های توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹.....	۶۲.....
کل تعداد مشترکین برق به تفکیک شرکت های توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹.....	۷۰.....
فروش انرژی برق به تفکیک شرکت توزیع و نوع مصرف کننده در سال ۱۴۰۰.....	۷۶.....
تعداد مشترکین برق به تفکیک شرکت توزیع و نوع مصرف کننده در سال ۱۴۰۰.....	۷۸.....
فروش انرژی برق شرکت های توزیع نیروی برق به تفکیک نوع مشترک در سال ۱۴۰۰.....	۲۰۴.....
تعداد مشترکین برق شرکت های توزیع نیروی برق به تفکیک نوع مشترک در سال ۱۴۰۰.....	۲۰۵.....
تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع در پایان سال ۱۴۰۰.....	۲۱۶.....
تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع در طی سال ۱۴۰۰.....	۲۲۶.....
تعداد کنتورهای چند زمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰.....	۲۲۷.....

خلاصه وضعیت شرکت های توزیع در پایان سال ۱۴۰۰

ردیف	شرکت توزیع	مساحت (کیلومتر مربع)	پرسنل (نفر)	موجودی شبکه توزیع (کیلومتر)			تعداد ترانسفورماتور	ظرفیت ترانسفورماتور (مگا ولت آمپر)	متوسط ظرفیت هر ترانسفورماتور (کیلولت آمپر)	تعداد فیدر فشار متوسط	متوسط طول هر فیدر فشار متوسط	تعداد چراغهای روشنایی معابر
				طول شبکه فشار متوسط	طول شبکه فشار ضعیف	جمع						
۱	شهرستان تبریز	۴۷۷۰	۵۰۸	۳۵۴۵	۶۴۲۱	۹۹۶۶	۷۶۶۹	۲۲۰۲	۲۸۷	۲۵۵	۱۴	۲۱۰
۲	آذربایجان شرقی	۴۰۷۲۲	۵۰۱	۱۵۳۷۰	۱۰۳۱۳	۲۵۶۸۳	۲۱۲۳۲	۲۱۸۰	۱۰۳	۲۶۲	۵۹	۳۳۳
۳	آذربایجان غربی	۳۷۴۱۲	۷۴۹	۱۵۶۵۳	۱۲۷۴۲	۲۸۳۹۵	۲۱۳۹۶	۲۷۵۹	۱۲۹	۳۲۴	۴۸	۳۷۴
۴	استان اردبیل	۱۷۸۸۰	۳۳۳	۷۶۰۱	۶۴۰۲	۱۴۰۰۳	۷۴۶۵	۱۰۱۵	۱۳۶	۱۳۶	۵۶	۱۷۱
۵	استان اصفهان	۹۱۰۰۰	۴۱۸	۲۱۲۶۴	۱۹۵۱۵	۴۰۷۷۸	۳۵۸۹۸	۵۸۶۰	۱۶۳	۶۳۴	۳۴	۵۴۰
۶	شهرستان اصفهان	۱۵۷۰۶	۲۸۶	۶۱۴۰	۸۹۳۱	۱۵۰۷۱	۱۳۵۱۱	۳۳۶۰	۲۴۹	۳۷۳	۱۶	۲۴۹
۷	چهارمحال و بختیاری	۱۶۴۱۱	۲۴۲	۶۷۳۳	۵۳۱۰	۱۲۰۴۳	۹۲۶۵	۱۱۶۱	۱۲۵	۱۳۹	۴۸	۱۳۴
۸	استان مرکزی	۲۹۱۲۷	۳۴۵	۱۲۰۷۲	۸۷۱۰	۲۰۷۸۲	۱۸۲۴۹	۲۶۰۰	۱۴۲	۴۳۵	۲۸	۲۲۵
۹	استان همدان	۱۹۳۶۸	۳۲۹	۱۰۷۴۷	۸۴۹۰	۱۹۲۳۷	۱۷۹۸۲	۲۳۹۹	۱۳۳	۲۹۱	۳۷	۳۰۳
۱۰	استان لرستان	۲۸۳۰۶	۲۶۱	۱۰۸۷۶	۶۲۷۲	۱۷۱۴۸	۱۷۶۰۸	۲۳۰۷	۱۳۱	۲۶۴	۴۱	۱۵۱
۱۱	استان البرز	۵۱۴۲	۳۱۴	۵۳۵۴	۷۲۱۸	۱۲۵۷۲	۱۸۹۳۰	۴۶۱۵	۲۴۴	۴۰۰	۱۳	۱۸۶
۱۲	تهران بزرگ	۱۰۱۱	۱۲۰۹	۹۵۲۶	۲۳۵۳۳	۳۳۰۵۹	۱۸۳۱۲	۱۱۹۲۲	۶۵۱	۱۴۰۶	۷	۳۸۱
۱۳	استان تهران	۱۳۰۲۹	۹۶۱	۱۳۵۷۵	۱۹۴۵۷	۳۳۰۳۲	۵۸۲۱۶	۱۰۲۵۶	۱۷۶	۷۷۱	۱۸	۳۳۸
۱۴	استان قم	۱۱۲۴۰	۲۶۴	۴۲۰۵	۳۹۵۲	۸۱۵۸	۷۹۸۶	۱۸۶۲	۲۳۳	۲۲۴	۱۹	۱۱۰
۱۵	شهرستان مشهد	۳۸۶۳	۳۵۹	۶۸۶۵	۱۰۴۵۰	۱۷۳۱۵	۱۷۳۳۲	۴۱۴۳	۲۳۹	۴۲۹	۱۶	۲۷۳
۱۶	استان خراسان رضوی	۱۱۶۷۹۴	۶۳۴	۲۷۹۷۴	۱۵۱۱۲	۴۳۰۸۵	۲۹۶۶۲	۳۶۱۷	۱۲۲	۴۷۴	۵۹	۴۸۸
۱۷	استان خراسان جنوبی	۱۵۰۸۰۰	۲۴۸	۱۳۱۱۶	۵۹۰۳	۱۹۰۱۹	۱۰۲۸۶	۱۱۰۰	۱۰۷	۱۴۴	۹۱	۱۸۸
۱۸	استان خراسان شمالی	۲۸۴۳۴	۱۸۷	۷۱۵۹	۴۹۲۴	۱۲۰۸۳	۸۰۲۲	۸۳۳	۱۰۴	۱۰۵	۶۸	۱۳۵
۱۹	شهرستان اهواز	۷۱۷۴	۳۷۲	۴۱۹۶	۶۹۶۵	۱۱۱۶۱	۱۴۷۵۵	۴۸۵۷	۳۲۹	۳۶۷	۱۱	۱۶۷
۲۰	استان خوزستان	۵۷۹۴۵	۸۴۵	۱۹۲۸۸	۱۴۱۷۴	۳۳۴۶۲	۴۵۸۹۱	۹۸۲۲	۲۱۴	۷۲۷	۲۷	۳۵۰
۲۱	استان کهگیلویه و بویراحمد	۱۶۲۴۹	۱۸۲	۵۱۲۰	۳۷۷۳	۸۸۹۳	۸۳۷۰	۱۲۶۱	۱۵۱	۶۹	۷۴	۸۴
۲۲	استان زنجان	۲۲۱۶۴	۲۵۷	۸۶۳۰	۶۰۵۶	۱۴۶۸۵	۱۰۸۵۱	۱۶۲۶	۱۵۰	۲۸۹	۳۰	۱۸۸
۲۳	استان قزوین	۱۵۶۲۷	۲۲۲	۷۴۵۸	۵۴۸۹	۱۲۹۴۷	۱۳۳۲۲	۲۰۷۱	۱۵۵	۳۵۴	۲۱	۱۸۴
۲۴	استان سمنان	۹۷۴۹۱	۲۴۴	۷۷۱۹	۴۷۰۳	۱۲۴۲۲	۸۷۹۸	۱۴۹۶	۱۷۰	۲۲۵	۳۴	۱۲۳
۲۵	استان سیستان و بلوچستان	۱۸۷۵۰۲	۴۷۶	۲۶۴۲۴	۱۵۱۳۱	۴۱۵۵۵	۲۷۰۳۴	۳۲۲۳	۱۱۹	۳۹۸	۶۶	۲۶۲
۲۶	استان کرمانشاه	۲۵۰۰۹	۳۶۷	۱۲۱۵۷	۷۲۰۸	۱۹۳۶۴	۱۸۹۹۰	۲۲۵۰	۱۱۸	۳۰۹	۳۹	۱۹۷
۲۷	استان کردستان	۲۹۱۳۷	۲۳۲	۱۰۹۱۷	۶۲۴۶	۱۷۱۶۳	۱۴۶۴۴	۱۵۳۳	۱۰۵	۱۸۸	۵۸	۱۹۱
۲۸	استان ایلام	۲۰۱۵۰	۱۷۳	۵۰۸۶	۲۶۷۳	۷۷۵۹	۶۷۳۳	۱۰۵۹	۱۵۷	۱۵۰	۳۴	۸۰
۲۹	شهرستان شیراز	۲۰۱۴۸	۴۲۲	۱۳۴۴۴	۱۳۵۰۶	۲۶۹۵۱	۳۱۴۱۹	۴۸۷۰	۱۵۵	۵۴۶	۲۵	۲۴۷
۳۰	استان فارس	۱۰۲۵۶۸	۳۸۷	۲۵۴۱۴	۱۳۰۵۰	۲۸۴۶۴	۴۷۸۸۰	۵۲۳۸	۱۱۰	۵۴۹	۴۶	۴۵۲
۳۱	استان بوشهر	۲۳۱۶۸	۱۹۲	۹۰۸۱	۷۸۹۳	۱۶۹۷۴	۱۸۹۴۵	۴۳۸۷	۲۳۲	۴۸۳	۱۹	۲۵۰
۳۲	شمال استان کرمان	۹۱۱۹۳	۳۳۰	۱۲۲۲۳	۸۸۷۳	۲۱۰۹۵	۱۶۲۴۵	۲۲۳۵	۱۳۸	۲۷۵	۴۴	۳۳۵
۳۳	جنوب استان کرمان	۹۵۸۸۷	۴۳۰	۲۰۹۸۰	۱۲۵۰۹	۳۳۴۸۹	۳۰۵۵۵	۳۳۵۱	۱۱۰	۳۷۵	۵۶	۲۶۶
۳۴	استان گیلان	۱۴۰۴۴	۵۸۰	۹۶۱۳	۲۰۳۹۶	۳۰۰۰۹	۲۳۹۰۵	۳۸۱۸	۱۶۰	۴۲۹	۲۲	۵۲۸
۳۵	استان مازندران	۱۴۷۳۲	۵۲۱	۱۳۴۳۵	۱۸۱۳۵	۳۱۵۷۰	۳۷۶۷۳	۴۵۹۶	۱۲۲	۴۸۶	۲۸	۳۰۲
۳۶	غرب استان مازندران	۹۰۲۴	۳۰۰	۵۰۱۶	۸۲۶۰	۱۳۲۷۶	۱۵۲۳۴	۲۱۲۶	۱۴۰	۱۸۸	۲۷	۱۴۱
۳۷	استان گلستان	۲۰۴۳۷	۴۵۱	۸۳۳۳	۸۲۷۲	۱۶۶۰۶	۲۱۲۷۶	۲۷۶۶	۱۳۰	۲۵۸	۳۲	۱۳۰
۳۸	استان هرمزگان	۷۰۶۰۷	۳۴۸	۱۶۱۷۹	۹۶۵۰	۲۵۸۲۹	۲۸۱۴۳	۴۹۷۲	۱۷۷	۷۹۴	۲۰	۲۹۱
۳۹	استان یزد	۷۳۸۷۳	۴۲۰	۱۱۲۹۷	۹۰۵۹	۲۰۳۵۶	۱۷۴۹۳	۲۲۲۱	۱۲۷	۳۰۶	۳۷	۲۸۴
	جمع شرکت های توزیع	۱۶۴۵۱۴۴	۱۵۸۹۹	۴۴۹۷۸۳	۳۸۵۶۷۵	۸۳۵۴۵۹	۷۹۶۹۷۷	۱۳۳۹۶۷	۱۶۸	۱۴۸۳۱	۳۰	۹۸۳۹
۴۰	شرکت آب و برق کیش	۹۱	۳۳۶	۵۵۵	۷۴۰	۱۲۹۵	۷۲۲	۷۸۸	۱۰۹۲	۴۹	۱۱	۱
	جمع بخش توزیع کشور	۱۶۴۵۲۳۵	۱۶۲۳۵	۴۵۰۳۳۹	۳۸۶۴۱۵	۸۳۶۷۵۴	۷۹۷۶۹۹	۱۳۴۷۵۵	۱۶۹	۱۴۸۸۰	۳۰	۹۸۴۰

※ مساحت شرکت توزیع نیروی برق استان آذربایجان غربی بدون احتساب دریاچه ارومیه می باشد.

خلاصه وضعیت شرکت های توزیع در پایان سال ۱۴۰۰

ردیف	حد اکثر بارغیر همزمان	حد اکثر بار همزمان	تعداد مشترک (هزار مشترک)				تراکم مشترک (مشترک در کیلومتر مربع)	فروش انرژی برق (میلیون کیلووات ساعت)				متوسط مصرف		روستاهای برق دار شده در سال ۱۴۰۰
			خانگی	صنعتی	سایر	جمع		مشترک خانگی	سالانه هر مشترک					
										مگاوات	مگاوات			
۱	۱۰۰۴	۷۸۸	۸۱۰	۱۰	۲۳۴	۱۰۵۴	۲۲۱	۱۶۵۵	۱۶۰۷	۱۴۰۵	۴۶۶۷	۲۰۴۳	۲۵	۰
۲	۱۱۴۴	۶۸۰	۷۱۸	۷	۲۱۰	۹۳۵	۲۳	۱۱۳۸	۱۲۱۴	۱۶۱۰	۳۹۶۲	۱۵۸۴	۴۰	۹
۳	۱۱۹۴	۹۵۵	۱۰۸۷	۷	۲۵۱	۱۳۴۴	۳۶	۲۲۰۲	۱۰۹۴	۲۵۶۶	۵۸۶۲	۲۰۲۶	۲۷	۴
۴	۴۶۹	۳۴۲	۴۸۳	۴	۱۰۵	۵۹۱	۳۳	۷۷۱	۶۰۱	۷۶۱	۲۱۳۳	۱۵۹۷	۳۸	۱۵
۵	۲۰۶۸	۱۸۷۵	۱۲۳۲	۲۴	۳۰۴	۱۵۵۹	۱۷	۲۶۰۱	۴۹۸۸	۳۸۶۷	۱۱۴۵۵	۲۱۱۱	۲۴	۰
۶	۱۲۴۷	۱۰۶۲	۹۵۳	۱۲	۲۷۷	۱۲۴۲	۷۹	۲۲۹۰	۱۸۳۱	۲۴۴۶	۶۵۶۶	۲۴۰۳	۱۶	۱
۷	۴۳۹	۳۳۶	۳۲۹	۳	۶۴	۳۹۶	۲۴	۵۵۸	۴۰۶	۱۰۷۵	۲۰۳۹	۱۶۹۴	۳۶	۴
۸	۱۱۱۴	۹۶۰	۶۳۱	۸	۱۳۳	۷۷۲	۲۷	۱۲۳۸	۲۳۹۱	۱۹۰۳	۵۵۳۲	۱۹۶۲	۳۰	۳
۹	۷۵۷	۶۳۱	۶۳۵	۶	۱۴۶	۷۸۷	۴۱	۱۲۱۹	۴۷۰	۱۹۹۸	۳۶۸۶	۱۹۲۰	۳۱	۲
۱۰	۷۵۸	۶۴۵	۵۸۳	۳	۱۰۱	۶۸۷	۲۴	۱۱۴۷	۴۶۴	۱۷۹۲	۳۴۰۳	۱۹۶۷	۲۹	۲۲
۱۱	۱۴۴۵	۱۳۰۴	۱۱۵۸	۷	۲۷۷	۱۴۴۲	۲۸۰	۲۶۱۴	۲۳۰۹	۲۴۹۶	۷۴۱۹	۲۲۵۷	۲۱	۱
۱۲	۴۶۲۹	۴۳۱۸	۳۴۶۰	۱۱	۱۱۰۸	۴۵۷۹	۴۵۲۹	۹۱۶۳	۱۵۲۳	۱۱۵۸۸	۲۲۲۷۴	۲۶۴۸	۱۴	۰
۱۳	۳۰۰۹	۲۷۲۷	۱۹۹۱	۳۴	۵۴۳	۲۵۶۸	۱۹۷	۴۶۲۰	۵۳۶۶	۵۵۲۶	۱۵۵۱۲	۲۳۲۱	۱۸	۲
۱۴	۸۳۷	۷۶۲	۴۸۳	۷	۱۱۲	۶۰۱	۵۳	۱۴۹۴	۱۱۲۵	۱۳۲۶	۳۹۴۴	۳۰۹۵	۱۲	۰
۱۵	۱۵۷۹	۱۳۹۰	۱۳۶۲	۱۳	۳۱۵	۱۶۹۱	۴۳۸	۳۱۰۹	۱۸۷۱	۲۷۳۵	۷۷۱۵	۲۲۸۲	۲۰	۲
۱۶	۱۴۸۱	۱۱۷۸	۱۱۵۴	۸	۲۰۶	۱۳۶۸	۱۲	۲۰۵۹	۱۳۴۰	۴۵۷۱	۷۹۶۹	۱۷۸۵	۳۵	۱۳
۱۷	۳۳۶	۲۷۷	۳۳۰	۳	۶۳	۳۹۶	۳	۵۲۶	۳۶۱	۸۴۳	۱۷۳۰	۱۵۹۲	۳۹	۷
۱۸	۲۸۵	۲۴۴	۳۲۶	۲	۶۰	۳۸۸	۱۴	۵۳۹	۲۵۰	۶۳۰	۱۴۱۹	۱۶۵۲	۳۷	۷
۱۹	۲۷۱۹	۲۵۰۷	۴۹۰	۲	۱۱۲	۶۰۵	۸۴	۵۸۹۹	۱۰۴۰	۲۹۱۵	۹۸۵۴	۱۲۰۳۱	۱	۰
۲۰	۴۶۵۳	۴۳۳۸	۹۳۳	۳	۱۸۹	۱۱۲۵	۱۹	۱۰۸۲۶	۱۶۵۹	۴۹۰۶	۱۷۳۹۱	۱۱۶۰۵	۳	۳۰
۲۱	۴۶۶	۴۳۷	۲۳۲	۱	۴۴	۲۷۷	۱۷	۹۳۶	۱۸۱	۷۱۸	۱۸۳۵	۴۰۴۲	۹	۱۳
۲۲	۶۲۷	۵۱۹	۳۹۰	۴	۹۳	۴۸۷	۲۲	۷۰۴	۲۰۴۳	۱۱۳۱	۳۸۷۷	۱۸۰۵	۳۴	۱
۲۳	۸۱۵	۶۲۵	۵۰۸	۵	۱۲۷	۶۴۰	۴۱	۱۰۰۲	۲۳۷۰	۱۶۷۸	۵۰۵۰	۱۹۷۱	۲۸	۲
۲۴	۵۴۲	۳۹۷	۳۰۵	۶	۸۹	۴۰۰	۴	۵۷۰	۱۳۷۵	۱۰۵۱	۲۹۹۶	۱۸۶۷	۳۳	۱
۲۵	۱۴۳۴	۱۲۰۸	۷۵۹	۳	۱۴۲	۹۰۴	۵	۳۷۹۴	۲۲۵	۲۸۲۸	۶۸۴۷	۵۰۰۰	۷	۹
۲۶	۷۷۹	۷۰۶	۶۷۶	۳	۱۳۰	۸۱۰	۳۲	۱۳۷۴	۳۵۵	۱۵۰۷	۳۲۳۶	۲۰۳۳	۲۶	۷
۲۷	۵۳۹	۳۸۱	۵۸۵	۳	۱۱۹	۷۰۷	۲۴	۱۱۰۴	۳۰۰	۱۱۰۶	۲۵۱۱	۱۸۸۸	۳۲	۰
۲۸	۳۹۰	۳۴۵	۲۰۵	۱	۴۲	۲۴۷	۱۲	۸۲۵	۸۹	۶۸۹	۱۶۰۳	۴۰۳۴	۱۰	۳
۲۹	۱۴۵۹	۱۴۱۴	۹۶۱	۹	۲۲۰	۱۱۸۹	۵۹	۲۲۱۹	۱۰۹۰	۳۵۴۲	۶۸۵۱	۲۳۱۰	۱۹	۲
۳۰	۲۰۱۷	۱۷۳۵	۸۳۲	۶	۱۶۹	۱۰۰۷	۱۰	۳۵۹۷	۷۶۳	۴۵۴۴	۸۹۰۳	۴۳۲۴	۸	۱۵
۳۱	۱۸۴۸	۱۸۳۳	۴۱۲	۳	۹۶	۵۱۱	۲۲	۴۸۵۷	۲۲۳	۱۹۸۲	۷۰۶۲	۱۱۷۷۷	۲	۰
۳۲	۸۳۴	۷۶۰	۵۵۳	۴	۱۱۵	۶۷۲	۷	۱۲۲۶	۹۳۳	۲۳۲۸	۴۴۸۷	۲۲۱۸	۲۲	۴
۳۳	۱۲۹۳	۱۲۰۹	۵۳۸	۳	۷۶	۶۱۷	۶	۲۷۹۳	۳۸۲	۳۲۹۴	۶۴۶۹	۵۱۸۸	۶	۲۸
۳۴	۱۸۰۱	۱۵۱۶	۱۲۰۷	۶	۳۳۶	۱۵۴۹	۱۱۰	۲۸۴۸	۱۰۵۱	۲۱۱۴	۶۰۱۳	۲۳۵۹	۱۷	۹
۳۵	۲۱۵۶	۱۹۹۹	۱۱۴۴	۱۱	۳۴۸	۱۵۰۴	۱۰۲	۳۱۹۰	۱۳۸۱	۲۲۲۸	۶۷۹۹	۲۷۸۸	۱۳	۰
۳۶	۷۷۵	۶۸۰	۵۶۰	۴	۱۰۲	۶۶۶	۷۴	۱۳۷۶	۲۷۵	۸۸۳	۲۵۳۴	۲۴۵۸	۱۵	۱
۳۷	۱۴۸۳	۱۲۰۳	۶۴۲	۳	۱۳۹	۷۸۵	۳۸	۲۱۰۵	۵۹۲	۱۴۹۰	۴۱۸۷	۳۲۷۹	۱۱	۲
۳۸	۲۵۰۹	۲۴۲۱	۶۰۲	۳	۱۲۹	۷۳۴	۱۰	۶۷۲۴	۳۷۷	۳۸۱۵	۱۰۹۱۶	۱۱۱۷۴	۴	۱
۳۹	۹۹۲	۸۱۲	۵۹۴	۱۲	۱۳۰	۷۳۶	۱۰	۱۲۸۳	۳۴۲۹	۱۵۱۳	۶۲۲۴	۲۱۶۱	۲۳	۳۰
۲۵۰		۴۷۵۱۹	۳۰۸۵۱	۲۶۴	۷۴۵۶	۳۸۵۷۱	۲۳	۹۸۱۹۳	۴۹۳۴۵	۹۵۳۹۸	۲۴۲۹۳۶	۳۱۸۳		۲۵۰
۴۰		۱۷۰	۱۷۰	۳۴	۱	۱۲	۴۷	۵۱۴	۲۷۱	۱۴۰	۳۹۸	۷۹۸۵	۵	۰
۲۵۰		۴۷۶۸۹	۳۰۸۸۵	۲۶۵	۷۴۶۸	۳۸۶۱۸	۲۳	۹۸۴۶۴	۴۹۴۸۵	۹۵۷۹۵	۲۴۳۷۴۴	۳۱۸۸		۲۵۰

آمار شبکه های توزیع فشار متوسط در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(کیلومتر)

شرکت توزیع نیروی برق	هوایی			زمینی			جمع			سهم طول خطوط زمینی از کل شبکه فشار متوسط (درصد)		
	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد	۱۴۰۰	۱۳۹۹	تغییرات
شهرستان تبریز	۲۵۴۶	۲۴۹۴	۲/۱	۹۹۹	۹۷۴	۲/۶	۳۵۴۵	۳۴۶۸	۲/۲	۲۸/۲	۲۸/۱	۰/۱
استان آذربایجان شرقی	۱۴۸۸۳	۱۴۵۵۴	۲/۳	۴۸۷	۴۵۸	۶/۳	۱۵۳۷۰	۱۵۰۱۲	۲/۴	۳/۲	۳/۰	۰/۲
استان آذربایجان غربی	۱۵۰۱۶	۱۴۸۷۸	۰/۹	۶۳۷	۶۳۴	۰/۵	۱۵۶۵۳	۱۵۵۱۲	۰/۹	۴/۱	۴/۱	۰/۰
استان اردبیل	۷۳۴۷	۷۲۷۵	۱/۰	۲۵۴	۲۵۰	۱/۶	۷۶۰۱	۷۵۲۴	۱/۰	۳/۳	۳/۳	۰/۰
استان اصفهان	۲۰۴۶۰	۲۰۲۴۶	۱/۱	۸۰۴	۷۸۹	۱/۹	۲۱۲۶۴	۲۱۰۳۵	۱/۱	۳/۸	۳/۷	۰/۱
شهرستان اصفهان	۵۲۷۳	۵۱۴۷	۲/۴	۸۶۷	۸۵۹	۰/۹	۶۱۴۰	۶۰۰۶	۲/۲	۱۴/۱	۱۴/۳	-۰/۲
استان چهارمحال و بختیاری	۶۵۵۱	۶۴۹۹	۰/۸	۱۸۲	۱۸۲	۰/۰	۶۷۳۳	۶۶۸۱	۰/۸	۲/۷	۲/۷	۰/۰
استان مرکزی	۱۱۶۹۹	۱۱۶۰۴	۰/۸	۳۷۴	۳۶۶	۲/۲	۱۲۰۷۲	۱۱۹۷۰	۰/۹	۳/۱	۳/۱	۰/۰
استان همدان	۱۰۴۷۸	۱۰۳۷۰	۱/۰	۲۶۹	۲۶۶	۱/۱	۱۰۷۴۷	۱۰۶۳۶	۱/۰	۲/۵	۲/۵	۰/۰
استان لرستان	۱۰۸۰۱	۱۰۴۸۴	۳/۰	۷۶	۷۰	۸/۶	۱۰۸۷۶	۱۰۵۵۴	۳/۱	۰/۷	۰/۷	۰/۰
استان البرز	۴۷۸۷	۴۷۱۱	۱/۶	۵۶۷	۵۴۹	۳/۳	۵۳۵۴	۵۲۶۰	۱/۸	۱۰/۶	۱۰/۴	۰/۲
تهران بزرگ	۲۴۳۷	۲۴۳۲	۰/۲	۷۰۸۹	۶۹۸۱	۱/۵	۹۵۲۶	۹۴۱۳	۱/۲	۷۴/۴	۷۴/۲	۰/۲
استان تهران	۱۲۵۳۴	۱۲۰۶۶	۳/۹	۱۰۴۱	۹۹۳	۴/۸	۱۳۵۷۵	۱۳۰۵۹	۴/۰	۷/۷	۷/۶	۰/۱
استان قم	۳۷۹۷	۳۷۳۰	۱/۸	۴۰۹	۴۰۴	۱/۲	۴۲۰۵	۴۱۳۴	۱/۷	۹/۷	۹/۸	-۰/۱
شهرستان مشهد	۶۰۰۰	۵۷۹۸	۳/۵	۸۶۵	۸۴۴	۲/۵	۶۸۶۵	۶۶۴۲	۳/۴	۱۲/۶	۱۲/۷	-۰/۱
استان خراسان رضوی	۲۷۸۱۰	۲۷۵۲۵	۱/۰	۱۶۴	۱۶۱	۱/۹	۲۷۹۷۴	۲۷۶۸۶	۱/۰	۰/۶	۰/۶	۰/۰
استان خراسان جنوبی	۱۳۰۶۸	۱۲۸۵۳	۱/۷	۴۸	۳۹	۲۳/۱	۱۳۱۱۶	۱۲۸۹۲	۱/۷	۰/۴	۰/۳	۰/۱
استان خراسان شمالی	۷۱۰۵	۶۹۷۰	۱/۹	۵۵	۵۵	۰/۰	۷۱۵۹	۷۰۲۵	۱/۹	۰/۸	۰/۸	۰/۰
شهرستان اهواز	۴۰۷۴	۳۹۹۸	۱/۹	۱۲۱	۱۱۸	۲/۵	۴۱۹۶	۴۱۱۵	۲/۰	۲/۹	۲/۹	۰/۰
استان خوزستان	۱۹۱۶۸	۱۸۸۹۹	۱/۴	۱۲۰	۱۱۸	۱/۷	۱۹۲۸۸	۱۹۰۱۷	۱/۴	۰/۶	۰/۶	۰/۰
استان کهگیلویه و بویراحمد	۵۱۱۴	۵۰۷۴	۰/۸	۶	۶	۰/۰	۵۱۲۰	۵۰۸۰	۰/۸	۰/۱	۰/۱	۰/۰
استان زنجان	۸۲۶۰	۸۱۸۰	۱/۰	۳۶۹	۳۶۶	۰/۸	۸۶۳۰	۸۵۴۷	۱/۰	۴/۳	۴/۳	۰/۰
استان قزوین	۷۰۸۵	۶۹۸۳	۱/۵	۳۷۳	۳۶۳	۲/۸	۷۴۵۸	۷۳۴۶	۱/۵	۵/۰	۴/۹	۰/۱
استان سمنان	۷۴۹۰	۷۴۲۵	۰/۹	۲۲۹	۲۲۲	۳/۲	۷۷۱۹	۷۶۴۷	۰/۹	۳/۰	۲/۹	۰/۱
استان سیستان و بلوچستان	۲۶۳۹۰	۲۵۹۴۲	۱/۷	۳۴	۲۲	۵۴/۵	۲۶۴۲۴	۲۵۹۶۴	۱/۸	۰/۱	۰/۱	۰/۰
استان کرمانشاه	۱۲۰۳۲	۱۱۸۶۳	۱/۴	۱۲۴	۱۲۴	۰/۰	۱۲۱۵۷	۱۱۹۸۷	۱/۴	۱/۰	۱/۰	۰/۰
استان کردستان	۱۰۸۴۷	۱۰۷۸۱	۰/۶	۷۰	۶۸	۲/۹	۱۰۹۱۷	۱۰۸۴۹	۰/۶	۰/۶	۰/۶	۰/۰
استان ایلام	۵۰۷۰	۵۰۲۷	۰/۹	۱۶	۱۵	۶/۷	۵۰۸۶	۵۰۴۲	۰/۹	۰/۳	۰/۳	۰/۰
شهرستان شیراز	۱۲۷۲۹	۱۲۵۹۲	۱/۱	۷۱۶	۶۹۷	۲/۷	۱۳۴۴۴	۱۳۲۸۹	۱/۲	۵/۳	۵/۲	۰/۱
استان فارس	۲۵۳۴۸	۲۴۹۱۸	۱/۷	۶۶	۶۷	-۱/۵	۲۵۴۱۴	۲۴۹۸۵	۱/۷	۰/۳	۰/۳	۰/۰
استان بوشهر	۸۸۵۶	۸۶۵۲	۲/۴	۲۲۵	۲۱۶	۴/۲	۹۰۸۱	۸۸۶۸	۲/۴	۲/۵	۲/۴	۰/۱
شمال استان کرمان*	۱۱۸۲۲	۱۱۶۵۷	۱/۴	۴۰۰	۲۹۴	۳۶/۱	۱۲۲۲۳	۱۱۹۵۱	۲/۳	۳/۳	۲/۵	۰/۸
جنوب استان کرمان	۲۰۷۶۹	۲۰۰۹۰	۳/۴	۲۱۱	۵۴۹	-۶۱/۶	۲۰۹۸۰	۲۰۶۳۹	۱/۷	۱/۰	۲/۷	-۱/۷
استان گیلان	۸۶۹۲	۸۵۴۵	۱/۷	۹۲۱	۸۹۸	۲/۶	۹۶۱۳	۹۴۴۳	۱/۸	۹/۶	۹/۵	۰/۱
استان مازندران	۱۲۸۷۳	۱۲۶۶۴	۱/۷	۵۶۲	۵۵۵	۱/۳	۱۳۴۳۵	۱۳۲۱۹	۱/۶	۴/۲	۴/۲	۰/۰
غرب استان مازندران	۴۷۳۹	۴۵۸۰	۳/۵	۲۷۷	۲۶۹	۳/۰	۵۰۱۶	۴۸۴۹	۳/۴	۵/۵	۵/۵	۰/۰
استان گلستان	۸۱۰۶	۷۹۱۰	۲/۵	۲۲۷	۲۲۰	۳/۲	۸۳۳۳	۸۱۲۹	۲/۵	۲/۷	۲/۷	۰/۰
استان هرمزگان	۱۵۴۳۷	۱۵۱۸۸	۱/۶	۷۴۲	۷۱۲	۴/۲	۱۶۱۷۹	۱۵۹۰۰	۱/۸	۴/۶	۴/۵	۰/۱
استان یزد	۱۰۸۴۹	۱۰۶۳۴	۲/۰	۴۴۸	۳۷۷	۱۸/۸	۱۱۲۹۷	۱۱۰۱۱	۲/۶	۴/۰	۳/۴	۰/۶
آب و برق کیش	۱۲۸	۱۲۸	۰/۰	۴۲۷	۴۲۰	۱/۷	۵۵۵	۵۴۸	۱/۳	۷۶/۹	۷۶/۶	۰/۳
جمع کل	۴۲۸۴۷۰	۴۲۱۳۶۶	۱/۷	۲۱۸۶۸	۲۱۵۶۹	۱/۴	۴۵۰۳۳۹	۴۴۲۹۳۴	۱/۷	۴/۹	۴/۹	۰/۰

* آمار شبکه توزیع فشار متوسط شرکت توزیع شمال کرمان در سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ براساس GIS اصلاح شده است.

آمار شبکه‌های توزیع فشار ضعیف در پایان سال‌های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(کیلومتر)

شرکت توزیع نیروی برق	هوایی			زمینی			جمع			سهم طول خطوط زمینی از کل شبکه فشار ضعیف (درصد)		
	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد	۱۴۰۰	۱۳۹۹	تغییرات
شهرستان تبریز	۴۳۸۴	۴۲۷۸	۲/۵	۲۰۳۷	۱۹۹۱	۲/۳	۶۴۲۱	۶۲۶۹	۲/۴	۳۱/۷	۳۱/۸	-۰/۱
استان آذربایجان شرقی	۹۳۸۹	۹۱۳۱	۲/۸	۹۲۴	۸۸۶	۴/۳	۱۰۳۱۳	۱۰۰۱۸	۲/۹	۹/۰	۸/۸	۰/۲
استان آذربایجان غربی	۱۱۷۹۴	۱۱۶۰۹	۱/۶	۹۴۸	۹۲۳	۲/۷	۱۲۷۴۲	۱۲۵۳۱	۱/۷	۷/۴	۷/۴	۰/۰
استان اردبیل	۵۷۴۳	۵۶۵۳	۱/۶	۶۵۹	۶۴۷	۱/۹	۶۴۰۲	۶۳۰۰	۱/۶	۱۰/۳	۱۰/۳	۰/۰
استان اصفهان	۱۶۱۶۷	۱۵۸۳۹	۲/۱	۳۳۴۷	۳۲۲۷	۳/۷	۱۹۵۱۵	۱۹۰۶۶	۲/۴	۱۷/۲	۱۶/۹	۰/۳
شهرستان اصفهان	۶۲۳۰	۶۱۷۰	۱/۰	۲۷۰۱	۲۵۹۱	۴/۲	۸۹۳۱	۸۷۶۱	۱/۹	۳۰/۲	۲۹/۶	۰/۶
استان چهارمحال و بختیاری	۵۰۳۹	۴۹۵۵	۱/۷	۲۷۱	۲۶۵	۲/۳	۵۳۱۰	۵۲۲۰	۱/۷	۵/۱	۵/۱	۰/۰
استان مرکزی	۷۹۴۵	۷۸۹۱	۰/۷	۷۶۴	۷۵۹	۰/۷	۸۷۱۰	۸۶۵۰	۰/۷	۸/۸	۸/۸	۰/۰
استان همدان	۷۷۹۶	۷۶۶۳	۱/۷	۶۹۴	۶۹۰	۰/۶	۸۴۹۰	۸۳۵۳	۱/۶	۸/۲	۸/۳	-۰/۱
استان لرستان	۶۱۴۵	۶۱۵۹	-۰/۲	۱۲۷	۱۲۷	۰/۰	۶۲۷۲	۶۲۸۶	-۰/۲	۲/۰	۲/۰	۰/۰
استان البرز	۵۱۶۵	۵۰۸۰	۱/۷	۲۰۵۳	۲۰۱۹	۱/۷	۷۲۱۸	۷۰۹۹	۱/۷	۲۸/۴	۲۸/۴	۰/۰
تهران بزرگ	۱۰۷۵۵	۱۰۷۴۵	۰/۱	۱۲۷۷۸	۱۲۶۹۵	۰/۷	۲۳۵۳۳	۲۳۴۴۰	۰/۴	۵۴/۳	۵۴/۲	۰/۱
استان تهران	۱۵۹۳۱	۱۶۰۱۳	-۰/۵	۳۵۲۶	۳۱۷۵	۱۱/۱	۱۹۴۵۷	۱۹۱۸۸	۱/۴	۱۸/۱	۱۶/۵	۱/۶
استان قم	۳۱۴۸	۳۱۱۶	۱/۰	۸۰۴	۷۹۰	۱/۸	۳۹۵۲	۳۹۰۶	۱/۲	۲۰/۳	۲۰/۲	۰/۱
شهرستان مشهد	۸۵۷۱	۸۴۱۷	۱/۸	۱۸۷۹	۱۸۶۶	۰/۷	۱۰۴۵۰	۱۰۲۸۳	۱/۶	۱۸/۰	۱۸/۱	-۰/۱
استان خراسان رضوی	۱۴۴۳۵	۱۴۱۹۸	۱/۷	۶۷۷	۶۷۷	۰/۰	۱۵۱۱۲	۱۴۸۷۵	۱/۶	۴/۵	۴/۶	-۰/۱
استان خراسان جنوبی	۵۱۲۴	۵۰۳۹	۱/۷	۷۷۹	۷۶۶	۱/۷	۵۹۰۳	۵۸۰۵	۱/۷	۱۳/۲	۱۳/۲	۰/۰
استان خراسان شمالی	۴۶۱۷	۴۵۰۴	۲/۵	۳۰۷	۳۰۶	۰/۳	۴۹۲۴	۴۸۱۰	۲/۴	۶/۲	۶/۴	-۰/۲
شهرستان اهواز	۶۱۵۴	۵۷۹۶	۶/۲	۸۱۲	۷۸۵	۳/۴	۶۹۶۵	۶۵۸۱	۵/۸	۱۱/۷	۱۱/۹	-۰/۲
استان خوزستان	۱۳۴۲۹	۱۳۲۳۵	۱/۵	۷۴۵	۷۳۹	۰/۸	۱۴۱۷۴	۱۳۹۷۴	۱/۴	۵/۳	۵/۳	۰/۰
استان کهگیلویه و بویراحمد	۳۷۶۰	۳۷۲۷	۰/۹	۱۳	۱۳	۰/۰	۳۷۷۳	۳۷۴۰	۰/۹	۰/۴	۰/۴	۰/۰
استان زنجان	۵۳۶۷	۵۲۸۵	۱/۶	۶۸۹	۶۸۵	۰/۶	۶۰۵۶	۵۹۷۰	۱/۴	۱۱/۴	۱۱/۵	-۰/۱
استان قزوین	۴۷۹۵	۴۶۷۵	۲/۶	۶۹۴	۶۹۵	-۰/۱	۵۴۸۹	۵۳۷۰	۲/۲	۱۲/۶	۱۲/۹	-۰/۳
استان سمنان	۳۷۷۸	۳۵۶۰	۶/۱	۹۲۵	۶۰۱	۵۳/۹	۴۷۰۳	۴۱۶۱	۱۳/۰	۱۹/۷	۱۴/۴	۵/۳
استان سیستان و بلوچستان	۱۴۷۰۲	۱۴۳۰۲	۲/۸	۴۲۹	۴۱۴	۳/۶	۱۵۱۳۱	۱۴۷۱۶	۲/۸	۲/۸	۲/۸	۰/۰
استان کرمانشاه	۶۸۰۱	۶۷۱۴	۱/۳	۴۰۶	۴۰۱	۱/۲	۷۲۰۸	۷۱۱۵	۱/۳	۵/۶	۵/۶	۰/۰
استان کردستان	۵۶۴۲	۵۶۵۴	-۰/۲	۶۰۴	۵۸۴	۳/۴	۶۲۴۶	۶۲۳۸	۰/۱	۹/۷	۹/۴	۰/۳
استان ایلام	۲۴۷۱	۲۴۲۵	۱/۹	۲۰۲	۱۹۸	۲/۰	۲۶۷۳	۲۶۲۳	۱/۹	۷/۵	۷/۵	۰/۰
شهرستان شیراز	۱۱۳۲۵	۱۱۲۲۶	۰/۹	۲۱۸۱	۲۱۳۳	۲/۳	۱۳۵۰۶	۱۳۳۵۸	۱/۱	۱۶/۱	۱۶/۰	۰/۱
استان فارس	۱۲۷۰۳	۱۲۴۶۷	۱/۹	۳۴۷	۳۴۵	۰/۶	۱۳۰۵۰	۱۲۸۱۲	۱/۹	۲/۷	۲/۷	۰/۰
استان بوشهر	۵۹۲۶	۵۲۹۴	۱۱/۹	۱۹۶۷	۱۷۲۸	۱۳/۸	۷۸۹۳	۷۰۲۲	۱۲/۴	۲۴/۹	۲۴/۶	۰/۳
شمال استان کرمان*	۸۳۳۹	۸۰۴۳	۳/۷	۵۳۳	۵۰۳	۶/۰	۸۸۷۳	۸۵۴۶	۳/۸	۶/۰	۵/۹	۰/۱
جنوب استان کرمان	۱۲۱۴۲	۱۴۲۹۶	-۱۵/۱	۳۶۷	۱۵۴	۱۳۸/۳	۱۲۵۰۹	۱۴۴۵۰	-۱۳/۴	۲/۹	۱/۱	۱/۸
استان گیلان	۱۹۱۱۶	۱۸۸۸۰	۱/۳	۱۲۸۰	۱۲۶۳	۱/۳	۲۰۳۹۶	۲۰۱۴۴	۱/۳	۶/۳	۶/۳	۰/۰
استان مازندران	۱۵۴۵۵	۱۵۱۱۴	۲/۳	۲۶۸۰	۲۵۹۷	۳/۲	۱۸۱۳۵	۱۷۷۱۰	۲/۴	۱۴/۸	۱۴/۷	۰/۱
غرب استان مازندران	۷۰۰۷	۶۸۳۷	۲/۵	۱۲۵۳	۱۲۰۴	۴/۱	۸۲۶۰	۸۰۴۱	۲/۷	۱۵/۲	۱۵/۰	۰/۲
استان گلستان	۷۴۸۱	۷۲۸۷	۲/۷	۷۹۱	۷۷۱	۲/۶	۸۲۷۲	۸۰۵۸	۲/۷	۹/۶	۹/۶	۰/۰
استان هرمزگان	۸۲۴۶	۸۱۰۴	۱/۸	۱۴۰۴	۱۳۶۰	۳/۲	۹۶۵۰	۹۴۶۴	۲/۰	۱۴/۵	۱۴/۴	۰/۱
استان یزد	۷۹۶۰	۷۷۳۵	۲/۹	۱۰۹۹	۱۰۵۴	۴/۳	۹۰۵۹	۸۷۸۹	۳/۱	۱۲/۱	۱۲/۰	۰/۱
آب و برق کیش	۳	۳	۰/۰	۷۳۷	۷۳۵	۰/۳	۷۴۰	۷۳۸	۰/۳	۹۹/۶	۹۹/۶	۰/۰
جمع کل	۳۳۰۹۸۱	۳۲۷۱۱۸	۱/۲	۵۵۴۳۴	۵۳۳۶۱	۳/۹	۳۸۶۴۱۵	۳۸۰۴۷۹	۱/۶	۱۴/۳	۱۴/۰	۰/۳

* آمار شبکه توزیع فشار متوسط شرکت توزیع شمال کرمان در سال‌های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ براساس GIS اصلاح شده است.

میزان استفاده از کابل‌های خودنگهدار در شبکه‌های توزیع فشار ضعیف در پایان سال ۱۴۰۰

(کیلومتر)

شرکت‌های توزیع نیروی برق	هوایی خودنگهدار	هوایی غیر خود نگهدار	جمع هوایی	سهم خودنگهدار به کل (درصد)	زمینی	جمع کل
شهرستان تبریز	۱۰۵۴	۳۳۳۰	۴۳۸۴	۲۴/۰	۲۰۳۷	۶۴۲۱
استان آذربایجان شرقی	۲۶۹۷	۶۶۹۲	۹۳۸۹	۲۸/۷	۹۲۴	۱۰۳۱۳
استان آذربایجان غربی	۲۹۸۸	۸۸۰۶	۱۱۷۹۴	۲۵/۳	۹۴۸	۱۲۷۴۲
استان اردبیل	۲۰۳۷	۳۷۰۷	۵۷۴۳	۳۵/۵	۶۵۹	۶۴۰۲
استان اصفهان	۷۸۷۸	۸۲۸۹	۱۶۱۶۷	۴۸/۷	۳۳۴۷	۱۹۵۱۵
شهرستان اصفهان	۳۲۳۱	۳۰۰۰	۶۲۳۰	۵۱/۹	۲۷۰۱	۸۹۳۱
استان چهارمحال و بختیاری	۱۶۴۹	۳۳۹۰	۵۰۳۹	۳۲/۷	۲۷۱	۵۳۱۰
استان مرکزی	۴۳۴۸	۳۵۹۷	۷۹۴۵	۵۴/۷	۷۶۴	۸۷۱۰
استان همدان	۳۶۴۴	۴۱۵۲	۷۷۹۶	۴۶/۷	۶۹۴	۸۴۹۰
استان لرستان	۶۱۴۵	۰	۶۱۴۵	۱۰۰/۰	۱۲۷	۶۲۷۲
استان البرز	۴۸۶۸	۲۹۷	۵۱۶۵	۹۴/۲	۲۰۵۳	۷۲۱۸
تهران بزرگ	۶۴۴۶	۴۳۰۹	۱۰۷۵۵	۵۹/۹	۱۲۷۷۸	۲۳۵۳۳
استان تهران	۱۰۱۸۹	۵۷۴۲	۱۵۹۳۱	۶۴/۰	۳۵۲۶	۱۹۴۵۷
استان قم	۱۳۹۸	۱۷۵۱	۳۱۴۸	۴۴/۴	۸۰۴	۳۹۵۲
شهرستان مشهد	۸۵۷۱	۰	۸۵۷۱	۱۰۰/۰	۱۸۷۹	۱۰۴۵۰
استان خراسان رضوی	۴۸۰۲	۹۶۳۲	۱۴۴۳۵	۳۳/۳	۶۷۷	۱۵۱۱۲
استان خراسان جنوبی	۱۷۲۲	۳۴۰۲	۵۱۲۴	۳۳/۶	۷۷۹	۵۹۰۳
استان خراسان شمالی	۴۶۱۷	۰	۴۶۱۷	۱۰۰/۰	۳۰۷	۴۹۲۴
شهرستان اهواز	۵۸۴۶	۳۰۸	۶۱۵۴	۹۵/۰	۸۱۲	۶۹۶۵
استان خوزستان	۶۹۵۸	۶۴۷۱	۱۳۴۲۹	۵۱/۸	۷۴۵	۱۴۱۷۴
استان کهگیلویه و بویراحمد	۱۳۹۴	۲۳۶۵	۳۷۶۰	۳۷/۱	۱۳	۳۷۷۳
استان زنجان	۳۰۵۴	۲۳۱۳	۵۳۶۷	۵۶/۹	۶۸۹	۶۰۵۶
استان قزوین	۱۶۴۴	۳۱۵۱	۴۷۹۵	۳۴/۳	۶۹۴	۵۴۸۹
استان سمنان	۱۴۴۸	۲۳۳۰	۳۷۷۸	۳۸/۳	۹۲۵	۴۷۰۳
استان سیستان و بلوچستان	۵۱۴۱	۹۵۶۱	۱۴۷۰۲	۳۵/۰	۴۲۹	۱۵۱۳۱
استان کرمانشاه	۳۱۱۹	۳۶۸۳	۶۸۰۱	۴۵/۹	۴۰۶	۷۲۰۸
استان کردستان	۳۵۱۰	۲۱۳۲	۵۶۴۲	۶۲/۲	۶۰۴	۶۲۴۶
استان ایلام	۲۰۴۲	۴۲۹	۲۴۷۱	۸۲/۶	۲۰۲	۲۶۷۳
شهرستان شیراز	۱۱۳۲۵	۰	۱۱۳۲۵	۱۰۰/۰	۲۱۸۱	۱۳۵۰۶
استان فارس	۱۲۵۸۳	۱۲۰	۱۲۷۰۳	۹۹/۱	۳۴۷	۱۳۰۵۰
استان بوشهر	۲۹۴۴	۲۹۸۲	۵۹۲۶	۴۹/۷	۱۹۶۷	۷۸۹۳
شمال استان کرمان*	۲۹۰۰	۵۴۴۰	۸۳۳۹	۳۴/۸	۵۳۳	۸۸۷۳
جنوب استان کرمان	۶۸۳۳	۵۳۱۰	۱۲۱۴۲	۵۶/۳	۳۶۷	۱۲۵۰۹
استان گیلان	۵۹۹۵	۱۳۱۲۱	۱۹۱۱۶	۳۱/۴	۱۲۸۰	۲۰۳۹۶
استان مازندران	۳۶۶۳	۱۱۷۹۲	۱۵۴۵۵	۲۳/۷	۲۶۸۰	۱۸۱۳۵
غرب استان مازندران	۲۲۸۹	۴۷۱۸	۷۰۰۷	۳۲/۷	۱۲۵۳	۸۲۶۰
استان گلستان	۲۲۴۶	۵۲۳۵	۷۴۸۱	۳۰/۰	۷۹۱	۸۲۷۲
استان هرمزگان	۲۵۵۶	۵۶۹۰	۸۲۴۶	۳۱/۰	۱۴۰۴	۹۶۵۰
استان یزد	۶۰۰۰	۱۹۶۰	۷۹۶۰	۷۵/۴	۱۰۹۹	۹۰۵۹
آب و برق کیش	۲	۱	۳	۶۶/۲	۷۳۷	۷۴۰
جمع کل	۱۷۱۷۷۴	۱۵۹۲۰۷	۳۳۰۹۸۱	۵۱/۹	۵۵۴۳۴	۳۸۶۴۱۵

تعداد ترانسفورماتورهای توزیع در پایان سال های ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹

(دستگاه)

شرکت توزیع نیروی برق	هوایی			زمینی			جمع		
	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد
شهرستان تبریز	۶۴۶۱	۶۱۵۳	۵/۰	۱۲۰۸	۱۱۸۳	۲/۱	۷۶۶۹	۷۳۳۶	۴/۵
استان آذربایجان شرقی	۲۰۷۷۱	۱۹۷۳۶	۵/۲	۴۶۱	۴۵۸	۰/۷	۲۱۲۳۲	۲۰۱۹۴	۵/۱
استان آذربایجان غربی	۲۰۶۰۶	۱۹۷۸۰	۴/۲	۷۹۰	۷۹۰	۰/۰	۲۱۳۹۶	۲۰۵۷۰	۴/۰
استان اردبیل	۷۱۰۲	۶۸۸۸	۳/۱	۳۶۳	۳۶۳	۰/۰	۷۴۶۵	۷۲۵۱	۳/۰
استان اصفهان	۳۳۸۸۵	۳۲۸۲۸	۳/۲	۲۰۱۳	۲۰۰۶	۰/۳	۳۵۸۹۸	۳۴۸۳۴	۳/۱
شهرستان اصفهان	۱۱۲۰۹	۱۰۹۱۲	۲/۷	۲۳۰۲	۲۲۷۷	۱/۱	۱۳۵۱۱	۱۳۱۸۹	۲/۴
استان چهارمحال و بختیاری	۹۰۲۸	۸۷۶۸	۳/۰	۲۳۷	۲۳۶	۰/۴	۹۲۶۵	۹۰۰۴	۲/۹
استان مرکزی	۱۷۷۸۰	۱۷۲۸۶	۲/۹	۴۶۹	۴۶۳	۱/۳	۱۸۲۴۹	۱۷۷۴۹	۲/۸
استان همدان	۱۷۶۲۴	۱۷۱۹۳	۲/۵	۳۵۸	۳۱۲	۱۴/۷	۱۷۹۸۲	۱۷۵۰۵	۲/۷
استان لرستان	۱۷۱۲۲	۱۶۷۷۹	۲/۰	۴۸۶	۴۶۸	۳/۸	۱۷۶۰۸	۱۷۲۴۷	۲/۱
استان البرز	۱۷۴۹۵	۱۷۰۴۴	۲/۶	۱۴۳۵	۱۳۸۷	۳/۵	۱۸۹۳۰	۱۸۴۳۱	۲/۷
تهران بزرگ	۵۷۳۹	۵۷۰۲	۰/۶	۱۲۵۷۳	۱۲۴۹۰	۰/۷	۱۸۳۱۲	۱۸۱۹۲	۰/۷
استان تهران	۵۷۰۶۹	۵۴۷۲۹	۴/۳	۱۱۴۷	۱۱۲۵	۲/۰	۵۸۲۱۶	۵۵۸۵۴	۴/۲
استان قم	۷۴۵۷	۷۲۱۷	۳/۳	۵۲۹	۵۲۶	۰/۶	۷۹۸۶	۷۷۴۳	۳/۱
شهرستان مشهد	۱۵۲۸۰	۱۴۵۷۱	۴/۹	۲۰۵۲	۲۰۳۴	۰/۹	۱۷۳۳۲	۱۶۶۰۵	۴/۴
استان خراسان رضوی	۲۹۵۱۸	۲۸۵۰۶	۳/۶	۱۴۴	۱۴۴	۰/۰	۲۹۶۶۲	۲۸۶۵۰	۳/۵
استان خراسان جنوبی	۱۰۲۵۰	۹۹۲۵	۳/۳	۳۶	۳۱	۱۶/۱	۱۰۲۸۶	۹۹۵۶	۳/۳
استان خراسان شمالی	۷۹۷۲	۷۶۵۴	۴/۲	۵۰	۱۵۹	-۶۸/۶	۸۰۲۲	۷۸۱۳	۲/۷
شهرستان اهواز	۱۴۲۰۹	۱۳۹۴۸	۱/۹	۵۴۶	۵۳۴	۲/۲	۱۴۷۵۵	۱۴۴۸۲	۱/۹
استان خوزستان	۴۵۱۳۴	۴۴۳۵۹	۱/۷	۷۵۷	۷۴۷	۱/۳	۴۵۸۹۱	۴۵۱۰۶	۱/۷
استان کهگیلویه و بویراحمد	۸۲۴۱	۸۰۸۱	۲/۰	۱۲۹	۱۲۹	۰/۰	۸۳۷۰	۸۲۱۰	۱/۹
استان زنجان	۱۰۳۸۱	۹۹۸۳	۴/۰	۴۷۰	۴۶۷	۰/۶	۱۰۸۵۱	۱۰۴۵۰	۳/۸
استان قزوین	۱۲۶۵۳	۱۲۲۷۱	۳/۱	۶۶۹	۶۶۹	۰/۰	۱۳۳۲۲	۱۲۹۴۰	۳/۰
استان سمنان	۸۵۱۹	۸۳۲۱	۲/۴	۲۷۹	۲۷۷	۰/۷	۸۷۹۸	۸۵۹۸	۲/۳
استان سیستان و بلوچستان	۲۶۷۳۸	۲۶۱۰۳	۲/۴	۲۹۶	۲۸۶	۳/۵	۲۷۰۳۴	۲۶۳۸۹	۲/۴
استان کرمانشاه	۱۸۵۱۵	۱۷۹۳۹	۳/۲	۴۷۵	۴۶۹	۱/۳	۱۸۹۹۰	۱۸۴۰۸	۳/۲
استان کردستان	۱۴۳۵۵	۱۳۹۲۱	۳/۱	۲۸۹	۲۸۸	۰/۳	۱۴۶۴۴	۱۴۲۰۹	۳/۱
استان ایلام	۶۶۲۹	۶۴۲۵	۳/۲	۱۰۴	۱۰۳	۱/۰	۶۷۳۳	۶۵۲۸	۳/۱
شهرستان شیراز	۲۹۸۹۵	۲۹۰۳۳	۳/۰	۱۵۲۴	۱۵۰۳	۱/۴	۳۱۴۱۹	۳۰۵۳۶	۲/۹
استان فارس	۴۷۵۴۴	۴۶۲۹۱	۲/۷	۱۳۶	۱۳۵	۰/۷	۴۷۶۸۰	۴۶۴۲۶	۲/۷
استان بوشهر	۱۸۲۰۷	۱۷۶۷۳	۳/۰	۷۳۸	۷۰۳	۵/۰	۱۸۹۴۵	۱۸۳۷۶	۳/۱
شمال استان کرمان	۱۵۶۹۸	۱۵۲۲۸	۳/۱	۵۴۷	۵۳۴	۲/۴	۱۶۲۴۵	۱۵۷۶۲	۳/۱
جنوب استان کرمان	۳۰۱۶۲	۲۹۶۴۰	۱/۸	۳۹۳	۳۶۶	۷/۴	۳۰۵۵۵	۳۰۰۰۶	۱/۸
استان گیلان	۲۳۰۵۹	۲۲۲۹۴	۳/۴	۸۴۶	۸۳۳	۱/۶	۲۳۹۰۵	۲۳۱۲۷	۳/۴
استان مازندران	۳۶۸۵۳	۳۵۰۲۳	۵/۲	۸۲۰	۸۱۳	۰/۹	۳۷۶۷۳	۳۵۸۳۶	۵/۱
غرب استان مازندران	۱۴۹۹۲	۱۴۴۲۲	۴/۰	۲۴۲	۲۴۱	۰/۴	۱۵۲۳۴	۱۴۶۶۳	۳/۹
استان گلستان	۲۰۸۹۳	۱۹۶۴۸	۶/۳	۳۸۳	۳۸۰	۰/۸	۲۱۲۷۶	۲۰۰۲۸	۶/۲
استان هرمزگان	۲۵۳۰۱	۲۴۵۷۴	۳/۰	۲۸۴۲	۲۷۴۹	۳/۴	۲۸۱۴۳	۲۷۳۲۳	۳/۰
استان یزد	۱۷۲۰۹	۱۶۴۷۹	۴/۴	۲۸۴	۲۸۵	-۰/۴	۱۷۴۹۳	۱۶۷۶۴	۴/۳
آب و برق کیش	۹۹	۹۸	۱/۰	۶۲۳	۶۱۵	۱/۳	۷۲۲	۷۱۳	۱/۳
جمع کل	۷۵۷۶۵۴	۷۳۳۴۲۵	۳/۳	۴۰۰۴۵	۳۹۵۷۸	۱/۲	۷۹۷۶۹۹	۷۷۳۰۰۳	۳/۲

* آمار تعداد ترانسفورماتور شرکت توزیع شمال کرمان در سالهای ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ بر اساس اعمال GIS می باشد. در شرکت توزیع استان خوزستان افزایش تعداد ترانسفورماتور زمینی به سبب اعمال GIS می باشد.

ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع در پایان سال های ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹

(مگاوات آمپر)

شرکت توزیع نیروی برق	هوایی			زمینی			جمع		
	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد	۱۴۰۰	۱۳۹۹	درصد رشد
شهرستان تبریز	۱۲۷۵	۱۲۱۲	۵/۲	۹۲۷	۹۰۲	۲/۸	۲۲۰۲	۲۱۱۴	۴/۲
استان آذربایجان شرقی	۱۹۲۸	۱۸۵۳	۴/۰	۲۵۲	۲۵۱	۰/۴	۲۱۸۰	۲۱۰۴	۳/۶
استان آذربایجان غربی	۲۲۸۷	۲۲۰۸	۳/۶	۴۷۳	۴۷۳	۰/۰	۲۷۵۹	۲۶۸۱	۲/۹
استان اردبیل	۷۸۷	۷۶۳	۳/۱	۲۲۸	۲۲۸	۰/۰	۱۰۱۵	۹۹۱	۲/۴
استان اصفهان	۴۳۵۴	۴۲۲۱	۳/۲	۱۵۰۵	۱۵۰۰	۰/۳	۵۸۶۰	۵۷۲۱	۲/۴
شهرستان اصفهان	۱۸۲۱	۱۷۷۸	۲/۴	۱۵۳۹	۱۵۲۰	۱/۳	۳۳۶۰	۳۲۹۸	۱/۹
استان چهارمحال و بختیاری	۱۰۳۵	۱۰۰۸	۲/۷	۱۲۶	۱۲۵	۰/۸	۱۱۶۱	۱۱۳۳	۲/۵
استان مرکزی	۲۲۲۸	۲۱۷۶	۲/۴	۳۷۲	۳۶۸	۱/۱	۲۶۰۰	۲۵۴۴	۲/۲
استان همدان	۲۱۲۵	۲۱۰۶	۰/۹	۲۷۴	۲۵۲	۸/۷	۲۳۹۹	۲۳۵۸	۱/۷
استان لرستان	۱۹۵۶	۱۹۱۸	۲/۰	۳۵۱	۹۴	۲۷۳/۴	۲۳۰۷	۲۰۱۲	۱۴/۷
استان البرز	۳۲۱۳	۳۱۲۹	۲/۷	۱۴۰۲	۱۳۷۱	۲/۳	۴۶۱۵	۴۵۰۰	۲/۶
تهران بزرگ	۱۶۹۳	۱۶۸۳	۰/۶	۱۰۲۲۹	۱۰۱۷۷	۰/۵	۱۱۹۲۲	۱۱۸۶۰	۰/۵
استان تهران	۹۳۷۱	۹۰۱۵	۳/۹	۸۸۵	۸۷۳	۱/۴	۱۰۲۵۶	۹۸۸۷	۳/۷
استان قم	۱۴۱۵	۱۳۷۹	۲/۶	۴۴۷	۴۴۱	۱/۴	۱۸۶۲	۱۸۲۰	۲/۳
شهرستان مشهد	۲۶۱۸	۲۵۲۶	۳/۶	۱۵۲۵	۱۵۱۴	۰/۷	۴۱۴۳	۴۰۴۰	۲/۵
استان خراسان رضوی	۳۵۱۱	۳۴۱۶	۲/۸	۱۰۶	۱۰۶	۰/۰	۳۶۱۷	۳۵۲۲	۲/۷
استان خراسان جنوبی	۱۰۷۵	۱۰۴۶	۲/۸	۲۵	۲۵	۰/۰	۱۱۰۰	۱۰۷۱	۲/۷
استان خراسان شمالی	۸۰۰	۷۷۴	۳/۴	۳۳	۱۲۳	-۷۳/۲	۸۳۳	۸۹۷	-۷/۱
شهرستان اهواز	۴۴۷۵	۴۳۷۵	۲/۳	۳۸۲	۳۷۳	۲/۴	۴۸۵۷	۴۷۴۸	۲/۳
استان خوزستان	۹۲۱۱	۹۰۵۴	۱/۷	۶۱۱	۶۰۲	۱/۵	۹۸۲۲	۹۶۵۶	۱/۷
استان کهگیلویه و بویراحمد	۱۱۵۱	۱۱۳۷	۱/۲	۱۱۰	۱۱۰	۰/۰	۱۲۶۱	۱۲۴۸	۱/۰
استان زنجان	۱۲۶۰	۱۲۲۳	۳/۰	۳۶۶	۳۶۶	۰/۰	۱۶۲۶	۱۵۸۸	۲/۴
استان قزوین	۱۶۴۰	۱۶۰۳	۲/۳	۴۳۱	۴۳۱	۰/۰	۲۰۷۱	۲۰۳۴	۱/۸
استان سمنان	۱۳۰۶	۱۲۷۴	۲/۵	۱۹۰	۱۸۸	۱/۱	۱۴۹۶	۱۴۶۲	۲/۳
استان سیستان و بلوچستان	۲۹۹۰	۲۹۱۳	۲/۶	۲۳۳	۲۲۵	۳/۶	۳۲۲۳	۳۱۳۸	۲/۷
استان کرمانشاه	۱۹۲۱	۱۸۷۳	۲/۶	۳۲۹	۳۲۵	۱/۲	۲۲۵۰	۲۱۹۸	۲/۴
استان کردستان	۱۳۴۷	۱۳۱۳	۲/۶	۱۸۶	۱۸۶	۰/۰	۱۵۳۳	۱۴۹۹	۲/۳
استان ایلام	۹۷۹	۹۵۱	۲/۹	۸۰	۷۹	۱/۳	۱۰۵۹	۱۰۳۰	۲/۸
شهرستان شیراز	۳۹۲۶	۳۸۰۶	۳/۲	۹۴۴	۹۳۱	۱/۴	۴۸۷۰	۴۷۳۷	۲/۸
استان فارس	۵۱۴۹	۴۹۷۴	۳/۵	۸۹	۸۸	۱/۱	۵۲۳۸	۵۰۶۲	۳/۵
استان بوشهر	۳۸۱۲	۳۶۸۸	۳/۴	۵۷۵	۵۴۵	۵/۵	۴۳۸۷	۴۲۳۳	۳/۶
شمال استان کرمان	۱۸۹۳	۱۸۳۷	۳/۰	۳۴۲	۳۳۴	۲/۴	۲۲۳۵	۲۱۷۱	۲/۹
جنوب استان کرمان	۳۰۶۱	۳۰۰۰	۲/۰	۲۹۰	۲۷۰	۷/۴	۳۳۵۱	۳۲۷۰	۲/۵
استان گیلان	۳۰۸۵	۲۹۷۲	۳/۸	۷۳۳	۷۲۳	۱/۴	۳۸۱۸	۳۶۹۵	۳/۳
استان مازندران	۴۰۲۷	۳۸۸۸	۳/۶	۵۶۹	۵۶۶	۰/۵	۴۵۹۶	۴۴۵۴	۳/۲
غرب استان مازندران	۱۹۵۳	۱۸۹۶	۳/۰	۱۷۳	۱۷۲	۰/۶	۲۱۲۶	۲۰۶۸	۲/۸
استان گلستان	۲۴۹۹	۲۳۶۸	۵/۵	۲۶۷	۲۶۴	۱/۱	۲۷۶۶	۲۶۳۲	۵/۱
استان هرمزگان	۳۴۲۷	۳۳۳۵	۲/۸	۱۵۴۵	۱۵۰۰	۳/۰	۴۹۷۲	۴۸۳۵	۲/۸
استان یزد	۲۰۷۱	۱۹۷۸	۴/۷	۱۵۰	۱۵۰	۰/۰	۲۲۲۱	۲۱۲۸	۴/۴
آب و برق کیش	۲۷	۲۶	۳/۸	۷۶۲	۷۵۱	۱/۵	۷۸۸	۷۷۷	۱/۴
جمع کل	۱۰۴۷۰۱	۱۰۱۶۹۳	۳/۰	۳۰۰۵۵	۲۹۵۲۰	۱/۸	۱۳۴۷۵۵	۱۳۱۲۱۳	۲/۷

* آمار ظرفیت ترانسفورماتور شرکت توزیع شمال کرمان در سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ بر اساس اعمال GIS می باشد.

تعداد ترانسفورماتور شبکه توزیع به تفکیک ظرفیت در شرکت های توزیع نیروی برق تا پایان سال ۱۴۰۰

(دستگاه)

شرکت توزیع / ظرفیت ترانسفورماتور (کیلوولت آمپر)	۱۰	۱۵	۲۵	۵۰	۶۳	۷۵	۱۰۰	۱۶۰	۲۰۰	۲۵۰	۳۱۵	۳۵۰
شهرستان تبریز	۹	۲۹	۴۸۰	۸۸۵	۱۶	۴۹	۱۱۷۸	۲۹۳	۹۷۸	۶۹۱	۶۸۸	۲۱
استان آذربایجان شرقی	۳۵۷	۳۲۷	۵۴۹۵	۵۳۳۱	۷۶	۶۱۳	۴۰۹۹	۴۵۹	۱۷۵۸	۷۵۶	۱۰۱۸	۰
استان آذربایجان غربی	۷۵۶	۲۹۱	۴۳۲۰	۴۴۳۵	۲۶	۲۸۸	۴۴۶۸	۱۰۶۴	۲۰۵۱	۱۱۴۳	۱۴۵۰	
استان اردبیل	۳۲	۴۰	۱۹۷۰	۱۶۰۰	۵	۱۱۲	۱۳۱۳	۲۷۵	۶۱۸	۳۲۱	۴۳۶	۴
استان اصفهان	۷	۱۳۶	۴۸۸۹	۶۱۳۹	۴	۲۴	۸۴۶۰	۲۷۷۲	۵۷۴۳	۲۲۱۸	۳۵۸۷	۵
شهرستان اصفهان	۵	۳۹	۷۹۳	۲۷۲۵	۷	۳۹	۲۱۰۵	۸۷۹	۱۱۳۱	۱۵۹۱	۱۱۰۱	۰
استان چهارمحال و بختیاری	۴۳	۱۳۴	۱۴۴۵	۲۱۵۲	۱	۱۵۲	۲۲۵۰	۳۳۸	۱۱۶۸	۷۱۳	۵۷۷	۰
استان مرکزی	۲۰	۴۶۷	۲۹۱۴	۴۰۹۲	۰	۲۰۳	۴۰۴۵	۴۶۸	۲۲۰۷	۹۳۱	۲۲۵۱	۰
استان همدان	۱۱۲	۲۰۲	۱۸۵۷	۴۸۷۰	۲	۱۷۶	۴۵۸۳	۹۰۸	۲۱۱۶	۱۲۱۴	۱۴۸۴	۰
استان لرستان	۱۶	۲۲	۲۸۰۳	۴۲۹۵	۱	۱۹۰	۵۳۵۹	۲۲۱	۱۸۹۴	۸۵۴	۱۴۲۹	۰
استان البرز	۱	۰	۱۲۵۰	۲۳۵۳	۳	۲۴۶	۲۹۹۴	۸۵۹	۳۲۸۴	۱۷۰۵	۳۷۵۱	۰
تهران بزرگ	۰	۰	۳۸	۲۵۳	۰	۰	۵۷۴	۲۹	۱۲۶۷	۴۲۷	۲۳۰۵	۰
استان تهران	۹	۱۷	۷۶۸۳	۹۳۷۰	۰	۲۰	۱۱۹۳۱	۱۷۱۷	۱۱۰۴۶	۲۹۴۳	۸۸۴۳	۰
استان قم	۱۶	۱۰	۵۷۴	۱۱۹۵	۵	۹۶	۱۳۵۴	۱۶۴	۱۶۷۹	۲۸۰	۱۲۸۸	۰
شهرستان مشهد	۰	۱۰	۱۰۳۰	۱۹۷۰	۵	۱۳۶	۴۱۳۱	۵۴۶	۳۹۹۸	۷۳۹	۱۹۴۵	۰
استان خراسان رضوی	۱۵۸	۸۸	۴۷۱۷	۶۲۳۴		۶۶۷	۷۵۹۴	۱۷۰۰	۴۴۷۱	۱۵۶۱	۱۶۴۲	۰
استان خراسان جنوبی	۰	۵۶	۲۶۵۵	۲۴۷۳	۱۷	۱۰	۲۲۵۶	۲۸۵	۱۴۰۰	۳۸۳	۶۲۷	۰
استان خراسان شمالی	۰	۴۱	۲۰۵۴	۱۷۱۷	۷	۱۴۶	۲۰۴۲	۲۱۶	۹۷۰	۳۰۰	۳۵۹	۰
شهرستان اهواز		۱۴	۱۰۶۱				۱۸۷	۱۳۹	۱۰۰۳	۱۸۴۵	۲۹۲۸	
استان خوزستان	۰	۰	۱۱۲۱	۱۲۴۳۳	۰	۲۸	۱۰۲۰	۲۳۳	۴۹۶۶	۶۹۳۱	۶۲۰۱	۱
استان کهگیلویه و بویراحمد	۰	۵	۴۰۹	۱۵۷۴	۰	۳۲۲	۲۲۷۰	۴۹۰	۱۱۸۵	۶۵۰	۸۴۵	۰
استان زنجان	۵	۱	۲۳۱۳	۲۲۳۵	۲	۸۸	۲۲۴۲	۹۸	۱۵۸۲	۶۵۵	۹۸۲	۰
استان قزوین	۰	۲۴	۱۵۷۵	۲۰۲۸	۰	۱۴۷	۲۴۷۰	۲۶۶	۱۷۹۷	۵۴۹	۱۷۲۹	۰
استان سمنان	۸	۲۵	۱۴۶۱	۱۴۲۴	۰	۷۰	۱۸۵۷	۲۹۰	۱۴۶۸	۳۹۰	۷۸۱	۰
استان سیستان و بلوچستان	۲	۱۶۳	۴۶۵۳	۷۸۲۴	۰	۲	۶۳۸۸	۱۲۷	۴۷۹۸	۱۶۸	۲۱۶۳	۰
استان کرمانشاه	۴۹	۱۶	۴۶۰۳	۴۱۰۳	۴	۳۳	۳۰۹۳	۲۳۴	۱۴۰۰	۷۵۹	۱۳۱۰	۰
استان کردستان	۳۹	۴۸۱	۴۱۴۷	۳۴۸۶	۰	۵۲۶	۲۵۷۳	۴۷۹	۱۱۰۸	۳۹۰	۸۸۳	۰
استان ایلام	۱۱	۰	۸۶۸	۹۸۹	۶	۲۰	۱۶۶۲	۴۵	۱۲۰۳	۳۹۸	۸۱۱	۰
شهرستان شیراز	۰	۴۸	۱۸۴۲	۱۰۲۲۶	۵۷	۱۴	۷۶۶۵	۵۱۳	۴۳۱۶	۱۲۷۸	۳۳۳۳	۰
استان فارس	۵۵	۶۵۶	۵۱۲۴	۱۷۲۰۴	۲۱	۲۱۹	۱۲۳۶۲	۲۹۲	۷۱۲۷	۳۰۴	۳۸۲۲	۰
استان بوشهر	۱۷	۱۵	۳۵۶	۴۲۰۳	۰	۳	۳۰۳۴	۴۴	۲۷۲۶	۳۴۵	۳۹۵۴	۰
شمال استان کرمان	۹۳	۳۴۲	۳۱۳۹	۳۰۴۴	۱۳۴	۳۳۳	۲۶۱۷	۸۲۸	۲۵۵۳	۱۰۴۳	۱۲۸۸	۰
جنوب استان کرمان	۶۵	۱۰۸	۷۲۱۸	۶۷۸۶	۵۱	۱۷	۸۷۰۶	۳۳۷	۴۲۸۸	۱۰۱۴	۱۴۵۹	۰
استان گیلان	۳	۲۸۷	۲۷۲۲	۵۳۱۷	۵۸	۳۲۶	۵۵۳۳	۸۰۹	۳۰۷۶	۱۳۰۶	۱۹۵۶	۰
استان مازندران	۷۱۲	۸۷۰	۶۶۷۷	۹۷۹۳	۲۱	۱۳۳	۸۳۷۹	۱۴۶۱	۴۲۶۷	۱۱۳۲	۲۵۰۵	۰
غرب استان مازندران	۱	۵۷	۱۰۳۳	۳۲۵۷	۴	۱۱۳	۵۶۵۱	۳۸۲	۲۲۳۵	۴۶۱	۱۴۶۸	۰
استان گلستان	۰	۳۹۲	۳۸۱۹	۳۰۹۴	۰	۱۰۰۸	۴۴۴۶	۱۷۰۲	۲۶۹۹	۱۰۵۵	۱۴۴۰	۰
استان هرمزگان	۰	۰	۴۳۶۹	۷۱۰۲	۰	۰	۶۹۲۳	۹۴	۲۵۱۹	۱۳۲۰	۱۸۰۸	۰
استان یزد	۸۴	۱۲۴	۲۸۵۷	۴۱۰۸	۳	۹۲	۴۱۰۲	۹۸۸	۲۰۹۳	۹۰۶	۱۶۰۹	۰
آب و برق کیش	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۳۴	۰	۸	۷	۱۹	۰
جمع کل	۲۶۸۵	۵۵۲۳	۱۰۷۲۸۷	۱۷۳۳۸۰	۵۳۶	۶۶۶۳	۱۶۳۹۵۰	۲۳۰۴۴	۱۰۶۱۹۶	۴۱۶۷۶	۷۸۰۶۵	۳۱

توضیح: * با توجه به اینکه تعداد ترانسفورماتورهای شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ به تفکیک ظرفیت فقط برای ترانسفورماتورهای عمومی امکان انعکاس آمار آنها وجود دارد لذا جمع آنها با تعداد کل ترانسفورماتور شرکت های مذکور مطابقت ندارد.

تعداد ترانسفورماتور شبکه توزیع به تفکیک ظرفیت در شرکت های توزیع نیروی برق تا پایان سال ۱۴۰۰

(دستگاه)

شرکت توزیع / ظرفیت ترانسفورماتور (کیلوولت آمپر)	۴۰۰	۵۰۰	۶۳۰	۸۰۰	۱۰۰۰	۱۲۵۰	۱۶۰۰	سایر	جمع
شهرستان تبریز	۱۱۶۸	۱۷۶	۳۴۵	۳۴۷	۲۰۵	۶۸	۲۴	۱۹	۷۶۶۹
استان آذربایجان شرقی	۲۶۸	۱۶۸	۱۱۵	۵۹	۱۵	۲	۳	۳۱۳	۲۱۲۳۲
استان آذربایجان غربی	۴۱۹	۲۹۰	۱۷۷	۱۴۶	۴۸	۱۷	۷		۲۱۳۹۶
استان اردبیل	۲۸۳	۱۲۲	۱۱۴	۸۱	۱۹	۸	۰	۱۱۲	۷۴۶۵
استان اصفهان	۳۳۵	۴۸۳	۵۵۷	۲۱۸	۱۱۹	۱۱۷	۸۵	۰	۳۵۸۹۸
شهرستان اصفهان	۱۱۹۸	۳۱۱	۶۲۹	۳۷۲	۲۱۸	۱۱۳	۲۳	۲۳۲	۱۳۵۱۱
استان چهارمحال و بختیاری	۱۲۰	۷۱	۲۸	۱۳	۴	۴	۲	۵۰	۹۲۶۵
استان مرکزی	۱۲۲	۴۸	۲۰۹	۱۰۴	۸۴	۳۵	۷	۴۲	۱۸۲۴۹
استان همدان	۶۳	۳۷	۹۰	۱۰۳	۴۷	۲۴	۱۱	۸۳	۱۷۹۸۲
استان لرستان	۱۵۲	۱۱۳	۸۷	۶۰	۴۷	۲۴	۹	۳۲	۱۷۶۰۸
استان البرز	۲۸۶	۳۳۸	۳۱۰	۱	۶۰	۱۲	۰	۱۴۷۷	۱۸۹۳۰
تهران بزرگ	۱۱۰۴	۱۰۸۱	۲۷۹۶	۴۰۸۳	۱۵۷۶	۹۶۹	۶۲	۱۱۵	۱۶۶۷۹
استان تهران	۲۷۴۳	۶۹۶	۴۹۲	۴۴۷	۱۶۹	۸۸	۱	۱	۵۸۲۱۶
استان قم	۴۸۳	۳۱۲	۱۹۷	۱۱۴	۱۲۸	۹۰	۱	۰	۷۹۸۶
شهرستان مشهد	۸۰۶	۵۹۹	۳۹۵	۴۱۵	۳۲۵	۷۷	۱۱۶	۸۹	۱۷۳۳۲
استان خراسان رضوی	۲۳۸	۱۴۸	۳۱	۶۲	۱۹	۳	۱	۳۲۸	۲۹۶۶۲
استان خراسان جنوبی	۶۹	۲۹	۷	۱۴	۳	۲	۰	۰	۱۰۲۸۶
استان خراسان شمالی	۴۵	۲۲	۵	۲۳	۴	۰	۰	۷۱	۸۰۲۲
شهرستان اهواز	۴۱۴۳	۲۰۴۷	۴۲۵	۴۵	۵۳	۲۴	۴	۸۳۷	۱۴۷۵۵
استان خوزستان	۴۶۴۲	۱۹۷۲	۳۰۴	۱۴۹	۱۰۷	۸۹	۲۲	۵۶۷۲	۴۵۸۹۱
استان کهگیلویه و بویراحمد	۱۷۵	۱۸	۳۲	۳۰	۱۰	۲۵	۹	۳۳۱	۸۳۷۰
استان زنجان	۱۷۵	۲۹	۱۲۵	۱۰۱	۵۴	۴۷	۱۱	۱۰۶	۱۰۸۵۱
استان قزوین	۲۲۵	۶۸	۱۹۵	۱۲۷	۷۹	۹۷	۴۹	۱۸۹۷	۱۳۳۲۲
استان سمنان	۳۲۹	۳۹۹	۱۵۶	۴۷	۲۷	۱۰	۰	۵۶	۸۷۹۸
استان سیستان و بلوچستان	۴۳۲	۲۱۰	۳۲	۳۲	۱۸	۱۷	۵	۰	۲۷۰۳۴
استان کرمانشاه	۱۱۰	۲۲۱	۶۴	۴۴	۴۳	۱۴	۶	۲۸۸۴	۱۸۹۹۰
استان کردستان	۱۶۴	۱۱۲	۸۹	۵۹	۲۲	۱۱	۵	۷۰	۱۴۶۴۴
استان ایلام	۲۳۱	۸۵	۲۲	۱۹	۱۵	۱۱	۴	۳۳۳	۶۷۳۳
شهرستان شیراز	۹۷۳	۲۶۳	۴۳۳	۲۳۵	۱۲۶	۵۳	۱۴	۳۰	۳۱۴۱۹
استان فارس	۲۷۱	۷۵	۴۶	۲۵	۱۲	۹	۲	۵۴	۴۷۶۸۰
استان بوشهر	۳۳۰۷	۲۱۲	۲۳۵	۱۹۱	۱۴۷	۶۹	۵	۸۲	۱۸۹۴۵
شمال استان کرمان	۱۳۶	۹۵	۱۳۹	۱۳۰	۴۰	۱۵	۳	۲۷۳	۱۶۲۴۵
جنوب استان کرمان	۶۱	۱۰۰	۱۰۲	۹۶	۵۷	۳۳	۵	۵۲	۳۰۵۵۵
استان گیلان	۷۹۵	۴۵۳	۱۶۷	۱۴۷	۱۹۷	۱۲۹	۳۷	۵۸۷	۲۳۹۰۵
استان مازندران	۹۶۶	۲۲۳	۲۶۲	۱۶۵	۵۱	۱۹	۰	۳۷	۳۷۶۷۳
غرب استان مازندران	۲۲۷	۶۷	۸۵	۴۵	۲۷	۱۸	۰	۱۰۳	۱۵۲۳۴
استان گلستان	۱۴۰	۶۱	۱۹۰	۷۸	۵۴	۰	۰	۱۰۹۸	۲۱۲۷۶
استان هرمزگان	۹۷	۲۱۸۴	۱۲۱۰	۲۶۶	۱۱۲	۱۲۲	۱۷	۰	۲۸۱۴۳
استان یزد	۱۳۸	۸۸	۳۸	۳۹	۱۴	۱۲	۴	۱۹۴	۱۷۴۹۳
آب و برق کیش	۲۵	۱۲	۳۲	۴۰	۷۸	۲۷۴	۱۹۱	۰	۷۲۲
جمع کل	۲۷۶۶۴	۱۴۰۳۸	۱۰۹۶۷	۸۷۷۲	۴۴۲۳	۲۷۵۱	۷۴۵	۱۷۶۶۰	۷۹۶۰۶۶

توضیح: با توجه به اینکه تعداد ترانسفورماتورهای شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ به تفکیک ظرفیت فقط برای ترانسفورماتورهای عمومی امکان انعکاس آمار آنها وجود دارد لذا جمع آنها با تعداد کل ترانسفورماتور شرکت های مذکور مطابقت ندارد.

مشخصات چراغ های روشنایی معابر موجود در پایان سال ۱۴۰۰

نام شرکت توزیع	تعداد کل چراغ	تعداد چراغ های منصوبه به تفکیک نوع و توان نصب شده													
		لاک پستی (وات)													
		بخار جیوه							فلورسنت و CFL ^۱						
		سایر	۳۵	۵۰	۷۰	۱۱۰	۱۵۰	۲۱۰	۲۵۰	۴۰۰	سایر	۱۲۵	۲۵۰	۴۰۰	سایر
شهرستان تبریز	۲۰۹۸۹۰	۱۲۴۰۰	۲۶۴۱۱	۱۳۷	۹۲۷۶	۱۱	۹۲۷۶	۱۳۷	۲۶۴۱۱	۱۲۴۰۰	۷۶۴	۱۳۳۳۶	۱۰۲۲۱	۱۰۷۱	۲۶
استان آذربایجان شرقی	۳۳۳۴۸۹	۷۹۷	۱۴۴۶۴	۰	۱۹۳۵۲	۰	۱۹۳۵۲	۰	۱۴۴۶۴	۷۹۷	۱۰۴۹	۲۱۱۳۳	۸۷۲۶	۰	۲۸۹۵
استان آذربایجان غربی	۳۷۳۷۱۴	۵۰۶۲	۱۴۳۷۰	۳۳۱۴۵	۱۵۴۰۱	۱۳۴۳۲۱	۲۷۰۹۱	۲۷۹۷۵	۲۷۰۹۱	۱۳۴۳۲۱	۳۴	۰	۰	۰	۲۷۹۷۵
استان اردبیل	۱۷۱۳۸۱	۳۸۸	۱۶۷۷۷	۱۱۵	۴۲۸۱	۰	۴۲۸۱	۱۱۵	۱۶۷۷۷	۳۸۸	۰	۲۴۰۹۷	۴۷۵۴	۴۰۰	۱۱۵۶
استان اصفهان	۵۳۹۵۶۹	۰	۰	۰	۱۱۶۲۱۳	۰	۱۱۶۲۱۳	۰	۰	۰	۰	۷۹۵۹۵	۵۴۶۱۳	۰	۲۳۲۵۲۳
شهرستان اصفهان	۲۴۸۶۱۳	۲۶۳۹	۱۵۶۲۶	۰	۴۹۷۷۰	۰	۴۹۷۷۰	۰	۱۵۶۲۶	۲۶۳۹	۰	۴۹۴۰۵	۱۰۸۰	۰	۸۸۵۱۴
استان چهارمحال و بختیاری	۱۳۴۰۲۹	۰	۴۸۴۷	۳۵۰۰	۸۴۰۵	۰	۸۴۰۵	۳۵۰۰	۴۸۴۷	۰	۰	۳۷۳۷۹	۳۰۱۸۸	۰	۷۶۹۵
استان مرکزی	۲۲۵۴۴۴	۲۸	۴۰۸۷۴	۳۹۲۸	۱۹۳۱۰	۰	۱۹۳۱۰	۳۹۲۸	۴۰۸۷۴	۲۸	۰	۴۲۲۰۶	۰	۰	۲۴۹۲۹
استان همدان	۳۰۳۱۹۶	۰	۳۵۵۱۱	۰	۹۹۹۲	۰	۹۹۹۲	۰	۳۵۵۱۱	۰	۰	۳۲۰۲۳	۳۱۱۳	۰	۷۵۰۶
استان لرستان	۱۵۱۳۳۴	۲	۱۴۰۷	۰	۴۵۲۳۹	۱۴	۴۵۲۳۹	۰	۱۴۰۷	۲	۰	۲۷۳۸۱	۲۴۲	۶	۱۶۹۳۸
استان البرز	۱۸۵۶۳۷	۹	۴۹۹۱	۰	۱۸۶۳۳	۱	۱۸۶۳۳	۰	۴۹۹۱	۹	۴۲۹	۶۴۹۸۰	۴۷۰۴	۳	۵۳۹۹
تهران بزرگ	۳۸۱۰۸۱	۲۲۳۶۲	۴۷۵۶۰	۰	۶۵۸۳	۰	۶۵۸۳	۰	۴۷۵۶۰	۲۲۳۶۲	۰	۱۳۲۸۶۷	۴۸۴۰۵	۹۳۹۲	۵۶۶
استان تهران	۳۳۷۷۴۹	۲۵۲۷	۲۹۱۷۵	۳۴۷۰۸	۱۰۲۵۰	۸۴۰۱۱	۴۰۰۹۶	۶۷۲۸	۳۴۷۰۸	۲۵۲۷	۰	۷۱۸۸۵	۳۱۶۰	۶۰	۳۱۰
استان قم	۱۱۰۲۸۹	۶۸۲	۱۳۵۳۴	۰	۲۲۳۳۰	۹۳۶۳	۳۱۰۰۰	۳۶۱۱	۱۳۵۳۴	۶۸۲	۰	۷۲۹۱	۷۶۸	۰	۳۶۱۱
شهرستان مشهد	۲۷۳۲۹۳	۲۱۴۱۱	۱۸۷۰۲	۴۶۵	۱۲۰۷	۰	۱۲۰۷	۴۶۵	۱۸۷۰۲	۲۱۴۱۱	۰	۱۲۰۴۲۸	۲۳۱۰۶	۲۳۵۷	۰
استان خراسان رضوی	۴۸۷۹۵۸	۱۱۳۲	۴۰۹۰۱	۱۸	۴۰۷۵۴	۴۷۳۸۵	۷۸۶۵۴	۶۷۱۸۷	۴۰۷۵۴	۱۱۳۲	۰	۷۱۷۲۵	۱۲۹۴	۳۵	۲۲۶۶۹
استان خراسان جنوبی	۱۸۷۷۹۹	۸۷	۱۶۴۲۷	۶۹۵	۲۲۱۸۳	۱۱۷۹	۷۲۱۸۵	۲۹۵۴۰	۱۶۴۲۷	۸۷	۰	۷۵۴۳	۷۳۲	۰	۲۱۵۸۴
استان خراسان شمالی	۱۳۴۷۱۲	۹	۲۰۲۱	۶۹۳۲	۰	۹۳۲۷	۰	۹۳۲۷	۲۰۲۱	۹	۰	۷۹۴۱	۳۸۴	۰	۰
شهرستان اهواز	۱۶۶۵۶۴	۱۴۱۵۵	۲۴۲۳۴	۱۸۷۹	۲۴۷۹۸	۲۲۶۳	۲۵۴۵۹	۱۸۳۵۵	۲۴۲۳۴	۱۴۱۵۵	۰	۵۵۳۲۱	۰	۲۰	۰
استان خوزستان	۳۴۹۶۳۸	۰	۰	۰	۳۹۶۶	۲۶۵	۹۷۳۸۰	۴۱۰	۰	۰	۰	۱۳۴۴۶۳	۸۰۹۷۴	۰	۱۰۵۰
استان کهگیلویه و بویراحمد	۸۳۷۸۷	۳۲۴۴	۱۰۹۵۲	۰	۴۸۱۱	۱۱۵۴۷	۲۲۰۹۵	۱۴۵۵۰	۳۲۴۴	۱۰۹۵۲	۰	۰	۰	۰	۱۴۵۵۰
استان زنجان	۱۸۸۱۹۶	۰	۱۲۲۹۱	۱۵۲۲۲	۰	۰	۴۳۳۷۵	۱۲۹۹۳	۱۲۲۹۱	۰	۲۵	۹۶۲۵	۹۲۰۹	۰	۰
استان قزوین	۱۸۳۷۱۳	۰	۳۱۷۸۵	۰	۱۰۸۸۱	۰	۸۶۹۳۱	۵۰۹۵۴	۳۱۷۸۵	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴۱۹
استان سمنان	۱۲۲۹۵۸	۰	۸۳۱۷	۰	۲۴۴۱۷	۱۴۴	۵۰۸۶۹	۴۰۶۳	۸۳۱۷	۰	۰	۷۸۲۲	۱۷۰۶۵	۰	۴۰۶۳
استان سیستان و بلوچستان	۲۶۱۶۱۱	۵۸۲۲	۹۶۲۹	۰	۲۳۲۰۰	۸۹۱۵	۶۰۱۲۰	۵۹۰۰۱	۹۶۲۹	۵۸۲۲	۰	۹۵۳۰	۴۹۱۹	۱۰۶۰	۵۴۰۰۷
استان کرمانشاه	۱۹۷۱۳۳	۱۴۴۲	۲۳۹۳۳	۰	۱۰۴۴۹	۰	۵۶۴۷۰	۳۶۳۲۳	۱۴۴۲	۱۹۷۱۳۳	۰	۶۰۴۴۱	۶۵۷۴	۰	۰
استان کردستان	۱۹۱۲۹۴	۰	۷۴۵۸	۰	۱۶۷۱۷	۰	۵۶۲۹۸	۷۰۱۸۷	۷۴۵۸	۰	۰	۱۷۱۱	۱۰۶	۰	۰
استان ایلام	۸۰۳۱۸	۹۴	۴۸۰۳	۴۵۱	۹۰۴۵	۱۷۲۶	۲۱۴۸۹	۲۸۶۳۷	۴۸۰۳	۹۴	۷۵۶	۱۶۰۹	۳۶۲	۰	۱۶۵۷
شهرستان شیراز	۲۴۷۱۳۳	۶۳۳۳	۱۹۹۰۰	۰	۳۳۶۲۶	۰	۹۸۶۶۱	۱۲۳۰۶	۱۹۹۰۰	۶۳۳۳	۰	۲۷۵۸۷	۱۳۱۲۴	۲۴۹۱	۲۳۸۵۵
استان فارس	۴۵۱۷۳۵	۰	۱۷۹۵۷	۸۲۱	۶۲۳۶۷	۲۴۰۰۳	۱۳۶۰۸۹	۷۰۳۳۳	۱۷۹۵۷	۰	۰	۴۰۴۹۳	۱۳۵۷۷	۰	۶
استان بوشهر	۲۴۹۹۹۴	۳۴۵۵	۴۶۳۳۹	۱۱۷۶۴	۹۹۲۴	۳۵۰۰۱	۱۱۱۹۵۵	۶۸۴	۴۶۳۳۹	۳۴۵۵	۰	۲۱۹۱۸	۸۴۲	۲۷۳	۶
شمال استان کرمان	۳۳۴۹۶۷	۰	۳۷۴۷۶	۱۱۹۵۲	۳۰۵۶۶	۳۵۹۰۳	۱۲۱۹۴۳	۲۵۵۵۲	۳۷۴۷۶	۰	۰	۱۴۲۶۰	۴۳۷	۰	۲۸۳۹۶
جنوب استان کرمان	۲۶۵۸۱۱	۸۳۴۴	۱۰۳۴۴	۴۴۶۹۸	۰	۰	۱۴۷۴۷۹	۱۶۸۷۲	۸۳۴۴	۱۰۳۴۴	۰	۰	۰	۰	۱۵۱۰۰
استان گیلان	۵۲۷۶۲۱	۰	۲۶۸	۷۳	۷۲۴۸۰	۰	۲۱۶۰۲۶	۱۲۷۳۴۴	۲۶۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰
استان مازندران	۳۰۱۵۴۲	۲۲۴۶۳	۱۷۶۸۸	۱۴۳۵۷	۱۳۴۷۲	۳۳۵۷۲	۶۰۰۲۳	۵۲۴۲۹	۱۷۶۸۸	۲۲۴۶۳	۰	۴۵۵۱۵	۰	۰	۴۳۵
غرب استان مازندران	۱۴۱۱۵۸	۲۳۰۳	۵۱۹۷	۱۰۶۷۷	۲۵۷	۱۵۵۲۲	۳۰۰۸	۱۶۰۹	۵۱۹۷	۲۳۰۳	۰	۶۷۲۴۵	۲۸۷۴۰	۰	۰
استان گلستان	۱۳۰۱۲۱	۴۵۸۹	۲۵۱۸۹	۱۰۱۱	۴۶۶۴	۰	۲۷۶۲۵	۱۴۶۴۴	۴۵۸۹	۱۳۰۱۲۱	۰	۳۵۹۰۶	۵۰۷	۰	۷۳۸
استان هرمزگان	۲۹۰۵۰۲	۹۵۷	۴۲۱۷۶	۲۳۲	۱۶۷۱۸	۰	۲۰۱۱۵۴	۵۸۰۴	۹۵۷	۲۹۰۵۰۲	۰	۲۱۷۰۲	۲۴۰	۰	۰
استان یزد	۲۸۳۹۰۸	۴۳۶	۴۵۶۷۶	۱۴۹	۲۵۳۷۱	۰	۱۰۳۶۵۷	۱۱۷۸۶	۴۳۶	۲۸۳۹۰۸	۰	۳۸۵۱۴	۰	۰	۴۴
شرکت آب و برق کیش	۱۳۷۲	۴۶۹	۹۰۳	۰	۰	۰	۰	۰	۴۶۹	۱۳۷۲	۰	۰	۰	۰	۰
جمع	۹۸۴۰۲۵۳	۱۳۵۱۹۷	۷۴۵۰۹۳	۱۶۲۵۷۵	۸۵۵۰۲۳	۳۱۶۷۳۵	۲۵۵۳۱۹۴	۱۲۷۹۷۷۲	۷۴۵۰۹۳	۱۳۵۱۹۷	۳۰۲۳	۱۴۰۴۸۷۷	۳۷۲۱۶۷	۱۷۱۶۸	۸۵۲۱

مشخصات چراغ های روشنایی معابر موجود در پایان سال ۱۴۰۰

تعداد منصوبه روی شبکه فشارضعیف	تعداد پایه‌های اختصاصی روشنایی معابر			متوسط توان هر لامپ(وات)	جمع توان نصب شده (کیلووات)	سایر چراغ‌ها	تعداد چراغ های منصوبه به تفکیک نوع و توان نصب شده				نام شرکت توزیع
							پهنتاب(وات)				
	چوبی	بتنی	فلزی				سایر	CFL	۱۲۵وات	رشته‌ای ۱۰۰وات	
۲۰۹۸۹۰	۲	۲۳۵	۱۱۷۱۱	۱۱۴	۲۴۰۲۲	۶۲۱۵	۰	۰	۰	۰	شهرستان تبریز
۳۳۲۴۰۷	۰	۱۶۴۸	۹۶۴۷	۷۲	۲۴۰۱۲	۱۶۸۴					استان آذربایجان شرقی
۳۷۳۷۱۴			۱۶۴۵۸	۷۹	۲۹۳۵۷	۷۴۱		۱۱۵۵۷۴			استان آذربایجان غربی
۱۱۱۷۳۹	۷۵	۱۵۰۳	۵۸۰۵	۸۶	۱۴۷۳۱	۸۴۷۱	۱۰۵۴۴	۱۸	۰	۰	استان اردبیل
۲۲۹۳۱۷	۰	۱۴۸۵۵	۳۲۶۷۹۷	۱۰۱	۵۴۲۴۰	۵۴۳۹۸	۰	۰	۰	۰	استان اصفهان
۲۱۵۱۷۹	۷۶	۴۴۸۶	۲۲۸۸۵	۹۷	۲۴۱۳۱	۴۱۵۷۹	۰	۰	۰	۰	شهرستان اصفهان
۱۳۳۲۴۸	۱۰۳	۲۱۸۷	۶۹۴۳	۱۵۳	۲۰۵۰۳	۲۸۷۴	۰	۰	۰	۰	استان چهارمحال و بختیاری
۱۹۴۶۹۰	۰	۰	۱۴۳۷۷	۱۲۰	۲۶۹۴۹	۱۷۱۳۹	۴۲۹۱	۰	۱۲۷۵۸	۳۳۴۶	استان مرکزی
۲۶۹۴۱۷	۲۵۰	۲۳۶۰	۱۲۸۰۸	۷۵	۲۲۶۷۸	۴۴۰۰	۰	۰	۰	۰	استان همدان
۱۴۰۳۷۶	۳۶	۱۰۶۵	۹۸۵۷	۹۳	۱۴۰۲۳	۲۲۹۴۷	۰	۰	۰	۰	استان لرستان
۱۸۵۶۳۷	۰	۹۶	۱۴۵۸۲	۱۰۱	۱۸۷۰۵	۵۰۲۲	۰	۰	۰	۶	استان البرز
۳۸۱۰۸۱	۱۶۵۴	۱۵۰۶۸۳	۵۱۴۲۳	۱۶۲	۶۱۶۷۵	۲۲۶۷۱	۰	۰	۰	۱۳۷	تهران بزرگ
۲۸۳۲۴۲	۱۶۲۸۶	۲۶۹۱۱۵	۳۲۵۰۲	۱۱۷	۳۹۶۰۸	۴۲۵۷۲	۰	۰	۰	۰	استان تهران
۹۴۹۹۱	۶۵	۱۸۰۴	۱۰۰۹۱	۱۲۲	۱۳۴۶۵	۵۲۶	۰	۰	۱۳۷۶۱	۰	استان قم
۲۴۰۴۴۳	۲۷۵۲۹	۲۵۳۴۵۵	۱۱۰۱۵	۱۴۰	۳۸۱۵۹	۱۳۲۳۳	۰	۰	۰	۰	شهرستان مشهد
۴۳۲۳۰۸	۳۵۰۹	۱۱۴۲۹	۲۲۰۲۸	۹۰	۴۳۸۱۲	۱۲۶۱۱	۰	۰	۰	۰	استان خراسان رضوی
۱۷۲۶۳۶	۰	۱۱۲۱	۷۰۲۱	۸۸	۱۶۵۱۶	۰	۰	۹۳۷۱	۰	۰	استان خراسان جنوبی
۱۲۷۳۹۸	۰	۲۴۰۳	۴۹۱۱	۶۸	۹۱۷۷	۳۷۵۶۰	۰	۱۵۰۹	۰	۰	استان خراسان شمالی
۱۱۰۴۳۶		۱۰۶۲	۹۰۳۷	۱۵۴	۲۵۷۰۷	۸۰					شهرستان اهواز
۱۳۸۳۱۸	۴۳۶	۱۲۲۱۶	۸۹۵۱۱	۱۳۶	۴۷۶۸۸	۳۱۱۰۷	۰	۰	۰	۰	استان خوزستان
۷۰۵۴۵	۱۳۹	۱۶۵۱	۳۶۶۴	۱۲۴	۱۰۳۶۲	۰	۰	۰	۱۶۰۹۱	۴۹۷	استان کهگیلویه و بویراحمد
۲۲۰۷۹	۰	۲۴۴۰	۸۱۴۲	۸۲	۱۵۴۳۱	۵۳۸					استان زنجان
۱۷۲۸۷۹	۰	۲۹۶۴	۷۱۱۹	۱۰۰	۱۸۳۷۰	۱۷۴۳	۰	۰	۰	۰	استان قزوین
۱۲۲۹۵۸	۹۳۳	۸۵۵۲	۱۳۱۰۲	۱۲۲	۱۵۰۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	استان سمنان
۲۳۹۶۳۷	۷۳	۹۶۷	۹۹۳۰	۸۴	۲۲۰۲۶	۸۶۴۳	۰	۰	۰	۴۶۱۵	استان سیستان و بلوچستان
۱۶۹۲۲۶	۲۹	۵۲۷	۱۲۴۶۷	۱۱۸	۲۳۲۱۷	۰	۰	۰	۰	۱۱۳۹	استان کرمانشاه
۱۶۳۴۶۸	۰	۱۳۶۹	۸۵۲۲	۶۹	۱۳۱۸۵	۳۸۸۱۷	۰	۰	۰	۰	استان کردستان
۷۷۶۱۰	۰	۵۲	۲۶۵۶	۸۹	۷۱۲۴	۵۷۸۵	۰	۰	۰	۰	استان ایلام
۴۴۴۱۹	۳۶	۳۲۲۴۵	۱۰۶۱۳	۱۱۵	۲۸۴۲۶	۹۲۵۰	۰	۰	۰	۰	شهرستان شیراز
۳۵۰۴۳۸	۰	۱۳۸۸۰	۱۷۰۱۲	۸۹	۴۰۱۳۱	۵۰۷۶	۰	۵۱	۰	۰	استان فارس
۲۱۷۸۰۶	۰	۳۹۷۹	۵۹۱۸	۱۲۸	۳۱۹۴۸	۳۵۸۲	۰	۰	۰	۰	استان بوشهر
۲۰۰۱۴۳	۴۲	۶۸۷۲	۱۳۱۵۹	۱۰۲	۳۴۲۵۵	۸۲۰۱	۰	۰	۰	۰	شمال استان کرمان
۲۳۴۶۴۰	۰	۴۰۸۰	۱۱۲۸۶	۹۱	۲۴۰۸۲	۶۹۳۰					جنوب استان کرمان
۴۷۷۶۹۲	۲۴۰۳	۷۹۰۴	۱۴۶۴۹	۶۶	۳۵۰۰۳	۰	۰	۰	۰	۰	استان گیلان
۲۵۷۴۱۴	۰	۱۹۵	۲۱۹۰۵	۱۱۷	۳۵۳۴۹	۴۲۰۸۷	۰	۸۴۲۱	۰	۰	استان مازندران
۱۰۵۳۰۸	۰	۱۳۲۶	۵۱۹۴	۱۶۳	۲۲۹۴۳	۴۴۹۱	۰	۰	۰	۶۶۲	غرب استان مازندران
۱۳۰۱۲۱	۰	۹۳۹۸	۳۵۳۳	۱۳۴	۱۷۴۳۰	۰	۰	۲۰	۷۱	۹۴۶۶	استان گلستان
۲۱۴۸۱۸	۳۴۷۶	۶۴۴۶	۱۹۱۹۷	۱۰۶	۳۰۸۵۵	۱۵۱۹	۰	۰	۰	۰	استان هرمزگان
۱۹۹۹۷۵	۳۸۵۳	۲۰۳۱۴	۲۳۸۴۲	۱۰۵	۲۹۸۳۶	۷۲۱۱	۰	۵۱۰۵۷	۰	۷	استان یزد
۵۳	۸	۴۵	۹۴۷	۳۰۸	۴۲۲	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت آب وبرق کیش
۷۸۴۷۶۹۶	۶۱۰۱۳	۸۵۶۹۲۹	۹۰۲۲۶۶	۱۰۴	۱۰۲۴۵۶۴	۴۶۹۷۰۳	۱۴۸۳۵	۱۸۶۰۲۱	۴۲۶۸۱	۱۹۸۷۵	جمع

تعداد، خانوار و آمار شبکه توزیع روستاهای برق‌دار شده در پایان سال ۱۴۰۰ به تفکیک شرکتهای توزیع نیروی برق

ردیف	شرکتهای توزیع نیروی برق	تعداد روستا	تعداد خانوار	طول شبکه فشار متوسط	طول شبکه فشار ضعیف	قدرت ترانسفورماتور	تعداد ترانسفورماتور
		(روستا)	(خانوار)	(کیلومتر)	(کیلومتر)	(مگا ولت آمپر)	(دستگاه)
۱	شهرستان تبریز	۱۹۹	۴۶۱۷۸	۶۳۵	۹۰۶	۴۳	۲۴۷
۲	استان آذربایجان شرقی	۲۷۰۴	۲۵۱۷۲۸	۷۹۳۳	۴۷۶۰	۲۷۶	۲۸۲۶
۳	استان آذربایجان غربی	۲۹۳۴	۲۱۰۸۰۷	۵۷۵۷	۴۰۹۱	۲۹۰	۳۰۳۳
۴	استان اردبیل	۱۶۳۷	۷۰۷۴۶	۴۵۹۷	۳۵۹۶	۱۱۸	۱۶۳۷
۵	استان اصفهان	۱۳۹۵	۲۱۲۱۱۷	۳۹۶۲	۳۴۰۷	۱۸۴	۲۱۸۶
۶	شهرستان اصفهان	۳۷۷	۸۴۸۵۲	۸۷۳	۱۱۳۴	۹۰	۸۵۹
۷	استان چهارمحال و بختیاری	۷۷۲	۸۵۸۹۴	۶۱۱	۱۰۰۴	۶۰	۵۵۳
۸	استان مرکزی	۱۱۹۶	۱۲۴۳۹۵	۴۷۰۴	۴۰۸۹	۱۷۳	۱۳۹۳
۹	استان همدان	۱۱۳۰	۱۶۵۰۶۲	۳۴۰۹	۲۹۸۳	۱۹۵	۲۰۷۷
۱۰	استان لرستان	۲۷۸۰	۱۰۳۴۷۳	۵۶۸۳	۲۷۳۰	۱۹۳	۲۶۳۲
۱۱	استان البرز	۲۲۶	۲۱۸۵۸	۵۱۵	۴۹۰	۳۰	۲۳۹
۱۲	تهران بزرگ	۶۰۵	۱۵۳۰۴۰	۱۲۸۹	۱۶۳۱	۱۵۳	۱۰۹۹
۱۳	استان تهران						
۱۴	استان قم	۱۹۱	۱۸۲۵۲	۴۱۲	۲۴۹	۱۷	۱۹۱
۱۵	شهرستان مشهد	۶۴۹	۸۳۸۳۲	۱۹۶۴	۱۲۷۴	۷۷	۷۵۲
۱۶	استان خراسان رضوی	۲۶۵۵	۲۴۴۲۰۹	۵۳۸۹	۳۳۵۵	۲۳۵	۲۸۶۷
۱۷	استان خراسان جنوبی	۱۵۰۸	۱۲۵۱۱۶	۳۵۰۹	۲۳۱۳	۱۳۰	۱۷۶۹
۱۸	استان خراسان شمالی	۹۶۷	۹۴۴۵۳	۳۳۳۴	۱۹۲۰	۸۶	۱۱۶۹
۱۹	شهرستان اهواز	۴۱۱	۲۳۲۱۶	۳۶۵	۲۹۶	۱۹۲	۸۳۴
۲۰	استان خوزستان	۳۴۲۶	۱۸۴۸۲۳	۷۷۵۸	۳۲۶۱	۹۴۷	۷۰۸۳
۲۱	استان کهگیلویه و بویراحمد	۱۶۸۳	۵۵۱۷۷	۳۳۸۰	۱۴۲۲	۲۳۲	۲۱۹۳
۲۲	استان زنجان	۹۳۲	۹۱۶۴۲	۳۸۵۸	۲۰۴۳	۱۱۸	۱۰۲۹
۲۳	استان قزوین	۸۶۳	۷۳۰۵۶	۲۶۴۰	۲۲۴۳	۱۶۹	۱۱۲۸
۲۴	استان سمنان	۵۰۴	۳۵۹۷۷	۲۸۲۲	۹۵۴	۵۱	۴۸۰
۲۵	استان سیستان و بلوچستان	۴۵۶۷	۲۴۵۳۲۲	۱۵۵۴۳	۶۳۲۳	۵۸۸	۶۵۴۸
۲۶	استان کرمانشاه	۲۵۵۳	۱۲۷۷۲۷	۴۴۰۳	۲۵۶۸	۲۵۹	۲۶۳۷
۲۷	استان کردستان	۱۷۸۶	۱۲۷۴۶۷	۵۳۴۸	۲۱۶۳	۱۸۸	۱۸۶۸
۲۸	استان ایلام	۶۳۵	۴۴۸۷۵	۱۴۷۲	۸۱۲	۷۳	۷۰۲
۲۹	شهرستان شیراز	۸۳۶	۹۸۰۶۲	۱۱۰۸	۸۰۱	۱۱۳	۱۱۹۱
۳۰	استان فارس	۲۴۳۲	۱۸۶۰۷۵	۸۰۹۴	۵۱۴۳	۳۲۱	۳۴۹۹
۳۱	استان بوشهر	۵۱۹	۳۹۹۴۶	۱۵۰۴	۱۲۳۱	۱۱۳	۸۳۵
۳۲	شمال استان کرمان	۱۴۰۹	۹۶۳۴۵	۳۱۷۵	۱۹۸۳	۳۰۹	۳۶۷۶
۳۳	جنوب استان کرمان	۳۸۷۳	۱۴۵۰۶۶	۹۸۴۶	۵۹۴۲	۳۵۴	۴۵۹۱
۳۴	استان گیلان	۳۰۴۲	۲۸۷۹۵۹	۴۵۶۰	۱۰۲۰۸	۴۲۳	۴۸۱۲
۳۵	استان مازندران	۲۳۶۰	۲۱۱۶۸۷	۳۸۷۴	۴۸۲۹	۱۶۶	۲۴۰۲
۳۶	غرب استان مازندران	۶۵۰	۵۰۵۸۱	۷۹۹	۱۱۲۰	۵۵	۶۷۴
۳۹	استان گلستان	۹۰۰	۱۰۶۳۹۳	۱۶۳۱	۱۲۰۰	۶۹	۱۰۲۰
۳۷	استان هرمزگان	۱۷۲۱	۱۲۷۱۱۰	۸۱۸۳	۵۰۲۰	۵۸۲	۴۴۳۰
۳۹	استان یزد	۹۷۸	۵۵۶۸۸	۲۳۱۵	۱۱۰۶	۷۶	۱۰۷۰
جمع		۵۸۰۰۵	۴۵۱۰۲۰۶	۱۴۷۲۵۱	۱۰۰۶۰۴	۷۷۴۷	۷۸۲۳۱

تعداد، خانوار و آمار شبکه توزیع روستاهای برقدار شده در سال ۱۴۰۰ به تفکیک شرکتهای توزیع نیروی برق

ردیف	شرکتهای توزیع نیروی برق	تعداد روستا	تعداد خانوار	طول شبکه فشار متوسط	طول شبکه فشار ضعیف	قدرت ترانسفورماتور	تعداد ترانسفورماتور
		(روستا)	(خانوار)	(کیلومتر)	(کیلومتر)	(کیلوولت آمپر)	(دستگاه)
۱	شهرستان تبریز	۰	۰	۰/۰	۰/۰	۰	۰
۲	استان آذربایجان شرقی	۹	۱۲۲	۲۶/۶	۳/۳	۳۰۰	۹
۳	استان آذربایجان غربی	۴	۳۸	۸/۰	۱/۰	۷۵	۳
۴	استان اردبیل	۱۵	۲۱۰	۳۳/۱	۵/۹	۵۵۰	۱۶
۵	استان اصفهان	۰	۰	۰/۰	۰/۰	۰	۰
۶	شهرستان اصفهان	۱	۳	۰/۰	۰/۰	۰	۰
۷	استان چهارمحال و بختیاری	۴	۶۵	۵/۵	۴/۴	۲۰۰	۶
۸	استان مرکزی	۳	۳۶	۲/۰	۰/۸	۱۵۰	۳
۹	استان همدان	۲	۳۰	۵/۳	۱/۹	۱۰۰	۲
۱۰	استان لرستان	۲۲	۱۹۵	۳۹/۹	۸/۵	۶۰۰	۲۴
۱۱	استان البرز	۱	۹	۰/۰	۰/۳	۵۰	۱
۱۲	تهران بزرگ	۰	۰	۰/۰	۰/۰	۰	۰
۱۳	استان تهران	۲	۵۹	۹/۹	۱/۶	۲۲۵	۴
۱۴	استان قم	۰	۰	۰/۰	۰/۰	۰	۰
۱۵	شهرستان مشهد	۲	۳۱	۰/۶	۱/۵	۱۰۰	۲
۱۶	استان خراسان رضوی	۱۳	۲۳۳	۳۸/۷	۵/۴	۵۲۵	۱۳
۱۷	استان خراسان جنوبی	۷	۵۹	۲/۴	۱/۹	۲۰۰	۶
۱۸	استان خراسان شمالی	۷	۱۲۰	۱۶/۶	۶/۱	۲۲۵	۸
۱۹	شهرستان اهواز	۰	۰	۰/۰	۰/۰	۰	۰
۲۰	استان خوزستان	۳۰	۴۳۷	۹۰/۶	۱۸/۶	۳۴۰۰	۶۰
۲۱	استان کهگیلویه و بویراحمد	۱۳	۱۹۰	۲۵/۸	۶/۳	۱۰۲۵	۳۲
۲۲	استان زنجان	۱	۱۱	۲/۵	۰/۳	۲۵	۱
۲۳	استان قزوین	۲	۴۵	۶/۰	۱/۹	۱۵۰	۲
۲۴	استان سمنان	۱	۱۱	۰/۳	۰/۶	۲۵	۱
۲۵	استان سیستان و بلوچستان	۹	۲۶۶	۲۱/۶	۹/۴	۷۲۵	۱۱
۲۶	استان کرمانشاه	۷	۷۹	۱۴/۳	۴/۴	۲۵۰	۷
۲۷	استان کردستان	۰	۰	۰/۰	۰/۰	۰	۰
۲۸	استان ایلام	۳	۶۹	۴/۱	۲/۱	۲۵۰	۳
۲۹	شهرستان شیراز	۲	۲۸	۱۷/۳	۱/۳	۷۵	۲
۳۰	استان فارس	۱۵	۲۳۱	۴۳/۴	۸/۵	۸۲۵	۱۸
۳۱	استان بوشهر	۰	۰	۰/۰	۰/۰	۰	۰
۳۲	شمال استان کرمان	۴	۴۹	۵/۲	۲/۵	۱۵۰	۴
۳۳	جنوب استان کرمان	۲۸	۳۶۷	۴۷/۷	۲۰/۴	۱۰۷۵	۴۱
۳۴	استان گیلان	۹	۲۴۹	۱۱/۵	۵/۱	۶۷۵	۱۲
۳۵	استان مازندران	۰	۰	۰/۰	۰/۰	۰	۰
۳۶	غرب استان مازندران	۱	۱۹	۸/۲	۰/۶	۵۰	۱
۳۹	استان گلستان	۲	۱۰۹	۰/۵	۲/۱	۲۰۰	۲
۳۷	استان هرمزگان	۱	۱۵	۹/۰	۰/۸	۲۰۰	۲
۳۹	استان یزد	۳۰	۳۳۶	۱۰/۶	۸/۳	۹۵۰	۲۴
جمع		۲۵۰	۳۷۲۱	۵۰۷/۰	۱۳۵/۶	۱۳۳۵۰	۳۲۰

چاه‌های کشاورزی برقدار شده در پایان سال ۱۴۰۰

ردیف	شرکت‌های توزیع نیروی برق	تعداد(حلقه)	متوسط دیماند (کیلو وات)	مصرف انرژی برق در سال ۱۴۰۰ (میلیون کیلو وات ساعت)
۱	شهرستان تبریز	۱۱۳۶	۴۳	۷۵
۲	استان آذربایجان شرقی	۱۰۹۱۰	۳۲	۵۱۶
۳	استان آذربایجان غربی	۱۶۶۲۱	۲۳	۷۲۰
۴	استان اردبیل	۲۱۲۷	۶۰	۱۸۵
۵	استان اصفهان	۱۸۰۴۱	۳۰	۱۷۲۲
۶	شهرستان اصفهان	۹۲۸۱	۱۹	۵۶۶
۷	استان چهارمحال و بختیاری	۳۴۲۹	۴۷	۴۱۶
۸	استان مرکزی	۵۷۴۵	۴۶	۹۴۵
۹	استان همدان	۶۷۹۴	۴۸	۸۷۷
۱۰	استان لرستان	۶۳۳۹	۵۰	۵۷۹
۱۱	استان البرز	۱۴۶۳	۵۸	۲۳۸
۱۲	تهران بزرگ	۱۶۵	۷۲	۲۳
۱۳	استان تهران	۲۹۳۴	۶۳	۶۴۴
۱۴	استان قم	۹۸۴	۱۱۶	۳۳۷
۱۵	شهرستان مشهد	۸۹۲	۵۴	۲۷۸
۱۶	استان خراسان رضوی	۸۰۱۹	۷۵	۲۹۹۴
۱۷	استان خراسان جنوبی	۲۰۱۵	۴۵	۳۰۹
۱۸	استان خراسان شمالی	۱۳۶۰	۲۸	۲۲۰
۱۹	شهرستان اهواز	۵۹	۴۱	۹
۲۰	استان خوزستان	۴۱۳۵	۶۳	۳۶۲
۲۱	استان کهگیلویه و بویراحمد	۲۹۳۸	۴۶	۱۷۵
۲۲	استان زنجان	۶۳۴۰	۲۹	۴۸۱
۲۳	استان قزوین	۲۲۴۹	۷۰	۵۴۸
۲۴	استان سمنان	۲۸۲۸	۱۴۰	۴۴۷
۲۵	استان سیستان و بلوچستان	۱۰۳۴۹	۲۰	۵۹۳
۲۶	استان کرمانشاه	۶۲۹۹	۳۵	۵۲۹
۲۷	استان کردستان	۹۰۳۶	۲۷	۴۱۸
۲۸	استان ایلام	۱۷۹۰	۶۶	۲۰۹
۲۹	شهرستان شیراز	۱۴۹۲۲	۳۳	۱۷۲۵
۳۰	استان فارس	۲۰۴۸۸	۳۳	۲۶۶۸
۳۱	استان بوشهر	۵۱۹۷	۳۸	۴۱۹
۳۲	شمال استان کرمان	۳۷۰۳	۴۹	۱۴۱۶
۳۳	جنوب استان کرمان	۱۱۲۳۴	۴۳	۲۴۴۷
۳۴	استان گیلان	۱۵۶۶۱	۸	۶۷
۳۵	استان مازندران	۷۶۶۴۱	۷	۲۶۱
۳۶	غرب استان مازندران	۸۵۷۱	۹	۶۱
۳۹	استان گلستان	۶۶۸۱	۳۳	۴۵۰
۳۷	استان هرمزگان	۸۲۱۰	۳۴	۷۴۵
۳۹	استان یزد	۲۲۱۲	۳۹	۴۹۳
جمع		۳۱۷۷۹۸	۲۹	۲۶۱۶۶

مأخذ: شرکت‌های توزیع نیروی برق
 * کاهش موجودی تعداد چاه‌های کشاورزی برقدار برخی از شرکت‌های توزیع نیروی برق به سبب اعمال تعریف دقیق چاه‌های کشاورزی برقدار در تعرفه برق سال ۱۴۰۰ (بخش ۳-الف و قسمت ۱-۳) می‌باشد.

وضعیت استقرار سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) شرکت های توزیع در پایان سال ۱۴۰۰

(درصد)

شرکت توزیع نیروی برق	میزان برداشت اطلاعات شبکه فشار متوسط	میزان برداشت اطلاعات شبکه فشار ضعیف	میزان برداشت اطلاعات مشترکین	میزان تهیه نقشه جغرافیایی	میزان استقرار سیستم بروز رسانی
شهرستان تبریز	۱۰۰	۱۰۰	۷۰	۶۰	۱۰۰
استان آذربایجان شرقی	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
استان آذربایجان غربی	۱۰۰	۱۰۰	۹۴	۱۰۰	۸۰
استان اردبیل	۱۰۰	۹۸	۹۸	۱۰۰	۱۰۰
استان اصفهان	۱۰۰	۲۲	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
شهرستان اصفهان	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
استان چهارمحال و بختیاری	۱۰۰	۵۲	۶۵	۱۰۰	۱۰۰
استان مرکزی	۱۰۰	۶۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۰
استان همدان	۱۰۰	۹۵	۹۵	۹۰	۹۵
استان لرستان	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
استان البرز	۱۰۰	۹۶	۹۶	۸۰	۱۰۰
تهران بزرگ	۱۰۰	۱۰۰	۹۸	۱۰۰	۱۰۰
استان تهران	۱۰۰	۷۵	۱۵	۹۰	۹۰
استان قم	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
شهرستان مشهد	۹۹	۹۸	۱۰۰	۱۰۰	۹۹
استان خراسان رضوی	۱۰۰	۷	۹۴	۱۰۰	۱۰۰
استان خراسان جنوبی	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
استان خراسان شمالی	۱۰۰	۱۰۰	۹۸	۹۰	۱۰۰
شهرستان اهواز	۹۹	۹۹	۹۰	۷۰	۱۰۰
استان خوزستان	۱۰۰	۸۵	۱۵	۹۵	۹۵
استان کهگیلویه و بویراحمد	۱۰۰	۱۰۰	۹۰	۸۰	۱۰۰
استان زنجان	۱۰۰	۷۰	۷۰	۶۵	۱۰۰
استان قزوین	۱۰۰	۱۰۰	۹۰	۱۰۰	۱۰۰
استان سمنان	۱۰۰	۷۵	۹۲	۸۰	۸۵
سیستان و بلوچستان	۱۰۰	۹۸	۹۸	۱۰۰	۹۸
استان کرمانشاه	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
استان کردستان	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
استان ایلام	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
شهرستان شیراز	۱۰۰	۶۷	۹۵	۸۰	۱۰۰
استان فارس	۱۰۰	۸۷	۶۸	۱۰۰	۱۰۰
استان بوشهر	۱۰۰	۱۰۰	۹۸	۰	۱۰۰
شمال استان کرمان	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
جنوب استان کرمان	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
استان گیلان	۱۰۰	۹۸	۹۸	۷۰	۹۵
استان مازندران	۱۰۰	۸۷	۵۳	۰	۱۰۰
غرب استان مازندران	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
استان گلستان	۱۰۰	۱۰۰	۹۴	۱۰۰	۱۰۰
استان هرمزگان	۱۰۰	۳۵	۷۳	۳۵	۱۰۰
استان یزد	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۸۰	۱۰۰
آب و برق کیش	۱۰۰	۷۰	۵۳	۵۲	۵۵

کل فروش انرژی برق به تفکیک شرکت های برق منطقه ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(هزار کیلووات ساعت)

شرکت توزیع و برق منطقه ای			تعارف خانگی (تعارف ۱)			تعارف عمومی (تعارف ۲)			تعارف کشاورزی (تعارف ۳)		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
شرکت توزیع											
مشترکین عادی	۱۶۵۴۷۷۷	۱۵۵۳۸۳۲	۶/۵	۴۴۵۰۱۷	۴۱۶۷۹۹	۶/۸	۲۳۰۴۲	۲۲۳۰۲۴	۳/۳		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۱۶۵۴۷۷۷	۱۵۵۳۸۳۲	۶/۵	۴۴۵۰۱۷	۴۱۶۷۹۹	۶/۸	۲۳۰۴۲	۲۲۳۰۲۴	۳/۳		
مشترکین عادی	۱۱۳۷۷۴۹	۱۰۸۰۶۰۱	۵/۳	۲۳۳۶۷۲	۲۱۷۳۲۶	۷/۵	۸۸۳۳۴	۸۷۷۶۲۳	۹/۰		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۱۱۳۷۷۴۹	۱۰۸۰۶۰۱	۵/۳	۲۳۳۶۷۲	۲۱۷۳۲۶	۷/۵	۸۸۳۳۴	۸۷۷۶۲۳	۹/۰		
مشترکین عادی	۲۲۰۲۰۹۷	۲۰۹۸۰۱۳	۵/۰	۴۴۳۶۴۶	۴۲۳۲۶۳	۴/۸	۱۴۲۲۲۱	۱۴۵۵۷۷	۱۰/۵		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۲۲۰۲۰۹۷	۲۰۹۸۰۱۳	۵/۰	۴۴۳۶۴۶	۴۲۳۲۶۳	۴/۸	۱۴۲۲۲۱	۱۴۵۵۷۷	۱۰/۵		
مشترکین عادی	۷۷۱۱۰۳	۷۴۲۲۵۴	۳/۹	۲۰۵۵۳۳	۱۸۹۹۹۱	۸/۲	۲۹۲۲۵۳	۲۸۸۹۱۰	۸/۷		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۷۷۱۱۰۳	۷۴۲۲۵۴	۳/۹	۲۰۵۵۳۳	۱۸۹۹۹۱	۸/۲	۲۹۲۲۵۳	۲۸۸۹۱۰	۸/۷		
مشترکین عادی	۲۶۰۰۶۵۹	۲۵۳۹۳۶۶	۲/۴	۴۵۹۴۴۳	۴۵۶۸۴۶	۰/۶	۲۳۲۳۰۶۱	۲۴۸۸۲۸۴	۷/۱		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۲۶۰۰۶۵۹	۲۵۳۹۳۶۶	۲/۴	۴۵۹۴۴۳	۴۵۶۸۴۶	۰/۶	۲۳۲۳۰۶۱	۲۴۸۸۲۸۴	۷/۱		
مشترکین عادی	۲۲۸۹۵۴۰	۲۱۷۳۸۰۲	۵/۳	۶۹۷۶۲۱	۶۸۰۴۵۴	۲/۴	۷۵۰۴۱۶	۷۵۶۳۵۲	۷/۱		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۲۲۸۹۵۴۰	۲۱۷۳۸۰۲	۵/۳	۶۹۷۶۲۱	۶۸۰۴۵۴	۲/۴	۷۵۰۴۱۶	۷۵۶۳۵۲	۷/۱		
مشترکین عادی	۵۵۸۲۵۳	۵۴۲۷۴۰	۲/۹	۱۱۸۵۴۵	۱۱۷۹۲۳	۰/۵	۲۱۷۶۹	۲۱۸۵۴۴	۵/۸		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۵۵۸۲۵۳	۵۴۲۷۴۰	۲/۹	۱۱۸۵۴۵	۱۱۷۹۲۳	۰/۵	۲۱۷۶۹	۲۱۸۵۴۴	۵/۸		
مشترکین عادی	۱۲۳۷۷۱۰	۱۱۶۹۳۰	۵/۸	۲۵۹۴۷۷	۲۵۹۶۵۵	۰/۱	۱۱۸۵۷۳۴	۱۲۴۶۴۷۴	۵/۱		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۱۲۳۷۷۱۰	۱۱۶۹۳۰	۵/۸	۲۵۹۴۷۷	۲۵۹۶۵۵	۰/۱	۱۱۸۵۷۳۴	۱۲۴۶۴۷۴	۵/۱		
مشترکین عادی	۱۲۱۸۵۹۳	۱۲۱۶۵۸۲	۰/۲	۲۶۷۰۱۹	۲۶۱۱۱۶	۲/۳	۲۹۲۵۶	۲۹۵۳۳۶	۱۶/۵		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۱۲۱۸۵۹۳	۱۲۱۶۵۸۲	۰/۲	۲۶۷۰۱۹	۲۶۱۱۱۶	۲/۳	۲۹۲۵۶	۲۹۵۳۳۶	۱۶/۵		
مشترکین عادی	۱۱۴۶۶۶۷	۱۱۵۴۵۷۰	۰/۷	۴۰۱۱۱۲	۳۷۶۰۷	۱/۷	۸۶۱۹۳۴	۸۶۱۹۳۴	۱۶/۲		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۱۱۴۶۶۶۷	۱۱۵۴۵۷۰	۰/۷	۴۰۱۱۱۲	۳۷۶۰۷	۱/۷	۸۶۱۹۳۴	۸۶۱۹۳۴	۱۶/۲		
مشترکین عادی	۲۶۱۴۰۷۲	۲۵۱۹۴۷۴	۳/۸	۶۹۹۴۶۳	۶۷۷۵۱۴	۳/۲	۷۹۵۴۸۹	۸۱۱۴۹۱	۲/۰		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۲۶۱۴۰۷۲	۲۵۱۹۴۷۴	۳/۸	۶۹۹۴۶۳	۶۷۷۵۱۴	۳/۲	۷۹۵۴۸۹	۸۱۱۴۹۱	۲/۰		
مشترکین عادی	۹۱۶۲۸۹۸	۸۶۵۶۶۳۴	۵/۸	۵۶۶۲۷۹۶	۵۱۴۸۳۹۷	۱۰/۰	۵۳۱۶۷۶	۶۳۸۵۱۶	۲۰/۱		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۹۱۶۲۸۹۸	۸۶۵۶۶۳۴	۵/۸	۵۶۶۲۷۹۶	۵۱۴۸۳۹۷	۱۰/۰	۵۳۱۶۷۶	۶۳۸۵۱۶	۲۰/۱		
مشترکین عادی	۴۶۲۰۴۲۴	۴۲۴۳۳۱۷	۸/۹	۱۲۲۰۶۸۲	۱۱۱۳۵۵۹	۹/۶	۱۸۴۵۳۲۸	۱۹۲۹۳۳۳	۴/۶		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۴۶۲۰۴۲۴	۴۲۴۳۳۱۷	۸/۹	۱۲۲۰۶۸۲	۱۱۱۳۵۵۹	۹/۶	۱۸۴۵۳۲۸	۱۹۲۹۳۳۳	۴/۶		
مشترکین عادی	۱۴۹۳۸۱۸	۱۳۴۱۵۰۴	۱۱/۴	۳۷۸۸۲۰	۳۷۳۱۹۵	۱/۵	۴۶۹۱۱۲	۴۹۲۱۳۰	۴/۹		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۱۴۹۳۸۱۸	۱۳۴۱۵۰۴	۱۱/۴	۳۷۸۸۲۰	۳۷۳۱۹۵	۱/۵	۴۶۹۱۱۲	۴۹۲۱۳۰	۴/۹		
مشترکین عادی	۳۱۰۹۱۱۳	۲۸۵۶۹۶۴	۸/۸	۸۵۰۱۹۰	۷۴۸۹۳۷	۱۳/۵	۶۱۹۴۷۵	۶۷۴۲۹۷	۸/۸		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۳۱۰۹۱۱۳	۲۸۵۶۹۶۴	۸/۸	۸۵۰۱۹۰	۷۴۸۹۳۷	۱۳/۵	۶۱۹۴۷۵	۶۷۴۲۹۷	۸/۸		
مشترکین عادی	۲۰۵۹۲۵۰	۱۸۴۹۱۸۹	۱۱/۴	۳۴۴۱۸۰	۲۹۰۵۱۱	۱۱/۶	۳۶۴۴۵۰	۳۶۴۴۵۰	-۰/۲		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۲۰۵۹۲۵۰	۱۸۴۹۱۸۹	۱۱/۴	۳۴۴۱۸۰	۲۹۰۵۱۱	۱۱/۶	۳۶۴۴۵۰	۳۶۴۴۵۰	-۰/۲		
مشترکین عادی	۵۲۵۵۶۷	۵۰۱۰۵۶	۴/۹	۱۵۸۹۲۸	۱۵۲۹۷۹	۳/۹	۴۹۹۶۴۵	۵۰۴۶۷۰	۱/۰		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۵۲۵۵۶۷	۵۰۱۰۵۶	۴/۹	۱۵۸۹۲۸	۱۵۲۹۷۹	۳/۹	۴۹۹۶۴۵	۵۰۴۶۷۰	۱/۰		
مشترکین عادی	۵۳۹۲۷۳	۵۰۱۷۴۴	۷/۵	۱۱۶۱۲۴	۱۰۲۶۷۱	۱۳/۱	۳۲۷۷۷۲	۳۷۱۵۰۹	۱۳/۳		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۵۳۹۲۷۳	۵۰۱۷۴۴	۷/۵	۱۱۶۱۲۴	۱۰۲۶۷۱	۱۳/۱	۳۲۷۷۷۲	۳۷۱۵۰۹	۱۳/۳		

کل فروش انرژی برق به تفکیک شرکت‌های برق منطقه‌ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال‌های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(هزار کیلووات ساعت)

تعارف صنعت و معدن (تعارف ۴)			سایر مصارف (تجاری) (تعارف ۵)			روشنایی معابر			جمع کل		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
۱۱۳۸۹۰۹	۱۱۱۵۲۹۹	۲/۱	۵۴۵۱۷۵	۵۱۱۸۱۰	۶/۵	۹۵۷۲۹	۹۶۲۰۵	۰/۵	۴۱۱۰۵۶۰	۳۹۱۶۴۹۳	۵/۰
۴۶۷۸۵۳	۴۳۶۹۸۷	۷/۱	۵۳۵۴	۴۲۱۸	۲۶/۹				۵۵۶۲۷۵	۵۲۸۶۴۵	۵/۲
۱۶۰۶۷۶۲	۱۵۵۲۲۸۶	۳/۵	۵۵۰۵۲۹	۵۱۶۰۲۸	۶/۷	۹۵۷۲۹	۹۶۲۰۵	۰/۵	۴۶۶۶۸۳۵	۴۴۴۵۱۳۸	۵/۰
۷۲۰۰۴۰	۶۹۸۱۹۲	۳/۱	۲۸۹۲۹۳	۲۴۹۷۲۹	۱۵/۸	۱۱۶۸۶۲	۱۲۰۵۵۰	۳/۲	۳۳۷۸۹۲۷	۳۱۶۷۶۶۸	۶/۷
۴۹۴۰۷۲	۴۹۳۹۸۵	۰/۰							۵۸۲۳۷	۵۸۲۳۱۹	۰/۱
۱۲۱۴۱۱۲	۱۱۹۲۱۷۷	۱/۸	۲۸۹۲۹۳	۲۴۹۷۲۹	۱۵/۸	۱۱۶۸۶۲	۱۲۰۵۵۰	۳/۲	۳۹۶۱۶۶۴	۳۷۴۹۹۸۷	۵/۶
۶۵۶۴۹۸	۶۵۱۱۳۱	۰/۸	۵۱۷۹۶۸	۴۵۱۰۳۵	۱۴/۸	۱۴۲۶۲۹	۱۷۸۶۱۳	۲۵/۲	۵۲۶۴۵۹	۴۹۱۱۶۴۸	۷/۲
۴۳۷۷۶۱	۴۱۳۵۹۵	۵/۸							۵۹۸۰۱۹	۵۵۵۸۱۶	۷/۶
۱۰۰۶۴۷۲۶	۱۰۰۶۴۷۲۶	۳/۸	۵۱۷۹۶۸	۴۵۱۰۳۵	۱۴/۸	۱۴۲۶۲۹	۱۷۸۶۱۳	۲۵/۲	۵۸۶۳۳۷۸	۵۴۶۷۴۶۴	۷/۲
۴۱۳۰۲۹	۳۴۷۴۹۲	۱۸/۹	۱۶۷۳۴۵	۱۵۴۱۷۸	۸/۵	۶۶۶۳۷	۶۶۶۳۷	-۲/۵	۱۹۱۵۹۰۰	۱۷۷۱۱۷۸	۸/۲
۱۸۷۸۷۶	۱۷۱۲۱۶	۹/۷							۲۱۷۲۰۳	۲۳۰۵۰۷	-۵/۸
۶۰۰۹۰۵	۵۱۸۷۰۸	۱۵/۸	۱۶۷۳۴۵	۱۵۴۱۷۸	۸/۵	۶۶۶۳۷	۶۶۶۳۷	-۲/۵	۲۱۳۳۱۰۳	۲۰۰۱۶۸۵	۶/۶
۴۳۴۵۰۱۱	۴۳۱۰۱۲۵	۰/۸	۶۲۴۱۷۷	۵۶۷۰۴۵	۱۰/۱	۲۳۴۱۰۹	۲۳۴۱۰۹	۱۸/۸	۱۰۷۵۱۶۸۳	۱۰۳۹۳۴۳۲	۳/۴
۶۴۳۰۴۰	۶۹۱۳۴۷	-۷/۰							۷۰۳۷۴۰	۷۶۱۱۷۹	-۷/۵
۴۹۸۸۰۵۱	۵۰۰۱۴۷۲	-۰/۳	۶۲۴۱۷۷	۵۶۷۰۴۵	۱۰/۱	۲۳۴۱۰۹	۲۳۴۱۰۹	۱۸/۸	۱۱۴۵۴۲۳	۱۱۱۵۴۶۱۱	۲/۷
۱۸۲۳۷۴۱	۱۸۵۵۹۸۵	-۱/۷	۷۹۹۶۶۹	۷۰۸۲۲۷	۱۲/۹	۱۱۶۹۶۲	۱۲۳۱۲۵	-۵/۰	۶۵۳۱۰۳۸	۶۲۴۶۵۱۶	۴/۶
۷۳۶۹	۷۳۷۷	-۰/۱	۲۰۹۱						۲۵۱۶۰	۲۹۶۳۲	۱۸/۷
۱۸۳۱۱۱۰	۱۸۶۳۳۶۲	-۱/۷	۸۰۱۷۶۰	۷۰۸۲۲۷	۱۳/۲	۱۱۶۹۶۲	۱۲۳۱۲۵	-۵/۰	۶۵۶۶۱۹۸	۶۲۷۶۱۴۸	۴/۶
۲۷۴۷۲۹	۲۵۲۰۹۲	۹/۰	۱۱۰۷۱۳	۱۰۱۷۰۳	۸/۹	۸۹۲۳۸	۸۵۴۵۵	۴/۴	۱۸۶۹۸۶۴	۱۷۷۸۸۶۷	۵/۱
۱۵۴۶۴۹	۱۵۴۶۴۹	-۱۵/۰							۱۶۹۳۴۷	۱۷۶۴۱۸	-۴/۰
۴۰۶۱۱۰	۴۰۶۷۴۱	-۰/۲	۱۱۰۷۱۳	۱۰۱۷۰۳	۸/۹	۸۹۲۳۸	۸۵۴۵۵	۴/۴	۲۰۳۲۱۱۱	۱۹۵۵۲۸۵	۴/۳
۱۶۷۹۲۵۶	۱۵۵۲۹۶۴	۸/۱	۲۶۷۵۷۳	۲۳۲۲۳۶	۱۵/۲	۱۲۹۱۸۹	۱۳۰۳۰۰	-۰/۹	۴۸۱۹۹۵۷	۴۵۳۰۶۴۱	۶/۴
۷۱۱۵۶۷	۷۱۴۹۴۲	-۰/۵							۷۱۱۵۶۷	۷۱۴۹۴۲	-۰/۵
۲۳۹۰۹۲۳	۲۲۶۷۹۰۶	۵/۴	۲۶۷۵۷۳	۲۳۲۲۳۶	۱۵/۲	۱۲۹۱۸۹	۱۳۰۳۰۰	-۰/۹	۵۵۳۱۵۲۴	۵۲۴۵۵۸۳	۵/۵
۴۴۶۹۵۲	۴۴۰۴۹۷	۱/۵	۲۵۴۶۲۱	۲۳۷۹۱۸	۷/۰	۷۸۶۲۲	۹۶۷۹۷	-۱۸/۸	۳۶۱۹۰۵۶	۳۴۱۴۱۰۸	۶/۰
۲۲۸۷۵	۲۰۰۸۸	۱۳/۹	۳۵۱	۲۹۴	-۱۰/۷				۶۷۰۹۰	۶۵۲۲۹	۲/۹
۴۶۹۸۲۷	۴۶۰۵۸۵	۲/۰	۲۵۴۹۷۲	۲۳۸۳۱۲	۷/۰	۷۸۶۲۲	۹۶۷۹۷	-۱۸/۸	۳۶۸۱۴۶	۳۴۷۹۳۳۷	۵/۹
۳۹۱۰۵۰	۳۶۲۵۷۵	۷/۹	۱۸۷۶۰۸	۱۷۸۹۲۳	۴/۹	۱۴۱۶۶۸	۱۴۱۰۱۶	۰/۵	۳۳۱۹۸۵۴	۳۱۳۱۲۹۶	۶/۰
۷۲۹۸۸	۸۹۵۸۰	-۱۸/۵							۸۳۲۴۴	۱۰۱۶۷۷	-۱۸/۱
۴۶۴۰۳۸	۴۵۲۱۵۵	۲/۶	۱۸۷۶۰۸	۱۷۸۹۲۳	۴/۹	۱۴۱۶۶۸	۱۴۱۰۱۶	۰/۵	۳۴۰۳۰۹۸	۳۲۳۲۹۷۳	۵/۳
۱۸۴۸۰۹۵	۱۸۲۲۳۸۱	۱/۴	۸۸۲۷۵۷	۷۶۹۳۷۴	۱۴/۷	۹۴۹۲۰	۱۰۸۹۵۸	-۱۲/۹	۶۹۵۰۷۹۸	۶۶۹۳۱۹۰	۳/۸
۴۶۰۴۴۹	۴۸۴۵۰۱	-۵/۰							۴۶۷۹۹۸	۴۹۲۱۱۵	-۴/۹
۲۳۰۸۵۴۴	۲۳۰۶۸۸۲	۰/۱	۸۸۲۷۵۷	۷۶۹۳۷۴	۱۴/۷	۹۴۹۲۰	۱۰۸۹۵۸	-۱۲/۹	۷۴۱۸۷۹۶	۷۱۸۵۳۰۵	۳/۲
۱۴۳۰۱۷۵	۱۳۸۶۷۷۸	۳/۱	۴۸۷۵۵۴۴	۴۳۷۰۳۷۱	۱۱/۶	۲۶۲۲۹۶	۲۶۴۴۰۰	-۰/۸	۲۲۰۳۲۲۵	۲۰۳۵۸۲۵۶	۸/۲
۹۲۷۲۳	۲۵۰۴۸۵	-۶۳/۰	۴۲۰۴۴	۴۸۱۳۲	-۱۲/۶				۲۴۱۷۹۳	۳۹۵۶۸۷	-۳۸/۹
۱۵۲۲۸۹۸	۱۶۳۷۲۶۳	-۷/۰	۴۹۱۷۵۸۸	۴۴۱۸۵۰۳	۱۱/۳	۲۶۲۲۹۶	۲۶۴۴۰۰	-۰/۸	۲۲۲۷۴۰۱۸	۲۰۷۵۳۹۴۳	۷/۳
۴۸۴۱۵۵۱	۴۸۶۵۰۴۳	-۰/۵	۲۱۱۸۳۸۰	۱۷۱۴۴۴۲	۲۳/۶	۲۲۳۳۴۶	۲۵۰۹۸۷	-۱۱/۰	۱۴۹۳۷۱۶	۱۴۰۳۲۶۷۶	۶/۶
۵۲۴۱۱۳	۴۶۴۱۳۴	۱۲/۹							۵۵۸۶۰۵	۵۰۰۶۲۹	۱۱/۶
۵۳۶۵۶۶۴	۵۳۲۹۱۷۷	۰/۷	۲۱۱۸۳۸۰	۱۷۱۴۴۴۲	۲۳/۶	۲۲۳۳۴۶	۲۵۰۹۸۷	-۱۱/۰	۱۵۵۱۲۳۲۱	۱۴۵۳۳۳۰۵	۶/۷
۹۸۰۵۷۳	۹۵۳۸۲۹	۲/۸	۳۹۰۲۸۵	۳۴۲۵۸۱	۱۳/۹	۶۴۵۶۸	۶۰۲۹۹	۷/۱	۳۸۰۰۱۹۴	۳۵۴۰۵۲۰	۷/۳
۱۴۴۲۴۸	۱۵۶۰۲۰	-۷/۵							۱۴۴۲۴۸	۱۵۶۰۲۰	-۷/۵
۱۱۲۴۸۲۱	۱۱۰۹۸۴۹	۱/۳	۳۹۰۲۸۵	۳۴۲۵۸۱	۱۳/۹	۶۴۵۶۸	۶۰۲۹۹	۷/۱	۳۹۴۴۴۴۲	۳۶۹۶۵۴۰	۶/۷
۱۷۲۰۸۹۲	۱۶۵۰۸۵۸	۴/۲	۹۸۹۳۲۴	۸۳۴۴۴۴	۱۸/۶	۲۲۰۴۹۰	۱۸۳۱۵۱	۲۰/۴	۷۵۶۳۰۶	۶۸۹۳۵۵۹	۹/۷
۱۵۰۵۵۳	۱۵۶۰۱۶	-۳/۵	۳۸۰	۷۲۰	-۴۷/۲				۱۵۰۹۲۳	۱۵۶۷۲۶	-۳/۷
۱۸۷۱۴۴۵	۱۸۰۶۸۷۴	۳/۶	۹۸۹۷۰۴	۸۳۵۱۶۴	۱۸/۵	۲۲۰۴۹۰	۱۸۳۱۵۱	۲۰/۴	۷۷۱۵۲۳۹	۷۰۵۰۲۹۵	۹/۴
۱۰۰۹۹۶۲۸	۱۰۰۹۵۸۷۹	۰/۳	۳۸۳۹۶۵	۳۱۶۵۴۲	۲۱/۳	۲۲۰۵۵۳	۱۶۶۵۵۳	۳۲/۴	۷۷۲۲۸۴۲	۷۳۶۱۱۲۴	۴/۹
۲۳۹۹۹۳	۱۹۰۶۷۰	۲۵/۹							۲۶۵۵۹۳	۱۹۶۴۱۵	۲۵/۰
۱۳۳۹۶۲۱	۱۲۸۶۵۴۹	۴/۱	۳۸۳۹۶۵	۳۱۶۵۴۲	۲۱/۳	۲۲۰۵۵۳	۱۶۶۵۵۳	۳۲/۴	۷۹۹۴۴۵	۷۵۵۷۵۳۹	۵/۵
۲۲۲۵۳۲	۱۹۳۰۷۶	۱۵/۸	۱۱۳۰۷۹	۹۹۷۷۶	۱۳/۳	۶۶۲۶۳	۷۳۹۸۷	-۱۰/۴	۱۵۹۲۰۳۹	۱۵۲۰۵۱۹	۴/۷
۱۳۷۸۳۷	۱۵۰۵۶۰	-۸/۵							۱۲۷۸۳۷	۱۵۰۵۶۰	-۸/۵
۳۶۱۳۶۹	۳۴۳۶۳۶	۵/۲	۱۱۳۰۷۹	۹۹۷۷۶	۱۳/۳	۶۶۲۶۳	۷۳۹۸۷	-۱۰/۴	۱۷۲۹۸۷۶	۱۶۷۱۰۷۹	۳/۵
۱۲۷۹۷۹	۱۲۸۰۶۵	-۰/۱	۱۰۶۸۸۶	۹۴۱۴۴	۱۳/۵	۳۵۵۲۷	۳۵۹۸۹	-۱/۳	۱۲۹۷۲۹۸	۱۱۹۰۳۸۵	۹/۰
۱۲۲۱۰۵	۱۲۸۵۵۷	-۵/۰							۱۲۲۱۰۵	۱۲۸۵۵۷	-۵/۰
۲۵۰۰۸۴	۲۵۶۶۲۲	-۲/۵	۱۰۶۸۸۶	۹۴۱۴۴	۱۳/۵	۳۵۵۲۷	۳۵۹۸۹	-۱/۳	۱۴۱۹۴۰۳	۱۳۱۸۹۴۲	۷/۶

کل فروش انرژی برق به تفکیک شرکت های برق منطقه ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(هزار کیلووات ساعت)

شرکت توزیع و برق منطقه‌ای			تعرفه خانگی (تعرفه ۱)			تعرفه عمومی (تعرفه ۲)			تعرفه کشاورزی (تعرفه ۳)		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
شرکت توزیع											
شهرستان اهواز	مشترکین عادی	۵۸۹۸۷۳۱	۵۵۸۹۶۰۳	۵/۵	۱۰۴۵۸۳۲	۸۶۵۲۴۳	۲۰/۹	۴۳۶۰۶۰	۴۴۸۲۱۰	-۲/۷	
	مشترکین مستقیم				۸۴۰۵۵	۸۲۰۶۲	۲/۴	۲۹۷۱۲۳	۲۷۹۲۰۴	۶/۴	
	جمع کل	۵۸۹۸۷۳۱	۵۵۸۹۶۰۳	۵/۵	۱۱۲۹۸۸۷	۹۴۷۳۰۵	۱۹/۳	۷۳۳۱۸۳	۷۲۷۴۱۴	-۰/۸	
استان خوزستان*	مشترکین عادی	۱۰۸۲۶۲۰۷	۱۰۳۵۵۵۲۴	۴/۵	۱۳۶۳۰۲۸	۱۲۵۳۵۸۸	۸/۷	۲۰۱۳۳۰۰	۱۶۶۷۹۰۵	۲۰/۷	
	مشترکین مستقیم				۲۰۴۲۱۶	۲۱۷۱۸۹	-۶/۰	۲۲۰۷۵۱	۲۰۹۸۴۲	۵/۲	
	جمع کل	۱۰۸۲۶۲۰۷	۱۰۳۵۵۵۲۴	۴/۵	۱۵۶۷۲۴۴	۱۴۷۰۷۷۷	۶/۶	۲۲۳۴۰۵۱	۱۸۷۷۴۷۷	۱۹/۰	
استان کهگیلویه و بویراحمد	مشترکین عادی	۹۳۶۱۰۵	۸۶۶۱۷۰	۸/۱	۲۸۸۸۱۵	۲۶۶۹۸۶	۸/۲	۱۹۴۴۶۱	۱۷۵۴۵۴	۱۰/۸	
	مشترکین مستقیم				۳۵۵۷۷	۳۴۰۷۵	۴/۴	۴۳۹۲	۴۳۹۲	-۰/۰	
	جمع کل	۹۳۶۱۰۵	۸۶۶۱۷۰	۸/۱	۳۲۴۳۹۲	۳۰۱۰۶۱	۷/۷	۱۹۸۸۵۳	۱۷۹۸۴۶	۱۰/۶	
استان زنجان	مشترکین عادی	۷۰۴۲۴۷	۶۷۰۴۴۰	۵/۰	۱۷۲۴۶۹	۱۶۴۶۱۹	۴/۸	۷۲۸۸۷۶	۶۸۲۷۱۹	۶/۸	
	مشترکین مستقیم							۴۷۴۰	۲۳۴۰	۱۰۰۲/۶	
	جمع کل	۷۰۴۲۴۷	۶۷۰۴۴۰	۵/۰	۱۷۲۴۶۹	۱۶۴۶۱۹	۴/۸	۷۳۳۶۱۶	۶۸۵۰۵۹	۷/۱	
استان قزوین*	مشترکین عادی	۱۰۰۲۱۰۸	۹۲۷۹۳۱	۸/۰	۲۸۰۸۱۲	۲۵۰۳۶۹	۱۲/۲	۱۰۷۵۰۵۱	۹۶۵۲۰۰	۱۱/۴	
	مشترکین مستقیم				۶۹۵۷	۷۳۰۶	-۴/۸				
	جمع کل	۱۰۰۲۱۰۸	۹۲۷۹۳۱	۸/۰	۲۸۷۷۶۹	۲۵۷۶۷۵	۱۱/۷	۱۰۷۵۰۵۱	۹۶۵۲۰۰	۱۱/۴	
استان سمنان	مشترکین عادی	۵۶۹۷۵۳	۵۵۵۴۵۲	۲/۶	۲۱۵۹۳۳	۱۹۰۸۷۸	۱۳/۱	۶۱۳۵۱۶	۵۴۸۷۲۴	۱۱/۸	
	مشترکین مستقیم				۶۲۱۸	۵۳۲۲	۱۶/۸				
	جمع کل	۵۶۹۷۵۳	۵۵۵۴۵۲	۲/۶	۲۲۲۱۵۱	۱۹۶۲۰۰	۱۳/۲	۶۱۳۵۱۶	۵۴۸۷۲۴	۱۱/۸	
استان سیستان و بلوچستان	مشترکین عادی	۳۷۹۳۸۵۳	۳۶۴۹۴۴۷	۴/۰	۱۲۲۵۳۰۹	۱۰۸۵۸۱۷	۱۲/۸	۸۹۲۳۹۹	۹۰۶۹۵۸	-۱/۶	
	مشترکین مستقیم				۹۴۵۹۲	۹۷۲۱۹	-۲/۷	۴۵۷۶۹	۴۳۹۶۶	۴/۱	
	جمع کل	۳۷۹۳۸۵۳	۳۶۴۹۴۴۷	۴/۰	۱۳۱۹۹۰۱	۱۱۸۳۰۳۶	۱۱/۶	۹۳۸۱۶۸	۹۵۰۹۰۴	-۱/۳	
استان کرمانشاه	مشترکین عادی	۱۳۷۴۱۳۲	۱۴۸۶۸۰۳	-۷/۶	۵۳۹۰۴۳	۵۸۴۸۱۶	-۷/۸	۵۸۶۲۸۰	۴۷۳۸۶۷	۲۳/۷	
	مشترکین مستقیم				۳۰۵۷۶	۲۴۱۵۸	۲۶/۶	۲۳۸	۲۳۸	۱۶/۶	
	جمع کل	۱۳۷۴۱۳۲	۱۴۸۶۸۰۳	-۷/۶	۵۶۹۶۱۹	۶۰۸۹۷۴	-۶/۵	۵۸۷۰۲۴	۴۷۴۵۰۵	۲۳/۷	
استان کردستان	مشترکین عادی	۱۱۰۴۳۰۳	۱۰۶۹۸۲۴	۳/۲	۱۹۲۶۳۶	۱۸۲۵۸۵	۵/۵	۶۳۹۷۳۲	۵۸۸۰۰۲	۸/۸	
	مشترکین مستقیم							۲۸۸۶۰	۲۹۶۱۶	-۲/۶	
	جمع کل	۱۱۰۴۳۰۳	۱۰۶۹۸۲۴	۳/۲	۱۹۲۶۳۶	۱۸۲۵۸۵	۵/۵	۶۳۹۷۳۲	۵۸۸۰۰۲	۸/۸	
استان ایلام	مشترکین عادی	۸۲۵۴۳۷	۷۵۶۴۷۸	۹/۱	۱۲۸۹۹۶	۱۲۵۷۴۲	۲/۶	۳۰۵۰۸۲	۲۷۰۴۰۷	۱۲/۸	
	مشترکین مستقیم				۱۸۴۱			۱۰۸۷۲۷	۱۰۰۲۷۰	۸/۴	
	جمع کل	۸۲۵۴۳۷	۷۵۶۴۷۸	۹/۱	۱۳۰۸۳۷	۱۲۵۷۴۲	۴/۱	۴۱۳۸۰۹	۳۷۰۶۷۷	۱۱/۶	
شیراز	مشترکین عادی	۲۲۱۸۸۵۴	۲۱۴۶۵۸۵	۳/۴	۷۰۵۵۱۶	۶۶۲۸۵۹	۶/۴	۲۰۹۴۲۰۸	۱۸۲۱۸۱۲	۱۵/۰	
	مشترکین مستقیم				۲۵۸۱۲	۱۸۷۹۹	۳۷/۳	۶۷۴۹	۶۷۴۹	-۱۰۰/۰	
	جمع کل	۲۲۱۸۸۵۴	۲۱۴۶۵۸۵	۳/۴	۷۳۳۲۸	۶۸۱۶۵۸	۷/۳	۲۰۹۴۲۰۸	۱۸۲۸۵۶۱	۱۴/۵	
استان فارس	مشترکین عادی	۳۵۹۶۷۴۷	۳۲۴۶۸۰۳	۱۰/۸	۴۱۹۷۸۸	۳۹۴۹۹۹	۶/۳	۳۵۰۵۲۷۶	۳۴۸۷۷۱۹	۰/۵	
	مشترکین مستقیم										
	جمع کل	۳۵۹۶۷۴۷	۳۲۴۶۸۰۳	۱۰/۸	۴۱۹۷۸۸	۳۹۴۹۹۹	۶/۳	۳۵۰۵۲۷۶	۳۴۸۷۷۱۹	۰/۵	
استان بوشهر	مشترکین عادی	۴۸۵۶۸۳۴	۴۶۰۵۲۵۸	۵/۵	۶۰۵۱۷۳	۶۱۵۶۶۹	-۱/۷	۴۹۸۱۶۹	۴۲۹۹۸۸	۱۵/۹	
	مشترکین مستقیم				۱۹۳۱۴۸	۲۴۲۹۵۰	-۲۰/۵				
	جمع کل	۴۸۵۶۸۳۴	۴۶۰۵۲۵۸	۵/۵	۷۹۸۳۲۱	۸۵۸۶۱۹	-۷/۰	۴۹۸۱۶۹	۴۲۹۹۸۸	۱۵/۹	
شمال استان کرمان	مشترکین عادی	۱۲۲۶۴۲۷	۱۱۷۶۱۳۲	۴/۳	۲۶۹۰۳۷	۲۸۴۲۷۱	-۵/۴	۱۵۸۸۱۶۶	۱۶۲۰۶۸۲	-۲/۰	
	مشترکین مستقیم				۵۵۴۰	۶۸۲۰	-۱۸/۸	۴۰۷۷۸	۳۹۰۰۱	۴/۶	
	جمع کل	۱۲۲۶۴۲۷	۱۱۷۶۱۳۲	۴/۳	۲۷۴۵۷۷	۲۹۱۰۹۱	-۵/۷	۱۶۲۸۹۴۴	۱۶۵۹۶۸۳	-۱/۹	
جنوب استان کرمان	مشترکین عادی	۲۷۹۳۲۰۰	۲۵۶۷۸۶۹	۸/۸	۴۴۹۳۵۵	۴۳۱۳۸۱	۴/۲	۲۵۰۴۰۲۶	۲۴۳۳۹۰۴	۲/۹	
	مشترکین مستقیم				۸۰۸۰	۱۰۱۵۳	-۲۰/۴				
	جمع کل	۲۷۹۳۲۰۰	۲۵۶۷۸۶۹	۸/۸	۴۵۷۴۳۵	۴۴۱۵۳۴	۳/۶	۲۵۰۴۰۲۶	۲۴۳۳۹۰۴	۲/۹	
استان گیلان	مشترکین عادی	۲۸۴۷۵۳۹	۲۵۵۵۷۹۵	۱۱/۴	۵۲۹۴۸۵	۵۰۴۵۲۲	۴/۹	۶۱۴۱۸۴	۶۰۲۰۹۳	۲/۰	
	مشترکین مستقیم				۹۱۰۸	۱۰۲۴۸	-۱۱/۱				
	جمع کل	۲۸۴۷۵۳۹	۲۵۵۵۷۹۵	۱۱/۴	۵۳۸۵۹۳	۵۱۴۷۷۰	۴/۶	۶۱۴۱۸۴	۶۰۲۰۹۳	۲/۰	
استان مازندران	مشترکین عادی	۳۱۸۹۷۲۸	۲۷۶۲۲۳۳	۱۵/۵	۵۵۹۶۴۳	۵۲۹۳۵۹	۵/۷	۸۸۴۷۸۳	۸۶۲۰۵۳	۲/۶	
	مشترکین مستقیم				۱۲۷۲۲	۱۲۳۰۱	۳/۴				
	جمع کل	۳۱۸۹۷۲۸	۲۷۶۲۲۳۳	۱۵/۵	۵۷۲۳۶۵	۵۴۱۶۶۰	۵/۷	۸۸۴۷۸۳	۸۶۲۰۵۳	۲/۶	
غرب استان مازندران	مشترکین عادی	۱۳۷۵۶۳۶	۱۲۲۰۰۰۷	۱۲/۸	۲۱۸۳۴۵	۲۰۱۵۶۰	۸/۳	۲۴۶۶۰۹	۲۴۴۸۴۹	۰/۷	
	مشترکین مستقیم										
	جمع کل	۱۳۷۵۶۳۶	۱۲۲۰۰۰۷	۱۲/۸	۲۱۸۳۴۵	۲۰۱۵۶۰	۸/۳	۲۴۶۶۰۹	۲۴۴۸۴۹	۰/۷	

کل فروش انرژی برق به تفکیک شرکت های برق منطقه ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(هزار کیلووات ساعت)

تعارف صنعت و معدن (تعارف ۴)			سایر مصارف (تجاری) (تعارف ۵)			روشنایی معابر			جمع کل		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
۴۵۰۹۵۸	۲۷۶۸۱۴	۶۲/۹	۷۳۴۰۸۰	۶۶۳۷۵۳	۱۰/۶	۲۸۵۲۵۴	۱۹۵۱۰۱	۴۶/۲	۸۸۵۰۹۱۵	۸۰۳۸۷۲۴	۱۰/۱
۵۸۸۷۶۹	۶۷۲۸۰۸	-۱۲/۵	۳۲۹۳۲	۳۲۲۹۵	-۱/۱				۱۰۰۲۸۷۹	۱۰۶۷۳۶۹	-۶/۰
۱۰۳۹۷۲۷	۹۴۹۶۲۲	۹/۵	۷۶۷۰۱۲	۶۹۷۰۴۸	۱۰/۰	۲۸۵۲۵۴	۱۹۵۱۰۱	۴۶/۲	۹۸۵۳۷۹۴	۹۱۰۶۰۹۳	۸/۲
۵۳۳۴۵۴	۵۸۵۵۴۳	-۸/۹	۷۸۹۸۳۲	۷۱۵۰۳۵	۱۰/۵	۳۱۲۸۲۴	۲۹۸۹۹۳	۴/۶	۱۵۸۳۸۶۴۵	۱۴۸۷۶۵۸۸	۶/۵
۱۱۲۵۴۰۸	۱۰۰۱۴۴۵	۱۲/۴	۱۹۸۹	۹۸۶	۱۰۱/۷				۱۵۵۲۳۶۴	۱۴۲۹۴۶۲	۸/۶
۱۶۵۸۸۶۲	۱۵۸۶۹۸۸	۴/۵	۷۹۱۸۲۱	۷۱۶۰۲۱	۱۰/۶	۳۱۲۸۲۴	۲۹۸۹۹۳	۴/۶	۱۷۳۹۱۰۰۹	۱۶۳۰۶۰۵۰	۶/۷
۹۶۳۵۰	۶۴۴۲۴	۴۹/۶	۱۲۳۷۴۵	۱۱۲۷۷۸	۹/۷	۷۰۵۲۱	۷۱۱۱۶	-۰/۸	۱۷۰۹۹۹۷	۱۵۵۶۹۲۸	۹/۸
۸۴۸۸۲	۸۸۸۳۸	-۴/۵							۱۲۴۸۵۱	۱۲۷۳۰۵	-۱/۹
۱۸۱۲۳۲	۱۵۳۲۶۲	۱۸/۲	۱۲۳۷۴۵	۱۱۲۷۷۸	۹/۷	۷۰۵۲۱	۷۱۱۱۶	-۰/۸	۱۸۳۴۸۴۸	۱۶۸۴۲۳۳	۸/۹
۸۹۷۹۲۸	۸۹۹۱۸۹	-۰/۱	۱۷۹۲۹۶	۱۵۶۴۷۸	۱۴/۶	۴۵۱۸۲	۵۶۷۴۶	-۲۰/۴	۲۷۲۷۹۹۸	۲۶۳۰۱۹۱	۳/۷
۱۱۴۶۸۴۴	۱۰۱۷۸۹۲	۱۲/۵							۱۱۴۹۴۲۴	۱۰۲۰۲۳۲	۱۲/۷
۲۰۴۲۶۱۲	۱۹۱۷۰۸۱	۶/۵	۱۷۹۲۹۶	۱۵۶۴۷۸	۱۴/۶	۴۵۱۸۲	۵۶۷۴۶	-۲۰/۴	۳۸۷۷۴۲۲	۳۶۵۰۴۲۳	۶/۲
۱۴۱۶۷۸۴	۱۴۲۴۶۵۴	-۰/۶	۲۵۰۳۱۴	۲۱۶۳۴۴	۱۵/۷	۶۴۴۰۵	۶۸۶۸۳	-۶/۲	۴۰۸۹۴۷۴	۳۸۵۳۱۸۱	۶/۱
۹۵۳۶۹۵	۸۳۳۱۴۴	۱۴/۴							۹۶۰۶۵۲	۸۴۰۸۲۰	۱۴/۳
۲۳۷۰۴۷۹	۲۲۵۸۱۶۸	۵/۰	۲۵۰۳۱۴	۲۱۶۳۴۴	۱۵/۷	۶۴۴۰۵	۶۸۶۸۳	-۶/۲	۵۰۵۰۱۲۶	۴۶۹۴۰۰۱	۷/۶
۱۰۷۴۱۱۷	۹۶۴۰۵۰	۱۱/۴	۱۵۸۴۹۲	۱۴۲۰۲۷	۱۱/۶	۵۶۴۵۳	۶۰۸۷۳	-۷/۳	۲۶۸۸۲۶۴	۲۴۶۲۰۰۴	۹/۲
۳۰۱۲۹۶	۲۶۶۷۲۳	۱۴/۷							۳۰۷۵۱۴	۲۶۷۹۹۵	۱۴/۷
۱۳۷۵۴۱۳	۱۲۲۶۷۲۳	۱۲/۱	۱۵۸۴۹۲	۱۴۲۰۲۷	۱۱/۶	۵۶۴۵۳	۶۰۸۷۳	-۷/۳	۲۹۹۵۷۷۸	۲۷۲۹۹۹۹	۹/۷
۱۹۶۶۷۹	۱۸۵۴۶۰	۶/۰	۳۹۷۸۱۷	۳۵۱۸۹۶	۱۳/۰	۱۵۴۴۵۱	۱۶۴۴۶۶	-۶/۲	۶۶۶۰۴۰۸	۶۳۴۴۰۴۴	۵/۰
۲۸۷۲۹	۲۶۴۸۷	۸/۵	۱۷۶۳۱	۱۶۸۰۳	۴/۹				۱۸۶۳۲۱	۱۸۴۴۵۵	۱/۲
۲۲۵۴۱۸	۲۱۱۹۴۷	۶/۴	۴۱۵۴۴۸	۳۶۸۶۹۹	۱۲/۷	۱۵۴۴۵۱	۱۶۴۴۶۶	-۶/۲	۶۸۴۷۱۳۹	۶۵۲۸۴۹۹	۴/۹
۲۴۴۴۳۲	۲۶۶۲۰۱	-۸/۲	۲۵۰۵۰۶	۲۵۱۲۳۳	-۰/۳	۹۹۸۷۶	۱۰۱۸۱۴	-۱/۹	۳۰۹۲۲۷۰	۳۱۶۴۷۳۴	-۲/۲
۱۱۰۹۰۶	۱۲۷۵۵۸	-۱۳/۱							۱۴۲۲۲۶	۱۵۲۳۵۴	-۶/۶
۳۵۵۳۳۹	۳۹۳۷۵۹	-۹/۸	۲۵۰۵۰۶	۲۵۱۲۳۳	-۰/۳	۹۹۸۷۶	۱۰۱۸۱۴	-۱/۹	۳۲۳۴۴۹۶	۳۳۱۷۰۸۸	-۲/۴
۲۳۱۰۷۰	۲۲۱۷۶۳	۴/۲	۱۹۳۲۶۴	۱۷۰۹۹۷	۱۳/۰	۵۱۷۸۰	۵۷۱۸۹	-۹/۵	۲۴۱۲۷۸۵	۲۲۹۰۳۶۰	۵/۳
۶۹۰۶۲	۶۴۵۹۴	۶/۹							۹۷۹۲۲	۹۴۲۱۰	۳/۹
۳۰۰۱۳۲	۲۸۶۳۵۷	۴/۸	۱۹۳۲۶۴	۱۷۰۹۹۷	۱۳/۰	۵۱۷۸۰	۵۷۱۸۹	-۹/۵	۲۵۱۰۷۰۷	۲۳۸۴۵۷۰	۵/۳
۶۲۰۱۶	۶۵۷۰۱	-۵/۶	۱۱۷۰۴۱	۹۸۰۹۲	۱۹/۳	۲۷۵۰۲	۳۴۰۶۹	-۱۹/۳	۱۴۶۶۰۷۴	۱۳۵۰۴۸۹	۸/۶
۲۷۱۲۹	۲۳۰۵۹	۱۷/۷		۲۷۲۷	-۱۰۰/۰				۱۳۷۶۹۷	۱۲۶۰۵۶	۹/۲
۸۹۱۴۵	۸۸۷۶۰	-۰/۴	۱۱۷۰۴۱	۱۰۰۸۱۹	۱۶/۱	۲۷۵۰۲	۳۴۰۶۹	-۱۹/۳	۱۶۰۳۷۷۱	۱۴۷۶۵۴۵	۸/۶
۱۰۳۲۳۵۵	۹۹۰۱۴۹	۴/۳	۵۷۴۶۲۸	۶۶۴۲۳۹	-۱۳/۵	۱۴۱۴۳۴	۱۵۰۶۶۹	-۶/۱	۶۷۶۹۹۵	۶۴۳۶۳۱۳	۵/۱
۵۷۴۹۱	۳۲۵۰۷	۷۶/۹	۸۷۷	۹۹	۷۸۵/۹				۸۴۱۸۰	۵۸۱۵۴	۴۴/۸
۱۰۸۹۸۴۶	۱۰۲۲۶۵۶	۶/۶	۵۷۵۵۰۵	۶۶۴۳۳۸	-۱۳/۴	۱۴۱۴۳۴	۱۵۰۶۶۹	-۶/۱	۶۸۵۱۱۷۵	۶۴۹۴۴۶۷	۵/۵
۷۶۲۸۷۵	۷۲۸۶۰۷	۴/۷	۴۳۴۶۳۰	۳۷۹۲۲۲	۱۴/۶	۱۸۴۰۴۰	۱۸۳۴۱۸	-۰/۳	۸۹۰۳۳۵۶	۸۴۲۰۷۶۸	۵/۷
۷۶۲۸۷۵	۷۲۸۶۰۷	۴/۷	۴۳۴۶۳۰	۳۷۹۲۲۲	۱۴/۶	۱۸۴۰۴۰	۱۸۳۴۱۸	-۰/۳	۸۹۰۳۳۵۶	۸۴۲۰۷۶۸	۵/۷
۲۰۵۵۴۲	۱۷۴۳۹۱	۱۷/۹	۴۹۹۰۳۹	۳۴۴۵۳۷	۱۴/۸	۱۲۴۵۲۱	۱۲۳۰۲۲	۱/۲	۶۷۸۹۲۷۸	۶۳۸۲۸۶۵	۶/۴
۱۷۶۱۸	۳۲۶۳۷	-۴۶/۰	۶۱۸۳۵	۲۳۸۶	۲۴۹۱/۶				۲۷۲۶۰۱	۲۷۷۹۷۳	-۱/۹
۲۲۳۱۶۰	۲۰۷۰۲۸	۷/۸	۵۶۰۸۷۴	۴۳۶۹۲۳	۲۸/۴	۱۲۴۵۲۱	۱۲۳۰۲۲	۱/۲	۷۰۶۱۸۷۹	۶۶۶۰۸۳۸	۶/۰
۴۵۹۴۶۵	۳۹۴۰۱۵	۱۶/۶	۳۱۱۰۲۵	۲۸۵۸۹۴	۸/۸	۱۱۳۰۵۸	۱۰۲۰۸۴	۱۰/۷	۳۹۶۷۱۷۸	۳۸۶۳۰۷۸	۲/۷
۴۷۷۳۰	۴۴۱۷۱۴	۷/۲							۵۲۰۰۴۸	۴۸۷۵۳۵	۶/۷
۹۳۱۹۵	۸۳۵۷۲۹	۱۱/۷	۳۱۱۰۲۵	۲۸۵۸۹۴	۸/۸	۱۱۳۰۵۸	۱۰۲۰۸۴	۱۰/۷	۴۴۸۷۲۲۶	۴۳۵۰۶۱۳	۳/۱
۳۲۰۰۸۰	۲۸۷۳۳۹	۱۱/۴	۲۳۸۸۹۷	۲۰۳۲۶۴	۱۷/۵	۹۳۵۰۲	۱۰۱۶۲۵	-۸/۰	۶۳۹۹۰۶۰	۶۰۲۵۳۸۲	۶/۲
۶۲۰۹۲	۴۴۰۲۲	۴۱/۰							۷۰۱۷۲	۵۴۱۷۵	۲۹/۵
۳۸۲۱۷۲	۳۳۱۳۶۱	۱۵/۳	۲۳۸۸۹۷	۲۰۳۲۶۴	۱۷/۵	۹۳۵۰۲	۱۰۱۶۲۵	-۸/۰	۶۴۶۹۲۳۲	۶۰۷۹۵۵۷	۶/۴
۷۴۶۳۳۰	۷۷۸۴۸۰	-۴/۱	۷۹۱۶۴۰	۶۱۲۷۲۳	۲۹/۲	۱۶۹۸۴۰	۱۶۹۱۰۲	-۰/۴	۵۶۹۹۰۱۸	۵۲۲۲۷۱۵	۹/۱
۳۰۵۰۴۳	۳۵۶۴۸۸	-۱۴/۴							۳۱۴۱۵۱	۳۶۶۷۳۶	-۱۴/۳
۱۰۵۱۲۷۳	۱۱۳۴۶۶۸	-۷/۴	۷۹۱۶۴۰	۶۱۲۷۲۳	۲۹/۲	۱۶۹۸۴۰	۱۶۹۱۰۲	-۰/۴	۶۰۱۲۱۶۹	۵۵۸۹۴۵۱	۷/۶
۱۲۲۴۰۴	۱۱۵۴۹۷۶	۵/۸	۶۴۸۹۵۰	۵۶۱۳۰۵	۱۵/۶	۱۲۱۸۰۷	۱۴۴۵۹۹	-۱۵/۸	۶۶۲۷۳۱۵	۶۰۱۴۵۲۵	۱۰/۲
۱۵۹۰۴۴	۱۵۷۵۳۰	۱/۰							۱۷۱۷۶۶	۱۶۹۸۳۱	۱/۱
۱۳۸۱۴۴۸	۱۳۱۲۵۰۶	۵/۳	۶۴۸۹۵۰	۵۶۱۳۰۵	۱۵/۶	۱۲۱۸۰۷	۱۴۴۵۹۹	-۱۵/۸	۶۷۹۹۰۸۱	۶۱۸۴۳۵۶	۹/۹
۲۵۸۸۸۷	۲۴۵۴۴۲	۵/۵	۳۰۷۱۰۳	۲۶۷۳۶۳	۱۴/۹	۱۰۸۲۸۶	۱۰۷۳۷۹	-۰/۸	۲۵۱۴۸۶۶	۲۲۸۶۶۰۰	۱۰/۰
۱۵۹۶۳	۱۷۷۶۶	-۱۰/۱	۳۱۳۶	۴۴۱۸	-۲۹/۰				۱۹۰۹۹	۲۲۱۸۴	-۱۳/۹
۲۷۴۸۵۰	۲۶۳۲۰۸	۴/۴	۳۱۰۲۳۹	۲۷۱۷۸۱	۱۴/۲	۱۰۸۲۸۶	۱۰۷۳۷۹	-۰/۸	۲۵۳۳۹۶۵	۲۳۰۸۷۸۴	۹/۸

کل فروش انرژی برق به تفکیک شرکت های برق منطقه ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(هزار کیلووات ساعت)

شرکت توزیع و برق منطقه‌ای			تعرفه خانگی (تعرفه ۱)			تعرفه عمومی (تعرفه ۲)			تعرفه کشاورزی (تعرفه ۳)		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
شرکت توزیع											
استان گلستان	مشتربین عادی	۲۱۰۴۸۷۳	۱۷۰۴۹۳۵	۲۳/۵	۳۱۲۱۶۵	۲۹۶۸۷۶	۵/۱	۷۸۵۰۳۱	۷۰۰۸۰۱	۱۲/۰	
	مشتربین مستقیم										
	جمع کل	۲۱۰۴۸۷۳	۱۷۰۴۹۳۵	۲۳/۵	۳۱۲۱۶۵	۲۹۶۸۷۶	۵/۱	۷۸۵۰۳۱	۷۰۰۸۰۱	۱۲/۰	
استان هرمزگان	مشتربین عادی	۶۷۲۴۲۲۹	۶۱۶۱۹۸۸	۹/۱	۱۹۶۶۷۶۱	۱۸۳۷۱۱۹	۷/۱	۱۰۳۰۷۵۶	۹۸۱۱۱۲	۵/۱	
	مشتربین مستقیم										
	جمع کل	۶۷۲۴۲۲۹	۶۱۶۱۹۸۸	۹/۱	۱۹۶۶۷۶۱	۱۸۳۷۱۱۹	۷/۱	۱۰۳۰۷۵۶	۹۸۱۱۱۲	۵/۱	
استان یزد	مشتربین عادی	۱۲۸۲۵۲۰	۱۲۱۲۸۹۷	۵/۷	۲۹۰۲۸۱	۲۶۲۸۶۲	۱۰/۴	۷۴۹۴۱۸	۷۳۹۶۸۸	۱/۳	
	مشتربین مستقیم										
	جمع کل	۱۲۸۲۵۲۰	۱۲۱۲۸۹۷	۵/۷	۲۹۰۲۸۱	۲۶۲۸۶۲	۱۰/۴	۷۴۹۴۱۸	۷۳۹۶۸۸	۱/۳	
جمع کل شرکت های توزیع نیروی برق	مشتربین عادی	۹۸۱۹۳۰۲۲	۹۲۰۲۹۴۷۲	۶/۷	۲۴۷۲۰۸۶۲	۲۳۰۰۹۸۱۸	۷/۴	۴۱۳۷۱۱۳۶	۳۸۷۸۶۸۹۳	۶/۷	
	مشتربین مستقیم				۸۷۸۶۲۱	۹۲۲۹۶۲	-۴/۸	۱۲۸۶۱۷۶	۱۲۵۶۵۴۸	۲/۴	
	جمع کل	۹۸۱۹۳۰۲۶	۹۲۰۲۹۴۷۲	۶/۷	۲۵۵۹۹۴۸۹	۲۳۹۳۲۷۸۰	۷/۰	۴۲۶۵۷۳۰۸	۴۰۰۴۳۴۴۱	۶/۵	
شرکت آب و برق کیش		۲۷۰۶۴۸	۲۵۴۶۳۹	۶/۷	۱۹۹۵۷۰	۱۵۶۴۳۶	۲۷/۶	۱۵۶۵۸	۱۴۷۴۶	۶/۲	
مشتربین مستقیم برق منطقه‌ای											
آذربایجان									۶۱۳۰۶	۱۹۸۴۵	۲۰۸/۹
اصفهان					۳۱۳۸۲	۳۱۹۱۰	-۱/۷				
باختر					۱۰۳۷۲	۱۰۴۴۲	-۰/۷	۷۹۷۸۲	۷۶۳۷۴	۴/۵	
تهران					۷۸۳	۱۶۸۲	-۵۳/۴	۵۲۸۴۸۹	۴۶۰۲۸۷	۱۴/۸	
خراسان									۳۱۲۵۰۶	۳۶۶۹۸۸	-۱۴/۸
خوزستان									۸۶۰۱۵	۷۳۹۳۲	۱۶/۳
زنجان											
سمنان									۳۲۷۲۴	۴۳۹۳۰	-۲۵/۵
سیستان وبلوچستان					۷۰۹۶۵	۶۷۵۴۳	۵/۱	۱۲۶۲۰۴	۱۳۷۶۸۱	-۸/۳	
غرب									۸۹۷۸۹	۵۰۶۴۸	۷۷/۳
فارس					۳۴۱۱۹۲	۲۵۵۱۲۹	۳۳/۷				
کرمان											
گیلان											
مازندران											
هرمزگان					۲۶۰۹۸۹	۱۳۰۲۸۴	۱۰۰/۳				
یزد											
جمع کل مشربین مستقیم برق منطقه‌ای						۷۱۵۶۸۳	۴۹۶۹۹۰	۴۴/۰	۱۳۱۶۸۱۵	۱۲۲۹۶۸۵	۷/۱
فروش دوجانبه (فروش مستقیم نیروگاه هابه صنایع بزرگ) وخریدمستقیم مشربین از بورس انرژی برق											
آذربایجان											
اصفهان											
باختر											
تهران											
خراسان											
خوزستان											
زنجان											
سمنان											
سیستان وبلوچستان											
غرب											
فارس											
کرمان											
گیلان											
مازندران											
هرمزگان											
یزد											
جمع فروش دوجانبه وخرید از بورس		۹۸۴۶۳۶۷۴	۹۲۳۸۳۱۰۹	۶/۷	۲۶۵۱۴۷۴۲	۲۴۵۸۶۲۰۹	۷/۸	۴۳۹۸۹۷۸۱	۴۱۲۸۷۸۷۲	۶/۵	
جمع کل											

کل فروش انرژی برق به تفکیک شرکت‌های برق منطقه‌ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال‌های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(هزار کیلووات ساعت)

تعارف صنعت و معدن (تعارف ۴)			سایر مصارف (تجاری) (تعارف ۵)			روشنایی معابر			جمع کل		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
۵۹۲۲۸۳	۵۹۲۸۶۲	-۰/۱	۳۱۱۵۰۶	۲۷۱۲۷۰	۱۴/۸	۸۱۴۰۰	۸۰۶۰۰	۱/۰	۴۱۸۷۲۵۸	۳۶۴۷۳۴۴	۱۴/۸
۵۹۲۲۸۳	۵۹۲۸۶۲	-۰/۱	۳۱۱۵۰۶	۲۷۱۲۷۰	۱۴/۸	۸۱۴۰۰	۸۰۶۰۰	۱/۰	۴۱۸۷۲۵۸	۳۶۴۷۳۴۴	۱۴/۸
۳۷۶۵۴۳	۳۳۵۱۸۶	۱۲/۳	۶۸۲۷۶۸	۵۸۷۰۲۰	۱۶/۳	۱۳۴۷۸۳	۱۲۲۴۹۹	۱۰/۰	۱۰۹۱۵۸۴۰	۱۰۰۲۴۹۲۴	۸/۹
۳۷۶۵۴۳	۳۳۵۱۸۶	۱۲/۳	۶۸۲۷۶۸	۵۸۷۰۲۰	۱۶/۳	۱۳۴۷۸۳	۱۲۲۴۹۹	۱۰/۰	۱۰۹۱۵۸۴۰	۱۰۰۲۴۹۲۴	۸/۹
۳۴۰۶۱۲۹	۳۲۷۹۹۷۹	۳/۸	۳۳۰۰۴۳	۲۸۴۰۸۵	۱۶/۲	۱۴۳۱۴۵	۱۱۸۱۵۵	۲۱/۲	۶۲۰۱۵۳۶	۵۸۹۷۶۶۶	۵/۲
۲۲۶۷۶	۱۰۰۵۳	۱۲۵/۶							۲۲۶۷۶	۱۰۰۵۳	۱۲۵/۶
۳۴۲۸۸۰۵	۳۲۹۰۰۳۲	۴/۲	۳۳۰۰۴۳	۲۸۴۰۸۵	۱۶/۲	۱۴۳۱۴۵	۱۱۸۱۵۵	۲۱/۲	۶۲۲۴۲۱۲	۵۹۰۷۷۱۹	۵/۴
۳۸۷۴۸۴۲۱	۳۷۵۹۷۴۸۵	۳/۱	۲۱۹۴۸۹۷۶	۱۹۳۶۴۰۳۱	۱۳/۳	۵۰۲۳۷۱۹	۴۸۵۳۷۹۰	۳/۵	۲۳۰۰۶۱۳۶	۲۱۵۶۴۱۴۸۹	۶/۷
۱۰۵۹۷۰۳۰	۱۰۳۸۶۲۹۴	۲/۰	۱۶۸۶۲۰	۱۱۴۱۷۸	۴۷/۷				۱۲۹۳۰۴۴۷	۱۲۶۷۹۹۸۲	۲/۰
۴۹۳۴۵۴۵۲	۴۷۹۸۳۷۷۹	۲/۸	۲۲۱۱۷۵۹۶	۱۹۴۷۸۲۰۹	۱۳/۶	۵۰۲۳۷۱۹	۴۸۵۳۷۹۰	۳/۵	۲۴۲۹۳۶۵۸۳	۲۲۸۳۲۱۴۸۱	۶/۴
۱۳۹۵۶۲	۱۱۹۴۰۸	۱۶/۹	۱۵۶۷۸۶	۱۶۰۹۱۶	-۲/۶	۲۵۶۱۱	۲۱۸۰۹	۱۷/۴	۸۰۷۸۳۵	۷۲۶۹۵۴	۱۱/۱
۲۳۲۳۰۰۸	۲۳۵۹۵۷۹	-۱/۵							۲۳۷۹۴۲۴	۲۳۸۴۳۱۴	۰/۲
۶۳۱۹۱۵۲	۵۵۶۵۲۷۲	۱۳/۵	۳۲۵	-۱۰۰/۰					۶۳۵۰۵۳۴	۵۵۹۷۵۰۷	۱۳/۵
۳۷۴۹۱۷۷	۴۶۶۹۰۸۲	-۱۹/۷							۳۸۳۹۳۳۱	۴۷۵۵۸۹۸	-۱۹/۳
۸۴۱۵۶۴	۱۵۹۶۷۳۴	-۴۷/۳	۸۳۶۳۷	۸۳۴۵۴	۰/۲				۱۴۵۴۴۷۳	۲۱۴۲۱۵۷	-۳۲/۱
۲۸۲۶۵۹۳	۳۶۸۲۱۰۷	-۲۳/۲	۴۲۶۱						۳۱۴۳۳۶۰	۴۰۴۹۰۹۵	-۲۲/۴
۶۰۳۳۳۲۷	۶۱۶۸۲۷۲	-۲/۲							۶۱۱۹۳۴۲	۶۲۴۲۲۰۴	-۲/۰
۵۶۸۴۵۶	۶۱۳۵۸۱	-۷/۴							۵۶۸۴۵۶	۶۱۳۵۸۱	-۷/۴
۸۳۱۱۴	۳۴۱۴۹۲	-۷۶/۰							۱۱۴۸۳۸	۳۸۵۴۲۲	-۷۰/۲
۷۸۴۶۹	۲۵۲۹۴۰	-۶۹/۰	۲۰۱۵۷	۱۷۷۶۰	۱۳/۵				۲۹۵۷۹۵	۴۷۵۹۲۴	-۳۷/۸
۵۵۱۵۰۲	۱۲۴۱۹۶۸	-۵۵/۶							۶۴۱۲۹۱	۱۲۹۲۶۱۶	-۵۰/۴
۴۳۱۹۰۸۲	۳۰۴۳۰۷۱	۴۱/۹							۴۶۶۰۲۷۴	۳۲۹۸۲۰۰	۴۱/۳
۳۷۱۴۶۵۱	۶۱۱۱۹۲۶	-۳۹/۲							۳۷۱۴۶۵۱	۶۱۱۱۹۲۶	-۳۹/۲
۲۲۴۳۱۸	۶۱۴۵۴۸	-۶۳/۵							۲۲۴۳۱۸	۶۱۴۵۴۸	-۶۳/۵
۳۴۹۷۳۵	۶۰۴۱۹۳	-۴۲/۱							۳۴۹۷۳۵	۶۰۴۱۹۳	-۴۲/۱
۷۳۹۶۸۲	۱۴۰۱۸۱۰	-۴۷/۲							۱۰۰۰۶۷۱	۱۵۳۲۰۹۴	-۳۴/۷
۷۸۳۲۷۶	۱۹۱۳۱۸۸	-۵۹/۱							۷۸۳۲۷۶	۱۹۱۳۱۸۸	-۵۹/۱
۳۳۵۰۴۱۰۶	۴۰۱۷۹۷۶۳	-۱۶/۶	۱۰۸۰۵۵	۱۰۱۵۳۹	۶/۴				۳۵۶۴۴۵۹	۴۲۰۰۷۹۷۷	-۱۵/۱
۱۰۰۲۴۳۸	۱۰۸۶۴۴۸	-۷/۷							۱۰۰۲۴۳۸	۱۰۸۶۴۴۸	-۷/۷
۳۸۳۳۲۲۵	۴۷۹۷۷۶۸	-۲۰/۱							۳۸۳۳۲۲۵	۴۷۹۷۷۶۸	-۲۰/۱
۱۶۷۳۰۲۹	۸۶۰۱۲۵	۹۴/۵							۱۶۷۳۰۲۹	۸۶۰۱۲۵	۹۴/۵
۱۳۵۹۹۱۴	۶۳۹۵۱۰	۱۱۲/۶							۱۳۵۹۹۱۴	۶۳۹۵۱۰	۱۱۲/۶
۱۱۰۶۸۳۸	۲۸۱۷۸۰	۲۹۲/۸							۱۱۰۶۸۳۸	۲۸۱۷۸۰	۲۹۲/۸
۲۸۳۲۱۷	۶۵۹۰۳	۳۲۹/۷							۲۸۳۲۱۷	۶۵۹۰۳	۳۲۹/۷
۱۰۵۰۴۰۳	۴۳۵۳۸۴	۱۴۱/۳							۱۰۵۰۴۰۳	۴۳۵۳۸۴	۱۴۱/۳
۶۷۸۷۰۲	۴۳۴۶۶۸	۵۶/۱							۶۷۸۷۰۲	۴۳۴۶۶۸	۵۶/۱
۲۰۷۸۰۳	۱۴۷۷۴۰	۴۰/۷							۲۰۷۸۰۳	۱۴۷۷۴۰	۴۰/۷
۶۵۱۹۳۷	۳۵۰۷۲۹	۸۵/۹							۶۵۱۹۳۷	۳۵۰۷۲۹	۸۵/۹
۱۶۴۵۹۷۳	۱۰۶۴۵۰۲	۵۴/۶							۱۶۴۵۹۷۳	۱۰۶۴۵۰۲	۵۴/۶
۲۹۲۶۹۵۱	۱۱۷۵۰۶۵	۱۴۹/۱							۲۹۲۶۹۵۱	۱۱۷۵۰۶۵	۱۴۹/۱
۵۰۴۴۶۸	۱۸۹۳۵۰	۱۶۶/۴							۵۰۴۴۶۸	۱۸۹۳۵۰	۱۶۶/۴
۴۴۱۳۴۲	۱۴۷۵۰۰	۱۹۹/۲							۴۴۱۳۴۲	۱۴۷۵۰۰	۱۹۹/۲
۵۸۵۴۹۴۳	۵۱۵۴۳۴۹	۱۳/۶							۵۸۵۴۹۴۳	۵۱۵۴۳۴۹	۱۳/۶
۴۰۰۱۶۴۴	۲۹۵۹۸۴۲	۳۵/۲							۴۰۰۱۶۴۴	۲۹۵۹۸۴۲	۳۵/۲
۲۷۲۲۸۲۷	۱۹۷۹۰۶۶۳	۳۷/۶							۲۷۲۲۸۲۷	۱۹۷۹۰۶۶۳	۳۷/۶
۱۱۰۲۱۱۹۴۷	۱۰۸۰۷۳۶۱۶	۲/۰	۲۲۳۸۲۴۳۷	۱۹۷۴۰۶۶۵	۱۳/۴	۵۰۴۹۳۳۰	۴۸۷۵۶۰۱	۳/۶	۳۰۶۱۱۹۰۴	۲۹۰۸۴۷۰۸۲	۵/۴

توضیحاتی در رابطه با فروش انرژی برق شرکت های مختلف

◀ **شرکت توزیع استان کرمانشاه:** مصرف انرژی برق تعرفه خانگی نسبت به سال ۱۳۹۹ کم شده است و این مطلب به سبب قرائت همه کنتورهای مشترکین تحت پوشش شرکت مذکور می باشد. شایان ذکر است در سالهای ۹۶، ۹۷ و ۹۸ به سبب واقعه زلزله در برخی از شهرستانهای تابعه شرکت مذکور مقدار مصرف برق آن شهرستانها به سال ۱۳۹۹ منتقل شد و مصرف برق خانگی در سال ۱۳۹۹ برای آن شهرستانها زیاد شده بود.

◀ **شرکت توزیع استان فارس:** افزایش مصرف برق در تعرفه خانگی شرکت توزیع استان فارس به سبب گرمسیری بودن هفده شهرستان تحت پوشش شرکت مذکور بوده است و افزایش دمای آب و هوای آن شهرستانها در اکثر ماههای سال ۱۴۰۰ نیز مصرف برق را بالا برده است. در تعرفه تجاری به علت وضعیت اپیدمی کرونا مراکز تجاری در سال ۱۳۹۹ فعالیت کمتری داشتند لذا مصرف برق کم شد ولی در سال ۱۴۰۰ به روال عادی مراکز تجاری فعال هستند و در نتیجه نسبت به سال ۱۳۹۹ مصرف برق بیشتری در مراکز تجاری مشاهده می گردد.

◀ **شرکت توزیع استان بوشهر:** افزایش فروش انرژی برق تعرفه تجاری مشترکین مستقیم شرکت توزیع استان بوشهر به این علت است که دو مشترک مستقیم تجاری (منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس و سازمان منطقه ای ویژه اقتصادی انرژی پارس شهید تندگویان) در سال ۱۳۹۹ بیشتر از مولد داخلی مصرف برق داشتند ولی در سال ۱۴۰۰ از شبکه توزیع تأمین برق داشتند.

◀ **شرکت توزیع استان ایلام:** در شرکت توزیع استان ایلام تغییر تعرفه مشترک مستقیم از تجاری به عمومی و کاهش قدرت دیماندی آن سبب شده است که مشترک مستقیم تجاری نداشته باشیم و به مشترک مستقیم عادی عمومی اضافه شد و یک مشترک مستقیم عمومی جدید نیز با افزایش قدرت دیماندی در چهار ماه قبل سال ۱۴۰۰ شروع به مصرف برق داشته است لذا باعث کاهش فروش برق مشترکین مستقیم تعرفه عمومی گردیده است و افزایش فروش مشترکین مستقیم کشاورزی به علت افزایش مصرف برق زیاد یکی از مشترکین مستقیم کشاورزی (ایستگاه پمپاژ آب رسانی ایلام) در طول سال ۱۴۰۰ می باشد.

◀ **شرکت های توزیع نیروی برق استان خوزستان و استان قزوین:** برخی از مشترکین مستقیم توزیع شرکت های مذکور دارای مصرف برق دو جانبه و خرید از بورس هستند. مقادیر مربوط در قسمت فروش دو جانبه و خرید از بورس منظور شده است.

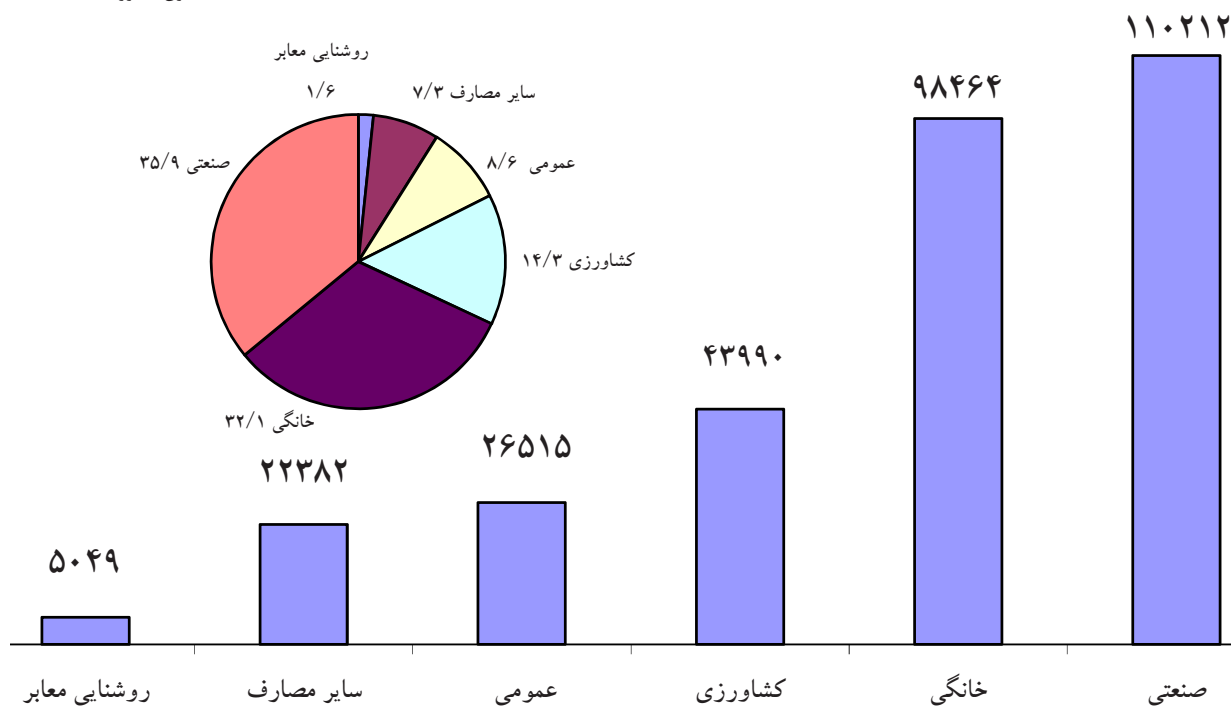
◀ **شرکت برق منطقه ای آذربایجان:** مشترک آب منطقه ای آذربایجان شرقی در ماه آذر سال ۱۴۰۰ از تعرفه کشاورزی به تعرفه صنعتی تغییر فعالیت داد و مشترک ارس تارلا امین از آبان ۱۴۰۰ با تعرفه صنعتی شروع به فعالیت کرد ولی در ماه دی تغییر تعرفه به کشاورزی داد. در مجموع این تغییرات باعث افزایش و کاهش در تعرفه های کشاورزی و صنعتی شده است.

◀ **شرکت برق منطقه ای اصفهان:** مصرف انرژی برق تعرفه صنعتی شامل مصرف تأمین و محدودیت اعمال شده مشترکین مستقیم فوق توزیع و انتقال می باشد.

◀ **شرکت برق منطقه ای فارس:** افزایش فروش مستقیم صنعتی شرکت برق منطقه ای فارس به علت اضافه شدن دومشترک مستقیم جدید صنعتی و مصرف زیاد دومشترک مستقیم (دوب آهن پاسارگاد و غدیر انرژی لامرد) در طول سال ۱۴۰۰ می باشد. در تعرفه عمومی نیز به سبب مصرف زیاد مشترک پمپاژ ۱ و تغییر تعرفه سه مشترک صنعتی (قطارشهری) در ماه های آبان و آذر به تعرفه عمومی شاهد افزایش فروش انرژی می باشیم.

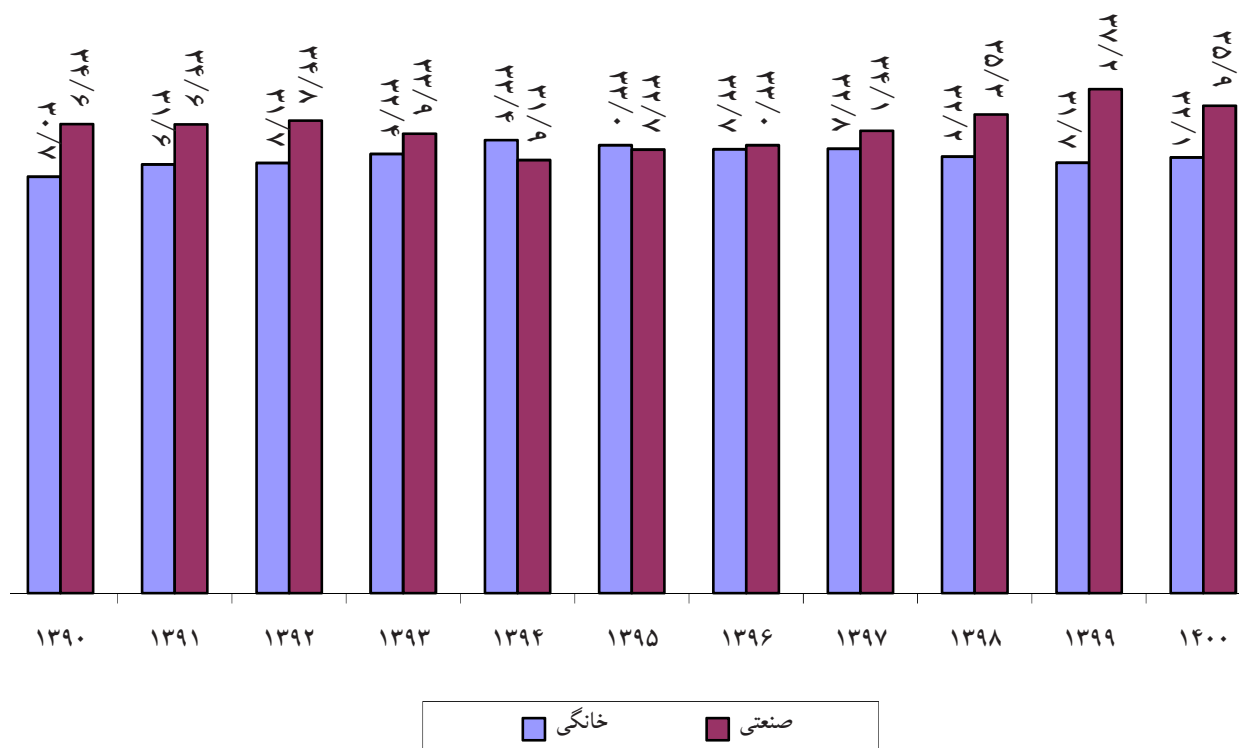
فروش انرژی برق به تفکیک تعرفه ها در سال ۱۴۰۰

(میلیون کیلووات ساعت)



مقایسه سهم مصارف خانگی و صنعتی از کل فروش انرژی برق در طی سال های ۱۳۹۰-۱۴۰۰

(درصد)



کل تعداد مشترکین برق به تفکیک شرکت های برق منطقه ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(مشترک)

شرکت توزیع و برق منطقه ای			تعرفه خانگی (تعرفه ۱)			تعرفه عمومی (تعرفه ۲)			تعرفه کشاورزی (تعرفه ۳)		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
شرکت توزیع											
مشترکین عادی	۸۰۹۹۰۶	۷۹۳۷۰۸	۲/۰	۶۰۴۹۶	۵۸۶۳۹	۳/۲	۲۸۵۸	۲۶۷۴	۶/۹	۰/۰	
مشترکین مستقیم				۱	۱	۰/۰	۳	۳	۰/۰		
جمع کل	۸۰۹۹۰۶	۷۹۳۷۰۸	۲/۰	۶۰۴۹۷	۵۸۶۴۰	۳/۲	۲۸۶۱	۲۶۷۷	۶/۹		
مشترکین عادی	۷۱۸۱۰۷	۶۹۸۰۶۲	۲/۹	۲۸۱۳۹	۲۷۲۶۲	۳/۲	۲۰۱۵۱	۱۹۲۶۲	۴/۶		
مشترکین مستقیم							۶	۶	۰/۰		
جمع کل	۷۱۸۱۰۷	۶۹۸۰۶۲	۲/۹	۲۸۱۳۹	۲۷۲۶۲	۳/۲	۲۰۱۵۷	۱۹۲۶۸	۴/۶		
مشترکین عادی	۱۰۸۶۶۶۶	۱۰۵۴۷۵۳	۳/۰	۳۷۰۵۵	۳۵۶۸۸	۳/۸	۲۲۴۵۹	۲۱۸۸۱	۲/۶		
مشترکین مستقیم							۷	۷	۰/۰		
جمع کل	۱۰۸۶۶۶۶	۱۰۵۴۷۵۳	۳/۰	۳۷۰۵۵	۳۵۶۸۸	۳/۸	۲۲۴۶۶	۲۱۸۸۸	۲/۶		
مشترکین عادی	۴۸۲۷۶۹	۴۷۶۹۱۵	۱/۲	۲۷۶۹۳	۲۶۵۲۳	۴/۴	۴۹۷۶	۴۶۶۶	۶/۶		
مشترکین مستقیم							۶	۷	-۱۴/۳		
جمع کل	۴۸۲۷۶۹	۴۷۶۹۱۵	۱/۲	۲۷۶۹۳	۲۶۵۲۳	۴/۴	۴۹۸۲	۴۶۷۳	۶/۶		
مشترکین عادی	۱۲۳۱۷۴۳	۱۲۰۶۲۴۹	۲/۱	۴۷۴۱۸	۴۵۸۶۱	۳/۴	۳۷۵۶۲	۳۶۴۲۱	۳/۱		
مشترکین مستقیم				۳	۲	۵۰/۰	۸	۸	۰/۰		
جمع کل	۱۲۳۱۷۴۳	۱۲۰۶۲۴۹	۲/۱	۴۷۴۲۱	۴۵۸۶۳	۳/۴	۳۷۵۷۰	۳۶۴۲۹	۳/۱		
مشترکین عادی	۹۵۲۹۰۸	۹۳۶۷۸۹	۱/۷	۶۴۱۶۹	۶۱۵۳۲	۴/۳	۱۲۵۴۰	۱۲۳۳۵	۱/۷		
مشترکین مستقیم							۱۰	۱۰	۰/۰		
جمع کل	۹۵۲۹۰۸	۹۳۶۷۸۹	۱/۷	۶۴۱۶۹	۶۱۵۳۲	۴/۳	۱۲۵۵۰	۱۲۳۴۵	۱/۷		
مشترکین عادی	۳۲۹۴۵۳	۳۲۰۹۶۴	۲/۶	۱۳۵۶۸	۱۲۹۷۲	۴/۶	۷۳۸۰	۷۱۸۸	۲/۷		
مشترکین مستقیم							۲	۲	۰/۰		
جمع کل	۳۲۹۴۵۳	۳۲۰۹۶۴	۲/۶	۱۳۵۶۸	۱۲۹۷۲	۴/۶	۷۳۸۲	۷۱۹۰	۲/۷		
مشترکین عادی	۶۳۰۹۳۵	۶۱۷۵۱۵	۲/۲	۳۲۳۹۸	۳۱۱۲۹	۴/۱	۱۱۰۰۷	۱۰۶۹۶	۲/۹		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۶۳۰۹۳۵	۶۱۷۵۱۵	۲/۲	۳۲۳۹۸	۳۱۱۲۹	۴/۱	۱۱۰۰۷	۱۰۶۹۶	۲/۹		
مشترکین عادی	۶۳۴۶۳۹	۶۲۱۵۶۹	۲/۱	۳۱۳۹۰	۳۱۰۹۱	۱/۰	۱۳۳۵۹	۱۳۰۳۸	۲/۵		
مشترکین مستقیم				۳	۳	۰/۰	۵	۵	۰/۰		
جمع کل	۶۳۴۶۳۹	۶۲۱۵۶۹	۲/۱	۳۱۳۹۳	۳۱۰۹۴	۱/۰	۱۳۳۶۴	۱۳۰۴۳	۲/۵		
مشترکین عادی	۵۸۲۸۴۸	۵۶۹۷۱۴	۲/۳	۱۹۱۱۷	۱۸۴۷۳	۳/۵	۹۲۰۵	۸۹۸۷	۲/۴		
مشترکین مستقیم				۱	۱	۰/۰	۳	۳	۰/۰		
جمع کل	۵۸۲۸۴۸	۵۶۹۷۱۴	۲/۳	۱۹۱۱۸	۱۸۴۷۴	۳/۵	۹۲۰۸	۸۹۹۰	۲/۴		
مشترکین عادی	۱۱۵۸۱۵۵	۱۱۳۲۰۴۴	۲/۳	۹۳۵۹۱	۹۰۴۵۵	۳/۵	۵۳۹۲	۵۳۳۱	۱/۱		
مشترکین مستقیم				۱	۱	۰/۰					
جمع کل	۱۱۵۸۱۵۵	۱۱۳۲۰۴۴	۲/۳	۹۳۵۹۲	۹۰۴۵۶	۳/۵	۵۳۹۲	۵۳۳۱	۱/۱		
مشترکین عادی	۳۴۵۹۷۵۸	۳۴۲۱۰۳۹	۱/۱	۴۰۷۸۹۲	۴۰۲۴۳۵	۱/۴	۱۰۱۰	۹۹۷	۱/۳		
مشترکین مستقیم				۱۳	۱۲	۸/۳					
جمع کل	۳۴۵۹۷۵۸	۳۴۲۱۰۳۹	۱/۱	۴۰۷۹۰۵	۴۰۲۴۴۷	۱/۴	۱۰۱۰	۹۹۷	۱/۳		
مشترکین عادی	۱۹۹۰۹۵۳	۱۹۲۲۷۳۳	۳/۵	۱۵۵۴۴۵	۱۴۷۶۶۷	۵/۳	۱۱۸۸۴	۱۱۶۶۴	۱/۹		
مشترکین مستقیم				۱	۲	-۵۰/۰	۱	۱	۰/۰		
جمع کل	۱۹۹۰۹۵۳	۱۹۲۲۷۳۳	۳/۵	۱۵۵۴۴۶	۱۴۷۶۶۹	۵/۳	۱۱۸۸۵	۱۱۶۶۵	۱/۹		
مشترکین عادی	۴۸۲۶۴۷	۴۷۳۱۴۴	۲/۰	۲۴۱۸۳	۲۲۸۴۰	۵/۹	۴۱۴۳	۴۰۷۱	۱/۸		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۴۸۲۶۴۷	۴۷۳۱۴۴	۲/۰	۲۴۱۸۳	۲۲۸۴۰	۵/۹	۴۱۴۳	۴۰۷۱	۱/۸		
مشترکین عادی	۱۳۶۲۱۸۹	۱۳۲۷۷۶۹	۲/۶	۷۹۹۰۰	۷۷۰۲۲	۳/۷	۳۹۲۶	۳۸۵۵	۱/۸		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۱۳۶۲۱۸۹	۱۳۲۷۷۶۹	۲/۶	۷۹۹۰۰	۷۷۰۲۲	۳/۷	۳۹۲۶	۳۸۵۵	۱/۸		
مشترکین عادی	۱۱۵۳۹۰۵	۱۱۲۶۱۰۷	۲/۵	۳۹۱۹۷	۳۸۱۹۴	۲/۶	۲۰۱۸۵	۱۹۶۶۱	۲/۷		
مشترکین مستقیم							۱	۱	۰/۰		
جمع کل	۱۱۵۳۹۰۵	۱۱۲۶۱۰۷	۲/۵	۳۹۱۹۷	۳۸۱۹۴	۲/۶	۲۰۱۸۶	۱۹۶۶۲	۲/۷		
مشترکین عادی	۳۳۰۱۵۰	۳۲۰۳۹۳	۳/۰	۱۶۵۶۹	۱۶۱۶۳	۲/۵	۵۸۳۶	۵۶۳۶	۳/۵		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۳۳۰۱۵۰	۳۲۰۳۹۳	۳/۰	۱۶۵۶۹	۱۶۱۶۳	۲/۵	۵۸۳۶	۵۶۳۶	۳/۵		
مشترکین عادی	۳۲۶۳۸۰	۳۱۶۳۵۴	۳/۲	۱۴۴۸۱	۱۳۷۰۳	۵/۷	۴۰۳۲	۳۸۷۳	۴/۱		
مشترکین مستقیم											
جمع کل	۳۲۶۳۸۰	۳۱۶۳۵۴	۳/۲	۱۴۴۸۱	۱۳۷۰۳	۵/۷	۴۰۳۲	۳۸۷۳	۴/۱		

کل تعداد مشترکین برق به تفکیک شرکت های برق منطقه ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(مشترک)

تعارف صنعت و معدن (تعارف ۴)			سایر مصارف (تجاری) (تعارف ۵)			روشنایی معابر			جمع کل		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
۱۰۱۰۷	۱۰۰۳۳	۰/۷	۱۷۰۶۴۵	۱۶۵۷۰۲	۳/۰	۲۲۷۴	۲۲۰۵	۳/۱	۱۰۵۴۰۱۲	۱۰۳۰۷۵۶	۲/۳
۱۹	۱۹	۰/۰	۴	۴	۰/۰				۲۷	۲۷	۰/۰
۱۰۱۲۶	۱۰۰۵۲	۰/۷	۱۷۰۶۴۹	۱۶۵۷۰۶	۳/۰	۲۲۷۴	۲۲۰۵	۳/۱	۱۰۵۴۰۳۹	۱۰۳۰۷۸۳	۲/۳
۶۵۳۳	۶۲۰۸	۳/۶	۱۶۱۷۵۵	۱۵۰۴۰۶	۷/۵	۴۹۹۹	۴۸۹۹	۲/۰	۹۳۴۶۸۵	۹۰۱۳۰۰	۳/۷
۱۳	۱۳	۰/۰							۱۹	۱۹	۰/۰
۶۵۴۶	۶۲۲۱	۳/۶	۱۶۱۷۵۵	۱۵۰۴۰۶	۷/۵	۴۹۹۹	۴۸۹۹	۲/۰	۹۳۴۷۰۴	۹۰۱۳۱۹	۳/۷
۶۵۷۵	۶۴۲۵	۲/۳	۱۹۱۴۰۱	۱۸۴۳۱۸	۳/۸	۶۹۴۱	۶۹۰۵	۰/۵	۱۳۴۴۱۵۶	۱۳۰۳۰۶۵	۳/۲
۱۵	۱۵	۰/۰							۲۲	۲۲	۰/۰
۶۵۹۰	۶۴۴۰	۲/۳	۱۹۱۴۰۱	۱۸۴۳۱۸	۳/۸	۶۹۴۱	۶۹۰۵	۰/۵	۱۳۴۴۱۷۸	۱۳۰۳۰۸۷	۳/۲
۳۷۶۴	۳۶۰۲	۴/۵	۷۲۲۰۳	۶۹۸۷۴	۳/۳	۲۷۴۵	۲۷۲۰	۰/۹	۵۹۱۴۰۵	۵۸۱۵۸۰	۱/۷
۱۰	۹	۱۱/۱							۱۶	۱۶	۰/۰
۳۷۷۴	۳۶۱۱	۴/۵	۷۲۲۰۳	۶۹۸۷۴	۳/۳	۲۷۴۵	۲۷۲۰	۰/۹	۵۹۱۴۲۱	۵۸۱۵۹۶	۱/۷
۲۳۵۳۴	۲۲۷۸۵	۳/۳	۲۱۸۷۴۷	۲۰۹۸۴۱	۴/۲	۱۳۶۲۴	۱۳۴۵۸	۱/۲	۱۵۵۹۰۰۴	۱۵۲۱۱۵۷	۲/۵
۳۶	۳۷	-۲/۷							۴۷	۴۷	۰/۰
۲۳۵۷۰	۲۲۸۲۲	۳/۳	۲۱۸۷۴۷	۲۰۹۸۴۱	۴/۲	۱۳۶۲۴	۱۳۴۵۸	۱/۲	۱۵۵۹۰۵۱	۱۵۲۱۲۰۴	۲/۵
۱۲۰۸۳	۱۱۹۷۶	۰/۹	۲۰۰۲۷۸	۱۹۶۴۷۸	۱/۹	۵۸۷۱	۵۸۱۰	۱/۰	۱۲۴۱۹۷۸	۱۲۱۹۱۱۰	۱/۹
۲	۲	۰/۰	۱						۱۳	۱۲	۸/۳
۱۲۰۸۵	۱۱۹۷۸	۰/۹	۲۰۰۲۷۹	۱۹۶۴۷۸	۱/۹	۵۸۷۱	۵۸۱۰	۱/۰	۱۲۴۱۹۹۱	۱۲۱۹۱۲۲	۱/۹
۳۲۰۸	۲۹۸۴	۷/۵	۴۲۷۱۲	۴۱۰۰۱	۴/۲	۲۹۵۳	۲۹۱۶	۱/۳	۳۹۶۳۲۱	۳۸۵۱۰۹	۲/۹
۱۳	۱۱	۱۸/۲							۱۵	۱۳	۱۵/۴
۳۲۲۱	۲۹۹۵	۷/۵	۴۲۷۱۲	۴۱۰۰۱	۴/۲	۲۹۵۳	۲۹۱۶	۱/۳	۳۹۶۳۳۶	۳۸۵۱۲۲	۲/۹
۸۲۵۰	۷۹۶۰	۳/۶	۸۹۶۵۰	۸۶۲۰۶	۴/۰	۴۴۰۴	۴۳۱۸	۲/۰	۷۷۲۲۴۰	۷۵۳۵۰۶	۲/۵
۴۸	۴۸	۰/۰							۴۸	۴۸	۰/۰
۸۲۹۸	۸۰۰۸	۳/۶	۸۹۶۵۰	۸۶۲۰۶	۴/۰	۴۴۰۴	۴۳۱۸	۲/۰	۷۷۲۲۸۸	۷۵۳۵۵۴	۲/۵
۶۳۷۹	۶۱۱۶	۴/۳	۱۰۱۴۱۵	۹۶۲۰۱	۵/۴	۳۶۴۵	۳۶۳۵	۰/۳	۷۸۷۱۸۲	۷۶۸۰۱۵	۲/۵
۴	۴	۰/۰	۱	۱	۰/۰				۱۳	۱۳	۰/۰
۶۳۸۳	۶۱۲۰	۴/۳	۱۰۱۴۱۶	۹۶۲۰۲	۵/۴	۳۶۴۵	۳۶۳۵	۰/۰	۷۸۷۱۹۵	۷۶۸۰۲۸	۲/۵
۲۶۹۷	۲۷۴۶	-۱/۸	۷۳۰۹۳	۶۹۹۷۲	۴/۵	۴۰۶۵	۴۰۲۶	۱/۰	۶۸۶۹۶۰	۶۶۹۸۹۲	۲/۵
۱۶	۱۲	۳۳/۳							۲۰	۱۶	۲۵/۰
۲۷۱۳	۲۷۵۸	-۱/۶	۷۳۰۹۳	۶۹۹۷۲	۴/۵	۴۰۶۵	۴۰۲۶		۶۸۶۹۸۰	۶۶۹۹۰۸	۲/۵
۶۸۱۳	۶۹۵۲	-۲/۰	۱۷۸۰۲۲	۱۷۱۵۲۵	۳/۸	۶۷۶۱	۶۶۵۶	۱/۶	۱۴۴۱۹۷۳	۱۴۰۶۳۰۷	۲/۵
۲۴	۲۵	-۴/۰							۲۵	۲۶	-۳/۸
۶۸۳۷	۶۹۷۷	-۲/۰	۱۷۸۰۲۲	۱۷۱۵۲۵	۳/۸	۶۷۶۱	۶۶۵۶	۱/۶	۱۴۴۱۹۹۸	۱۴۰۶۳۳۳	۲/۵
۱۰۷۲۸	۱۰۹۱۸	-۱/۷	۶۹۹۴۶۴	۶۹۱۱۹۹	۱/۲	۵۳۷۳	۵۳۷۷	-۰/۱	۴۵۷۸۸۵۲	۴۵۲۶۵۸۸	۱/۲
۱۰	۱۰	۰/۰	۳	۴	-۲۵/۰				۲۶	۲۶	۰/۰
۱۰۷۳۸	۱۰۹۲۸	-۱/۷	۶۹۹۴۶۷	۶۹۱۲۰۳	۱/۲	۵۳۷۳	۵۳۷۷	-۰/۱	۴۵۷۸۸۷۸	۴۵۲۶۶۱۴	۱/۲
۳۴۳۷۰	۳۳۱۹۸	۳/۵	۳۷۵۳۶۱	۳۲۸۴۹۴	۱۴/۳	۱۱۱۳۱	۱۰۹۲۷	۱/۹	۲۵۶۸۰۱۳	۲۴۴۳۷۵۶	۵/۱
۳۳	۳۰	۱۰/۰							۳۵	۳۳	۶/۱
۳۴۴۰۳	۳۳۲۲۸	۳/۵	۳۷۵۳۶۱	۳۲۸۴۹۴	۱۴/۳	۱۱۱۳۱	۱۰۹۲۷	۱/۹	۲۵۶۸۰۴۸	۲۴۴۳۷۸۹	۵/۱
۷۰۰۵	۶۷۵۹	۳/۶	۸۳۲۵۵	۸۱۱۴۸	۲/۶	۲۶۰۸	۲۶۰۲	۰/۲	۶۰۱۲۳۳	۵۸۷۹۶۲	۲/۳
۹	۶	۵۰/۰							۹	۶	۵۰/۰
۷۰۱۴	۶۷۶۵	۳/۷	۸۳۲۵۵	۸۱۱۴۸	۲/۶	۲۶۰۸	۲۶۰۲	۰/۲	۶۰۱۲۴۲	۵۸۷۹۶۸	۲/۳
۱۳۱۴۰	۱۳۶۳۷	-۳/۶	۲۳۱۵۶۷	۲۲۴۴۲۶	۳/۲	۸۰۸۸	۶۶۸۸	۲۰/۹	۱۶۹۰۷۲۲	۱۶۴۶۷۰۹	۲/۷
۹	۹	۰/۰	۱	۱	۰/۰				۱۰	۱۰	۰/۰
۱۳۱۴۹	۱۳۶۴۶	-۳/۶	۲۳۱۵۶۸	۲۲۴۴۲۷	۳/۲	۸۰۸۸	۶۶۸۸	۲۰/۹	۱۶۹۰۷۳۲	۱۶۴۶۷۱۹	۲/۷
۸۰۸۹	۷۸۱۴	۳/۵	۱۴۶۶۹۰	۱۴۰۶۳۸	۴/۳	۹۸۲۱	۹۸۳۷	-۰/۲	۱۳۶۸۰۶۶	۱۳۳۲۴۱۴	۲/۷
۱۱	۱۱	۰/۰							۱۲	۱۲	۰/۰
۸۱۰۰	۷۸۲۵	۳/۵	۱۴۶۶۹۰	۱۴۰۶۳۸	۴/۳	۹۸۲۱	۹۸۳۷	-۰/۲	۱۳۶۸۰۷۸	۱۳۳۲۴۲۶	۲/۷
۲۷۰۰	۲۶۲۱	۳/۰	۴۰۳۴۲	۳۸۷۳۲	۴/۲	۴۱۱۵	۴۰۱۴	۲/۵	۳۹۵۵۹۷	۳۸۳۵۴۵	۳/۱
۵	۵	۰/۰							۵	۵	۰/۰
۲۷۰۵	۲۶۲۶	۳/۰	۴۰۳۴۲	۳۸۷۳۲	۴/۲	۴۱۱۵	۴۰۱۴	۲/۵	۳۹۵۶۰۲	۳۸۳۵۵۰	۳/۱
۲۰۲۳	۱۸۹۳	۶/۹	۴۱۳۹۰	۳۹۴۷۲	۴/۹	۳۰۵۱	۲۹۱۲	۴/۸	۳۸۸۳۰۶	۳۷۵۲۹۵	۳/۵
۱	۱	۰/۰							۱	۱	۰/۰
۲۰۲۴	۱۸۹۴	۶/۹	۴۱۳۹۰	۳۹۴۷۲	۴/۹	۳۰۵۱	۲۹۱۲	۴/۸	۳۸۸۳۰۷	۳۷۵۲۹۶	۳/۵

کل تعداد مشترکین برق به تفکیک شرکت های برق منطقه ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(مشترک)

شرکت توزیع و برق منطقه ای			تعرفه خانگی (تعرفه ۱)			تعرفه عمومی (تعرفه ۲)			تعرفه کشاورزی (تعرفه ۳)		
			سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
شرکت توزیع											
شهرستان اهواز	مشترکین عادی	۴۹۰۳۱۲	۴۸۴۳۸۸	۱/۲	۲۵۴۲۳	۲۴۸۲۱	۲/۴	۱۴۱۴	۱۳۶۱	۳/۹	۰/۰
	مشترکین مستقیم				۲	۲	۰/۰	۸	۸	۰/۰	
	جمع کل	۴۹۰۳۱۲	۴۸۴۳۸۸	۱/۲	۲۵۴۲۵	۲۴۸۲۳	۲/۴	۱۴۲۲	۱۳۶۹	۳/۹	
استان خوزستان	مشترکین عادی	۹۳۲۸۸۵	۹۱۵۵۱۳	۱/۹	۳۴۳۰۸	۳۳۶۷۶	۱/۹	۹۹۰۶	۹۴۹۵	۴/۳	۰/۰
	مشترکین مستقیم				۱۱	۱۱	۰/۰	۱۰	۱۰	۰/۰	
	جمع کل	۹۳۲۸۸۵	۹۱۵۵۱۳	۱/۹	۳۴۳۱۹	۳۳۶۸۷	۱/۹	۹۹۱۶	۹۵۰۵	۴/۳	
استان کهگیلویه و بویراحمد	مشترکین عادی	۲۳۱۵۸۳	۲۲۵۱۶۳	۲/۹	۹۶۷۳	۹۵۳۱	۱/۵	۳۲۵۱	۳۱۹۶	۱/۷	۰/۰
	مشترکین مستقیم				۲	۲	۰/۰	۱	۱	۰/۰	
	جمع کل	۲۳۱۵۸۳	۲۲۵۱۶۳	۲/۹	۹۶۷۵	۹۵۳۳	۱/۵	۳۲۵۲	۳۱۹۷	۱/۷	
استان زنجان	مشترکین عادی	۳۹۰۲۴۱	۳۷۸۹۰۰	۳/۰	۱۸۵۸۲	۱۷۶۰۵	۵/۵	۹۲۴۱	۸۹۵۶	۳/۲	۰/۰
	مشترکین مستقیم							۱	۱	۰/۰	
	جمع کل	۳۹۰۲۴۱	۳۷۸۹۰۰	۳/۰	۱۸۵۸۲	۱۷۶۰۵	۵/۵	۹۲۴۲	۸۹۵۷	۳/۲	
استان قزوین	مشترکین عادی	۵۰۸۳۸۸	۴۹۲۸۱۲	۳/۲	۴۳۰۲۹	۴۰۸۷۵	۵/۳	۶۸۸۷	۶۶۱۶	۴/۱	
	مشترکین مستقیم				۱	۱	۰/۰				
	جمع کل	۵۰۸۳۸۸	۴۹۲۸۱۲	۳/۲	۴۳۰۳۰	۴۰۸۷۶	۵/۳	۶۸۸۷	۶۶۱۶	۴/۱	
استان سمنان	مشترکین عادی	۳۰۵۲۰۱	۲۹۹۹۳۵	۱/۸	۲۴۱۷۱	۲۳۵۸۷	۲/۵	۷۱۵۴	۶۸۹۸	۳/۷	
	مشترکین مستقیم				۲	۲	۰/۰				
	جمع کل	۳۰۵۲۰۱	۲۹۹۹۳۵	۱/۸	۲۴۱۷۳	۲۳۵۸۹	۲/۵	۷۱۵۴	۶۸۹۸	۳/۷	
استان سیستان و بلوچستان	مشترکین عادی	۷۵۸۷۲۴	۷۳۷۳۴۱	۲/۹	۳۰۹۹۴	۳۰۱۳۵	۲/۹	۱۳۹۷۲	۱۳۶۲۷	۲/۵	۰/۰
	مشترکین مستقیم				۵	۵	۰/۰	۱	۱	۰/۰	
	جمع کل	۷۵۸۷۲۴	۷۳۷۳۴۱	۲/۹	۳۰۹۹۹	۳۰۱۴۰	۲/۹	۱۳۹۷۳	۱۳۶۲۸	۲/۵	
استان کرمانشاه	مشترکین عادی	۶۷۶۰۰۸	۶۶۱۱۸۸	۲/۲	۲۹۸۴۵	۲۸۴۸۶	۴/۸	۸۲۴۶	۷۹۸۵	۳/۳	۰/۰
	مشترکین مستقیم				۷	۷	۰/۰	۱	۱	۰/۰	
	جمع کل	۶۷۶۰۰۸	۶۶۱۱۸۸	۲/۲	۲۹۸۵۲	۲۸۴۹۳	۴/۸	۸۲۴۷	۷۹۸۶	۳/۳	
استان کردستان	مشترکین عادی	۵۸۴۹۵۴	۵۶۴۴۹۲	۳/۶	۲۴۸۵۵	۲۳۵۰۹	۵/۷	۱۱۸۷۹	۱۰۹۲۱	۸/۸	۰/۰
	مشترکین مستقیم							۳	۳	۰/۰	
	جمع کل	۵۸۴۹۵۴	۵۶۴۴۹۲	۳/۶	۲۴۸۵۵	۲۳۵۰۹	۵/۷	۱۱۸۸۲	۱۰۹۲۴	۸/۸	
استان ایلام	مشترکین عادی	۲۰۴۶۰۱	۱۹۷۶۷۵	۳/۵	۹۵۰۰	۹۱۳۸	۴/۰	۳۲۴۵	۳۱۷۳	۲/۳	۰/۰
	مشترکین مستقیم				۲			۵	۵	۰/۰	
	جمع کل	۲۰۴۶۰۱	۱۹۷۶۷۵	۳/۵	۹۵۰۲	۹۱۳۸	۴/۰	۳۲۵۰	۳۱۷۸	۲/۳	
شیراز	مشترکین عادی	۹۶۰۶۳۴	۹۴۰۶۳۶	۲/۱	۵۰۷۱۹	۴۸۶۵۹	۴/۲	۱۸۲۸۲	۱۷۷۵۷	۳/۰	۰/۰
	مشترکین مستقیم				۴	۲	۱۰۰/۰		۲	۱۰۰/۰	
	جمع کل	۹۶۰۶۳۴	۹۴۰۶۳۶	۲/۱	۵۰۷۲۳	۴۸۶۶۱	۴/۲	۱۸۲۸۲	۱۷۷۵۹	۲/۹	
استان فارس	مشترکین عادی	۸۳۱۷۲۰	۸۱۵۷۷۶	۲/۰	۲۸۲۶۸	۲۷۶۸۱	۲/۱	۲۹۱۸۰	۲۸۶۶۱	۱/۸	
	مشترکین مستقیم										
	جمع کل	۸۳۱۷۲۰	۸۱۵۷۷۶	۲/۰	۲۸۲۶۸	۲۷۶۸۱	۲/۱	۲۹۱۸۰	۲۸۶۶۱	۱/۸	
استان بوشهر	مشترکین عادی	۴۱۲۳۸۴	۳۹۹۵۲۹	۳/۲	۱۹۷۶۴	۱۹۱۷۴	۳/۱	۵۹۰۴	۵۶۶۰	۴/۳	
	مشترکین مستقیم				۲۲	۲۲	۰/۰				
	جمع کل	۴۱۲۳۸۴	۳۹۹۵۲۹	۳/۲	۱۹۷۸۶	۱۹۱۹۶	۳/۱	۵۹۰۴	۵۶۶۰	۴/۳	
شمال استان کرمان	مشترکین عادی	۵۵۳۰۰۶	۵۳۹۷۳۱	۲/۵	۲۱۱۷۱	۲۰۵۱۱	۳/۲	۵۲۷۱	۵۱۱۷	۳/۰	۰/۰
	مشترکین مستقیم				۳	۲	۵۰/۰	۲	۲	۰/۰	
	جمع کل	۵۵۳۰۰۶	۵۳۹۷۳۱	۲/۵	۲۱۱۷۴	۲۰۵۱۳	۳/۲	۵۲۷۳	۵۱۱۹	۳/۰	
جنوب استان کرمان	مشترکین عادی	۵۳۸۴۱۲	۵۲۱۸۳۴	۳/۲	۱۶۰۴۷	۱۵۷۸۵	۱/۷	۱۲۳۲۰	۱۲۰۲۴	۲/۵	
	مشترکین مستقیم				۴	۴	۰/۰				
	جمع کل	۵۳۸۴۱۲	۵۲۱۸۳۴	۳/۲	۱۶۰۵۱	۱۵۷۸۹	۱/۷	۱۲۳۲۰	۱۲۰۲۴	۲/۵	
استان گیلان	مشترکین عادی	۱۲۰۶۹۲۷	۱۱۸۰۰۰۸	۲/۳	۷۸۳۰۹	۷۶۰۰۸	۳/۰	۲۵۹۰۱	۲۳۸۵۳	۸/۶	
	مشترکین مستقیم				۲	۲	۰/۰				
	جمع کل	۱۲۰۶۹۲۷	۱۱۸۰۰۰۸	۲/۳	۷۸۳۱۱	۷۶۰۱۰	۳/۰	۲۵۹۰۱	۲۳۸۵۳	۸/۶	
استان مازندران	مشترکین عادی	۱۱۴۳۸۹۵	۱۱۱۳۹۶۷	۲/۷	۷۶۱۱۶	۷۳۷۵۲	۳/۲	۸۵۹۲۸	۸۰۶۱۵	۶/۶	
	مشترکین مستقیم				۱	۱	۰/۰				
	جمع کل	۱۱۴۳۸۹۵	۱۱۱۳۹۶۷	۲/۷	۷۶۱۱۷	۷۳۷۵۳	۳/۲	۸۵۹۲۸	۸۰۶۱۵	۶/۶	
غرب استان مازندران	مشترکین عادی	۵۵۹۶۸۲	۵۴۱۸۵۸	۳/۳	۲۳۸۶۶	۲۲۷۲۵	۵/۰	۱۱۵۶۷	۱۰۶۶۲	۸/۵	
	مشترکین مستقیم										
	جمع کل	۵۵۹۶۸۲	۵۴۱۸۵۸	۳/۳	۲۳۸۶۶	۲۲۷۲۵	۵/۰	۱۱۵۶۷	۱۰۶۶۲	۸/۵	

کل تعداد مشترکین برق به تفکیک شرکت های برق منطقه ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(مشترک)

تعارف صنعت و معدن (تعارف ۴)			سایر مصارف (تجاری) (تعارف ۵)			روشنایی معابر			جمع کل		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
۲۰۰۰	۱۹۶۸	۱/۶	۸۵۳۵۱	۸۳۴۵۷	۲/۳	۵۳۷۰	۵۳۴۳	۰/۵	۶۰۴۵۰۰	۵۹۵۹۹۵	۱/۴
۲۰	۲۰	۰/۰	۱	۱	۰/۰				۳۱	۳۱	۰/۰
۲۰۲۰	۱۹۸۸	۱/۶	۸۵۳۵۲	۸۳۴۵۸	۲/۳	۵۳۷۰	۵۳۴۳	۰/۵	۶۰۴۵۳۱	۵۹۶۰۲۶	۱/۴
۲۸۹۵	۲۸۱۲	۳/۰	۱۴۴۶۵۶	۱۴۰۸۲۴	۲/۷	۱۰۴۳۸	۱۰۴۲۴	۰/۱	۱۱۲۴۶۵۰	۱۱۰۲۳۲۰	۲/۰
۴۵	۴۶	-۲/۲	۱	۱	۰/۰				۶۷	۶۸	-۱/۵
۲۹۴۰	۲۸۵۸	۲/۹	۱۴۴۶۵۷	۱۴۰۸۲۵	۲/۷	۱۰۴۳۸	۱۰۴۲۴	۰/۱	۱۱۲۴۷۱۷	۱۱۰۲۳۸۸	۲/۰
۱۳۵۳	۱۳۶۳	-۰/۷	۳۰۹۴۵	۲۹۷۲۵	۴/۱	۳۶۵۱	۳۵۳۲	۳/۴	۲۷۶۸۰۵	۲۶۸۹۷۸	۲/۹
۳	۳	۰/۰							۶	۶	۰/۰
۱۳۵۶	۱۳۶۶	-۰/۷	۳۰۹۴۵	۲۹۷۲۵	۴/۱	۳۶۵۱	۳۵۳۲	۳/۴	۲۷۶۸۱۱	۲۶۸۹۸۴	۲/۹
۳۷۴۷	۳۵۵۸	۵/۳	۶۵۰۷۱	۶۲۲۸۳	۴/۵	۲۴۹۳	۲۴۹۰	۰/۱	۴۸۶۸۸۲	۴۷۱۳۰۲	۳/۳
۶۶	۶۳	۴/۸							۶۷	۶۴	۴/۷
۳۸۱۳	۳۶۲۱	۵/۳	۶۵۰۷۱	۶۲۲۸۳	۴/۵	۲۴۹۳	۲۴۹۰	۰/۱	۴۸۶۹۴۹	۴۷۱۳۶۶	۳/۳
۵۰۸۶	۴۸۸۸	۴/۱	۷۶۷۳۷	۷۴۰۶۸	۳/۶	۲۶۷۷	۲۶۷۱	۰/۲	۶۴۰۱۲۷	۶۱۹۲۵۹	۳/۴
۵۶	۵۵	۱/۸							۵۷	۵۶	۱/۸
۵۱۴۲	۴۹۴۳	۴/۰	۷۶۷۳۷	۷۴۰۶۸	۳/۶	۲۶۷۷	۲۶۷۱	۰/۲	۶۴۰۱۸۴	۶۱۹۳۱۵	۳/۴
۵۸۲۱	۵۵۵۰	۴/۹	۵۷۱۹۴	۵۵۲۸۷	۳/۴	۲۳۸۰	۲۳۲۲	۲/۵	۳۹۹۵۴۱	۳۹۱۲۵۷	۲/۱
۲۰	۱۷	۱۷/۶							۲۲	۱۹	۱۵/۸
۵۸۴۱	۵۵۶۷	۴/۹	۵۷۱۹۴	۵۵۲۸۷	۳/۴	۲۳۸۰	۲۳۲۲	۲/۵	۳۹۹۵۶۳	۳۹۱۲۷۶	۲/۱
۳۱۶۴	۳۰۳۰	۴/۴	۹۶۹۳۶	۹۳۲۸۷	۳/۹	۵۱۳۲	۵۱۱۴	۰/۴	۹۰۳۷۹۰	۸۷۷۴۲۰	۳/۰
۲	۲	۰/۰	۱	۱	۰/۰				۹	۹	۰/۰
۳۱۶۶	۳۰۳۲	۴/۴	۹۶۹۳۷	۹۳۲۸۸	۳/۹	۵۱۳۲	۵۱۱۴	۰/۴	۹۰۳۷۹۹	۸۷۷۴۲۹	۳/۰
۳۳۷۲	۳۲۲۲	۴/۷	۹۲۰۳۱	۹۰۲۸۸	۱/۹	۴۹۷۱	۴۹۴۱	۰/۶	۸۰۹۵۰۲	۷۹۱۱۶۹	۲/۳
۳۳	۳۳	۰/۰							۳۱	۳۱	۰/۰
۳۳۹۵	۳۲۴۵	۴/۶	۹۲۰۳۱	۹۰۲۸۸	۱/۹	۴۹۷۱	۴۹۴۱	۰/۶	۸۰۹۵۳۳	۷۹۱۲۰۰	۲/۳
۳۱۸۵	۳۰۶۸	۳/۸	۸۲۱۴۳	۷۸۱۳۹	۵/۱	۳۱۱۲	۲۷۷۶	۱۲/۱	۷۰۷۰۱۶	۶۸۰۱۲۹	۴/۰
۶	۶	۰/۰							۹	۹	۰/۰
۳۱۹۱	۳۰۷۴	۳/۸	۸۲۱۴۳	۷۸۱۳۹	۵/۱	۳۱۱۲	۲۷۷۶	۱۲/۱	۷۰۷۰۲۵	۶۸۰۱۳۸	۴/۰
۱۱۰۷	۱۱۱۸	-۱/۰	۲۸۹۲۶	۲۷۴۲۱	۵/۵	۲۶۶۹	۲۶۳۰	۱/۵	۲۴۷۳۷۹	۲۳۸۵۲۵	۳/۷
۷	۷	۰/۰	۱	۱	-۱۰۰/۰				۱۴	۱۳	۷/۷
۱۱۱۴	۱۱۲۵	-۱/۰	۲۸۹۲۶	۲۷۴۲۲	۵/۵	۲۶۶۹	۲۶۳۰	۱/۵	۲۴۷۳۹۳	۲۳۸۵۳۸	۳/۷
۸۵۲۵	۸۴۷۹	۰/۵	۱۵۱۰۶۴	۱۴۶۵۵۲	۳/۱	۸۷۳۷	۸۷۵۲	-۰/۲	۱۱۸۹۲۲۴	۱۱۶۲۰۸۳	۲/۳
۸	۴	۱۰۰/۰	۱	۲	-۵۰/۰				۱۳	۱۰	۳۰/۰
۸۵۳۳	۸۴۸۳	۰/۶	۱۵۱۰۶۵	۱۴۶۵۵۴	۳/۱	۸۷۳۷	۸۷۵۲	-۰/۲	۱۱۸۹۲۳۷	۱۱۶۲۰۹۳	۲/۳
۶۲۲۳	۶۱۱۰	۱/۸	۱۱۱۵۷۹	۱۰۷۹۷۷	۳/۳	۱۰۹۵۱	۱۰۹۵۱	۰/۰	۱۰۰۰۶۹۷۰	۹۸۶۲۰۵	۲/۱
									۰	۰	
۶۲۲۳	۶۱۱۰	۱/۸	۱۱۱۵۷۹	۱۰۷۹۷۷	۳/۳	۱۰۹۵۱	۱۰۹۵۱	۰/۰	۱۰۰۰۶۹۷۰	۹۸۶۲۰۵	۲/۱
۲۸۷۲	۲۷۸۱	۳/۳	۷۰۴۶۳	۶۷۳۸۱	۴/۶	۴۴۹۶	۴۴۳۵	۱/۴	۵۱۱۳۸۷	۴۹۴۵۲۵	۳/۴
۴	۴	۰/۰	۲	۲	۰/۰				۲۸	۲۸	۰/۰
۲۸۷۶	۲۷۸۵	۳/۳	۷۰۴۶۵	۶۷۳۸۳	۴/۶	۴۴۹۶	۴۴۳۵	۱/۴	۵۱۱۴۱۵	۴۹۴۵۵۳	۳/۴
۳۶۸۰	۳۵۸۳	۲/۷	۸۹۰۳۵	۸۵۱۷۷	۴/۵	۵۶۱۲	۵۴۵۷	۲/۸	۶۷۲۱۶۳	۶۵۴۱۱۹	۲/۸
۳۳	۳۳	۰/۰							۳۸	۳۷	۲/۷
۳۷۱۳	۳۶۱۶	۲/۷	۸۹۰۳۵	۸۵۱۷۷	۴/۵	۵۶۱۲	۵۴۵۷	۲/۸	۶۷۲۲۰۱	۶۵۴۱۵۶	۲/۸
۲۶۸۰	۲۵۴۹	۵/۱	۴۷۶۵۳	۴۵۵۲۱	۴/۷	۱۰۵۲۷	۱۰۲۰۷	۳/۱	۶۱۷۱۱۲	۵۹۷۷۱۳	۳/۲
۵	۵	۰/۰							۹	۹	۰/۰
۲۶۸۵	۲۵۵۴	۵/۱	۴۷۶۵۳	۴۵۵۲۱	۴/۷	۱۰۵۲۷	۱۰۲۰۷	۳/۱	۶۱۷۱۲۱	۵۹۷۷۲۲	۳/۲
۶۴۳۴	۶۳۳۸	۱/۵	۲۳۱۳۲۱	۲۲۳۲۱۶	۳/۶	۱۲۳۴۲	۱۲۱۶۱	۱/۵	۱۵۴۸۸۹۲	۱۵۰۹۴۲۳	۲/۶
۱۲	۱۲	۰/۰							۱۴	۱۴	۰/۰
۶۴۴۶	۶۳۵۰	۱/۵	۲۳۱۳۲۱	۲۲۳۲۱۶	۳/۶	۱۲۳۴۲	۱۲۱۶۱	۱/۵	۱۵۴۸۹۰۶	۱۵۰۹۴۳۷	۲/۶
۱۱۳۵۰	۱۱۱۱۸	۲/۱	۱۸۶۳۷۹	۱۷۸۶۱۳	۴/۳	۱۲۸۲۱	۱۳۳۱۴	-۳/۷	۱۵۰۳۶۶۸	۱۴۵۸۰۶۵	۳/۱
۱۶	۱۴	۱۴/۳							۱۷	۱۵	۱۳/۳
۱۱۳۶۶	۱۱۱۳۲	۲/۱	۱۸۶۳۷۹	۱۷۸۶۱۳	۴/۳	۱۲۸۲۱	۱۳۳۱۴	۰/۰	۱۵۰۳۶۸۵	۱۴۵۸۰۸۰	۳/۱
۳۸۱۶	۳۶۱۳	۵/۶	۶۶۶۶۲	۶۴۲۲۹	۳/۸	۷۴۲۶	۷۱۵۶	۳/۸	۶۶۵۵۹۳	۶۴۳۰۸۷	۳/۵
۴	۴	۰/۰	۱	۱	۰/۰				۵	۵	۰/۰
۳۸۲۰	۳۶۱۷	۵/۶	۶۶۶۶۳	۶۴۲۳۰	۳/۸	۷۴۲۶	۷۱۵۶	۳/۸	۶۶۵۵۹۸	۶۴۳۰۹۲	۳/۵

کل تعداد مشترکین برق به تفکیک شرکت های برق منطقه ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(مشترک)

شرکت توزیع و برق منطقه‌ای			تعرفه خانگی (تعرفه ۱)			تعرفه عمومی (تعرفه ۲)			تعرفه کشاورزی (تعرفه ۳)		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
شرکت توزیع											
استان گلستان	مشترکین عادی	۶۴۲۰۲۳	۶۲۵۳۰۷	۲/۷	۳۱۵۵۸	۳۰۶۶۵	۲/۹	۱۲۹۷۹	۱۲۱۷۷	۶/۶	
	مشترکین مستقیم										
	جمع کل	۶۴۲۰۲۳	۶۲۵۳۰۷	۲/۷	۳۱۵۵۸	۳۰۶۶۵	۲/۹	۱۲۹۷۹	۱۲۱۷۷	۶/۶	
استان هرمزگان	مشترکین عادی	۶۰۱۷۵۱	۵۹۱۷۶۷	۱/۷	۳۳۳۶۶	۳۲۷۳۴	۱/۹	۱۰۰۵۵	۹۷۷۸	۲/۸	
	مشترکین مستقیم										
	جمع کل	۶۰۱۷۵۱	۵۹۱۷۶۷	۱/۷	۳۳۳۶۶	۳۲۷۳۴	۱/۹	۱۰۰۵۵	۹۷۷۸	۲/۸	
استان یزد	مشترکین عادی	۵۹۳۵۸۲	۵۷۲۸۹۰	۳/۶	۱۷۱۰۱	۱۶۶۷۸	۲/۵	۱۱۳۳۶	۱۰۷۳۷	۵/۶	
	مشترکین مستقیم										
	جمع کل	۵۹۳۵۸۲	۵۷۲۸۹۰	۳/۶	۱۷۱۰۱	۱۶۶۷۸	۲/۵	۱۱۳۳۶	۱۰۷۳۷	۵/۶	
جمع کل شرکت های توزیع نیروی برق	مشترکین عادی	۳۰۸۵۱۰۲۴	۳۰۱۳۶۵۳۱	۲/۴	۱۸۳۹۳۶۶	۱۷۸۳۳۸۴	۳/۱	۵۰۱۸۲۳	۴۸۱۵۰۵	۴/۲	
	مشترکین مستقیم				۹۱	۸۵	۷/۱	۸۴	۸۷	-۳/۴	
	جمع کل	۳۰۸۵۱۰۲۴	۳۰۱۳۶۵۳۱	۲/۴	۱۸۳۹۴۵۷	۱۷۸۳۴۶۹	۳/۱	۵۰۱۹۰۷	۴۸۱۵۹۲	۴/۲	
شرکت آب و برق کیش		۳۳۸۹۳	۳۳۴۸۵	۱/۲	۴۶۶۱	۴۶۰۳	۱/۳	۷۳	۶۹	۵/۸	
مشترکین مستقیم برق منطقه‌ای											
آذربایجان							۲	۲	۲	۰/۰	۲۰۸/۹
اصفهان			۱	۰/۰							
باختر			۱	۰/۰	۱	۱	۱	۱	۱	۰/۰	۴/۵
تهران			۱	۰/۰	۱	۱۴	۱۱	۲۷/۳	۱۴/۸		
خراسان						۳	۳	۳	۰/۰	-۱۴/۸	
خوزستان						۱	۱	۱	۰/۰	۱۶/۳	
زنجان											
سمنان						۱	۱	۱	۰/۰	-۲۵/۵	
سیستان و بلوچستان			۱	۰/۰	۱	۰/۰	۱	۱	۰/۰	-۸/۳	
غرب						۵	۱	۱	۰/۰	۷۷/۳	
فارس			۱۳	۱۰	۳۰/۰						
کرمان											
گیلان											
مازندران											
هرمزگان			۲	۱	۱۰۰/۰						
یزد											
جمع کل مشترکین مستقیم برق منطقه‌ای					۱۹	۱۵	۲۶/۷	۲۸	۲۱	۳۳/۳	
مشترکین مستقیم دوجانبه، خرید از بورس و پشتیبان											
آذربایجان											
اصفهان											
باختر											
تهران											
خراسان											
خوزستان											
زنجان											
سمنان											
سیستان و بلوچستان											
غرب											
فارس											
کرمان											
گیلان											
مازندران											
هرمزگان											
یزد											
جمع مشترکین مستقیم دوجانبه، خرید از بورس و پشتیبان											
جمع کل		۳۰۸۸۴۹۱۷	۳۰۱۷۰۰۱۶	۲/۴	۱۸۴۴۱۳۷	۱۷۸۸۰۸۷	۳/۱	۵۰۲۰۰۸	۴۸۱۶۸۲	۴/۲	

کل تعداد مشترکین برق به تفکیک شرکت های برق منطقه ای، توزیع و نوع مصرف کننده در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹

(مشترک)

تعارف صنعت و معدن (تعارف ۴)			سایر مصارف (تجاری) (تعارف ۵)			روشنایی معابر			جمع کل		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹	درصد رشد
۲۳۱۷	۳۲۳۸	۲/۴	۹۴۹۳۴	۹۰۰۹۰	۵/۴	۶۳۷۰	۶۷۴۵	-۵/۶	۷۸۴۸۱۱	۷۶۱۴۷۷	۳/۱
۰	۰										
۲۳۱۷	۳۲۳۸	۲/۴	۹۴۹۳۴	۹۰۰۹۰	۵/۴	۶۳۷۰	۶۷۴۵		۷۸۴۸۱۱	۷۶۱۴۷۷	۳/۱
۲۸۱۷	۲۷۹۴	۰/۸	۸۶۰۳۶	۸۴۱۵۹	۲/۲	۳۲۸۹	۳۲۷۸	۰/۳	۷۳۴۰۲۵	۷۲۱۲۳۲	۱/۸
۲۸۱۷	۲۷۹۴	۰/۸	۸۶۰۳۶	۸۴۱۵۹	۲/۲	۳۲۸۹	۳۲۷۸	۰/۳	۷۳۴۰۲۵	۷۲۱۲۳۲	۱/۸
۱۲۴۱۵	۱۲۰۹۵	۲/۶	۱۰۱۴۸۹	۹۷۰۹۶	۴/۵	۵۵۱۶	۵۴۷۹	۰/۷	۷۳۵۹۲۳	۷۰۹۴۹۶	۳/۷
۲	۲	۰/۰							۲	۲	۰/۰
۱۲۴۱۷	۱۲۰۹۷	۲/۶	۱۰۱۴۸۹	۹۷۰۹۶	۴/۵	۵۵۱۶	۵۴۷۹	۰/۰	۷۳۵۹۲۵	۷۰۹۴۹۸	۳/۷
۲۶۳۸۵۷	۲۵۸۰۰۲	۲/۳	۵۱۱۴۵۹۶	۴۹۱۰۴۲۴	۴/۲	۲۳۳۴۴۹	۲۳۰۰۸۳	۱/۵	۳۸۵۷۰۶۶۶	۳۷۵۶۹۸۴۶	۲/۷
۶۱۰	۵۸۷	۳/۹	۱۷	۱۹	-۱۰/۵				۸۰۲	۷۷۸	۳/۱
۲۶۴۴۶۷	۲۵۸۵۸۹	۲/۳	۵۱۱۴۶۱۳	۴۹۱۰۴۴۳	۴/۲	۲۳۳۴۴۹	۲۳۰۰۸۳	۱/۵	۳۸۵۷۱۴۶۸	۳۷۵۷۰۶۲۴	۲/۷
۸۷۹	۸۵۰	۳/۴	۷۲۷۵	۷۴۰۹	-۱/۸				۴۶۷۸۱	۴۶۴۱۶	۰/۸
۲۸	۲۵	۱۲/۰							۳۰	۲۷	۱۱/۱
۴۷	۴۸	-۲/۱	۱						۴۸	۵۰	-۴/۰
۳۸	۳۹	-۲/۶							۴۰	۴۱	-۲/۴
۲۴	۲۵	-۴/۰	۲	۲	۰/۰				۴۱	۳۹	۵/۱
۲۹	۳۰	-۳/۳	۱						۳۳	۳۳	۰/۰
۳۱	۳۲	-۳/۱							۳۲	۳۳	-۳/۰
۱۷	۱۷	۰/۰							۱۷	۱۷	۰/۰
۹	۸	۱۲/۵							۱۰	۹	۱۱/۱
۵	۵	۰/۰	۱	۱	۰/۰				۸	۸	۰/۰
۲۰	۲۰	۰/۰							۲۵	۲۱	۱۹/۰
۳۷	۳۶	۲/۸							۵۰	۴۶	۸/۷
۲۵	۲۴	۴/۲							۲۵	۲۴	۴/۲
۸	۷	۱۴/۳							۸	۷	۱۴/۳
۱۵	۱۵	۰/۰							۱۵	۱۵	۰/۰
۱۸	۱۹	-۵/۳							۲۰	۲۰	۰/۰
۳۲	۳۰	۶/۷							۳۲	۳۰	۶/۷
۳۸۳	۳۸۰	۰/۸	۳	۳	۰/۰				۴۳۳	۴۱۹	۳/۳
۱۶	۱۱	۴۵/۵							۱۶	۱۱	۴۵/۵
۲۶	۱۲	۱۱۶/۷							۲۶	۱۲	۱۱۶/۷
۱۸	۱۳	۳۸/۵							۱۸	۱۳	۳۸/۵
۱۴	۷	۱۰۰/۰							۱۴	۷	۱۰۰/۰
۱۵	۸	۸۷/۵							۱۵	۸	۸۷/۵
۲	۱	۱۰۰/۰							۲	۱	۱۰۰/۰
۲۴	۶	۳۰۰/۰							۲۴	۶	۳۰۰/۰
۷	۴	۷۵/۰							۷	۴	۷۵/۰
۴	۲	۱۰۰/۰							۴	۲	۱۰۰/۰
۹	۷	۲۸/۶							۹	۷	۲۸/۶
۱۶	۹	۷۷/۸							۱۶	۹	۷۷/۸
۲۰	۱۲	۶۶/۷							۲۰	۱۲	۶۶/۷
۶	۳	۱۰۰/۰							۶	۳	۱۰۰/۰
۷	۳	۱۳۳/۳							۷	۳	۱۳۳/۳
۱۱	۸	۳۷/۵							۱۱	۸	۳۷/۵
۳۷	۱۸	۵۰/۰							۳۷	۱۸	۵۰/۰
۲۲۲	۱۲۴	۷۹/۰							۲۲۲	۱۲۴	۷۹/۰
۲۶۵۹۵۱	۲۵۹۹۴۳	۲/۳	۵۱۲۱۸۹۱	۴۹۱۷۸۵۵	۴/۱	۲۳۳۴۴۹	۲۳۰۰۸۳	۱/۵	۳۸۶۱۸۹۰۴	۳۷۶۱۷۵۸۳	۲/۷

تعداد کنتورهای چند زمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک		خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
شهرستان تبریز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹۸۸۱	۲۱۸	۵	۶۵	۲۳۹۷	۱۲۵۶۶
		۲۵ آمپر	۴۴۴۷۸۵	۱۰۹۳۵	۳۱۵	۸۴۴	۶۴۱۳۵	۵۲۱۰۱۴
		بالای ۲۵ آمپر	۱۷۶۶۴	۳۹۱	۸۶	۱۱۹	۴۵۶۱	۲۲۸۲۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۳	۱۰	۶۴	۱	۶۹	۱۵۷
		۲۵ آمپر	۲۲۷۸	۳۳۷۵۵	۵۵۷	۱۷۵۹	۱۵۹۳۰	۵۴۲۷۹
		بالای ۲۵ آمپر	۵۴۳	۲۳۱۱	۲۸۶	۹۹۳	۶۲۵۴	۱۰۳۸۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۲	۱۳۱۷	۱۱۳۷	۳۳۳۵	۲۰۴۲	۷۸۴۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۲	۱۸۴	۲۲	۳۵۷	۴۵	۶۱۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۱	۷	۳	۳۲	۴	۴۷
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۶	۰	۶
جمع کل			۴۷۵۱۷۹	۴۹۱۲۸	۲۴۷۵	۷۵۱۱	۹۵۴۳۷	۶۲۹۷۳۰
استان آذربایجان شرقی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۷۷۳۷۵	۱۱۶۳	۴۵	۲۸	۷۲۲۹	۸۵۸۴۰
		۲۵ آمپر	۲۶۴۲۵۷	۵۴۳۴	۲۲۸۷	۶۵۵	۶۹۲۵۰	۳۴۱۸۸۳
		بالای ۲۵ آمپر	۹۴۸۰۲	۲۳۲۶	۹۷۰	۳۵۶	۶۷۰۸۰	۱۶۵۵۳۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۲	۲۳	۳۸۵۶	۳۳	۱۹۳	۴۱۲۷
		۲۵ آمپر	۳۰۱	۵۷۶۹	۴۸۳۲	۱۱۶۲	۷۵۸۴	۱۹۶۴۸
		بالای ۲۵ آمپر	۱۶۴	۳۶۸۱	۱۳۵۳	۷۳۳	۵۴۵۳	۱۱۳۸۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۸۱۴	۴۹۷۹	۲۴۹۲	۵۵۱	۸۸۳۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱	۱۲۲	۷۲	۳۴۵	۱۷	۵۵۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۵	۳۱	۰	۳۶
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۲	۴	۰	۶
جمع کل			۴۳۶۹۲۳	۱۹۳۳۲	۱۸۴۰۱	۵۸۳۹	۱۵۷۳۵۷	۶۳۷۸۵۲
استان آذربایجان غربی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۲۱۴۸۹	۱۲۷۰	۱۲۵	۵۴	۹۹۶۴	۱۳۲۹۰۲
		۲۵ آمپر	۵۳۶۱۰۲	۷۵۴۵	۴۰۰۱	۶۳۷	۹۱۲۲۸	۶۳۹۵۱۳
		بالای ۲۵ آمپر	۷۶۰۸	۴۲۴	۳۸۴	۶۵	۲۷۵۹	۱۱۲۴۰
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹۷	۱۲۰	۳۵۶۲	۵۰	۲۹۰	۴۱۱۹
		۲۵ آمپر	۱۱۷۸	۱۱۲۰۳	۴۵۴۸	۱۲۵۰	۱۲۱۰۶	۳۰۲۸۵
		بالای ۲۵ آمپر	۳۸۳	۳۱۷۷	۷۷۷	۵۳۶	۴۸۴۳	۹۷۱۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۸	۱۴۰۱	۶۳۹۵	۲۵۵۱	۸۴۲	۱۱۱۹۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۳	۲۱۳	۱۴۳	۲۹۷	۲۲	۶۷۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۴	۷	۱۷	۱	۲۹
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۵	۰	۶
جمع کل			۶۶۶۸۶۸	۲۵۳۵۷	۱۹۹۴۳	۵۴۶۲	۱۲۲۰۵۵	۸۳۹۶۸۵
استان اردبیل	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۹۳۳۱	۴۶۶	۳۷	۴۲	۳۷۰۳	۴۳۵۷۹
		۲۵ آمپر	۲۴۷۰۴۶	۶۵۵۸	۴۸۷	۶۰۳	۳۶۵۶۲	۲۹۱۲۵۶
		بالای ۲۵ آمپر	۵۲	۵	۵	۲	۵۵	۱۱۹
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۹	۲۱	۱۰۳۷	۳	۳۸	۱۱۱۸
		۲۵ آمپر	۵۳۹	۱۵۸۲۲	۱۹۸۴	۱۰۵۷	۶۲۳۴	۲۵۶۳۶
		بالای ۲۵ آمپر	۲۸	۴۵۳	۶۹۳	۲۲۱	۲۵۰	۱۶۴۵
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۸۶	۷۵۹	۱۱۰۳	۱۱۲۲	۲۶۱	۳۳۳۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۹	۱۱۳	۷۵	۱۹۱	۱۲	۴۰۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل			۲۸۷۱۱۰	۲۴۱۹۷	۵۴۲۱	۳۲۴۲	۴۷۱۱۵	۳۶۷۰۸۵

تعداد کنتورهای چند زمانه نصب شده شرکت‌های توزیع نیروی برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک		خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان اصفهان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۸۰۲۲۰	۱۵۸۷	۶۱	۶۰	۶۰۴۴	۸۷۹۷۲
		۲۵ آمپر	۵۳۴۵۱۳	۱۰۲۸۹	۳۳۷۵	۹۵۱	۸۷۴۸۹	۶۳۶۶۱۷
		بالای ۲۵ آمپر	۶۵۱۸۵	۱۷۲۵	۹۳۰	۲۸۲	۲۱۸۴۳	۸۹۹۶۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۶۳	۲۲۰	۲۲۷۱	۹۱	۶۶۷	۳۵۱۲
		۲۵ آمپر	۲۰۹۳	۱۷۸۲۴	۱۲۰۰۲	۴۲۹۶	۱۷۷۹۴	۵۴۰۰۹
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۳۹	۶۱۸۸	۳۳۳۷	۴۲۵۵	۱۴۶۰۷	۲۹۶۲۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۴۴	۴۶۱۱	۱۱۹۸۶	۸۶۲۲	۱۴۹۵	۲۶۷۵۸
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۲	۱۸۴	۱۳۴	۱۲۶۸	۴۳	۱۶۳۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۱۴	۱۷۸	۱	۱۹۸
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۳	۰	۳
جمع کل		۶۸۳۵۵۹	۴۲۶۳۳	۳۴۱۱۰	۲۰۰۰۶	۱۴۹۹۸۳	۹۳۰۲۹۱	
شهرستان اصفهان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۴۲۷۵	۶۴۷	۳۴	۱۵۲	۱۰۳۳۹	۶۵۴۴۷
		۲۵ آمپر	۴۳۲۵۱۴	۸۱۱۹	۶۰۸	۷۲۳	۷۹۶۰۱	۵۲۱۵۶۵
		بالای ۲۵ آمپر	۴۰۲۴۹	۷۸۹	۱۲۲	۱۱۱	۱۳۲۶۴	۵۴۵۳۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۴۱۱	۱۸۲	۵۲۴	۳۱	۸۰۲	۳۹۵۰
		۲۵ آمپر	۶۸۳۴	۳۴۷۰۳	۶۴۹۳	۳۹۲۱	۲۷۴۰۴	۷۹۳۵۵
		بالای ۲۵ آمپر	۱۰۲۷	۲۶۲۲	۵۲۰	۱۲۹۵	۷۱۹۲	۱۲۶۵۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۶۴	۵۶۳۰	۲۷۲۱	۳۰۲۰	۱۸۵۸	۱۳۳۹۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲۰۳	۴۲	۶۰۸	۶۸	۹۲۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱۰	۱۳	۴۵	۸	۷۶
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۵۳۷۴۷۴	۵۲۹۰۵	۱۱۰۷۷	۹۹۰۶	۱۴۰۵۳۶	۷۵۱۸۹۸	
استان چهارمحال و بختیاری	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۲۴۳۳	۴۳۶	۵۱	۲۴	۲۷۴۴	۵۵۶۸۸
		۲۵ آمپر	۱۴۷۶۴۹	۳۴۸۸	۴۰۸	۲۲۷	۲۱۸۲۵	۱۷۳۵۹۷
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۴۰	۷۶	۳۰	۱۴	۳۸۵	۱۷۴۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۸	۲۸	۶۵۰	۲۶	۳۴	۷۴۶
		۲۵ آمپر	۱۷۲	۷۸۸۳	۱۶۵۶	۱۱۷۶	۶۵۱۰	۱۷۳۹۷
		بالای ۲۵ آمپر	۹	۴۶۶	۳۳۰	۲۷۵	۷۰۳	۱۷۸۳
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۶۳۲	۴۰۱۵	۱۰۶۱	۱۹۷	۵۹۰۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۴۴	۹۶	۱۴۴	۹	۲۹۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۳	۲۲	۰	۲۵
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۲۰۱۵۱۱	۱۳۰۵۳	۷۲۳۹	۲۹۶۹	۳۲۴۰۷	۲۵۷۱۷۹	
استان مرکزی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶۱۴۹۱	۷۲۴	۲۸	۱۸۹	۶۰۱۵	۶۸۴۴۷
		۲۵ آمپر	۲۴۲۵۴۷	۶۶۶۳	۵۲۴	۵۷۸	۲۸۳۲۳	۲۷۸۶۳۵
		بالای ۲۵ آمپر	۳۱۵۴۰	۱۳۰۸	۲۵۶	۱۹۵	۱۴۹۲۸	۴۸۲۲۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۱	۱۷	۲۸	۷	۶۱	۱۳۴
		۲۵ آمپر	۹۱۱	۶۹۶۷	۲۵۴۰	۱۱۲۴	۵۷۴۱	۱۷۲۸۳
		بالای ۲۵ آمپر	۵۴۷	۶۴۷۴	۶۷۷	۸۰۲	۵۱۳۹	۱۳۶۳۹
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۳۹	۴۹۳۹	۶۰۷۸	۳۸۹۳	۱۵۵۷	۱۶۵۰۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱۲۰	۳۷	۵۲۴	۴۹	۷۳۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۲	۲	۱۲۸	۲	۱۳۴
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱۶	۰	۱۶
جمع کل		۳۳۷۰۹۶	۲۷۲۱۴	۱۰۱۷۰	۷۴۵۶	۶۱۸۱۵	۴۴۳۷۵۱	

تعداد کنتورهای چند زمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک		خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان همدان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۰۳۶۹۲	۹۹۶	۳۱	۴۱	۶۴۶۸	۱۱۱۲۲۸
		۲۵ آمپر	۲۵۶۰۵۸	۸۲۲۱	۳۱۰	۶۱۵	۴۹۸۰۳	۳۱۵۰۰۷
		بالای ۲۵ آمپر	۲۶۰۳	۸۹	۱۴	۳۲	۳۹۸	۳۱۳۶
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴۷	۴۹	۱۰۹۲	۴۵	۱۳۴	۱۳۶۷
		۲۵ آمپر	۴۸۷	۱۳۴۸۴	۱۸۴۰	۲۲۳۷	۸۰۳۱	۲۶۰۷۹
		بالای ۲۵ آمپر	۲۵	۲۴۷	۵۲۴	۲۰۶	۷۸۸	۱۷۹۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۰	۳۲۹۱	۸۸۶۶	۲۲۶۲	۶۶۶	۱۵۰۹۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱۳۱	۳۴	۱۵۷	۱۶	۳۳۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۴	۱۲	۰	۱۷
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۳۶۲۹۲۲	۲۶۵۰۹	۱۲۷۱۵	۵۶۰۷	۶۶۳۰۴	۴۷۴۰۵۷	
استان لرستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۷۳۶۸۱	۵۲۴	۶	۳	۳۴۷۴	۷۷۶۸۸
		۲۵ آمپر	۲۵۲۰۱۹	۵۴۴۹	۲۲۵	۹۱	۳۴۲۲۵	۲۹۲۰۰۹
		بالای ۲۵ آمپر	۴۴۱	۵۷	۷	۲	۲۷۶	۷۸۳
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۸	۱۳	۳۵۳	۴	۴۷	۴۳۵
		۲۵ آمپر	۱۱۶۲	۷۳۵۵	۱۴۲۵	۳۰۷	۶۹۷۲	۱۷۲۲۱
		بالای ۲۵ آمپر	۶۴	۲۰۴	۱۹۳	۳۲	۵۳۵	۱۰۲۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲۵	۱۳۶۴	۶۱۸۰	۱۷۰۳	۶۱۳	۹۸۸۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱	۱۳۴	۷۷	۳۲۸	۴۳	۵۸۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۳	۱۶	۰	۲۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۲	۴	۰	۶
جمع کل		۳۲۷۴۱۱	۱۵۱۰۱	۸۴۷۱	۲۴۹۰	۴۶۱۸۵	۳۹۹۶۵۸	
استان البرز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۵۸۰۵	۱۰۶۰	۳۱	۱۰۳	۲۲۱۹۲	۵۹۱۹۱
		۲۵ آمپر	۵۸۹۲۳۷	۱۹۷۲۱	۳۴۸	۳۸۵	۹۰۱۰۸	۶۹۹۷۹۹
		بالای ۲۵ آمپر	۱۰۴۳۲۸	۲۰۸۳	۱۰۴	۶۰	۱۷۳۵۷	۱۲۳۹۳۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹۹۵	۶۴۵	۵۸	۲۷	۱۲۸۷	۳۰۱۲
		۲۵ آمپر	۴۲۹۷	۲۳۸۷۹	۱۱۰۱	۱۱۷۷	۱۲۵۹۵	۴۳۰۴۹
		بالای ۲۵ آمپر	۳۱۰۹	۲۸۳۴۳	۳۱۸	۴۴۲	۸۹۳۴	۴۱۱۴۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۸۶	۱۸۸۵	۳۰۶۸	۳۷۱۹	۳۳۳۹	۱۲۱۹۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱۷۱	۷۹	۵۶۸	۸۱۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۹۹	۲	۹	۱	۹۱	۲۰۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۲	۰	۱	۰	۰	۳
جمع کل		۷۳۸۰۵۸	۷۷۶۱۸	۵۲۰۹	۵۹۹۳	۱۵۶۴۷۱	۹۸۳۳۴۹	
تهران بزرگ	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴۶۴۷۷	۲۳۹۶	۰	۸۲	۲۴۷۰۶	۷۳۶۶۱
		۲۵ آمپر	۵۶۶۶۳۵	۳۷۲۷۲	۲	۴۴۳	۱۱۶۲۵۶	۷۲۰۶۰۸
		بالای ۲۵ آمپر	۱۱۵۱۷۰۸	۲۲۸۵۱	۵	۱۱۱۱	۱۷۸۴۳۱	۱۳۵۴۱۰۶
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۷۰۰۴	۱۶۵۱	۳	۶۹	۵۰۷۲	۳۳۷۹۹
		۲۵ آمپر	۵۰۰۳۶	۲۹۹۴۱	۲۶	۱۶۶۲	۳۰۵۸۹	۱۱۲۲۵۴
		بالای ۲۵ آمپر	۱۸۶۰۶	۱۳۹۸۳۵	۱۸	۲۰۶۷	۴۱۸۴۴	۲۰۲۳۷۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲۶۱۵	۳۲۱۶۹	۸۴۷	۲۹۶۷	۲۰۹۴۱	۵۹۵۳۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱	۱۷۴۶	۸۰	۳۲۹	۸۹۲	۳۰۴۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱۱۰	۱۵	۷۲	۳۸	۲۳۵
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۶	۰	۶	۰	۱۲
جمع کل		۱۸۶۳۰۸۲	۲۶۷۹۷۷	۹۹۶	۸۸۰۸	۴۱۸۷۶۹	۲۵۵۹۶۳۲	

تعداد کنتورهای چند زمانه نصب شده شرکت‌های توزیع نیروی برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک		خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان تهران	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۸۳۶۰۴	۱۵۷۱	۵۱	۲۱۴	۱۷۴۳۶	۱۰۲۸۷۶
		۲۵ آمپر	۸۰۴۹۷۶	۴۲۹۴۹	۴۴۲	۱۱۰۷	۱۰۵۰۸۷	۹۵۴۵۶۱
		بالای ۲۵ آمپر	۴۵۵۴۷۹	۲۷۲۱۸	۵۹۴	۶۷۸	۹۷۴۵۴	۵۸۱۴۲۳
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۲۳	۱۴۱	۱۰۹	۵۵	۴۷۲	۱۱۰۰
		۲۵ آمپر	۲۷۰۶	۱۶۳۵۲	۱۸۵۴	۷۳۹۳	۲۲۹۷۷	۵۱۲۸۲
		بالای ۲۵ آمپر	۷۰۴۸	۴۹۸۵۴	۱۳۴۱	۵۵۸۷	۳۱۷۳۳	۹۵۵۶۳
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۸۲۸	۵۵۶۵	۶۵۴۹	۱۵۳۵۸	۱۵۷۱۱	۴۴۰۱۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳۵۳	۱۴۰	۱۰۰۷	۱۶۴	۱۶۶۴
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۲۳	۸	۱۴۹	۱۲	۱۹۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۹	۰	۹
	جمع کل		۱۳۵۴۹۶۴	۱۴۴۰۲۶	۱۱۰۸۸	۳۱۵۵۷	۲۹۱۰۴۶	۱۸۳۲۶۸۱
استان قم	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۶۰۳۶	۳۲۴	۱۳	۱۴۶	۵۷۰۵	۳۲۲۲۴
		۲۵ آمپر	۱۵۴۵۷۱	۱۶۶۴	۷۷۹	۳۶۲	۲۳۵۰۱	۱۸۰۸۷۷
		بالای ۲۵ آمپر	۹۷۱۱۶	۹۵۱	۱۰۹	۱۷۸	۱۶۲۲۰	۱۱۴۵۷۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۷۱	۲۴	۱۲۶	۲۰	۱۵۳	۳۹۴
		۲۵ آمپر	۴۴۲۹	۶۶۲۳	۸۵۶	۱۰۷۶	۵۶۰۴	۱۸۵۸۸
		بالای ۲۵ آمپر	۴۰۰۷	۸۹۲۱	۳۱۵	۸۹۵	۶۹۴۹	۲۱۰۸۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۳۱	۱۹۲۶	۱۴۸۸	۳۰۰۹	۱۳۷۷	۷۸۳۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱۶۳	۱۴	۳۱۶	۳۹	۵۳۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۰	۴۳	۲	۵۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۸۶۲۶۱	۲۰۶۰۱	۳۷۰۰	۶۰۴۵	۵۹۵۵۰	۳۷۶۱۵۷
شهرستان مشهد	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۱۵۰۴۴	۱۳۶۵	۱۱	۲۹۹	۱۷۹۶۶	۱۳۴۶۸۵
		۲۵ آمپر	۳۳۱۶۰۵	۷۷۲۹	۶۶	۷۶۱	۴۹۵۸۴	۳۸۹۷۴۵
		بالای ۲۵ آمپر	۳۷۴۶۷۹	۶۲۹۰	۱۹۵	۶۷۵	۶۳۹۳۲	۴۴۵۷۷۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۲۴۱	۲۷۰	۱۷۷	۱۱۳	۱۱۸۲	۳۹۸۳
		۲۵ آمپر	۹۴۵۳	۳۶۸۶۴	۶۹۶	۳۰۴۰	۱۵۴۲۵	۶۵۴۷۸
		بالای ۲۵ آمپر	۵۰۹۱	۷۳۷۱	۴۳۰	۱۵۰۳	۸۴۷۳	۲۲۸۶۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲۳۱	۲۵۹۵	۲۱۲۸	۴۳۹۹	۲۴۵۸	۱۱۸۱۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳۵۲	۴۱	۵۶۸	۸۷	۱۰۴۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱۰	۲	۴۲	۴	۵۸
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱	۰	۱
	جمع کل		۸۳۸۳۴۴	۶۲۸۴۶	۳۷۴۶	۱۱۴۰۱	۱۵۹۱۱۱	۱۰۷۵۴۴۸
استان خراسان رضوی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۲۱۶۳۴	۱۵۲۰	۱۲۱	۷۷	۷۲۱۶	۱۳۰۵۶۸
		۲۵ آمپر	۴۱۴۲۸۴	۸۹۷۳	۹۹۸	۴۷۸	۴۶۵۳۰	۴۷۱۲۶۳
		بالای ۲۵ آمپر	۴۵۰۵۸	۱۷۰۶	۴۲۰	۲۵۰	۲۰۵۵۴	۶۷۹۸۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۶۸	۳۲۳	۱۴۶۲	۲۰۳	۲۳۸۴	۴۶۴۰
		۲۵ آمپر	۵۴۲	۷۶۹۵	۳۲۸۱	۱۷۴۵	۸۶۳۷	۲۱۹۰۰
		بالای ۲۵ آمپر	۱۹۸	۲۵۲۱	۱۸۶۷	۷۲۳	۲۹۰۷	۸۲۱۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۴	۱۳۱۷	۱۰۵۹۶	۲۶۰۳	۱۶۵۴۱	۳۱۰۷۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱۳۸	۳۷	۳۷۸	۱۴	۵۶۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۴۴	۰	۴۴
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۴	۰	۴
	جمع کل		۵۸۱۹۹۸	۲۴۱۹۳	۱۸۷۸۲	۶۵۰۵	۱۰۴۷۸۳	۷۳۶۲۶۱

تعداد کنتورهای چند زمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک		خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان خراسان جنوبی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۲۰۵۰۸	۳۶۷۶	۳۲۷	۴۴۲	۱۷۷۳۸	۱۴۲۶۹۱
		۲۵ آمپر	۲۱۷۷۷	۸۴۱	۲۴۵	۹۰	۵۷۹۷	۲۸۷۵۰
		بالای ۲۵ آمپر	۲۸۷۳۹	۴۷۳	۲۲	۷۰	۴۲۹۷	۳۳۶۰۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۰۶	۳۹۶۷	۱۲۹۰	۷۷۵	۳۴۷۲	۹۸۱۰
		۲۵ آمپر	۱۱۷	۱۴۰۰	۵۸۲	۳۱۳	۱۰۸۴	۳۴۹۶
		بالای ۲۵ آمپر	۲۷۶	۱۹۸	۷۴۲	۸۵	۳۹۰	۱۶۹۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۴	۷۵۵	۲۳۳۵	۶۴۸	۳۳۵	۴۰۷۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۸۰	۶	۱۳۵	۹	۲۳۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۰	۱۴	۰	۱۷
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۳	۰	۳
جمع کل		۱۷۱۷۲۷	۱۱۳۹۳	۵۵۴۹	۲۵۷۵	۳۳۱۲۲	۲۲۴۳۶۶	
استان خراسان شمالی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴۳۲۶۲	۷۳۹	۱۷	۲۷	۴۷۴	۴۴۵۱۹
		۲۵ آمپر	۱۴۵۵۴۲	۳۴۵۸	۱۶۹	۱۹۹	۲۲۲۱۶	۱۷۱۵۸۴
		بالای ۲۵ آمپر	۱۱۰۵۲	۵۳۷	۱۱۶	۶۷	۳۱۳۸	۱۴۹۱۰
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۸	۲۰۵	۵۱۰	۳۵	۲۲۰	۹۸۸
		۲۵ آمپر	۱۶۰	۴۶۳۸	۹۷۳	۶۷۲	۳۰۸۷	۹۵۳۰
		بالای ۲۵ آمپر	۵۱	۹۵۳	۴۵۹	۲۸۹	۱۰۱۶	۲۷۶۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۵۵۳	۱۷۰۸	۵۹۶	۲۱۴	۳۰۷۲
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۶۷	۲۱	۶۰	۶	۱۵۴
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۲	۰	۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱	۰	۱
جمع کل		۲۰۰۰۸۶	۱۱۱۵۰	۳۹۷۳	۱۹۴۸	۳۰۳۷۱	۲۴۷۵۲۸	
شهرستان اهواز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۱۳۸۴	۱۱۲	۰	۷	۱۲۱۳	۱۲۷۱۶
		۲۵ آمپر	۵۸۱۷۱	۹۲۵	۱۲	۷۸	۱۳۷۰۶	۷۲۸۹۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱۴۰۵۳۵	۱۰۰۳	۱۹	۴۱	۱۹۴۳۰	۱۶۱۰۲۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۷۵۲۶	۱۴۹۶	۱۵	۱۰۵	۲۸۸۳	۳۲۰۲۵
		۲۵ آمپر	۵۹۳۹۸	۱۰۲۹۷	۲۱۹	۳۲۱	۱۲۳۸۶	۸۲۶۲۱
		بالای ۲۵ آمپر	۷۱۶۰	۱۵۵۳	۱۸۵	۲۳۸	۴۲۲۶	۱۳۳۶۲
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۷	۱۴۳۴	۸۳۷	۵۹۷	۸۴۶	۳۷۲۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲۱۷	۵۴	۱۲۸	۸۳	۴۸۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱۴	۶	۱۹	۱	۴۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۹	۱۷	۱	۲۸
جمع کل		۳۰۴۱۸۱	۱۷۰۵۲	۱۳۵۶	۱۵۵۱	۵۴۷۷۵	۳۷۸۹۱۵	
استان خوزستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶۰۷۵	۷۲	۳	۳	۱۳۴۵	۷۴۹۸
		۲۵ آمپر	۱۳۲۲۰۳	۳۷۳۶	۸۰	۱۰۲	۴۵۷۷۸	۱۸۱۸۹۹
		بالای ۲۵ آمپر	۲۵۹۲۸۸	۴۷۹۴	۳۳۳	۱۰۹	۳۸۶۹۳	۳۰۳۲۱۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۹۰۹۴	۱۳۰۶	۲۴۷	۴۴	۴۱۴۶	۶۴۸۳۷
		۲۵ آمپر	۱۲۹۶۲۱	۱۵۳۴۵	۲۲۳۱	۴۴۶	۲۱۸۱۹	۱۶۹۴۶۲
		بالای ۲۵ آمپر	۶۷۳	۲۴۱	۱۲۷	۳۳	۵۸۶	۱۶۶۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۹۰	۳۲۷۳	۵۴۱۰	۱۴۵۲	۱۰۳۶	۱۱۲۶۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳۸۳	۱۸۲	۲۶۲	۶۰	۸۸۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۵۶	۱۸	۳۳	۰	۱۰۷
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۲۴	۵	۲۴	۰	۵۳
جمع کل		۵۸۷۰۴۴	۲۹۲۳۰	۸۶۳۶	۲۵۰۸	۱۱۳۴۶۳	۷۴۰۸۸۱	

تعداد کنتورهای چند زمانه نصب شده شرکت‌های توزیع نیروی برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان کهگیلویه و بویراحمد	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۲۰۴	۱۲	۰	۵	۱۲۲۱
		۲۵ آمپر	۶۴۶۷۹	۱۸۲۶	۵۰	۸۰۳۴	۷۴۶۱۷
		بالای ۲۵ آمپر	۲۱۳۱۶	۴۲۰	۸۷	۳۶۳۸	۲۵۴۷۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۷۱۱	۱	۰	۴	۷۱۶
		۲۵ آمپر	۷۹۹	۲۰۱۸	۹۴	۱۱۷۷	۴۴۰۹
		بالای ۲۵ آمپر	۱۷۷	۷۶۰	۴۶	۷۹۷	۱۹۷۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۳۸	۱۵۰	۸۸	۷۶۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱	۲۲	۷	۰	۳۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۱۰۹۲۰۹
استان زنجان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴۰۳۸۵	۵۷۰	۳۶	۳۵۱۵	۴۴۵۳۹
		۲۵ آمپر	۲۰۲۹۳۶	۴۰۳۲	۱۰۵۹	۳۳۹۲۰	۲۴۲۳۵۶
		بالای ۲۵ آمپر	۱۸۰۱	۴۱۲	۲۰۶	۱۴۲۲	۳۸۷۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۲	۶۱	۱۶	۱۵۳	۲۰۴۲
		۲۵ آمپر	۲۱۶	۷۴۰۸	۷۸۳	۴۸۷۶	۱۴۷۶۹
		بالای ۲۵ آمپر	۳۳	۱۱۸۵	۶۴۴	۱۴۲۵	۴۷۷۵
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۳۹۰	۱۲۴۴	۲۹۱	۴۳۹۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۷۸	۲۲۱	۱۷	۳۴۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۱۱۰	۲	۱۱۶
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۷	۰	۷
	جمع کل						۳۱۷۲۲۴
استان قزوین	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۰۵۱۰	۸۰۴	۱۳	۷۰۱۹	۳۸۴۲۷
		۲۵ آمپر	۲۳۸۵۲۷	۱۵۵۴۲	۶۴	۱۷۴۵۶	۲۷۱۸۰۲
		بالای ۲۵ آمپر	۳۷۶۳۰	۳۰۶۶	۱۱۲	۲۷۵۳۱	۶۸۵۵۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۸۶	۱۰۹	۲۴	۳۳۰	۱۳۸۸
		۲۵ آمپر	۴۲۷	۱۰۲۹۵	۱۱۱۵	۴۳۷۲	۱۷۱۰۳
		بالای ۲۵ آمپر	۲۸۹	۵۱۷۱	۶۳۱	۳۶۲۸	۱۰۳۳۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۵	۱۵۷۸	۴۱۵۶	۷۱۸	۸۶۹۸
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱۱۳	۵۲	۱۰	۶۲۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۴	۱۰۸	۰	۱۱۴
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۴	۰	۴
	جمع کل						۴۱۷۰۴۱
استان سمنان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۰۲۲۲	۶۵۹	۵۵	۵۹۲۱	۳۶۹۳۶
		۲۵ آمپر	۱۵۹۹۴۵	۷۳۱۹	۱۳۴۶	۳۲۲۳۲	۲۰۱۲۳۶
		بالای ۲۵ آمپر	۳۴۸۵	۷۲۰	۲۲۶	۲۱۶۵	۶۶۴۳
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹۶	۹۲	۲۶۳	۱۸۶	۶۴۸
		۲۵ آمپر	۶۲۳	۸۹۳۹	۱۶۲۴	۵۶۱۶	۱۷۸۷۳
		بالای ۲۵ آمپر	۲۰۲	۱۰۷۰	۵۸۶	۴۰۶	۳۷۴۵
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۴	۹۴۷	۲۶۵۱	۱۰۴۶	۷۵۹۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱۱۰	۱	۱۶	۵۴۱	۶۸۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۵۱	۰	۵۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
	جمع کل						۲۷۵۴۱۰

تعداد کنتورهای چند زمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
سیستان و بلوچستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۱۵۵۵۲	۹۶۵	۱۷	۵۱۷۴	۱۲۱۷۴۳
		۲۵ آمپر	۳۳۴۱۷۹	۸۲۴۹	۴۷۳۳	۳۷۳۰۲	۳۸۴۶۶۵
		بالای ۲۵ آمپر	۱۱۰۵۳۱	۳۸۱۵	۱۷۳	۱۲۹۹۷	۱۲۷۶۱۹
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۰۸	۱۳	۱۱۳۹	۲۶	۱۲۹۰
		۲۵ آمپر	۱۴۱۳۳	۱۲۱۲۶	۱۹۹۸	۷۸۴۴	۳۶۷۴۸
		بالای ۲۵ آمپر	۱۱۱۲	۱۵۸۱	۷۰۳	۲۴۱۶	۶۳۳۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲۱	۲۱۳۶	۲۷۲۳	۷۱۵	۶۶۵۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۲	۱۵۷	۸۱	۴۷	۴۰۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱۱	۱۱	۰	۲۳
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۴	۰	۰	۴
	جمع کل		۵۷۵۶۳۸	۲۹۰۵۷	۱۱۵۷۸	۲۶۹۱	۶۸۵۴۸۵
استان کرمانشاه	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۷۹۸۸۷	۱۰۰۲	۳۷	۷۸۰۳	۸۸۷۵۴
		۲۵ آمپر	۲۸۷۹۳۹	۵۵۱۴	۲۸۰	۴۲۷۴۲	۳۳۶۷۵۲
		بالای ۲۵ آمپر	۳۲۴۴	۱۷۳	۲۱	۱۹۶۲	۵۴۱۶
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۰	۲۹۸	۸۲۷	۱۰۸	۱۲۹۴
		۲۵ آمپر	۱۵۷۳	۱۴۶۴۷	۲۱۱۰	۷۳۶۴	۲۶۳۷۷
		بالای ۲۵ آمپر	۲۷۴	۷۵۰	۲۹۲	۱۱۴۳	۲۶۳۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۱	۲۶۳۸	۳۷۱۲	۷۳۲	۸۷۲۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲۰۱	۳۹	۳۷	۴۸۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۰	۰	۲۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۱
	جمع کل		۳۷۲۹۷۸	۲۵۲۲۶	۷۳۱۸	۳۰۴۲	۴۷۰۴۵۵
استان کردستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶۰۶۱۲	۷۹۶	۱۶	۶۴۸۱	۶۷۹۵۰
		۲۵ آمپر	۳۱۰۵۲۷	۷۲۸۲	۱۳۵۹	۵۵۵۹۹	۳۷۵۲۹۹
		بالای ۲۵ آمپر	۱۵۴۶	۱۹۸	۲۰۱	۱۱۲۲	۳۰۹۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۰۵	۲۹	۴۰۴	۶۴	۶۰۴
		۲۵ آمپر	۴۲۲	۱۱۷۸۳	۵۶۴۴	۶۴۳۰	۲۵۱۲۰
		بالای ۲۵ آمپر	۵۳	۴۹۷	۲۱۵	۸۷۴	۱۷۷۳
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲۰	۹۳۲	۳۸۲۱	۴۶۰	۶۵۵۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱۱۶	۵۴	۱۲	۳۰۹
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۵	۰	۱۴
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۱
	جمع کل		۳۷۳۲۸۵	۲۱۶۳۴	۱۱۷۱۹	۳۰۳۱	۴۸۰۷۱۱
استان ایلام	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۳۶۰۵	۳۷۰	۳۰	۱۹۶۳	۲۵۹۷۱
		۲۵ آمپر	۹۴۷۸۷	۱۶۱۶	۲۹۶	۱۴۷۴۵	۱۱۱۵۲۴
		بالای ۲۵ آمپر	۲۲۵۰۹	۴۹۴	۵۲	۲۸۵۸	۲۵۹۲۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶۰۲	۱۹	۹۴	۱۲۰	۸۴۲
		۲۵ آمپر	۶۰۴۷	۴۷۰۳	۵۰۰	۲۵۸۷	۱۴۰۸۴
		بالای ۲۵ آمپر	۱۱۳۳	۴۴۷	۱۲۵	۶۷۸	۲۴۲۹
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۲۳۰۷	۱۸۵۹	۳۹۸	۵۰۷۲
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۶۱	۵۱	۱۳	۲۰۴
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۲	۴	۰	۱۳
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۲	۰	۲
	جمع کل		۱۴۸۶۸۴	۱۰۰۱۹	۳۰۱۳	۹۸۷	۱۸۶۰۶۵

تعداد کنتورهای چند زمانه نصب شده شرکت‌های توزیع نیروی برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
شهرستان شیراز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴۸۰۷۳	۹۸۶	۲۶	۱۶۶	۶۱۱۵۱
		۲۵ آمپر	۲۴۰۳۷۱	۳۳۸۲	۲۳۴	۲۳۷۸۸	۲۶۸۰۲۹
		بالای ۲۵ آمپر	۳۰۲۴۱۰	۳۸۰۱	۴۶۵	۵۷۷۹۳	۳۶۴۸۲۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۷۱	۳۷	۴	۱۵۳	۳۷۲
		۲۵ آمپر	۱۴۱۹۶	۱۰۵۶۴	۴۳۳	۷۵۸۴	۳۳۹۴۲
		بالای ۲۵ آمپر	۳۶۹۵	۲۰۲۲۴	۳۹۴	۱۱۹۷۷	۳۷۲۸۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۵۰	۱۳۲	۳۷۲۳	۵۶۰	۴۷۷۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱۹۰	۳۲۶۰	۱۲۰۲۸	۲۹۸۶	۲۱۹۲۶
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۱	۲۴۹	۳۴	۶۹	۷۰۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۷	۱	۲۲	۳۰
	جمع کل		۶۰۹۲۵۷	۴۲۶۴۲	۱۷۳۴۲	۶۹۸۶	۱۱۶۸۱۰
استان فارس	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹۶۱۸۸	۱۴۸۱	۳۱	۵۶	۱۱۱۶۹۶
		۲۵ آمپر	۲۶۷۷۴۰	۶۳۰۴	۴۹۵	۴۲۴	۳۲۲۱۳۰
		بالای ۲۵ آمپر	۱۴۳۷۴۱	۲۰۲۲	۲۶۴	۱۲۱	۱۶۷۰۸۹
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۴۴۰	۲۴۸	۵۰۴	۴۹	۲۶۵۳
		۲۵ آمپر	۲۸۲۴۲	۱۲۷۴۱	۴۲۴۹	۱۹۶۲	۵۸۸۷۷
		بالای ۲۵ آمپر	۸۵۵۱	۲۹۹۶	۲۰۷۷	۴۷۷	۱۷۴۸۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۷۳	۲۳۷۲	۲۰۹۹۹	۲۳۱۸	۲۶۸۱۲
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱۳۱	۲۲	۱۵	۴۰۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۳	۱۳	۱۷
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۵۴۵۹۷۵	۲۸۲۹۶	۲۸۶۴۴	۵۶۵۴	۹۸۵۸۸
استان بوشهر	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۰۷۱	۵۲	۰	۸	۳۰۲۷
		۲۵ آمپر	۵۰۶۰۱	۱۰۱۲	۱۸	۱۷۴	۷۳۱۷۴
		بالای ۲۵ آمپر	۱۷۴۳۶۴	۲۲۰۱	۱۱۱	۱۶۳	۲۰۳۱۴۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۶	۲۰	۱۸	۶	۱۰۷
		۲۵ آمپر	۴۹۱۷۵	۱۰۶۷۹	۲۴۸	۶۲۳	۶۸۳۰۲
		بالای ۲۵ آمپر	۷۲۴۴	۱۹۴۶	۸۲	۲۱۲	۱۱۹۳۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲	۱۹۳	۲۵۳	۹۸	۷۹۲
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲۴	۴	۹	۴۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۲۰	۰	۳	۲۵
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۸۳۴۸۳	۱۶۱۴۷	۷۳۴	۱۲۹۶	۵۸۸۸۲
شمال استان کرمان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۸۵۷۲	۵۱۳	۱۲	۵۱	۴۹۱۱۵
		۲۵ آمپر	۱۶۴۸۶۴	۲۹۹۲	۶۲	۱۸۵	۱۹۴۶۵۶
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۲۷۴۰	۱۸۱۶	۱۱۶	۱۵۸	۱۵۴۲۸۳
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۱	۸	۸۵	۴	۱۸۵
		۲۵ آمپر	۲۶۱۰	۷۶۶۳	۸۹۰	۱۰۳۵	۲۱۶۶۴
		بالای ۲۵ آمپر	۴۶۹	۹۷۳	۱۷۲	۱۶۸	۳۱۲۹
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۸۰	۱۳۸۳	۳۷۸۷	۱۵۱۳	۸۷۰۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱۱۰	۲۱	۱۹۰	۳۵۶
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۰	۳۴	۴۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۳	۴
	جمع کل		۳۲۹۳۶۶	۱۵۴۶۳	۵۱۴۶	۳۳۴۱	۷۸۸۲۴

تعداد کنتورهای چند زمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک		خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
جنوب استان کرمان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۰۵۱۰	۶۴۷	۲	۲۲	۳۰۶۵	۵۴۲۴۶
		۲۵ آمپر	۱۷۴۰۵۳	۳۱۷۸	۶۸	۶۸	۱۰۵۰۹	۱۸۷۸۷۶
		بالای ۲۵ آمپر	۱۷۵۸۵۹	۲۴۵۰	۸۳	۵۸	۱۶۶۶۱	۱۹۵۱۱۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۰۹	۱۷	۳۲	۲	۳۳	۲۹۳
		۲۵ آمپر	۶۸۴۶	۳۴۷۴	۴۴۴۴	۵۷۹	۵۶۹۰	۲۱۰۳۳
		بالای ۲۵ آمپر	۵۹۷	۱۲۲۲	۲۷۴	۱۶۴	۱۴۲۵	۳۶۸۲
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۸	۱۹۲۴	۷۳۳۲	۱۵۲۲	۷۴۵	۱۱۵۳۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۷۲	۳	۱۰۴	۱۷	۱۹۶
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۱	۲۳	۱	۳۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل			۴۰۸۰۸۲	۱۲۹۸۹	۱۲۲۳۹	۲۵۴۲	۳۸۱۴۶	۴۷۳۹۹۸
استان گیلان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴۴۴۷۶	۷۱۹	۲۲۹۴	۳۲	۸۱۵۶	۵۵۶۷۷
		۲۵ آمپر	۵۶۴۱۶۹	۲۶۵۵۹	۸۹۴۷	۶۷۳	۱۱۰۵۸۶	۷۱۰۹۳۴
		بالای ۲۵ آمپر	۴۱۰۷۷	۱۴۷۳	۳۳۱	۸۸	۸۶۵۷	۵۱۶۲۶
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۵	۳۱	۲۸	۶	۷۷	۱۷۷
		۲۵ آمپر	۵۸۳۵	۲۱۸۶۲	۷۵۸	۱۰۳۸	۸۸۲۱	۳۸۳۱۴
		بالای ۲۵ آمپر	۲۲۴۵	۴۹۰۴	۵۰۱	۶۹۳	۳۹۱۳	۱۲۲۵۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۸۹	۱۸۰۶	۴۲۱۹	۲۲۳۱	۱۴۹۶	۹۸۴۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲۸۸	۲۵۳	۴۸۹	۷۰	۱۱۰۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱۰	۲	۶۲	۱	۷۵
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۶	۰	۷
جمع کل			۶۵۷۹۲۶	۵۷۶۵۳	۱۷۳۳۳	۵۳۱۸	۱۴۱۷۷۷	۸۸۰۰۰۷
استان مازندران	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴۲۳۴۸	۱۱۱۳	۱۰۵	۴۲	۴۴۷۳	۴۸۰۸۱
		۲۵ آمپر	۲۰۲۱۴۳	۶۸۵۵	۲۳۴۶۵	۴۶۶	۲۷۹۸۴	۲۶۰۹۱۳
		بالای ۲۵ آمپر	۳۷۷۵۹۶	۱۸۴۱۷	۴۱۳۵۳	۹۷۸	۷۴۰۰۲	۵۱۲۳۴۶
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۷	۳۰	۴۵۳	۴	۴۳	۵۵۷
		۲۵ آمپر	۱۸۷۳	۶۶۰۰	۲۴۰۲	۱۰۶۲	۳۷۷۸	۱۵۷۱۵
		بالای ۲۵ آمپر	۵۸۷۷	۲۷۵۶۸	۲۷۵۳	۲۳۱۴	۹۰۶۸	۴۷۵۸۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۳۲۲	۱۸۸۱	۵۷۳۴	۳۵۳۸	۱۹۰۸	۱۳۳۸۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲۲۷	۱۳۲	۴۹۱	۵۶	۹۰۶
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۰	۵۴	۱	۶۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۳	۰	۳
جمع کل			۶۳۰۱۸۶	۶۲۶۹۶	۷۶۳۹۷	۸۹۵۲	۱۲۱۳۱۳	۸۹۹۵۴۴
غرب استان مازندران	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۷۳۳۸	۵۱۷	۵	۳۲	۱۸۷۷	۲۹۷۶۹
		۲۵ آمپر	۱۵۴۱۷۴	۳۹۳۶	۵۳۱۰	۴۴۳	۱۶۲۶۵	۱۸۰۱۲۸
		بالای ۲۵ آمپر	۱۷۳۵۷۰	۵۳۵۲	۲۵۹۹	۴۸۵	۱۷۹۰۳	۱۹۹۹۰۹
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۸۵	۲۱	۶۹	۳	۵۰	۴۲۸
		۲۵ آمپر	۸۰۳۷	۲۷۳۲	۵۲۵	۴۳۸	۲۷۵۰	۱۴۴۸۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۰۲۳	۷۱۵۷	۴۹۷	۵۰۰	۴۵۴۵	۲۴۷۲۲
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۴۶۲	۵۷۶۴	۱۳۷۵	۹۵۵	۷۷۹	۹۳۳۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱۳	۹۶	۵۰	۱۶۵	۴۰	۳۶۴
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۱	۱	۰	۷	۲	۱۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱	۰	۱
جمع کل			۳۷۵۹۰۳	۲۵۵۷۶	۱۰۴۳۰	۳۰۲۹	۴۴۲۱۱	۴۵۹۱۴۹

تعداد کنتورهای چند زمانه نصب شده شرکت‌های توزیع نیروی برق در پایان سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک						خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع		
استان گلستان	تک فاز	زیر ۲۵ امپر						۳۳۵۶۳	۴۸۸	۲۰	۱۳	۱۹۲۴	۳۶۰۰۸	
		۲۵ امپر						۲۷۶۰۷۷	۵۹۲۳	۶۱۸	۲۷۰	۳۱۴۸۱۲		
		بالای ۲۵ امپر						۱۱۳۹۲۱	۲۶۶۳	۱۱۱۳	۱۰۲	۲۲۸۲۵	۱۴۰۶۲۴	
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر						۱۸	۳۸	۹۶۸	۰	۴۸	۱۰۷۲	
		۲۵ امپر						۱۹۳۹	۱۱۱۹۶	۱۸۹۵	۴۳۷	۳۴۱۳	۱۸۸۸۰	
		بالای ۲۵ امپر						۳۱۱۸	۷۴۸۲	۶۹۰	۲۸۶	۵۱۶۱	۱۶۷۳۷	
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات						۳۶	۱۱۹۵	۶۷۹۷	۱۲۴۸	۶۶۷	۹۹۴۳	
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات						۱	۱۴۳	۷۶	۲۵۲	۲۵	۴۹۷	
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۳	۳	۲۰	۰	۲۶	
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۰	۰	۰	۰	۰	
جمع کل						۴۲۸۶۷۳	۲۹۱۳۱	۱۲۱۸۰	۲۶۲۸	۶۵۹۸۷	۵۳۸۵۹۹			
استان هرمزگان	تک فاز	زیر ۲۵ امپر						۱۳۵۸۵	۱۲۳	۰	۶	۱۴۸۴	۱۵۱۹۸	
		۲۵ امپر						۹۴۰۹۲	۳۸۳۳	۷۸	۱۶۸	۲۰۴۳۹	۱۱۸۶۱۰	
		بالای ۲۵ امپر						۱۳۱۰۶۶	۲۸۹۳	۴۵	۸۴	۱۵۸۹۵	۱۴۹۹۸۳	
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر						۹۰۴	۴۷	۱۹	۴	۲۱	۹۹۵	
		۲۵ امپر						۱۳۱۹۳۶	۱۲۲۵۵	۳۰۸۰	۶۳۵	۱۵۳۷۳	۱۶۳۲۷۹	
		بالای ۲۵ امپر						۷۵۴۶	۱۲۱۲	۲۱۲	۸۲	۳۱۴۷	۱۲۱۹۹	
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات						۱۱۴۰	۴۰۱۴	۴۷۳۷	۱۳۶۳	۳۶۶۵	۱۴۹۱۹	
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات						۱۳	۲۸۱	۲۷۷	۱۹۰	۱۸۳	۹۴۴	
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات						۱	۱۴	۱۹	۶	۹	۴۹	
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۶	۰	۳	۰	۹	
جمع کل						۳۸۰۲۸۳	۲۴۶۷۸	۸۴۶۷	۲۵۴۱	۶۰۲۱۶	۴۷۶۱۸۵			
استان یزد	تک فاز	زیر ۲۵ امپر						۲۰۹۷۶	۳۷۴	۲۷	۷۱	۲۵۶۱	۲۴۰۰۹	
		۲۵ امپر						۲۴۶۳۰۳	۲۴۲۸	۱۱۸۸	۶۲۰	۲۸۲۴۵	۲۷۸۷۸۴	
		بالای ۲۵ امپر						۸۳۹۰۰	۱۲۱۶	۱۰۸۰	۴۴۳	۲۳۴۹۹	۱۱۰۱۳۸	
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر						۳۳۹	۶۶	۳۲	۳۴	۲۳۹	۷۱۰	
		۲۵ امپر						۳۰۰۳	۲۶۰۵	۲۷۰۳	۲۷۰۷	۸۰۴۹	۱۹۰۶۷	
		بالای ۲۵ امپر						۶۶۰۲	۲۸۹۰	۲۴۶۷	۲۹۲۶	۹۲۸۹	۲۴۱۷۴	
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات						۶۰	۱۱۴۳	۲۵۵۴	۳۲۹۸	۸۰۱	۷۸۵۶	
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات						۱	۱۰۸	۳۴	۵۸۶	۱۸	۷۴۷	
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۴	۱	۱۰۶	۲	۱۱۳	
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۰	۰	۳	۰	۳	
جمع کل						۳۶۱۱۸۴	۱۰۸۳۴	۱۰۰۸۶	۱۰۷۹۴	۷۲۷۰۳	۴۶۵۶۰۱			
جمع	تک فاز	زیر ۲۵ امپر						۲۰۸۳۳۷۴	۳۳۰۵۷	۳۷۲۳	۲۸۵۸	۲۷۲۴۹۲	۲۳۹۵۵۰۴	
		۲۵ امپر						۱۰۷۰۴۵۹۷	۳۱۷۷۵۱	۶۵۳۵۱	۱۵۸۰۹	۱۶۸۷۸۶۳	۱۲۷۹۱۳۷۱	
		بالای ۲۵ امپر						۴۹۷۱۶۷۲	۱۲۸۶۹۸	۵۳۳۵۹	۷۹۱۳	۹۵۲۶۸۱	۶۱۱۴۳۲۳	
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر						۱۲۶۲۴۰	۱۱۸۹۶	۲۴۷۹۲	۱۹۳۱	۲۵۷۶۷	۱۹۰۶۲۶	
		۲۵ امپر						۵۵۴۶۴۶	۴۸۲۰۸۹	۸۶۱۲۱	۵۳۰۷۵	۳۷۲۹۵۹	۱۵۴۸۸۹۰	
		بالای ۲۵ امپر						۱۱۱۴۸۸	۳۵۵۶۴۸	۲۸۸۴۲	۳۲۶۱۷	۲۲۰۹۶۶	۷۴۹۵۶۱	
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات						۶۸۹۰	۱۰۹۱۰۳	۱۷۱۷۲۲	۹۴۷۷۸	۹۱۱۸۹	۴۷۳۶۸۲	
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات						۲۴۰	۱۰۵۴۵	۱۴۷۰۹	۱۵۳۹۹	۵۸۴۶	۴۶۷۳۹	
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات						۱۰۳	۵۹۵	۱۹۸	۱۸۸۲	۲۵۵	۳۰۳۳	
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات						۲	۴۹	۲۴	۱۵۸	۱	۲۳۴	
جمع کل						۱۸۵۵۹۲۵۲	۱۴۴۹۴۳۱	۴۴۸۸۴۱	۲۲۶۴۲۰	۳۶۳۰۰۱۹	۲۴۳۱۳۹۶۳			

تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
شهرستان تبریز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۵۷	۵۷
		۲۵ آمپر	۱۷۹۸۶	۹	۱	۳۲۰۵	۲۱۳۴۴
		بالای ۲۵ آمپر	۸۲۹	۶	۱	۴۱۲	۱۲۶۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۲	۰	۲	۴
		۲۵ آمپر	۱۵۶	۳	۰	۱۶۲۶	۲۰۸۳
		بالای ۲۵ آمپر	۵۸	۱۰	۶	۶۶۹	۸۰۵
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۱	۶۹	۳۴۱	۵۲۲
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۲۳	۱۱	۳۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۳	۱	۴
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۹۰۲۹	۶۲۱	۴۱	۶۳۲۴	۲۶۱۱۸
استان آذربایجان شرقی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۶	۰	۴	۱۰
		۲۵ آمپر	۷۸۳۹	۱۵۰	۱	۶۴۳۹	۱۴۵۰۰
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۳۲۹	۱۳۱	۷	۴۳۰۵	۱۶۹۰۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱۴۹	۰	۳	۱۵۳
		۲۵ آمپر	۳	۲۵۴	۱۰	۲۴۴	۷۴۱
		بالای ۲۵ آمپر	۱۱	۹۴	۱۸	۵۴۲	۱۰۲۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۶	۱۱۸	۳۷	۲۵۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۸	۱	۹
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۰۱۸۲	۷۹۹	۸۷۴	۱۱۵۷۵	۳۳۵۹۳
استان آذربایجان غربی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶	۱۱	۱	۴	۲۲
		۲۵ آمپر	۳۰۲۷۹	۲۷۳	۶	۶۰۱۰	۳۶۶۹۰
		بالای ۲۵ آمپر	۱۱۳۲	۱۸	۰	۲۸۰	۱۴۸۶
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۸	۲۲۶	۲	۹	۲۴۵
		۲۵ آمپر	۶۷	۱۱۷	۴	۴۱۸	۱۳۲۵
		بالای ۲۵ آمپر	۶۱	۵۹	۱۱	۵۷۰	۱۰۳۹
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۸	۱۱۲	۳۳	۲۹۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۴	۰	۴
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۳۱۵۵۳	۱۲۱۵	۸۷۴	۷۳۲۴	۴۱۱۰۶
استان اردبیل	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹۷۳	۷	۳	۹۴	۱۰۷۹
		۲۵ آمپر	۱۴۵۵۴	۱۵۷	۶۲	۲۲۹۴	۱۷۰۷۴
		بالای ۲۵ آمپر	۵۲	۵	۵	۵۵	۱۱۹
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱	۳۶۱	۰	۳۶۲
		۲۵ آمپر	۲۷	۱۳۲۵	۳۲۷	۳۸۸	۲۰۸۸
		بالای ۲۵ آمپر	۸	۶۸	۱۹	۱۴۵	۳۶۵
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۰	۶۲	۱۸۲	۴۴	۵۲۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱	۴	۱۰	۰	۱۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۵۶۲۵	۱۶۲۹	۱۰۶۵	۳۰۲۰	۲۱۶۳۲

تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک		خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
شهرستان تبریز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۵۱	۲	۰	۰	۱۵۴	۷۰۷
		۲۵ آمپر	۲۴۸۷	۷۸	۲	۷	۷۵۰	۳۳۲۴
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۰	۱۰	۰	۱	۷۲	۲۰۳
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۰	۲	۰	۶	۹
		۲۵ آمپر	۴۸۲	۱۸۷	۱۸	۶۰	۱۷۲۲	۲۴۶۹
		بالای ۲۵ آمپر	۷۰	۳۵	۱۱	۴۰	۲۸۰	۴۳۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۴۰۹	۲۷۶	۷۴۱	۲۱۳	۱۶۴۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۰	۹	۰	۱۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱۴	۰	۱۴
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۳۷۱۲	۷۲۴	۳۰۹	۸۷۲	۳۱۹۷	۸۸۱۴	
استان آذربایجان شرقی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۴۶	۵	۰	۰	۴۷	۵۹۸
		۲۵ آمپر	۵۴۵	۷	۱۶	۳	۱۱۹	۶۹۰
		بالای ۲۵ آمپر	۲۷۵	۷	۲	۰	۸۳	۳۶۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۳۶	۰	۲	۳۸
		۲۵ آمپر	۶	۳۲	۴۰	۷	۸۰	۱۶۵
		بالای ۲۵ آمپر	۷	۱۸	۱۷	۵	۱۰۱	۱۴۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۳	۲۲۸	۶۰	۹	۳۱۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۲	۵	۰	۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۱۳۷۹	۸۳	۳۴۱	۸۰	۴۴۱	۲۳۲۴	
استان آذربایجان غربی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۳۹۶	۱۱	۰	۱	۸۳	۱۴۹۱
		۲۵ آمپر	۲۸۰۷	۵۸	۲۲	۳	۶۷۰	۳۵۶۰
		بالای ۲۵ آمپر	۱۰۸	۶	۱	۲	۶۷	۱۸۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳	۰	۳۸	۰	۶	۴۷
		۲۵ آمپر	۶۱	۵۰	۴۹	۹	۳۰۵	۴۷۴
		بالای ۲۵ آمپر	۵۸	۲۹	۱۶	۳	۲۷۱	۳۷۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۸	۶۷۶	۲۱۷۲	۵۵۸	۴۱۴	۳۸۲۸
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱	۳۴	۴۲	۸۸	۳	۱۶۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۲	۴	۰	۶
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۱	۰	۲
جمع کل		۴۴۴۲	۸۶۴	۲۳۴۳	۶۶۹	۱۸۱۹	۱۰۱۳۷	
استان اردبیل	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹۸۲	۷	۰	۲	۹۴	۱۰۸۵
		۲۵ آمپر	۱۸۶۱	۵۱	۴	۵	۳۰۵	۲۲۲۶
		بالای ۲۵ آمپر	۵	۱	۰	۰	۶	۱۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱	۳۵۰	۰	۰	۳۵۱
		۲۵ آمپر	۱۵	۱۴۲	۲۸۶	۱۰	۱۰۶	۵۵۹
		بالای ۲۵ آمپر	۶	۲۵	۸۴	۸	۴۴	۱۶۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲	۵۴	۱۵۵	۲۰۷	۲۸	۴۴۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱	۵	۰	۵	۰	۱۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۲۸۷۲	۲۸۶	۸۷۹	۲۳۷	۵۸۳	۴۸۵۷	

تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان اصفهان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۱	۱
		۲۵ آمپر	۲۹۵۶	۱۰۹	۲۹	۸۴۵	۳۹۴۰
		بالای ۲۵ آمپر	۲۳۱۷۸	۴۲۵	۱۸۷	۸۷۰۳	۳۲۵۱۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۲	۸۴	۱۰	۹۷
		۲۵ آمپر	۵۵	۴۱۷	۷۹	۳۷۰	۹۴۷
		بالای ۲۵ آمپر	۱۸۴	۶۹۲	۳۲۷	۳۱۴۸	۴۴۶۲
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۱۶۳	۲۳۸	۱۷۰	۸۴۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۳	۶	۳۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۸	۱	۹
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۶۳۷۴	۱۸۰۸	۹۴۷	۱۳۲۵۴	۴۲۸۴۰
شهرستان اصفهان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۱۱۳۵۵	۳۴۳	۶	۴۱۴	۱۲۱۱۹
		بالای ۲۵ آمپر	۵۰۹۴	۵۲	۲۲	۲۰۱۹	۷۱۹۳
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱	۱۱۱	۱	۱۱۳
		۲۵ آمپر	۴۹۵	۵۳۵	۷۱	۲۶۰۰	۳۷۰۸
		بالای ۲۵ آمپر	۷۳	۵۰	۳۷	۱۰۱۸	۱۱۸۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۷	۱۹۵	۲۵	۱۰۳	۴۰۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۹	۰	۱	۱۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱	۳
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۷۰۲۴	۱۱۸۵	۲۷۲	۶۱۵۷	۲۴۷۴۴
استان چهارمحال و بختیاری	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶	۰	۰	۰	۶
		۲۵ آمپر	۸۳۱۱	۱۰۵	۱۷	۱۳۲۹	۹۷۶۶
		بالای ۲۵ آمپر	۵۰۳	۸	۳	۸۸	۶۰۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۲۵	۲۷
		۲۵ آمپر	۵	۴۱۳	۵۳	۳۷۹	۸۸۷
		بالای ۲۵ آمپر	۱	۵۴	۲۶	۱۲۰	۲۴۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۴	۶۳	۱۹	۱۸۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۲	۰	۱۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۳
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۸۸۲۶	۵۹۴	۱۶۴	۱۹۳۷	۱۱۷۲۶
استان مرکزی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲	۰	۰	۳	۵
		۲۵ آمپر	۷۸۵۸	۵۷	۹	۳۹۹	۸۳۲۴
		بالای ۲۵ آمپر	۵۲۰۷	۱۶۳	۲۶	۲۹۷۴	۸۳۹۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۹	۱۵	۶۸	۴۵	۱۴۰
		بالای ۲۵ آمپر	۳۴	۵۹۲	۶۲	۱۱۳۷	۱۸۵۵
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۷۷	۸۵	۸۳	۴۴۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۴	۱۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۳
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۳۱۱۱	۹۰۵	۲۵۰	۴۶۴۵	۱۹۱۸۱

تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک		خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان اصفهان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۸۰۲	۴۷	۳	۴	۲۵۵	۳۱۱۱
		۲۵ آمپر	۶۵۵۵	۱۳۵	۲۹	۱۱	۹۲۲	۷۶۵۲
		بالای ۲۵ آمپر	۳۰۸	۱۱	۶	۰	۸۷	۴۱۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۱	۲۱	۲۸۶	۲	۲۶	۳۴۶
		۲۵ آمپر	۱۸۲	۶۲۲	۱۰۳۱	۱۰۳	۶۳۲	۲۵۷۰
		بالای ۲۵ آمپر	۲۶۱	۲۱۵	۲۳۶	۹۳	۷۷۵	۱۵۸۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۴۹	۲۱۱	۱۳۸	۱۹	۴۱۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۶۳	۷۱	۵۸۶	۱۲	۷۳۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۶	۶۶	۰	۷۳
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۱۰۱۱۹	۱۱۶۴	۱۸۷۹	۱۰۰۳	۲۷۲۸	۱۶۸۹۳	
شهرستان اصفهان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۲۲	۵	۱	۲	۷۵	۶۰۵
		۲۵ آمپر	۴۰۸۱	۷۸	۱۳	۹	۹۷۱	۵۱۵۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱۴۰۲	۱۳	۲	۰	۲۶۰	۱۶۷۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۳۱	۱	۸	۰	۷	۱۴۷
		۲۵ آمپر	۳۳۷	۴۱۵	۱۵۰	۹۰	۴۹۲	۱۴۸۴
		بالای ۲۵ آمپر	۸۲	۵۹	۱۷	۵۱	۲۱۷	۴۲۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۴	۱۵۰	۸۸	۱۰۸	۷۷	۴۲۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۹	۰	۲۲	۱	۳۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۲	۱۲	۱	۱۵
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۶۵۵۹	۷۳۰	۲۸۱	۲۹۴	۲۱۰۱	۹۹۶۵	
استان چهارمحال و بختیاری	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹۲۸	۱۹	۰	۳	۶۰	۱۰۱۰
		۲۵ آمپر	۷۵۳	۵۴	۱	۱	۲۷۴	۱۰۸۳
		بالای ۲۵ آمپر	۲۲	۰	۰	۰	۹	۳۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۱	۰	۰	۱
		۲۵ آمپر	۰	۳۵	۰	۶	۴۵	۸۶
		بالای ۲۵ آمپر	۱	۱	۱	۲	۸	۱۳
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۲	۳	۱	۴	۱۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۱۷۰۴	۱۱۱	۶	۱۳	۴۰۰	۲۲۳۴	
استان مرکزی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۰۲۷	۴۵	۱	۲	۵۹۹	۳۶۷۴
		۲۵ آمپر	۱۶۷۰	۸۴	۹	۱۴	۸۰۳	۲۵۸۰
		بالای ۲۵ آمپر	۱۰۰	۸	۱۰	۲	۱۷۵	۲۹۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱۸۶	۳۴۱	۱۶۲	۸۰	۷۶۹
		۲۵ آمپر	۵۶	۶۸	۱۶۷	۵۴	۱۰۴۰	۱۳۸۵
		بالای ۲۵ آمپر	۷	۲۰	۳۱	۱۱	۱۸۳	۲۵۲
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۸۳	۳۳۴	۱۵۱	۶۱	۷۲۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲	۳	۱۰	۱	۱۶
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۴۸۶۰	۵۹۶	۸۹۶	۴۰۶	۲۹۴۲	۹۷۰۰	

تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان همدان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۷۸	۱	۱	۰	۸۰
		۲۵ آمپر	۱۲۵۵۰	۲۱۳	۵۵	۳۳۲۴	۱۶۱۸۹
		بالای ۲۵ آمپر	۹۵۱	۱۰	۹	۷۱	۱۰۴۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۴۸
		۲۵ آمپر	۵۸	۸۰۴	۸۷	۲۴۹	۱۲۶۸
		بالای ۲۵ آمپر	۴	۳۳	۲۳	۴۹	۱۵۳
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۲۵	۹۵	۳۵	۲۹۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۱	۰	۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۳۶۴۱	۱۰۸۹	۳۵۷	۳۷۲۸	۱۹۰۷۷
استان لرستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۱۳۵۱۴	۱۷۸	۶۱	۱۸۵۸	۱۵۶۱۹
		بالای ۲۵ آمپر	۵۲	۵	۰	۳۴	۹۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۷
		۲۵ آمپر	۷۷	۳۸۸	۶۱	۶۴۴	۱۱۷۸
		بالای ۲۵ آمپر	۷	۲۳	۱۴	۳۹	۸۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۷	۱۳	۱۲۷	۳۱	۲۱۴
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۴	۱	۳	۱۴
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۳۶۵۷	۶۱۱	۲۷۱	۲۶۰۹	۱۷۲۰۷
استان البرز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۳۶۲۷	۵	۰	۱۳۲	۳۷۶۴
		بالای ۲۵ آمپر	۲۴۵۲۲	۲۹۳	۱۳	۳۴۲۵	۲۸۲۵۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۲	۰	۲	۵
		۲۵ آمپر	۱۰	۷۰	۰	۴	۸۴
		بالای ۲۵ آمپر	۵۹۰	۱۸۸۲	۲۷	۱۹۰۰	۴۴۱۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۹	۵۳	۵۱	۲۰۳	۳۷۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۷	۱۴	۲۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۸۷۶۹	۲۳۰۶	۹۲	۵۶۸۰	۳۶۹۱۸
تهران بزرگ	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۱۶۸	۱۶۸
		۲۵ آمپر	۲۲	۰	۰	۵۷	۷۹
		بالای ۲۵ آمپر	۴۳۴۶۳	۱۵۸	۰	۶۵۳۶	۵۰۱۵۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۰۶	۱	۰	۳۴	۵۴۱
		۲۵ آمپر	۱۸۸۹	۴	۰	۳۱۶	۲۲۰۹
		بالای ۲۵ آمپر	۷۷۷	۴۸۸	۲	۱۰۷۳	۲۳۴۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۴۶	۱۷۳	۷	۳۵۹	۶۸۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۴۴	۰	۸	۵۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۲	۳
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۴۶۸۰۳	۸۶۹	۰	۸۵۵۳	۵۶۲۳۴

تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان همدان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۰۵۹	۱۷	۰	۲	۱۱۸۲
		۲۵ آمپر	۳۲۵۷	۴۲	۳	۴۷۶	۳۷۸۱
		بالای ۲۵ آمپر	۱۹۰	۳	۰	۱۳	۲۰۹
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱	۶۲	۲	۶۶
		۲۵ آمپر	۱۷	۱۱۸	۸۶	۲۲۹	۴۹۸
		بالای ۲۵ آمپر	۳	۱۱	۵۲	۵۵	۱۲۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۸۷	۱۳۱۰	۷۵	۱۶۸۴
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۱	۱	۹
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۴۵۲۶	۳۸۲	۱۵۱۴	۹۵۵	۷۵۵۶
استان لرستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۵۷۳	۲۶	۱	۰	۲۹۵۳
		۲۵ آمپر	۲۹۴۸	۹۸	۱	۱۱۸۱	۴۲۳۲
		بالای ۲۵ آمپر	۹	۱	۰	۱۷	۲۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۰	۹	۰	۱۰
		۲۵ آمپر	۶۲	۱۱۱	۴۷	۲۳۹	۴۷۰
		بالای ۲۵ آمپر	۹	۹	۶	۵۶	۸۲
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۴۳	۳۳۶	۲۵	۵۱۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۳	۱۹	۲۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۵۶۰۲	۲۹۱	۴۰۳	۱۸۷۱	۸۳۱۶
استان البرز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۲۲۷	۲۳	۱	۵	۱۶۵۲
		۲۵ آمپر	۶۹۵۶	۲۵۵	۹	۱۱۹۷	۸۴۲۸
		بالای ۲۵ آمپر	۱۱۶۴	۲۷	۱	۱۹۷	۱۳۸۹
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶۴	۲۴	۲	۷۰	۱۶۰
		۲۵ آمپر	۷۴۰	۲۷۰	۴۱	۸۱۴	۱۸۸۵
		بالای ۲۵ آمپر	۷۲۳	۱۱۹۹	۱۹	۱۴۳۷	۳۴۰۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۳۱	۲۵۷	۲۲۱	۳۱۸	۹۷۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۱	۳۵	۴۴
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۱	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۰۹۰۵	۲۰۶۰	۲۹۵	۲۳۷	۱۷۹۲۹
تهران بزرگ	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۷۷۰	۸۹	۰	۱	۲۶۸۱
		۲۵ آمپر	۲۱۸۴	۲۲۴	۰	۱۰۸۴	۳۴۹۴
		بالای ۲۵ آمپر	۱۳۸۴۳	۱۱۳	۰	۳۷۳۵	۱۷۷۰۳
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۳۹	۱۲	۰	۶۷	۲۱۸
		۲۵ آمپر	۹۸۶	۱۱۷	۰	۳۹۸	۱۵۲۴
		بالای ۲۵ آمپر	۴۴۵	۱۴۴۶	۰	۱۲۶۲	۳۱۶۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۴۶	۱۹۶	۱	۹	۴۴۸
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۶	۰	۲	۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۹۴۱۳	۲۲۰۳	۱	۶۱	۲۹۲۴۳

تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک		خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان تهران	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۲	۰	۲	۴
		۲۵ آمپر	۱۹۲۶۲	۴۴	۲	۰	۳۶	۱۹۳۴۴
		بالای ۲۵ آمپر	۴۸۰۷۲	۱۵۵۴	۲۶	۱۴	۱۱۰۲۱	۶۰۶۸۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱	۱	۰	۲	۴
		۲۵ آمپر	۱۶	۵۳	۵	۰	۱۴	۸۸
		بالای ۲۵ آمپر	۴۵۰	۳۷۷۶	۴۸	۴۴	۲۵۳۷	۶۸۵۵
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۳۹	۱۹۸	۱۲۲	۱۲۱	۹۳۹	۱۴۱۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۲	۷	۱۱	۲۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۲	۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۶۷۸۳۹	۵۶۲۹	۲۰۸	۱۸۶	۱۴۵۶۴	۸۸۴۲۶	
استان قم	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۰	۰	۰	۲۹۱	۲۹۲
		۲۵ آمپر	۱۱۶	۱	۳	۰	۹۵	۲۱۵
		بالای ۲۵ آمپر	۸۲۶۵	۳۱	۱۴	۵	۲۰۹۸	۱۰۴۱۳
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۶	۰	۰	۶
		۲۵ آمپر	۴۶۶	۷۴	۳	۴	۱۶۳	۷۱۰
		بالای ۲۵ آمپر	۵۶۷	۲۴۸	۱۲	۲۴	۷۹۰	۱۶۴۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲	۱۸۷	۷	۱۱۹	۱۵۳	۴۶۸
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲	۱	۷	۳	۱۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۵	۱	۶
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۹۴۱۷	۵۴۳	۴۶	۱۶۴	۳۵۹۴	۱۳۷۶۴	
شهرستان مشهد	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۷۴۲۲	۲۹	۱	۱	۵۲	۷۵۰۵
		بالای ۲۵ آمپر	۲۶۲۴۳	۱۵۵	۱	۰	۶۲۴۹	۳۲۶۴۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴۵	۱	۰	۰	۱۱	۵۷
		۲۵ آمپر	۷۱۰	۲۳۸۱	۰	۰	۲۲۲	۳۳۱۳
		بالای ۲۵ آمپر	۳۶۱	۵۰۰	۲	۰	۵۸۵	۱۴۴۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۲	۳۷	۲۶	۳۸	۹۰	۲۰۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱	۱۹	۴	۱۴	۱۶	۵۴
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱	۱	۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۳۴۷۹۴	۳۱۲۲	۳۴	۵۴	۷۲۲۶	۴۵۲۳۰	
استان خراسان رضوی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶۲	۱	۲	۰	۰	۶۵
		۲۵ آمپر	۱۶۸۶۵	۱۵۶	۱۸	۲	۷۱	۱۷۱۱۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱۳۵۷۹	۲۱۵	۷۰	۱۸	۵۱۳۰	۱۹۰۱۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴	۱	۷۳	۱	۳۰۴	۳۸۳
		۲۵ آمپر	۲۰	۱۰	۹۰	۲۶	۱۶۶	۳۱۲
		بالای ۲۵ آمپر	۴۸	۷۹۱	۱۳۳	۴۱	۴۴۱	۱۴۵۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۲۲	۹۷	۱۴۰	۲۵	۲۸۴
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۹	۰	۱۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۵	۰	۵
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱	۰	۱
جمع کل		۳۰۵۷۸	۱۱۹۶	۴۸۴	۲۴۳	۶۱۳۷	۳۸۶۳۸	

تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان تهران	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶۰۶۹	۹۱	۱	۵	۸۸۶
		۲۵ آمپر	۶۰۶۹	۷۸۱	۱۵	۲۹	۳۵۱۸
		بالای ۲۵ آمپر	۵۶۵۴	۵۳۰	۶	۱۱	۱۱۸۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۰	۸	۴	۱	۱۴
		۲۵ آمپر	۶۷	۴۶۳	۵۷	۲۸۵	۷۳۴
		بالای ۲۵ آمپر	۴۳۱	۱۸۳۱	۴۵	۱۵۸	۱۱۴۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲۰۸	۶۹۴	۱۲۵۸	۳۰۲۸	۲۸۵۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۷	۵	۴۶	۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۲	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۸۵۰۸	۴۴۰۶	۱۳۹۱	۳۵۶۵	۱۰۳۵۱
	جمع کل		۳۸۲۲۱				
استان قم	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۰۸۴	۹	۰	۱	۸۵
		۲۵ آمپر	۸۵۸	۸	۳	۵	۱۰۱
		بالای ۲۵ آمپر	۲۹۰	۱	۰	۰	۴۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳	۱	۰	۰	۵
		۲۵ آمپر	۲۰	۱۸	۳	۱۷	۸۴
		بالای ۲۵ آمپر	۴۰	۹	۳	۷	۱۳۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۲	۱	۶	۱۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۲۹۵	۴۸	۱۰	۳۶	۴۶۳
	جمع کل		۲۸۵۲				
شهرستان مشهد	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۵۴۳	۴۳	۰	۸	۵۴۱
		۲۵ آمپر	۵۸۱۷	۲۳۵	۳	۲۹	۱۵۸۷
		بالای ۲۵ آمپر	۲۸۶۳	۱۷۴	۳	۱۱	۷۴۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۰	۵	۱	۱	۳۶
		۲۵ آمپر	۶۰	۱۵۸	۲۲	۵۶	۳۱۰
		بالای ۲۵ آمپر	۴۳	۳۸	۱۳	۳۴	۱۸۲
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۰	۸۴	۲۰۳	۱۱۸	۹۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲۴	۰	۱۸	۹
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۰	۱	۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۲۳۸۶	۷۶۴	۲۴۵	۲۷۶	۳۵۰۲
	جمع کل		۱۷۱۷۳				
استان خراسان رضوی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۰۴۷۱	۱۲۴	۷	۲	۵۰۴
		۲۵ آمپر	۷۱۸۷	۲۴۸	۳۸	۱۴	۹۶۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱۶۳۲	۳۰	۱۵	۴	۳۲۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۱	۶۱	۱۲۲	۹	۱۳۶
		۲۵ آمپر	۲۶۸	۹۴۷	۳۶۸	۱۲۸	۹۹۶
		بالای ۲۵ آمپر	۲۵	۴۰۷	۱۹۱	۴۶	۵۹۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲	۷۱	۵۴۲	۱۴۴	۸۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲	۱	۱۳	۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۳	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱	۰
	جمع کل		۱۹۵۹۶	۱۸۹۰	۱۲۸۴	۳۶۴	۳۶۱۱
	جمع کل		۲۶۷۴۵				

تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان خراسان جنوبی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۶۰۴۱	۱۰۳	۱۲	۴۸۸	۶۶۴۸
		بالای ۲۵ آمپر	۳۴۶۰	۶۸	۳۱	۱۴۶۶	۵۰۲۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۰	۸	۳۱	۲۹	۹۰
		۲۵ آمپر	۸	۱۷۳	۳۲	۶۹	۲۸۵
		بالای ۲۵ آمپر	۱۶	۱۸۲	۶۲	۱۴۱	۴۱۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۴	۴۲	۲۲	۱۰۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۱۰	۱	۱۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۱	۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۹۵۴۵	۵۴۹	۲۰۰	۲۲۱۷	۱۲۵۸۴
استان خراسان شمالی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۱	۰	۰	۴۹	۶۰
		۲۵ آمپر	۹۲۸۶	۱۲۸	۱۶	۱۷۲۶	۱۱۱۵۷
		بالای ۲۵ آمپر	۴۳۰	۱۲	۴	۳۲۴	۷۷۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱۵	۶	۸	۳۰
		۲۵ آمپر	۲۰	۵۰۶	۴۰	۷۹	۶۵۷
		بالای ۲۵ آمپر	۵	۴۵	۲۵	۸۸	۱۷۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۰	۷	۱۶	۵۸
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۲	۹	۲۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۹۷۵۲	۷۱۶	۱۱۸	۲۲۹۹	۱۲۹۲۸
شهرستان اهواز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۲	۲
		بالای ۲۵ آمپر	۳۸۹۴	۳۷	۰	۹۵۸	۴۸۸۹
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۷	۰	۰	۰	۲۷
		۲۵ آمپر	۲۹۳۹	۱۹۳	۰	۵۳۲	۳۶۶۵
		بالای ۲۵ آمپر	۷۲۲	۱۰۱	۱۰	۴۷۷	۱۳۲۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۲	۱۹	۲۱	۶۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۲	۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۷۵۸۲	۳۴۵	۲۹	۱۹۹۲	۹۹۷۶
استان خوزستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۰	۰	۰	۱
		۲۵ آمپر	۱۱	۰	۰	۴	۱۵
		بالای ۲۵ آمپر	۹۱۸۰	۶۱	۳۵	۲۲۶۳	۱۱۵۴۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹۲	۰	۱	۱	۹۴
		۲۵ آمپر	۷۴۷۹	۵۴۵	۱۶۲	۱۲۴۳	۹۴۳۴
		بالای ۲۵ آمپر	۵۶	۱۹	۱۹	۷۴	۱۷۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۲۹	۱۳۸	۵۹	۲۵۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱۴	۳	۴	۲۹
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۴	۰	۰	۵
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۶۸۱۹	۶۷۲	۳۵۸	۳۶۲۲	۲۱۵۵۵

تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان خراسان جنوبی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۲۰	۵	۰	۲۷	۲۵۳
		۲۵ آمپر	۷۶۰	۲۴	۵	۹۶	۸۸۷
		بالای ۲۵ آمپر	۵۳۲	۶۴	۵	۱۴۶	۷۵۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶	۱	۱۴	۴	۲۶
		۲۵ آمپر	۱۹	۲۰	۱۶	۳۵	۹۵
		بالای ۲۵ آمپر	۱۳	۳۱	۱۸	۶۸	۱۴۲
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۹	۱۶	۱۲	۱۱	۵۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۳	۰	۲	۱	۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۲۲۲۰
استان خراسان شمالی	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۹۸۰	۲۵	۰	۱۲۳	۲۱۲۸
		۲۵ آمپر	۲۳۹۶	۶۹	۲	۳۷۴	۲۸۴۵
		بالای ۲۵ آمپر	۲۲۸	۹	۳	۵۷	۲۹۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۲	۳	۳	۸
		۲۵ آمپر	۰	۳۵	۸	۹	۱۳۵
		بالای ۲۵ آمپر	۰	۲۳	۱۲	۵۵	۹۵
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۲	۸۲	۶	۱۲۴
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۰	۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۵۶۳۶
شهرستان اهواز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۰۴	۲	۰	۱۴	۱۲۰
		۲۵ آمپر	۶۱۸	۴۱	۰	۱۱۵	۷۷۴
		بالای ۲۵ آمپر	۳۱۳	۲	۰	۲۷	۳۴۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۴۰	۹	۰	۲۲	۱۷۲
		۲۵ آمپر	۳۷۷	۱۱۳	۱	۱۶۹	۶۶۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱۶۶	۲۴	۰	۹۷	۲۸۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۲	۱	۲	۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۲۳۶۳
استان خوزستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۳۴	۱	۰	۲۱	۱۵۶
		۲۵ آمپر	۲۷۲۱	۵۰	۶	۸۳۵	۳۶۱۳
		بالای ۲۵ آمپر	۲۳۶۹	۲۶	۰	۲۰۷	۲۶۰۳
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۸۰	۱۰	۱۰	۱۱۷	۴۱۹
		۲۵ آمپر	۳۸۷۰	۱۸۳	۸۶	۱۴۵۹	۵۶۱۲
		بالای ۲۵ آمپر	۴۳	۶	۳	۶۶	۱۱۹
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲	۴۲	۱۸۳	۲۱	۲۸۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۴	۹	۰	۱۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۱	۲
	جمع کل						۱۲۸۲۸

تعدادکنتره‌های چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان کهگیلویه وبویراحمد	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۱۲۹۴	۲۶	۱	۱۱۱	۱۴۳۴
		بالای ۲۵ آمپر	۴۴۷۲	۴۴	۱۹	۷۸۱	۵۳۱۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۷۳	۳۵	۲	۴۸	۱۷۴
		بالای ۲۵ آمپر	۵۴	۱۰۱	۳	۱۳۱	۳۰۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۸	۱۵	۴	۳۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۰	۰	۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۵۸۹۳	۲۱۷	۶۱	۱۰۷۵	۷۲۶۸
استان زنجان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۰	۱	۰	۲	۲۳
		۲۵ آمپر	۱۱۳۱۶	۱۳۱	۹۶	۲۴۲۳	۱۳۹۹۴
		بالای ۲۵ آمپر	۱۶۲	۳۰	۴	۲۲۷	۴۵۳
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۵	۹	۶۰
		۲۵ آمپر	۵	۴۶۸	۱۸	۲۳۶	۷۶۶
		بالای ۲۵ آمپر	۵	۷۸	۴۴	۱۵۰	۳۱۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۲	۳۲	۴۲	۱۴۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۱	۹
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۴	۰	۴
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۱۵۰۸	۷۲۱	۲۸۷	۳۰۹۰	۱۵۷۷۲
استان قزوین	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۰	۰	۰	۱
		۲۵ آمپر	۱۱۳۷۸	۲۷۲	۱	۶۷۲	۱۲۳۲۳
		بالای ۲۵ آمپر	۴۴۰۵	۹۰	۶	۲۷۹۳	۷۲۹۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۷۹	۰	۷۹
		۲۵ آمپر	۱۳	۴۰۶	۴۰	۱۳	۴۷۳
		بالای ۲۵ آمپر	۳۲	۲۱۳	۳۴	۲۴۶	۵۴۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۲۰	۹۲	۵۹	۲۷۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲	۴	۰	۱۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۲	۰	۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۵۸۲۹	۱۰۰۳	۲۵۶	۳۷۸۳	۲۱۰۱۳
استان سمنان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴	۲	۰	۳	۹
		۲۵ آمپر	۴۳۳۳	۹۷	۶۰	۱۸۵۹	۶۳۵۹
		بالای ۲۵ آمپر	۱۹۱	۴۲	۱۶	۲۴۷	۵۰۰
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۲	۹	۱	۱۲
		۲۵ آمپر	۲۸	۳۰۴	۴۵	۱۶۴	۵۶۳
		بالای ۲۵ آمپر	۱۴	۳۷	۳۰	۹۶	۱۹۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۱	۳۰	۵۸	۲۲۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۳	۲۴
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۴۵۷۰	۴۹۶	۱۹۰	۲۴۳۱	۷۸۸۶

تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان کهگیلویه و بویراحمد	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴۲۷	۱۱	۰	۵۶	۴۹۴
		۲۵ آمپر	۱۲۲۹	۲۴	۰	۳۲۶	۱۵۸۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱۹۳	۶	۰	۵۲	۲۵۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۹	۱	۰	۲	۲۲
		۲۵ آمپر	۳۹	۳۷	۱۹	۲۲	۱۶۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱۱	۲	۱	۲۱	۴۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۳۳	۱۷	۱۰	۱۳۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۰	۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۲۶۹۱
استان زنجان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۴۶۳	۴۴	۲	۳۱۳	۲۸۲۴
		۲۵ آمپر	۱۰۱۶۹	۱۳۷	۱۶	۱۵۶۱	۱۱۹۱۴
		بالای ۲۵ آمپر	۴۶	۷	۱	۸۹	۱۴۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶	۸	۰	۱۰	۱۱۰۲
		۲۵ آمپر	۳	۵۰۸	۲۰	۳۴۱	۱۵۷۰
		بالای ۲۵ آمپر	۰	۱۰۹	۲۳	۱۳۱	۵۵۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۲۳	۴۴	۸	۲۳۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۵	۱	۶
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۱۸۳۵۲
استان قزوین	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۳۳	۹	۱	۲۶	۲۶۹
		۲۵ آمپر	۹۵۱	۸۸	۱	۵۸	۱۰۹۸
		بالای ۲۵ آمپر	۱۹۰	۳۶	۱	۸۸	۳۱۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۱	۵۰
		۲۵ آمپر	۱۴	۳۷۱	۱۰	۱۰۲	۵۷۸
		بالای ۲۵ آمپر	۲۲	۱۴۱	۱۰	۱۰۲	۳۵۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲	۵۶۵	۵۰	۱۰۳	۱۴۰۴
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۱۰	۰	۱۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۴۰۸۴
استان سمنان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹۸۹	۱۶	۲	۳۵۲	۱۳۶۰
		۲۵ آمپر	۶۱۴	۳۲	۵	۴۸۲	۱۱۳۶
		بالای ۲۵ آمپر	۳۱	۳	۰	۲۶	۶۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴	۲	۰	۳	۹
		۲۵ آمپر	۹	۱۸	۵	۴۳	۸۴
		بالای ۲۵ آمپر	۱	۳	۱	۹	۱۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۲	۰	۱	۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۲۶۶۷

تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
سیستان و بلوچستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۸۳۱۴	۱۲۴	۱۵۵	۱۵۱۲	۱۰۱۰۸
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۲۶۷	۱۳۶	۲۱	۱۷۳۷	۱۴۱۶۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲	۱	۳۹	۲	۴۴
		۲۵ آمپر	۴۴۸	۳۷۴	۳۵	۲۵۲	۱۱۲۱
		بالای ۲۵ آمپر	۱۵۴	۱۹۱	۳۴	۲۹۸	۷۱۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۶۰	۵۳	۵۴	۲۱۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۱	۲	۱۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۱۱۸۵	۸۹۱	۳۳۸	۳۸۵۷	۲۶۳۸۷
استان کرمانشاه	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲	۳	۱	۱	۷
		۲۵ آمپر	۱۳۵۱۶	۱۵۵	۱۷	۱۳۴۰	۱۵۰۳۴
		بالای ۲۵ آمپر	۴۰۹	۱۴	۷	۱۵۴	۵۸۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۲	۵۶	۳	۶۲
		۲۵ آمپر	۷۲	۷۳۰	۵۸	۱۷۳	۱۰۴۷
		بالای ۲۵ آمپر	۱۷	۵۸	۱۷	۵۸	۱۶۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۳۲	۲۸	۲۲	۱۴۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۷	۲	۱۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۱
	جمع کل		۱۴۰۱۶	۹۹۷	۱۹۱	۱۷۵۳	۱۷۰۶۵
استان کردستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲	۰	۵	۷	۱۴
		۲۵ آمپر	۱۸۳۰۷	۳۰۰	۲۲۸	۳۶۳۲	۲۲۴۶۸
		بالای ۲۵ آمپر	۱۷۴	۱۱	۸۲	۱۴۲	۴۱۰
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۲	۲۳۳	۲	۲۳۸
		۲۵ آمپر	۵۴	۸۶۷	۱۷۷	۲۶۷	۱۳۸۵
		بالای ۲۵ آمپر	۷	۳۴	۲۱	۸۵	۱۵۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۲۴	۸۷	۲۲	۱۹۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۴	۱	۴	۱۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۸۵۴۵	۱۲۴۲	۸۳۴	۴۱۶۲	۲۴۸۸۱
استان ایلام	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۰	۰	۰	۱
		۲۵ آمپر	۴۳۳۵	۲۰	۰	۸۳۴	۵۱۹۰
		بالای ۲۵ آمپر	۲۴۲۶	۳۲	۱	۴۲۰	۲۸۸۰
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۰	۰	۲	۳
		۲۵ آمپر	۲۳۰	۳۵۱	۲	۱۳۶	۷۲۹
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۰	۴۱	۳	۶۴	۲۳۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۷۷	۶۹	۲۰	۱۷۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۱	۰	۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۷۱۱۳	۵۲۲	۷۷	۱۴۷۶	۹۲۱۶

تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
سیستان و بلوچستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۵۴۹	۳۵	۰	۱۱۹	۲۷۰۳
		۲۵ آمپر	۳۶۰۳	۹۲	۷۴	۸۳۹	۴۶۰۹
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۱۸	۴۷	۲	۱۶۷	۱۴۳۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱	۰	۰	۱۶۵
		۲۵ آمپر	۴۴۵	۳۵۰	۴۳	۲۶۲	۱۵۵۴
		بالای ۲۵ آمپر	۹۱	۱۰۹	۵۴	۱۶۴	۶۵۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۴	۳۸	۱۹	۱۱	۱۷۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۸	۶	۲۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۷۹۱۰	۶۷۷	۱۰۴۲	۱۵۶۸	۱۱۳۲۳
استان کرمانشاه	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵۴۸	۹	۰	۲۳	۵۸۰
		۲۵ آمپر	۳۷۴	۲۱	۰	۶۵	۴۶۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱	۰	۰	۰	۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱	۱۹	۰	۲۰
		۲۵ آمپر	۰	۲۱	۱۲	۱۰	۴۵
		بالای ۲۵ آمپر	۰	۰	۲	۰	۲
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۱۲	۳	۱	۱۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۹۲۳	۶۴	۳۶	۹۸	۱۱۲۶
استان کردستان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۵۸۳	۱۶	۱	۶۴	۱۶۶۴
		۲۵ آمپر	۲۶۴۱	۴۸	۵۴	۶۰۷	۳۳۵۴
		بالای ۲۵ آمپر	۳۲	۰	۱	۴۲	۷۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۲	۲۴	۳	۳۰
		۲۵ آمپر	۱۶	۸۵	۳۶۷	۱۱۰	۵۹۱
		بالای ۲۵ آمپر	۴	۳	۱۱	۲۰	۴۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۳	۴۷	۲۸۳	۱۱	۳۸۴
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱۳	۳	۲	۳۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۴۲۸۰	۲۱۴	۷۴۴	۸۵۹	۶۱۷۱
استان ایلام	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۶۱۲	۲۲	۰	۷۹	۱۷۱۳
		۲۵ آمپر	۱۱۳۵	۳۳	۶	۱۳۳	۱۳۰۷
		بالای ۲۵ آمپر	۶۷	۰	۰	۴	۷۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۰	۱	۰	۲
		۲۵ آمپر	۱۳	۲۱	۶	۴۰	۸۸
		بالای ۲۵ آمپر	۱	۰	۱	۳	۵
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۲۲	۲	۱	۲۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۸۲۹	۹۸	۱۶	۱۱	۳۲۱۴

تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک		خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
شهرستان شیراز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۶	۶
		۲۵ آمپر	۲۰۸۲	۱۳	۰	۰	۳۴	۲۱۲۹
		بالای ۲۵ آمپر	۱۸۲۴۰	۱۱۹	۴۵	۰	۳۲۸۴	۲۱۶۸۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۷۴۲	۴۹۱	۲۲	۳	۳۰۸	۱۵۶۶
		بالای ۲۵ آمپر	۲۴۸	۶۵۵	۲۰	۹	۱۹۲۹	۲۸۶۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۷	۱۲۰	۰	۹	۱۳۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۶	۹۱	۱۶۳	۵۴	۴۲۱	۷۳۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۴	۱	۳	۹	۱۷
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۱۳۱۸	۱۳۸۰	۳۷۱	۶۹	۶۰۰۰	۲۹۱۳۸
استان فارس	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۵	۰	۰	۰	۰	۵
		۲۵ آمپر	۷۶۵	۲۲	۲	۰	۱۳	۸۰۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱۳۸۸۸	۱۵۷	۴۲	۱۹	۲۸۹۶	۱۷۰۰۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶	۶	۶	۰	۲	۲۰
		۲۵ آمپر	۸۷۰	۱۵۲	۱۱۰	۱۷	۲۵۰	۱۳۹۹
		بالای ۲۵ آمپر	۶۸۲	۲۱۵	۳۱۲	۱۳۱	۴۰۴	۱۷۴۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۰	۴۳	۲۴۶	۹۵	۷۷	۴۷۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲	۰	۱۲	۱	۱۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۰	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۶۲۲۶	۵۹۸	۷۱۸	۲۷۴	۳۶۴۳	۲۱۴۵۹
استان بوشهر	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ آمپر	۱۸	۲	۰	۰	۶۷	۸۷
		بالای ۲۵ آمپر	۸۵۳۰	۵۸	۷	۶	۲۳۱۷	۱۰۹۱۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۰	۲	۰	۰	۳
		۲۵ آمپر	۳۸۱۷	۳۲۸	۴۴	۲۰	۳۹۵	۴۶۰۴
		بالای ۲۵ آمپر	۸۳۸	۱۱۰	۱۵	۹	۱۹۱	۱۱۶۳
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲	۴۹	۱۵۲	۷۲	۴۸	۳۲۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۲۰	۳	۱	۲۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۰	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۳۲۰۶	۵۵۱	۲۴۰	۱۱۰	۳۰۱۹	۱۷۱۲۶
شمال استان کرمان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۱	۱
		۲۵ آمپر	۲۹۱۱	۱۳	۱	۰	۱۰۲	۳۰۲۷
		بالای ۲۵ آمپر	۹۶۱۹	۱۶۴	۱۸	۴	۴۳۵۲	۱۴۱۵۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱	۰	۰	۱	۲
		۲۵ آمپر	۶۶	۳۳۹	۳۸	۱۲	۱۹۳	۶۴۸
		بالای ۲۵ آمپر	۷۱	۱۳۴	۲۱	۱۷	۱۴۰	۳۸۳
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۲۷	۴۵	۷۵	۸۲	۲۳۰
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲	۱	۷	۵	۱۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۲	۰	۲
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۲۶۶۸	۶۸۰	۱۲۴	۱۱۷	۴۸۷۶	۱۸۴۶۵

تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
شهرستان شیراز	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۷۰۶	۱۳	۰	۷۰	۷۹۰
		۲۵ آمپر	۳۶۹	۱۰	۰	۶۴	۴۴۴
		بالای ۲۵ آمپر	۲۱	۰	۰	۵	۲۶
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۱	۰	۳	۵
		۲۵ آمپر	۸	۱۱	۷	۳۸	۶۶
		بالای ۲۵ آمپر	۰	۳	۲	۶	۱۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۳	۶	۴	۳	۳۲
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۱۳۷۴
استان فارس	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۸۴	۰	۴	۲۰۴۱	۲۱۶۱
		۲۵ آمپر	۴۰۰	۶	۷۱	۲۹۱۰	۳۳۹۱
		بالای ۲۵ آمپر	۱۳۵	۲	۱۷	۱۲۸۲	۱۴۳۸
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۹	۱	۵	۶	۵۷
		۲۵ آمپر	۴۱۵	۱۳۸	۱۹۳	۱۵۹	۱۲۵۰
		بالای ۲۵ آمپر	۲۰۲	۲۹	۷۱	۴۸	۵۲۳
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲۷۷	۱۴۹	۴۳۳	۷	۲۶۲۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۳	۲	۰	۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۱۱۴۴۸
استان بوشهر	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۰۱	۰	۱	۱۰	۱۱۲
		۲۵ آمپر	۲۱۰۱	۱۰۱	۴	۳۵۲	۲۵۸۳
		بالای ۲۵ آمپر	۱۵۲۳	۰	۲	۱۷۰	۱۷۰۹
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۶	۰	۲۹۴	۰	۳۲۰
		۲۵ آمپر	۶۹۱	۱۰۱	۵۵	۱۴۸	۲۲۳۸
		بالای ۲۵ آمپر	۵۴	۲۹	۸	۲۱	۴۶۵
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۳	۲۷۳	۷۵۴	۷۰	۱۲۳۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱	۱۹۷	۱۶۷	۶۷	۵۴۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱۴	۱۴	۱	۳۴
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۱	۱
	جمع کل						۹۲۴۰
شمال استان کرمان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۴۹۹	۳۷	۰	۱۲۳	۱۶۶۳
		۲۵ آمپر	۲۶۷۱	۷۴	۲	۴۴۴	۳۱۹۶
		بالای ۲۵ آمپر	۵۲۱	۳۱	۱	۱۱۵	۶۷۱
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۰	۵	۳	۹
		۲۵ آمپر	۲۰۵	۱۳۴	۱۷	۱۴۸	۵۱۸
		بالای ۲۵ آمپر	۹	۵	۰	۱۰	۲۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲	۲۰	۱۴۷	۴۹	۲۳۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۰	۰	۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل						۶۳۲۱

تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
جنوب استان کرمان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۲	۵	۰	۲۰	۳۷
		۲۵ آمپر	۱۵۷۳	۱۱	۰	۷	۱۵۹۲
		بالای ۲۵ آمپر	۱۶۳۶۶	۱۶۵	۲	۱۸۶۰	۱۸۳۹۹
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۶	۰	۰	۴	۱۰
		۲۵ آمپر	۲۴۵	۷۹	۸	۱۷۷	۶۸۶
		بالای ۲۵ آمپر	۵۳	۱۹۷	۱۶	۲۰۱	۴۸۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۳۹	۸۲	۴۳	۲۵۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۷	۵	۱۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۰	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۸۲۵۵	۴۹۸	۲۹۵	۲۳۱۷	۲۱۴۸۰
استان گیلان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳۵	۳	۰	۳	۴۳
		۲۵ آمپر	۱۸۲۸۳	۵۶۱	۲	۵۴۶۵	۲۵۹۴۴
		بالای ۲۵ آمپر	۴۹۲۶	۸۹	۴	۱۴۱۰	۶۴۶۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱	۱	۰	۳
		۲۵ آمپر	۲۳۲	۱۱۰۶	۴	۱۹۷	۱۵۶۱
		بالای ۲۵ آمپر	۱۷۴	۳۱۳	۱۵	۲۶۴	۷۸۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۶	۳۱	۴۸	۱۱۷
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۷	۶	۱۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۳۶۵۱	۲۰۸۴	۲۱۲۹	۷۳۹۳	۳۵۳۲۲
استان مازندران	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱	۲	۰	۷	۱۹
		۲۵ آمپر	۱۸۵۳	۳۵	۱	۲۲۳	۳۶۴۸
		بالای ۲۵ آمپر	۲۶۶۴۳	۷۰۶	۳۶	۷۱۶۰	۳۷۷۴۰
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۰	۰	۲۰
		۲۵ آمپر	۱۵	۶۶	۳	۳۲	۱۵۷
		بالای ۲۵ آمپر	۵۷۷	۱۵۸۵	۸۶	۷۰۶	۳۱۶۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۸	۱۸	۹۵	۶۷	۲۲۸
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۲	۷	۱	۱۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۹۰۹۷	۲۴۱۴	۵۰۵۷	۸۱۹۶	۴۴۹۹۳
غرب استان مازندران	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۳	۰	۰	۰	۳
		۲۵ آمپر	۱۲۴۰	۲۴	۱	۱۴۲	۱۷۹۱
		بالای ۲۵ آمپر	۱۵۶۱۴	۴۷۶	۵	۱۸۱۸	۱۸۳۵۲
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۱	۰	۰	۲
		۲۵ آمپر	۴۳	۲۷	۱	۲۹	۱۰۹
		بالای ۲۵ آمپر	۱۱۹۴	۵۱۹	۱۸	۴۳۱	۲۲۳۰
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۵	۱۰۷	۱۷	۱۷	۱۷۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۱	۲	۴	۰	۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۸۱۱۰	۱۱۵۶	۹۲۰	۲۴۳۷	۲۲۶۶۹

تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
جنوب استان کرمان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۰۸۹	۸	۰	۴۶	۱۱۴۳
		۲۵ آمپر	۱۰۰۲	۱۸	۰	۷۴	۱۰۹۴
		بالای ۲۵ آمپر	۷۷	۱	۰	۶	۸۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۴	۰	۰	۱	۵
		۲۵ آمپر	۶۳	۱۴	۵	۷۰	۱۶۱
		بالای ۲۵ آمپر	۲	۱	۰	۶	۹
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۰	۰	۱	۲	۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۱	۰	۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۲۲۳۷	۴۲	۱۱	۲۰۵	۲۵۰۲
استان گیلان	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۳۷۴	۲۱	۵	۱۲۸	۱۵۲۸
		۲۵ آمپر	۱۵۸۵	۶۲	۴۲	۴۳۸	۲۱۳۰
		بالای ۲۵ آمپر	۳۵۵	۸	۰	۳۳	۳۹۷
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۰	۰	۱	۰	۱
		۲۵ آمپر	۱۲۵	۳۶	۴	۶۹	۲۴۰
		بالای ۲۵ آمپر	۱۶۱	۱۴	۱	۸۰	۲۵۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۶	۱۰	۱۹	۹	۶۵
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۲	۰	۲
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۳۶۰۶	۱۵۱	۷۳	۷۵۷	۴۶۱۹
استان مازندران	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۹۳۵	۳۰	۱	۰	۱۹۶۹
		۲۵ آمپر	۲۵۰۹	۶۶	۶۹	۲۸۳	۲۹۳۴
		بالای ۲۵ آمپر	۸۴۲	۲۳	۱۷	۱۶۱	۱۰۴۵
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲	۱	۰	۵	۸
		۲۵ آمپر	۷۷	۳۹	۱۴	۵۹	۱۹۸
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۳	۱۰۱	۲	۱۵۳	۳۹۳
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲	۵	۱	۴	۱۴
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۵۴۹۰	۲۶۵	۱۰۴	۶۶۵	۶۵۶۱
غرب استان مازندران	تک فاز	زیر ۲۵ آمپر	۲۸۲۲	۶۷	۱	۱۳۰	۳۰۲۳
		۲۵ آمپر	۵۷۵۹	۲۰۰	۱۰۸	۶۶۲	۶۷۴۸
		بالای ۲۵ آمپر	۲۷۶۵	۹۰	۳۳	۴۴۵	۳۳۴۴
	سه فاز	زیر ۲۵ آمپر	۱۲	۸	۴	۳	۲۷
		۲۵ آمپر	۵۴۰	۱۶۰	۴۲	۱۶۶	۹۳۰
		بالای ۲۵ آمپر	۱۲۶۰	۱۶۲	۲۷	۴۱۰	۱۸۸۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲۶	۱۸۸	۱۵	۱۷	۲۶۴
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۲	۲	۰	۳	۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل		۱۳۱۸۶	۸۷۷	۲۳۰	۱۸۳۷	۱۶۲۲۵

تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک						خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع	
استان گلستان	تک فاز	زیر ۲۵ امپر						۰	۵	۰	۰	۵	
		۲۵ امپر						۲۲۳۵	۷	۲۰	۰	۲۲۹۹	
		بالای ۲۵ امپر						۱۳۶۴۱	۲۳۱	۱۴۸	۷	۱۶۹۸۵	
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر						۰	۰	۱۰۰	۰	۱۰۰	
		۲۵ امپر						۹۹	۷۵	۱۲۶	۱	۳۷۵	
		بالای ۲۵ امپر						۴۶۵	۵۹۶	۷۴	۸	۱۸۹۵	
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات						۲	۱۴	۲۱۰	۳۳	۳۰	۲۸۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات						۰	۱	۲	۱	۲	۶
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۰	۰	۰	۰	۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل							۱۶۴۴۲	۹۲۹	۶۸۰	۵۰	۳۸۵۳	۲۱۹۵۴	
استان هرمزگان	تک فاز	زیر ۲۵ امپر						۰	۰	۰	۰	۰	
		۲۵ امپر						۵۰۲	۰	۱	۳۰	۱۵۵	۶۸۸
		بالای ۲۵ امپر						۲۷۹	۳	۲	۵۶	۲۲۶۱	۲۶۰۱
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر						۰	۰	۰	۰	۰	
		۲۵ امپر						۷۳۳	۷	۱۵۷	۳۴۴	۶۵۲۷	۷۷۶۸
		بالای ۲۵ امپر						۳۸۶	۷	۶	۹۸	۹۶۹	۱۴۶۶
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات						۲۱۸	۴۱	۵۹	۶۱	۱۱۷	۴۹۶
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات						۵	۸	۲	۲	۰	۱۷
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۰	۱	۰	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل							۲۱۲۳	۶۶	۲۲۸	۵۹۱	۱۰۰۲۹	۱۳۰۳۷	
استان یزد	تک فاز	زیر ۲۵ امپر						۰	۰	۰	۰	۹	
		۲۵ امپر						۴۶۵۵	۲۳	۷۳	۲	۶۵۷	۵۴۱۰
		بالای ۲۵ امپر						۱۴۳۱۰	۸۲	۱۶۲	۲۲	۳۲۶۳	۱۷۸۳۹
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر						۰	۰	۰	۰	۰	
		۲۵ امپر						۵۶	۱۷	۱۶	۵	۷۱	۱۶۵
		بالای ۲۵ امپر						۱۱۲۰	۱۹۰	۱۳۳	۵۱	۸۰۹	۲۳۰۳
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات						۴	۲۶	۴۶	۱۵۶	۴۹	۲۸۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات						۰	۲	۰	۲۲	۱	۲۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۰	۰	۵	۰	۵
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل							۲۰۱۴۵	۳۴۰	۴۳۰	۲۶۳	۴۸۵۹	۲۶۰۳۷	
جمع	تک فاز	زیر ۲۵ امپر						۱۲۲۶	۳۰	۴۳۱	۳	۷۳۲	۲۴۲۲
		۲۵ امپر						۲۹۸۷۶۴	۳۸۰۰	۴۹۳۳	۱۷۱	۴۸۰۶۵	۳۵۵۷۳۳
		بالای ۲۵ امپر						۳۹۶۹۹۷	۶۰۶۵	۴۹۱۳	۲۹۷	۹۸۴۹۱	۵۰۶۷۶۳
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر						۷۱۹	۵۰	۱۶۹۸	۴۰	۴۴۴	۲۹۵۱
		۲۵ امپر						۲۲۳۵۰	۱۵۳۷۵	۲۶۰۹	۷۷۱	۱۹۳۱۳	۶۰۴۱۸
		بالای ۲۵ امپر						۱۰۲۴۴	۱۵۵۷۷	۲۲۳۴	۱۰۳۹	۲۳۴۶۷	۵۲۵۶۱
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات						۵۰۶	۲۰۳۰	۳۰۶۰	۳۱۰۳	۳۶۲۵	۱۲۳۲۴
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات						۱۴	۲۴۷	۲۲۹	۳۴۲	۵۴۹	۱۳۸۱
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۱۴	۳	۵۳	۲۰	۹۰
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات						۰	۰	۰	۲	۰	۲
جمع کل							۷۳۰۸۲۰	۴۳۱۸۸	۲۰۱۱۰	۵۸۲۱	۱۹۴۷۰۶	۹۹۴۶۴۵	

تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده شرکت های توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

شرکت توزیع	نوع مشترک	خانگی	عمومی	کشاورزی	صنعتی	سایر مصارف	جمع
استان گلستان	تک فاز	زیر ۲۵ امپر	۱۳۱۵	۱۳	۳	۴۹	۱۳۸۰
		۲۵ امپر	۱۳۸۴۷	۲۰۶	۹۲	۵۱۳	۱۴۶۶۳
		بالای ۲۵ امپر	۴۶۴۴	۶۳	۲۹۹	۳۲۱	۵۳۲۷
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر	۲	۲	۱۴۰	۰	۱۴۴
		۲۵ امپر	۶۴	۱۶۵	۳۳۴	۷۹	۷۹۷
		بالای ۲۵ امپر	۱۷۵	۱۲۳	۶۴	۲۰۵	۶۶۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۲	۵۳	۱۹۳	۲۵	۳۱۸
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۲	۰	۹
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		جمع کل	۲۰۰۴۹	۶۲۶	۱۱۲۷	۱۱۹۲	۲۳۳۰۳
استان هرمزگان	تک فاز	زیر ۲۵ امپر	۹۷	۰	۰	۱۰	۱۰۷
		۲۵ امپر	۲۳۳۱	۵۰	۱	۳۰۹	۲۶۹۴
		بالای ۲۵ امپر	۸۸۰	۱۸	۰	۴۹	۹۴۷
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر	۰	۰	۰	۰	۰
		۲۵ امپر	۱۶۴۱	۹۷	۵۹	۱۰۶۳	۲۸۷۳
		بالای ۲۵ امپر	۱۰۰	۱۲	۳	۲۷۹	۳۹۴
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱۲	۸۱	۱۱۹	۲۸۵	۵۲۹
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۵	۳	۳	۱۸
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۱
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		جمع کل	۵۰۶۱	۲۶۳	۱۸۵	۱۹۹۸	۷۵۶۳
استان یزد	تک فاز	زیر ۲۵ امپر	۳۶۳	۷	۱	۳۳	۴۰۶
		۲۵ امپر	۲۸۹۷	۲۰	۲۵	۲۴۰	۳۱۸۷
		بالای ۲۵ امپر	۶۸۶	۱۹	۱۴	۲۱۵	۹۴۲
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر	۶	۰	۰	۴	۱۰
		۲۵ امپر	۸۷	۶۲	۴۲	۲۶۶	۵۰۴
		بالای ۲۵ امپر	۴۷۸	۱۷۶	۵۴	۸۴۴	۱۷۰۷
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۱	۳۴	۵۹	۹۹	۲۳۱
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۳	۰	۳۳
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۸
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۰	۰	۰	۰
		جمع کل	۴۵۱۸	۳۱۹	۱۹۸	۱۶۴۰	۷۰۲۸
جمع	تک فاز	زیر ۲۵ امپر	۶۲۷۷۷	۹۵۴	۳۵	۸۹۱۴	۷۲۷۶۹
		۲۵ امپر	۱۱۸۷۱۷	۳۹۰۸	۷۱۸	۲۶۷۰۰	۱۵۰۳۵۴
		بالای ۲۵ امپر	۴۵۶۵۴	۱۳۹۰	۴۴۵	۱۰۷۳۳	۵۸۳۲۴
	سه فاز	زیر ۲۵ امپر	۹۴۴	۳۷۱	۳۱۰۴	۶۴۷	۵۲۵۱
		۲۵ امپر	۱۲۰۸۰	۶۴۷۲	۶۲۵۹	۱۳۱۶۷	۳۹۵۸۱
		بالای ۲۵ امپر	۵۱۲۷	۶۴۵۸	۲۰۸۸	۹۵۴۴	۲۴۱۹۸
	دیماندی	۳۰ الی ۲۵۰ کیلووات	۶۷۷	۴۷۰۳	۱۲۰۱۳	۵۲۳۵	۲۹۲۴۳
		۲۵۰ الی ۲۰۰۰ کیلووات	۸	۴۰۶	۳۱۷	۱۲۴	۱۹۲۵
		۲۰۰۰ الی ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱۹	۲۴	۴	۱۶۷
		بالای ۷۰۰۰ کیلووات	۰	۱	۱	۴	۶
		جمع کل	۲۴۵۹۸۴	۲۴۶۸۲	۲۵۰۰۴	۷۵۰۶۸	۳۸۱۸۱۸

فصل دوم: نیروی انسانی شرکت‌های توزیع

عنوان..... صفحه

- تعداد کارکنان شرکت های برق منطقه ای ، مدیریت تولید ، توزیع و نیروگاه های برقابی در پایان سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹..... ۲۴۷
- تغییرات کارکنان شرکت های توزیع در طی سال ۱۴۰۰..... ۲۴۸
- تعداد کارکنان شرکت های توزیع به تفکیک میزان تحصیلات در پایان سال ۱۴۰۰..... ۲۴۹
- پراکندگی رشته های تحصیلی کارکنان لیسانس و بالاتر شرکت های توزیع در پایان سال ۱۴۰۰..... ۲۵۱
- تعداد کارکنان شرکت های توزیع به تفکیک سابقه کار در پایان سال ۱۴۰۰..... ۲۵۴
- پراکندگی نیروی انسانی شرکت های توزیع به تفکیک محل فعالیت در پایان سال ۱۴۰۰..... ۲۵۵
- تعداد کارکنان غیر رسمی (شرکتی - حجمی) شرکت های توزیع در پایان سال ۱۴۰۰..... ۲۵۶
- تعداد کارکنان شرکت های توزیع به تفکیک نوع استخدام در پایان سال ۱۴۰۰..... *
- تعداد کارکنان شرکت های توزیع به تفکیک بخش مشاغل در پایان سال ۱۴۰۰..... *
- تعداد کارکنان شرکت های توزیع به تفکیک رتبه در پایان سال ۱۴۰۰..... *
- تعداد کارکنان شرکت های توزیع به تفکیک تأهل و جنسیت در پایان سال ۱۴۰۰..... *
- تعداد کارکنان شرکت های توزیع به تفکیک سن در پایان سال ۱۴۰۰..... *

* برای مشاهده این موارد به آدرس: <http://amar.tavanir.org.ir/pages/report/stat1400/tafsili/tozee/index.php> مراجعه شود

جدول کلی تعداد کارکنان صنعت برق در پایان سال ۱۴۰۰-۱۳۹۹

ردیف	سال	تعداد کارکنان برق	شرکت های توزیع	شرکت های مدیریت تولید برق	تعداد کارکنان	تعداد کارکنان	تعداد کارکنان	جمع
۱	۱۳۹۹	۱۲۸۸	۲۱۶۹	۳۸۴	۷	۱۳۸	۳۹۸۶	آذربایجان
	۱۴۰۰	۱۲۷۶	۲۰۹۱	۴۱۷	۶	۱۴۹	۳۹۳۹	
	تغییر	-۱۲	-۷۸	۳۳	-۱	۱۱	-۴۷	
۲	۱۳۹۹	۶۹۹	۹۰۷	۲۹۶	۸	۵۱	۱۹۶۱	اصفهان
	۱۴۰۰	۶۶۸	۹۴۶	۳۵۱	۸	۵۱	۲۰۲۴	
	تغییر	-۳۱	۳۹	۵۵	۰	۰	۶۳	
۳	۱۳۹۹	۸۹۶	۹۴۰	۵۵۱	۱۰	۱۰۶	۲۵۰۳	باختر
	۱۴۰۰	۸۶۹	۹۳۵	۵۳۶	۹	۱۷۲	۲۵۲۱	
	تغییر	-۲۷	-۵	-۱۵	-۱	۶۶	۱۸	
۴	۱۳۹۹	۲۲۷۵	۲۴۲۷	۶۸۶	۲۱	۲۲۹	۵۶۳۸	تهران
	۱۴۰۰	۲۲۱۳	۲۷۴۸	۸۹۷	۱۹	۲۲۲	۶۰۹۹	
	تغییر	-۶۲	۳۲۱	۲۱۱	-۲	-۷	۴۶۱	
۵	۱۳۹۹	۸۳۹	۱۴۵۹	۸۴	۸	۰	۲۳۹۰	خراسان
	۱۴۰۰	۸۰۴	۱۴۲۸	۹۰	۸	۰	۲۳۳۰	
	تغییر	-۳۵	-۳۱	۶	۰	۰	-۶۰	
۶	۱۳۹۹	۲۰۹۷	۱۱۰۵	۳۸۶	۹	۱۸۴۳	۵۴۴۰	خوزستان
	۱۴۰۰	۲۰۷۱	۱۳۹۹	۴۲۰	۹	۱۹۰۴	۵۸۰۳	
	تغییر	-۲۶	۲۹۴	۳۴	۰	۶۱	۳۶۳	
۷	۱۳۹۹	۶۶۸	۴۹۷	۰	۰	۰	۱۱۶۵	زنجان
	۱۴۰۰	۶۹۳	۴۷۹	۰	۰	۰	۱۱۷۲	
	تغییر	۲۵	-۱۸	۰	۰	۰	۷	
۸	۱۳۹۹	۳۹۸	۱۵۳	۰	۰	۰	۵۵۱	سمنان
	۱۴۰۰	۳۹۴	۲۴۴	۰	۰	۰	۶۳۸	
	تغییر	-۴	۹۱	۰	۰	۰	۸۷	
۹	۱۳۹۹	۷۷۹	۵۱۲	۲۷۵	۱۰	۱۵۷۶	۱۵۷۶	سیستان و بلوچستان
	۱۴۰۰	۷۴۵	۴۷۶	۲۸۷	۸	۱۵۱۶	۱۵۱۶	
	تغییر	-۳۴	-۳۶	۱۲	-۲	۰	-۶۰	
۱۰	۱۳۹۹	۸۲۶	۷۴۲	۲۰۶	۳	۲۵۲	۲۰۲۹	غرب
	۱۴۰۰	۸۰۹	۷۷۲	۲۱۶	۳	۲۵۱	۲۰۵۱	
	تغییر	-۱۷	۳۰	۱۰	۰	-۱	۲۲	
۱۱	۱۳۹۹	۱۲۵۹	۱۰۳۴	۰	۳	۳۲	۲۳۲۸	فارس
	۱۴۰۰	۱۲۳۰	۱۰۰۱	۰	۳	۳۶	۲۲۷۰	
	تغییر	-۲۹	-۳۳	۰	۰	۴	-۵۸	
۱۲	۱۳۹۹	۲۶۵	۷۱۱	۳۴۴	۳	۳۵	۱۳۵۸	کرمان
	۱۴۰۰	۲۴۸	۷۶۰	۳۷۶	۳	۲۳	۱۴۱۰	
	تغییر	-۱۷	۴۹	۳۲	۰	-۱۲	۵۲	
۱۳	۱۳۹۹	۷۰۹	۶۰۲	۱۴۲	۷	۳۸	۱۴۹۸	گیلان
	۱۴۰۰	۶۹۵	۵۸۰	۱۴۶	۸	۳۶	۱۴۶۵	
	تغییر	-۱۴	-۲۲	۴	۱	-۲	-۳۳	
۱۴	۱۳۹۹	۱۰۶۵	۱۳۰۲	۴۸۷	۱۰	۱۱۰	۲۹۷۴	مازندران
	۱۴۰۰	۱۱۵۸	۱۲۷۲	۵۳۹	۱۰	۱۲۲	۳۱۰۱	
	تغییر	۹۳	-۳۰	۵۲	۰	۱۲	۱۲۷	
۱۵	۱۳۹۹	۶۶۵	۳۴۶	۲۴۲	۸	۰	۱۲۶۱	هرمزگان
	۱۴۰۰	۷۰۲	۳۴۸	۳۰۰	۸	۰	۱۳۵۸	
	تغییر	۳۷	۲	۵۸	۰	۰	۹۷	
۱۶	۱۳۹۹	۴۵۰	۴۲۶	۲۱۲	۷	۰	۱۰۹۵	یزد
	۱۴۰۰	۴۸۵	۴۲۰	۲۱۷	۷	۰	۱۱۲۹	
	تغییر	۳۵	-۶	۵	۰	۰	۳۴	
۱۷	۱۳۹۹	۳۴۶	۳۴۶	۳۴۶	۳۴۶	۳۴۶	۳۴۶	کیش
	۱۴۰۰	۳۳۶	۳۳۶	۳۳۶	۳۳۶	۳۳۶	۳۳۶	
	تغییر	۰	-۱۰	-۱۰	-۱۰	-۱۰	-۱۰	
جمع	۱۳۹۹	۱۵۱۷۸	۱۵۶۷۸	۴۲۹۵	۱۱۴	۲۸۳۴	۳۸۰۹۹	جمع
	۱۴۰۰	۱۵۰۶۰	۱۶۲۳۵	۴۷۹۲	۱۰۹	۲۹۶۶	۳۹۱۶۲	
	تغییر	-۱۱۸	۵۵۷	۴۹۷	-۵	۱۳۲	۱۰۶۳	

تغییرات کارکنان شرکت‌های توزیع در پایان سال ۱۴۰۰

ردیف	نام شرکت	افزایش			کاهش		
		استخدام جدید	سایر	جمع افزایش	بازنشستگی	سایر	جمع کاهش
۱	شرکت توزیع شهرستان تبریز	۰	۹	۹	۱۸	۲۱	۲۰
۲	شرکت توزیع استان آذربایجان شرقی	۲	۵	۷	۵	۱۰	۱۵
۳	شرکت توزیع استان آذربایجان غربی	۱۳	۱	۱۴	۳۴	۱۰	۴۴
۴	شرکت توزیع استان اردبیل	۱	۰	۱	۲۶	۴	۳۰
۵	شرکت توزیع استان اصفهان	۱	۰	۱	۸	۷	۱۵
۶	شرکت توزیع شهرستان اصفهان		۳	۳	۲	۴	۶
۷	شرکت توزیع استان چهارمحال و بختیاری	۶۴	۰	۶۴	۵	۳	۸
۸	شرکت توزیع استان مرکزی	۲	۱	۳	۵	۲	۷
۹	شرکت توزیع استان همدان	۱۲	۲	۱۴	۷	۵	۱۲
۱۰	شرکت توزیع استان لرستان	۰	۱	۱	۳	۱	۴
۱۱	شرکت توزیع استان البرز	۱	۱۳	۱۴	۱۴	۴	۱۸
۱۲	شرکت توزیع تهران بزرگ	۰	۲۳	۲۳	۱۲۵	۷	۱۳۲
۱۳	شرکت توزیع استان تهران	۴۴۷	۲۸	۴۷۵	۴۹	۵۳	۱۰۲
۱۴	شرکت توزیع استان قم	۵۶	۱۱	۶۷	۲	۴	۶
۱۵	شرکت توزیع شهرستان مشهد	۰	۸	۸	۱۶	۵	۲۱
۱۶	شرکت توزیع استان خراسان رضوی	۴	۴	۱۱	۲۵	۳	۲۸
۱۷	شرکت توزیع استان خراسان جنوبی	۴	۵	۹	۵	۲	۷
۱۸	شرکت توزیع استان خراسان شمالی	۲	۰	۲	۳	۲	۵
۱۹	شرکت توزیع شهرستان اهواز	۱۹	۳	۲۲	۲۱	۴	۲۵
۲۰	شرکت توزیع استان خوزستان	۱۲	۳۰۱	۳۱۳	۱۰	۶	۱۶
۲۱	شرکت توزیع استان کهگیلویه و بویراحمد	۱۱	۰	۱۱	۱۰	۱	۱۱
۲۲	شرکت توزیع استان زنجان	۰	۲	۲	۸	۲	۱۰
۲۳	شرکت توزیع استان قزوین	۰	۰	۰	۸	۲	۱۰
۲۴	شرکت توزیع استان سمنان	۹۹	۰	۹۹	۶	۲	۸
۲۵	شرکت توزیع استان سیستان و بلوچستان	۰	۴	۴	۲۶	۱۴	۴۰
۲۶	شرکت توزیع استان کرمانشاه	۳۹	۰	۳۹	۱۶	۳	۱۹
۲۷	شرکت توزیع برق استان کردستان	۱	۲	۳	۷	۱	۸
۲۸	شرکت توزیع استان ایلام	۸	۹	۱۷	۱	۱	۲
۲۹	شرکت توزیع شهرستان شیراز	۰	۴	۴	۱۸	۳	۲۱
۳۰	شرکت توزیع برق استان فارس	۱	۲	۳	۷	۶	۱۳
۳۱	شرکت توزیع استان بوشهر	۰	۰	۰	۳	۳	۶
۳۲	شرکت توزیع شمال استان کرمان	۱۲	۶	۱۸	۲۱	۵	۲۶
۳۳	شرکت توزیع جنوب استان کرمان	۶۸	۲	۷۰	۵	۸	۱۳
۳۴	شرکت توزیع استان گیلان	۹	۲	۱۱	۳۲	۱	۳۳
۳۵	شرکت توزیع استان مازندران	۰	۲	۲	۲۷	۱	۲۸
۳۶	شرکت توزیع غرب استان مازندران	۷	۱	۸	۹	۳	۱۲
۳۷	شرکت توزیع استان گلستان	۱۱	۰	۱۱	۸	۳	۱۱
۳۸	شرکت توزیع استان هرمزگان	۱۰	۲	۱۲	۵	۵	۱۰
۳۹	شرکت توزیع استان یزد	۹	۱	۱۰	۱۳	۳	۱۶
۴۰	کیش	۰	۰	۰	۰	۱۰	۱۰
جمع کل :		۹۲۵	۴۵۷	۱۳۸۵	۶۱۳	۲۳۴	۸۲۸

تعداد کارکنان شرکت‌های توزیع به تفکیک سابقه کار در پایان سال ۱۴۰۰

ردیف	نام شرکت توزیع	۱-۵	۶-۱۰	۱۱-۱۵	۱۶-۲۰	۲۱-۲۵	۲۶-۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶ و بالاتر	جمع	میانگین (سال)
۱	شرکت توزیع شهرستان تبریز	۸	۶۷	۴۲	۱۴۹	۱۷۳	۶۱	۵	۲	۰	۱	۰	۰	۵۰۸	۱۹
۲	شرکت توزیع استان آذربایجان شرقی	۱۰	۱۱	۲۱	۱۱۴	۲۱۶	۱۲۷	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۵۰۱	۲۲
۳	شرکت توزیع استان آذربایجان غربی	۵۵	۳۳	۱۵۱	۲۸۳	۱۸۵	۴۰	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۷۴۹	۱۷
۴	شرکت توزیع استان اردبیل	۴۰	۷	۷۷	۱۴۲	۵۵	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۳۳	۱۶
۵	شرکت توزیع استان اصفهان	۰	۶۸	۱۳۸	۱۱۱	۷۵	۲۲	۱	۰	۳	۰	۰	۰	۴۱۸	۱۶
۶	شرکت توزیع شهرستان اصفهان	۱۵	۷	۷۷	۹۷	۷۸	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۸۶	۱۷
۷	شرکت توزیع استان چهارمحال و بختیاری	۲۲	۴۴	۹۰	۴۹	۳۲	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴۲	۱۴
۸	شرکت توزیع استان مرکزی	۳۹	۶۸	۸۲	۷۱	۵۵	۲۴	۱	۲	۲	۱	۱	۰	۳۴۵	۱۵
۹	شرکت توزیع استان همدان	۱۱۹	۷۴	۲۷	۵۷	۳۴	۱۵	۲	۱	۰	۰	۰	۰	۳۲۹	۱۱
۱۰	شرکت توزیع استان لرستان	۴	۴	۶۰	۱۳۴	۴۸	۱۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۲۶۱	۱۸
۱۱	شرکت توزیع تهران بزرگ	۱۳۴	۲۴۰	۲۶۱	۱۳۹	۲۹۶	۱۲۰	۸	۵	۱	۴	۱	۰	۱۲۰۹	۱۶
۱۲	شرکت توزیع استان تهران	۴۵۰	۱۰۹	۱۰۶	۸۳	۱۵۳	۵۶	۲	۰	۰	۱	۱	۰	۹۶۱	۱۱
۱۳	شرکت توزیع استان قم	۳۱	۵۹	۷۶	۴۷	۳۵	۱۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۶۴	۱۴
۱۴	شرکت توزیع استان البرز	۴۱	۷۲	۷۳	۳۶	۷۴	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۱۴	۱۴
۱۵	شرکت توزیع شهرستان مشهد	۳۵	۳۲	۵۹	۹۸	۸۰	۵۲	۲	۰	۱	۰	۰	۰	۳۵۹	۱۸
۱۶	شرکت توزیع استان خراسان رضوی	۲۵۹	۱۰۲	۱۰۴	۵۷	۶۱	۵۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶۳۴	۱۱
۱۷	شرکت توزیع استان خراسان شمالی	۲۵	۲۵	۲۲	۷۴	۳۲	۸	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱۸۷	۱۵
۱۸	شرکت توزیع استان خراسان جنوبی	۱۰۱	۳۹	۳۶	۴۷	۱۷	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴۸	۱۰
۱۹	شرکت توزیع استان خوزستان	۴۷۴	۸۰	۵۷	۲۹	۱۱۶	۶۰	۱۱	۴	۳	۵	۲	۴	۸۴۵	۱۰
۲۰	شرکت توزیع شهرستان اهواز	۱۹	۴۵	۴۳	۷۳	۱۵۳	۳۵	۱	۳	۰	۰	۰	۰	۳۷۲	۱۹
۲۱	شرکت توزیع استان کهگیلویه و بویراحمد	۶۰	۳	۳	۳۲	۴۰	۴۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۱۸۲	۱۶
۲۲	شرکت توزیع استان زنجان	۱۶	۱۰	۳۲	۵۱	۸۹	۵۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۵۷	۲۰
۲۳	شرکت توزیع استان قزوین	۹	۱۳	۴۰	۵۷	۶۷	۳۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۲۲	۱۹
۲۴	شرکت توزیع استان سمنان	۳۳	۶۵	۵۷	۳۸	۳۵	۱۴	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴۴	۱۴
۲۵	شرکت توزیع استان سیستان و بلوچستان	۴۶	۱۴	۲۹۳	۵۲	۳۶	۳۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۴۷۶	۱۴
۲۶	شرکت توزیع استان کرمانشاه	۱۱۰	۵۴	۳۹	۹۲	۵۴	۱۷	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۷	۱۳
۲۷	شرکت توزیع برق استان کردستان	۲۷	۲۱	۵۶	۷۱	۳۹	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳۲	۱۶
۲۸	شرکت توزیع استان ایلام	۶۳	۳۰	۴۰	۲۹	۸	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷۳	۱۰
۲۹	شرکت توزیع شهرستان شیراز	۴۷	۴۸	۶۷	۶۸	۱۵۵	۳۲	۳	۲	۰	۰	۰	۰	۴۲۲	۱۷
۳۰	شرکت توزیع برق استان فارس	۱۴۸	۱۰۴	۴۲	۵۰	۲۹	۱۳	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۳۸۷	۱۰
۳۱	شرکت توزیع استان بوشهر	۲۰	۲۲	۲۲	۷۶	۲۱	۲۷	۱	۰	۱	۰	۲	۰	۱۹۲	۱۷
۳۲	شرکت توزیع شمال استان کرمان	۳۱	۳۸	۵۹	۸۵	۸۵	۳۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۳۳۰	۱۷
۳۳	شرکت توزیع جنوب استان کرمان	۴۵	۷۴	۹۸	۸۳	۹۶	۳۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۳۰	۱۵
۳۴	شرکت توزیع استان گیلان	۴۹	۱۲۱	۷۲	۱۶۰	۱۶۸	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۸۰	۱۶
۳۵	شرکت توزیع استان مازندران	۷۴	۱۲۷	۱۶۷	۳۳	۶۲	۵۰	۴	۲	۰	۲	۰	۰	۵۲۱	۱۴
۳۶	شرکت توزیع غرب استان مازندران	۵۷	۴۷	۱۰۵	۵۴	۲۶	۸	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۳۰۰	۱۳
۳۷	شرکت توزیع استان گلستان	۱۵	۲۳۳	۷۹	۷۳	۲۸	۲۱	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۴۵۱	۱۲
۳۸	شرکت توزیع استان هرمزگان	۸۴	۱۰۴	۶۷	۲۸	۲۳	۳۵	۱	۱	۳	۱	۱	۰	۳۴۸	۱۲
۳۹	شرکت توزیع استان یزد	۲۲	۳۶	۱۱۳	۱۴۹	۶۹	۲۴	۵	۱	۱	۰	۰	۰	۴۲۰	۱۷
۴۰	شرکت آب و برق کیش	۱۰۹	۱۲۸	۴۹	۳۰	۱۶	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۳۶	۹
	جمع	۲۹۴۶	۲۴۷۸	۳۱۰۲	۳۲۰۱	۳۱۱۴	۱۲۶۳	۵۸	۲۵	۲۰	۱۶	۷	۵	۱۶۲۳۵	۱۵

تعداد کارکنان شرکت‌های توزیع به تفکیک محل فعالیت در پایان سال ۱۴۰۰

ردیف	نام شرکت توزیع	حوزه مدیریت عامل	حوزه بهره برداری و دیسپاچینگ	حوزه برنامه ریزی و مهندسی	حوزه فروش و خدمات	حوزه منابع انسانی	حوزه مالی و پشتیبانی	جمع
۱	شرکت توزیع شهرستان تبریز	۲۱	۱۷۳	۹۴	۱۱۷	۲۲	۸۱	۵۰۸
۲	شرکت توزیع استان آذربایجان شرقی	۴۲	۱۴۶	۹۴	۹۹	۱۲	۱۰۸	۵۰۱
۳	شرکت توزیع استان آذربایجان غربی	۵۷	۲۳۷	۱۱۲	۱۶۱	۱۹	۱۶۳	۷۴۹
۴	شرکت توزیع استان اردبیل	۱۶	۱۴۱	۳۶	۷۰	۱۱	۵۹	۳۳۳
۵	شرکت توزیع استان اصفهان	۳۵	۱۰۸	۶۹	۱۱۰	۱۱	۸۵	۴۱۸
۶	شرکت توزیع شهرستان اصفهان	۳۴	۵۱	۵۶	۷۶	۱۶	۵۳	۲۸۶
۷	شرکت توزیع استان چهارمحال و بختیاری	۳۸	۸۲	۳۰	۴۶	۷	۳۹	۲۴۲
۸	شرکت توزیع استان مرکزی	۳۶	۸۲	۷۳	۶۰	۱۶	۷۸	۳۴۵
۹	شرکت توزیع استان همدان	۳۹	۱۳۵	۴۴	۲۷	۷	۷۷	۳۲۹
۱۰	شرکت توزیع استان لرستان	۳۹	۶۷	۳۱	۳۴	۳۳	۵۷	۲۶۱
۱۱	شرکت توزیع تهران بزرگ	۶۷	۴۸۵	۲۶۶	۱۳۹	۷۶	۱۷۶	۱۲۰۹
۱۲	شرکت توزیع استان تهران	۳۷	۴۰۵	۱۷۶	۱۹۵	۱۳	۱۳۵	۹۶۱
۱۳	شرکت توزیع استان قم	۱۹	۹۱	۵۵	۳۸	۱۸	۴۳	۲۶۴
۱۴	شرکت توزیع استان البرز	۳۱	۱۰۷	۶۳	۴۵	۱۴	۵۴	۳۱۴
۱۵	شرکت توزیع شهرستان مشهد	۴۵	۹۸	۸۵	۴۵	۳۰	۵۶	۳۵۹
۱۶	شرکت توزیع استان خراسان رضوی	۷۹	۱۹۷	۷۲	۱۱۳	۲۷	۱۴۶	۶۳۴
۱۷	شرکت توزیع استان خراسان شمالی	۱۸	۵۲	۳۲	۳۲	۱۶	۳۷	۱۸۷
۱۸	شرکت توزیع استان خراسان جنوبی	۲۴	۷۴	۴۸	۴۰	۱۷	۴۵	۲۴۸
۱۹	شرکت توزیع استان خوزستان	۶۸	۳۰۹	۱۱۶	۱۶۴	۳۶	۱۵۲	۸۴۵
۲۰	شرکت توزیع شهرستان اهواز	۳۲	۱۰۹	۷۰	۸۱	۱۵	۶۵	۳۷۲
۲۱	شرکت توزیع استان کهگیلویه و بویراحمد	۳۲	۵۵	۳۵	۱۴	۷	۳۹	۱۸۲
۲۲	شرکت توزیع استان زنجان	۵	۱۰۱	۲۶	۴۱	۳۱	۵۳	۲۵۷
۲۳	شرکت توزیع استان قزوین	۳۱	۶۵	۳۵	۵۲	۷	۳۲	۲۲۲
۲۴	شرکت توزیع استان سمنان	۱۸	۶۱	۴۷	۵۲	۱۱	۵۵	۲۴۴
۲۵	شرکت توزیع استان سیستان و بلوچستان	۴	۱۵۱	۲۰۸	۴۰	۶	۶۷	۴۷۶
۲۶	شرکت توزیع استان کرمانشاه	۸	۱۳۷	۳۲	۶۷	۱۷	۱۰۶	۳۶۷
۲۷	شرکت توزیع برق استان کردستان	۲۸	۴۲	۵۲	۴۷	۱۱	۵۲	۲۳۲
۲۸	شرکت توزیع استان ایلام	۱۲	۴۹	۳۱	۲۷	۱۳	۴۱	۱۷۳
۲۹	شرکت توزیع شهرستان شیراز	۲۸	۱۴۵	۷۴	۹۲	۲۲	۶۱	۴۲۲
۳۰	شرکت توزیع برق استان فارس	۲۳	۱۴۷	۵۴	۷۹	۱۲	۷۲	۳۸۷
۳۱	شرکت توزیع استان بوشهر	۳۴	۵۳	۳۶	۲۶	۱۳	۳۰	۱۹۲
۳۲	شرکت توزیع شمال استان کرمان	۱۱	۱۲۷	۵۷	۶۹	۱۱	۵۵	۳۳۰
۳۳	شرکت توزیع جنوب استان کرمان	۴۳	۱۱۰	۶۹	۱۳۲	۱۹	۵۷	۴۳۰
۳۴	شرکت توزیع استان گیلان	۳۰	۲۱۴	۷۵	۱۴۰	۳۴	۸۷	۵۸۰
۳۵	شرکت توزیع استان مازندران	۵۰	۱۲۱	۱۰۱	۱۳۵	۱۷	۹۷	۵۲۱
۳۶	شرکت توزیع غرب استان مازندران	۳۴	۷۱	۶۶	۷۴	۱۲	۴۳	۳۰۰
۳۷	شرکت توزیع استان گلستان	۴۱	۱۱۰	۹۲	۹۵	۳۰	۸۳	۴۵۱
۳۸	شرکت توزیع استان هرمزگان	۳۱	۱۱۷	۸۱	۵۸	۲۵	۳۶	۳۴۸
۳۹	شرکت توزیع استان یزد	۱۸	۱۴۳	۷۱	۶۴	۲۴	۱۰۰	۴۲۰
۴۰	شرکت آب و برق کیش	۴	۱۵۷	۲۵	۲۹	۷۳	۴۸	۳۳۶
جمع کل کشور		۱۲۶۲	۵۳۲۵	۲۸۸۹	۳۰۲۵	۸۱۱	۲۹۲۳	۱۶۲۳۵

تعداد کارکنان غیر رسمی شرکت های توزیع به تفکیک تعاونی و جمعی در پایان سال ۱۴۰۰

ردیف	نام شرکت	جنسیت	تعداد کارکنان تعاونی (شرکتی)	تعداد کارکنان جمعی	جمع
۱	شرکت توزیع شهرستان تبریز	زن	۱۲	۹	۲۱
		مرد	۱۹۴	۵۷۴	۷۶۸
۲	شرکت توزیع استان آذربایجان شرقی	زن	۳۱	۱	۳۲
		مرد	۷۰۰	۵۰۲	۱۲۰۲
۳	شرکت توزیع استان آذربایجان غربی	زن	۶	۶۶	۷۲
		مرد	۱۹۳	۱۵۰۷	۱۷۰۰
۴	شرکت توزیع استان اردبیل	زن	۱۵	۳۲	۴۷
		مرد	۱۵۷	۴۹۳	۶۵۰
۵	شرکت توزیع استان اصفهان	زن	۶۳	۶	۶۹
		مرد	۱۰۱۲	۶۳۴	۱۶۴۶
۶	شرکت توزیع شهرستان اصفهان	زن	۶۱	۱۱	۷۲
		مرد	۷۲۷	۴۳۲	۱۱۵۹
۷	شرکت توزیع استان چهارمحال و بختیاری	زن	۱۷	۰	۱۷
		مرد	۳۷۳	۰	۳۷۳
۸	شرکت توزیع استان مرکزی	زن	۲۲	۸	۳۰
		مرد	۳۷۴	۴۷۳	۸۴۷
۹	شرکت توزیع استان همدان	زن	۳۰	۷	۳۷
		مرد	۵۰۸	۱۴۲	۶۵۰
۱۰	شرکت توزیع استان لرستان	زن	۴۶	۱	۴۷
		مرد	۶۲۲	۴۳۳	۱۰۵۵
۱۱	شرکت توزیع تهران بزرگ	زن	۲۳۲	۲۲۴	۴۵۶
		مرد	۹۸۵	۲۲۹۶	۳۲۸۱
۱۲	شرکت توزیع استان تهران	زن	۱۲۶	۱۶۹	۲۹۵
		مرد	۱۱۱۴	۱۰۶۶	۲۱۸۰
۱۳	شرکت توزیع استان قم	زن	۷	۱۷	۲۴
		مرد	۴۳	۵۱۳	۵۵۶
۱۴	شرکت توزیع استان البرز	زن	۵۹	۱۳۳	۱۹۲
		مرد	۲۷۲	۱۰۹۳	۱۳۶۵
۱۵	شرکت توزیع شهرستان مشهد	زن	۱۳۳	۲۹	۱۶۲
		مرد	۱۰۶۴	۷۳۸	۱۸۰۲
۱۶	شرکت توزیع استان خراسان رضوی	زن	۱۰	۱۷	۲۷
		مرد	۲۳۳	۱۰۷۲	۱۳۰۵
۱۷	شرکت توزیع استان خراسان شمالی	زن	۱۲	۱	۱۳
		مرد	۲۵۹	۱۷۱	۴۳۰
۱۸	شرکت توزیع استان خراسان جنوبی	زن	۲	۹	۱۱
		مرد	۱۲۹	۲۹۸	۴۲۷
۱۹	شرکت توزیع استان خوزستان	زن	۸۶	۴۹	۱۳۵
		مرد	۱۷۹۵	۴۷۳	۲۲۶۸
۲۰	شرکت توزیع شهرستان اهواز	زن	۵۹	۱۴	۷۳
		مرد	۵۰۸	۵۴۱	۱۰۴۹
۲۱	شرکت توزیع استان کهگیلویه و بویراحمد	زن	۴۱	۳	۴۴
		مرد	۱۷۷	۱۵۵	۳۳۲

تعداد کارکنان غیر رسمی شرکت های توزیع به تفکیک تعاونی و حجمی در پایان سال ۱۴۰۰

ردیف	نام شرکت	جنسیت	تعداد کارکنان تعاونی (شرکتی)	تعداد کارکنان حجمی	جمع
۲۲	شرکت توزیع استان زنجان	زن	۰	۴۲	۴۲
		مرد	۰	۵۶۷	۵۶۷
۲۳	شرکت توزیع استان قزوین	زن	۲۷	۱	۲۸
		مرد	۴۳۸	۳۴۱	۷۷۹
۲۴	شرکت توزیع استان سمنان	زن	۳۱	۳	۳۴
		مرد	۴۱۴	۱۶۲	۵۷۶
۲۵	شرکت توزیع استان سیستان و بلوچستان	زن	۱۴	۳۳	۴۷
		مرد	۲۰۳	۸۰۶	۱۰۰۹
۲۶	شرکت توزیع استان کرمانشاه	زن	۱۵	۳۸	۵۳
		مرد	۲۵۷	۶۱۱	۸۶۸
۲۷	شرکت توزیع برق استان کردستان	زن	۱۵	۹	۲۴
		مرد	۲۳۶	۱۷۱	۴۰۷
۲۸	شرکت توزیع استان ایلام	زن	۲۵	۸	۳۳
		مرد	۲۸۹	۲۴۱	۵۳۰
۲۹	شرکت توزیع شهرستان شیراز	زن	۵	۰	۵
		مرد	۶۲	۱۱۴۱	۱۲۰۳
۳۰	شرکت توزیع برق استان فارس	زن	۱۳	۱۹	۳۲
		مرد	۱۵۴	۱۴۵۴	۱۶۰۸
۳۱	شرکت توزیع استان بوشهر	زن	۰	۵۹	۵۹
		مرد	۰	۷۳۲	۷۳۲
۳۲	شرکت توزیع شمال استان کرمان	زن	۱۱۴	۲	۱۱۶
		مرد	۲۴۲	۶۷۹	۹۲۱
۳۳	شرکت توزیع جنوب استان کرمان	زن	۳۶	۳	۳۹
		مرد	۱۳۹	۷۶۶	۹۰۵
۳۴	شرکت توزیع استان گیلان	زن	۳۱	۶۷	۹۸
		مرد	۹۶۲	۳۴۲	۱۳۰۴
۳۵	شرکت توزیع استان مازندران	زن	۷۶	۰	۷۶
		مرد	۱۰۶۸	۳۲۹	۱۳۹۷
۳۶	شرکت توزیع غرب استان مازندران	زن	۱۶	۹	۲۵
		مرد	۱۱۷	۴۵۹	۵۷۶
۳۷	شرکت توزیع استان گلستان	زن	۲۷	۲۷	۵۴
		مرد	۷۰۷	۲۸۷	۹۹۴
۳۸	شرکت توزیع استان هرمزگان	زن	۶۷	۱۶	۸۳
		مرد	۹۹۹	۴۷۳	۱۴۷۲
۳۹	شرکت توزیع استان یزد	زن	۳	۳۷	۴۰
		مرد	۱۰۸	۵۹۲	۷۰۰
۴۰	شرکت آب و برق کیش	زن	۰	۰	۰
		مرد	۵	۰	۵
جمع کل کشور		زن	۱۵۸۵	۱۱۷۹	۲۷۶۴
		مرد	۱۷۸۳۹	۲۳۷۵۹	۴۱۵۹۸
		جمع	۱۹۴۲۴	۲۴۹۳۸	۴۴۳۶۲

تعاریف

توزیع

تلفات شبکه توزیع: تلفات انرژی است که در تجهیزات و خطوط توزیع در یک شبکه یا سیستم معین پدیدار می شود.

روستا: به مجموعه یک یا چند اراضی به هم پیوسته گفته می شود که خارج از محدوده شهرها واقع شده و دارای محدوده ثبتي یا عرفی مستقل باشد و دارای سکنه دائم باشد و عمدتاً دارای کد روستایی از فرمانداری یا بخشداری هستند و اغلب فعالیت آنها کشاورزی، دامداری و نظیر آنها باشد.

شبکه توزیع: مجموعه ای متشکل از خطوط هوایی و زمینی فشار متوسط (۱۱، ۲۰ و ۳۳ کیلوولتی) و فشار ضعیف (۲۳۰ و ۴۰۰ ولتی) و پستهای زمینی و هوایی می باشد که برای توزیع انرژی برق در یک محدوده معین بکارگرفته می شود.

ضریب بهره برداری از ترانسفورماتورهای شرکت توزیع:

حداکثر بار غیرهمزمان شرکت (مگاوات)

ضریب بهره برداری از ترانسفورماتورها = $\times 100$

$\times 0.9$ جمع ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع شرکت (مگاوات آمپر)

فروش: میزان فروش برق در داخل کشور به مشترکین که بر اساس تعرفه های تعیین شده توسط وزارت نیرو انجام می گیرد.

فروش دوجانبه: عبارتست از فروش انرژی یک نیروگاه بطور مستقیم (بدون واسطه شدن شرکت برق منطقه ای) به مشترکین عمدتاً بزرگ

فروش مستقیم در شرکت های توزیع: فروش به مشترکینی که روی ولتاژهای فشار متوسط دارای فیدر اختصاصی از پست فوق توزیع بوده و دارای لوازم اندازه گیری اختصاصی در پست فوق توزیع می باشند. همچنین دیماند مصرفی آنها دو مگاوات به بالا است و معمولاً جزء تعرفه های صنعتی و عمومی هستند.

فروش مستقیم در شرکت های برق منطقه ای: فروش به مشترکین خاصی که روی ولتاژ ۶۳ کیلوولت و بالاتر تغذیه می گردد.

کنتورهای چند زمانه: کنتورهای دیجیتالی قابل برنامه ریزی که توانایی ثبت جداگانه انرژی مصرفی مشترک در ساعات کم باری، عادی و پرباری شبانه روز را دارا می باشند .

مشترکین: اشخاص حقیقی یا حقوقی که انشعاب یا انشعاب های مورد تقاضای آنها بر طبق مقررات برقرار شده باشد .

مدت خاموشی هر مشترک: متوسط زمان خاموشی اعمال شده به هر مشترک ناشی از اقدامات برنامه ریزی شده و بی برنامه (اتفاقات) بر حسب دقیقه در روز.

حداکثر بار غیر همزمان مصرفی: عبارت از مجموع بیشترین بارهای مصرف شده در مناطق مختلف کشور در یک دوره زمانی معین است. بیشترین بارهای مناطق، لزوماً همزمان نیستند.

حداکثر بار همزمان مصرفی: در یک سیستم برق کاملاً بهم پیوسته ، حداکثر بار همزمان روزانه، هفتگی، ماهانه، سالانه

عبارتست از مجموع بار مناطق در لحظه حداکثر بار سیستم (بر حسب مگا وات).

روشنایی معابر عمومی: روشنایی معابر عمومی شامل روشنایی پیاده روها، خیابانها، کوچه ها، بزرگراه ها، شاهراه ها، پل ها و اماکن مشابه می باشد.

قرارداد دو جانبه: استفاده از امکانات شبکه برق برای تزریق انرژی به شبکه در یک نقطه و دریافت همان میزان انرژی، پس از جبران تلفات شبکه (یا بهای برق متناظر با این تلفات)

مصرف سرانه: کل مصرف انرژی برق تقسیم بر جمعیت (کیلووات ساعت بر نفر)

ولتاژ اولیه، ولتاژ ثانویه: در هر ترانسفورماتور، ولتاژ بالاتر را ولتاژ اولیه و ولتاژ پایین تر را ولتاژ ثانویه می نامند. در ترانسفورماتورهای توزیع، سطح ولتاژ اولیه، فشار متوسط (۱۱، ۲۰، ۳۳ کیلوولت) و سطح ولتاژ ثانویه، فشار ضعیف (یکفاز با ولتاژ ۲۳۰ ولت و سه فاز با ولتاژ ۴۰۰ ولت) می باشد.

فروش دیماندی (کیلوواتی) ولتاژ اولیه: انرژی فروخته شده به مشترکینی که برق آنها از شبکه فشار متوسط عمومی تأمین می گردد. مبنای فروش انشعاب به این مشترکین دیماند (کیلووات) می باشد.

فروش دیماندی (کیلوواتی) ولتاژ ثانویه: انرژی فروخته شده به مشترکینی که برق آنها از شبکه فشار ضعیف تأمین می گردد و مبنای فروش انشعاب به این مشترکین دیماند (کیلووات) می باشد.

فروش غیر دیماندی (آمپری): انرژی فروخته شده به مشترکینی که برق آنها از شبکه فشار ضعیف تأمین می گردد و مبنای فروش انشعاب به این مشترکین جریان (آمپر) می باشد.

نیروی انسانی

میانگین میزان تحصیلات: عبارت است از میانگین وزنی میزان تحصیلات پرسنل هر شرکت که با اعمال ضرایب ۹ سال برای زیر دیپلم، ۱۲ سال برای دیپلم، ۱۴ سال برای فوق دیپلم، ۱۶ سال برای لیسانس، ۱۸ سال برای فوق لیسانس و ۲۲ سال برای دکترا محاسبه می گردد. این شاخص به عنوان شاخصی کمی امکان مقایسه شرکت های مختلف از لحاظ مدت زمان تحصیلات کارکنان بر حسب سال را فراهم می کند.

کارمندان رسمی: کارمندانی که در اجرای قانون مدیریت خدمات کشوری متصدی یکی از پست های سازمانی مصوب بوده و در استخدام رسمی - قطعی شرکت توانیر یا شرکت های تابعه قرار دارند.

کارمندان رسمی - آزمایشی: کارمندانی که در اجرای قانون مدیریت خدمات کشوری متصدی یکی از پست های سازمانی مصوب بوده و بر مبنای ماده ۴۶ قانون مدیریت خدمات کشوری و شماره مستخدم اخذ شده از سامانه کارمند ایران در حال طی دوره آزمایشی در شرکت توانیر یا شرکت های تابعه می باشند.

کارمندان پیمانی: کارمندانی که در اجرای قانون مدیریت خدمات کشوری متصدی یکی از پست های سازمانی مصوب بوده و قرارداد آنها در شرکت توانیر یا شرکت های تابعه به صورت سالانه تمدید می شود.

کارکنان قراردادی انجام کار مشخص (معین): کارکنانی که در اجرای مصوبات هیئت وزیران به قرارداد انجام کار مشخص تبدیل وضع شده و حقوق و مزایای آنان بر مبنای فصل دهم قانون مدیریت خدمات کشوری پرداخت می شود و قرارداد آنها در اجرای قوانین بعدی از جمله بند ب ماده ۲۸ قانون برنامه ششم توسعه در شرکت توانیر یا شرکت های تابعه به صورت

سالانه تمدید می شود.

کارگران قراردادی دائم: کارکنانی که در اجرای قانون کار و بر اساس حکم کارگزینی (بدون ذکر تاریخ پایان همکاری) در شرکت توانیر یا شرکت های تابعه شاغل هستند و حقوق و مزایای آنان بر مبنای طرح طبقه بندی مشاغل کارگری شرکت های تابعه وزارت نیرو پرداخت می شود.

کارگران قراردادی موقت: کارکنانی که در اجرای قانون کار در شرکت توانیر یا شرکت های تابعه شاغل هستند و حقوق و مزایای آنان بر مبنای طرح طبقه بندی مشاغل کارگری شرکت های تابعه وزارت نیرو پرداخت و قرارداد آنها به صورت سالانه تمدید می شود.

کارکنان حجمی (شرکت های تابعه): کارکنانی که در شرکت های طرف قرارداد توانیر و شرکت های تابعه در قراردادهای منعقد در اجرای ماده ۱۷ قانون مدیریت خدمات کشوری شاغل هستند و به صورت تمام وقت عهده دار وظایف موضوع قرارداد می باشند.

کارکنان تعاونی: گروهی از کارکنان حجمی که شرکت پیمانکار طرف قرارداد آنها شرکت تعاونی می باشد.

کارکنان قرارداد دائم: کارکنانی که بر اساس حکم کارگزینی (بدون ذکر تاریخ پایان همکاری) با شرکت های وابسته که قرارداد همکاری مستقیم دارند و متصدی یکی از پست های سازمانی مصوب یا بانام (ستاره دار) می باشند.

کارکنان قرارداد مدت معین: کارکنانی که با شرکت های وابسته قرارداد همکاری مستقیم دارند و قرارداد آنها به صورت سالانه تمدید می شود و متصدی یکی از پست های سازمانی مصوب یا بانام (ستاره دار) می باشند.

کارکنان شرکتی: کارکنانی که به صورت مستقیم با شرکت وابسته قرارداد کاری ندارند و در حوزه فعالیت شرکت وابسته به صورت تمام وقت از طریق شرکتی که دارای قرارداد کاری (فنی، اداری، خدماتی و ...) با شرکت وابسته می باشد، مشغول به فعالیت هستند و حقوق و مزایای ایشان تحت آنالیز و کنترل شرکت وابسته می باشد.

کارکنان حجمی (شرکت های وابسته): کارکنانی که به صورت مستقیم با شرکت وابسته قرارداد کاری ندارند و در حوزه فعالیت شرکت وابسته به صورت تمام وقت از طریق شرکتی که دارای قرارداد کاری شرکت وابسته می باشد، مشغول به فعالیت هستند و حقوق ایشان بر اساس احجام کار و فهرست بهاء مربوطه در قرارداد پرداخت می شود.

کارکنان مامور نیز بر اساس نوع قرارداد در یکی از حالات فوق دسته بندی شوند.

* توضیح اینکه ماموران انتظامی جزء پرسنل نیروی انتظامی بوده و در آمار پرسنل شرکت ها منظور نمی شوند.

نمایه آمار تفصیلی صنعت برق ویژه توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰

نام قلم	شماره صفحه	
اطلاعات عمومی شرکت های توزیع نیروی برق	۲۵۸-۲۶۵	
آمار شبکه های توزیع فشار متوسط	۲۰	
آمار شبکه های توزیع فشار ضعیف	۲۱	
ارزش حرارتی سوختها	۳	
انرژی توزیع نشده	۴	
انرژی ارسال شده برون مرزی (صادرات)	۳	
انرژی دریافت شده برون مرزی (واردات)	۳	
برق رسانی روستایی	۴	
پرسنل شرکت های توزیع	۲۴۶-۲۵۷	
تاسیسات شبکه توزیع	۴	
تراکم مشترک در کیلومتر مربع	۱۱	
تعداد مشترک	۱۱	
تعداد ترانسفورماتورهای توزیع	۲۲	
تعداد مشترکین برق به تفکیک شرکت ها و نوع مصرف کننده ۷۵-۷۰ ۲۰۳-۸۳		
تعداد کنتورهای چندزمانه نصب شده	۲۱۶-۲۲۸	۲۳۰،۲۳۲ ۲۳۴،۲۳۶ ۲۳۸،۲۴۰ ۲۴۲،۲۴۴
تعداد کنتورهای چندزمانه تعویض شده	۲۲۹،۲۳۱	۲۳۳،۲۳۵ ۲۳۷،۲۳۹ ۲۴۱،۲۴۳ ۲۴۵
تعداد کل کارکنان صنعت برق	۲۴۷	
تغییرات نیروی انسانی شرکت های توزیع	۲۴۸	
تک فاز	۲۱۶-۲۴۵	
تلفات شبکه توزیع	۴	
توان تولید شده همزمان	۳	
تولید ویژه نیروگاه ها	۳	
تولید ناویژه نیروگاه ها	۳	
چاه های کشاورزی	۳۰	
حداکثر بار غیرهمزمان مصرفی	۳۲-۶۰	
حداکثر بار همزمان مصرفی	۳۳-۶۱	
خاموشی	۴	
خلاصه وضعیت شرکت های توزیع	۱۰-۱۱	
خلاصه وضعیت صنعت برق به تفکیک استانی	۶-۷	
دیماندی	۲۰۰-۲۴۵	
روستاهای برق دار شده	۲۸-۲۹	۴
زمان خاموشی به ازای هر مشترک	۴	
سوخت مصرفی	۳	

سه فاز	۲۱۶-۲۴۵
طول خطوط فشار ضعیف توزیع	۳،۱۳
طول خطوط فشار متوسط توزیع	۳،۱۲
طول خطوط فشار متوسط روستایی	۴
طول خطوط فشار ضعیف روستایی	۴
ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع	۳
ضریب بهره برداری از ترانسفورماتورهای شرکت های توزیع	۲۶۶
فروش انرژی برق (تفکیک خانگی، صنعتی، عمومی، کشاورزی، سایر مصارف)	۴
فروش انرژی برق به تفکیک شرکت توزیع و نوع مصرف کننده	۷۶-۷۷ ۸۰-۲۰۱
فروش مستقیم	۲۶۶
فروش دو جانبه	۲۶۶
قرارداد دو جانبه	۲۶۷
فروش دیماندی (کیلوواتی)	۲۶۸
فروش غیردیماندی (آمپری)	۲۶۸
قدرت نامی نیروگاه ها	۳
قدرت عملی نیروگاه ها	۳
کابل هوایی خود نگهدار	۱۴-۱۵
کابل هوایی غیر خودنگهدار	۱۴-۱۵
کنتورهای چند زمانه	۲۰۰-۲۴۵ ۲۶۶
متوسط مصرف مشترکین	۴
متوسط مصرف مشترکین خانگی	۴
میزان برداشت اطلاعات شبکه فشار متوسط	۳۱
میزان برداشت اطلاعات شبکه فشار ضعیف	۳۱
میزان برداشت اطلاعات مشترکین	۳۱
میزان تهیه نقشه جغرافیایی	۳۱
میزان استقرار سیستم بروز رسانی	۳۱
نیروی انسانی شرکت های توزیع به تفکیک میزان تحصیلات	۲۴۹-۲۵۰
نیروی انسانی شرکت های توزیع به تفکیک رشته های تحصیلی	۲۵۱-۲۵۲
نیروی انسانی شرکت های توزیع به تفکیک سابقه کار	۲۵۴
نیروی انسانی شرکت های توزیع به تفکیک محل فعالیت	۲۵۵
نیروی انسانی غیررسمی شرکت های توزیع به تفکیک (شرکتی-حجمی)	۲۵۶-۲۵۷
نیروگاه برق آبی	۳
نیروگاه حرارتی	۳
نیروگاه تجدیدپذیر	۳
ولتاژ اولیه، ولتاژ ثانویه	۲۶۸

از مدیران و کارشناسانی که در تهیه بخش‌هایی از گزارش "آمار تفصیلی صنعت برق ایران ویژه توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰" همکاری نموده‌اند تشکر و قدردانی می‌نماید. اسامی عزیزانی که همکاری بیشتری داشته‌اند عبارتند از:

شرکت توانیر		
آقای دکتر صادقی خمایی	دفتر مهندسی و راهبری شبکه	معاونت هماهنگی توزیع
خانم مهندس محرمی		
آقای مهندس داودی	دفتر برنامه ریزی توزیع	
خانم مهندس زندی نسب		
آقای مهندس صمدی	مجری طرح ملی کاهش تلفات انرژی	
آقای مهندس سفید مو		

مأخذ اطلاعات:

- *دفاتر اطلاعات و آمار شرکت های برق منطقه ای
- *دفاتر اطلاعات و آمار شرکت های توزیع