



تبادل و توزیع انرژی و محاسبه تلفات در شبکه تحت مدیریت شرکت برق منطقه ای اصفهان در سال ۱۳۹۷

مقدار	شرح	کد استفاده شده در نمودار تبادل و توزیع انرژی
۲۳۵۴۴/۹	تولید انرژی خالص (در سطح ولتاژ انتقال و فوق توزیع) *	۱
۱۳۸۷۸	خرید انرژی از شرکت های همجوار (در سطح ولتاژ انتقال و فوق توزیع)	۲
-	خرید انرژی برون مرزی (واردات انرژی برق)	۳
۴۱	ورودی از صنایع	۴
۳۷۴۶۳/۹	جمع کل انرژی تولید و خریداری شده (در سطح ولتاژ انتقال و فوق توزیع)	۴+۳+۲+۱=۵
۷۱۱۱	فروش انرژی به شرکت های همجوار (در سطح ولتاژ انتقال و فوق توزیع)	۶
۱۸۸۹۳	فروش انرژی به شرکت های توزیع	۷
۱۰۶۷۵	تبادل انرژی مستقیم به صنایع (در سطح ولتاژ انتقال و فوق توزیع)	۸
-	فروش انرژی برون مرزی (صادرات انرژی برق)	۹
-	تولید انرژی خالص در سطح ولتاژ شبکه توزیع (دیزل های تحت پوشش)	۱۰
-	خرید انرژی از شرکت های همجوار (در سطح ولتاژ شبکه توزیع)	۱۱
-	جمع کل انرژی تولید و خریداری شده (در سطح ولتاژ توزیع)	۱۱+۱۰=۱۲
-	فروش انرژی به شرکت های همجوار (در سطح ولتاژ توزیع)	۱۳
-	فروش مستقیم انرژی به صنایع (در سطح ولتاژ توزیع)	۱۴
۱۷	مصرف داخلی پست ها (در سطح ولتاژ انتقال و فوق توزیع)	۱۵
۲/۰۵	تلفات انرژی شبکه انتقال و فوق توزیع تحت مدیریت (در صد)	

* تولید خالص شامل تولید خالص کلیه نیروگاه های اصفهان، منتظری، هسا، جنوب اصفهان، کاشان، زواره، زاینده رود، کوهرنگ و کارون ۴ می باشد.

مقایسه در صد تلفات انرژی در سطح انتقال و فوق توزیع از سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۷

