



Pojęcia stosowane w statystyce publicznej



Moc osiągalna elektryczna elektrowni cieplnej

Nazwa angielska: [Maximum electrical capacity of thermal plants](#)

Definicja:

Maksymalna trwała moc, z jaką elektrownia może pracować w sposób ciągły w czasie co najmniej 15 godzin, przy dobrym stanie urządzeń i w normalnych warunkach. Jako dobry stan urządzeń i normalne warunki pracy rozumie się: - wszystkie urządzenia i instalacje elektrowni są w pełni sprawne i mogą być eksploatowane w ruchu ciągłym z pełną mocą i zgodnie z obowiązującymi przepisami, niezależnie od uzyskiwanej sprawności; - paliwo jest dostępne w niezbędnej ilości i jakości nie gorszej od granicznej, dopuszczonej przez projektanta; - warunki zasilania wodą (ilość, temperatura, czystość) są normalne; - praca elektrowni podlega wszystkim ograniczeniom technicznym wynikającym z układu nawęglania, odpopielania, chłodzenia; - wytwarzanie nie jest ograniczone stałą lub czasową niewydolnością urządzeń sieciowych lub potrzebami odbiorców.

Źródło definicji:

- Zasady metodyczne sprawozdawczości statystycznej z zakresu gospodarki paliwami i energią oraz definicje stosowanych pojęć

Autor: Główny Urząd Statystyczny

Miejsce publikacji: GUS, Warszawa 2006 r.

Dziedzina:

Gospodarka paliwowo-energetyczna

Jednostka odpowiedzialna merytorycznie:

Urząd Statystyczny w Rzeszowie

e-mail: sekretariatusrze@stat.gov.pl