

ANLAGE 5

STANDARDLASTPROFILVERFAHREN

Der Netzbetreiber verwendet für die Abwicklung des Transports an Letztverbraucher mit einer maximalen stündlichen Ausspeiseleistung von 500 kW und einer maximalen jährlichen Entnahme von 1.500.000 kWh Standardlastprofile. Wird eine der beiden vorgenannten Grenzen vom Letztverbraucher mehrfach überschritten, wird die Ausspeisestelle auf Kosten des Letztverbrauchers mit einer registrierenden Lastgangmessung versehen. Zur Anwendung beim Standardlastprofilverfahren kommen die repräsentativen Lastprofile nach dem Gutachten der TU München 2005 sowie zwei eigene Profile für Einfamilienhaushalte und Mehrfamilienhaushalte je nach den Bundesländern Niedersachsen und Sachsen-Anhalt. Das Verfahren ist in dem BDEW-/VKU-Leitfaden Abwicklung von Standardlastprofilen vom 30. Juni 2011 sowie in den dazugehörigen Anlagen beschrieben.

Der Netzbetreiber wendet ein synthetisches Standardlastprofilverfahren an.

Folgende Spezifikationen gelten bei dem Netzbetreiber für die Anwendung des Standardlastprofilverfahrens Gas:

Für Kochgas-Letzterverbraucher		
Kochgas (HK3): Jahresverbrauch \leq 1.000		

Für Gewerbekunden		
Gebietskörperschaften, Kreditanstalten, Organisationen ohne		
Metall- und Kfz-Gewerbe (MK3)		
Einzelhandel, Großhandel (HA3)		

Eigene Profile der LSW Netz GmbH & Co. KG für: Haushalte		
Einfamilienhaushalte (LEN)	Jahresverbrauch \leq 50.000 kWh	(Niedersachsen)
Einfamilienhaushalte (LES)	Jahresverbrauch \leq 50.000 kWh	(Sachsen-Anhalt)
Mehrfamilienhaushalte (LMN)	Jahresverbrauch $>$ 50.000 kWh	(Niedersachsen)
Mehrfamilienhaushalte (LMS)	Jahresverbrauch $>$ 50.000 kWh	(Sachsen-Anhalt)

Die Profile basieren auf den Standardlastprofilen I14/C14 und I24/C24, die zugrundeliegenden Koeffizienten entnehmen Sie bitte unserer Homepage. Die Lastprofile können der Veröffentlichung unter www.lsw-netz.de entnommen werden.

Prognose-/Tagesmitteltemperaturen: Verwendung der einfachen Tagesmitteltemperatur (24-Stundenmittel von 0 bis 24 Uhr), Verwendung der von Meteomedia (ZT2) bis jeweils 12:00 Uhr gemeldeten prognostizierten Tagesmitteltemperaturen für den Folgetag; Wetterstationen der Meteomedia für Prognose- und Tagesmitteltemperaturen für das Temperaturgebiet: Niedersachsen: Meteomedia-Messpunkt in Wolfsburg-Brackstedt (ID 10352).