



Standardlastprofilverfahren

Die Stadtwerke Wittenberge GmbH verwendet für die Abwicklung der Gaslieferung an Letztverbraucher bis zu einer maximalen stündlichen Ausspeiseleistung von 500 Kilowatt und bis zu einer jährlichen Leistung von 1,5 Millionen Kilowattstunden standardisierte Lastprofile.

Zur Anwendung kommen dabei die repräsentativen Standardlastprofile nach dem Gutachten der TU München 2008 (TUM2008). Das Verfahren ist in dem "BGW/VKU" Leitfaden zur Anwendung von Standardlastprofilen zur Belieferung nichtleistungsgemessener Kunden (im folgenden Leitfaden) sowie dem Ergänzungsblatt zur Praxisinformation P 2006/08, Anhang, Stand Dezember 2006 sowie der Praxisinformation P 2007/13 beschrieben.

Für Haushaltskunden:

- D14 Einfamilienhaus: Jahresverbrauch < 50.000 kWh
D24 Mehrfamilienhaus Jahresverbrauch > 50.000 kWh

Anwendung der Koeffizienten gemäß Beiblatt, Tabelle 9 Deutschland Nord, Klasse 11, "+" für windreiche Regionen einheitlich für Brandenburg.

Anwendung der Stundenfaktoren nach Leitfaden Anhang I, Klasse 11.

Für Gewerbekunden:

- MK4 Metall & Kfz
PD4 Papier & Druck
HA4 Einzel- und Großhandel
BD4 Sonstige Betriebliche Dienstleistungen
KO4 Gebietskörperschaften, Kreditinstitute und Versicherungen, Organisationen ohne Erwerbzweck
BH4 Beherbergungen
GA4 Gaststätten
BA4 Bäckereien und Konditoreien
WA4 Wäschereien
GB4 Gartenbau
MF4 Haushaltsähnliche Gewerbebetriebe
Für Gewerbekunden mit einem Jahresverbrauch von bis zu 50.000 kWh kommt das Standardlastprofil D14 (Einfamilienhaus) zur Anwendung
Gewerbe die nicht eindeutig den einzelnen Lastprofilen zugeordnet werden können, werden dem Profil zugeordnet welchen ihnen am nächsten kommt.
Kunden oberhalb des SLP-Grenzwerts (Ausspeiseleistung über 500 KW und einer jährlichen Entnahme über 1,5 Mio. kWh) werden dem Profil zugeordnet welchen ihnen am nächsten kommt.

Prognose- /Tagesmitteltemperatur

Verwendung der einfachen Tagesmitteltemperatur (24-Stundenmittel von 0-24 Uhr)
Verwendung der vom DWD bis 12 Uhr gemeldeten prognostizierten Tagesmitteltemperaturen für den Folgetag
Wetterstation des DWD der Temperaturprognosen für Prognose- und Tagemitteltemperaturen verwendet wird:

Versorgungsgebiet Stadtwerke Wittenberge GmbH: **Wetterstation Seehausen DWD 10261**