

Im Netzgebiet der Stadtwerke Deggendorf GmbH kommt das synthetische Lastprofilverfahren zur Anwendung.

Es gelten die BDEW-Standardlastprofile:

- **Profiltyp Kundengruppe(n)**

H0	Haushalt, Privatverbrauch, ggf. geringfügig gewerblicher Bedarf
G0	Gewerbe allgemein, Mittelwert der Gesamtgruppe
G1	Gewerbe, werktags 8-18 Uhr (z.B. Büros, Arztpraxen, Werkstätten, Verwaltungseinrichtungen,...)
G2	Gewerbe, Überwiegender Verbrauch in den Abendstunden (z.B. Abendgaststätten, Freizeiteinrichtungen, Sportvereine, Fitnessstudios, Solarien,...)
G3	Gewerbe durchlaufend (Kühlhäuser, Pumpen, Gemeinschaftsanlagen, Zwangsbelüftung...)
G4	Gewerbe, Läden aller Art, Friseur
G5	Gewerbe, Bäckerei mit Backstube
G6	Gewerbe, Wochenendbetrieb (Schwerpunkt) (z.B. Gaststätten, Ausflugslokale, Kinos, Sporteinrichtungen...)
L0	Landwirtschaft allgemein, Mittelwert der Gesamtgruppe

Das Haushaltsprofil **H0** wird mit der Dynamisierungsfunktion des BDEW dynamisiert.

Der Jahresverlauf der BDEW Standardlastprofile wird durch Aneinanderreihung von Tagesprofilen generiert, die durch Tagesarten und Saisonarten charakterisiert sind:

- **Tagesarten**

Werktag, Samstag, Sonntag

Feiertage erhalten das Sonntagsprofil, 24.12. und 31.12. erhalten das Samstagsprofil, sofern sie nicht auf einen Sonntag fallen.

Als Feiertage gelten alle gesetzlichen Feiertage am Standort München:

Neujahrstag, Heilige Drei Könige, Karfreitag, Ostersonntag, Ostermontag, Maifeiertag, Christi Himmelfahrt, Pfingstsonntag, Pfingstmontag, Fronleichnam, Maria Himmelfahrt, Tag der Deutschen Einheit, Allerheiligen, 1. Weihnachtstag, 2. Weihnachtstag

- **Saisonarten:**

Winter: 01.11. bis 20.03.

Sommer: 15.05. bis 14.09.

Übergang: 21.03. bis 14.05. und 15.09. bis 31.10.

Für Sonderanwendungen wie unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen gelten besondere Standardlastprofile. Aktuell wendet die Stadtwerke Deggendorf GmbH für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen ein vereinfachtes Lastprofilverfahren ohne rückwirkende Temperaturanpassung an.

Z0 Heizung getrennte Messung

Z1 Heizung gemeinsame Messung

Die Zuordnung des jeweiligen Standardlastprofils zum Kunden erfolgt durch den Netzbetreiber.

Straßenbeleuchtung

Für die öffentliche Straßenbeleuchtung gilt das Standardlastprofil

SBN Straßenbeleuchtung