

## Standard-Lastprofilverfahren

Im Netzgebiet des EW Grandl e.K. kommt das synthetische Lastprofilverfahren zur Anwendung.

Es gelten die BDEW-Lastprofile:

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
L1	Landwirtschaft mit Milch/ und Nebenerwerb Tierzucht
L2	Übrige Landwirtschaftsbetriebe

### Lastprofile für Heizungen im Netzbereich EW Grandl e.K.

uVP	Unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen mit gesonderter Messung z. B. Wärmepumpen und Direktheizungen
-----	--

Das Haushaltsprofil H0 wird mit der Dynamisierungsfunktion des BDEW dynamisiert.

Für Sonderanwendungen wie unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen oder Straßenbeleuchtung gelten besondere Lastprofile (z.B. HWS Heizwärmespeicher und uVP für Heizung gesonderte Messung). Die Standard-Lastprofile werden dem Lieferanten bei Bedarf (Anfrage an netz@ew-grandl.de) auf elektronischem Weg zur Verfügung gestellt.

Zur Zeit gelten für das Lastprofil uVP folgende Unterbrechungszeiten (Sperrzeiten):  
täglich von 06:45 bis 08:15, 11:00 bis 12:15 und 17:30 bis 19:15 Uhr.

Der Netzbetreiber ist berechtigt, die Sperrzeiten entsprechend den Lastverhältnissen anzupassen.

Die Zuordnung des jeweiligen Standard-Lastprofiles zum Kunden erfolgt durch den Netzbetreiber.

Der Jahresverlauf der BDEW Standard-Lastprofile 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.