

## Anlage 5: Standardlastprofilverfahren

Der Netzbetreiber verwendet für die Abwicklung des Transportes an Letztverbraucher bis zu einer maximalen stündlichen Ausspeiseleistung von 500 Kilowattstunden/Stunde und bis zu einer maximalen jährlichen Entnahme von 1,5 Millionen Kilowattstunden vereinfachte Verfahren (Standardlastprofile).

Der Netzbetreiber wendet ein synthetisches Standardlastprofilverfahren an.

Für den **Heizgas-Letztverbraucher** kommen folgende Standardlastprofile zur Anwendung:

Lastprofiltyp HEF in der Regel für Letztverbraucher mit einem Jahresverbrauch kleiner 50.000 kWh; THGHEF04: T14, Einfamilienhaushalt, Thüringen, Ausprägung "+"  
(A = 3,1592940410, B = -37,4068859976, C = 6,1418925605, D = 0,0937291039)

Lastprofiltyp HMF in der Regel für Letztverbraucher mit einem Jahresverbrauch größer 50.000 kWh; THGHMF04: T24, Mehrfamilienhaushalt, Thüringen, Ausprägung "+"  
(A = 2,4859160576, B = -35,0435977727, C = 6,2818214214, D = 0,1304262107)

mit Anwendung der Koeffizienten Klasse 11, gemäß LSG-2011 Anlage 6 S. 73 bzw. S.81

Für den **Kochgas-Letztverbraucher** kommen folgende Standardlastprofile zur Anwendung:

Lastprofiltyp HKO in der Regel für Letztverbraucher mit Kochgasanwendung DEGHKO03: HK3 Kochgas  
(A = 0,4040932149, B = -24,4392968199, C = 6,5718175173, D = 0,7107710452)

mit Anwendung der Koeffizienten Klasse 11, gemäß LSG-2011 Anlage 6 S. 74 bzw. S.81

Für **Gewerbebetriebe** kommen die folgenden Standardlastprofile zur Anwendung:

Standardlastprofile LSG-2011 Anlage 6 S.74-80 zur Anwendung:

DEGGMK04:	MK4, Metall, KfZ (A = 3,1177248110, B = -35,8715062200, C = 7,5186828870, D = 0,0343300930)
DEGGHA04:	HA4, Einzelhandel, Großhandel (A = 4,0196902040, B = -37,8282036560, C = 8,1593368760, D = 0,0472844950)
DEGGBD04:	BD4, sonstige Betriebliche Dienstleistungen (A = 3,7500000000, B = -37,5000000000, C = 6,8000000000, D = 0,0609112646)
DEGGKO04:	KO4, Gebietskörperschaften, Kreditanstalten, Organisationen ohne Erwerbszweck & öffentl. Einrichtungen (A = 3,4428942870, B = -36,6590504080, C = 7,6083226160, D = 0,0746850100)
DEGGBH04:	BH4, Beherbergung (A = 2,4595180614, B = -35,2532123460, C = 6,0587000724, D = 0,1647370487)
DEGGGA04:	GA4, Gaststätten (A = 2,8195656146, B = -36,0000000000, C = 7,7368517678, D = 0,1572809795)
DEGGBA04:	BA4, Bäckereien (A = 0,9315889012, B = -33,3500000000, C = 5,7212302502, D = 0,6656493768)
DEGGWA04:	WA4, Wäschereien (A = 1,0535874723, B = -35,3000000000, C = 4,8662746831, D = 0,6811042337)
DEGGGB04:	GB4, Gartenbau (A = 3,6017735623, B = -37,8825368443, C = 6,9836070288, D = 0,0548261863)
DEGGPD04:	PD4, Papier und Druck. (A = 3,8500000000, B = -37,0000000000, C = 10,2405021027, D = 0,0469243040)

mit Anwendung der Wochentagsfaktoren (F) (LSG-2011 Ablage 6 Seite 83),  
und der Anwendung der deutschlandweit einheitlichen Feiertage (LSG-2011 Ablage 3 S.66).