

# Anlage 5

## Zum Lieferantenrahmenvertrag Gas: Standardlastprofilverfahren

### 1 Verfahren

1 Der Netzbetreiber bestimmt, welches Standardlastprofilverfahren und welche Standardlastprofile zur Anwendung kommen.

2 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 1.500.000 Kilowattstunden vereinfachte Verfahren (Standardlastprofile).

3 Im Netz des Netzbetreibers wird das synthetische Standardlastprofilverfahren gemäß BDEW/VKU/GEODE-Leitfaden "Abwicklung von Standardlastprofilen Gas" in der jeweils aktuellen Fassung angewendet. Dieser Leitfaden kann unter [www.bdew.de/kov](http://www.bdew.de/kov) bezogen werden.

### 2 Ermittlung der synthetischen Lastprofile

1 Für Haushalte mit einer Jahresarbeitsmenge von bis zu 1.000 kWh kommt das Standardlastprofil HKO03, für Haushalte mit einer Jahresarbeitsmenge bis zu 50.000 kWh kommt das Standardlastprofil HEF04 (Einfamilienhaus) und für Haushalte mit einer Jahresarbeitsmenge größer 50.000 kWh das Standardlastprofil HMF04 (Mehrfamilienhaushalt) des Netzbetreibers zur Anwendung.

2 Eine Übersicht der Profile und verfahrensspezifischen Parameter ist als Excel-Datei im Internet veröffentlicht. Klickpfad: [www.enercity-netz.de](http://www.enercity-netz.de) -> Partner -> Lieferanten -> Rahmenverträge Gas, Anlage 5.

### 3 Ermittlung der Allokationstemperatur

1 Die Allokationstemperatur setzt sich zusammen aus der geometrischen Reihe, gewichtet mit 60 Prozent und einer historischen Periodendurchschnittstemperatur, gewichtet mit 40 Prozent.

$$T_{\text{Allokation}} = \left( \frac{T_t + T_{t-1} \cdot 0,5 + T_{t-2} \cdot 0,25 + T_{t-3} \cdot 0,125}{1,875} \right) \cdot 0,6 + T_{\text{D Periode}} \cdot 0,4$$

2 Die historische Periodendurchschnittstemperatur ist der Durchschnitt der Tagesmitteltemperaturen einer Periode im Zeitraum 2010 bis 2019. Eine Periode dauert dabei ungefähr ein Drittel eines Monats. Jeder Monat ist in drei Perioden unterteilt:

Die jeweils erste Periode eines Monats dauert vom ersten bis zum einschließlich zehnten Tag eines Monats.

Die jeweils zweite Periode eines Monats dauert vom elften bis zum einschließlich 20. Tag eines Monats.

Die jeweils dritte Periode eines Monats dauert vom 21. Bis zum einschließlich letzten Tag eines Monats.

3 Die Periodendurchschnittstemperatur für jede Periode ist der folgenden Tabelle zu entnehmen.

Monat	Periode	von	bis	Historische Periodendurchschnittstemperatur
01 Januar	1-1	01.01.	10.01.	3,3 °C
	1-2	11.01.	20.01.	2,2 °C
	1-3	21.01.	31.01.	0,7 °C
02 Februar	2-1	01.02.	10.02.	1,7 °C
	2-2	11.02.	20.02.	2,5 °C
	2-3	21.02.	28.02.*	3,6 °C
03 März	3-1	01.03.	10.03.	4,3 °C
	3-2	11.03.	20.03.	5,6 °C
	3-3	21.03.	31.03.	6,4 °C
04 April	4-1	01.04.	10.04.	8,7 °C
	4-2	11.04.	20.04.	9,6 °C
	4-3	21.04.	30.04.	11,2 °C
05 Mai	5-1	01.05.	10.05.	11,8 °C
	5-2	11.05.	20.05.	12,6 °C
	5-3	21.05.	31.05.	15,4 °C
06 Juni	6-1	01.06.	10.06.	16,9 °C
	6-2	11.06.	20.06.	16,9 °C
	6-3	21.06.	30.06.	17,6 °C
07 Juli	7-1	01.07.	10.07.	18,5 °C
	7-2	11.07.	20.07.	18,4 °C
	7-3	21.07.	31.07.	19,8 °C
08 August	8-1	01.08.	10.08.	19,8 °C
	8-2	11.08.	20.08.	18,3 °C
	8-3	21.08.	31.08.	18,1 °C
09 September	9-1	01.09.	10.09.	16,0 °C
	9-2	11.09.	20.09.	14,9 °C
	9-3	21.09.	30.09.	13,4 °C
10 Oktober	10-1	01.10.	10.10.	11,9 °C
	10-2	11.10.	20.10.	11,1 °C
	10-3	21.10.	31.10.	9,5 °C
11 November	11-1	01.11.	10.11.	8,4 °C
	11-2	11.11.	20.11.	6,1 °C
	11-3	21.11.	30.11.	4,0 °C
12 Dezember	12-1	01.12.	10.12.	3,5 °C
	12-2	11.12.	20.12.	3,8 °C
	12-3	21.12.	31.12.	5,0 °C

\* In Schaltjahren:29.02.