

## **Anlage 5: Standardlastprofilverfahren**

Die Stadtwerke Parchim GmbH verwendet für die Abwicklung des Gastransportes an Letztverbraucher bis zu einer maximalen stündlichen Ausspeiseleistung von 500 Kilowattstunden pro Stunde und bis zu einer maximalen jährlichen Entnahme von 1,5 Millionen Kilowattstunden vereinfachte Verfahren (Standardlastprofile, SigLinDe–Profile der FfE).

Für Gewerbetriebe kommen die folgenden Standardlastprofile zur Anwendung:  
AB3, AG3, AH3, DB3, DH3, HB3, OK3, KM3.

Für Haushalte mit einer Jahresarbeitsmenge von bis zu 50.000 Kilowattstunden/ Stunde kommt das Standardlastprofil 1D3 (EFH) und für Haushalte mit einer Jahresarbeitsmenge größer 50.000 Kilowattstunden/ Stunde das Standardlastprofil 2D3 (MFH) zur Anwendung.

Die o.g. Standardlastprofile entsprechen dem "BDEW/VKU/GEODE LeitfaDen – Abwicklung von Standardlastprofilen Gas" vom 31.03.2021.

Die Stadtwerke Parchim GmbH wendet ein **synthetisches Standardlastprofilverfahren** an.

Maßgeblich für die zur Anwendung des Standardlastprofils notwendige Temperaturprognose sind die gemeldeten individuellen Gasprognosetemperaturen für den Folgetag der Wetterstation Marnitz (DWD).

Verfahrensspezifische Parameter:

Informationen über das verwendete Standardlastprofilverfahren der Stadtwerke Parchim GmbH sowie die verfahrensspezifischen Parameter sind unter folgendem Link veröffentlicht:

**[http://www.swp-energieverteilnetze.de/erdgas-mustervertraege/  
Verfahrensspezifische\\_Parameter\\_Netzbetreiber\\_9870023700007\\_ab\\_2021-11-01.zip](http://www.swp-energieverteilnetze.de/erdgas-mustervertraege/Verfahrensspezifische_Parameter_Netzbetreiber_9870023700007_ab_2021-11-01.zip)**