

Lastprofile Gas

Nach §24 Abs. 1 der Gasnetzzugangsverordnung (GasNZV) haben Netzbetreiber für die Abwicklung der Gaslieferungen an Letztverbraucher bis zu einer maximalen stündlichen Ausspeiseleistung von 500 Kilowatt und bis zu einer maximalen jährlichen Entnahme von 1,5 Millionen Kilowattstunden vereinfachte Methoden (Standardlastprofile) anzuwenden. Bei dem Verteilnetzbetreiber (VNB) Gasversorgung Görlitz GmbH wird das synthetische Verfahren angewendet.

Im Auftrag von BGW und VKU hat die TU München temperaturgeführte Standardlastprofile (SLP's) für die Gasversorgung entwickelt. Diese werden den einzelnen Abnahmestellen zugeordnet.

Bis zum **31.12.2012** wurden durch den Verteilnetzbetreiber (VNB) Gasversorgung Görlitz GmbH folgende Lastprofile verwendet:

Lastprofil	Jahresverbrauch	Kennzeichnung
Kochgas*	0 – 1.000 kWh	HK3
Einfamilienhaus	1.001 – 30.000 kWh	S13
Mehrfamilienhaus	30.001 – 300.000 kWh	S23
Gewerbe	1.001 – 1.500.000	BA3 Bäckerei und Konditorei BD3 Sonst. betriebl. Dienstleistung BH3 Beherbergung (Hotel, Pension) GA3 Gaststätten GB3 Gartenbau HA3 Einzel- und Großhandel KO3 Gebietskörperschaften MF3 Haushaltsähnliche Betriebe MK3 Metall und KFZ PD3 Papier und Druck WA3 Wäscherei

* gültig ab 01. Oktober 2011

Folgende Standardlastprofile verwendet der Verteilnetzbetreiber (VNB)
Gasversorgung Görlitz GmbH ab **01.01.2013**:

Lastprofil	Jahresverbrauch	Kennzeichnung
Kochgas*	0 – 1.000 kWh	HK3
Einfamilienhaus	1.001 – 30.000 kWh	S14
Mehrfamilienhaus	30.001 – 300.000 kWh	S24
Gewerbe	1.001 – 1.500.000	BA4 Bäckerei und Konditorei BD4 Sonst. betriebl. Dienstleistung BH4 Beherbergung (Hotel, Pension) GA4 Gaststätten GB4 Gartenbau HA4 Einzel- und Großhandel KO4 Gebietskörperschaften MF4 Haushaltsähnliche Betriebe MK4 Metall und KFZ PD4 Papier und Druck WA4 Wäscherei

* gültig ab 01. Oktober 2011

Folgende Standardlastprofile verwendet der Verteilnetzbetreiber (VNB) Gasversorgung Görlitz GmbH ab **01.10.2013**:

Lastprofil	Jahresverbrauch	Kennzeichnung
Kochgas*	0 – 1.000 kWh	HK3
Einfamilienhaus	1.001 – 30.000 kWh	S14
Mehrfamilienhaus	30.001 – 300.000 kWh	S24
Gewerbe	1.001 – 1.500.000	BA4 Bäckerei und Konditorei
		BD4 Sonst. betriebl. Dienstleistung
		BH4 Beherbergung (Hotel, Pension)
		GA4 Gaststätten
		GB4 Gartenbau
		HA4 Einzel- und Großhandel
		KO4 Gebietskörperschaften
		MF4 Haushaltsähnliche Betriebe
		MK4 Metall und KFZ
		WA4 Wäscherei

* gültig ab 01. Oktober 2011

Ab **01.05.2015** verwendet der (VNB) Gasversorgung Görlitz GmbH abweichend von den temperaturgeführten Standardlastprofilen (SLP's) der TU München für das Lastprofil Einfamilienhaus S14 und Mehrfamilienhaus S24 Lastprofile mit optimierten Sigmoidfunktionen.

Lastprofil	Jahresverbrauch	Kennzeichnung
Einfamilienhaus	1.001 – 30.000 kWh	GR1 (bis 30.04.2015 S14)
Mehrfamilienhaus	30.001 – 300.000 kWh	GR2 (bis 30.04.2015 S24)

Die Lastprofile Kochgas und Gewerbe behalten weiterhin ihre Gültigkeit.