

Entgelte für die Nutzung der Netzinfrastruktur

Gültig ab: 01. Januar 2012



Netzentgelte für Entnahmestellen mit Lastgangzählung

Preistabelle Leistungspreissystem für Entnahme mit Lastgangzählung	Benutzungsdauer < 2.500 h/a		Benutzungsdauer >= 2.500 h/a	
	Leistungspreis Euro/kW/a	Arbeitspreis Ct/kWh	Leistungspreis Euro/kW/a	Arbeitspreis Ct/kWh
Mittelspannung (MS)	15,81	2,27 *	38,46	1,37 *
Umspannung Mittel-/ Niederspg. (Usp. MS/NS)	19,69	3,19	60,38	1,56
Niederspannung (NS)	25,39	4,19	80,77	1,98

Der Monatsleistungspreis entspricht 2/12 des Jahresleistungspreises für Benutzungsstunden > 2500/a.

Die Preise enthalten im Rahmen der Kostenwälzung die Netzkosten der TEN Thüringer Energienetze GmbH.

Die Kosten für die Netzinfrastruktur, Bereitstellung der Systemdienstleistungen und Deckung der Übertragungsverluste sind in den Netzentgelten enthalten.

*Bei Messung auf der 0,4-kV-Ebene zzgl. 0,06 ct/kWh.

Zum Ende des Abrechnungszeitraumes bzw. zum Ende des Kalenderjahres erfolgt die Berechnung der Jahresbenutzungsdauer und ggf. eine Korrektur der berechneten Netzentgelte.

Die Preise verstehen sich zzgl. Mehrkosten aus Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz, Messung, Messbetrieb, Abrechnung, ggf. Blindstrom und ggf. Konzessionsabgabe, zzgl. Umsatzsteuer.

Netzentgelte für Entnahmestellen ohne Lastgangzählung

Entnahmestellen ohne 1/4-h-Leistungsmessung, die im Niederspannungsnetz angeschlossen sind, werden auf Basis von vorgegebenen Standardlastprofilen beliefert und mit einem pauschalen Netzentgelt abgerechnet. Um ein möglichst genaues Abbild des Verbrauchsverhaltens nachzubilden, werden dabei je nach Bedarfsart verschiedene Lastprofile verwendet.

Preistabelle		
Entnahmestellen ohne Lastgangzählung- Haushaltbedarf, landwirtschaftlicher Bedarf, gewerblicher und sonstiger Bedarf	Grundpreis	Arbeitspreis
	Euro/Jahr	Cent/kWh
Niederspannung	15,00	5,39

Für unterbrechbare Entnahmestellen ohne 1/4-h-Leistungsmessung kommt ein vereinfachtes Lastprofilverfahren ohne einwirkende Temperaturanpassung zur Anwendung.

Preistabelle			
Entnahmestellen ohne Lastgangzählung unterbrechbare Entnahmestellen z.B. für Heizung, Warmwasser und Klimatisierung	Grundpreis	HT- Arbeitspreis	NT- Arbeitspreis
	Euro/Jahr	Cent/kWh	Cent/kWh
Niederspannung	0,00	5,39	2,25

HT-Zeit: Montag- Freitag 6:00 - 22:00 Uhr sowie Samstag 6:00 - 13:00 Uhr

NT-Zeit: alle übrigen Zeiten, sowie Sonntage und gesetzliche Feiertage

Die Preise enthalten im Rahmen der Kostenwälzung die Netzkosten der TEN Thüringer Energienetze GmbH.

Die Kosten für die Netzinfrastruktur, Bereitstellung der Systemdienstleistungen und Deckung der Übertragungsverluste sind in den Netzentgelten enthalten.

Die Preise verstehen sich zzgl. Mehrkosten aus Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz, Messung, Messbetrieb, Abrechnung, Konzessionsabgabe, zzgl. Umsatzsteuer.

Preise für Blindarbeit

Der Kunde hat einen ausgeglichenen Blindleistungshaushalt in seiner Anlage zu gewährleisten.
Die Blindarbeit darf in einem Monat während der HT-Zeit bis zu 50 % der bezogenen Wirkarbeit während der HT-Zeit betragen. Das entspricht einem $\cos \phi = 0,9$.

Die Blindarbeit wird dem Kunden mit 1,10 ct/ kvarh in Rechnung gestellt.

HT-Zeit: Montag- Freitag 6:00 - 22:00 Uhr sowie Samstag 6:00 - 13:00 Uhr

NT-Zeit: alle übrigen Zeiten, sowie Sonntage und gesetzliche Feiertage

Entnahme für Blindstrom	Blindstrom			
	Induktiv 1	Induktiv 2	Kapazitiv 1	Kapazitiv 2
Grenzen für Entgeltberechnung	ct/kvarh	ct/kvarh	ct/kvarh	ct/kvarh
Mittelspannung (MS)	1,10	1,10	1,10	1,10
Umspannung Mittel-/ Niederspg. (Usp. MS/NS)	1,10	1,10	1,10	1,10
Niederspannung (NS)	1,10	1,10	1,10	1,10

Entgelte für Reserve-Netzkapazität für den Ausfall von Erzeugungsanlagen

Zur Absicherung des Ausfalles einer Erzeugungsanlage kann für den Zeitpunkt und den Umfang des Reservestrombezuges eine Reserve-Netzkapazität bestellt werden.

Die Reserve-Netzkapazität kann maximal bis zur Höhe der Engpassleistung der betroffenen Erzeugungsanlage in Anspruch genommen werden.

Die Entgelte richten sich nach der Zeitdauer der Inanspruchnahme. Der Abrechnungszeitraum beträgt ein Jahr. Eine unterjährige Abrechnung ist nicht möglich.

Entnahme	Reservenetzkapazität bis 600 h/a		
	0 bis 200 h/a	200 bis 400 h/a	400 bis 600 h/a
Mittelspannung (MS)	39,52	47,42	55,32
Umspannung Mittel-/ Niederspg. (Usp. MS/NS)	49,22	59,06	68,90
Niederspannung (NS)	63,48	76,18	88,88

Entgelte für Messung und Datenbereitstellung

Entnahmestellen mit Lastgangzählung

Entnahme und Einspeisung mit Lastgangzählung	Messstellenbetrieb	Messung	Abrechnung
	Euro/Jahr	Euro/Vorgang	Euro/Vorgang
Mittelspannungsseitig (MS)	529,20	16,50	17,44
Niederspannungsseitig (NS)	228,60	16,50	17,44
Funkmodem	72,00		

Die aufgeführten Messpreise basieren auf einer monatlichen Ablesung, Datenaufbereitung, Datenbereitstellung und Abrechnung bei fernausgelesenen Zählern, also standardmäßig für 12 Vorgänge/ Jahr.

Die Preise verstehen sich zzgl. 19 % Umsatzsteuer.

Entnahmestellen ohne Lastgangzählung

Entnahme und Einspeisung ohne Lastgangzählung	Messstellenbetrieb	Messung	Abrechnung
	Euro/Jahr	Euro/Vorgang	Euro/Vorgang
Eintarifzähler	8,20	1,87	8,72
Zweitartfzähler	19,85	1,87	8,72

Bei nicht leistungsgemessenen Kunden wird standardmäßig ein Vorgang (Messung, Abrechnung) pro Jahr verrechnet.

Auf Wunsch des Kunden kann eine Messung / Abrechnung halbjährig, vierteljährig oder monatliche erfolgen.

Dadurch erhöhen sich die Vorgänge auf 2, 4 bzw. 12.

Bei Nutzung eines EDL 21 - Basiszählers gelten die o.g. jährlichen Preise Messstellenbetrieb entsprechend der Messaufgabe.

Umlage nach § 19 Strom NEV	bis 100.000 kWh	über 100.000 kWh
	ct/ kWh	ct/ kWh
LV A	0,151	0,000
LV B	0,151	0,050
LV C	0,151	0,025

Alle Preise verstehen sich zzgl. 19 % Umsatzsteuer.

Die Aufschläge gemäß Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz richten sich nach den aktuellen Veröffentlichungen des VDN.

Die Höhe der Konzessionsabgabe richtet sich nach den in der Konzessionsabgabeverordnung

(Fassung vom 9.1.1992, zuletzt geändert durch Zweites Gesetz zur Neuordnung des Energiewirtschaftsrechts vom 7.7.2005) festgelegten Höchstpreisen.

Bei Jahrespreisen gilt das Standardjahr mit 365 Tagen, im Schaltjahr wird ein 366. Tag berechnet.