

Voraussichtliche Netzentgelte 2020

Pressegespräch mit Thomas Schäfer, Geschäftsführer

15. Oktober 2019

Netzentgelte = Maut fürs Netz

Kunden zahlen mit dem Netzentgelt* entsprechend ihrer Spannungsebene / ihrem Anschlusspunkt für die

- Vorhaltung der **Infrastruktur**, deren **Wartung** und **Instandsetzung**
- Nutzung der **vorgelagerten Netzebene**
- **Betriebsführung** für sicheren Betrieb des Netzes
- **Erweiterung** und **Neuverlegung** von Netzinfrasturktur (= **Investitionen**)
- **Erfassung** und **Abrechnung** der entnommenen Energie

Folgende einzelne **Entgeltkomponenten** sind für den **Netzzugang** zu zahlen:

- **Netznutzung**
- **Messstellenbetrieb**

Grundprinzip**

Entgelt = Kosten des Netzes / Entnahmemenge (ct/kWh)

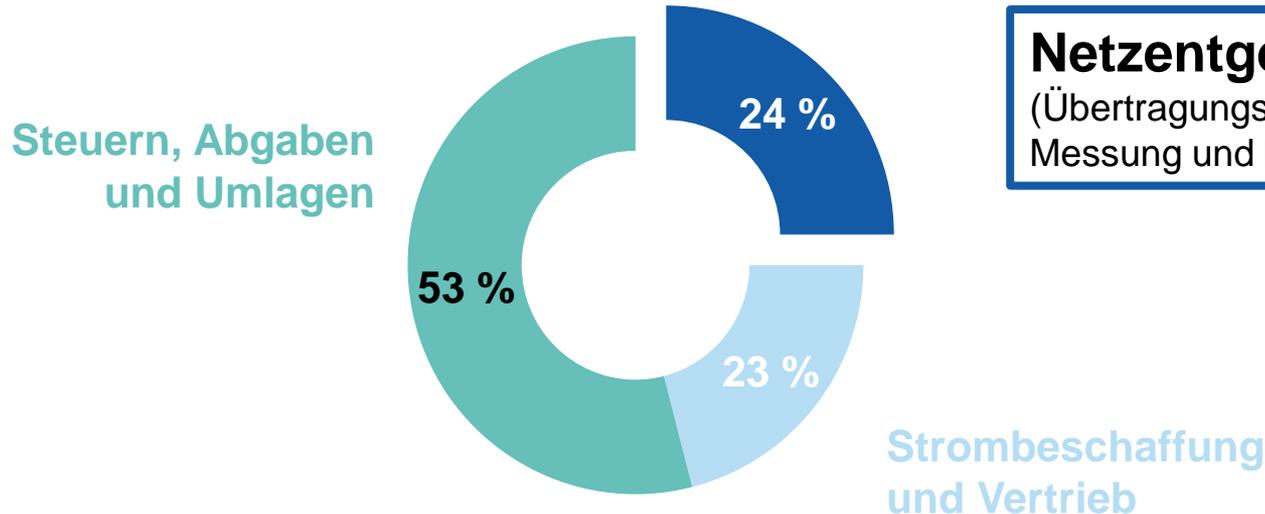
➔ Aufteilung in Grund- und Arbeitspreis

* Alle Angaben zu Entgelten beziehen sich auf Haushaltskunden (SLP-Tarif). Die Entgelte für 2020 sind voraussichtliche.

** laut ARegV, StromNEV

Zusammensetzung des Strompreises für private Haushalte 2019

Durchschnittlicher Haushalt in der Bundesrepublik*

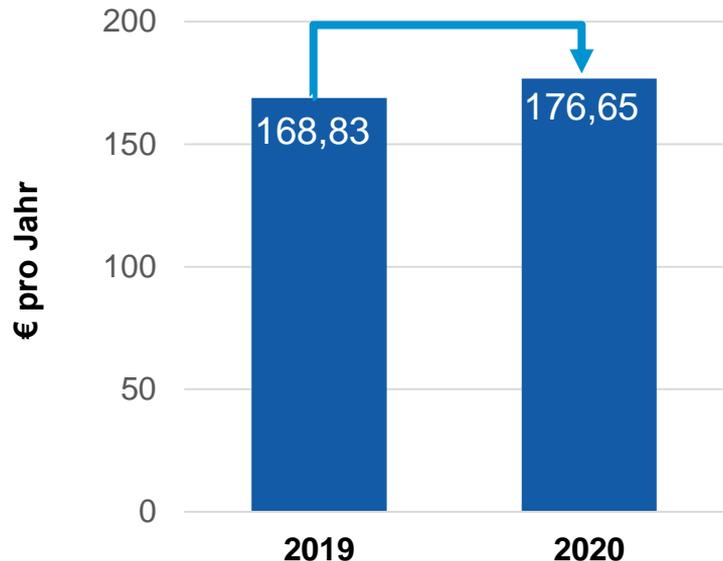


Netzentgelt

(Übertragungsnetz + Verteilungsnetz, inkl. Messung und Messstellenbetrieb)

Netzentgelte für Berliner Haushalte steigen 2020 leicht

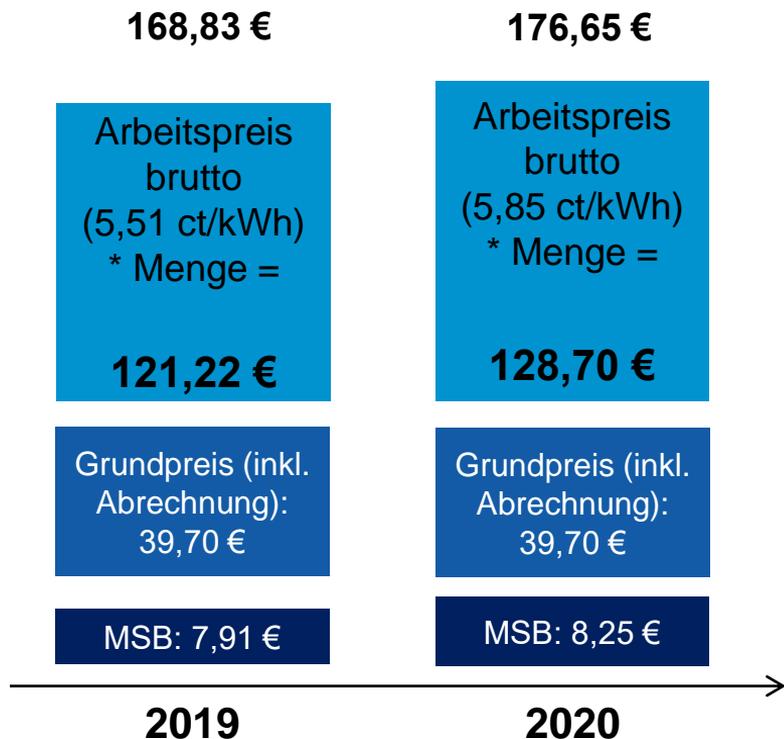
Berechnung für durchschnittlichen Berliner Haushaltskunden



Die Netzentgelte für Berliner Haushalte erhöhen sich im Durchschnitt um etwa **8,- € pro Jahr**.

Höhere Kosten der vorgelagerten Netzebene (TSO) sowie höhere **Investitionen** sind für den leichten Anstieg verantwortlich.

Überleitung der Netzentgelte von 2019 zu 2020



Stromnetz Berlin wird in den Jahren 2019 bis 2023 **rund 1 Mrd. € investieren.**

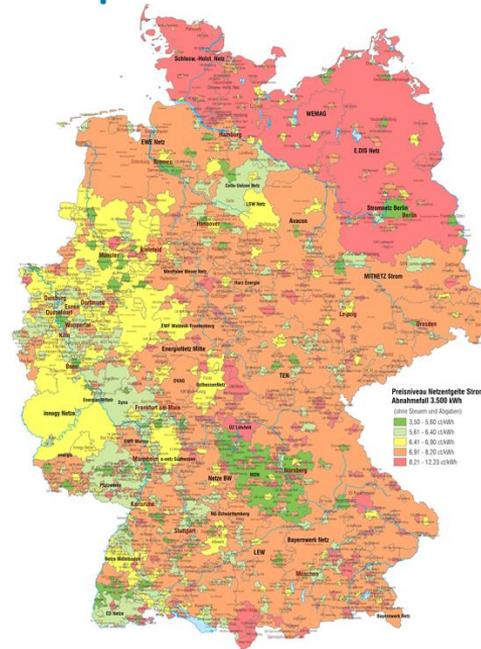
Stand: 15.10.2019 Jahresverbrauch 2.200 kWh, Brutto-Angaben

5 Voraussichtliche Netzentgelte | Thomas Schäfer | 15. Oktober 2019

Im bundesweiten Vergleich sind die Berliner Netzentgelte verhältnismäßig gering



Netznutzung Strom Stand 2019
Haushaltskunden



Preisvergleich der Netzentgelte
im Bundesgebiet 2019

Durchschnittlicher Haushalt in der
Bundesrepublik mit Verbrauch von 3.500
kWh pro Jahr

Arbeitspreis + Grundpreis

Stand: Februar 2019.

6 Voraussichtliche Netzentgelte | Thomas Schäfer | 15. Oktober 2019

Confidentiality: C2 - Internal

Ein Unternehmen von VATTENFALL 

Stromnetz
Berlin 

Rollout neuer Zähler gestartet

- Der Rollout **moderner Messeinrichtungen (mMe)** ist im 4. Quartal **2017** gestartet.
- Der **Rollout intelligenter Messsysteme (iMS)** startet **mit Verfügbarkeit** der Technik und der Markterklärung durch das BSI (vss. Ende 2019)
- Der Austausch aller 2,3 Mio. Berliner Zähler erfolgt über einen **Zeitraum von 16 Jahren**.
- Zum Stichtag 30.09.2019 waren **bereits ca. 230.000 mMe (~ 10 %)** im Netz verbaut.

	mMe	iMS
Verbrauchsanzeige am Gerät	X	
Fernauslesung		X
Fernsteuerung		X
Kundengruppe	Jahresverbrauch < 6.000 kWh oder Erzeugungsanlage < 7 kW	Jahresverbrauch ≥ 6.000 kWh, Erzeugungsanlage ≥ 7 kW oder unterbrechbare Verbrauchseinrichtung

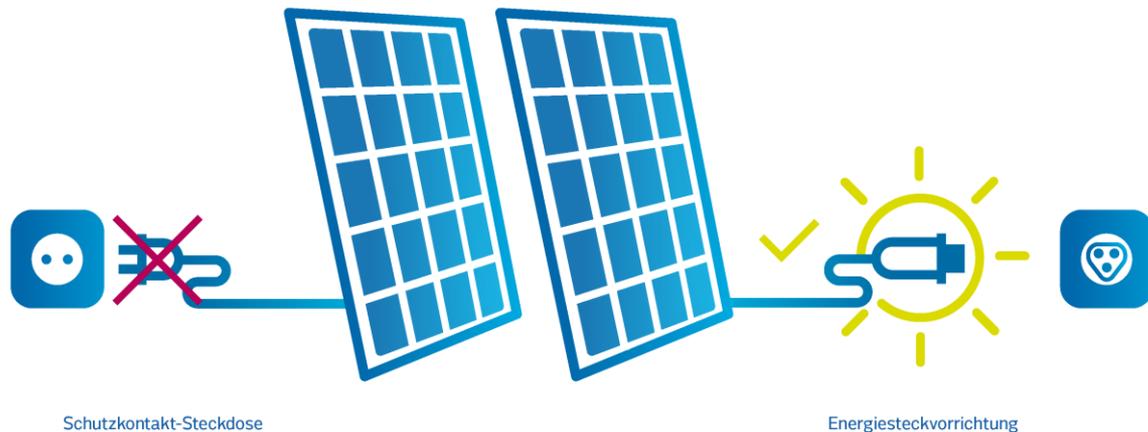
Neue Zähltechnik ist teurer, bietet aber auch neue Funktionalitäten

- Preise für **mMe** sind unter www.stromnetz.berlin/gmsb veröffentlicht: **20 EUR / Jahr** (= Preisobergrenze (POG)).
- mMe ermöglichen Abruf **detaillierter Verbrauchswerte** verschiedener Nutzungszeiten und der aktuellen elektrischen Leistung.
- Preise für **iMS** sind durch **POG** festgelegt und werden frühzeitig vor Rollout veröffentlicht.
- iMS ermöglichen **Abrechnung zeit- und lastvariabler Tarife**.
- **Abrechnung des Messstellenbetriebs** erfolgt künftig durch den Stromlieferanten oder den grundzuständigen Messstellenbetreiber.



„Sonne vom Balkon“ – in 4 Schritten selbst Strom erzeugen

- Informieren Sie sich über die **Spielregeln** (Informationen des VDE FNN)
- Holen Sie sich das **Einverständnis** Ihres Vermieters ein
- Melden Sie den Anschluss bei uns per E-Mail an und **registrieren** Sie die Anlage im Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur
- Schließen Sie die Anlage* an Ihre **Energiesteckdose** an



<https://www.stromnetz.berlin/einspeisen/balkonsonne>

* bis zu einer Gesamtleistung von 600 Watt