

Mieterstrom & Selbstverbrauch - Kurzstatement -

Stefan Thimm
Fachgebietsleiter Erneuerbare Energien

BMWi, 22. September 2016



Vergleich: Mieterstrom & Selbstverbrauch vs. Strombezug

| | Selbstverbrauch* (ct/kWh) (PV) | Mieterstrom** (ct/kWh) (PV) | Strombezug aus Netz (ct/kWh)*** |
|--|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Stromgestehung, Beschaffung und Vertrieb | 12,31 bzw. 11,97* | 12,31 bzw. 11,97* | 6,15 |
| Stromsteuer | 0 | 0 | 2,05 |
| Konzessionsabgabe | 0 | 0 | 1,66 |
| EEG-Umlage | 0 bzw. 2,542** | 6,354 | 6,354 |
| Netzentgelte | 0 | 0 | 7,06 |
| KWK-Aufschlag | 0 | 0 | 0,445 |
| Offshore-Haftungsumlage | 0 | 0 | 0,040 |
| § 19 StromNEV-Umlage | 0 | 0 | 0,378 |
| Gesamt netto | 12,31 bzw. 11,97 | 18,66 bzw. 18,32 | 24,14 |
| Umsatzsteuer | 0 | Ja / Nein**** | 4,59 |
| Gesamt brutto | 12,31 bzw. 14,51 | ab 18,32 | 28,73 |

* Vergütungssatz für PV-Anlagen kleiner 10 kWp bzw. 10 kWp bis 40 kWp

** Selbstverbrauch ist teilweise vollständig von EEG-Umlage befreit (u.a. Bestandsanlagen und aus EEG-Anlagen < 10 kWp und 10 MWh); Sonst besteht Umlagepflicht in Höhe von 40 % der EEG-Umlage.

*** Quelle: BDEW, Strompreisanalyse (Mai 2016)

**** Keine Umsatzsteuer, wenn Kleinunternehmerregelung

Potential

- Bestand: ca. 20 Mio. Wohnhäuser in Deutschland
 - reduziert sich um technisches (Lage/Schatten/Größe) und ökonomisches Potential
 - Aber selbstverstärkender Effekt (Mit steigenden Kosten der Energiewende steigt der Anreiz)
- Potential schwierig einzuschätzen

Umverteilung (Berechnungsbasis 2016)

- Pro TWh Umverteilung Letztverbraucherabgaben: mind. 160 Mio. € / a
- Pro TWh entgangene Steuereinnahmen: ca. 60,6 Mio. € / a

Zu klärende Fragen

- ➔ Wer trägt die Kosten des Energieversorgungssystems?
- ➔ Welche Auswirkungen hat eine Steigerung auf die Bilanzkreise?
- ➔ Wie wird sichergestellt, dass das Mieterstromprivileg nicht zum Vermieterstromprivileg wird?
- ➔ Sind Letztverbraucher, die – aus welchen Gründen auch immer – nicht partizipieren können, nicht schützenswert?

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Stefan Thimm
Fachgebietsleiter für Erneuerbare Energien

BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.
Reinhardtstraße 32
10117 Berlin

Telefon +49 (0)30 - 300199-1310
Stefan.thimm@bdew.de
www.bdew.de