

### § 62b EEG 2021

- Strommengen müssen gem. § 62b Abs. 1 EEG 2021 erfasst und, wenn unterschiedliche Umlagesätze abzurechnen sind, voneinander abgegrenzt werden. Grundsätzlich muss diese Erfassung und Abgrenzung mittels mess- und eichrechtskonformer Messeinrichtungen erfolgen.
- Gemäß § 62b Abs. 2 EEG 2021 können unter bestimmten Voraussetzungen umlagepflichtige Strommengen, die einer unterschiedlichen
  Umlagehöhe unterliegen, durch eine sachgerechte Schätzung voneinander abgegrenzt werden:

Einer <u>Abgrenzung</u> von Strommengen durch mess- und eichrechtskonforme Messeinrichtungen bedarf es abweichend von Absatz 1 Satz 2 nicht, wenn

- 1. für die gesamte Strommenge der innerhalb dieser Strommenge geltende höchste EEG-Umlagesatz geltend gemacht wird <u>oder</u>
- die Abgrenzung technisch unmöglich oder mit unvertretbarem Aufwand verbunden ist und auch eine Abrechnung nach Nummer 1 aufgrund der Menge des privilegierten Stroms, für den in Ermangelung der Abgrenzung der innerhalb dieser Strommenge geltende höchste EEG-Umlagesatz anzuwenden wäre, nicht wirtschaftlich zumutbar ist.
- § 62b enthält dabei *unbestimmte Rechtsbegriffe*. Die vier deutschen Übertragungsnetzbetreiber (ÜNB) stellen im vorliegenden Dokument ihre Rechtsauffassung vor, wie diese unbestimmten Rechtsbegriffe auszulegen sind und vom Umlageschuldner nachgewiesen werden können.









### Haftungsausschluß

Die vorliegende Veröffentlichung bildet lediglich das Grundverständnis der ÜNB zu den Regelungen des § 62b EEG 2021 ab und entfaltet keine normenkonkretisierende Wirkung. Wir bitten zu beachten, dass es künftig, insbesondere aufgrund gerichtlicher oder behördlicher Entscheidungen und/oder vertretenen Auffassungen, zu einer anderen Wertung kommen kann. Die ÜNB übernehmen ausdrücklich keine Haftung für die Richtigkeit der Ausführungen.









# **Fallbeispiel**



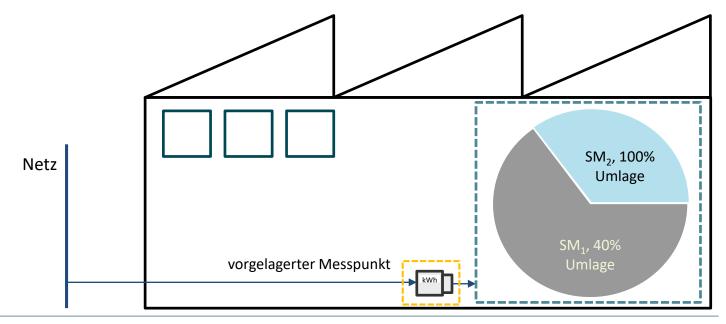






## **Fallbeispiel**

Es finden durchmischte Stromverbräuche von zwei Strommengen (SM<sub>1</sub> und SM<sub>2</sub>) mit unterschiedlichen Umlagesätzen statt. Die beiden Teilstrommengen werden bisher nicht durch mess- und eichrechtskonforme Messeinrichtungen voneinander abgegrenzt.











#### **Annahmen**

Die folgenden Annahmen sind zum Nachweis einer Schätzbefugnis gemäß § 62b EEG 2021 zugrunde zu legen:

- Die Kosten für ein mess- und eichrechtskonformes Messkonzept, um die beiden Strommengen SM₁ und SM₂ [kWh] voneinander abzugrenzen, seien K<sub>MK</sub> [€]. SM₁ ist die Strommenge mit dem geringeren Umlagesatz.
- Die Kosten eines ggf. neu zu installierenden, vorgelagerten mess- u. eichrechtskonformen Messpunktes seien K<sub>VP</sub> [€]. Ist der vorgelagerte Messpunkt bereits vorhanden, so beträgt K<sub>VP</sub> = 0 €.
- ΔUmlagesatz [ct/kWh] bezeichnet den Betrag der Umlagesatzdifferenz der beiden Strommengen SM<sub>1</sub> und SM<sub>2</sub>.
- Für die Höhe des Umlagesatzes, der für die jeweilige Strommenge zu zahlen ist, ist immer der aktuellste bekannte Wert anzusetzen. Dieser Wert kann auch der bereits gesetzlich definierte Wert für ein künftiges Jahr sein.
- Die geschätzten Strommengen SM<sub>1</sub> und SM<sub>2</sub> sind für die durchzuführenden Bewertungsschritte in der Regel für den Betrachtungszeitraum als konstant anzusetzen. Angaben aus BAFA-Begrenzungsbescheiden können als konstant angenommen werden.

Die folgenden Ausführungen und Rechenschritte sind auch auf Situationen mit mehreren durchmischten Strommengen übertragbar.









# Nachweise der unbestimmten Rechtsbegriffe









### Nachweis der "technischen Unmöglichkeit"

Eine qualitative Beschreibung der Gesamtsituation und der durchmischten Stromverbräuche, welche nachvollziehbar darlegt, warum die Stromverbräuche messtechnisch nicht voneinander abgegrenzt werden können\*.

<sup>\*</sup> Siehe Leitfaden der BNetzA zu Messen und Schätzen (Seite 55 f.).









#### Nachweis des "unvertretbaren Aufwandes"

#### Eine finanzielle Gegenüberstellung

- 1. der notwendigen Messkosten (K<sub>MK</sub>) für ein Messkonzept zur Abgrenzung der Strommengen und
- 2. der Umlage\*, welche bei Fehlen eines solchen Messkonzepts dem Umlagenkonto entgehen würde, falls Umlageprivilegien zu Unrecht auf nicht privilegierungsfähige Strommengen ausgeweitet würden:

$$K_{MK} > SM_2 \cdot \Delta Umlages atz$$

SM<sub>2</sub> ist für diesen Bewertungsschritt sachgerecht\*\* abzuschätzen. Falls die Ungleichung erfüllt ist, so <u>ist</u> von einem *unvertretbaren Aufwand* auszugehen\*\*\*.

Bei einer exemplarischen Messung kann der unvertretbare Aufwand im Regelfall als gegeben angesehen werden (siehe hierzu Folie 11).

<sup>\*\*\*</sup> Siehe auch in Rechenbeispiele auf netztransparenz.de









<sup>\*</sup> Gemäß den Grundsätzen der vier deutschen ÜNB zu Messen und Schätzen sind im Regelfall 8 Jahre als Zeitraum für die anfallende Umlage anzusetzen. Sofern von dem Betrachtungszeitraum von 8 Jahren abgewichen wird, ist dies vom Umlageschuldner plausibel und nachvollziehbar zu begründen.

<sup>\*\*</sup> Siehe Leitfaden der BNetzA zu Messen und Schätzen und die Grundsätzen der vier deutschen ÜNB zu Messen und Schätzen.

#### Nachweis der "wirtschaftlichen Unzumutbarkeit"

#### Eine finanzielle Gegenüberstellung

- 1. der gesamten Kosten des vorgelagerten Messpunktes  $K_{VP}^{*}$  und des mit der umlageerhöhenden Zurechnung verbundenen Verzichts auf das Umlageprivileg und
- 2. der Umlage\*\*, welche bei Fehlen eines solchen Messkonzepts dem Konto entgehen würde, falls Umlageprivilegien zu Unrecht auf nicht privilegierungsfähige Strommengen ausgeweitet würden.

$$K_{VP} + SM_1 \cdot \Delta Umlagesatz > SM_2 \cdot \Delta Umlagesatz$$

SM<sub>1</sub> und SM<sub>2</sub> sind für diesen Bewertungsschritt sachgerecht\*\*\* abzuschätzen. Falls die Ungleichung erfüllt ist, so ist von einer wirtschaftlichen Unzumutbarkeit auszugehen\*\*\*\*.

<sup>\*\*\*\*</sup> Siehe auch in Rechenbeispiele auf netztransparenz.de







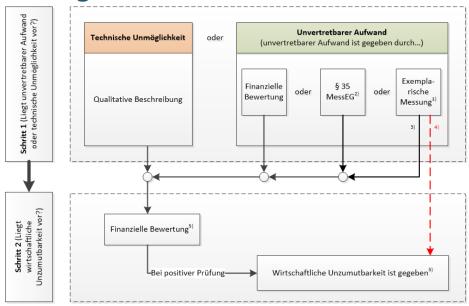


<sup>\*</sup> Vgl. BNetzA-Leitfaden Messen und Schätzen, Kapitel 3.3.4

<sup>\*\*</sup> Gemäß den Grundsätzen der vier deutschen ÜNB zu Messen und Schätzen sind im Regelfall 8 Jahre als Zeitraum für die anfallende EEG-Umlage anzusetzen. Sofern von dem Betrachtungszeitraum von 8 Jahren abgewichen wird, ist dies vom Umlageschuldner plausibel und nachvollziehbar zu begründen.

<sup>\*\*\*</sup> Siehe Leitfaden der BNetzA zu Messen und Schätzen und die Grundsätzen der vier deutschen ÜNB zu Messen und Schätzen.

## Ablaufdiagramm zum Nachweis der Schätzbefugnis



- 1) vgl. BNetzA-Leitfaden Messen und Schätzen Kapitel 3.3.3.1
- 2) vgl. BNetzA-Leitfaden Messen und Schätzen Kapitel 3.3.3.2 (insbesondere Variante 1 zum Sonderfall)
- 3) Grundsätzlich ist bei einer exemplarischen Messung zur Bewertung der wirtschaftlichen Unzumutbarkeit eine finanzielle Bewertung durchzuführen.
- 4) Sofern im Falle einer exemplarischen Messung die abzugrenzende Strommenge im Vergleich zur durchmischten Strommenge am vorgelagerten Punkt unwesentlich ist, kann direkt die wirtschaftliche Unzumutbarkeit als gegeben angesehen werden eine finanzielle Bewertung ist in diesem Falle entbehrlich.
- 5) Sofern im Zuge der Prüfung von Schritt 1 die Technische Unmöglichkeit oder der Unvertretbare Aufwand als <u>nicht</u> gegeben angesehen werden kann, ist bereits eine Voraussetzung zur Erlangung der Schätzbefugnis nicht erfüllt. In diesem Fall ist eine Bewertung der wirtschaftlichen Unzumutbarkeit nicht notwendig.









### Berechnungstool

- Die ÜNB stellen auf der Seite <a href="https://www.netztransparenz.de/EEG/Messen-und-Schaetzen">https://www.netztransparenz.de/EEG/Messen-und-Schaetzen</a> ein
  Berechnungstool bereit, mit welchem rechnerisch überprüft werden kann, ob der unvertretbare Aufwand und die wirtschaftliche Unzumutbarkeit vorliegend sind.
- Da die Regelungen des § 62b EEG nicht nur für die EEG-Umlage, sondern entsprechend auch für die KWKG-Umlage, die Offshore-Netzumlage und die StromNEV-Umlage anzuwenden sind (vgl. § 26c KWKG 2020, § 17f Abs. 5 EnWG, § 19 Abs. 2 StromNEV), werden auch diese KWKG-basierten Umlagen im Berechnungstool berücksichtigt.









# Berechnungstool – Kosten für Messkonzept & vorgelagerten Messpunkt

- Tragen Sie bitte hier die Kosten für ein Messkonzept und die Kosten für die Errichtung eines vorgelagerten Messpunktes ein.
- 2. Bitte beachten Sie: Grundsätzlich ist eine Gesamtbetrachtung der einmaligen Kosten K<sub>MK</sub> und K<sub>VP</sub> über alle Umlagen möglich, sofern <u>dasselbe</u> Messkonzept für alle Umlagen angewandt werden kann. In diesem Fall tragen Sie bitte die **Gesamtkosten** jeweils für die EEG-Umlage und KWKG-basierten Umlagen ein. Bei unterschiedlichen Messkonzepten geben Sie bitte die anteiligen Kosten je EEG-Umlage und KWKG-basierten Umlagen an.

Nachweis der Schätzbefugnis nach § 62b Abs. 2 EEG 2021									
Annahmen									
				n					
		EEG-Umlage	KWKG-Umlage	StromNEV-Umlage					
Betrachtungszeitraum je Umlage*		0,5 Jahre	8 Jahre	8 Jahre		8 Jahre			
Kosten für ein Messkonzept K <sub>MK</sub>									
Kosten zur Errichtung eines vorgelagerten Messpunktes K <sub>VP</sub>									









## Berechnungstool – Strommengen

- 1. Bitte tragen Sie hier die Strommengen in kWh ein, welche unterschiedlich hohen Umlagesätzen unterliegen.
- Bitte geben Sie hier die Umlagesätze ein, welche für die Abgrenzung der in unterschiedlicher Höhe umlagepflichtigen Strommengen anzusetzen sind. Beachten Sie dabei, dass der Umlagesatz U<sub>1</sub> dem am höchsten privilegierten und der Umlagesatz U<sub>2</sub> dem am niedrigsten bzw. nicht privilegierten Umlagesatz entspricht.

						KWKG-basierte Umlage	n
1 1				EEG-Umlage	KWKG-Umlage	Offshore-Netzumlage	StromNEV-Umlage
	Strommenge 1 (Stromverbrauch mit der höheren Umlageprivilegierung)	SM <sub>1</sub>	bspw. Privilegierung gem. BesAR / Eigenversorgung				
Strommer	ge 2 (Stromverbrauch mit der niedrigeren bzw. ohne Umlageprivilegierung)	SM <sub>2</sub>	bspw. keine Privilegierung für Drittbelieferung				
	Gesamte durchmischte Strommenge pro Jahr						
	Umlagesatz 1 für Strommenge 1 [ct/kWh]	Uı	bspw. Privilegierung gem. BesAR / Eigenversorgung				
2	Umlagesatz 2 für Strommenge 2 [ct/kWh]	U <sub>2</sub>	bspw. keine Privilegierung für Drittbelieferung	3,723 ct/kWh	0,378 ct/kWh	0,419 ct/kWh	0,437 ct/kWh









## **Berechnungstool – unvertretbarer Aufwand**

Der Nachweis des unvertretbaren Aufwandes gilt als erbracht, wenn

die Ungleichung bei einer Gesamtbetrachtung über alle Umlagen

Gesamtbetrachtung über alle Umlagen			Ungleichung erfüllt!	
10.000,00€	>	176,00€	<b>→</b>	unvertretbarer Aufwand

• oder die jeweilige Ungleichung bei einer isolierten Betrachtung der EEG-Umlage und der KWKG-basierten Umlagen erfüllt ist.

Betrachtung EEG-Umlage vs. KWKG-basierte Umlagen			Ungleichung erfüllt!	
10.000,00€	>	27,92€	<b>→</b>	unvertretbarer Aufwand
			Ungleichung erfüllt!	
9.000,00€	>	148,08 €	<b>→</b>	unvertretbarer Aufwand









# **Berechnungstool – wirtschaftliche Unzumutbarkeit**

Der Nachweis der wirtschaftlichen Unzumutbarkeit gilt als erbracht, wenn

die Ungleichung bei einer Gesamtbetrachtung über alle Umlagen

Gesamtbetrachtung über alle Umlagen			Ungleichung erfüllt!	
793,34€	>	176,00 €	<b>→</b>	wirtschaftliche Unzumutbarkeit

 oder die jeweilige Ungleichung bei einer isolierten Betrachtung der EEG-Umlage und der KWKG-basierten Umlagen erfüllt ist.

Betrachtung EEG-Umlage vs. KWKG-basierte Umlagen	Ungleichung erfüllt!	
546,54 € > 27,92 €	<b>→</b>	wirtschaftliche Unzumutbarkeit
	Ungleichung erfüllt!	
946,80 € > 148,08 €	<b>→</b>	wirtschaftliche Unzumutbarkeit









# Berechnungstool – Gesamtwürdigung

Die Schätzbefugnis gilt als erbracht, wenn der unvertretbare Aufwand <u>und</u> die wirtschaftliche Unzumutbarkeit nachgewiesen sind bei

einer Gesamtbetrachtung über alle Umlagen

Ungleichung erfüllt!
Ungleichung erfüllt!

• oder bei einer isolierten Betrachtung der EEG-Umlage und der KWKG-basierten Umlagen.

		alle Umlagen	EEG-Umlage	KWKG-basierte Umlagen
unvertretbarer Aufwand	<b>→</b>		Ungleichung erfüllt!	Ungleichung erfüllt!
wirtschaftliche Unzumutbarkeit	<b>→</b>		Ungleichung erfüllt!	Ungleichung erfüllt!









#### Kontaktfolie

#### **50Hertz Transmission GmbH**

Heidestraße 2 10557 Berlin

E-Mail: eeg@50hertz.com

#### **TenneT TSO GmbH**

Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth

E-Mail: umlagen@tennet.eu

#### **Amprion GmbH**

Robert-Schuman-Straße 7

44263 Dortmund

E-Mail: eeg@amprion.net

#### TransnetBW GmbH

Osloer Straße 15-17

70173 Stuttgart

E-Mail: eeg-evu@transnetbw.de







