

Bericht nach § 52 Abs. 1 Nr. 2 EEG

EEG-Einspeisungen im Jahr 2010

Netzbetreiber (VNB):	Stadtwerke Energie Jena-Pößneck GmbH
Betriebsnummer der Bundesnetzagentur:	10001745
Netznummer der Bundesnetzagentur:	1
Vorgelagerter Übertragungsnetzbetreiber (ÜNB):	50Hertz Transmission GmbH

Einleitung

Gemäß § 52 Abs. 1 Nr. 2 EEG ist der Netzbetreiber verpflichtet, einen Bericht über die Ermittlung der nach §§ 45 bis 49 EEG ermittelten Daten zu veröffentlichen. Dieser Pflicht kommen die Stadtwerke Energie Jena-Pößneck GmbH mit diesem Dokument nach.

Grundsystematik

Die gemäß §§ 23 -33 EEG durch den aufnahmeverpflichteten Verteilnetzbetreiber an die Anlagenbetreiber ausbezahlten Vergütungen werden gemäß § 35 EEG durch den vorgelagerten Übertragungsnetzbetreiber, abzüglich der nach § 18 Abs. 2 Stromnetzentgeltverordnung ermittelten vermiedenen Netzentgelte, dem aufnahmeverpflichteten Verteilnetzbetreiber erstattet.

Datenermittlung

Meldungen von Anlagenbetreibern an die Stadtwerke Energie Jena-Pößneck GmbH

Von den EEG-Anlagenbetreibern, deren Anlagen an das Netz der Stadtwerke Energie Jena-Pößneck GmbH angeschlossen sind, wurden für die Vergütungszahlungen und den bundesweiten Ausgleich erforderliche Daten gemäß §§ 45 und 46 EEG angefordert, sofern sie nicht bereits vorlagen. Die in die Formulare eingearbeiteten Angaben sind für jede Anlage unter <http://www.stadtwerke-jena.de> ersichtlich.

Meldungen der Stadtwerke Energie Jena-Pößneck GmbH an die 50Hertz Transmission GmbH

Die für den bundesweiten Ausgleich erforderlichen Daten wurden gemäß § 47 EEG an die 50Hertz Transmission GmbH übermittelt. Die auf die einzelnen Energieträger aggregierten Daten (siehe Anlage 1) wurden durch einen Wirtschaftsprüfer im Sinne des § 50 EEG bescheinigt. Ein Exemplar der Bescheinigung wurde der 50Hertz Transmission GmbH zur Verfügung gestellt.

Anlagen

- 1) Aggregierte Daten lt. Testat
- 2) Anlagenstatistik

Einspeisungen nach EEG

Die nachfolgende Tabelle gibt die von den Stadtwerken Energie Jena-Pößneck GmbH nach § 8 Abs. 1 oder Abs. 2 EEG abgenommenen und nach § 16 Abs. 1 EEG vergüteten Strommengen, die für diese Strommengen nach Maßgabe der §§ 18 bis 33 EEG i. V. m. § 66 EEG gezahlten Vergütungen sowie die vermiedenen Netzentgelte (NNE) gemäß § 35 Abs. 2 EEG für den Zeitraum vom 1. Januar bis 31. Dezember 2010 wieder.

Energieträger	Strommenge in kWh	Vergütung in EUR	vermiedene NNE in EUR	direkt vermarktete Strommenge in kWh
Wasserkraft	11.412.648	1.059.506,05	100.956,46	0
Deponie-, Klär-, Grubengas	789.889	58.767,74	10.229,56	0
Biomasse	10.405.507	2.389.133,34	103.769,29	0
Geothermie	0	0,00	0,00	0
Windenergie	0	0,00	0,00	0
Solar ¹⁾	1.447.659	654.809,75	8.687,90	0
Summe	24.055.703	4.162.216,88	223.643,21	0

(1)

(2)

Vergütung nach Abzug vermiedener NNE in EUR	3.938.573,67	(3) = (1) – (2)
--	---------------------	-----------------

¹⁾ Die Vergütungen beinhalten die nach § 33 Abs. 2 EEG (selbst verbrauchter Solarstrom) geleisteten Zahlungen an Anlagenbetreiber i. H. v. 2.815,31 EUR. Die selbst verbrauchten Strommengen i. H. v. 12.573 kWh sind dagegen in der abgenommenen Strommenge nicht enthalten.

Anlage 2 – Anlagenstatistik (Seite 1)

	Anzahl EEG-Anlagen [Stück]	installierte Leistung [kW]	Direktvermarktung [kW]
Wasser	5	2.384	0
Biomasse	2	1.400	0
Gas	1	150	0
Geothermie	0	0	0
Wind	0	0	0
Solar	208	2.140	0
Gesamt:	216	6.074	0

Anlage 2 – Anlagenstatistik (Seite 2)

Energieträger	Inbetriebnahme	31.12.2010	31.12.2010	31.12.2010
		Anzahl EEG-Anlagen [Stück]	installierte Leistung [kW]	Direktvermarktung [kW]
Wasser	bis 2001	4	2.368,500	0,000
Wasser	2002	1	15,000	0,000
Wasser	2003	0	0,000	0,000
Wasser	2004	0	0,000	0,000
Wasser	2005	0	0,000	0,000
Wasser	2006	0	0,000	0,000
Wasser	2007	0	0,000	0,000
Wasser	2008	0	0,000	0,000
Wasser	2009	0	0,000	0,000
Wasser	2010	0	0,000	0,000
Biomasse				
Biomasse	bis 2001	0	0	0,000
Biomasse	2002	0	0	0,000
Biomasse	2003	0	0	0,000
Biomasse	2004	0	0	0,000
Biomasse	2005	0	0	0,000
Biomasse	2006	0	0	0,000
Biomasse	2007	2	1.400,000	0,000
Biomasse	2008	0	0	0,000
Biomasse	2009	0	0	0,000
Biomasse	2010	0	0	0,000
Gas				
Gas	bis 2001	0	0	0,000
Gas	2002	0	0	0,000
Gas	2003	0	0	0,000
Gas	2004	0	0	0,000
Gas	2005	0	0	0,000
Gas	2006	1	150,000	0,000
Gas	2007	0	0	0,000
Gas	2008	0	0	0,000
Gas	2009	0	0	0,000
Gas	2010	0	0	0,000
Geothermie				
Geothermie	bis 2001	0	0	0,000
Geothermie	2002	0	0	0,000
Geothermie	2003	0	0	0,000
Geothermie	2004	0	0	0,000
Geothermie	2005	0	0	0,000
Geothermie	2006	0	0	0,000
Geothermie	2007	0	0	0,000
Geothermie	2008	0	0	0,000
Geothermie	2009	0	0	0,000
Geothermie	2010	0	0	0,000
Wind				
Wind	bis 2001	0	0	0,000
Wind	2002	0	0	0,000
Wind	2003	0	0	0,000
Wind	2004	0	0	0,000
Wind	2005	0	0	0,000
Wind	2006	0	0	0,000
Wind	2007	0	0	0,000
Wind	2008	0	0	0,000
Wind	2009	0	0	0,000
Wind	2010	0	0	0,000
Solar				
Solar	bis 2001	29	80,538	0,000
Solar	2002	2	3,980	0,000
Solar	2003	9	121,760	0,000
Solar	2004	9	30,250	0,000
Solar	2005	8	51,220	0,000
Solar	2006	19	157,970	0,000
Solar	2007	33	326,118	0,000
Solar	2008	28	122,904	0,000
Solar	2009	34	650,392	0,000
Solar	2010	37	594,973	0,000