

Bericht nach §77 EEG 2017

EEG-Einspeisungen im Jahr 2016

Netzbetreiber (VNB):	Stadtwerke Heidelberg Netze GmbH
Betriebsnummer der Bundesnetzagentur:	10003223
Netznummer der Bundesnetzagentur:	1
Vorgelagerter Übertragungsnetzbetreiber :	TransnetBW GmbH

1. Einleitung

Gemäß § 77 EEG sind Netzbetreiber verpflichtet, einen Bericht über die Ermittlung der nach den §§ 70 bis 74 EEG mitgeteilten Daten zu veröffentlichen. Dieser Pflicht kommt die Stadtwerke Heidelberg Netze GmbH mit diesem Dokument nach.

2. Grundsystematik

Die gemäß §§ 19 bis 55 EEG durch den aufnahmeverpflichteten Verteilnetzbetreiber an die Anlagenbetreiber ausbezahlten Vergütungen und Prämien werden gemäß § 57 EEG durch den vorgelagerten Übertragungsnetzbetreiber, abzgl. der nach § 18 Abs. 2 Stromnetzentgeltverordnung ermittelten vermiedenen Netzentgelte, dem aufnahmeverpflichteten Verteilnetzbetreiber erstattet.

3. Datenermittlung

3.1. Meldungen von Anlagenbetreibern an die Stadtwerke Heidelberg Netze GmbH

Von den EEG-Anlagenbetreibern, deren Anlagen an das Netz der Stadtwerke Heidelberg Netze GmbH angeschlossen sind, wurden die für die Vergütungs- und Prämienzahlungen und den bundesweiten Ausgleich erforderlichen Daten gemäß §§ 70 und 71 EEG angefordert, sofern sie nicht bereits vorlagen.

3.2. Meldungen der Stadtwerke Heidelberg Netze GmbH an die TransnetBW GmbH

Die für den bundesweiten Ausgleich erforderlichen Daten wurden gemäß § 72 EEG an die TransnetBW GmbH übermittelt. Die auf die einzelnen Energiearten aggregierten Daten (siehe Anlage 1) wurden durch einen Wirtschaftsprüfer oder einen vereidigten Buchprüfer im Sinne des § 75 EEG bescheinigt. Ein Exemplar der Bescheinigung wurde der TransnetBW GmbH zur Verfügung gestellt.

Anlage 1: Aggregierte Daten 2016 - nach §19 Abs. 1 Nr. 1 und §19 Abs. 1 Nr. 2 EEG vergütete Strommengen

Energieträger	Nach §19 Abs.1 Nr. 2 EEG vergütete Strommenge [kWh]	Vergütung [EUR]	Nach §19 Abs.1 Nr. 1 EEG vergütete Strommenge [kWh]	Vergütung [EUR]	vermiedene Netznutzungsentgelte [EUR]
Wasserkraft	1.074.179,000	106.923,26	9.415.650,00	454.009,84	116.230,81
Deponie,-Klär-, Grubengas	1.422.324,000	109.008,13	0,000	0,00	15.697,17
Biomasse	7.528.455,000	994.804,06	35.674.993,000	5.827.871,87	464.711,48
Geothermie	0,000	0,00	0,000	0,00	0,00
Windenergie Onshore	0,000	0,00	0,000	0,00	0,00
Solare Strahlungsenergie	15.806.460,600	4.967.863,68	328.096,000	25.470,41	117.129,35
Summe	25.831.418,600	6.178.599,13	45.418.739,000	6.307.352,12	713.768,81

Anlage 2: Anlagenstatistik 2016

Energieträger	Anzahl EEG Anlagen	Davon Anzahl EEG - Anlage mit Leistungsmessung	Installierte EEG - Leistung
Wasserkraft	3	3	3.700 kW
Deponie,-Klär-, Grubengas	2	2	591 kW
Biomasse	11	11	7.524 kW
Geothermie	0	0	0 kW
Windenergie Onshore	0	0	0 kW
Solare Strahlungsenergie	869	44	20.721,332 kW
Summe	885	60	32.536,332 kW