

EEG-Einspeisungen im Jahr 2008

Netzbetreiber (VNB):	Stadtwerke Saalfeld Netz GmbH
Betriebsnummer der Bundesnetzagentur:	10003053
Netznummer der Bundesnetzagentur:	1
Vorgelagerter Übertragungsnetzbetreiber (ÜNB):	Vattenfall Europe Transmission GmbH

Einleitung

Gemäß § 15 Abs. 2 Nr. 2 EEG ist der Netzbetreiber verpflichtet, einen Bericht über die Ermittlung der nach § 14 a mitgeteilten Daten zu veröffentlichen.

Grundsystematik

Die gemäß §§ 6 - 12 EEG durch den aufnahmeverpflichteten Verteilnetzbetreiber an die Anlagenbetreiber ausbezahlten Vergütungen werden gemäß § 5 EEG durch den vorgelagerten Übertragungsnetzbetreiber, abzgl. der nach § 18 Abs. 2 StromNETZverordnung (StromNEV) ermittelten vermiedenen Netzentgelte, dem aufnahmeverpflichteten Verteilernetzbetreiber erstattet.

Die Ermittlung der vermiedenen Netzentgelte wurde über alle dezentralen Einspeisungen, d. h. alle EEG-Anlagen, KWKG-Anlagen und sonstige Anlagen einheitlich nach § 18 Abs. 2 StromNEV vorgenommen. Dieser Bericht gibt insofern nur den auf EEG-Anlagen zurückzuführenden Anteil der vermiedenen Netzentgelte wieder.

Entsprechend dem Wortlaut des § 18 Abs. 2 StromNEV ist für jede Netz- und Umspannebene die tatsächliche Vermeidungsarbeit und -leistung zu bestimmen. Dabei wurden die ¼-h-Lastverläufe von Letztverbraucherentnahme (inkl. Netz-/Umspannungsverluste) und Entnahme aus der vorgelagerten Netz-/Umspannebene ermittelt und jeweils getrennt mit den spezifischen Entgelten der vorgelagerten Netz-/Umspannebene bewertet.

Anschließend mussten die Gesamtkosten und Mengen nach Arbeit und Leistung getrennt zusammengefasst und gemäß § 18 Abs. 3 StromNEV auf die einzelnen dezentralen Erzeugungsanlagen aufgeteilt werden. Die Summe der Vermeidungsarbeit und zeitgleichen Vermeidungsleistung aller Einspeisungen entsprach hierbei der gesamten Vermeidungsarbeit und -leistung der betreffenden Netz-/Umspannebene. Der Verteilung lag bei leistungsgemessenen Anlagen Vermeidungsarbeit und -leistung sowie bei nicht leistungsgemessenen Anlagen ausschließlich die Vermeidungsarbeit zugrunde.

Datenermittlung

Meldungen von Anlagenbetreibern an die Stadtwerke Saalfeld Netz GmbH:

Von den EEG-Anlagenbetreibern, deren Anlagen an das Verteilernetz angeschlossen sind, wurden die für die Vergütungszahlungen und den bundesweiten Ausgleich erforderlichen Daten zum Stichtag 31.12.2008 gemäß § 14 a Abs. 1 und 2 EEG angefordert, sofern sie nicht bereits vorlagen. Die eingearbeiteten Angaben sind für jede Anlage als Anlage 2 beigefügt sowie unter <http://www.stadtwerke-saalfeld-netz.de> ersichtlich.

Meldungen an die Vattenfall Europe Transmission:

Die für den bundesweiten Ausgleich erforderlichen Daten wurden gemäß § 14a Abs. 3 EEG an die Vattenfall Europe Transmission GmbH übermittelt. Die auf die einzelnen Energieträger aggregierten Daten (siehe Anlage 1) wurden durch einen Wirtschaftsprüfer oder einen vereidigten Buchprüfer im Sinne des § 14a Abs. 7 bescheinigt. Ein Exemplar der Bescheinigung wurde der Vattenfall Europe Transmission GmbH zur Verfügung gestellt.

Anlagen

1) Aggregierte Daten lt. Testat

2) Anlagenstatistik

Anlage 1

Aggregierte Daten lt. Testat

Die nachfolgende Tabelle gibt die von der Stadtwerke Saalfeld Netz GmbH nach § 4 Abs. 1 oder Abs. 5 EEG abgenommenen und nach § 5 Abs. 2 EEG vergüteten Strommengen, die für diese Strommengen nach Maßgabe der §§ 6 bis 12 EEG gezahlten Vergütungen sowie die vermiedenen Netznutzungsentgelte nach § 5 Abs. 2 EEG für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2008 wieder.

Vergütungsart	Energieträger	Strommenge in [MWh]	Vergütung in [€]	vermiedene NE ¹⁾ in [€]
§ 6 EEG	Wasser	0,000	0,00	0,00
§ 7 EEG	Deponie-, Klär-, Grubengas	0,000	0,00	0,00
§ 8 EEG	Biomasse	95,850	18.527,81	963,29
§ 9 EEG	Geothermie	0,000	0,00	0,00
§ 10 EEG	Wind	0,000	0,00	0,00
§ 11 EEG	Solar	190,060	97.265,60	1.910,10
Summe Einspeisung		285,910	115.793,41	2.873,39

Vergütung nach Abzug vermiedener NE in [€]:

112.920,02

¹⁾ vermiedene Netzentgelte gemäß § 5 Abs. 2 EEG

Anlagenschlüssel	Anlagenadresse	Inbetriebnahmejahr	Kategorie Einspeisung	Kategorie verm. NNE	Leistung [kW]	Menge [kWh]	Vergütung [EUR]	verm. NNE [EUR]		
E4061101000010104009100AS00200001	Kulmbacher Str. 91	07318	Saalfeld	2005	Bik81a1KWK-05	Bi-vNNe--SpE07	68	95.850	18.527,81	963,29
Summe EEG-Biomasse							95.850	18.527,81	963,29	
E4061101000010131206600S00000001	Pirmasenser Str. 66	07318	Saalfeld	2001	SoK81a-----01	So-vNNe--SpE07	2	701	354,85	7,05
E40611010000101469015000S00000001	Am Fürstenhuther Stollen 15 A	07318	Saalfeld	2001	SoK81a-----01	So-vNNe--SpE07	2	1.610	814,98	16,18
E40611010000101320018000S00000001	Brucknerstr. 18	07318	Saalfeld	2001	SoK81a-----01	So-vNNe--SpE07	1	867	438,88	8,71
E40611010000101140001000S00200001	Fingersteinstr. 1	07318	Saalfeld	2001	SoK81a-----01	So-vNNe--SpE07	3	2.807	1.420,90	28,21
E40611010000101542025000S00000001	Eisnerstr. 25	07318	Saalfeld	2001	SoK81a-----01	So-vNNe--SpE07	3	1.964	994,18	19,74
E40611010000101457013000S00000001	Am Oberen Siechenbach 13	07318	Saalfeld	2002	SoK81a-----02	So-vNNe--SpE07	3	2.227	1.071,19	22,38
E40611010000101497020000S00000001	Hermann-Hesse-Str. 20	07318	Saalfeld	2003	SoK81a-----03	So-vNNe--SpE07	5	4.198	1.918,49	42,19
E40611010000101492006000S00500001	Zum Lerchenhügel 4	07318	Saalfeld	2003	SoK81a-----03	So-vNNe--SpE07	2	1.615	738,06	16,23
E40611010000101001042000S00200001	Remschützer Str. 42	07318	Saalfeld	2003	SoK81a-----03	So-vNNe--SpE07	10	6.155	2.812,84	61,76
E40611010000101121011000S00000001	Am Cröstener Weg 11	07318	Saalfeld	2003	SoK81a-----03	So-vNNe--SpE07	6	5.742	2.624,09	57,71
E40611010000101240010000S00000001	Judengasse 10 A	07318	Saalfeld	2003	SoK81a-----03	So-vNNe--SpE07	4	3.779	1.727,00	37,98
E40611010000101522010000S00100001	Paul-Auerbach-Str. 11	07318	Saalfeld	2004	SoK111-----04	So-vNNe--SpE07	25	1.618	928,73	16,26
E40611010000101500024000S00000001	Frankenweg 24	07318	Saalfeld	2004	SoK111-----04	So-vNNe--SpE07	2	1.953	1.121,02	19,63
E40611010000101172016000S00800001	Wöhlsdorfer Weg 16 B	07318	Saalfeld	2004	SoK111-----04	So-vNNe--SpE07	5	4.599	2.639,83	46,22
E40611010000101040005000S00000001	Kulmbacher Str. 5	07318	Saalfeld	2004	SoK111-----04	So-vNNe--SpE07	12	10.004	5.742,30	100,54
E40611010000101454019000S00000001	Ahornweg 19	07318	Saalfeld	2004	SoK111-----04	So-vNNe--SpE07	5	3.740	2.146,76	37,59
E40611010000101722006000S00000001	Dorfanger 6	07318	Saalfeld	2004	SoK111-----04	So-vNNe--SpE07	3	2.499	1.434,43	25,11
E4061101000010121007009S00200001	Am Cröstener Weg 7-9	07318	Saalfeld	2005	SoK111-----05	So-vNNe--SpE07	30	28.908	15.763,53	290,53
E40611010000101722006000S00100001	Dorfanger 6	07318	Saalfeld	2005	SoK111-----05	So-vNNe--SpE07	3	2.537	1.383,43	25,50
E40611010000101464002000S00000001	Am Brendelsgarten 2 B	07318	Saalfeld	2005	SoK111-----05	So-vNNe--SpE07	11	9.415	5.134,00	94,62
E40611010000101612017000S00000001	Am Lerchenbühl 17	07318	Saalfeld	2005	SoK111-----05	So-vNNe--SpE07	11	941	513,13	9,46
E40611010000101280011000S00000001	Richterstr. 11	07318	Saalfeld	2005	SoK111-----05	So-vNNe--SpE07	3	2.576	1.404,69	25,89
E40611010000101167004000S00000001	Friedhofsweg 4	07318	Saalfeld	2006	SoK111-----06	So-vNNe--SpE07	5	5.039	2.610,20	50,64
E40611010000101107050000S00700001	Friedensstr. 50	07318	Saalfeld	2006	SoK111-----06	So-vNNe--SpE07	2	2.119	1.097,64	21,30
E40611010000101162029000S00000001	Grabaer Str. 29	07318	Saalfeld	2006	SoK111-----06	So-vNNe--SpE07	3	2.292	1.187,26	23,03
E40611010000101376000000S04000001	Kienberg	07318	Saalfeld	2006	SoK111-----06	So-vNNe--SpE07	3	2.857	1.479,93	28,71
E40611010000101502030000S00000001	Georg-Weerth-Str. 30	07318	Saalfeld	2006	SoK111-----06	So-vNNe--SpE07	3	2.416	1.251,49	24,28
E40611010000101103009000S00000001	Lange Gasse 9	07318	Saalfeld	2007	SoK111-----07	So-vNNe--SpE07	8	7.223	3.554,44	72,59
E40611010000101125004000S00000001	Kanistr. 4	07318	Saalfeld	2007	SoK111-----07	So-vNNe--SpE07	5	4.713	2.319,27	47,37
E40611010000101128006000S00000001	Thomas-Mann-Str. 6	07318	Saalfeld	2007	SoK111-----07	So-vNNe--SpE07	4	3.492	1.718,41	35,09
E40611010000101355007000S00000001	Kircherstr. 47	07318	Saalfeld	2007	SoK111-----07	So-vNNe--SpE07	5	4.318	2.124,89	43,40
E40611010000101379021000S00000001	Tiefenbach 21	07318	Saalfeld	2007	SoK111-----07	So-vNNe--SpE07	8	7.765	3.821,15	78,04
E40611010000101169081000S00000001	Florian-Geyer-Straße 81	07318	Saalfeld	2007	SoK111-----07	So-vNNe--SpE07	11	10.438	5.136,54	104,90
E40611010000101230006000S00000001	Schwarmgasse 6	07318	Saalfeld	2007	SoK111-----07	So-vNNe--SpE07	2	1.761	866,59	17,70
E43053010000101124012000S00000001	Mittlerer Watznabach 12	07318	Saalfeld	2007	SoK111-----07	So-vNNe--SpE07	10	8.902	4.380,67	89,47
E43053010000101332005000S00100001	Auf den Rödern 5	07318	Saalfeld	2007	SoK111-----07	So-vNNe--SpE07	5	4.782	2.353,22	48,06
E43053010000101390003005S00000001	Albrecht-Dürer-Str. 3-5	07318	Saalfeld	2007	SoK111-----07	So-vNNe--SpE07	8	7.761	3.819,19	78,00
E43053010000101372029000S00000001	Alte Gehegststraße 29	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	2	1.328	620,84	13,35
E43053010000101025012000S00000001	Langenschader Str. 12	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	7	2.501	1.169,22	25,14
E43053010000101340005000S00000001	Garnsdorfer Str. 5	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	8	4.825	2.255,69	48,49
E43053010000101508007000S00000001	Fritz-Reuter-Str. 7	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	5	1.600	748,00	16,08
E43053010000101166003000S00400001	Hermann-Metzner-Str. 3	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	4	533	249,18	5,36
E43053010000101376007B00S00000001	Kienberg 7 B	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	6	1.026	479,66	10,31
E43053010000101463024E00S00000001	Wachserzweg 24 E	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	5	1.018	475,92	10,23
E43053010000101497010000S00000001	Hermann-Hesse-Str. 10	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	5	394	184,20	3,96
E43053010000101105005000S00200001	Hirschengasse 5	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	5	277	129,50	2,78
E43053010000101040005A00S00000001	Kulmbacher Str. 5 a	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	6	67	31,32	0,67
E43053010000101525032000S00000001	Adlerstr. 32	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	3	76	35,53	0,76
E43053010000101380076000S00000001	Pfortenstr. 76	07318	Saalfeld	2008	SoK111-----08	So-vNNe--SpE07	6	82	38,34	0,82
							2001	7.949	4.023,79	79,89
							2002	2.227	1.071,19	22,38
							2003	21.489	9.820,48	215,96
							2004	24.413	14.013,07	245,35
							2005	44.377	24.198,78	445,99
							2006	14.723	7.626,52	147,97
							2007	61.155	30.094,37	614,61
							2008	13.727	6.417,40	137,96
Summe EEG-Solar							190.060	97.265,60	1.910,10	
Summe EEG						285.910	115.793,41	2.873,39		