



## **Bericht nach §77 Abs.1 Nr. 2 EEG EEG-Einspeisungen im Jahr 2014**

<b>Netzbetreiber (VNB):</b>	<b>Elektrizitäts-Werk Ottersberg</b>
<b>Betriebsnummer der Bundesnetzagentur:</b>	10000546
<b>Netznummer der Bundesnetzagentur:</b>	1
<b>Vorgelagerter Übertragungsnetzbetreiber (ÜNB):</b>	TenneT TSO GmbH

### **Einleitung**

Gemäß § 77 Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) ist der Netzbetreiber verpflichtet, einen Bericht über die Ermittlung der nach den §§ 70 bis 74 mitgeteilten Daten zu veröffentlichen. Dieser Pflicht kommt die Elektrizitäts-Werk Ottersberg mit diesem Dokument nach.

### **Grundsystematik**

Die gemäß §§ 19 bis 52 EEG durch den aufnahmepflichtigen Verteilnetzbetreiber an die Anlagenbetreiber ausbezahlten Vergütungen werden gemäß § 57 EEG durch den Übertragungsnetzbetreiber, abzüglich der nach § 18 Abs.2 Stromnetzentgeltverordnung (StromNEV) ermittelten vermiedenen Netzentgelte, dem aufnahmeverpflichteten Verteilnetzbetreiber erstattet. Bei der Ermittlung der vermiedenen Netzentgelte wurde dabei neben den Vorgaben des § 18 Abs. 2 und 3 StromNEV auch auf branchenanerkannte Kalkulationsleitfäden des VKU/ BDEW zurückgegriffen.

### **Datenermittlung**

#### **Meldungen von Anlagenbetreibern an die Elektrizitäts-Werk Ottersberg**

Von den EEG-Anlagenbetreibern, deren Anlagen an das Netz der Elektrizitäts-Werk Ottersberg angeschlossen sind, wurden die für die Vergütungszahlungen und den bundesweiten Ausgleich erforderlichen Daten gemäß § 70 und 74 EEG angefordert, sofern sie nicht bereits vorlagen. Entsprechende Angaben sind aus der Anlage 2 ersichtlich. Detaillierte Daten der einzelnen Anlagen unterliegen nach Auffassung der Elektrizitäts-Werk Ottersberg jedoch dem Datenschutz.

#### **Meldungen der Elektrizitäts-Werk Ottersberg an die TenneT TSO GmbH**

Die für den bundesweiten Ausgleich erforderlichen Daten wurden gemäß § 72 EEG an die TenneT TSO GmbH übermittelt. Die auf die einzelnen Energieträger aggregierten Daten (siehe Anlage 1) wurden durch einen Wirtschaftsprüfer gemäß des § 75 EEG bescheinigt. Ein Exemplar der Bescheinigung wurde der TenneT TSO GmbH zur Verfügung gestellt.

### **Hinweis auf Besonderheiten**

1. Die in Anlage 2 angegebenen Daten ergaben sich aus allen Anlagen zur Erzeugung von Strom aus Erneuerbaren Energien, die an das Stromverteilnetz der Elektrizitäts-Werk Ottersberg im Jahr 2014 angeschlossen waren.
2. Bei der Bemessung der EEG-Vergütungszahlungen an den jeweiligen Anlagenbetreiber gilt bezüglich der Zusammenfassung von Anlagen die Vorschriften des § 32 EEG in der jeweils anzuwendenden Fassung.

### **Anlagen**

- 1) Anlage 1: Aggregierte Daten lt. Wirtschaftsprüferstat
- 2) Anlage 2: Anlagenstatistik

**Anlage 1: Aggregierte Daten lt. Wirtschaftsprüferstat**

<b>Einspeisemengen und Vergütung nach § 19 Abs. 1 Nr. 2 EEG 2014 und § 16 Abs. 1 EEG 2012</b>		
<b>Energieträger</b>	<b>Einspeisemengen nach § 19 EEG [KWh]</b>	<b>Vergütung [EUR]</b>
Wasserkraft	0	0,00
Deponiegas	0	0,00
Klärgas	0	0,00
Grubengas	0	0,00
Biomasse	2.055.703	437.922,84
Geothermie	0	0,00
Windenergie Onshore	4.319.472	406.462,32
Windenergie Offshore	0	0,00
Solare Strahlungsenergie	2.066.759	755.766,54
<b>Summe</b>	<b>8.441.934</b>	<b>1.600.151,70</b>

(1)

<b>Solarstrom –Selbstverbrauch nach § 33 Abs. 2 EEG 2012 (a.F. mit Eigenverbrauchsregelung)</b>	
Selbstverbrauchsvergütung [EUR]	36.651,95
Selbstverbrauchte Strommenge [kWh]	280.057

<b>Direktvermarktung nach §§ 19 Abs. 1 Nr. 1 EEG 2014 und § 33a Abs. 1 EEG 2012</b>				
<b>Energieträger</b>	<b>Marktprämie nach § 34 Abs. 1 EEG 2014 / § 33g Abs. 1 EEG 2012 [EUR]</b>	<b>Strommenge nach</b>		
		<b>§ 34 EEG 2014/ § 33b Nr. 1 EEG 2012 (Marktprämien Modell) [kWh]</b>	<b>§ 33b Nr. 2 EEG 2012 (Grünstrom- privileg) [kWh]</b>	<b>§ 20 Abs. 1 Nr. 2 EEG 2014/ § 33 b Nr. 3 EEG 2012 (Sonst. Direkt- Vermarktung) [kWh]</b>
Wasserkraft	0,00	0	0	0
Deponiegas	0,00	0	0	0
Klärgas	0,00	0	0	0
Grubengas	0,00	0	0	0
Biomasse	0,00	0	0	0
Geothermie	0,00	0	0	0
Windenergie Onshore	565.729,95	8.489.248	0	0
Windenergie Offshore	0,00	0	0	0
Solare Strahlungsenergie	0,00	0	0	0
<b>Summe</b>	<b>565.729,95</b>	<b>8.489.248</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Flexibilitätsprämie für Biogasanlagen nach §§ 52 bis 54 EEG 2014 / § 33i EEG 2012	0,00
<b>Summe der Prämien</b>	<b>565.729,95</b>

(2)

Vermiedene Netzentgelte nach § 57 Abs. 3 EEG 2014 und § 35 Abs. 2 EEG 2012				
Energieträger	vermiedene Netzentgelte für			Summe der vermiedenen Netzentgelte [EUR]
	nach § 19 Abs. 1 Nr. 2 EEG 2014/ § 16 Abs. 1 EEG 2012 vergütete Strommenge	Strommenge nach § 34 EEG 2014/ § 33b Nr. 1 EEG 2012 (Marktprämien-Modell) [EUR]	Strommenge nach § 33b Nr. 2 EEG 2012 (Grünstromprivileg) [EUR]	
Wasserkraft	0			0,00
Deponiegas	0			0,00
Klärgas	0			0,00
Grubengas	0			0,00
Biomasse	2.055.703			16.976,89
Geothermie	0			0,00
Windenergie Onshore	12.808.720			95.761,70
Windenergie Offshore	0			0,00
Solare Strahlungsenergie	2.066.759			10.127,05
<b>Summe</b>	<b>16.931.182</b>			<b>122.865,64</b>

(3)

Zusammenfassung der Zahlungen nach § 57 EEG 2014		
		[EUR]
Einspeisevergütung nach Maßgabe der §§ 19 Abs. 1 Nr. 2 EEG 2014 und § 100 EEG 2014	(1)	1.600.151,70
+ Direktvermarktung und Prämien EEG	(2)	565.729,95
- Vermiedene Netzentgelte nach § 57 Abs. 3 EEG	(3)	122.865,64
<b>(1) + (2) – (3)</b>		<b>2.043.016,01</b>

## Anlage 2: Anlagenstatistik

Anlagenschlüssel	Energieträger	Spannungsebene	Strommenge der Kategorie [kWh]	Vergütungszahlung an EEG Anlagenbetreiber [€]	Vermiedene Netzentgelte [€]
E20546010640024900100101030000001	Biomasse	SpE05 - Spannungsebene 05 (MS)	2.055.703,000	437.922,84	-16.976,89
E20546010102100200035891000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.511,000	1.765,61	-22,10
E20546010102604300030709000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.629,000	753,60	-22,68
E20546010105800300035731000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.129,000	1.775,88	-20,23
E20546010106502300035876000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	6.180,000	2.418,85	-30,28
E20546010110100200B35779000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	38.604,000	16.251,77	-189,16
E2054601012010100104100B358470001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	7.483,000	3.218,44	-36,67
E20546010120101024010000358260001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	17.297,000	7.439,44	-84,76
E20546010120101024010000358380001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	45.141,000	19.035,51	-221,19
E20546010120101028022000358410001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.562,000	1.532,02	-17,45
E20546010120101065018000358080001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	11.197,000	4.815,83	-54,87
E20546010120101065039000358120001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	21.148,000	9.095,75	-103,63
E20546010120101065044000357970001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	32.521,000	13.767,88	-159,35
E20546010120101065044000357970002	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	22.072,000	8.217,41	-108,15
E20546010120101203099000357980001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	49.406,000	20.730,76	-242,09
E20546010120101203099000357980002	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	24.094,000	8.970,20	-118,06
E20546010120101212001000358100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	8.521,000	3.664,88	-41,75
E20546010120101214031000358480001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	8.393,000	3.609,83	-41,13
E20546010120101245005000357960001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.467,000	2.351,36	-26,79
E20546010120101249010000358530001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	16.415,000	7.060,09	-80,43
E20546010120101250040000358350001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	65.794,000	27.543,22	-322,39
E20546010120101286007000358090001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.722,000	740,63	-8,44
E20546010120101312027000358330001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.800,000	1.634,38	-18,62
E20546010120101318013000358490001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.015,000	1.296,75	-14,77
E20546010120101376045000357910001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.563,000	1.102,35	-12,56

E20546010120101608016000358510001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	27.976,000	12.032,48	-137,08
E20546010120103000035786000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	17.797,000	7.654,49	-87,21
E20546010120106400285003001010100	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	24.567,000	8.114,48	-120,38
E20546010120106400285003001010101	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	19.166,000	5.239,38	-93,91
E20546010121000500035768000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	14.980,000	6.442,90	-73,40
E20546010130602000035778000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.070,000	2.180,61	-24,84
E20546010130900900034316000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.421,000	735,65	-21,66
E20546010131203400035769000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	10.653,000	4.581,86	-52,20
E20546010640014200800101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	819,000	103,60	-4,01
E20546010640014500900101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	6.051,000	2.368,36	-29,65
E20546010640014802200101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.639,000	1.583,62	-17,83
E20546010640015000600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.001,000	1.702,84	-24,50
E20546010640015300200101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	13.245,000	3.235,75	-64,90
E20546010640015400500101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.768,000	823,09	-28,26
E20546010640015601700101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.329,000	1.706,20	-26,11
E20546010640015601900101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.886,000	1.288,27	-19,04
E20546010640015802200101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.432,000	439,29	-7,02
E20546010640016904600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.397,000	493,92	-16,65
E20546010640017102600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.647,000	398,90	-12,97
E20546010640017500300101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.807,000	1.490,06	-18,65
E205460106400175004A0101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.081,000	396,76	-5,30
E205460106400179015A0101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.513,000	427,71	-12,31
E20546010640018300200101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	30.007,000	10.453,71	-147,03
E205460106400183028A0101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	9.585,000	1.799,56	-46,97
E20546010640018304600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	21.451,000	6.374,90	-105,11
E20546010640018401100101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.234,000	1.150,87	-15,85
E20546010640018500600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	7.452,000	2.574,28	-36,51
E205460106400186005C0101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.268,000	838,67	-25,81
E20546010640018701600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.963,000	790,11	-24,32

E20546010640018800200101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.628,000	569,64	-7,98
E20546010640019002400101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.940,000	526,26	-14,41
E20546010640019101200101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.121,000	331,51	-10,39
E20546010640019401600101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	6.026,000	1.923,82	-29,53
E20546010640019402200101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	11.398,000	2.784,53	-55,85
E20546010640019403300101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.686,000	4.220,42	-27,86
E20546010640019600200101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	28.600,000	8.219,64	-140,14
E20546010640019601000101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	22.530,000	7.671,47	-110,40
E20546010640019601000101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	14.713,000	4.228,52	-72,09
E20546010640019701400101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	20.776,000	8.131,73	-101,80
E20546010640019900600101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	12.280,000	8.010,10	-60,17
E20546010640019900900101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	14.032,000	4.232,41	-68,76
E20546010640020001800101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.484,000	1.644,30	-21,97
E20546010640020002200101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	22.045,000	7.000,45	-108,02
E20546010640020100700101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	17.242,000	4.212,22	-84,49
E20546010640020200500101030000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.329,000	827,27	-21,21
E20546010640020501200101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	28.773,000	8.269,36	-140,99
E20546010640020701000101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.336,000	1.529,18	-21,25
E20546010640022100400101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	8.881,000	2.757,08	-43,52
E20546010640022200100101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.383,000	1.547,07	-26,38
E20546010640022200600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	7.367,000	2.508,46	-36,10
E20546010640022300200101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.052,000	441,55	-5,15
E20546010640022409000101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	24.188,000	6.951,63	-118,52
E20546010640022410800101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.525,000	645,72	-22,17
E20546010640022502400101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	24,000	3,03	-0,12
E20546010640022900800101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	28.023,000	10.961,86	-137,31
E20546010640022901500101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.415,000	1.001,56	-11,83
E20546010640022902000101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.623,000	1.484,34	-12,85
E20546010640022902300101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	27.319,000	10.631,27	-133,86

E20546010640022902500101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	12.850,000	5.720,84	-62,97
E20546010640023301600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.022,000	491,98	-14,81
E20546010640023501200101010000002	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	10.599,000	4.148,45	-51,94
E20546010640023503400101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	27.478,000	9.345,72	-134,64
E20546010640024600400101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	825,000	159,31	-4,04
E20546010640024701200101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	26.729,000	10.461,73	-130,97
E20546010640024900100101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	83.076,000	31.406,56	-407,07
E20546010640025400600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.029,000	372,52	-9,94
E205460106400255111S0101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	18.492,000	6.296,53	-90,61
E20546010640025601600101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.652,000	1.234,74	-17,89
E20546010640025902100101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.960,000	1.318,68	-19,40
E20546010640026204600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.968,000	776,50	-24,34
E20546010640026400200101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	11.957,000	1.722,71	-58,59
E20546010640026400500101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	11.947,000	3.157,33	-58,54
E20546010640026901300101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.978,000	712,06	-19,49
E20546010640027100700101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	947,000	735,77	-4,64
E20546010640027400100101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.676,000	848,43	-13,11
E20546010640027400500101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.791,000	1.092,40	-13,68
E20546010640027400500101030000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.252,000	436,36	-6,13
E20546010640027400700101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.521,000	622,16	-7,45
E20546010640027603000101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	990,000	1.480,13	-4,85
E20546010640027701800101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	7.856,000	2.674,97	-38,49
E20546010640027701900101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.498,000	1.760,52	-22,04
E20546010640027704600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	35.296,000	11.888,69	-172,95
E20546010640027706600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.625,000	684,50	-22,66
E20546010640028100300101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	61.658,000	18.326,74	-302,12
E20546010640028200400101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.716,000	751,43	-13,31
E20546010640028200700101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.278,000	407,76	-11,16
E20546010640028400500101030000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.078,000	302,14	-10,18



E20546010640028400600101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.654,000	594,87	-17,90
E20546010640028400800101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.407,000	628,88	-21,59
E20546010640028402200101040000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.718,000	1.269,90	-23,12
E20546010640028704300101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	9.413,000	3.315,24	-46,12
E20546010640028706100101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.195,000	1.416,25	-20,56
E20546010640028901400101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	24.720,000	7.104,53	-121,13
E205460106400289025B0101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	6.114,000	938,50	-29,96
E20546010640028903400101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	29.742,000	11.641,02	-145,74
E205460106400289040A0101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	87,000	11,01	-0,43
E20546010640028906500101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.850,000	2.694,36	-28,67
E205460106400296006A0101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.319,000	304,72	-11,36
E20546010640029800200101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	11.068,000	4.629,95	-54,23
E20546010640029801700101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.387,000	483,32	-16,60
E20546010640029801900101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.067,000	1.099,39	-10,13
E20546010640029802600101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.019,000	1.372,97	-24,59
E20546010640029804100101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	6.488,000	1.753,18	-31,79
E20546010640029804700101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.058,000	973,79	-14,98
E20546010640030600700101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	22.519,000	7.664,75	-110,34
E20546010640030600800101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	123.915,000	41.174,77	-607,18
E20546010640030601300101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	9.936,000	5.728,66	-48,69
E20546010640030904000101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.685,000	1.168,95	-18,06
E205460106400310004B0101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.731,000	1.951,41	-28,08
E205460106400310006B0101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.720,000	228,42	-8,43
E20546010640031000900101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.663,000	353,65	-13,05
E20546010640031401300101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.155,000	403,63	-10,56
E20546010640031600100101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	598,000	68,58	-2,93
E20546010640031600600101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	9.369,000	4.377,14	-45,91
E20546010640031705400101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	925,000	340,06	-4,53
E20546010640031900900101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	6.890,000	1.096,89	-33,76



E20546010640032000200101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	36.136,000	13.939,71	-177,07
E20546010640032200200101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.785,000	1.260,72	-18,55
E20546010640032700900101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	741,000	94,03	-3,63
E20546010640032900700101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.042,000	643,49	-19,81
E20546010640032901100101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	5.268,000	896,61	-25,81
E20546010640032901400101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.210,000	1.205,78	-15,73
E20546010640032901700101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	7.351,000	1.362,88	-36,02
E20546010640032901900101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.470,000	797,76	-12,10
E20546010640033400300101030000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	25.010,000	8.527,13	-122,55
E20546010640033602000101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.376,000	647,65	-21,44
E20546010640033800100101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.469,000	776,21	-12,10
E205460106400339005A0101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.909,000	1.331,01	-19,15
E20546010640034100500101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.337,000	610,22	-21,25
E20546010640034100800101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.495,000	334,58	-12,23
E20546010640034101000101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.079,000	813,72	-10,19
E20546010640800209900101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	17.599,000	6.308,57	-86,24
E20546010640804700100101010000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	6.573,000	817,73	-32,21
E20546010640806000200101020000001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.545,000	1.442,68	-22,27
E20543010125201900035706000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	15.892,000	7.429,51	-77,87
E20546010102302300035465000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	16.843,000	8.288,44	-82,53
E20546010102603300035704000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.965,000	918,64	-9,63
E20546010102802200035475000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.801,000	2.362,57	-23,52
E20546010103200400035201000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	669,000	321,79	-3,28
E20546010103500500035203000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.323,000	2.481,40	-21,18
E20546010103500500035657000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.677,000	784,00	-8,22
E20546010104701100035677000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.539,000	1.654,48	-17,34
E2054601010480000035191000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.111,000	1.068,59	-10,34
E20546010105000500D35448000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.394,000	1.178,09	-11,73
E20546010105200700035255000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.705,000	1.401,19	-13,25

E20546010106001400035199000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.204,000	579,12	-5,90
E20546010106201000035699000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.308,000	1.546,49	-16,21
E20546010106700900035194000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	729,000	369,02	-3,57
E20546010107000700035633000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.620,000	2.159,85	-22,64
E20546010110100200B35189000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.609,000	1.320,68	-12,78
E20546010120101300035193000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.734,000	877,75	-8,50
E20546010120102200035280000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	12.605,000	6.529,39	-61,76
E20546010120300500A35200000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	952,000	457,91	-4,66
E20546010120601500A35196000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.352,000	684,38	-6,62
E20546010120707300035168000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	0,000	0,00	0,00
E20546010121005900035593000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.196,000	1.961,63	-20,56
E20546010121400300035235000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	7.067,000	3.660,71	-34,63
E20546010124100100035592000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	33.489,000	15.617,61	-164,10
E20546010124302100035480000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.016,000	499,97	-4,98
E20546010124700300035197000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	821,000	415,59	-4,02
E20546010124700500035427000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	2.345,000	1.153,97	-11,49
E20546010124900600035705000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	20.855,000	9.749,71	-102,19
E20546010125003800035660000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	27.550,000	12.870,38	-135,00
E20546010125103200035206000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.896,000	1.088,30	-9,29
E20546010126000500035192000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.913,000	968,36	-9,37
E20546010126100800035198000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	599,000	288,12	-2,94
E20546010128500200035481000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	12.680,000	6.239,83	-62,13
E2054601013010200035205000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.529,000	877,65	-7,49
E20546010130102200035436000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.446,000	2.187,88	-21,79
E20546010131000600035204000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	4.088,000	2.346,51	-20,03
E20546010131303100035656000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	28.525,000	13.335,12	-139,77
E20546010131801400035188000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	917,000	464,19	-4,49
E20546010132403400035202000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	0,000	0,00	0,00
E20546010132404800035692000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	3.518,000	1.644,67	-17,24

E20546010133002500035187000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.417,000	717,29	-6,94
E20546010160701000035190000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.877,000	902,84	-9,20
E20546010164100800035256000100001	Solar	SpE07 - Spannungsebene 07 (NS)	1.824,000	944,83	-8,94
E20546010133211000035164000200001	Windenergie	SpE05 - Spannungsebene 05 (MS)	2.813.568,000	178.789,58	-16.282,12
E20546010133211000035455000100001	Windenergie	SpE05 - Spannungsebene 05 (MS)	1.062.712,000	62.157,66	-8.683,79
E20546010180099900035157000200002	Windenergie	SpE05 - Spannungsebene 05 (MS)	1.602.120,000	107.724,67	-8.491,24
E20546010640019600990101010000001	Windenergie	SpE05 - Spannungsebene 05 (MS)	3.010.848,000	217.058,04	-23.647,28
E20546010640027309800101010000001	Windenergie	SpE05 - Spannungsebene 05 (MS)	4.319.472,000	406.462,32	-38.657,27