

Bericht gemäß § 15 Abs. 2 EEG für das Geschäftsjahr 2007

EEG-Einspeisungen im Jahr 2007	
Netzbetreiber (VNB):	TEN Thüringer Energienetze GmbH
Betriebsnummer der Bundesnetzagentur:	10001832
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 § 14a mitgeteilten Daten zu veröffentlichen. Dieser Pflicht kommt die TEN Thüringer Energienetze GmbH mit diesem Dokument nach.

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 Stromnetzentgeltverordnung ermittelten vermiedenen Netzentgelte, dem aufnahmeverpflichteten Verteilnetzbetreiber erstattet.

[Ggf. Erläuterung der Berechnung der vNE]

Datenermittlung

Meldungen von Anlagenbetreibern an die TEN Thüringer Energienetze GmbH

Von den EEG-Anlagenbetreibern, deren Anlagen an das Netz der TEN Thüringer Energienetze GmbH angeschlossen sind, wurden die für die Vergütungszahlungen und den bundesweiten Ausgleich erforderlichen Daten gemäß § 14a Abs. 1 und 2 EEG angefordert, sofern sie nicht bereits vorlagen. Die in die Formulare eingearbeiteten Angaben sind für jede Anlage unter <http://www.thueringer-energienetze.com> ersichtlich.

[Ggf. weitere Hinweise zu Form, Rechnungslegung, Messung, Zeitpunkt etc. von Datenabfrage, Datenmeldungen, Datenprüfung]

Meldungen der TEN Thüringer Energienetze GmbH an die Vattenfall Europe Transmission GmbH

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.

[Ggf. weitere Hinweise, z.B. Preissystem zum Anlagenbetreiber: „Grund- und ggf. Bonusvergütung“ oder „Durchschnittliche Mindestvergütung“]

Hinweis auf Besonderheiten

Teilweise wird der Strom aus mehreren Anlagen über eine gemeinsame Messeinrichtung abgerechnet (§ 12 Abs.6 EEG). Die Anlagendaten gehen aus den Meldungen des Anlagenbetreibers und den Vereinbarungen zwischen Anlagenbetreiber und der TEN Thüringer Energienetze GmbH hervor. Die TEN Thüringer Energienetze GmbH übernimmt für die Richtigkeit keine Haftung.

Die aggregierte Anlagenstatistik befindet sich im Anhang (siehe Anlage 2).

[Individuell für jeden Netzbetreiber, z. B.

- Hinweis auf ggf. gepachtete Netze
- Haftungshinweis i.V. Anlagendaten
- Darstellung der Anlagenstatistik (siehe Anlage 2)

[- Hinweis i.V. 12 Abs. 6 EEG (gemeinsame Messeinrichtung) ...]

Anlagen

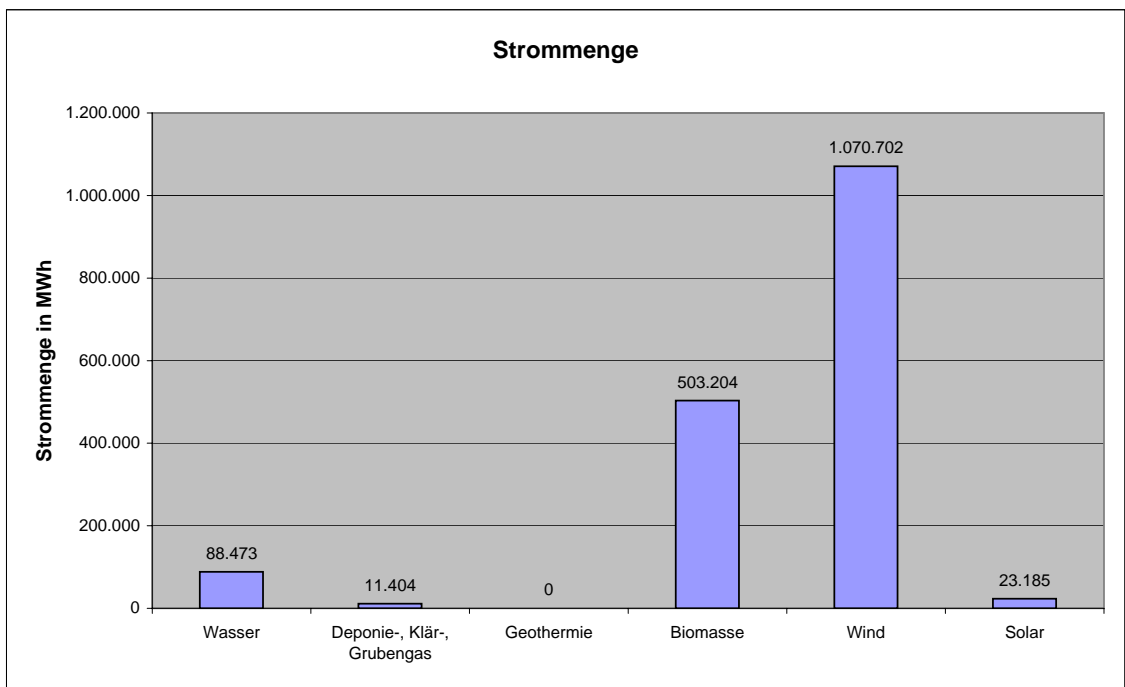
- 1) Aggregierte Daten lt. Testat inkl. grafischer Aufbereitung
- 2) Anlagenstatistik inkl. grafischer Aufbereitung

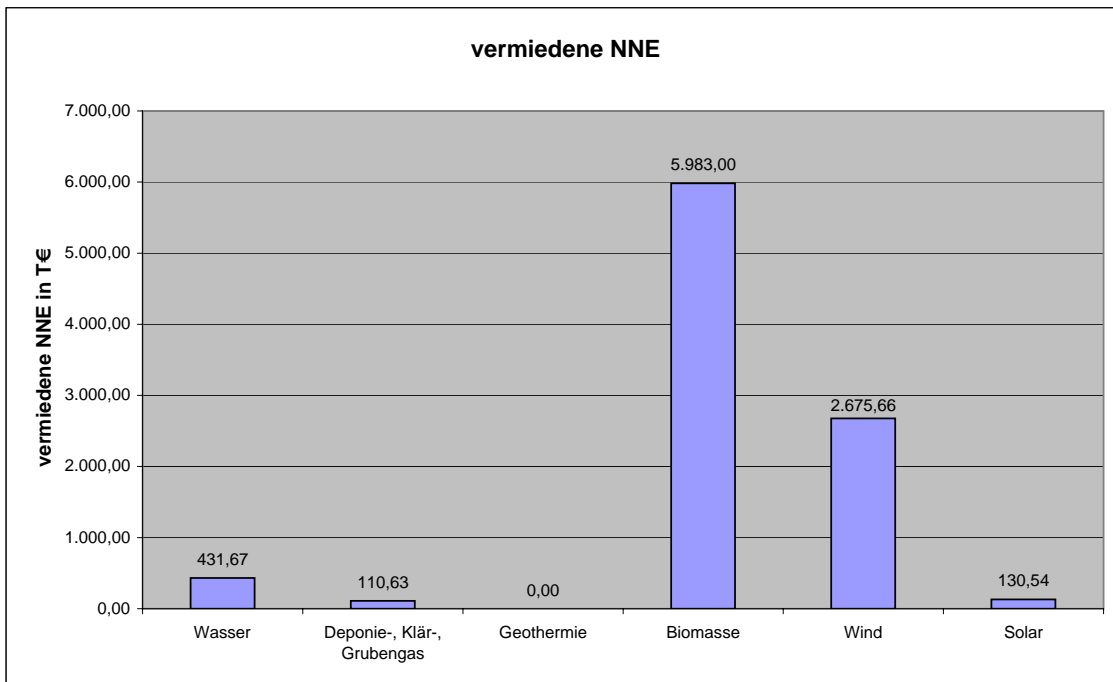
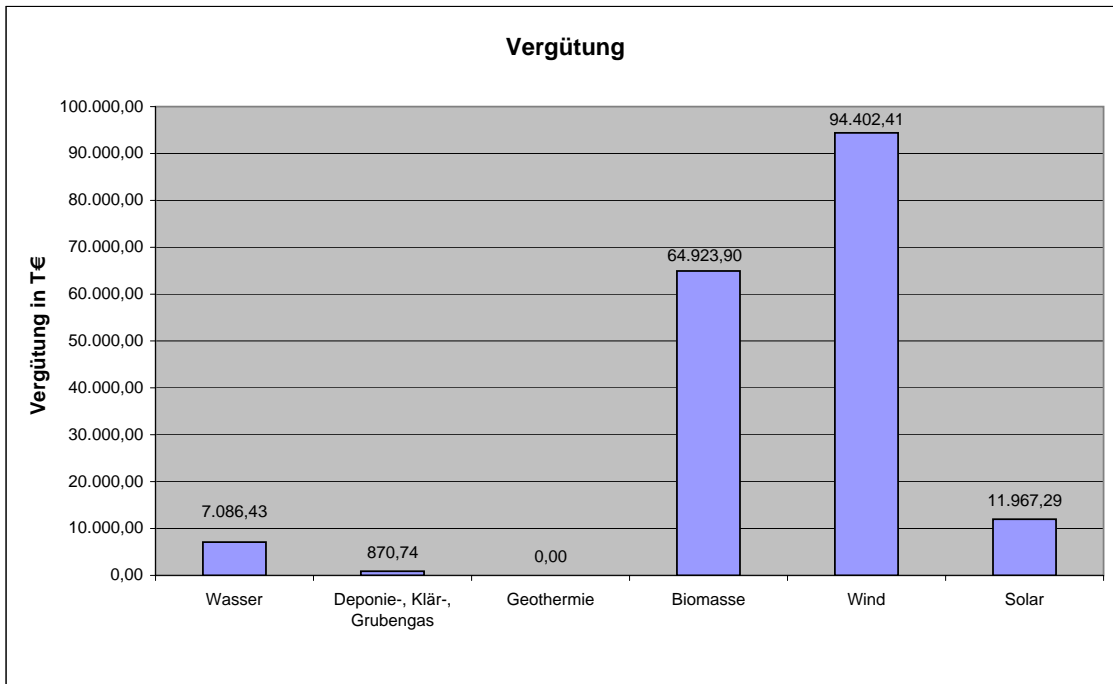
Anlage 1 - Aggregierte Daten lt. Testat inkl. grafischer Aufbereitung

Die nachfolgende Tabelle gibt die von der TEN Thüringer Energienetze GmbH in Ihrer Funktion als Netzbetreiber i.S.d. §§ 4 Abs. 1 sowie 5 Abs. 1 EEG abgenommenen und nach § 5 Abs. 1 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 01. Januar bis 31. Dezember 2007 wieder.

Vergütungsart	Energieträger	Strommenge	Vergütung	vermiedene NNE
		[MWh]	[T€]	[T€]
§ 6 EEG	Wasser	88.473	7.086,43	431,67
§ 7 EEG	Deponie-, Klär-, Grubengas	11.404	870,74	110,63
§ 8 EEG	Geothermie	0	0,00	0,00
§ 9 EEG	Biomasse	503.204	64.923,90	5.983,00
§ 10 EEG	Wind	1.070.702	94.402,41	2.675,66
§ 11 EEG	Solar	23.185	11.967,29	130,54
Summe Einspeisung		1.696.967	179.250,77	9.331,49

Vergütung nach Abzug vermiedener NNE [€]:	169.919.282,54
--	-----------------------

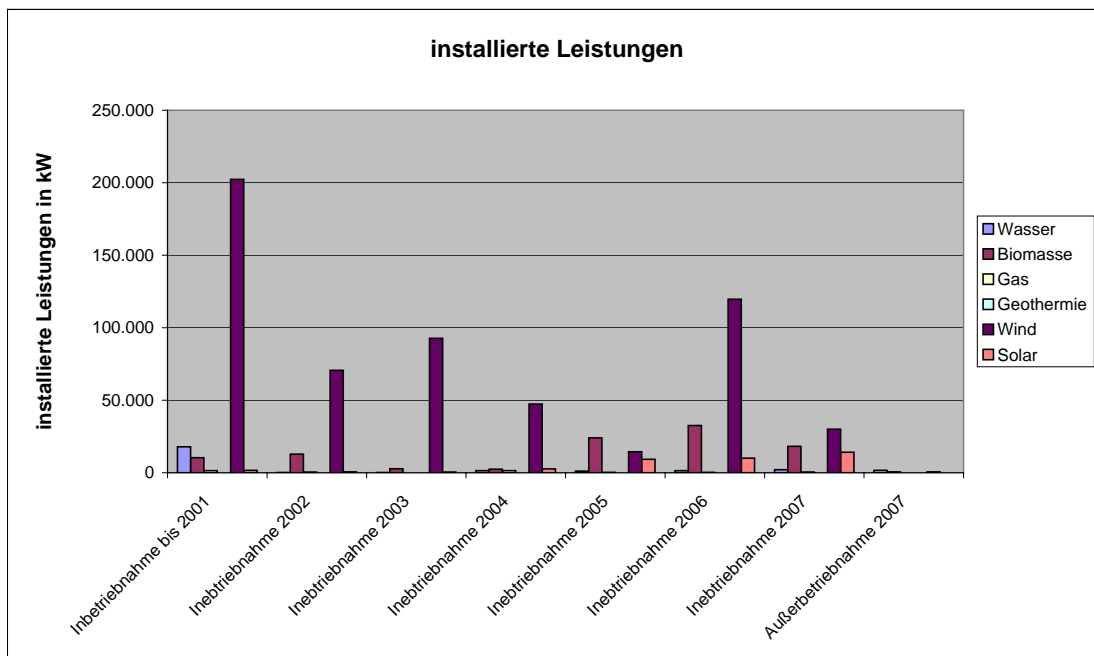
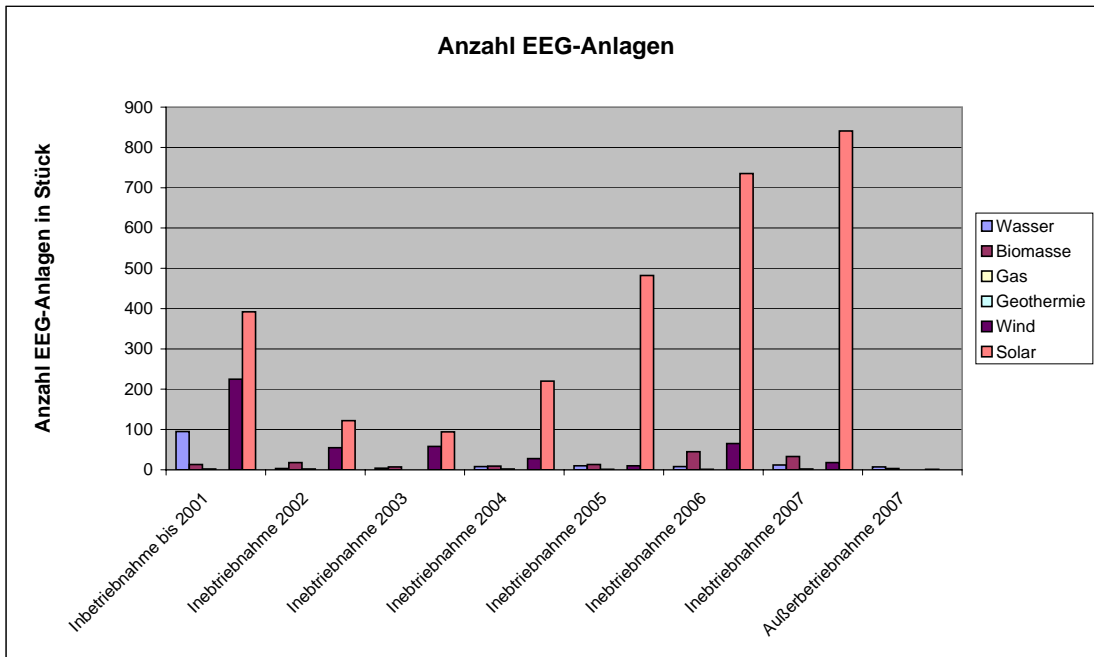


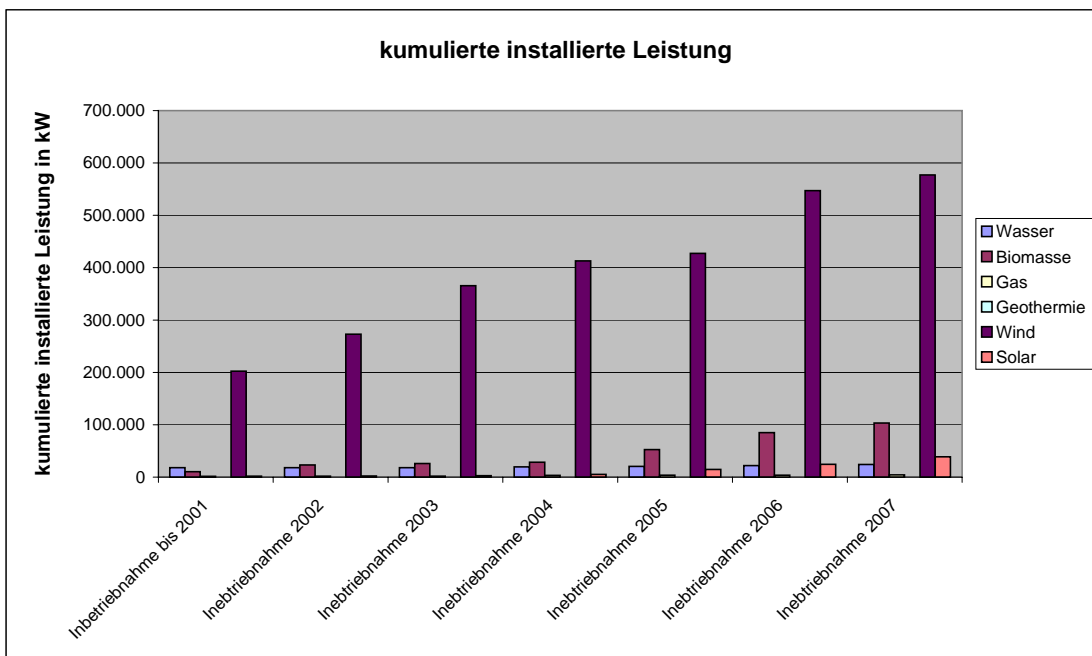
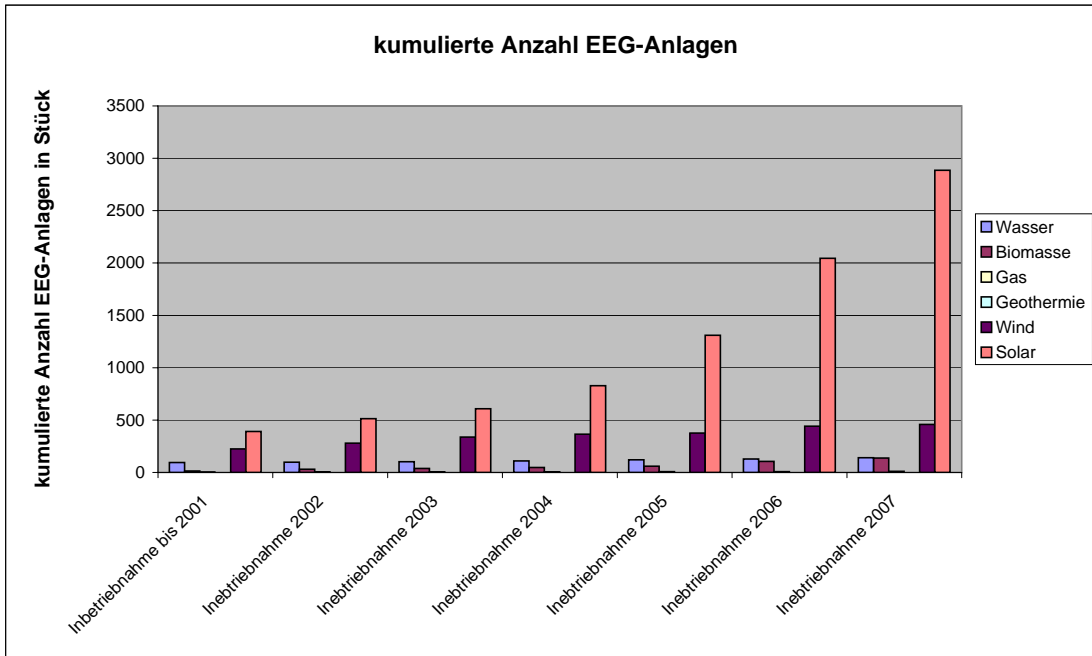


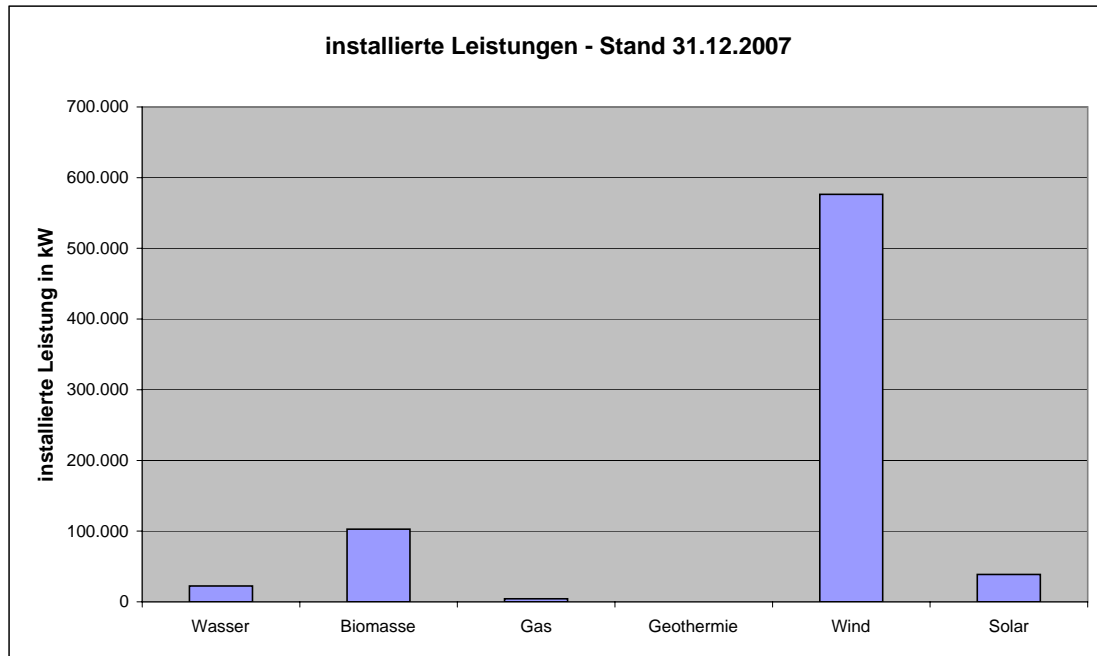
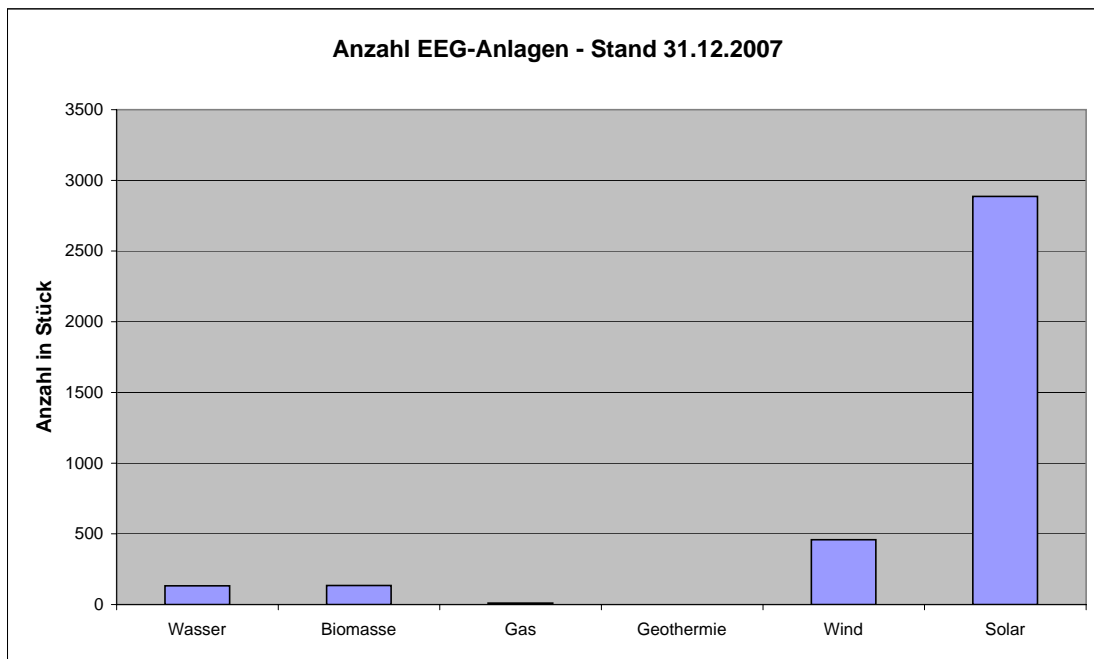
Anlage 2 - Anlagenstatistik inkl. grafischer Aufbereitung

	Anzahl EEG-Anlagen [Stück]	installierte Leistung [kW]
Wasser	138	22.953
Biomasse	138	103.273
Gas	10	4.243
Geothermie	0	0
Wind	459	577.077
Solar	2.886	38.750
Gesamt:	3.631	746.296

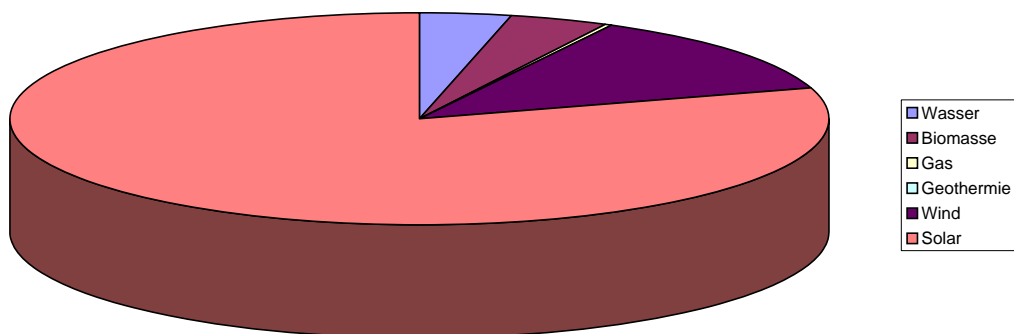
Energieträger	Jahr	31.12.2007	31.12.2007	31.12.2007	31.12.2007
		Anzahl EEG-Anlagen [Stück]	installierte Leistung [kW]	kumulierte Anzahl EEG-Anlagen [Stück]	kumulierte installierte Leistung [kW]
Wasser	Inbetriebnahme bis 2001	95	17.920	95	17.920
Wasser	Inbetriebnahme 2002	3	57	98	17.977
Wasser	Inbetriebnahme 2003	4	77	102	18.053
Wasser	Inbetriebnahme 2004	8	1.396	110	19.449
Wasser	Inbetriebnahme 2005	10	1.050	120	20.498
Wasser	Inbetriebnahme 2006	8	1.466	128	21.964
Wasser	Inbetriebnahme 2007	12	2.059	140	24.023
Wasser	Außerbetriebnahme 2007	7	1.628	133	22.395
Biomasse	Inbetriebnahme bis 2001	13	10.389	13	10.389
Biomasse	Inbetriebnahme 2002	18	12.787	31	23.176
Biomasse	Inbetriebnahme 2003	7	2.811	38	25.987
Biomasse	Inbetriebnahme 2004	9	2.428	47	28.415
Biomasse	Inbetriebnahme 2005	13	24.074	60	52.489
Biomasse	Inbetriebnahme 2006	45	32.544	105	85.033
Biomasse	Inbetriebnahme 2007	33	18.240	138	103.273
Biomasse	Außerbetriebnahme 2007	3	584	135	102.689
Gas	Inbetriebnahme bis 2001	2	1.482	2	1.482
Gas	Inbetriebnahme 2002	2	478	4	1.960
Gas	Inbetriebnahme 2003	0	0	4	1.960
Gas	Inbetriebnahme 2004	2	1.437	6	3.397
Gas	Inbetriebnahme 2005	1	170	7	3.567
Gas	Inbetriebnahme 2006	1	190	8	3.757
Gas	Inbetriebnahme 2007	2	486	10	4.243
Gas	Außerbetriebnahme 2007			10	4.243
Geothermie	Inbetriebnahme bis 2001	0	0	0	0
Geothermie	Inbetriebnahme 2002	0	0	0	0
Geothermie	Inbetriebnahme 2003	0	0	0	0
Geothermie	Inbetriebnahme 2004	0	0	0	0
Geothermie	Inbetriebnahme 2005	0	0	0	0
Geothermie	Inbetriebnahme 2006	0	0	0	0
Geothermie	Inbetriebnahme 2007	0	0	0	0
Geothermie	Außerbetriebnahme 2007			0	0
Wind	Inbetriebnahme bis 2001	225	202.338	225	202.338
Wind	Inbetriebnahme 2002	55	70.625	280	272.963
Wind	Inbetriebnahme 2003	58	92.750	338	365.713
Wind	Inbetriebnahme 2004	28	47.354	366	413.067
Wind	Inbetriebnahme 2005	10	14.410	376	427.477
Wind	Inbetriebnahme 2006	65	119.600	441	547.077
Wind	Inbetriebnahme 2007	18	30.000	459	577.077
Wind	Außerbetriebnahme 2007	1	600	458	576.477
Solar	Inbetriebnahme bis 2001	392	1.705	392	1.705
Solar	Inbetriebnahme 2002	122	502	514	2.206
Solar	Inbetriebnahme 2003	94	407	608	2.613
Solar	Inbetriebnahme 2004	220	2.692	828	5.305
Solar	Inbetriebnahme 2005	482	9.218	1.310	14.523
Solar	Inbetriebnahme 2006	735	10.080	2.045	24.603
Solar	Inbetriebnahme 2007	841	14.146	2.886	38.750
Solar	Außerbetriebnahme 2007			2.886	38.750







verhältnismäßiger Anteil Anzahl EEG-Anlagen pro Energieträger - Stand 31.12.2007



verhältnismäßiger Anteil installierter Leistungen pro Energieträger - Stand 31.12.2007

