

Bericht nach § 52 Abs. 1 Nr. 2 EEG EEG-Einspeisungen im Jahr 2010

| | |
|--|---|
| Netzbetreiber (VNB): | Energie Waldeck-Frankenberg GmbH |
| Betriebsnummer der Bundesnetzagentur: | 10000523 |
| Netznummer der Bundesnetzagentur: | 1 |
| Vorgelagerter Übertragungsnetzbetreiber (ÜNB): | TenneT TSO GmbH |

Einleitung

Gemäß § 52 Abs. 1 Nr. 2 EEG ist der Netzbetreiber verpflichtet, einen Bericht über die Ermittlung der nach §§ 45 - 49 mitgeteilten Daten zu veröffentlichen. Dieser Pflicht kommt die Energie Waldeck-Frankenberg 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 Energie Waldeck-Frankenberg GmbH

Von den EEG-Anlagenbetreibern, deren Anlagen an das Netz der Energie Waldeck-Frankenberg GmbH angeschlossen sind, wurden die für die Vergütungszahlungen und den bundesweiten Ausgleich erforderlichen Daten gemäß §§ 45 und 46 EEG angefordert, sofern sie nicht bereits vorlagen. Die in die Formulare eingearbeiteten Angaben sind für jede Anlage unter www.ewf.de ersichtlich.

Meldungen der Energie Waldeck-Frankenberg GmbH an die TenneT TSO GmbH

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

Anlagen

- 1) Aggregierte Daten lt. Testat in Tabellenform inklusive grafischer Aufbereitung
- 2) Anlagenstatistik inklusive grafischer Aufbereitung

Anlage 1 - Aggregierte Daten laut Testat für das Jahr 2010

| Vergütungsart | Energieträger | Jahresarbeit der EEG-Einspeisung (kWh) | tatsächlich an EEG-Anlagenbetreiber gezahlte Vergütung (EUR) | verm. NE nach § 35 Abs. 2 EEG 2009 (EUR) |
|--|--------------------------|--|--|--|
| § 23 EEG | Wasserkraft | 8.115.405,000 | 635.257,34 | 35.037,77 |
| § 24 EEG | Deponiegas | 344.452,000 | 26.419,47 | 3.126,70 |
| § 25 EEG | Klärgas | 207.151,000 | 15.888,48 | 911,69 |
| § 27 EEG | Biomasse | 59.238.087,000 | 8.567.820,60 | 355.879,29 |
| § 28 EEG | Geothermie | 0,000 | 0,00 | 0,00 |
| § 29 EEG | Windenergie | 110.434.267,998 | 9.824.905,45 | 932.241,23 |
| §§ 32, 33 EEG | Solare Strahlungsenergie | 34.610.535,942 | 15.163.251,74 | 70.231,53 |
| Summe | | 212.949.898,940 | 34.233.543,08 | 1.397.428,21 |
| Vergütung nach Abzug verm. NE (EUR) | | | 32.836.114,87 | |

Solarstrom-Eigenverbrauch nach § 33 Abs. 2 EEG

Vergütung (Euro) oben enthalten:

34.071,03

Strommenge (kWh) nicht unter EEG-Einspeisung enthalten:

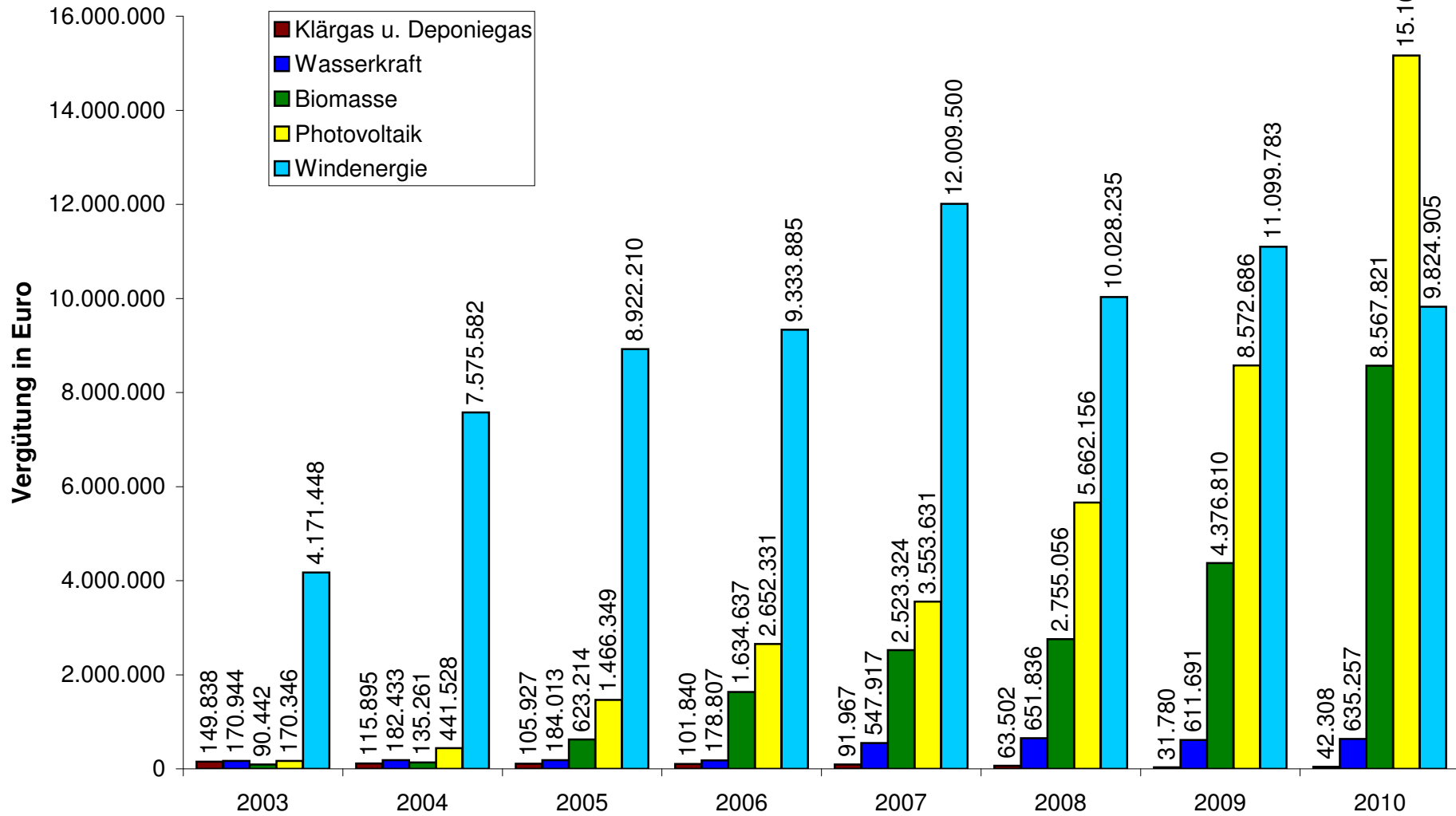
146.680,000

Anlagenstatistik 2010

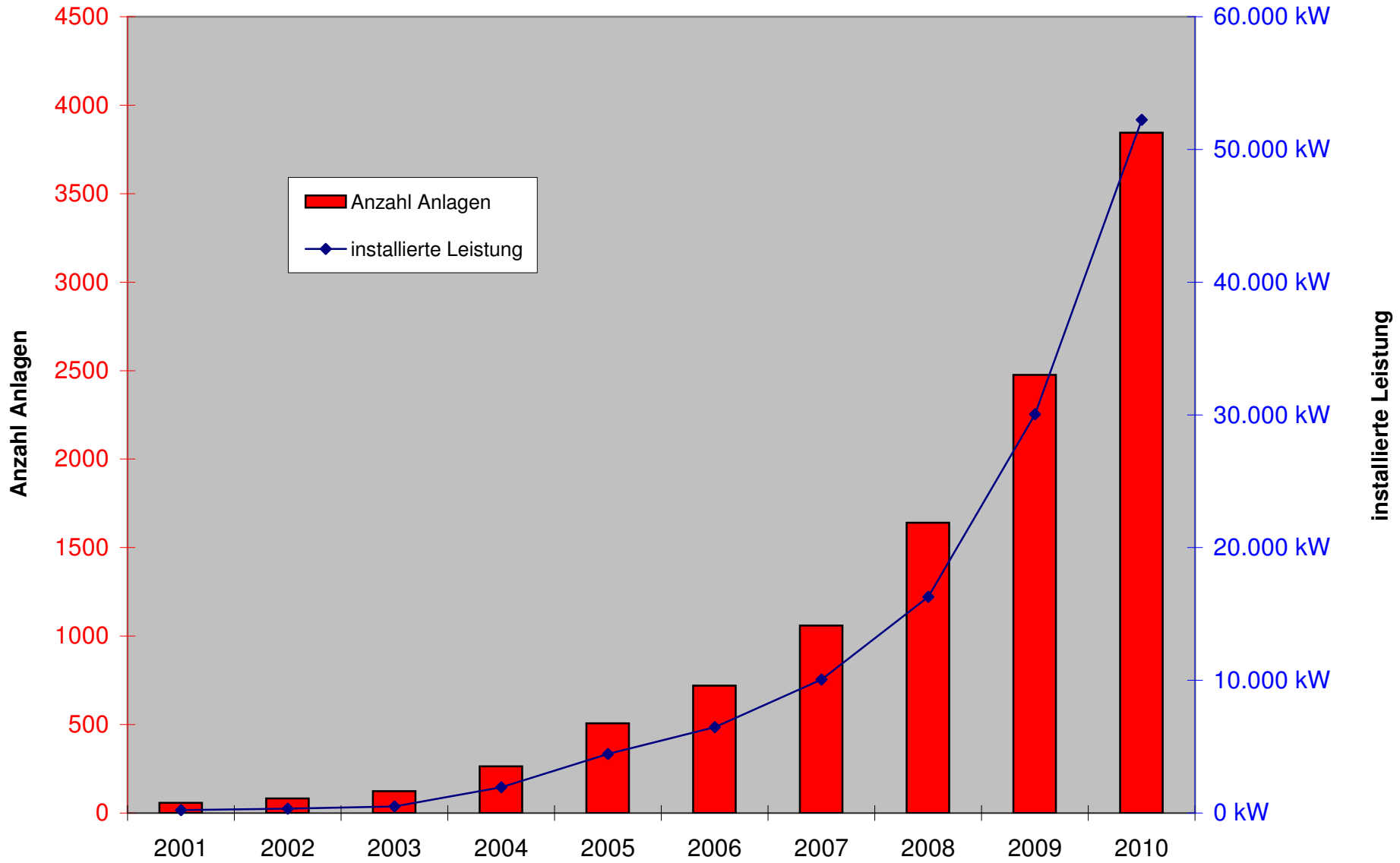
| | Anzahl EEG-Anlagen [Stück] | installierte Leistung [kW] |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Wasser | 38 | 2.468,400 |
| Biomasse | 26 | 11.292,000 |
| Deponie-, Klär-, Grubengas | 2 | 338,000 |
| Geothermie | 0 | 0,000 |
| Wind | 92 | 94.453,500 |
| Solar | 3.845 | 52.227,671 |
| Gesamt: | 4.003 | 160.779,571 |

| Energieträger | Inbetriebnahme | 31.12.2010 | 31.12.2010 |
|--------------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | Anzahl EEG-Anlagen [Stück] | installierte Leistung [kW] |
| Wasser | bis 2001 | 33 | 2.381,900 |
| Wasser | 2002 | | |
| Wasser | 2003 | 1 | 11,000 |
| Wasser | 2004 | 1 | 15,000 |
| Wasser | 2005 | | |
| Wasser | 2006 | | |
| Wasser | 2007 | 3 | 61 |
| Wasser | 2008 | | |
| Wasser | 2009 | | |
| Wasser | 2010 | | |
| Biomasse | bis 2001 | 3 | 122,000 |
| Biomasse | 2002 | | |
| Biomasse | 2003 | | |
| Biomasse | 2004 | 1 | 220,000 |
| Biomasse | 2005 | 2 | 830,000 |
| Biomasse | 2006 | 3 | 803,000 |
| Biomasse | 2007 | 2 | 749 |
| Biomasse | 2008 | | |
| Biomasse | 2009 | 4 | 5.744,000 |
| Biomasse | 2010 | 11 | 2.824,000 |
| Deponie-,Klär-,Grubengas | bis 2001 | 1 | 288,000 |
| Deponie-,Klär-,Grubengas | 2002 | | |
| Deponie-,Klär-,Grubengas | 2003 | | |
| Deponie-,Klär-,Grubengas | 2004 | 1 | 50,000 |
| Deponie-,Klär-,Grubengas | 2005 | | |
| Deponie-,Klär-,Grubengas | 2006 | | |
| Deponie-,Klär-,Grubengas | 2007 | | |
| Deponie-,Klär-,Grubengas | 2008 | | |
| Deponie-,Klär-,Grubengas | 2009 | | |
| Deponie-,Klär-,Grubengas | 2010 | | |
| Geothermie | bis 2001 | | |
| Geothermie | 2002 | | |
| Geothermie | 2003 | | |
| Geothermie | 2004 | | |
| Geothermie | 2005 | | |
| Geothermie | 2006 | | |
| Geothermie | 2007 | | |
| Geothermie | 2008 | | |
| Geothermie | 2009 | | |
| Geothermie | 2010 | | |
| Wind | bis 2001 | 47 | 21.400,000 |
| Wind | 2002 | 7 | 10.000,000 |
| Wind | 2003 | 8 | 12.000,000 |
| Wind | 2004 | 15 | 23.900,000 |
| Wind | 2005 | | |
| Wind | 2006 | 5 | 8.500,000 |
| Wind | 2007 | | |
| Wind | 2008 | | |
| Wind | 2009 | 6 | 13.800,000 |
| Wind | 2010 | 4 | 4.853,500 |
| Solar | bis 2001 | 76 | 243,558 |
| Solar | 2002 | 28 | 110,641 |
| Solar | 2003 | 25 | 177,159 |
| Solar | 2004 | 144 | 1.478,393 |
| Solar | 2005 | 251 | 2.600,529 |
| Solar | 2006 | 220 | 2.092,002 |
| Solar | 2007 | 317 | 3.351 |
| Solar | 2008 | 580 | 6.226,015 |
| Solar | 2009 | 835 | 13.760,637 |
| Solar | 2010 | 1369 | 22.187,586 |

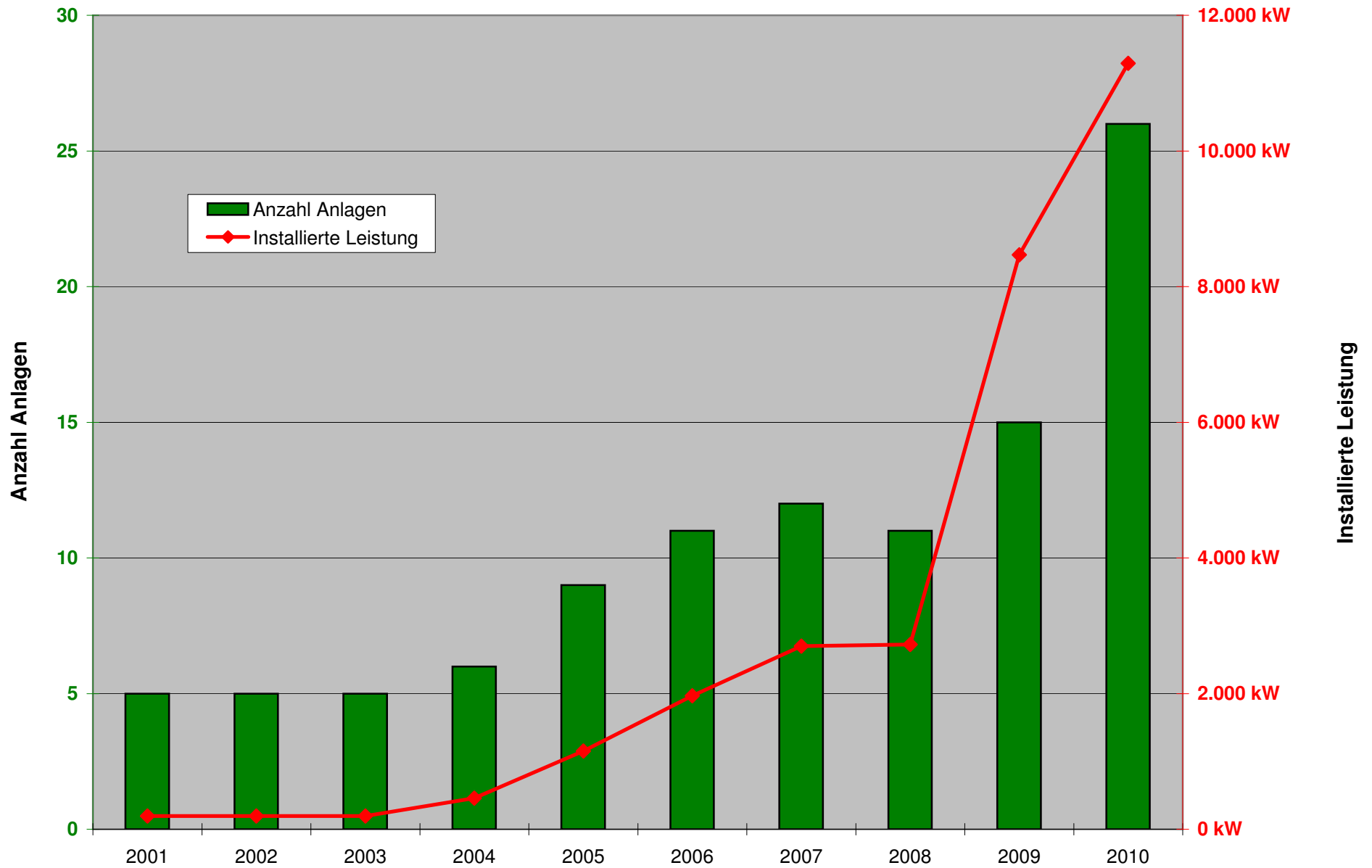
Gesamtvergütung nach Energieträgern



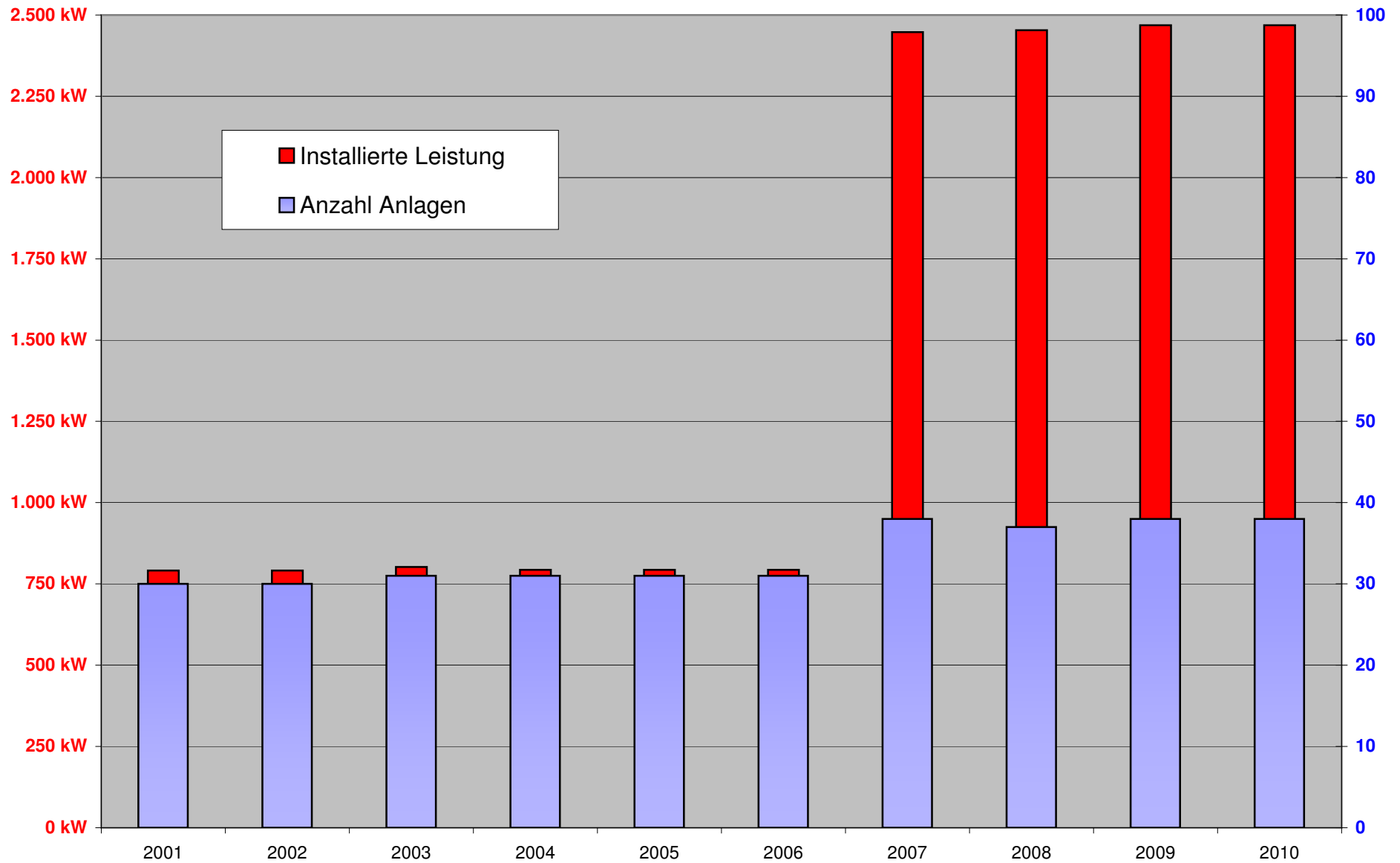
Entwicklung von Anlagenleistung und Anlagenanzahl - Photovoltaikanlagen -



Entwicklung von Anlagenanzahl und Anlagenleistung -Biomasseanlagen-



Entwicklung von Anlagenanzahl und Anschlussleistung - Wasserkraft -



Entwicklung von Anlagenanzahl und Anschlussleistung - Windkraft -

