

Präsidentin des Nationalrates
Mag. Barbara PRAMMER

Parlament
1017 Wien

XXIV. GP.-NR

1822 IAB

23. Juni 2009

zu 1792 IJ

Wien, am 22. Juni 2009

Geschäftszahl:
BMWfJ-10.101/0160-IK/1a/2009

In Beantwortung der schriftlichen parlamentarischen Anfrage Nr. 1792/J betreffend „Finanzierung von Ökostrom“, welche die Abgeordneten Mag. Christiane Brunner, Kolleginnen und Kollegen am 23. April 2009 an mich richteten, stelle ich eingangs fest:

Bei dem Kontingent für die jährliche zusätzliche Mehrbelastung (Unterstützungsvolumen) im Sinne des § 21a bzw. § 5 Abs. 1 Z 31 des Ökostromgesetzes handelt es sich nicht um reservierte liquide Reserven, die von der Ökostromabwicklungsstelle treuhändig verwahrt werden, sondern um eine Begrenzung der zukünftig aus der Ökostromförderung zu erwartenden Mehrbelastungen. Das zusätzliche Unterstützungsvolumen ist daher eine außerbücherliche Position, deren einziger Zweck es ist, die zukünftigen Mehrbelastungen zu begrenzen.

Die zusätzlichen, gesetzlich vorgesehenen Mehrbelastungen pro Jahr müssen vom Unterstützungsvolumen in ein jährlich verfügbares Einspeisetarifvolumen umgerechnet werden. Dieser Wert errechnet sich aus der Differenz zwischen dem durchschnittlichen Einspeisetarif je Kategorie und dem Marktpreis (Mehrbelastung aus den höheren Einspeisetarifen), unter Berücksichtigung der ebenfalls abzudeckenden aliquoten Ausgleichsenergiekosten, Finanzierungskosten und administrativen Kosten. Von dieser Berechnungsbasis werden die beantragten Einspeisetarifvolumina der Förderwerber abgezogen und wird das restliche frei verfügbare Kontingent ermittelt. Bei Überschreitung des Unterstützungsvolumens werden



jene Verträge, die nicht mehr Platz im aktuellen jährlichen Kontingent haben, für das nächste Jahr vorgemerkt.

Am 8. August 2008 wurde die 2. Ökostromgesetz-Novelle 2008 im Bundesgesetzblatt kundgemacht (BGBl. I Nr. 114/2008). Große Teile dieser Novelle treten gemäß § 32d Abs. 1 erst nach der erforderlichen Genehmigung oder Nichtunter-sagung durch die Europäische Kommission gemäß Art. 88 Abs. 3 EGV in Kraft. Diese Genehmigung ist bisher noch nicht erfolgt. Die Änderungen zu den §§ 21a und 21b, welche die jährlich zusätzliche Kontingenthöhe und die Kontingentstruktur betreffen, sind jedoch bereits mit 1. Jänner 2009 in Kraft getreten. Die Kontingent-Struktur wurde von bisher vier auf nunmehr zwei Kontingentbereiche (Photovoltaik und übriger Ökostrom) abgeändert. In den Kontingentbereich Übrige fallen damit die Ökostromkategorien Wind, Biomasse fest und flüssig, Biogas, Geothermie, Klär- und Deponiegas. Zusätzlich wurde das Unterstützungsvolumen von bisher € 17 Mio. auf nunmehr € 21 Mio. erhöht, wobei auf den Bereich Photovoltaik € 2,1 Mio. entfallen.

Vor diesem Hintergrund nehme ich zu den einzelnen Fragen wie folgt Stellung:

Antwort zu Punkt 1 der Anfrage:

Der Gesamtbetrag der verfügbaren Unterstützungsvolumina, nach Abzug der aliquoten Aufwendungen, stellt sich wie folgt dar:

FÖRDERKONTINGENTE 2006	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV + sonstige	SUMME
Startwert Unterstützungsvolumen 2006 (§ 9 Z 31a OeGN 2006)	EUR	1.995.000	2.448.160	2.454.240	843.920	7.741.320

FÖRDERKONTINGENTE 2007	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV + sonstige	SUMME
Startwert Unterstützungsvolumen 2007 (§ 9 Z 31a OeGN 2006)	EUR	2.679.770	5.889.302	5.560.285	1.895.507	15.918.864

FÖRDERKONTINGENTE 2008	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV + sonstige	SUMME
Startwert Unterstützungsvolumen 2008 (§ 9 Z 31a OeGN 2006)	EUR	3.812.302	1.719.873	1.723.393	1.685.906	8.947.474

Quelle: OeMAG

Antwort zu den Punkten 2 bis 5 der Anfrage:

Die Unterstützungsvolumina der abgefragten Jahre wurden insgesamt nicht vollständig ausgeschöpft, da die Anzahl der in den Jahren 2006 bis 2008 abgeschlossenen Einspeiseverträge der Ökostromanlagenbetreiber geringer war als jene Anzahl an Verträgen, die unter Berücksichtigung des jährlichen Unterstützungsvolumens möglich gewesen wäre. Die jeweiligen Volumina und Anteile des ausgeschöpften und nicht ausgeschöpften Unterstützungsvolumens gestalten sich wie folgt:

FÖRDERKONTINGENTE 2006	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV+ sonstige	SUMME
Startwert Unterstützungsvolumen 2006 (§ 5 Z 31a OeGN 2006)	EUR	1.399.000	2.448.160	2.454.240	843.920	7.141.320
Verbrauch 2006	EUR	1.505.230	1.961.178	1.802.435	636.253	5.905.096
verbleibendes Unterstützungsvolumen 2006	EUR	-110.230	486.982	651.805	207.667	1.236.224
Ausnutzungsgrad der möglichen Einspeisetarifförderung im Jahr 2006	%	108%	80%	73%	75%	83%

FÖRDERKONTINGENTE 2007	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV+ sonstige	SUMME
Startwert Unterstützungsvolumen 2007 (§ 5 Z 31a OeGN 2006)	EUR	2.679.770	5.383.302	5.360.285	1.895.307	19.518.864
Verbrauch 2007	EUR	268.309	30.646	1.600.399	1.193.910	3.093.263
verbleibendes Unterstützungsvolumen 2007	EUR	2.411.461	5.352.656	3.959.886	701.597	12.425.600
Ausnutzungsgrad der möglichen Einspeisetarifförderung im Jahr 2007	%	10%	1%	29%	63%	20%

0,000

FÖRDERKONTINGENTE 2008	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV+ sonstige	SUMME
Startwert Unterstützungsvolumen 2008 (§ 5 Z 31a OeGN 2006)	EUR	3.812.302	1.719.873	1.728.393	1.686.906	8.947.474
Verbrauch 2008	EUR	840.336	943.183	701.053	1.759.581	4.244.154
verbleibendes Unterstützungsvolumen 2008	EUR	2.971.966	776.690	1.027.340	-72.675	4.703.321
Ausnutzungsgrad der möglichen Einspeisetarifförderung im Jahr 2008	%	22%	55%	41%	104%	47%

Quelle: OeMAG

Ein negativer Wert, wie etwa bei Photovoltaik im Jahr 2008, bedeutet, dass in diesem Jahr die Menge des seitens der Ökostromabwicklungsstelle neu zu kontrahierenden Ökostroms aus Photovoltaikanlagen aufgrund von systemimmanenten Berechnungsdifferenzen höher war als das in diesem Segment verfügbare Unterstützungsvolumen. Die Überziehung des Kontingents wurde im nächsten Jahr ausgeglichen.

Antwort zu Punkt 6 der Anfrage:

	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV + sonstige	SUMME
verbleibendes Einspeisetarifvolumen 2006, Vortrag auf 2007	EUR	-235.711,63	666.662,96	1.158.625,59	230.227,50	1.819.804,41
verbleibendes Einspeisetarifvolumen 2007, Vortrag auf 2008	EUR	8.607.272,18	8.309.538,14	5.720.813,39	780.570,02	23.418.193,72
Verbleibendes Einspeisetarifvolumen für 2009	EUR	8.591.438,89	1.134.399,73	1.699.099,12	0,00	11.424.937,75

Quelle: OeMAG

Antwort zu Punkt 7 der Anfrage:

MONITORING FÖRDERKONTINGENTE 2006	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV + sonstige	SUMME
Startwert kontrahierbares jährliches Unterstützungsvolumen 2006 (§ 21a OeGN 2006)	EUR	2.550.000	2.550.000	2.550.000	850.000	8.500.000
allquote Aufwendungen für 2006 (Allquotierungs-VO-BGG II 378/2006)	EUR	-1.155.000	-101.840	95.760	-6.080	-1.358.680
Startwert Unterstützungsvolumen 2006 (§ 5 Z 31a OeGN 2006)	EUR	1.395.000	2.448.160	2.454.240	843.920	7.141.320
Startwert kontrahierbares jährliches Einspeisetarifvolumen 2007 (§ 21a OeGN 2006)		2.983.019	3.351.456	4.362.573	935.600	11.632.648
Verbrauch 2006	EUR	3.218.731	2.684.793	3.203.947	705.373	9.812.844
verbleibendes Einspeisetarifvolumen 2006, Vortrag auf 2007	EUR	-235.712	666.663	1.158.626	230.227	1.819.804
verbleibendes Unterstützungsvolumen 2006, Vortrag auf 2007	EUR	-110.230	486.982	651.805	207.667	1.236.224

MONITORING FÖRDERKONTINGENTE 2007	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV + sonstige	SUMME
Aufteilungsfaktor (§21b ÖG-N 2006)	%	30%	30%	30%	10%	100%
Jährliches zusätzliches Unterstützungsvolumen 2007 (§21a ÖG-N 2006)	EUR	5.100.000	5.100.000	5.100.000	1.700.000	17.000.000
nicht kontrahiertes Unterstützungsvolumen aus 2006	EUR	-110.230	486.982	651.805	207.667	1.236.224
Aliquote Aufwendungen für 2007 (Aliquotierungs VO BGBl II 378/2006)	EUR	-2.310.000	203.680	-191.520	-12.160	-2.717.360
Startwert Unterstützungsvolumen 2007 (§ 3 Z 31a OeGN 2006)	EUR	2.679.770	5.383.302	5.560.285	1.895.507	15.518.864
Startwert kontrahierbares jährliches Einspeisetarifvolumen 2007 (§ 21a OeGN 2006)	EUR	9.564.952	8.356.488	8.479.901	2.155.221	28.556.562
Verbrauch 2007	EUR	957.680	46.950	2.759.087	1.374.651	5.138.368
verbleibendes Einspeisetarifvolumen 2007, Vortrag auf 2008	EUR	8.607.272	8.309.538	5.720.813	780.570	23.418.194
verbleibendes Unterstützungsvolumen 2007		2.411.461	5.352.656	3.959.886	701.597	12.425.600
Korrektur abgezogene aliquote Aufwendungen 2007 (wegen Verwendung für Rohstoffzuschlag)		957.279	92.118	64.080	2.163	1.115.640
verbleibendes Unterstützungsvolumen 2007, Vortrag auf 2008	EUR	3.368.740	5.444.774	4.023.966	703.760	13.541.240

MONITORING FÖRDERKONTINGENTE 2007/2008	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV + sonstige	SUMME
nicht kontrahiertes Unterstützungsvolumen aus 2007	EUR	3.368.740	5.444.774	4.023.966	703.760	13.541.240
Bedarf Sonderunterstützung für 2008	EUR	-3.368.740	-5.444.774	-4.023.966	-703.760	-13.541.240
Aufteilungsfaktor (§21b ÖG-N 2006)	%	30%	30%	30%	10%	100%
Jährliches zusätzliches Unterstützungsvolumen (§21a ÖG-N 2006)	EUR	5.100.000	5.100.000	5.100.000	1.700.000	17.000.000
Bedarf Sonderunterstützung für 2008	EUR	0	-3.229.380	-3.229.380	0	-6.458.760
Verbleibendes Unterstützungsvolumen für 2008	EUR	5.100.000	1.870.620	1.870.620	1.700.000	10.541.240
Aliquote Aufwendungen (Aliquotierungs-VO BGBl II 214/2008) berichtigt um auf Rohstoffzuschläge entfallende AE Aufwendungen	EUR	-1.287.698	-150.747	-142.227	-13.094	-1.593.766
Startwert Unterstützungsvolumen 2008 (§ 3 Z 31a OeGN 2006)	EUR	8.812.302	1.719.873	1.728.393	1.686.906	8.947.474
Startwert kontrahierbares jährliches Einspeisetarifvolumen 2008 (§ 21a OeGN 2006)	EUR	11.020.706	2.511.971	2.898.559	2.063.471	18.454.707

MONITORING FÖRDERKONTINGENTE 2008	EINHEIT	WIND	BIOMASSE	BIOGAS	PV + sonstige	SUMME
Startwert kontrahierbares jährliches Einspeisetarifvolumen 2008 (§ 21a OeGN 2006)	EUR	11.020.706	2.511.971	2.858.559	2.063.471	18.454.707
Verbrauch 2008	EUR	-2.429.267	-1.377.571	-1.159.460	-2.063.471	-7.029.770
Verbleibendes Einspeisetarifvolumen für 2009	EUR	8.591.439	1.134.400	1.699.099	0	11.424.938
vorläufiges verbleibendes Unterstützungsvolumen 2008, Vortrag auf 2009	EUR	2.971.966	776.690	1.027.340	-72.675	4.703.321

MONITORING FÖRDERKONTINGENTE 2009	EINHEIT	Übrige Kategorien	Photovoltaik	SUMME
Aufteilungsfaktor neu (§21b ÖSG II)	%	90%	10%	100%
Jährliches zusätzliches Unterstützungsvolumen für 2009 (§21a ÖSG II)	EUR	18.900.000	2.100.000	21.000.000
nicht kontrahiertes Unterstützungsvolumen aus 2008	EUR	4.775.996	-72.675	4.703.321
Korrektur abgezogene aliquote Aufwendungen 2008 (Regimewechsel)	EUR	801.999	560	801.439
Aufrollung 2006: nicht ausgenutztes kontrahiertes Unterstützungsvolumen aus 2006 (Anlagen wurden nicht innerhalb der 24 Monate errichtet)	EUR	907.937	-46.410	861.527
Korrektur abgezogene aliquote Aufwendungen 2006 (Regimewechsel)	EUR	266.500	1.162	267.662
Startwert Unterstützungsvolumen 2009 (§ 5 Z 31a ÖSG II)	EUR	25.652.432	1.981.516	27.633.948

Quelle: OeMAG

Antwort zu Punkt 8 der Anfrage:

Das für neue, zusätzliche Ökostromanlagen maximal kontrahierbare Unterstützungsvolumen, definiert als Differenz der für die geförderten Ökostromanlagen festgelegten Einspeisetarifvolumina zu den niedrigeren Marktpreisen zuzüglich Aufwendungen für Ausgleichsenergie, Technologiefördermittel und Verwaltung, betrug gemäß Ökostromgesetz in den Jahren 2007 und 2008 das Ausmaß von jeweils € 17 Mio. (darin nicht enthalten ist Kleinwasserkraft). Diese sind über die festgelegte Einspeisetarif-Garantiedauer von 11,25 Jahren zu gewähren, wodurch sich auf dieser Basis ein Gesamtfördervolumen von rund € 190 Mio. an Verbindlichkeiten für neue zusätzliche Ökostromanlagen ergibt (vorbehaltlich etwaiger Degressionseffekte bei sinkendem Marktpreis).

Im Gutachten der Energie-Control GmbH zu aliquoten Ausgleichsenergie- und Verwaltungsaufwendungen werden die mit einem Unterstützungsvolumen von € 17 Mio. erzeugten Ökostrommengen, abhängig vom angenommenen Marktpreis, wie folgt angenommen:

Zusätzliche Ökostromerzeugung mit zusätzlich € 17 Mio. Unterstützungsvolumen:

	Verfügbares Unterstützungs- volumen Mo/Jahr	Durchschnittlicher Einspeisetarif Cent/kWh	Summe der aliqu. Aufwendungen (AE, admin, techn) Cent/kWh	Marktpreis 2008 Cent/kWh	Ökostrom- erzeugung GWh
Windkraft (30 %)	5,1	7,53	0,977	7,282	416,3
Biomasse (30 %)	5,1	13,60	0,303	7,282	77,0
Biogas (30 %)	5,1	13,70	0,303	7,282	75,9
PV maximal (10 %)	1,7	45,00	0,303	7,282	4,5
SUMME	17				573,7

Bei Berücksichtigung der Volllaststunden für die jeweilige Technologie ergeben sich daraus folgende Leistungen:

	Volllast- stunden h/Jahr	Ökostrom- erzeugung GWh	Leistung MW
Windkraft (30 %)	2300	416,3	181,0
Biomasse (30 %)	6000	77,0	12,8
Biogas (30 %)	6500	75,9	11,7
PV maximal (10 %)	1000	4,5	4,5
SUMME		573,7	210,0

Mit € 17 Mio. jährlichem Unterstützungsvolumen könnten demnach etwa 210 MW neue Ökostromanlagen errichtet werden. Bei geringeren Strommarktpreisen (und somit höheren Differenzen zwischen Einspeisetarifen und Marktpreisen) sind die jährlich zusätzliche Einspeisemenge und die jährliche zusätzliche Leistung dagegen geringer. Das Nichtausschöpfen von Anteilen des Unterstützungsvolumens bedeutet ein entsprechend geringeres Ausbauvolumen.

Antwort zu den Punkten 9 und 10 der Anfrage:

Das Nichtausschöpfen von Fördermitteln per se bedeutet noch nicht zwingend einen volkswirtschaftlichen Nachteil. Die Errichtung und der Betrieb von Öko-

stromanlagen hat unmittelbar eine positive Auswirkung durch Schaffung von Arbeitsplätzen und in vielen Fällen auch durch Stärkung bestimmter regionaler Wirtschaftszweige. Durch die notwendige Aufbringung der Fördermittel werden diese Mittel dagegen anderen Verwendungen entzogen. Eine Studie des IHS Klagenfurt zeigt, dass die Summeneffekte bei den unterschiedlichen Ökostromtechnologien sehr unterschiedlich sind. Stromerzeugung aus Biomasse etwa erfordert einen sehr hohen Förderungsanteil, hat dafür auch positive Auswirkungen auf die regionale Wirtschaft. Wasserkraftanlagen haben dagegen eine sehr hohe inländische Wertschöpfung und haben nur einen sehr geringen Förderungsbedarf.

Antwort zu Punkt 11 der Anfrage:

Die geförderte Ökostromerzeugung stellt einen wichtigen, wenn auch relativ kleinen Teil der gesamten Energieversorgung dar. Der gesamte Bruttoenergieinlandsverbrauch in Österreich beträgt etwa 1.440 PJ. Der Endenergieverbrauch beträgt etwa 1.100 PJ. Der Verbrauch an elektrischer Energie beträgt etwa 250 PJ (70 TWh). Davon werden etwa 130 PJ (37 TWh) in Österreich aus Wasserkraft erzeugt. Mit den geförderten Windkraft-, Biomasse- und Photovoltaikanlagen werden im Vergleich dazu mit etwa 16 PJ (4,5 TWh) vergleichsweise geringe Mengen erzeugt, aber immerhin bereits rund 8% der Stromversorgung aus öffentlichen Netzen (200 PJ / 55 TWh).

Wichtig für eine weitere Energieversorgung aus erneuerbaren Energieträgern wird sein, die Schwerpunkte dort zu setzen, wo eine Entwicklung hin zu einer Marktreife abzusehen ist und wo die eingesetzten Rohstoffe optimal eingesetzt sind. In vielen Fällen ist beispielsweise der Einsatz von Biomasse für Raumwärmeversorgung/ Heizungen besser als zur Stromerzeugung.

Antwort zu Punkt 12 der Anfrage:

Gemäß Ökostrombericht der Energie-Control GmbH ergänzt mit Daten für 2008 sind die Einspeisetarifvolumina, Strommengen und installierte Engpassleistungen wie folgt:

Ökostrom – Einspeisemengen und Vergütungen in Österreich 2006 sowie Vergleich zu 2005								
Energieträger	Einspeisemenge in GWh 2006	Vergütung netto in Mio. Euro 2006	Einspeisemenge % Anteil	Vergütung % Anteil	Durchschnittsvergütung in Cent/KWh 2006	Einspeisemenge in GWh 2005	Vergütung netto in Mio. Euro 2005	Durchschnittsvergütung in Cent/KWh 2005
Kleinwasserkraft	1.810	93,5	35,40	21,45	5,16	3.561	162,6	4,57
Sonstige Ökostromanlagen	3.304	342,3	64,60	78,55	10,36	2.212	208,9	9,44
Windkraft	1.738	135,2	33,98	31,02	7,78	1.328	102,9	7,75
Biomasse fest inkl. Abfall, mhbA	1.086	137,3	21,23	31,50	12,64	553	59,1	10,69
Biomasse gasförmig	358	49,6	7,01	11,37	13,83	220	29,3	13,31
Biomasse flüssig	54	7,5	1,05	1,73	13,99	33	4,6	14,16
Photovoltaik	13	8,7	0,26	1,99	64,46	13	8,4	65,14
Deponie- und Klärgas	52	3,8	1,01	0,87	7,36	63	4,4	6,91
Geothermie	3	0,3	0,06	0,06	8,76	2	0,2	8,15
Gesamt Kleinwasserkraft und Sonstige Ökostromanlagen	5.114	435,8	100,00	100,00	8,52	5.773	371,5	6,43

20.03.2007, Quelle: Meldungen der Öko-BGV, Februar/März 2007 – vorläufige Werte

Einspeisung insgesamt 2007			
Energieträger	Einspeisemenge in GWh 2007	Vergütung netto in Euro 2007	Durchschnittsvergütung in Cent/kWh 2007
Kleinwasserkraft	1.527 GWh	79,9 Mio	5,24 cent/kWh
Sonstige Ökostromanlagen	4.230 GWh	457,6 Mio	10,82 cent/kWh
Windenergie	2.019 GWh	156,7 Mio	7,76 cent/kWh
Biomasse fest	1.631 GWh	216,9 Mio	13,30 cent/kWh
Biogas	440 GWh	60,7 Mio	13,82 cent/kWh
Biomasse flüssig	71 GWh	9,8 Mio	13,74 cent/kWh
Photovoltaik	15 GWh	9,5 Mio	62,39 cent/kWh
Deponiegas und Klärgas	52 GWh	3,6 Mio	7,06 cent/kWh
Geothermische Energie	2 GWh	0,2 Mio	9,40 cent/kWh
Gesamt Kleinwasserkraft u. sonstige Ökostromanlagen	5.757 GWh	537,5 Mio	9,34 cent/kWh

Quelle: OeMAG

Einspeisung insgesamt 2008			
Energieträger	Einspeisemenge in GWh 2008	Vergütung netto in Euro 2008	Durchschnittsvergütung in Cent/kWh 2008
Kleinwasserkraft	945 GWh	53,1 Mio	5,62 cent/kWh
Sonstige Ökostromanlagen	4.496 GWh	523,1 Mio	11,64 cent/kWh
Windenergie	1.988 GWh	154,8 Mio	7,79 cent/kWh
Biomasse fest	1.900 GWh	258,5 Mio	13,61 cent/kWh
Biogas	503 GWh	89, Mio	17,71 cent/kWh
Biomasse flüssig	36 GWh	6,3 Mio	17,71 cent/kWh
Photovoltaik	17 GWh	10,4 Mio	60,05 cent/kWh
Deponiegas und Klärgas	50 GWh	3,8 Mio	7,61 cent/kWh
Geothermische Energie	2 GWh	0,2 Mio	11,15 cent/kWh
Gesamt Kleinwasserkraft u sonstige Ökostromanlagen	5.440 GWh	576,2 Mio	10,59 cent/kWh

Quelle: OeMAG

Entwicklung der Engpassleistung [in MW] jener Ökostromanlagen im Vertragsverhältnis mit Öko-BGV (bzw. OeMAG) zum angegebenen Stichtag sowie Vergleich mit anerkannten Ökostromanlagen							
Energieträger	Vertragsverhältnis mit Öko-BGV per 31.12.2003	Vertragsverhältnis mit Öko-BGV per 31.12.2004	Vertragsverhältnis mit Öko-BGV per 31.12.2005	Vertragsverhältnis mit OeMAG per 31.12.2006	Vertragsverhältnis mit OeMAG per 31.12.2007	Vertragsverhältnis mit OeMAG per 31.12.2008	Anerkannte Anlagen per 31.12.2008
Biogas	15,0	28,4	50,7	62,5	74,9	76,2	92,1
Biomasse fest	41,1	87,5	125,9	257,9	309,1	311,7	407,9
Biomasse flüssig	2,0	6,8	12,4	14,7	16,5	14,5	26,2
Deponie- und Klärgas	22,7	20,3	21,2	13,7	21,4	21,2	29,2
Geothermie	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Photovoltaik	14,2	15,1	15,4	15,3	18,8	21,7	48,5
Windkraft	395,6	594,6	816,9	953,5	972,0	960,9	1.047,8
Summe "Sonstiger" Ökostrom	491,4	753,6	1.043,4	1.318,5	1.413,6	1.407,1	1.652,7
Kleinwasserkraft bis 10 MW (unterstützt)	858,1	851,5	709,7	320,9	380,2	124,7	1.179,3

*) Viele Kleinwasserkraftanlagen haben die Ökobilanzgruppen verlassen, um anstelle der Einspeisebatterte Marktpreise zu erzielen.
[Quelle: Energie-Control GmbH, Öko-BGV, OeMAG - vorläufige Werte, Stand April 2009]

Antwort zu Punkt 13 der Anfrage:

Diese betragen 3,91 Cent/kWh. Insgesamt wurden € 20 Mio., davon € 18,64 Mio. für Biogas und € 1,36 Mio. für flüssige Biomasse, aufgewendet.

Antwort zu Punkt 14 der Anfrage:

Wie bereits im bisherigen Verfahren würden mein Haus und ich auch in diesem Fall die österreichischen Positionen bestmöglich vertreten.

Antwort zu den Punkten 15 bis 17 der Anfrage:

Die Ausschöpfung des zur Verfügung stehenden Unterstützungsvolumens im Jahr 2009 hängt maßgeblich vom Zeitpunkt des Inkrafttretens der 2. Ökostromgesetz-Novelle 2008 ab. Dieser wird wiederum durch die beihilfenrechtliche Genehmigung des Ökostromgesetzes durch die Europäische Kommission bedingt und bestimmt.

Antwort zu Punkt 18 der Anfrage:

Die Festlegung der Einspeisetarife für das Jahr 2008 erfolgte auf Grundlage des § 11 Abs. 1 des Ökostromgesetzes, BGBl. I Nr. 149/2002, in der Fassung des Bundesgesetzes BGBl. I Nr. 105/2006. Ebenso erfolgte die Erlassung der Ökostromverordnung 2009 auf dieser Rechtsgrundlage, da § 11 Abs. 1 Ökostromgesetz in der Fassung der 2. Ökostromgesetz-Novelle 2008 noch nicht in Kraft getreten ist.

Antwort zu Punkt 19 der Anfrage:

Die Festlegung der Verrechnungspreise für 2009 erfolgte auf Grundlage des § 22b Abs. 1 ÖSG, BGBl. I Nr. 149/2002, in der Fassung des Bundesgesetzes BGBl. I Nr. 10/2007.

Antwort zu Punkt 20 der Anfrage:

	Prognose 2009	Durchschnittliche Einspeisetarife 2007 (ident Prognose 2009)	Prognose Einspeisetarifvolumen 2009
	GWh	Cent/kWh	Euro
Kleinwasserkraft (unterstützt)	1.293	6,51	84.174.300
Sonstige Ökostromanlagen	4.668		512.118.101
Windkraft	2.139	7,76	165.520.800
Biomasse fest inkl. Abfall-mhBA	1.895	13,30	252.070.918
Biomasse gasförmig	506	13,82	69.924.517
Biomasse flüssig	57	13,74	7.863.067
Photovoltaik	20	62,39	12.737.896
Deponie- und Klargas	54	7,06	3.780.340
Geothermie	2	9,40	220.562
Gesamt Kleinwasserkraft und Sonstige Ökostromanlagen	5.961		596.292.401

Quelle: OeMAG

Antwort zu den Punkten 21 bis 23 der Anfrage:

Das Verrechnungspreisgutachten der Energie-Control GmbH. wurde auf Grund eines Gutachtensauftrages des damaligen Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit vom 24. Juni 2008 erstellt. Rechtsgrundlage hierfür ist § 26 Abs. 1 ÖSG.

Seitens der Energie-Control GmbH wurden dem damaligen Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit keine Kosten in Rechnung gestellt.

Die Beauftragung lautete wie folgt:

"Gemäß § 22b Abs. 1 Ökostromgesetz hat der Bundesminister für Wirtschaft und Arbeit für die dem Kalenderjahr 2006 folgenden Jahre jährlich im Vorhinein durch Verordnung gesonderte Verrechnungspreise für Kleinwasserkraftanlagen sowie für sonstigen Ökostrom festzulegen. Um sicher zu stellen, dass die zur Abnahme von Ökostrom verpflichteten Stromhändler die mit dieser Abnahme verbundenen Aufwendungen in ihrer Kostenplanung zeitgerecht berücksichtigen können, erscheint es erforderlich, einen beschlussreifen Verordnungsentwurf bereits Ende des 3. Quartals dem Herrn Bundesminister zur Unterzeichnung vorzulegen."

gen. Dies hat jedoch zur Voraussetzung, ein Ermittlungsverfahren über die Höhe des voraussichtlichen Verrechnungspreises bereits zum gegenwärtigen Zeitpunkt einzuleiten.

§ 22b Ökostromgesetz sieht vor, dass die sich aus der Tätigkeit der Ökostromabwicklungsstelle ergebenden Mehraufwendungen gemäß § 21 leg.cit. unter Berücksichtigung der Einnahmen aus der Zählpunktpauschale gemäß § 22a leg.cit. durch den Verrechnungspreis abgedeckt werden. Die Mehraufwendungen sind unter Berücksichtigung einer angemessenen Verzinsung des eingesetzten Kapitals im Sinne des § 14b Abs. 2 Z 4 leg.cit. abzugelten.

Gemäß § 26 Abs. 1 Ökostromgesetz kann der Bundesminister für Wirtschaft und Arbeit zur Feststellung der für die Erlassung von Verordnungen erforderlichen Voraussetzungen insbesondere auch Sachverständige beiziehen, die der Energie-Control GmbH zur Verfügung stehen.

Unter Bezugnahme auf die vorstehende Bestimmung ergeht daher das Ersuchen, Befund und Gutachten zu über nachstehende Beweisthemen zu erstellen:

1. Höhe des Verrechnungspreises/kWh für Kleinwasserkraft für das Kalenderjahr 2009;
2. Höhe des Verrechnungspreises/kWh für sonstige Ökostromanlagen für das Kalenderjahr 2009;

Seitens des Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit wurde für die Verifizierung eines allfälligen unterjährigen, kurzfristigen Liquiditätsbedarfes und damit Konkretisierung des erforderlichen Liquiditätsbedarfes sowie die Angemessenheit der Eigenkapitalsrendite Herr Univ.Prof. Dr. Romuald Bertl, Wirtschaftsprüfer und Steuerberater, bestellt. Da die auf Grund dieser Themen zu erfolgenden Beurteilungen, Schlussfolgerungen und Feststellungen auch Vorfragen für die im Rahmen dieses Verfahrens zu beurteilende Hauptfrage, nämlich der Höhe des Verrechnungspreises darstellen, ergeht die Einladung, das do. Gutachten auf den Beurteilungen von Herrn Univ. Prof. Dr. Bertl aufzubauen und ihn, nach Rücksprache mit ho., allenfalls auch mit der Erstellung von ergänzenden Expertisen zu beauftragen, die den von ihm zu beurteilenden Fragenkomplex betreffen.

Bezüglich der Aufteilung der Mittel, die den Ländern für die Technologieförderung zur Verfügung gestellt werden, mögen zwei Varianten dargestellt werden, wobei in der ersten Variante die Technologieförderungsmittel zur Gänze dem Förderbeitragsvolumen für sonstige Ökostromanlagen anzulasten wären, in der zweiten Variante diese Mittel im Verhältnis der Gesamtkostenbelastung: Kleinwasserkraft zu sonstigen Ökostromanlagen, aufzuteilen wären.

Das Gutachten möge in schlüssiger Form erstellt werden, wobei dem Gutachten die gegenwärtige Rechtslage zugrunde zu legen wäre.

Im Gutachten bzw. in einem Anhang zum Gutachten mögen folgenden Eckdaten, jeweils getrennt, nach „Kleinwasserkraft“, „sonstiger Ökostrom“ sowie „gesamte Ökostrommengen“ ausgewiesen werden:

- a) prognostizierte Gesamtstromabgabemenge an Endverbraucher für 2009*
- b) Einspeisemengen der Ökostromanlagen im Förderregime*
- c) erwartete Erlöse aus dem Verrechnungspreis*
- d) Marktwert des Ökostroms*
- e) Vergütungsaufwand*
- f) Mehraufwendungen gemäß § 21 Ökostromgesetz*
 - o Differenzbeträge gemäß § 21 Z. 1*
 - o Administrative und finanzielle Aufwendungen*
 - o Aufwendungen für Ausgleichsenergie*
 - o Mehraufwendungen insgesamt*
 - o angenommene Eigenkapitalrendite bzw. ROI*
- g) (Maximales) Unterstützungsvolumen gemäß § 5 Abs.1 Z 31 Ökostromgesetz*
- h) die aus dem Zählpunktpauschale für Ökostromanlagen bereit gestellten Mittel*
- i) voraussichtliches Einspeisetarifvolumen, über die Gesamtlaufzeit, jährliches und kontrahierbares, getrennt nach Anlagenkategorien gemäß § 21b*
- j) voraussichtlicher Aufwand an Ausgleichsenergie, getrennt nach Anlagenkategorien gemäß § 21b*

Es wird ersucht, alle für die Erstellung des Gutachtens herangezogenen Dateien in maschinenlesbarer Form als Anhang dem Gutachten anzuschließen.

Weiters ergeht das Ersuchen, die für die Erstellung des oben genannten Gutachtens in Aussicht genommenen Gutachter dem Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit zu benennen. Seitens des Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit wird davon ausgegangen, dass bei der Beurteilung der angesprochenen Beweisthemen betriebswirtschaftliche Aspekte im Vordergrund stehen, weshalb ersucht wird, die Federführung bei der Erstellung dieses Gutachtens einem do. Mitarbeiter zu übertragen, der profunde Kenntnisse auf dem Gebiet der Betriebs- oder Volkswirtschaft aufweist.

Für die Beurteilung von energiewirtschaftlichen Aspekten (z.B. zu erwartende Entwicklung von Ökostromanlagen) wird davon ausgegangen, dass Sachverständige aus diesen Bereichen herangezogen werden, wobei nach Möglichkeit die Verantwortlichkeit für die einzelnen Bereiche ersichtlich gemacht werden sollten. In jenen Teilen, in denen dies nicht möglich ist, sollten diese Teile als gemeinsame Gutachten ausgewiesen werden.

Es darf ersucht werden, die in Aussicht genommenen Gutachter gegenüber dem Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit namhaft zu machen.

Für die Erstellung des Gutachtens wird der 14. August 2008 von ho. in Vormerk genommen.

Die OeMAG wird unter einem angewiesen, den Sachverständigen alle für die Erstellung ihres Gutachtens erforderlichen Daten zur Verfügung zu stellen sowie Einsicht in alle bezug-habenden Unterlagen zu gewähren."

Antwort zu den Punkten 24 und 25 der Anfrage:

Das Gutachten wurde auf Grund eines Auftrages des Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit durch die Energie-Control GmbH erstellt und der Ökostromabwicklungsstelle zur Wahrung des Parteienehrens übermittelt.

Das Gutachten wurde nicht auf die Homepage der Energie-Control GmbH gestellt, da im Gutachtensauftrag keine Ermächtigung hierzu vorgesehen ist.

Antwort zu den Punkten 26 und 27 der Anfrage:

Derzeit ja. Das Gutachten wurde auf Grundlage der gesetzlichen Vorgaben und der zum Zeitpunkt der Gutachtenserstellung verfügbaren Prognosen der Energie-Control GmbH erstellt. Die gesetzlichen Vorgaben sehen auch vor, dass etwaige Differenzbeträge eines Jahres, die sich de facto systemimmanent immer aufgrund von gewissen Prognoseabweichungen ergeben, im Folgejahr auszugleichen sind.

Soferne ein Liquiditätsengpass bei der Ökostromabwicklungsstelle absehbar werden würde, wäre eine unterjährige Anpassung der Verrechnungspreise gemäß § 22b Abs. 1 ÖSG vorzusehen.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Müller', written in a cursive style.