

Tabellarische Zusammenfassung der Projektergebnisse

Innovative Energietechnologien in Österreich – Marktentwicklung 2011

In der nachfolgenden Tabelle werden wesentliche, in Zahlen darstellbare Ergebnisse zu den einzelnen Sektoren zusammenfassend dargestellt.

Ergebnisse	Biomasse Brennstoffe	Biomassekessel	Biomasseöfen	Photovoltaik	Solarthermie	Wärmepumpen
Inlandsmarkt 2011	168,9 PJ	21.193 Stk.	39.259 Stk.	91.674 kW _{peak}	236.240 m ²	16.686 Stk.
Veränderung 2010→2011	+3,4%	+14,2%	+4,5%	+113,7%	-17,4%	-1,6%
Anlagen in Betrieb 2011	n.r.	ca. 322.000 Stk.	n.v.	187,2 MW _{peak}	4,7 Mio. m ²	185.191
Exportquote 2011	Handelsbilanz: 1.200.803 Tonnen ⁴ Importe	70%		86% ²	78%	35%
Energieertrag 2011 ³	168,9 PJ			174,1 GWh	1.920 GWh	1.543 GWh
CO ₂ – Einsparungen (netto) ¹	9,6 Mio. t			71.856 t	440.395 t	392.354 t
Branchenumsatz 2011	1.435 Mio.€	861 Mio.€	133 Mio.€	272 Mio.€	365 Mio.€	201 Mio.€
Beschäftigung 2011	14.190 VZÄ	4.103 VZÄ	559 VZÄ	4.181 VZÄ	3.600 VZÄ	1.060 VZÄ

¹ Ausgewiesen werden Nettoeinsparungen, d.h. die Emissionen aus der benötigte Antriebsenergie (elektrischer Strom) für Pumpen, Steuerungen, Kompressoren etc. werden in der Kalkulation berücksichtigt.

² bezieht sich auf die Inlandsproduktion von Modulen; die Exportquoten im Bereich Wechselrichter betragen mehr als 99%.

³ ausgewiesen wird nur der Anteil erneuerbarer Energie im Gesamtenergieertrag.

⁴ erfasst sind hier Stückholz, Hackgut und Pellets.

n.r.: Rubrik ist für diesen Sektor nicht relevant.

n.v.: Rubrik konnte für diesen Sektor nicht verifiziert werden.

VZÄ: Vollzeitäquivalente