

Tabellarische Zusammenfassung der Projektergebnisse

Innovative Energietechnologien in Österreich – Marktentwicklung 2010

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 2010	163,3 PJ	18.561 Stk.	37.583 Stk.	42.902 kW _{peak}	285.787 m ²	17.578 Stk.
Veränderung 2009→2010	+3,6%	-15,7%	+2,0%	+112,3%	-21,7%	-3,1%
Anlagen in Betrieb 2010	n.r.	ca. 205.774 Stk.	n.v.	95,5 MW _{peak}	4.559.000 m ²	177.261
Exportquote 2010	Handelsbilanz: 1.092.799 Tonnen ⁴ Importe	70%		77% ²	79%	38%
Energieertrag 2010 ³	163,3 PJ			88,8 GWh	1.904 GWh	1.381 GWh
CO ₂ – Einsparungen (netto) ¹	9.395.997 t			36.733 t	411.596 t	375.459 t
Branchenumsatz 2010	1.306 Mio.€	743 Mio.€	124 Mio.€	824 Mio.€	420 Mio.€	207 Mio.€
Beschäftigung 2010	13.302 VZÄ	3.541 VZÄ	556 VZÄ	4.417 VZÄ	4.700 VZÄ	1.101 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 Inverter und Nachführsysteme betragen jeweils 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