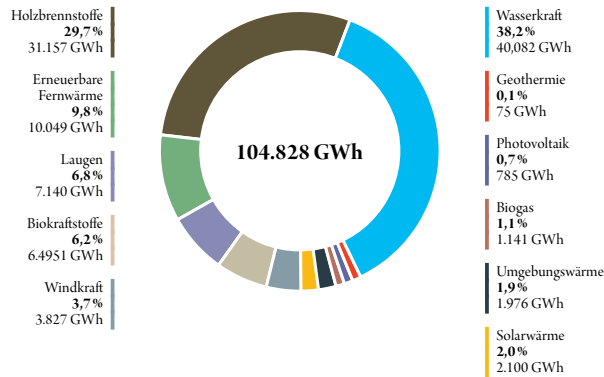


ERNEUERBARE ENERGIE IM DETAIL

ANTEILE DER ENERGIETRÄGER BEI ERNEUERBARER ENDENERGIE



Datenquelle: Statistik Austria (2015b)

ERNEUERBARE ENDENERGIE NACH BEREICHEN

	Gesamt in GWh		Veränderung 2013 → 2014	Anteil
	2013	2014		
Biogas	1.075	1.141	+ 6,2%	1,1%
Biokraftstoffe	5.670	6.495	+ 14,5%	6,2%
Fernwärme ¹	10.488	10.049	- 4,2%	9,6%
Geothermie	92	75	- 18,5%	0,1%
Holz Brennstoffe ²	34.859	31.157	- 10,6%	29,7%
Laugen	7.154	7.140	- 0,2%	6,8%
Photovoltaik	582	785	+ 34,9%	0,7%
Solarwärme	2.051	2.100	+ 2,4%	2,0%
Umgebungswärme	1.842	1.976	+ 7,3%	1,9%
Wasserkraft	39.854	40.082	+ 0,6%	38,2%
Windkraft	3.012	3.827	+ 27,1%	3,7%
Summen	106.678	104.828	- 1,7%	100,0%

¹ Erneuerbarer Anteil; enthält: Müll erneuerbar, Holz-basierte Brennstoffe, Biogas, Biogene flüssig, Laugen, sonstige feste Biogene und Geothermie

² Brennholz, Hackschnitzel, Holzpellets, Holzbricketts, Holzabfälle, Holzkohle, biogene Abfälle

Datenquelle: Statistik Austria (2015b)

ERNEUERBARE IN ÖSTERREICH

KENNZAHLEN ERNEUERBARER ENERGIE IN ÖSTERREICH gemäß EU-Richtlinie Erneuerbare Energie 2009/28/EG

Anteil anrechenbarer erneuerbarer Energie in Österreich 2014¹

Anteil erneuerbare Energie insgesamt	33,0 %
Anteil Erneuerbare bei Stromerzeugung	69,2 %
Anteil Erneuerbare bei Fernwärmeerzeugung	45,3 %
Anteil Erneuerbare im Endenergieverbrauch des Verkehrs (inkl. elektr. Energie)	8,6 %
Anteil Erneuerbare im Endenergieverbrauch der Industrie	40,2 %
Anteil Erneuerbare im Endenergieverbrauch des Dienstleistungsbereichs	45,1 %
Anteil Erneuerbare im Endenergieverbrauch der Haushalte	52,3 %
Anteil Erneuerbare im Endenergieverbrauch der Landwirtschaft	51,4 %

CO₂-Vermeidung durch erneuerbare Energie^{2,3} (alle Energieträger)

inklusive Großwasserkraft	28,37 Mio. t CO ₂ äqu...
ohne Großwasserkraft (nur Kraftwerke bis 10 MW)	16,50 Mio. t CO ₂ äqu...

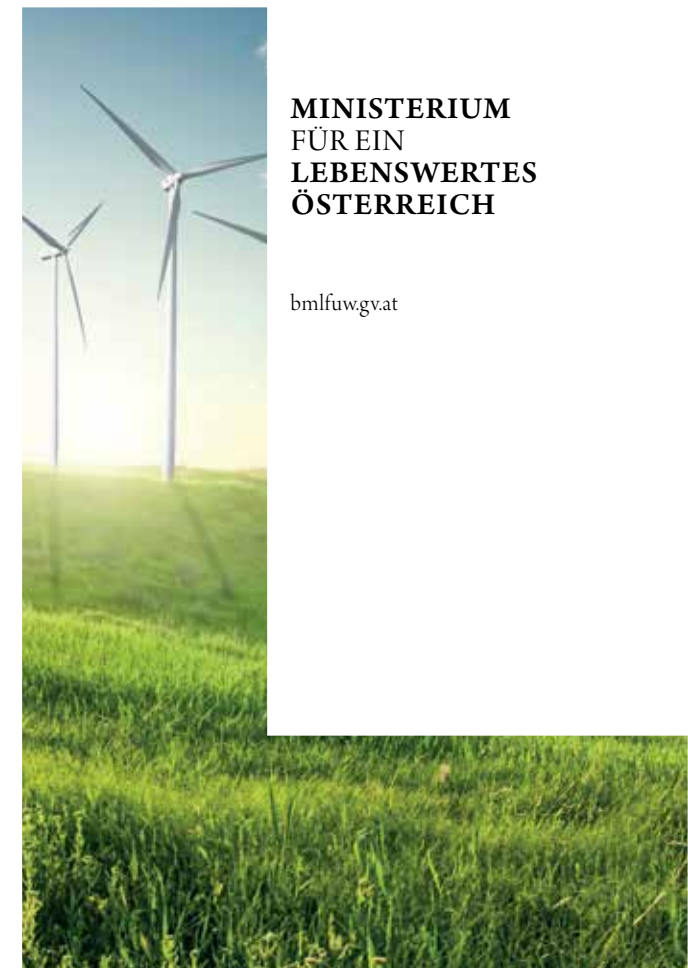
Endenergiebereitstellung durch erneuerbare Energie¹

Erneuerbarer Strom	Summe 49.034 GWh (176,5 PJ)
Wasserkraft	40.082 GWh
Windkraft	3.827 GWh
Biomasse (fest, flüssig, gasförmig)	3.123 GWh
Laugen	1.215 GWh
Photovoltaik	785 GWh
Geothermie	0,4 GWh
Erneuerbare Wärme	Summe 49.299 GWh (177,5 PJ)
Biomasse (fest, flüssig, gasförmig)	29.175 GWh
Fernwärme (erneuerbarer Anteil)	10.049 GWh
Laugen	5.925 GWh
Solarthermie	2.100 GWh
Umgebungswärme	1.976 GWh
Geothermie	74 GWh
Erneuerbare Kraftstoffe	Summe 6.495 GWh (24,4 PJ)
Biokraftstoffe (beigemischt)	6.495 GWh
Summe energ. Endverbrauch aus Erneuerbaren	104.828 GWh (377,4 PJ)

Volkswirtschaftliche Bedeutung erneuerbarer Energie³

Primärer Umsatz	6,714 Mrd. Euro
Primärer Beschäftigungseffekt (Vollzeitäquivalente)	36.238 VZA

Datenquellen: ¹ Statistik Austria (2015b), ² Statistik Austria (2015a), ³ e-think (2015)



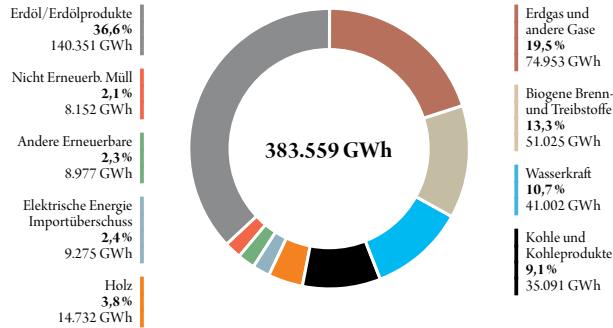
MINISTERIUM
FÜR EIN
LEBENSWEERTES
ÖSTERREICH

bmlfuw.gv.at

ERNEUERBARE ENERGIE
IN ZAHLEN 2015
DIE ENTWICKLUNG
ERNEUERBARER ENERGIE IN
ÖSTERREICH DATENBASIS 2014

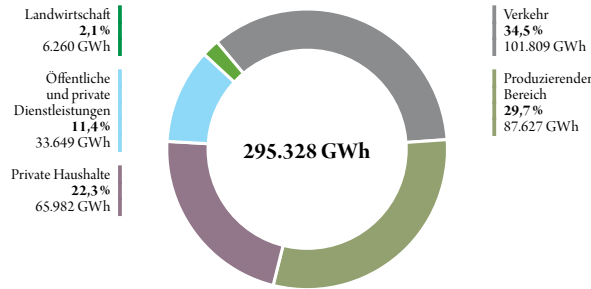
ENERGIEVERBRAUCH IN ÖSTERREICH

ANTEILE DER ENERGIETRÄGER AM BRUTTOINLANDSVERBRAUCH



Datenquelle: Statistik Austria (2015b)

ANTEILE DER SEKTOREN AM ENDEENERGIEVERBRAUCH



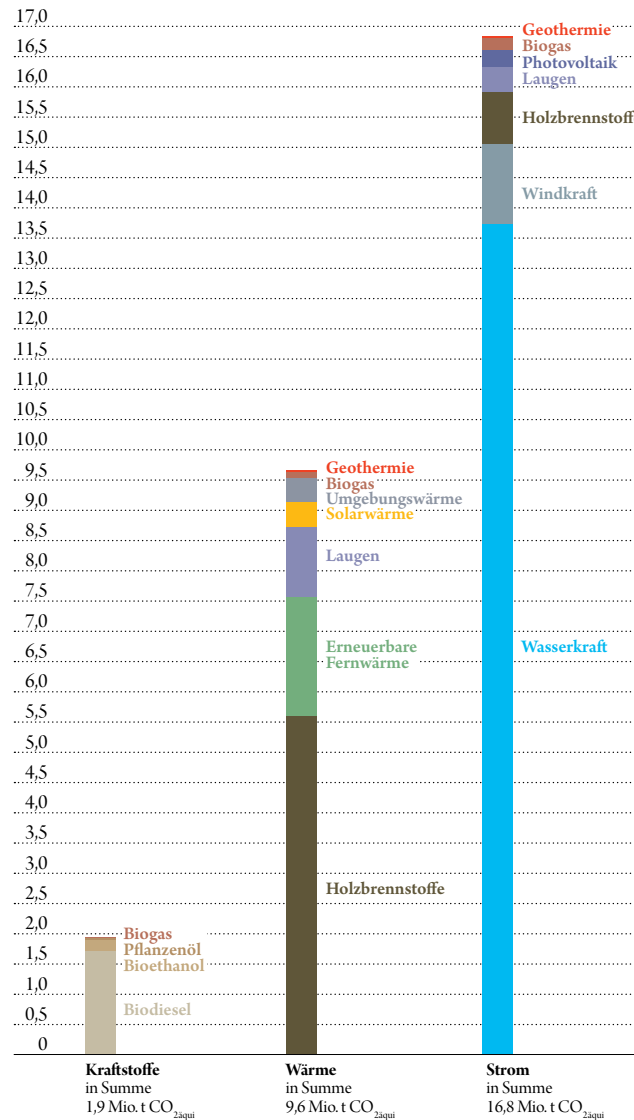
Datenquelle: Statistik Austria (2015b)

www.bmlfuw.gv.at/umwelt/energie/wende/erneuerbare_energie/zahlen.html

BEDEUTUNG FÜR DEN KLIMASCHUTZ

VERMIEDENE CO₂-ÄQUIVALENT-EMISSIONEN NACH SEKTOREN – SUMME 28,37 MIO. T CO₂ÄQUI

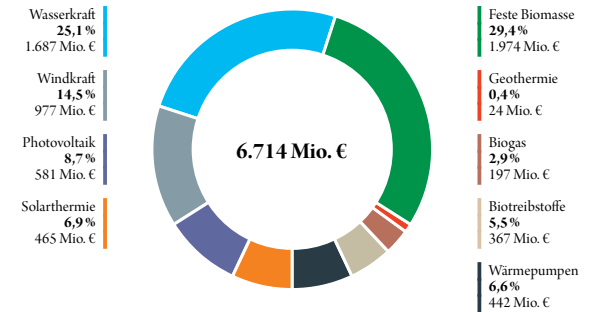
Vermiedene CO₂-Äquivalent Emissionen exklusive Großwasserkraft gesamt 16,50 Mio. t CO₂Äqui



Datenquelle: EEG (2015)

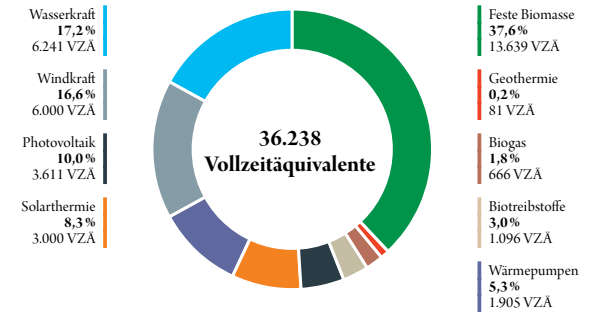
UND FÜR DIE VOLKSWIRTSCHAFT

ANTEILE DER TECHNOLOGIEN ZUR NUTZUNG ERNEUERBARER ENERGIE AM GESAMTUMSATZ DER BRANCHE



Datenquelle: e-think (2015)

BESCHÄFTIGUNGSEFFEKTE AUS ERNEUERBARER ENERGIE



Datenquelle: e-think (2015)

IMPRESSUM

Medieninhaber und Herausgeber:
 BUNDESMINISTERIUM FÜR LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT,
 UMWELT UND WASSERWIRTSCHAFT
 Stubenring 1, 1010 Wien
 www.bmlfuw.gv.at
 Text und Redaktion: Abteilung Energie und Wirtschaftspolitik (1/2)
 Stubenbastei 5, 1010 Wien
 Bildnachweis: Cover: artJazz/istockphoto.com
 Konzept und Gestaltung: WIEN NORD Werbeagentur
 Grafik: Jürgen Brües/altanoite.com
 Alle Rechte vorbehalten
 Wien, Dezember 2015

Original wurde gedruckt von:
 Druckerei Janetschek GmbH,
 UW-Nr. 637, nach der Richtlinie
 „Druckerzeugnisse“ des
 Österreichischen Umweltzeichens.