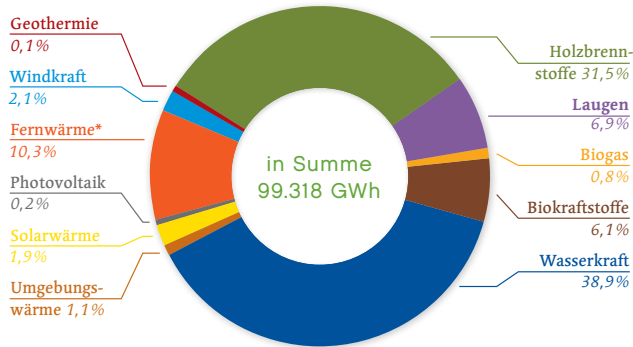




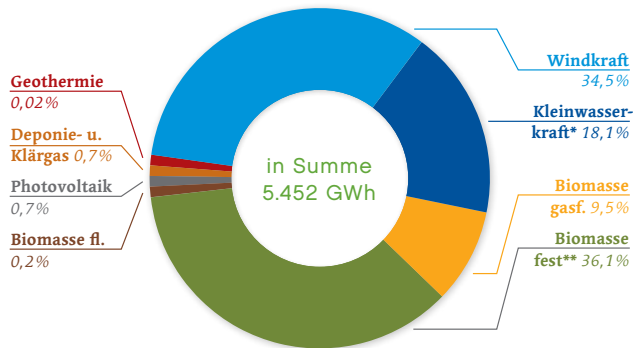
Anteile der Energieträger bei erneuerbarer Endenergie



Datenquelle: Statistik Austria (2012)

*Fernwärme erneuerbar

Ökostrom-Aufkommen nach Technologien



Datenquelle: E-Control (2012)

* aus geförderten Anlagen ** inkl. biogene Anteile aus Abfällen

ANTEIL ERNEUERBARER ENERGIEN IN ÖSTERREICH 2011	in Prozent
Anteil erneuerbare Energie insgesamt	31,0%
Anteil erneuerbarer Strom	64,6%
Anteil erneuerbare Fernwärme	46,3%
Anteil Erneuerbare im Verkehr	6,6%
Anteil restliche Erneuerbare	27,6%

CO ₂ -VERMEIDUNG DURCH ERNEUERBARE ENERGIE	t CO ₂ äqui
ohne Großwasserkraft	15,83 Mio. t
mit Großwasserkraft	29,80 Mio. t

ENDENERGIEBEREITSTELLUNG DURCH ERNEUERBARE ENERGIE	GWh [PJ]
ERNEUERBARER STROM	
Wasserkraft	38.657 GWh
Biomasse (fest, flüssig, gasförmig)	3.240 GWh
Windkraft	2.089 GWh
Laugen	1.282 GWh
Photovoltaik	174 GWh
Geothermie	1.5 GWh
Summe erneuerbarer Strom	45.443 GWh [164 PJ]
ERNEUERBARE WÄRME	
Biomasse (fest, flüssig, gasförmig)	28.875 GWh
Fernwärme (erneuerbarer Anteil)	10.242 GWh
Laugen	5.588 GWh
Solarthermie	1.913 GWh
Umgebungswärme	1.092 GWh
Geothermie	77 GWh
Summe erneuerbare Wärme	47.787 GWh [172 PJ]
ERNEUERBARE KRAFTSTOFFE	
Biokraftstoffe pur	1.031 GWh
Biokraftstoffe (Beimischung)	5.055 GWh
Summe erneuerbarer Kraftstoff	6.087 GWh [22 PJ]
Summe Endenergie aus Erneuerbaren	99.318 GWh [358 PJ]
VOLKSWIRTSCHAFTLICHE BEDEUTUNG ERNEUERBARER ENERGIE	
in Mrd. Euro bzw. Vollzeitarbeitsplätzen	
Primärer Umsatz	5,515 Mrd. Euro
Primärer Beschäftigungseffekt	38.703 VZA

Kennzahlen erneuerbarer Energie in Österreich im Jahr 2011 nach der EU-Richtlinie Erneuerbare Energie 2009/28/EG.

Datenquelle: Statistik Austria (2012), Energy Economics Group - TU Wien (2012)

FACTSHEET

Erneuerbare Energie in Zahlen

Die Entwicklung erneuerbarer Energie in Österreich im Jahr 2011

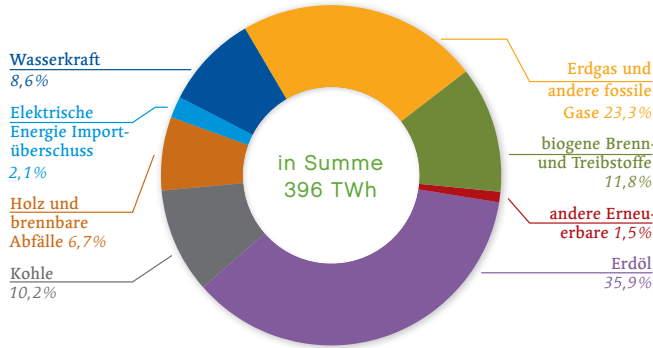


DOWNLOAD DER GESAMTEN BROSCHÜRE

http://www.lebensministerium.at/umwelt/energie-erneuerbar/Eneuerbare_Zahlen.html

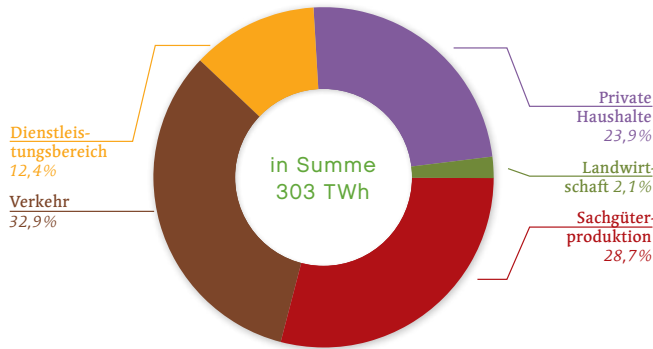
Anteile erneuerbarer Energie

Anteile der Energieträger am Bruttoinlandsverbrauch



Datenquelle: Statistik Austria (2012)

Anteile der Sektoren am Endenergieverbrauch

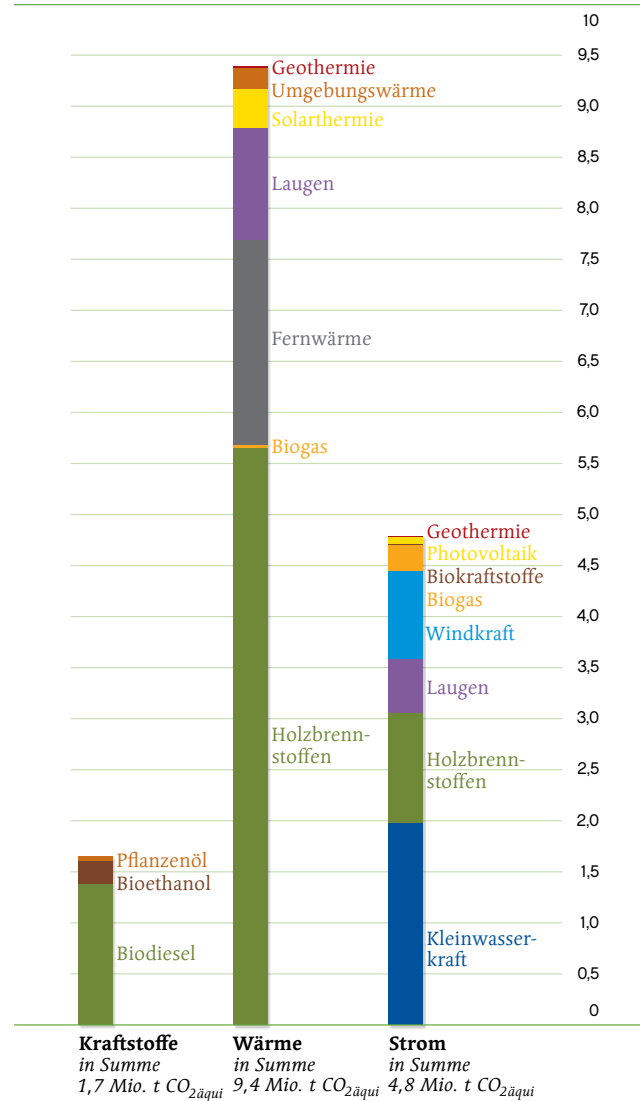


Datenquelle: Statistik Austria (2012)

Bedeutung für den Klimaschutz

Vermiedene CO₂-Äquivalent-Emissionen nach Sektoren – in Summe 15,8 Mio. CO₂äqui

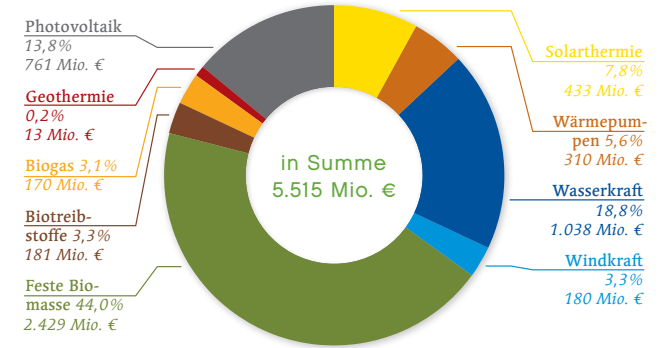
*inklusive Großwasserkraft – vermiedene Emissionen 2011: gesamt 29,8 Mio. CO₂äqui



Datenquelle: Energy Economics Group - TU Wien (2012)

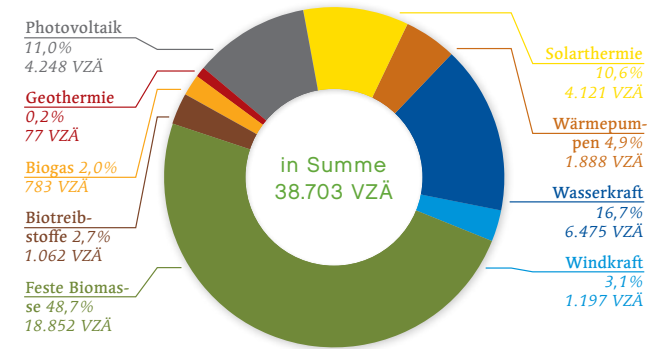
und für die Volkswirtschaft

Anteile der erneuerbaren Technologien am Gesamtumsatz der Branche



Datenquelle: Energy Economics Group - TU Wien (2012)

Beschäftigungseffekte aus erneuerbarer Energie



Datenquelle: Energy Economics Group - TU Wien (2012)

IMPRESSUM

Medieninhaber, Herausgeber, Copyright:
 Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft,
 Abteilung Umweltökonomie und Energie (V/2), Stubenbastei 5, 1010 Wien
 März 2013. Alle Rechte vorbehalten.