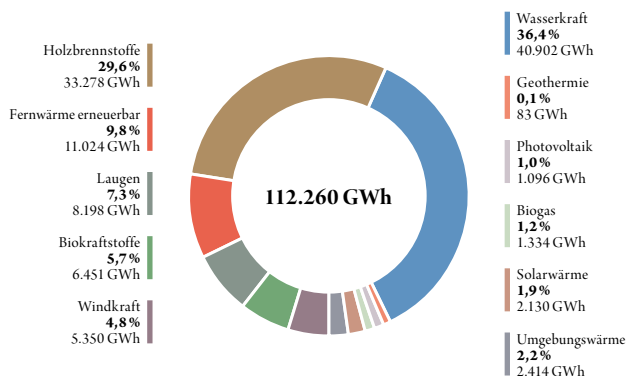


ERNEUERBARE ENERGIE IM DETAIL

ANTEILE ERNEUERBARER ENERGIETRÄGER IN ÖSTERREICH 2016



Datenquelle: Statistik Austria (2017b)

ANTEILE ENERGETISCHER ENDVERBRAUCH ERNEUERBARER ENERGIE IN ÖSTERREICH

	Gesamt – in GWh		Veränderung 2015→2016	Anteil 2016
	2015	2016		
Biogas	1.158	1.334	+15,1%	1,2%
Biokraftstoffe	7.759	6.451	-16,9%	5,7%
Fernwärme ¹	10.787	11.024	+2,2%	9,8%
Geothermie	84	83	-0,4%	0,1%
Holzbrennstoffe ²	32.073	33.278	+3,8%	29,6%
Laugen	6.532	8.198	+25,5%	7,3%
Photovoltaik	937	1.096	+17,0%	1,0%
Solarwärme	2.129	2.130	+0,1%	1,9%
Umgebungswärme	2.231	2.414	+8,2%	2,2%
Wasserkraft	39.752	40.902	+2,9%	36,4%
Windkraft	4.679	5.350	+14,3%	4,8%
Summen	108.122	112.260	+3,8%	100,0%

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

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

Datenquelle: Statistik Austria (2017b)

ERNEUERBARE IN ÖSTERREICH

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

Anteil anrechenbarer erneuerbarer Energie in Österreich 2016¹

Anteil erneuerbarer Energie insgesamt	33,5 %
Anteil ern. Energie in der Elektrizitätserzeugung	71,7 %
Anteil ern. Energie in der Fernwärmeerzeugung	46,1 %
Anteil erneuerbarer Energie im Endenergieverbrauch des Verkehrs (inkl. elektr. Energie)	8,7 %
Anteil erneuerbarer Energie im Endenergieverbrauch der Industrie	40,0 %
Anteil erneuerbarer Energie im Endenergieverbrauch des Dienstleistungsbereichs	51,4 %
Anteil erneuerbarer Energie im Endenergieverbrauch der Haushalte	51,7 %
Anteil erneuerbarer Energie im Endenergieverbrauch der Landwirtschaft	48,3 %

CO₂-Vermeidung durch erneuerbare Energie^{2,3}

alle Energieträger (inklusive Großwasserkraft)	30,22 Mio. t CO _{2äqu}
ohne Großwasserkraft (nur Kraftwerke bis 10 MW)	18,10 Mio. t CO _{2äqu}

Bruttoendenergieverbrauch erneuerbarer Energie¹

erneuerbarer Strom insgesamt	51.951 GWh/187,0 PJ
Wasserkraft	40.902 GWh
Windkraft	5.350 GWh
Biomasse (fest, flüssig, gasförmig)	3.226 GWh
Laugen	1.378 GWh
Photovoltaik	1.096 GWh
Geothermie	0,02 GWh

erneuerbare Wärme insgesamt	53.858 GWh/193,9 PJ
Biomasse (fest, flüssig, gasförmig)	31.386 GWh
Fernwärme (erneuerbarer Anteil)	11.024 GWh
Laugen	6.821 GWh
Solarthermie	2.130 GWh
Umgebungswärme	2.414 GWh
Geothermie	83 GWh

erneuerbare Kraftstoffe insgesamt	6.451 GWh/23,2 PJ
Biokraftstoffe (beigemischt)	6.451 GWh

Summe erneuerbarer Bruttoendenergieverbrauch 112.260 GWh/404,1 PJ

Volkswirtschaftliche Bedeutung erneuerbarer Energie³

Primärer Umsatz	7,219 Mrd. Euro
Primärer Beschäftigungseffekt (Vollzeit-Arbeitsplätze)	41.591 VZA

Datenquellen: ¹Statistik Austria (2017b), ²Statistik Austria (2017a), ³e-think (2017)

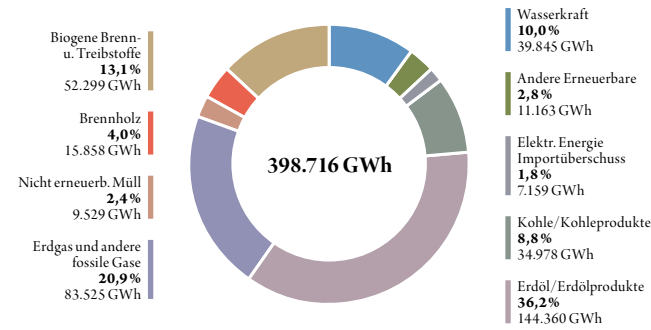


ERNEUERBARE ENERGIE IN ZAHLEN 2017 ENTWICKLUNG IN ÖSTERREICH DATENBASIS 2016

BUNDESMINISTERIUM
FÜR NACHHALTIGKEIT
UND TOURISMUS

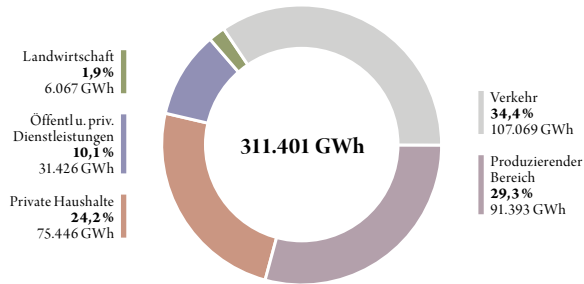
ENERGIEVERBRAUCH IN ÖSTERREICH

ANTEILE ENERGIETRÄGER AM BRUTTO-INLANDSVERBRAUCH IN ÖSTERREICH 2016



Datenquelle: Statistik Austria (2017b)

SEKTORALER ENDEENERGIEVERBRAUCH IN ÖSTERREICH 2016



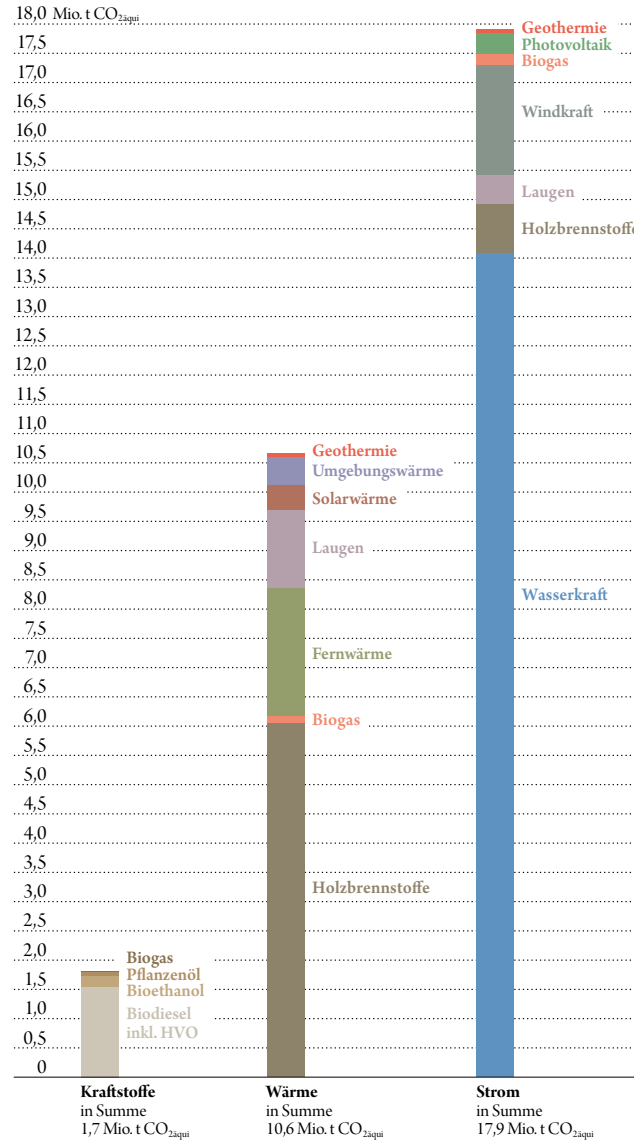
Datenquelle: Statistik Austria (2017b)

DOWNLOAD DER GESAMTEN BROSCHÜRE

www.bmnt.gv.at/umwelt/energiewende/erneuerbare_energie/erneuerbare-energie-in-zahlen-2017.html

BEDEUTUNG FÜR DEN KLIMASCHUTZ

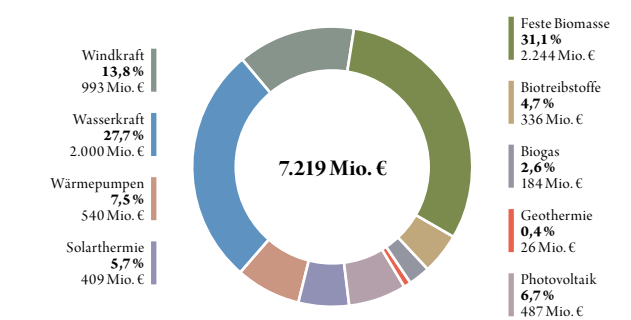
VERMIEDENE CO₂-ÄQUIVALENT EMISSIONEN SUMME 30,2 MIO. T CO₂AQUI



Datenquelle: e-think (2017)

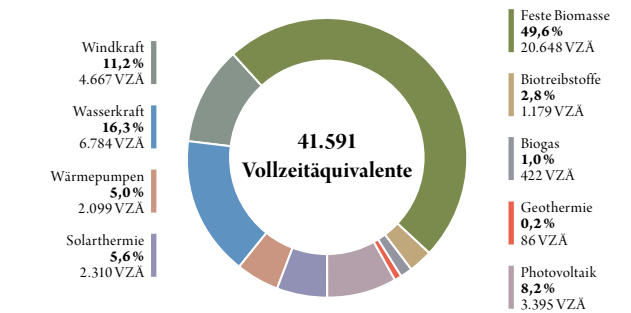
UND FÜR DIE VOLKSWIRTSCHAFT

PRIMÄRE UMSÄTZE ERNEUERBARER ENERGIETECHNOLOGIEN



Datenquelle: e-think (2017)

ARBEITSPLATZEFFEKTE ERNEUERBARER ENERGIETECHNOLOGIEN



Datenquelle: e-think (2017)

IMPRESSUM

Medieninhaber und Herausgeber:
BUNDESMINISTERIUM FÜR
NACHHALTIGKEIT UND TOURISMUS
Stubenring 1, 1010 Wien
bmnt.gvat
Redaktion: Abteilung Energie
und Wirtschaftspolitik (1/2)
Bildnachweis: Titel: iStock.com/danielschoenen
Gestaltungskonzept: WIEN NORD Werbeagentur
Grafik: Feinschliff Grafik,
Litho und Produktion GmbH, Wien
Alle Rechte vorbehalten.
Wien, Dezember 2017



Gedruckt nach der Richtlinie
„Druckerzeugnisse“ des Öster-
reichischen Umweltzeichens.
gugler*print, Melk, UWZ-Nr.
609, www.gugler.at