

Windenergie in der Schweiz in Zahlen

Stand vom 23.02.2021

Windenergieanlagen in Betrieb

Standort mit Windenergieanlagen > 100 kW Leistung

Standort / Kanton	Anzahl	Totale Leistung (MW)	Inbetriebnahme (Monat/Jahr)
Mont-Crosin / BE	16	37.2	09/2010, 11/2013, 09/2016 (früher 1996, 1998, 2001 & 2004)
Gotthardpass / TI	5	11.7	11/2020
Le Peuchapatte / JU	3	6.9	12/2010
Entlebuch / LU	3	4.15	10/2005, 2011, 09/2013
Saint-Brais / JU	2	4.0	11/2009
Gütsch-Andermatt / UR	4	3.3	(2002), 2004, 10/2010, 11/2012
Haldenstein / GR	1	3.0	06/2013
Charrat / VS	1	3.0	09/2012
Griespass-Nufenen / VS	4	9.2	09/2011, 10/2016
Vernayaz-Martigny / VS	1	2.0	05/2008
Collonges / VS	1	2.0	12/2005
Oberer Grenchenberg / SO	1	0.15	1994
Total	42	86.65	

Es gibt zudem ca. 5 Anlagen zwischen 10 und 100 kW, sowie 15 Anlagen mit weniger als 10 kW Leistung (gesamt 0.38 MW).

Insgesamt installierte Leistung aller Anlagen in der Schweiz beträgt somit: 87.03 MW

Genauere Standorte: > [Link](#)

Stromproduktion 2020: 146 GWh

Das entspricht dem jährlichen Strombedarf von ca. 40'000 sparsamen Haushalten¹. Fast so viel wie die Zahl der Haushalte der Städte Neuenburg und Freiburg zusammen.

Mit der aktuell installierten Leistung werden jährlich durchschnittlich **173 GWh** Windstrom produziert².

¹ Berechnungsgrundlage: 3500 kWh/Jahr pro Haushalt (ohne Erzeugung von Raumwärme und Warmwasser).

² Die Zahl gibt an, wie viel Strom alle zurzeit installierten Windenergieanlagen erzeugen, wenn sie unter durchschnittlichen Windbedingungen ein Jahr lang laufen. Damit berücksichtigt diese Produktionsangabe vollumfänglich die Leistung von Anlagen, die während des laufenden Jahres in Betrieb genommen werden.