

Stromkennzeichnung

Informationspflicht der Regio Energie Amriswil (REA) über die Stromkennzeichnung		
Ihr Stromlieferant:	Regio Energie Amriswil (REA) Egelmoosstrasse 1 8580 Amriswil	
Kontakt:	Karl Spiess, Vorsitzender der Geschäftsleitung	
Bezugsjahr:	2016	
Der gesamthaft an unsere Kunden in der Grundversorgung gelieferte Strom wurde produziert aus:		
	Total	aus der Schweiz
Erneuerbare Energien ²	87.04 %	87.04 %
- Wasserkraft	76.77 %	76.77 %
Wasserkraft Schweiz	75.16 %	75.16 %
Kleinwasserkraft Thurgau	1.61 %	1.61 %
- Übrige erneuerbare Energien	5.67 %	5.67 %
Biomasse, KVA Thurgau	2.75 %	2.75 %
Biomasse, Thurgau	0.02 %	0.02 %
Sonnenenergie ³	2.90 %	2.90 %
- Geförderter Strom ¹	4.60 %	4.60 %
Nicht erneuerbare Energien	0.01 %	0.01 %
- Kernenergie	0 %	0 %
- Fossile Energieträger	0.01 %	0.01 %
Abfälle	0 %	0 %
Nicht überprüfbare Energieträger	12.95 %	
Total	100.00 %	87.05 %

¹ Geförderter Strom KEV (Kostendeckende Einspeisevergütung): 44.3 % Wasserkraft, 17 % Sonnenenergie, 2.8 % Windenergie, 35.9 % Biomasse und Abfälle aus Biomasse, 0 % Geothermie.

² Im Strommix integriert ist auch ein Anteil Strom, der in der Kehrichtverbrennungsanlage Weinfelden (KVA Thurgau) produziert wurde. Dieser Stromanteil gilt als erneuerbar, weil er dem Biomassenanteil im Kehricht zugerechnet wird. Er ist somit in der Kategorie Biomasse aufgeführt. In der oben stehenden Tabelle ist der Strommix aufgeführt, den die Regio Energie Amriswil (REA) im Jahr 2016 gesamthaft für ihre Endkunden eingekauft hat. Darin enthalten sind auch die Energieanteile, die speziell für Naturstromkunden beschafft wurden.

³ Die Menge Sonnenenergie besteht aus 99.3 % Amriswiler Solarstrom.

Bemerkungen

Im Versorgungsgebiet der Regio Energie Amriswil (REA) wurden im Jahr 2016 3'083'000 kWh elektrische Energie von Photovoltaik-Eigenenergieerzeugungsanlagen ins Netz eingespeist. Davon sind 1'366'000 kWh Solarstrom von Anlagen mit kostendeckender Einspeisevergütung (KEV). 1'717'000 kWh Solarstrom stammen aus Anlagen mit Eigenverbrauchsregelung, die nur die überschüssige Energie ins Netz der REA einspeisen. Von diesem Solarstrom verfügt die REA über den ökologischen Mehrwert (Herkunftsnachweise) von 1'426'597 kWh.