

GETEC net AG - Kennzeichnung der Stromlieferungen im Jahr 2016

Stromkennzeichnungspflicht gem. § 42 Energiewirtschaftsgesetz (EnWG)

	GETEC net AG Gesamtmix	GETEC net AG Basis-Mix	GETEC net AG Ökostrom (Green)	Gesamtmix Bundesrepublik*
				
Kernkraft	8,7 %	8,8 %	0	14,3 %
Kohle	33,6 %	33,7 %	0	41,8 %
Erdgas	8,8 %	8,8 %	0	9,5 %
Sonstige fossile Energieträger	3,0 %	3,0 %	0	2,4 %
Sonstige erneuerbare Energien	0,6 %	0,5 %	54,7 %	3,2 %
nach EEG geförderte erneuerbare Energien**	45,3 %	45,3 %	45,3 %	28,8 %
CO ₂ -Emissionen in g/kWh	460	427	0	476
Radioaktiver Abfall in g/Kwh	0,0002	0,0002	0	0,0004

* Quelle: BDEW (2017): Datenerhebung 2016 - Bundesmix 2016

** Wasserkraft einschließlich der Wellen-, Gezeiten-, Salzgradienten- und Strömungsenergie, Windenergie, solare Strahlungsenergie, Geothermie, Energie aus Biomasse einschließlich Biogas, Biomethan, Deponiegas und Klärgas sowie aus dem biologisch abbaubaren Anteil von Abfällen aus Haushalten und Industrie (nach §3 Nr. 18b. EnWG und § 3 Nr. 3 Erneuerbare-Energien-Gesetz - EEG)