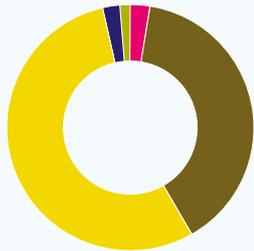


# Kennzeichnung der Stromlieferung 2023 (Stromkennzeichnung gemäß § 42 Energiewirtschaftsgesetz vom 7. Juli 2005, geändert 22. Dezember 2023)

## Gesamtenergieträgermix d. Stadtwerke Merseburg GmbH (ohne EEG)

Energieträger	Erzeugungsanteil
Kernenergie	2,5 %
Kohle <sup>1)</sup>	39,4 %
Erdgas	54,7 %
Sonstige fossile Energieträger	2,2 %
Strom aus Erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweisen, nicht gefördert nach dem EEG	1,2 %
Erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG <sup>2)</sup>	0,0 %



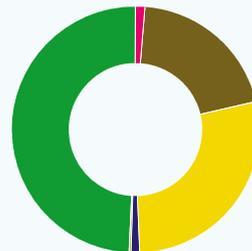
## Energieträgermix EnergyM ProNatur

Energieträger	Erzeugungsanteil
Kernenergie	0,0 %
Kohle <sup>1)</sup>	0,0 %
Erdgas	0,0 %
Sonstige fossile Energieträger	0,0 %
Strom aus Erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweisen, nicht gefördert nach dem EEG	50,9 %
Erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG <sup>2)</sup>	49,1 %



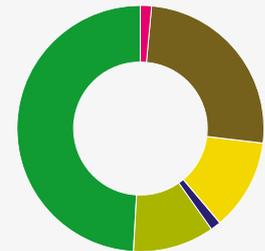
## Verbleibender Energieträgermix der Stadtwerke Merseburg GmbH

Energieträger	Erzeugungsanteil
Kernenergie	1,3 %
Kohle <sup>1)</sup>	20,2 %
Erdgas	28,1 %
Sonstige fossile Energieträger	1,2 %
Strom aus Erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweisen, nicht gefördert nach dem EEG	0,1 %
Erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG <sup>2)</sup>	49,1 %



## Zum Vergleich: Stromerzeugung in Deutschland

Energieträger	Erzeugungsanteil
Kernenergie	1,5 %
Kohle <sup>1)</sup>	25,5 %
Erdgas	12,1 %
Sonstige fossile Energieträger	1,4 %
Strom aus Erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweisen, nicht gefördert nach dem EEG	10,4 %
Erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG <sup>2)</sup>	49,1 %
Mieterstrom, gefördert nach dem EEG	0,0 %



## Umweltauswirkungen Gesamtenergieträgermix der Stadtwerke Merseburg GmbH

CO <sub>2</sub> -Emission g/kWh	587
radioaktiver Abfall g/kWh	0,0001

## Umweltauswirkungen Energieträgermix EnergyM ProNatur

CO <sub>2</sub> -Emission g/kWh	0
radioaktiver Abfall g/kWh	0,0000

## Umweltauswirkungen verbleibender Energieträgermix der Stadtwerke Merseburg GmbH

CO <sub>2</sub> -Emission g/kWh	302
radioaktiver Abfall g/kWh	0,0000

## Umweltauswirkungen Energieträgermix Deutschland

CO <sub>2</sub> -Emission g/kWh	324
radioaktiver Abfall g/kWh	0,0000

Lieferland der Herkunftsnachweise	Anteil
Deutschland	100 %

Lieferland der Herkunftsnachweise	Anteil
Deutschland	100 %

Lieferland der Herkunftsnachweise	Anteil
Deutschland	100 %

<sup>1)</sup> z. B. Steinkohle, Braunkohle

<sup>2)</sup> z. B. Wasserkraft, Windenergie, Sonnenenergie

Angabe der Lieferländer der Herkunftsnachweise gem. § 42 Abs. 1 Nr. 3 EnWG

Weiterführende Informationen erhalten Sie im Internet: [www.stadtwerke-merseburg.de](http://www.stadtwerke-merseburg.de) und per Telefon: (03461) 454-212 – Stand der Information 1. November 2024