

## Stromkennzeichnung der Stromlieferung 2022

der Stadtwerke Werl GmbH, 59457 Werl,

gemäß § 42 Energiewirtschaftsgesetz vom 07. Juli 2005, geändert 22.05.2023

### 1. Stadtwerke Werl GmbH: Gesamtenergieträgermix des Unternehmens

Prozentuale Anteile der eingesetzten Energieträger an der Gesamtheit der an alle Letztverbraucher gelieferten Elektrizität. Die Ausweisung erfolgt ohne den Anteil „erneuerbare Energie, finanziert aus der EEG-Umlage“. Der Gesamtenergieträgermix stellt das Beschaffungsverhalten der Stadtwerke Werl dar und wird durch den Anteil der zu beliefernden Kunden mit unseren Grünstromprodukten beeinflusst.

### 2. Stadtwerke Werl GmbH: Grünstrom aus 100% Wasserkraft

Dies ist der Energieträgermix der Strommengen, den die Stadtwerke Werl an ihre Kunden im Rahmen der Grünstromprodukte liefern. Er besteht zu 100% aus erneuerbaren Energien (Wasserkraft).

### 3. Stadtwerke Werl GmbH: verbleibende Energiemix

Dies ist der Energieträgermix der Strommenge, den die Stadtwerke Werl an ihre Kunden liefern, die nicht im Rahmen eines Grünstromproduktes beliefert werden.

### 4. Zum Vergleich: Stromerzeugung Deutschland

Dies ist der Energieträgermix für die gesamte in Deutschland erzeugte Strommenge.

Stromkennzeichnung der Stromlieferung 2022 der Stadtwerke Werl GmbH, 59457 Werl gemäß § 42 Energiewirtschaftsgesetz vom 07. Juli 2005, geändert 22.05.2023				
Energieträgermix	Gesamt- energie- trägermix	Produkt: SWS garant öko regio	Verbleibender Energie- trägermix	Zum Vergleich: Stromerzeugung Deutschland
Kernkraft	7,8%	0,0%	3,8%	6,6%
Kohle	61,1%	0,0%	29,7%	32,5%
Erdgas	11,8%	0,0%	5,8%	10,8%
Sonstige fossile Brennstoffe	1,7%	0,0%	0,8%	1,2%
Erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweisen, nicht finanziert aus der EEG-Umlage	17,6%	41,1%	1,0%	8,2%
Erneuerbare Energien, finanziert aus der EEG-Umlage	0,0%	58,9%	58,9%	40,7%
Mieterstrom, finanziert aus der EEG-Umlage	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Erneuerbare Energien aus der Region, finanziert aus der EEG-Umlage	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
damit verbundene Emissionen				
CO2-Emissionen [g/kWh]	645	0	314	377
radioaktiver Abfall [g/kWh]	0,0002	0,0000	0,0001	0,0002
Quelle	Stadtwerke Werl GmbH			BDEW

## Kennzeichnung der Stromlieferungen 2022

### Stadtwerke Werl GmbH, Grafenstraße 25

Stromkennzeichnung gemäß § 42 Energiewirtschaftsgesetz vom 07. Juli 2005 geändert 22. Mai 2023

Angaben auf der Basis vorläufiger Daten für das Jahr 2022

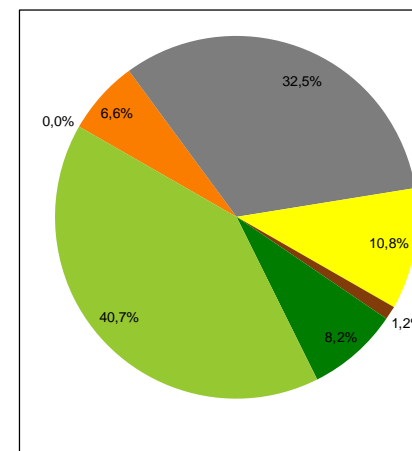
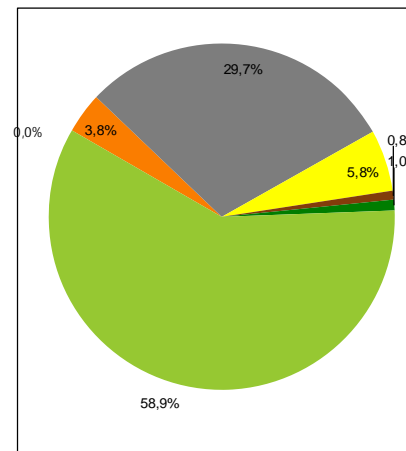
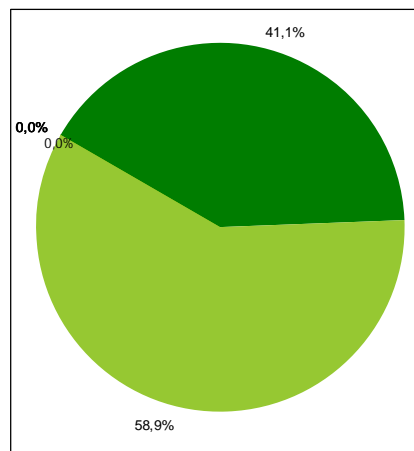
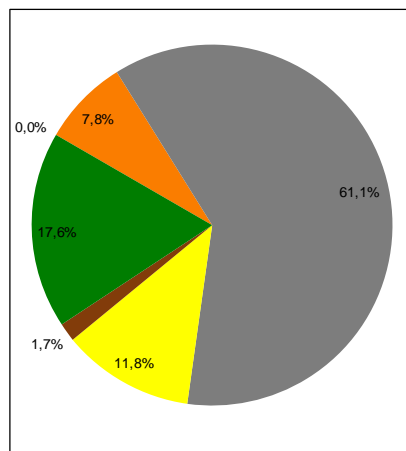
Gesamtenergieträgermix  
des Unternehmens

Produktmix  
SWS Werler Strom / öko / regio

Verbleibender  
Energieträgermix

Zum Vergleich:  
Stromerzeugung in Deutschland

- Kernkraft
- Kohle
- Erdgas
- Sonstige fossile Energieträger
- Erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweis, nicht gefördert nach dem EEG
- Mieterstrom, gefördert nach dem EEG
- Erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG
- Erneuerbare Energien aus der Region, gefördert nach dem EEG



CO2-Emissionen

645 g/kWh

0 g/kWh

314 g/kWh

377 g/kWh

Radioaktiver Abfall

0,0002 g/kWh

0,0000 g/kWh

0,0001 g/kWh

0,0002 g/kWh

Weiterführende Informationen erhalten Sie im Internet: [www.stadtwerke-werl.de](http://www.stadtwerke-werl.de), per Telefon: 029229850, per Faxabruf: 02922985100 oder bei der Beratungsstelle der Stadtwerke Werl GmbH - Stand der Information 1. November 2023

Lieferland der Herkunftsnachweise	Anteil	Anteil	Anteil
Frankreich	100%		100%

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