

Kennzeichnung der Stromlieferungen 2024

Stromkennzeichnung gemäß § 42 Energiewirtschaftsgesetz (EnWG) vom 07. Juli 2005 geändert 21. Februar 2025:

Nachfolgende Grafik zeigt die prozentuale Zusammensetzung der Stromlieferungen an alle Privat-, Gewerbe-, Geschäfts- und Industriekunden der WEP Wärme-, Energie- und Prozesstechnik GmbH in Form eines Unternehmensmix sowie zum Vergleich der bundesdurchschnittliche Strommix. Die Zusammensetzung wird unterteilt in die einzelnen Energieträger bestehend aus Kernkraft, Kohle, Erdgas, sonstige fossile Energieträger sowie in erneuerbare Energien, welche nach dem EEG gefördert werden und sonstige erneuerbare Energien. Zusätzlich werden Angaben über die Umweltauswirkungen, in Form von Kohlendioxid-Emissionen in Gramm pro Kilowattstunde und der anfallende radioaktive Abfall in Gramm pro Kilowattstunde aufgeführt.

Angaben auf Basis von Daten des Kalenderjahres 2024.

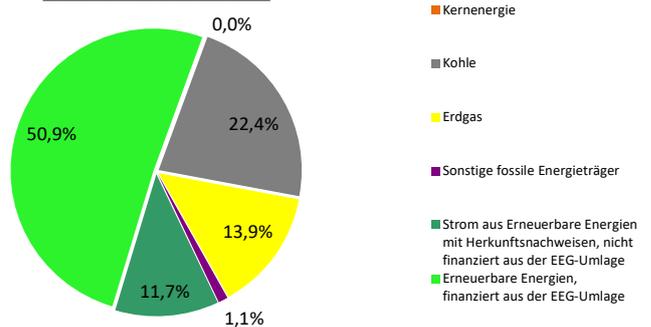
Unternehmensverkaufsmix

Energieträger	Erzeugungsanteil
Kernenergie	0,0%
Kohle	22,4%
Erdgas	13,9%
Sonstige fossile Energieträger	1,1%
Strom aus Erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweisen, nicht finanziert aus der EEG-Umlage	11,7%
Erneuerbare Energien, finanziert aus der EEG-Umlage	50,9%
	100,0%

Umweltauswirkungen des Unternehmensverkaufsmix

CO ₂ -Emission g/kWh	286
radioaktiver Abfall g/kWh	0,00000

Unternehmensverkaufsmix



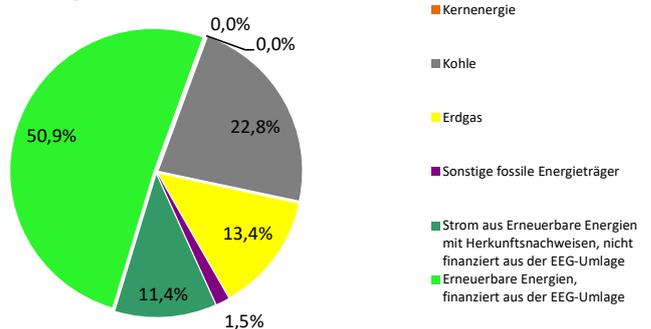
zum Vergleich: Deutschland-Mix

Energieträger	Erzeugungsanteil
Kernenergie	0,0%
Kohle	22,8%
Erdgas	13,4%
Sonstige fossile Energieträger	1,5%
Strom aus Erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweisen, nicht finanziert aus der EEG-Umlage	11,4%
Erneuerbare Energien, finanziert aus der EEG-Umlage	50,9%
Mieterstrom, finanziert aus der EEG-	0,0%
	100,0%

Umweltauswirkungen des Deutschland-Mix

CO ₂ -Emission g/kWh	298
radioaktiver Abfall g/kWh	0,00000

zum Vergleich: Deutschland-Mix



Weiterführende Informationen erhalten Sie im Internet unter www.wep-h.de, per Telefon: 02433 / 902-0, per E-Mail: energie@wep-h.de oder direkt vor Ort: Sophiastraße 2, 41836 Hückelhoven