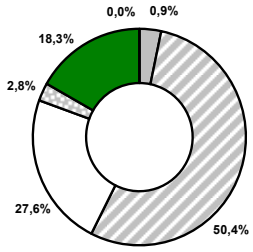
ÜWS
ÜBERLANDWERK SCHÄFTERSHEIM GmbH & Co. KG
sicher–fair–versorgt

Der Energiemix der ÜWS

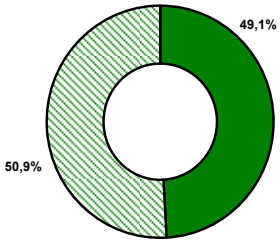
Aus welchen Energieträgern werden die Stromprodukte der ÜWS hergestellt? Und wie wirkt sich die Energienutzung auf die Umwelt aus? Antworten auf diese Fragen finden Sie hier in unserer Stromkennzeichnung. Für einen besseren Vergleich sind auch die deutschen Durchschnittswerte angegeben.

Der Energiemix der ÜWS (Bezugsjahr 2024)

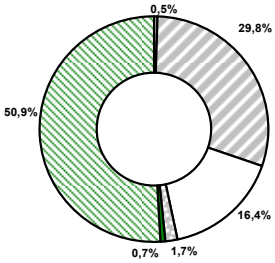
Gesamtstromlieferung der ÜWS



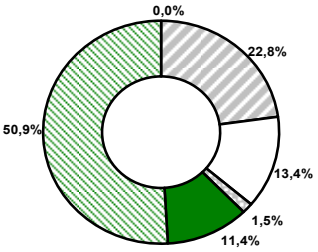
Ökostrom



Verbleibender Energieträgermix



Stromerzeugung 2024 in Deutschland (Quelle: BDEW)



- Kernenergie
- Kohle
- Erdgas
- Sonstige fossile Energieträger
- Erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweisen
- Erneuerbare Energien gefördert nach EEG

Umweltauswirkungen:	**ÜWS gesamt**	**Ökostrom**	**Verbleibender Energieträgermix**	**Deutschland**
CO_2 Emissionen	627 g/kWh	0 g/kWh	371 g/kWh	298 g/kWh
Radioaktiver Abfall	0,0000 g/kWh	0,0000 g/kWh	0,0000 g/kWh	0,0000 g/kWh

Erläuterungen zum Energiemix

Der Energiemix der ÜWS besteht zu unterschiedlichen Anteilen aus erneuerbaren Energiequellen, aus fossilen Energieträgern sowie aus Kernenergie. Alle Energieversorger sind gesetzlich verpflichtet, Strommengen gesondert auszuweisen, die nach dem Erneuerbare-Energien- Gesetz (EEG) gefördert werden. Dadurch ergibt sich bei Ökostromprodukten, ein rechnerischer Anteil von 50,9 Prozent EEG-Strom. Unser Ökostrom ist zu 100 Prozent aus Deutschland.

Die Umweltauswirkungen

Die Umweltauswirkungen bei der Stromerzeugung hängen von den eingesetzten Energieträgern und Technologien ab. Von den fossilen Energieträgern (Kohle, Erdgas, Erdöl) verursacht Erdgas die geringsten CO2-Emissionen. Auch der Wirkungsgrad des Kraftwerks spielt eine Rolle: je effizienter ein Kraftwerk, desto geringer die Emissionen. Um den Ausstoß von Treibhausgasen und das Aufkommen von Atommüll weiter zu reduzieren, ist der Ausbau der erneuerbaren Energien eine der wichtigsten Strategien.

Die Datengrundlage

Die Stromkennzeichnung mit der Darstellung unseres Energiemixes finden Sie auch in jeder Stromrechnung. Grundlage der Daten ist das vorangegangene Bezugsjahr. Die Daten werden jährlich aktualisiert.

Überlandwerk Schäftersheim GmbH & Co. KG, Klosterhof 3, 97990 Weikersheim
Telefon: 07934 103-93111, E-Mail: kundenservice@uews.de, Internet: www.uews.de