



Klimaneutrale  
Wasserversorgung

Reduktion der Emissionen  
aus dem Energievertrieb

Klimaneutralität direkte  
eigene Emissionen



Klimaneutralität  
Contracting Anlagen

HEUTE

2030

2040

**Stadtwerke  
Troisdorf  
sind  
klimaneutral**

parallel: Ausbauoffensive



Ausbau Erneuerbare Energien

Klimaneutrale Wärmelösungen

Klimafreundliche Mobilität

Umbau der Energiesysteme

**Roadmap  
Klimaschutz**



## Klimaneutrale Wasserversorgung

2030 wird die Förderung und Verteilung unseres Trinkwassers aus dem Wasserwerk Eschmar vollständig klimaneutral erfolgen.



## Reduktion der Treibhausgasemissionen aus unserem Energievertrieb bis 2030

Bis 2030 soll ein Großteil unserer Sondervertragskunden mit Naturstrom versorgt werden.

In der Sparte Gas werden wir unser Produktportfolio um klimaneutrale Alternativen erweitern.



## Klimaneutralität bezüglich eigener Emissionen\* bis 2030 und für Gas-Contracting-Anlagen bis 2040

Wo immer möglich vermeiden wir CO<sub>2</sub>.

Durch weitere Effizienz-Steigerungen reduzieren wir Emissionen und kompensieren verbleibende Rest-Mengen, die nicht anderweitig vermieden werden konnten.

Gas-Verbrennung (inkl. Contracting-Anlagen): Nutzung alternativer Brennstoffe wird abhängig vom technologischen Fortschritt angestrebt.

\*außer Netzverluste

## Ausbauoffensive



Bis 2030 werden wir 5 Mio. € in den Ausbau Erneuerbarer Energien investieren.



In Neubaugebieten sowie bei der Erschließung von Quartieren im Bestand investieren wir in klimaneutrale Wärme-Lösungen.



Wir unterstützen aktiv die klimafreundliche Mobilität in Troisdorf durch den weiteren Ausbau öffentlicher Ladeinfrastruktur.



Wir ertüchtigen unser Stromnetz für die Klimawende und investieren rund 30 Mio. € bis 2030.

Unter dem Begriff Klimaneutralität wird im eigentlichen Sinne Treibhausgasneutralität verstanden. In der Treibhausgasbilanz werden neben CO<sub>2</sub> auch Methan und Lachgas erfasst und auf CO<sub>2</sub> Äquivalente umgerechnet.

