

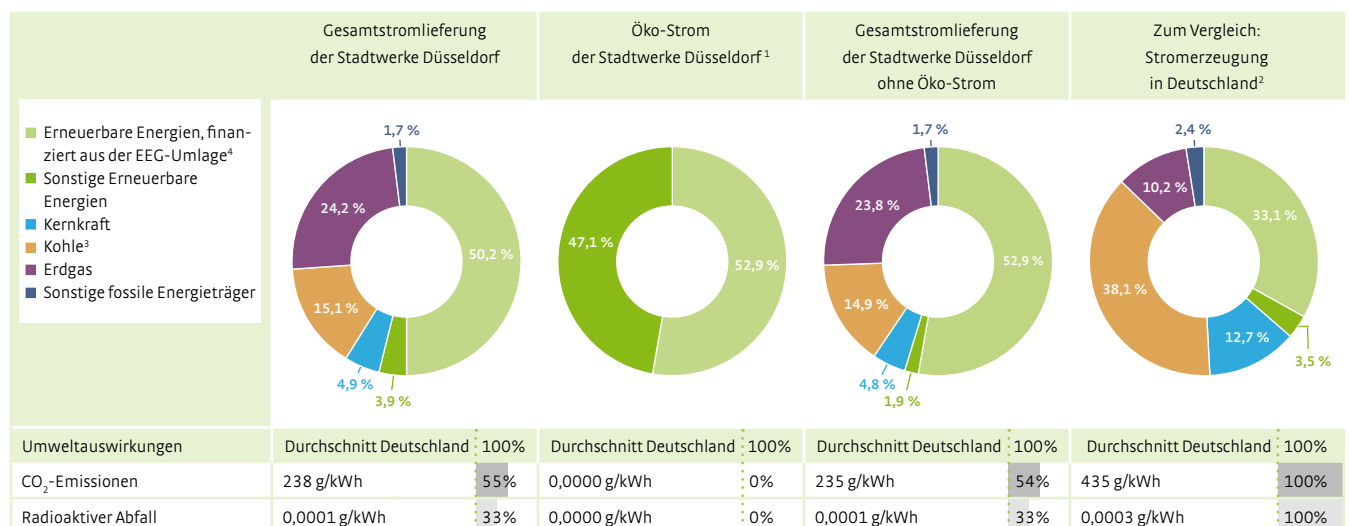
# Strommix

Die grüne Brücke – für die Energiewende.

Neben dem Ausbau und der Integration der Erneuerbaren Energien gilt der Einsatz von Wärme aus hocheffizienten Erdgaskraftwerken als besonders klimaschonend. Diese modernen Kraftwerke arbeiten mit Kraft-Wärme-Kopplung und sind anderen konventionellen Erzeugungsanlagen überlegen: Sie sind emissionsarm, erreichen hohe Wirkungsgrade, sind flexibel regelbar und gelten daher als ideale Ergänzung für die Strom- und Wärmeproduktion aus Erneuerbaren Energien.

Im Frühjahr 2016 ging unser neues Erdgaskraftwerk „Block Fortuna“ auf dem Gelände des Kraftwerks Lausward in Betrieb. Es leistet einen wertvollen Beitrag zum Klima- und Umweltschutz für Düsseldorf und die Region sowie zur Versorgungssicherheit. „Block Fortuna“ spart im Zusammenspiel mit der Düsseldorfer Fernwärme insgesamt über eine Million Tonnen Kohlendioxid im Jahr ein.

## Kennzeichnung Stromlieferungen 2017



<sup>1</sup>Öko-Strom ist Bestandteil des Anteils an erneuerbaren Energien. <sup>2</sup>Allgemeine Versorger und private Einspeiser.

<sup>3</sup>Bspw. Steinkohle, Braunkohle. <sup>4</sup>Bspw. Wasserkraft, Windkraft, Sonnenenergie.

Stromkennzeichnung gemäß § 42 Energiewirtschaftsgesetz vom 7. Juli 2005, geändert 2012. Angaben auf Basis von Daten für das Jahr 2017 Werte sind gerundet.

Weiterführende Informationen erhalten Sie im Internet unter: [www.swd-ag.de](http://www.swd-ag.de) oder telefonisch unter (0211) 821 821

Mitten im Leben.

Stadtwerke  
Düsseldorf

