

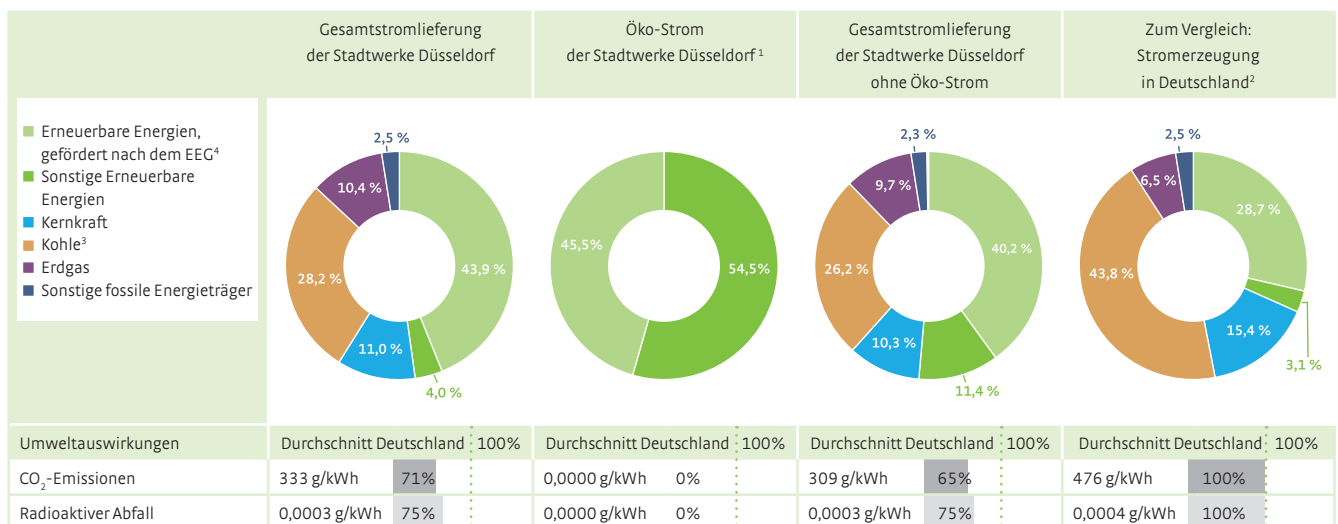
Strommix

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. Der wachsende Anteil Erneuerbarer Energien am Strommix unterstützt diese Bedeutung. Die Grünwerke, Tochtergesellschaft der Stadtwerke Düsseldorf, betreiben den Ausbau der Erneuerbaren und setzen Jahr für Jahr entsprechende Ausbauprojekte um. 2014 haben die Grünwerke Erneuerbare Energien-Anlagen mit 17 Megawatt errichtet und in den Folgejahren soll der Ausbau konsequent fortgesetzt werden.

Kennzeichnung Stromlieferungen 2015



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

³Bspw. Steinkohle, Braunkohle. ⁴Bspw. Wasserkraft, Windkraft, Sonnenenergie.

Stromkennzeichnung gemäß § 42 Energiewirtschaftsgesetz vom 7. Juli 2005, geändert 2012. Angaben auf Basis von Daten für das Jahr 2015. Werte sind gerundet.

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

Mitten im Leben.