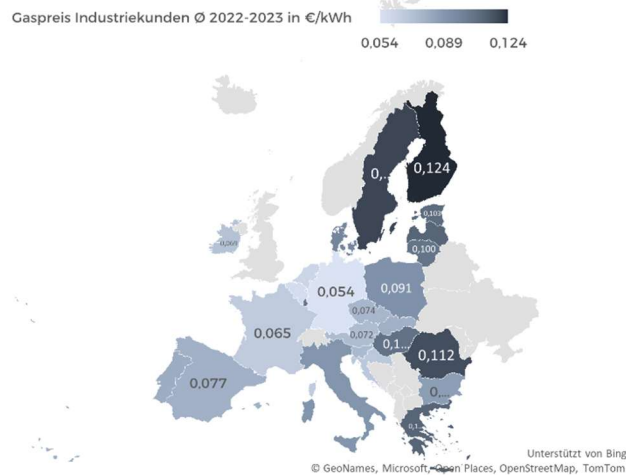


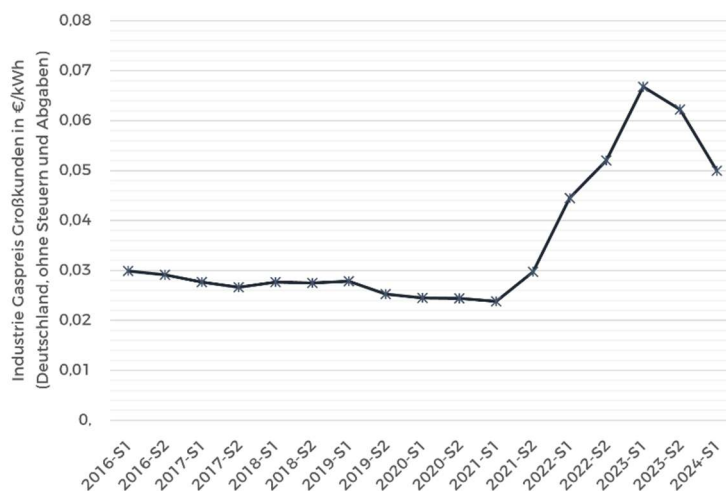
Erdgas/Methan

Florian Halter, Lars Wietschel, Denny Schüppel, Andrea Thorenz, Anna Schneller, Dietmar Koch,
Axel Tuma



Durchschnittliche Gaspreise in 2022-2023 innerhalb der EU in €/kWh

Im Jahr 2022 wird in 50 Ländern der Erde ca. 98 % des Erdgases gewonnen. Die USA sind mit 24 % Produktionsanteil das wichtigste Land, gefolgt von Russland mit 15 %, Iran mit 6 % und China & Kanada mit jeweils 5 % (energy institute 2023). Deutschland hat im Jahr 2022 mit einer Produktion von insgesamt 4,3 Milliarden Kubikmeter einen globalen Anteil von 0,1 %, und ist mit einem Bedarf von ca. 77,3 Milliarden Kubikmeter stark von Importen abhängig (energy institute 2023). In 2022 stiegen die Gaspreise in vielen Ländern deutlich an, in Deutschland lag der durchschnittliche Import-Gaspreis bei 0,08 €/kWh (energy institute 2023), jedoch zeigte sich der Markt in 2022 extreme volatil mit starken Preispeaks (BMWK 2023). In 2023 ist die Gas-Versorgung weiterhin kritisch, aufgrund verschiedener Maßnahmen wie der Gas-Einsparverordnung und der Inbetriebnahme von LNG-Terminals jedoch weniger angespannt als im Jahr 2022 (BMWK 2023). Seit dem Gaspreis-Peak in der ersten Jahreshälfte 2023 sinkt der Gaspreis gegenwärtig wieder und hat Mitte 2024 wieder einen Preis von etwa 0,05 €/kWh (ohne Steuern & Abgaben) erreicht (Eurostat 2024b). Im Vergleich zu den anderen EU-Ländern wies Deutschland im Mittel 2022-2023 mit 0,054 €/kWh den geringsten Gaspreis auf (Eurostat 2024b).



Halbjährliche Entwicklung des deutschen Gaspreises für Industriekunden in €/kWh (ohne Abgaben und Steuern) von 2016 bis ins erste Jahr 2024.