

## Fracking in Zahlen

Fracking – ein Thema, das in der Öffentlichkeit kontrovers diskutiert wird. Hier finden Sie Zahlen und Fakten zum Fracking-Verfahren und zu dessen Bedeutung für die heimische Erdgasversorgung.



**0** Umweltschäden hat es bisher in Deutschland aufgrund von Fracking gegeben.



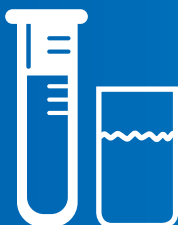
Bis zu **30** Jahre könnte der gesamte deutsche Erdgasbedarf dank Fracking aus heimischen Quellen gedeckt werden.



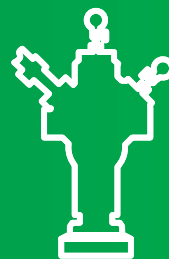
In mind. **148** Bohrungen kam das Fracking-Verfahren bisher zum Einsatz, insgesamt mehr als 300 mal.



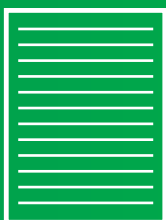
**50** Jahre Erfahrung hat Deutschland mit dem Fracking-Verfahren.



Die beim Fracking eingesetzte Flüssigkeit ist ungiftig und nicht umweltschädlich. Bis zu **99,8** Prozent der Flüssigkeit sind Wasser.



**1 - 2** Stunden dauert eine Fracking-Maßnahme. Danach kann Jahre oder Jahrzehnte Erdgas aus der Bohrung gefördert werden.



Ca. **70** Parameter werden pro Sekunde bei der Durchführung eines Fracs aufgezeichnet und überwacht.



Bis zu **10** mal mehr Erdgas könnte mit Fracking aus heimischen Quellen gefördert werden als ohne.