

Per E-Mail

Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie
Pressestelle
Postfach 51 01 53
30631 Hannover

Hamburg, den 28. September 2014

2. Fracking in Deutschland

Sehr geehrte Damen und Herren,

2. Seit 2013 verkünden Behörden und Bergbauindustrie, Fracking sei in Deutschland seit 1961 eine Standardmethode des Bergbaus. Es gebe viel Erfahrung damit, bisher seien 326 Fracks in Deutschland durchgeführt worden.

Noch im Jahr 2010 informierte¹ Herr Söntgerath, in *Deutschland wird es [Fracking] seit 1977 eingesetzt. Seitdem wurden mehr als 100 Frac-Arbeiten unter Aufsicht der niedersächsischen Bergbehörde, die heute im LBEG angesiedelt ist, durchgeführt.*

Das schleswig-holsteinische Umweltministerium MELUR informiert² davon abweichend, dass im nördlichsten Bundesland bereits 1955 gefrackt wurde. Der Bergbau in Schleswig-Holstein steht ebenfalls unter der Aufsicht des LBEG.

Antwort des LBEG:

Seit Beginn der öffentlichen Diskussion über die Technologie des Hydraulic Fracturing im Jahre 2010 recherchiert das LBEG neben seinen anderen Aufgaben über die seit den 50er Jahren in seinem Aufsichtsgebiet durchgeführten Frac-Maßnahmen. Der Kenntnisstand hat sich seitdem ständig erweitert. Dennoch können die Recherchen nicht als abgeschlossen betrachtet werden. D. h. eine zukünftige Erweiterung des Kenntnisstandes ist nicht ausgeschlossen.

Die in der Fragestellung zitierten Zahlen stammen im Übrigen aus verschiedenen Quellen mit unterschiedlichen Bezügen, z. B. Frac-Maßnahmen einzelner Firmen, so dass eine Vergleichbarkeit nicht immer gegeben ist.

a) Wieviele Frack-Maßnahmen hat es bislang im Zuständigkeitsbereich des LBEG gegeben und wann hat der erste Frack im Zuständigkeitsbereich des LBEG stattgefunden?

Antwort des LBEG:

Bekannt sind (Stand 09/2014):

Niedersachsen, Erdgas:	324 Frac-Maßnahmen
Niedersachsen, Geothermie:	3 Frac-Maßnahmen
Schleswig-Holstein, Erdöl:	27 Frac-Maßnahmen
Summe Zuständigkeitsgebiet des LBEG:	354 Frac-Maßnahmen
Erste Frac-Maßnahme im Zuständigkeitsgebiet des LBEG:	1955 in Schleswig-Holstein

b) Wieviele Frack-Maßnahmen hat es in Deutschland bisher gegeben?

Antwort des LBEG:

Das LBEG kann nur Auskünfte für sein Zuständigkeitsgebiet geben. Bzgl. der Frack-Maßnahmen außerhalb des Aufsichtsgebietes des LBEG, müssen Sie die Bergbehörden der jeweiligen Bundesländer anfragen.

¹ [Schreiben des LBEG vom 30.12.2010 an Herrn Muhle, Bürgermeister der Stadt Damme](#)

² [MELUR, FAQ zu bergbaurechtlichen Genehmigungen und Fracking, Nr. 4](#)