



Unser Wasser

ist unser Leben !

„Das ist ganz normales Wasser, das mit dem Gas gefördert wird, nur dass noch Salze gelöst sind.“

*Herr Assmann sinngemäß am 23.
Oktober 2014 im LitBeg*

Lagerstättenwasser

Giftcocktail

Diverse Salze

Quecksilber

Arsen

diverse Kohlenwasserstoffe

NORMs

(natürlich vorkommende radioaktive
Materialien)

Wieviel Lagerstättenwasser fällt an?

1 m³ Rohgas



50 cm³ Lager-
stättenwasser

22 Milliarden m³ Rohgas



1,1 Milliarden Liter Lagerstättenwasser



1,1 Millionen m³

55 000 LKW-Ladungen a` 20m³
110 000 Fahrten

Spricht 12 LKW-Fahrten Tag für Tag, jahrein jahraus

(Zusätzlich zu ca. 48 LKW-Fahrten/Tag durch
Gasabtransport)

Alternative: Pipelines

Probleme der Pipelines

Einige Kohlenwasserstoffe können durch Kunststoffrohrwandungen diffundieren, ohne diese zu zerstören und so das Grundwasser verunreinigen

(aus einer Veröffentlichung des Bergamts Niedersachsen)

Auf 30 Jahre 12 LKW-Fahrten pro Tag jahrein
jahraus

(Zusätzlich 48 LKW-Fahrten zum Abtransport des
Gases –pro Tag)

55 000 LKW Fahrten mit gefährlicher Fracht

heißt

55 000 Unfallmöglichkeiten

im Naturpark/Landschaftsschutzgebiet

Wiegt die Ausbeute das Risiko auf?