|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **AK**  **Kappenberg** | **Treibhausgase** |  | [**A60o2**](https://youtu.be/f6SbCA9GZms) |

Hier sind eine Reihe von Verständnisfragen zum Film ... Name:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Treibhausgase by Grenzen des Wissens 7:08 min**

1. Wie heißen die beiden Hauptgase in der Luft, und in welchem ungefähren Gehalt in % sind sie enthalten?
2. Gib drei Beispiele für Treibhausgase an.
3. Wie muss ein Molekül aufgebaut sein, dass es infrarote Strahlung absorbiert?
4. Welche elektromagnetische Strahlung absorbieren Treibhausgase?
5. Warum ist das Kohlenstoffdioxid ein IR-Absorber?