

Vorgeschlagene CO₂-Spezifikation

Stand August 2022

Komponente	Anteile
Kohlendioxid (CO ₂)	> 98 vol.-%
Wasser (H ₂ O)	< 30 ppmv
Schwefelwasserstoff (H ₂ S)	< 10 ppmv
Schwefel gesamt (S)	< 30 ppmv
Stickstoff (N ₂)	< 2 vol.-%
Argon (Ar)	< 0,25 vol.-%
Sauerstoff (O ₂)	< 30 ppmv
Kohlenwasserstoffe (C _x H _y)	< 0,25 vol.-%
Kohlenmonoxid (CO)	< 100 ppmv
Stickoxide (NO _x)	< 1 ppmv
Schwefeloxide (SO _x)	< 1 ppmv
Staub	< 1 ppm
Amine	< 1 ppmv
Wasserstoff (H ₂)	< 1 vol.-%
Quecksilber (Hg)	< 5 ppbv
Ammoniak (NH ₃)	< 10 ppmv

