

Daten & Fakten

zur gesundheitlichen Gefährdung

CO ist weltweit die häufigste Ursache für unfallbedingte, tödliche Vergiftungen in allen Industrieländern!

Quelle: Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR)



3.756

**Klinikeinweisungen
pro Jahr durch CO**
(Ø 2000 - 2009)

Quelle: Dt. Ärzteblatt 2014, G. Kaiser & A. Schaper,
GIZ Nord Universitätsmedizin Göttingen

535

**Tote pro Jahr
durch CO**
(2019)

Quelle: Statistisches Bundesamt



Häufigste Quellen für CO



Über **110.000**
Gasfeuerungsanlagen haben
2020 den gefährlichen
Kohlenmonoxid-Grenzwert
von 1.000 ppm im Abgas
überschritten!

Quelle: Bundesverband des Schornsteinfegerhandwerks – ZIV

Gesundheitliche Spätfolgen einer CO-Vergiftung



10 %

der CO-Vergifteten erlitten
innerhalb von 56 Monaten
einen Herzinfarkt



**Erhöhtes Risiko
für Demenz,
Diabetes mellitus und
Herz-Kreislauf-Ereignisse**

††††† : †

**Eine erhöhte
Langzeitsterblichkeit
(8,39% im Gegensatz zur
Kontrollgruppe von 1,61%)**

Quelle: Übersicht Studien zur gesundheitlichen Auswirkung von Kohlenmonoxid-Vergiftungen aus den Jahren 2014–2017. Eichhorn, Lars; Thudium, Marcus; Jüttner, Björn: Diagnostik und Therapie der Kohlenmonoxidvergiftung. Dtsch Arztebl Int 2018; 115(51-52): 863-70; DOI: 10.3238/arztebl.2018.0863; Tabelle 1.

Mehr Infos unter www.co-macht-ko.de