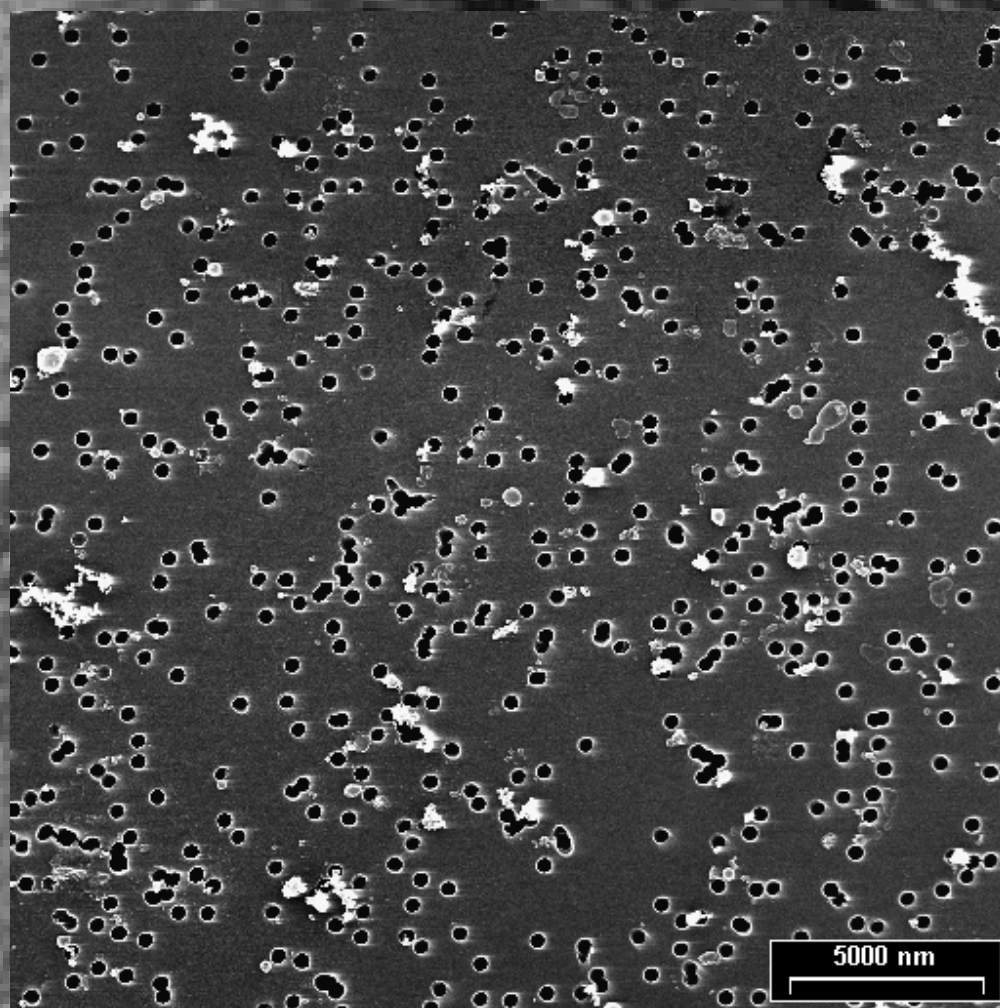


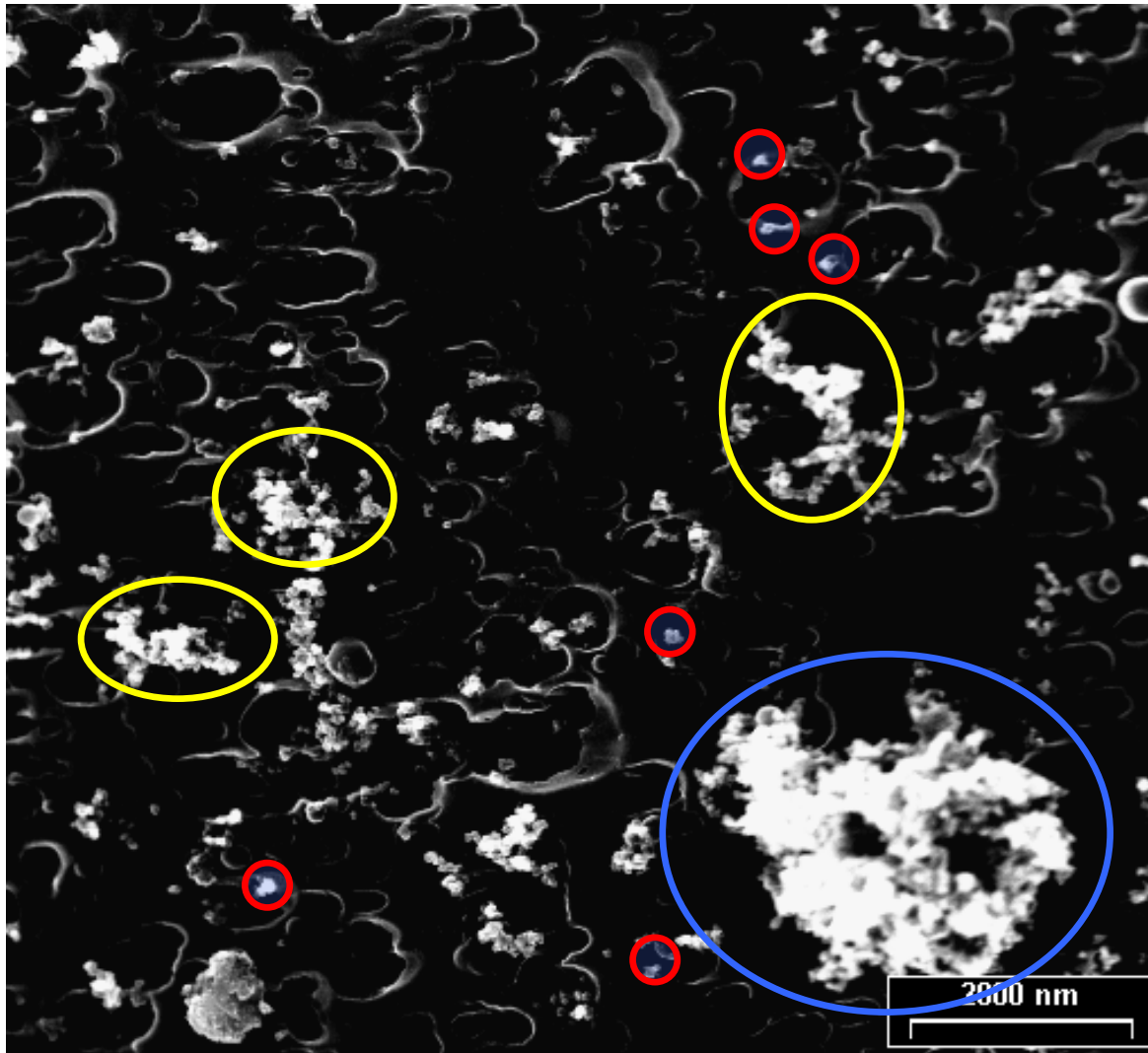
„Dicke Luft zum Atmen“

Feinstaub und Gesundheit

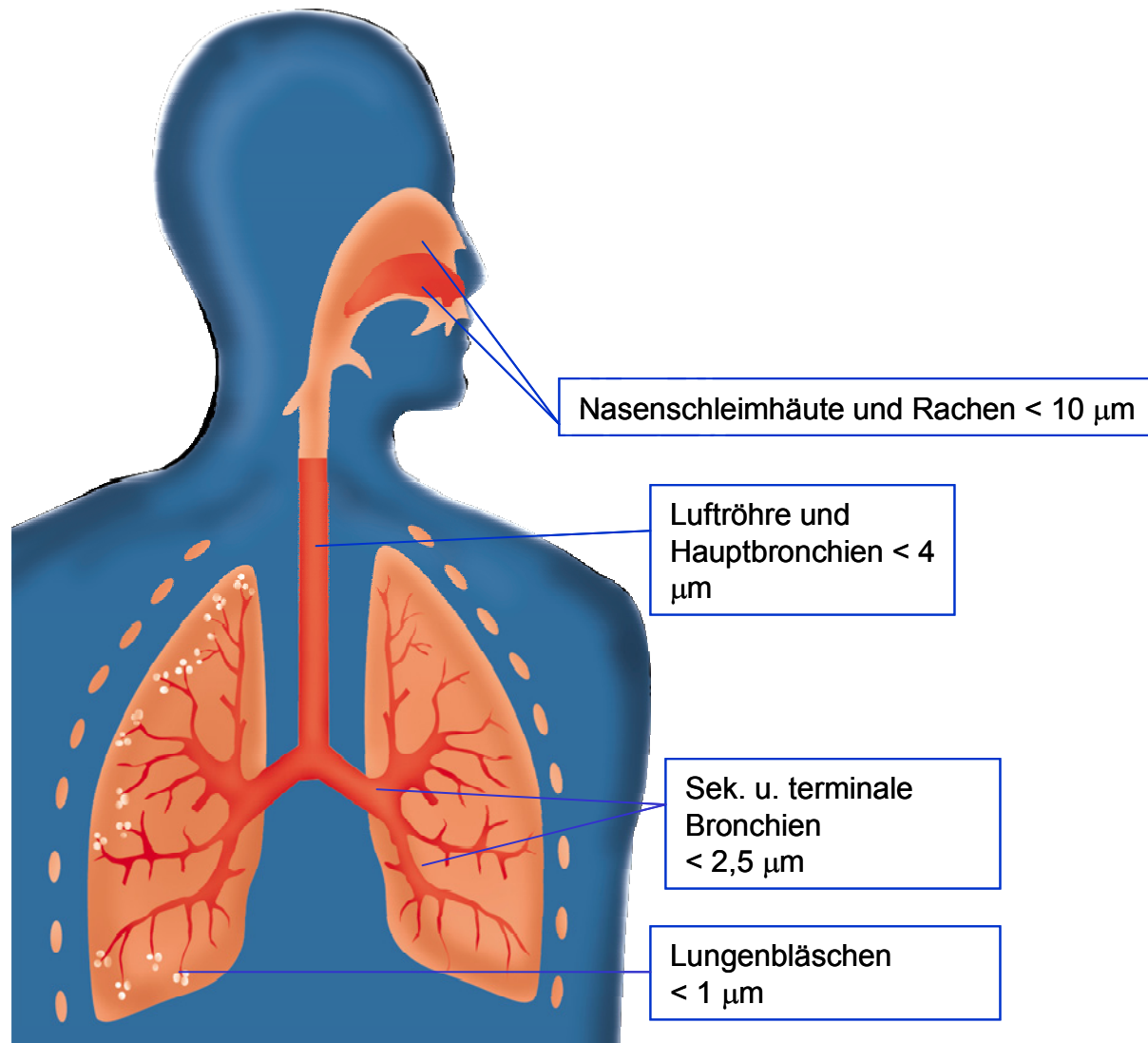
Department Expositionsforschung und Epidemiologie,
Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung - UFZ, Permoserstr. 15, 04318 Leipzig



Was ist Feinstaub? - Eigenschaften von Feinstaub



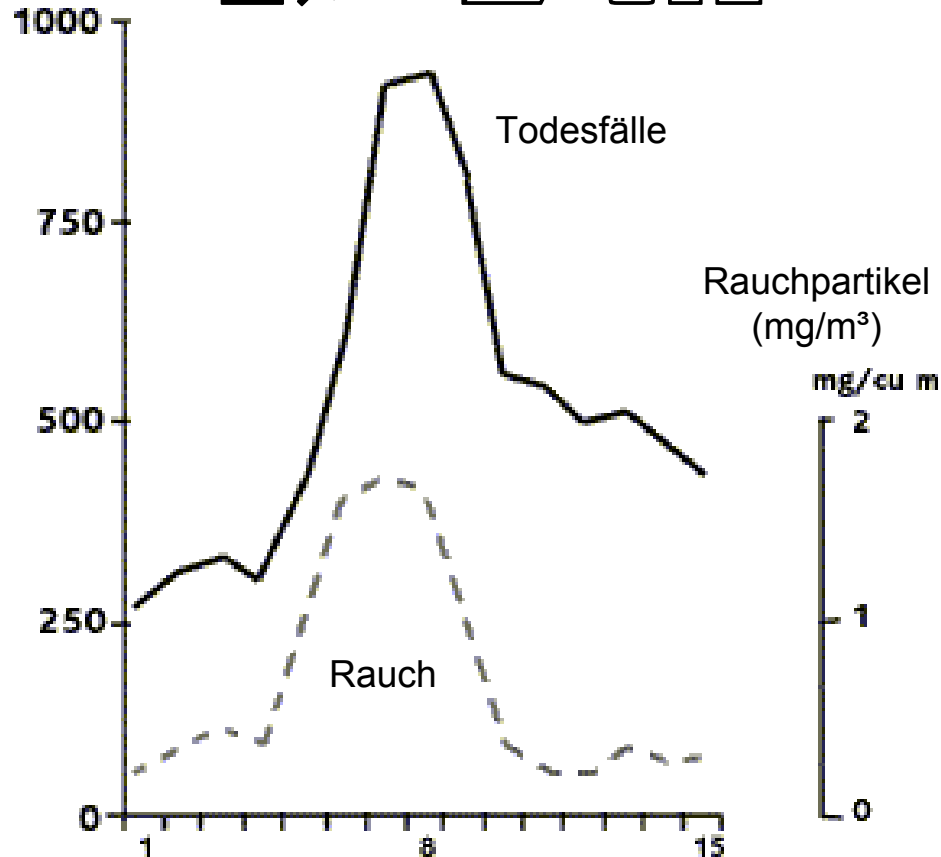
Was ist Feinstaub? - Eigenschaften von Feinstaub



Warum ist Feinstaub interessant? - Gesundheitswirkungen der Feinstaubexposition



Todesfälle pro Tag

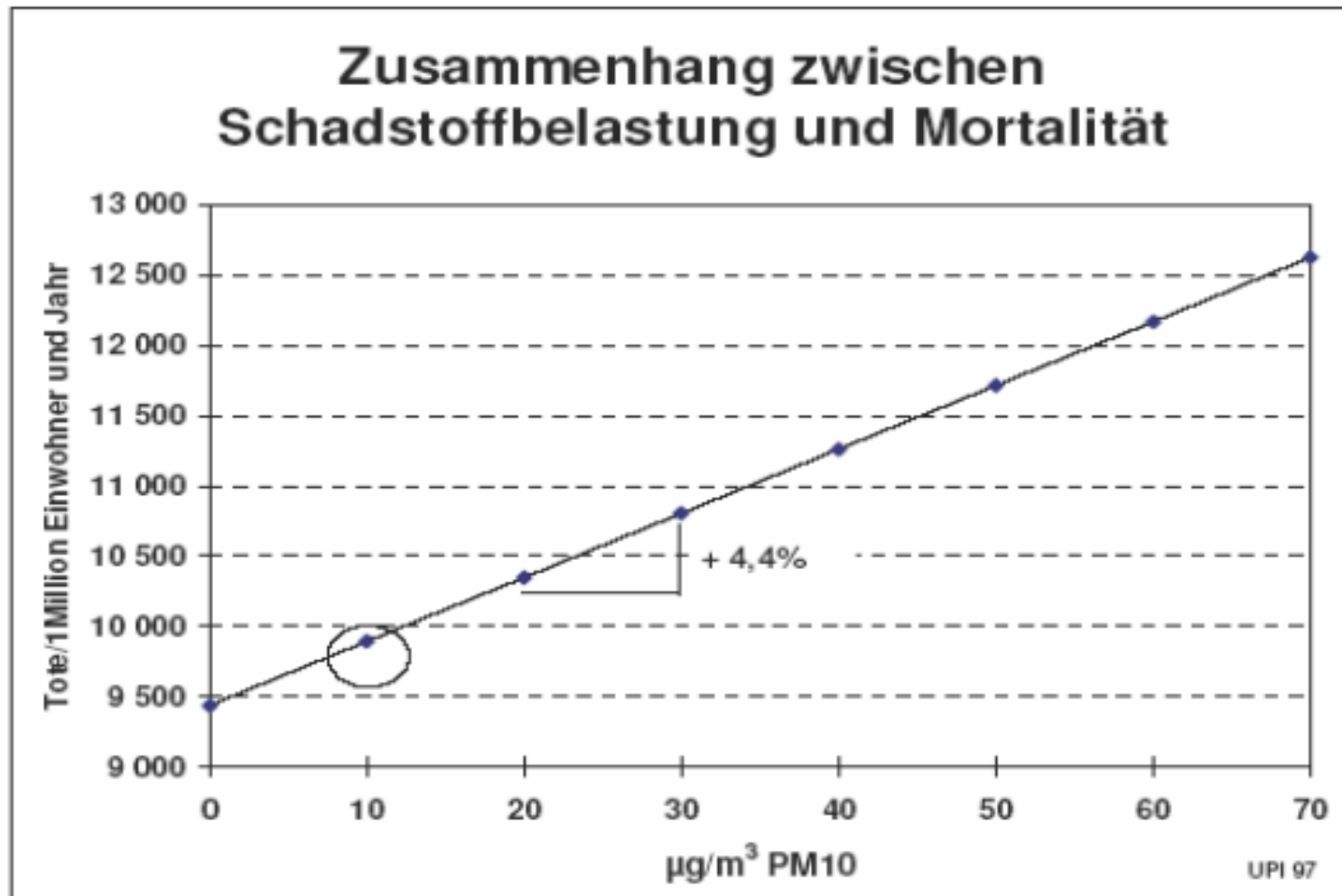


Warum ist Feinstaub interessant? - Gesundheitswirkungen der Feinstaubexposition

RISIKEN DURCH FEINSTAUB VERSCHIEDENER GRÖSSE UND QUELLEN

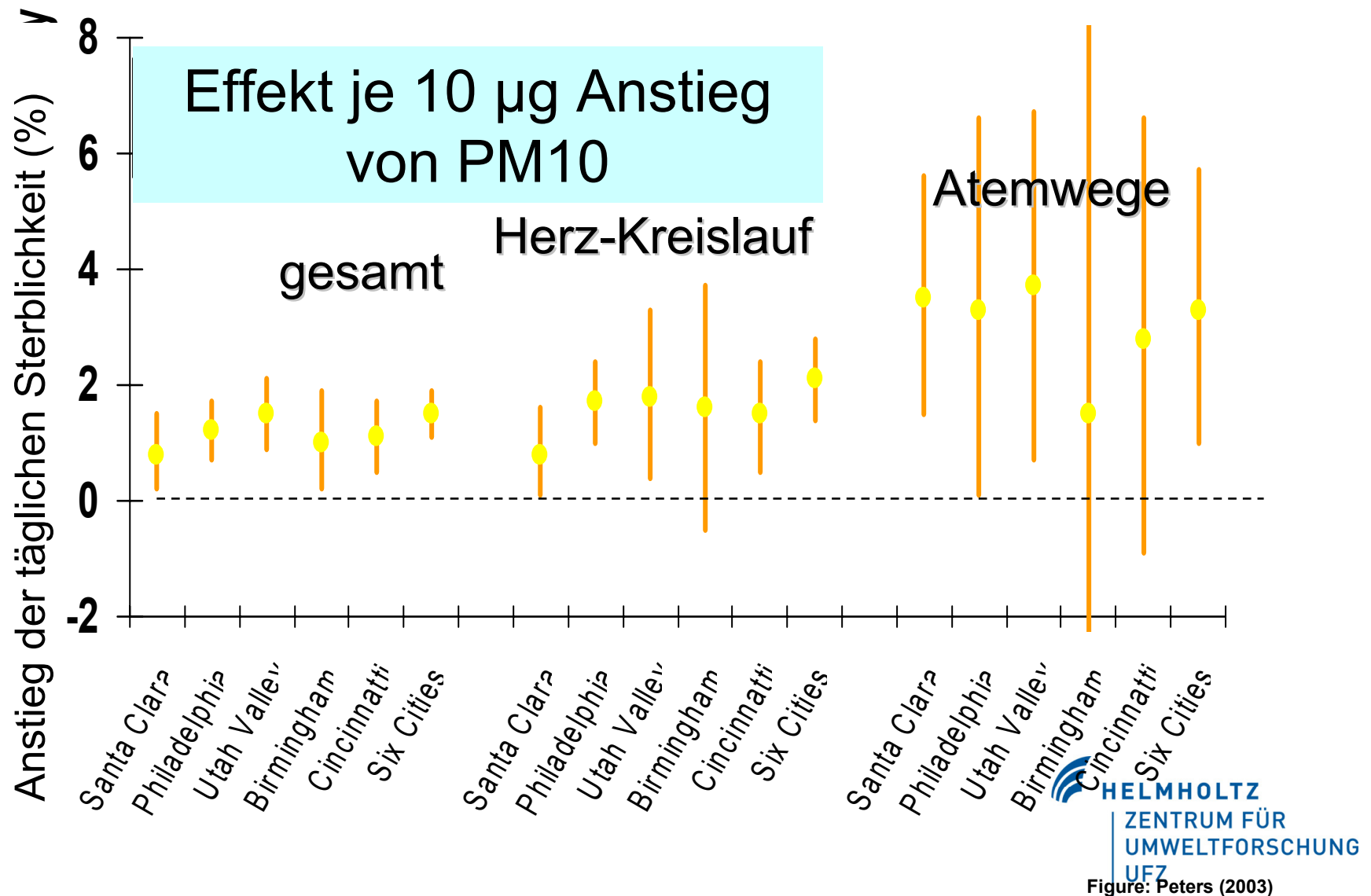
- Atemwegserkrankungen
- Erkrankungen des Herz- Kreislaufsystems
- Mutagenese / Kanzerogenese
- Kombinatorische Wirkungen
- Mortalität

Warum ist Feinstaub interessant? - Gesundheitswirkungen der Feinstaubexposition



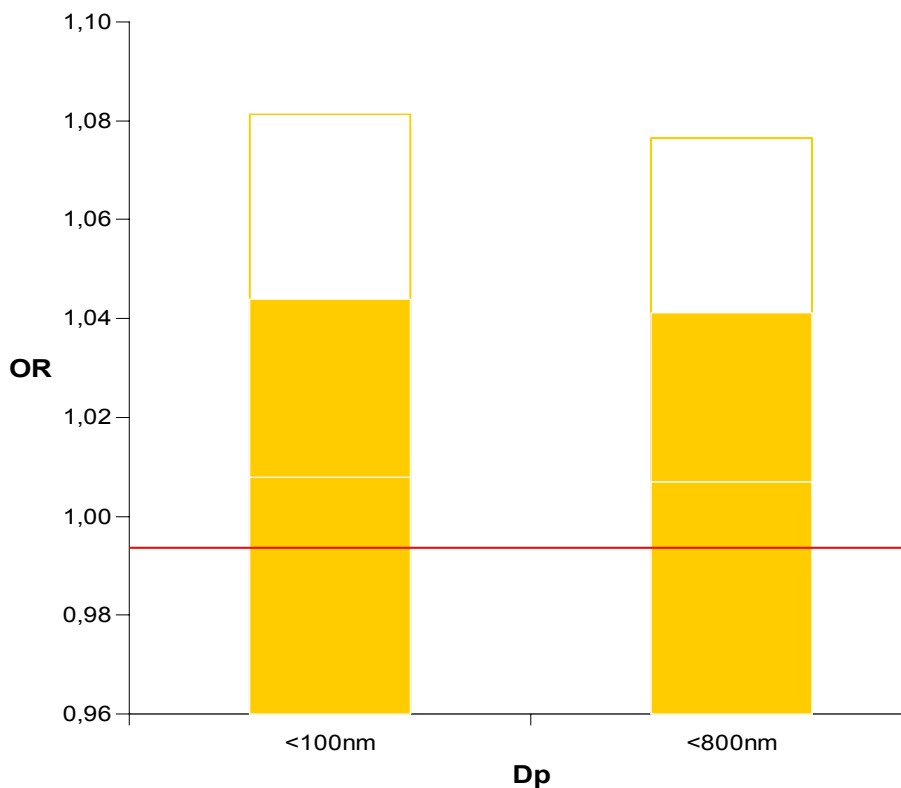
ZENTRUM FÜR
UMWELTFORSCHUNG
UFZ

Warum ist Feinstaub interessant? - Gesundheitswirkungen der Feinstaubexposition

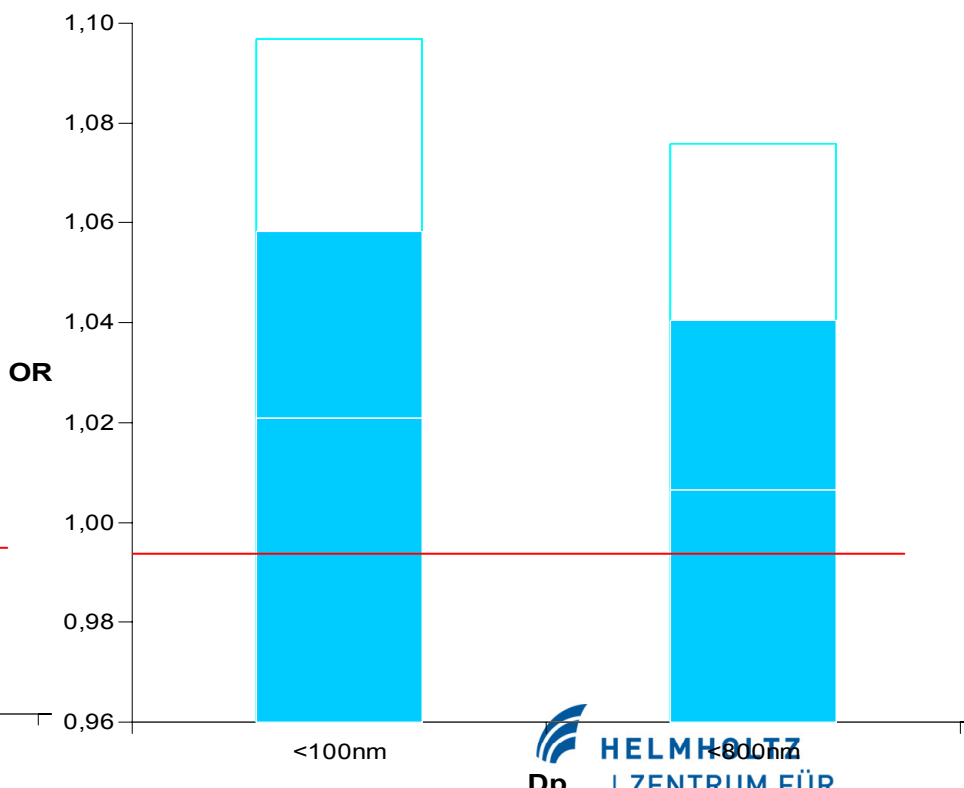


Risiko unterschiedlicher Feinstaubfraktionen für Herz- Kreislauferkrankungen

OR Alle HK



OR Hypertens. Krise



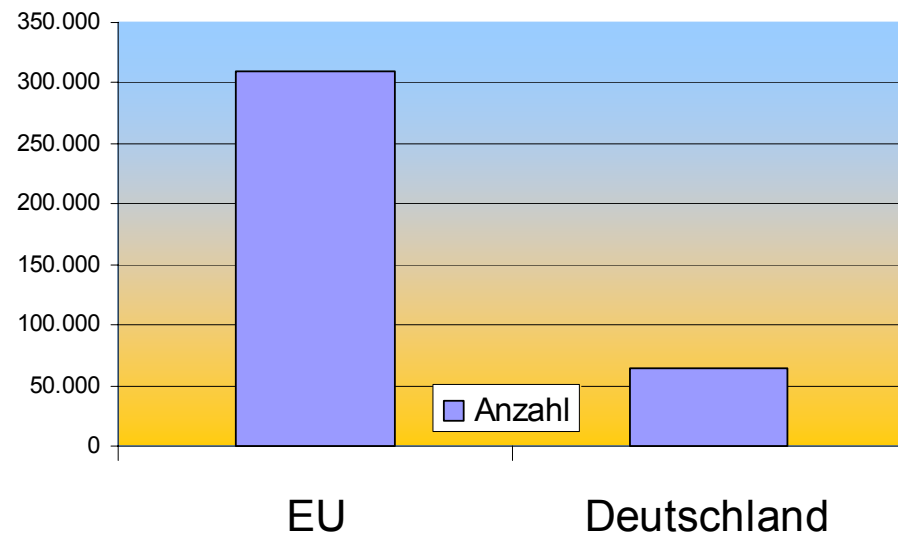
HELMHOLTZ
ZENTRUM FÜR
UMWELTFORSCHUNG
UFZ



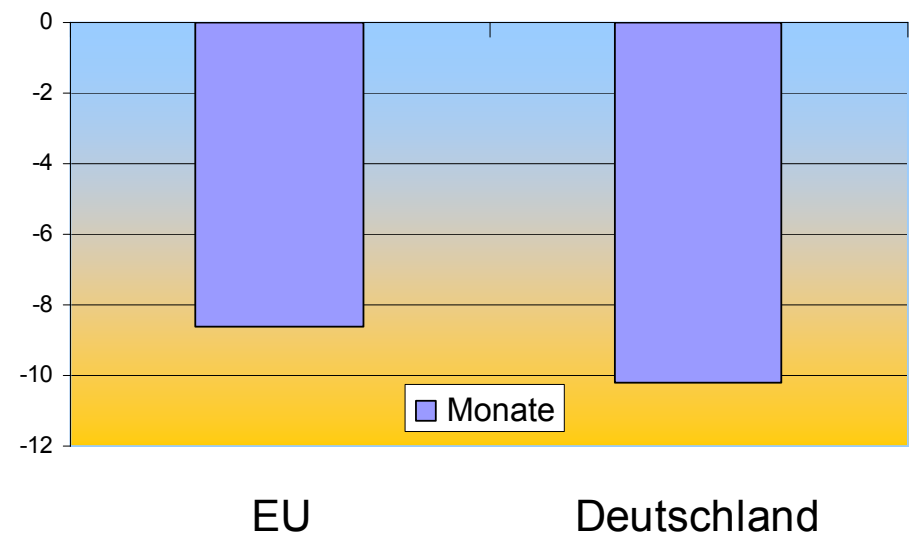
Warum ist Feinstaub interessant? - Gesundheitswirkungen der Feinstaubexposition

Gesundheitsverluste durch Feinstaub

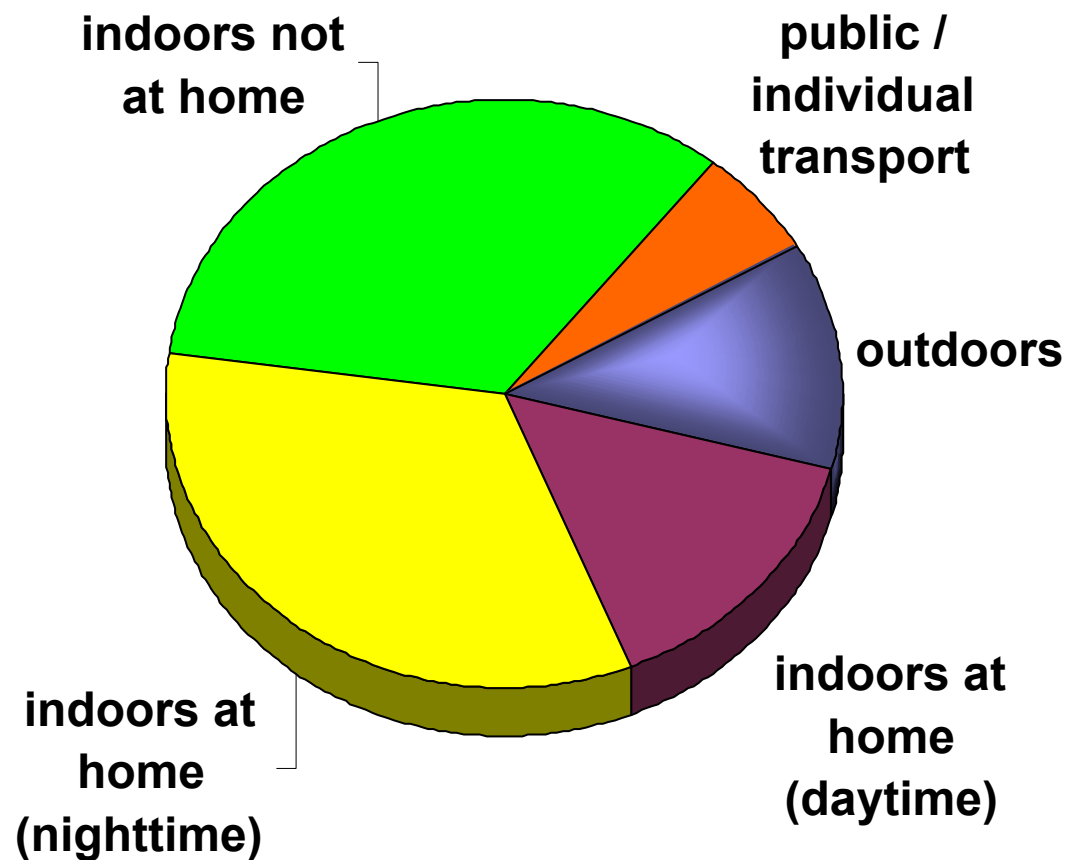
Todesfälle



Lebenszeitverlust



Sind Innenraum- und Außenbelastungen gleich? - Indoor / Outdoor



Sind Innenraum- und Außenbelastungen gleich? - Indoor / Outdoor

Anzahlkonzentration von Partikeln < 1 mm

