

Blei im Blut

M: 4 ml EDTA-Blut

N: nichtexponierte Personen $< 50 \mu\text{g/l}$;
bei normaler Umwelt-Belastung

K $\leq 35 \mu\text{g/l}$

F $\leq 70 \mu\text{g/l}$

M $\leq 90 \mu\text{g/l}$

Blei ist als krebserzeugend für den Menschen anzusehen.

T: AAS-GR; MBG: 1 - 800 $\mu\text{g/l}$

Analytische Unsicherheit

von 10 bis 20 $\mu\text{g/l}$

I: V. a. Bleivergiftung bei beruflich Exponierten (z. B. Akku-Fabriken, bleihaltige Lacke, Autogen-Schneiden, Autogen-Schweißen, Bleifarbenherstellung, Abwracker): Routine-Kontrolluntersuchung bei beruflich metallexponierten Personen.

E: Zeitpunkt der Probennahme ohne Einfluß auf Analyseergebnis.