



MINERAL-CHECK

ID: MC-xxxx-0000-x

Name: Max Musterman

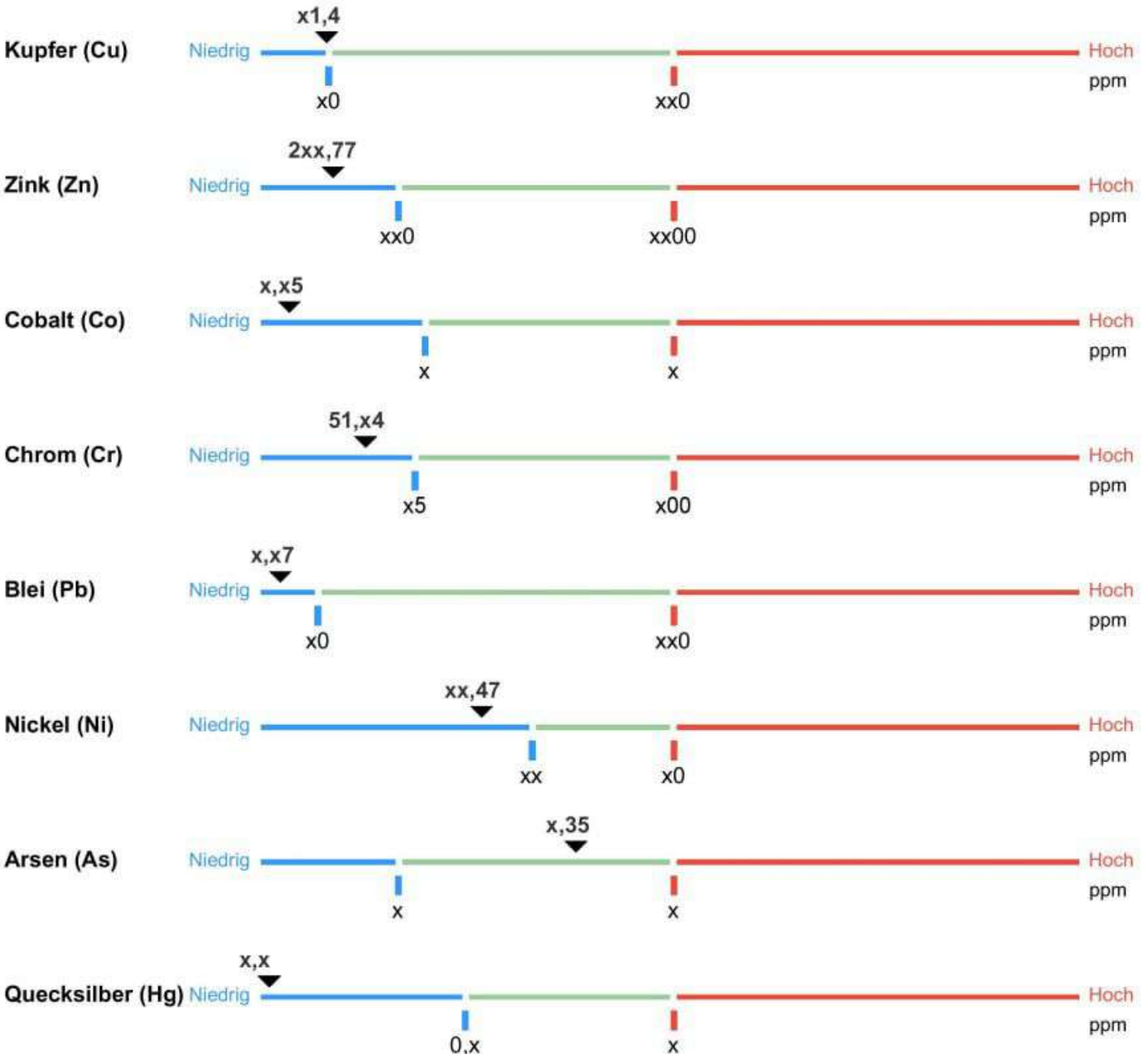
Test: Mineral-Check Hausstaub

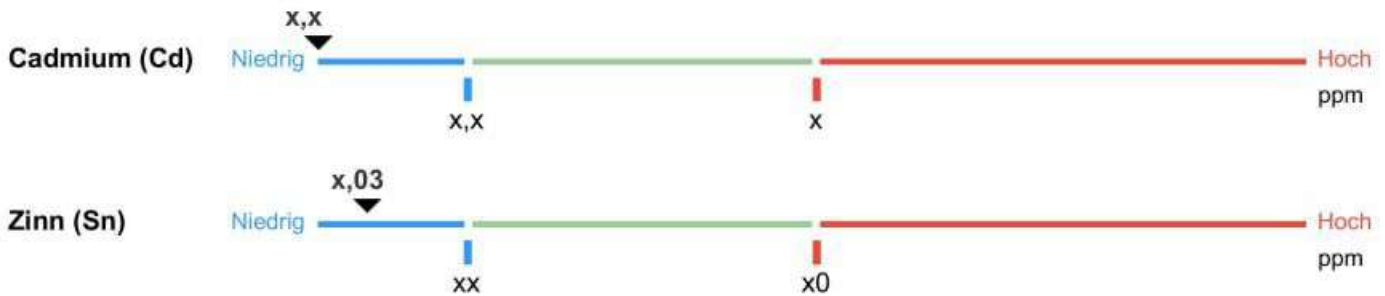
Probenart: Staub

Datum: 01.01.2022



SCHWERMETALLE





parts per million (ppm) = mg/kg
 n.n = nicht nachweisbar

BEWERTUNG DER SCHWERMETALLBELASTUNG IHRER HAUSSTAUBPROBE

Die Bewertung Ihrer Hausstaubprobe erfolgt entsprechend den AGÖF- Orientierungswerten für Schwermetalle im Hausstaub. Die Ergebnisse der Untersuchung ermöglichen die Gefährlichkeit von Schwermetallen für exponierte Personen zu beurteilen. Die Richtwerte wurden dabei aus einer Vielzahl repräsentativer Hausstaubanalysen (mehr als 3500 Messungen) ermittelt. Die Überschreitung der Richtwerte zeigt eine Auffälligkeit an, deren Ursache ermittelt und beseitigt werden sollte.

Erläuterung der Werte:

- **Normalwert**

Dieser Wert stellt eine durchschnittliche Belastungssituation dar, bei der sich üblicherweise noch kein Handlungsbedarf ableiten lässt.

- **Auffälligkeitswert**

Dieser Wert zeigt eine Überschreitung von in Innenräumen üblichen Schwermetallkonzentrationen an und lässt das Vorhandensein einer Schadstoffquelle vermuten. Die Identifizierung und Sanierung der Quelle ist angezeigt.

- **Hintergrundwert**

Dieser Wert beschreibt einen sehr niedrigen Belastungszustand, der teilweise nahe den Nachweisgrenzen der angewandten Analysemethoden ist.

Ihre Analysenwerte Hausstaub:

Ihre Hausstaubwerte zeigen keine Auffälligkeiten.

Quellen für den Eintrag von Schwermetallen im Wohnraum:

Exposition von außen:

- Fahrzeugemissionen (Feinstäube durch Bremsenabrieb, Reifenabrieb, Abgase)