

Untersuchungsauftrag

Eingangsdaten (vom Labor auszufüllen)

RADIOAKTIVITÄT

Gültig ab 17.05.2024

Auftraggeber/in = Rechnungsempfänger/in

Kunden-Nr.:

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

falls vorhanden

E-Mail (zum elektronischen Versand von Prüfbericht und Rechnung)

Name, Vorname oder Unternehmen

Telefon-Nr.

Straße und Hausnummer

Empfänger/in für Zweitschrift des Prüfberichts

PLZ und Ort

E-Mail für Zweitschrift des Prüfberichts

Probenbezeichnung:

Probenahmeort: Probenahmedatum:

Anmerkungen/Hinweise

Untersuchungen – Pakete

Gammaspektrometrie – Caesium-134 und Caesium-137 LUFA Nord-West AA 1/3A-033; 2018-05
Nachweisgrenze < 1 Bq/kg, Benötigte Probenmenge 500 ml - 1000 ml

Betaspektroskopie – Bestimmung von Strontium-89/90 LUFA Nord-West AA 1/3A-056; 2023-06
Nachweisgrenze < 1 Bq/kg, Benötigte Probenmenge 1500 ml - 2000 ml

Gammaspektrometrie – Messung einzelner Nuklide LUFA Nord-West AA 1/3A-033; 2018-05

- Cobalt-60 (⁶⁰Co)
- Jod-131 (¹³¹I)
- Ruthenium-103 (¹⁰³Ru)
- Cer-144 (¹⁴⁴Ce)
- Kalium-40 (⁴⁰K)
-

Hinweis: Für eine korrekte Angabe der Aktivität ist unbedingt das Probenahmedatum anzugeben. Nur so kann eine zutreffende Berechnung durchgeführt werden. Insbesondere für die Messung von Strontium-89/90 wird eine größere Probenmenge benötigt. Kontaktieren Sie uns gerne für eine individuelle Beratung

Angabe der Messunsicherheit im Prüfbericht

Datum Ort Unterschrift