

Analytik von Kaffee und Tee



Analytik von Kaffee und Tee – Sicher. Rückstandsfrei. Zuverlässig.

Aromatisch, komplex, global gehandelt! So zählen Tee und Kaffee weltweit zu den beliebtesten Genussmitteln. Gleichzeitig sind sie sensibel gegenüber Herkunft, Anbaubedingungen und Verarbeitung. Umso wichtiger ist eine zielgerichtete Analytik, die Qualität absichert, Rückstände nachweist und Authentizität belegt.

Ihre Herausforderung – Unsere Lösung

- Rohwaren stammen oft aus Regionen mit intensiver Landwirtschaft und variierenden Standards
- Rückstände aus Pflanzenschutzmitteln, Prozesskontaminanten wie Acrylamid oder Furan sowie Schwermetalle und Mykotoxine können die Produktsicherheit gefährden
- Qualitätsabweichungen durch Lieferkettenprobleme oder Mischungen erfordern präzise Prüfstrategien
- GBA Group bietet matrixspezifische Analytik für Schwarztee, Grüntee, Kräutertee sowie Rohkaffee und Fertigprodukte

Ihr Mehrwert mit der GBA Group

- Maßgeschneiderte Analyselösungen für Tee und Kaffee, von Rückständen bis Qualitätsparametern
- Umfassendes Labor-Netzwerk mit modernster Analytik und branchenerfahrener Beratung*
- Schnelle und zuverlässige Ergebnisse für sichere Handelsentscheidungen
- Hohe Expertise im Umgang mit komplexen Matrices und regulatorischen Anforderungen

Sichern Sie Ihre Produktqualität. Sprechen Sie mit unseren Expert:innen.



Weltweites
Labornetzwerk
und Service



Strategische
Partnerschaften &
persönlicher Kontakt



Wissenschaftliches &
technisches Know-How



seit 1989



GBA Laboranalytik

(Auszug aus unserem Leistungsportfolio)

Rückstands- und Kontaminantenanalytik

- Pestizide
- Phenoxyalkancarbonsäuren
- Glyphosat
- Mykotoxine (z. B. Aflatoxine, Ochratoxin A)
- Metalle (z. B. Blei, Cadmium, Quecksilber, Kupfer, Aluminium, Nickel)
- Chlorat/Perchlorat
- Pyrrolizidinalkaloide und Tropanalkaloide
- Acrylamid
- Furan
- Nikotin
- MOSH/MOAH
- PFAS

Inhaltsstoffe

- Polyphenole
- Ätherische Öle

Mikrobiologische Untersuchungen

- Mikrobiologie nach THIE
- z. B. Gesamtkeimzahl, Hefen, Schimmelpilze, E. Coli, Salmonellen

Leitsatzspezifische Untersuchungen

- Asche / säurenlösliche Asche
- Ätherisches Öl
- Trockenmasse
- Coffein
- Wasserextrakt

Lebensmittelrechtliche Einordnung und Beurteilung

- Beratung hinsichtlich eines produktspezifischen Untersuchungsumfanges
- Deklarationsprüfung bei Verpackungen und Verpackungslayouts
- Lebensmittelrechtliche Beurteilung von Analyseergebnissen

Ihre Vorteile

Service*

- Beratung bei lebensmittelrechtlichen Fragestellungen*
- Persönliche Ansprechpartner*
- Projektbegleitung von der Probenahme bis zum Analysenbericht*
- Weltweite Probenahme*
- Expressanalytik*
- Individuelle EDV-Lösungen*
- GBA Group Qualitätssiegel*

Kompetenz

- Langjährige Erfahrung der Mitarbeiter
- Differenzierte Fachkompetenz
- Standortbezogene Spezialgebiete
- Zügige und reibungslose Auftragsabwicklung

Qualität

- Akkreditierung gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018
- Kontinuierliche und erfolgreiche Teilnahme an Ringversuchen
- Mitarbeit in Normenausschüssen, DIN Arbeitskreisen
- Zahlreiche Mitgliedschaften in Fachverbänden

* Nicht Bestandteil des akkreditierten Geltungsbereichs nach DIN EN ISO/IEC 17025

**Für weitere Informationen zu den Standorten
der GBA Group folgen Sie bitte dem QR-Code:**

