

Rückstandsanalytik in Lebensmitteln



Tee



Obst



Gemüse



Getreide



Tee und teeähnliche Produkte

Die PMA ist Mitglied des Deutschen Teeverbandes und hat seit über 10 Jahren Erfahrung mit der Analytik von Teeproben aus der ganzen Welt. Dabei untersuchen wir Schwarz-, Grün- und Kräutertee sowie Teemischungen aus konventionellem oder biologischem Anbau auf deren Verkehrsfähigkeit.

Die **Rückstandsanalytik**, speziell auf Pestizide im Tee, erfolgt dabei nach der Multimethode DFG S19 (DIN EN 12393) unter Einsatz von modernsten Messgeräten wie GC-MS und LC-MS/MS.

Zu unserer Routineanalytik gehört ebenfalls die Bestimmung der **Schwermetallkonzentrationen** mittels atomspektrometrischen Verfahren.

Die jeweiligen Analyseergebnisse werden nach den gültigen in- und ausländischen **Höchstmengenverordnungen** beurteilt und unseren Kunden nach vereinbarter kurzer Analysenzeit in Form eines ausführlichen Prüfberichtes übermittelt.

Individuelle Beratung und Erfüllung der Kundenwünsche sind für uns sowohl für Großkunden wie Teehandelskontore als auch für Kunden mit kleineren Probenaufkommen selbstverständlich.



Obst und Gemüse

In unserem Labor werden über 350 verschiedene **Pestizide** und **Pflanzenbehandlungsmittel** nach den Anforderungen der modernen Lebensmittelüberwachung bestimmt.

Unsere Wirkstoffliste, Erfahrung und zeitnahe Analytik ist gerade für Obst- und Gemüseverbände bzw. Vertriebsgesellschaften interessant.

Die Analytik der **Dithiocarbamate** und andere spezielle analytische Fragestellungen runden unser Untersuchungsspektrum ab.

Durch regelmäßige Teilnahme an verschiedenen offiziellen Laborvergleichsmessungen, sowie interne Qualitätskontrollen und Teilnahme an zusätzlich angebotenen Ringversuchen garantieren wir ein hohes Maß an Sicherheit und Qualität. **Qualitätsmanagement** und **-sicherung** sind bei uns gelebter Messalltag.

Anhand Ihrer Fragestellung werden wir für Sie einen optimalen Untersuchungsumfang auswählen.

Lassen Sie sich Ihr individuelles Angebot erstellen!



Getreide und zusammengesetzte Lebensmittel

Neben der Analytik der bereits erwähnten Rückstände spielt hier die Bestimmung von Mykotoxinen, speziell der Aflatoxine, eine bedeutende Rolle.

Für weitere analytische Problemlösungen gehören verschiedenste HPLC-Systeme sowie zusätzlich GC-MS/MS zu unserer Laborausstattung.

Gerne sind wir Ihnen bei lebensmittelchemischen Berechnungen sowie der Ausstellung von Verkehrsfähigkeitsbescheinigungen oder bei allgemeinen Fragen behilflich.

Weiteres Informationsmaterial zu den nachfolgenden Themen senden wir Ihnen auf Anfrage zu:

- Schadstoffanalytik und Beratung
- Legionellen und Korrosion in der Hausinstallation
- Wasseranalytik
- Analytik von Innenraumschadstoffen
- Patienteninformation zur Lymeborreliose

Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre e-mail!



Ihr Beraterteam

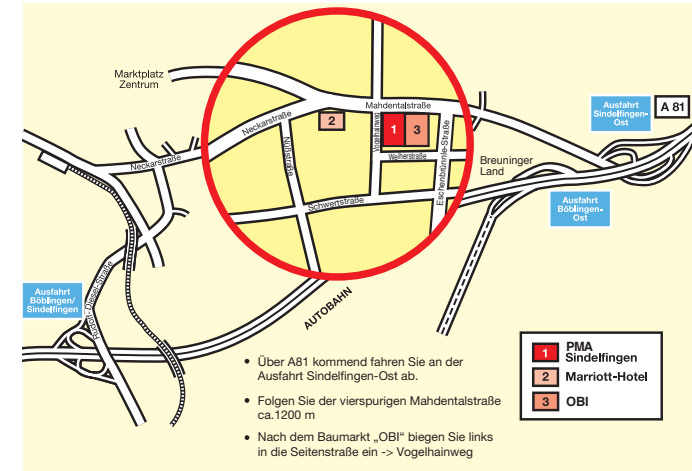
Seit 1990 hat es sich die PMA zur Aufgabe gemacht, die Quellen für umweltbedingte Belastungen des menschlichen Organismus aufzufindig zu machen.

Unsere Schwerpunkte liegen in der Analytik von Rückständen in Lebensmitteln, von Innenraumschadstoffen, von Wasser sowie umweltbelasteten Humanproben.

Ihr Beraterteam besteht aus Lebensmittelchemikern, Chemikern und Ingenieuren. Wir freuen uns, Ihre Aufträge zügig nach den Richtlinien unserer Akkreditierung nach DIN ISO/IEC 17025 für Sie zu erledigen.

Unsere Mitgliedschaften:

- Deutscher Teeverband e.V.
- Arbeitsgem. ökolog. Forschungsinstitute e.V.
- Deutsche Gesellschaft für Arbeitshygiene e.V.
- Gesellschaft Deutscher Chemiker
- Gesellschaft für Toxikologische u. Forensische Chemie



Peri Medizinische Analytik GmbH

Vogelhainweg 4

D-71065 Sindelfingen

Telefon: 07031 / 799 345

Fax: 07031 / 799 346

e-mail: info@pma-sindelfingen.de

Internet: www.pma-sindelfingen.de

Rufen Sie uns unverbindlich zur kostenlosen Information an!

Stand: 05/07