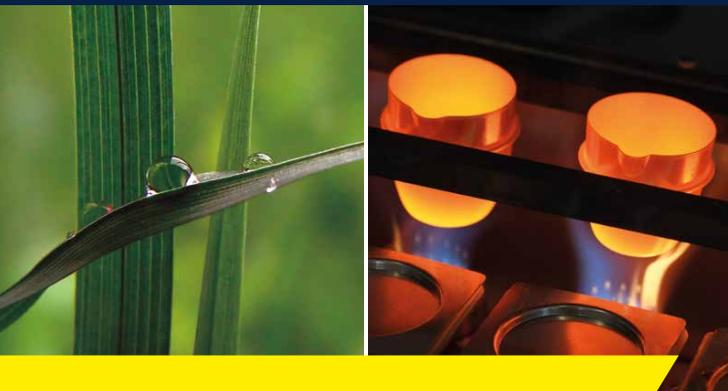


WEITERE LEISTUNGEN



Service in allen Bereichen

Umwelt

Problemlösungen und Beantwortung verschiedenster Fragestellungen im Hinblick auf unsere Umwelt sind unumgänglich und können mittels Untersuchungen durch unser qualifiziertes Labor schnell, sicher und kostengünstig beantwortet werden.

Material

Wir stehen für die Entwicklung optimaler Lösungen für die verschiedensten Aufgabenstellungen in Produktion, Qualitätssicherung, Rohstoffkontrolle, Forschung und Entwicklung.

Service und Beratung

Die Horn & Co. Analytics GmbH steht als neutrales, akkreditiertes Prüflabor für Präzision, Flexibilität und Schnelligkeit im Bereich analytischer Problemlösungen. Wir stehen Ihnen gerne als kompetenter Berater bei Ihren individuellen Fragestellungen zur Seite.

Horn & Co.

Analytics

Horn & Co. Analytics GmbH

Labor Wenden

Otto-Hahn-Str. 2
57482 Wenden-Hünsborn
Tel: +49 2762 / 97 40-0
Fax: +49 2762 / 97 40-11

Labor Wetzlar

Buderusstr. 25
35576 Wetzlar
Tel: +49 6441 / 38 19 85-0
Fax: +49 6441 / 38 19 85-9

Mail: anfrage-analytics@horn-co.de
Web: www.horn-co.de

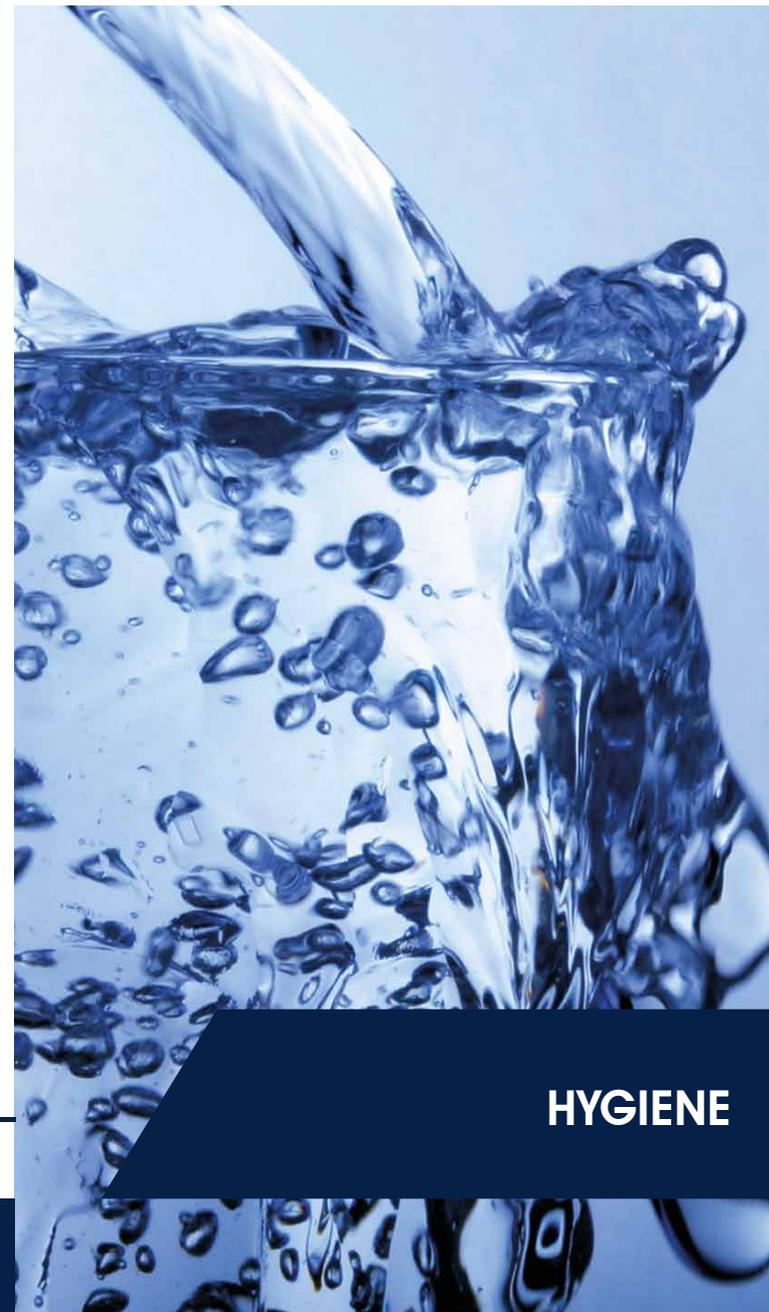
**Akkreditierung nach
DIN EN ISO / IEC 17025**

Horn & Co.

Group

Horn & Co. Analytics GmbH

A part of Horn & Co. Group



HYGIENE

WASSERUNTERSUCHUNG



Von *E. coli* bis Legionellen

Die Horn & Co. Analytics GmbH ist gemäß der Trinkwasserverordnung als Trinkwasseruntersuchungsstelle für mikrobiologische und chemische Untersuchungen gelistet und besitzt die Zulassung als mikrobiologisches Labor nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG).

Eine moderne labortechnische Ausstattung sowie das erfahrene und qualifizierte Personal gewährleisten ein breites Untersuchungsspektrum. Die Probenahme erfolgt durch unsere zugelassenen und geschulten Probennehmer.

Wir untersuchen:

- **Trinkwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser**
- **Rohwasser, Grund- und Oberflächenwasser**
- **Kühlwasser, Nassabscheider und Befeuchterwasser gemäß 42. BImSchV, VDI 2047 Blatt 2**
- **Abwasser und VE-Wasser**
- **Klarspülerlösungen aus Spülmaschinen**
- **Reinigergemische aus Desinfektionsmitteldosieranlagen**

HYGIENEKONTROLLE



Gesamtkeimzahlbestimmung

- **Abklatschuntersuchungen**

Mittels Abklatschproben an Flächen, Gegenständen und Händen können Hygienemängel aufgedeckt und eine erfolgreich durchgeführte Reinigung und Desinfektion bestätigt werden.

- **Klimaanlagen**

Der Hygienestatus von raumluftechnischen Anlagen muss in regelmäßigen Zeitabständen überprüft werden, um eine einwandfreie, hygienische Qualität der Zuluft sicherzustellen.

Wir führen Probenahmen und die Auswertung gemäß VDI 6022 durch.

- **Sterilisationskontrollen**

Sterilisations- und Reinigungsprozesse werden routinemäßig mittels biologischer Indikatoren und Prüfkörpern überwacht. Laborseitig führen wir die Auswertung der Bioindikatoren und Prüfkörper, z. B. von Geschirrspülmaschinen, Reinigungs- und Desinfektionsgeräten, Sterilisatoren und Steckbeckenautomaten, durch.

LUFTQUALITÄT



Stäube, Dämpfe, Keime, flüchtige Bestandteile

Jede berufliche Tätigkeit, die mit Gefahrstoffen verbunden ist, kann für die Gesundheit der Beschäftigten zu einem Problem werden. Mitarbeiter sind beim Umgang mit diesen Stoffen vor Gesundheitsrisiken zu schützen.

Auch im privaten Umfeld hat eine möglichst unbelastete Innenraumlufte eine entscheidende Bedeutung für das Wohlbefinden und die Gesundheit. In der Raumluft vorhandene anorganische und organische Stoffe sowie Mikroorganismen beeinflussen die Innenraumluftequalität.

Zur Feststellung dieser Risiken bieten wir folgende Leistungen an:

- **Arbeitsplatzmessungen (z. B. E- und A-Staub, Staubinhaltsstoffe)**
- **Untersuchungen der Luftqualität (z. B. Büroräume, Schulen, etc.)**
- **Probenahme und Analyse von Materialproben**
- **Auswertung von Luftkeimmessungen (z. B. organische Verbindungen)**