

Leistungsspektrum für die Untersuchung von Bier und Bierrohstoffen

Entlang der Wertschöpfungskette für Bier und seinen Rohstoffen finden Brauereien und Handel bei Eurofins ein umfangreiches Analysenangebot. Als führender Anbieter mit dem kompletten analytischen Spektrum rund um Pflanzenschutzmittelrückstände und Kontaminanten unterstützt Eurofins seine Kunden dabei, die einwandfreie Qualität ihrer Produkte sicherzustellen und berät zu praxisorientierten Sicherheitslösungen und spezifischen Fragestellungen.

Bier

- Bierparameter wie z.B. Farbe, Alkoholgehalt, CO₂-Gehalt, O₂-Gehalt, Extrakt, Dichte, Bitterkeit, Diacetyl, Schaumstabilität, pH-Wert
- Mikrobiologie, Betriebshygiene
- Pflanzenschutzmittelscreening (> 650 Wirkstoffe)
- Pflanzenschutzmittel Einzeltests z.B. Glyphosat
- Saure Herbizide
- Brauwasser nach Trinkwasserverordnung
- Abwasser

Hopfen

- Pflanzenschutzmittelscreening (> 550 Wirkstoffe)
- Einzeluntersuchungen wie z.B. Glyphosat, Chlorat, Diquat, Fosetyl und Phosphonsäure, Milbemectin, Dithianon

- Saure Herbizide
- Mykotoxine (bei Gefahr der Kreuzkontamination, z.B. durch angrenzenden Maisanbau)
- Schwermetalle
- Bestimmung von Alpha-Säure in Hopfen nach Analytica-EBC 7.7

Gerste/Malz

- Pflanzenschutzmittelscreening (> 650 Wirkstoffe)
- Mykotoxine wie z.B. Alflatoxin B1, B2, G1, G2, Ochratoxin A, Deoxynivalenol, Zearalenon, T-2 Toxin, HT-2 Toxin
- Wachstumsregulatoren
- Tropanalkaloide
- Biotoxine
- Kostengünstige Multi-Multi-Methoden für den schnellen Nachweis von Pflanzenschutzmitteln und Mykotoxinen

Weitere Leistungen

- Sensorik
- Kennzeichnungsprüfung
- Konformitätsbescheinigung
- Untersuchungen von Verpackungen
- Globale Warenstromkontrolle, Probenahme
- Lieferantenaudits
- Risiko- und Krisenmanagement, Monitoringprogramme