

Qualitätssicherungssystem mit regionalem Herkunftsnachweis "Geprüfte Qualität - Bayern"

Über den gesetzlichen Standards liegende Leistungsinhalte für den
Produktbereich „Bier“

Stand: 31.12.2012



Merkmale	Gesetzliche Grundlagen	Anforderungen von Geprüfte Qualität	Höhere Anforderungen Warum	Überprüft durch Kontrolle
Qualitätsmerkmale Braugetreide (unverarbeitet)	Keine gesetzliche Regelung	Geforderte Mindestwerte: - OTA: < 3,0 µg/kg - DON: < 500 µg/kg	Sicherstellung größtmöglicher Freiheit von unerwünschten Stoffen	Probenahme und Laboranalyse
Qualitätsmerkmale Hopfen	Keine gesetzliche Regelung	Geforderte Mindestwerte: - Wassergehalt: 9,0 % bis 11,8 % - Blatt- und Stängelanteil: bis 1,0 % - Hopfenabfall: bis 0,5 % - Keine Fremdbestandteile (Draht, Erdbrocken, Steine und Fremdsorten)	Sicherstellung ausreichender Verarbeitungsqualität	Probenahme und Laboranalyse
Qualitätsmerkmale Malz	Keine gesetzliche Regelung	Geforderte Mindestwerte: - Wassergehalt: maximal 5,0 % - Extraktgehalt: > 80,5 % - Mürbigkeit: > 80,0 % - Ganzglasigkeit: < 3,0 % Aus den empfohlenen Braugerstensorten, frei von artfremdem Geruch, keine Wiederverwendung von unaufbereitetem Weichwasser garantiert, getrennte Lagerung und Deklaration	Sicherstellung ausreichender Verarbeitungsqualität	Probenahme und Laboranalysen
Qualitätsmerkmale bei Bier	Keine gesetzliche Regelung	GQ-Bier muss nach dem Bayerischen Reinheitsgebot von 1516 gebraut werden	Wahrung eines bewährten traditionellen Herstellungsverfahrens	Probennahme und Laboranalyse
Kontrollsystem:	Seit Inkrafttreten des EU-Hygienepakets zum 01.01.2006 sind Lebensmittelunternehmer zu Eigenkontrollen und Dokumentation verpflichtet	Verpflichtendes, dreistufiges Kontrollsystem mit hoher Kontrolldichte: Eigenkontrollen (einschließlich Dokumentation), Kontrolle durch unabhängige Prüfeinrichtungen, staatliche Kontrolle der Kontrollen	Übergeordnete Maßnahme zur Systemabsicherung (Prozessqualität)	Aufeinander aufbauendes Kontrollsystem

Qualitätssicherungssystem mit regionalem Herkunftsnachweis "Geprüfte Qualität - Bayern"

Über den gesetzlichen Standards liegende Leistungsinhalte für den
Produktbereich „Bier“

Stand: 31.12.2012



Merkmale	Gesetzliche Grundlagen	Anforderungen von Geprüfte Qualität	Höhere Anforderungen Warum	Überprüft durch Kontrolle
Freiwillige Kontrolleinrichtungen	Keine gesetzliche Vorgabe	Zertifizierungseinrichtung nach DIN EN 45011 akkreditiert	Beleg der fachlichen Kompetenz und Unabhängigkeit der Zertifizierungsstellen	Zulassung der Zertifizierungsstelle bei Vorliegen der Akkreditierung durch Programmträger
Stammwürzegehalt	Verkehrsauffassungen	Es gelten die Bestimmungen von g.g.A.-Bier: Schankbier: 7,0 % - 11,0 % Hell/Lager: 11,0 % - 12,5 % Pils: 11,0 % - 12,5 % Export: 12,0 - 13,5 % Dunkel: 11,0 % - 12,5 % Schwarzbier: 11,0 - 12,5 % Märzen/Festbier: 13,0 % - 14,5 % Bock: 16,0 % - 18,0 % Doppelbock: 18,0 % - 21,0 % Weizenschankbier: 7,0 % - 11,0 % Weizenbier: 11,0 % - 14,0 % Kristallweizen: 11,0 % - 13,0 % Rauchbier: 12,0 % - 14,5 % Keller-/Zwickelbier: 11,0 % - 13,0 % Eisbier/Icebier: 11,0 % - 13,0 %	Sicherstellung höherwertiger Produktqualität	Probennahme und Laboranalyse

Qualitätssicherungssystem mit regionalem Herkunftsnachweis "Geprüfte Qualität - Bayern"

Über den gesetzlichen Standards liegende Leistungsinhalte für den
Produktbereich „Bier“

Stand: 31.12.2012



Merkmale	Gesetzliche Grundlagen	Anforderungen von Geprüfte Qualität	Höhere Anforderungen Warum	Überprüft durch Kontrolle
Bitterwerte (EBC)	Verkehrsauffassungen	<p>Es gelten die Bestimmungen von g.g.A.-Bier:</p> <p>Schankbier: 25,0 – 30,0 Hell/Lager: 8,0 – 25,0 Pils: 25,0 – 45,0 Export: 15,0 – 35,0 Dunkel: 20,0 – 35,0 Schwarzbier: 10,0 – 30,0 Märzen/Festbier: 12,0 – 45,0 Bock: 15,0 – 40,0 Doppelbock: 15,0 – 35,0 Weizenschankbier: 6,0 – 20,0 Weizenbier: 10,0 – 30,0 Kristallweizen: 10,0 – 20,0 Rauchbier: 20,0 – 30,0 Keller-/Zwickelbier: 10,0 – 30,0 Eisbier/Icebier: 10,0 – 25,0</p>	Sicherstellung höherwertiger Produktqualität	Probennahme und Laboranalyse

Qualitätssicherungssystem mit regionalem Herkunftsnachweis "Geprüfte Qualität - Bayern"

Über den gesetzlichen Standards liegende Leistungsinhalte für den
Produktbereich „Bier“

Stand: 31.12.2012



Merkmale	Gesetzliche Grundlagen	Anforderungen von Geprüfte Qualität	Höhere Anforderungen Warum	Überprüft durch Kontrolle
Alkoholgehalt	Verkehrsauffassungen	<p>Es gelten die Bestimmungen von g.g.A.-Bier:</p> <p>Schankbier: 2,5 % - 3,5 % Hell/Lager: 4,5 % - 5,5 % Pils: 4,0 % - 5,5 % Export: 4,5 - 5, 5 % Dunkel: 4,5 - 5, 5 % Schwarzbier: 5,0 - 5, 5 % Märzen/Festbier: 4,0 % - 6,0 % Bock: 6,0 % - 8,0 % Doppelbock: 6,0 % - 8,5 % Weizenschankbier: 2,5 % - 3,5 % Weizenbier: 4,0 % - 5,5 % Kristallweizen: 4,5 % - 5,5 % Rauchbier: 5,0 % - 6,0 % Keller-/Zwickelbier: 4,0 % - 5,5 % Eisbier/Icebier: 4,5 % - 5,0 %</p>	Sicherstellung höherwertiger Produktqualität	Probennahme und Laboranalyse

Qualitätssicherungssystem mit regionalem Herkunftsnachweis "Geprüfte Qualität - Bayern"

Über den gesetzlichen Standards liegende Leistungsinhalte für den
Produktbereich „Bier“

Stand: 31.12.2012



Merkmale	Gesetzliche Grundlagen	Anforderungen von Geprüfte Qualität	Höhere Anforderungen Warum	Überprüft durch Kontrolle
Farbe (EBC)		Schankbier: 5,0 – 15,0 Hell/Lager: 5,0 – 20,0 Pils: 5,0 – 15,0 Export: 10,0 – 50,0 Dunkel: 40,0 – 60,0 Schwarzbier: 60,0 – 120,0 Märzen/Festbier: 7,0 – 40,0 Bock: 10,0 – 120,0 Doppelbock: 10,0 – 120,0 Weizenschankbier: 7,0 – 30,0 Weizenbier: 10,0 – 60,0 Kristallweizen: 6,0 – 18,0 Rauchbier: 40,0 – 60,0 Keller-/Zwickelbier: 10,0 – 30,0 Eisbier/Icebier: 5,0 – 20,0	Sicherstellung höherwertiger Produktqualität	Probennahme und Laboranalyse