



Histameany
Herr Thomas Hecker
Ulmenring 7
88480 Achstetten

Probenahme:
Histameany
Ulmenring 7
88480 Achstetten
Probenehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11880371

Eingangsdatum: 18.11.22
Untersuchungsbeginn: 18.11.22
Ausgangsdatum: 25.11.22

Prüfbericht Proben-Nr.: 22706517 / 750478

Bezeichnung: Zink
22AK284B

Haltbarkeit: 10.09.2025

Untersuchungen (Prüfplan: A178d)	Ergebnis	Richtwert	Warnwert
Aerobe mesophile Keimzahl /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-88-1:2015-06 (entspricht ISO 4833-1)	< 100	---	100.000
Enterobacteriaceae /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-133/2:2019-12 (entspricht ISO 21528-2)	< 10	---	1.000
Escherichia coli (qualitativ) /1g Methode: DIN EN ISO 16649-3:2018-01	nicht nachweisbar	---	nicht nachweisbar
Hefen /g Methode: ISO 21527-2:2008-07	< 100	---	10.000
Schimmelpilze /g Methode: ISO 21527-2:2008-07	< 100	---	10.000
Salmonellen /25g Methode: BAV-IM-5.4-09-01:2020-05 (validiert gg. ISO 6579)	nicht nachweisbar	---	nicht nachweisbar

Alle Keimzahlen sind ausgedrückt in KBE (Koloniebildende Einheiten)

Beurteilung: Die mikrobiologische Beschaffenheit der Probe ist bezüglich der durchgeführten Untersuchungen nicht zu beanstanden. (Beurteilung nach Vorgaben des Auftraggebers)



Jonas Bowers
Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemiker
Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Das Ausgangsdatum entspricht dem Untersuchungsende. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).



Histameany
Herr Thomas Hecker
Ulmenring 7
88480 Achstetten

Probenahme:
Histameany
Ulmenring 7
88480 Achstetten
Probenehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11880371

Prüfbericht Proben-Nr.: 22706517C

Eingangsdatum: 18.11.22

Ausgangsdatum: 25.11.22

Bezeichnung: Zink
22AK284B

Haltbarkeit: 10.09.2025

Untersuchungen	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert	Deklaration
Gluten Methode: Elisa (LP-E-05-01); Untersuchung durchgeführt von 1)	<3 mg/kg	---	---	---
Blei Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 2)	1,1 mg/kg	---	3,0 mg/kg	---
Cadmium Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 2)	0,23 mg/kg	---	1,0 mg/kg	---
Quecksilber Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 2)	<0,005 mg/kg	---	0,10 mg/kg	---
Arsen Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 2)	<0,02 mg/kg	---	---	---
Nickel Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 2)	<0,1 mg/kg	---	---	---
Zink Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 2)	81000 mg/kg	---	---	69231 mg/kg

Untersuchung durchgeführt von	
1	lifepoint GmbH - A Tentamus Company
2	INDIKATOR GmbH

Beurteilung: Die in der Nährwertabelle deklarierten Parameter werden unter Berücksichtigung der Toleranzen gemäß "Leitfaden für zuständige Behörden - Kontrolle der Einhaltung der EU-Rechtsvorschriften in Bezug auf die Festlegung von Toleranzen für auf dem Etikett angegebene Nährwerte" (Stand: Dezember 2012) von der vorliegenden Probe eingehalten.

Beurteilung: Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1881/2006 zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln.

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Das Ausgangsdatum entspricht dem Untersuchungsende. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).

BAV Institut GmbH · H.-M.-Schleyer-Str. 25 · 77656 Offenburg



Seite 2/2

Histameany
Herr Thomas Hecker
Ulmenring 7
88480 Achstetten

Probenahme:
Histameany
Ulmenring 7
88480 Achstetten
Probenehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11880371

Prüfbericht Proben-Nr.: 22706517C

Bezeichnung: Zink
22AK284B

Eingangsdatum: 18.11.22

Ausgangsdatum: 25.11.22

Haltbarkeit: 10.09.2025



Jonas Bowers
Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemiker
Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Das Ausgangsdatum entspricht dem Untersuchungsende. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).