



Histameany  
 Herr Thomas Hecker  
 Magirus-Deutz-Straße 12  
 89077 Ulm

Probenahme:  
 Histameany  
 Magirus-Deutz-Straße 12  
 89077 Ulm  
 Probenehmer: Auftraggeber  
 Kunden-Nr.: S11880371

Eingangsdatum: 10.07.24  
 Untersuchungsbeginn: 10.07.24  
 Ausgangsdatum: 25.07.24

**Prüfbericht Proben-Nr.: 24400027 / 936997**

Bezeichnung: Bor  
 24AC128B

Haltbarkeit: 06.04.2027

Untersuchungen (Prüfplan: A178d)	Ergebnis	Richtwert	Warnwert
Aerobe mesophile Keimzahl /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-88-1:2023-04 (entspricht ISO 4833-1)	300	---	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 gemäß Vorgaben des Auftraggebers)



Franziska Schell  
 Staatl. gepr. LM-Chemikerin  
 Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. 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](http://www.bav-institut.de)).



Histameany  
 Herr Thomas Hecker  
 Magirus-Deutz-Straße 12  
 89077 Ulm

Probenahme:  
 Histameany  
 Magirus-Deutz-Straße 12  
 89077 Ulm  
 Probenehmer: Auftraggeber  
 Kunden-Nr.: S11880371

**Prüfbericht Proben-Nr.: 24400027C**

Eingangsdatum: 10.07.24  
 Ausgangsdatum: 25.07.24

Bezeichnung: Bor  
 24AC128B

Haltbarkeit: 06.04.2027

Untersuchungen	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert
<b>Blei (Pb)</b> Methode: DIN EN ISO 17294-2, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,06 mg/kg	---	3,0 mg/kg
<b>Cadmium (Cd)</b> Methode: DIN EN ISO 17294-2, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,02 mg/kg	---	1,0 mg/kg
<b>Quecksilber (Hg)</b> Methode: DIN EN ISO 17294-2, ICP-MS / DIN EN ISO 17852, AAS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,005 mg/kg	---	0,1 mg/kg
<b>Arsen (As)</b> Methode: DIN EN ISO 17294-2, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,09 mg/kg	---	---
<b>Nickel (Ni)</b> Methode: DIN EN ISO 17294-2, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,1 mg/kg	---	---
<b>Gluten (ELISA)</b> Methode: ELISA (R7001); Untersuchung durchgeführt von 2)	<3 mg/kg	---	---

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

Beurteilung: Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 2023/915 über Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln.

Die Anforderung an die Bezeichnung "glutenfrei" (Glutengehalt von höchstens 20 mg/kg) gemäß Art. 3 Abs. 1 der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 828/2014 wird von der vorliegenden Probe eingehalten.



Franziska Schell  
 Staatl. gepr. LM-Chemikerin  
 Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. 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](http://www.bav-institut.de)).



Histameany  
 Herr Thomas Hecker  
 Magirus-Deutz-Straße 12  
 89077 Ulm

Probenahme:  
 Histameany  
 Magirus-Deutz-Straße 12  
 89077 Ulm  
 Probenehmer: Auftraggeber  
 Kunden-Nr.: S11880371

Eingangsdatum: 10.07.24  
 Untersuchungsbeginn: 10.07.24  
 Ausgangsdatum: 25.07.24

**Prüfbericht Proben-Nr.: 24400028 / 936997**

Bezeichnung: Kalium  
 24AF123B

Haltbarkeit: 01.04.2027

Untersuchungen (Prüfplan: A178d)	Ergebnis	Richtwert	Warnwert
Aerobe mesophile Keimzahl /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-88-1:2023-04 (entspricht ISO 4833-1)	500	---	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 gemäß Vorgaben des Auftraggebers)



Franziska Schell  
 Staatl. gepr. LM-Chemikerin  
 Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. 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](http://www.bav-institut.de)).



Histameany  
 Herr Thomas Hecker  
 Magirus-Deutz-Straße 12  
 89077 Ulm

Probenahme:  
 Histameany  
 Magirus-Deutz-Straße 12  
 89077 Ulm  
 Probenehmer: Auftraggeber  
 Kunden-Nr.: S11880371

**Prüfbericht Proben-Nr.: 24400028C**

Bezeichnung: Kalium  
 24AF123B

Eingangsdatum: 10.07.24  
 Ausgangsdatum: 25.07.24

Haltbarkeit: 01.04.2027

Untersuchungen	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert
<b>Blei (Pb)</b> Methode: DIN EN ISO 17294-2, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,08 mg/kg	---	3,0 mg/kg
<b>Cadmium (Cd)</b> Methode: DIN EN ISO 17294-2, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,02 mg/kg	---	1,0 mg/kg
<b>Quecksilber (Hg)</b> Methode: DIN EN ISO 17294-2, ICP-MS / DIN EN ISO 17852, AAS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,005 mg/kg	---	0,1 mg/kg
<b>Arsen (As)</b> Methode: DIN EN ISO 17294-2, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,02 mg/kg	---	---
<b>Nickel (Ni)</b> Methode: DIN EN ISO 17294-2, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,3 mg/kg	---	---
<b>Gluten (ELISA)</b> Methode: ELISA (R7001); Untersuchung durchgeführt von 2)	<3 mg/kg	---	---

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

Beurteilung: Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 2023/915 über Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln.

Die Anforderung an die Bezeichnung "glutenfrei" (Glutengehalt von höchstens 20 mg/kg) gemäß Art. 3 Abs. 1 der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 828/2014 wird von der vorliegenden Probe eingehalten.



Franziska Schell  
 Staatl. gepr. LM-Chemikerin  
 Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. 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](http://www.bav-institut.de)).