



AGROLAB LUFA Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

Livies GmbH
Stahnsdorfer Damm 71G
14532 Kleinmachnow

Datum 08.03.2026

Kundennr. 10093476

PRÜFBERICHT

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.

Auftrag **3752944**
 Analysennr. **899448**
 Probeneingang **27.02.2026**
 Kunden-Probenbezeichnung **Postbiotic-Gummies**
 LOT-Nr./Charge **251107**
 MHD **21.12.2027**
 Herstellungsdatum **22.12.2025**
 Verpackung **2 x Plasitkdose**

Einheit	Ergebnis	Deklaration	Substanz	Methode
---------	----------	-------------	----------	---------

Spurenelemente / Schwermetalle / Halogenide

Kupfer (Cu)	mg/kg	<1,00	OS	DIN EN 16943 : 2017-07
Blei (Pb)	mg/kg	<0,50	OS	DIN EN 15763 : 2010-04
Cadmium (Cd)	mg/kg	<0,20	OS	DIN EN 15763 : 2010-04
Quecksilber (Hg)	mg/kg	<0,02	OS	DIN EN 13806 : 2002-11
Arsen (As)	mg/kg	<0,50	OS	DIN EN 15763 : 2010-04

Mikrobiologische Untersuchungen

Aerobe mesophile Keimzahl (Gesamtkeimzahl)	KBE/g	<100 (NWG) ^{mv}	OS	DIN EN ISO 4833-1 : 2022-05
Escherichia coli	in 1g	nicht nachgewiesen	OS	DIN EN ISO 16649-3 : 2018-01
Hefen	KBE/g	<100 (NWG)	OS	ISO 21527-2 : 2008-07
Schimmelpilze	KBE/g	<100 (NWG)	OS	ISO 21527-2 : 2008-07

*mv) Die Bestimmungs-, bzw. Nachweisgrenze musste erhöht werden, da zur Analyse das zu vermessende Material aufgrund seiner Probenbeschaffenheit verdünnt werden musste.**Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender**Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.**Das Zeichen "<....(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.**Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz**Beginn der Prüfungen: 27.02.2026**Ende der Prüfungen: 08.03.2026**Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.**Bei der Konformitätsbewertung wird als Entscheidungsregel der wirtschaftliche Ansatz angewendet (eine Nichtkonformität liegt vor, wenn das Messergebnis inklusive Messunsicherheit oberhalb der Spezifikation oder Norm liegt), soweit durch entsprechende gesetzliche oder normative Grundlagen nichts anderes festgelegt wurde.*

AGROLAB LUFA GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
www.agrolab.de



Datum 08.03.2026
Kundennr. 10093476

PRÜFBERICHT

Auftrag 3752944
Analysennr. 899448



AGROLAB LUFA Service-Team L2, Tel. 0431/1228-338
E-Mail ServiceTeamL2.lufa@agrolab.de
Gruppenleitung: Annika Luderer
Lebensmittelchemikerin/Gegenprobensachverständige

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "n.a." gekennzeichnet.

AG Kiel
HRB 5796
Ust./VAT-ID-Nr:
DE 813 356 511

Geschäftsführer
Dr. Stephanie Nagorny
Dr. Paul Wimmer
Dr. Torsten Zurmühl

Seite 2 von 2



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14082-01-00