

Purazell GmbH

Schuckertstraße 35
48712 GescherUnser Zeichen: MMe
Datum: 31.03.2025**Prüfbericht** **25013861 - 005**

Probenbezeichnung : Bio Kinder Tee

Kennzeichnung : Charge-Batch LN129-004 | MHD-BBD 09.12.26

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Beutel

Probenmenge : 3 x 100 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 21.03.2025

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 21.03.2025 / 31.03.2025

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme übernommen, wenn die Proben nicht durch die GBA oder in ihrem Auftrag genommen wurden. In diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Unsere AGB sind auf unserer Website (gba-group.com/agb) einzusehen.

1 von 3



Prüfbericht : 25013861 - 005

Probenbezeichnung : Bio Kinder Tee

Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Gesamtkeimzahl	8,6 · 10 ⁴	KBE/ g
Hefen / Pilze		
Hefen	<10	KBE/ g
Schimmelpilze	1,5 · 10 ³	KBE/ g
Enterobacteriaceae	2,2 · 10 ²	KBE/ g
Coliforme Keime	2,2 · 10 ²	KBE/ g
E. coli	<10	KBE/ g
Bacillus cereus, präsumtiv	8,0 · 10 ¹ °°	KBE/ g
Staphylokokken, koag.-positiv	<10	KBE/ g
Salmonellen	negativ	/ 25 g

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Blei	0,11	mg/kg
Cadmium	<0,010	mg/kg
Quecksilber	<0,010	mg/kg
Arsen	0,050	mg/kg
PAK		
Benzo(a)anthracen	<1,0	µg/kg
Chrysen	<1,0	µg/kg
Benzo(b)fluoranthren	<1,0	µg/kg
Benzo(a)pyren	<1,0	µg/kg
PAK Summe	nicht nachw.	µg/kg

<i>Pestizide und verwandte Substanzen</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Ethylenoxid		
Ethylenoxid, frei	<0,010	mg/kg
2-Chlorethanol	<0,010	mg/kg
Ethylenoxid, gesamt	nicht nachw.	mg/kg

Hamburg, 31.03.2025

Prüfbericht : 25013861 - 005
 Probenbezeichnung : Bio Kinder Tee

Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Methoden

Parameter	Methode
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 ^a ₀
Hefen / Pilze	BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11 ₀
Enterobacteriaceae	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07 ₀
Coliforme Keime	ISO 4832: 2006-02 ^a ₀
E. coli	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07 ₀
Bacillus cereus, präsumtiv	Biomerieux, Bacara 2-Agar 423849/423868: 2022-04 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 7932 2020-04 ₀
Staphylokokken, koag.-positiv	DIN EN ISO 6888-1: 2022-06 ^a ₀
Salmonellen	DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 ^a ₀
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Quecksilber	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Arsen	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
PAK	HH-MA-M 02-105 # U, HPLC-FLD: 2023-06 ^a ₀
PAK Summe	berechnet α
Ethylenoxid	HH-MA-M 03-064, GC-MS/MS: 2023-05 ^a ₀

Mit ^a markierte Verfahren sind akkreditiert.

Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg ₅GBA Pinneberg α automatisch berechnet aus dem System

^{oo} Dieses Ergebnis ist nach DIN EN ISO 7218 aus statistischen Gründen als geschätzte Anzahl anzugeben.
 Der angegebene Wert ist statistisch nicht signifikant.

Ethylenoxid, gesamt: Summe aus Ethylenoxid und 2-Chlorethanol (Faktor: 0,547), ausgedrückt als Ethylenoxid