allnatura
natuurlijk slapen en wonen

Goedendag,

Wij willen dat u zich goed voelt in uw natuurlijke thuis. Onze ecologisch consequente, streng op schadelijke stoffen geteste producten helpen u daarbij.

Om een onberispelijke kwaliteit van onze producten te waarborgen, worden de belangrijkste grondstoffen die worden gebruikt regelmatig steekproefsgewijs onderzocht op mogelijk schadelijke stoffen.

De keuringen worden uitgevoerd door een onafhankelijk instituut dat is gespecialiseerd in deze analyses. Op welke criteria de betreffende productgroepen worden getest, bepalen we in nauwe samenwerking met de experts van het testinstituut.

De keuringscriteria en de resultaten kunt u bekijken in het onderstaande originele analyserapport.

Uw familie Olle

Bremer Umweltinstitut

Gesellschaft für Schadstoffanalytik
und Begutachtung mbH

Fahrenheitstr. 1
D-28359 Bremen
Fon +49(0)421 / 7 66 65
Fax +49(0)421 / 7 14 04
mail@bremer-umweltinstitut.de
www.bremer-umweltinstitut.de

Bremer Umweltinstitut GmbH · Fahrenheitstr. 1 · D-28359 Bremen

allnatura Vertriebs GmbH & Co. KG
Mögglinger Straße 71

73540 Heubach

AZ: L 7941 FT-22

23.06.2023

Sehr geehrte Damen und Herren,

in der Anlage übersenden wir Ihnen die Untersuchungsergebnisse der eingesandten Heimtextilie.

Die Probe wurde auf Rückstände von Alkylphenolen (AP) und Alkylphenolethoxylaten (APEO), AOX, Formaldehyd, Pestiziden inkl. Chlorphenolen, Triclosan und o-Phenylphenol, den pH-Wert, Schwermetalle, aromatische Amine sowie Hinweise auf die Verwendung von optischen Aufhellern überprüft.

Dabei **entspricht** das untersuchte Muster **„Bio-Hängematte"** in Bezug auf die geprüften Parameter den strengen **Anforderungen des Bremer Umweltinstitutes** an gefärbte Heimtextilien.

Der ANALYSENBERICHT ist wie folgt gegliedert:

1. AUFTRAGSBESCHREIBUNG
2. PRÜFVERFAHREN
3. ERGEBNISSE

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen
Bremer Umweltinstitut

Ulrike Siemers,
Dipl.-Ing. Chemietechnik (FH)

Anlagen: ANALYSENBERICHT

ilac-MRA

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-18812-01-00

Die Bremer Umweltinstitut GmbH ist ein nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 durch die DAkkS akkreditiertes Prüflaboratorium. Bei der Akkreditierung handelt es sich um eine externe Qualitätsüberwachung nach internationalen Standards. Diese gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren, siehe auch www.bremer-umweltinstitut.de

Geschäftsführung:
Dr. Norbert Weis, Ulrike Siemers
Amtsgericht Bremen HRB 14617
Steueridentnummer DE 154288898
Es gelten unsere Geschäftsbedingungen, die wir Ihnen auf Wunsch zuschicken.
Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Bremen.

Bankverbindung:
Sparkasse Bremen
IBAN: DE55 29050101 0001 117167
BIC: SBREDE 22
Konto 1 117 167
BLZ 290 501 01

Bremer Umweltinstitut

ANALYSENBERICHT

1 Auftragsbeschreibung

Auftraggeber:	allnatura Vertriebs GmbH & Co. KG Mögglinger Straße 71 73540 Heubach
Auftragsdatum:	21.04.2023
Auftragnehmer:	Bremer Umweltinstitut Gesellschaft für Schadstoffanalysen und Begutachtung mbH Fahrenheitstraße 1 28359 Bremen
Prüfberichtsnummer:	L 7941 FT-22
Probeneingang:	21.04.2023
Prüfzeitraum:	21.04.2023 bis 20.06.2023
Probenart:	Heimtextilie: Bio-Hängematte
Verpackung:	Kunststoffbeutel, keine Auffälligkeiten
Probenehmer:	Die Probenahme erfolgte durch den Auftraggeber.

1.1 Probenbeschreibung

Probennummer	Bezeichnung*	Prüfziel
L 7941 FT - 22	*Textilprobe* Heimtextilien: Bio-Hängematte 	- Alkylphenole (AP) und Alkylphenol-ethoxylate (APEO) - AOX - Aromatische Amine - Chlorphenole, o-Phenylphenol, Triclosan - Formaldehyd - optische Aufheller - pH-Wert - Pestizide - Schwermetalle

*Die Produktbeschreibung basiert auf den Informationen des Auftraggebers

Bremer Umweltinstitut

2 Prüfverfahren

2.1 Prüfverfahren zur Untersuchung auf AOX

Nach DIN EN ISO 9562:2005-02
1. Extraktion mit Reinstwasser
2. Adsorption an Aktivkohle, Verbrennung im Sauerstoffstrom
3. Microcoulometrische Bestimmung des Halogengehaltes, Berechnet als Chlor.

Die Analytik wurde an ein für das Analyseverfahren akkreditiertes Labor vergeben

2.2 Prüfverfahren zur Untersuchung auf Chlorphenole inkl. o-Phenylphenol und Triclosan

PAW 021:2022-09
1. Extraktion mit Aceton
2. Derivatisierung mit Pentafluorbenzoylchlorid und Essigsäureanhydrid
3. Trennung, Identifizierung und Quantifizierung mittels GC/ECD

Akkreditierungsstatus: Akkreditiertes Verfahren der Bremer Umweltinstitut GmbH

2.3 Prüfverfahren zur Untersuchung auf Pestizide

Bestimmung von Pestizidrückständen in Textilien und Textilfasern mittels GC/ECD, GC/NPFID, GC/MS und LC-MS/MS (PV 109:2021-01), beinhaltet Prüfverfahren nach § 64 LFGB L 00.0034: 2010-09 und L 00.00114: 2007-12 (Multimethode mittels LC-MS/MS)
Vergabe der Analyse an ein qualifiziertes Labor; Akkreditierungsstatus: Akkreditiertes Verfahren des Labors

2.4 Prüfverfahren zur Untersuchung auf Nonylphenolethoxylate und Oktylphenolethoxylate, Nonylphenole und Oktylphenole

DIN EN ISO 18254-1:2016-09, Erweiterung um Alkylphenole
Akkreditierungsstatus: Akkreditiertes Verfahren der Bremer Umweltinstitut GmbH

2.5 Prüfverfahren zur Untersuchung von Textilien auf Formaldehyd

Die Prüfung erfolgt nach DIN EN ISO 14184-1:2011-12
Akkreditierungsstatus: Akkreditiertes Verfahren der Bremer Umweltinstitut GmbH

2.6 Prüfverfahren zur Untersuchung des pH-Wertes

Nach DIN EN ISO 3071: 2020-05
Akkreditierungsstatus: Akkreditiertes Verfahren der Bremer Umweltinstitut GmbH

2.7 Prüfverfahren zur Untersuchung auf optische Aufheller (qualitativ)

Betrachtung unter UV-Licht
Akkreditierungsstatus: Das Verfahren unterliegt nicht der Akkreditierung der Bremer Umweltinstitut GmbH

2.8 Prüfverfahren zur Untersuchung auf Schwermetalle

1. Elution mit saurer Schweißlösung (DIN EN 16711-2:2016-02)
2. Quantitative Bestimmung gemäß DIN EN ISO 17294-2:2017-01 mittels ICP-MS

Die Analytik wurde an ein für das Analyseverfahren akkreditiertes Labor vergeben

2.9 Prüfverfahren zur Untersuchung auf Aromatische Amine

Nach BVL B 82.02-2:2017-12, entspricht DIN EN ISO 14362-1:2017-05
Nach BVL B 82.02-15:2017-12, entspricht DIN EN ISO 14362-3:2017-05 bei Verdacht auf p-Aminoazobenzol
Akkreditierungsstatus: Akkreditiertes Verfahren der Bremer Umweltinstitut GmbH

Bremer Umweltinstitut

3 Ergebnisse

3.1 Ergebnisse der Untersuchung auf AOX

Parameter	**L 7941 FT- 22** Heimtextilien: Bio-Hängematte **[mg/kg]**	**BG [mg/kg]**	**Anforderung BUI[1] [mg/kg]**
AOX	0,8	0,5	≤ 1

< = kleiner als, die Gehalte liegen unter der Bestimmungsgrenze BG = Bestimmungsgrenze
[1]Anforderung des Bremer Umweltinstitutes, Version 01/21

Anmerkung*: Das untersuchte Muster entspricht in Bezug auf den AOX-Gehalt den Anforderungen des Bremer Umweltinstitutes an Rückstände in ungefärbten Heimtextilien.

3.2 Ergebnisse der Untersuchung auf Alkylphenole und Alkylphenolethoxylate

Parameter	**L 7941 FT- 22** Heimtextilien: Bio-Hängematte **[mg/kg]**	**NG [mg/kg]**	**Anforderung BUI[1] [mg/kg]**
Nonylphenole	n.n.	3	∑ ≤ 10
Oktylphenole	n.n.	3	
Nonylphenolethoxylate	n.n.	3	∑ ≤ 20[2]
Oktylphenolethoxylate	n.n.	3	

n.n. = nicht nachweisbar NG = Nachweisgrenze
[1]Anforderung des Bremer Umweltinstitutes, Version 01/21
[2]Anforderung für die Summe NP, OP, NPEO, OPEO

Anmerkung*: Die geprüften Alkylphenole und Alkylphenolethoxylate wurden in dem untersuchten Muster nicht nachgewiesen.

3.3 Ergebnisse der Untersuchung auf Formaldehyd

Parameter (CAS-Nr.)	**L 7941 FT- 22** Heimtextilien: Bio-Hängematte **[mg/kg]**	**NG [mg/kg]**	**Anforderung BUI[1] [mg/kg]**
Formaldehyd (50-00-0)	n.n.	5	≤ 16

n.n. = nicht nachweisbar NG = Nachweisgrenze
[1]Anforderung des Bremer Umweltinstitutes, Version 01/21

Anmerkung*: Formaldehyd wurde in dem untersuchten Muster nicht nachgewiesen.

*Beurteilungsgrundlage ist der Messwert ohne Berücksichtigung von Messungenauigkeiten.

Bremer Umweltinstitut

3.4 Ergebnisse der Untersuchung auf Chlorphenole incl. o-Phenylphenol, Phenol und Triclosan

Parameter (CAS-Nr.)	**L 7941 FT- 22** Heimtextilien: Bio-Hängematte **[mg/kg]**	**NG [mg/kg]**	**Anforderung BUI[1] [mg/kg]**
2,3,5-Trichlorphenol (933-78-8)	n.n.	0,02	≤ 0,1
2,4,5-Trichlorphenol (95-95-4)	n.n.	0,02	≤ 0,1
2,4,6-Trichlorphenol (88-06-2)	n.n.	0,02	≤ 0,1
2,3,4-Trichlorphenol (15950-66-0)	n.n.	0,02	≤ 0,1
2,3,5,6-Tetrachlorphenol (935-95-5)	n.n.	0,02	≤ 0,05
2,3,4,6-Tetrachlorphenol (58-90-2)	n.n.	0,02	≤ 0,05
2,3,4,5- Tetrachlorphenol (4901-51-3)	n.n.	0,02	≤ 0,05
Pentachlorphenol (87-86-5)	n.n.	0,01	≤ 0,02
4-Chlor-3-methylphenol (59-50-7)	n.n.	0,5	≤ 1
o-Phenylphenol (90-43-7)	n.n.	0,5	≤ 1
Phenol (108-95-2)	n.n.	0,5	≤ 20[2]
Triclosan (3380-34-5)	n.n.	1	≤ 1

n.n. = nicht nachweisbar NG = Nachweisgrenze
[1]Anforderung des Bremer Umweltinstitutes, Version 01/21
[2] Anforderung nur für tierische Materialien

Anmerkung*: Rückstände von den geprüften Chlorphenolen, Triclosan und o-Phenylphenol wurden in dem untersuchten Muster nicht nachgewiesen.

3.5 Ergebnisse der Untersuchung auf optische Aufheller

Probe	**Ergebnis**	**Anforderung BUI[1]**
L 7941 FT- 22 Heimtextilien: Bio-Hängematte	negativ	negativ

[1]Anforderung des Bremer Umweltinstitutes, Version 01/21

Anmerkung*: Hinweise auf die Verwendung optischer Aufheller wurden nicht gefunden.

3.6 Ergebnisse der pH-Wertbestimmung

Parameter	**L 7941 FT- 22** Heimtextilien: Bio-Hängematte	**Anforderung BUI[1]**
pH-Wert	7,2	4,0 – 7,5

[1]Anforderung des Bremer Umweltinstitutes, Version 01/21

Anmerkung*: Der pH-Wert des untersuchten Musters liegt in dem vom Bremer Umweltinstitut geforderten Bereich.

*Beurteilungsgrundlage ist der Messwert ohne Berücksichtigung von Messungenauigkeiten.

Bremer Umweltinstitut

3.7 Ergebnisse der Untersuchung auf Pestizide

Parameter (CAS-Nr.)	**L 7941 FT- 22** Heimtextilien: Bio-Hängematte **[mg/kg]**	**NG** **[mg/kg]**	**Anforderung BUI[1]** **[mg/kg]**
Pyrethroide			
Bifenthrin (82657-04-3)	n.n.	0,05	
Cyfluthrin (68359-37-5	n.n.	0,05	
λ-Cyhalothrin (91465-08-6)	n.n.	0,05	
Cypermethrin (52315-07-8)	n.n.	0,05	
Deltamethrin (52918-63-5)	n.n.	0,05	
Esfenvalerat (66230-04-4)	n.n.	0,05	
Fenpropathrin (39515-41-8)	n.n.	0,05	
Fenvalerat (51630-58-1)	n.n.	0,05	
Permethrin (52645-53-1)	n.n.	0,05	
Organochlorpestizide			
2,4`-DDD (53-19-0)	n.n.	0,01	
4,4`-DDD (72-54-8)	n.n.	0,01	
2,4`-DDE (3424-82-6)	n.n.	0,01	
4,4`-DDD (72-55-9)	n.n.	0,01	
2,4`-DDT (789-02-6)	n.n.	0,01	
4,4`-DDT (50-29-3)	n.n.	0,01	
Aldrin (309-00-2)	n.n.	0,01	
Captafol (2425-06-1)	n.n.	0,01	
Chlordimeform (6164-98-3)	n.n.	0,05	
Dieldrin (60-57-1)	n.n.	0,01	
Endosulfan (959-98-8, 33213-65-9)	n.n.	0,01	
Endosulfansulfat (1031-07-8)	n.n.	0,01	
Endrin (72-20-8)	n.n.	0,01	
Lindan (γ-HCH) (58-89-9)	n.n.	0,01	
Methoxychlor (72-43-5)	n.n.	0,01	
Mirex (2385-85-5)	n.n.	0,01	
Perthan (72-56-0)	n.n.	0,05	
Stroban (8001-50-1)	n.n.	0,05	
Telodrin (Isobenzan) (297-78-9)	n.n.	0,05	
Toxaphen (8001-35-2)	n.n.	0,05	
Quintozen (82-68-8)	n.n.	0,01	
Herbizide			
Atrazin (1912-24-9)	n.n.	0,05	
AMPA[2] (1066-51-9)	n.n.	0,05	
Chlethodim (99129-21-2)	n.n.	0,05	
2,4-D (94-75-7)	n.n.	0,05	
Dichlorprop (120-36-2)	n.n.	0,05	
Dinoseb und Salze (88-85-7)	n.n.	0,05	
Glyphosat (1071-83-6)	n.n.	0,05	
MCPA (94-74-6)	n.n.	0,05	
MCPB (94-81-5)	n.n.	0,05	
Mecoprop (93-65-2)	n.n.	0,05	
Metolachlor (51218-45-2)	n.n.	0,05	
Pendimethalin (40487-42-1)	n.n.	0,05	
Prometryn (7287-19-6)	n.n.	0,05	
Pymetrozine (123312-89-0)	n.n.	0,05	
2,4,5-T (93-76-5)	n.n.	0,05	
Trifloxysulfuron sodium (199119-58-9)	n.n.	0,05	
Trifluralin (1582-09-08)	n.n.	0,01	

Bremer Umweltinstitut

Parameter (CAS-Nr.)	L 7941 FT- 22 Heimtextilien: Bio-Hängematte [mg/kg]	NG [mg/kg]	Anforderung BUI[1] [mg/kg]
Organophosphorpestizide			
Azinphos-ethyl (2642-71-9)	n.n.	0,05	
Azinphos-methyl (86-50-0)	n.n.	0,05	
Bromophos-ethyl (4824-78-6)	n.n.	0,01	
Chlorfenvinphos (470-90-6)	n.n.	0,01	
Chlorpyrifos-ethyl (2921-88-2)	n.n.	0,01	
Chlorpyrifos-methyl (5598-13-0)	n.n.	0,01	
Coumaphos (56-72-4)	n.n.	0,05	
DEF (Butifos) (78-48-8)	n.n.	0,01	
Diazinon (333-41-5)	n.n.	0,01	
Dichlorvos (62-73-7)	n.n.	0,05	
Dicrotophos (141-66-2)	n.n.	0,05	
Dimethoat (60-51-5)	n.n.	0,05	
Ethion (563-12-2)	n.n.	0,01	
Fenchlorphos (299-84-3)	n.n.	0,01	
Fenitrothion (122-14-5)	n.n.	0,01	
Malathion (121-75-5)	n.n.	0,01	
Methamidophos (10265-92-6)	n.n.	0,05	
Monocrotophos (6923-22-4)	n.n.	0,05	
Parathion-ethyl (56-38-2)	n.n.	0,01	
Parathion-methyl (298-00-0)	n.n.	0,01	
Phosdrin (Mevinphos) (7786-34-7)	n.n.	0,05	
Phosmet (732-11-6)	n.n.	0,05	
Phoxim (14816-18-3)	n.n.	0,05	
Pirimiphos-ethyl (23505-41-1)	n.n.	0,01	
Profenofos (41198-08-7)	n.n.	0,01	
Toclofos-methyl (57018-04-9)	n.n.	0,01	
Carbamate			
Bendiocarb (22781-23-3)	n.n.	0,05	
Carbaryl (63-25-2)	n.n.	0,05	
Carbosulfan (55285-14-8)	n.n.	0,05	
Methomyl (16752-77-5)	n.n.	0,05	
Thiodicarb (59669-26-0)	n.n.	0,05	
Harnstoffderivate			
Chlorfluazuron (71422-67-8)	n.n.	0,05	
Diafenthiuron (80060-09-9)	n.n.	0,05	
Diuron (330-54-1)	n.n.	0,01	
Lufenuron (103055-07-8)	n.n.	0,05	
Teflubenzuron (83121-18-0)	n.n.	0,05	
Thiadiazuron (51707-55-2)	n.n.	0,05	
Sonstiges			
Acetamiprid (135410-20-7)	n.n.	0,05	
Buprofezin (69327-76-0	n.n.	0,01	
Chlorfenapyr (122453-73-0)	n.n.	0,05	
Cyclanilide (113136-77-9)	n.n.	0,05	
Fipronil (120068-37-3)	n.n.	0,05	
Imidacloprid (138261-41-3)	n.n.	0,05	
Pyrethrum (8003-34-7)	n.n.	0,05	
Thiamethoxam (153719-23-4)	n.n.	0,05	
Summe aller Pestizide	***n.n.***		***≤ 0,1***

n.n. = nicht nachweisbar NG = Nachweisgrenze [1]Anforderung des Bremer Umweltinstitutes, Version 01/21
[2] Abbauprodukt/Metabolit des Glyphosats, der Gehalt geht nicht in die Summe der Pestizide ein.

Anmerkung*: Das geprüfte Muster entspricht in Bezug auf die geprüften Pestizide den Anforderungen des Bremer Umweltinstitutes an gefärbte Heimtextilien.

*Beurteilungsgrundlage ist der Messwert ohne Berücksichtigung von Messungenauigkeiten.

Bremer Umweltinstitut

3.1 Ergebnisse der Untersuchung auf Aromatische Amine

Parameter (CAS-Nr.)	**L 7941 FT- 22** Heimtextilien: Bio-Hängematte **[mg/kg]**	**NG [mg/kg]**	**Anforderung BUI[1] [mg/kg]**
CLP-V K1A, K1B und MAK III 1, III 2			
4-Aminoazobenzol[2] (60-09-3)	n.n.	5	≤ 20
4-Aminodiphenyl (92-67-1)	n.n.	5	≤ 20
Benzidin (92-87-5)	n.n.	5	≤ 20
4-Chlor-o-toluidin (95-69-2)	n.n.	5	≤ 20
2-Naphthylamin (91-59-8)	n.n.	5	≤ 20
o-Toluidin (95-53-4)	n.n.	5	≤ 20
4-Chloranilin (106-47-8)	n.n.	5	≤ 20
2,4-Diaminoanisol (615-05-4)	n.n.	5	≤ 20
4,4'-Diaminodiphenylmethan (101-77-9)	n.n.	5	≤ 20
3,3'-Dichlorbenzidin (91-94-1)	n.n.	5	≤ 20
3,3'-Dimethoxybenzidin (119-90-4)	n.n.	5	≤ 20
3,3'-Dimethylbenzidin (119-93-7)	n.n.	5	≤ 20
3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminodiphenyl methan (838-88-0)	n.n.	5	≤ 20
p-Kresidin (120-71-8)	n.n.	5	≤ 20
2-Methoxyanilin (90-04-0)	n.n.	5	≤ 20
4,4'-Methylen-bis(2-chloranilin) (101-14-4)	n.n.	5	≤ 20
4,4'-Oxydianilin (101-80-4)	n.n.	5	≤ 20
4,4'-Thiodianilin (139-65-1)	n.n.	5	≤ 20
2,4-Toluylendiamin (95-80-7)	n.n.	5	≤ 20
2,4,5-Trimethylanilin (137-17-7)	n.n.	5	≤ 20
2,4-Xylidin (95-68-1)	n.n.	5	≤ 20
2,6-Xylidin (87-62-7)	n.n.	5	≤ 20
CLP-V K2 oder MAK III 3B			
5-Chlor-o-toluidin (95-79-4)[3]	n.n.	5	≤ 20
p-Phenylendiamin (106-50-3)[4]	n.n.	10	≤ 20
N,N-Dimethylanilin (121-69-7)[3]	n.n.	5	≤ 20
Anilin (62-53-3)	n.n.	5	≤ 20

n.n. = nicht nachweisbar NG = Nachweisgrenze
o-Aminoazotoluol [97-56-3] wird analytisch als o-Toluidin nachgewiesen.
2-Amino-4-nitrotoluol [99-55-8] wird analytisch als 2,4-Toluylendiamin nachgewiesen.
[1]Anforderung des Bremer Umweltinstitutes, Version 01/21
[2]4-Aminoazobenzol [60-09-3] wird analytisch auch als Anilin und p-Phenylendiamin nachgewiesen. Bei Auftreten von Anilin und p-Phenylendiamin erfolgt eine weitere Analyse auf 4-Aminoazobenzol nach BVL B 82.02-15:2017-12, entspricht DIN EN ISO 14362-3:2017-05.
[2]Nicht akkreditierter Parameter
[3]Nicht akkreditierter Parameter, Gehalt kann bei angewendeter Analytik hohen Schwankungen unterliegen.
CLP-V = Verordnung über „**C**lassification, **L**abelling and **P**ackaging", (EG) Nr. 1272/2008
MAK = Einstufung der ständigen Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe

Anmerkung*: Aromatische Amine wurden in dem untersuchten Muster nicht nachgewiesen.

*Beurteilungsgrundlage ist der Messwert ohne Berücksichtigung von Messungenauigkeiten.

Bremer Umweltinstitut

3.2 Ergebnisse der Untersuchung auf Schwermetalle

Parameter	**L 7941 FT- 22** Heimtextilien: Bio-Hängematte **[mg/kg]**	**BG** **[mg/kg]**	**Anforderung BUI[1]** **[mg/kg]**
Arsen	< 0,1	0,1	≤ 0,2
Antimon	< 0,1	0,1	≤ 0,2
Blei	< 0,1	0,1	≤ 0,2
Cadmium	< 0,05	0,05	≤ 0,1
Chrom	< 0,5	0,5	≤ 1,0
Kobalt	< 1	1	≤ 1,0
Kupfer	< 1	1	≤ 25
Nickel	0,1	0,1	≤ 1,0
Quecksilber	< 0,02	0,02	≤ 0,02

< = kleiner als, die Gehalte liegen unter der Bestimmungsgrenze BG = Bestimmungsgrenze
[1]Anforderung des Bremer Umweltinstitutes, Version 01/21

Anmerkung*: Das untersuchte Muster entspricht in Bezug auf die Schwermetalle den Anforderungen des Bremer Umweltinstitutes an Rückstände in gefärbten Heimtextilien.

- Ende des ANALYSENBERICHTS -

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich nur auf die geprüften Prüfgegenstände.Der ANALYSENBERICHT darf nur vollständig, bzw. nach Absprache mit dem Bremer Umweltinstitut auszugsweise, wiedergegeben werden.

Bremen, 23.06.2023

Ulrike Siemers,
Dipl.-Ing. Chemietechnik (FH), Prüfleiterin

*Beurteilungsgrundlage ist der Messwert ohne Berücksichtigung von Messungenauigkeiten.