

# RÜCKSTANDSANALYSE VON ROHBAUMWOLLE



## Schwermetalle

gemäß Oeko-Tex® Standard 100

Provenienz	Datum der Analyse	Varietät	Sb		As		Pb		Cd		Cr		Co		Cu		Ni <sup>1</sup>		Hg		Ba		Se		Zn		Mn	
			Antimon	Arsen	Blei	Cadmium	Chrom	Kobalt	Kupfer	Nickel	Quecksilber	Barium	Selen	Zink	Mangan													
Produktklasse Grenzwert (mg/kg)			I 30	II-IV 30	I 0,2	II-IV 0,2	I 0,2	II-IV 0,2 <sup>5</sup>	I 0,1	II-IV 0,1	I 1,0	II-IV 1,0	I 1,0	II-IV 1,0	I 25 <sup>2</sup>	II-IV 50 <sup>2</sup>	I 1,0 <sup>3</sup>	II-IV 1,0 <sup>4</sup>	I 0,02	II-IV 0,02	I 1000	II-IV 1000	I 100	II-IV 100	I 750	II-IV 750	I 90	II-IV 90
Ägypten	2020 - 17. Dezember	Giza 96	< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00
	2013 - 26. Juni	Giza 88	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2011 - 16. August	Giza 88	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2009 - 28. Dezember	Giza 88	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2008 - 18. September	Giza 86	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2004 - 5. April	Giza 70	< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2004 - 5. April	Giza 86	< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2002 - 9. Dezember	Giza 86	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	0,55	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2002 - 9. Dezember	Giza 88	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	0,38	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Argentinien	2020 - 01. September		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1992 - 24. November		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Benin	2020 - 01. September		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00		
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2005 - 23. Mai		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2004 - 5. April		< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	0,12	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2002 - 9. Dezember		< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	0,63	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

# RÜCKSTANDSANALYSE VON ROHBAUMWOLLE

## Schwermetalle

gemäß Oeko-Tex® Standard 100

Provenienz	Datum der Analyse	Varietät	Sb		As		Pb		Cd		Cr		Co		Cu		Ni <sup>1</sup>		Hg		Ba		Se		Zn		Mn	
			Antimon	Arsen	Blei	Cadmium	Chrom	Kobalt	Kupfer	Nickel	Quecksilber	Barium	Selen	Zink	Mangan													
Produktklasse			I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV
Grenzwert (mg/kg)			30	30	0,2	0,2	0,2	0,2 <sup>5</sup>	0,1	0,1	1,0	1,0	1,0	1,0	25 <sup>2</sup>	50 <sup>2</sup>	1,0 <sup>3</sup>	1,0 <sup>4</sup>	0,02	0,02	1000	1000	100	100	750	750	90	90
Brasilien	2020 - 01. September		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00
	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2013 - 26. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2008 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2007 - 22. Juni	Mato Grosso	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2005 - 23. Mai	Mato Grosso	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2004 - 5. April	Mato Grosso	< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2002 - 9. Dezember	Mato Grosso	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	0,56	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Burkina Faso	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2013 - 26. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2008 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
China	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2008 - 18. September	ELS	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elfenbeinküste	2020 - 01. September		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	
	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1992 - 24. November		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

# RÜCKSTANDSANALYSE VON ROHBAUMWOLLE



## Schwermetalle

gemäß Oeko-Tex® Standard 100

Provenienz	Datum der Analyse	Varietät	Sb		As		Pb		Cd		Cr		Co		Cu		Ni <sup>1</sup>		Hg		Ba		Se		Zn		Mn	
			Antimon	Arsen	Blei	Cadmium	Chrom	Kobalt	Kupfer	Nickel	Quecksilber	Barium	Selen	Zink	Mangan													
Produktklasse			I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV
Grenzwert (mg/kg)			30	30	0,2	0,2	0,2	0,2 <sup>5</sup>	0,1	0,1	1,0	1,0	1,0	1,0	25 <sup>2</sup>	50 <sup>2</sup>	1,0 <sup>3</sup>	1,0 <sup>4</sup>	0,02	0,02	1000	1000	100	100	750	750	90	90
Griechenland	2020 - 01. September		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00
	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2013 - 26. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2007 - 22. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	0,12	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2004 - 5. April		< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1992 - 24. November		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-	-	-	-
Indien	2020 - 17. Dezember		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00
	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2013 - 26. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2008 - 18. September	MCU-5	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2008 - 18. September	S-6	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2007 - 22. Juni	Mech-1	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2007 - 22. Juni	Organic	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007 - 22. Juni	S-6	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

# RÜCKSTANDSANALYSE VON ROHBAUMWOLLE



## Schwermetalle

gemäß Oeko-Tex® Standard 100

Provenienz	Datum der Analyse	Varietät	Sb		As		Pb		Cd		Cr		Co		Cu		Ni <sup>1</sup>		Hg		Ba		Se		Zn		Mn	
			Antimon	Arsen	Blei	Cadmium	Chrom	Kobalt	Kupfer	Nickel	Quecksilber	Barium	Selen	Zink	Mangan													
Produktklasse Grenzwert (mg/kg)			I 30	II-IV 30	I 0,2	II-IV 0,2	I 0,2	II-IV 0,2 <sup>5</sup>	I 0,1	II-IV 0,1	I 1,0	II-IV 1,0	I 1,0	II-IV 1,0	I 25 <sup>2</sup>	II-IV 50 <sup>2</sup>	I 1,0 <sup>3</sup>	II-IV 1,0 <sup>4</sup>	I 0,02	II-IV 0,02	I 1000	II-IV 1000	I 100	II-IV 100	I 750	II-IV 750	I 90	II-IV 90
Israel	2021 - 15. September	Pima	< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 - 17. August	Acalpi	< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2013 - 26. Juni	Acalpi	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2013 - 26. Juni	Pima	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2011 - 16. August	Pima Organic	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2008 - 18. September	Acala	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2007 - 22. Juni	Acala	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	0,11	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2005 - 23. Mai	Acala	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2005 - 23. Mai	Pima	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2004 - 5. April	Pima	< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2004 - 5. April	Acala	< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	0,13	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2002 - 9. Dezember	Pima	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	0,28	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1992 - 24. November		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kamerun	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2005 - 23. Mai		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2002 - 9. Dezember		< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	0,56	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

# RÜCKSTANDSANALYSE VON ROHBAUMWOLLE



## Schwermetalle

gemäß Oeko-Tex® Standard 100

Provenienz	Datum der Analyse	Varietät	Sb		As		Pb		Cd		Cr		Co		Cu		Ni <sup>1</sup>		Hg		Ba		Se		Zn		Mn	
			Antimon	Arsen	Blei	Cadmium	Chrom	Kobalt	Kupfer	Nickel	Quecksilber	Barium	Selen	Zink	Mangan													
Produktklasse Grenzwert (mg/kg)			I 30	II-IV 30	I 0,2	II-IV 0,2	I 0,2	II-IV 0,2 <sup>5</sup>	I 0,1	II-IV 0,1	I 1,0	II-IV 1,0	I 1,0	II-IV 1,0	I 25 <sup>2</sup>	II-IV 50 <sup>2</sup>	I 1,0 <sup>3</sup>	II-IV 1,0 <sup>4</sup>	I 0,02	II-IV 0,02	I 1000	II-IV 1000	I 100	II-IV 100	I 750	II-IV 750	I 90	II-IV 90
Kasachstan	2020 - 17. Dezember		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00
	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2013 - 26. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2008 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2007 - 22. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	0,12	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Kirgisistan	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mali	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2008 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2007 - 22. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2005 - 23. Mai		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2004 - 5. April		< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2002 - 9. Dezember		< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	0,50	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Nigeria	2005 - 23. Mai		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

# RÜCKSTANDSANALYSE VON ROHBAUMWOLLE



## Schwermetalle

gemäß Oeko-Tex® Standard 100

Provenienz	Datum der Analyse	Varietät	Sb		As		Pb		Cd		Cr		Co		Cu		Ni <sup>1</sup>		Hg		Ba		Se		Zn		Mn		
			Antimon	Arsen	Blei	Cadmium	Chrom	Kobalt	Kupfer	Nickel	Quecksilber	Barium	Selen	Zink	Mangan														
Produktklasse			I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	
Grenzwert (mg/kg)			30	30	0,2	0,2	0,2	0,2 <sup>5</sup>	0,1	0,1	1,0	1,0	1,0	1,0	25 <sup>2</sup>	50 <sup>2</sup>	1,0 <sup>3</sup>	1,0 <sup>4</sup>	0,02	0,02	1000	1000	100	100	750	750	90	90	
Pakistan	2021 - 12. Juli		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,0	< 4,0	< 4,0	< 4,0												
	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-												
	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-												
	2013 - 26. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-												
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-												
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-												
	2008 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-												
Paraguay	1992 - 24. November		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-												
Senegal	2005 - 23. Mai		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													
	2004 - 5. April		< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													
Simbabwe	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													
	2007 - 22. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													
	2005 - 23. Mai		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													
	2004 - 5. April		< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													
	2002 - 9. Dezember		< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	0,30	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													
Spanien	2020 - 01. September		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00													
	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													
	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													
	2013 - 26. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													
	2011 - 16. August	ELS	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-													

# RÜCKSTANDSANALYSE VON ROHBAUMWOLLE

## Schwermetalle

gemäß Oeko-Tex® Standard 100

Provenienz	Datum der Analyse	Varietät	Sb		As		Pb		Cd		Cr		Co		Cu		Ni <sup>1</sup>		Hg		Ba		Se		Zn		Mn		
			Antimon	Arsen	Blei	Cadmium	Chrom	Kobalt	Kupfer	Nickel	Quecksilber	Barium	Selen	Zink	Mangan														
Produktklasse Grenzwert (mg/kg)			I 30	II-IV 30	I 0,2	II-IV 0,2	I 0,2	II-IV 0,2 <sup>5</sup>	I 0,1	II-IV 0,1	I 1,0	II-IV 1,0	I 1,0	II-IV 1,0	I 25 <sup>2</sup>	II-IV 50 <sup>2</sup>	I 1,0 <sup>3</sup>	II-IV 1,0 <sup>4</sup>	I 0,02	II-IV 0,02	I 1000	II-IV 1000	I 100	II-IV 100	I 750	II-IV 750	I 90	II-IV 90	
Sudan	2018 - 17. August	Acala	< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2013 - 26. Juni	Barakat	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2011 - 16. August	Barakat	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2009 - 28. Dezember	Barakat	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2008 - 18. September	Barakat	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2007 - 22. Juni	Barakat	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2005 - 23. Mai	Acala	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2005 - 23. Mai	Barakat	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2004 - 5. April	Barakat	< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2002 - 9. Dezember	Barakat	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	0,35	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Syrien	2007 - 22. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	0,12	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2002 - 9. Dezember		< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	0,63	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1992 - 24. November		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tadschi-kistan	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2013 - 26. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tansania	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2008 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2007 - 22. Juni	rgd.	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

# RÜCKSTANDSANALYSE VON ROHBAUMWOLLE



## Schwermetalle

gemäß Oeko-Tex® Standard 100

Provenienz	Datum der Analyse	Varietät	Sb		As		Pb		Cd		Cr		Co		Cu		Ni <sup>1</sup>		Hg		Ba		Se		Zn		Mn	
			Antimon	Arsen	Blei	Cadmium	Chrom	Kobalt	Kupfer	Nickel	Quecksilber	Barium	Selen	Zink	Mangan													
Produktklasse			I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV
Grenzwert (mg/kg)			30	30	0,2	0,2 <sup>5</sup>	0,1	0,1	1,0	1,0	1,0	1,0	25 <sup>2</sup>	50 <sup>2</sup>	1,0 <sup>3</sup>	1,0 <sup>4</sup>	0,02	0,02	1000	1000	100	100	750	750	90	90		
Tschad	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	2013 - 26. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	2008 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	2007 - 22. Juni		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	2005 - 23. Mai		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	2004 - 5. April		< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	2002 - 9. Dezember		< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	1,37	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	1998 - 26. Februar		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-													
1992 - 24. November		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-														
Türkei	2021 - 12. Juli		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00													
	2018 - 17. August	rgd.	< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	2008 - 18. September	LS	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,11	< 0,10	< 4,00	0,15	< 0,01	-	-	-	-													
	2005 - 23. Mai	Southeast rgd.	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	2004 - 5. April	Eastern rgd.	< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	1992 - 24. November		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-													
Turkmenistan	2018 - 17. August		< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-													
	1992 - 24. November		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-													



# RÜCKSTANDSANALYSE VON ROHBAUMWOLLE

## Schwermetalle

gemäß Oeko-Tex® Standard 100

Provenienz	Datum der Analyse	Varietät	Sb		As		Pb		Cd		Cr		Co		Cu		Ni <sup>1</sup>		Hg		Ba		Se		Zn		Mn	
			Antimon	Arsen	Blei	Cadmium	Chrom	Kobalt	Kupfer	Nickel	Quecksilber	Barium	Selen	Zink	Mangan													
Produktklasse			I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV
Grenzwert (mg/kg)			30	30	0,2	0,2	0,2	0,2 <sup>5</sup>	0,1	0,1	1,0	1,0	1,0	1,0	25 <sup>2</sup>	50 <sup>2</sup>	1,0 <sup>3</sup>	1,0 <sup>4</sup>	0,02	0,02	1000	1000	100	100	750	750	90	90
USA	2020 - 17. Dezember	Pima	< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00
	2020 - 01. September	Upland	< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00
	2018 - 17. August	EMOT	< 4,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2015 - 18. September	Pima	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2013 - 26. Juni	Mem./East.	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2013 - 26. Juni	Pima	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	0,13	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2009 - 28. Dezember	Pima	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2008 - 18. September	Calif. SJV	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2007 - 22. Juni	Calif. Acala	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2007 - 22. Juni	Calif. Pima	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	0,11	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2005 - 23. Mai	Calif. Pima	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2005 - 23. Mai	Mem./East.	< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2004 - 5. April	Pima	< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2002 - 9. Dezember	Calif. SJV	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	0,13	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2002 - 9. Dezember	Calif. Pima	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	0,35	< 0,10	< 0,10	0,44	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2002 - 9. Dezember	El Paso Pima	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	0,65	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1998 - 26. Februar	El Paso 1517	-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			



# RÜCKSTANDSANALYSE VON ROHBAUMWOLLE

## Schwermetalle

gemäß Oeko-Tex® Standard 100

Provenienz	Datum der Analyse	Varietät	Sb		As		Pb		Cd		Cr		Co		Cu		Ni <sup>1</sup>		Hg		Ba		Se		Zn		Mn	
			Antimon	Arsen	Blei	Cadmium	Chrom	Kobalt	Kupfer	Nickel	Quecksilber	Barium	Selen	Zink	Mangan													
Produktklasse			I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV	I	II-IV
Grenzwert (mg/kg)			30	30	0,2	0,2	0,2	0,2 <sup>5</sup>	0,1	0,1	1,0	1,0	1,0	1,0	25 <sup>2</sup>	50 <sup>2</sup>	1,0 <sup>3</sup>	1,0 <sup>4</sup>	0,02	0,02	1000	1000	100	100	750	750	90	90
Usbekistan	2015 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2011 - 16. August		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2009 - 28. Dezember		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2008 - 18. September		< 4,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 4,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2004 - 5. April		< 5,00	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 5,00	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2002 - 9. Dezember		< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	0,64	< 0,10	< 0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1992 - 24. November		-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>2021:</b>	<sup>1</sup> Inklusive der Anforderungen der REACH-Verordnung Anhang XVII, Eintrag 27. <sup>2</sup> Keine Anforderung für Zubehöre und Garne aus anorganischen Materialien unter Berücksichtigung der Anforderungen für biologisch aktive Produkte. <sup>3</sup> Für metallische Zubehöre und metallisierte Oberflächen 0,5 mg/kg. <sup>4</sup> Für metallische Zubehöre und metallisierte Oberflächen 1,0 mg/kg. <sup>5</sup> Anforderung für Zubehöre aus Glas < 0,1 %. Bestimmungsgrenzen: Hg 0,01 mg/kg; Cd 0,05 mg/kg; As, Pb, Cr, Co, Ni 0,1 mg/kg; Sb, Cu, Ba, Se, Zn, Mn 4,0 mg/kg. Methode: Extraktion mit künstlich saurer Schweißlösung; Bestimmung mit ICP-MS. n.n. = nicht nachweisbar																											
<b>2020:</b>	<sup>1</sup> Inklusive der Anforderungen der EG-Verordnung 1907/2006. <sup>2</sup> Keine Anforderung für Zubehöre und Garne aus anorganischen Materialien unter Berücksichtigung der Anforderungen für biologisch aktive Produkte. <sup>3</sup> Für metallische Zubehöre und metallisierte Oberflächen 0,5 mg/kg. <sup>4</sup> Für metallische Zubehöre und metallisierte Oberflächen 1,0 mg/kg. <sup>5</sup> Keine Anforderung für Zubehöre aus Glas. Bestimmungsgrenzen: Hg 0,01 mg/kg; Cd 0,05 mg/kg; As, Pb, Cr, Co, Ni 0,1 mg/kg; Sb, Cu, Ba, Se, Zn, Mn 4,0 mg/kg. Methode: Extraktion mit künstlich saurer Schweißlösung; Bestimmung mit ICP-MS oder AAS. n.n. = nicht nachweisbar																											