

Die im Lebensmittel- und Veterinärinstitut Braunschweig/Hannover des LAVES durchgeführten Untersuchungen der Jahre 2011 - 2014 zeigen in den folgenden Tabellen die Aflatoxinbelastung an ausgewählten Nussarten:

Nussart	Haselnüsse, ganz	Pistazien	Paranüsse, geschält	Edel- kastanien	Süße Mandeln	Erdnüsse, mit Schale
Ergebnisse 2011						
Anzahl untersuchter Proben auf Aflatoxine (Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂)	18	19	7	4	22	15
Anzahl Proben mit nachweisbaren Aflatoxin-Gehalten	1	1	0	0	0	0
Anzahl Proben mit Höchstgehaltsüberschreitungen von Aflatoxinen	0	0	0	0	0	0
Ermittelte Gehalte an Aflatoxinen (µg/kg)*	B ₁ : 0,66 Summe: 3,79	B ₁ : 2,54	-	-	-	-

Nussart	Haselnüsse, gemahlen	Walnusskerne, geschält	Erdnüsse, geröstet/gesalzen	Cashewkerne
Ergebnisse 2012				
Anzahl untersuchter Proben auf Aflatoxine (Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂)	21	16	23	24
Anzahl Proben mit nachweisbaren Aflatoxin-Gehalten	8	0	0	0
Anzahl Proben mit Höchstgehaltsüberschreitungen von Aflatoxinen	0	0	0	0
Ermittelte Gehalte an Aflatoxinen (µg/kg)*	B ₁ : 0,16 – 1,19 Summe: 0,20 – 3,27	-	-	-

Nussart	Pistazien	Macadamia- nüsse	Erdnüsse	Mandeln	Haselnüsse	Erdnüsse, geröstet /gesalzen
Ergebnisse 2013					Ergebnisse 2014	
Anzahl untersuchter Proben auf Aflatoxine (Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂)	22	4	17	28	17	32
Anzahl Proben mit nachweisbaren Aflatoxin-Gehalten	0	0	0	12	7	0
Anzahl Proben mit Höchstgehaltsüberschreitungen von Aflatoxinen	0	0	0	0	0	0
Ermittelte Gehalte an Aflatoxinen (µg/kg)*	-	-	-	B ₁ : Spuren (< 0,12) – 4,57 Summe: Spuren (< 0,12) – 5,41	B ₁ : 0,13 – 0,57 Summe: 0,13 – 2,25	-

*Die Ergebnisse sind nicht um die Wiederfindungsrate korrigiert.