

Molekularbiologische Untersuchung von Lebensmitteln auf GVOs 2015

Insgesamt im Landeslabor Berlin-Brandenburg auf gentechnisch veränderte Organismen (GVO) untersuchte Lebensmittelproben im Jahr 2015: 267.

1. Soja

| Produkt | Anzahl | Ergebnis der Kontroll-PCR Soja ja/nein | | nachgewiesener GVO | | | |
|---|--------|--|-----|------------------------------|---------------|-------|---|
| | | pos | neg | < 0,1% nicht quantifizierbar | > 0,1% < 0,9% | >0,9% | Event |
| Tofu | 25 | 25 | 0 | 3 | 0 | 0 | Roundup Ready™ Soja, MON 87705 |
| Granulat, Flocken, Schnitzel, Stücke, Mehl | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| Diät drinks | 3 | 3 | | 2 | 0 | | Roundup Ready™ Soja, MON 87705, A 2704-12 |
| Soja-Drinks/Vitalkost | 19 | 19 | 0 | 3 | 0 | 0 | Roundup Ready™ Soja |
| Desserts | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| Brot, Brötchen, Waffeln | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| Veg. Wurst- und Fleischerzeugnisse, Gerichte mit Soja | 9 | 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | Roundup Ready™ Soja, MON 87705 |
| Soja-Protein | 5 | 5 | 0 | 3 | 0 | 0 | Roundup Ready™ Soja, MON 87705, A 2704-12 |
| Fermentierte Sojaprodukte | 4 | 4 | | | | | - |
| Knabberzeug, Schokolade | 3 | 3 | | | | | - |
| Eis | 5 | 5 | | 2 | | | Roundup Ready™ Soja |
| Brot aufstrich | 6 | 6 | | | | | - |



| | | | | | | | |
|---------------|------------|------------|----------|-----------|----------|----------|---|
| Sprossen | 6 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | - |
| gesamt | 123 | 118 | 5 | 14 | 0 | 0 | Roundup Ready™ Soja, MON 87705, A 2704-12 |

2. Mais

| Produkt | Anzahl | Ergebnis der Kontroll-PCR | | nachgewiesener GVO | | | |
|---------------|-----------|---------------------------|-----------|---|------------------|----------|-------|
| | | pos | neg | < 0,1% nicht quantifi- zierbar | > 0,1% < 0,9% | >0,9% | Event |
| Cornflakes | 13 | 3 | 10 | 0 | 0 | 0 | - |
| Backwaren | 8 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | - |
| Backmischung | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| Mehle | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| Maisstärke | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| Grieß | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| Müsli | 3 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | - |
| Joghurt | 3 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | - |
| Tortilla | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| Knabberzeug | 14 | 13 | 1 | 0 | 0 | 0 | - |
| gesamt | 60 | 45 | 15 | 0 | 0 | 0 | |

3. Papaya

| Produkt | Anzahl | Ergebnis der Kontroll-PCR | | GVO nachgewiesen | | |
|---------------|----------|---------------------------|----------|------------------|----------|----------|
| | | pos | neg | ja | nein | Event |
| Papaya | 1 | 1 | 0 | | x | - |
| gesamt | 1 | 1 | 0 | | x | - |



4. Leinsamen

| Produkt | Anzahl | Ergebnis der Kontroll-PCR | | GVO nachgewiesen | | |
|---------------|-----------|---------------------------|----------|------------------|----------|----------|
| | | pos | neg | ja | nein | Event |
| Leinsamen | 11 | 11 | 0 | | x | - |
| gesamt | 11 | 11 | 0 | | x | - |

5. Reis

| Produkt | Anzahl | Ergebnis der Kontroll-PCR | | GVO nachgewiesen | | |
|---------------|-----------|---------------------------|----------|------------------|----------|----------|
| | | pos | neg | ja | nein | Event |
| Reis | 55 | 55 | 0 | | x | - |
| Backmischung | 1 | 1 | 0 | | x | - |
| Brötchen | 1 | 1 | 0 | | x | - |
| Reisflocken | 1 | 1 | 0 | | x | - |
| Puffreis | 1 | 1 | 0 | | x | - |
| Eis | 7 | 6 | 1 | | x | - |
| Milchreis | 3 | 3 | 0 | | x | - |
| Reisdrink | 1 | 1 | 0 | | x | - |
| Flakes | 2 | 2 | 0 | | x | - |
| gesamt | 72 | 71 | 1 | | x | - |

