

KLEINE ANFRAGE

des Abgeordneten Jürgen Suhr, Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN

Glyphosat in Lebens- und Futtermitteln, in der Umwelt sowie im menschlichen Organismus

und

ANTWORT

der Landesregierung

Vorbemerkung

Da Glyphosat als Wirkstoff zugelassener Pflanzenschutzmittel in der Landwirtschaft angewandt wird, sind Rückstände in Ernteprodukten, Lebens- und Futtermitteln möglich. Die Überprüfung der Einhaltung der in der Verordnung (EG) Nr. 396/2005 festgelegten Höchstmengen erfolgt im Landesamt für Landwirtschaft, Lebensmittelsicherheit und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LALLF). Die Einzelergebnisse sind dabei den Anlagen zu entnehmen.

Höchstmengeüberschreitungen wurden in keinem einzigen Fall festgestellt. In weniger als 3 Prozent der Lebensmittel und in 16,2 Prozent der Futtermittelproben waren Glyphosatrückstände nachweisbar. In Proben mit nachweisbaren Gehalten wurde in der am stärksten belasteten Probe der Höchstgehalt zu 42 Prozent ausgeschöpft. Das im LALLF validierte Reporting Level von 0,05 Milligramm/Kilogramm, ab welchem gesicherte quantitative Aussagen getroffen werden können, sichert die Überwachung von Anwendungsverböten sowie die Kontrolle von Ökoerzeugnissen empfindlich genug ab.

Es wurden auch in diesen beiden Kategorien keine Verstöße festgestellt.

In der Broschüre „Verbraucherschutz im Fokus/Schwerpunktthemen 2012 in Mecklenburg-Vorpommern“ des Landesamtes für Landwirtschaft, Lebensmittelsicherheit und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LALLF) werden Informationen zum Umfang der Untersuchungen von Lebensmitteln auf den Wirkstoff Glyphosat gegeben.

1. Welche Lebensmittel werden durch das LALLF regelmäßig darauf untersucht, ob und wieviel Glyphosat in ihnen enthalten ist?
 - a) Welche Lebensmittel wurden im Zuge von zeitlich befristeten Messprogrammen, z. B. im Rahmen von jährlich sich ändernden Schwerpunktsetzungen der Lebensmittelkontrolle des LALLF, darauf untersucht, ob und wieviel Glyphosat in ihnen enthalten ist?
 - b) Welche Messwerte für Glyphosat wurden für die einzelnen geprüften Lebensmittel im Zeitraum 2010 bis heute jeweils gemessen (bitte jeweils Lebensmittel, Hersteller des Lebensmittels, Minimal- und Maximalwert von Glyphosat pro Lebensmittel sowie zugehörige Rückstandshöchstgehalte angeben)?

Im LALLF werden regelmäßig Getreide, Getreideprodukte, Obst und Gemüse auf Glyphosat untersucht. Spezielle Monitoring-Programme des Bundes geben die Untersuchungsmaterialien teilweise vor. Bei Untersuchungen auf Glyphosatrückstände lag in 2010 und 2013 der Fokus auf Roggenkörnern und 2012 auf Weizenkörnern. Im vergangenen Jahr wurden häufig Weintrauben analysiert und in diesem Jahr ist frische Ananas durch den Untersuchungsplan vorgesehen.

Zu a)

Im Zuge zeitlich befristeter Messprogramme wurden im Jahr 2015 Obst und Gemüse intensiv auf Glyphosat analysiert und für 2016 wurde der Untersuchungsschwerpunkt erweitert auf „in Mecklenburg-Vorpommern angebaute und frische Obst- und Gemüsewaren“. Darüber hinaus sind im Rahmen des Monitoring-Programms des Bundes weitere Lebensmittel vorgegeben, die auf Glyphosat zu prüfen sind.

Zu b)

Die ermittelten Messwerte sind in der Einzelaufstellung in der beigefügten Datei im Anhang 1 aufgeführt. Insgesamt wurden 247 Lebensmittelproben untersucht, von denen in sieben Proben (2,8 Prozent) Glyphosatrückstände nachgewiesen worden. Es wurden keine Höchstmengenüberschreitungen festgestellt.

2. In welchem Maße wurden auch Lebensmittel in Untersuchungen einbezogen, die auf Grundlage der EU-Ökoverordnungen produziert wurden?
Wie unterscheiden sich Ergebnisse der Glyphosat-Untersuchungen von Bio-Lebensmitteln von den Ergebnissen bei konventionellen Lebensmitteln?

In Untersuchungen wurden Lebensmittel einbezogen, die sowohl aus ökologischer Produktion stammen, als auch konventionell erzeugte Produkte. In Tabelle 2 der Anlage 1 sind im Einzelnen Bio-Lebensmittel aufgeführt. In der Statistik werden diese als „Bio“ ausgewiesen, sofern die Angaben gemäß dem Probenahmeprotokoll vorhanden oder aus der Lebensmittelkennzeichnung ersichtlich waren.

Es wurden keine Glyphosatrückstände in den „Bio“-gekennzeichneten Produkten nachgewiesen.

3. Warum gehört Bier bisher nicht zum Untersuchungsprogramm des LALLF?
Plant die Landesregierung, nach den jüngsten Untersuchungsergebnissen des Umweltinstituts München zum Glyphosatgehalt von Bier die in Mecklenburg-Vorpommern produzierten Biersorten auf Glyphosat zu untersuchen?

Pflanzenschutzmittelrückstände sind nicht für die verarbeiteten Erzeugnisse geregelt, sondern für die in der Landwirtschaft erzeugten Ausgangsstoffe (Primärerzeugnisse). Somit liegt der Schwerpunkt der Überprüfung im Ausgangserzeugnis. Es werden Getreideproben untersucht.

4. Welche Glyphosatgehalte sind bisher in Mehl, Brot- und Konditorwaren vom LALLF festgestellt worden (bitte Angabe des jeweiligen Lebensmittels, Herkunft und Spannweite der Messwerte angeben)?
In welchem Umfang wurden bisher Mehle, Brot- und Konditorwaren auf Gehalt an Glyphosat untersucht?

Aus den Untersuchungsergebnissen der Anlage 1, Tabelle 2 ist zu entnehmen, dass insgesamt 79 Proben unterschiedlicher Getreidekörner (Weizen 31, Roggen 38, Dinkel 10) analysiert wurden. Diese Ausgangserzeugnisse sind geeignet, um Mehl zum Backen herzustellen. Drei dieser Proben (3,8 Prozent) wiesen Spuren von Glyphosat auf.

Es wurden keine Höchstmengenüberschreitungen festgestellt.

5. Welche Futtermittel wurden bisher durch das LALLF darauf untersucht, ob und wieviel Glyphosat in ihnen enthalten ist? Welche Maximalwerte wurden dabei pro Futtermittel (z. B. Roggenschrot, Weizen etc.) ermittelt (bitte Futtermittel, Schwankungsbreite der ermittelten Werte, Probenjahr und Herkunft des Futtermittels angeben)?

In Anlage 2 werden die untersuchten Futtermittel der Jahrgänge 2013 bis 2016 dargestellt. Von 282 Proben sind in 47 (17,0 Prozent) der Wirkstoff Glyphosat nachgewiesen worden. Es wurden keine Höchstmengenüberschreitungen festgestellt.

6. Welche Umweltmedien (Wasser, Boden etc.) werden durch das LALLF regelmäßig auf Glyphosat hin untersucht? An welchen regelmäßig beprobten Messstellen bzw. bei welchen Sondermessungen finden sich die höchsten bisher gemessenen Glyphosatgehalte im Oberflächenwasser, im Grundwasser und im Boden?

Die Gewässerüberwachung des Landes obliegt nicht dem LALLF, sondern dem Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern (LUNG) in Zusammenarbeit mit den Staatlichen Ämtern für Landwirtschaft und Umwelt (StÄLU).

Glyphosat wird im Rahmen der Gewässergüteüberwachung des Landes und gegebenenfalls anlassbezogen untersucht.

Glyphosاتفunde über der Bestimmungsgrenze gab es in den Jahren 2013 bis 2015 im Grundwasser an zwei Messstellen, in den Küstengewässern an einer und in Fließgewässern an etwa der Hälfte der untersuchten Messstellen. Die jeweils höchsten Konzentrationen der Jahre 2013 bis 2015 sind in der nachfolgenden Tabelle aufgelistet.

Untersuchungen des Bodens auf diesen Wirkstoff werden vom LUNG und den StÄLU nicht durchgeführt.

Tabelle: Höchste im Untersuchungszeitraum 2013 bis 2015 gemessene Glyphosatgehalte in Küsten- und Fließgewässern sowie im Grundwasser

Gewässerart	Messstelle/Beprobungsort	Messstellennummer	Beprobungsdatum	Glyphosat [µg/l]
Küstengewässer	Wismarbucht, nördlich Insel Walfisch	110080309	23.10.2014	0,14
Fließgewässer	Köhntopp, südwestlich Woldegk	310480024	17.06.2013	8,18
	Briggower Peene, oberhalb Tarnow	Sondermessung	19.11.2015	10,8
Grundwasser	Bassow Unterpegel	23460003	04.11.2015	0,031

7. Im Jahr 2013 untersuchte der Umweltverband BUND den Urin von 182 Personen aus 18 Ländern auf Glyphosat. Die Mehrheit der Probandinnen und Probanden hatten Glyphosat im Urin.

Welche Erkenntnisse besitzt die Landesregierung über Belastung der Bevölkerung Mecklenburg-Vorpommerns mit Glyphosat?

Gibt es im Land Untersuchungsprogramme, bei denen gezielt Menschen auf Glyphosat untersucht werden und wenn ja, mit welchem Ergebnis?

Der Landesregierung liegen keine Daten und Erkenntnisse vor, die Aussagen über die Belastungssituation der Bevölkerung Mecklenburg-Vorpommerns mit Glyphosat zulassen. Untersuchungsprogramme, bei denen Menschen gezielt auf Glyphosat untersucht werden, sind der Landesregierung nicht bekannt.

Anlage 1: Lebensmitteluntersuchungen**Tabelle 1: Zusammenfassung der untersuchten Proben Lebensmittel und der positiven Analyseergebnisse**

Jahr	Anzahl untersuchte Proben	pos. Nachweis (Stück)	Anteil pos. (Prozent)	Höchstmengenüberschreitungen
2010	20	0	0,0	keine
2011	3	2	66,7	keine
2012	10	2	20,0	keine
2013	20	1	5,0	keine
2014	11	0	0,0	keine
2015	183	2	1,1	keine

Tabelle 2: Einzelbenennungen der Proben

Jahr	Bio	Probennummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2010		15000-R5M 28	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 29	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 30	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 31	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 32	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 33	Cherry-Strauchtomaten	nn	0,1*	EG(KÜP)-u. Moni-PP NOKO ausgeh.
2010	Bio	15000-R5M 35	Bio-Strauchtomaten	nn	0,1*	EG(KÜP)-u. Moni-PP NOKO ausgeh.
2010		15000-R5M 36	Tomate	nn	0,1*	EG(KÜP)-u. Moni-PP NOKO ausgeh.
2010		15000-R5M 37	Tomate	nn	0,1*	EG(KÜP)-u. Moni-PP NOKO ausgeh.

Jahr	Bio	Probenummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2010		15000-R5M 38	Tomate	nn	0,1*	EG(KÜP)-u. Moni-PP NOKO ausgeh.
2010		15000-R5M 41	Roggenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 42	Roggenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 43	Roggenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 45	Roggenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 51	Tomate	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 52	Tomate	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 53	Roggenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 54	Tomate	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 55	Tomate	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2010		15000-R5M 56	Tomate	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2011		15000-R5 81	gelbe Linsen geölt	0,774	10	Monitoring-Planprobe
2011	Bio	15000-R5 82	Berglinsen (BIO)	nn	10	Monitoring-Planprobe
2011		15000-R5 83	Linse rot	2,81	10	Monitoring-Planprobe
2012		12RL00040-001	Weizenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2012	Bio	12RL00047-001	Weizenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2012		12RL00049-001	Weizenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2012		12RL00059-001	Weizenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2012		12RL00061-001	Weizenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2012		12RL00064-001	Weizenkörner	0,12	10	Monitoring-Planprobe
2012		12RL00066-001	Weizenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2012	Bio	12RL00100-001	Weizenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2012		12RL00355-001	Weizenkörner	nn	10	Monitoring-Planprobe
2012		12RL00395-001	Weizenkörner	0,84	10	Monitoring-Planprobe

Jahr	Bio	Probenummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2013		13LCP0006-01	Litchi	nn	0,1*	EG-Planprobe
2013		13LCP0094-01	Kapstachelbeere; Physalis	nn	0,1*	EG-Planprobe
2013		13LCP0097-01	Kiwi	nn	0,1*	EG-Planprobe
2013		13LCP0105-01	Kiwi	nn	0,1*	EG-Planprobe
2013		13LCP0108-01	Kiwi	nn	0,1*	EG-Planprobe
2013		13LCP0110-01	Kakifrukt	nn	0,1*	EG-Planprobe
2013		13LCP0118-01	Kiwi	nn	0,1*	EG-Planprobe
2013		13LCP0121-01	Kakifrukt	nn	0,1*	EG-Planprobe
2013		13LCP0126-01	Mango	nn	0,1*	EG-Planprobe
2013		13RL00154-001	Roggenkörner	nn	10	EG/Monitoring-Planprobe
2013		13RL00161-001	Roggenkörner	nn	10	EG/Monitoring-Planprobe
2013		13RL00162-001	Roggenkörner	nn	10	EG/Monitoring-Planprobe
2013		13RL00164-001	Roggenkörner	nn	10	EG/Monitoring-Planprobe
2013		13RL00166-001	Roggenkörner	nn	10	EG/Monitoring-Planprobe
2013		13RL00168-001	Roggenkörner	nn	10	EG/Monitoring-Planprobe
2013		13RL00169-001	Roggenkörner	nn	10	EG/Monitoring-Planprobe
2013		13RL00170-001	Roggen	0,280	10	Planprobe
2013		13RL00172-001	Roggenkörner	nn	10	EG/Monitoring-Planprobe
2013		13RL00173-001	Roggenkörner	nn	10	EG/Monitoring-Planprobe
2013		13RL00175-001	Roggenkörner	nn	10	EG/Monitoring-Planprobe
2014	Bio	14LCN0282-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2014		14LCN0305-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2014		14LCN0347-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2014		14LCN0349-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2014	Bio	14LCN0357-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe

Jahr	Bio	Probenummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2014	Bio	14LCN0362-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2014		14LCN0376-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2014	Bio	14LCN0386-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2014		14LCN0706-01	Roggenkörner	nn	10	BÜP-Planprobe
2014		14RL00212-001	Weizen	nn	10	Planprobe
2014		14RL00213-001	Weizen	nn	10	Planprobe
2015		15RL00143-001	Aprikose	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00144-001	Aprikose	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00157-001	Aprikose	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00158-001	Aprikose	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00159-001	Aprikose	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00162-001	Aprikose	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00163-001	Aprikose	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00164-001	Aprikose	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00165-001	Aprikose	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00171-001	Aprikose	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00136-001	Melone/Honigmelone	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00147-001	Melone/Honigmelone	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00160-001	Melone/Honigmelone	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00161-001	Melone/Honigmelone	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00170-001	Melone/Honigmelone	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00176-001	Tafelweintrabe rot	nn	0,5	EG/Monitoring-Planprobe
2015		15RL00180-001	Tafelweintrabe rot	nn	0,5	EG/Monitoring-Planprobe
2015		15RL00146-001	Tafelweintrabe weiß	nn	0,5	EG/Monitoring-Planprobe
2015		15RL00174-001	Tafelweintrabe weiß	nn	0,5	EG/Monitoring-Planprobe
2015		15RL00177-001	Tafelweintrabe weiß	nn	0,5	EG/Monitoring-Planprobe

Jahr	Bio	Probenummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2015		15RL00178-001	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG/Monitoring-Planprobe
2015		15RL00179-001	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG/Monitoring-Planprobe
2015		15RL00181-001	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG/Monitoring-Planprobe
2015		15RL00182-001	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG/Monitoring-Planprobe
2015		15RL00175-001	Zuchtchampignon (Agaricus bisporus)	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00183-001	Zuchtchampignon (Agaricus bisporus)	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00184-001	Zuchtchampignon (Agaricus bisporus)	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00185-001	Zuchtchampignon (Agaricus bisporus)	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00188-001	Zuchtchampignon (Agaricus bisporus)	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00189-001	Zuchtchampignon (Agaricus bisporus)	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00191-001	Zuchtchampignon (Agaricus bisporus)	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00198-001	Zuchtchampignon (Agaricus bisporus)	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00199-001	Zuchtchampignon (Agaricus bisporus)	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15RL00216-001	Zuchtchampignon (Agaricus bisporus)	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2015		15LCP1005-01	Broccoli	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP0577-01	Feldsalat	nn	0,1*	Planprobe
2015		15LCP1510-01	Knollensellerie	nn	0,1*	EG-Planprobe

Jahr	Bio	Probenummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2015		15LCP1549-01	Knollensellerie	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1572-01	Knollensellerie	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1644-01	Knollensellerie	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1664-01	Knollensellerie	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1676-01	Knollensellerie	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1694-01	Knollensellerie	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1695-01	Knollensellerie	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1742-01	Knollensellerie	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1790-01	Knollensellerie	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1668-01	Mohrrübe; Karotte; Möhre	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1862-01	Rosenkohl	nn	0,1*	Planprobe
2015		15LCP1062-01	Tomate	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1067-01	Tomate	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1074-01	Tomate	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1130-01	Tomate	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1212-01	Tomate	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1213-01	Tomate	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1148-01	Apfel	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1198-01	Apfel	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1249-01	Apfel	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015	Bio	15LCP1286-01	Apfel	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1288-01	Apfel	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1293-01	Apfel	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1113-01	Aprikose	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1152-01	Aprikose	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1162-01	Aprikose	nn	0,1*	EG-Planprobe

Jahr	Bio	Probenummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2015		15LCP1307-01	Aprikose	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1525-01	Banane	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1527-01	Banane	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1544-01	Banane	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1546-01	Banane	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1571-01	Banane	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1576-01	Banane	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1593-01	Banane	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1639-01	Banane	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1656-01	Banane	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1791-01	Banane	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1200-01	Birne	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1254-01	Birne	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1306-01	Birne	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP0927-01	Erdbeere	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP0965-01	Erdbeere	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP0986-01	Erdbeere	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP0987-01	Erdbeere	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP0993-01	Erdbeere	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1004-01	Erdbeere	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1041-01	Erdbeere	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1063-01	Erdbeere	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1083-01	Erdbeere	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1863-01	Erdbeere	nn	0,1*	Planprobe
2015		15LCP1712-01	Kakifrukt	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1714-01	Kakifrukt	nn	0,1*	EG-Planprobe

Jahr	Bio	Probenummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2015		15LCP1716-01	Kakifrucht	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1717-01	Kakifrucht	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1741-01	Kakifrucht	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1743-01	Kakifrucht	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1799-01	Kakifrucht	nn	0,1*	Planprobe
2015		15LCP1823-01	Kakifrucht	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1824-01	Kakifrucht	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1842-01	Kakifrucht	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1158-01	Nektarine	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1184-01	Nektarine	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1225-01	Nektarine	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1229-01	Nektarine	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1275-01	Nektarine	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1087-01	Pflaume	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1310-01	Pflaume	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1340-01	Pflaume	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1352-01	Pflaume	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1358-01	Pflaume	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1369-01	Pflaume	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1375-01	Pflaume	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1416-01	Pflaume	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1456-01	Pflaume	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1556-01	Pflaume	nn	0,1*	EG-Planprobe
2015		15LCP1192-01	Tafelweintrabe rot	nn	0,5	EG-Planprobe
2015		15LCP1211-01	Tafelweintrabe rot	nn	0,5	EG-Planprobe
2015		15LCP1294-01	Tafelweintrabe rot	nn	0,5	EG-Planprobe
2015		15LCP1160-01	Tafelweintrabe weiß	nn	0,5	EG-Planprobe

Jahr	Bio	Probenummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2015		15LCP1202-01	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG-Planprobe
2015		15LCP1243-01	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG-Planprobe
2015		15LCP1255-01	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG-Planprobe
2015		15LCP1256-01	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG-Planprobe
2015		15LCP1269-01	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG-Planprobe
2015		15LCP1276-01	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG-Planprobe
2015		15LCP1277-01	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG-Planprobe
2015		15LCP1296-01	Tafelweintraupe weiß	nn	0,5	EG-Planprobe
2015	Bio	15LCN0833-01	Dinkelkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0844-01	Dinkelkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0854-01	Dinkelkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0871-01	Dinkelkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0874-01	Dinkelkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0888-01	Dinkelkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0906-01	Dinkelkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0923-01	Dinkelkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0931-01	Dinkelkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0981-01	Dinkelkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0803-01	Roggengemenge	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0810-01	Roggengemenge	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0816-01	Roggengemenge	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0824-01	Roggengemenge	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0843-01	Roggengemenge	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0891-01	Roggengemenge	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0905-01	Roggengemenge	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0928-01	Roggengemenge	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0734-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe

Jahr	Bio	Probenummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2015		15LCN0767-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0780-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0785-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0832-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0839-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0846-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0851-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0870-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0872-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0875-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0917-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015	Bio	15LCN0929-01	Roggenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0953-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0964-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0966-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0972-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0984-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0990-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN1011-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN1031-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN1056-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN1085-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN1156-01	Weizenkörner	nn	10	Planprobe
2015		15LCN0722-01	Fertigmehl für Sonnenblumenbrot	nn	nicht anwendbar	Planprobe
2015		15LCN0700-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN0723-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN0735-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	0,2371	20	Planprobe

Jahr	Bio	Probenummer	Matrix	Glyphosat Gehalt mg/kg	erlaubte Höchstmenge HM mg/kg	Probenahmegrund
2015		15LCN0739-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN0749-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN0754-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015	Bio	15LCN0756-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN0757-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN0766-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN0771-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN0772-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN0781-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN0796-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	0,1935	20	Planprobe
2015		15LCN0821-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN1025-01	Hafervollkornflocken/Haferflocken	nn	20	Planprobe
2015		15LCN1033-01	Vollmilch standardisiert pasteurisiert	nn	0,05*	Planprobe
2016		16LCP0043-01	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2016		16LCP0127-01	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2016		16LCP0133-01	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2016		16LCP0134-01	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2016		16LCP0139-01	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2016		16LCP0140-01	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2016		16LCP0141-01	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe
2016		16LCP0224-01	Ananas	nn	0,1*	Monitoring-Planprobe

Erweiterte Messunsicherheit: 50 %,

nn-Werte („nicht nachgewiesen“): Gehalte unterhalb der Nachweisgrenze von 0,05 mg/kg,

Höchstmengenangaben (HM), bezogen auf aktuell geltende Gesetzeslage für konventionelle Waren

EG(KÜP)-u. Moni-PP NOKO ausgeh. - EU kontrolliertes Überwachungsprogramm und Monitoring-Planprobe durch Norddeutsche Kooperation

BÜP Probe - Bundesüberwachungsprogramm Planprobe

(*) Untere analytische Bestimmungsgrenze.

Anlage 2: Futtermitteluntersuchungen**Tabelle 1: Zusammenfassung der Glyphosat-Untersuchungsergebnisse 2013-2016**

untersuchte Futtermittel	Spanne ermittelter Glyphosat-Gehalte in mg/kg	Maximalwerte Glyphosat in mg/kg	Anzahl positiver Proben	gesetzlich erlaubter Höchstgehalt in mg/kg
Weizen und -produkte	0,02 - 4,27	4,27	6	10
Triticale	0,0208 - 0,48	0,48	3	10
Roggenschrot	0,52	0,52	1	10
Hafer	0,059 – 2,63	2,63	4	20
Mais	0,05	0,05	1	1
Gerste und -produkte	0,185 - 9,53	9,53	11	20
Getreideschrot	0,13	0,13	1	
Getreidekleie	0,24	0,24	1	
Rapssaat und -produkte	0,112 - 2,287	2,287	9	10
Sojaextraktionsschrote	0,481 - 5,32	5,32	8	20
Sonnenblumenextraktionsschrot	0,48	0,48	1	20
Ergänzer für Milchkühe	0,236	0,236	1	
Summe der Anzahl positiver Proben:			47	

Nachweisgrenze: 0,005mg/kg

Bestimmungsgrenze: 0,01mg/kg

Tabelle 2: Glyphosatuntersuchung in Futtermitteln 01.01.2013 bis 29.02.2016

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis/Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel (EFM)	Inl. F- Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Handelsbetrieb von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenbl. extr. schrot 37% U	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,48 mg/kg	Sonnenblumenkerne 20
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais Extra	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Brilliant Winterweizen RW lose/konv.	Lagerbetrieb für FM	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Öko Mais A	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	A- Winterweizen	Handelsbetrieb von FM für Nutz- und Heimtiere	=4,27 mg/kg	10
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Raps	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen Ernte 2013	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Raps	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,112 mg/kg	10
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Öko- Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	U-Raps (Umstellung)	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale U- Ware	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Bio- Mais	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen - Ernte 2013	Landwirt Primärproduktion ausschließlich Abgabe an Dritte	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizenkleie	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Winterweizen- Ernte 2013	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	SO- Gerste- Ernte 2013	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Raps Ernte 2013	Landwirt Primärproduktion ausschließlich Abgabe an Dritte	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat- ungereinigt	Hersteller von Einzelfuttermitteln	=0,161 mg/kg	10

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sojabohnen ext.- Covax Extru Toasted soybeans	Landwirt Primärproduktion für sich selbst (Tierhalter)	=1,003 mg/kg	Sojabohnen 20
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Palmkern- Expeller- Palmkuchen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rumirap- geschütztes Rapsextraktionsschrot	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	7,39 mg/kg	20
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Quetschhafer	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Kuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumen-kuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumen-kuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. b., < Bestimmungsgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumen -kerne, gestreift	Einzelhändler von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Extraktionsschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. b., < Bestimmungsgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Extraktionsschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. b., < Bestimmungsgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapsextraktionsschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=1,67 mg/kg	Rapssamen 10
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Bio-Soja(bohnen), getoastet	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticaleschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Extraktionsschrot aus geschälter Saat	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	1,746 mg/kg	Sojabohnen 20
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapskuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,491 mg/kg	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapskuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapsextraktionsschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,61 mg/kg	Rapssamen 10
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggenschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,52 mg/kg	Roggen 10
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Getreideschrot	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	=0,13 mg/kg	Getreide 10-20
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Einzelhändler von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer	Einzelhändler von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapsextraktions-schrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	2,287 mg/kg	Rapssamen 10
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerstenschrot	Großhändler von FM für Nutz- und Heimtiere	=1,088 mg/kg	Gerste 20
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Quetschhafer	Großhändler von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Handelsbetrieb von Einzelfuttermittel	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggenschrot	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. b., < Bestimmungsgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Handelsbetrieb von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Landwirt Primärproduktion ausschließlich Abgabe an Dritte	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	0,676 mg/kg	10
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggenschrot	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizenschrot	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	=0,192 mg/kg	Weizen 10
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	=0,169 mg/kg	10
2013	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Mischfuttermittel	TMR 31 press	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	=0,236 mg/kg	kein HG

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen- Ernte 2013	Handelsbetrieb von Einzelfuttermittel	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sojaschrot, non GMO	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,962 mg/kg	Sojabohnen 20
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale- LT	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste- Weizen- Gemisch	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Kuchen	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Körnermais Ernte 2013	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Lupinen (Demeter)	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste- Ernte 2014	Landwirt Primärproduktion ausschließlich Abgabe an Dritte	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale- bio	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Bio-Wintergerste- ungereinigt	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat- Salmonellenmonitoring	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen- Ernte 2013	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Leinsaat- gereinigt	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat- Ernte 2014	Landwirt Primärproduktion ausschließlich Abgabe an Dritte	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapsextraktionsschrot-Halle 5- Partie F	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer 2013	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste 2013	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer 2013	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen 2013	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggenschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Extraktionsschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,481 mg/kg	Sojabohnen 20
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat Deutschland Ernte2013	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Erbsen (ohne Hülsen) Ernte 2013	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Ukraine-Öko-Weizen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer Ernte 2013	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen 2013	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Handelsbetrieb von FM für Nutz- und Heimtiere	=0,133 mg/kg	10
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapskuchen	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Wintergerste 2014	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen 2014	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale 2014	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,0208 mg/kg	10

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen 2014	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste 2014	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=1,207 mg/kg	20
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat 2014	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste 2014	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Maisschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumensaat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Extraktionsschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapskuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	=0,205 mg/kg	Rapssamen 10
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Extraktionsschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Kuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Maiskleber	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Grünmehlpellets	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Perlkalk	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Fischmehl	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2014	Glyphosat	Mischfuttermittel	26-LeS1.EH.D	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Mischfuttermittel	213 P	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Mischfuttermittel	513 Schrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Mischfuttermittel	512	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handelsbezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerstenschrot	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	=9,53 mg/kg	20
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizenschrot	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	=7,929 mg/kg	20
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	=0,117 mg/kg	10
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handels-bezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Landwirt Primärproduktion für sich selbst (Tierhalter)	=2,032 mg/kg	20
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Großhändler von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Lagerbetrieb für FM	=0,185 mg/kg	20
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen Ernte 14	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Futterweizen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Extraktionsschrot aus geschälter Saat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumen-kuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2014	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	F- Weizen- Ernte 2014	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	F- Mais- Mischpartie	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer- Ernte 2014- Mischpartie ungereinigt	Handelsbetrieb von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handels-bezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen- Ernte 2014	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer- Ernte 2014	Einzelhändler von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais Extra	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sojaschrot, non- GMO	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen lose	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Biohafer- gereinigt- Mischpartie	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Bioroggen- gereinigt- Mischpartie	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Biosojabohnen- getoastet	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Biomais- getoastet	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	negativ; nicht nachgewiesen	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale- ungereinigt- Ernte 2014	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)- Extraktionsschrot- futter, mit Stock	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=1,49 mg/kg	Sojabohnen 20

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handels-bezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais	fahrbare Mahl- und Mischanlage	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggenschrot	Landwirt Primärproduktion für sich selbst (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Raps- Ernte 2014- ungereinigt	Einzelhändler von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste- Ernte 2014- ungereinigt	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen- Ernte 2014- ungereinigt	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Bio- Sojakuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste- Ernte 2015 Bioware	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale- Ernte 2014 Bioware	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais- Ernte 2014 Bioware	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Sojaextraktionsschrot Hipro	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=5,32 mg/kg	Sojabohnen 20
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Raps- Ernte 2015	Lagerbetrieb für FM	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste- Ernte 2015	Lagerbetrieb für FM	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handels-bezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste- konventionell	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,869 mg/kg	20
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Getreidekleie- konventionell	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,24 mg/kg	Getreide 10-20
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Inl. Hafer- gereinigt	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen- Ernte 2015- ungereinigt	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer- gereinigt- Ernte 2015	Handelsbetrieb von FM für Nutz- und Heimtiere	0,073 mg/kg	20
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen- ungereinigt- Ernte 2015	Handelsbetrieb von FM für Nutz- und Heimtiere	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer- Öko A	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer- Öko A	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer- Öko A	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer- Öko A	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer- Öko A	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer- Öko A	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handels-bezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen, ungereinigt-Ernte 2015	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapsextraktionsschrot	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,05 mg/kg	1
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,48 mg/kg	10
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=3,81 mg/kg	20
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja-Extraktionsschrot-futter mit Stock	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=3,02 mg/kg	Sojabohnen 20
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Bio-Mais, getoastet	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Kuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen, gequetscht	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,02 mg/kg	10

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handels-bezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,059 mg/kg	20
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapskuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Kuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapsextraktionsschrot	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handels-bezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Bio-Sonnenblumenkuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Bio-Sojakuchen A	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Extraktionsschrotfutter, mt Stock midpro	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	1,73 mg/kg	Sojabohnen 20
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat ungereinigt	Hersteller von Einzelfuttermitteln	=1,61 mg/kg	10
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen Ernte 2014	Landwirt Primärproduktion auch Abgabe an Dritte (Tierhalter)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Bio-Sojabohnen	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,21 mg/kg	10
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Soja(bohnen)-Kuchen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handels-bezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Mais geschrotet	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,206 mg/kg	20
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von Einzelfuttermitteln	n. n., < Nachweisgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Weizen	Lagerbetrieb für FM	n. b., < Bestimmungsgrenze	
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Lagerbetrieb für FM	0,23 mg/kg	20
2015	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Lagerbetrieb für FM	n. n., < Nachweisgrenze	
2016	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer lose	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=0,309 mg/kg	20
2016	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale- eigene Ernte 2015- gereinigt	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2016	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen- eigene Ernte 2015- gereinigt	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2016	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale- Ernte 2015- ungereinigt	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2016	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen- Ernte 2015- ungereinigt	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

FM-Datum	Parameter	Futtermittelgruppe	Handels-bezeichnung	Herkunft der Futtermittel	Messergebnis / Befund	Höchstgehalte (HG) mg/kg lt. VO (EG) Nr. 396/2005
2016	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Triticale	Großhändler von FM für Nutz- und Heimtiere	=0,096 mg/kg	10
2016	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Roggen	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2016	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Hafer	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	=2,63	20
2016	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Rapssaat	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	
2016	Glyphosat	Einzelfuttermittel	Gerste	Hersteller von MFM (Abgabe an Dritte)	n. n., < Nachweisgrenze	

MFM

Mischfuttermittel