

**Jahres-Probenstatistik 2014**  
**Bereich "Lebensmittelsicherheit und Zoonosen"**

Lebensmittel- und Bedarfsgegenständeuntersuchung	Zählgröße	Anzahl 2014
Lebensmittelproben nach AVVRÜb <sup>1</sup>	Proben	8.323
Bedarfsgegenständeproben nach AVVRÜb	Proben	1.023
davon Kosmetikproben nach AVV RÜb	Proben	456
<b>Summe AVVRÜb-Proben</b>	<b>Proben</b>	<b>9.346</b>
<b>Die AVVRÜb-Proben wurden untersucht auf</b>		
mikrobiologische Anforderungen	Proben	4.296
Rückstände und Kontaminanten	Proben	1.339
Zusammensetzung, Kennzeichnung, Aufmachung	Proben	7.528
gentechnisch veränderte Bestandteile / Zutaten	Proben	66

Einfuhruntersuchungen <sup>2</sup>	Zählgröße	Anzahl 2014
Import Planproben tierischer Herkunft <sup>2.1</sup>	Untersuchungen	2858
Import Planproben nicht-tierischer Herkunft <sup>2.2</sup>	Untersuchungen	128
Import Verdachtsproben <sup>2.3</sup>	Untersuchungen	1804
<b>Summe Importproben</b>		<b>4790</b>
<b>Die Importproben nicht-tierischen Ursprungs wurden untersucht auf</b>		
Pestizide	Prozentsatz	22
Schwermetalle	Prozentsatz	14
mikrobiologische Anforderungen	Prozentsatz	63
andere Stoffe (z.B. Sudanrot, Sulfit)	Prozentsatz	1

Futtermitteluntersuchungen <sup>3</sup>	Zählgröße	Anzahl 2014
Inhaltsstoffe	Parameter	388
Zusatzstoffe	Parameter	238
unerwünschte Stoffe	Parameter	483
unzulässige, verbotene Stoffe	Parameter	80
sonstige Untersuchungen	Parameter	135
<b>Summe</b>	<b>Parameter</b>	<b>1324</b>

Veterinärmedizinische Untersuchungen <sup>4</sup>	Zählgröße	Anzahl 2014
<b>Amtliche Untersuchungen nach Tierseuchenrecht (5.1)</b>		<b>6565</b>
davon Tierseuchendiagnostik	Proben	6206
davon Tierseuchenmonitoring	Proben	222
davon Verdachtsfälle Tierseuchen	Proben	--
davon Sektionen Verdacht Tierseuchen	Tierkörper	80
davon Sektionen Verdacht Tierschutzverstoß	Tierkörper	57
<b>Einsammeln und Untersuchung von Tierkörpern<sup>4.1</sup></b>		<b>588</b>
<b>Amtliche Untersuchungen (Gebühren finanziert)</b>		<b>1258</b>
davon andere (z.B. Influenza Hausgeflügel)	Proben	5
davon Trichinen	Proben	1253
<b>Nicht-amtliche Untersuchungen (Gebühren finanziert)</b>	<b>Proben</b>	<b>1079</b>
<b>Summe veterinärmedizinische Untersuchungen</b>	<b>Proben/Tierkörper</b>	<b>9490</b>

**Jahres-Probenstatistik 2014**  
**Bereich "Lebensmittelsicherheit und Zoonosen"**



**Institut für Hygiene und Umwelt**  
 Hamburger Landesinstitut für Lebensmittelsicherheit,  
 Gesundheitsschutz und Umweltuntersuchungen

Betrieb der Landesmessstelle für Umweltradioaktivität <sup>5</sup>	Zählgröße	Anzahl 2014
<b>Lebens- und Futtermittel IMIS<sup>5.1</sup></b>	<b>Proben</b>	<b>173</b>
davon Gammaskpektrometrie	Proben=Messungen	173
davon Sr-90 Bestimmungen	Proben=Messungen	23
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Proben	0
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Messungen	0
davon Tritium-Bestimmungen	Proben=Messungen	0
<b>Umweltmedien IMIS</b>	<b>Proben</b>	<b>107</b>
davon Gammaskpektrometrie	Proben=Messungen	96
davon in-situ-Gammaskpektrometrie	Messorte=Messungen	10
davon Sr-90-Bestimmungen	Proben=Messungen	25
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Proben	22
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Messungen	44
davon Tritium-Bestimmungen	Proben=Messungen	24
<b>Summe IMIS</b>	<b>Proben</b>	<b>280</b>
<b>Summe IMIS</b>	<b>Messungen</b>	<b>395</b>
<b>Landesprogramm Lebensmittel<sup>5.2</sup></b>	<b>Proben</b>	<b>156</b>
<b>Import-Verdachtsproben<sup>5.3</sup></b>	<b>Proben</b>	<b>77</b>
<b>Summe Radioaktivitätsproben</b>	<b>Proben</b>	<b>513</b>

BüP: Bundesüberwachungsprogramm  
 IMIS-Proben: Integrierte Mess- und Informationssystem ("Radio-Probenprogramm")  
 NRKP: nationaler Rückstandskontrollplan

**Legende**

- 1 AVV Rüb: Allgemeine Verwaltungsvorschrift über Grundsätze zur Durchführung der amtlichen Überwachung der Einhaltung lebensmittelrechtlicher, weinrechtlicher, futtermittelrechtlicher und tabakrechtlicher Vorschriften
- 2 Untersuchungen zu Importkontrollen von Sendungen tierischer und nichttierischer Herkunft, entnommen durch das Veterinär- und Einfuhramt
  - 2.1 Planproben nach den Vorgaben der Lebensmitteleinfuhrverordnung, der Kontrollverordnung (EG) 882/2004 und des Einfuhrüberwachungsplans
  - 2.2 Import-Planproben nicht-tierischer Herkunft nach Art. 15 (1) VO Nr. 882/2004
- 2.3 Verdachtsproben entnommen von Sendungen, die einer Schutzmaßnahme unterliegen oder aufgrund vorheriger auffälliger Sendungen gleicher Art ohne weiterführende Laboruntersuchung nicht zum freien Verkehr abgefertigt werden können.
- 3 Futtermitteluntersuchungen gemäß Kontrollprogramm Futtermittel
- 4 Untersuchungen und Begutachtungen von Probenmaterial und Tierkörpern auf Tierseuchen, Tierkrankheiten und Verstöße gegen Vorschriften des Tierschutzes
  - 4.1 Einsammeln und Untersuchung von Tierkörpern /Teilen auf öffentlichem Grund der FHH
- 5 Betrieb der Landesmessstelle zur Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt und in Lebens- und Futtermitteln
  - 5.1 Proben zur Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt und in Lebens- und Futtermitteln gemäß Strahlenschutzvorsorge- gesetz und der Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Integrierten Mess- und Informationssystem zur Überwachung der Radioaktivität in der Umwelt (AVV-IMIS)
  - 5.2 Proben von Lebensmitteln nach dem Hamburger Landesprogramm zur Ergänzung von 5.1
  - 5.3 Untersuchung von Einfuhr-Verdachtsproben auf Radioaktivität in Zusammenhang mit den Reaktorhavarie in Tschernobyl und Fukushima

# Amtliche Lebensmittelüberwachung in Hamburg 2014

gem. Artikel 44 VO (EG) Nr. 882/2004 in Verbindung mit § 8 und Anlage 4 AVV RÜb



**Institut für Hygiene und Umwelt**  
Hamburger Landesinstitut für Lebensmittelsicherheit,  
Gesundheitsschutz und Umweltuntersuchungen

	Produktgruppe	Gesamtzahl der Proben	Zahl der Proben mit Verstößen	Prozentualer Anteil der Proben mit Verstößen	Mikrobiologische Verunreinigungen	Beanstandungsgründe			
						Andere Verunreinigungen	Zusammensetzung	Kennzeichnung / Aufmachung	Andere
1	Milch und Milchprodukte	617	71	12%	13	4	35	19	1
2	Eier und Eiprodukte	449	56	12%	0	1	3	32	41
3	Fleisch, Wild, Geflügel und Erzeugnisse daraus	2.376	282	12%	100	10	100	116	1
4	Fische, Krusten-, Schalen-, Weichtiere und Erzeugnisse daraus	2.411	127	5%	26	28	17	64	27
5	Fette und Öle	182	27	15%	0	10	5	15	6
6	Suppen, Brühen, Saucen	1.103	94	9%	16	0	41	43	0
7	Getreide und Backwaren	754	88	12%	26	4	40	20	0
8	Obst und Gemüse	1.682	112	7%	18	19	47	40	5
9	Kräuter und Gewürze	211	22	10%	1	0	0	13	8
10	Alkoholfreie Getränke	168	62	37%	0	6	5	69	7
11	Wein	171	44	26%	0	0	10	42	6
12	Alkoholische Getränke (außer Wein)	225	50	22%	1	3	40	10	3
13	Eis und Desserts	443	38	9%	0	0	27	11	1
14	Schokolade, Kakao und kakaohaltige Erzeugnisse, Kaffee, Tee	264	28	11%	0	2	5	23	3
15	Zuckerwaren	367	41	11%	1	4	1	42	0
16	Nüsse, Nusserzeugnisse, Knabberwaren	529	34	6%	0	1	1	6	26
17	Fertiggerichte	571	64	11%	8	1	17	40	1
18	Lebensmittel für besondere Ernährungsformen	114	46	40%	4	0	2	62	18
19	Zusatzstoffe	159	3	2%	0	0	2	4	0
20	Gegenstände und Materialien mit Lebensmittelkontakt	140	11	8%	3	0	7	1	0
21	Andere	53	9	17%	2	0	4	3	0
	<b>Gesamt</b>	<b>12.989</b>	<b>1.309</b>	<b>10%</b>	<b>219</b>	<b>93</b>	<b>409</b>	<b>675</b>	<b>154</b>



Lebensmittel u. Bedarfsgegenstände	Probenzahl
<b>Eingehende Proben</b>	
Stadtproben <sup>1</sup>	9.254
Importproben <sup>2</sup>	4.614
NOKO-Proben <sup>3</sup> , Kompetenzzentrum	1025
NOKO-Proben <sup>3</sup> , Schwerpunktlabor	219
SHH-Proben <sup>4</sup>	1271
<b>Summe Eingehende Proben</b>	<b>16.383</b>
<b>Ausgehende Proben</b>	
NOKO-Kompetenzzentrum	546
NOKO-Schwerpunktlabor	229
SHH-Proben	150
<b>Summe Ausgehende Proben</b>	<b>925</b>
<b>Im HU bearbeitete Proben</b>	<b>15.458</b>

<b>Futtermitteluntersuchungen</b>	
<b>Eingehende Parameter</b>	
Futtermittelkontrollplan (FKP)	1.324
Importkontrollen	35
<b>Summe eingehende Parameter</b>	<b>1.359</b>
<b>Ausgehende Parameter</b>	
NOKO-Schwerpunktlabor	202
<b>Summe Ausgehende Parameter</b>	<b>202</b>
<b>Im HU bearbeitete Parameter</b>	<b>1.157</b>

- 1: Stadtproben werden in Hamburg aus dem Handel entnommen.
- 2: Importproben werden am Hamburger Hafen oder Flughafen vor Einfuhr der Ware in die EU entnommen.
- 3: NOKO-Proben werden in einem anderen norddeutschen Bundesland aus dem Handel entnommen (NOKO: Norddeutsche Kooperation).
- 4: SHH-Proben werden in Schleswig-Holstein aus dem Handel entnommen (SHH: Schleswig-Holstein/Hamburg Kooperation).