

<b>Lebensmittel- und Bedarfsgegenständeuntersuchung</b>	<b>Zählgröße</b>	<b>Anzahl 2015</b>
Lebensmittelproben nach AVVRÜb <sup>1</sup>	Proben	8.476
Bedarfsgegenständeproben nach AVVRÜb	Proben	945
davon Kosmetikproben nach AVV RÜb	Proben	443
<b>Summe AVVRÜb-Proben</b>	<b>Proben</b>	<b>9.421</b>
<b>Die AVVRÜb-Proben wurden untersucht auf</b>		
mikrobiologische Anforderungen	Proben	4.600
Rückstände und Kontaminanten	Proben	1.335
Zusammensetzung, Kennzeichnung, Aufmachung	Proben	7.343
gentechnisch veränderte Bestandteile / Zutaten	Proben	95

<b>Einfuhruntersuchungen<sup>2</sup></b>	<b>Zählgröße</b>	<b>Anzahl 2015</b>
Import Planproben tierischer Herkunft <sup>2.1</sup>	Untersuchungen	3.020
Import Planproben nicht-tierischer Herkunft <sup>2.2</sup>	Untersuchungen	20
Import Verdachtsproben <sup>2.3</sup>	Untersuchungen	2.113
<b>Summe Importproben</b>		<b>5.153</b>
<b>Die Importproben nicht-tierischen Ursprungs wurden untersucht auf</b>		
Pestizide	Prozentsatz	10
Schwermetalle	Prozentsatz	10
mikrobiologische Anforderungen, andere Stoffe (z.B. Sudanrot, Sulfit)	Prozentsatz	80

<b>Futtermitteluntersuchungen<sup>3</sup></b>	<b>Zählgröße</b>	<b>Anzahl 2015</b>
Inhaltsstoffe	Parameter	309
Zusatzstoffe	Parameter	344
unerwünschte Stoffe	Parameter	396
unzulässige, verbotene Stoffe	Parameter	125
sonstige Untersuchungen	Parameter	130
<b>Summe</b>	<b>Parameter</b>	<b>1.304</b>

<b>Veterinärmedizinische Untersuchungen<sup>4</sup></b>	<b>Zählgröße</b>	<b>Anzahl 2015</b>
<b>Amtliche Untersuchungen nach Tierseuchenrecht (5.1)</b>		<b>4320 (225)</b>
davon Tierseuchendiagnostik	Proben	4.014
davon Amtstierärztlich angeordnete Untersuchungen	Tierkörper (Teilproben)	31(99)
davon Amtstierärztlich angeordnete Untersuchungen	Tierkörper (Teilproben)	74(126)
davon Tierseuchenmonitoring	Proben	201
davon Tierseuchen-Verdachtsfälle	Proben	--
<b>Einsammeln und Untersuchung von Tierkörpern<sup>4.1</sup></b>		<b>530</b>
<b>Amtliche Untersuchungen (Gebühren finanziert)</b>		<b>1.285</b>
davon andere (z.B. Influenza Hausgeflügel)	Proben	19
davon Trichinen	Proben	1.266
<b>Nicht-amtliche Untersuchungen (Gebühren finanziert)</b>	Proben	<b>875</b>
	Tierkörper (Teilproben)	<b>42 (152)</b>
	Tierkörper / Wildtiermonitoring	<b>159</b>
<b>Summe veterinärmedizinische Untersuchungen</b>	<b>Proben/Tierkörper</b>	<b>7.211</b>

<b>Betrieb der Landesmessstelle für Umweltradioaktivität<sup>5</sup></b>	<b>Zählgröße</b>	<b>Anzahl 2015</b>
<b>Lebens- und Futtermittel IMIS gesamt<sup>5.1</sup></b>	<b>Proben</b>	<b>166</b>
davon Gammaskpektrometrie	Proben=Messungen	166
davon Sr-90 Bestimmungen	Proben=Messungen	25
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Proben	0
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Messungen	0
davon Tritium-Bestimmungen	Proben=Messungen	0
<b>Umweltproben IMIS gesamt</b>	<b>Proben</b>	<b>109</b>
davon Gammaskpektrometrie	Proben=Messungen	99
davon in-situ-Gammaskpektrometrie	Messorte=Messungen	10
davon Sr-90-Bestimmungen	Proben=Messungen	23
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Proben	21
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Messungen	42
davon Tritium-Bestimmungen	Proben=Messungen	23
<b>Gesamtsumme IMIS</b>	<b>Proben</b>	<b>275</b>
<b>Gesamtsumme IMIS</b>	<b>Messungen</b>	<b>389</b>
<b>Landesprogramm Lebensmittel<sup>5.2</sup></b>	<b>Proben</b>	<b>159</b>
<b>Einfuhr-Verdachtsproben<sup>5.3</sup></b>	<b>Proben</b>	<b>48</b>
<b>Summe Radioaktivitätsproben</b>	<b>Proben</b>	<b>482</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 Reaktorhavarien in Tschernobyl und Fukushima

# Amtliche Lebensmittelüberwachung in Hamburg 2015

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	Mikrobiologische Verunreinigungen	Andere Verunreinigungen	Zusammensetzung	Kennzeichnung / Aufmachung	Andere	Zahl der Proben mit Verstößen	Gesamtzahl der Proben	Prozentualer Anteil der Proben mit Verstößen
1	Milch und Milchprodukte	8	0	25	35	3	71	612	12
2	Eier und Eiprodukte	1	0	5	16	31	33	243	14
3	Fleisch, Wild, Geflügel und Erzeugnisse daraus	68	5	133	55	4	236	2.239	11
4	Fische, Krusten-, Schalen-, Weichtiere und Erzeugnisse daraus	9	9	35	132	11	153	2.528	6
5	Fette und Öle	0	3	12	6	6	24	226	11
6	Suppen, Brühen, Saucen	14	0	51	18	0	81	1.223	7
7	Getreide und Backwaren	22	5	42	26	0	94	594	16
8	Obst und Gemüse	29	34	24	25	13	118	1.885	6
9	Kräuter und Gewürze	2	0	2	10	2	15	234	6
10	Alkoholfreie Getränke	3	2	12	56	16	59	252	23
11	Wein	0	0	11	45	1	47	245	19
12	Alkoholische Getränke (außer Wein)	0	3	35	17	2	51	272	19
13	Eis und Desserts	3	0	23	13	0	39	528	7
14	Schokolade, Kakao und kakao-haltige Erzeugnisse, Kaffee, Tee	0	10	1	23	0	33	382	9
15	Zuckerwaren	0	4	5	48	5	47	357	13
16	Nüsse, Nusserzeugnisse, Knabberwaren	0	3	4	4	16	24	586	4
17	Fertiggerichte	9	5	23	17	0	53	603	9
18	Lebensmittel für besondere Ernährungsformen	0	0	6	51	15	36	90	40
19	Zusatzstoffe	1	1	0	1	0	3	161	2
20	Gegenstände und Materialien mit Lebensmittelkontakt	4	0	3	4	0	11	173	6
21	Andere	36	0	3	4	0	43	184	23
	<b>Gesamt</b>	<b>209</b>	<b>84</b>	<b>455</b>	<b>606</b>	<b>125</b>	<b>1.271</b>	<b>13.617</b>	<b>9</b>



Lebensmittel u. Bedarfsgegenstände	Probenzahl
<b>Eingehende Proben</b>	
Stadtproben <sup>1</sup>	9.615
Importproben <sup>2</sup>	4.841
NOKO-Proben <sup>3</sup> , Kompetenzzentrum	907
NOKO-Proben <sup>3</sup> , Schwerpunktlabor	245
SHH-Proben <sup>4</sup>	1.365
<b>Summe Eingehende Proben</b>	<b>16.973</b>
<b>Ausgehende Proben</b>	
NOKO-Kompetenzzentrum	841
NOKO-Schwerpunktlabor	226
SHH-Proben	135
<b>Summe Ausgehende Proben</b>	<b>1.202</b>
<b>Im HU bearbeitete Proben</b>	<b>15.771</b>

<b>Futtermitteluntersuchungen</b>	
<b>Eingehende Parameter</b>	
Futtermittelkontrollplan (FKP)	0
Importkontrollen	0
<b>Summe eingehende Parameter</b>	<b>0</b>
<b>Ausgehende Parameter</b>	
NOKO-Schwerpunktlabor	269
<b>Summe Ausgehende Parameter</b>	<b>269</b>
<b>Im HU bearbeitete Parameter</b>	<b>0</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).