

Jahres-Probenstatistik 2014
Bereich "Lebensmittelsicherheit und Zoonosen"



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

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

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

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

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

Jahres-Probenstatistik 2014
Bereich "Lebensmittelsicherheit und Zoonosen"



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

Betrieb der Landesmessstelle für Umweltradioaktivität ⁵	Zählgröße	Anzahl 2014
Lebens- und Futtermittel IMIS^{5.1}	Proben	173
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
Umweltmedien IMIS	Proben	107
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
Summe IMIS	Proben	280
Summe IMIS	Messungen	395
Landesprogramm Lebensmittel^{5.2}	Proben	156
Import-Verdachtsproben^{5.3}	Proben	77
Summe Radioaktivitätsproben	Proben	513

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
	Gesamt	12.989	1.309	10%	219	93	409	675	154



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

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

- 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).