



Lebensmittel- und Bedarfsgegenständeuntersuchung	Zählgröße	Anzahl 2017
Lebensmittelproben nach AVVRüb*	Proben	8.661
sonstige AVVRüb-Proben**	Proben	945
Summe AVVRüb-Proben	Proben	9.606
Risiko orientierte Planproben Lebensmittel: mindestens 80%	Proben	7.783
davon Import Planproben nicht-tierischer Herkunft (2.1)	Sendungen (= Proben)	36
davon weinrechtlich geregelte Proben	Proben	335
davon BÜP-Proben Lebensmittel	Proben	133
davon Proben nach IMIS (2.4)	Proben	174
Nicht Risiko orientierte Proben Lebensmittel: bis ca. 20%	Proben	878
davon anlassbezogene Proben (Verdachts-, Verfolgs und Beschwerdeproben)***	Proben	562
davon geplante Anlassproben	Proben	15
davon Proben nach AVV Monitoring	Proben	229
davon Lebensmittelproben Zoonosen-Monitoring	Proben	65
davon Proben nach dem NRKP (2.3)	Proben	7
sonstige AVVRüb-Proben (Planproben)		920
davon Ist-Kosmetikproben nach AVVRüb	Proben	473
davon geplante Anlassproben	Proben	-
davon BÜP-Proben	Proben	58
davon Monitoring-Proben	Proben	43

Im Berichtszeitraum im HU abgeschlossene AVVRüb-Proben wurden untersucht auf		Anzahl 2017
mikrobiologische Anforderungen	Proben	4.344
Rückstände und Kontaminanten	Proben	1.453
Zusammensetzung, Kennzeichnung, Aufmachung	Proben	6.965
gentechnisch veränderte Bestandteile / Zutaten	Proben	102

Einfuhruntersuchungen (3)	Zählgröße	Anzahl 2017
Untersuchungen im Rahmen des EÜP (3.1)	Sendungen	1.312
Verdachtsuntersuchungen (3.3)	Sendungen	1.775

Untersuchungen von LM nicht tierischen Ursprungs im Rahmen von 15 (1) (2.1) bei der Einfuhr		Anzahl 2017
Untersuchungen 15 (1) gesamt	Sendungen	36
Pestizide	Sendungen	30
Schwermetalle	Sendungen	-
mikrobiologische Anforderungen	Sendungen	-
andere Stoffe (z.B. Sudanrot, Sulfit)	Sendungen	6

Futtermittel nach FKP (4.1)	Zählgröße	Anzahl 2017
Inhaltsstoffe	Parameter	355
Zusatzstoffe	Parameter	316
unerwünschte Stoffe	Parameter	345
unzulässige, verbotene Stoffe	Parameter	35
sonstige Untersuchungen	Parameter	98
Summe	Parameter	1.149



Veterinärmedizinische Untersuchungen (5)	Zählgröße	Anzahl 2017
Amtliche Untersuchungen nach Tiergesundheitsgesetz (5.1)		
Tierseuchendiagnostik	Proben	3.999
Amtstierärztlich angeordnete Untersuchungen	Tierkörper (Teilproben)	37 (142)
Staatsanwaltschaftlich angeordnete Untersuchungen	Tierkörper (Teilproben)	28 (80)
Tierseuchenmonitoring	Proben	640
Tierseuchen-Verdachtsfälle	Proben	1.222
Summe		5.926 (242)
Einsammeln und Untersuchung von Tierkörpern (5.2)		
	Tierkörper	489
Amtliche Untersuchungen Gebühren finanziert (5.3)		
Andere (z.B. Influenza Hausgeflügel)	Proben	5
Trichinen	Proben	595
Summe		600
nicht amtliche Untersuchungen (5.4) Gebühren finanziert		
	Proben	609
	Tierkörper (Teilproben)	41 (237)
	Tierkörper Wildtiermonitor.	250

Amtliche Kontrollmaßnahmen bei Begasungen mit giftigen und sehr giftigen Stoffen und Zubereitungen und in der Schädlingsbekämpfung (6)	Zählgröße	Anzahl 2017
Platzgenehmigungen / Ortsbesichtigungen	Anzahl	4
Verwaltete Meldungen	Anzahl	1.265
Phosphorwasserstoff		
Container	Meldungen	250
Container	Kontrollen	43
Stapel	Meldungen	336
Stapel	Kontrollen	102
Kammern	Meldungen	86
Kammern	Kontrollen	6
Lagerräume	Meldungen	50
Lagerräume	Kontrollen	5
Silos	Meldungen	6
Silos	Kontrollen	4
Schiffe	Meldungen	49
Schiffe	Kontrollen	3
Gesamt	Meldungen	777
Gesamt	Kontrollen	163
Sulfuryldifluorid		
Container	Meldungen	487
Container	Kontrollen	122
Gebäude	Meldungen	-
Gebäude	Kontrollen	-
Stapelbegasung	Meldungen	1
Stapelbegasung	Kontrollen	1
Gesamt	Meldungen	488
Gesamt	Kontrollen	123
Überwachung der Schädlingsbekämpfung mit giftigen und sehr giftigen Stoffen und Zubereitungen		
Anzahl zu überwachender Schädlingsbekämpfungsfirmen	Anzahl	1
Anzahl Entgegennahme der Meldung von Schädlingsbekämpfungsmaßnahmen in Gemeinschaftseinrichtungen	Anzahl	-
Nicht probenbezogene Leistungen im Rahmen der Kontrollmaßnahmen bei Begasungen (gebührenfinanziert) (6.4)		
Firmenerlaubnisse	Anzahl	-
Befähigungsscheine	Anzahl	10
Prüfungen	Anzahl	5
Anordnungen zur Durchführung von Begasungen	Anzahl	3
Sonderanordnungen zu einer einmaligen Durchführung einer Begasung	Anzahl	1



Betrieb der Landesmessstelle für Umweltradioaktivität(7)	Zählgröße	Anzahl 2017
Lebens- und Futtermittel IMIS gesamt	Proben	183
davon Gammaskpektrometrie	Proben=Messungen	183
davon Sr-90 Bestimmungen	Proben=Messungen	25
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Proben	-
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Messungen	-
davon Tritium-Bestimmungen	Proben=Messungen	-
Umweltproben IMIS gesamt	Proben	112
davon Gammaskpektrometrie	Proben=Messungen	102
davon in-situ-Gammaskpektrometrie	Messorte=Messungen	10
davon Sr-90-Bestimmungen	Proben=Messungen	24
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Proben	22
davon Alphaspektrometrie (Uran und Plutonium)	Messungen	44
davon Tritium-Bestimmungen	Proben=Messungen	48
Gesamtsumme IMIS (7.1)	Proben	295
Gesamtsumme IMIS (7.1)	Messungen	436
Landesprogramm Lebensmittel (7.2 = 2)	Proben	134
Einfuhr-Verdachtsproben (7.3)	Proben	26

Ausbildung (9)	Zählgröße	Anzahl 2017
Lebensmittelchemie-Praktikanten (9.1)	Praktikanten	33
Chemielaboranten in Ausbindung (gesamt HU, 9.3)	Auszubildende	4

* Lebensmittel-Planproben: Risiko orientierte Planproben inklusive BüP sowie Proben für Monitoring, Zoonosen-Monitoring, Wein, NRKP, IMIS

** sonstige AVVRÜb-Proben: kosmetische Mittel, Bedarfsgegenstände, Tabak

*** Lebensmittel-Anlassproben: Verdachts-, Verfolgs-, Beschwerdeproben

BüP: Bundesüberwachungsprogramm

IMIS-Proben: Integrierte Mess- und Informationssystem ("Radio-Probenprogramm")

NRKP: nationaler Rückstandskontrollplan

Amtliche Lebensmittelüberwachung in Hamburg 2017

(gemäß § 22 Abs. 2 und 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	10	3	22	17	6	55	478	11,5%
2	Eier und Eiprodukte	0	1	0	0	0	1	67	1,5%
3	Fleisch, Wild, Geflügel und Erzeugnisse daraus	133	3	102	37	5	260	2303	11,3%
4	Fische, Krusten-, Schalen-, Weichtiere und Erzeugnisse daraus	12	12	34	96	6	121	1192	10,2%
5	Fette und Öle	0	3	8	8	9	21	188	11,2%
6	Suppen, Brühen, Saucen	10	0	52	27	0	85	1140	7,5%
7	Getreide und Backwaren	22	3	43	11	1	77	672	11,5%
8	Obst und Gemüse	13	16	56	12	1	98	1555	6,3%
9	Kräuter und Gewürze	0	4	0	6	2	10	300	3,3%
10	Alkoholfreie Getränke	0	2	6	61	11	62	262	23,7%
11	Wein	0	1	7	24	2	32	196	16,3%
12	Alkoholische Getränke (außer Wein)	1	2	29	25	1	57	332	17,2%
13	Eis und Desserts	2	0	30	23	0	55	412	13,3%
14	Schokolade, Kakao und kakaohaltige Erzeugnisse, Kaffee, Tee	0	4	1	10	0	13	341	3,8%
15	Zuckerwaren	0	1	2	51	1	43	407	10,6%
16	Nüsse, Nusserzeugnisse, Knabberwaren	0	46	1	2	1	48	621	7,7%
17	Fertiggerichte	3	3	31	10	2	44	594	7,4%
18	Lebensmittel für besondere Ernährungsformen	0	1	1	24	6	26	124	21,0%
19	Zusatzstoffe	0	0	0	2	0	2	158	1,3%
20	Gegenstände und Materialien mit Lebensmittelkontakt	3	0	6	10	0	19	193	9,8%
21	Andere	64	0	6	3	3	76	325	23,4%
	Gesamt	273	105	437	459	57	1.205	11.860	10,2%



Lebensmittel u. Bedarfsgegenstände	Probenzahl
Eingehende Proben	
Stadtproben ¹	9.609
Importproben ²	3.087
NOKO-Proben ³ , Kompetenzzentrum	913
NOKO-Proben ³ , Schwerpunktlabor	251
SHH-Proben ⁴	965
Summe Eingehende Proben	14.825
Ausgehende Proben	
NOKO-Kompetenzzentrum	866
NOKO-Schwerpunktlabor	293
SHH-Proben	106
Summe Ausgehende Proben	1.265
Im HU bearbeitete Proben	13.560

Futtermitteluntersuchungen	
Eingehende Parameter	1.149
Futtermittelkontrollplan (FKP)	1.117
Importkontrollen	32
Summe eingehende Parameter	1.149
Ausgehende Parameter	307
NOKO-Schwerpunktlabor	229
Summe Ausgehende Parameter	307
Im HU bearbeitete Parameter	842

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).