

**Analysenergebnisse der Lebensmittelüberwachung zu Rückständen von Pflanzenschutzmitteln in Lebensmitteln**  
**Lebensmittelbezogene Darstellung der Proben**  
**Getreide, Lebensmittel tierischen Ursprungs, Obst, Gemüse und andere pflanzliche Produkte, Kleinkindernahrung**  
**Probenahmejahr: 2013**  
**(nur "surveillance" Proben)**

Lebensmittel	N	ohne R	ohne R in %	mit R	mit R in %	>RHG	>RHG in %	>RHG (bst.)	>RHG (bst.) in %
Andere Getreidearten	2	2	*	0	*	0	*	0	*
Buchweizen	21	20	95,2	1	4,8	0	0,0	0	0,0
Gerste	90	9	10,0	81	90,0	0	0,0	0	0,0
Hafer	13	7	53,8	6	46,2	0	0,0	0	0,0
Hirse	20	18	90,0	2	10,0	0	0,0	0	0,0
Mais	6	6	*	0	*	0	*	0	*
Reis	151	90	59,6	61	40,4	3	2,0	0	0,0
Roggen	185	34	18,4	151	81,6	2	1,1	0	0,0
Weizen	160	79	49,4	81	50,6	1	0,6	0	0,0
Geflügel, Strauße, Tauben Muskel	63	51	81,0	12	19,0	0	0,0	0	0,0
Honig	562	423	75,3	139	24,7	7	1,2	3	0,5
Hühnereier	91	75	82,4	16	17,6	0	0,0	0	0,0
Milch und Milchprodukte Rinder	683	357	52,3	326	47,7	0	0,0	0	0,0
Milch und Milchprodukte Schafe	8	6	*	2	*	0	*	0	*
Milch und Milchprodukte Ziegen	18	5	27,8	13	72,2	0	0,0	0	0,0
Pferde, Esel, Maultiere oder Maulesel Muskel	1	0	*	1	*	0	*	0	*
Rind Leber	22	2	9,1	20	90,9	0	0,0	0	0,0
Rind Muskel	25	10	40,0	15	60,0	1	4,0	0	0,0
Schaf Muskel	21	0	0,0	21	100,0	0	0,0	0	0,0
Schwein Fett ohne mageres Fleisch	1	1	*	0	*	0	*	0	*

Lebensmittel	N	ohne R	ohne R in %	mit R	mit R in %	>RHG	>RHG in %	>RHG (bst.)	>RHG (bst.) in %
Schwein Leber	79	64	81,0	15	19,0	1	1,3	1	1,3
Schwein Muskel	84	83	98,8	1	1,2	0	0,0	0	0,0
Schwein Nieren	1	0	*	1	*	0	*	0	*
Sonstige Erzeugnisse von Landtieren	11	1	9,1	10	90,9	4	36,4	0	0,0
Sonstige Nutztiere Muskel	9	6	*	3	*	0	*	0	*
Ziege Muskel	58	22	37,9	36	62,1	0	0,0	0	0,0
Ananas	205	23	11,2	182	88,8	5	2,4	2	1,0
Anis	1	1	*	0	*	0	*	0	*
Äpfel	620	121	19,5	499	80,5	3	0,5	1	0,2
Aprikosen	94	6	6,4	88	93,6	2	2,1	1	1,1
Artischocken	4	3	*	1	*	0	*	0	*
Auberginen	87	34	39,1	53	60,9	4	4,6	3	3,4
Avocadofrüchte	20	10	50,0	10	50,0	0	0,0	0	0,0
Bananen	113	36	31,9	77	68,1	2	1,8	0	0,0
Birnen	381	108	28,3	273	71,7	2	0,5	1	0,3
Blumenkohl	40	32	80,0	8	20,0	0	0,0	0	0,0
Bohnen (getrocknet)	166	47	28,3	119	71,7	1	0,6	1	0,6
Bohnen (mit Hülsen)	165	47	28,5	118	71,5	11	6,7	9	5,5
Broccoli	212	134	63,2	78	36,8	2	0,9	1	0,5
Brombeeren	30	8	26,7	22	73,3	3	10,0	2	6,7
Brunnenkresse, Wasserspinat	24	16	66,7	8	33,3	5	20,8	3	12,5
Cherimoya	2	1	*	1	*	1	*	0	*
Chicoree	20	6	30,0	14	70,0	0	0,0	0	0,0
Chinakohl	25	8	32,0	17	68,0	1	4,0	0	0,0
Datteln	3	2	*	1	*	0	*	0	*
Erbsen (getrocknet)	27	14	51,9	13	48,1	0	0,0	0	0,0
Erbsen (mit Hülsen)	46	17	37,0	29	63,0	5	10,9	3	6,5

Lebensmittel	N	ohne R	ohne R in %	mit R	mit R in %	>RHG	>RHG in %	>RHG (bst.)	>RHG (bst.) in %
Erbsen (ohne Hülsen)	9	8	*	1	*	0	*	0	*
Erdartischocke (Topinambur)	5	5	*	0	*	0	*	0	*
Erdbeeren	873	95	10,9	778	89,1	5	0,6	1	0,1
Erdnüsse	48	43	89,6	5	10,4	0	0,0	0	0,0
Feigen	25	7	28,0	18	72,0	4	16,0	4	16,0
Feldsalat	133	23	17,3	110	82,7	2	1,5	1	0,8
Fenchel	9	4	*	5	*	0	*	0	*
Fenchelsamen	1	1	*	0	*	0	*	0	*
Frische Kräuter	508	99	19,5	409	80,5	41	8,1	23	4,5
Frühlingszwiebeln (Lauchzwiebeln)	38	7	18,4	31	81,6	7	18,4	2	5,3
Granatäpfel	28	6	21,4	22	78,6	5	17,9	3	10,7
Grapefruit, Pomelo	275	6	2,2	269	97,8	7	2,5	2	0,7
Grüner Salat	474	83	17,5	391	82,5	4	0,8	2	0,4
Grünkohl	92	26	28,3	66	71,7	7	7,6	5	5,4
Guave	7	4	*	3	*	3	*	2	*
Gurken	196	68	34,7	128	65,3	4	2,0	4	2,0
Haselnüsse	11	9	81,8	2	18,2	0	0,0	0	0,0
Heidelbeeren	112	47	42,0	65	58,0	1	0,9	1	0,9
Himbeeren	271	65	24,0	206	76,0	1	0,4	0	0,0
Hopfen (getrocknet)	9	0	*	9	*	1	*	0	*
Ingwer	24	13	54,2	11	45,8	1	4,2	0	0,0
Johannisbeeren (schwarz, rot und weiß)	129	16	12,4	113	87,6	2	1,6	1	0,8
Kaffeebohnen	5	3	*	2	*	0	*	0	*
Karambolen (Sternfrucht/Baumstachelbeere)	11	3	27,3	8	72,7	1	9,1	0	0,0
Karobe (Johannisbrot)	1	1	*	0	*	0	*	0	*
Karotten	263	149	56,7	114	43,3	1	0,4	0	0,0
Kartoffeln	564	243	43,1	321	56,9	3	0,5	2	0,4

Lebensmittel	N	ohne R	ohne R in %	mit R	mit R in %	>RHG	>RHG in %	>RHG (bst.)	>RHG (bst.) in %
Kaschunüsse	3	1	*	2	*	0	*	0	*
Keltertrauben	5	0	*	5	*	1	*	0	*
Kirschen	223	32	14,3	191	85,7	7	3,1	5	2,2
Kiwi	110	55	50,0	55	50,0	0	0,0	0	0,0
Knoblauch	6	3	*	3	*	0	*	0	*
Knollensellerie	32	5	15,6	27	84,4	0	0,0	0	0,0
Kohlrabi	110	71	64,5	39	35,5	5	4,5	4	3,6
Kohlrüben	1	0	*	1	*	0	*	0	*
Kokosnüsse	4	4	*	0	*	0	*	0	*
Kopfkohl	286	191	66,8	95	33,2	2	0,7	1	0,3
Kraussalat (Breitblättrige Endivie)	26	3	11,5	23	88,5	0	0,0	0	0,0
Kresse	1	1	*	0	*	0	*	0	*
Kräutertees (getrocknet)	58	39	67,2	19	32,8	0	0,0	0	0,0
Kulturpilze	229	137	59,8	92	40,2	0	0,0	0	0,0
Kumquats	7	2	*	5	*	2	*	2	*
Kurkuma	6	5	*	1	*	0	*	0	*
Kümmel	8	6	*	2	*	1	*	1	*
Kürbis	26	18	69,2	8	30,8	0	0,0	0	0,0
Kürbiskerne	12	11	91,7	1	8,3	0	0,0	0	0,0
Leinsamen	91	0	0,0	91	100,0	0	0,0	0	0,0
Limetten	24	1	4,2	23	95,8	3	12,5	1	4,2
Linsen (getrocknet)	61	14	23,0	47	77,0	3	4,9	1	1,6
Lychee (Litchi)	15	10	66,7	5	33,3	0	0,0	0	0,0
Mandarinen	233	9	3,9	224	96,1	2	0,9	2	0,9
Mandeln	2	1	*	1	*	0	*	0	*
Mangold	11	9	81,8	2	18,2	0	0,0	0	0,0
Mangos	155	46	29,7	109	70,3	5	3,2	3	1,9

Lebensmittel	N	ohne R	ohne R in %	mit R	mit R in %	>RHG	>RHG in %	>RHG (bst.)	>RHG (bst.) in %
Maronen (Esskastanien)	11	9	81,8	2	18,2	0	0,0	0	0,0
Maulbeeren	1	0	*	1	*	0	*	0	*
Melonen	40	1	2,5	39	97,5	1	2,5	1	2,5
Mispel	3	0	*	3	*	0	*	0	*
Mohnsamensamen	70	4	5,7	66	94,3	0	0,0	0	0,0
Nelken	2	2	*	0	*	0	*	0	*
Nelkenpfeffer (Piment)	3	3	*	0	*	0	*	0	*
Okra	23	6	26,1	17	73,9	6	26,1	3	13,0
Orangen	214	22	10,3	192	89,7	1	0,5	0	0,0
Papayas	67	22	32,8	45	67,2	12	17,9	12	17,9
Paprika	534	173	32,4	361	67,6	21	3,9	14	2,6
Passionsfrucht (Maracuja)	50	17	34,0	33	66,0	10	20,0	6	12,0
Pastinaken	1	1	*	0	*	0	*	0	*
Persimonen (Kakifrukt)	69	42	60,9	27	39,1	5	7,2	5	7,2
Pfeffer, schwarz und weiß	10	9	90,0	1	10,0	1	10,0	0	0,0
Pfirsiche	330	17	5,2	313	94,8	6	1,8	2	0,6
Pflaumen	332	120	36,1	212	63,9	3	0,9	1	0,3
Physalis	8	3	*	5	*	1	*	1	*
Pinienkerne	20	20	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Pistazien	2	1	*	1	*	0	*	0	*
Pitahaya	24	7	29,2	17	70,8	6	25,0	4	16,7
Porree	215	92	42,8	123	57,2	0	0,0	0	0,0
Portulak (Sauerampfer)	2	0	*	2	*	1	*	0	*
Quitten	1	0	*	1	*	0	*	0	*
Rambutan	8	1	*	7	*	3	*	2	*
Rapssamen	1	1	*	0	*	0	*	0	*
Rettich, Radieschen	65	25	38,5	40	61,5	0	0,0	0	0,0

Lebensmittel	N	ohne R	ohne R in %	mit R	mit R in %	>RHG	>RHG in %	>RHG (bst.)	>RHG (bst.) in %
Rhabarber	29	24	82,8	5	17,2	0	0,0	0	0,0
Romanesco	2	1	*	1	*	0	*	0	*
Rosenkohl	294	84	28,6	210	71,4	0	0,0	0	0,0
Rote Rüben	26	16	61,5	10	38,5	0	0,0	0	0,0
Salatrauke, Rucola	123	16	13,0	107	87,0	7	5,7	2	1,6
Schalotten	7	4	*	3	*	0	*	0	*
Schwarzwurzeln	7	1	*	6	*	0	*	0	*
Senfkörner	5	4	*	1	*	1	*	1	*
Sesamsamen	10	0	0,0	10	100,0	1	10,0	1	10,0
Sojabohne	7	5	*	2	*	0	*	0	*
Sonnenblumenkerne	1	1	*	0	*	0	*	0	*
Spargel	300	251	83,7	49	16,3	5	1,7	3	1,0
Spinat	106	40	37,7	66	62,3	3	2,8	2	1,9
Stachelbeeren	52	4	7,7	48	92,3	0	0,0	0	0,0
Stachelfeige (Kaktusfeige)	4	2	*	2	*	0	*	0	*
Stangensellerie	39	9	23,1	30	76,9	0	0,0	0	0,0
Süßkartoffeln	2	0	*	2	*	0	*	0	*
Tafeltrauben	445	21	4,7	424	95,3	7	1,6	4	0,9
Tee	170	83	48,8	87	51,2	15	8,8	7	4,1
Tomaten	503	155	30,8	348	69,2	1	0,2	0	0,0
Walnüsse	101	45	44,6	56	55,4	2	2,0	2	2,0
Wassermelonen	9	3	*	6	*	0	*	0	*
Weinblätter (Traubenblätter)	1	0	*	1	*	1	*	1	*
Wilde Pilze	201	70	34,8	131	65,2	16	8,0	7	3,5
Yamswurzel	2	2	*	0	*	0	*	0	*
Zitronen	136	28	20,6	108	79,4	1	0,7	1	0,7
Zucchini	276	116	42,0	160	58,0	4	1,4	2	0,7

Lebensmittel	N	ohne R	ohne R in %	mit R	mit R in %	>RHG	>RHG in %	>RHG (bst.)	>RHG (bst.) in %
Zuckermais	14	11	78,6	3	21,4	0	0,0	0	0,0
Zwiebel	238	171	71,8	67	28,2	3	1,3	2	0,8
Ananassaft	3	3	*	0	*	0	*	0	*
Apfelsaft	134	98	73,1	36	26,9	0	0,0	0	0,0
Aprikosen, getrocknet	14	4	28,6	10	71,4	0	0,0	0	0,0
Birnensaft	154	17	11,0	137	89,0	0	0,0	0	0,0
Buchweizenmehl	6	6	*	0	*	0	*	0	*
Chillis Fruchtgewürz	7	2	*	5	*	0	*	0	*
Datteln, getrocknet	2	1	*	1	*	0	*	0	*
Feigen, getrocknet	19	6	31,6	13	68,4	0	0,0	0	0,0
Grapefruitsaft	3	3	*	0	*	0	*	0	*
Hirsemehl	7	7	*	0	*	0	*	0	*
Karottensaft	2	2	*	0	*	0	*	0	*
Maismehl	1	1	*	0	*	0	*	0	*
Olivenöl	29	18	62,1	11	37,9	0	0,0	0	0,0
Orangensaft	6	2	*	4	*	0	*	0	*
Paprikapulver Fruchtgewürz	15	7	46,7	8	53,3	0	0,0	0	0,0
Pflaumen, getrocknet	7	0	*	7	*	0	*	0	*
Rapsöl	37	36	97,3	1	2,7	0	0,0	0	0,0
Roggenmehl	6	6	*	0	*	0	*	0	*
Rosinen	52	5	9,6	47	90,4	0	0,0	0	0,0
Rote Betesaft	1	1	*	0	*	0	*	0	*
Sonnenblumenöl	39	39	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Traubensaft	5	2	*	3	*	0	*	0	*
Wein	218	39	17,9	179	82,1	0	0,0	0	0,0
Weizenmehl	45	17	37,8	28	62,2	0	0,0	0	0,0
Wildwachsende Pilze (getrocknet)	48	0	0,0	48	100,0	14	29,2	6	12,5

Lebensmittel	N	ohne R	ohne R in %	mit R	mit R in %	>RHG	>RHG in %	>RHG (bst.)	>RHG (bst.) in %
Zuchtpilz, Kulturpilz (getrocknet)	1	0	*	1	*	0	*	0	*
Getreidebeikost für Säuglinge und Kleinkinder	58	57	98,3	1	1,7	0	0,0	0	0,0
Komplettmahlzeiten, Beikost u. Sonst. f. Säugling	225	213	94,7	12	5,3	0	0,0	0	0,0
Säuglingsanfangsnahrungen	33	1	3,0	32	97,0	0	0,0	0	0,0
<b>Insgesamt:</b>	<b>16929</b>	<b>6111</b>	<b>36,1</b>	<b>10818</b>	<b>63,9</b>	<b>355</b>	<b>2,1</b>	<b>196</b>	<b>1,2</b>
Getreide	648	265	40,9	383	59,1	6	0,9	0	0,0
Lebensmittel tierischen Ursprungs	1737	1106	63,7	631	36,3	13	0,7	4	0,2
Obst, Gemüse und andere pflanzliche Produkte	13367	4147	31,0	9220	69,0	322	2,4	186	1,4
Verarbeitete Lebensmittel	861	322	37,4	539	62,6	14	1,6	6	0,7
Säuglings- und Kleinkindernahrungen	316	271	85,8	45	14,2	0	0,0	0	0,0

N: Anzahl der Proben  
 ohne R: Anzahl der Proben ohne Rückstände (< Bestimmungsgrenze)  
 mit R: Anzahl der Proben mit Rückständen  
 >RHG: Anzahl der Proben mit Rückständen über den Rückstandshöchstgehalten  
 >RHG(bst.): Anzahl der Proben, die wegen Überschreitung der Rückstandshöchstgehalte beanstandet wurden  
  
 \* Probenzahl zu gering für prozentuale Auswertung