

#### 4. Quartalsauswertung 2014

### Analysenergebnisse der Lebensmittelüberwachung zu Rückständen von Pflanzenschutzmitteln in Lebensmitteln

Zusammenfassung der vom 1. Dezember 2014 bis 28. Februar 2015 an das BVL übermittelten Daten

Lebensmittel	N	Herkunft der Proben															
		Deutschland				Europäische Gemeinschaft				Drittstaaten				Unbekannt			
		n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG
<b>Insgesamt:</b>	<b>6872</b>	<b>3250</b>	<b>1279</b>	<b>1971</b>	<b>34</b>	<b>1771</b>	<b>580</b>	<b>1191</b>	<b>17</b>	<b>886</b>	<b>264</b>	<b>622</b>	<b>37</b>	<b>965</b>	<b>359</b>	<b>606</b>	<b>37</b>
<b>Insgesamt in %:</b>			<b>39,4</b>	<b>60,6</b>	<b>1,0</b>		<b>32,7</b>	<b>67,3</b>	<b>1,0</b>		<b>29,8</b>	<b>70,2</b>	<b>4,2</b>		<b>37,2</b>	<b>62,8</b>	<b>3,8</b>
Grapefruit, Pomelo	60	0	0	0	0	9	0	9	1	48	1	47	0	3	0	3	0
Orangen	170	0	0	0	0	100	17	83	0	63	2	61	2	7	0	7	0
Orangensaft	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zitronen	59	0	0	0	0	48	10	38	0	6	0	6	0	5	2	3	0
Limetten	16	0	0	0	0	0	0	0	0	15	1	14	2	1	0	1	0
Mandarinen	128	0	0	0	0	113	11	102	0	10	0	10	0	5	2	3	0
Mandeln	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Paranüsse	14	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	9	0	9	0
Maronen (Esskastanien)	11	0	0	0	0	10	6	4	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Haselnüsse	33	3	3	0	0	0	0	0	0	7	3	4	0	23	12	11	0
Pekannüsse	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Walnüsse	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Äpfel	258	194	38	156	0	37	12	25	0	20	12	8	0	7	4	3	0
Apfelsaft	7	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Birnen	171	44	14	30	0	95	27	68	0	19	7	12	0	13	4	9	0

Lebensmittel	N	Deutschland				Europäische Gemeinschaft				Drittstaaten				Unbekannt			
		n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG
Birnensaft	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quitten	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	1	0	0	0	0
Aprikosen	61	1	0	1	0	56	4	52	1	1	0	1	0	3	0	3	0
Aprikosen, getrocknet	3	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0
Kirschen	89	38	1	37	1	18	2	16	0	24	1	23	0	9	0	9	0
Kirschsaft	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pfirsiche	42	0	0	0	0	39	6	33	1	0	0	0	0	3	0	3	0
Pflaumen	125	63	19	44	1	52	21	31	0	3	0	3	0	7	4	3	0
Tafeltrauben	190	27	1	26	2	116	10	106	0	35	1	34	0	12	1	11	1
Rosinen	158	0	0	0	0	3	0	3	0	27	3	24	0	128	10	118	2
Keltertrauben	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Traubensaft	4	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wein	14	6	3	3	0	7	2	5	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Erdbeeren	241	203	16	187	0	27	3	24	0	5	1	4	2	6	0	6	0
Brombeeren	91	56	11	45	1	15	6	9	0	5	0	5	0	15	3	12	1
Himbeeren	32	15	3	12	0	4	2	2	0	3	0	3	0	10	1	9	0
Heidelbeeren	65	43	7	36	0	14	9	5	0	4	3	1	0	4	2	2	0
Johannisbeeren (schwarz, rot und weiß)	110	97	4	93	2	4	0	4	0	1	0	1	0	8	0	8	1
Stachelbeeren	13	7	0	7	0	0	0	0	0	1	0	1	1	5	0	5	0
Holunderbeersaft	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feigen	28	0	0	0	0	3	1	2	1	22	17	5	1	3	3	0	0
Feigen, getrocknet	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0
Kumquats	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	1	0	1	1
Karambolen (Sternfrucht/Baumstachelbeere)	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2	5	0	0	0	0	0
Persimonen (Kakifrukt)	28	0	0	0	0	24	13	11	0	2	2	0	0	2	0	2	0
Kiwi	40	0	0	0	0	23	12	11	1	16	11	5	0	1	1	0	0
Lychee (Litchi)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0

Lebensmittel	N	Deutschland				Europäische Gemeinschaft				Drittstaaten				Unbekannt			
		n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG
Rambutan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Passionsfrucht (Maracuja)	14	0	0	0	0	0	0	0	0	14	8	6	2	0	0	0	0
Stachelfeige (Kaktusfeige)	2	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Avocadofrüchte	31	0	0	0	0	2	2	0	0	25	17	8	0	4	3	1	0
Bananen	32	0	0	0	0	0	0	0	0	26	9	17	1	6	3	3	0
Mangos	47	0	0	0	0	12	10	2	0	33	6	27	4	2	0	2	1
Papayas	11	0	0	0	0	0	0	0	0	10	4	6	0	1	0	1	0
Granatäpfel	20	0	0	0	0	6	1	5	0	14	4	10	1	0	0	0	0
Guave	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Pitahaya	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	6	3	0	0	0	0
Ananas	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	1	0	0	0	0
Kartoffeln	212	183	82	101	0	17	2	15	0	5	4	1	0	7	0	7	0
Süßkartoffeln	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Rote Rüben	4	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Rote Betesaft	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Karotten	256	187	113	74	1	39	33	6	0	12	11	1	0	18	10	8	3
Karottensaft	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Knollensellerie	26	21	3	18	1	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	0
Pastinaken	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petersilienwurzel	2	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rettich, Radieschen	83	63	38	25	0	12	8	4	0	0	0	0	0	8	6	2	1
Schwarzwurzeln	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kohlrüben	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Knoblauch	116	14	1	13	0	60	32	28	0	41	30	11	0	1	0	1	0
Zwiebel	7	3	1	2	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0
Schalotten	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Frühlingszwiebeln (Lauchzwiebeln)	5	3	0	3	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0

Lebensmittel	N	Deutschland				Europäische Gemeinschaft				Drittstaaten				Unbekannt			
		n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG
Tomaten	135	36	19	17	0	82	26	56	3	14	2	12	0	3	2	1	0
Physalis	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9	7	2	0	0	0	0	0
Paprika	154	9	3	6	0	105	31	74	2	35	8	27	2	5	1	4	0
Auberginen	21	0	0	0	0	13	3	10	1	8	1	7	1	0	0	0	0
Okra	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	1	0	0	0	0
Gurken	144	32	11	21	0	103	39	64	1	5	1	4	0	4	2	2	0
Zucchini	84	45	29	16	0	31	9	22	0	3	1	2	0	5	4	1	0
Melonen	22	0	0	0	0	14	2	12	0	4	0	4	0	4	1	3	0
Kürbis	172	144	107	37	2	12	7	5	0	5	2	3	2	11	10	1	0
Wassermelonen	19	0	0	0	0	16	8	8	0	1	1	0	0	2	1	1	0
Zuckermais	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Broccoli	10	5	0	5	1	4	0	4	0	0	0	0	0	1	0	1	1
Blumenkohl	7	4	3	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
Rosenkohl	25	4	1	3	0	15	1	14	0	0	0	0	0	6	0	6	3
Kopfkohl	61	54	36	18	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	5	1	0
Chinakohl	41	39	34	5	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Grünkohl	42	41	9	32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Kohlrabi	7	7	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feldsalat	85	73	5	68	1	10	0	10	0	0	0	0	0	2	1	1	0
Grüner Salat	200	118	59	59	0	78	37	41	1	0	0	0	0	4	3	1	0
Kraussalat (Breitblättrige Endivie)	94	67	24	43	0	23	4	19	0	0	0	0	0	4	2	2	0
Salatrauke, Rucola	37	26	5	21	0	11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spinat	89	45	17	28	1	13	5	8	0	8	3	5	1	23	7	16	1
Portulak (Sauerampfer)	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mangold	16	11	4	7	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Weinblätter (Traubenblätter)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0
Chicoree	9	8	4	4	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Lebensmittel	N	Deutschland				Europäische Gemeinschaft				Drittstaaten				Unbekannt			
		n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG
Frische Kräuter	78	39	11	28	2	8	3	5	0	25	2	23	1	6	0	6	0
Bohnen (mit Hülsen)	139	80	25	55	3	8	5	3	0	31	10	21	3	20	6	14	3
Erbsen (mit Hülsen)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	3	1	0	0	0	0
Erbsen (ohne Hülsen)	3	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	2	0	2	1
Spargel	47	39	38	1	0	6	6	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0
Stangensellerie	26	17	4	13	0	8	2	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Fenchel	21	17	7	10	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Porree	6	5	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
Rhabarber	4	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Kulturpilze	47	23	7	16	0	20	1	19	1	1	0	1	0	3	1	2	1
Wilde Pilze	24	5	0	5	0	8	6	2	0	3	1	2	0	8	2	6	0
Wildwachsende Pilze (getrocknet)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Bohnen (getrocknet)	5	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0
Linsen (getrocknet)	119	52	0	52	0	2	0	2	0	27	1	26	0	38	12	26	0
Erbsen (getrocknet)	13	3	0	3	0	2	1	1	0	2	2	0	0	6	5	1	0
Leinsamen	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Erdnüsse	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0
Sesamöl	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Sonnenblumenkerne	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Rapssamen	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sojabohne	2	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Kürbiskerne	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Olivenöl	22	3	3	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Gerste	22	9	5	4	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	6	6	1
Buchweizenmehl	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mais	47	27	24	3	0	4	4	0	0	2	2	0	0	14	6	8	0
Maismehl	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Lebensmittel	N	Deutschland				Europäische Gemeinschaft				Drittstaaten				Unbekannt			
		n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG
Hirse	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hafer	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reis	168	0	0	0	0	17	1	16	0	17	4	13	1	134	21	113	3
Roggen	5	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Roggenmehl	25	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	12	6	0
Weizen	41	21	10	11	1	1	1	0	0	4	4	0	0	15	11	4	0
Weizenmehl	54	15	7	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	22	17	0
Tee	39	0	0	0	0	0	0	0	0	13	8	5	0	26	20	6	0
Kaffeebohnen	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Kräutertees (getrocknet)	29	10	10	0	0	1	1	0	0	5	4	1	0	13	7	6	0
Kakao (fermentierte Bohnen)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Hopfen (getrocknet)	8	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kümmel	4	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Kurkuma	34	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	4	0	29	3	26	0
Schwein Muskel	33	31	22	9	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Schwein Fett ohne mageres Fleisch	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Schwein Leber	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Schwein Genießbare Schlachtnabenerzeugnisse	9	6	4	2	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rind Muskel	123	105	33	72	0	2	1	1	0	13	3	10	0	3	2	1	0
Rind Fett	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rind Leber	103	101	23	78	7	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1
Rind Genießbare Schlachtnabenerzeugnisse	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Schaf Muskel	102	60	12	48	0	2	1	1	0	37	4	33	1	3	0	3	0
Schaf Genießbare Schlachtnabenerzeugnisse	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Geflügel, Strauße, Tauben Muskel	208	103	60	43	2	94	55	39	2	8	3	5	0	3	2	1	0
Sonstige Nutztier Muskel	9	8	8	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Milch und Milchprodukte Rinder	219	181	95	86	0	29	21	8	0	1	1	0	0	8	7	1	0

Lebensmittel	N	Deutschland				Europäische Gemeinschaft				Drittstaaten				Unbekannt			
		n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG	n	ohne R	mit R	>RHG
Milch und Milchprodukte Schafe	4	1	0	1	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Milch und Milchprodukte Ziegen	14	9	1	8	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hühnereier	25	25	22	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Honig	127	75	45	30	0	5	2	3	0	5	2	3	0	42	29	13	0
Sonstige Erzeugnisse von Landtieren	3	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Komplettmahlzeiten, Beikost u. Sonst. f. Säug	86	27	20	7	2	2	2	0	0	1	1	0	0	56	41	15	9
Getreidebeikost für Säuglinge und Kleinkinder	20	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	15	3	0
Säuglingsanfangsnahrungen	32	32	10	22	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Folgenahrungen für Säuglinge	21	19	8	11	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0

N: Anzahl der Proben gesamt  
 n: Anzahl der Proben  
 ohne R: Anzahl der Proben ohne Rückstände (< Bestimmungsgrenze)  
 mit R: Anzahl der Proben mit Rückständen  
 >RHG: Anzahl der Proben, die wegen Überschreitung der Rückstandshöchstgehalte beanstandet wurden