

#### 4. Quartalsauswertung 2012

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

#### Zusammenfassung der vom 1. Dezember 2012 bis 28. Februar 2013 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>5070</b>	<b>2400</b>	<b>818</b>	<b>1582</b>	<b>29</b>	<b>1258</b>	<b>347</b>	<b>911</b>	<b>10</b>	<b>729</b>	<b>196</b>	<b>533</b>	<b>33</b>	<b>683</b>	<b>255</b>	<b>428</b>	<b>9</b>
<b>Insgesamt in %:</b>			<b>34,1</b>	<b>65,9</b>	<b>1,2</b>		<b>27,6</b>	<b>72,4</b>	<b>0,8</b>		<b>26,9</b>	<b>73,1</b>	<b>4,5</b>		<b>37,3</b>	<b>62,7</b>	<b>1,3</b>
Grapefruit, Pomelo	28	0	0	0	0	2	0	2	0	26	2	24	3	0	0	0	0
Orangen	76	0	0	0	0	68	25	43	0	7	3	4	0	1	1	0	0
Orangensaft	26	8	4	4	0	1	0	1	0	1	1	0	0	16	12	4	0
Zitronen	37	0	0	0	0	34	27	7	0	2	2	0	0	1	1	0	0
Limetten	21	0	0	0	0	0	0	0	0	19	4	15	0	2	0	2	0
Mandarinen	157	0	0	0	0	132	3	129	1	23	0	23	2	2	0	2	0
Paranüsse	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Maronen (Esskastanien)	5	1	1	0	0	3	2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Pinienkerne	46	0	0	0	0	2	0	2	0	11	0	11	0	33	0	33	0
Walnüsse	10	0	0	0	0	8	8	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0
Äpfel	148	117	23	94	1	21	4	17	0	4	1	3	0	6	5	1	0
Birnen	46	17	3	14	0	21	0	21	0	6	2	4	0	2	0	2	0
Quitten	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	1	1	0	0
Aprikosen	78	3	0	3	0	59	6	53	0	11	1	10	1	5	0	5	0
Aprikosen, getrocknet	6	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	3	1	2	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
Kirschen	10	8	0	8	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0
Pfirsiche	28	0	0	0	0	25	5	20	0	1	0	1	0	2	1	1	0
Pflaumen	52	26	3	23	0	15	6	9	0	3	1	2	0	8	4	4	0
Pflaumen, getrocknet	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Tafeltrauben	147	25	2	23	5	87	13	74	0	27	0	27	1	8	5	3	0
Rosinen	35	0	0	0	0	2	1	1	0	17	6	11	0	16	3	13	1
Keltertrauben	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wein	62	23	5	18	0	23	11	12	0	10	3	7	0	6	2	4	0
Erdbeeren	43	37	11	26	0	1	1	0	0	2	0	2	0	3	1	2	0
Brombeeren	8	7	2	5	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Himbeeren	29	10	2	8	0	2	1	1	0	2	1	1	0	15	4	11	0
Heidelbeeren	6	3	0	3	0	1	0	1	0	2	1	1	0	0	0	0	0
Johannisbeeren (schwarz, rot und weiß)	16	16	4	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stachelbeeren	6	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Datteln, getrocknet	63	0	0	0	0	1	0	1	0	36	4	32	0	26	0	26	0
Feigen	13	0	0	0	0	0	0	0	0	13	9	4	0	0	0	0	0
Feigen, getrocknet	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
Kumquats	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	3	0	1	0	1	0
Persimonen (Kakifrukt)	17	0	0	0	0	14	10	4	0	3	2	1	0	0	0	0	0
Kiwi	33	0	0	0	0	17	11	6	0	16	10	6	0	0	0	0	0
Lychee (Litchi)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	1	0	0	0	0
Rambutan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Passionsfrucht (Maracuja)	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	5	6	1	0	0	0	0
Stachelfeige (Kaktusfeige)	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Avocadofrüchte	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0
Bananen	130	0	0	0	0	1	1	0	0	102	29	73	3	27	14	13	1
Mangos	12	0	0	0	0	1	1	0	0	10	5	5	0	1	0	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
Papayas	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0
Granatäpfel	24	0	0	0	0	8	3	5	0	15	8	7	1	1	1	0	0
Pitahaya	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	1	0	0	0	0
Ananas	21	0	0	0	0	0	0	0	0	21	4	17	0	0	0	0	0
Ananassaft	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Kartoffeln	129	117	80	37	0	5	5	0	0	1	0	1	0	6	6	0	0
Süßkartoffeln	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Karotten	83	73	58	15	0	7	4	3	0	1	1	0	0	2	2	0	0
Karottensaft	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Knollensellerie	24	21	8	13	0	2	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Pastinaken	9	4	3	1	0	5	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petersilienwurzel	21	19	5	14	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Rettich, Radieschen	54	39	16	23	0	6	1	5	0	1	0	1	0	8	4	4	0
Schwarzwurzeln	8	5	0	5	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0
Knoblauch	3	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	2	0	0	0	0	0
Zwiebel	15	7	2	5	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0
Frühlingszwiebeln (Lauchzwiebeln)	17	13	1	12	0	0	0	0	0	2	2	0	0	2	0	2	0
Tomaten	94	29	11	18	0	59	29	30	0	4	0	4	0	2	2	0	0
Tomatensaft	2	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Physalis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Paprika	141	7	4	3	0	91	21	70	1	34	4	30	1	9	4	5	0
Paprikapulver Fruchtgewürz	17	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	15	1	14	0
Auberginen	71	6	5	1	0	59	39	20	0	3	0	3	1	3	2	1	0
Okra	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	0	0	0	0
Gurken	81	32	19	13	1	43	8	35	0	2	0	2	0	4	1	3	0
Zucchini	39	21	13	8	0	13	1	12	0	3	1	2	0	2	0	2	0
Melonen	18	0	0	0	0	5	2	3	0	12	2	10	2	1	0	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
Kürbis	16	9	6	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	6	5	1	0
Wassermelonen	85	0	0	0	0	69	15	54	0	13	3	10	1	3	0	3	0
Zuckermais	99	80	47	33	0	9	3	6	0	3	0	3	0	7	0	7	0
Broccoli	11	6	4	2	0	4	1	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Blumenkohl	85	66	27	39	0	15	7	8	0	0	0	0	0	4	2	2	0
Rosenkohl	33	4	1	3	0	29	1	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kopfkohl	44	38	22	16	0	1	1	0	0	0	0	0	0	5	1	4	0
Chinakohl	26	22	6	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0
Grünkohl	119	83	3	80	9	7	0	7	0	0	0	0	0	29	0	29	1
Kohlrabi	29	25	24	1	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Feldsalat	48	37	10	27	0	9	0	9	0	0	0	0	0	2	1	1	0
Grüner Salat	34	25	6	19	0	8	2	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Kraussalat (Breitblättrige Endivie)	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kresse	2	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salattrauke, Rucola	105	62	5	57	0	39	0	39	4	0	0	0	0	4	0	4	0
Spinat	14	8	6	2	0	2	1	1	0	0	0	0	0	4	0	4	2
Mangold	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chicoree	14	7	0	7	0	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frische Kräuter	122	83	11	72	6	15	1	14	0	14	1	13	2	10	1	9	0
Bohnen (mit Hülsen)	31	8	7	1	0	2	0	2	0	19	5	14	2	2	1	1	0
Erbsen (mit Hülsen)	19	1	0	1	0	0	0	0	0	18	3	15	3	0	0	0	0
Erbsen (ohne Hülsen)	58	8	1	7	0	5	0	5	0	0	0	0	0	45	23	22	0
Spargel	11	1	1	0	0	1	1	0	0	9	8	1	0	0	0	0	0
Stangensellerie	2	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fenchel	15	13	11	2	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Porree	8	8	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rhabarber	5	5	4	1	1	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
Kulturpilze	145	85	20	65	2	54	11	43	2	3	3	0	0	3	1	2	1
Wilde Pilze	18	0	0	0	0	4	0	4	1	13	4	9	0	1	0	1	0
Bohnen (getrocknet)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
Linsen (getrocknet)	20	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	16	8	8	0
Mohnsamens	8	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sesamsamen	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Sonnenblumenkerne	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonnenblumenöl	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sojabohne	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Olivenöl	76	23	19	4	0	48	24	24	0	0	0	0	0	5	3	2	0
Gerste	5	4	2	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Buchweizenmehl	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mais	4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0
Maismehl	23	13	8	5	0	4	3	1	0	3	2	1	0	3	0	3	0
Hirse	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Hafer	27	19	11	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	4	0
Reis	64	0	0	0	0	1	0	1	0	10	4	6	0	53	21	32	1
Roggen	17	14	3	11	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Roggenmehl	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0
Weizen	156	110	24	86	0	2	1	1	0	1	1	0	0	43	27	16	0
Weizenmehl	6	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0
Tee	110	0	0	0	0	0	0	0	0	58	20	38	3	52	28	24	0
Kaffeebohnen	19	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	17	0	17	0
Kräutertees (getrocknet)	85	20	1	19	2	9	2	7	1	10	0	10	2	46	5	41	2
Hopfen (getrocknet)	6	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kümmel	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Ingwer	10	0	0	0	0	0	0	0	0	9	4	5	0	1	0	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
Schwein Fleisch	7	4	4	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Rind Fleisch	62	54	11	43	0	5	2	3	0	0	0	0	0	3	2	1	0
Rind Leber	49	45	5	40	0	3	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Schaf Fleisch	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Geflügel, Strauße, Tauben Fleisch	38	33	33	0	0	3	3	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0
Sonstige Nutztiere Fleisch	298	257	9	248	0	13	0	13	0	18	0	18	0	10	1	9	0
Sonstige Nutztiere Fett	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Milch und Milchprodukte Rinder	168	152	67	85	0	6	1	5	0	0	0	0	0	10	9	1	0
Milch und Milchprodukte Schafe	12	5	1	4	0	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Milch und Milchprodukte Ziegen	25	22	1	21	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Hühnereier	65	57	20	37	1	8	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Honig	102	86	56	30	0	2	2	0	0	7	6	1	1	7	7	0	0
Komplettmahlzeiten, Beikost u. Sonst. f. Säug	27	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13	0	0
Säuglingsanfangs- und folgenahrungen	35	35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Getreidebeikost für Säuglinge und Kleinkinder	13	13	5	8	0	0	0	0	0	0	0	0	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