

4. Quartalsauswertung 2017

Analysenergebnisse der Lebensmittelüberwachung zu Rückständen von Pflanzenschutzmitteln in Lebensmitteln

Zusammenfassung der vom 1. Dezember 2017 bis 28. Februar 2018 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
Insgesamt:	8238	3672	1806	1866	23	2363	825	1538	22	1150	338	812	28	1053	474	579	22
Insgesamt in %:			49,2	50,8	0,6		34,9	65,1	0,9		29,4	70,6	2,4		45,0	55,0	2,1
Grapefruit, Pomelo, Sweetie	41	0	0	0	0	15	2	13	0	24	1	23	1	2	0	2	1
Grapefruitsaft	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	3	7	0
Orangen	140	0	0	0	0	107	13	94	0	29	3	26	0	4	1	3	0
Orangensaft	10	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	0
Zitronen	151	0	0	0	0	115	39	76	0	30	2	28	1	6	1	5	0
Zitronensaft	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	6	2	0
Limetten	68	0	0	0	0	0	0	0	0	64	5	59	0	4	0	4	0
Mandarinen	162	0	0	0	0	150	19	131	0	11	0	11	0	1	0	1	0
Mandeln	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	3	3	0	0
Paranüsse	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Maronen (Esskastanien)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Kokosnüsse	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Haselnüsse	19	0	0	0	0	6	6	0	0	2	2	0	0	11	11	0	0
Pekannüsse	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Pinienkerne	37	0	0	0	0	2	0	2	0	9	2	7	0	26	4	22	0
Walnüsse	42	2	2	0	0	14	14	0	0	25	12	13	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
Äpfel	339	222	37	185	2	56	18	38	1	48	10	38	0	13	2	11	0
Apfelsaft	23	23	22	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Birnen	126	24	7	17	0	79	12	67	0	21	5	16	0	2	0	2	0
Birnensaft	4	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quitten	6	1	1	0	0	1	0	1	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Mispel	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Aprikosen	47	0	0	0	0	42	9	33	0	3	2	1	0	2	0	2	0
Kirschen	80	27	2	25	0	20	5	15	1	28	0	28	0	5	0	5	0
Kirschsafte	11	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	1	0
Pfirsiche	107	1	0	1	0	102	10	92	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Pflaumen	83	29	6	23	0	39	6	33	0	13	9	4	0	2	2	0	0
Tafeltrauben	149	5	1	4	0	76	7	69	1	64	6	58	0	4	0	4	0
Rosinen	23	0	0	0	0	0	0	0	0	13	4	9	0	10	3	7	0
Traubensaft	13	11	10	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Wein	16	16	2	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Erdbeeren	342	240	12	228	0	75	6	69	0	11	1	10	0	16	6	10	0
Brombeeren	112	59	11	48	0	10	2	8	0	8	0	8	1	35	5	30	2
Himbeeren	50	25	0	25	1	9	2	7	0	6	1	5	0	10	1	9	0
Heidelbeeren	46	35	11	24	0	1	1	0	0	8	3	5	0	2	1	1	0
Cranbeeren (Moosbeeren)	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Johannisbeeren (schwarz, rot und weiß)	73	65	4	61	2	6	1	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0
Stachelbeeren	13	13	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Datteln	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Feigen	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	0	0
Kumquats	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0
Karambolen (Sternfrucht/Baumstachelbeere)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0
Persimonen (Kakifruclit)	61	0	0	0	0	51	30	21	0	10	10	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
Kiwi	163	0	0	0	0	102	40	62	0	50	36	14	1	11	8	3	0
Lychee (Litchi)	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	0	0	0	0	0
Passionsfrucht (Maracuja)	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	5	0	0	0	0	0
Avocadofrüchte	13	0	0	0	0	0	0	0	0	13	7	6	0	0	0	0	0
Bananen	39	0	0	0	0	0	0	0	0	30	6	24	0	9	4	5	0
Mangos	47	0	0	0	0	6	2	4	0	40	14	26	0	1	0	1	0
Papayas	9	0	0	0	0	0	0	0	0	7	4	3	0	2	0	2	0
Granatäpfel	38	0	0	0	0	5	5	0	0	31	7	24	6	2	0	2	0
Cherimoya, Rambutan	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ananas	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15	2	13	0	0	0	0	0
Kartoffeln	422	306	194	112	5	60	31	29	1	29	23	6	0	27	15	12	1
Süßkartoffeln	82	0	0	0	0	18	13	5	0	47	4	43	1	17	6	11	0
Rote Rüben	22	19	13	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0
Karotten	280	219	82	137	0	48	20	28	0	5	5	0	0	8	5	3	0
Knollensellerie	24	16	4	12	0	7	1	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Erdartischocke (Topinambur)	2	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pastinaken	20	18	14	4	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Petersilienwurzel	7	5	0	5	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
Rettich, Radieschen	38	17	8	9	0	17	9	8	1	0	0	0	0	4	0	4	0
Schwarzwurzeln	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kohlrüben	7	6	6	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Knoblauch	8	0	0	0	0	6	6	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
Zwiebel	82	59	45	14	0	10	7	3	0	8	7	1	0	5	5	0	0
Schalotten	10	3	2	1	0	7	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frühlingszwiebeln (Lauchzwiebeln)	73	59	8	51	0	3	1	2	0	3	3	0	0	8	1	7	0
Tomaten	206	56	37	19	0	131	38	93	0	11	0	11	0	8	1	7	0
Tomatensaft	3	3	3	0	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
Physalis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Paprika	159	12	8	4	0	100	28	72	1	41	6	35	3	6	2	4	0
Paprikapulver Fruchtgewürz	26	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	0	0	23	7	16	1
Chillis Fruchtgewürz	9	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	6	2	4	0
Auberginen	71	2	2	0	0	59	31	28	2	6	2	4	0	4	2	2	0
Okra	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	1	0	0	0	0
Gurken	146	32	7	25	1	110	14	96	0	1	0	1	0	3	1	2	1
Zucchini	74	26	12	14	0	34	13	21	0	8	2	6	0	6	5	1	0
Melonen	13	0	0	0	0	4	4	0	0	9	6	3	0	0	0	0	0
Kürbis	134	121	115	6	0	7	6	1	0	0	0	0	0	6	6	0	0
Wassermelonen	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zuckermais	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Broccoli	93	21	16	5	0	57	28	29	1	1	1	0	0	14	8	6	0
Blumenkohl	172	100	57	43	0	53	50	3	0	0	0	0	0	19	17	2	0
Rosenkohl	88	19	3	16	0	67	13	54	0	0	0	0	0	2	1	1	0
Kopfkohl	60	48	28	20	1	7	3	4	0	1	1	0	0	4	2	2	0
Chinakohl	16	9	1	8	0	5	0	5	0	0	0	0	0	2	1	1	0
Grünkohl	71	58	23	35	3	4	4	0	0	0	0	0	0	9	4	5	0
Kohlrabi	33	21	12	9	1	8	5	3	0	0	0	0	0	4	4	0	0
Feldsalat	103	69	4	65	1	31	5	26	0	0	0	0	0	3	1	2	0
Grüner Salat	181	120	60	60	0	57	31	26	0	0	0	0	0	4	2	2	0
Kraussalat (Breitblättrige Endivie)	26	23	13	10	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	1	1	0
Salatrauke, Rucola	18	15	4	11	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	1	0
Spinat	102	47	34	13	1	47	15	32	2	0	0	0	0	8	2	6	2
Mangold	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brunnenkresse, Wasserspinat, Mukunuwenna	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Chicoree	32	20	15	5	0	10	5	5	1	0	0	0	0	2	0	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
Frische Kräuter	65	32	6	26	1	16	0	16	9	6	0	6	0	11	0	11	5
Indischer Wassernabel	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0
Bohnen (mit Hülsen)	125	68	4	64	0	12	1	11	0	32	9	23	3	13	1	12	0
Erbsen (mit Hülsen)	8	1	1	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	1	0	1	0
Erbsen (ohne Hülsen)	12	1	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	9	1	8	0
Spargel	214	170	153	17	0	27	21	6	0	14	4	10	1	3	3	0	0
Stangensellerie	5	4	1	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fenchel	18	7	2	5	0	11	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Artischocken	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Porree	38	33	22	11	0	3	2	1	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Rhabarber	20	19	18	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Kulturpilze	74	44	19	25	0	27	10	17	1	2	1	1	0	1	0	1	0
Zuchtpilz, Kulturpilz (getrocknet)	4	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	1	0	0
Wilde Pilze	7	0	0	0	0	2	1	1	0	3	1	2	0	2	1	1	0
Wildwachsende Pilze (getrocknet)	6	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	2	2	1	0	1	0
Bohnen (getrocknet)	33	4	1	3	0	1	0	1	0	13	9	4	0	15	10	5	2
Linsen (getrocknet)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0
Erbsen (getrocknet)	5	2	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	1	1	0
Leinsamen	4	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Erdnüsse	88	0	0	0	0	0	0	0	0	66	11	55	0	22	3	19	0
Mohnsamen	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sesamsamen	42	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	14	0	28	1	27	0
Sesamöl	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sonnenblumenkerne	40	25	24	1	0	12	12	0	0	2	2	0	0	1	1	0	0
Sonnenblumenöl	4	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Rapsöl	18	13	11	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Sojabohne	1	1	1	0	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
Senfkörner	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Kürbiskerne	37	9	5	4	0	2	2	0	0	10	2	8	0	16	4	12	0
Olivenöl	24	0	0	0	0	24	16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gerste	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Buchweizen und anderes Pseudogetreide	73	19	6	13	0	11	2	9	0	21	9	12	0	22	17	5	0
Buchweizenmehl	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Hirse	6	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0
Hirsemehl	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hafer	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reis	71	0	0	0	0	4	3	1	0	13	5	8	1	54	27	27	0
Reismehl	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Roggen	91	71	47	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	8	12	0
Roggenmehl	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Weizen	73	50	29	21	0	2	1	1	0	1	1	0	0	20	18	2	0
Weizenmehl	34	25	15	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	7	2	0
Tee	108	0	0	0	0	0	0	0	0	64	9	55	4	44	9	35	3
Kräutertees (getrocknet)	33	7	3	4	1	1	1	0	0	4	4	0	0	21	11	10	0
Hopfen (getrocknet)	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	9	0
Kümmel	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Pfeffer, schwarz und weiß	85	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	1	81	2	79	1
Ingwer	14	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0	11	8	3	0
Kurkuma	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Schwein Muskel	8	4	4	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Schwein Fett ohne mageres Fleisch	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Schwein Nieren	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rind Muskel	22	19	15	4	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rind Leber	3	3	3	0	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
Rind Genießbare Schlachtnebenerzeugnisse	4	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Schaf Muskel	32	24	24	0	0	0	0	0	0	8	7	1	0	0	0	0	0
Pferde, Esel, Maultiere oder Maulesel Muskel	5	5	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Geflügel, Strauße, Tauben Muskel	233	132	90	42	0	91	74	17	0	5	5	0	0	5	3	2	0
Geflügel, Strauße, Tauben Fett	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Geflügel, Strauße, Tauben Leber	54	44	1	43	0	4	0	4	0	0	0	0	0	6	0	6	0
Sonstige Nutztiere Muskel	17	4	4	0	0	3	3	0	0	10	7	3	0	0	0	0	0
Milch und Milchprodukte Rinder	217	173	142	31	0	9	6	3	0	1	0	1	0	34	27	7	0
Milch und Milchprodukte Schafe	7	4	0	4	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Milch und Milchprodukte Ziegen	3	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hühnereier	101	49	49	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	45	42	3	0
Honig	178	147	55	92	2	2	1	1	0	2	2	0	0	27	16	11	0
Sonstige Erzeugnisse von Landtieren	17	15	11	4	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0
Komplettmahlzeiten, Beikost u. Sonst. f. Säug	43	16	15	1	1	4	3	1	0	1	1	0	0	22	19	3	1
Getreidebeikost für Säuglinge und Kleinkinder	8	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	4	2	0
Säuglingsanfangsnahrungen	59	27	24	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	31	1	0
Folgenahrungen für Säuglinge	11	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	1

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