

## Greenpeace Untersuchung: Pestizidrückstände in Früchten aus Brasilien, die in deutschen Märkten verkauft wurden

Proben-Nummer (Kaufdatum: GP_Jahr_Tag_Monat)	Erzeugnis	Wirkstoff	Rückstand (mg/kg)	HG	% HG	ARfD	% ARfD
GP_2021_03_05_PA_01 / Papaya	Papayas	Azoxystrobin	0,17	0,3	56,7		
GP_2021_03_05_PA_01 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	0,048	0,4	12,0	0,03	6,8
GP_2021_03_05_PA_01 / Papaya	Papayas	Difenoconazol	0,01	0,2	5,0	0,16	0,3
GP_2021_03_05_PA_01 / Papaya	Papayas	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	0,2	2	10,0		
GP_2021_03_05_PA_01 / Papaya	Papayas	Phosphonsäure	0,15				
GP_2021_03_05_PA_07 / Papaya	Papayas	Abamectin (Summe Avermectin B1a,	0,028	0,03	93,3	0,005	23,8
GP_2021_03_05_PA_07 / Papaya	Papayas	Avermectin B1a	0,028				
GP_2021_03_05_PA_07 / Papaya	Papayas	Dimethomorph	0,041	0,7	5,9	0,6	0,3
GP_2021_03_05_PA_07 / Papaya	Papayas	Fenpropathrin	0,014	0,01	140,0	0,03	2,0
GP_2021_03_05_PA_07 / Papaya	Papayas	Thiophanat-methyl	0,041	1	4,1	0,2	0,9
GP_2021_03_05_PA_07 / Papaya	Papayas	Ethephon	0,34	0,05	680,0	0,05	28,8
GP_2021_03_05_PA_10 / Papaya	Papayas	Chlorthalonil	0,58	15	3,9	0,05	49,2
GP_2021_03_05_PA_10 / Papaya	Papayas	Perchlorat	< BG				
GP_2021_03_05_PA_11 / Papaya	Papayas	Tebuconazol	0,018	2	0,9	0,03	2,5
GP_2021_03_05_PA_11 / Papaya	Papayas	Thiophanat-methyl	0,013	1	1,3	0,2	0,3
GP_2021_03_05_PA_11 / Papaya	Papayas	Trifloxystrobin	< BG	0,6		0,5	
GP_2021_03_05_PA_11 / Papaya	Papayas	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_PA_12 / Papaya	Papayas	Azoxystrobin	< BG	0,3			
GP_2021_03_05_PA_12 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	0,015	0,4	3,8	0,03	2,1
GP_2021_03_05_PA_12 / Papaya	Papayas	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	0,15	2	7,5		
GP_2021_03_05_PA_12 / Papaya	Papayas	Phosphonsäure	0,11				
GP_2021_03_05_PA_12 / Papaya	Papayas	Perchlorat	< BG				
GP_2021_03_05_PA_17 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	0,031	0,4	7,8	0,03	4,4
GP_2021_03_05_PA_17 / Papaya	Papayas	Tebuconazol	0,018	2	0,9	0,03	2,5
GP_2021_03_05_PA_17 / Papaya	Papayas	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_PA_19 / Papaya	Papayas	Azoxystrobin	0,032	0,3	10,7		
GP_2021_03_05_PA_19 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	< BG	0,4		0,03	
GP_2021_03_05_PA_19 / Papaya	Papayas	Carbendazim, Summe mit Benomyl,	0,015	0,2	7,5		
GP_2021_03_05_PA_19 / Papaya	Papayas	Carbendazim	0,015			0,02	3,2
GP_2021_03_05_PA_19 / Papaya	Papayas	Tebuconazol	0,038	2	1,9	0,03	5,4
GP_2021_03_05_PA_19 / Papaya	Papayas	Thiophanat-methyl	0,023	1	2,3	0,2	0,5
GP_2021_03_05_PA_19 / Papaya	Papayas	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_PA_22 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	0,033	0,4	8,3	0,03	4,7
GP_2021_03_05_PA_22 / Papaya	Papayas	Chlorfenapyr	< BG	0,01		0,015	
GP_2021_03_05_PA_22 / Papaya	Papayas	Spiromesifen	< BG	1		2	
GP_2021_03_05_PA_22 / Papaya	Papayas	Tebuconazol	0,019	2	1,0	0,03	2,7
GP_2021_03_05_PA_22 / Papaya	Papayas	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_PA_25 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	0,018	0,4	4,5	0,03	2,5
GP_2021_03_05_PA_25 / Papaya	Papayas	Difenoconazol	< BG	0,2		0,16	
GP_2021_03_05_PA_25 / Papaya	Papayas	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_PA_27 / Papaya	Papayas	Azoxystrobin	0,12	0,3	40,0		
GP_2021_03_05_PA_27 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	0,014	0,4	3,5	0,03	2,0
GP_2021_03_05_PA_27 / Papaya	Papayas	Difenoconazol	0,01	0,2	5,0	0,16	0,3
GP_2021_03_05_PA_27 / Papaya	Papayas	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	0,64	2	32,0		
GP_2021_03_05_PA_27 / Papaya	Papayas	Phosphonsäure	0,48				
GP_2021_03_05_PA_30 / Papaya	Papayas	Azoxystrobin	0,15	0,3	50,0		

GP_2021_03_05_PA_30 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	0,048	0,4	12,0	0,03	6,8
GP_2021_03_05_PA_30 / Papaya	Papayas	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,071	2	3,6		
GP_2021_03_05_PA_30 / Papaya	Papayas	Phosphonsäure	0,053				
GP_2021_03_05_PA_31 / Papaya	Papayas	Azoxystrobin	0,017	0,3	5,7		
GP_2021_03_05_PA_31 / Papaya	Papayas	Fluxapyroxad	< BG	1		0,25	
GP_2021_03_05_PA_31 / Papaya	Papayas	Tebuconazol	0,058	2	2,9	0,03	8,2
GP_2021_03_05_PA_31 / Papaya	Papayas	Trifloxystrobin	< BG	0,6		0,5	
GP_2021_03_05_PA_31 / Papaya	Papayas	Ethephon	0,14	0,05	280,0	0,05	11,9
GP_2021_03_05_PA_31 / Papaya	Papayas	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,11	2	5,5		
GP_2021_03_05_PA_31 / Papaya	Papayas	Phosphonsäure	0,083				
GP_2021_03_05_MA_02 / Mangos	Mangos	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_MA_02 / Mangos	Mangos	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_MA_06 / Mangos	Mangos	Azoxystrobin	0,016	0,7	2,3		
GP_2021_03_05_MA_06 / Mangos	Mangos	Carbendazim, Summe mit Benomyl,	0,011	0,5	2,2		
GP_2021_03_05_MA_06 / Mangos	Mangos	Carbendazim	0,011			0,02	4,3
GP_2021_03_05_MA_06 / Mangos	Mangos	Etofenprox	0,033	0,01	330,0	1	0,3
GP_2021_03_05_MA_06 / Mangos	Mangos	Formetanat, Summe aus Formetanat	< BG	0,01		0,005	
GP_2021_03_05_MA_06 / Mangos	Mangos	Formetanat	< BG				
GP_2021_03_05_MA_06 / Mangos	Mangos	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_MA_09 / Mangos	Mangos	Azoxystrobin	< BG	0,7			
GP_2021_03_05_MA_09 / Mangos	Mangos	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_MA_13 / Mangos	Mangos	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_MA_13 / Mangos	Mangos	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,59	2	29,5		
GP_2021_03_05_MA_13 / Mangos	Mangos	Phosphonsäure	0,44				
GP_2021_03_05_MA_13 / Mangos	Mangos	Glyphosat	0,011	0,1	11,0	0,5	0,2
GP_2021_03_05_MA_14 / Mangos	Mangos	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_MA_14 / Mangos	Mangos	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_MA_18 / Mangos	Mangos	Azoxystrobin	0,036	0,7	5,1		
GP_2021_03_05_MA_18 / Mangos	Mangos	Carbendazim, Summe mit Benomyl,	< BG	0,5			
GP_2021_03_05_MA_18 / Mangos	Mangos	Carbendazim	< BG			0,02	0,0
GP_2021_03_05_MA_18 / Mangos	Mangos	Tebuconazol	< BG	0,1		0,03	
GP_2021_03_05_MA_18 / Mangos	Mangos	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,089	2	4,5		
GP_2021_03_05_MA_18 / Mangos	Mangos	Phosphonsäure	0,066				
GP_2021_03_05_MA_18 / Mangos	Mangos	Chlorat	0,045	0,3	15,0	0,036	2,0
GP_2021_03_05_MA_21 / Mangos	Mangos	Fludioxonil	0,051	2	2,6		
GP_2021_03_05_MA_21 / Mangos	Mangos	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,076	2	3,8		
GP_2021_03_05_MA_21 / Mangos	Mangos	Phosphonsäure	0,057				
GP_2021_03_05_MA_24 / Mangos	Mangos	Azoxystrobin	0,048	0,7	6,9		
GP_2021_03_05_MA_24 / Mangos	Mangos	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,067	2	3,4		
GP_2021_03_05_MA_24 / Mangos	Mangos	Phosphonsäure	0,05				
GP_2021_03_05_MA_28 / Mangos	Mangos	Azoxystrobin	0,018	0,7	2,6		
GP_2021_03_05_MA_28 / Mangos	Mangos	Lambda-Cyhalothrin (einschließlich	0,022	0,2	11,0	0,005	34,6
GP_2021_03_05_MA_28 / Mangos	Mangos	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_MA_33 / Mangos	Mangos	Acephat	< BG	0,01		0,1	
GP_2021_03_05_MA_33 / Mangos	Mangos	Carbendazim, Summe mit Benomyl,	< BG	0,5			
GP_2021_03_05_MA_33 / Mangos	Mangos	Carbendazim	< BG			0,02	0,0
GP_2021_03_05_MA_33 / Mangos	Mangos	polare Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_LI_01 / Limetten	Limetten	Difenoconazol	< BG	0,6		0,16	
GP_2021_03_05_LI_01 / Limetten	Limetten	Imazalil	0,7	5	14,0	0,05	4,0
GP_2021_03_05_LI_01 / Limetten	Limetten	Pyraclostrobin	< BG	2		0,03	

GP_2021_03_05_LI_01 / Limetten	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	5,5	75	7,3		
GP_2021_03_05_LI_01 / Limetten	Limetten	Phosphonsäure	4,1				
GP_2021_03_05_LI_01 / Limetten	Limetten	Glyphosat	0,053	0,1	53,0	0,5	0,2
GP_2021_03_05_LI_04 / Limetten	Limetten	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_LI_04 / Limetten	Limetten	Perchlorat	0,01				
GP_2021_03_05_LI_05 / Limetten	Limetten	2,4-D, Summe aus 2,4-D und seinen	0,013	1	1,3	0,3	0,1
GP_2021_03_05_LI_05 / Limetten	Limetten	2,4-D	0,013				
GP_2021_03_05_LI_05 / Limetten	Limetten	Fenprothrin	0,02	2	1,0	0,03	1,3
GP_2021_03_05_LI_05 / Limetten	Limetten	Imazalil	1,1	5	22,0	0,05	6,3
GP_2021_03_05_LI_05 / Limetten	Limetten	Pyraclostrobin	< BG	2		0,03	
GP_2021_03_05_LI_05 / Limetten	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	1,1	75	1,5		
GP_2021_03_05_LI_05 / Limetten	Limetten	Phosphonsäure	0,84				
GP_2021_03_05_LI_05 / Limetten	Limetten	Glyphosat	< BG	0,1		0,5	
GP_2021_03_05_LI_05 / Limetten	Limetten	Chlorat	0,014	0,05	28,0	0,036	0,1
GP_2021_03_05_LI_08 / Limetten	Limetten	Carbendazim, Summe mit Benomyl,	0,01	0,7	1,4		
GP_2021_03_05_LI_08 / Limetten	Limetten	Carbendazim	0,01			0,02	1,0
GP_2021_03_05_LI_08 / Limetten	Limetten	Imazalil	1,7	5	34,0	0,05	9,8
GP_2021_03_05_LI_08 / Limetten	Limetten	Pyrimethanil	0,5	8	6,3		
GP_2021_03_05_LI_08 / Limetten	Limetten	Tebuconazol	0,011	5	0,2	0,03	0,7
GP_2021_03_05_LI_08 / Limetten	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,087	75	0,1		
GP_2021_03_05_LI_08 / Limetten	Limetten	Phosphonsäure	0,65				
GP_2021_03_05_LI_15 / Limetten	Limetten	Imazalil	2,7	5	54,0	0,05	15,5
GP_2021_03_05_LI_15 / Limetten	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,93	75	1,2		
GP_2021_03_05_LI_15 / Limetten	Limetten	Phosphonsäure	0,96				
GP_2021_03_05_LI_16 / Limetten	Limetten	Bifenthrin	< BG	0,05		0,03	
GP_2021_03_05_LI_16 / Limetten	Limetten	Difenoconazol	< BG	0,6		0,16	
GP_2021_03_05_LI_16 / Limetten	Limetten	Imazalil	3,7	5	74,0	0,05	21,3
GP_2021_03_05_LI_16 / Limetten	Limetten	Tebuconazol	< BG	5		0,03	
GP_2021_03_05_LI_16 / Limetten	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,94	75	1,3		
GP_2021_03_05_LI_16 / Limetten	Limetten	Phosphonsäure	0,7				
GP_2021_03_05_LI_16 / Limetten	Limetten	Glyphosat	0,045	0,1	45,0	0,5	0,2
GP_2021_03_05_LI_20 / Limetten	Limetten	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_03_05_LI_20 / Limetten	Limetten	Perchlorat	< BG				
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Azoxystrobin	< BG	15			
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Bifenthrin	0,027	0,05	54,0	0,03	1,8
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Cypermethrin (Summe der	< BG	2			
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Cypermethrin alpha	< BG			0,00125	0,0
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Difenoconazol	0,015	0,6	2,5	0,16	0,2
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Diflubenzuron	0,01	0,01			
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Fenprothrin	0,02	2	1,0	0,03	1,3
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Imazalil	0,72	5	14,4	0,05	4,1
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Pyraclostrobin	0,018	2	0,9	0,03	1,2
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Pyriproxyfen	< BG	0,6		1	
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	3,9	75	5,2		
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Phosphonsäure	2,9				
GP_2021_03_05_LI_23 / Limetten	Limetten	Glyphosat	< BG	0,1		0,5	
GP_2021_03_05_LI_26 / Limetten	Limetten	Imazalil	1,2	5	24,0	0,05	6,9
GP_2021_03_05_LI_26 / Limetten	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	3	75	4,0		
GP_2021_03_05_LI_26 / Limetten	Limetten	Phosphonsäure	2,2				
GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	2,4-D, Summe aus 2,4-D und seinen	0,13	1	13,0	0,3	0,9

GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	2,4-D	0,13				
GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	Azoxystrobin	< BG	15			
GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	Difenoconazol	0,018	0,6	3,0	0,16	0,2
GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	Imazalil	7,7	5	154,0	0,05	44,3
GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	Malathion, Summe mit Malaoxon,	0,086	2	4,3		
GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	Malathion	0,086			0,3	0,6
GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	Tebuconazol	0,16	5	3,2	0,03	10,7
GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	Trifloxystrobin	0,023	0,5	4,6	0,5	0,1
GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	1,1	75	1,5		
GP_2021_03_05_LI_29 / Limetten	Limetten	Phosphonsäure	0,81				
GP_2021_03_05_LI_32 / Limetten	Limetten	Imazalil	0,94	5	18,8	0,05	5,4
GP_2021_03_05_LI_32 / Limetten	Limetten	Glyphosat	0,011	0,1	11,0	0,5	0,0
GP_2021_03_05_LI_34 / Limetten	Limetten	Chlorpyrifos	< BG	0,01		0,005	
GP_2021_03_05_LI_34 / Limetten	Limetten	Imazalil	4,7	5	94,0	0,05	27,0
GP_2021_03_05_LI_34 / Limetten	Limetten	Malathion, Summe mit Malaoxon,	< BG	2			
GP_2021_03_05_LI_34 / Limetten	Limetten	Malathion	< BG			0,3	0,0
GP_2021_03_05_LI_34 / Limetten	Limetten	Pyraclostrobin	< BG	2		0,03	
GP_2021_03_05_LI_34 / Limetten	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	1,9	75	2,5		
GP_2021_03_05_LI_34 / Limetten	Limetten	Phosphonsäure	1,4				
GP_2021_03_05_LI_34 / Limetten	Limetten	Glyphosat	0,011	0,1	11,0	0,5	0,0
GP_2021_19_04_PA_01 / Papaya Gold	Papayas	Azoxystrobin	0,16	0,30	53,3		
GP_2021_19_04_PA_01 / Papaya Gold	Papayas	Bifenthrin	0,1	0,40	25,0	0,03	14,14
GP_2021_19_04_PA_01 / Papaya Gold	Papayas	Difenoconazol	0,014	0,20	7,0	0,16	0,37
GP_2021_19_04_PA_01 / Papaya Gold	Papayas	Fenpyroximat	< BG	0,01	0,0	0,02	0,00
GP_2021_19_04_PA_01 / Papaya Gold	Papayas	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,26	2,00	13,0		
GP_2021_19_04_PA_01 / Papaya Gold	Papayas	Phosphonsäure	0,19				
GP_2021_19_04_PA_06 / Papaya	Papayas	Abamectin (Summe Avermectin B1a,	0,015	0,03	50,0	0,005	12,73
GP_2021_19_04_PA_06 / Papaya	Papayas	Avermectin B1a	0,015				
GP_2021_19_04_PA_06 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	0,27	0,40	67,5	0,03	38,18
GP_2021_19_04_PA_06 / Papaya	Papayas	Chlorfenapyr	0,016	0,01	160,0	0,015	4,52
GP_2021_19_04_PA_06 / Papaya	Papayas	Difenoconazol	0,029	0,20	14,5	0,16	0,77
GP_2021_19_04_PA_06 / Papaya	Papayas	Fenpyroximat	0,015	0,01	150,0	0,02	3,18
GP_2021_19_04_PA_06 / Papaya	Papayas	Flumioxazin	0,011	0,02	55,0	0,03	1,56
GP_2021_19_04_PA_06 / Papaya	Papayas	Tebuconazol	0,12	2,00	6,0	0,03	16,97
GP_2021_19_04_PA_06 / Papaya	Papayas	Trifloxystrobin	0,02	0,60	3,3	0,5	0,17
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	0,064	0,40	16,0	0,03	9,05
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Carbendazim, Summe mit Benomyl,	0,016	0,20	8,0		
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Carbendazim	0,016			0,02	3,39
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Chlorthalonil	0,042	15,00	0,3	0,05	3,56
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Difenoconazol	0,033	0,20	16,5	0,16	0,87
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Spiromesifen	0,014	1,00	1,4	2	0,03
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Thiacloprid	0,04	0,50	8,0	0,02	8,48
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Thiophanat-methyl	0,28	1,00	28,0	0,2	5,94
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Ethephon	0,86	0,05	1720,0		
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Ethephon im Fruchtfleisch	0,038			0,05	3,22
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,32	2,00	16,0		
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Phosphonsäure	0,24				
GP_2021_19_04_PA_14 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	0,029	0,40	7,3	0,03	4,10
GP_2021_19_04_PA_14 / Papaya	Papayas	Imidacloprid	< BG	0,05	0,0	0,06	0,00
GP_2021_19_04_PA_14 / Papaya	Papayas	Thiophanat-methyl	0,011	1,00	1,1	0,2	0,23

GP_2021_19_04_PA_14 / Papaya	Papayas	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	0,6	2,00	30,0		
GP_2021_19_04_PA_14 / Papaya	Papayas	Phosphonsäure	0,45				
GP_2021_19_04_PA_15 / Papaya	Papayas	Difenoconazol	< BG	0,20	0,0	0,16	0,00
GP_2021_19_04_PA_15 / Papaya	Papayas	Fenpropathrin	< BG	0,01	0,0	0,03	0,00
GP_2021_19_04_PA_15 / Papaya	Papayas	Pyraclostrobin	< BG	0,07	0,0	0,03	0,00
GP_2021_19_04_PA_18 / Papaya	Papayas	Azoxystrobin	0,081	0,30	27,0		
GP_2021_19_04_PA_18 / Papaya	Papayas	Difenoconazol	0,021	0,20	10,5	0,16	0,56
GP_2021_19_04_PA_18 / Papaya	Papayas	Flumioxazin	< BG	0,02	0,0	0,03	0,00
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	Azoxystrobin	0,14	0,30	46,7		
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	Chlorthalonil	< BG	15,00	0,0	0,05	0,00
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	Fluxapyroxad	0,011	1,00	1,1	0,25	0,19
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	Pyraclostrobin	0,01	0,07	14,3	0,03	1,41
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	1,0	2,00	50,0		
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	Phosphonsäure	0,75				
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	Benzalkoniumchloride (BAC, Summe)	0,011	0,10	11,0	0,1	0,47
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	BAC-C12-Kation	0,01				
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	BAC-C14-Kation	< BG				
GP_2021_19_04_PA_29 / Papaya	Papayas	Azoxystrobin	0,05	0,30	16,7		
GP_2021_19_04_PA_29 / Papaya	Papayas	Difenoconazol	0,02	0,20	10,0	0,16	0,53
GP_2021_19_04_PA_29 / Papaya	Papayas	Flumioxazin	0,012	0,02	60,0	0,03	1,70
GP_2021_19_04_ME_02 / Honigmelone	Melonen	Imazalil	0,26	2,00	13,0	0,05	15,78
GP_2021_19_04_ME_02 / Honigmelone	Melonen	Propamocarb	0,015	5,00	0,3	0,84	0,27
GP_2021_19_04_ME_02 / Honigmelone	Melonen	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	0,51	75,00	0,7		
GP_2021_19_04_ME_02 / Honigmelone	Melonen	Phosphonsäure	0,38				
GP_2021_19_04_ME_16 / Honigmelone	Melonen	Imazalil	0,85	2,00	42,5	0,05	51,57
GP_2021_19_04_ME_16 / Honigmelone	Melonen	Propamocarb	0,035	5,00	0,7	0,84	0,63
GP_2021_19_04_ME_16 / Honigmelone	Melonen	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	1,0	75,00	1,3		
GP_2021_19_04_ME_16 / Honigmelone	Melonen	Phosphonsäure	0,077				
GP_2021_19_04_ME_17 / Honigmelone	Melonen	Azoxystrobin	< BG	1,00	0,0		
GP_2021_19_04_ME_17 / Honigmelone	Melonen	Difenoconazol	0,023	0,20	11,5	0,16	2,18
GP_2021_19_04_ME_17 / Honigmelone	Melonen	Imazalil	0,044	2,00	2,2	0,05	2,67
GP_2021_19_04_ME_17 / Honigmelone	Melonen	Imidacloprid	0,025	0,50	5,0	0,06	6,32
GP_2021_19_04_ME_17 / Honigmelone	Melonen	Perchlorat	< BG				
GP_2021_19_04_ME_26 / Melone Cosa	Melonen	Cyromazin	0,042	0,40	10,5	0,1	6,37
GP_2021_19_04_ME_26 / Melone Cosa	Melonen	Flutriafol	< BG	0,20	0,0	0,05	0,00
GP_2021_19_04_ME_26 / Melone Cosa	Melonen	Imidacloprid	< BG	0,50	0,0	0,06	0,00
GP_2021_19_04_ME_26 / Melone Cosa	Melonen	Sulfaxaflor	< BG	0,50	0,0	0,25	0,00
GP_2021_19_04_ME_26 / Melone Cosa	Melonen	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	0,086	75,00	0,1		
GP_2021_19_04_ME_26 / Melone Cosa	Melonen	Phosphonsäure	0,064				
GP_2021_19_04_ME_26 / Melone Cosa	Melonen	Perchlorat	< BG				
GP_2021_19_04_ME_28 /	Melonen	Imidacloprid	0,066	0,50	13,2	0,06	16,69
GP_2021_19_04_ME_28 /	Melonen	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	4,6	75,00	6,1		
GP_2021_19_04_ME_28 /	Melonen	Phosphonsäure	3,4				
GP_2021_19_04_ME_28 /	Melonen	Perchlorat	< BG				
GP_2021_19_04_MA_03 / Mango Kent	Mangos	Chlorpyrifos	< BG	0,01		0,005	
GP_2021_19_04_MA_03 / Mango Kent	Mangos	Fludioxonil	0,36	2,00	18,0		
GP_2021_19_04_MA_03 / Mango Kent	Mangos	Lambda-Cyhalothrin (einschließlich	0,012	0,20	6,0	0,005	18,87
GP_2021_19_04_MA_11 / Mango Brazil	Mangos	Azoxystrobin	0,01	0,70	1,4		
GP_2021_19_04_MA_21 / Mango	Mangos	Bifenthrin	0,018	0,50	3,6	0,03	4,72
GP_2021_19_04_MA_21 / Mango	Mangos	Carbendazim, Summe mit Benomyl,	< BG	0,50	0,0		

GP_2021_19_04_MA_21 / Mango	Mangos	Carbendazim	< BG			0,02	0,00
GP_2021_19_04_MA_24 / Mango	Mangos	Acephat	< BG	0,01	0,0	0,1	0,00
GP_2021_19_04_MA_24 / Mango	Mangos	Azoxystrobin	0,2	0,70	28,6		
GP_2021_19_04_MA_24 / Mango	Mangos	Pyraclostrobin	< BG	0,60	0,0	0,03	0,00
GP_2021_19_04_MA_30 / Mango,	Mangos	Didecyldimethylammoniumchlorid	0,23	0,10	230,0	0,1	18,08
GP_2021_19_04_LI_04 / Limette	Limetten	Azoxystrobin	< BG	15,00	0,0		
GP_2021_19_04_LI_04 / Limette	Limetten	Imazalil	1,0	5,00	20,0	0,05	5,75
GP_2021_19_04_LI_04 / Limette	Limetten	Pyrimethanil	0,17	8,00	2,1		
GP_2021_19_04_LI_04 / Limette	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,81	75,00	1,1		
GP_2021_19_04_LI_04 / Limette	Limetten	Phosphonsäure	0,6				
GP_2021_19_04_LI_04 / Limette	Limetten	Glyphosat	0,014	0,10	14,0	0,5	0,06
GP_2021_19_04_LI_04 / Limette	Limetten	Chlorat	< BG	0,05	0,0	0,036	0,00
GP_2021_19_04_LI_05 / Limette	Limetten	Cypermethrin (Summe der	0,017	2,00	0,9		
GP_2021_19_04_LI_05 / Limette	Limetten	Cypermethrin (techn. Gemisch)	0,017			0,005	6,84
GP_2021_19_04_LI_05 / Limette	Limetten	Imazalil	0,015	5,00	0,3	0,05	0,09
GP_2021_19_04_LI_05 / Limette	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	2,7	75,00	3,6		
GP_2021_19_04_LI_05 / Limette	Limetten	Phosphonsäure	2,0				
GP_2021_19_04_LI_07 / Limette	Limetten	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_19_04_LI_08 / Lime	Limetten	Imazalil	1,7	5,00	34,0	0,05	9,78
GP_2021_19_04_LI_12 / Limetten	Limetten	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_19_04_LI_20 / Limette	Limetten	Imazalil	1,4	5,00	28,0	0,05	8,05
GP_2021_19_04_LI_20 / Limette	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	2,1	75,00	2,8		
GP_2021_19_04_LI_20 / Limette	Limetten	Phosphonsäure	1,6				
GP_2021_19_04_LI_20 / Limette	Limetten	Glyphosat	0,019	0,10	19,0	0,5	0,08
GP_2021_19_04_LI_23 / Limette Go	Limetten	Imazalil	2,2	5,00	44,0	0,05	12,65
GP_2021_19_04_LI_23 / Limette Go	Limetten	Imidacloprid	0,043	1,00	4,3	0,06	1,44
GP_2021_19_04_LI_23 / Limette Go	Limetten	Pyraclostrobin	0,016	2,00	0,8	0,03	1,07
GP_2021_19_04_LI_23 / Limette Go	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	0,76	75,00	1,0		
GP_2021_19_04_LI_23 / Limette Go	Limetten	Phosphonsäure	0,57				
GP_2021_19_04_LI_23 / Limette Go	Limetten	Glyphosat	0,076	0,10	76,0	0,5	0,31
GP_2021_19_04_LI_31 / Limetten	Limetten	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_19_04_LI_31 / Limetten	Limetten	Perchlorat	< BG				
GP_2021_19_04_LI_31 / Limetten	Limetten	Chlorat	< BG	0,05	0,0	0,036	0,00
GP_2021_19_04_FE_09 / Feigen	Feigen	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_19_04_FE_09 / Feigen	Feigen	Ethephon	< BG	3,00	0,0	0,05	0,00
GP_2021_19_04_FE_13 / Feige	Feigen	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_19_04_FE_13 / Feige	Feigen	Ethephon	0,19	3,00	6,3	0,05	4,45
GP_2021_19_04_FE_19 / Feige	Feigen		keine Wirkstoffe				
GP_2021_19_04_FE_22 / Feige E-1	Feigen	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_19_04_FE_22 / Feige E-1	Feigen	Ethephon	0,026	3,00	0,9	0,05	0,61
GP_2021_19_04_FE_27 / Feigen	Feigen	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_19_04_FE_27 / Feigen	Feigen	Ethephon	0,12	3,00	4,0	0,05	2,81
GP_2021_19_04_FE_32 / Feige	Feigen	Multimethode	keine Wirkstoffe				
GP_2021_19_04_FE_32 / Feige	Feigen	Ethephon	0,052	3,00	1,7	0,05	1,22
GP_2021_19_04_LI_33 / Limetten	Limetten	Cypermethrin (Summe der	< BG	2,00	0,0		
GP_2021_19_04_LI_33 / Limetten	Limetten	Cypermethrin (techn. Gemisch)	< BG			0,005	0,00
GP_2021_19_04_LI_33 / Limetten	Limetten	Fosetyl-Al (Summe von Fosetyl,	3,8	75,00	5,1		
GP_2021_19_04_LI_33 / Limetten	Limetten	Phosphonsäure	2,8				
GP_2021_19_04_MA_34 / Mango	Mangos	4-Chlor-3-methylphenol	0,02	0,01	200,0		
GP_2021_19_04_MA_34 / Mango	Mangos	Flutriafof	< BG	0,01	0,0	0,05	0,00

GP_2021_19_04_MA_34 / Mango	Mangos	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	0,067	2,00	3,4		
GP_2021_19_04_MA_34 / Mango	Mangos	Phosphonsäure	0,05				
GP_2021_19_04_ME_35 / Honigmelone	Melonen	Carbendazim, Summe mit Benomyl,	0,011	0,10	11,0		
GP_2021_19_04_ME_35 / Honigmelone	Melonen	Carbendazim	0,011			0,02	8,34
GP_2021_19_04_ME_35 / Honigmelone	Melonen	Imazalil	0,048	2,00	2,4	0,05	2,91
GP_2021_19_04_ME_35 / Honigmelone	Melonen	Propamocarb	< BG	5,00	0,0	0,84	0,00
GP_2021_19_04_ME_35 / Honigmelone	Melonen	Thiamethoxam	0,015	0,15	10,0	0,5	0,46
GP_2021_19_04_ME_35 / Honigmelone	Melonen	Fosetyl-AI (Summe von Fosetyl,	1,2	75,00	1,6		
GP_2021_19_04_ME_35 / Honigmelone	Melonen	Phosphonsäure	0,9				
GP_2021_19_04_ME_35 / Honigmelone	Melonen	Perchlorat	0,01				
GP_2021_19_04_PA_36 / Papaya	Papayas	Azoxystrobin	0,19	0,30	63,3		
GP_2021_19_04_PA_36 / Papaya	Papayas	Bifenthrin	< BG	0,40	0,0	0,03	0,00
GP_2021_19_04_PA_36 / Papaya	Papayas	Carbendazim, Summe mit Benomyl,	< BG	0,20	0,0		
GP_2021_19_04_PA_36 / Papaya	Papayas	Carbendazim	< BG			0,02	0,00
GP_2021_19_04_PA_36 / Papaya	Papayas	Thiophanat-methyl	< BG	1,00	0,0	0,2	0,00

### Höchstmengeüberschreitungen

Durch das zweite Labor bestätigt:

Labor II

GP_2021_03_05_PA_07 / Papaya	Papayas	Fenpropathrin	0,027
GP_2021_03_05_PA_07 / Papaya	Papayas	Ethephon	0,37
GP_2021_03_05_PA_31 / Papaya	Papayas	Ethephon	0,14
GP_2021_03_05_MA_06 / Mangos	Mangos	Etofenprox	0,053
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Ethephon	1,6

### Biozide (Desinfektionsmittel):

Biozide: Perchlorat, Chlorat, DDAC, BAC			
GP_2021_03_05_MA_18 / Mangos	Mangos	Chlorat	0,045
GP_2021_03_05_LI_05 / Limetten	Limetten	Chlorat	0,014
GP_2021_19_04_LI_04 / Limette	Limetten	Chlorat	< BG
GP_2021_19_04_LI_31 / Limetten	Limetten	Chlorat	< BG
GP_2021_19_04_MA_30 / Mango,	Mangos	Didecyldimethylammoniumchlorid	0,23
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	Benzalkoniumchloride (BAC, Summe)	0,011
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	BAC-C12-Kation	0,01
GP_2021_19_04_PA_25 / Papaya at it's	Papayas	BAC-C14-Kation	< BG
GP_2021_03_05_PA_10 / Papaya	Papayas	Perchlorat	< BG
GP_2021_03_05_PA_12 / Papaya	Papayas	Perchlorat	< BG
GP_2021_03_05_LI_04 / Limetten	Limetten	Perchlorat	0,01
GP_2021_03_05_LI_20 / Limetten	Limetten	Perchlorat	< BG
GP_2021_19_04_ME_17 / Honigmelone	Melonen	Perchlorat	< BG
GP_2021_19_04_ME_26 / Melone Cosa	Melonen	Perchlorat	< BG
GP_2021_19_04_ME_28 /	Melonen	Perchlorat	< BG
GP_2021_19_04_LI_31 / Limetten	Limetten	Perchlorat	< BG
GP_2021_19_04_ME_35 / Honigmelone	Melonen	Perchlorat	0,01

BG = Berichtsgrenze (technisch nachweisbar)

< BG = Nachweis unterhalb der Berichtsgrenze (von 0,01 mg/kg)

HG = Höchstgehalt lt. VO (EG) 396/2005. Der Wert ist gesetzlich festgelegt, hat jedoch auch einen Toleranzrahmen (Meßunsicherheit) von 50%.

% HG = Ausschöpfung des Höchstgehaltes

Nicht verkehrsfähig (> HG + Meßunsicherheit); dass bedeutet die Ware darf nicht in den Verkauf kommen, schließt aber nicht unbedingt ein Gesundheitsrisiko ein.

ARfD = Die akute Referenzdosis ist von der Weltgesundheitsorganisation definiert als diejenige Substanzmenge pro kg Körpergewicht, die über die Nahrung mit einer Mahlzeit oder innerhalb eines Tages ohne erkennbares Risiko für den Verbraucher aufgenommen werden kann.

### Höchstmengeüberschreitung - wo gekauft?

Proben-Nummer	Erzeugnis	Wirkstoff	Rückstand (1. - 2. Labor)	Wo gekauft?	Ort
---------------	-----------	-----------	---------------------------	-------------	-----

GP_2021_03_05_PA_07 / Papaya	Papayas	Fenpropathrin	0,014 - 0,027	Großmarkt	Hamburg
GP_2021_03_05_PA_07 / Papaya	Papayas	Ethephon	0,34 - 0,37	Großmarkt	Hamburg
GP_2021_03_05_PA_31 / Papaya	Papayas	Ethephon	0,14 - 0,14	Großmarkt	Stuttgart
GP_2021_03_05_MA_06 / Mangos	Mangos	Etofenprox	0,033 - 0,053	Großmarkt	Hamburg
GP_2021_19_04_PA_10 / Papaya	Papayas	Ethephon	0,86 - 1,6	Großmarkt	Köln
GP_2021_19_04_MA_30 / Mango,	Mangos	Didecyldimethylammoniumchlorid	0,23 - 0,26	Großmarkt	Hamburg

Höchstmengeüberschreitung (einschließlich Meßunsicherheit) nur durch ein Labor bestätigt.