Ergebnisse der Analyse von Pflanzenschutzmittelrückständen - 2017

Pestizide (jährliche Durchschnitt)

Monitoringpunkt	11117	11126	11173	11187	11190	11197	11205	11212	11303	11308	11345	11404	LOQ µg/Lt	UQS - JD µg/Lt
Acetamiprid					< 0,01								0,010	0,1
Boscalid	0,017	0,023	< 0,01	0,014	0,044	0,011							0,010	0,1
Bupyrimate		0,083			< 0,01	< 0,01							0,010	0,1
Buprofezin		0,010		< 0,01	0,011	< 0,01							0,010	0,1
Carbendazim		0,010			0,013								0,010	0,1
Chlorantraniliprole	0,010			< 0,01	0,012	< 0,01							0,010	0,1
Chlorpyriphos methyl	0,050	0,017		0,028	< 0,01	0,017							0,010	0,1
Cyflufenamid	0,018			0,014	< 0,01	< 0,01							0,010	0,1
Cyprodinil	< 0,01	< 0,01			0,013	< 0,01							0,010	0,1
Dichlorbenzamide						< 0,01							0,010	0,1
Diphenylamine	< 0,01	< 0,01	< 0,01		0,046			< 0,01		< 0,01		< 0,01	0,010	0,1
Difenoconazole		< 0,01											0,010	0,1
Dimethoate					< 0,01	0,019							0,010	0,1
Dimetomorph			< 0,01	< 0,01	0,017	0,014							0,010	0,1
Fenhexamid						< 0,01							0,010	0,1
Flonicamid	< 0,01			< 0,01	< 0,01	0,011							0,010	0,1
Fludioxonil					0,023								0,010	0,1
Fluopyram					0,012								0,010	0,1
Imidacloprid	0,089	0,010		0,069	0,047	0,096							0,010	0,1
Indoxacarb						< 0,01							0,010	0,1
Iprodione					< 0,01								0,010	0,1
Isoxaben					< 0,01								0,010	0,1
Metalaxil					< 0,01								0,010	0,1
Metoxyfenozide	0,097	0,016	< 0,01	0,073	0,043	0,036							0,010	0,1
Metrafenon	< 0,01			< 0,01	0,032	< 0,01							0,010	0,1
Myclobutanil	< 0,01	< 0,01			< 0,01	< 0,01							0,010	0,1
Oxadiazon	0,015			0,015									0,010	0,1
Penconazole	0,010	0,013		< 0,01	0,016	0,034							0,010	0,1
Pyrimetanil					< 0,01	0,010							0,010	0,1
Propiconazole	< 0,01				< 0,01					< 0,01			0,010	0,1
Propizamide					0,010								0,010	0,1
Spirotetramat						0,011							0,010	0,1
Spiroxamine				0,014									0,010	0,1
Tebuconazole					< 0,01	0,013							0,010	0,1
Terbutrin					< 0,01								0,010	0,1
Tetraconazole		< 0,01			0,014	< 0,01							0,010	0,1
Thiacloprid					< 0,01								0,010	0,1
Thiametoxam					0,010								0,010	0,1
Zoxamide	< 0,01			< 0,01									0,010	0,1
Gesamt Pestizide	0,308	0,181	< LOQ	0,227	0,361	0,273	< LOQ	< LOQ	< LOQ	< LOQ	< LOQ	< LOQ	0,01	1,00

Leere Zellen zeigen bei allen Montasproben unter LOQ Ergebnisse.
< 0,01 bedeutet dass der Jahresdurchschnitt trotz einiger Präsenz immer noch <0,01µg/l liegt.

Glyphosate

	11117	11126	11173	11187	11190	11197	11205	11212	11303	11308	11345	11404	µg/Lt	µg/Lt
Glyphosate	0,050	0,086	0,056	0,040	0,16	1,42	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,03	0,1
AMPA	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,37	0,11	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,1	0,1
Glufosinate	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,03	0,1

Präsenz erkannt, jedoch niedriger als der Umweltsqualitätsstandard (UQS)
Wert über dem Umweltqualitätsstandard (UQS)

© 2020 Autonome Provinz Bozen