

KASVINSUOJELUAINEJÄÄMÄVALVONTA 2020 – ANALYYSIEN TULOKSET

Valtakunnallisessa kasvinsuojeluainejäämävalvonnassa otettiin Suomessa vuonna 2020 yhteensä 2154 elintarvikenäytettä (1478 tavanomaista ja 667 luomunäytettä). Elintarvikelain mukaan määrätystenvastaisia näytteitä löytyi 30 kpl eli 1,4 % näytteistä. Lisäksi 1 kotimainen ja 3 EU:sta peräisin olevaa luomutuotetta sisälsi luomussa kiellettyjä kasvinsuojeluainejäämiä. Alla olevassa taulukossa on esitetty Ruokaviraston (elintarvikkeiden koostumusjaosto ja luomujaosto), Tullin ja Valviran valvontatulokset jaoteltuna elintarvikkeen alkuperän, tuotantotavan ja eri elintarvikeryhmien mukaan. Tuloksista ei voida tehdä suoria johtopäätöksiä ryhmien välillä, koska näytteenottokriteerit poikkeavat eri ryhmissä toisistaan. Esim. tuontituotteissa näytteenotto kohdistetaan riskiperusteisesti tuotteisiin, joista on aiemmin löydetty jäämiä.

Sen sijaan luomuelintarvikenäytteitä otetaan noin 5 %:lta luomutoimijoista ja kotimaiset tavanomaiset näytteet kohdistetaan elintarvikkeisiin, joiden kulutus Suomessa on merkittävää. Näytteiden valinnassa huomioitiin myös Euroopan komission monitorointiasetus (EU) 2018/555, direktiivi 96/23/EY sekä nk. riskituoteasetuksen (EY) N:o 669/2009 (joulukuuhun 2019 saakka) ja sen kumonneen täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2019/1793 (joulukuusta 2019 alkaen) vaatimukset.

ALKUPERÄMAA		TAVANOMAISET ELINTARVIKKEET				LUOMUELINTARVIKKEET				
		Tutkitut näytteet	Ei jäämiä	Jäämiä < MRL	Jäämiä > MRL (määrätystenvastaisia)	Tutkitut näytteet	Ei jäämiä	Luomussa kiellettyjä jäämiä (määrätystenvastaisia)	Jäämiä > MRL (= määrätystenvastaisia myös tavanomaisena)	YHTEENSÄ
SUOMI	Prosessoimattomat kasviperäiset	115	83	32	0	151	150	1	0	275
	Prosessoidut kasviperäiset	0	0	0	0	39	39	0	0	39
	Prosessoimattomat eläinperäiset (*)	206	206	0	0	0	0	0	0	206
	Prosessoidut eläinperäiset	0	0	0	0	2	2	0	0	2
	Lastenruoat ja äidinmaidonkorvikkeet	2	2	0	0	1	1	0	0	3
	Alkoholijuomat									0
	YHT/KPL	323	291	32	0	202	201	1	0	525
EU	Prosessoimattomat kasviperäiset	803	284	499	20	150	148	2	0	953
	Prosessoidut kasviperäiset	77	49	25	3	57	55	2	0	134
	Lastenruoat	8	8	0	0	35	35	0	0	43
	Alkoholijuomat	0	0	0	0	4	4	0	0	4
	YHT/KPL	888	341	524	23	246	242	4	0	1134
KOLMAS MAA	Prosessoimattomat kasviperäiset	212	50	147	15	23	23	0	0	235
	Prosessoidut kasviperäiset	136	62	69	5	37	37	0	0	173
	Alkoholijuomat	0	0	0	0	0	0	0	0	22
	YHT/KPL	358	118	220	20	72	72	0	0	430
YHT/KPL	1569	750	776	43	520	515	5	0	2089	

*) Osa näytteistä eläinperäisten elintarvikkeiden ja elävien eläinten vierasainevalvontaohjelmasta (96/23/EY).