

Eviran elintarvikkeiden koostumusjaoston vuoden 2018 kasvinsuojeluainejäämänäytteet (kotimaiset kasvikset)

(Luomujaoston tulokset raportoitu erikseen Luonnonmukaisen tuotannon valvontaraportissa <https://www.ruokavirasto.fi/tietoa-meista/mika-on-ruokavirasto/elintarviketurvallisuuden-varmistaminen/arviointi-ja-raportit/sectorikohtaiset-valvontaraportit-2018/>)

Kurkku

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Johtopäätös
1	kurkku	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
2	kurkku	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
3	kurkku	tavanomainen	Propamokarbi	0,130 mg/kg	OK
4	kurkku	tavanomainen	Propamokarbi	0.057 mg/kg	OK
Avomaankurkku					

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos
1	avomaankurkku	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
2	avomaankurkku	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
3	avomaankurkku	luomu	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
4	avomaankurkku	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
5	avomaankurkku	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
Basilika					

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos
1	basilika	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
2	basilika	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
3	basilika	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
4	basilika	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
5	basilika	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
Punaherukka					

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos
1	punaherukka	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
2	punaherukka	tavanomainen	Boskalidi	0,087 mg/kg	OK
			Pyraklostrobiini	0,022 mg/kg	OK

Härkäpapu						
------------------	--	--	--	--	--	--

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos
1	härkäpapu	luomu	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
2	härkäpapu	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
3	härkäpapu	luomu	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
4	härkäpapu	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
Kaura					

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos
1	kaura	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
2	kaura		Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
3	kaura		Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
4	kaura	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK

			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
5	kaura	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK	
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK	
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK	
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Kirsikkatomaatti						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	kirsikkatomaatti	luomu	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Salaatit						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	friseesalaatti	tavanomainen	Asetamipridi	0.010 mg/kg	OK	
2	friseesalaatti	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
3	jääsalaatti	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
4	ruukkusalaatti	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
5	jääsalaatti	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
6	jääsalaatti	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Mansikka						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	mansikka	tavanomainen	Boskalidi	0.092 mg/kg	OK	
			Fenheksamidi	0.075 mg/kg	OK	
			Fludioksoniili	0.060 mg/kg	OK	
			Syprodiiniili	0.024 mg/kg	OK	
2	mansikka	tavanomainen	Fenheksamidi	0.051 mg/kg	OK	
			Fludioksoniili	0.088 mg/kg	OK	
			Syprodiiniili	0.052 mg/kg	OK	
3	mansikka	tavanomainen	Boskalidi	0.085 mg/kg	OK	
			Pyraklostrobiini	0.017 mg/kg	OK	
4	mansikka	tavanomainen	Boskalidi	0,21 mg/kg	OK	
			Fenheksamidi	0,014 mg/kg	OK	

			Pyraklostrobiini	0.025 mg/kg	OK	
5	mansikka		Boskalidi	0.032 mg/kg	OK	
	mansikka		Fenheksamidi	0,013 mg/kg	OK	
6	mansikka	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
7	mansikka	luomu	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
8	mansikka	tavanomainen	Boskalidi	0,071 mg/kg	OK	
Mustaherukka						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	mustaherukka	tavanomainen	Deltametriini	0,014 mg/kg	OK	
			Penkonatsoli	0,012 mg/kg	OK	
2	mustaherukka	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
3	mustaherukka	luomu	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
4	B126mustaherukka	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Omena						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	omena	luomu	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
2	omena	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
3	omena	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
4	omena	tavanomainen	Pyrimetaliini	0.026 mg/kg	OK	
5	omena	tavanomainen	Boskalidi	0.017 mg/kg	OK	
6	omena	tavanomainen	Spirodiklofeeni	0.052 mg/kg	OK	
7	omena	tavanomainen	Pyrimetaliini	0.014 mg/kg	OK	
8	omena	tavanomainen	Pyrimetaliini	0.026 mg/kg	OK	
8	omena	tavanomainen	Spirodiklofeeni	0.021 mg/kg	OK	
9	omena	tavanomainen	Pyrimetaliini	0.018 mg/kg	OK	
9	omena	tavanomainen	Kloroantraniilipropoli	0.011 mg/kg	OK	
10	omena	tavanomainen	Pyrimetaliini	0.026 mg/kg	OK	

Pensasapu

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	pensasapu	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	

Paprika						
Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	paprika	tavanomainen	2,4-D	ei todettu	OK	
			Bromi	<0,20 mg/kg tuorepainoa	OK	
			Dikloropropi-p	ei todettu	OK	
			Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK	
			Fluoroksimyyri	ei todettu	OK	
			Klopyralidi	ei todettu	OK	
			MCPA	ei todettu	OK	
			Mekopropi-p	ei todettu	OK	
			syklosydiimi	ei todettu	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
2	paprika	tavanomainen	2,4-D	ei todettu	OK	
			Bromi	<0,20 mg/kg tuorepainoa	OK	
			Dikloropropi-p	ei todettu	OK	
			Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK	
			Fluoroksimyyri	ei todettu	OK	
			Klopyralidi	ei todettu	OK	
			MCPA	ei todettu	OK	
			Mekopropi-p	ei todettu	OK	
			syklosydiimi	ei todettu	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
3	suippopaprika	tavanomainen	2,4-D	ei todettu	OK	
			Bromi	<0,20 mg/kg tuorepainoa	OK	
			Dikloropropi-p	ei todettu	OK	
			Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK	
			Fluoroksimyyri	ei todettu	OK	
			Klopyralidi	ei todettu	OK	
			MCPA	ei todettu	OK	
			Mekopropi-p	ei todettu	OK	
			syklosydiimi	ei todettu	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Parsakaali						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos
1	parsakaali	tavanomainen	2,4-D	ei todettu	OK
			Dikloropropi-p	ei todettu	OK
			Fluoroksiipyri	ei todettu	OK
			Klopyralidi	ei todettu	OK
			MCPA	ei todettu	OK
			Mekopropi-p	ei todettu	OK
			syklosidiimi	ei todettu	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
2	parsakaali	tavanomainen	2,4-D	ei todettu	OK
			Dikloropropi-p	ei todettu	OK
			Fluoroksiipyri	ei todettu	OK
			Klopyralidi	ei todettu	OK
			MCPA	ei todettu	OK
			Mekopropi-p	ei todettu	OK
			syklosidiimi	ei todettu	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
3	parsakaali	tavanomainen	2,4-D	ei todettu	OK
			Dikloropropi-p	ei todettu	OK
			Fluoroksiipyri	ei todettu	OK
			Klopyralidi	ei todettu	OK
			MCPA	ei todettu	OK
			Mekopropi-p	ei todettu	OK
			syklosidiimi	ei todettu	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
4	parsakaali	tavanomainen	2,4-D	ei todettu	OK
			Dikloropropi-p	ei todettu	OK
			Fluoroksiipyri	ei todettu	OK
			Klopyralidi	ei todettu	OK
			MCPA	ei todettu	OK
			Mekopropi-p	ei todettu	OK
			syklosidiimi	ei todettu	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
5	parsakaali	luomu	2,4-D	ei todettu	OK
			Dikloropropi-p	ei todettu	OK
			Fluoroksiipyri	ei todettu	OK
			Klopyralidi	ei todettu	OK
			MCPA	ei todettu	OK

			Mekopropi-p	ei todettu	OK	
			syklosydiimi	ei todettu	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
6	parsakaali	luomu	2,4-D	ei todettu	OK	
			Diklorproppi-p	ei todettu	OK	
			Fluoroksyppi	ei todettu	OK	
			Klopyralidi	ei todettu	OK	
			MCPA	ei todettu	OK	
			Mekopropi-p	ei todettu	OK	
			syklosydiimi	ei todettu	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
7	parsakaali	tavanomainen	2,4-D	ei todettu	OK	
			Diklorproppi-p	ei todettu	OK	
			Fluoroksyppi	ei todettu	OK	
			Klopyralidi	ei todettu	OK	
			MCPA	ei todettu	OK	
			Mekopropi-p	ei todettu	OK	
			syklosydiimi	ei todettu	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
8	varsiparsakaali	tavanomainen	2,4-D	ei todettu	OK	
			Diklorproppi-p	ei todettu	OK	
			Fluoroksyppi	ei todettu	OK	
			Klopyralidi	ei todettu	OK	
			MCPA	ei todettu	OK	
			Mekopropi-p	ei todettu	OK	
			syklosydiimi	ei todettu	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Pensasmustikka						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	pensasmustikka	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Peruna						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos
1	peruna	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
2	peruna	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK

3	peruna	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
4	ruokaperuna	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
5	peruna	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
6	peruna	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
7	peruna	luomu	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
8	peruna	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Babypinaatti						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	babypinaatti	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	

Siitakesieni

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	siitakesieni	luomu	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
2	siitakesieni	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Tomaatti						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	tomaatti	luomu	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
2	tomaatti	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
3	tomaatti	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
4	tomaatti	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
5	tomaatti	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
6	tomaatti	tavanomainen	Penkonatsoli	0,016 mg/kg	OK	
Vadelma						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	vadelma	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	

Vehnäjauho

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos
1	vehnäjäuho	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
2	vehnäjäuho	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
3	kevätvehnä	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
4	vehnä (leipävilja)	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
5	vehnä	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK
6	viljanäytteet, vehnä	luomu	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK

			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK	
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK	
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK	
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
7	vehnä	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			Etefoni	<0,05 mg/kg	OK	
			Glyfosaatti	<0,05 mg/kg	OK	
			Klormekvatti	0,48 mg/kg	OK	
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK	
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Vesimeloni						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	vesimeloni	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
2	vesimeloni	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
Herkkusieni						

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	herkkusieni	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			Mepikvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	
2	herkkusieni	tavanomainen	Dithiokarbamaatti	<0,4 mg/kg	OK	
			Klormekvatti	<0,01 mg/kg	OK	
			Mepikvatti	0,033 mg/kg	OK	
			pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	

Lastenruoat

Näyttenumero	Näytteen kuvaus	Tuotantotapa	Tutkittu parametri	Pitoisuus	Tulos	
1	viljapohjainen lastenruoka	tavanomainen	pestidit, monijäämä	ei todettu	OK	

			Ditiokarbamaatit (riikkihiilenä)	<0,05 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
2	viljapohjainen lastenruoka	tavanomainen	pestisidit, monijäämä	ei todettu	OK
			Ditiokarbamaatit (riikkihiilenä)	<0,05 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
3	viljapohjainen lastenruoka	tavanomainen	pestisidit, monijäämä	ei todettu	OK
			Ditiokarbamaatit (riikkihiilenä)	<0,05 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
4	viljapohjainen lastenruoka	tavanomainen	pestisidit, monijäämä	ei todettu	OK
			Ditiokarbamaatit (riikkihiilenä)	<0,05 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK
5	viljapohjainen lastenruoka	tavanomainen	pestisidit, monijäämä	ei todettu	OK
			Ditiokarbamaatit (riikkihiilenä)	<0,05 mg/kg	OK
			Klorotaloniili	<0,01 mg/kg	OK