

Søkespekter for sure herbicider i vegetabler på LC-MS/MS (M90)

Pesticide	Pesticid	Class	LOQmg/kg	Method	Comments
2,4-D	2,4-D	G/H	0,01	M90	
Bentazone	Bentazon	H	0,01	M90	
Clopyralid	Klopyralid	H	0,01	M90	
Dicamba	Dikamba	H	0,02	M90	
Dichlorprop	Diklorprop	G/H	0,01	M90	
Dithianon	Ditianon	F	0,01	M90	Ikke akkreditert for salat og lignende matriser. Analyseres uakkreditert i ris med LOQ = 0,05 mg/kg. Analyseres ikke i andre kornmatriser.
Fenbutatin oxide	Fenbutatinoksid	I	0,01	M90	Akkreditert kun for frukt og grønnsaker.
Flamprop	Flamprop	H	0,01	M90	
Fluazifop	Fluazifop	H	0,01	M90	
Fluroxypyr	Fluroksypyr	H	0,01	M90	
Halauksifen	Halauksifen	H	0,01	M90	
Haloxypop	Haloksyfop	H	0,01	M90	
Imazapic	Imazapic	H	0,01	M90	
Imazapyr	Imazapyr	H	0,01	M90	Kan ikke analyseres i sitrus
MCPA	MCPA	H	0,01	M90	
MCPB	MCPB	H	0,01	M90	Inngår i restdefinisjonen for MCPA
Mecoprop	Mekoprop	H	0,01	M90	
Prohexadione	Proheksadion	G	0,01	M90	Prohexadione-Calsium, ikke akkreditert, kan ikke analyseres i sitrus. LOQ i cerealer = 0,02 mg/kg
Quinclorac	Kvinklorak	H	0,01	M90	
Quizalofop	Kvizalofop	H	0,01	M90	
TFNA	TFNA	M	0,01	M90	Metabolitt av flonikamid
TFNG	TFNG	M	0,01	M90	Metabolitt av flonikamid
Triclopyr	Triklopyr	H	0,01	M90	

Antall stoffer: 23

H: Herbicide = ugrasmiddel G: Growth regulator = vekstregulator F: Fungicide = soppmiddel M: Metabolite = metabolitt

Metoden er akkreditert for frukt, grønnsaker og korn (med få unntak).

LOQ: Limit of quantification = kvantifiseringsgrense: Den laveste konsentrasjonen av stoffet som kan bestemmes kvantitativt med metoden.

For multimetoder oppgis bare de pesticider som påvises ved analysen. De andre pesticidene som metoden omfatter, er da ikke påvist over kvantifiseringsgrensen. Dersom analyseresultatet er oppgitt som "ikke påvist" for en metode, betyr det at ingen av stoffene som metoden omfatter er funnet i konsentrasjoner over kvantifiseringsgrensen. Endringer i forhold til kvantifiseringsgrensene blir oppgitt på analyserapporten.

Opplysninger om måleusikkerhet kan fås ved henvendelse til laboratoriet.