

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

 Vizsgálati jegyzőkönyv száma:
995547/1

Minta sorszáma: 3230488

Megrendelő neve / címe:	Bio Garancia Magyarország Kft. 1036 Budapest Dereglye u. 5/2. 1. emelet 4.
Projekt:	Analitikai vizsgálat (2025/E/06548)
Minta megnevezése:	S.barack leveles hajtás
Mintaazonosító adatok:	05039361
Gyártó:	
Mintatípus:	Egyéb növényi minta
Mintavevő:	Bio Garancia Magyarország Kft.
Mintavétel ideje / Mintavétel helye:	
Beszállítás ideje:	2025. 06. 23.
Vizsgálat kezdete / vége:	2025. 06. 23. - 2025. 06. 30.
Megjegyzés:	

Kémiai-fizikai eredmények

Peszticidok

Módszer: MSZ EN 15662:2018

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika	Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
1,4-dimetil-naftalin	<0,01	GC-MS/MS	Atrazin-Dezizopropil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
2-Fenilfenol	<0,02	GC-MS/MS	Azadiraktin	<0,01	LC-MS/MS
Abamektin (az avermektin B1a, avermektin B1b és avermektin B1a delta-8,9 izomere összesen, avermektin B1a-ban kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS	Azazonazol	<0,01	LC-MS/MS
Acefát	<0,01	LC-MS/MS	Azametifosz	<0,01	LC-MS/MS
Acetamidrid	<0,01	LC-MS/MS	Azinfosz-Etil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Acetoklór	<0,01	GC-MS/MS	Azinfosz-Metil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Aklonifen	<0,01	GC-MS/MS	Aziprotrin	<0,01	LC-MS/MS
Akrinatrín	<0,01	GC-MS/MS	Azoxistrobin	<0,01	LC-MS/MS
Alaklór	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS	Barban	<0,01	LC-MS/MS
Aldikarb (az aldikarb, valamint szulfoxidja és szulfonja összesen, aldikarbban kifejezve)	<0,01	-	Benalaxil, beleértve más izomerösszetevők keverékét is, beleértve a benalaxil-M-et is (izomerek összessége)	<0,01	GC-MS/MS
- Aldikarb	<0,005	LC-MS/MS	Bendiokarb	<0,01	LC-MS/MS
- Aldikarb-Szulfon	<0,002	LC-MS/MS	Benfluralin	<0,01	GC-MS/MS
- Aldikarb-Szulfoxid	<0,002	LC-MS/MS	Benzulfuron-metil	<0,01	LC-MS/MS
Aldrin és dieldrin (aldrin és dieldrin kombinálva, dieldrinben kifejezve)	<0,01	-	Benzsulid	<0,01	LC-MS/MS
- Aldrin	<0,005	GC-MS/MS	Bentiavalikarb (Bentiavalikarb-izopropil (KIF-230 R-L), enantiomerje (KIF-230 S-D) és diasztereomereit (KIF-230 S-L és KIF-230 R-D), bentiavalikarb-izopropilként kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
- Dieldrin	<0,005	GC-MS/MS	Benzalkónium-klorid (8, 10, 12, 14, 16, illetve 18 szénatomú alkiláncokkal rendelkező alkil-benzil-dimetil-ammónium-kloridok elegye)	<0,06	-
Alletrin	<0,01	GC-MS/MS	- Benzalkónium-klorid-C8	<0,01	LC-MS/MS
Ametoktradin	<0,01	LC-MS/MS	- Benzalkónium-klorid-C10	<0,01	LC-MS/MS
Ametrin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS	- Benzalkónium-klorid-C12	<0,01	LC-MS/MS
Amidoszulfuron	<0,01	LC-MS/MS	- Benzalkónium-klorid-C14	<0,01	LC-MS/MS
Aminokarb	<0,01	LC-MS/MS	- Benzalkónium-klorid-C16	<0,01	LC-MS/MS
Amitráz (amitráz, ideértve a 2,4-dimetilanilin részt tartalmazó metabolitokat, amitrázban kifejezve)	<0,02	-	- Benzalkónium-klorid-C18	<0,01	LC-MS/MS
- Amitráz	<0,005	LC-MS/MS	Benzoilprop-Etil	<0,01	GC-MS/MS
- DMF (N-2,4-Dimetilfenil-Formamid)	<0,005	LC-MS/MS	Benzoximat	<0,01	LC-MS/MS
- DMPF (N-2,4-Dimetilfenil-N-Metilformamidin)	<0,01	LC-MS/MS	Bentiazuron	<0,01	LC-MS/MS
Anilofosz	<0,01	LC-MS/MS	Bifenazát (bifenazát és bifenazát-diazin összesen, bifenazátban kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Antrakínon	<0,01	GC-MS/MS	Bifenil	<0,01	GC-MS/MS
Atrazin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS			
Atrazin-Dezetil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS			


 Jegyzőkönyv
érvényesség
ellenőrzés.

 A NAH által NAH-1-1009/2024 számon
akkreditált vizsgálólaboratórium.

 Projekt:
Analitikai vizsgálat
(2025/E/06548)

 Vizsg. jegyzők. sz.:
995547/1;
2025. 06. 30.

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Bifenox	<0,01	GC-MS/MS
Bifentrin (izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Bitertanol (izomerek összege)	<0,01	LC-MS/MS
Bixafen	<0,01	LC-MS/MS
Boszkalid	<0,01	LC-MS/MS
Bromacil	<0,01	LC-MS/MS
Bromfenvífosz	<0,01	LC-MS/MS
Bromofosz-Etil	<0,01	GC-MS/MS
Bromofosz-Metil	<0,01	GC-MS/MS
Brómpropilát	<0,01	GC-MS/MS
Bromukonazol (diasztero-izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Bupirimát	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Buprofezin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Butafenacil	<0,01	LC-MS/MS
Butilát	<0,01	LC-MS/MS
Butokarboxim	<0,01	LC-MS/MS
Butokarboxim-Szulfoxid	<0,01	LC-MS/MS
Butoxikarboxim	<0,01	LC-MS/MS
Buturon	<0,01	LC-MS/MS
Cianofenfosz	<0,01	GC-MS/MS
Ciazofamid	<0,01	LC-MS/MS
Ciánazin	<0,01	LC-MS/MS
Ciántraniliprol	<0,01	LC-MS/MS
Cifenotrin	<0,01	LC-MS/MS
Ciflufenamid (ciflufenamid (Z-izomer) és E-izomere összesen, ciflufenamidban kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Ciflutrin (ciflutrin, ideértve az egyéb szerkezeti izomerek keverékeit (izomerek összesen))	<0,01	GC-MS/MS
Cikloát	<0,01	GC-MS/MS
Cikloxidim	<0,01	LC-MS/MS
Cimiazol	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Cimoxanil	<0,01	LC-MS/MS
Cinidon-etil (a cinidon-etil és E-izomerej összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Cipermetrin (cipermetrin, ideértve az egyéb szerkezeti izomerek keverékeit (izomerek összesen))	<0,01	GC-MS/MS
Ciprodinil	<0,01	GC-MS/MS
Ciprokonazol	<0,01	LC-MS/MS
Crimidin	<0,01	LC-MS/MS
DDT (a p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE and p,p'-TDE (DDD) összesen, DDT-ben kifejezve)	<0,02	-
- 2,4-DDT	<0,005	GC-MS/MS
- 4,4-DDT	<0,005	GC-MS/MS
- 4,4-DDE	<0,005	GC-MS/MS
- 4,4-DDD	<0,005	GC-MS/MS
2,4-DDD	<0,005	GC-MS/MS
2,4-DDE	<0,005	GC-MS/MS
Deltametrin (cisz-deltametrin)	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Demeton-S	<0,01	LC-MS/MS
Demeton-S-Metil	<0,01	LC-MS/MS
Dezmedifam	<0,01	LC-MS/MS
Dezmetrin	<0,01	GC-MS/MS

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Diamenturon	<0,01	LC-MS/MS
Diazinon	<0,01	GC-MS/MS
Didecil-dimetil-ammonium-klorid (8, 10, illetve 12 szénatomú alkiláncsal rendelkező kvaterner alkil-ammoniumsók elegye)	<0,03	-
- Didecil-dimetil-ammonium-klorid-C8	<0,01	LC-MS/MS
- Didecil-dimetil-ammonium-klorid-C10	<0,01	LC-MS/MS
- Didecil-dimetil-ammonium-klorid-C12	<0,01	LC-MS/MS
Dietiltoluamid (DEET)	<0,01	LC-MS/MS
Dietofenkarb	<0,01	LC-MS/MS
Difenamid	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Difenilamin	<0,01	GC-MS/MS
Difenokonazol	<0,01	LC-MS/MS
Difenoxuron	<0,01	LC-MS/MS
Diflubenzuron	<0,01	LC-MS/MS
Diflufenikan	<0,01	GC-MS/MS
Dikafton (Izo-Klórtion)	<0,01	GC-MS/MS
Diklobenil	<0,01	GC-MS/MS
Diklobutrazol	<0,01	LC-MS/MS
Diklofention	<0,01	GC-MS/MS
Dikloran	<0,01	GC-MS/MS
Diklórfosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Dikofol (p, p' és o,p' izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS
Dikrotofosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Dimefox	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Dimetefon	<0,01	LC-MS/MS
Dimetáklór	<0,01	LC-MS/MS
Dimeténamid az alkotó izomerek más keverékeit is beleértve, ideértve a dimeténamid-p-t is (az izomerek összege)	<0,01	GC-MS/MS
Dimetrimol	<0,01	LC-MS/MS
Dimetoát	<0,01	LC-MS/MS
Dimetomorf (izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Dimoxistrobin	<0,01	LC-MS/MS
Dinikonazol (izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS
Dinotefurán	<0,01	LC-MS/MS
Dioxakarb	<0,01	LC-MS/MS
Dipropetrin	<0,01	LC-MS/MS
Diszulfoton (a diszulfoton, a diszulfoton-szulfoxid és a diszulfoton szulfon összesen, diszulfotonban kifejezve)	<0,01	-
- Diszulfoton	<0,003	GC-MS/MS
- Diszulfoton-Szulfon	<0,005	LC-MS/MS
- Diszulfoton-Szulfoxid	<0,002	LC-MS/MS
Ditalimfosz	<0,01	GC-MS/MS
Diuron	<0,01	LC-MS/MS
Dodemorf	<0,01	LC-MS/MS
Dodin	<0,01	LC-MS/MS
Edifenfosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Emamectin benzoát B1a és sói, emamectin B1a-ban kifejezve	<0,01	LC-MS/MS
Endoszulfán (az alfa- és béta-izomerek és az endoszulfán-szulfát összesen, endoszulfánban kifejezve)	<0,01	-


 Jegyzőkönyv
 érvényesség
 ellenőrzés.

 A NAH által NAH-1-1009/2024 számon
 akkreditált vizsgálólaboratórium.

 Projekt:
 Analitikai vizsgálat
 (2025/E/06548)

 Vizsg. jegyzők. sz.:
 995547/1;
 2025. 06. 30.

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
- Endoszulfán, alfa	<0,005	GC-MS/MS
- Endoszulfán, béta	<0,003	GC-MS/MS
- Endoszulfán-szulfát	<0,002	GC-MS/MS
Endrin	<0,01	GC-MS/MS
Endrin-Aldehid	<0,01	GC-MS/MS
Endrin-Keton	<0,01	GC-MS/MS
EPN	<0,01	GC-MS/MS
Epoxikonazol	<0,01	GC-MS/MS
EPTC (etil-dipropiltioikarbamát)	<0,01	GC-MS/MS
Etakonazol	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Etidimuron	<0,01	LC-MS/MS
Etiofenkarb	<0,01	LC-MS/MS
Etiofenkarb-Szulfon	<0,01	LC-MS/MS
Etiofenkarb-Szulfoxid	<0,01	LC-MS/MS
Etion	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Etrimol	<0,01	LC-MS/MS
Etofenprox	<0,01	LC-MS/MS
Etofumezát	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Etoprofosz	<0,01	GC-MS/MS
Etoxazol	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Etridiazol	<0,01	GC-MS/MS
Etrimfosz	<0,01	GC-MS/MS
Famfur	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Famoxadon	<0,01	LC-MS/MS
Fenamidon	<0,01	LC-MS/MS
Fenamifosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Fenarimol	<0,01	GC-MS/MS
Fenazakvin	<0,01	LC-MS/MS
Fenbukonazol (alkotó enantiomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Fenfuram	<0,01	LC-MS/MS
Fenhexamid	<0,01	LC-MS/MS
Fenitroion	<0,01	GC-MS/MS
Fenklorazol-Etil	<0,01	LC-MS/MS
Fenklorfosz (a fenklórfosz és a fenklórfosz-oxon összesen, fenklórfoszban kifejezve)	<0,01	-
- Fenklórfosz	<0,005	GC-MS/MS
- Fenklórfosz-oxon	<0,005	GC-MS/MS
Fenmedifám	<0,01	LC-MS/MS
Fenobukarb	<0,01	LC-MS/MS
Fenotrin (fenotrin, ideértve az egyéb szerkezeti izomerek keverékeit (izomerek összesen))	<0,01	GC-MS/MS
Fenoxaprop-Etil	<0,01	LC-MS/MS
Fenoxikarb	<0,01	LC-MS/MS
Fenpiklonil	<0,01	LC-MS/MS
Fenpirazamin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Fenpiroximát	<0,01	LC-MS/MS
Fenpropatrin	<0,01	GC-MS/MS
Fenpropidin (a fenpropidin és sói összesen, fenpropidinként kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Fenpropimorf (izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Fenszon	<0,01	GC-MS/MS
Fensulfotion	<0,01	GC-MS/MS; LC-

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
		MS/MS
Fensulfotion-Szulfon	<0,01	LC-MS/MS
Fention (fention és oxigén-analógjai, szulfoxidjai és a szulfon, fentionban kifejezve)	<0,01	-
- Fention	<0,002	GC-MS/MS; LC-MS/MS
- Fention-oxon	<0,002	LC-MS/MS
- Fention-oxonszulfon	<0,002	LC-MS/MS
- Fention-oxonszulfoxid	<0,001	LC-MS/MS
- Fention-szulfon	<0,002	GC-MS/MS; LC-MS/MS
- Fention-szulfoxid	<0,001	LC-MS/MS
Fentoát	<0,01	GC-MS/MS
Fenuron	<0,01	LC-MS/MS
Fenvalerát (izomer-hányadtól (RR, SS,RS és SR) függetlenül, az eszfenvalerátot is beleértve)	<0,01	GC-MS/MS
Flamprop-Izopropil	<0,01	LC-MS/MS
Flamprop-Metil	<0,01	LC-MS/MS
Flazaszulfuron	<0,01	LC-MS/MS
Floraszulam	<0,01	LC-MS/MS
Fluazuron	<0,01	LC-MS/MS
Flucitrinát (flucitrinát, ideértve az egyéb szerkezeti izomerek keverékeit (izomerek összesen))	<0,01	GC-MS/MS
Fludioxonil	<0,01	GC-MS/MS
Flufenoxuron	<0,01	LC-MS/MS
Flukinkonazol	<0,01	GC-MS/MS
Flukloralin	<0,01	GC-MS/MS
Flumetralin	<0,01	GC-MS/MS
Flumeturon	<0,01	LC-MS/MS
Flumioxazin	<0,01	LC-MS/MS
Fluopikolid	<0,01	LC-MS/MS
Fluopiram	<0,01	GC-MS/MS
Fluorglikofen-Etil	<0,01	LC-MS/MS
Flupiradifuron	<0,01	LC-MS/MS
Fluridon	<0,01	LC-MS/MS
Flurokloridon (cisz- és transz-izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Fluroxipir-Meptil	<0,01	LC-MS/MS
Flurtamon	<0,01	LC-MS/MS
Flutiacet-metil	<0,01	LC-MS/MS
Flutolanil	<0,01	LC-MS/MS
Flutriafol	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Fluxaproxad	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Fluzilazol	<0,01	LC-MS/MS
Folpet (a folpet és a ftalimid összesen, folpetben kifejezve)	<0,02	GC-MS/MS
Fomezafen	<0,01	LC-MS/MS
Fonofosz	<0,01	GC-MS/MS
Forát	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Forát-Szulfon	<0,01	LC-MS/MS
Forát-Szulfoxid	<0,01	LC-MS/MS
Forklófenuron	<0,01	LC-MS/MS
Formetanát: formetanát és sói összesen, formetanát(hidroklorid)ban kifejezve	<0,01	LC-MS/MS
Formotion	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS


 Jegyzőkönyv
 érvényesség
 ellenőrzés.

 A NAH által NAH-1-1009/2024 számon
 akkreditált vizsgálólaboratórium.

 Projekt:
 Analitikai vizsgálat
 (2025/E/06548)

 Vizsg. jegyzők. sz.:
 995547/1;
 2025. 06. 30.

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Foszalon	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Foszfamidon	<0,01	LC-MS/MS
Foszmet	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Foszmetoxon	<0,01	LC-MS/MS
Fosztiazát	<0,01	LC-MS/MS
Foxim	<0,01	LC-MS/MS
Fuberidazol	<0,01	LC-MS/MS
Furalaxil	<0,01	LC-MS/MS
Halfenprox	<0,01	LC-MS/MS
Halofenozid	<0,01	LC-MS/MS
HCB (Hexaklórbenzén)	<0,01	GC-MS/MS
Heptaklór (a heptaklór és a heptaklór-epoxid összesen, heptaklórban kifejezve)	<0,01	-
- Heptaklór	<0,003	GC-MS/MS
- cisz- Heptaklór-Epoxid	<0,003	GC-MS/MS
- transz Heptaklór-Epoxid	<0,003	GC-MS/MS
Heptenofosz	<0,01	GC-MS/MS
Hexaklórciklohexán (HCH), alfa-izomer	<0,01	GC-MS/MS
Hexaklórciklohexán (HCH), béta-izomer	<0,01	GC-MS/MS
Hexaklórciklohexán (HCH), delta-izomer	<0,01	GC-MS/MS
Hexaklórciklohexán (HCH), epszilón-izomer	<0,01	GC-MS/MS
Hexakonazol	<0,01	LC-MS/MS
Hexazinon	<0,01	LC-MS/MS
Hexitiazox (izomerhányadtól függetlenül)	<0,01	LC-MS/MS
Ikaridin (Pikaridin)	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Imazakin	<0,01	LC-MS/MS
Imazail (izomerhányadtól függetlenül)	<0,01	LC-MS/MS
Imidakloprid	<0,01	LC-MS/MS
Indoxakarb (az indoxakarb és R-enantiomerjének összege)	<0,01	GC-MS/MS
Iprobenfosz	<0,01	GC-MS/MS
Iprodion	<0,01	GC-MS/MS
Iprovalikarb	<0,01	LC-MS/MS
Izodrin	<0,01	GC-MS/MS
Izofenfosz	<0,01	GC-MS/MS
Izofenfosz-Metil	<0,01	GC-MS/MS
Izofetamid	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Izokarbamid	<0,01	LC-MS/MS
Izokarbofosz	<0,01	GC-MS/MS
Izopirazam	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Izoprokarb	<0,01	LC-MS/MS
Izoprotiolán	<0,01	GC-MS/MS
Izoproturon	<0,01	LC-MS/MS
Izoxaben	<0,01	LC-MS/MS
Izoxadifen-Etil	<0,01	LC-MS/MS
Izoxation	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Jódfevosz	<0,01	GC-MS/MS
Jódszulfon-metil (jódszulfon-metil és sói összesen, jódszulfon-metilben kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Kaduszafosz	<0,01	GC-MS/MS
Kaptán (kaptán és tetrahidroftálimid kaptánban kifejezve)	<0,02	GC-MS/MS

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Karanjin	<0,01	LC-MS/MS
Karbaril	<0,01	LC-MS/MS
Karbandazim és benomil (a benomil és a karbandazim összesen, karbandazimban kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Karbetamid (a karbetamid és S izomerének összértéke)	<0,01	LC-MS/MS
Karbofenotion	<0,01	GC-MS/MS
Karboxin	<0,01	LC-MS/MS
Karfentrazon-etil	<0,01	LC-MS/MS
Kinalfosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Kinoklamin	<0,01	LC-MS/MS
Kinoxifen	<0,01	GC-MS/MS
- Kizalofop-etil és Kizalofop-P-etil	<0,01	LC-MS/MS
Kletodim (szetoxidim és kletodim összesen, ideértve a bomlástermékeket szetoxidimban számolva)	<0,01	-
- Kletodim	<0,005	LC-MS/MS
- Szetoxidim	<0,005	LC-MS/MS
Klimbazol	<0,01	LC-MS/MS
Klodinafop-Propargil	<0,01	LC-MS/MS
Klofentezin	<0,01	LC-MS/MS
Klokintocet-Mexil	<0,01	LC-MS/MS
Klomazon	<0,01	LC-MS/MS
Klorantraniiliprol	<0,01	LC-MS/MS
Klotianidin	<0,01	LC-MS/MS
Klórbromuron	<0,01	LC-MS/MS
Klórbufám	<0,01	GC-MS/MS
Klórdán (a cisz- és transz-klórdán összesen)	<0,01	-
- cisz (alfa)-Klórdán	<0,005	GC-MS/MS
- transz (gamma)-klórdán	<0,005	GC-MS/MS
Klórdakon	<0,01	GC-MS/MS
Klórdimeform	<0,01	LC-MS/MS
Klóretoxifosz	<0,01	GC-MS/MS
Klórfenapir	<0,01	GC-MS/MS
Klórfenprop-Metil	<0,01	GC-MS/MS
Klórfenvinfosz	<0,01	LC-MS/MS
Klórfenzon	<0,01	GC-MS/MS
Klórfuazuron	<0,01	LC-MS/MS
Kloridazon	<0,01	LC-MS/MS
Klórmefosz	<0,01	GC-MS/MS
Kloroneb	<0,01	GC-MS/MS
Klórotoluron	<0,01	LC-MS/MS
Klóroxuron	<0,01	LC-MS/MS
Klórpifosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Klórpifosz-Metil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Klórpofám	<0,01	GC-MS/MS
Klóropilát	<0,01	GC-MS/MS
Klórszulfuron	<0,01	LC-MS/MS
Klórtal-Dimetil	<0,01	GC-MS/MS
Klórtalonil	<0,01	GC-MS/MS
Klórtiamid	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Klórtiofosz	<0,01	GC-MS/MS
Klórtion	<0,01	GC-MS/MS


 Jegyzőkönyv
érvényesség
ellenőrzés.

 A NAH által NAH-1-1009/2024 számon
akkreditált vizsgálólaboratórium.

 Projekt:
Analitikai vizsgálat
(2025/E/06548)

 Vizsg. jegyzők. sz.:
995547/1;
2025. 06. 30.

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Klózolinát	<0,01	GC-MS/MS
Kresoxim-Metil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Kromafenozid	<0,01	LC-MS/MS
Krotoxfosz	<0,01	LC-MS/MS
Krufomát	<0,01	LC-MS/MS
Kumafosz	<0,01	LC-MS/MS
Kvintozén (a kvintozén és a pentaklóranilin összesen, kvintozénban kifejezve)	<0,01	-
- Pentaklóranilin	<0,005	GC-MS/MS
- Kvintozén	<0,005	GC-MS/MS
Lambda-cihalotrin (gamma-cihalotrin is) (R,S és S,R izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS
Lenacil	<0,01	LC-MS/MS
Leptofosz	<0,01	GC-MS/MS
Lindán (gamma-HCH)	<0,01	GC-MS/MS
Linuron	<0,01	LC-MS/MS
Lufenuron (izomerhányadtól függetlenül)	<0,01	LC-MS/MS
Malation (a malation és a malaaxon összesen, malationban kifejezve)	<0,01	-
- Malaaxon	<0,005	LC-MS/MS
- Malation	<0,005	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Mandipropamid (izomerhányadtól függetlenül)	<0,01	LC-MS/MS
Matrin	<0,01	LC-MS/MS
Mefenpir-Dietil	<0,01	LC-MS/MS
Mefoszolan	<0,01	LC-MS/MS
Mekarbam	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Mepanipirim	<0,01	LC-MS/MS
Mepronil	<0,01	LC-MS/MS
Metabenziazuron	<0,01	LC-MS/MS
Metakrifosz	<0,01	GC-MS/MS
Metalaxil és metalaxil-M (metalaxil, ideértve az egyéb szerkezeti izomerek keverékét is, ideértve a metalaxil-M-et is (izomerek összesen))	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Metamidofosz	<0,01	LC-MS/MS
Metamitron	<0,01	LC-MS/MS
Metazaklór	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Metfuroxam	<0,01	LC-MS/MS
Metidation	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Metiokarb (metiokarb és metiokarb szulfoxid és szulfon összege metiokarbként kifejezve)	<0,03	-
- Metiokarb	<0,01	LC-MS/MS
- Metiokarb-Szulfon	<0,01	LC-MS/MS
- Metiokarb-Szulfoxid	<0,01	LC-MS/MS
Metkonazol (az izomerek összege)	<0,01	LC-MS/MS
Metobromuron	<0,01	LC-MS/MS
Metolaklór és S-metolaklór (a metolaklór esetében az alkotó izomerek más elegyeit is beleértve, ideértve az S-metolaklór is [az izomerek összege])	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Metolkarb	<0,01	LC-MS/MS
Metomil	<0,01	LC-MS/MS
Metoprotrin	<0,01	LC-MS/MS
Metoxifenozid	<0,01	LC-MS/MS
Metoxiklór	<0,01	GC-MS/MS

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Metoxuron	<0,01	LC-MS/MS
Metozulam	<0,01	LC-MS/MS
Metrafenon	<0,01	LC-MS/MS
Metribuzin	<0,01	LC-MS/MS
Metszulfuron-Metil	<0,01	LC-MS/MS
Mevinfosz (E- és Z-izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS
Mezotrion	<0,01	LC-MS/MS
Miklobutanil (az alkotó izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS
Milbemektin (a milbemicin A4 és a milbemicin A3 összege milbemektinben kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Mirex	<0,01	GC-MS/MS
Molinát	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Monokrotofosz	<0,01	LC-MS/MS
Monolinuron	<0,01	LC-MS/MS
Monuron	<0,01	LC-MS/MS
Napropamid (izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Neburon	<0,01	LC-MS/MS
Nikoszulfuron	<0,01	LC-MS/MS
Nitenpiram	<0,01	LC-MS/MS
Nitralin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Nitrofen	<0,01	GC-MS/MS
Norflurazon	<0,01	LC-MS/MS
Novaluron (az alkotó izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Nuarimol	<0,01	LC-MS/MS
Ometoát	<0,01	LC-MS/MS
Oxadiazon	<0,01	GC-MS/MS
Oxadixil	<0,01	LC-MS/MS
Oxamil	<0,001	LC-MS/MS
Oxamil-oxim	<0,01	LC-MS/MS
Oxatiapirolin	<0,01	LC-MS/MS
Oxidemeton-metil (az oxidemeton-metil és a demeton-S-metilszulfon összesen, oxidemeton-metilben kifejezve)	<0,01	-
- Demeton-S-Metil-Szulfon	<0,005	LC-MS/MS
- Oxidemeton-Metil	<0,005	LC-MS/MS
Oxikarboxin	<0,01	LC-MS/MS
Oxiklórdán	<0,01	GC-MS/MS
Oxifluorfen	<0,01	GC-MS/MS
Oximatrin	<0,01	LC-MS/MS
Paklobutrazol (alkotó izomerek, összesen)	<0,01	GC-MS/MS
Paraoxon (-Etil)	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Paration	<0,01	GC-MS/MS
Paration-metil (a paration-metil és a paraoxon-metil összesen, paration-metilben kifejezve)	<0,01	-
- Paraoxon-Metil	<0,005	GC-MS/MS; LC-MS/MS
- Paration-Metil	<0,005	GC-MS/MS
Pencikuron	<0,01	LC-MS/MS
Pendimetalin	<0,01	GC-MS/MS
Penkonazol (alkotó izomerek, összesen)	<0,01	GC-MS/MS
Pentaklóranizol	<0,01	GC-MS/MS
Pentaklórbenzol	<0,01	GC-MS/MS


 Jegyzőkönyv
 érvényesség
 ellenőrzés.

 A NAH által NAH-1-1009/2024 számon
 akkreditált vizsgálólaboratórium.

 Projekt:
 Analitikai vizsgálat
 (2025/E/06548)

 Vizsg. jegyzők. sz.:
 995547/1;
 2025. 06. 30.

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Penthiopirád	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Permetrin (izomerek összege)	<0,01	GC-MS/MS
Pertán	<0,01	GC-MS/MS
Pikolinafen	<0,01	LC-MS/MS
Pikoxistrobin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Pimetrozin	<0,01	LC-MS/MS
Piperonil-Butoxid	<0,01	GC-MS/MS
Pirafufen-etil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Piraklofosz	<0,01	LC-MS/MS
Piraklostrobin	<0,01	LC-MS/MS
Pirazofosz	<0,01	GC-MS/MS
Piridaben	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Piridafention	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Piridallil	<0,01	LC-MS/MS
Pirifenox	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Pirimetanil	<0,01	GC-MS/MS
Pirimifosz-Etil	<0,01	GC-MS/MS
Pirimifosz-Metil	<0,01	GC-MS/MS
Pirimifosz-Metil-N-dezetil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Pirimikarb	<0,01	LC-MS/MS
Pirimikarb-Dezmetil	<0,01	LC-MS/MS
Piriproxifen	<0,01	LC-MS/MS
Primisulfuron-Metil	<0,01	LC-MS/MS
Procimidon	<0,01	GC-MS/MS
Profenofosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Profluralin	<0,01	GC-MS/MS
Profoxidim (Klefoxidim)	<0,01	LC-MS/MS
Prokloráz	<0,01	LC-MS/MS
Promekarb	<0,01	LC-MS/MS
Prometon	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Prometrin	<0,01	LC-MS/MS
Propaklór	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Propamokarb (propamokarb és sói összesen, propamokarbban kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Propanil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Propargit	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Propazin	<0,01	GC-MS/MS
Propetamfosz	<0,01	LC-MS/MS
Propikonazol (izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Propizamid	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Propizoklór	<0,01	LC-MS/MS
Propoxur	<0,01	LC-MS/MS
Proquinazid	<0,01	LC-MS/MS
Prosulfokarb	<0,01	LC-MS/MS
Prosulfuron	<0,01	LC-MS/MS
Protiofosz	<0,01	GC-MS/MS
Protiokonazol: protiokonazol-deztio (izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Protoát	<0,01	LC-MS/MS
Resmetrin (resmetrin, ideértve a szerkezeti izomerek egyéb keverékeit)	<0,01	LC-MS/MS

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
is (izomerek összesen))		
Rimszulfuron	<0,01	LC-MS/MS
Rotenon	<0,01	LC-MS/MS
S421	<0,01	GC-MS/MS
Sebutilazin	<0,01	LC-MS/MS
Simazin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Simekonazol	<0,01	LC-MS/MS
Simetrin	<0,01	LC-MS/MS
Spinetoram (a spinetoram-J és a spinetoram-L összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Spinozad (spinozin A és spinozin D összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Spirodiklofen	<0,01	LC-MS/MS
Spiromezifen	<0,01	LC-MS/MS
Spirotetramát és spirotetramát-enol (összesen), spirotetramátban kifejezve	<0,02	-
- Spirotetramát	<0,01	LC-MS/MS
- Spirotetramát-enol	<0,01	LC-MS/MS
Spirotetramát-enol-glükózid	<0,01	LC-MS/MS
Spirotetramát-ketohidroxi	<0,01	LC-MS/MS
Spirotetramát-monohidroxi	<0,01	LC-MS/MS
Spiroxamin (izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Szekbumeton	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Szilafuofen	<0,01	LC-MS/MS
Sziltiofam	<0,01	LC-MS/MS
Szulfentrazon	<0,01	LC-MS/MS
Szulfoszulfuron	<0,01	LC-MS/MS
Szulfotep	<0,01	GC-MS/MS
Szulfoxaflór (izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Szulkotrión	<0,01	LC-MS/MS
Szulprofosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
tau-fluvalinát használatából származó fluvalinát (izomerek összege)	<0,01	GC-MS/MS
TCMTB	<0,01	LC-MS/MS
Tebufenozid	<0,01	LC-MS/MS
Tebufenpirád	<0,01	LC-MS/MS
Tebukonazol	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Tebutam	<0,01	LC-MS/MS
Tebutiuron	<0,01	LC-MS/MS
Teflubenzuron	<0,01	LC-MS/MS
Teflutrin (teflutrin, ideértve az egyéb szerkezeti izomerek keverékeit (izomerek összesen))	<0,01	GC-MS/MS
Teknazén	<0,01	GC-MS/MS
Temefosz	<0,01	LC-MS/MS
TEPP	<0,01	LC-MS/MS
Tepraloxidim	<0,01	LC-MS/MS
Terbacil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Terbufosz	<0,01	GC-MS/MS
Terbumeton	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Terbutilazin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Terbutrin	<0,01	GC-MS/MS
Tetradifon	<0,01	GC-MS/MS
Tetraklórinfosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS


 Jegyzőkönyv
 érvényesség
 ellenőrzés.

 A NAH által NAH-1-1009/2024 számon
 akkreditált vizsgálólaboratórium.

 Projekt:
 Analitikai vizsgálat
 (2025/E/06548)

 Vizsg. jegyzők. sz.:
 995547/1;
 2025. 06. 30.

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Tetrakonazol (szerkezeti izomerjei összesen)	<0,01	GC-MS/MS
Tetrametrin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Tiabendazol	<0,01	LC-MS/MS
Tiabendazol, 5-Hidroxi-	<0,01	LC-MS/MS
Tiakloprid	<0,01	LC-MS/MS
Tiametoxám	<0,01	LC-MS/MS
Tidiazuron	<0,01	LC-MS/MS
Tífenszulfuron-Metil	<0,01	LC-MS/MS
Tiobenkarb	<0,01	GC-MS/MS
Tiodikarb	<0,01	LC-MS/MS
Tiofanát-Etil	<0,01	LC-MS/MS
Tiofanát-Metil	<0,01	LC-MS/MS
Tiofanox-Szulfon	<0,01	LC-MS/MS
Tiofanox-Szulfoxid	<0,01	LC-MS/MS
Tiometon	<0,01	LC-MS/MS
Tionazin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Tolklofosz-Metil	<0,01	GC-MS/MS
Tralkoxidim (a traloxidim szerkezeti izomerjei összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Triadimefon	<0,01	GC-MS/MS
Triadimenol (izomerhányadtól függetlenül)	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Triallát	<0,01	GC-MS/MS
Triamifosz	<0,01	GC-MS/MS

Vizsgált paraméter	Mérési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Triaszulfuron	<0,01	LC-MS/MS
Triazamát	<0,01	LC-MS/MS
Triazofosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Tribenuron-metil	<0,01	LC-MS/MS
Triciklazon	<0,01	LC-MS/MS
Tridemorf	<0,01	LC-MS/MS
Trietazin	<0,01	LC-MS/MS
Trifloxistrobín	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Triflumizol	<0,01	LC-MS/MS
Triflumuron	<0,01	LC-MS/MS
Triforin	<0,01	LC-MS/MS
Triklórforon	<0,01	LC-MS/MS
Trikloronat	<0,01	GC-MS/MS
Tritikonazol	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Unikonazol	<0,01	LC-MS/MS
Valifenalát	<0,01	LC-MS/MS
Vamidotion	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Vinklozolin	<0,01	GC-MS/MS
XMC	<0,01	LC-MS/MS
Zoxamid	<0,01	LC-MS/MS

* NAH által nem akkreditált

Balázs Gábor
Analitikai Osztályvezető

Validált rendszerből generált vizsgálati jegyzőkönyv, amely aláírás nélkül is hiteles.

A megrendelő által nyújtott információkért (minta megnevezése, illetve azokban az esetekben, ahol nem a laboratórium vette a mintát: mintaazonosító adatok, gyártó, mintavétel ideje/helye) a laboratórium nem vállal felelősséget.

A nem a laboratórium által vett minták mérési eredményei csak a laboratórium rendelkezésére bocsátott mintákra vonatkoznak. Döntési szabály analitikai vizsgálatok esetében: a mintát megfelelőnek értékeljük, amennyiben a kiterjesztett mérési bizonytalansággal bővített mérési tartomány átfed az előírásban meghatározott intervallummal.

Döntési szabály mikrobiológiai vizsgálatok esetében: a vizsgálati eredmény a mérési bizonytalanság figyelembevétel nélkül kerül összevetésre az előírásban meghatározott intervallummal.

Az Eurofins Food and Feed Testing Budapest Kft. írásbeli engedélye nélkül a vizsgálati jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében sokszorosítható.

A "NAH által nem akkreditált" megjelöléssel feltüntetett vizsgálatok kívül esnek laboratóriumunk akkreditálásának területén.



Jegyzőkönyv
érvényesség
ellenőrzés.

A NAH által NAH-1-1009/2024 számon
akkreditált vizsgálólaboratórium.

Projekt:
Analitikai vizsgálat
(2025/E/06548)

Vizsg. jegyzők. sz.:
995547/1;
2025. 06. 30.