

| Ensayo | Alcance | Técnica Analítica | Cantidad de muestra <u>mínima requerida</u> | Cantidad de muestra <u>recomendada</u> |
|--|---|--|--|---|
| Cadmio (Cd) | Yerba | LPE.0277 Absorción Atómica - Horno de Grafito | 300 g | 1 kg |
| Plomo (Pb) | Yerba | LPE.0277 Absorción Atómica - Horno de Grafito | 300 g | 1 kg |
| Multirresiduos - CREHA - Grupo 1 En el anexo se detallan los analitos | Arándanos, Cereza, Ciruela, Durazno, Pelón y Uva | LPE.0333 GC-MS/MS LPE.0334 LC-MS/MS | 4 unidades 300 g | 1 kg |
| Multirresiduos - CREHA - Grupo 2 En el anexo se detallan los analitos | Frutas de pepita (por ejemplo: pera y manzana) | LPE.0333 GC-MS/MS LPE.0334 LC-MS/MS LPE.0354 GC-MS | 4 unidades | 1 kg |
| Multirresiduos - CREHA - Grupo 3 En el anexo se detallan los analitos | Cítricos (por ejemplo: lima limón, mandarina, naranja y pomelo) | LPE.0333 GC-MS/MS LPE.0334 LC-MS/MS LPE.0354 GC-MS | 4 unidades | 1 kg |
| Multirresiduos - CREHA - Grupo 4 En el anexo se detallan los analitos | Hortalizas y otras frutas (por ejemplo: acelga, ajo, ananá, apio, banana, batata, cebolla, espinaca, frutilla, kiwi, lechuga, mamón, melón, palta, papa, pimiento, piña, rúcula, sandía, tomate, zapallo y zanahoria) | LPE.0333 GC-MS/MS LPE.0334 LC-MS/MS | 4 unidades 300 g | 1 kg |

| Ensayo | Alcance | Técnica Analítica | Cantidad de muestra <u>mínima requerida</u> | Cantidad de muestra <u>recomendada</u> |
|--|---|---|--|---|
| Multirresiduos - CREHA - Grupo 5 En el anexo se detallan los analitos | Granos (por ejemplo: trigo, maíz, maní y soja) | LPE.0333 GC-MS/MS LPE.0334 LC-MS/MS LPE.0403 LC-MS/MS LPE.0354 GC-MS | 300 g | 1 kg |
| Multirresiduos - CREHA - Grupo 6 En el anexo se detallan los analitos | Legumbres (por ejemplo: arvejas, garbanzos, lentejas y porotos) | LPE.0333 GC-MS/MS LPE.0334 LC-MS/MS | 300 g | 1 kg |

| Analito | Multi | CREHA Grupo 1 (Arándanos, Cereza, Ciruela, Durazno, Pelón y Uva) | CREHA Grupo 2 (Frutas de pepita) | CREHA Grupo 3 (Cítricos) | CREHA Grupo 4 (Hortalizas y otras frutas) | CREHA Grupo 5 (Granos) | CREHA Grupo 6 (Legumbres) | Límites para Granos, Legumbres y Alimentos Vegetales (mg/kg) | | Límites para Sésamo, Girasol, Chía y Maní (mg/kg) | |
|---|-------|---|-------------------------------------|-----------------------------|--|---------------------------|------------------------------|--|-------|---|-------|
| | | | | | | | | LD | LC | LD | LC |
| 2,4 D | III | | | x | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| 2-Fenilfenol | I | | x | x | | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Abamectin | II | x | x | x | x | | x | 0,025 | 0,050 | 0,050 | 0,100 |
| Acefato | II | x | x | x | x | x | | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Acetamiprid | II | | x | | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Acetoclor | I | x | | | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Aldicarb | II | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Aldrin | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Atracina | II | | | | | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Azinfós Metil | II | x | x | x | x | x | | 0,025 | 0,050 | 0,050 | 0,100 |
| Azoxistrobina | II | x | x | x | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Benomil / Carbendazim (Expresado como Carbendazim) | II | x | x | x | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Benzoato de Emamectina | II | x | | | | | | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Bifentrina | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Boscalid | I | x | x | | x | | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Bromopropilato | I | x | | x | | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Buprofezin | IV | x | x | x | | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Captan ¹ | I | x | x | x | x | x | x | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Carbaril | II | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Carbofuran | II | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Cialotrina (suma de isómeros) | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Ciflutrina (suma de isómeros) | I | | x | | x | x | | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Cihexatina (suma de Cihexatina y Azociclotin) | VII | | x | | | | | 0,005 | 0,010 | - | - |

| Analito | Multi | CREHA Grupo 1 (Arándanos, Cereza, Ciruela, Durazno, Pelón y Uva) | CREHA Grupo 2 (Frutas de pepita) | CREHA Grupo 3 (Cítricos) | CREHA Grupo 4 (Hortalizas y otras frutas) | CREHA Grupo 5 (Granos) | CREHA Grupo 6 (Legumbres) | Límites para Granos, Legumbres y Alimentos Vegetales (mg/kg) | | Límites para Sésamo, Girasol, Chía y Maní (mg/kg) | |
|---|-------|---|-------------------------------------|-----------------------------|--|---------------------------|------------------------------|--|-------|---|-------|
| | | | | | | | | | | | |
| Cipermetrina (suma de isómeros) | I | x | x | x | x | x | x | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Ciproconazol | II | | | | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Ciprodinil | I | x | | | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Clofentizina | IV | | x | x | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Clorantranilprole | III | x | x | | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Clorimuron Etil | III | | | | | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Clorotalonil | VIII | x | | x | x | x | x | 0,020 | 0,040 | - | - |
| Clorpirifos Etil | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Clorpirifos Metil | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Clorprofam | I | | | | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Deltametrina | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Diazinon | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Diclorprop | III | | x | | | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Diclorvos | II | | | | | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Diclosulam | III | | | | | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Dicofol | I | x | x | x | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Dieldrin | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Difenilamina | I | | x | | | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Difenoconazole | II | x | x | x | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Diflubenzuron | II | | x | | | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Dimetoato | II | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Ditianon | VII | x | | | | | | 0,005 | 0,010 | - | - |
| Ditiocarbamatos (expresados como CS2, incluidos maneb, mancozeb, metiram, propineb, tiram y ziram) | na | | x | x | | x | | 0,010 | 0,020 | - | - |
| Diuron | II | x | | x | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Endosulfan Sulfato | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Epoxiconazole | II | x | | | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Etion | I | x | x | x | | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Fenarimol | I | x | x | | x | | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Fenazaquin | I | x | x | x | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Fenhexamida | I | x | | | | | | 0,020 | 0,040 | 0,040 | 0,080 |

| Analito | Multi | CREHA Grupo 1 (Arándanos, Cereza, Ciruela, Durazno, Pelón y Uva) | CREHA Grupo 2 (Frutas de pepita) | CREHA Grupo 3 (Cítricos) | CREHA Grupo 4 (Hortalizas y otras frutas) | CREHA Grupo 5 (Granos) | CREHA Grupo 6 (Legumbres) | Límites para Granos, Legumbres y Alimentos Vegetales (mg/kg) | | Límites para Sésamo, Girasol, Chía y Maní (mg/kg) | |
|---------------------------------|-------|---|-------------------------------------|-----------------------------|--|---------------------------|------------------------------|--|-------|---|-------|
| | | | | | | | | | | | |
| Fenitrotion | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Fenpiroximato | IV | | x | | | | | 0,020 | 0,040 | 0,040 | 0,080 |
| Fention | II | | | x | | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Fentoato | I | | x | x | | | | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Fenvalerato | I | | x | x | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Fludioxonil | III | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Flufenoxuron | IV | x | x | | | | | 0,020 | 0,040 | 0,040 | 0,080 |
| Flutriafol | II | x | x | | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Folpet | VIII | x | x | | x | | x | 0,030 | 0,060 | - | - |
| Fosmet | II | x | x | x | x | | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Glifosato | V | | | | | x | | 0,100 | 0,200 | 0,100 | 0,200 |
| Glufosinato de amonio | V | | | | | x | | 0,050 | 0,100 | 0,050 | 0,100 |
| Guazatina | na | | | x | | | | 0,007 | 0,015 | - | - |
| Haloxifop | III | | | x | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Heptacloro | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Hexaconazol | I | x | x | | | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Imazalil | II | x | x | x | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Imidacloprid | II | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Iprodiona | I | x | x | | x | | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Lindano (gama HCH) | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Linuron | II | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Lufenuron | III | x | | | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Malation | I | | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Metalaxil (incluye Metalaxil-M) | I | x | | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Metamidofós | II | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Metidatión | II | | x | x | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Metiocarb | II | x | | | x | | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Metolaclor | I | x | | | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Metomil | II | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Metoxifenocide | II | x | x | | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Miclobutanil | I | x | x | | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Novaluron | II | x | x | | | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |

| Analito | Multi | CREHA Grupo 1 (Arándanos, Cereza, Ciruela, Durazno, Pelón y Uva) | CREHA Grupo 2 (Frutas de pepita) | CREHA Grupo 3 (Cítricos) | CREHA Grupo 4 (Hortalizas y otras frutas) | CREHA Grupo 5 (Granos) | CREHA Grupo 6 (Legumbres) | Límites para Granos, Legumbres y Alimentos Vegetales (mg/kg) | | Límites para Sésamo, Girasol, Chía y Maní (mg/kg) | |
|-------------------------------|-------|---|---|--------------------------------|---|------------------------------|---------------------------------|---|-------|--|-------|
| | | | | | | | | | | | |
| o,p DDD | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| o,p DDE | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| o,p DDT | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| p,p DDD | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| p,p DDE | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| p,p DDT | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Paration | I | x | x | | | x | | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Penconazol | I | x | x | | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Permetrina (suma de isómeros) | I | x | x | x | x | x | | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Piraclostrobina | II | x | x | x | | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Pirimetanil | I | x | x | x | x | | | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Pirimicarb | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Pirimifos Metil | I | | | | | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Piriproxifeno | I | | x | x | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Procimidona | I | | x | | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Procloraz | II | | | x | x | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Prometrina | I | | | | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Propamocarb | II | x | | | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Propargita | IV | x | x | | x | | | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Propiconazol | I | | | x | | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Spinetoram (suma de isómeros) | IV | x | x | | | x | | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Spinosad (suma de isómeros) | II | x | x | x | x | x | x | 0,010 | 0,020 | 0,020 | 0,040 |
| Spirodiclofen | II | x | x | x | | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Tebuconazol | I | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Teflutrina | I | | | | | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Tiabendazol | II | | x | x | x | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Tiacloprid | II | x | x | x | | | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Tiametoxam | II | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Tiodicarb | II | | | | | x | | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Tiofanato Metil | II | x | x | x | x | | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |
| Trifloxistrobina | II | x | x | x | x | x | x | 0,005 | 0,010 | 0,010 | 0,020 |

| Analito | Multi | CREHA Grupo 1 (Arándanos, Cereza, Ciruela, Durazno, Pelón y Uva) | CREHA Grupo 2 (Frutas de pepita) | CREHA Grupo 3 (Cítricos) | CREHA Grupo 4 (Hortalizas y otras frutas) | CREHA Grupo 5 (Granos) | CREHA Grupo 6 (Legumbres) | Límites para Granos, Legumbres y Alimentos Vegetales (mg/kg) | Límites para Sésamo, Girasol, Chía y Maní (mg/kg) |
|---------|-------|---|-------------------------------------|-----------------------------|--|---------------------------|------------------------------|--|---|
|---------|-------|---|-------------------------------------|-----------------------------|--|---------------------------|------------------------------|--|---|

¹ El analito no se incluye en las matrices: colza, canola y/o colza 00