

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

ANÁLISIS TÉCNICOS, S.A. DE C.V.

AGROLAB

KM 7 CARRETERA PACHUCA - ACTOPAN, COL. EJIDO SANTA JULIA, C.P. 42088, PACHUCA, HIDALGO, MÉXICO.

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la norma NMX-EC-17025-IMNC-2018 (ISO/IEC 17025:2017). Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y de calibración, para la rama de **Sanidad Agropecuaria***

Acreditación Número: SA-0060-008/11

Fecha de acreditación: 2011/06/17

Fecha de actualización: 2024/11/21

No. de Referencia: 24LP4548

Trámite: Ampliación de alcance

El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:

**Constatación
Inocuidad Agrícola
Sanidad Acuícola**

| | |
|--|--------------------------|
| Prueba: Determinación de pH en suelo medido en agua. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PH | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2011/06/17 |
| L.Q.A. Ángel Manuel López Manzano | 2024/08/22 |
| Leticia Ruíz Noriega | 2024/08/22 |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| | |
|--|--------------------------|
| Prueba: Determinación de la textura en suelo por el procedimiento de Boyoucos. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: NOM-021- SEMARNAT -2000 Fertilidad, salinidad y clasificación de suelos, su muestreo y análisis | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2011/06/17 |
| L.Q.A. Ángel Manuel López Manzano | 2024/08/22 |
| Prueba: Nitrógeno total por destilación en composta. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método interno AE-NT Methods of Soil Analysis Part 3-Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos) | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2011/06/17 |
| Prueba: Potasio por ICP-OES Plasma en productos vegetales. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método interno AE-KVE Methods of Soil Analysis Part 3-Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos) | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación del contenido de P y K en fertilizantes mediante digestión ácida por ICP-OES. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-DT Methods of Soil Analysis Part 3-Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos) | |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| Signatarios autorizados | |
|---|-------------------|
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación del contenido de macro elementos Na, K, Ca, Mg en suelos mediante extracción con acetato de amonio por ICP-OES. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-AS Methods of Soil Analysis Part 3-Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos) | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación del contenido de micro elementos Zn, Fe, Mn y Cu en suelos mediante extracción con DTPA por ICP-OES. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-IS Methods of Soil Analysis Part 3-Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos) | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación de nitrógeno total en fertilizantes con digestión ácida en destilación. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-EN Methods of Soil Analysis Part 3-Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos) | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| | |
|---|--------------------------|
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2011/06/17 |
| Prueba: Determinación del contenido de Ca y Mg en fertilizantes y/o mejorador de suelos con digestión ácida por ICP-OES. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-AD Methods of Soil Analysis Part 3-Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos) | |
| Signatarios Autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación de metales pesados (Al, As, Pb, Cr, Fe, Mn, Ni, Zn, Cd, Be, V, Cu, Co, Ba) por ICP Plasma en aguas con fines agrícolas. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: EPA 6010-C | |
| Signatarios Autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| L.F. Aroht Reyes Pérez | 2020/10/22 |
| L.Q.A. Emmelin Jaen Echeverria | 2020/10/22 |
| Prueba: Determinación de metales pesados (Al, As, Pb, Cr, Fe, Mn, Ni, Zn, Cd, Be, V, Cu, Co, Sn) por ICP Plasma en productos agrícolas y alimentos. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: EPA 6010-C | |
| Signatarios Autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| L.F. Aroht Reyes Pérez | 2019/10/17 |
| L.Q.A. Emmelin Jaen Echeverria | 2020/10/22 |
| Eduardo Biosca Valencia | 2024/08/22 |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| | |
|--|------------|
| Prueba: Determinación de micotoxinas, aflatoxinas B1, B2, G1, G2 y ocratoxinas en alimentos agrícolas y granos por cromatografía de LC/MSMS. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Application Note "Sensitive Femtogram Determination of Aflatoxins B1, B2, G1 and G2 in food matrices using Quadrupole Lc/MS". Nota de aplicación "Determinación de aflatoxinas B1, B2, G1 y G2 en matrices de alimentos a niveles de femtogramos utilizando LC / MS cuadrupolo" | |
| Signatarios Autorizados | |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Dr. Adrián Rojas Ávila | 2019/10/17 |
| Ing. Alexis León González | 2019/10/17 |
| Ing. Ricardo Espinoza Muñoz | 2019/10/17 |
| Prueba: Ensayo de Determinación de Residuos de Pesticidas en frutas, legumbres, alimentos agrícolas y semillas (incorporando extracción QuEChERS), por cromatografía de gases/masas/masas. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-GC AOAC Official Method 2007.01 Pesticide Residues in Foods. (AOAC Método Oficial 2007.01 Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.) | |
| Analitos: 1-Naphthol, 2, 6 Dichlorobenzonitrilo, 2,3 dihydro-2,2 dimethyl benzofuran, 2,4-D Methyl ester, 3, 4 Dichloroaniline, a-Chlordane, Aclonifen, Acrinathrin, Aldrin, Ametryn, Atrazine, Azinphos-methyl, Azoxystrobin, Benalaxyl, Benfluralin, BHC lindane alpha, BHC lindane beta, BHC lindane delta, BHC-lindane gamma, Bifenox, Bifenthrin, Bromacil, Bromophos methyl, Bromopropylate, Buprofezin, Butachlor, Butafenacil, Butralin, Butylate, Cadusafos, Captan, Carbaryl, Carbofuran, Chinomethionate, Chlorbenside, Chlordimeform, Chlorfenapyr, Chlorobenzilate, Chloroneb, Chloropropylate, Chlorothalonil, Chlorpropham, Chlorpyrifos methyl, Chlorpyrifos, Chlortal dimethyl, Chlorthiophos, Chlzolinate, Coumaphos, Cyanophos, Cyflufenamid, Cyfluthrin, Cypermethrin a (con sus isómeros Cypermethrin a I y Cypermethrin a II), Cyprodinil, DDD-o, p, DDD-p, p, DDE-o, p, DDE-p, p, DDT-o, p, DDT-p, p, DEET (Diethyl-mtoluamide, N,N-), Deltamethrin (con isómeros Deltamethrin I, Deltamethrin II), Demeton O, Demeton S, Desmetryn, Diafenthuron, Diallate, Diazinon, Dichlofluandil, Dichloran, Dichlorvos, Diclofop methyl, Dieldrin, Dimepax, Dimethipin, Dimethoate, Dimethylphenol, 2,4- (2,4-xilenol), Dioxithion, Diphenylamine, Disulfoton sulfone, Disulfoton sulfoxide, Disulfoton, Ditalimfos, Endosulfan I (alpha isomer), Endosulfan II (beta isomer), Endosulfan sulfate, Endrin aldehyde, Endrin ketone, Endrin, EPTC, Esfenvalerate (con isómeros Esfenvalerate I y Esfenvalerate II), Ethalfuralin, Ethion, Ethoprophos (Ethoprop), Ethoxyquin, Ethylan (Perthane), Etridiazole (Terrazole, Echlomezol), Fenamidone, Fenitrothion, Fenothiocarb, Fenpropathrin, Fenson, Fensulfothion, Fenthion, Fenvalerate I, Fenvalerate II, Fipronil, Fluchloralin, Flucythrinate I, Flucythrinate II, Fludioxonil, Flumetralin, Flumiclorac-pentyl, Flumioxazin, Fluopyram, Fluridone, Flutolanil, Fluvalinate, Folpet, Fonofos (dyfonate), g-Chlordane, g-Cyhalothrin, Heptachlor exo-epoxide (isomer B), Heptachlor, Hexachlorobenzene, Hexazinone, Imiprothrin I, Imiprothrin II, Indoxacarb, Iprodione, Isocarbophos, Isoprothiolane, Kelthane, L-Cyhalothrin, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metalaxyl-M, Methacrifos, Methiocarb sulfona, Methiocarb sulfoxide, Methiocarb, Methoprene, Methoxychlor, Methylpentachlophenyl Sulfide, Metribuzin, Mevinphos, MGK-264 I, MGK-264 II, Mirex, Myclobutanil, Nitrpyrin, Nitrothal-isopropyl, Norflurazon-Desmethyl, o, p-Dicofol, O-Phenylphenol, Oxvex, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Parathion methyl, Parathion, Pentachloroaniline, Pentachloroanisol, Pentachlorophenol, Penthiopyrad, Permethrin-cis, Permethrin-trans, Phenyl valerate, Phorate, Phosmet (Imidan), Procymidone, Profenofos, Profluralin, Promecarb, Prometon, Prometryn, Propazin, Propiconazole (con sus isómeros Propiconazole I y Propiconazole II), Propoxur, Prothiofos (Tokution), Pyraflufen-Ethyl, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyriproxyfen, Quintozene (Pentachloronitrobenzene), Ronnel (Fenchlorphos), Sebuthylazine, Simazine, Sulfallate, Sulprofos (Bolstar), Sumithrin (Phenothrin) (con sus isómeros Sumithrin (Phenothrin) I y Sumithrin (Phenothrin) II), Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tecnazene, Terbacil, Terbufos, Terbuthylazine, Terbutryn, Tetrachlovinphos, Tetradifon, Tetrahydrophthalimide-cis-1,2,3,6, Thiocyclam hydrogen oxalate, Tolchlofos methyl, Tolyfluanid, Triadimefon, Triadimenol, Triallate, Triazophos, Tributylphosphate, Trichloronat, Tricyclazole, Trifluralin, Triticonazole, Uniconazole, Vinclozolin, Zoxamide, Bromophos ethyl Tau Fluvalinate, Fenvalerate, Flucythrinate, Imiprothin, MGK-264 | |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| Signatarios Autorizados | |
|--|--------------------------|
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Q.A. Anayely Castillo Gómez | 2011/06/17 |
| Ing. Cesar Arturo Sánchez Espíndola | 2019/10/17 |
| Q.A. Magali Santos Arista | 2019/10/17 |
| Prueba: Ensayo de Determinación de Residuos de Pesticidas en frutas, legumbres, alimentos agrícolas y semillas (Incorporando extracción QuEChERS), por cromatografía de líquidos/masas/masas. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-LC AOAC Official Method 2007.01 Pesticide Residues in Foods. (AOAC Método Oficial 2007.01 Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.) | |
| Analitos: 2,6- Dichlorobenzamide, 3-Hydroxy carbofuran, Abamectin, Acephate, Acetamiprid, Acetochlor, Aldicarb-sulfone, Alachlor, Aldicarb, Aldicarb sulfoxide, Ametoctradin, Amicarbazone, Aminocarb, Atrazine-2-hydroxy, Atrazine-desethyl-desisopropyl, Azamethiphos, Azinphos-ethyl, Azinphos-Methyl, Baycarb (Fenobucarb), Bendiocarb, Bensulfuron-methyl, Bensulide, Bentiavalicarb-isopropyl, Benzoximate, Bifenazate, Bitertanol, Boscalid, Brodifacoum (con sus isómeros Brodifacoum I y Brodifacoum II), Bromuconazole (con sus isómeros Bromuconazole I y Bromuconazole II), Bupirimate, Butocarboxim, Butocarboxim-sulfoxide, Buturon, Carbaryl, Carbendazim, Carbofenothion, Carboxin, Carfentrazone ethyl, Cartap, Chlorantraniliprole, Chlorbromuron, Chlorfenvinphos, Chloridazon (Pyrazon), Chlorimuron-ethyl, Chlorotoluron, Chloroxuron, Chlorsulfuron, Ciodrin (Crotoxyphos), Clodinafop-propargyl, Clofentezine, Clomazone, Cloquintocet-mexyl, Clothianidin, Crimidine, Cyanazine, Cyantraniliprole, Cyazofamid, Cyflumetofen, Cymoxanil, Cyproconazole, Cyromazine, Demeton-S-methyl sulfone, Desmedipham, Dichlofenthion, Diclobutrazol, Dicrotophos, Diethofencarb, Difenconazole, Difenoxuron, Diflufenican, Dimefuron, Dimethachlor, Dimethenamid, Dimethoate, Dimethomorph, Diniconazole, Dinotefuran, Diphenamid, Diuron (Karmex), Dodemorph Acetate, Dodine, Edifenphos, Emamectin Benzoate, Epoxiconazole, Etaconazole, Ethiofencarb, Ethiofencarb-sulfone, Ethirimol, Ethofumesate, Etoxazole, Etrifos, Fenamiphos-sulfone, Fenamiphos-sulfoxide, Fenamiphos, Fenarimol, Fenbuconazole, Fenfuram, Fenhexamid, Fenoxaprop-ethyl, Fenoxycarb, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyroximate, Fenuron, Flamprop Methyl, Flazasulfuron, Fluaizifop butyl, Flubendiamide, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluometuron, Fluopicolide, Fluoroglycofen-ethyl, Flupyradifurone, Flurtamone, Flusilazole, Fluxapyroxad, Fonofos (Dyfonate), Formetanate, Formothion, Fosthiazate, Flutriafol, Fuberidazole, Furathiocarb, Haloxyfop-methyl, Heptenophos, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexythiazox, Imazalil, Imazapyr, Imazaquin, Imidacloprid, Indaziflam, Iprovalicarb, Irgarol, Isazophos, Isofenphos, Isoprocarb, Isoproturon, Kresoxim-methyl, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malaaxon, Mancozeb, Mandipropamid, Mecarbam, Mepanipyrim, Metamidophos, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methfuroxam, Methidathion, Methiocarb, Methomyl, Methoprotryne Methoxyfenozone, Metobromuron, Metolachlor, Metolcarb, Metosulam, Metoxuron, Metsulfuron-methyl, Mexacarbate, Molinate, Monocrotophos, Monolinuron, Monuron, Naled, Napropamide, Neburon, Nicosulfuron, Nitenpyram, Norflurazon, Novaluron, Ofurace, Omethoate, Oxamyl, Oxamyl Oxime, Oxydemeton-methyl, Paclobutrazol (Bonzi), Paraoxon, Paraoxon-methyl, Penconazol, Pencycuron, Pendimethalin, Phenmedipham, Phenthoate, Phorate-sulfone, Phorate-sulfoxide, Phosalone, Phosphamidon, Phoxim, Picolinafen, Picoxystrobin, Piperalin, Piperophos, Pirimicarb, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, , Prochloraz, Pronamide, Propachlor, Propamocarb, Propanil, Propargite (Omite), Propetamphos, Propham, Propoxur (Baygon), Propyzamide, Prosulfocarb, Prosulfuron, Pyraclostrobin, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Quinalphos, Quinoxifen, Quizalofop-ethyl, Rimsulfuron, Rotenone, Sethoxydim, Simetryn, S-Metolachlor, Spinetoram J, Spinosad D, Spinosad A, Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spiroxamine, Sulfentrazone, Sulfosulfuron, Sulfotep, Tebufenozide, Tebutam, Tebutiuron, Terbumeton, Terbutylazine-desethyl, Tetramethrin, TFNA-AM, TFNG, Thiabendazole, Thiacloprid, Thiamethoxam, Thidiazuron, Thifensulfuron-methyl, Thiobencarb, Thiodicarb, Thiofanox-sulfoxide, Thionazin, Thiophanate-methyl, Triasulfuron, Tribenuron-methyl, Trichlorfon, Tridemorph (con sus isómeros Tridemorph I y Tridemorph II), Trietazine, Triforine, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflurosulfuron-methyl, Trimidal, Vamidothion, Warfarin, Azadiracthin, Carbetamide, Dialifos. Diflubenzuron, Fenazaquin, Flamprop-isopropyl, Flonicamid, Fluoxastrobin, Forchlorfenuron, Mebendazole, Metrafenone, Mexacarbate, N-2,4-Dimethylphenyl formamide (2,4-DMPF), Oxadixyl, Piperonyl butoxide, Probenazole, Pymetrozine, Sulfoxaflor (con sus isómeros Sulfoxaflor I y Sulfoxaflor II), Tetraconazole, Triflumuron. | |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| Signatarios autorizados | |
|---|--------------------------|
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Grecia Michell Guerrero Rodríguez | 2020/10/22 |
| L.Q.A. Elisa López Gómez | 2024/08/22 |
| Ing. Oscar Yañez Lozano | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación de Humedad para la calidad de los Granos (maíz y trigo) por Técnicas Físicas. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: • NMX-FF-036-1996 (inciso 7.2) •NMX-FF-034/1-SCFI-2020 (inciso 7.3) •NMX-FF-037-1994 | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2011/06/17 |
| Q.A. Julio Cesar Espinosa Hernández | 2019/10/17 |
| IBT. Cristopher Ángeles Becerra | 2022/06/24 |
| Prueba: Determinación del Porcentaje de Grano Dañado (maíz, trigo y sorgo) por Cribado y Diferencia de Peso. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: • NMX-FF-036-1996 (inciso 7.5) •NMX-FF-034/1-SCFI-2020 (inciso 7.5) •NMX-FF-037-1994 (inciso 7.3.6.2) | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2011/06/17 |
| Q.A. Julio Cesar Espinosa Hernández | 2019/10/17 |
| Prueba: Determinación de Impurezas para la calidad de los Granos (maíz, trigo, sorgo) por Cribado y Diferencia de Peso. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| | |
|---|--------------------------|
| Norma y/o método de referencia: • NMX-FF-036-1996 (inciso 7.3) •NMX-FF-034/1-SCFI-2020 (inciso 7.2) •NMX-FF-037-1994 (inciso 7.3) | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2011/06/17 |
| Q.A. Julio Cesar Espinosa Hernández | 2019/10/17 |
| IBT. Cristopher Ángeles Becerra | 2022/06/24 |
| Prueba: Determinación de Densidad para la calidad de los Granos (maíz, trigo y sorgo) por Técnicas Físicas. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: • NMX-FF-036-1996 (inciso 7.4) •NMX-FF-034/1-SCFI-2020 (inciso 7.4) •NMX-FF-037-1994 (inciso 7.2) | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2011/06/17 |
| Q.A. Julio Cesar Espinosa Hernández | 2019/10/17 |
| Prueba: Ensayo para la Extracción y Determinación de Clenbuterol en suero por LC/MS-MS Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-CBLC-Versión 01 "Ensayo para la extracción y determinación de clenbuterol en suero y determinación por LC/MS-MS" | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Grecia Michell Guerrero Rodríguez | 2020/10/22 |
| Ing. Oscar Yañez Lozano | 2024/08/22 |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| | |
|---|--------------------------|
| Prueba: Ensayo para la extracción y determinación de clenbuterol en alimento para ganado por LC/MS-MS. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-CBLCA-01 Versión 01 Ensayo para la extracción de clenbuterol en alimentos y determinación por LC/MS-MS [™] | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| L.Q.A. Elisa López Gómez | 2024/08/22 |
| Ing. Grecia Michell Guerrero Rodríguez | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación de Salmonella en muestras de baja carga bacteriana y alta carga bacteriana y muestras de origen agrícola. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Basado en NOM-114-SSA1-1994 | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Brenda Arianna Sánchez Vera | 2011/06/17 |
| Ing. Melesio Magnolio Marto González | 2019/10/17 |
| Prueba: Determinación de E. Coli O157:H7 certificado AOAC por técnicas moleculares en Instalaciones de Empaque, fertilizantes, compostas y alimentos agrícolas. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRE mediante técnicas moleculares, método certificado AOAC | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Brenda Arianna Sánchez Vera | 2011/06/17 |
| Ing. Brayán Amaya Basilio | 2024/08/22 |
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/08/22 |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| | |
|---|--------------------------|
| Biol. Victoria Arisai Aguilar Islas | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación Listeria monocytogenes por técnicas moleculares en instalaciones de empaque, fertilizantes, compostas y alimentos agrícolas . Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRL mediante técnicas moleculares, Método Certificado AOAC | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Brenda Arianna Sánchez Vera | 2011/06/17 |
| Ing. Brayan Amaya Basilio | 2024/08/22 |
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/08/22 |
| Biol. Victoria Arisai Aguilar Islas | 2024/08/22 |
| Prueba: Detección de E. coli productora de Shiga toxina (STEC) en alimentos agrícolas por técnicas moleculares Fecha de acreditación: 2016/12/09 | |
| Norma y/o método de referencia: Método interno AE-STEC basado en kit comercial con certificación AOAC | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2016/12/09 |
| Ing. Brenda Arianna Sánchez Vera | 2016/12/09 |
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/08/22 |
| Biol. Victoria Arisai Aguilar Islas | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación de E. coli, coliformes fecales, coliformes totales en composta, fertilizantes y alimentos agrícolas por Petrifilm. Fecha de acreditación: 2016/12/09 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno basado en AOAC 991.14 1998-Determinación de cuenta de coliformes y E. coli. | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| | |
|--|--------------------------|
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2016/12/09 |
| Ing. Brenda Arianna Sánchez Vera | 2016/12/09 |
| Elizabeth Bautista González | 2024/08/22 |
| Julio César Yáñez Sebastián | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación de Pesticidas Polares en frutas, legumbres, alimentos agrícolas y semillas por cromatografía de líquidos/masas/masas. Fecha de acreditación: 2018/09/27 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PPOL basado en EURL-SRM Quick Method for Analysis of Numerous High Polar Pesticides in foods of plant Origin via LC-MSMS involving simultaneous Extraction with Methanol (QuPPE-Method) | |
| Analitos: Ethephon, Ethylene Thiourea, Glyphosate, Maleic Hidrazide, Ácido Cianurico, AMPA, Ac. Fosfónico, Fosetyl-Al, Glufosinato de Amonio | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2018/09/27 |
| Dr. Adrián Rojas Ávila | 2018/09/27 |
| Ing. Alexis León González | 2018/09/27 |
| Prueba: Detección de Cyclospora cayetanensis en productos vegetales por métodos moleculares (PCR). Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método interno AE-CCFD | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Biol. Victoria Arisai Aguilar Islas | 2024/03/21 |
| Prueba: Detección del virus de la enfermedad de la cabeza amarilla (ECA) por métodos moleculares (PCR) en crustáceos. Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRCA | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |



mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| | |
|--|--------------------------|
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/03/21 |
| Prueba: Detección de la enfermedad de la cola blanca por métodos moleculares (PCR) en crustáceos. Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRCB | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/03/21 |
| Prueba: Detección de Herpesvirus de la carpa Koi (HVK) por métodos moleculares (PCR en peces). Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRHVK | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Ing. Brayán Amaya Basilio | 2024/03/21 |
| Prueba: Detección del Herpesvirus del ostión microvariante 1 por métodos moleculares en moluscos. Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRHOM | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Biol. Victoria Arisai Aguilar Islas | 2024/03/21 |
| Prueba: Detección del virus de la Mionecrosis infecciosa (EMI) por métodos moleculares (PCR) en crustáceos. Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRMI | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/03/21 |
| Prueba: Detección del virus de la Necrosis hematopoyética infecciosa (NHI) por métodos moleculares (PCR) en peces. Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |



mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| | |
|--|--------------------------|
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRNHI | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Ing. Brayan Amaya Basilio | 2024/03/21 |
| Prueba: Detección de Perkinsus olseni por métodos moleculares (PCR) en moluscos. Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRPO | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Biol. Victoria Arisai Aguilar Islas | 2024/03/21 |
| Prueba: Detección de la enfermedad de Panaeus Vannamei Nodavirus (PVNV) por métodos moleculares (PCR) en crustáceos. Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRPNV | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/03/21 |
| Prueba: Detección del virus de la Viremia Primavera de la Carpa (VPC) por métodos moleculares (PCR) en peces. Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRVPC | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Ing. Brayan Amaya Basilio | 2024/03/21 |
| Prueba: Detección del Virus de la Septicemia Hemorrágica Viral (SHV) por métodos moleculares (PCR) en peces. Fecha de acreditación: 2024/03/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PCRSHV | |
| Signatarios autorizados | |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| Nombre | Fecha de registro |
|---|-------------------|
| Ing. Brayan Amaya Basilio | 2024/03/21 |
| <p>Prueba: Determinación de residuos de pesticidas en suelos (incorporando extracción QuEChERS), por cromatografía de gases/masas/masas. Fecha de acreditación: 2024/07/18</p> | |
| <p>Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-GCPS</p> | |
| <p>Analitos: 2, 4-D Methyl ester, 3,4 Dichloroaniline, a-chlordane, Acrinathrin, Aldrin, alpha BHC, Ametryn, Atrazine, Azinphos-methyl, Azoxystrobin, Benalaxyl, beta BHC, Bifenthrin, Bromacil, Bromophos ethyl, Bromophos methyl, Bromopropylate, Buprofezin, Butachlor, Butafenacil, Cadusafos, Carbofuran, Carbophenothion, Chinometionate, Chlorbenside, Chlordimeform, Chlorfenapyr, Chlorobenzilate, Chloroneb, Chloropropylate, Chlorpropham, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos methyl, Chlortal dimethyl, Chlorthiophos, Chlorzolinate, Coumaphos, Cyanophos, Cycloate, Cyflufenamid, Cyfluthrin, Cyhalothrin Lambda, Cyhalothrin Gamma, Cypermethrin alpha, , Cypermethrin beta, Cypermethrin zeta, Cyprodinil, DDD4,4,; DDT-o,p, DDD-o,p, DDE-4,4,; DDE-o,p, DDT-4,4,; DEET (Diethyl-m-toluamide, N,N-), DEF6 (Tribufos), delta BHC, Demeton (con sus isómeros Demeton I y Demeton II), Desmetryn, Diazinon, Diazinon-O analog, Dichlofenthion, Diclofop methyl, Dieldrin, Dimepax, Dimethipin, Diphenylamine, Disulfoton, Disulfoton sulfone, Disulfoton sulfoxide, Ditalimfos, Endosulfan I (alpha isomer), Endosulfan II (beta isomer), Endosulfan sulfate, Endrin, Endrin aldehyde, Endrin ketone, Esfenvalerate (con sus isómeros Esfenvalerate I y Esfenvalerate II), Fenvalerate (con sus isómeros Fenvalerate I y Fenvalerate II), Ethalfluralin, Ethoprophos (Ethoprop), Ethylan (Perthane), Etion, Etofenprox, Famoxadone, Fenamidone, Fenothiocarb, Fenpropathrin, Fenson, Fensulfothion, Fenthion, Fipronil, Fipronil sulfide, Fipronil sulfone, Fluchloralin, Flucythrinate (con sus isómeros Flucythrinate I y Flucythrinate II), Fludioxonil, Fluensulfone, Flumetralin, Flumiclorac-pentyl, Flumioxazin, Fluopyram, Fluridone, Flutolanil, Fluvalinate, Tau Fluvalinate, Fonofos (dyfonate), g Chlordan, gamma BHC, Heptachlor, Heptachlor exo-epoxide (isomer B), Hexachlorobenzene, Hexazinone, Imiprothrin (con sus isómeros Imiprothrin I y Imiprothrin II), Indoxacarb, Iprodione, Isocarbophos, Isofetamid, Isoprothiolane, Kelthane, op Dicofol, Leptophos, Malathion, Mepronil, Metalaxyl-M, Methiocarb sulfona, Methoxychlor, Methylpentachlophenyl Sulfide, Metribuzin, MGK-264 (con sus isómeros MGK-264 I y MGK-264 II), Mirex, Myclobutanil, Nonachlor (con sus isómeros Nonachlor cis y Nonachlor trans), Norflurazon-Desmethyl, O Phenylphenol, Ovxex, Oxadiazon, Parathion, Parathion methyl, Pentachloroaniline, Pentachloroanisol, Pentachlorobenzene, Pentachlorophenol, Penthioopyrad, Permethrin (con sus isómeros Permethrin cis y Permethrin trans), Phorate, Phosmet (Imidan), Procymidone, Profenofos, Promecarb, Prometon, Prometryn, Propazin, Propham, Propiconazole (con sus isómeros Propiconazole I y Propiconazole II), Prothiofos (Tokution), Pyraflufen-ethyl, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyriofenone, Pyriproxyfen, Quintozene (Pentachloronitrobenzene), Ronnel (Fenchlorphos), Sebuthylazine, Simazine, Sulfallate, Sulprofos (Bolstar), Sumithrin (Phenothrin) (con sus isómeros Sumithrin (Phenothrin) I y Sumithrin (Phenothrin) II), Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tecnazene (2,3,5,6 Tetrachloronitrobenzene), Terbacil, Terbufos, Terbutylazine, Terbutryn, Tetrachlorvinphos, Tetradifon, Tetrahydrophthalimide, cis-1,2,3,6-, Thiofanox, Tolchlofos methyl, Triadimefon, Triadimenol, Triallate, Triazophos, Tributylphosphate, Trichloronat, Trifluralin, Uniconazole, Vinclozolin, Zoxamide.</p> | |
| <p>Signatarios autorizados</p> | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2024/07/18 |
| Q. Anayely Castillo Gómez | 2024/07/18 |
| Q.A. Magali Santos Arista | 2024/07/18 |
| <p>Prueba: Determinación de residuos de plaguicidas en suelos por cromatografía de líquidos acoplada a masas. Fecha de acreditación: 2024/07/18</p> | |
| <p>Norma y/o método de referencia: Método interno. AE-PSLC</p> | |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

Analitos: 2,6-Dichlorobenzamide, 3-Hydroxy carbofuran, Acephate, Acetamidrid, Acetochlor, Alachlor, Aldicarb, Aldicarb-sulfone, Aldicarb-sulfoxide (Aldoxicarb), Ametoctradin, Amicarbazone, Aminocarb, Asulam, Azamethiphos, Azinphos-ethyl, Baycarb (Fenobucarb), Bendiocarb, Benfuracarb, Bensulfuron-methyl, Benthiavalicarb-isopropyl, Benzoximate, Benzyladenine, Bifenazate, Bitertanol, Brodifacoum con sus isómeros (Brodifacoum I y Brodifacoum II), Bromuconazole (con sus isómeros Bromuconazole I y Bromuconazole II), Bupirimate, Butocarboxim, Butocarboxim-sulfoxide, Buturon, Carbaryl, Carbendazim, Carbetamide, Carboxin, Carfentrazone-ethyl, Chlorantraniliprole, Chlorfenvinphos, Chloridazon (Pyrazon), Chlormequat, Chlorotoluron, Chloroxuron, Clethodim, Clethodim-sulfoxide (con sus isómeros Clethodim-sulfoxide I y Clethodim-sulfoxide II), Clodinafop-propargyl, Clomazone, Cloquintocet-mexyl, Clothianidin, Crimidine, Cyanazine, Cyantraniliprole, Cyclaniliprole, Cycloxydim, Cycluron, Cyflumetofen, Cyproconazole (con sus isómeros Cyproconazole I y Cyproconazole II), Cyromazine, Demeton-S-methyl-sulfone, Desmedipham, Diclobutrazol, Dicrotophos, Diethofencarb, Difeconazole, Difenoxuron, Dimefuron, Dimethachlor, Dimethametryn, Dimethenamid, Dimethoate, Dimethomorph (con sus isómeros Dimethomorph I y Dimethomorph II), Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinotefuran, Dioxacarb, Diphenamid, Diuron (Karmex), Edifenphos, Emamectin Benzoate, Epoxiconazole, Esprocarb, Ethiofencarb, Ethiofencarb-sulfone, Ethirimol, Etoxazole, Etrimfos, Fenamiphos, Fenamiphos-Sulfone, Fenamiphos-Sulfoxide, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenfuram, Fenoxaprop-ethyl, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyroximate, Fenuron, Flamprop-isopropyl, Flamprop-methyl, Flonicamid, Fluazifop-butyl, Fluazinam, Flubendiamide, Fluometuron, Fluopicolide, Fluoxastrobin, Flupyradifurone, Flurtamone, Flusilazole, Flutianil, Flutriafol, Fluxapyroxad, Forchlorfenuron, Formetanate HCL, Fosthiazate, Fuberidazole, Furalaxyl, Furathiocarb, Halofenozide, Halosulfuronmethyl, Heptenophos, Hexaconazole, Hexaflumuron, Imazalil, Imidacloprid, Indaziflam, Ipconazole, Iprovalicarb, Irgarol, Isazophos, Isufenphos, Isoprocarb, Isoproturon, Isouron, Isoxaben, Isoxathion, Kresoxim-methyl, Lenacil, Malaoxon, Mandestrobin, Mandipropamid, Mebendazole, Mecarbam, Mepanipyrim, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb, Methomyl, Methoprotryne, Methoxyfenozide, Metolachlor, Metolcarb, Metoxuron, Metrafenone, Metsulfuron-methyl, Mexacarbate, Monocrotophos, Monolinuron, Monuron, N2,4-Dimethylphenyl formamide (2,4-DMPF), Napropamide, Neburon, Nitenpyram, Norflurazon, Ofurace, Omethoate, Oxadixyl, Oxamyl Oxime, Oxamyl, Oxycarboxin, Oxydemeton-Methyl, Paclbutrazol (Bonzi), Paraoxon, Paraoxon-Methyl, Penconazol, Pencycuron, Phenmedipham, Phorate-sulfone, Phorate-sulfoxide, Phosphamidon, Phoxim, Picolinafen, Picoxystrobin, Piperalin, Piperonyl Butoxide, Piperophos, Pirimicarb, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Proquinazid, Pronamide, Propachlor, Propamocarb, Propoxur (Baygon), Propyzamide, Prosulfoarb, Pyracarbolid, Pyraclostrobin, Pyrazophos, Pyribencarb, Pyrifluquinazol, Pyrimethanil, Quinalphos, Quinoxifen, Quizalofop-ethyl, Rotenone, Sebumeton (con sus isómeros Sebumeton I y Sebumeton II), Sethoxydim, Simetryn, S-Metolachlor, Spinosad A, Spinosad D, Spirotetramat, Spiroxamine (con sus isómeros Spiroxamine I y Spiroxamine II), Sulfentrazone, Sulfoxaflor (con sus isómeros Sulfoxaflor I y Sulfoxaflor II), Tebufenozide, Tebutam, Tebuthiuron, Terbumeton, Terbutylazine-desethyl, Tetraconazole, Tetramethrin (con sus isómeros Tetramethrin I y Tetramethrin II), TFNA-AM, Thiabendazole, Thiocloprid, Thiamethoxam, Thidiazuron, Thiodicarb, Thiofanox Sulfoxide, Thionazin, Thiophanate-methyl, Tolfenpyrad, Tribenuron-methyl, Trichlorfon, Tridemorph (con sus isómeros Tridemorph I y Tridemorph II), Trietazine, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflurosulfuron-methyl, Triforine (con sus isómeros Triforine I y Triforine II), Trimidal, Trycyclozole, Vamidothion

Signatarios autorizados

| Nombre | Fecha de registro |
|--|-------------------|
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2024/07/18 |
| L.Q.A. Elisa López Gómez | 2024/07/18 |
| Ing. Grecia Michell Guerrero Rodríguez | 2024/07/18 |
| Ing. Oscar Yañez Lozano | 2024/07/18 |

Prueba: Determinación de pH en compostas. **Fecha de acreditación:** 2024/07/18

Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-PHC

Signatarios autorizados

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| Nombre | Fecha de registro |
|--|-------------------|
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2024/07/18 |
| L.Q.A. Ángel Manuel López Manzano | 2024/07/18 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2024/07/18 |
| Prueba: Determinación de Conductividad eléctrica en compostas. Fecha de acreditación: 2024/07/18 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-CC | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2024/07/18 |
| L.Q.A. Ángel Manuel López Manzano | 2024/07/18 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2024/08/22 |
| Prueba: Prueba: Detección de la enfermedad de Necrosis Pancreática Infecciosa (NPI) en peces por PCR. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Skjesol et al .: IPNV with high and low virulence: host immune responses and viral mutations during infection. Virology Journal 2011 8:396. | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Brayan Amaya Basilio | 2024/08/22 |
| Prueba: Detección de la enfermedad de Necrosis hipodérmica y hematopoyética infecciosa (NHHI) en crustáceos por PCR. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos. Enfermedad de Necrosis hipodérmica y hematopoyética infecciosa. Organización Mundial de Sanidad Animal. | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| | |
|---|--------------------------|
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/08/22 |
| Prueba: Detección del virus del síndrome de la mancha blanca (EMB) en crustáceos por PCR. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos. Enfermedad de las manchas blancas. Organización Mundial de Sanidad Animal | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/08/22 |
| Prueba: Detección del virus del Síndrome de Taura (ESV) en crustáceos por PCR. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos. Enfermedad del Síndrome de Taura. Organización Mundial de Sanidad Anima | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/08/22 |
| Prueba: Detección de Perkinsus marinus en moluscos por PCR. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos. Infección por Perkinsus marinus. Organización Mundial de Sanidad Animal. | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Biol. Victoria Arisai Aguilar Islas | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación de Salmonella spp por técnicas moleculares en instalaciones de empaque, agua de uso agrícola y alimentos agrícolas. Fecha de acreditación: 2011/06/17 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-SSPP Mediante técnicas moleculares, Método Certificado AOAC | |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| Signatarios autorizados | |
|---|--------------------------|
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2011/06/17 |
| Ing. Brenda Arianna Sánchez Vera | 2011/06/17 |
| Ing. Brayan Amaya Basilio | 2024/08/22 |
| Ing. Fanny Gabriela Hernández López | 2024/08/22 |
| Biol. Victoria Arisai Aguilar Islas | 2024/08/22 |
| Prueba: Determinación de Humedad en compostas por termobalanza. Fecha de acreditación: 2024/11/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método interno AE-HTC | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2024/11/21 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2024/11/21 |
| Leticia Ruiz Noriega | 2024/11/21 |
| Prueba: Determinación de Materia orgánica en compostas. Fecha de acreditación: 2024/11/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-OC | |
| Signatarios autorizados | |
| Nombre | Fecha de Registro |
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2024/11/21 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2024/11/21 |
| Leticia Ruiz Noriega | 2024/11/21 |
| Prueba: Determinación de ceniza en compostas. Fecha de acreditación: 2024/11/21 | |
| Norma y/o método de referencia: Método Interno AE-OC | |
| Signatarios autorizados | |



mariano escobedo n° 564
col. anzuces, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 24LP4548

| Nombre | Fecha de Registro |
|------------------------------|--------------------------|
| Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra | 2024/11/21 |
| Ing. Ana Edith Islas Ramírez | 2024/11/21 |
| Leticia Ruiz Noriega | 2024/11/21 |

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora General

c.c.p. expediente