

Inocuidad Agrícola

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
pH en Suelo.	NOM-021-SEMARNAT-2000 Fertilidad, salinidad y clasificación de suelos, su muestreo y análisis.	1, 7 y 9
Determinación de la textura en suelo por el procedimiento de Boyoucos.	NOM-021- SEMARNAT -2000 Fertilidad, salinidad y clasificación de suelos, su muestreo y análisis.	1, 7 y 9
Nitrógeno total por destilación en composta.	Método interno AE-NT Methods of Soil Analysis Part 3- Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos)	1, 7 y 9
Potasio por ICP Plasma en productos vegetales.	Método interno AE-KVE Methods of Soil Analysis Part 3- Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos)	1 y 7
Determinación del contenido de P y K en fertilizantes mediante digestión ácida por ICP Plasma.	Método Interno AE-DT Methods of Soil Analysis Part 3- Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos)	1 y 7
Determinación del contenido de macro elementos Na, K, Ca, Mg en suelos mediante extracción con acetato de amonio por ICP Plasma.	Método Interno AE-AS Methods of Soil Analysis Part 3- Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos)	1 y 7
Determinación del contenido de micro elementos Zn, Fe, Mn y Cu en suelos mediante extracción con DTPA por ICP Plasma.	Método Interno AE-IS Methods of Soil Analysis Part 3- Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos)	1 y 7
Determinación de nitrógeno total en fertilizantes con digestión ácida en destilación.	Método Interno AE-EN Methods of Soil Analysis Part 3- Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos)	1, 7 y 9
Determinación del contenido de Ca y Mg en fertilizantes y/o mejorador de suelos con digestión ácida por ICP Plasma.	Método Interno AE-AD Methods of Soil Analysis Part 3- Chemical Methods (Métodos de Análisis de Suelos Parte 3-Métodos Químicos)	1 y 7
Determinación de metales pesados (Al, As, Pb, Cr, Fe, Mn, Ni, Zn, Se, Cd, Be, V, Cu, Hg, Co) por ICP Plasma en aguas con fines agrícolas.	EPA 6010-C	1 y 10

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Determinación de metales pesados (Al, As, Pb, Cr, Fe, Mn, Ni, Zn, Se, Cd, Be, V, Cu, Hg, Co) por ICP Plasma en productos agrícolas y alimentos.	EPA 6010-C	1 y 10
Determinación de micotoxinas, aflatoxinas B1, B2, G1, G2 y ocratoxinas en alimentos agrícolas y granos por cromatografía de LC/MSMS	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"	1 y 2
Ensayo de Determinación de Residuos de Pesticidas en frutas, legumbres, alimentos agrícolas y semillas (incorporando extracción QuEChERS), por cromatografía de gases/masas/masas (Alpha-lindane, Beta-lindane, Delta-lindane, Heptachlor, Gamma-lindane, Aldrin, Heptachlor epoxide, Endosulfan I, PP-DDE, Dieldrin, Endrin, Dichlorvos, Mevinphos, Demeton-o, Ethoprophos, Phorate, Demeton-s, Diazinone, Disulfoton, Ronnel, Methylparathion, Trichloranate, Chlorpyrifos, Fenthion, Tokuthion, Tetrachlovinphos, Bolstar, Fensulfothion, Azinphos-methyl, Coumaphos, Diethyltoluamide, Metribuzin, Triadimefone, Bromacil, Hexazinone, Propuxur, Promecarb, Carbofuran, Carbaryl, Methiocarb), Fluvalinate, Trans-chlordane, Cis-chlordane, Malathion, L-Cyhalotrin, Permethrin, Cyfluthrin, -Cypermethrin, Prometon, Atrazine, Simazine, Prometrine, Metribuzin, Propazine, Terbutylazine, Desmetrin, Ametryne, Terbutrin (prebane), Metalaxyl, Benalaxyl, Azoxystrobin, 2,4 D, Difenil ether, Terbacil,	Método Interno AE-GC AOAC Official Method 2007.01 Pesticide Residues in Foods. (AOAC Método Oficial 2007.01 Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.)	1, 2, 4 y 8

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Parathion, Tiabendazol, OP-DDD, Ethion, PP-DDT, Endosulfan sulfate, Propiconazole, Monitor, Dimetoato, Bifenthrin, Chlorothalonil, Chlorfenapyr, Myclobutanil, Ciprodinil, Fludioxonil, Monocrotophos, Tebuconazol, Procymidone, Oxyfluorfen, Vinclosolin, Quintozen, Esfenvalerate, Pyriproxyfen, Fenproprathrin, Buprofezin, Captan, Folpet y Endosulfan II(2,4-D-methyl, 2,4-dichlorophenoxy acetate methyl), Aldrin, Ametryn, Atrazine, Azinphos-methyl, Azoxystrobin, Benalaxyl, BHC lindane alpha, BHC lindane beta, BHC lindane delta, BHC-gamma (Lindane, gamma HCH), Bifenthrin, Bromacil, Bromophos methyl, Buprofezin, Captan, Carbaryl, Carbofuran, Chlordane, Chlordane-trans, Chlordimeform, Cyhalothin Gamma, Chlorfenapyr, Chlorobenzilate, Chlorothalonil, Chlorpyrifos, Coumaphos, Chloroneb, Chloropropylate, Chlorpropham, Chlorthal, Cyfluthrin I, Cyfluthrin II, Cyfluthrin III, Cyfluthrin IV, Cypermethrin a II, Cypermethrin a I, Ciprodinil, DDD-o,p', DDE PP, DDE-o,p', DDT OP, DDT PP, DEET (Diethyl-m-toluamide, N,N-), demeton o, demeton s, Desmetryn, Diazinon, Dichlorvos, Dieldrin, Difenil eter, Dimethoate, Disulfoton, Dimethyl, p, Dichloran, Dichloroaniline, Dichlorobenzonitrilo, Ethylan, Endosulfan I (alpha isomer), Endosulfan II (beta isomer), Endosulfan sulfate, Endrin, Esfenvalerate I, Esfenvalerate II, Ethalfluralin, Ethion, Ethoprophos (Ethoprop), Etridiazole, Terrazole, FENPROPATHRIN, Fensulfothion, Fenthion, Fludioxonil, Fluvalinate I, Fluvalinate II, Folpet, Heptachlor, Heptachlor exo-epoxide (isomer B).	<p>Método Interno AE-GC AOAC Official Method 2007.01 Pesticide Residues in Foods. (AOAC Método Oficial 2007.01 Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.)</p>	

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Hexazinone, Malathion, Metalaxyl, Methiocarb, Methoxychlor, Metribuzin, Mevinphos, MIREX, Monocrotophos, Mycobutanyl, Oxyfluorfen, Parathion, Parathion-methyl, Pentachloroaniline, Pentachloroanisol, Pentachlorophenol, Permethrin I, Permethrin II, phenyl valerate, Phorate, Phosmet, Procymidone, Profenofos, Promecarb, Prometon, Prometryn, Propazin, Propiconazole I, Propiconazole II, Propoxur, Prothiofos, Pyriproxyfen, Quintoceno, Ronnel (Fenchlorphos), Simazine, Sulprofos, Tebuconazole, Terbacil, Terbutylazine, Terbutryn, Tetrachlorvinphos, E-isomer, Tetradifon, Tetrahydrophthalimide, cis-1,2,3,6-, Thiabendazole, Triadimefon, DDD-pp, Hexachlorobenceno, Iprodine, Kelthane, Nitrapyrin, Ovex, Tolyfluanid, Tricyclazole, Byphenyl, Triadimenol, Triazophos, Trichloronat, Trifluralin, Vinclozolin, Iprodione, Chinomethionate, 2,3-Dihydro-,2dimethylbenzofuran, Bifenox Bromopropylate, Butylate, Chlorpyrifos Methyl, Chlorthiophos, Diclofop Methyl, Dimepax, Dioxathion, Etofenprox, Fenitrothion, Fenson, Fipronil, Fluchloralin, Fonofos = Dyfonate, G Chlordan, Indoxacarb, Metalaxyl-M, Op Dicofo, Profluralin, Sebuthylazine, Sumithrin (Phenothrin), Tebufenpyrad, Thiocyclam)		
Ensayo de Determinación de Residuos de Pesticidas en frutas, legumbres, alimentos agrícolas y semillas (Incorporando extracción QuEChERS), por cromatografía de líquidos/masas/masas (3-Hydroxy carbofuran, Abamectin, Acephate, Acetamiprid, Adicarb sulfone, Aldicar, Aldicarb sulfoxide, Alachlor,	Método Interno AE-LC AOAC Official Method 2007.01 Pesticide Residues in Foods. (AOAC Método Oficial 2007.01 Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.)	1, 2, 5, 11 y 12

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Aminocarb, Atrazine, Bendiocarb, Bensulide, Bifenazate, Boscalid, Carbendazim, Chlorfenvinphos, Chloroxuron, Cymoxanil, Deltamethrin, Dimethomorph, Emamectin benzoate, Epoxiconazole, Etaconazole, Fenamiphos, Fenarimol, Fenbuconazole, Fenhexamid, Fenpyroximate, Fipronil, Flamprop Methyl, Fluazifop butyl, Frutiafol, Isazophos, Linuron, Imazalil, Imazapyr Imidacloprid, Iprodione, Malaoxon, Mancozeb, Metazachlor, Methidathion, Methomyl, Methoprotryne Metamidophos (Monitor), Methoxyfenozide, Metosulam, Metoxuron, Monocrotophos, Napropamide, Norflurazon, Ofurace, Omethoathe, Oxamyl, Paraoxon, Pendimethalin, Pendimethalin, Phosalone, Phosphamidon, Piperalin, Piperophos, Pirimicarb, Pirimicarb, Pirimiphos, Ethyl, Procloraz, Pronamide, Propanil, Propargite, Propetamphos, Propiconazole ,Pyraclostrobin ,Pyrazophos, Pyrimethanil, Quinoxyfen, Simetryn, Frutiafol, SpinosadA, Tebufenozide, Thiabendazole, Thiamethoxam, Thidiazuron, Thidiazuron, Thiobencarb, Thiophanate, Methyl, Trichlorfon, Triflorine, Trifloxystrobin, Triflumizole, Trimidal, , Acetochlor, Acibenzolar-S- methyl, Ametoctradin, Atrazine-2- hydroxy, Atrazine-desethyl- desisopropyl, Azamethiphos, Azinphos-ethyl, Baycarb, Benfuracarb, Bensulfuron-methyl, Benzoximate, Bitertanol, Bupirimate, Butocarboxim-sulfoxide, Buturon, Butylate, Carbaryl, Carbophenothion, Carboxin, Carfentrazone ethyl, Chlorantraniliprole, Chlorbromuron, Chlorfluazuron, Chloridazon	<p>Método Interno AE-LC AOAC Official Method 2007.01 Pesticide Residues in Foods. (AOAC Método Oficial 2007.01 Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.)</p>	

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
(Pyrazon), Chlorotoluron, Chlorpropham, Chlorsulfuron, Clodinafop-propargyl, Clofentezine, Cloquintocet-mexyl, Crimidine, Cyanazine, Cyazofamid, Cycloate, Cyproconazole, Cyromazine, Daminozide, Demeton-S-methyl- sulfone, Desmedipham, Diazinon, Diazinon-O-Analog, Dichlofenthion, Dicrotophos, Diethofencarb, Difenconazole, Difenoxuron, Diflufenican, Dimefuron, Dimethachlor, Dimethenamid, Dimethoate, Diniconazole, Dinotefuran, Dioxathion, Diphenamid, Disulfoton-sulfone, Dodemorph, Edifenphos, EPN, Ethiofencarb, Ethiofencarb-sulfone, Ethirimol, Ethofumesate, Etoxazole, Famoxadone, Fenfuram, Fenitrothion, Fenoxaprop-ethyl, Fenoxycarb, Fenpropimorph, Fenuron, Flazasulfuron, Flubendiamide, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluometuron, Fluopicolide, Fluoroglycofen-ethyl, Flurtamone, Flusilazole, Fonofos, Formetanate, Formothion, Fuberidazole, Furathiocarb, Haloxyfop-methyl, Heptenophos, Hexaconazole, Hexythiazox, Imazaquin, Iprovalicarb, Irgarol, Isofenphos, Isoprocab, Isoproturon, Isoxaflutole, Kresoxim-methyl, Lenacil, Leptophos, Lufenuron, Malathion, Mancozeb, Mandipropamid, Mecarbam, Mepanipyrim, Metamitron, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methiocarb, Metobromuron, Metolachlor, Metolcarb, Metsulfuron- methyl, Monolinuron, Monuron, Neburon, Nicosulfuron, Oxydemeton Methyl, Paclobutrazol (Bonzi), Paraoxon-methyl, Penconazol, Pencycuron, Phenmedipham, Phenthoate, Phorate-sulfone,		

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Phorate-sulfoxide, Phosmet, Phoxim, Picoxystrobin, Picoxystrobin, Picolinafen, Picoxystrobin, Pirimiphos-methyl, Primisulfuron-methyl, Propachlor, Propamocarb, Propoxur, Propyzamide, Prosulfocarb, Prosulfuron, Pyridaben, Quinalphos, Quizalofop-ethyl, Rimsulfuron, Rotenone, Sebutylazine, S-Metolachlor, Spinetoram, Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spiroxamine, Sulfentrazone, Sulfosulfuron, Sulfotep, Tebutam, Tebuthiuron, Terbumeton, Terbutylazine-desethyl, Tetramethrin, Thiacloprid, Thifensulfuron-methyl, Thiodicarb, Thiofanox, Thionazin, Triasulfuron, Tribenuron-methyl, Triclocarban, Trietazine, Triflusulfuron-methyl, Vamidothion, Ametoctradin, Carbetamide, Chlormequat, Dialifos, Diflubenzuron, Fenazaquin, Fipronil, Flamprop-Isopropyl, Flonicamid, Fluoxastrobin, Forchlorfenuron, Lufenuron, Mebendazole, Metconazole, Methiocarb Sulfone, Methiocarb Sulfoxide, Metrafenone, Mexacarbate, 24 N-2,4-Dimethylphenyl Formamide (2,4-Dmpf), Oxadixyl, Piperonyl Butoxide, Pymetrozine, Sulfoxaflor, Tetraconazole, Triflumuron, Triflusulfuron-Methyl.)		

Sanidad Vegetal:

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Determinación de Humedad para la calidad de los Granos por Técnicas Físicas.	~NMX-FF-036-1996 ~NMX-FF-034-1995 ~NMX-FF-037-1994	1, 7 y 9
Determinación del Porcentaje de Grano Dañado por Cribado y Diferencia de Peso	~NMX-FF-036-1996 ~NMX-FF-034-1995 ~NMX-FF-037-1994	1, 7 y 9
Determinación de Impurezas para la	~NMX-FF-036-1996	1, 7 y 9

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
calidad de los Granos por Cribado y Diferencia de Peso.	~NMX-FF-034-1995 ~NMX-FF-037-1994	
Determinación de Densidad para la calidad de los Granos por Técnicas Físicas.	~NMX-FF-036-1996 ~NMX-FF-034-1995 ~NMX-FF-037-1994	1, 7 y 9
Detección de Cyclospora cayetanesis en productos vegetales por métodos moleculares (PCR) y confirmación por microscopia de fluorescencia	Bacteriological Analytical Manual Chapter 19 A	1, 13 y 14

Constatación

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Ensayo para la Extracción y Determinación de Clenbuterol en suero por LC/MS-MS	Método Interno AE-CBLC-Versión 01 %Ensayo para la extracción y determinación de clenbuterol en suero y determinación por LC/MS-MS+	1
Ensayo para la extracción y determinación de clenbuterol en alimento para ganado por LC/MS-MS	Método Interno AE-CBLCA-01 Versión 01 Ensayo para la extracción de clenbuterol en alimentos y determinación por LC/MS-MS% ₆	1
Determinación de coliformes fecales, coliformes totales y E. coli en aguas de uso agrícola en campo e instalaciones de empaque.	Método Basado en NMX-AA-42-1987 Calidad del agua determinación del número más probable (nmp) de coliformes totales, coliformes Fecales (termotolerantes) y Escherichia coli presuntiva.	1, 3 y 6
Determinación de Salmonella en muestras de baja carga bacteriana y alta carga bacteriana y muestras de origen agrícola	Método Basado en NOM-114-SSA1-1994	1, 3 y 6
Determinación de E. Coli 0157:H7 certificado AOAC por técnicas moleculares en Instalaciones de Empaque, fertilizantes, compostas y alimentos agrícolas.	Método Interno AE-PCRE mediante técnicas moleculares, método certificado AOAC	1, 3, 6 y 14
Determinación de Salmonella Determinación de Salmonella spp por técnicas moleculares en instalaciones de empaque, agua de uso agrícola y alimentos agrícolas.	Método Interno AE-SSPP Mediante técnicas moleculares, Método Certificado AOAC	1, 3, 6, 13 y 14

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Determinación <i>Listeria monocytogenes</i> por técnicas moleculares en instalaciones de empaque, fertilizantes, compostas y alimentos agrícolas	Método Interno AE-PCRL mediante técnicas moleculares, Método Certificado AOAC,	1, 3, 6, 13 y 14

Sanidad Acuícola

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Detección del virus del Síndrome de Taura (ESV) en crustáceos por PCR	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad del Síndrome de Taura Organización Mundial de Sanidad Animal.	1
Detección del virus de la enfermedad de la Cabeza Amarilla (ECA) por métodos moleculares (PCR) en Crustáceos	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad del Cabeza Amarilla Organización Mundial de Sanidad Animal.	1
Detección del virus de la Mionecrosis Infecciosa (EMI) por métodos moleculares en Crustáceos	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de Mionecrosis infecciosa Organización Mundial de Sanidad Animal.	1
Detección del Virus del Síndrome de las Manchas Blancas (EMB) por métodos moleculares (PCR) en Crustáceos	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de las manchas blancas Organización Mundial de Sanidad Animal.	1
Detección de la enfermedad de Necrosis hipodérmica y hematopoyética infecciosa (NHHI) en crustáceos por PCR	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de la Necrosis hipodérmica y hematopoyética Organización Mundial de Sanidad Animal.	1
Detección de la enfermedad de la Cola Blanca por métodos moleculares (PCR) en crustáceos	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de la Cola Blanca Organización Mundial de Sanidad Animal.	1
Detección de la enfermedad de <i>Panaeus Vannamei</i> Nodavirus (PVNV) por métodos moleculares (PCR) en Crustáceos	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de <i>Panaeus Vannamei</i> Nodavirus Organización Mundial de Sanidad Animal.	1

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Detección del virus de la Septicemia Hemorrágica Viral (SHV) en peces por PCR	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de Septicemia Hemorrágica Viral Organización Mundial de Sanidad Animal. CRL FOR FISH DISEASES. Surveillance sampling and diagnostic plans for VHS and IHN. Mayo 2012.	1
Detección de la Enfermedad de Viremia Primaveral de Carpa (VPC) en peces por PCR.	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de Viremia Primaveral de la Carpa Organización Mundial de Sanidad Animal.	1
Detección de Herpesvirus de la Carpa Koi (HVK) en peces por PCR	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de Herpesvirus de la Carpa Koi. Organización Mundial de Sanidad Animal.	1
Detección del Virus de la Necrosis Hematopoyética Infecciosa (NHI) en peces por PCR	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de Necrosis Hematopoyética Infecciosa capítulo Organización Mundial de Sanidad Animal. CRL FOR FISH DISEASES. Surveillance sampling and diagnostic plans for VHS and IHN. Mayo 2012.	1
Detección de la enfermedad de Necrosis Pancreática Infecciosa (NPI) en peces por PCR.	Skjesol et al.: IPNV with high and low virulence: host immune responses and viral mutations during infection. Virology Journal 2011 8:396.	1
Detección del Herpesvirus del Ostión Microvariante 1 por métodos moleculares en moluscos	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Infección por herpesvirus de los ostreidos microvariante 1 Segarra et al: Detection and description of a particular Ostreid herpesvirus 1 genotype associated with massive mortality outbreaks of Pacific oysters, Crassostrea gigas in France in 2008. Virus Research. October 2010, volumen 153, Issue 1, pages 92-99.	1

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Detección de Perkinsus Marinus por métodos moleculares (PCR) en molusco	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de Perkinsus marinus ; Organización Mundial de Sanidad Animal.	1
Detección de Perkinsus Olseni en moluscos por PCR	Manual de pruebas de diagnóstico para animales acuáticos Enfermedad de Perkinsus olseni Organización Mundial de Sanidad Animal.	1
Detección de E. coli productora de Shiga toxina (STEC) en fertilizantes, compostas y alimentos agrícolas por técnicas moleculares	Método interno AE-STEC basado en dos kits comerciales: Enriquecimiento: detection and isolation of non-o157 Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC) from meat products and carcass and environmental sponges. Extracción adn: prepseq® nucleic acid extraction kit de detección mericon vtec stx1/2.	1, 6 y 14
Determinación de E. coli, coliformes fecales, coliformes totales en composta, fertilizantes y alimentos agrícolas por Petrifilm.	Método Interno basado en AOAC 991.14 1998-Determinación de cuenta de coliformes y E. coli.	1, 3 y 6

Signatarios Autorizados:

1. Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra
2. Q. Marisol Rodríguez Ballesteros
3. Ing. Nereyda Bautista Bautista
4. Q. Anayely Castillo Gómez
5. Ing. Delia Nohemi Pineda Cruz
6. Ing. Brenda Arianna Sánchez Vera
7. Q.F.B. Martha Beatriz Morales Martínez
8. Q. Carlos Jovan Nava Flores
9. Ing. Ana Edith Islas Ramírez
10. T.L.Q. Luis Fernando Mendoza Hernández
11. Sonia Franco Rosas
12. Nayeli Martínez Zaragoza
13. Karen García Jiménez
14. Fulgencio Espejel Carrasco