

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

## **PRONTIUS LABORATORIOS, S.A. DE C.V.**

**ANDADOR 11 ESTE 7B No. 7B, COL. CIVAC, C.P. 62578, JIUTEPEC, MORELOS, 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-0611-016/15**

*Fecha de acreditación: 2015/01/22*

*Fecha de actualización: 2020/05/21*

*No. de Referencia: 20LP1340 y 20LP1341*

*Trámite: Reducción de alcance y actualización por baja de personal*

**El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:**

**Constatación:  
Sanidad Vegetal**

<b>Prueba:</b> Análisis de Organismos Genéticamente Modificados por la Técnica de la Reacción en Cadena de Polimerasa en granos de maíz, soya y muestras de miel <b>Fecha de acreditación:</b> 2015/01/22
<b>Norma y/o método de referencia:</b> Método Interno VP-027-00
<b>Signatarios autorizados</b>

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

Nombre	Fecha de Registro
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2018/09/20
Cándida Terán Estudillo	2018/09/20
Martha Laura Domínguez Mier	2018/09/20
Catalina Solano Uscanga	2018/09/20
<b>Prueba:</b> Determinación De metabolitos de Nitrofuranos (Furaltodana, (AMAZ), furalzonidona (AOZ), Nitrofuratoína (ADH), Nitrofurazona en miel por LC MS/MS. <b>Fecha de acreditación:</b> 2017/02/16	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> ACUERDO por el que se establecen los criterios para determinar los límites máximos de residuos tóxicos y contaminantes, de funcionamiento de métodos analíticos, el Programa Nacional de control y monitoreo de residuos tóxicos en los bienes de origen animal, recursos acuícolas y pesqueros, y Programa de Monitoreo de Residuos Tóxicos, así como el módulo de consulta, los cuales se encuentran regulados por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación publicado en el DOF el 9 de octubre de 2014; Modulo Criterios de Funcionamiento de Métodos Analíticos Capítulo 2 Métodos Analíticos Oficiales Tabla 1 Numeral 6.0	
Signatarios autorizados	
Nombre	Fecha de Registro
Bernardino Gumersindo Llanos Álvarez	2017/02/16
José Antonio Telles Pichardo	2017/02/16
Martha Laura Domínguez Mier	2018/09/20
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2018/09/20
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2019/02/21
Selene Karina Hernández García	2019/02/21
Giovanni Velázquez Brito	2019/02/21
Brian Olvera Carbajal	2019/02/21
<b>Prueba:</b> Determinación de cloranfenicol por LC-MS/MS en muestras de miel. <b>Fecha de acreditación:</b> 2017/02/16	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> ACUERDO por el que se establecen los criterios para determinar los límites máximos de residuos tóxicos y contaminantes, de funcionamiento de métodos analíticos, el Programa Nacional de control y monitoreo de residuos tóxicos en los bienes de origen animal, recursos acuícolas y pesqueros, y Programa de Monitoreo de Residuos Tóxicos, así como el módulo de consulta, los	

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

cuales se encuentran regulados por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación publicado en el DOF el 9 de octubre de 2014; Modulo Criterios de Funcionamiento de Métodos Analíticos Capítulo 2 Métodos Analíticos Oficiales Tabla 1 Numeral 7.0	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de Registro</b>
Bernardino Gumersindo Llanos Álvarez	2017/02/16
Giovanni Velázquez Brito	2017/02/16
José Antonio Telles Pichardo	2017/02/16
Martha Laura Domínguez Mier	2018/09/20
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2018/09/20
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2019/02/21
Selene Karina Hernández García	2019/02/21
Brian Olvera Carbajal	2019/02/21
<b>Prueba:</b> Determinación de Aminoglucósidos, Tetraciclinas y Quinolonas en Miel por LC-MS/MS. <b>Fecha de acreditación:</b> 2017/12/07	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> ACUERDO por el que se establecen los criterios para determinar los límites máximos de residuos tóxicos y contaminantes, de funcionamiento de métodos analíticos, el Programa Nacional de control y monitoreo de residuos tóxicos en los bienes de origen animal, recursos acuícolas y pesqueros, y Programa de Monitoreo de Residuos Tóxicos, así como el módulo de consulta, los cuales se encuentran regulados por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación publicado en el DOF el 9 de octubre de 2014; Modulo Criterios de Funcionamiento de Métodos Analíticos Capítulo 2 Métodos Analíticos Oficiales Tabla 1 Numeral 9.0, 10.0, 12.0	
<b>Analitos:</b> Estreptomina, Dihidroestreptomina, Tetraciclina, 4-epi-tetraciclina, Oxitetraciclina, 4-epi-Oxitetraciclina, Clortetraciclina, 4-epi-Clortetraciclina, Metaciclina, Minociclina, Demeclociclina, Doxiciclina, Enrofloxacina, Ciprofloxacina, Sarafloxacina, Difloxacina, Danofloxacina, Marbofloxacina, Flumequina, Ácido oxolínico	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de Registro</b>
Gionanni Velázquez Brito	2017/12/07
Selene Karina Hernández García	2017/12/07
José Antonio Telles Pichardo	2017/12/07

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

Bernardino Gumersindo Llanos Álvarez	2017/12/07
Martha Laura Domínguez Mier	2018/09/20
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2018/09/20
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2019/02/21
Brian Olvera Carbajal	2019/02/21
<b>Prueba:</b> Cuantificación de coumafos en muestras de miel por CG-MS-MS. Fecha de acreditación: 2017/12/07	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> ACUERDO por el que se establecen los criterios para determinar los límites máximos de residuos tóxicos y contaminantes, de funcionamiento de métodos analíticos, el Programa Nacional de control y monitoreo de residuos tóxicos en los bienes de origen animal, recursos acuícolas y pesqueros, y Programa de Monitoreo de Residuos Tóxicos, así como el módulo de consulta, los cuales se encuentran regulados por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación publicado en el DOF el 9 de octubre de 2014; Modulo Criterios de Funcionamiento de Métodos Analíticos Capítulo 2 Métodos Analíticos Oficiales Tabla 1 Numeral 26.0	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de Registro</b>
Bernardino Gumersindo Llanos Álvarez	2017/12/07
Gionanni Velázquez Brito	2017/12/07
José Antonio Telles Pichardo	2017/12/07
Selene Karina Hernández García	2017/12/07
Martha Laura Domínguez Mier	2018/09/20
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2018/09/20
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2019/02/21
Brian Olvera Carbajal	2019/02/21
<b>Prueba:</b> Determinación de sulfonamidas en miel por LC-MS/MS. <b>Fecha de acreditación:</b> 2018/02/22	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> ACUERDO por el que se establecen los criterios para determinar los límites máximos de residuos tóxicos y contaminantes, de funcionamiento de métodos analíticos, el Programa Nacional de control y monitoreo de residuos tóxicos en los bienes de origen animal, recursos acuícolas y pesqueros, y Programa de Monitoreo de Residuos Tóxicos, así como el módulo de consulta, los cuales se encuentran regulados por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y	

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

Alimentación publicado en el DOF el 9 de octubre de 2014; Modulo Criterios de Funcionamiento de Métodos Analíticos Capítulo 2 Métodos Analíticos Oficiales Tabla 1 Numeral 13.1

**Analitos:** Sulfaguanidina, Sulfanilamida, Sulfacetamida, Sulfafenazol, Sulfisomidina, Sulfadiazina, Sulfatiazol, Sulfapiridina, Sulfamerazina, Sulfametazina, Sulfameter, Sulfametoxipiridazina, Sulfacloropiridazina, Sulfamonometoxina, Sulfisoxazol, Sulfametoxazol, Sulfadoxina, Sulfaquinoxalina, Sulfadimetoxina, Sulfabenzamida, Sulfamoxol, Sulfaclozina, Sulfametizol, Sulfisozol, Trimetoprim

#### Signatarios autorizados

Nombre	Fecha de Registro
Bernardino Gumersindo Llanos Álvarez	2018/02/22
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2018/02/22
Cándida Terán Estudillo	2018/02/22
Gionanni Velázquez Brito	2018/02/22
José Antonio Telles Pichardo	2018/02/22
Selene Karina Hernández García	2018/02/22
Martha Laura Domínguez Mier	2018/02/22
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2018/02/22
Brian Olvera Carbajal	2019/02/21

**Prueba:** Determinación de bacterias, hongos y levaduras por técnicas tradicionales (Cámara de Neubauer).

**Norma y/o método de referencia:** Método Interno VP-017-00

#### Signatarios Autorizados

Nombre	Fecha de Registro
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/02/21
Catalina Solano Uscanga	2019/02/21

**Prueba:** Determinación de hidroximetilfurfural por cromatografía de líquidos en miel de abeja . **Fecha de acreditación:** 2019/12/06

**Norma y/o método de referencia:** NMX-F-036-NORMEX-2006, Alimentos-Miel Especificaciones y Métodos de Prueba, inciso 9.12 por cromatografía de líquidos

#### Signatarios Autorizados

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

Catalina Solano Uscanga	2019/12/06
Danna Paola Castro Mondragón	2019/12/06
Giovanni Velazquez Brito	2019/12/06
Isis Alejandra González Valencia	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06
<b>Prueba:</b> Determinación del contenido de agua en miel de abeja. <b>Fecha de acreditación:</b> 2019/12/06	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> DIN 10752-2: 2018-09 Analysis of honey- Determination of water content -Part 2: Digital refractometric method	
<b>Signatarios Autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de registro</b>
Catalina Solano Uscanga	2019/12/06
Danna Paola Castro Mondragón	2019/12/06
Giovanni Velázquez Brito	2019/12/06
Isis Alejandra González Valencia	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06
<b>Prueba:</b> Determinación de la actividad de diastasa en miel de abeja. <b>Fecha de acreditación:</b> 2019/12/0	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-F-036-NORMEX-2006, Alimentos-Miel Especificaciones y Métodos de Prueba, inciso 9.13 por espectrofotómetro	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de registro</b>
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2019/12/06

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

Brian Olvera Carbajal	2019/12/06
Catalina Solano Uscanga	2019/12/06
Danna Paola Castro Mondragón	2019/12/06
Giovanni Velázquez Brito	2019/12/06
Isis Alejandra González Valencia	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06
<b>Prueba:</b> Determinación de acidez en miel de abeja. <b>Fecha de acreditación:</b> 2019/12/06	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-F-036-NORMEX-2006, Alimentos-Miel Especificaciones y Métodos de Prueba, inciso 9.6 método volumétrico	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de registro</b>
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2019/12/06
Brian Olvera Carbajal	2019/12/06
Catalina Solano Uscanga	2019/12/06
Danna Paola Castro Mondragón	2019/12/06
Giovanni Velázquez Brito	2019/12/06
Isis Alejandra González Valencia	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06
<b>Prueba:</b> Determinación de conductividad en miel de abeja. <b>Fecha de acreditación:</b> 2019/12/06	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> Método interno PTP-229 rev. 02	
<b>Signatarios autorizados</b>	

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

Nombre	Fecha de registro
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2019/12/06
Brian Olvera Carbajal	2019/12/06
Catalina Solano Uscanga	2019/12/06
Danna Paola Castro Mondragón	2019/12/06
Giovanni Velázquez Brito	2019/12/06
Isis Alejandra González Valencia	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06
<b>Prueba:</b> Determinación del contenido de azúcar reductor en miel de abeja. <b>Fecha de acreditación:</b> 2019/12/06	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-F-036-NORMEX-2006 Alimentos-Miel Especificaciones y Métodos de Prueba, inciso 9.10 por titulación	
<b>Signatarios autorizados</b>	
Nombre	Fecha de registro
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2019/12/06
Brian Olvera Carbajal	2019/12/06
Catalina Solano Uscanga	2019/12/06
Danna Paola Castro Mondragón	2019/12/06
Giovanni Velázquez Brito	2019/12/06
Isis Alejandra González Valencia	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06



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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

<b>Prueba:</b> Determinación de cenizas en miel de abeja. <b>Fecha de acreditación:</b> 2019/12/06	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> DIN 10755:2001-04 Determining ash in honey	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de registro</b>
Catalina Solano Uscanga	2019/12/06
Danna Paola Castro Mondragón	2019/12/06
Giovanni Velázquez Brito	2019/12/06
Isis Alejandra González Valencia	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06
<b>Prueba:</b> Método Analítico para la cuantificación de Glifosato y AMPA en miel de abeja, granos de café y suelo por LC-MS/MS. <b>Fecha de acreditación:</b> 2019/12/06	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> QuPPE-PO Method Versión 10.1 (14.05.2019) Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement.	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de registro</b>
José Antonio Telles Pichardo	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06
<b>Prueba:</b> Análisis multiclase de residuos de antibióticos en miel de abeja por LC-MS/MS. <b>Fecha de acreditación:</b> 2019/12/06	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> Método interno PTP-601 rev. 01	
<b>Analitos:</b> Sulfaguanidina (Sulfaguanidine), Sulfanilamida (Sulphanilamide), Sulfacetamida (Sulfacetamide), Sulfisomidina (Sulfisomidin), Sulfadiazina (Sulfadiazine), Sulfatiazol (Sulfathiazole), Sulfapiridina (Sulfapyridine), Sulfamerazina (Sulfamerazine), Trimetroprima (Trimethoprim), Sulfisozol (Sulfisozole), Sulfamoxol (Sulfamoxole), Sulfametazina	

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

(Sulfamethazine), Sulfameter (Sulfameter)d, Sulfametizol (Sulfamethizole), Sulfametoxipiridazina (Sulfamethoxyipyridazine), Sulfachloropiridazina (Sulfachloropyridazine), Sulfametoxazol (Sulfamethoxazole), Sulfamonometoxina (Sulfamonomethoxine), Sulfadoxina (Sulfadoxine), Sulfisoxazol (Sulfisoxazole), Sulfabenzidamida (Sulfabenzamide), Sulfafenazol (Sulfaphenazole), Sulfadimetoxina (Sulfadimethoxine), Sulfaclozina (Sulfaclozine), Sulfaquinoxalina (Sulfaquinoxaline), Equimidina (Echimidine), Equimidina-N-óxido (Echimidine-N-oxide), Heliotrina (Heliotrine), Heliotrina-N-óxido (Heliotrine-N-oxide), Intermedina (Intermedine), Intermedina-N-óxido (Intermedine-N-oxide), Jacobina (Jacobine), Jacobina-N-óxido (Jacobine-N-oxide), Lasiocarpina (Lasiocarpine), Lasiocarpina-N-óxido (Lasiocarpine-N-oxide), Licopsamina (Lycopsamine), Licopsamina-N-óxido (Lycopsamine-N-oxide), Monocrotalina (Monocrotaline), Monocrotalina-N-óxido (Monocrotaline-N-oxide), Retrorsina (Retrorsine), Retrorsina-N-óxido (Retrorsine-N-oxide), Senecionina (Senecionine), Senecionina-N-óxido (Senecionine-N-oxide), Senecepilina (Seneciphylline), Senecepilina-N-óxido (Seneciphylline-N-oxide), Senkirkin (Senkirkin), Tricodesmina (Trichodesmine), Marbofloxacina (Marbofloxacin), Ciprofloxacina (Ciprofloxacin), Danofloxacina (Danofloxacin), Ácido oxolínico (Oxonilic Ácid), Sarafloxacina (Sarafloxacin), Enrofloxacina (Enrofloxacin), Difloxacina (Difloxacin), Flumequina (Flumequine), Nadifloxacina (Nadifloxacin), Pefloxacina (Pefloxacin), Ofloxacina (Ofloxacin), Enoxacina (Enoxacin), Esparfloxacina (Sparfloxacin), Lomefloxacina (Lomefloxacin), Norfloxacina (Norfloxacin), Pazufloxacina (Pazufloxacin), Oxitetraciclina (Oxytetracycline), 4-epi-oxitetraciclina (4-epi-oxytetracycline), Tetraciclina (Tetracycline), 4-epi-tetraciclina (4-epitetracycline), Clortetraciclina (Chlortetracycline), 4-epi-clortetraciclina (4-epi-chlortetracycline), Minociclina (Minocycline), Doxiciclina (Doxycycline), Metaciclina (Metacycline), Demecloxiclina (Demeclocycline), Josamicina (Josamycin), Espiramicina (Spiramycin), Oleandomicina (Oleandomycin), Tilosina B (Tylosin B), Ronidazol (Ronidazole), Metronidazol (Metronidazole), Dimetridazol (Dimetridazole), Clindamicina (Clindamycin), Lincomicina (Lyncomycin)

#### Signatarios autorizados

Nombre	Fecha de registro
Bernardino Gumersindo Llanos Álvarez	2019/12/06
José Antonio Telles Pichardo	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06

**Prueba:** Determinación de residuos de plaguicidas en miel de abeja por LC-MS/MS. **Fecha de acreditación:** 2019/12/06

**Norma y/o método de referencia:** AOAC Official method 2007.01 Pesticide residues in foods by acetonitrile extraction and partitioning whit magnesium sulfate

**Analitos:** Acefato (Acephate), Ametrina (Ametrin), Carbendazim (Carbendazim), Dimetoato (Dimethoate), Imidacloprid (Imidachloprid), Metamidofos (Methamidophos), Tiabendazol (Thiabendazole), Tiametoxam (Thiamethoxam), Acetamiprid (Acetamiprid), Aminocarb (Aminocarb), Aldicar Sulfon (Aldicarb sulfone), Azaconazole (Alcanazole), Azinfos Metilo (Azinphos Methyl), Bendiocarb (Bendiocarb), Bensulida (Bensulide), Bitertanol (Bitertanol), Bupirimato (Bupirimate), Buprofezina (Buprofezin), Butocarboxim (Butocarboxim), Cadusafos (Cadusafos), Carbaril (Carbaryl), Propargilo clodinafop (Clodinafop propargyl), Clotianidina (Clothianidin), Ciprodinilo (Cyprodinil), Tilosin B (Tylosin B), Difenconazol Isómero I (Difenconazole Isomer I), Difenconazol Isómero II (Difenconazole Isomer II), Dimetacoloro (Dimethachlor), Dimoxistrobina (Dimoxystrobin), Etiofencarb sulfona (Ethiofencarb sulfone), Fenbuconazol (Fenbuconazole), Hexaconazol (Hexaconazole), Imazalil (Imazalil), Monocrotofos (Monocrotophos), Butóxido de piperonilo (Piperonyl butoxide), Pimetrozina (Pymetrozine), Tiacloprid (Thiacloprid), Cloranfenicol (Chloramphenicol), Tianfenicol (Thianphenicol), Florfenicol (Florfenicol), Amitraz (Amitraz), Azoxistrobin (Azoxystrobin), Coumafos (Coumaphos), Azinfos Etil (Azinphos Ethyl), Bensulfuron Methyl (Bensulfuron Methyl), Bromacil (Bromacil), Butilato (Butilate), Cloridazon (Chloridazon), Aldicarb (Aldicarb), Flamprop metil (Flamprop methyl).

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

Signatarios autorizados	
Nombre	Fecha de registro
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2019/12/06
Brian Olvera Carbajal	2019/12/06
Bernardino Gumersindo Llanos Álvarez	2019/12/06
José Antonio Telles Pichardo	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06
<b>Prueba:</b> Determinación de residuos de plaguicidas en miel de abeja por GC-MS/MS. Fecha de acreditación: 2019/12/06	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> AOAC Official method 2007.01 Pesticide residues in foods by acetonitrile extraction and partitioning whit magnesium sulfate	
<b>Analitos:</b> Acetacloro (Acetochlor), Alaclor (Alachlor), Aldrin (Aldrin), Aspon (Aspon), Atrazina (Atrazine), Benalaxil (Benalaxyl), Benfluralina (Benfluralin), Benoxacor (Benoxacor), BHC-gama (Lindano, gama HCH) (BHC-gamma, (Lindane, gamma HCH)), Bifentrina (Bifenthrin), Bromociclono (Bromocyclen), Bromofos-etil (Bromophos-ethyl), Bromofos-metil (Bromophos-methyl), Bromopropilato (Bromopropylate), Butacloro (Butachlor), Brutalina (Butralin), Clordano-oxi (Chlordane-oxo), Clorfenapir (Chlorfenapyr), Clorfenvinfos (Chlorfenvinphos), Clormefos (Chlormephos), Clorbencilato (Chlorobenzilate), Cloroneb (Chloroneb), Cloropropilato (Chloropropylate), Clorpirifos (Chlorpyrifos), Clorpirifos-metil (Chlorpyrifos-methyl), Clorotión (Chlorthion), Clomazone (Clomazone), Crimidina (Crimidine), Cicloato (Cycloate), Ciflufenamida (Cyflufenamide), Cihalotrina lambda (Cyhalothrin(lambda)), Cipermetrina (Cypermethrin), Ciprazina (Cyprazine), DCPA Dactal Clortal-Dimetil (DCPA (Dacthal Chlorthal-dimethyl), DDD-o,p' (DDD-o,p'), DDD-p,p' (DDD-p,p'), DDE-o,p' (DDE-o,p'), DDE-p,p' (DDE-p,p'), DDT-o,p' (DDT-o,p'), DEET Dietil-m-toluamida (N,N) DEET Diethyl-m-toluamide N,N), DEF (Tribufos) (DEF(Tribufos), Deltametrina (Deltamethrin), Diallate I (Diallate I), Diazinón (Diazinon), Diazinon-oxon (Diazinon-oxon), Diclofention (Dichlofenthion), Diclorobenceno 1,4- (Dichlorobenzene 1,4-), Diclorvos (Dichlorvos), Dieldrin (Dieldrin), Dimetenamida (Dimethenamid), Dipropetryn (Dipropetryn), Disolfutón (Disulfoton), Diurón (Diuron), Dodemorfo I (Dodemorph I), Endosulfan I (isómero alfa) (Endosulfan I (alpha isomer)), Endosulfan II (beta isómero) (Endosulfan II (beta isomer)), Sulfato de endosulfán (Endosulfan sulfate), Endrina (Endrin), Endrina aldehído (Endrin aldehyde), Edrina cetona (Endrin ketone), Esfenvalerato (Fenvalerato A-alfa) (Esfenvalerate (Fenvalerate A-alpha)), Etalfluralina (Ethalfluralin), Etión (Ethion), Etofumesato (Ethofumesate), Ethoprophos (Ethoprop), Etilano (etil-DDD, Perthane) (Ethylan (ethyl-DDD, Perthane)), Etridiazol (Terrazol Eclomezol) (Etridiazole (Terrazole Echlomezol)), Etrimfos (Etrimfos), Fenitrotion (Fenitrothion), Fention (Fenthion), Fenvalerato (Fenvalerate), Flampropisopropil (Flamprop-isopropyl), Flamprop-metil (Flamprop-methyl), Flucloralina (Flucloralin), Flumetralin (Flumetralin), Flurprimidol (Flurprimidol), Tau Fluvalinato (Fluvalinate-tau), Folpet (Folpet), Heptacloro (Heptachlor), Etopóxido de heptacloro (isómero A) (Heptachlor endo-epoxide (isomer A)), Etopóxido de heptacloro (isómero B) (Heptachlor exoepoxide (isomer B)), Heptenofos (Heptenophos), Isodrin (Isodrin) Iprobenfos (Iprobenfos), Izasofos (Izasofos), Telodrin, (Telodrin), Isoprotiolano (Isoprothiolane), Kresoxim-metil (Kresoxim-methyl), Malaoxon (Metabolito de Malation) (Malaoxon (metabolite of Malathion)), Malation (Malathion), Metalaxil (Metalaxyl), Metazacloro (Metazachlor), Metacrifos (Methacrifos), Metoxicloro, o,p'- (Methoxychlor, o,p'-), Metoxicloro, p,p' (Methoxychlor, p,p'-), Mevinfos (Mevinphos), Mirex (Mirex), Molinato (Molinate), Naftaleno (Naphthalene), Nitrapirina (Nitrapyrimin), Nitrobenzeno (Nitrobenzene), Nitrotal-isopropil (Nitrothal-isopropyl), Octaclorodipropil eter (S421) (Octachlorodipropyl ether (S421)), Oxadiazon (Oxadiazon), Paration-metil (Parathion-methyl), Pebulado (Pebulate), Penconazol (Penconazole), Pendimetalina (Penoxalina) (Pendimethalin (Penoxaline)), Pentacloroanilina (Pentacloroanilina), Pentaclorofenol (Pentacloroaniline),	

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

Pentachlorophenol), Permetrina I (Permethrin I), Permetrina II (Permethrin II), Fenatoato (Phenthoate), Pirimifos-etilo (Pirimiphos-ethyl), Pirimifos-metil (Pirimiphos-methyl), Pentalcloro (Pretilachlor), Prodiamidina (Prodiamine), Profluralina (Profluralin), Prometrina (Prometryn), Pronamide (Propyzamide), Propazina (Propazine), Propetanfós (Propetamphos), Protiofos (Prothiofos), Ronnel (Fenclorfos) (Ronnel (Fenchlorphos)), Espiromesifeno (Spiromesifen), Espiroxamina I (Spiroxamine I), Espiroxamina II (Spiroxamine II), Sulfalato (Sulfalate), Sulfotep (Sulfotep), Tebupirimfos (Tebupirimfos), Terbufos (Terbufos), Terbumeton (Terbumeton), Terbutilazina (Terbutylazine), Terbutrina (Terbutryn), Tiazopir (Thiazopyr), Tiometon (Thiometon), Tionazina (Thionazin), Tiocarbazil (Tiocarbazil), Tocolfos-metilo (Tolclofos-methyl), Tolofluanida (Tolyfluanid), Transflutrina (Transfluthrin), Trialato (Triallate), Tricloronato (Trichloronat), Trietazina (Trietazine), Vernolato (Vernolate), Vinclozolin (), Vinclozolin).

**Signatarios autorizados**

Brenda Lorena Moreno Orihuela	2019/12/06
Brian Olvera Carbajal	2019/12/06
Bernardino Gumersindo Llanos Álvarez	2019/12/06
José Antonio Telles Pichardo	2019/12/06
Martha Laura Domínguez Mier	2019/12/06
Selene Karina Hernández García	2019/12/06
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2019/12/06

**Prueba:** Determinación de color en miel por colorimetría (escala Pfund). **Fecha de acreditación:** 2020/04/30

**Norma y/o método de referencia:** MX-F036-NORMEX-2006 Inciso 9.8 - Determinación de color en miel por colorimetría

**Signatarios autorizados**

Nombre	Fecha de registro
Catalina Solano Uscanga	2020/04/30
Danna Paola Castro Mondragón	2020/04/30
Giovanni Velázquez Brito	2020/04/30
Isis Alejandra González Valencia	2020/04/30
Martha Laura Domínguez Mier	2020/04/30
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2020/04/30

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

<b>Prueba:</b> Detección y cuantificación de residuos polares (Estreptomicina (Streptomycin) y Dihidroestreptomicina (Dihydrostreptomycin)) en miel por LC-MS/MS. <b>Fecha de acreditación:</b> 2020/04/30	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> QuPPE-PO Method Version V10.1 (14.05.2019) Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Foods of Plant Origin via LC-MS/MS Involving Simultaneous Extraction with Methanol	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de registro</b>
Bernardino Gumersindo Llanos Álvarez	2020/04/30
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2020/04/30
Brian Olvera Carbajal	2020/04/30
José Antonio Telles Pichardo	2020/04/30
Martha Laura Domínguez Mier	2020/04/30
Selene Karina Hernández García	2020/04/30
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2020/04/30
<b>Prueba:</b> Detección y cuantificación de glifosato y AMPA en orina por LC-MS/MS <b>Fecha de acreditación:</b> 2020/04/30	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> Método Interno PTP-608	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de registro</b>
Bernardino Gumersindo Llanos Álvarez	2020/04/30
Brenda Lorena Moreno Orihuela	2020/04/30
Brian Olvera Carbajal	2020/04/30
José Antonio Telles Pichardo	2020/04/30
Martha Laura Domínguez Mier	2020/04/30
Selene Karina Hernández García	2020/04/30
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2020/04/30

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

No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341

<b>Prueba:</b> Determinación de pH en miel. <b>Fecha de acreditación:</b> 2020/04/30	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> Método Interno PTP-239	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de registro</b>
Catalina Solano Uscanga	2020/04/30
Danna Paola Castro Mondragón	2020/04/30
Giovanni Velázquez Brito	2020/04/30
Isis Alejandra González Valencia	2020/04/30
Martha Laura Domínguez Mier	2020/04/30
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2020/04/30
<b>Prueba:</b> Determinación de bacterias mesófilas, hongos y levaduras en miel por conteo en placa. <b>Fecha de acreditación:</b> 2020/04/30	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> Método Interno PTP-428	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de registro</b>
Cándida Térrn Estrudillo	2020/04/30
Isis Alejandra González Valencia	2020/04/30
José Antonio Telles Pichardo	2020/04/30
Martha Laura Domínguez Mier	2020/04/30
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2020/04/30
<b>Prueba:</b> Determinación de Glucosa, Fructosa y Sacarosa en miel de abeja <b>Fecha de acreditación:</b> 2020/04/30	
<b>Norma y/o método de referencia:</b> Método Interno PTP-373	
<b>Signatarios autorizados</b>	
<b>Nombre</b>	<b>Fecha de registro</b>



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

*No. de Referencia: 20LP1340, 20LP1341*

Danna Paola Castro Mondragón	2020/04/30
Giovanni Velázquez Brito	2020/04/30
Isis Alejandra González Valencia	2020/04/30
Martha Laura Domínguez Mier	2020/04/30
Selene Karina Hernández García	2020/04/30
Wendy Dayanara Acosta Hernández	2020/04/30

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez  
Directora Ejecutiva

c.c.p. expediente