

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

LABORATORIO DE ANÁLISIS DE PESTICIDAS DEL BAJÍO, S.A. DE C.V. GRUPO CENCON

**PROL. AVENIDA CONSTITUYENTES No. 2006, COL. RANCHO PINTO,
C.P. 38080, CELAYA, GUANAJUATO.**

*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
Alimentos*

Acreditación Número: A-097-010/11

Fecha de acreditación: 2011/04/08

Fecha de actualización: 2021/09/13

No. de Referencia: 21LP3294

Trámite: Actualización por baja de signatario

El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:

Prueba: Análisis multiresidual de plaguicidas en alimentos frescos y procesados de diferente composición.
GC MSMS

A-ENDOSULFAN, DICLOFOP METYL, FENVALERATE, A-BHC, DIELDRIN, FLONICAMID, ACRINATHRIN, DIFENAMID, FOLPET, ALACHLOR, p -DDD, FLUDIOXONYL, ALDRIN, pp- DD E, FLUSILAZOLE, AMITRAZ, pp- DDT, GUTHION (AZINPHOS METHYL), ATRAZINE, DELTAMETHRIN, HEPTACLORO EPOXIDO, AZINPHOS ETHYL, DEMETON O, HCB, B-NDOSULFAN, DEMETON S, HEPTACHLOR, B-BHC, DEVRINOL, HEXAZINONE, BIFENTHRIN, DIAZINON, HEXYTHIAZOXISAZOPHOS, BENFLURALIN, DIBROM (NALED), IMAZALIL, BENTAZONE, DICHLORVOS, IPRODIONE BIFENAZATE, DIMETHOMORPH, ISOPHENPHOS, BIFENOX, DIOXATHION, IPRODIONE, BUPIRIMATE, DISULFOTON, Keltane, BUTACHLOR, DMNB, L-CYHALOTHRIN, PIPERONYL, BUTOXIDO, ENDOSULFAN, SULFATO, LENACIL, CAPTAFOL, ENDRIN, LINDANE (g-BHC), CAPTAN, ENDRIN ALDEHIDO, M-PARATHION, CARBOPHENOTHION, EPN, M-PIRIMIPHOS, CARBOPHENOTHION METHYL, ESFENVARELATO, METALAXIL CARBOSULFAN, ETHION, METAMIDOPHOS, CHLORFENAPYR, ETHOPROPHOS, METOXICLORO, CHLORPROPHAM, EDIFENPHOS, METHYL CHLORPYRIFOS, CHLORTAL DIMETIL, ETHALFLURALIN, MIREX, CYANOPHOS, ETHOFUMESATE, MALAXOM, CYFLUTRIN, ETOFENPROX, MECARBAM, CIS-CHLORDANE ETOXASOLE, MERPHOS, CHLORDANE, ETRIMPHOS, METASIXTOX, CHLORFENVINPHOS, FENARIMOL METAZACHLOR, CHLORPYRIFOS, FENCHLORFOS, METOLACHLOR, CHLOROTHALONIL, FENHEXAMIDE, o,p DDD COUMAPHOS, FENPROPATHRIN, o,

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

No. de Referencia: 21LP3294

p DDE, CYPERMETHRIN, FENPROPIDIN, o,p DDT, ALFA CYPERMETRINA FENSON, O-NITROTOLUENO, D-BHC, FLUAZIFOP, O-PP, DIPHENYLAMINE, FENITROTHION, OXIDIAZON, DICLOBUTRAZOL, FENTHION, OXYFLUORFENE, DICHLORAN, FENTHION SULFOXIDE, PACLOBUTRAZOL, PARATHION, PENDIMETALINE, PROPAZINE, PCNB, PHOSALONE, PROTIOFOS, PENTACHLORANILI, PHOSPAMIDON, QUIZALOFOP ETHYL, PERMETHRIN, PIPEROPHOS, SETHOXYDIM, PHORATE, PIRIMICARB, SIMETRYN, PHORATE OXON, PROCHLORAZ, TEFLUTHRIN, PHORATE SULFONE PROCYMIDONE TERBUFOS PHOSDRIN, PROFENOPHOS, TERRAZOLE, PIRIMIPHOS ETHYL, PROMETON, TETRACLORVINPHOS, PARAOXON, PRONAMIDE (PROPIZAMIDE), TOLCLOFOS METHYL, TOLYFLUANID, TRICHLORFON, VEGADEX, TRIALLATE TRIFLURALIN, VINCLOZOLINE, TRIBUTIL FOSFATE, THPI (TETRAHYDROPHthalimide).

Norma y/o método de referencia: QuEChERS. A Mini-Multiresidue method for the analysis of pesticide residues in Low-Fat Products. M. Anastassiades, S. J. Lehotay, D. Stajnbaher, F.J. Schenk CVUA Stuttgart Oct 2003. Evaluation of the QuEChERS sample preparation approach for the analysis of pesticide residues in Olives. J. Sep.Sci.2007,30,620-632.

Signatarios autorizados

I.B.Q. Adriana Gasca García

I.B.I. Armando Oliva Pérez

I.B.Q. José Luis Martínez González

I.B.Q. María del Socorro Leticia Delgado Linares

Prueba: Análisis multiresidual de plaguicidas en alimentos frescos y procesados de diferente composición. HPLC MS/MS

ACEPHATE, HEXACONAZOLE, CYPRODINIL, ALDICARB INDOXACARB, DIETHOFENCARB, AMETRINE, IMIDACLOPRID, DIFENOCONAZOLE, AZOXISTROBIN, MALATHION, DIFONATO, BAYGON, METHIOCARB, DIMETHACHLOR, BENDIOCARB, METHOMYL, EPOXICONAZOLE, BENFURACARB, MYCLOBUTANIL, FAMOXADONE
BENALAXYL, OMETHOATE, FENAMIPHOS, BENSULIDE, THIOPHANATE METHYL, FENBUCONAZOLE, BITERTANOL, SPIROTETRAMAT, FENPROPIMORPH, BOSCALID, SPINOSAD, FLAMPROP ISOPROPIL, BROMACIL, THIABENDAZOLE, MEPRONIL, BROMUCONAZOLE, THIAMETOXAM, METHIDATHION, CARBARYL, THIOBENCARB, METRIBUZIN, CARBENDAZIM, THIODICARB, NAPROPAMIDE, CHLORANTRANILIPROLE, SPINETORAM, MONOCROTOPHOS, DIMETHOATE, BUPROFEZIN, NUARIMOL, DIOXACARB, CARBOFURAN, OXADIXYL, EMAMECTIN, CARBOXIM, OXAMYL, FOLICUR (TEBUCONAZOLE), CYPROCONAZOL, PENCONAZOLE, PHOSMET, UINALPHOS, TRIAZOPHOS, PROMECARB, QUINOXYFEN, TRIFLOXISTROBIN, PROPICONAZOLE, SIMAZINE, TRIADIMEFON, PYRAZOPHOS, SULFOTEP, PYRIPROXIFEN, TRIFLUMIZOLE

Norma y/o método de referencia: QuEChERS. A Mini-Multiresidue method for the analysis of pesticide residues in Low-Fat Products. M. Anastassiades, S. J. Lehotay, D. Stajnbaher, F.J. Schenk CVUA Stuttgart

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

No. de Referencia: 21LP3294

Oct 2003. Evaluation of the QuEChERS sample preparation approach for the analysis of pesticide residues in Olives. J. Sep.Sci.2007,30,620-632.

Signatarios autorizados

I.B.Q. Adriana Gasca García

I.B.I. Armando Oliva Pérez

I.B.Q. José Luis Martínez González

I.B.Q. María del Socorro Leticia Delgado Linares

Prueba: Análisis de plaguicidas en agua. Organoclorados:
Aldrin, Clordano, Dieldrin, γ -BHC (Lindano), Metoxicloro, Heptacloro, Heptacloro epóxido, Hexaclorobenceno, pp-DDD, pp-DDE, pp-DDT

Norma y/o método de referencia: EPA METHOD 8270D. SEMIVOLATILE ORGANIC COMPOUNDS BY GAS CHROMATOGRAPHY/MASS SPECTROMETRY (GC/MS). Revision 4. February 2007 con extracción por EPA METHOD 3510C SEPARATORY FUNNEL LIQUID-LIQUID EXTRACTION. Revision 3. December 1996.

Signatarios autorizados

I.B.Q. Adriana Gasca García

I.B.I. Armando Oliva Pérez

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora Ejecutiva

c.c.p. expediente