

Modificarea nr. 5 din 28.06.2021

Laborator de încercări din cadrul ÎP "Laboratorul Central Fitosanitar"

Nr. LÎ -022 din 17.02.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Adresa juridică MD - 2072, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa 16A**1. Încercări efectuate în localuri permanente¹ MD 2044, mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, 4**

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. CROMATOGRAFIE CU GAZ CU MS/MS			
1.1	Determinarea reziduurilor de pesticide: Organoclorurate: - Acetoclor; - Bromuconazol; - Clorobenzilat; - Diniconazol; - Difenconazol; - Endosulfan,-alfa; - Endosulfan,-beta; - Endosulfan-sulfat; - HCH,-alfa; - HCH,-beta; - HCH,-delta; - Iprodiona; - Penconazol; - Procimidon; - Propiconazol; - Tebuconazol; - Tetradifon; - Triadimefon; - Triadimenol. Piretroidele: - Bifentrin; - Cipermetrin; - Ciflutrin; - Deltamethrin; - Fenvalerat/Esfenvalerat; - λ-cihalotrin;	Produse de origine vegetală	SM EN 15662:2018 PS-LCR-RP-01, ed.02

¹ Se vor specifica de către OEC toate locațiile în care LÎ desfășoară activități de încercări.

Modificarea nr. 5 din 28.06.2021

Nr. LÎ -022 din 17.02.2018

Laborator de încercări din cadrul ÎP "Laboratorul Central Fitosanitar"

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. CROMATOGRAFIE CU GAZ CU MS/MS			
1.1	Organofosforice: - Clorpirifos; - Diazinon; - Etion; - Fosalon; - Malation; - Pirimiphos-methyl; - Profenofos. Nitrofenolice: - Azoxistrobin; - Flutriafol; - Kresoxim-metil; - Picoxistrobin; - Pirimetalin; - Prometrin; - Spiroxamina; - Pendimetalin	Produse de origine vegetală	SM EN 15662:2018 PS-LCR-RP-01, ed.02
2. CROMATOGRAFIE CU LICHID CU MS/MS			
2.1	Determinarea reziduurilor de pesticide organoclorurate, organofosforice și alte tipuri de pesticide: Organoclorurate: - Acetamiprid; - Clopiralid; - Imidacloprid; - Tiacloprid; - Tiametoxam; Organofosforice : - Dimetoat; - Ometoat; Nitrofenolice: - Bromoxinil; - Carbendazim; - Cimoxanil; - Lenacil; - Metomil;	Produse de origine vegetală	SM EN 15662:2018 PS-LCR-RP-03, ed.02

Modificarea nr. 5 din 28.06.2021

Nr. LÎ -022 din 17.02.2018

Laborator de încercări din cadrul ÎP "Laboratorul Central Fitosanitar"

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
2.1	Nitrofenolice: - Metribuzin; - Oxamil; - Tiabendazol		
3. METODE MORFO-BIOMETRICE			
3.1	Identificarea macro- și microscopică a semințelor de buruieni de carantină și non-carantină din familiile: - <i>Asteraceae</i> - <i>Apiaceae</i> - <i>Poaceae</i> - <i>Juncaceae</i> - <i>Boraginaceae</i> - <i>Brassicaceae</i> - <i>Amaranthaceae</i> - <i>Violaceae</i> - <i>Malvaceae</i> - <i>Rosaceae</i> - <i>Solonaceae</i> - <i>Cuscutaceae</i> - <i>Plantaginaceae</i> - <i>Clusiaceae</i> - <i>Lamiaceae</i> - <i>Convolvulaceae</i> - <i>Euphorbiaceae</i> - <i>Polygonaceae</i> - <i>Cenopodiaceae</i> - <i>Urticaceae</i> etc.	Cereale, amestecuri de cereale, șroturi, semințe și amestecuri ale acestora, sol, produse furajere etc.	PS-LCF-I-01, ed.01
3.2	Identificarea macro - și microscopică a dăunătorilor de carantină și non carantină din următoarele ordine: - <i>Acari</i> - <i>Coleoptera</i> - <i>Homoptera</i> - <i>Lepidoptera</i> - <i>Thysanoptera</i> - <i>Diptera</i> - <i>Thysanoptera</i> - <i>Hymenoptera</i> ,etc.	Produse de origine non-animală supuse carantinei fitosanitare	EPPO Diagnostic Protocol PM 7 PS-LCF-E-01, ed.01

Modificarea nr. 5 din 28.06.2021

Nr. LÎ -022 din 17.02.2018

Laborator de încercări din cadrul ÎP "Laboratorul Central Fitosanitar"

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
3.3	Depistarea și identificarea morfologică a speciei <i>Trogoderma granarium</i>	Cereale, pseudocereale, culturi tehnice, derivate din cereale altfel prelucrate, fructe uscate, semințe de legume, culturi leguminoase	EPPO Diagnostic Protocol PM 7/13 (2) PS- LCF-E-02, ed.01
3.4	Depistarea, identificarea morfologică și morfo-biometrică a nematozilor: - <i>Ditylenchus destructor</i> - <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Semințe, bulbi și tuberculi	EPPO Diagnostic Protocol PM7/87 (2) PS- LCF-N-01, ed.01
3.5	Depistarea, identificarea morfologică și morfo-biometrică a nematozilor <i>Globodera pallida</i> și <i>Globodera rostochiensis</i>	Probe de sol, plante cu rădăcini cultivate în aer liber, tuberculi de cartof, chiști	PM 7/40 (4) <i>Globodera rostochiensis</i> și <i>Globodera pallida</i> . PM 7/119 Extracția nematozilor PS-LCF-N-03, ed.01
4. METODE MICROBIOLOGICE			
4.1	Izolarea și creșterea pe medii de cultură a bacteriei de carantină <i>Erwinia amylovora</i>	Frunze, flori, fructe, ramuri, de plante din familia <i>Rozaceae</i>	EPPO Diagnostic Protocol PM 7/18 (2) PS-LCF-B-01, ed.01
4.2	Izolarea și creșterea pe medii nutritive, depistarea ciupercii fitopatogene - <i>Monilinia fructicola</i>	Frunze, flori, fructe și ramuri de plante din familia <i>Rozaceae</i>	EPPO Diagnostic Protocol PM 7/18 (3) PS- LCF-M-01, ed.01
5. METODE IMUNOENZIMATICE ELISA			
5.1	Depistarea Plum Pox Virus prin metoda imuno-enzimatică ELISA	Frunze, flori, fructe și ramuri de plante din specia <i>Prunus</i> spp.	EPPO Diagnostic Protocol PM7/32(1) PS-LCF-V-01, ed. 01
6. METODE BIOLOGIE MOLECULARA – PCR			
6.1	Detectia organismelor modificate genetic	Soia. Produse de soia, sau care contin soia	SM SR EN ISO 21569:2011 Protocol JRC 2009 PS-LCF-BM-01, ed.01 PO-LCF-BM-01, ed.01

Modificarea nr. 5 din 28.06.2021

Laborator de încercări din cadrul ÎP "Laboratorul Central Fitosanitar"

Nr. LÎ -022 din 17.02.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
		Porumb. Produse de porumb sau care conțin porumb	SM SR EN ISO 21569:2011 Protocol JRC 2009 PS-LCF-BM-01, ed.01 PO-LCF-BM-01, ed.01
6.2	Diagnosticarea fitoplasmei Ingălbenirea aurie din grupa 16SrV (Flavescence doree)	Coarde, frunze de viță de vie	MOA 006 partea A, versiunea 1a – Detection des phytoplasmes de la vigne du groupe 16SrV (Flavescence doree) et du groupe 16 SrXII (bois noir) PS-LCF-BM-02, ed.01 PO-LCF-BM-01, ed.01
6.3	Diagnosticarea Bacteriei Xylella fastidiosa in tesutul vegetal	Frunze, rădăcini de viță de vie, nuc, cireș, prun, caise, migdale, etc.	EPPO Diagnostic Protocol PM 7/24 (3) PS-LCF-BM -03, ed. 01 PO-LCF-BM-01, ed.01
6.4	Deteția bacteriei <i>Clavibacter michiganensis</i> subspecia <i>sepedonicus</i> în tuberculi de cartof	Frunze, tuberculi de cartof	EPPO Diagnostic Protocol PM 7/59 (1) Directiva 2006/56/CE privind combaterea veștejirii bacteriene a cartofului PS-LCF-BM-04, ed.01 PO-LCF-BM-01, ed.01
7. METODE IONOMETRICE			
7.1	Determinarea continutului de nitrati	Produse alimentare de origine vegetală	GOST 29270-95 PS-LCR-RN-04, ed.02

Aprobat:

Director MOLDAC

Eugenia SPOIALĂ

Semnătura _____ Data _____