

Adresa juridică: **MD-2028, mun. Chișinău, str. G. Asachi, 67a****1. Încercări efectuate în localuri permanente¹: MD-2001, mun. Chișinău, str. A. Hîjdeu 49**

(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. METODE SPECTROFOTOMETRICE			
1.1	Determinarea acidului sorbic	Gemuri, jeleuri, dulcețuri, piureuri și alte produse de prelucrare a fructelor și legumelor	POS 3.41 (ed.1/15.03.2019/rev 1/23.08.23)
1.2	Determinarea conținutului de fosfor	Produse din carne	GOST 30615-99
1.3	Determinarea conținutului de fier	Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	GOST 4011-72
1.4	Determinarea conținutului de nitriți	Produse din carne. Salamuri și afumături.	GOST 8558.1-78
		Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	POS 3.59 ed.1/15.02.21, rev. 1/25.09.2023
1.5	Determinarea conținutului de nitrați	Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	POS 3.60 ed.1/15.02.21, rev. 1/25.09.2023
1.6	Determinarea conținutului de amoniu și amoniac	Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	POS 3.63 ed.1/22.02.21, rev. 1/25.09.2023
1.7	Determinarea conținutului de fluor	Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	POS 3.53 ed.1/02.03.23, rev. 1/25.09.2023
1.8	Determinarea conținutului de cupru	Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	POS 3.64 ed.1/26.02.22, rev. 1/15.08.2023
1.9	Determinarea conținutului de arseniu	Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	GOST 4152-89*
2. METODE PRIN SPECTROMETRIE DE ABSORBȚIE ATOMICĂ			
2.1	Determinarea: - conținutului de plumb, - conținutului de cadmiu	Produse alimentare și materie primă	SM SR EN 14084:2006
3. METODA CROMATOGRAFIEI ÎN STRAT SUBȚIRE			
3.1	Determinarea conținutului de micotoxine: Aflatoxina B ₁	Produse alimentare și materie primă	POS 3.42 ed.1/15.03.2019, rev. 1/25.08.2023
	Determinarea conținutului de zearalenone (ZON) și deoxinevalenolului (DON)		POS 3.43 ed.1/15.03.2019, rev. 1/25.08.2023

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

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
4. METODE ELECTROCHIMICE			
4.1	Determinarea conținutului de nitrați	Fructe și legume proaspete	POS 3.44 ed.1/15.03.2019, rev. 1/25.08.2023
4.2	Determinarea pH-ului în apă	Apă potabilă. Apă îmbuteliată	SM SR EN ISO 10523:2014
5. METODE VOLUMETRICE			
5.1	Determinarea conținutului de cloruri	Produse din carne, salamuri și afumături	GOST 9957-73
		Apă potabilă. Apă îmbuteliată	GOST 4245-72
		Produse de prelucrare a fructelor și legumelor	GOST 26186-84
5.2	Determinarea acidității titrabile	Produse de prelucrare a fructelor și legumelor destinate consumului uman	SM SR ISO 750:2014
		Produse de panificație	GOST 5670-96
		Produse de cofetărie și patiserie	GOST 5898-87
5.3	Determinarea conținutului de amidon	Produse din carne	GOST 10574-91*
5.4	Determinarea durității totale	Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	GOST 4151-72*
5.5	Determinarea conținutului de azot (proteine)	Produse din carne	SM SR ISO 937:2012
6. METODE GRAVIMETRICE			
6.1	Determinarea conținutului de reziduu fix	Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	GOST 18164 - 72*
6.2	Determinarea umidității	Carne și produse din carne	SM SR ISO 1442:2014
		Pâine, produse de panificație și paste făinoase	GOST 21094 - 75
		Produse de cofetărie și patiserie	GOST 5900-73
		Concentrate alimentare. Cafea boabe. Cafea măcinată	GOST 15113.4-77 SM SR ISO 11294:2012/C91:2012 SM SR ISO 1573:2012
6.3	Determinarea conținutului de cenușă	Produse de cofetărie	GOST 5901-87
		Ceai	SM SR ISO 1575:2012
6.4	Determinarea conținutului de sulfatați ioni	Apă potabilă. Apă îmbuteliată	POS 3.61 ed.1/22.02.2021, rev. 1/17.08.2023

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
7. METODE MICROBIOLOGICE			
7.1	Determinarea numărului total de microorganisme, la 30°C	Produse alimentare, inclusiv bucătăria de lapte pentru copii	SM EN ISO 4833-1:2014/A1:2022
	Numărul total de microorganisme aerobe la 30°C	Băuturi nealcoolice	SM EN ISO 4833-2:2014/AC:2017
	Determinarea numărului de colonii, la 22°C; 37°C	Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	SM SR EN ISO 6222:2014
7.2	Determinarea Bacteriilor coliforme	Produse alimentare, inclusiv bucătăria de lapte pentru copii	SM ISO 4831:2010
		Băuturi nealcoolice, bere	SM ISO 4831:2010 POS 2.34, ed.1 rev. 1/20.10.2023
		Apă potabilă. Apă îmbuteliată	SM EN ISO 9308-1:2017
7.3	Determinarea Escherichia coli, inclusiv prezumtive și pozitive la β-glucuronidaza	Produse alimentare, inclusiv bucătăria de lapte pentru copii	SM SR ISO 16649-2:2011 SM ISO 7251:2016 p.9.1
		Apă potabilă. Apa îmbuteliată	SM EN ISO 9308 - 1:2017 SM EN ISO 9308-2:2015 POS 2.29 ed. 2/23.12.20, rev.3/06.10.23 (IDEXX)
7.4	Determinarea microflorei patogene, inclusiv Salmonella spp.	Produse alimentare, inclusiv bucătăria de lapte pentru copii. Băuturi nealcoolice, bere.	SM EN ISO 6579-1:2017/A1:2020 SM CEN ISO/TR 6579-3:2014
		Apă potabilă. Apă îmbuteliată	SM ISO 19250:2019
7.5	Determinarea Stafilococilor coagulazo - pozitivi, inclusiv S. aureus	Produse alimentare, inclusiv bucătăria de lapte pentru copii	SM SR EN ISO 6888-3:2013/ AC 2013
7.6	Determinarea enterococilor Intestinali	Apă potabilă. Apă îmbuteliată.	SM SR EN ISO 7899-2:2016 POS 2.29 ed. 2/23.12.20, rev.3/06.10.23 (IDEXX)
7.7	Determinarea: levurilor (drojdiilor) și mucegaiurilor	Produse alimentare, inclusiv bucătăria de lapte pentru copii	POS 2.24, ed.2/23.12.20/rev.3/06.10.23
		Băuturi nealcoolice	POS 2.34, ed.1 rev. 20.10.2023

ANEXA NR. 2

Modificarea nr. 6 din 15.01.2024

Laborator de încercări **Sectia Diagnostic de Laborator a CSP Chișinău**
din cadrul Agenției Naționale pentru Sănătate Publică

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. **LÎ-044** din **17.02.2022**

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM SM EN ISO/ IEC 17025:2018

*Documentul normativ indicat cu „ * ” este inclus în Anexa la Certificatul de Acreditare, întrucât necesitatea utilizării acestuia în procesul de evaluare a conformității este la solicitarea clientului.*

Aprobat:

Director MOLDAC

Iurie FRIPTULEAC

Semnătura _____ Data _____