



ÎNCERCĂRI REPUBLICA MOLDOVA
I.P. "Laboratorul central de testare a băuturilor
alcoolice/nealcoolice și produselor conservate".

Laboratorul de Încercări

MD 2023, Republica Moldova, mun. Chisinau, str. Uzinelor, 19
tel: (022) 477193, 471370; e-mail: csepc_li@mail.ru



RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 194 din 20 august 2019

1. Pentru încercări a fost prezentată mostra nr. 200 - c

1. Castraveți marinați întregi slab acri, calitate superioară

Data fabricării: 10,15,18,20.07.2019; termenul de valabilitate – 2 ani

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 720 ml, masa netă 680 g. Lotul – 142720 buc.

2. Castraveți marinați întregi slab acri, calitatea I

Data fabricării: 03 - 04.07.2019; termenul de valabilitate – 2 ani

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 3000 ml, masa netă 3000 g. Lotul – 17600 buc.

2. Solicitant: OC "Conservstandard"

3. Producător: "SERVEST- AGRO" S.R.L.,

Republica Moldova, r-ul Briceni, s. Corjeuți.

4. Informație suplimentară: Raport de încercări nr. 164 din 17.07.2019;

5. Prelevată de către: OC "Conservstandard";

6. Numărul de mostre: 8 buc.; 4 buc.

Data 05.08.2019

inceputul investigațiilor

20.08.2019

finalizarea investigațiilor

7. Scopul încercărilor: Certificarea

8. La conformitatea cerințelor DN GOST 1633-73 „Conserve. Legume marinate. Condiții tehnice”;

„Regulamentul sanitar privind contaminanții din produsele alimentare”, pp. 79, 88 - Hotărîrea Guvernului

Republicii Moldova nr. 520 din 22.06.2010; „Norme privind controlul nitratilor în produsele alimentare de origine

vegetală” – Hotărîrea Guvernului Republicii Moldova nr. 115 din 08.02.2013; „Norme fundamentale de

radioprotecție. Cerințe și reguli igienice” (NFRP-2000) din 27.02.2001; GOST 30425-97 ”Conserve. Metoda de

determinare a sterilității industriale”;

* Reglementarea Tehnică a Uniunii Vamale TP TC 021/2011 ”О безопасности пищевых продуктов”

din 09.12.2011 nr. 880, anexa nr. 2, p.2; anexa nr. 3, p.6; anexa nr. 4, p.13.

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Denumirea indicilor	DN la metoda de încercare	Indicii calității conform DN	Rezultatele încercărilor	
			c/superioară	c/întii
Metale toxice, mg/kg, max:				
“Regulamentul sanitar privind contaminanții...”, pp. 79, 88 - HG nr. 520 din 22.06.2010;				
*TP TC 021/2011 "О безопасности пищевых продуктов" din 09.12.2011 nr. 880, anexa nr. 3, p.6				
Plumb	PIL -1-(3)/LÎ	0,1 / *0,5	< 0,02	< 0,02
Cadmium	PIL -1-(4)/LÎ	0,05 / *0,03	< 0,01	< 0,01
Arsen	GOST 26930-86	- / *0,2	< 0,08	< 0,08
Mercur	PIL -1-(5)/LÎ	- / *0,02	< 0,005	< 0,005
Nitrați, mg/kg, max:				
*TP TC 021/2011 "О безопасности пищевых продуктов" din 09.12.2011 nr. 880, anexa nr. 3, p.6				
Nitrați	GOST.29270-95 p.4	150	55 ± 2	55 ± 2

* cerințe la produsele destinate exportului în țările UV și CSI.

În atenția producătorilor și organelor de control!

Copia raportului de încercări este nevalabilă fără semnatura și stampila originală
a laboratorului de încercări, ce a eliberat raportul dat.

cod: *RI-5.10-08/LÎ*

Ediția: 4/ 06.07.2019

Pagina 1 din 2

Denumirea indicilor	DN la metoda de încercare	Indicii calității conform DN	Rezultatele încercărilor	
			c/superioară	c/infii
Radionuclizii, Bq/kg, max:				
„Norme fundamentale de radioprotecție. Cerințe și reguli igienice” (NFRP-2000) din 27.02.2001; *TP TC 021/2011 "О безопасности пищевых продуктов" din 09.12.2011 nr. 880, anexa nr. 4, p.13				
Ceziu-137	SM GOST R 54016:2013	130 / *80	< 12	< 12
Stronțiu-90	SM GOST R 54017:2013	50 / *40	< 7	< 7
Indicii fizico-chimici:				
GOST 1633-73 p.1.10 "Conserve. Legume marinate. Condiții tehnice"				
Fracția masică de componente, %, min	GOST 8756.1-79 p.4	50,0	65,0	58,4
Fracția masică de substanțe uscate, %, min	SM ISO 2173:2014	4,0	6,0	5,0
Fracția masică de cloruri, %, max	GOST 26186-84 p.3	1,0 – 1,5	1,2	1,4
Fracția masică de aciditate titrabilă raportată prin acid adăugat, %	SM SR ISO 750:2014	0,5 – 0,7	0,5	0,5
Fracția masică de impurități minerale, %	GOST 25555.3-82 p.2	nu se admit	nedeπισtat	nedeπισtat
Corpuri străine	DN la produs	nu se admit	nedeπισtat	nedeπισtat
Indicii microbiologici:				
GOST 30425-97 "Conserve. Metoda de determinare a sterilității industriale"				
*TP TC 021/2011 "О безопасности пищевых продуктов" din 09.12.2011 nr. 880, anexa nr. 2, p. 2				
Microorganisme aerobe și facultative-anaerobe , fără degajarea de gaze, în 1 g de produs	GOST 30425-97	max 90	absența	absența
Bacterii nesporogene în 1 g de produs	GOST 30425-97	nu se admit	absența	absența
Clostridii mezofile (cu excepția C.botulinum și C.perfringens) în 1 g de produs	GOST 30425-97	max 1	absența	absența
Levuri și mucegaiuri în 1 g de produs	GOST 30425-97; GOST 10444.12-88	nu se admit	absența	absența
Bacterii acidolactice în 1 g de produs	GOST 30425-97; SM SR ISO 15214:2014	nu se admit	absența	absența
Mostrele investigate corespund cerințelor sterilității industriale.				
Indicii organoleptici:				
GOST 1633-73 p.1.9 "Conserve. Legume marinate. Condiții tehnice"				
Aspectul exterior	- legume întregi, curate, sanatoase, fara leziuni mecanice, fără corpuri străine;			
Gust și miros	- gust - slab-acru, moderat sărat, miros - plăcut cu aroma de condimente, fără gust și miros străin.			
Culoarea	- castraveților - verde-maslinie;			
Consistența	- castraveții - tari, elastici, cu miezul crocant;			
Calitatea soluției	- cu nuanță gălbuie, cu particule de condimente			

* - cerințe la produsele destinate exportului în țările UV și CSI.

Încertitudinea de măsurare se va indica la solicitarea clientului.



Executanți:

I. S.

Șef interimar de laborator

(Signature)
(Signature)
(Signature)

M. Darie
T. Berzoi
N. Moraru
A. Antoci

Rezultatele încercărilor se referă numai la mostrele supuse încercărilor.

Prezentul raport de încercări nu poate fi complet sau parțial retipărit fără permisiunea laboratorului de încercări, ce a eliberat raportul.