

BULETIN DE ANALIZĂ

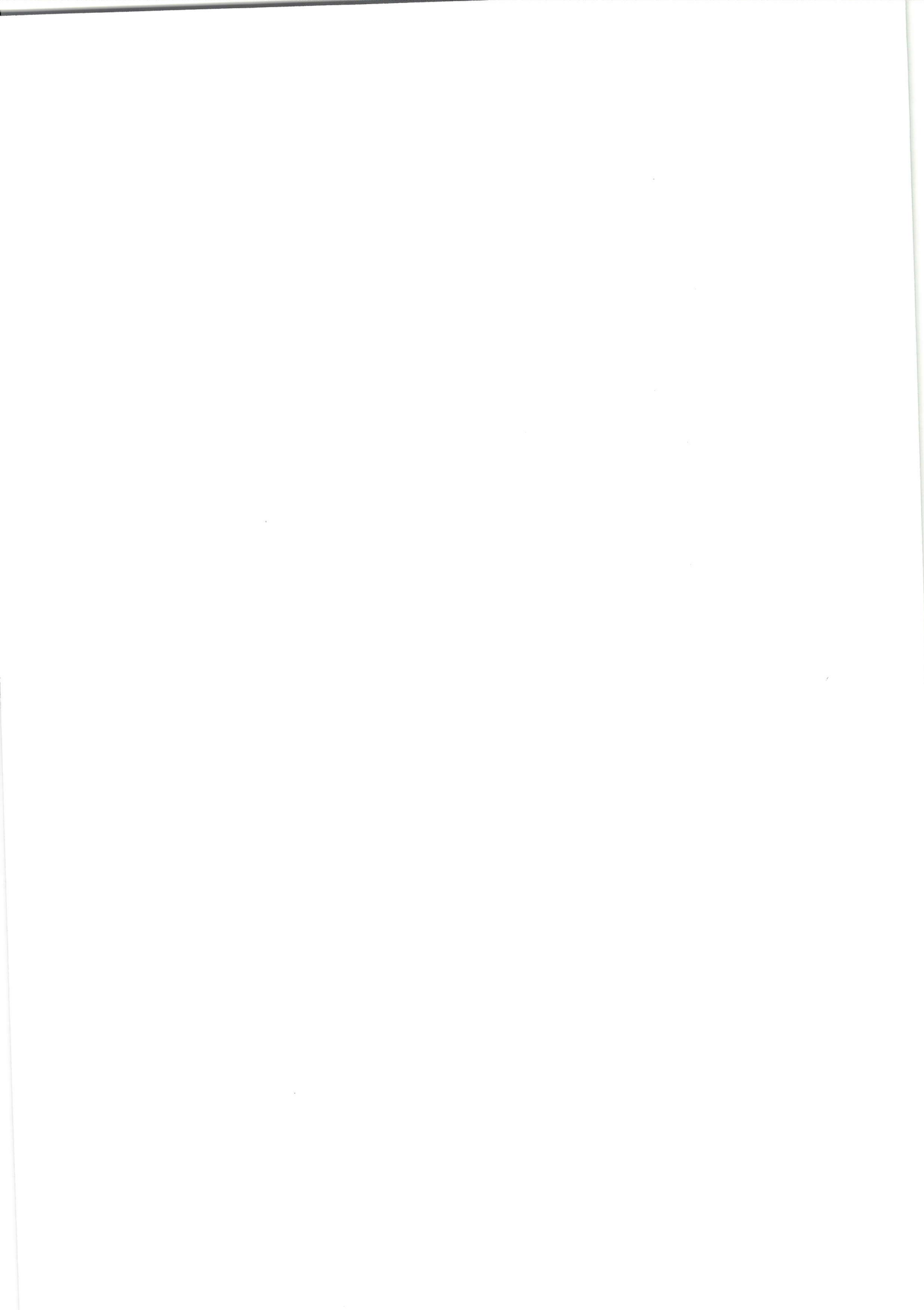
Nr. 005 din 21 februarie 2022

mostra nr. 008 (13,14)

- 1. Denumirea produsului:** Conserve. Sucuri de legume sterilizate în sortiment:
1. Suc de tomate reconstituit cu sare cu pulpă, omogenizat, sterilizat
Data fabricării: 05.10.2021; t/v – 1 an.
Ambalaj: pachete "Tetra-Pak" cu volumul 1000 ml.
2. Suc de tomate stoarcere directă cu pulpă omogenizat, sterilizat
Data fabricării: 07.09.2021; t/v – 1 an.
Ambalaj: pachete "Tetra-Pak" cu volumul 1000 ml.
- 2. Solicitant:** S.A. "ALFA-NISTRU";
Republica Moldova, or. Soroca, str. Ștefan cel Mare, 131
- 3. Producător:** S.A. "ALFA-NISTRU";
Republica Moldova, or. Soroca, str. Ștefan cel Mare, 131
- 4. Documente de suport** Raport de încercări nr. 3725 din 14.09.2021
Rapoarte de încercări nr. 4506-A din 23.09.2021;
nr. 0225-C, nr. 0226-C din 03.02.2022
- 5. Documente normative** Reglementarea tehnică „Sucuri și anumite produse similare destinate consumului uman” -
Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 1111 din 06.12.2010; „Regulamentul sanitar
privind contaminanții din produsele alimentare”, pp. 79, 89 - Hotărârea Guvernului
Republicii Moldova nr. 520 din 22.06.2010; „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.
- 6. Expertul responsabil** Nadejda Ulianovschi
- 7. Încercările au fost efectuate:** Laboratorul de încercări a produselor alimentare I.P. "Centrul Republican
de Diagnostic Veterinar"; certificat de acreditare nr. LI – 004;
Laboratorul de încercări produse agroalimentare I.S. "Centrul de Metrologie
Aplicată și Certificare"; certificat de acreditare nr. LI – 086

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Denumirea indicilor	Unitatea de măsură	DN la metoda de încercări	Indicii conform DN	Rezultatele încercărilor	
				mostra 1	mostra 2
Metale grele, max:					
Plumb	mg/kg	5.1/PL-2/01 (SM GOST R 51301:2003)	0,05 / *0,5	0,03	0,04
Cadmium	mg/kg	5.1/PL-2/01 (SM GOST R 51301:2003)	0,1 / *0,03	< 0,005	0,005
Arsen	mg/kg	GOST 26930-86	- / *0,2	< 0,05	-
Mercur	mg/kg	5.1/PL-2/03	- / *0,02	< 0,01	-
Radionuclizi, max.:					
Ceziu-137	Bq/kg	SM GOST R 54016:2013	130 / *80	< 2,0	< 2,0
Stronțiu-90	Bq/kg	SM GOST R 54017:2013	50 / *40	< 1,7	< 1,7



Denumirea indicilor	Unitatea de măsură	DN la metoda de încercări	Indicii conform DN	Rezultatele încercărilor	
				mostra 1	mostra 2
Indicii fizico-chimici:					
Fracția masică de substanțe uscate solubile	%	SM SR EN 12143:2012	min. 5,0 min. 4,5	5,8	5,4
Fracția masică de aciditate titrabilă (exprimată în acid citric)	%	SM SR ISO 750:2014	min. 0,3	0,62	0,33
Fracția masică de cloruri	%	GOST 26186-84 p.3	max. 1,0	0,6	0,8
Fracția masică de miez	%	GOST 8756.10-70 pct.3	min. 8,0	8,5	-
Indicii microbiologici:					
Microorganisme mezofile anaerobe (MMA) în 1,0 g de produs		GOST 30425-97 p. 7.7.2	se admit MMA sporulate nepatogene max. 1 UFC	nedetectat	nedetectat
Levuri și mucegaiuri în 1 g de produs		GOST 30425-97 p.7.8	nu se admit	nedetectat	nedetectat
Microorganisme acidolactice în 1 g de produs		GOST 30425-97 p.7.9	nu se admit	nedetectat	nedetectat
<i>Mostrele investigate corespund cerințelor sterilității industriale.</i>					
Caracteristici organoleptice:					
	<i>"Suc de tomate reconstituit cu sare cu pulpă omogenizat"</i>		<i>"Suc de tomate stoarcere directă cu pulpă omogenizat"</i>		
Aspectul exterior și consistența	- masă omogenă cu pulpă fin mărunțită uniform repartizată, fără corpuri străine și impurități de origine vegetală;		- masă omogenă cu pulpă fin mărunțită uniform repartizată, fără corpuri străine și impurități de origine vegetală;		
Gust și miros	- gust sărat, fără gust și miros străin;		- caracteristice pentru suc de tomate, fără gust și miros străin;		
Culoarea	- roșie, caracteristică tomatelor.		- roșie, caracteristică tomatelor;		

Notă: Prin decizia sa expertul OC confirmă, că buletinul de analiză conține rezultatele încercărilor mostrelor în L.I., prelevate dintr-un lot concret de produse.

Conducătorul Organismului de certificare

Liliana POTORAC

Expert OC

Nadejda ULIANOVSKI

L.Ș.

