

**BULETIN DE ANALIZĂ**

Nr. 023 din 16 aprilie 2026

mostra nr. 032 (3-9)

1. Denumirea produsului: Conserve. Sucuri de fructe, fructe și legume, fructe și pomușoare în sortiment:
- 1 (3). Suc de mere reconstituit limpezit pasteurizat  
Data fabricării: 19.03.2026; t/v – 1 an.  
Ambalaj: pachete "Tetra-Pak" cu volumul 1000 ml.
- 2 (4). Suc de mere stoarcere directă nelimepezit pasteurizat  
Data fabricării: 17.02.2026; t/v – 1 an.  
Ambalaj: pachete "Tetra-Pak" cu volumul 1000 ml.
- 3 (5). Suc de mere stoarcere directă limpezit pasteurizat  
Data fabricării: 16.02.2026; t/v – 1 an.  
Ambalaj: pachete "Tetra-Pak" cu volumul 1000 ml.
- 4 (6). Suc de mere și struguri reconstituit limpezit pasteurizat  
Data fabricării: 15.01.2026; t/v – 1 an.  
Ambalaj: pachete "Tetra-Pak" cu volumul 1000 ml.
- 5 (7). Suc de mere și morcovi reconstituit, cu pulpă, omogenizat, sterilizat  
Data fabricării: 10.02.2026; t/v – 1 an.  
Ambalaj: pachete "Tetra-Pak" cu volumul 1000 ml.
- 6 (8). Suc de mere și caise reconstituit, cu pulpă, omogenizat, sterilizat  
Data fabricării: 09.02.2026; t/v – 1 an.  
Ambalaj: pachete "Tetra-Pak" cu volumul 1000 ml.
- 7 (9). Suc de mere și gutui reconstituit, cu pulpă, omogenizat, sterilizat  
Data fabricării: 05.02.2026; 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 Rapoarte de încercări nr. 2456 din 06.04.2026, nr. 5447 din 12.08.2025,  
nr. 6789 din 07.10.2025.  
Raport de încercări nr. 0972DA din 11.08.2025.
5. Documente normative Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 1111 din 06.12.2010 "Cerințe de calitate pentru  
sucuri și anumite produse similare destinate consumului uman"; Hotărârea Guvernului  
Republicii Moldova nr. 724 din 30.10.2024 "Regulamentul sanitar privind nivelurile maxime  
pentru anumiți contaminanți din produsele alimentare", p.1.3.1, p. 3.1.19.2, p. 3.2.1.1, p. 3.4.4,  
p. 3.5.1; NFRP-2000 din 27.02.2001 „Norme fundamentale de radioprotecție. Cerințe și reguli  
igienice"; SM SR 8924:2024 "Conserve alimentare în recipiente închise ermetic. Analiza  
microbiologică";  
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.
6. Expertul responsabil Liliana Potorac
7. Încercările au fost efectuate: de către Laboratorul controlul calității și siguranței produselor alimentare,  
hrana pentru animale al I.P. "Centrului Național Sănătatea Animalelor, Plantelor  
și Siguranța Alimentelor"; certificat de acreditare nr. LÎ – 004.  
Laboratorul testare produse alcoolice I.P. "Centrului Național Sănătatea  
Animalelor, Plantelor și Siguranța Alimentelor"; certificat de acreditare nr. LÎ – 015

## REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Denumirea indicilor	Unitatea de măsură	DN la metoda de încercări	Indicii conform DN	Rezultatele încercărilor**						
				mostra 1	mostra 2	mostra 3	mostra 4	mostra 5	mostra 6	mostra 7
<b>Micotoxine, max:</b>										
Patulina	µg/kg	PS-17-IAC-HPLC ed.2	50,0	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
<b>Metale grele, max:</b>										
Plumb	mg/kg	SM SR EN 14083:2006, PS 7.2-L-R-22	0,03 / *0,4	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Cadmium	mg/kg	SM SR EN 14083:2006, PS 7.2-L-R-22	0,050 / *0,03	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Arsen (arsen total)	mg/kg	SM EN 14546:2014, PS 7.2-L-R-23	0,020 / *0,2	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Mercur	mg/kg	SM SR EN 13806:2006, PS 7.2-L-R-19	- / *0,02	<0,006	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Staniu (staniu total)	mg/kg	SM SR EN 14084:2006 ed.3	200	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
<b>Radionuclizi, max.:</b>										
Ceziu-137	Bq/kg	SM GOST R 54016:2013, PS 7.2-L-RT-01	40	< 2,1	< 2,1	< 2,1	< 2,1	< 2,1	< 1,5	< 1,5
Stronțiu-90	Bq/kg	SM GOST R 54017:2013, PS 7.2-L-RT-01	50	< 2,2	< 2,2	< 2,2	< 2,2	< 2,2	< 2,4	< 2,4
<b>Indicii fizico-chimici:</b>										
Fracția masică de substanțe uscate	%	SM SR EN 12143:2012	min. 11,0	12,1	-	-	-	-	-	-
			min. 10,0	-	12,9	13,4	-	-	-	-
			fact	-	-	-	13,8	11,6	11,5	11,9
Fracția masică de aciditate	%	SM SR EN 12147:2012	min. 0,2	0,42	0,49	-	-	-	-	
Fracția masică de alcool	%	PS-08-NIR-DE ed.1	max. 0,5	-	<0,18	-	-	-	-	
			max. 0,2	-	-	-	<0,18	-	-	-
Concentrația masică de oximetilfurfurool	mg/dm <sup>3</sup>	GOST 31644-2012	max. 20,0	1,5	-	-	5,6	-	-	
<b>Indicii microbiologici:</b>										
Sterilitatea industrială		PS 7.2 L-MB-07 ed. 1 02.06.2025	Steril	Drojii și mucegai în 1,0 ml de produs, microorganisme acidolactice în 1,0 ml de produs nu s-au detectat	Drojii și mucegai în 1,0 ml de produs, microorganisme acidolactice în 1,0 ml de produs nu s-au detectat	Drojii și mucegai în 1,0 ml de produs, microorganisme acidolactice în 1,0 ml de produs nu s-au detectat	Drojii și mucegai în 1,0 ml de produs, microorganisme acidolactice în 1,0 ml de produs nu s-au detectat	Microorganisme mezoofile aerobe și facultativ-anaerobe în 1,0 ml de produs, microorganisme mezoofile anaerobe în 1,0 ml de produs nu s-au detectat	Drojii și mucegai în 1,0 ml de produs, microorganisme acidolactice în 1,0 ml de produs nu s-au detectat	Drojii și mucegai în 1,0 ml de produs, microorganisme acidolactice în 1,0 ml de produs nu s-au detectat

Mostrele investigate corespund cerințelor sterilității industriale.

### Caracteristici organoleptice:

pentru sucuri limpeze și nelimpezite

pentru sucuri cu pulpă

Aspectul exterior și consistența	- lichid transparent sau netransparent cu opalescență, fără corpuri străine;	- masa omogenă cu miez uniform repartizat, fără corpuri străine și impurități de origine vegetală;
Culoarea	- caracteristică fructelor sau amestecului de fructe și legume, sau amestecului de fructe și pomușoare, din care a fost fabricat suc;	
Gust și aroma	- naturale, caracteristice fructelor sau amestecului de fructe și legume, fructe și pomușoare, din care a fost fabricat suc, fără gust și miros străin.	

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

\* - cerințe la produsele destinate exportului în țările UV;

\*\* - rezultatele încercărilor cu semnul "<" reprezintă o situație sub limita de cuantificare a metodei.

Conducătorul adj. Organismului de certificare

*Plăces*

Parascovia PLĂCINTĂ

Expert OC

*Liliana*

Liliana POTORAC

L.Ș.

