

BULETIN DE ANALIZĂ

Nr. 090 din 19 septembrie 2023

mostra nr. 147

1. Denumirea produsului:

Conserve. Gemuri din fructe si pomusoare în sortiment:

1. Gem de visină sterilizat, calitatea întâi

Data fabricării: 04.07.2023; data expirării: 04.07.2025.

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 314 ml (masa netă 375 g)

2. Gem de portocale sterilizat, calitatea întâi

Data fabricării: 15.07.2023; data expirării: 15.07.2025.

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 300 ml (masa netă 370 g).

3. Gem de coacăză neagră sterilizat, calitatea întâi

Data fabricării: 22.07.2023; data expirării: 22.07.2025.

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 314 ml (masa netă 365 g).

4. Gem de piersici si mango sterilizat, calitatea întâi

Data fabricării: 09.08.2023; data expirării: 09.08.2025.

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 300 ml (masa netă 380 g).

5. Gem de căpsuni sterilizat, calitatea întâi

Data fabricării: 29.06.2023; data expirării: 29.06.2025.

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 300 ml (masa netă 370 g)

6. Gem de prune sterilizat, calitatea întâi

Data fabricării: 14.08.2023; data expirării: 14.08.2025.

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 314 ml (masa netă 380 g)

7. Gem de fructe si pomusoare sterilizat, calitatea întâi

Data fabricării: 22.07.2023; data expirării: 22.07.2025.

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 314 ml (masa netă 360 g)

8. Gem de piersici sterilizat, calitatea întâi

Data fabricării: 08.08.2023; data expirării: 08.08.2025.

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 314 ml (masa netă 375 g)

9. Gem de caise sterilizat, calitatea întâi

Data fabricării: 14.07.2023; data expirării: 14.07.2025.

Ambalaj: borcane de sticlă cu volumul 314 ml (masa netă 360 g)

2. Solicitant:

S.R.L. "ORHEI-VIT";

Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Industrială, 40

3. Producător:

S.R.L. "ORHEI-VIT" – filiala Orhei,

Republica Moldova, or. Orhei, str. Stejarilor, 20

4. Documente de suport

Rapoarte de încercări nr. 4989-C, nr. 4990-C, nr. 4991-C, nr. 4992-C, nrt. 4993-C, nr. 4994-C, nr. 4995-C, nr. 4996-C, nr. 4997-C din 06.09.2023, nr. 4522-C din 08.08.2023, nr. 4904-C din 23.08.2023.

5. Documente normative

Reglementarea tehnică "Gemuri, jeleuri, dulceturi, piureuri și alte produse similare", anexa nr. 2, tabelul 2.1, p. f); anexa nr. 3, tabelul 3.1., p. e) - Hotărîrea Guvernului Republicii Moldova nr. 216 din 27.02.2008; "Regulamentul sanitar privind contaminanții din produsele alimentare", pp. 80, 88, 113 – Hotărîrea 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

6. Expertul responsabil

Liliana Potorac

7. Încercările au fost efectuate de către:

Laboratorul de încercări produse alimentare al Î.S. "Centrului de Metrologie Aplicată și Certificare", certificat de acreditare nr. LÎ -086.

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	mostra 8	mostra 9
Metale grele, max:												
Plumb	mg/kg	5.1/PL-2/01 (SM GOST R 51301:2003 (anulat))	0,1 / *0,5	0,08	-	0,07	0,04	-	-	0,03	0,04	-
Cadmium	mg/kg	5.1/PL-2/01 (SM GOST R 51301:2003 (anulat))	0,05 / *0,05	<0,005	-	<0,005	<0,003	-	-	<0,001	<0,003	-
Arsen	mg/kg	GOST 26930-86	- / *1,0	-	<0,08	-	<0,08	-	-	<0,05	<0,08	-
Mercur	mg/kg	5.1/PL-2/03 (Recommended analytical conditions and general information)	- / *0,02	-	0,02	-	<0,01	-	-	<0,001	<0,01	-
Staniu	mg/kg	5.1/PL-2/02 (GOST 30178-96; SM GOST R ISO 17240:2012-anulat)	200	-	-	-	<15	-	-	<15	<15	-
Radionuclizi, max:												
Ceziu-137	Bq/kg	SM GOST R 54016:2013	80	-	-	-	-	-	-	0,79	-	2,24
Stronțiu-90	Bq/kg	SM GOST R 54017:2013 5.1/PL-4/01 (MBH.MH 1181-2007)	70	-	-	-	-	-	-	2,3	-	3,5
Indicii fizico-chimici:												
Fracția masică de substanțe uscate	%	SM ISO 2173:2014	min. 68,0	72,7	-	70,4	-	-	68,8	-	70,4	-
			min. 62,0	-	65,4	-	70,7	63,7	-	68,1	-	63,4
Fracția masică de impurități minerale	%	GOST 25555.3-82 p.2 (anulat)	max. 0,02	-	-	0	-	-	-	0	-	-
Impurități de origine vegetală	%	GOST 26323-84 (anulat)	max. 0,02	-	-	0	-	-	-	0	-	-
Corpuri străine		5.1/PL-6/12 ed. 01 (SM 188:99 p.7.8)	nu se admit	-	-	nede-pistat	-	-	-	nede-pistat	-	-
Indicii microbiologici:												
Drojdii și mucegai în 1,0 g de produs		GOST 30425-97 p.7.8	nu se admit	nede-tectat	nede-tectat	nede-tectat	nede-tectat	nede-tectat	nede-tectat	nede-tectat	nede-tectat	nede-tectat
Mostrele investigate corespund cerințelor sterilității industriale.												
Caracteristici organoleptice:												
Aspectul exterior	- masa unguenta, ce se intinde usor pe suprafata orizontala, fără corpuri străine și impurități de origine vegetală;											
Culoarea	- caracteristică fructelor sau pomușoarelor, din care a fost fabricat gemul;											
Gust și aroma	- gust –dulce-acriu, caracteristic fructelor sau pomușoarelor din care a fost fabricat gemul, fără gust și miros străin;											
Consistența	- fructe sau pomușoare – bine fierte.											

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

Conducătorul adj. Organismului de certificare

Parascovia PLĂCINTĂ

Expert OC

Liliana POTORAC

L.Ș.

