



CentrLAB
food&beverages - testing&certification

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Număr de înregistrare 003860-23



Data eliberării 10 noiembrie 2023

Valabil pînă la 10 noiembrie 2025

CERTIFICATUL DE CONFORMITATE ESTE ELIBERAT DE CĂTRE:

Organismul de certificare OCpr-006 al I.P., „Laboratorul central de testare a băuturilor alcoolice/nealcoolice și a produselor conservate”

Adresa juridică: MD-2019, str. Grenoble, 128 lit. "U", or. Codru, mun. Chișinău, Republica Moldova
tel.(373 22) 28 59 59, 79 30 66, fax: (373 22) 79 30 66, e-mail: oc.lctbanpc@gmail.com

PREZENTUL DOCUMENT CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL DENUMIRE/DESCRIERE:

Alcool etilic rectificat din materie primă alimentară "LUX", lot 12,
în cantitate 350000 litri a/a

Codul NCM RM
2207

SUNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:

SM GOST R 51652:2008, SanPiN 2.3.2 1078-01

PRODUCĂTOR: DISTILERIA BULBOACA S.R.L. r-l Anenii Noi, s. Bulboaca,
str. Dacia 1, Republica Moldova

Codul țării
MD

SOLICITANT: DISTILERIA BULBOACA S.R.L. r-l Anenii Noi, s. Bulboaca,
str. Dacia 1, Republica Moldova

Codul IDNO
1014600009096

CERTIFICATUL DE CONFORMITATE ESTE ELIBERAT ÎN BAZA:

Raport de încercări nr. 4592C23 din 10.11.2023 eliberat de către Laboratorul de încercări din cadrul I.P. „LCTBANPC” (ONA MOLDAC nr. LÎ - 015)

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Cerere 2685C23 din 08.11.2023. Schema de certificare nr. 1b.

Titularul prezentului certificat deține dreptul și este obligat să aplice marcajul național de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul certificat.

Conducătorul organismului de certificare

Lucia GHERDELESCU

L.Ș.



Organismul de certificare este acreditat la cerințele SM EN ISO/CEI 17065:2013 și recunoscut de către Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova conform ordinului nr.174 din 18.10.2022

Seria B № 023658



LABORATORUL DE ÎNCERCĂRI

MD-2019, str. Grenoble, 128 lit. "U", or. Codru, mun. Chișinău, Republica Moldova
Tel./fax (373 22) 28 59 59, 79 30 66; e-mail: laborator.lctbanpc@gmail.com



RAPORT DE ÎNCERCĂRI

№ 4592C23 din 10.11.2023

1. **Obiectul încercat (identificare, descriere)** *Mostra nr. 4862C23. Alcool etilic rectificat din materie primă alimentară "LUX", lot 12, în cantitate 350000 litri a/a*
2. **Beneficiar** *OC I.P., "LCTBANPC"*
3. **Solicitant** *DISTILERIA BULBOACA S.R.L., r-l Anenii Noi, s. Bulboaca, str. Dacia 1, Republica Moldova*
4. **Producător** *DISTILERIA BULBOACA S.R.L., r-l Anenii Noi, s. Bulboaca, str. Dacia 1, Republica Moldova*
5. **Eșantionarea** *De către reprezentantul OC conform DN in vigoare. Cererea depusă nr. 000053546 din 08.11.2023 / înregistrată 2685C23 din 08.11.2023. Actul de prelevare nr. 000051925 din 08.11.2023*
6. **Cantitatea de mostră** *3 cap. 0,5L* 7. **Data primirii mostrei în LÎ** *08.11.2023*
8. **Scopul încercărilor** *Certificarea produsului in baza cerintelor SM GOST R 51652:2008; SanPiN 2.3.2 1078-01*
9. **Data începerii încercărilor** *08.11.2023* 10. **Data finisării încercărilor** *10.11.2023*

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Indici fizico-chimici

Indice	UM	Metoda de încercare	Valoarea de referință	Rezultatul obținut *
Alcool etilic	% vol	PS-08-NIR-DE ed.1	min 96,3	96,38 ± 0,10
Proba la puritate		GOST 32036-2013 p.6.4		rezistă
Proba de oxidabilitate	minute	GOST 32036-2013 p.6.6	min 22,0	26 ± 1
Alcool metilic	% vol a/a	PS-21-MI-GC ed.1	max 0,02	0,0042 ± 0,0003
Aldehida acetică	mg/dm ³ a/a	PS-21-MI-GC ed.1	max 2,0	0,6 ± 0,1
Σ alcoolilor superiori	mg/dm ³ a/a	Metoda de calcul	max 5,0	< 0,40
Propanol-1	mg/dm ³ a/a	PS-21-MI-GC ed.1		< 0,4
Butanol-1	mg/dm ³ a/a	PS-21-MI-GC ed.1		< 0,4
Izoamilol	mg/dm ³ a/a	PS-21-MI-GC ed.1		< 0,3
Izobutanol	mg/dm ³ a/a	PS-21-MI-GC ed.1		< 0,2
Σ esterii medii	mg/dm ³ a/a	Metoda de calcul	max 5,0	< 0,6
Metilacetat	mg/dm ³ a/a	PS-21-MI-GC ed.1		< 0,6
Etilacetat.	mg/dm ³ a/a	PS-21-MI-GC ed.1		< 0,4
Prezența furfuralului		SM GOST R 51710:2010		nu
Acizi liberi	mg/dm ³ a/a	GOST 32036-2013 p.6.9	max 8,0	5,0 ± 0,9
Substanțe azotate**	mg/dm ³ a/a	SM 277-2010 (met.vol.)	max 1,0	0,3
Radionuclid Cs-137	Bq/kg	SM GOST R 54016:2013	max 70,0	< 2
Radionuclid Sr-90	Bq/kg	SM GOST R 54017:2013	max 100,0	< 20

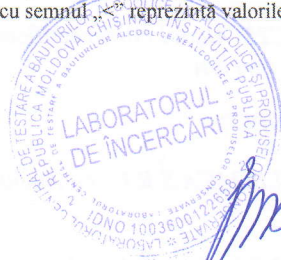
Evaluarea caracteristicilor organoleptice

Indice	Metoda de încercare	Rezultatul obținut
Aspectul	HG nr. 280 din 10.05.2023, PS-15-ASPA ed. 2	Corespunde
Aroma		Corespunde
Gust		Corespunde
Armonie, impresie generală		Corespunde
Punctaj		82,7

*Incertitudinea de măsurare asociată rezultatelor încercărilor (valoarea după „±”) este estimată pentru un interval de încredere de aproximativ 95% și nu include contribuția din eșantionare. Rezultatele încercărilor cu semnul „<” reprezintă valorile situate sub limita de cuantificare a metodei.

**Laboratorul nu este acreditat pentru testările indicate.

Șef Laborator de încercări



Zoia BOICO

**Rezultatele se referă numai la mostrele supuse încercărilor
Prezentul raport poate fi reprodus numai integral și cu aprobarea laboratorului**