

Adresa juridică **MD-5201, or. Drochia, str. 27 august, 1**

1. Încercări efectuate în localuri permanente¹ **MD-5201, or. Drochia, str. 27 august, 1**

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. METODE SENZORIALE			
1.1	Determinarea: - aspectului exterior - mirosului - gustului	Zahăr cristal	GOST 12576-89 pct. 3.1, pct. 3.2, pct. 3.3
1.2	Determinarea: - aspectului exterior - mirosului - gustului - culorii - solubilității în apă	Melasă de sfeclă	МПИ-7.2/2 ed. 01, rev. 00 din 15.11.2019 pct. 8.2, pct. 8.3, pct. 8.4
2. METODE GRAVIMETRICE			
2.1	Determinarea fracției masice a umidității și substanței uscate	Zahăr cristal	GOST 12570-98
2.2	Determinarea fracției masice de feroimpurități		GOST 12573-67
2.3	Determinarea compoziției granulometrice		GOST 12579-67*
3. METODE TITRIMETRICE			
3.1	Determinarea fracției masice a substanțelor reducătoare (în raport cu substanța uscată)	Zahăr cristal	GOST 12575-2001, pct. 4
4. METODE POLARIMETRICE			
4.1	Determinarea fracției masice de zaharoză (în raport cu substanța uscată)	Zahăr cristal	GOST 12571-98
4.2	Determinarea fracției masice de zaharoză	Sfeclă de zahăr Melasă de sfeclă	МПИ-7.2/1 ed. 01, rev. 00 din 15.11.2019 МПИ-7.2/2 ed. 01, rev 00 din 15.11.2019 pct. 8.6
5. METODE COLORIMETRICE			
5.1	Determinarea colorației soluției	Zahăr cristal	SM GOST 12572:2010, pct. 4.3.2, pct. 4.5, metoda 2

¹ Se vor specifica de către OEC toate locațiile în care LÎ desfășoară activități de încercări.

ANEXA

Modificarea nr. 1 din 17.10.2025

Laborator de Încercări din cadrul SRL „Sudzucker-Moldova”

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. LÎ - 068 din 15.09.2022

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
6. METODE CONDUCTOMETRICE			
6.1	Determinarea fracției masice de cenușă (în raport cu substanța uscată)	Zahăr cristal	GOST 12574-93
7. METODE REFRACTOMETRICE			
7.1	Determinarea fracției masice de substanțe uscate	Melasă de sfeclă	МПИ-7.2/2 ed. 01, rev. 00 din 15.11.2019 pct. 8.5
8. METODE ELECTROCHIMICE			
8.1	Determinarea pH	Melasă de sfeclă	МПИ-7.2/2 ed. 01, rev. 00 din 15.11.2019 pct. 8.7

2. Încercări efectuate la clientul LÎ

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. EȘANTIONARE			
1.1	Prelevarea probelor	Zahăr cristal Sfeclă de zahăr Melasă de sfeclă	GOST 12569-99* МПИ-7.2/1 ed. 01, rev. 00 din 15.11.2019 pct. 8.1 МПИ-7.2/2 ed. 01, rev. 00 din 15.11.2019 pct. 8.1

Notă: Documentele normative indicate cu „ * ” sunt anulate, dar incluse în Anexa la Certificatul de Acreditare, întrucât nu au fost adoptate alte standarde naționale care să le înlocuiască, iar utilizarea acestor documente rămâne necesară în procesul de evaluare a conformității, în vederea efectuării încercărilor specifice pentru zahăr.

Aprobat:**Director MOLDAC**
Iurie FRIPTULEAC**Semnătura** _____ **Data** _____