

Laborator de încercări chimic-tehnologic,  
MD 2001, or. Chișinău, str. Melestiu, 22A  
Tel. +(373) 79015395



## RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 0167/e

03.06.2022

Eșantioanele pentru încercări au fost prezentate de către:

**OC PGSP** din partea clientului „Lozmangal-Grup” S.R.L., RM 3221, str. Degtear 20, s. Lozova, raionul Strășeni

denumirea completă a solicitantului, adresa, telefon  
in baza Cerere nr. 0170C din 26.05.2022, Raport de prelevare a probelor nr. 06 din 27.05.2022

pentru a stabili conformitatea cu cerințele :

SM 259:2005  
titlul DN de referință pentru produsul supus încercărilor

Data primirii eșantioanelor: 27.05.2022

Perioada desfășurării încercărilor: 27.05.2022-03.06.2022

Data finalizării încercărilor: 03.06.2022

Cantitatea probei/contraprobei: 6,5 kg /---

Scopul încercărilor: certificare

Produsul: CĂRBUNE

Sortimentul: Antracit, marca „AM”(13-25) mm

Condiții de mediu în laboratorul de încercări :

Temperatura: (22±3) °C Presiunea: (100±2) kPa

### Rezultate

Nr.	Denumirea caracteristicii	Indicele DN al metodei de încercare	Valori conform DN			Valori efective	Incertitudine	Echipamente	
			Cărbune concentrat	Cărbune neconcentrat sortat	Cărbune brut, produs intermediar, sterii primar, șlam/cărbune brun				
1.	Conținutul de cenușă A <sup>d</sup> , %, max. -hulă și antracit -carbune brun	SM ISO 1171:2014	29,00 34,00	38,00 38,00	45,00 45,00	9,05 ---	-	Cuptor de calcinare Nabertherm model LT 9/11/B410 N 337632	
2.	Fracția masică a umidității totale în regimul de lucru al combustibilului W <sub>t</sub> %, max.	GOST 11014-2001 (ANULAT)	10,5			4,2	-	Metoda gravimetrică Sobă POL-EKO N SV 55F161256	
3.	Norma medie a puterii calorice inferioare a combustibilului de lucru, MJ/kg (kcal/kg)	GOST 147-95 (ANULAT)	20,725 (4950)			18,422 (4400) 13,400 (3200)	29,320 (7000)	-	Calorimetru B-08 M N 2085
4.	Fracția masică de sulf total S <sub>d</sub> %, max.	SM ISO 334:2014 PSI-LAB-11-04 ed.1/07.03.16	2,80	3,00	4,50	1,10	-	Calorimetru B-08 M N 2085 Veselă chimică	

### Concluzii despre conformitate

Șef laborator:

Nume, prenume

Gh. Zaiat

Semnătura



L.S.

1. Rezultatele încercărilor se referă doar la eșantioanele supuse încercărilor.
2. Prezentul raport nu poate fi reprodus integral sau parțial fără autorizarea scrisă a laboratorului de încercări.
3. Datele de incertitudine se prezintă la cererea clientului, incertitudinea extinsă cu nivelul de încredere P=95%, k=2.
4. Parametrii neopererji de acreditare se identifică \*
5. Subcontractanții utilizați se identifică \*\*