



Laborator de încercări chimic-tehnologic  
MD 2028, or. Chișinău, str. Academiei, 3.  
Tel/fax: +(373 22) 73-93-75

## RAPORT DE ÎNCERCĂRI

03.06.2020

Nr.0176/e

Eșantioanele pentru încercări au fost prezentate de către

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

denumirea completă a solicitantului, adresa, telefon

în baza Cerere nr.0217 C din 19.05.2020, Raport de prelevare nr. 007 din 22.05.2020

titlul și indicativii documentului, data înregistrării

pentru a stabili conformitatea cu cerințele :

SM 259:2005

titlul DN de referință pentru produsul supus încercărilor

Data primirii eșantioanelor: 22.05.2020  
Perioada desfășurării încercărilor: 22.05.2020-03.06.2020  
Data finalizării încercărilor: 03.06.2020

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

Scopul încercărilor: certificare

Produsul: CĂRBUNE

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

Condiții de mediu:

Temperatura: (22 ±3) °C

Presiunea: (99±2,0) kPa

### Rezultate

Nr.	Denumirea caracteristicii	Indicele DN al metodei de încercare	Valori conform DN			Valori efective	Echipamente
			Cărbune concentrat	Cărbune neconcentrat sortat	Cărbune brut, produs intermediar, steril primar, șlam /cărbune brun		
1.	Conținutul de cenușă A <sup>d</sup> , %, max. -huilă și antracit -carbune brun	SM ISO 1171:2014	29,00 34,00	38,00 38,00	45,00 45,00	8,51 ---	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> <sup>i</sup> , %, max.	GOST 11014-2001 (ANULAT)	10,5			3,6	Metoda gravimetrică Sobă POL-EKO N SV 5SF161256
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)	29,700 (7100)	Calorimetru B-08 M N 2085
4.	Fracția masică de sulf total S <sub>t</sub> <sup>d</sup> , %, max.	SM ISO 334:2014 PSI-LAB-11-04 ed.1/07.03.16	2,80	3,00	4,50	1,17	Calorimetru B-08 M N 2085 Veselă chimică

### Concluzii despre conformitate

Șef laborator:

Nume, prenume

Gh. Zaița

Semnătura



L.Ș.

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%.
4. Parametrii neacoperiți de acreditare se identifică \*
5. Subcontractanții utilizați se identifică \*\*