



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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 187/e

30.05.2024

Eșantioanele pentru încercări au fost prezentate de către:

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

denumirea completă a solicitantului, adresa, telefon

în baza: Cerere nr. 0097 C din 20.05.2024, Raport de prelevare a probelor nr. 13 din 21.05.2024

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: 21.05.2024

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

Perioada desfășurării încercărilor: 21.05.2024-30.05.2024

Scopul încercărilor: **certificare**

Data finalizării încercărilor: 30.05.2024

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, steril primar, șlam/cărbune brun			
1.	Conținutul de cenușă A ^d , %, max. -hulilă și antracit -carbune brun	SM ISO 1171:2014	29,00 34,00	38,00 38,00	45,00 45,00	7,93 ---	---	Cuptor de calcinare Nabertherm model LT 9/11/B410 N 337632
2.	Fracția masică a umidității totale în regimul de lucru al combustibilului W _t , %, max.	PSI-06-03 ed. 1/rev.0 data: 15.01.2024	10,5			3,1	---	Metoda gravimetrică Sobă POL-EKO N SV 5SF161256
3.	Norma medie a puterii calorice inferioare a combustibilului de lucru, MJ/kg (kcal/kg)	PSI-06-04 ed. 1/rev.0 data: 17.01.2024	20,725 (4950)		18,422 (4400)/ 13,400 (3200)	29,960 (7160)	---	Calorimetru B-08 M N 2085
4.	Fracția masică de sulf total S _t , %, max.	SM ISO 334:2022 PSI-06-01 ed.1 data: 18.04.2022	2,80	3,00	4,50	1,12	---	Calorimetru B-08 M N 2085 Veselă chimică

Concluzii despre conformitate

Șef laborator:

Nume, prenume

Gh. Zaiț

Semnătura

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 neacoperiți de acreditare se identifică *
5. Subcontractanții utilizați se identifică **

