



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

RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 0449/e

17.01.2023

Eșantioanele pentru încercări au fost prezentate de către:

OC PGSP din partea clientului "POVLADAR" S.R.L., MD-3100, mun. Bălți, str. Sofia, 31
denumirea completă a solicitantului, adresa, telefon

în baza: Cerere nr. 0527 C din 27.12.2022, Raport de prelevare a probelor nr. 23 din 28.12.2022
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: 28.12.2022

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

Perioada desfășurării încercărilor: 28.12.2022-17.01.2023

Scopul încercărilor: certificare

Data finalizării încercărilor: 17.01.2023

Produsul: CĂRBUNE

Sortimentul: Antracit marca „AO” (25-50) 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. -huilă și antracit -carbune brun	SM ISO 1171:2014	29,00 34,00	38,00 38,00	45,00 45,00	6,44 ---	-	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.	GOST 11014-2001 (ANULAT)	10,5			4,1	-	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)	29,940 (7150)	-	Calorimetru B-08 M N 2085
4.	Fracția masică de sulf total S _t ^d , %, max.	SM ISO 334:2014 PSI-LAB-11-04 ed.1/07.03.16	2,80	3,00	4,50	0,81	-	Calorimetru B-08 M N 2085 Veselă chimică

Concluzii despre conformitate

Șef laborator:

Nume, prenume

Gh. Zaiat

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 **

