

Laborator de încercări: Laboratorul Științific de Biocombustibili Solizi
din cadrul IP Universitatea Tehnică a Moldovei

Nr. LÎ - 139 din 16.09.2024

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/ IEC 17025:2018

Adresa juridică MD-2004, mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 168

1. Încercări efectuate în localuri permanente¹ MD-2049, mun. Chișinău, str. Mircești, 56
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
METODE FIZICO-CHIMICE			
1.	Determinarea valorii calorifice	Biocombustibili solizi	SM EN ISO 18125:2017
2.	Determinarea conținutului de umiditate	Biocombustibili solizi	SM EN ISO 18134-1:2023 SM EN ISO 18134-2:2024 SM EN ISO 18134-3:2023
3.	Determinarea conținutului de cenușă	Biocombustibili solizi	SM EN ISO 18122:2023
4.	Determinarea conținutului de materii volatile	Biocombustibili solizi	SM EN ISO 18123:2023
5.	Determinarea conținutului de carbon, hidrogen, azot, sulf și clor	Biocombustibili solizi	SM EN ISO 16948:2017 SM EN ISO 16994:2017
METODE FIZICO-MECANICE			
6.	Determinarea densității în vrac/densității particulelor	Biocombustibili solizi	SM EN ISO 17828:2017 SM EN ISO 18847:2017
7.	Determinarea rezistenței mecanice a peleților și a brichetelor	Biocombustibili solizi	SM EN ISO 17831-2:2017 SM EN ISO 17831-1:2017
8.	Determinarea formei geometrice	Biocombustibili solizi	SM EN ISO 17829:2017
9.	Determinarea distribuției granulometrice/conținutului fin.	Biocombustibili solizi	SM EN ISO 17827-1:2016 SM EN ISO 17827-2:2016 SM EN ISO 18846:2017

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

Laborator de încercări: Laboratorul Științific de Biocombustibili Solizi
din cadrul IP Universitatea Tehnică a Moldovei

Nr. LÎ - 139 din 16.09.2024

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/ IEC 17025:2018

2. Încercări efectuate la clientul OEC

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
2.1	Eșantionare. Prepararea eșantioanelor	Biocombustibili solizi	SM EN ISO 18135:2017 SM EN ISO 14780:2017 SM EN ISO 14780:2017/A1:2020

Aprobat:

Director MOLDAC
Iurie FRIPTULEAC

Semnătura _____ Data _____