Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/8 του Πιστοποιητικού Αρ. **894**-5

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Δοκιμών

«Εργαστήριο Περιβαλλοντικών & Ενεργειακών Τεχνολογιών Μετάβασης (ΕΠΕΤΕΜ)

του

ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές Δοκιμές		
Στερεά ορυκτά καύσιμα	Άμεση ανάλυση / Προσδιορισμός υγρασίας, τέφρας και πτητικών	ASTM D7582: 2015 Πρότυπη μέθοδος για την άμεση ανάλυση κάρβουνου και κωκ με θερμοσταθμική ανάλυση
Στερεά Βιοκαύσιμα	Άμεση ανάλυση / Προσδιορισμός τέφρας	ISO-18122:2015 Στερεά βιοκαύσιμα – Προσδιορισμός της περιεχόμενης τέφρας
	Άμεση ανάλυση / Προσδιορισμός πτητικών	Εσωτερικά επικυρωμένη μέθοδος βασισμένη στην ISO-18123:2015 Στερεά βιοκαύσιμα – Προσδιορισμός της περιεχόμενης πτητικής ύλης
Ανακτώμενα Στερεά Καύσιμα (SRF)	Άμεση ανάλυση / Προσδιορισμός τέφρας	EN ISO 21656:2021 Ανακτώμενα στερεά καύσιμα – Προσδιορισμός της περιεχόμενης τέφρας Μέθοδος A
	Άμεση ανάλυση / Προσδιορισμός πτητικών	Εσωτερικά επικυρωμένη μέθοδος βασισμένη στην EN ISO 22167: 2021 Ανακτώμενα στερεά Καύσιμα – Προσδιορισμός της περιεχόμενης πτητικής ύλης
	Προσδιορισμός κλάσματος βιομάζας κατά βάρος	EN ISO 21644: 2021 Ανακτώμενα στερεά καύσιμα – Μέθοδοι προσδιορισμού της περιεχόμενης βιομάζας – *Μέθοδος εκλεκτικής διαλυτοποίησης εκφρασμένη κατά βάρος*

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου Περιβαλλοντικών & Ενεργειακών Τεχνολογιών Μετάβασης (ΕΠΕΤΕΜ) του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : Ε. Καρλόπουλος, Π. Αμάραντος, Α. Ευαγγελοπούλου, Π. Στογιάννης.

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 31.03.2022.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **894**-5, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι την 28.11.2025.

Αθήνα, 04.07.2023

Χρήστος Νέστορας
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.