Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/7 του Πιστοποιητικού Αρ. **1126**-2

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Περιβάλλοντος Ηρακλής

της

ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΓΕΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΗΡΑΚΛΗΣ

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	**Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες**	**Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές**
Χημικές δοκιμές		
Τσιμέντο/ Κλίνκερ/ Φαρίνα	Χημική ανάλυση τσιμέντου/ κλίνκερ/φαρίνας με XRF (Προσδιορισμός CaO, MgO)	ISO 29581-2:2010
Φαρίνα/ α’ υλες	Προσδιορισμός CO_2	Εσωτερική εργαστηριακή μέθοδος ΜΔΧ-2 βασισμένη στο Πρότυπο ΕΝ 196-2: 2013 (§ 4.5.17)
	Προσδιορισμός ολικού οργανικού άνθρακα (TOC) σε φαρίνα και α΄ύλες τσιμέντου	Εσωτερική εργαστηριακή μέθοδος ΜΔΧ-10 βασισμένη στην αρχή λειτουργίας της παρ. 8 του Προτύπου ΕΝ 13639 και στο Πρότυπο ISO 29541
Στερεά ορυκτά καύσιμα	Προσδιορισμός της μικτής θερμογόνου δύναμης με τη θερμιδομετρική μέθοδο βόμβας και υπολογισμός της καθαρής θερμογόνου δύναμης	ISO 1928: 2020
	Προσδιορισμός ολικού άνθρακα, υδρογόνου και αζώτου	ISO 29541:2010
	Προσδιορισμός υγρασίας δείγματος γενικής ανάλυσης πετκοκ	ISO 687:2010
	Προσδιορισμός τέφρας	ISO 1171:2010

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές δοκιμές		
Στερεά εναλλακτικά καύσιμα	Προσδιορισμός θερμογόνου δύναμης	EN ISO 21654:2021
	Προσδιορισμός περιεκτικότητας χλωριόντων	EN 15408: 2011 και ISO 9297: 1989
	Προσδιορισμός υγρασίας δείγματος γενικής ανάλυσης SRF	ISO 21660-3:2021
	Προσδιορισμός τέφρας SRF σε υλικά κατηγορίας E Plastic /paper fluff (Method A)	EN ISO 21656:2021
	Προσδιορισμός ολικού άνθρακα, υδρογόνου και αζώτου SRF	EN ISO 21663:2020
Α΄ύλες, στερεά ορυκτά και εναλλακτικά καύσιμα	Προσδιορισμός ολικού υδραργύρου σε α΄ύλες, στερεά ορυκτά και εναλλακτικά καύσιμα	Εσωτερική εργαστηριακή μέθοδος ΜΔΧ-9 βασισμένη στην μέθοδο της εταιρίας Lafarge “Προσδιορισμός ολικού υδραργύρου σε στερεά και υγρά δείγματα” v.1, Σεπτ. 2012

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, Εργοστάσιο Μηλακίου, Μηλάκι, Αλιβερίου Ν. Ευβοίας.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Θαλάσσης Καρκαλέτσης , Μαρία Χαρίτου.**

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 18.03.2022.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. 1126-2, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025: 2017, ισχύει μέχρι την 15.03.2026.

Αθήνα, 23.01.2023

Χρήστος Νέστορας
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ