ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

Παράρτημα F1B/6 του Πιστοποιητικού Αρ. **1347**-2

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Δοκιμών OGC (Oil, Gas & Chemicals)

της

"SURVEILLANCE" ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΠΙΒΛΕΨΕΩΝ Α.Ε., SGS GREECE A.E.

(Εργαστήριο Μεγάρων)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές δοκιμές		
Μαζούτ, πετρέλαιο	Προσδιορισμός σημείου Ανάφλεξης (°C) – Μέθοδος κλειστού δοχείου Pensky Martens	ASTM D 93-2026 ISO 2719-2025 IP 34-2021
	Προσδιορισμός σημείου ροής (°C)	ASTM D 97- 2017b(R2022) ISO 3016-2019 IP 15-2022
	Προσδιορισμός περιεκτικότητας νερού με απόσταξη (% wt or % vol)	ISO 3733-1999 ASTM D 95-23e¹ IP 74-2000(R2014)
	Προσδιορισμός περιεκτικότητας σε θείο - Φασματομετρία φθορισμού ενεργειακής διασποράς ακτίνων X (ppm or % wt)	ISO 8754-2025 ASTM D 4294-24 IP 336-04 (2022)
	Προσδιορισμός κινηματικού ιξώδους και υπολογισμός δυναμικού ιξώδους (mm2/s, cSt)	ISO 3104-2023 / ISO 3105-1994 ASTM D445-2026/ ASTM D446-2024 IP 71/1-2024/ IP 71/2-1995 (R 2017)
Πετρέλαιο	Προσδιορισμός σημείου θόλωσης (°C) (Manual & automated procedure)	ISO 3015-2019 ASTM D 2500-2023 IP 219 -2020
	Προσδιορισμός σημείου απόφραξης ψυχρού φίλτρου (°C)	EN 116 ASTM D6371-2024 IP309-2016
Μαζούτ, πετρέλαιο ,βενζίνη	Προσδιορισμός πυκνότητας με ψηφιακό πυκνόμετρο - Μέθοδος ταλαντευόμενου σωλήνα σχήματος U.	ASTM D 4052-22 ISO 12185-2024 IP365-1997(R2020)
	Προσδιορισμός πυκνότητας (kg/m3) - Μέθοδος πυκνομέτρου	ISO 3675-1998 ASTM D 1298-2024 IP160-1999

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, 35ο χλμ. ΝΕΟ Αθηνών -Κορίνθου, 19100, Μέγαρα.**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Γ. Αναστόπουλος, Μ. Μαριδάκη, Γ. Τσιακαλιάρη.**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 03.07.2026.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **1347**-2, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι την 19.04.2028.

Αθήνα, 27.08.2026

Κωνσταντίνου Ευάγγελος Απόστολος
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.