

# Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



Παράρτημα F1/6 του Πιστοποιητικού Αρ. **536-4**

## ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΛΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του  
**Εργαστηρίου Φυσικοχημικών Δοκιμών Εδάφους-Νερού-Φυτικών Ιστών**  
του  
**Ινστιτούτου Εδαφοϋδατικών Πόρων**  
του  
**Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού – Δήμητρα (ΕΛ.Γ.Ο.- ΔΗΜΗΤΡΑ)**

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	Χημικές δοκιμές	
Εδαφικά Δείγματα	Προσδιορισμός διαθέσιμου νιτρικού αζώτου (NO <sub>3</sub> -N)	Εσωτερική επικυρωμένη μέθοδος, OE-19-S βασισμένη στο Meth.Soil.Anal., 1996*
	Προσδιορισμός pH πάστας	Εσωτερική επικυρωμένη μέθοδος, OE-12-S βασισμένη στο Meth.Soil.Anal., 1996*
	Προσδιορισμός ολικού αζώτου	ISO 11261:1995
	Προσδιορισμός διαθέσιμου ψευδαργύρου	Εσωτερική επικυρωμένη μέθοδος, βασισμένη στο Meth.Soil.Anal., 1996* (OE-28-S)
Νερά	Προσδιορισμός pH	ΕΛΟΤ 658:1983
	Προσδιορισμός ηλεκτρικής αγωγιμότητας	ΕΛΟΤ EN 27888:1993
	Προσδιορισμός αλκαλικότητας	ΕΛΟΤ EN ISO 9963-1:1996

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Νερά (συνέχεια)	Προσδιορισμός χλωριόντων	Μέθοδος MOHR, ISO 9297:1989
	Προσδιορισμός νατρίου	ISO 9964-3:1993
	Προσδιορισμός ασβεστίου	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στο ΑΡΗΑ 2012** (OE-15-W)
	Προσδιορισμός μαγνησίου	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στο ΑΡΗΑ 2012** (OE-16-W)
	Προσδιορισμός διαλυμένου μαγγανίου	ΕΛΟΤ EN ISO 15586:2003
	Προσδιορισμός διαλυμένου αντιμονίου	ΕΛΟΤ EN ISO 15586:2003
	Προσδιορισμός διαλυμένου βορίου	Εσωτερική μέθοδος, βασισμένη στο Meth.Soil.Anal., 1996*, ΑΡΗΑ 2012** (OE-27-W)

\* Soil Science of America, American Society of Agronomy, M.W.USA

\*\* Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

Τόπος αξιολόγησης : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, ΤΚ 574 00, Θεσσαλονίκη**  
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Ε. Χατζηγιαννάκης, Δ. Τσεκούρα, Χ. Καλογιάννη.**

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 03.11.2015.

Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **536-4**, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2005, ισχύει μέχρι την 9.04.2021.

Αθήνα , 12.06.2017

Ιωάννης Σιταράς  
Διευθυντής Διεύθυνσης Διαπίστευσης Εργαστηρίων