

# Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

Αρ. 1168

Το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (Ε.ΣΥ.Δ.), ως ο αρμόδιος εθνικός φορέας,  
σύμφωνα με το ν. 4468/2017,

**ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΕΙ**

ΤΟ

Εργαστήριο Δοκιμών

**Α.Δ.Μ.Η.Ε. Α.Ε. / Δ.Σ.Σ.Μ. / Κ.Κ.Υ. /  
Τ.Δ.Ε.Υ.Τ. / ΥΠΟΤ. ΧΗΜΕΙΟΥ**

ως ικανό, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Προτύπου ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2005 και τα Κριτήρια του Ε.ΣΥ.Δ., να διενεργεί δοκιμές, όπως καθορίζεται στο συνημμένο Επίσημο Πεδίο Εφαρμογής της Διαπίστευσης, το οποίο είναι δυνατό να τροποποιείται με αποφάσεις του Ε.ΣΥ.Δ.

Η αρχική διαπίστευση χορηγήθηκε στις 29.08.2019. Το παρόν Πιστοποιητικό ανανεώνει την ισχύ της διαπίστευσης και ισχύει μέχρι τις 28.08.2023, υπό τον όρο της συνεχούς συμμόρφωσης του διαπιστευμένου φορέα προς το ανωτέρω Πρότυπο και τα Κριτήρια του Ε.ΣΥ.Δ.

Αθήνα, 29.08.2019



Κωνσταντίνος Βουτσινάς  
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ

# Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



Παράρτημα F1/1 του Πιστοποιητικού Αρ.1168

## ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

**Α.Δ.Μ.Η.Ε. Α.Ε. / Δ.Σ.Σ.Μ. / Κ.Κ.Υ. /  
Τ.Δ.Ε.Υ.Τ. / ΥΠΟΤ. ΧΗΜΕΙΟΥ**

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές Δοκιμές		
Μονωτικά έλαια μετασχηματιστών.	1. Προσδιορισμός διηλεκτρικής αντοχής	IEC 60156:2018
	2. Προσδιορισμός υγρασίας	IEC 60814:1997

Τόπος αξιολόγησης : **Αγίας Άννης 70, Αιγάλεω, 12241, Αθήνα.**  
Εξουσιοδοτημένος υπεύθυνος υπογραφής : **Ε.Γαργαλιώνη , Ν.Σταμούλης**

Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ.1168, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2005, ισχύει μέχρι τις 28.08.2023.

Αθήνα, 29 Αυγούστου 2019



**Κωνσταντίνος Βουτσινάς**  
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.Σ.Υ.Δ.

# Hellenic Accreditation System



## ACCREDITATION CERTIFICATE

No. 1168

The Hellenic Accreditation System (ESYD), as the national accreditation body of Greece in accordance with the Law 4468/2017,,

ACCREDITS

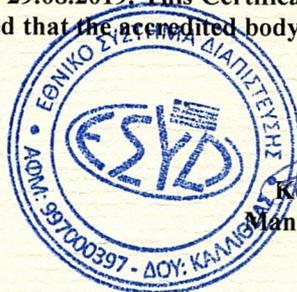
the  
Chemical Laboratory Subsection  
of

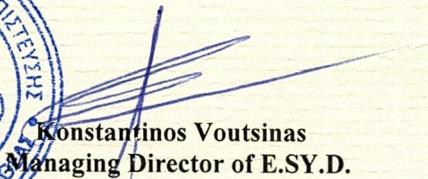
**I.P.T.O.E./ S.A., T.S.M.D./ C.S.B./ H.V.E.S**  
INDEPENDENT POWER TRANSMISSION OPERATOR / TRANSMISSION SYSTEM  
MAINTENANCE  
DEPARTMENT / CENTRAL SERVICE BRANCH / HIGH VOLTAGE EQUIPMENT SECTION

under the terms of the CYS EN ISO/IEC 17025:2005 Standard and the ESYD Criteria, to carry out tests, as specified in the attached Scope of the Accreditation, which may be revised by decisions of ESYD.

The initial accreditation was issued on 29.08.2019. This Certificate renews the accreditation and it is valid until 28.08.2023, provided that the accredited body will comply with the above Standard and the ESYD Criteria.

Athens, August 29 , 2019



  
Konstantinos Voutsinas  
Managing Director of E.SY.D.

# Hellenic Accreditation System



Annex F1/1 to the Certificate No. **1168**

## SCOPE of ACCREDITATION

of the  
Chemical Laboratory Subsection  
of

**I.P.T.O.E., S.A./ T.S.M.D./ C.S.B./ H.V.E.S**

**INDEPENDENT POWER TRANSMISSION OPERATOR / TRANSMISSION SYSTEM MAINTENANCE  
DEPARTMENT / CENTRAL SERVICE BRANCH / HIGH VOLTAGE EQUIPMENT SECTION**

Tested materials / products	Types of test / Properties to be measured	Applied Standards / Techniques to be used
Chemical Testing		
Insulating liquids	1. Determination of the breakdown voltage at power frequency	IEC 60156 :2018
	2. Determination of water	IEC 60814: 1997

Site of assessment: **Permanent laboratory premises, 70, Agias Annis str., Aigaleo, Athens, 12241, Greece.**  
Approved signatories: **H. Gargalioni, N.Stamoulis.**

The Accreditation Certificate No. **1168**, to ELOT EN ISO/IEC 17025:2005, is valid until 28.08.2023.

Athens, August 29,2019



  
Konstantinos Voutsinas  
Managing Director, ESYD