



TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

**ELKİMA Elektrik İnş. Taah. Tic. San. Ltd. Şti. Trafo Test
Laboratuvarı**

Kemalpaşa Organize Sanayi Bölgesi 37 Sk. No:10 Kemalpaşa 35170 İZMİR / TÜRKİYE

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2012 Standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-0459-T

Akreditasyon Tarihi : 19 Temmuz 2011

Revizyon Tarihi / No : 21 Mart 2018 / 05

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2012 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde , **16 Kasım 2019** tarihine kadar geçerlidir.




Dr. H. İbrahim ÇETİN
Genel Sekreter

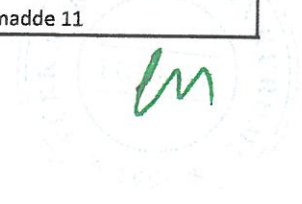
Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 alanında Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çok taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır.

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/2)

Akreditasyon Kapsamı


 Test TS EN ISO IEC 17025 AB-0459-T	ELKİMA Elektrik İnş. Taah. Tic. San. Ltd. Şti. Trafo Test Laboratuvarı	
	Akreditasyon No: AB-0459-T Revizyon No: 05 Tarih: 21.03.2018	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : Kemalpaşa Organize Sanayi Bölgesi 37 Sk. No:10 Kemalpaşa 35170 İZMİR/TÜRKİYE	Tel : 0 232 877 09 89 Faks : 0 232 877 12 45 E-Posta : testlab@elkima.com.tr Website : www.elkima.com.tr	

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Transformatör	Sargı direncinin ölçülmesi	TS EN 60076-1 madde 11.2 IEC 60076-1 madde 11.2
	Gerilim çevirme oranı ölçümü ve gerilim vektörü faz kaymasının kontrolü	TS EN 60076-1 madde 11.3 IEC 60076-1 madde 11.3
	Kısa devre empedansının ve yükteki kaybın ölçülmesi	TS EN 60076-1 madde 11.4 IEC 60076-1 madde 11.4
	Boştaki kayıp ve akımın ölçülmesi	TS EN 60076-1 madde 11.5 IEC 60076-1 madde 11.5
	Ayrı kaynaklı a.a. dayanım gerilim deneyi	TS EN 60076-3 madde 10 IEC 60076-3 madde 10
	Endüklenmiş a.a. gerilim deneyi	TS EN 60076-3 madde 11.2 IEC 60076-3 madde 11.2
	Sıcaklık artış deneyi	TS EN 60076-2 IEC 60076-2
	Yıldırım darbe deneyi	TS EN 60076-3 madde 13 IEC 60076-3 madde 13
	Kapasite ve tan δ ölçümü	TS EN 60076-1 madde 11.1.4.d TS EN 60076-1 madde 11.1.4.c IEC 60076-1 madde 11.1.4.d IEC 60076-1 madde 11.1.4.c IEEE C57.12.90 madde 10.10
	Üç fazlı transformatörlerde sıfır bileşen empedansının / empedanslarının ölçülmesi	TS EN 60076-1 madde 11.6 IEC 60076-1 madde 11.6
Gürültü (Ses seviyesi) ölçümü	TS EN 60076-10 madde 11 IEC 60076-10 madde 11	




Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/2)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>TÜRKAK Test TS EN ISO IEC 17025 AB-0459-T</p>	<p>ELKİMA Elektrik İnş. Taah. Tic. San. Ltd. Şti. Trafo Test Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0459-T Revizyon No: 05 Tarih: 21.03.2018</p>
--	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Transformatör Devam)	Boştaki akımın harmoniklerinin ölçülmesi	İşletme içi Metot-ELK/01 (TS 267 EN 60076-1: 1998 madde 10.6 modifiye edilerek kullanılmaktadır) (IEC 60076-1:2000 madde 10.6 modifiye edilerek kullanılmaktadır)
	Yalıtım direnci ölçümü	TS EN 60076-1 madde 11.1.4.h IEC 60076-1 madde 11.1.4.h IEEE C57.12.90 madde 10.11

KAPSAM SONU


Dr. H. İbrahim ÇETİN
Genel Sekreter

