



LABORATUVAR İZİN BELGESİ

Bu belge ile **BATI SİTESİ MAH. TAHSİN KAHRAMAN CAD.GERSAN SİTESİ NO:46 YENİMAHALLE / ANKARA** adresinde faaliyet gösteren, **Geolab İnş. Jeoteknik Hizmetler Müh. San. Ve Tic. Ltd. Şti.** Laboratuvarı, Yapı Malzemeleri ve Zemin Laboratuvarları Uygulama Yönetmeliğine göre ekte kapsamı belirtilen **&Zemin&** deneyleri yapmaya yeterlidir.

Ticaret Sicil No : **ATO-ANK. TİC. ODASI - 394777**

Dosya No : **560**

Komisyon Karar Tarihi ve No : **22.11.2016 / 525/6**

İşbu izin belgesi, 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun gereği, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından verilmiştir. Tahrif edilemez. Kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz. Ekli kapsam listesi (5 sayfa) ile birlikte geçerlidir.

Belge No : **560**

Veriliş Tarihi : **22.11.2016**

Geçerlilik Süresi : **1 YIL**



	.././20..	.././20..	.././20..	.././20..
Vize onayı	Vize onayı	Vize onayı	Vize onayı	Vize onayı

DENEY KAPSAM LİSTESİ

GEOLAB İNŞ. JEOTEKNİK HİZMETLER MÜH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

İzin Belge Tarih/No:22.11.2016 / 560

Rev. Tarih ve No:18.11.2025 / 02 / (Kapsam Daraltması)

Deney Laboratuvarlarının



Merkez Yapı Denetim
Komisyonu
Başkanlığı

Adres : BATI SİTESİ MAH. TAHSİN KAHRAMAN
CAD.GERSAN SİTESİ NO:46 YENİMAHALLE
/ ANKARA

Tel : 3122551005
E-posta : geolabjeoteknik@gmail.com
Web site :

Deneyi Yapılan Malzemeler/Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal/Uluslararası Standartlar)
ZEMİN	Sabit seviyeli geçirgenlik deneyi	AASHTO T 215
	Çifte Hidrometre Metodu İle Killi Zeminlerin Dağılgan Özelliği İçin Standart Test Yöntemi	ASTM D4221
	Maksimum Birim Ağırlığın Titreşimli Masa Kullanılarak Bulunması	ASTM D 4253 - Metot 1B
	Zeminlerin Minimum Birim Hacim Ağırlığının Tayini	ASTM D4254-Metot 1A
	Kayma Direncinin Üç Eksenli Hücrede (Konsolidasyonlu-Drenajlı) Boşluk Suyu Basıncını Ölçerek Tayini (CD)	TS 1377/8 - AASHTO T 234 - ASTM D 7181-20
	Zemin yoğunluğunun ve birim hacim ağırlığının kum konisi yöntemiyle belirlenmesi deneyi	TS 13872
	Zeminde kuru birim hacim ağırlık - su muhtevası bağıntısının 2,5 kilogramlık tokmakla elde edilmesi	TS 1900-1 Madde 5.2.1 Deney 7
	Zeminde kuru birim hacim ağırlık-su muhtevası bağıntısının 4,5 kilogramlık tokmakla elde edilmesi(yüksek enerji)	TS 1900-1 Madde 5.2.2 Deney 8
	Taşıma Oranı Tayini	TS 1900-2 Madde 5.1 Deney 1
	Dispersibilite Deneyleri (İğne Deliği Deneyi)	TS 1900-2 / T1 Madde 5.7.1
	Dispersibilite Deneyleri (Dağılma Deneyi)	TS 1900-2 / T1 Madde 5.7.2
	Şişme Deneyleri Şişme Yüzdesi deneyi	TS1900-2/T1 Madde 5.8.1
	Şişme Deneyleri Şişme Basıncı Deneyi	TS1900-2/T1 Madde 5.8.2

Not: Vizesi yapılmayan deney kapsam listesi geçersizdir.

Dursun DİYAR
Merkez Yapı Denetim
Komisyonu Başkanı



.././20..

Vize Onayı

.././20..

Vize Onayı

.././20..

Vize Onayı

.././20..

Vize Onayı

DENEY KAPSAM LİSTESİ

GEOLAB İNŞ. JEOTEKNİK HİZMETLER MÜH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

İzin Belge Tarih/No:22.11.2016 / 560

Rev. Tarih ve No:18.11.2025 / 02 / (Kapsam Daraltması)

Deney Laboratuvarlarının



Merkez Yapı Denetim
Komisyonu
Başkanlığı

Adres : BATI SİTESİ MAH. TAHSİN KAHRAMAN
CAD.GERSAN SİTESİ NO:46 YENİMAHALLE
/ ANKARA

Tel : 3122551005
E-posta : geolabjeoteknik@gmail.com
Web site :

Deneyi Yapılan Malzemeler/Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal/Uluslararası Standartlar)
ZEMİN	Organik Madde Tayini	TS 8336
	Su İçeriğinin Belirlenmesi	TS EN ISO 17892-1
	Doğrudan Kesme Deneyi	TS EN ISO 17892-10
	Düşen Seviyeli Geçirgenlik Deneyi	TS EN ISO 17892-11
	Plastik Limitin Tayini ve Plastisite İndisinin Bulunması	TS EN ISO 17892-12
	Likit Limitin Çarpmalı Cihazla Tayini (Casagrande Yöntemi)	
	Birim Hacim Kütleinin Belirlenmesi (Doğrusal Ölçüm Yöntemi) (Sıvıya Daldırma Yöntemi)	TS EN ISO 17892-2 Madde 5.1 Madde 5.2
	Tane Yoğunluğunun Belirlenmesi (Sıvı Piknometresi Yöntemi)	TS EN ISO 17892-3 Madde 5.1
	Tane Büyüklüğü Dağılımının Belirlenmesi Eleme Metodu	TS EN ISO 17892-4 Madde 5.2
	Tane Büyüklüğü Dağılımının belirlenmesi (Hidrometre Metodu)	TS EN ISO 17892-4 Madde 5.3
	Kademeli Yükleme Yoluyla Odometre Deneyi	TS EN ISO 17892-5
	Tek Eksenli Basınç Deneyi	TS EN ISO 17892-7
	Kayma Dayanımının Üç Eksenli Hücrede (Konsolidasyonsuz- Drenajsız) Boşluk Suyu Basıncı Ölçülmeden Tayini	TS EN ISO 17892-8

Not: Vizesi yapılmayan deney kapsam listesi geçersizdir.

Dursun DUYAR
Merkez Yapı Denetim
Komisyonu Başkanı



..../20..

Vize Onayı

..../20..

Vize Onayı

..../20..

Vize Onayı

..../20..

Vize Onayı

DENEY KAPSAM LİSTESİ

GEOLAB İNŞ. JEOTEKNİK HİZMETLER MÜH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

İzin Belge Tarih/No:22.11.2016 / 560

Rev. Tarih ve No:18.11.2025 / 02 / (Kapsam Daraltması)

Deney Laboratuvarlarının

Adres : BATI SİTESİ MAH. TAHSİN KAHRAMAN
CAD.GERSAN SİTESİ NO:46 YENİMAHALLE
/ ANKARATel : 3122551005
E-posta : geolabjeoteknik@gmail.com
Web site :Merkez Yapı Denetim
Komisyonu
Başkanlığı

Deneyi Yapılan Malzemeler/Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal/Uluslararası Standartlar)
ZEMİN	Suya Doygun Zeminlerde Konsolidasyonlu Drenajsız Üç Eksenli Basınç Deneyleri	TS EN ISO 17892-9 / ASTM D 4767-11 Madde 6
AGREGA	Los Angeles Cihazında Aşınma ve Darbe ile Bozulmaya Karşı Direncinin Tayini	AASHTO T 96 / ASTM C 535
	İnce Madde Oranı Tayini	ASTM C 117
	İri Agregada Yoğunluk, Bağıl Yoğunluk ve Su Emme Oranının Tayini	ASTM C 127
	İnce Agregada Yoğunluk, Bağıl Yoğunluk ve Su emme Oranının Tayini	ASTM C 128
	Tane Büyüklüğü Dağılımının Tayini - Eleme Metodu	ASTM C136
	Agregalardaki Kil Topakları ve Ufalanabilir Parçacıklar için Standart Test Yöntemi	ASTM C142/C142M-17
	Taneler Arası Boşluklu Birim Hacim Kütle ve Boşluk Oranı Tayini	ASTM C 29
	Sodyum Sülfat Deneyi (Na ₂ SO ₄)	ASTM C 88
	Parçalanma Direncinin Tayini İçin Metotlar Los Angeles Deney Metodu ile Parçalanma Direncinin Tayini	TS EN 1097-2 Madde 5 / ASTM C 131 / ASTM C 535
	Vialit Plakası Kullanılarak Şok Deney Metodu ile Bağlayıcının Yapışabilirliğinin Tayini	TS EN 12272-3
	Agrega ve Bitüm Arasındaki Benzeşmenin Soyulma Deneyi ile Tayini	TS EN 12697-11
	Agregaların Potansiyel Alkali Reaktifitesinin Tayini(Harç Şubuğu Yöntemi)	TS EN 13516

Not: Vizesi yapılmayan deney kapsam listesi geçersizdir.

Dursun DUYAR,
Merkez Yapı Denetim
Komisyonu Başkanı

..../20..

Vize Onayı

..../20..

Vize Onayı

..../20..

Vize Onayı

..../20..

Vize Onayı

(İzin Belgesi Eki Sayfa 4/5)

DENEY KAPSAM LİSTESİ

GEOLAB İNŞ. JEOTEKNİK HİZMETLER MÜH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

İzin Belge Tarih/No:22.11.2016 / 560

Rev. Tarih ve No:18.11.2025 / 02 / (Kapsam Daraltması)

Deney Laboratuvarlarının

Adres : BATI SİTESİ MAH. TAHSİN KAHRAMAN
CAD.GERSAN SİTESİ NO:46 YENİMAHALLE
/ ANKARA

Tel : 3122551005
E-posta : geolabjeoteknik@gmail.com
Web site :

Merkez Yapı Denetim
Komisyonu
Başkanlığı

Deneyi Yapılan Malzemeler/Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal/Uluslararası Standartlar)
AGREGA	Magnezyum Sülfat Deneyi	TS EN 1367-2
	Tane Şekli Tayini - Yassılık Endeksi	TS EN 933-3
	Tane Şeklinin Tayini - Şekil Endeksi	TS EN 933-4
	İnce Tanelerin Tayini - Metilen Mavisini Deneyi	TS EN 933-9
KAYA	Boşluk Oranı Porozite Yoğunluk Tayini	ISRM 2007
	Kayaçların Elastisite Modülünün ve Poisson Oranının Tek Eksenli Basınç Deneyi İle Tayini	TS 2030 - ASTM D 7012
	Don Sonu Basınç Dayanımı Deneyi	TS 699 Madde 6.15
	Üç Eksenli Basınç Deneyi	TS 699 Madde 6.35
	Nokta Yüklü Dayanım İndisi Deneyi	TS 699 MADDE 6.38
	Suda Dağılmaya Karşı Dayanıklılık Deneyi	TS 699 Madde 6.39
	Su Muhtevası, Yoğunluk ve Porozite Tayini	TS 8615
	Atmosfer basıncında su emme tayini	TS EN 13755
	Tek Eksenli Basınç Dayanımı Deneyi	TS EN 1926/ISRM

Not: Vizesi yapılmayan deney kapsam listesi geçersizdir.

Dursun BUYAR
Merkez Yapı Denetim
Komisyonu Başkanı



.././20..

Vize Onayı

.././20..

Vize Onayı

.././20..

Vize Onayı

.././20..

Vize Onayı

(İzin Belgesi Eki Sayfa 5/5)

DENEY KAPSAM LİSTESİ

GEOLAB İNŞ. JEOTEKNİK HİZMETLER MÜH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

İzin Belge Tarih/No:22.11.2016 / 560

Rev. Tarih ve No:18.11.2025 / 02 / (Kapsam Daraltması)

Deney Laboratuvarlarının



Merkez Yapı Denetim
Komisyonu
Başkanlığı

Adres : BATI SİTESİ MAH. TAHSİN KAHRAMAN
CAD.GERSAN SİTESİ NO:46 YENİMAHALLE
/ ANKARA

Tel : 3122551005
E-posta : geolabjeoteknik@gmail.com
Web site :

Deneyi Yapılan Malzemeler/Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal/Uluslararası Standartlar)
KAYA	Gerçek Yoğunluk, Görünür Yoğunluk, Toplam ve Açık Gözeneklilik tayini	TS EN 1936

Not: Vizesi yapılmayan deney kapsam listesi geçersizdir.

KAPSAM SONU

Dursun DUYAR
Merkez Yapı Denetim
Komisyonu Başkanı



.././20..
Vize Onayı

.././20..
Vize Onayı

.././20..
Vize Onayı

.././20..
Vize Onayı