

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
1	Toprak Deneyleri için Yerinde Numune Alma	-	ZEMİN	-	-	330,50	Yok
2	Zemin veya Kayanın Fiziksel ve Mekanik Özelliklerini Belirlemek için Yeterli Miktarda Numune Alımı	-	ZEMİN	-	-	1202,00	Yok
3	(Elek Analizi) İnce daneli malzemeler	AASHTO-27,T-11 TS 1900-1	ZEMİN	3 GÜN	5 KG	1310,50	Yok
4	(Elek Analizi) İri daneli karışık malzemeler (Yaş metot)	AASHTO-27,T-11 TS 1900-1	ZEMİN	4 GÜN	30 KG	2254,50	Yok
5	Likit Limit (LL) , Plastik Limit (PL), Plastisite indeksi (PI)	AASHTO T-89, 90 TS 1900-1	ZEMİN	5 GÜN	4.75MM ALTI 2 KG	1546,50	Yok
6	Standart Proctor (İnce daneli toprak- agrega karışımlarında)	AASHTO T-99 TS 1900- 1/T2	ZEMİN	4 GÜN	70 KG	3508,50	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	1 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
7	Standart Proctor (İri daneli toprak-agrega karışımlarında)	AASHTO T-99 TS 1900-1	ZEMİN	5 GÜN	180 KG	4216,50	Yok
8	Modifiye Proctor (İri daneli toprak-agrega karışımlarında)	AASHTO T-180 TS 1900-1	ZEMİN	5 GÜN	180 KG	5160,50	Yok
9	Yaş CBR (şişme %'si dahil)	AASHTO T-193	ZEMİN	10 GÜN	180 KG	3616,00	Yok
10	Metilen Mavisi Deneyi	TS EN 933-9	AGREGA	2 GÜN	4.75MM ALTI 2 KG	4922,00	Yok
11	Plent-Miks Temel Dizayn Raporu Kontrolü	-	ZEMİN	1 GÜN	-	2947,50	Yok
12	Yassılık İndeksi	BS-812	AGREGA	4 GÜN	70 KG	2171,50	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	2 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
13	Termal ve Bozunma Özellikleri Magnezyum Sülfat Deneyi (Kum - Çakılda) (1 Numune)	TS EN 1367-2	AGREGA	20 GÜN	20 KG	10149,00	Yok
14	İri Agregada Birim Hacim Ağırlık ve Su Emme	TS EN 1097-6	AGREGA	5 GÜN	30 KG	1012,00	Yok
15	İnce Agregada Birim Hacim Ağırlık ve Su Emme	TS EN 1097-6	AGREGA	5 GÜN	30 KG	1295,00	Yok
16	Agregada Gevşek Birim Ağırlık	TS EN 1097-3	AGREGA	3 GÜN	100 KG	623,50	Yok
17	İri Agregada (Elek Analizi)	TS EN 933-1	AGREGA	5 GÜN	30 KG	1113,50	Yok
18	İnce Agregada (Elek Analizi)	TS EN 933-1	AGREGA	5 GÜN	30 KG	1268,50	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	3 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
19	Kil Topakları (Çakılda) (1 Numune)	ASTM C142	AGREGA	3 GÜN	5 KG	1384,00	Yok
20	Su İçeriğinin Belirlenmesi	TS EN ISO 17892-1	AGREGA	3 GÜN	İNCE D.- 150G ORTA D.- 1500G İRİ D.- 15 KG	361,50	Yok
21	İri Daneli Malzemelerde Sıkışma Testi - Kasnak veya Kum Konisi Metodu ile	AASHTO-191, TS 1900- 1 veya ASTM D- 1556/D1556M	ZEMİN	2 GÜN	-	2490,50	Yok
22	Yerinde Sıkışma İnce Daneli Malzemelerde (Kum Konisi Metodu ile)	-	ZEMİN	2 GÜN	-	2018,50	Yok
23	Sıkışma Testi - Nükleer Metod ile Hava aralıklı geri saçılma metodu ile	ASTM D-6938, AASHTO T 180	ZEMİN	1 GÜN	-	590,50	Yok
24	Dizayn Granüler Temel ve Plent-Miks Temel(4,6,14,20,22,37 dahil) Tamamı Kırılmış Malzeme İle	-	ZEMİN	15 GÜN	HER GRUP 70 KG	25044,00	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	4 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
25	Agregaların Parçalanma Direncinin Tayini (Los Angeles Metodu)	AASHTO T-96 TS EN1097-2,ASTN C131/C-131M	AGREGA	2 GÜN	50 KG	1391,50	Yok
26	Donma-Çözülme Deneyi	ASTM D-560/D560M	AGREGA	15 GÜN	50 KG	9312,50	Yok
27	Tek Yönlü Konsolidasyon Deneyi	TS EN ISO 17892-5	ZEMİN	2,5 HAFTA	15 CM	6684,00	Yok
28	Serbest Şişme Miktarının Tayini (Konsolidasyon Aletinde)	TS1900-2/T1	ZEMİN	1 HAFTA	15 CM	1939,50	Yok
29	Şişme Basıncının Tayini (Konsolidasyon Aletinde)	TS1900-2/T1	ZEMİN	1 HAFTA	15 CM	3007,00	Yok
30	Parça Kayadan Numune Alınması	-	DOĞAL TAŞ	1 GÜN	1 ADET	674,00	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	5 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
31	Karot Yüzeylerinin Düzeltilmesi	-	DOĞAL TAŞ	1 GÜN	1 ADET	647,50	Yok
32	Birim Hacim Ağırlık	TS EN ISO 17892-2	DOĞAL TAŞ	5 GÜN	-	1208,50	Yok
33	Özgül Ağırlık	TS EN ISO 17892-3	DOĞAL TAŞ	3 GÜN	100-500 G 3 ADET	918,50	Yok
34	Su Emme Deneyi	TS EN 13755, TS 699	DOĞAL TAŞ	10 GÜN	7 ADET	1501,50	Yok
35	Basınç Dayanımı (Silindir Numunede, Kesme ve Başlıklama Dahil)	TS 699, TS EN 1926	DOĞAL TAŞ	5 GÜN	10 ADET	4242,00	Yok
36	Basınç Dayanımı (Küp Numunede Kesme ve Başlıklama dahil)	TS 699, TS EN 1926	DOĞAL TAŞ	10 GÜN	10 ADET	6792,00	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	6 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
37	Basınç Dayanımı (Hazır Sil. Num)	TS 699, TS EN 1926	DOĞAL TAŞ	5 GÜN	10 ADET	2414,00	Yok
38	Basınç Dayanımı (Hazır Küp Num)	TS 699, TS EN 1926	DOĞAL TAŞ	5 GÜN	10 ADET	1724,00	Yok
39	Doğal Taşlarda Eğilme-Çekme Deneyi (3 Hazır Numune)	TS 699	DOĞAL TAŞ	5 GÜN	5 ADET	3094,00	Yok
40	Doğal Taşlarda Eğilme-Çekme Deneyi (3 Numune Hazırlama ve Deney)	TS 699	DOĞAL TAŞ	5 GÜN	5 ADET	7358,50	Yok
41	Soyulma Mukavemeti	KTŞ Kısım Ek-A , TS EN 12697-11	ASFALT	3 GÜN	2 KG	2157,00	Yok
42	Yapışma (Vialit Metodu ile Üç Deney)	KTŞ Kısım 403 Ek-B, TS EN 12272-3	ASFALT	3 GÜN	6 KG	2947,00	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	7 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
43	Dane Boyutu Dağılımının Tayini (yıkamalı eleme)	ASTM C-136/C136M, ASTM C117)	ASFALT	3 GÜN	15 KG	2235,00	Yok
44	Mineral Filler Özgül Ağırlığı	BSI-BS 812-2 TS EN 1097-7	AGREGA	2 GÜN	1 KG	1511,50	Yok
45	Gevşek Karışımdan Numune Alma	TS EN 12697-27	ASFALT	-	-	330,50	Yok
46	Numune Alma (Karot karışımdan)	TS EN 12697-27	ASFALT	-	-	582,00	Yok
47	Hacim Özgül Ağırlık İle Yoğunluk Tayini ve Sıkışma Kontrolü	ASTM D-2726	ASFALT	3 GÜN	-	396,50	Yok
48	Briket Hazırlama (Hazır Karışım İle)	ASTM D6926	ASFALT	2 GÜN	10 KG	1066,00	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	8 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
49	Briket Hazırlama (Karışım Hazırlama Dahil)	ASTM D6926	ASFALT	4 GÜN	10 KG	1686,00	Yok
50	Stabilite ve Akma Tayini (Bir Briket)	ASTM D6927, AASHTO T 245	ASFALT	3 GÜN	-	306,00	Yok
51	Bitüm Miktarı Tayini (Ekstraksiyon) Cam Ekstraktör ile	ASTM D-2172/D2172M	ASFALT	3 GÜN	3 KG	1028,50	Yok
52	Ekstraksiyon Kalıntısına Elek Analizi	ASTM T-30	ASFALT	3 GÜN	3 KG	1547,00	Yok
53	Bitüm Süzülme Yüzdesi Tayini (Hazır Karışım İle)	TS EN12697-18, KTŞ Kısım 408 Ek-A	ASFALT	1 GÜN	3 KG	635,50	Yok
54	Bitüm Süzülme Yüzdesi Tayini (Karışım Hazırlama Dahil)	TS EN12697-18, KTŞ Kısım 408 Ek-A	ASFALT	3 GÜN	3 KG	1170,50	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	9 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
55	Bitümlü Sıcak Karışım Dizayn Raporu Kontrolü	-	ASFALT	1 GÜN	-	4534,50	Yok
56	Penetrasyon	TS EN 1426	BİTÜM	2 GÜN	200 G	1070,00	Yok
57	Yumuşama Noktası	TS EN 1427	BİTÜM	2 GÜN	100 G	1186,50	Yok
58	Özgül Ağırlık (Piknometre Yöntemi)	TS EN 15326+A1	BİTÜM	2 GÜN	150 G	1030,00	Yok
59	Taze Betondan Numune Alma (1 Küp veya Silindir)	TS EN 12350-1	BETON	1 GÜN	KTŞ 2023 TABLO 308-30'A GÖRE ALINMALIDIR	1196,17	Yok
60	Taze Betonda Kıvam (Slump) Tayini (3 Deney)	TS EN 12350-2	BETON	1 GÜN	80 dm3	1284,00	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	10 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
61	Basınç Dayanımı (Küp)	TSEN 12390-3	BETON	2 GÜN	-	638,00	Yok
62	Basınç Dayanımı (Silindir)	TSEN 12390-3	BETON	2 GÜN	-	921,00	Yok
63	Kür Ücreti	TS EN 12390-2	BETON	-	-	397,50	Yok
64	D=4" lik Karot Alma (1 cm.'si)	TSEN 12504-1	BETON	1 GÜN	-	406,50	Yok
65	Beton Tabancasıyla Basınç Dayanımı	ASTM C 805-85	BETON	1 GÜN	-	3493,50	Yok
66	Karot Basınç Dayanımı	TSEN 12504-1	BETON	2 GÜN	-	1997,50	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	11 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
67	Donatı Yeri Tespiti (3 Deney Yeri)	-	BETON	1 GÜN	-	6043,50	Yok
68	Parke Numune Alma (Adet)	-	PREFABRİK BETON ELEMENLARI	-	8 ADET	110,17	Yok
69	Bordür Numune Alma (Adet)	-	PREFABRİK BETON ELEMENLARI	-	8 ADET	224,70	Yok
70	Boyut Ve Görünüş (1 Deney Seti)	TS 2824 EN 1338, KTŞ, TS 436 EN 1340, TS 213-2 EN 13748-2	PREFABRİK BETON ELEMENLARI	1 GÜN	6 ADET	1511,00	Yok
71	Basınç Yarmada-Çekme ve Eğilmede- Çekme Dayanımı (Kesme-Başlık- Deney)(1 Numune)	TS 2824 EN 1338, TS 213, KTŞ, TS 436 EN 1340	PREFABRİK BETON ELEMENLARI	3 GÜN	6 ADET	6225,00	Yok
72	Parke Yarmada-Çekme Dayanımı (Adet)	TS 2824 EN 1338, TS 213,KTŞ	PREFABRİK BETON ELEMENLARI	2 GÜN	6 ADET	685,00	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	12 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025

DENEY LİSTESİ

Sıra No	Deney Adı	Referans Metod	Matris	Deney Süresi	Numune Miktarı	Ücret TL (KDV hariç)	Akreditasyon Durumu
73	Basınç, Yarmada-Çekme ve Eğilmede-Çekme Dayanımı (Kesilmiş 1 Numune)	TS 2824 EN1338, KTŞ, TS 436 EN1340, TS 213- 2 EN 13748-2	PREFABRİK BETON ELEMANLARI	2 GÜN	6 ADET	1599,00	Yok
74	Bordür Eğilmede - Çekme Dayanımı (Adet)	TS 436 EN 1340	PREFABRİK BETON ELEMANLARI	2 GÜN	6 ADET	1677,50	Yok
75	Toplam Su Emmenin Tayini Deneyi (1 Numune)	TS 2824 EN 1338, TS 436 EN 1340, TS 213-2 EN 13748-2	PREFABRİK BETON ELEMANLARI	10 GÜN	6 ADET	3941,50	Yok
76	Çelik Numune Alma (Adet)	-	ÇELİK	-	6 ADET	110,17	Yok
77	Birim Ağırlık, Anma Çapı (Adet)	TS 708	ÇELİK	5 GÜN	6 ADET	349,00	Yok
78	Çekme Dayanımı, Kopma Uzaması (Adet)	TS 708, TS EN ISO 6892- 1	ÇELİK	-	6 ADET 1 METRE	837,70	Yok

Doküman No	Sayfa No	Güncelleme Yapan	Güncelleme Tarihi
LT.05	13 / 13	Melahat Alanur ŞÜKÜR	05.05.2025